ESTADO DE SANTA CATARINA
FUNDO MUNICIPAL SAÚDE XAXIM
Rua Senador Nereu Ramos, 500 - Centro - Xaxim
CEP: 89825-000 CNPJ: 11.323.985/0001-02 Telefone: (49) 3353-1263
E-mail: nota.fiscal@xaxim.sc.gov.br Site: https://www.xaxim.sc.gov.br/

001

Solicitação de Compra Nº 63/2023

Solicitante: Graziele Brazzo Giachini **Data da Solicitação:** 25/04/2023
Organograma: 1600160101 - Sec. de Saúde
Local de Entrega: Sec. de Saúde
Objeto: SOLICITO A ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM CONSTRUÇÃO CIVIL PARA EXECUÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS UNIDADES DE SAÚDE EM XAXIM/SC (BAIRRO ALVORADA, ARI LUANRDI, CHAGAS, GUARANY, SANTA TEREZINHA E CENTRO). OPERAÇÃO REALIZADA ATRAVÉS DE CRÉDITO CAIXA ECONÔMICA FEDERAL N° 0601.221-09. RECURSO DO FINISA: PROGRAMA DE FINANCIAMENTO À INFRAESTRUTURA E AO SANEAMENTO.
Justificativa:
Observações:
Desdobramento:
Fundamento Legal:
Justificativa Valores:
Prazo Execução:
Modalidade:

Itens solicitados:

Item	Código	Qtd.	Unid.	Especificação	Preço Unit. Estimado	Preço Total Estimado
1	29916307-1	1,00	UN	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DOS BAIRROS ALVORADA, ARI LUNARDI, CHAGAS, GUARANY, SANTA TEREZINHA E CENTRO XAXIM/SC.	992.108,6400	992.108,64

Preço Total: 992.108,64

Dotações Utilizadas:

Dotação	Descrição	Recurso	Valor Previsto:

Xaxim, 25 de Abril de 2023.

Secretaria Municipal de saúde
Xaxim - SC
Graziele Brazzo Giachini
Departamento de Compras
Assinatura do Responsável

TERMO DE REFERÊNCIA

Xaxim/SC, 13 de março de 2023.

ASSUNTO: Solicitação de abertura de processo de licitação.

PROPOSTA: Solicitação de abertura de processo licitatório para contratação de empresa especializada em Construção Civil para execução de REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE EM XAXIM/SC.

OBJETO: UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (BAIRRO ALVORADA, ARI LUNARDI, CHAGAS, GUARANY, SANTA TEREZINHA E CENTRO DE XAXIM/SC).

RECURSO FINANCIAMENTO:
OPERAÇÃO DE CRÉDITO CAIXA ECONÔMICA FEDERAL N° 0601.221-09
Recursos do FINISA: Programa de Financiamento à Infraestrutura e ao Saneamento.

ÁREA E CUSTO:

BAIRRO ALVORADA
Área total da intervenção: 75,99 m²
Valor: R$ 50.453,02

BAIRRO ARI LUNARDI
Área total da intervenção: 53,99 m²
Valor: R$ 54.583,24

CENTRAL
Área total da intervenção: 53,25 m²
Valor: R$ 84.557,21

CHAGAS
Área total da intervenção: 243,42 m²
Valor: R$ 94.545,41

GUARANY
Área total da intervenção: 87,39 m²
Valor: R$ 71.685,43

SANTA TEREZINHA
Área total da intervenção: 413,63 m²
Valor: R$ 636.284,33

VALOR TOTAL: R$ 992.108,64 (Novecentos e noventa e dois mil, cento e oito reais com sessenta e quatro centavos).

LOCAL/REGIÃO DA EXECUÇÃO:

ALVORADA - Rua Voluntários da Pátria, n° 231, Bairro Alvorada - Xaxim/SC;

ARI LUNARDI – Avenida Luiz Lunardi, n° 1292, Bairro Dr. Ari Lunardi – Xaxim/SC;

CENTRAL – Rua Senador Nereu Ramos, n° 478, Bairro Centro de Xaxim/SC;

CHAGAS – Rua Paraná, n° 13, Bairro Chagas – Xaxim/SC;

GUARANY - Rua Coronel Ernesto Bertaso, n° 1511, Bairro Guarany – Xaxim/SC;

SANTA TEREZINHA - Rua Zeferino Bertochi, n° 45, Bairro Santa Terezinha – Xaxim/SC.

JUSTIFICATIVA (MOTIVAÇÃO) DA CONTRATAÇÃO:

Necessidade da Administração: As Unidades Básicas de Saúde (UBS) são portas de acesso ao Sistema Único de Saúde (SUS), do qual resolve gratuitamente a maior parte dos problemas de saúde da população sem que seja necessário o encaminhamento para serviços particulares. Sendo assim, a permanência das UBS em cada cidade e a manutenção da mesma é de suma importância para a comunidade local. As Unidades pertencentes ao Município de Xaxim localizadas no Bairro Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e Centro do Município de Xaxim, requerem melhorias. A proposta principal é a reforma e ampliação na infraestrutura dessas unidades a fim de oferecer melhor conforto, segurança e qualidade dos atendimentos aos pacientes.
Ação pretendida: Contratação de empresa especializada em construção civil.
Demonstração do por que a ação pretendida atende à necessidade da Administração: A revitalização do espaço físico das Unidades de Saúde irá oferecer melhorias na infraestrutura proporcionando melhor acolhimento e conforto ao paciente atendido bem como a melhoria do espaço para desenvolvimento das atividades dos profissionais de saúde em função da comunidade local.

DECLARAÇÃO E DESCRIÇÃO TÉCNICA DO OBJETO:

Declaração sintética do objeto: Contratação de empresa especializada em Construção Civil.
Características e especificações técnicas: Prestação de serviços para execução de reforma e ampliação das Unidades Básicas de Saúde (UBS) nos bairros de Xaxim/SC.
Valor estimado: R$ 992.108,64 (Novecentos e noventa e dois mil, cento e oito reais com sessenta e quatro centavos).
Prazo para entrega: 5 (meses)

PREFEITURA DE
XAXIM

Local de entrega: ALVORADA - Rua Voluntários da Pátria, n° 231, Bairro Alvorada - Xaxim/SC; ARI LUNARDI – Avenida Luiz Lunardi, n° 1292, Bairro Dr. Ari Lunardi – Xaxim/SC; CENTRAL – Rua Senador Nereu Ramos, n° 478, Bairro Centro de Xaxim/SC; CHAGAS – Rua Paraná, n° 13, Bairro Chagas – Xaxim/SC; GUARANY - Rua Coronel Ernesto Bertaso, n° 1511, Bairro Guarany – Xaxim/SC; SANTA TEREZINHA - Rua Zeferino Bertochi, n° 45, Bairro Santa Terezinha – Xaxim/SC.
Órgão/agente incumbido de emitir recibo de entrega: Secretaria Municipal de Infraestrutura
Cronograma de execução: 5 (meses) ou 150 (dias)
Prazo para o recebimento provisório: 6 (meses)
Prazo para o recebimento definitivo: 7 (meses)
Prazo de vigência do contrato ou da ata de registro de preço:

VALORES ESTIMADOS:

Valor total:	R$ 992.108,64 (Novecentos e noventa e dois mil, cento e oito reais com sessenta e quatro centavos).
Recurso Financiamento:	R$ 992.108,64 (Novecentos e noventa e dois mil, cento e oito reais com sessenta e quatro centavos).

Estimativa realizada com base em orçamentos, tomando como critério:

[ ] Orçamentos: valor médio; [X] Orçamentos: menor valor.
[X] Tabela oficial (SINAPI):

Valores obtidos por tabela SINAPI e cotação de mercado. OBS. Projetos, planilhas orçamentárias e memorial descritivo foram analisados e aprovados pela Secretaria Municipal de Obras e Secretaria de Estado e Infra Estrutura e Mobilidade.

VALOR MÁXIMO PARA ACEITAÇÃO DA PROPOSTA (OPCIONAL):

[X] O mesmo valor de referência;
[ ] Outro: R$ ... (...)
[ ] Não é o caso;
[X] Prova de registro da participante na entidade profissional competente;
[X] Indicação de responsável técnico;
[X] Prova de inscrição do responsável técnico em entidade profissional competente;
[X] Comprovação de vínculo entre a participante e o profissional por ela indicado;
[X] Atestado de capacidade técnica-operacional compatível com objeto da licitação, com no mínimo 200m (metros) de reforma. O atestado deverá ser apresentado em um único atestado.
[X] Atestado de visita ao local da obra
[ ] Outro(s):

ANEXOS - UBS ALVORADA:

Integram o presente Termo de Referência os seguintes documentos:

- BDI - 1
- BDI - 2
- Composições de Custos – Unidade Alvorada
- Cotações de mercado – Unidade Alvorada
- Cronograma – Unidade Alvorada
- Memorial de Cálculo - Unidade Alvorada
- memorial Descritivo - Unidade Alvorada
- Orçamento – Unidade Alvorada
- Prancha 01 - 05
- Prancha 02 - 05
- Prancha 03 - 05
- Prancha 04 - 05
- Prancha 05 - 05
- RRT Projeto

ANEXOS - UBS ARI LUNARDI:

Integram o presente Termo de Referência os seguintes documentos:

- Atestado Bombeiros
- BDI - 1
- BDI - 2
- Composições de Custos – Unidade Ari Lunardi
- Cotações de mercado – Unidade Ari Lunardi
- Cronograma – Unidade Ari Lunardi
- Memorial de Cálculo - Unidade Ari Lunardi
- Memorial Descritivo - Unidade Ari Lunardi
- Orçamento – Unidade Ari Lunardi
- Prancha 01 - 03
- Prancha 02 - 03
- Prancha 03 - 03
- Prancha PPCI
- RRT Projeto

ANEXOS – UBS CENTRAL:

Integram o presente Termo de Referência os seguintes documentos:

- BDI - 1
- BDI - 2
- Composições de Custos – Unidade Central
- Cotações de mercado – Unidade Central
- Cronograma – Unidade Central
- Memorial de Cálculo - Unidade Central
- Memorial Descritivo - Unidade Central

- Planilha orçamentária – Unidade Central
- Prancha 01 - 02
- Prancha 02 - 02
- RRT Projeto

ANEXOS - UBS CHAGAS:

Integram o presente Termo de Referência os seguintes documentos:

- Atestado Bombeiros
- BDI - 1
- BDI - 2
- Composições de Custos – Unidade Chagas
- Cotações de mercado – Unidade Chegas
- Cronograma – Unidade Chagas
- Memorial de Cálculo - Unidade Chagas
- Memorial Descritivo - Unidade Chagas
- Orçamento – Unidade Chagas
- Prancha 01 - 05
- Prancha 02 - 05
- Prancha 03 – 05
- Prancha 04 - 05
- Prancha 05 - 05
- Prancha PPCI
- RRT Projeto

ANEXOS – UBS GUARANY:

Integram o presente Termo de Referência os seguintes documentos:

- Atestado Bombeiros
- BDI - 1
- BDI - 2
- Composições de Custos – Unidade Guarany
- Cotações de mercado – Unidade Guarany
- Cronograma – Unidade Guarany
- Memorial de Cálculo - Unidade Guarany
- memorial Descritivo - Unidade Guarany
- Orçamento – Unidade Guarany
- Prancha 01 - 04
- Prancha 02 - 04
- Prancha 03 – 04
- Prancha 04 - 04
- Prancha PPCI
- RRT Projeto

ANEXOS – UBS SANTA TEREZINHA:

Integram o presente Termo de Referência os seguintes documentos:

- Atestado Bombeiros
- BDI - 1
- BDI - 2
- Composições de Custos – Unidade Santa Terezinha
- Cotações de mercado – Unidade Santa Terezinha
- Cronograma – Unidade Santa Terezinha
- Memorial de Cálculo - Unidade Santa Terezinha
- Memorial Descritivo - Unidade Santa Terezinha
- Orçamento – Unidade Santa Terezinha
- Prancha 01 - 08
- Prancha 02 - 08
- Prancha 03 – 08
- Prancha 04 – 08
- Prancha 05 - 08
- Prancha 06 - 08
- Prancha 07 – 08
- Prancha 08 – 08
- Prancha Elétrico 01 - 03
- Prancha Elétrico 02 - 03
- Prancha Elétrico 03 – 03
- Prancha PPCI
- RRT Projeto

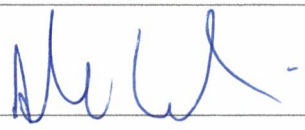
DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

Dotação	**Fonte**	**Projeto Atividade**
03	1.754.0000	1002 - AMPLIAÇÃO DA REDE FISICA
	Data	14/03/23
Assinatura Contador **Juliano Sorgato**		

GESTÃO DO CONTRATO:

SECRETÁRIO MUNICIPAL DA INFRAESTRUTURA	
Secretário Municipal:	Gelci Guerino Della Corte
Data:	13 de março de 2023.
Assinatura:	

FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO:

Servidor:	Ailton Mocellin
Cargo:	Engenheiro Civil CREA-SC 130002-6
Lotação:	Secretaria Municipal de Infraestrutura
Data:	13 de março de 2023.
Assinatura:	

CAU/BR Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT 12795830

Verificar Autenticidade

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome Civil/Social: PRISCILA CAVALHEIRO
Título Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

CPF: 063.XXX.XXX-33
Nº do Registro: 00A1174339

1.1 Empresa Contratada

Razão Social: TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 27.XXX.XXX/0001-31
Nº Registro: PJ36365-0

2. DETALHES DO RRT

Nº do RRT: SI12795830R01CT001
Data de Cadastro: 09/02/2023
Data de Registro: 09/02/2023
Tipologia: Público

Modalidade: RRT SIMPLES
Forma de Registro: RETIFICADOR
Forma de Participação: INDIVIDUAL

2.1 Valor do RRT

DOCUMENTO ISENTO DE PAGAMENTO

3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE

3.1 Serviço 001

Contratante: Município de Xaxim
Tipo: Órgão Público
Valor do Serviço/Honorários: R$4.519,19

CPF/CNPJ: 82.XXX.XXX/0001-30
Data de Início: 08/02/2023
Data de Previsão de Término: 04/04/2023

3.1.1 Dados da Obra/Serviço Técnico

CEP: 89825000
Logradouro: ZEFERINO BERTOCHI
Bairro: SANTA TEREZINHA
UF: SC

Nº: 45
Complemento:
Cidade: XAXIM
Longitude:

Latitude:

3.1.2 Descrição da Obra/Serviço Técnico

Trata-se de projetos de reforma e ampliação da UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO SANTA TEREZINHA, localizado na Rua Zeferino Bertochi nº45, Bairro Santa Terezinha - Xaxim/SC. Sito lote nº89 quadra nº 185.

Projetos:

Levantamento arquitetônico/ Demolição e projeto estrutural de muro/ Impermeabilização/ Demolição e execução de Alvenarias (chapisco/reboco)/ Divisórias DryWall/ Demolição e execução de pavimentações/ Demolição e execução de revestimentos/ Demolição e execução de cobertura (estrutura em madeira e telha fibrocimento)/ Pergolado em madeira com fechamento em policarbonato alveolar/ Forro em PVC/ Esquadrias/ Pinturas/ Adequação de acessibilidade/ Passeio público/ Instalações elétricas de baixa tensão / entrada de energia/ Instalações Hidráulicas/ Instalações Pluviais/ Projeto Preventivo contra incêndio/ Mobiliário.

3.1.3 Declaração de Acessibilidade

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

3.1.4 Dados da Atividade Técnica

Grupo: PROJETO	Quantidade: 125
Atividade: 1.1.1 - Levantamento arquitetônico	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 104.41
Atividade: 1.2.2 - Projeto de estrutura de concreto	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 413.63
Atividade: 1.5.7 - Projeto de instalações elétricas prediais de baixa tensão	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 413.63
Atividade: 1.5.5 - Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 413.63
Atividade: 1.1.3 - Projeto arquitetônico de reforma	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 85
Atividade: 1.1.6 - Projeto de adequação de acessibilidade	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 1
Atividade: 1.7.1 - Memorial descritivo	Unidade: unidade
Grupo: PROJETO	Quantidade: 1
Atividade: 1.7.3 - Orçamento	Unidade: unidade
Grupo: PROJETO	Quantidade: 1
Atividade: 1.10.4 - Cronograma	Unidade: unidade

4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO

Nº do RRT	Contratante	Forma de Registro	Data de Registro
SI12795830I00CT001	Município de Xaxim	INICIAL	08/02/2023
SI12795830R01CT001	**Município de Xaxim**	**RETIFICADOR**	**09/02/2023**

5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

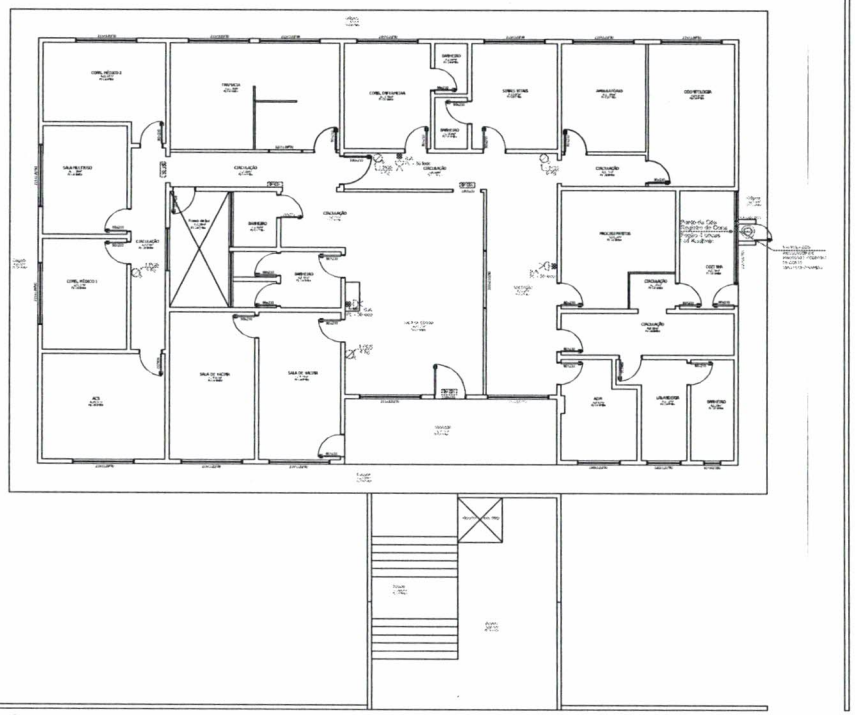
Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

6. ASSINATURA ELETRÔNICA

Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista PRISCILA CAVALHEIRO, registro CAU nº 00A1174339, na data e hora: 09/02/2023 09:32:13, com o uso de login e de senha. O **CPF/CNPJ** está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural **(LGPD)**

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos, ou via QRCode.

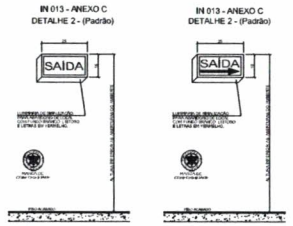
Formato A1 reduzido- (1090,00 x 594,00mm)

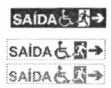


Planta Baixa - Preventivo Contra Incêndio

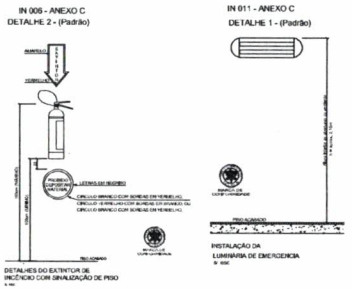
Área total: 413,63m²

Esc: 1/75





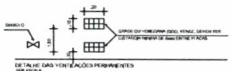
Para bombeiros, com indicação da saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com o símbolo internacional de acessibilidade

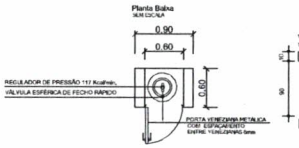


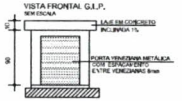


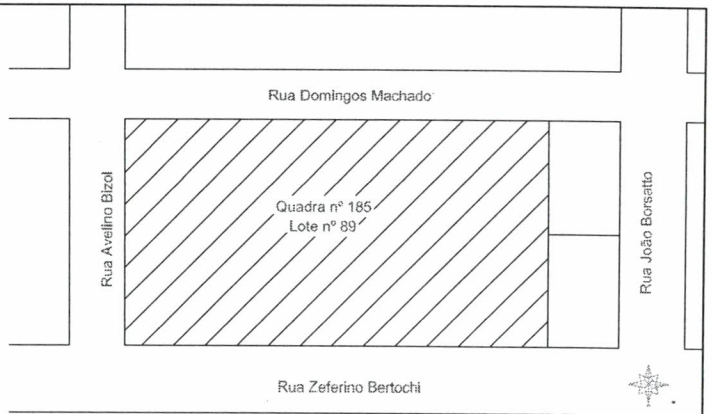
Quadro de áreas	
Área da Edificação	362.50m²
Área de Ampliação	51,13m²
ÁREA TOTAL	413.63 m²

LEGENDA	
	LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - máximo 30 lxds sim - ver detalhe de instalação
	LUMINÁRIA DE SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO - (PQS) - 4kg - COM SINALIZAÇÃO Ver detalhe 2
	VENTILAÇÃO PERMANENTE (Ver Detalhe)









Sit./ Loc.

PROJETO PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO

Aprovações:

TOTTALLE
Arquitetura e Construção
civil e engenharia ltda

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO SANTA TEREZINHA
RUA ZEFERINO BERTOCHI, Nº45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAVIM/SC

Responsável Técnico:

Contratante:

Proprietário: MUNICÍPIO DE XAVIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: PRISCILA CAVAL HEIRO 093779533

Priscilla Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade: PROJETO ☑ EXECUÇÃO ☐

Data: Janeiro/2023

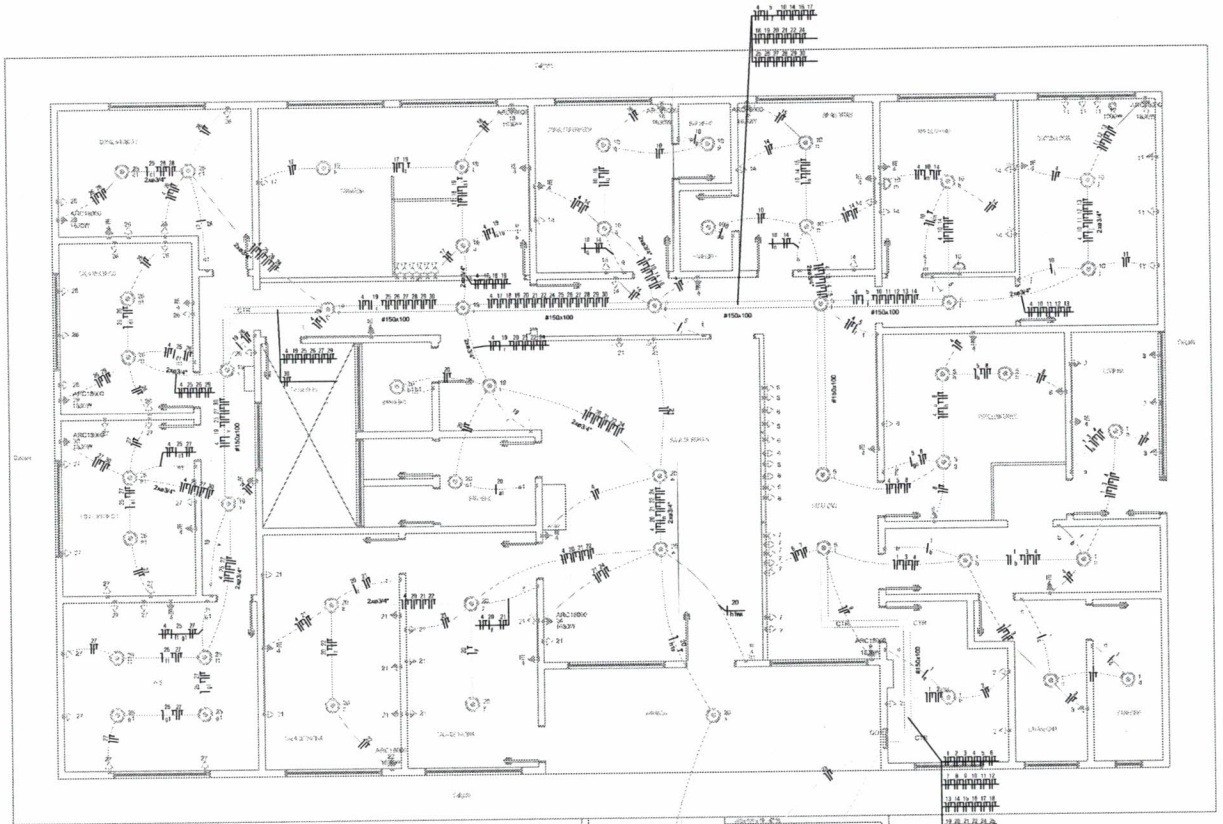
Área total: 413,63 m²

Desenho: Priscilla Cavalheiro

Escala: 1/75

Prancha: 01/01

Formato A1 estendido= (950,00 x 594,00mm)



Legenda das Indicações - Térreo	
1cv	Pontos de força - Uso específico - Bomba - 1cv monofásico
ARC18000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 18000BTU
IE	Pontos de força - Uso geral - 2P+T 20 A - Circuito de Emergência
CTR	Cotovelo reto 90° - 150x100mm

Legenda - Térreo	
	2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
	Caixa de passagem 530x530x152 no piso
	Cotovelo reto 90°
	Interruptor paralelo 1 tecla - 1,10m do piso
	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso
	Interruptor simples 3 teclas - 1,10m do piso
	Motor monofásico a 0,30m do piso
	Ponto genérico de luz 100W
	Quadro de distribuição
	Quadro de medição
	Saída dupla para eletroduto
	Tomada alta a 2,20m do piso
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada média a 1,10m do piso

TOTTALLE
Arquitetura & Construção

PROJETO COMPLEMENTAR

Aprovações:

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO SANTA TEREZINHA
RUA ZEFERINO BERTOCHI, Nº45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC

Referência: Projeto elétrico de baixa tensão
Conteúdo: Entrada de energia

Proprietário: MUNICÍPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.667/0001-30

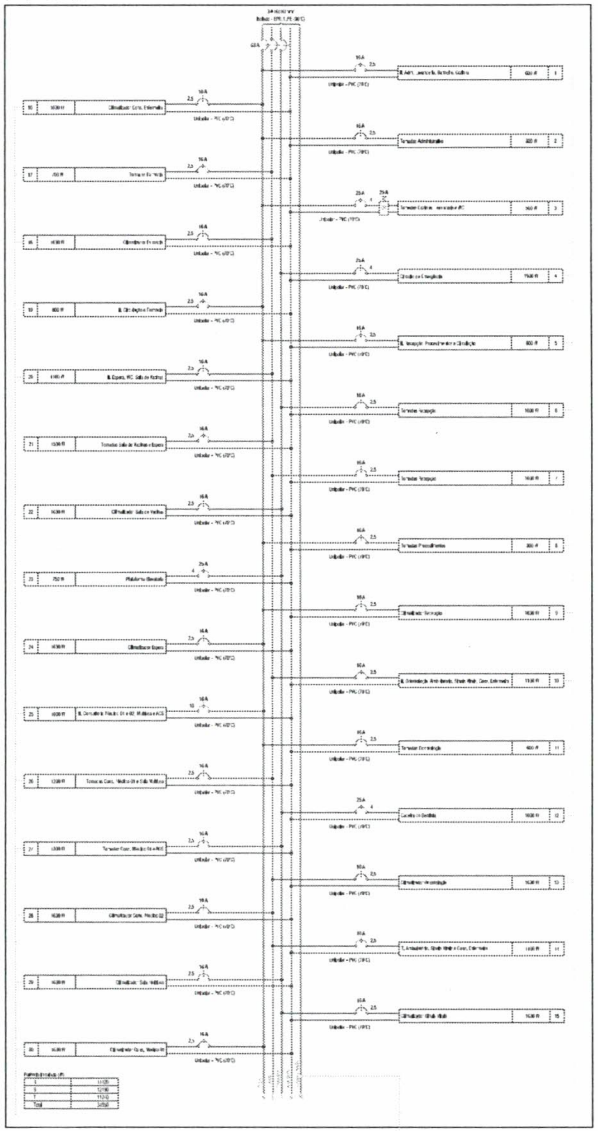
Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO:06373953913
Priscila Cavalheiro - CAU A117433-8

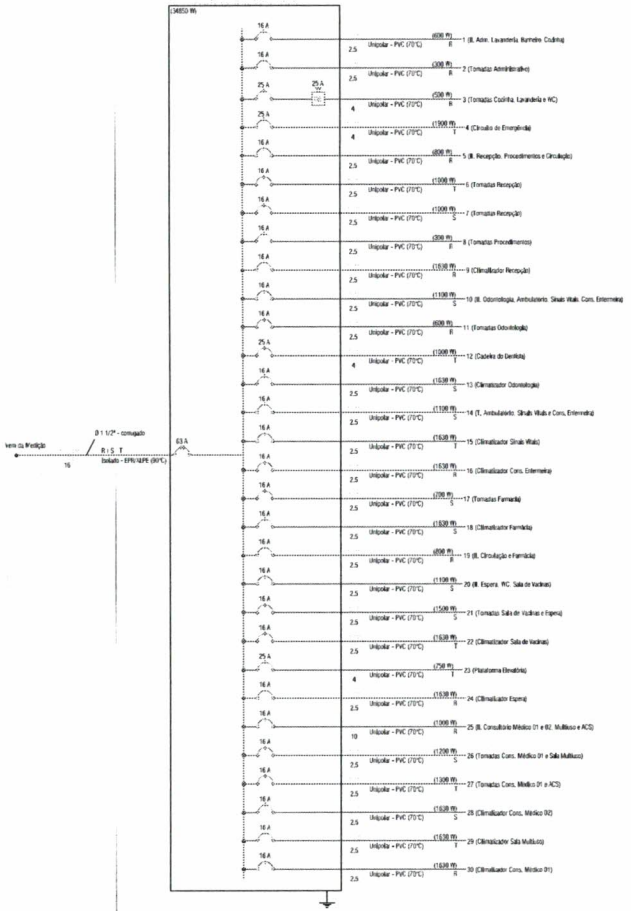
Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO
Data: Julho/2023
Área total: 413,63 m²
Desenho: Priscila Cavalheiro
Escala: 1/75
Prancha: 01/03

QM
MED

819

Formato A1 estendido- (950,00 x 594,00mm)





Quadro de Cargas (QD1) - Trifásico

Circuito	Descrição	Esquema	Método de Inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)				Pot. Total (W)	Fases	Seção (mm²)	Eletroduto (pol)
					100	100	250	1000	1630				
1	IL Aten. Lavanteria, Barrinho, Cozinha	F – N – T	B1	220 V	6					600	R	2,5	16
2	Tomadas Administrativo	F – N – T	B1	220 V		3				300	R	2,5	16
3	Tomadas Cozinha, Lavanteria e WC	F – N – T	B1	220 V		5				500	R	4	25
4	Circuito de Energiabilidade	F – N – T	B1	220 V		19				1900	T	4	25
5	IL Recepção, Procedimentos e Circulação	F – N – T	B1	220 V	9					900	R	2,5	16
6	Tomadas Recepção	F – N – T	B1	220 V				1		1000	T	2,5	16
7	Tomadas Recepção	F – N – T	B1	220 V				1		1000	S	2,5	16
8	Tomadas Procedimentos	F – N – T	B1	220 V		3				300	R	2,5	16
9	Climatizador Recepção	F – N – T	B1	220 V					1	1630	R	2,5	16
10	IL Odontologia, Ambulatório, Sinais Vitais, Cons, Enfermeira	F – N – T	B1	220 V	11					1100	S	2,5	16
11	Tomadas Odontologia	F – N – T	B1	220 V		6				600	R	2,5	16
12	Cadeira do Dentista	F – N – T	B1	220 V				1		1000	T	4	25
13	Climatizador Odontologia	F – N – T	B1	220 V					1	1630	S	2,5	16
14	T. Ambulatório, Sinais Vitais e Cons, Enfermeira	F – N – T	B1	220 V		11				1100	S	2,5	16
15	Climatizador Sinais Vitais	F – N – T	B1	220 V					1	1630	T	2,5	16
16	Climatizador Cons, Enfermeira	F – N – T	B1	220 V					1	1630	R	2,5	16
17	Tomadas Farmácia	F – N – T	B1	220 V		7				700	S	2,5	16
18	Climatizador Farmácia	F – N – T	B1	220 V					1	1630	S	2,5	16
19	IL Circulação e Farmácia	F – N – T	B1	220 V	8					800	R	2,5	16
20	IL Espera, WC, Sala de Vacinas	F – N – T	B1	220 V	11					1100	S	2,5	16
21	Tomadas Sala de Vacinas e Espera	F – N – T	B1	220 V		15				1500	S	2,5	16
22	Climatizador Sala de Vacinas	F – N – T	B1	220 V					1	1630	T	2,5	16
23	Plataforma Elevatória	F – N – T	B1	220 V			1			750	T	4	25
24	Climatizador Espera	F – N – T	B1	220 V					1	1630	R	2,5	16
25	IL Consultório Médico 01 e 02 Multiuso e ACS	F – N – T	B1	220 V	10					1000	R	10	16
26	Tomadas Cons, Médico 01 e Sala Multiuso	F – N – T	B1	220 V		12				1200	S	2,5	16
27	Tomadas Cons, Médico 01 e ACS	F – N – T	B1	220 V		13				1300	T	2,5	16
28	Climatizador Cons, Médico 02	F – N – T	B1	220 V					1	1630	S	2,5	16
29	Climatizador Sala Multiuso	F – N – T	B1	220 V					1	1630	T	2,5	16
30	Climatizador Cons, Médico 01	F – N – T	B1	220 V					1	1630	R	2,5	16
TOTAL					52	94	1	3	10	34950	R | S | T		

PROJETO COMPLEMENTAR

TOTTALLE
Arquitetura e Construção
CNPJ 26.826.467/0001-08

Aprovações:

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO SANTA TEREZINHA
RUA ZEFERINO BERTOCHI, 1845 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC

Referência:
Conteúdo: Projeto elétrico de baixa tensão
Entrada de energia

Proprietário: MUNICÍPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.851.457/0001-30

Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO:09321795393
Priscila Cavalheiro - CAU A117432-8

Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO

Data: Junho/2025

Área total: 413,63 m²

Desenho: Priscila Cavalheiro

Escala: 1/75

Prancha: 02 / 03

Formato A1 reduzido- (775,00 x 594,00mm)

ENTRADA DE ENERGIA

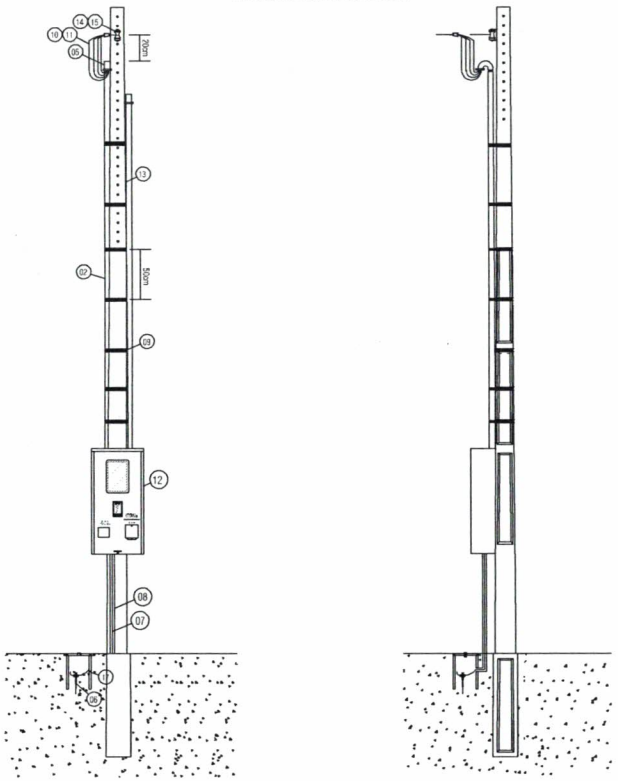
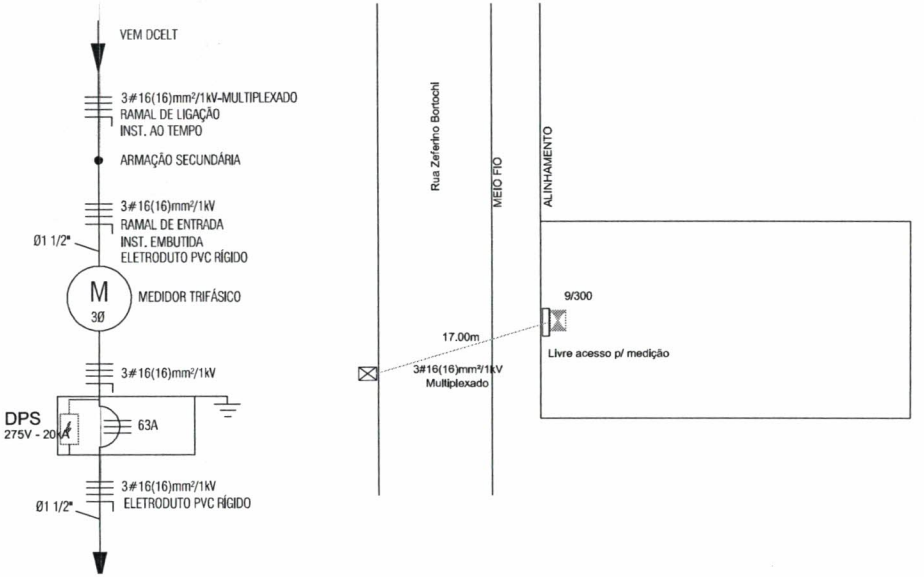


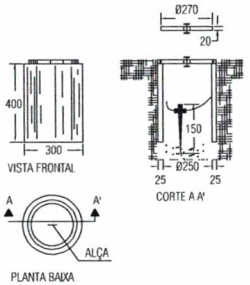
DIAGRAMA UNIFILAR



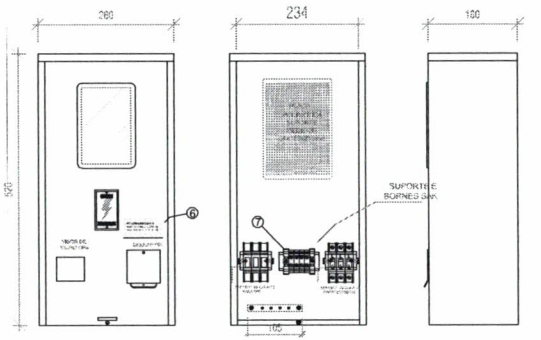
RELAÇÃO DE MATERIAIS

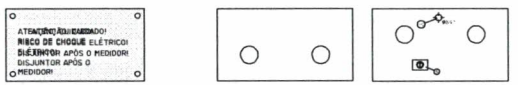
01 Disjuntor termomagnético tripolar 63A.
02 Eletroduto de PVC rígido Ø1 1/2".
03 Luva de emenda para eletroduto PVC rígido Ø1 1/2".
04 Curva 90° de PVC Ø1 1/2".
05 Cabeçote de alumínio Ø1 1/2".
06 Haste de aterramento cobreada 2400mm.
07 Cabo de cobre nu 16mm².
08 Eletroduto PVC rígido Ø ¾".
09 Abraçadeira para fixação de eletroduto junto ao poste.
10A Cabo de cobre isolado seção 16mm², 1kV, EPR 90°C, classe 5, na cor preta.
10B Cabo de cobre isolado seção 16mm², 1kV, EPR 90°C, classe 5, na cor branca.
10C Cabo de cobre isolado seção 16mm², 1kV, EPR 90°C, classe 5, na cor vermelha.
11 Cabo de cobre isolado seção 16mm², 1kV, EPR 90°C, classe 5, na cor azul claro.
12 Caixa de medição padrão trifásico.
13 Poste duplo T 9/300daN.
14 Armação secundária um estribo.
15 Isolador roldana.
16 Parafuso cabeça quadrada 16/250mm.
17 Tubo de inspeção para aterramento.
18 DPS 20kA, 275V.

TUBO DE INSPEÇÃO



CAIXA DE MEDIÇÃO





MALHA DE ATERRAMENTO



1-A CAIXA DE INSPEÇÃO DEVERÁ, SEMPRE QUE POSSÍVEL, ESTAR LOCALIZADA NA HASTE QUE LIGA A MALHA DE ATERRAMENTO AO NEUTRO DA INSTALAÇÃO.
2-A RESISTÊNCIA DE ATERRAMENTO EM QUALQUER ÉPOCA DO ANO NÃO DEVERÁ ULTRAPASSAR 10 OHMS.
3-CASO SEJA NECESSÁRIO AMPLIAR-SE A MALHA DE ATERRAMENTO, AS NOVAS HASTES SERÃO COLOCADAS SEGUNDO DISPOSIÇÃO ANÁLOGA A ESPECIFICADA NESTE DESENHO.
4-DEVERÁ SER CRAVADAS CINCO HASTES DE ATERRAMENTO COBREADA 2400mm.

TOTTALLE
Arquitetura & Construção

PROJETO COMPLEMENTAR

Aprovações:

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO SANTA TEREZINHA
RUA ZEFERINO BERTOCHI, Nº45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC

Referência: Projeto elétrico de baixa tensão
Conteúdo: Entrada de energia

Proprietário: MUNICÍPIO DE XAXIM - CNPJ: 82 654.670/0001-30

Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Priscilla Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO
Data: Janeiro/2023
Área total: 413,63 m²
Desenho: Priscila Cavalheiro
Escala: 1/75
Prancha: 03/03

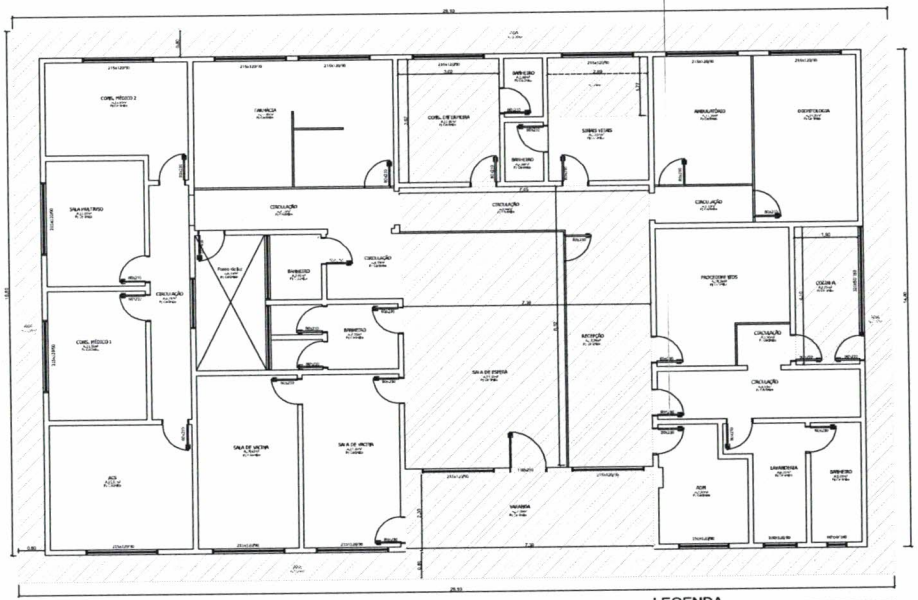
914

Formato A1 reduzida- (700,00 x 594,00mm)



Planta Baixa - Demolições forros em PVC
Esc:_____1/75

LEGENDA
Remoção de Forro PVC (inclusive roda forro)



Planta Baixa - Execução forros em PVC
Esc:_____1/75

LEGENDA
Execução de Forro PVC (inclusive roda forro)

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PROJETO ARQUITETÔNICO

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:05354247950
Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950
Dados: 2023.03.09 10:03:15 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO SANTA TEREZINHA
RUA ZEFERINO BERTOCHI, Nº45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC

Referência. Conteúdo: Planta de forros

Proprietário: MUNICÍPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO

Data: Janeiro/2023

Área total: 413.63 m²

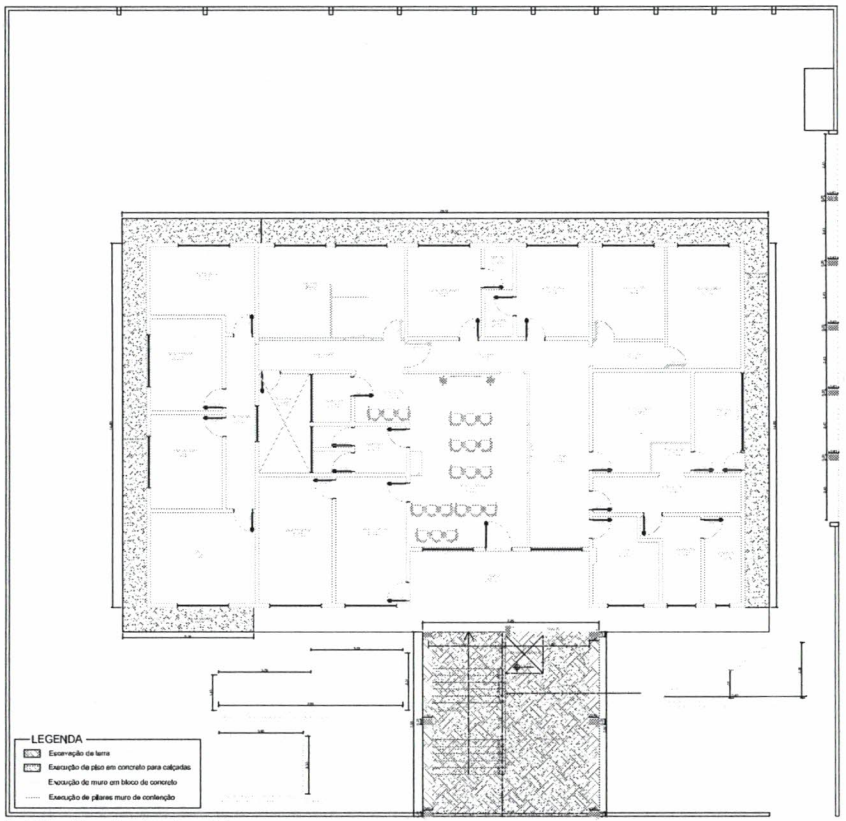
Desenho: Priscila Cavalheiro

Escala: 1/75

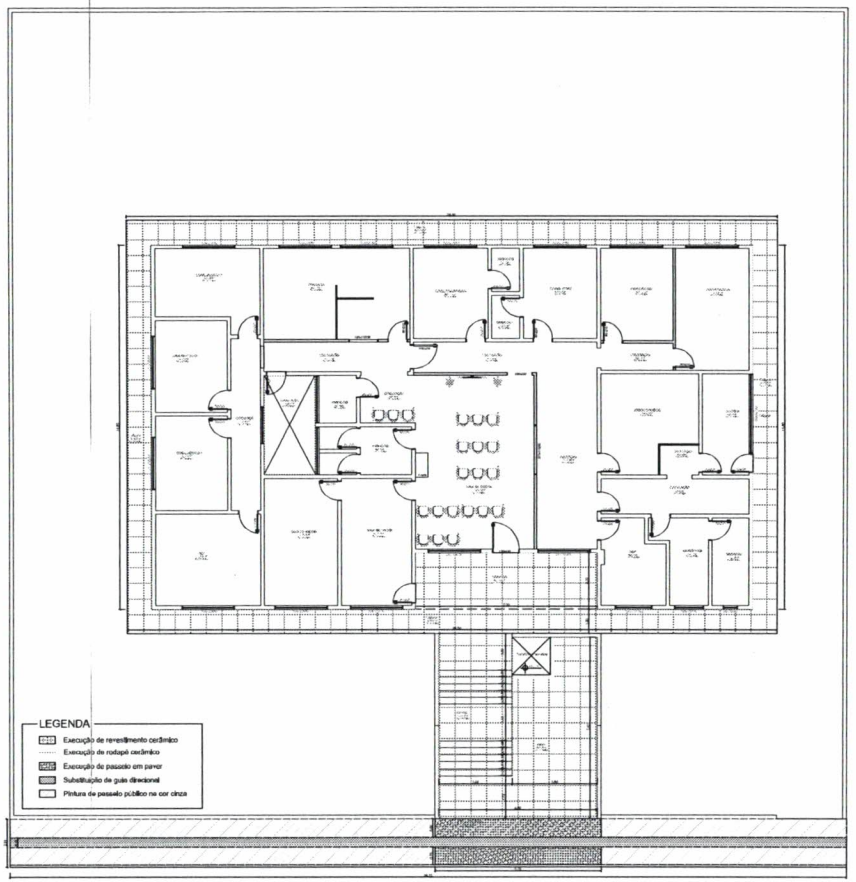
Prancha: 04/08

515

Formato A1 reduzido (1175,00 x 594,90mm)



Planta Baixa - Intervenções externas (execuções)
Esc:_____1/75



Planta Baixa - Intervenções externas (execuções)
Esc:_____1/75

TOTTALLE
Arquitetura e Urbanismo

PROJETO ARQUITETÔNICO

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:0 5354247950

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO SANTA TEREZINHA
RUA ZEFERINO BERTOCHI, Nº45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - ARARANGUÁ/SC

Referência: Plantas de execuções externas

Proprietário: MUNICÍPIO DE ARARANGUÁ – CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável técnico: Priscilla Cavalheiro - CAU A117-33-9

Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO

Data: Janeiro/2025

Área total: 413,63 m²

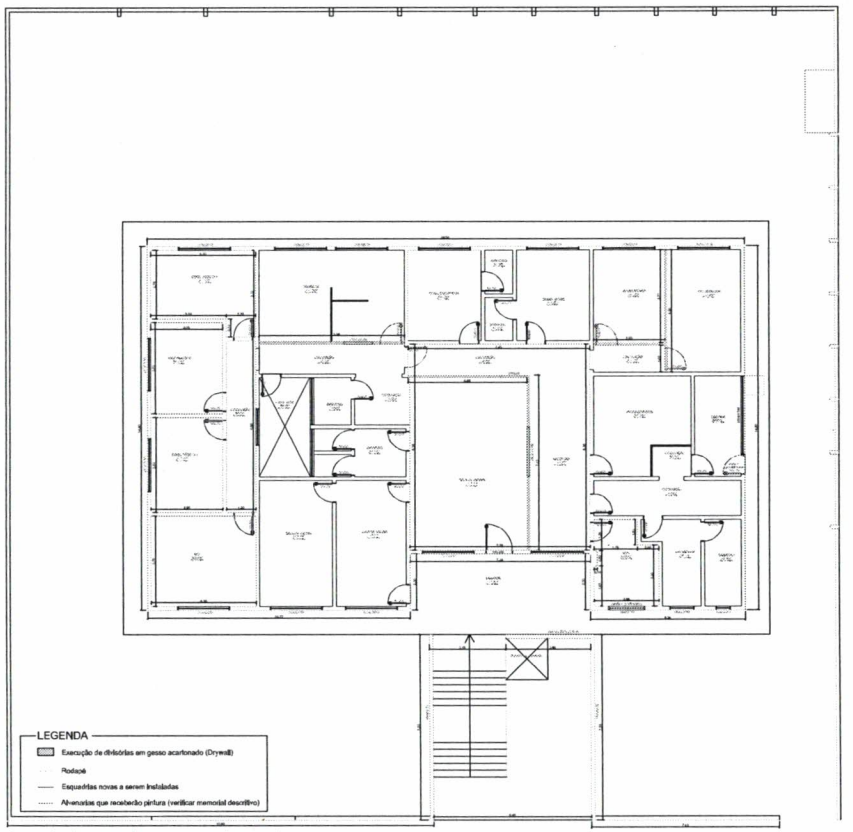
Desenho: Priscilla Cavalheiro

Escala: 1:75

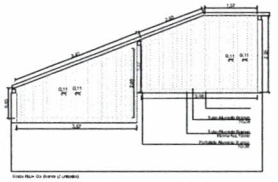
Prancha: 05 / 08

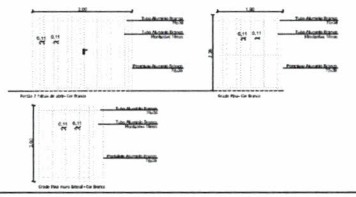
816

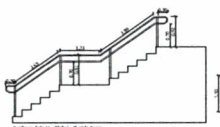
Formato A1 estendido (1176,00 x 594,00mm)

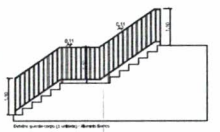


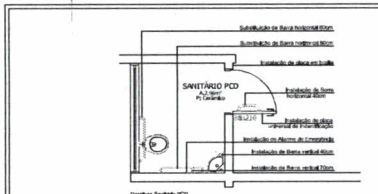
Planta Baixa - Intervenções internas e externas (execuções)
Esc: 1/75



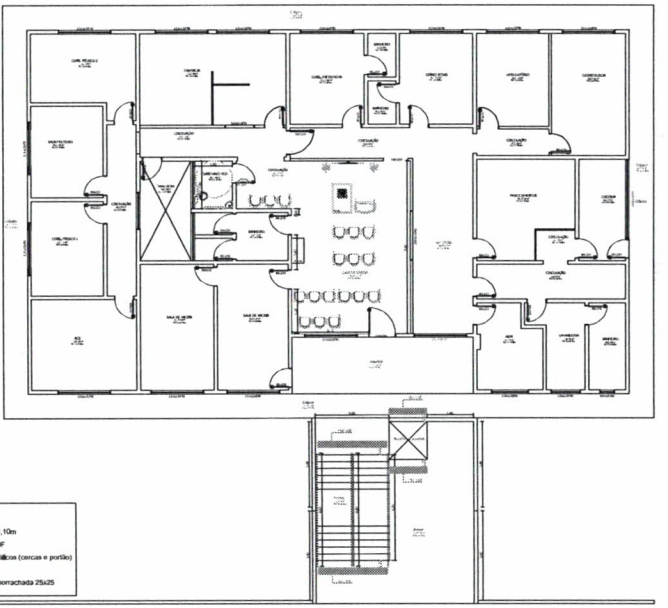




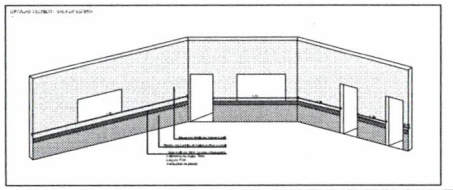


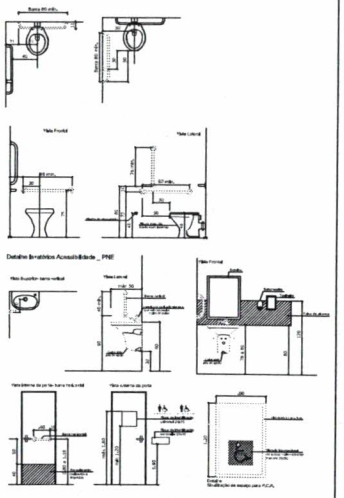


Detalhes Sanitário PCD



Planta Baixa - Fechamentos e Acessibilidade
Esc: 1/75





TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PROJETO ARQUITETÔNICO

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:05354247950
Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950
Dados: 2023.03.09 10:00:33 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO SANTA TEREZINHA
RUA ZEFERINO BERTOLDI, Nº45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - MAIMI/SC

Referência / Conteúdo: Planta baixa execuções internas e externas
Planta baixa de fechamento e acessibilidade

Proprietário: MUNICÍPIO DE MAIMI - CNPJ: 82.824.070/0001-30

Responsável técnico: Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO

Data: Janeiro/2023

Área total: 413,63 m²

Desenho: Priscila Cavalheiro

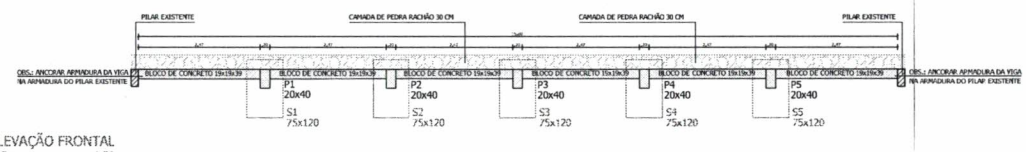
Escala: 1:75

Prancha: 06 / 08

Formato A1 extendido- (890,00 x 594,00mm)

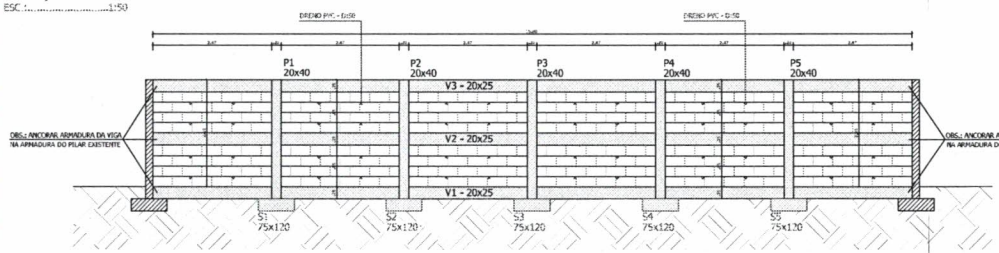
Planta - Muro de contenção

Esc:_____1/50



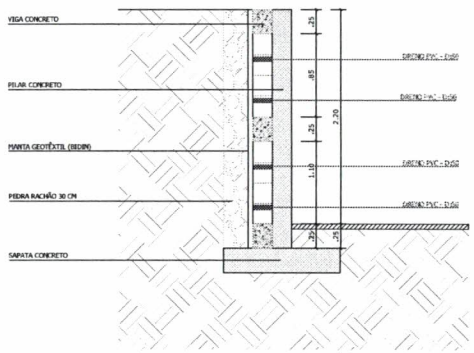
ELEVAÇÃO FRONTAL

ESC.:_____1:50



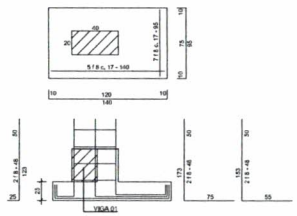
CORTE GENÉRICO

ESC.:_____1:25



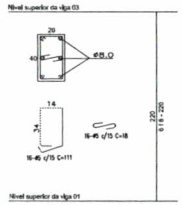
SAPATAS 75x120

S01, S02, S03, S04 e S05



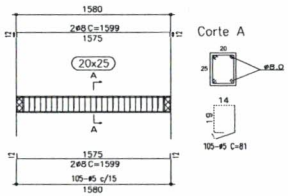
PILARES 20x40

P01, P02, P03, P04 e P05



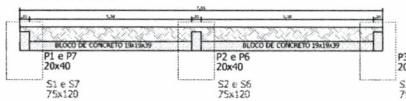
VIGA 20x25

V01, V02 e V03



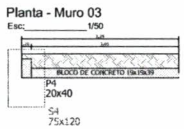
Planta - Muro 01 e 02

Esc:_____1/50



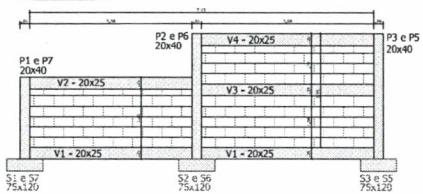
Planta - Muro 03

Esc:_____1/50



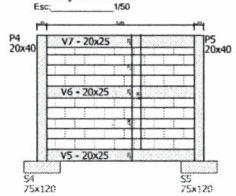
Elevação Frontal

Esc:_____1/50



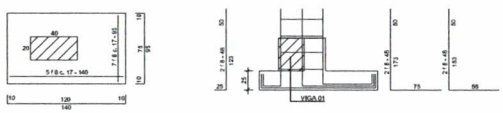
Elevação Frontal

Esc:_____1/50



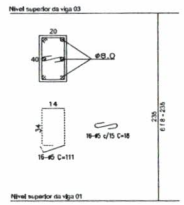
SAPATAS 75x120

S01, S02, S03, S04, S05, S06 e S07



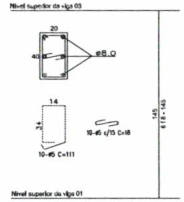
PILARES 20x40

P02, P03, P04, P05 e P06



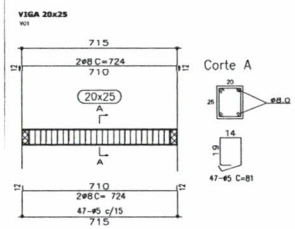
PILARES 20x40

P01 e P07



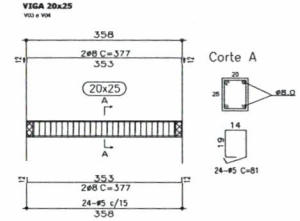
VIGA 20x25

V01



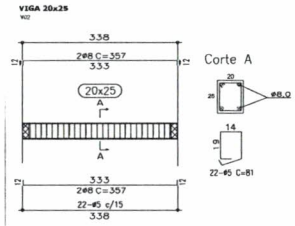
VIGA 20x25

V03 e V04



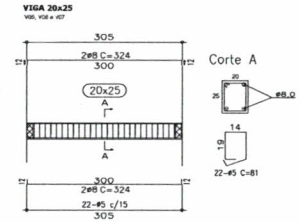
VIGA 20x25

V02



VIGA 20x25

V05, V06 e V07



TOTTALLE
Arquitetura e Construção
CNPJ: 27.318.477/0001-35

PROJETO COMPLEMENTAR

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:05354247950

Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950
Dados: 2023.03.09 10:07:12 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO SANTA TEREZINHA
RUA ZEFERINO BERTOCHI, Nº45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC

Referência: Projeto estrutural - Detalhes
Conteúdo:

Proprietário: EDIL SON ANTONIO FOLLE 509196/75904
MUNICÍPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO 05377953053
Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO

Data: Janeiro/2023

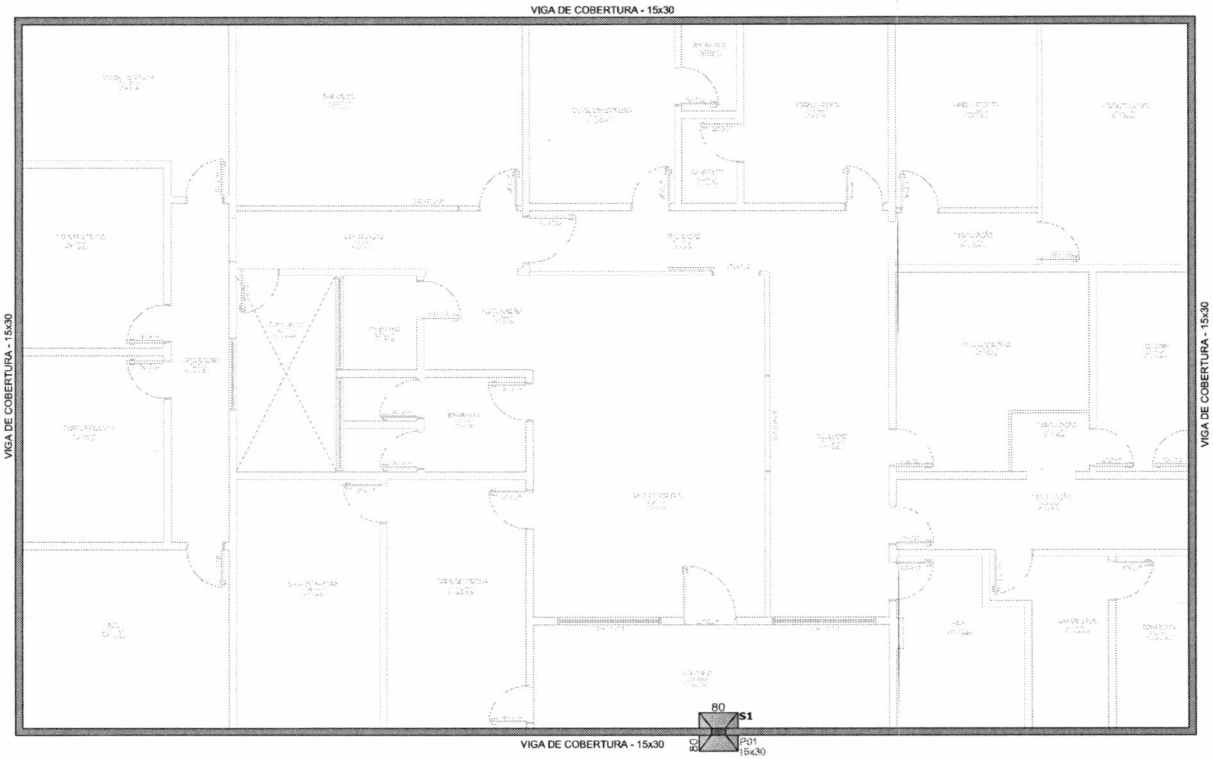
Área total: 413,63 m²

Desenho: Priscila Cavalheiro

Escala: 1/75

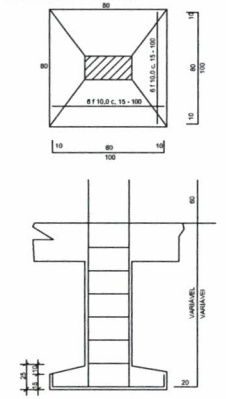
Prancha: 07/08

Formato A1 extendido- (890,00 x 594,00mm)



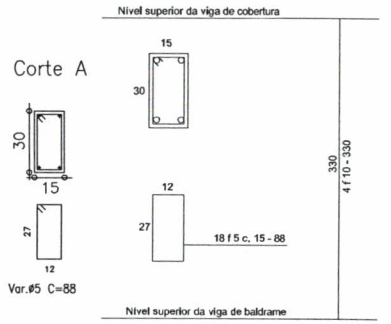
SAPATA - 80X80

ESC.....1/50



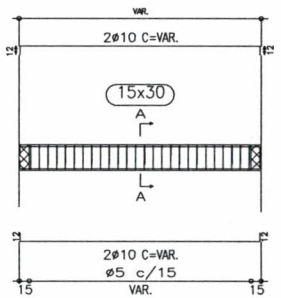
PILAR - 15X30

ESC.....1/50



VIGA DE COBERTURA - 15X30

ESC.....1/50



TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PROJETO COMPLEMENTAR

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:05354247950 Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950 Dados: 2023.03.09 10:03:53 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO SANTA TEREZINHA
RUA ZEFERINO BERTOCHI, Nº45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC

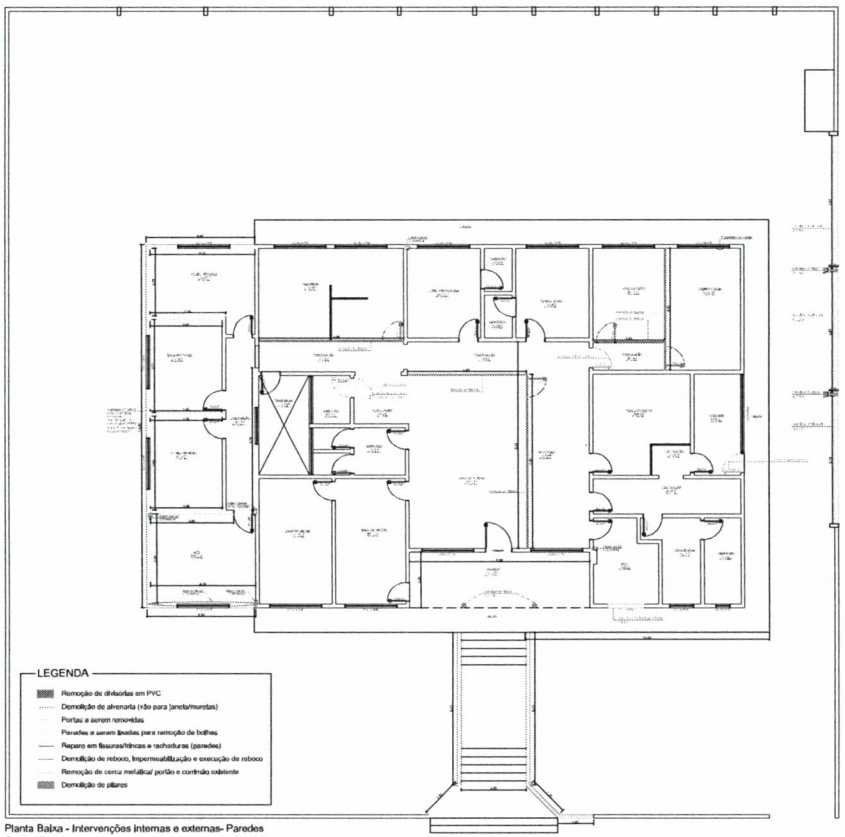
Referência: Projeto estrutural - Detalhes
Conteúdo:

Proprietário: EDILSON ANTONIO FOLLE:05699670904
MUNICÍPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

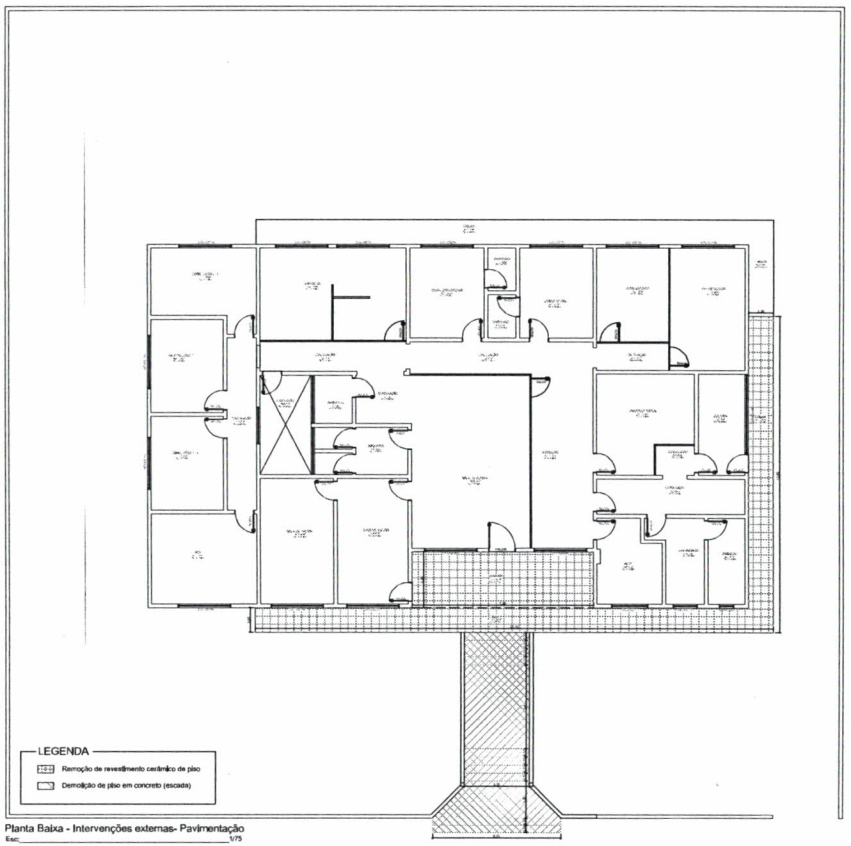
Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO
Data: Janeiro/2023
Área total: 413,63 m²
Desenho: Priscila Cavalheiro
Escala: 1/75
Prancha: 08/08

Formato A1 excendido (1178,00 x 594,00mm)



Planta Baixa - Intervenções internas e externas- Paredes
Área da edificação:_____382,66m²
Esc:_____1/75



Planta Baixa - Intervenções externas- Pavimentação
Esc:_____1/75

TOTTALLE
Arquitetura e Urbanismo

PROJETO ARQUITETÔNICO

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:05354247950
Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950
Dados: 2023.03.09 10:04:41 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO SANTA TEREZINHA
RUA ZEFERINO BERTOLDI Nº45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAVANTINA/SC

Referência / Conteúdo: Plantas de Intervenções

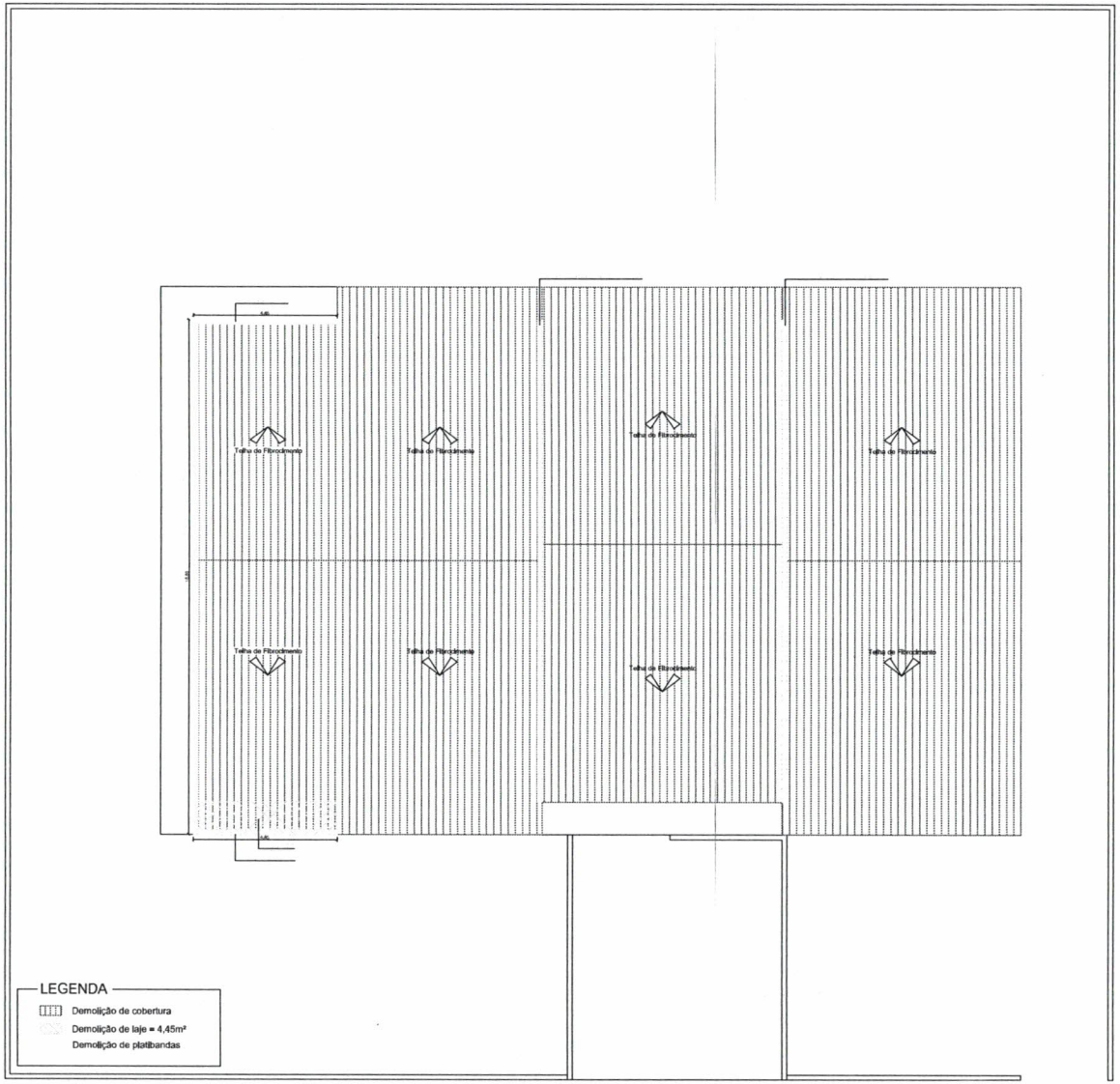
Proprietário: MUNICÍPIO DE XAVANTINA - CNPJ: 82.854.470/0001-30

Responsável técnico: PRISCILA CAVALHEIRO DA SILVA
Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO
Data: Janeiro 2023
Área total: 413,63 m²
Desenho: Priscila Cavalheiro
Escala: 1:75
Prancha: 01 / 08

920

Formato A1 reduzida- (700,00 x 594,00mm)



Planta de Cobertura - Demolições
Esc:_____1/75

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PROJETO ARQUITETÔNICO

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:05354247950
Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950
Dados: 2023.03.09 10:02:40 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO SANTA TEREZINHA
RUA ZEFERINO BERTOCHI, Nº45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC

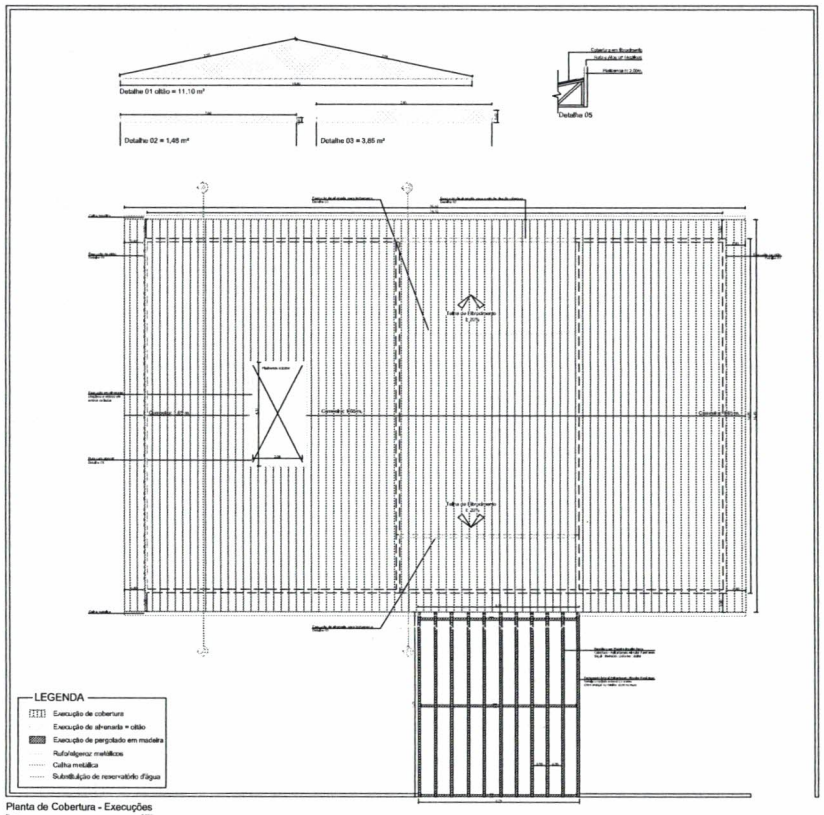
Referência:
Conteúdo: Planta de cobertura - Demolições

Proprietário: EDIL SON ANTONIO FOLLE:50996709904
MUNICÍPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO:05377953983
Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

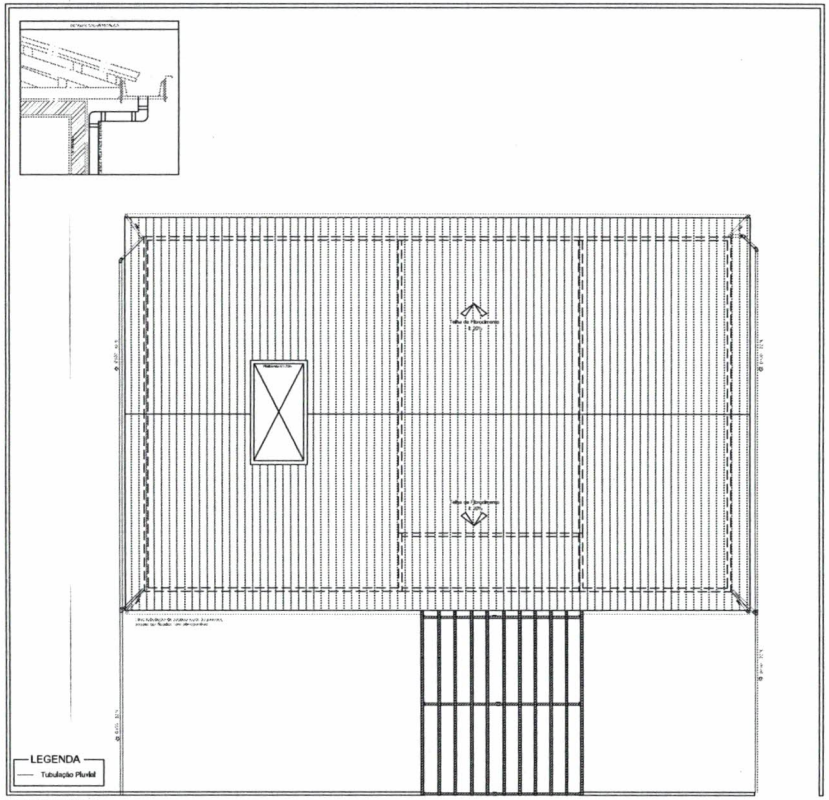
Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO
Data: Janeiro/2023
Área total: 413,63 m²
Desenho: Priscila Cavalheiro
Escala: 1/75
Prancha: 02 / 08

121



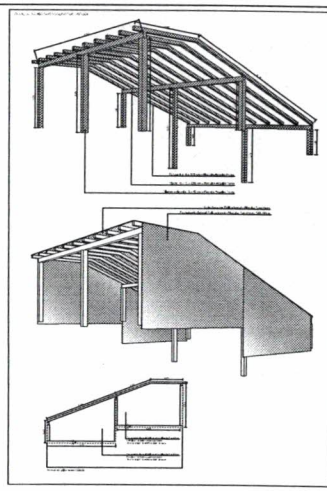
Planta de Cobertura - Execuções

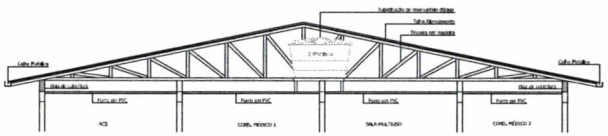
Esc:_____1/75



Planta Baixa Pluvial

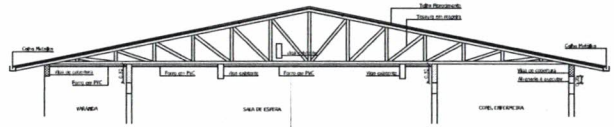
Esc:_____1/75





Corte AA

Esc:____1/50



Corte BB

Esc:____1/50

TOTTALLE

PROJETO ARQUITETÔNICO

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:05354247950

Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950
Dados: 2023.09.09 19:05:17 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO SANTA TEREZINHA
RUA ZEFERINO BERTOCHE Nº45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - ARARANGUÁ/SC

Referência: Planta de cobertura - Execuções
Conteúdo: Planta Pluvial - Detalhes

Proprietário: MUNICÍPIO DE ARARANGUÁ - CNPJ nº: 82.954.670/0001-39

Responsável técnico: Priscila Carvalho - CAU A117435-9

Requerimento: PROJETO / EXECUÇÃO

Data: Junho/2023

Área total: 413,63 m²

Desenho: Priscila Cavalheiro

Escala: 1/75

Prancha: 03 / 08

926

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL		
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO SANTA TEREZINHA	BDI 1 25,00%	REFERÊNCIAS SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM		
ENDEREÇO: RUA ZEFERINO BERTOCHI N 45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC	BDI 2 12,00%	

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES								R$ 1.862,78
1.1.	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	R$ 1.490,22	25,00%	R$ 1.862,78	R$ 1.862,78
2.0	ESTRUTURA								R$ 56.971,52
2.1	SINAPI	96522	Escavação manual de valas (sapatas e viga baldrame)	M3	7,50	R$ 162,90	25,00%	R$ 203,63	R$ 1.527,23
2.2	SINAPI	96622	Lastro de brita - espessura 5,0 cm	M3	0,89	R$ 162,62	25,00%	R$ 203,28	R$ 180,92
2.3	SINAPI	96558	Concretagem de sapatas, pilares e vigas, Fck 30 Mpa, com uso de bomba, incluso lançamento, adensamento e acabamento	M3	13,26	R$ 674,74	25,00%	R$ 843,43	R$ 11.183,88
2.4	SINAPI	92413	Montagem e desmontagem de fôrmas para estruturas retangulares em madeira serrada - 4 utilizações	M2	112,67	R$ 168,27	25,00%	R$ 210,34	R$ 23.699,01
2.5	SINAPI	92915	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-60 de 5,0 mm – fornecimento e montagem	KG	190,31	R$ 19,79	25,00%	R$ 24,74	R$ 4.708,27
2.6	SINAPI	92917	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-50 de 8,0 mm – fornecimento e montagem	KG	319,59	R$ 16,75	25,00%	R$ 20,94	R$ 6.692,21
2.7	SINAPI	92919	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-50 de 10,0 mm – fornecimento e montagem	KG	223,72	R$ 14,72	25,00%	R$ 18,40	R$ 4.116,45
2.8	SINAPI	96995	Reaterro manual sapatas	M3	3,04	R$ 51,49	25,00%	R$ 64,36	R$ 195,65
2.9	SINAPI-I	4013	Fornecimento e colocação de manta geotêxtil (bidim), 100% poliéster, resistência mínima a tração de 0,9 KN/M	M2	34,76	R$ 7,42	25,00%	R$ 9,28	R$ 322,57
2.10	COMPOSIÇÃO	18	Fornecimento e colocação de pedra rachão em muro de contenção	UNID	1,00	R$ 2.265,51	25,00%	R$ 2.831,89	R$ 2.831,89
2.11	SINAPI	89449	Tubo de PVC, DN 50mm, para dreno	M	11,00	R$ 20,15	25,00%	R$ 25,19	R$ 277,09
2.12	SINAPI	98557	Impermeabilização de vigas baldrames com emulsão asfáltica, 2 demãos	M2	23,90	R$ 41,38	25,00%	R$ 51,73	R$ 1.236,35

3.0	ALVENARIAS								R$ 34.465,19
3.1	SINAPI	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	9,83	R$ 56,95	25,00%	R$ 71,19	R$ 699,80
3.2	SINAPI	97625	Demolição de alvenaria para qualquer tipo de bloco, de forma mecanizada, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	1,30	R$ 58,76	25,00%	R$ 73,45	R$ 95,49
3.3	SINAPI	97627	Demolição de pilares em concreto armado, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	7,44	R$ 291,21	25,00%	R$ 364,01	R$ 2.708,23
3.4	COMPOSIÇÃO	4	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução	M	12,30	R$ 2,64	25,00%	R$ 3,30	R$ 40,59
3.5	SINAPI	97631	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	23,70	R$ 3,43	25,00%	R$ 4,29	R$ 101,67
3.6	SINAPI	98557	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos	M2	71,26	R$ 41,38	25,00%	R$ 51,73	R$ 3.686,28
3.7	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	228,13	R$ 4,76	25,00%	R$ 5,95	R$ 1.357,37
3.8	SINAPI	87529	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	228,13	R$ 40,61	25,00%	R$ 50,76	R$ 11.579,88
3.9	SINAPI	103356	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	58,10	R$ 66,58	25,00%	R$ 83,23	R$ 4.835,66
3.10	SINAPI	103320	Alvenaria em blocos de concreto 19x19x39cm, esp. 19 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) com preparo em betoneira	M2	60,49	R$ 123,79	25,00%	R$ 154,74	R$ 9.360,22

4.0	DIVISÓRIAS								R$ 12.878,64
4.1	COMPOSIÇÃO	7	Remoção de divisórias em PVC, sem reaproveitamento	M2	74,62	R$ 4,89	25,00%	R$ 6,11	R$ 455,93
4.2	SINAPI	96359	Parede com placa de gesso acartonado (DRYWALL), para uso interno, com duas faces simples e estrutura metálica com guia simples, com vãos – fornecimento e execução	M2	61,24	R$ 122,17	25,00%	R$ 152,71	R$ 9.351,96
4.3	SINAPI	98688	Rodapé em poliestireno, altura 5cm- fornecimento e instalação	M	44,42	R$ 55,30	25,00%	R$ 69,13	R$ 3.070,75

5.0	PAVIMENTAÇÕES								R$ 27.926,88
5.1	SINAPI	101118	Escavação horizontal mecanizada de solo (corte acesso principal)	M3	96,50	R$ 3,60	25,00%	R$ 4,50	R$ 434,25
5.2	SINAPI	96995	Reaterro manual apiloado com soquete	M3	32,16	R$ 51,49	25,00%	R$ 64,36	R$ 2.069,82
5.3	SINAPI	100973	Carga, descarga e transporte de solo (terra)	M3	64,34	R$ 8,42	25,00%	R$ 10,53	R$ 677,50
5.4	SINAPI	97628	Demolição de estrutura de concreto (pisos), de forma manual, sem reaproveitamento	M3	2,30	R$ 281,43	25,00%	R$ 351,79	R$ 809,12
5.5	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto, inclusive rodapé	M2	49,02	R$ 12,61	25,00%	R$ 15,76	R$ 772,56
5.6	SINAPI	96622	Lastro de brita - espessura 5,0 cm (onde não tem piso em concreto executado)	M3	3,84	R$ 162,62	25,00%	R$ 203,28	R$ 780,60
5.7	SINAPI	94991	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional	M3	5,67	R$ 717,82	25,00%	R$ 897,28	R$ 5.087,58

5.8	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	151,44	R$ 79,89	25,00%	R$ 99,86	R$ 15.122,80
5.9	SINAPI	88650	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	118,53	R$ 14,66	25,00%	R$ 18,33	R$ 2.172,65
6.0			**COBERTURA**						**R$ 178.791,10**
6.1	SINAPI	97647	Remoção de telha em fibrocimento, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	416,50	R$ 3,52	25,00%	R$ 4,40	R$ 1.832,60
6.2	SINAPI	97650	Remoção de trama de madeira para cobertura, de forma manual, sem reaproveitamento.	M2	416,50	R$ 7,58	25,00%	R$ 9,48	R$ 3.948,42
6.3	SINAPI	97652	Remoção de tesouras de madeira, com vão maior ou igual a 8 m, de forma manual, sem reaproveitamento.	UNID.	16,00	R$ 190,25	25,00%	R$ 237,81	R$ 3.804,96
6.4	SINAPI	97642	Remoção de trama de madeira para forro, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	128,13	R$ 3,03	25,00%	R$ 3,79	R$ 485,61
6.5	SINAPI	97629	Demolição de laje, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento	M3	0,67	R$ 127,83	25,00%	R$ 159,79	R$ 107,06
6.6	COMPOSIÇÃO	10	Fabricação e montagem de tesoura em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar), não aparelhada, biapoiada, vãos de 15 metros para telha de fibrocimento - conforme projeto	UNID	10,00	R$ 4.682,66	25,00%	R$ 5.853,33	R$ 58.533,30
6.7	SINAPI	92543	Trama em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar) composta por terças para telhados de até 2 águas em telhas onduladas de fibrocimento	M2	438,48	R$ 37,21	25,00%	R$ 46,51	R$ 20.393,70
6.8	SINAPI	94207	Cobertura com telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, até duas águas - fornecimento e instalação	M2	438,48	R$ 46,54	25,00%	R$ 58,18	R$ 25.510,77
6.9	SINAPI	94223	Cumeeira para telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, incluso acessórios de fixação	M	23,75	R$ 80,33	25,00%	R$ 100,41	R$ 2.384,74
6.10	SINAPI	96122	Espelho em madeira de lei, de primeira qualidade (pinheiro ou similar) para beirais, largura 14,5cm	M	85,80	R$ 64,95	25,00%	R$ 81,19	R$ 6.966,10
6.11	COTAÇÃO	19	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID.	1,00	R$ 21.299,00	12,00%	R$ 23.854,88	R$ 23.854,88
6.12	COTAÇÃO	20	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID.	1,00	R$ 19.300,00	12,00%	R$ 21.616,00	R$ 21.616,00
6.13	SINAPI	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado, número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	6,76	R$ 55,23	25,00%	R$ 69,04	R$ 466,71
6.14	SINAPI	94229	Rufo/Algeroz em chapa aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 100 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	12,07	R$ 182,07	25,00%	R$ 227,59	R$ 2.747,01
6.15	SINAPI	94228	Calha em chapa de aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 50 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	52,20	R$ 94,09	25,00%	R$ 117,61	R$ 6.139,24

7.0	FORROS								R$ 18.522,82
7.1	SINAPI	97640	Remoção de forro e acabamentos de forro (roda-forro) em PVC, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	152,29	R$ 1,69	25,00%	R$ 2,11	R$ 321,33
7.2	COMPOSIÇÃO	8	Forro em régua de PVC, frisado, sem estrutura de fixação - fornecimento e instalação	M2	24,16	R$ 40,18	25,00%	R$ 50,23	R$ 1.213,56
7.3	SINAPI	96116	Forro em régua de PVC, frisado, inclusive estrutura de fixação – fornecimento e instalação	M2	144,06	R$ 76,92	25,00%	R$ 96,15	R$ 13.851,37
7.4	SINAPI	96121	Execução de acabamentos para forro em PVC (roda-forro)- fornecimento e instalação	M	180,99	R$ 13,86	25,00%	R$ 17,33	R$ 3.136,56

8.0	ESQUADRIAS								R$ 47.262,40
8.1	COMPOSIÇÃO	9	Remoção de cercas metálicas/ portão metálico e corrimão metálico, sem reaproveitamento.	M2	35,53	R$ 3,04	25,00%	R$ 3,80	R$ 135,01
8.2	SINAPI	97644	Remoção de portas de forma manual, sem reaproveitamento	M2	3,36	R$ 9,65	25,00%	R$ 12,06	R$ 40,52
8.3	SINAPI	91315	Kit de porta em madeira para pintura, semi-oca, 90x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças, montagem e instalação de batente, fechadura com execução de furo – fornecimento e instalação	UNID.	3,00	R$ 994,33	25,00%	R$ 1.242,91	R$ 3.728,73
8.4	SINAPI	90822	Porta em madeira para pintura, semi-oca, 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças e fechadura – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 372,70	25,00%	R$ 465,88	R$ 465,88
8.5	SINAPI	91341	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafuso, fornecimento e instalação	M2	1,68	R$ 930,69	25,00%	R$ 1.163,36	R$ 1.954,44
8.6	SINAPI	100674	Janela fixa em alumínio para vidro, com vidro, batente e ferragens, exclusive acabamento, alizar e contramarco – fornecimento e instalação	M2	3,52	R$ 956,26	25,00%	R$ 1.195,33	R$ 4.207,56
8.7	SINAPI	94559	Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva, exclusive vidros, acabamento, alizar e contramarco- fornecimento e instalação	M2	1,80	R$ 843,71	25,00%	R$ 1.054,64	R$ 1.898,35
8.8	COMPOSIÇÃO	14	Fornecimento e instalação de vidro temperado incolor, E = 6mm, em janela basculante de aço	UNID.	1,00	R$ 386,31	25,00%	R$ 482,89	R$ 482,89
8.9	SINAPI	99861	Gradil em ferro fixado em vãos de janelas, formado por barras chatas de 25x4,8mm – fornecimento e instalação	M2	2,38	R$ 709,98	25,00%	R$ 887,48	R$ 2.112,20
8.10	SINAPI	99862	Gradil em alumínio para porta, formado por tubos de 3/4, com fecho para cadeado e dobradiças- fornecimento e instalação	M2	2,10	R$ 711,11	25,00%	R$ 888,89	R$ 1.866,67
8.11	COTAÇÃO	16	Cercas metálicas de fechamentos, com dois tubos 38x50mm na horizontal e montantes tubo e= 19mm na vertical em alumínio anodizado branco, espaçados a cada 11cm, fixada em pontaletes 38x76mm, chumbados em viga de concreto armado, comprimento 3,62 + 3,48 e alturas conforme projeto- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 5.113,00	12,00%	R$ 5.726,56	R$ 11.453,12
8.12	COTAÇÃO	17	Portão metálico, 2 folhas, de giro, 3,00x2,28, em alumínio anodizado branco, estrutura tubo 70x38mm e montantes tubo 19mm na vertical, com fechadura maçaneta- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 4.130,00	12,00%	R$ 4.625,60	R$ 4.625,60
8.13	COMPOSIÇÃO	12	Remoção e reinstalação de porta em madeira, semi-oca, com reaproveitamento	UNID.	1,00	R$ 119,10	25,00%	R$ 148,88	R$ 148,88

8.14	COMPOSIÇÃO	17	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana, sem guarnição 60x90cm, com cadeado – fornecimento e instalaçãc	UNID.	1,00	R$ 658,47	25,00%	R$ 823,09	R$ 823,09
8.15	COTAÇÃO	6	Cerca metálica de fechamento, com dois tubos 38x50mm na horizontal e montantes tubo e= 19mm na vertical em alumínio anodizado branco, fixada em pontaletes 38x76mm, chumbados em viga de concreto armado, com engaste mínimo de 15 cm, a cada 2,00 metros, altura de 2,00 metros, conforme projeto	M2	42,00	R$ 283,15	12,00%	R$ 317,13	R$ 13.319,46
9.0	**PINTURAS**								**R$ 44.437,49**
9.1	COMPOSIÇÃO	3	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	77,84	R$ 17,98	25,00%	R$ 22,48	R$ 1.749,84
9.2	SINAPI	88489	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos - cores indicadas em memorial e projeto, fornecimento e aplicação	M2	451,89	R$ 16,54	25,00%	R$ 20,68	R$ 9.345,09
9.3	SINAPI	88485	Aplicação manual de fundo selador acrílico, em paredes internas e externas, uma demão – fornecimento e aplicação	M2	350,62	R$ 2,74	25,00%	R$ 3,43	R$ 1.202,63
9.4	COMPOSIÇÃO	6	Massa corrida para superfícies de paredes internas – fornecimento e aplicação	M2	126,07	R$ 30,69	25,00%	R$ 38,36	R$ 4.836,05
9.5	COMPOSIÇÃO	5	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	310,26	R$ 61,25	25,00%	R$ 76,56	R$ 23.753,51
9.6	SINAPI	102193	Lixamento de portas em madeira para aplicação de fundo ou pintura	M2	20,82	R$ 2,26	25,00%	R$ 2,83	R$ 58,92
9.7	SINAPI	102230	Pintura de portas em madeira com tinta de acabamento esmalte sintético brilhante, 3 demãos, na cor branca – fornecimento e aplicação	M2	20,82	R$ 25,05	25,00%	R$ 31,31	R$ 651,87
9.8	SINAPI	99814	Limpeza de superfície com jato de alta pressão	M2	68,30	R$ 1,96	25,00%	R$ 2,45	R$ 167,34
9.9	SINAPI	102491	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, inclusive fundo preparador	M2	51,22	R$ 20,36	25,00%	R$ 25,45	R$ 1.303,55
9.10	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	52,38	R$ 20,90	25,00%	R$ 26,13	R$ 1.368,69
10.0	**ACESSIBILIDADE**								**R$ 87.508,17**
10.1	COTAÇÃO	10	Corrimão continuo em alumínio anodizado branco, fixado no chão, com duas alturas.	UNID.	4,00	R$ 1.540,00	12,00%	R$ 1.724,80	R$ 6.899,20
10.2	COTAÇÃO	11	Guarda corpo em alumínio anodizado branco, com fechamento na vertical a cada 11cm e altura total de 1,10 metros.	UNID.	1,00	R$ 2.930,00	12,00%	R$ 3.281,60	R$ 3.281,60
10.3	COTAÇÃO	7	Plataforma hidráulica de elevação vertical, com capacidade para transportar uma cadeira de rodas, seu usuário e seu acompanhante, do tipo enclausurada em estrutura metálica, com capacidade de 275 Kg, com 02 paradas, tensão 12Vcc - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 65.000,00	12,00%	R$ 72.800,00	R$ 72.800,00
10.4	DEINFRA	40059	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	M	8,50	R$ 75,45	25,00%	R$ 94,31	R$ 801,64
10.5	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	2,00	R$ 9,26	25,00%	R$ 11,58	R$ 23,16
10.6	COMPOSIÇÃO	13	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 118,74	12,00%	R$ 132,99	R$ 265,98

10.7	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 374,45	25,00%	R$ 468,06	R$ 468,06
10.8	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 386,43	25,00%	R$ 483,04	R$ 966,08
10.9	COMPOSIÇÃO	16	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 158,54	12,00%	R$ 177,56	R$ 177,56
10.10	COTAÇÃO	14	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	R$ 1.395,00	12,00%	R$ 1.562,40	R$ 1.562,40
10.11	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 103,78	25,00%	R$ 129,73	R$ 129,73
10.12	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 34,53	25,00%	R$ 43,16	R$ 43,16
10.13	COTAÇÃO	15	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 80,00	12,00%	R$ 89,60	R$ 89,60

11.0			**PASSEIO PÚBLICO**						**R$ 2.411,45**
11.1	COMPOSIÇÃO	20	Demolição de pavimento intertravados, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	18,39	R$ 13,46	25,00%	R$ 16,83	R$ 309,50
11.2	SINAPI	92396	Execução de pavimentação com blocos de concreto intertravados tipo paver, 20 x 10 cm, com 6,0 cm de espessura, assentados sobre colchão de pó de pedra, com rejunte final em areia fina, incluindo piso podotátil (direcional e alerta), cor vermelho, conforme modelo padrão do município	M2	23,81	R$ 70,62	25,00%	R$ 88,28	R$ 2.101,95

12.0			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**R$ 88.726,59**
12.1			**REMOÇÕES**						
12.1.1	SINAPI	97660	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	93,00	R$ 0,75	25,00%	R$ 0,94	R$ 87,42
12.1.2	SINAPI	97661	Remoção de cabos elétricos, de forma manual, sem reaproveitamento	M	3000,00	R$ 0,75	25,00%	R$ 0,94	R$ 2.820,00
12.1.3	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (sala de espera, hall interno e marquise)	UNID.	50,00	R$ 1,45	25,00%	R$ 1,81	R$ 90,50
12.2			**ELETROCALHA**						
12.2.1	DEINFRA	40114	Eletrocalha perfurada tipo C 150x100mm chapa 18 - fornecimento e instalação	M	60,00	R$ 100,25	25,00%	R$ 125,31	R$ 7.518,60
12.2.2	SINAPI	96562	Suporte para eletrocalha perfurada em aço galvanizado, espaçado a cada 1,50m – fornecimento e instalação	M	60,00	R$ 24,55	25,00%	R$ 30,69	R$ 1.841,40
12.3			**ELETRODUTO**						
12.3.1	SINAPI	91854	Eletroduto de PVC flexível corrugado dn 25mm (3/4") fornecimento e instalação	M	500,00	R$ 11,98	25,00%	R$ 14,98	R$ 7.490,00
12.3.2	SINAPI	97667	Eletroduto flexível corrugado, PEAD, dn 50 (1 ½") fornecimento e instalação.	M	30,00	R$ 8,90	25,00%	R$ 11,13	R$ 333,90

12.4			**CABO UNIPOLAR**						
12.4.1	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor azul claro, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição- fornecimento e instalação	M	30,00	R$ 14,67	25,00%	R$ 18,34	R$ 550,20
12.4.2	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor branco, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição- fornecimento e instalação	M	30,00	R$ 14,67	25,00%	R$ 18,34	R$ 550,20
12.4.3	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor preto, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição- fornecimento e instalação	M	30,00	R$ 14,67	25,00%	R$ 18,34	R$ 550,20
12.4.4	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição- fornecimento e instalação	M	30,00	R$ 14,67	25,00%	R$ 18,34	R$ 550,20
12.4.5	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor vermelho, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição- fornecimento e instalação	M	30,00	R$ 14,67	25,00%	R$ 18,34	R$ 550,20
12.4.6	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos- fornecimento e instalação	M	300,00	R$ 4,28	25,00%	R$ 5,35	R$ 1.605,00
12.4.7	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor azul claro, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	800,00	R$ 4,28	25,00%	R$ 5,35	R$ 4.280,00
12.4.8	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor branco, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	800,00	R$ 4,28	25,00%	R$ 5,35	R$ 4.280,00
12.4.9	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor preto, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	500,00	R$ 4,28	25,00%	R$ 5,35	R$ 2.675,00
12.4.10	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	500,00	R$ 4,28	25,00%	R$ 5,35	R$ 2.675,00
12.4.11	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor vermelho, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	500,00	R$ 4,28	25,00%	R$ 5,35	R$ 2.675,00
12.4.12	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor azul claro, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	300,00	R$ 6,46	25,00%	R$ 8,08	R$ 2.424,00
12.4.13	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor branco, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	200,00	R$ 6,46	25,00%	R$ 8,08	R$ 1.616,00
12.4.14	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	300,00	R$ 6,46	25,00%	R$ 8,08	R$ 2.424,00
12.4.15	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor preto, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	200,00	R$ 6,46	25,00%	R$ 8,08	R$ 1.616,00
12.4.16	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor vermelho, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	200,00	R$ 6,46	25,00%	R$ 8,08	R$ 1.616,00
12.5			**DISPOSITIVOS ELÉTRICOS**						
12.5.1	COMPOSIÇÃO	23	Caixa retangular 4x2" de PVC, instalada em parede – fornecimento e instalação	UNID.	33,00	R$ 9,08	25,00%	R$ 11,35	R$ 374,55
12.5.2	SINAPI	91936	Caixa PVC Octogonal 4x4" – fornecimento e instalação	UNID.	10,00	R$ 14,91	25,00%	R$ 18,64	R$ 186,40
12.5.3	SINAPI	91955	Interruptor paralelo (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	UNID.	8,00	R$ 38,30	25,00%	R$ 47,88	R$ 383,04

12.5.4	SINAPI	91953	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa	UNID.	17,00	R$ 30,76	25,00%	R$ 38,45	R$ 653,65
12.5.5	SINAPI	91959	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	UNID.	3,00	R$ 48,50	25,00%	R$ 60,63	R$ 181,89
12.5.6	SINAPI	91967	Interruptor simples (3 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	UNID.	3,00	R$ 66,26	25,00%	R$ 82,83	R$ 248,49
12.5.7	SINAPI	91947	Placa com furo 2x4" – fornecimento e instalação	UNID.	3,00	R$ 7,75	25,00%	R$ 9,69	R$ 29,07
12.5.8	SINAPI	91947	Placa para 1 função 2x4" – fornecimento e instalação	UNID.	5,00	R$ 7,75	25,00%	R$ 9,69	R$ 48,45
12.5.9	SINAPI	91947	Placa para 2 funções 2x4" – fornecimento e instalação	UNID.	87,00	R$ 7,75	25,00%	R$ 9,69	R$ 843,03
12.5.10	SINAPI	91997	Tomada de embutir (1 módulo), 2p+t 20a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação.	UNID.	5,00	R$ 39,36	25,00%	R$ 49,20	R$ 246,00
12.5.11	SINAPI	92005	Tomada de embutir (2 módulos), 2p+t 20a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação.	UNID.	87,00	R$ 65,65	25,00%	R$ 82,06	R$ 7.139,22
12.6			**DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO**						
12.6.1	COMPOSIÇÃO	27	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 48 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação.	UNID.	1,00	R$ 1.215,07	25,00%	R$ 1.518,84	R$ 1.518,84
12.6.2	SINAPI	101894	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 63A - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 161,77	25,00%	R$ 202,21	R$ 404,42
12.6.3	SINAPI	93668	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 16A - fornecimento e instalação	UNID.	26,00	R$ 70,98	25,00%	R$ 88,73	R$ 2.306,98
12.6.4	SINAPI	93670	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 25A - fornecimento e instalação	UNID.	4,00	R$ 75,55	25,00%	R$ 94,44	R$ 377,76
12.6.5	COMPOSIÇÃO	26	Dispositivo DR, 2 polos, sensibilidade de 30 ma, corrente de 25 a, tipo ac - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 141,73	25,00%	R$ 177,16	R$ 177,16
12.7			**LUMINÁRIAS**						
12.7.1	COMPOSIÇÃO	2	Luminária de sobrepor em LED 24w, temperatura de cor 6500k irc = 80, tensão de operação 220v, 30x30 cm - fornecimento e instalação	UNID.	4,00	R$ 62,79	12,00%	R$ 70,32	R$ 281,28
12.7.2	COMPOSIÇÃO	24	Luminária de sobrepor led 48w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões de 60x60 cm - fornecimento e instalação	UNID.	48,00	R$ 292,74	12,00%	R$ 327,87	R$ 15.737,76
12.8			**ENTRADA DE ENERGIA**						
12.8.1	SINAPI	97882	Caixa enterrada elétrica retangular, em concreto pré-moldado, fundo com brita, dimensões internas: 400x400x400mm, incluso tampa de concreto armado 600x600x50mm- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 203,39	25,00%	R$ 254,24	R$ 254,24
12.8.2	COMPOSIÇÃO	25	Entrada de energia elétrica, aérea, trifásica, com caixa de sobrepor, cabo de 16mm² e disjuntor DIN 63A, incluso poste de concreto - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 5.212,43	25,00%	R$ 6.515,54	R$ 6.515,54

13.0			**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**						**R$ 18.692,97**
13.1	COMPOSIÇÃO	22	Remoção de reservatório existente, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	1,00	R$ 13.795,33	25,00%	R$ 17.244,16	R$ 17.244,16
13.2	COMPOSIÇÃO	21	Reservatório de água em polietileno, com capacidade para 2.000 litros, fornecimento e instalação completa	UNID.	1,00	R$ 1.159,05	25,00%	R$ 1.448,81	R$ 1.448,81

14.0	INSTALAÇÕES PLUVIAIS								R$ 8.793,91
14.1	SINAPI	93358	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igualo a 1,30 m.	M3	28,56	R$ 84,93	25,00%	R$ 106,16	R$ 3.031,93
14.2	SINAPI	88316	Servente com encargos complementares para aterro manual de vala com material retirado da escavação.	H	16,00	R$ 21,47	25,00%	R$ 26,84	R$ 429,44
14.3	SINAPI	89512	Tubo de PVC ø 100mm, fornecimento e instalação	M	66,20	R$ 50,37	25,00%	R$ 62,96	R$ 4.167,95
14.4	SINAPI	89531	Joelho de PVC 45º 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	3,00	R$ 38,34	25,00%	R$ 47,93	R$ 143,79
14.5	SINAPI	89529	Joelho de PVC 90º 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	12,00	R$ 37,32	25,00%	R$ 46,65	R$ 559,80
14.6	SINAPI	89571	TE de PVC 100x100mm, fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 69,42	25,00%	R$ 86,78	R$ 173,56
14.7	SINAPI	89554	Luva simples, 100MM	UNID.	8,00	R$ 28,74	25,00%	R$ 35,93	R$ 287,44

15.0	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO								R$ 237,18
15.1	COMPOSIÇÃO	11	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação	UNID.	4,00	R$ 20,92	25,00%	R$ 26,15	R$ 104,60
15.2	COMPOSIÇÃO	15	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 59,19	12,00%	R$ 66,29	R$ 132,58

16.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO								R$ 4.200,00
16.1	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	R$ 1.230,00	12,00%	R$ 1.377,60	R$ 1.377,60
16.2	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	R$ 1.300,00	12,00%	R$ 1.456,00	R$ 1.456,00
16.3	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$ 180,00	12,00%	R$ 201,60	R$ 403,20
16.4	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$ 430,00	12,00%	R$ 481,60	R$ 963,20

17.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								R$ 2.595,24
17.1	COMPOSIÇÃO	19	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	R$ 134,62	25,00%	R$ 168,28	R$ 168,28
17.2	SINAPI	100981	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	109,92	R$ 8,51	25,00%	R$ 10,64	R$ 1.169,55
17.3	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	513,23	R$ 1,96	25,00%	R$ 2,45	R$ 1.257,41

VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO	R$ 636.284,33

25/01/2023	PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Dados: 2023.03.07 17:47:01 -03'00' **TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA** Priscila Cavalheiro Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9	EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904 Assinado de forma digital por EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904 Dados: 2023.03.13 15:44:03 -03'00' **MUNICÍPIO DE XAXIM/SC** EDILSON ANTONIO FOLLE - PREFEITO MUNICIPAL CNPJ: 82.854.670/0001-30

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

MEMORIAL DESCRITIVO

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO SANTA TEREZINHA

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: RUA ZEFERINO BERTOCHI N 45– BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC.

APRESENTAÇÃO

O presente memorial descritivo tem por finalidade apresentar as condições que orientarão os serviços da obra de reforma e ampliação da UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO SANTA TEREZINHA, localizado na Rua Zeferino Bertochi n 45, Bairro Sata Terezinha, Município de Xaxim – SC, com área total de intervenção de 362,60 e ampliação de 51,03 m², totalizando 413,63m².



Maquete Eletrônica - Unidade estratégica saúde da família Bairro Santa Terezinha.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

CONSIDERAÇÕES INICIAIS

A Unidade estratégica saúde da família, tem como objetivo, atender até 80% dos problemas de saúde da população, sem que haja a necessidade de encaminhamento para outros serviços, como emergências e hospitais. Sendo que os principais serviços oferecidos são: consultas médias, inalações, injeções, curativos, vacinas, coleta de exames laboratoriais, tratamento odontológico, encaminhamento para especialidades e fornecimento de medicação básica, entre outros, essas demandas são o que nortearam a concepção do projeto de reforma e ampliação da UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA – BAIRRO SANTA TEREZINHA.

O objetivo da edificação é atender a demanda da população de forma mais humana, contando com passeio público acessível, bancos externos cobertos e recepção humanizada.

OBRIGAÇÕES DA EMPREITEIRA

Para a fiel observância e perfeita execução dos serviços, a empreiteira manterá na obra pessoal técnico habilitado e obrigar-se-á a prestar assistência técnica e administrativa, com finalidade de imprimir aos trabalhos o ritmo necessário ao cumprimento dos prazos contratuais, além de fornecer e conservar no canteiro de obras, os equipamentos mecânicos e o ferramental indispensável ao desenvolvimento dos trabalhos, bem como, todos os materiais necessários e mão de obra adequada à natureza dos serviços.

Será de responsabilidade da Empreiteira, a formação do quadro de funcionários, a guarda dos equipamentos e ferramentas, bem como, a guarda dos materiais necessários para a execução da obra ficará sob inteira responsabilidade da Empreiteira, não cabendo a Prefeitura Municipal, ressarcimento algum devido à perda ou roubo dos materiais necessários, bem como a perda ou estrago dos mesmos.

Ficará ainda a cargo da empreiteira o fornecimento e registro da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT) referente à execução da obra. Enfim, as obrigações da empreiteira vão desde a instalação do canteiro de obras até a entrega final e definitiva da construção, em pauta no item.

A obra objeto da presente licitação compreenderá todos os serviços necessários à sua total concretização dando-lhe condições de perfeito e integral funcionamento.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

OBRIGAÇÕES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE XAXIM – SC

Fica a cargo do Município o fornecimento de todos os projetos necessários para a perfeita execução dos serviços contemplados, inclusive registro de Anotação de Responsabilidades Técnicas (ART ou RRT), no conselho competente (CREA ou CAU).

Ao Município, através de seu departamento técnico, cabe também a fiscalização tanto dos serviços executados como da qualidade dos materiais empregados na obra, podendo a mesma, em qualquer tempo, por a prova qualquer serviço ou material, no que diz respeito à qualidade e/ou quantidade dos mesmos.

OUTRAS CONSIDERAÇÕES

A empreiteira deverá manter na obra, somente pessoal capacitado para o bom andamento da mesma. Qualquer elemento pertencente à empreiteira que, a critério da fiscalização, demostrar incapacidade técnica, ou se portar indevidamente, criando dificuldades para um bom andamento dos serviços, deverá ser substituído num prazo de até 48 horas, a contar da data da notificação por escrito. Todo e qualquer material a ser aplicado na obra deverá ser de 1ª qualidade, novo e submetido à prévia aprovação da fiscalização.

Qualquer serviço que, a critério da fiscalização, for julgado em desacordo com as especificações técnicas ou não tiver qualidade de execução satisfatória, referente aos materiais aplicados ou à mão de obra empregada, deverá ser refeito pela empreiteira, sem ônus para a contratante.

IMPORTANTE: Qualquer alteração/modificação nos projetos ou nas especificações técnicas de materiais e serviços, que se fizerem necessárias durante a execução da obra, deverão ser submetidas à prévia aprovação dos responsáveis técnicos pela elaboração dos projetos.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

SUMÁRIO

1.0 – SERVIÇOS PRELIMINARES.....05
1.1 – PLACA DE OBRA 05
2.0 – ESTRUTURA.....05
3.0 – ALVENARIAS.....07
4.0 – DIVISÓRIAS.....12
5.0 – PAVIMENTAÇÕES.....12
6.0 – COBERTURAS.....14
7.0 – FORROS.....18
8.0 – ESQUADRIAS/CORRIMÃO/GUARDA-CORPO/CERCAS.....19
9.0 – PINTURAS.....24
10.0 – ACESSIBILIDADE.....26
11.0 – PASSEIO PÚBLICO.....32
12.0 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.....34
13.0 – INSTALAÇÕES PLUVIAIS.....41
14.0– INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO.....42
15.0 – MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO.....43
16.0 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES.....44

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

1 – SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1 - Placa de Obra

Inicialmente deverá ser instalada, em local visível no canteiro de obras, placa de obra em chapa de aço galvanizado, adesivada, conforme modelo padrão, fornecido pelo Município, com dimensões de 1,50 x 3,00 metros, com estrutura de madeira.

2.0 - ESTRUTURA

Conforme detalhado em projeto, será necessária a execução de muro de contenção com altura de 2,20 metros (a partir do nível do terreno) e muros de fechamentos, com alturas de 2,35 e 1,45 metros (a partir do nível do terreno)

A escavação deverá ser manual de sapatas e vigas baldrames, que serão executadas sem previsão de fôrmas. Após as escavações, sapatas e vigas baldrames devem receber base em lastro de brita com espessura de 5,0 cm.

Os muros deverão ser executados com estrutura (sapatas, pilares e vigas) de concreto usinado armado, com resistência mínima de 300 Mpa, bombeado, lançado e adensado, conforme projeto estrutural.

Para execução das vigas intermediárias e superiores e dos pilares foi previsto utilização de fôrmas em madeira serrada, incluso montagem e desmontagem.

Nas vigas baldrames deverá ser aplicado duas demãos de tinta betuminosa (emulsão asfáltica) para garantir impermeabilização.

Para fechamento dos muros deverão ser utilizados blocos em concreto, com dimensões de 19x19x39cm, assentados com argamassa de cimento, cal e areia, com traço 1:2:8.

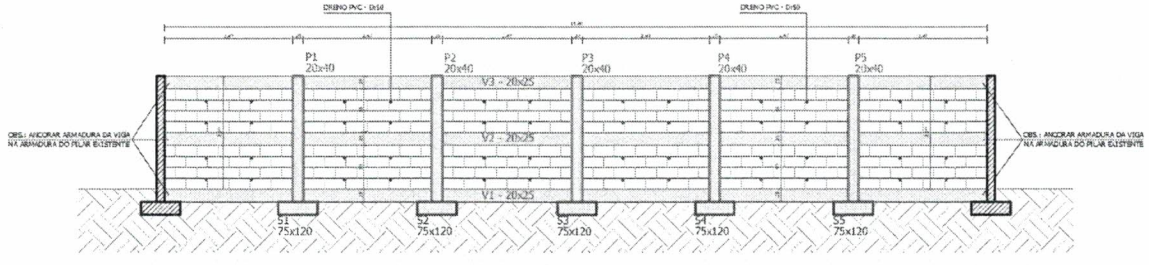


Imagem 01: Muro de contenção (projeto estrutural).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

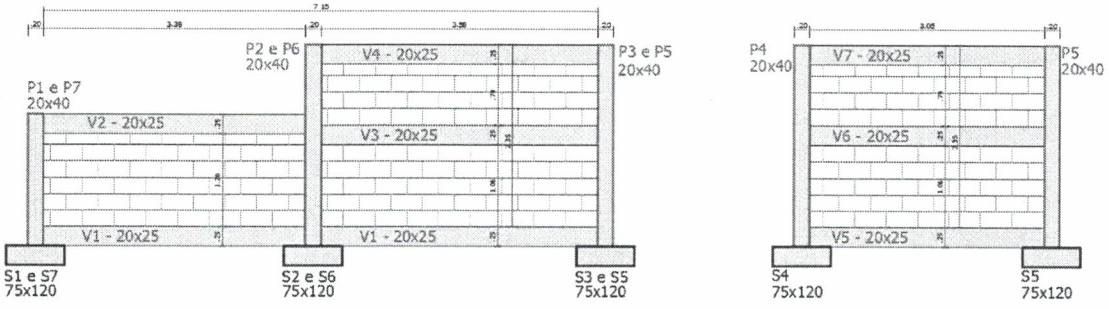


Imagem 02: Muros de fechamentos (projeto estrutural).

Nos muros de fechamentos, após a conclusão deverá ser feito aterro de forma manual atrás das alvenarias executadas.

Ainda no muro de contenção, a fim de garantir o escoamento de água pluviais que infiltrarem no solo, deverão ser instalados drenos ao longos do mesmo, executado com tubos em PVC com diâmetro de 50mm embutidos nos blocos de concreto, conforme detalhamento em projeto. Como forma de proteção contra a passagem de sujeira ou terra pelos tubos, evitando sujeira e entupimento, deverá ser instalada manta geotêxtil (bidim), 100% poliéster, com resistência mínima a tração de 0,9 KN/M, na parte posterior dos muros (face em contato com o solo), em toda a extensão.

Também para ajudar no escoamento das águas superficiais, deverá ser disposta após a colocação da manta, camada de pedra rachão.

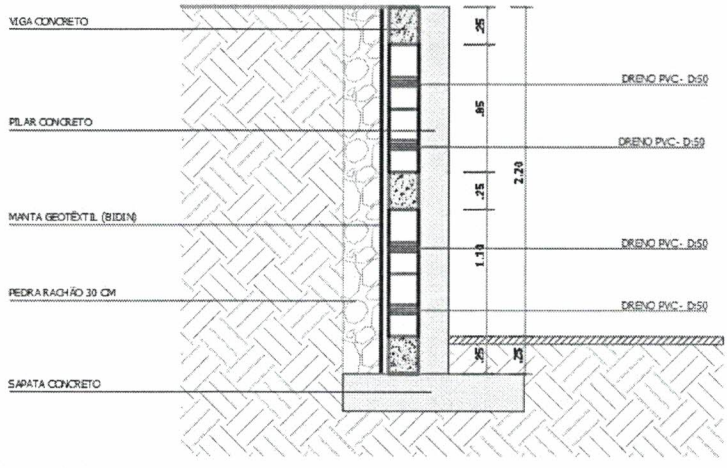


Imagem 03: Muro de contenção (projeto estrutural).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Já na edificação existente deverá ser executado na Varanda, sapata nas dimensões 0,80x0,80/0,25 e pilar com dimensões 0,15x0,30 e altura de 2,65, com a função de apoiar a viga de cobertura que também deverá ser executada. Essa viga deverá ser executada em todo o perímetro da edificação, conforme projeto, com função de subir/nivelar a cobertura nova à ser executada, terá dimensões de 0,15 x 0,30 e deverá ser ancorada em pialres e vigas encontradas na estrutura já existente da edificação.

3.0 - ALVENARIAS

Na sala ADM deverá ser demolida de forma manual, parte da alvenaria para abertrura de vão para janela, nas dimensões 1,50x1,20/0,90, conforme identificado em projeto.

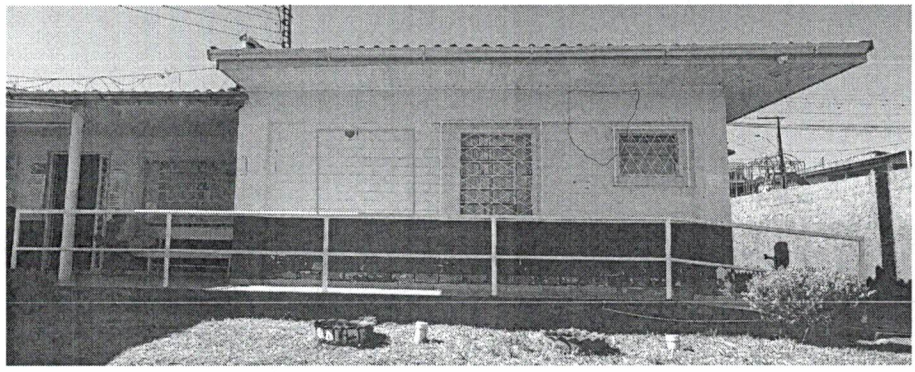


Imagem 04: Abertura de vão para janela (foto do local).

Também deverá ser demolida de forma manual, as platibandas existentes na cobertura, em função das infiltrações e rachaduras existentes no local, para permitir a troca de cobertura, conforme identificado em projeto.

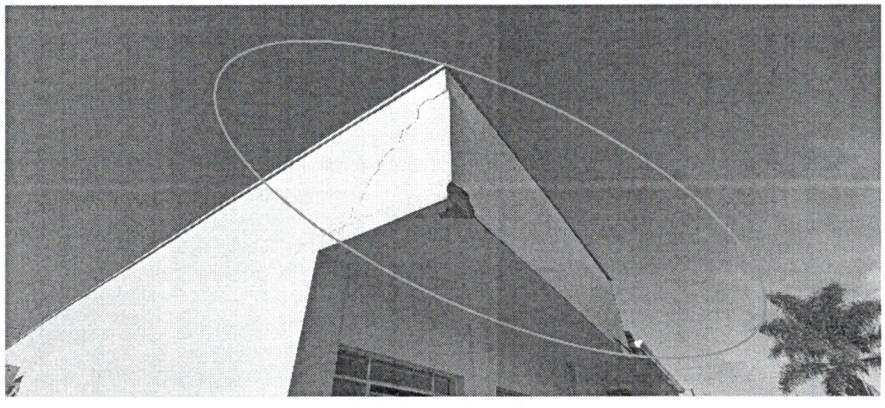


Imagem 05: Demolição de platibandas (foto do local).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Posteriormente deverá ser executado oitões e fechamento em alvenaria(detalhe 03) para permitir elevação de apoio da nova cobertura. Também deverá ser executada platibanda em alvenaria para fosso de iluminação dos banheiros, conforme identificado em projeto.

As alvenarias serão executadas em tijolos cerâmicos 09 furos, com dimensões de 9x19x29 cm, de primeira qualidade e sem requeima, assentados em espelho com argamassa de cimento, líquido aditivo plastificante, conforme especificações do fabricante, aglutinante e areia, no traço mínimo de 1:2:8 (cimento, cal e areia).

Na área externa em uma das laterais de fechamento do terreno, existe um muro de contenção onde parte do mesmo está cedendo, desta forma a parte executada em alvenaria deve ser demolida de forma manual, e os pilares de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento de material, conforme identificado em projeto.

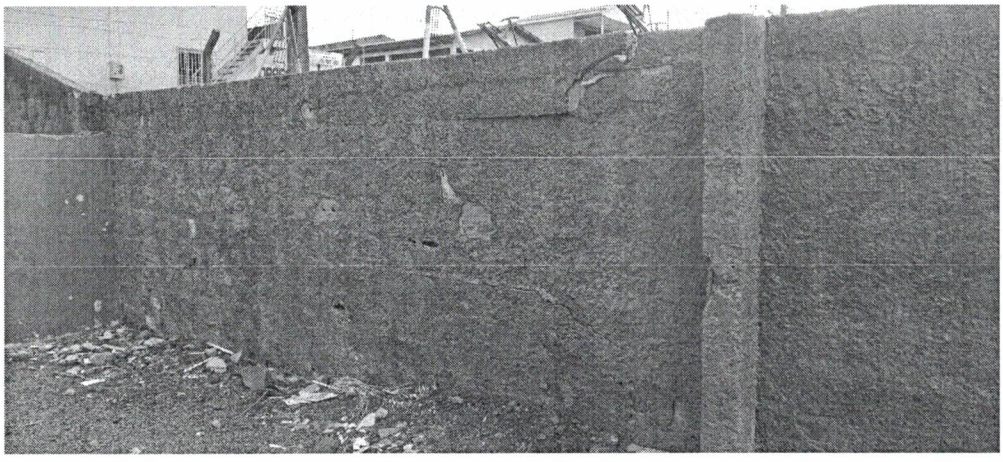


Imagem 06: Demolição de muro de contenção(foto do local).

Também na área externa, no acesso de pedestres, deverá ser demolido de forma mecanizada, sem reaproveitamento as muretas laterais da escada e parte do muro frontal, conforme delimitado em projeto.

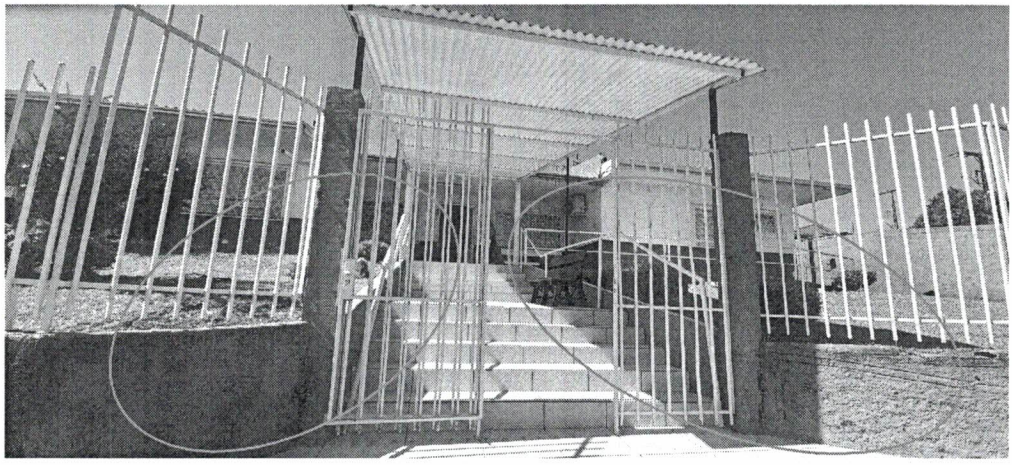


Imagem 07: Demolição de muretas acesso (foto do local).

Ainda na área externa, no acesso de pedestres, deverá ser demolido de forma mecanizada, sem reaproveitamento os dois pilares existentes na Varanda.

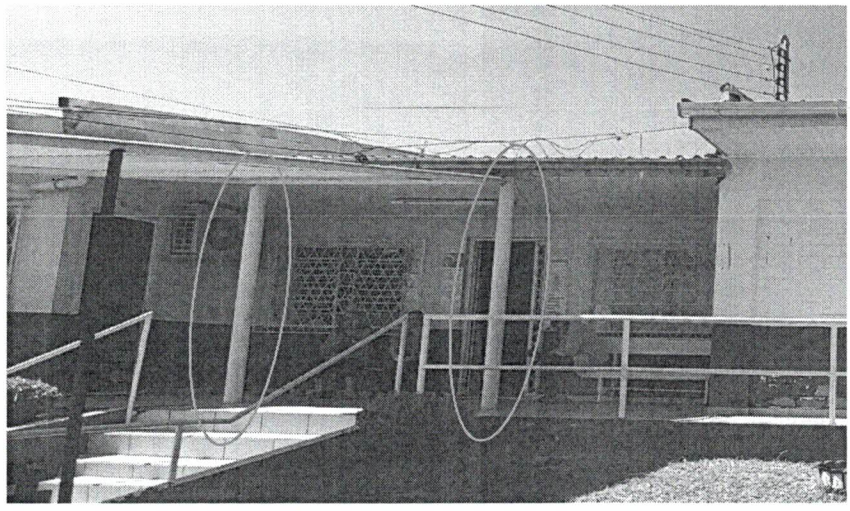


Imagem 08: Demolição de pilares (foto do local).

Todo o material gerado pelas demolições será retirado e descartado pelo munícipio.

Posteriormente conforme indicado em projeto estrutural, será necessária a execução de muro de contenção, com altura de 2,20 metros (a partir do nível do terreno) onde houve a demolição do que estava cedendo. E muros de fechamento/contenção no acesso de pedrestes, com alturas de 2,35 metros e 1,45 metros.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

As escavações e estrutura de sapatas, pilares e vigas, foram descritas acima no item 2.0.

Para fechamento dos muros deverão ser utilizados blocos em concreto, com dimensões de 19x19x39cm, assentados com argamassa de cimento, cal e areia, com traço 1:2:8.

Nos muros do acesso deverá ser aplicado duas demãos de tinta betuminosa (emulsão asfáltica) em toda área que receberá reboco, para garantir impermeabilização à alvenaria.

Todas as alvenarias e estruturas em concreto executadas (incluindo muro de contenção e fechamentos, faces aparentes), deverão receber uma fina camada de chapisco com espessura de 0,5 cm, produzida com cimento e areia grossa, no traço mínimo de 1:3, em seguida deverá receber camada de reboco ou massa única, com espessura de 2,0 cm, fabricada com cimento e areia, com traço mínimo de 1:2:8, e guarnecimento de massa fina com cimento, cal e areia.

As fissuras/ trincas e rachaduras surgem quando a força no material é maior que sua capacidade de resistência, então essas aberturas são uma forma de aliviar as tensões.

Conforme identificado em projeto e em imagens abaixo, existem patologias deste tipo identificadas em diversos pontos da edificação.

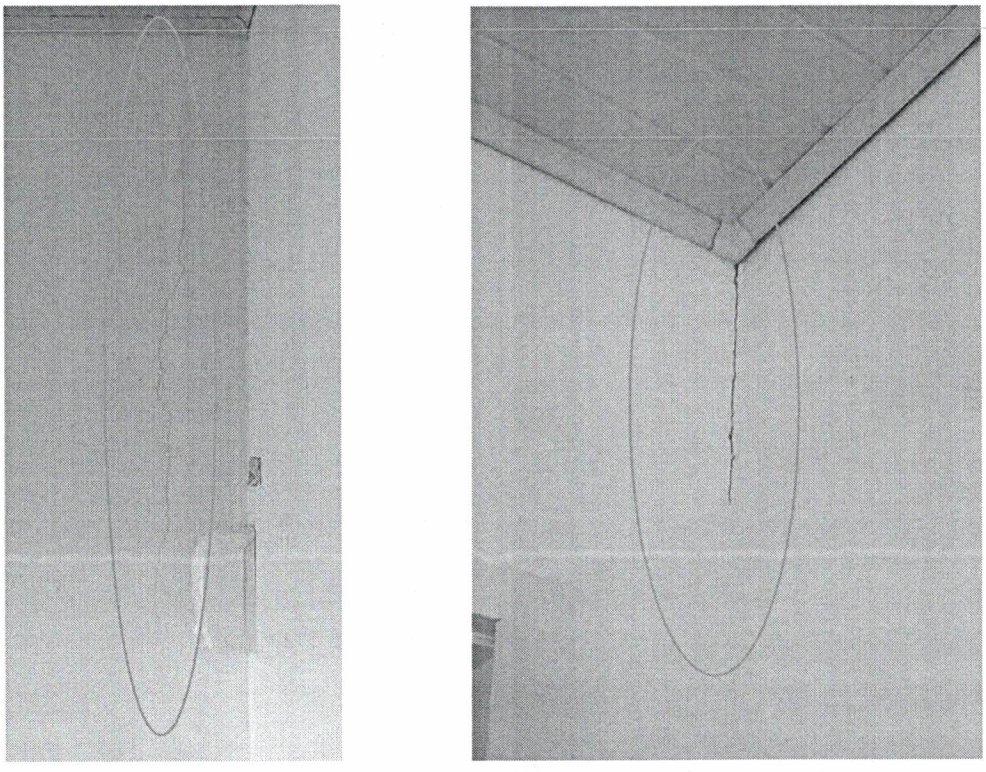


Imagem 09: Fissuras/trincas e rachaduras (foto do local).

Desta forma a correção se dará através da abertura de parte do reboco, de forma manual, com aproximadamente 2cm em toda a extensão da rachadura, para que se possa identificar se essas patologias são apenas superficiais no reboco ou se atingem a estrutura da edificação.

Após abrir a fenda, e limpar o local, deverá ser feita a análise da situação, a mesma se tratando apenas de rachaduras superficiais no reboco, deverá receber conserto utilizando tela elastomerica para vedação e após massa epóxi bicomponente para reparos. Deixar secar por aproximadamente 3 horas no mínimo. Posteriormente é só aplicar o reboco novamente.

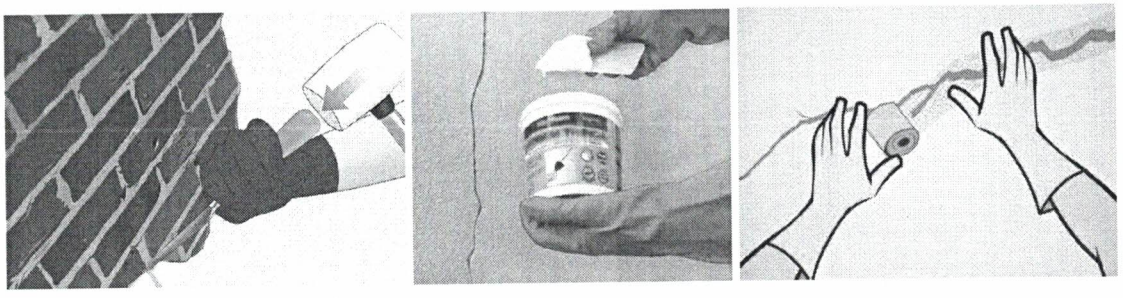


Imagem 10: Etapas de reparos (imagens ilustrativas).

Em algumas paredes da edificação foram identificados vários locais com infiltrações, as quais possivelmente acontecem pela falta de impermeabilização das baldrames, aditivos no reboco ou manutenção como pintura.

Sendo assim primeiramente deverá ser removido de forma manual, o reboco existente do chão até a altura de 1,00 metro, após a remoção e limpeza da área, deverá ser aplicado duas demãos de tinta betuminosa (emulsão asfáltica) para garantir impermeabilização à alvenaria, posterior a alvenaria deverá receber uma fina camada de chapisco com espessura de 0,5 cm, produzida com cimento e areia grossa, no traço mínimo de 1:3, em seguida deverá receber camada de reboco ou massa única, com espessura de 2,0 cm, fabricada com cimento e areia, com traço mínimo de 1:2:8, e guarnecimento de massa fina com cimento, cal e areia.

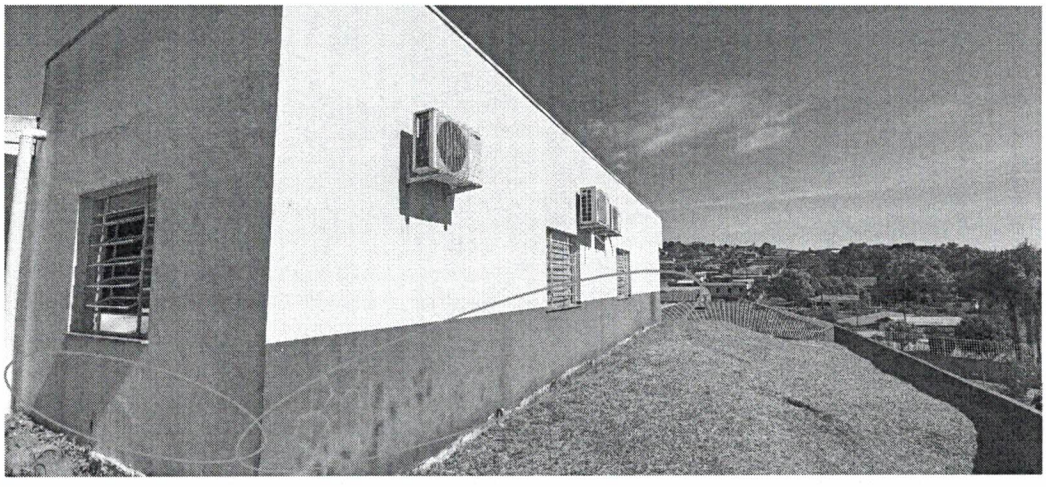


Imagem 11: Demolição de reboco (foto do local).

4.0 - DIVISÓRIAS

Nas salas de recepção, farmácia, ambulatório e odontologia existem divisórias leves em PVC, as mesmas devem ser removidas de forma manual, sem reaproveitamento e substituídas por divisórias em placas de gesso acartonado (DRYWALL), com duas faces simples e estrutura metálica com guia simples, com vãos de janelas e portas, dimensões e locais especificados em projeto.

5.0 – PAVIMENTAÇÕES

Conforme indicado em projeto primeiramente deverá ser feita a remoção total da cerâmica – inclusive rodapé - existente na parte delimitada em projeto da calçada externa (parte frontal, inclusive Varanda e parte lateral), através de demolição mecanizada com martelete. As peças removidas não serão reaproveitadas, as mesmas devem ser descartadas.

Também deverá ser feita a demolição total de forma manual do piso em concreto da escada existente no acesso de pedestres. O qual também terá suas muretas demolidas conforme especificado acima do item Alvenarias.

Posteriormente deverá ser feito o corte do terreno, onde será o novo acesso, através de escavação horizontal mecanizada, conforme área delimitada e níveis indicados no projeto, o material retirado deverá ser reservado, para posterior reaterro em parte onde será executada a escada nova.

Na calçada externa e no novo acesso onde delimitado em projeto como execução de piso em concreto, deverá primeiramente ser espalhado lastro de brita com espessura de 5cm (nos locais onde ainda não possuem piso em concreto), após ser compactado, deverá ser executado piso em concreto (inclusive sobre parte de piso em concreto existente - delimitado em projeto), com espessura de 5cm, fabricado em concreto usinado, com Fck mínimo de 20 Mpa.

Posteriormente deverá ser executado revestimento cerâmico com peças do tipo cerâmica esmaltada extra, com dimensões 60x60 cm, com coeficiente de atrito maior ou igual a 0,4 (antiderrapante com laudo), de primeira qualidade, impermeável, resistente a impactos e a abrasão, com classificação mínima PEI IV, em cor cimento natural (a ser definida junto a fiscalização do município).

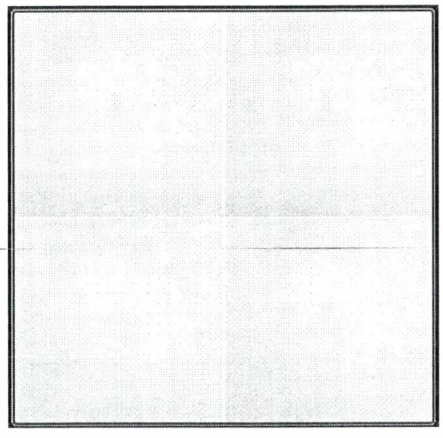


Imagem 12: Revestimento cerâmico- cimento natural (Imagem ilustrativa).

No encontro entre o piso e as paredes que não receberão revestimento cerâmico, deverá ser disposto rodapé, executado com placas cerâmicas, idêntica à utilizada no revestimento do piso, com altura de 07 cm.

Para o perfeito alinhamento das peças, deverão ser utilizados niveladores do tipo cunhas e espaçadores. Para fixação das peças deverá ser utilizada argamassa colante de primeira linha, com consumo mínimo de 5 kg / m², aplicada no piso e na peça, com auxílio de desempeno dentado.

As fugas deverão seguir as dimensões e especificações conforme orientação do fabricante e se apresentar perfeitamente alinhadas nas duas direções. Para preenchimento das fugas deverá ser utilizado rejunte acrílico na cor mais próxima ao piso utilizado.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

As peças empregas deverão ser de boa qualidade, cortadas com ferramentas especiais, sendo rejeitadas as peças empenadas, deformadas ou cortadas indevidamente. Após a execução o piso deverá apresentar-se perfeitamente alinhado e nivelado, livre de saliências e peças sem fixação adequada (ocas).

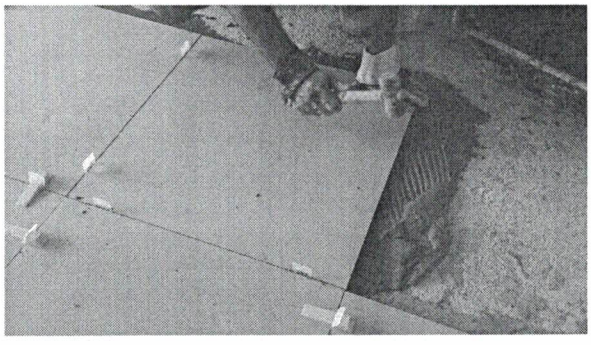


Imagem 13: Assentamento de revestimento (Imagem ilustrativa).

6.0 – COBERTURAS

Conforme levantamento "in loco" e em conversa com funcionárias do local, a cobertura possui vários pontos com problemas de infiltrações, seja por execução inadequada, seja por falta de manutenção, seja pela execução das ampliações. Desta forma deverá ser feita a remoção total da cobertura existente, de forma manual, sem reaproveitamento, incluindo, telhas de fibrocimento, trama em madeira, tesouras em madeira, espelhos e abas. Além da demolição de forma mecanizada com martelete da laje existente junto a platibanda de uma lateral.

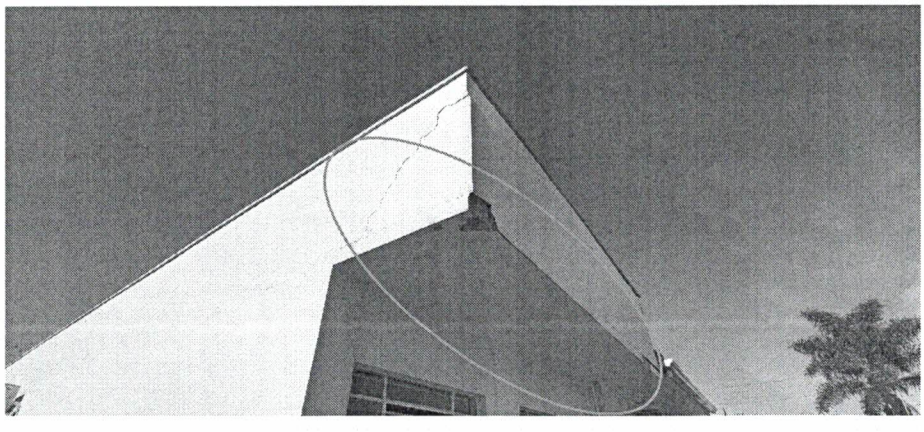


Imagem 14: Demolição de laje (foto do local).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

A nova cobertura terá apenas duas águas, e sua estrutura será executada em madeira de lei seca, devendo ser em pinho, canela, cedrinho ou similar, sendo de boa qualidade e imunizada contra o ataque de cupins e demais pragas.

Esta estrutura será composta por tesouras executadas com guias em madeira bruta chapeada, providas de mão francesa e escoramento simples. A distância entre tesouras não deverá ultrapassar 1,20 metro. Para a execução das tesouras serão utilizados pregos de diversas bitolas, compatível com as dimensões da madeira empregada.

As ripas de sustentação das telhas serão em madeira também de boa qualidade, isenta de falhas ou nós, nas dimensões mínimas de 2,50 cm x 5,00 cm.

Os espelhos serão em madeira, de primeira qualidade em pinho, canela, cedrinho ou similar, com espessura de 2,5 cm e acabamento aplainado com largura de 14,5 cm.

Após a colocação, as telhas deverão ficar dispostas 5,00 cm para fora dos beirais nos oitões e 10,00cm, para fora dos beirais nas abas.

A cobertura da edificação será executada com telha ondulada de Fibrocimento - inclusive cumeeiras, com espessura mínima de 6mm, cor natural e inclinação de 20%, as quais deverão ser fixadas nas terças em madeira através de parafusos autobrocantes, providos de arruela de vedação, compatíveis com as dimensões da estrutura e conforme orientação do fabricante.

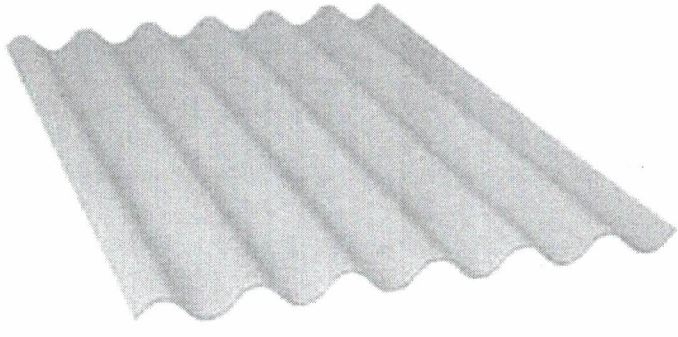


Imagem 15: Telha Fibrocimento 6mm (imagem ilustrativa).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Para a coleta da água dos telhados serão dispostas calhas e sobre calhas, fabricadas em chapa de aço galvanizado nº 24, com desenvolvimentos de 50 cm, conforme indicação na planta de cobertura. As calhas deverão ser fixadas na estrutura em madeira da cobertura, conforme detalhamento em projeto.

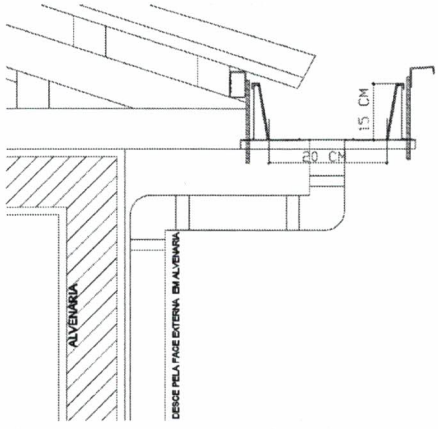


Imagem 16: Detalhe fixação das calhas na estrutura do telhado.

Para a descida das águas pluviais coletadas, serão instaladas saídas de água nas calhas, conforme indicado em projeto específico, as quais serão conectadas a tubos de PVC fixados na parede, com diâmetro de 100mm, sendo a água destinada para coleta pluvial.

No encontro entre a cobertura em fibrocimento e a cobertura alveolar do pergolado, deve ser instalado rufo metálico, fabricado em chapa de aço galvanizado nº 24, com desenvolvimento de 25cm. Já na platibanda do fosso de iluminação, deve ser instalado rufo/algeroz metálico, fabricado em chapa de aço galvanizado nº 24, com desenvolvimento de 100cm.

No acesso a edificação, conforme detalhamento em projeto, deverá ser instalado pergolado em madeira de lei, fabricados em peças de Angelim Pedra/Garapeira ou similar, contendo 3 peças para pilares (15x15x228), 2 peças para pilares (15x15x146), 1 peça para pilar (15x15x376), 2 peças para pilares (15x15x91), 1 peça para pilar (15x15x231), 3 peças para vigas (10x15x676), 11 peças para terças (8x10x200) e 11 peças para terças (8x10x615). As peças em madeira deverão ser encaixadas e parafusadas, apresentando-se perfeitamente fixadas e rígidas após a instalação. Todas as peças em madeira deverão receber no mínimo 2 demãos de pintura em verniz (cor a ser definido pela fiscalização).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

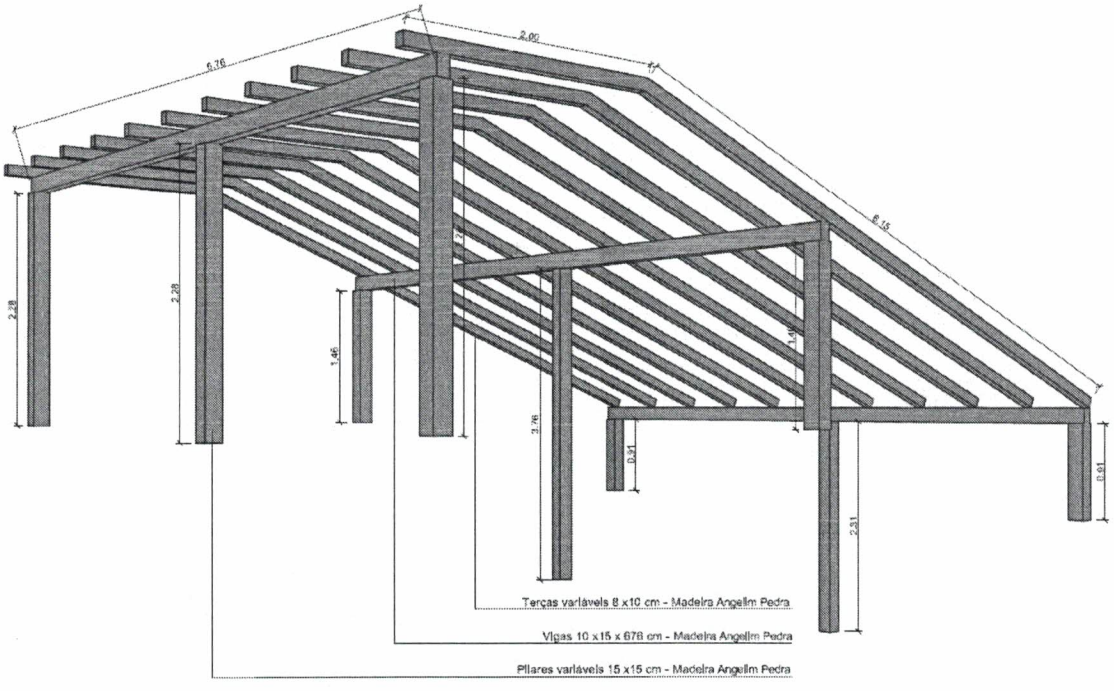


Imagem 17: Detalhe pergolado em madeira extraído do projeto.

Sobre as terças deverá ser instalado cobertura em Chapa de Policarbonato Alveolar Fumê com espessura de 8mm, parafusadas nas terças, nas dimensões identificadas em projeto. Além das duas laterais que também deverá receber fechamento em Chapa de Policarbonato Alveolar Fumê com espessura de 8mm, parafusadas nas grades de fechamento, nas dimensões especificadas em projeto.

IMPORTANTE: A empresa executora deverá apresentar Anotação de Responsabilidade Técnica – ART, referente aos serviços de fabricação e montagem da estrutura em madeira dos pergolados.

949

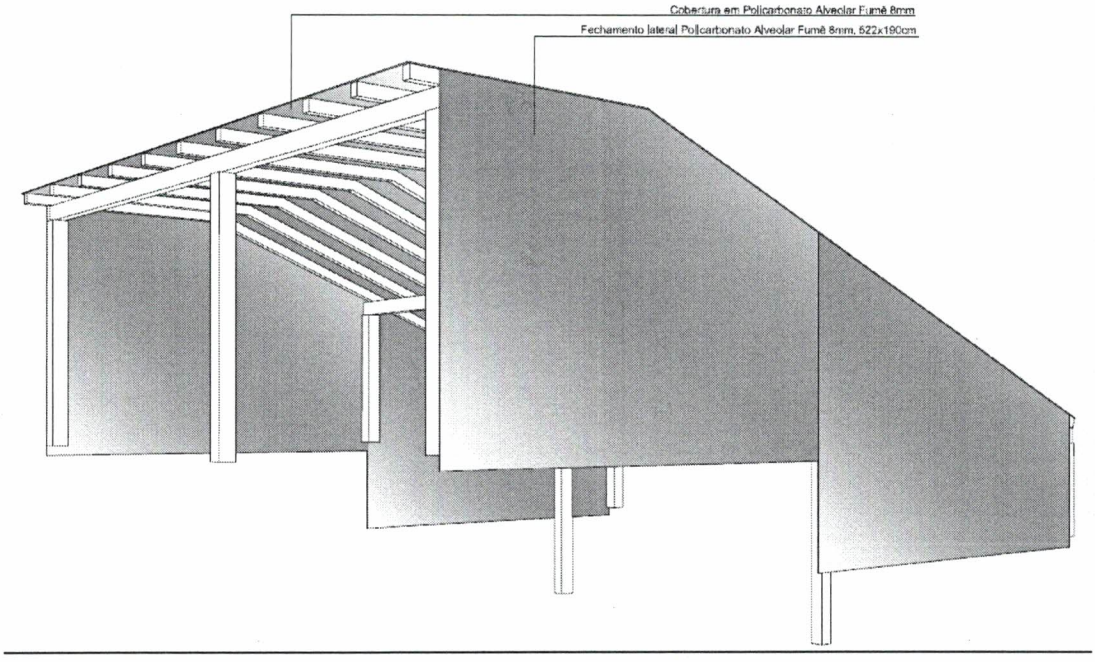


Imagem 18: Detalhe pergolado em madeira extraído do projeto.

7.0 – FORROS

Nas salas: cons. Enfermeira, Sinais Vitais e Cozinha conforme identificadas em projeto, deverá ser removido de forma manual, sem reaproveitamento o forro em PVC existente, inclusive roda-forro, a estrutura de fixação deverá ser mantida a mesma, sem remoção.

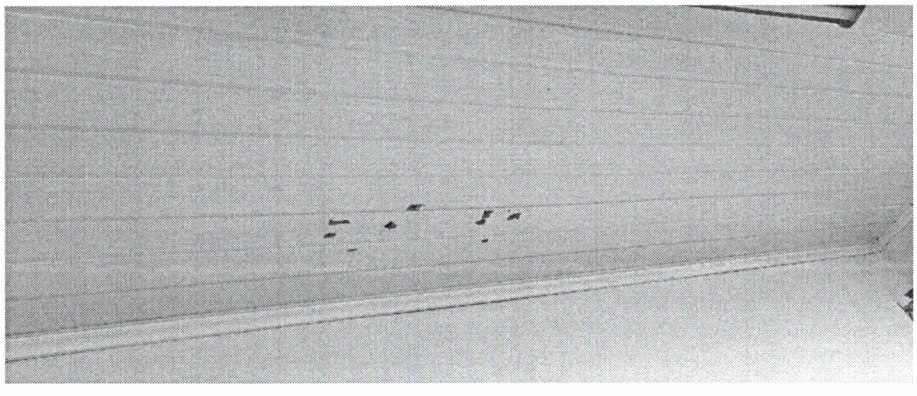


Imagem 19: Forro PVC com furos (foto do local).

Já na Recepção, Sala de espera, circulação, varanda e abas, o forro de PVC deverá ser removido de forma manual, sem reaproveitamento, inclusive roda-forro e estrutura de fixação, em função da remoção completa do telhado.

Após a remoção dos entulhos e execução da nova cobertura, as salas: cons. Enfermeira, Sinais Vitais, Cozinha, Recepção, Sala de espera, circulação, varanda e abas deverão receber forro em PVC, com chapas lineares e acabamento frisado de cor branca, com 10 mm de espessura e largura de 20,00 cm. Para acabamentos entre as paredes e o forro, deverá ser executado cantoneiras (roda-forro) em PVC com acabamento liso de cor branca, em toda a extensão.

As lâminas de PVC deverão ser fixadas em estrutura tipo grade de madeira, nivelada e fixada nas tesouras da cobertura. Essa estrutura em ripas de madeira, deverá ter distância máxima entre as mesmas de 50 cm.

A instalação do forro deverá ser realizada por profissionais devidamente capacitados, seguindo rigorosamente as especificações e metodologias técnicas conforme orientação dos fabricantes. Após a instalação o forro deverá apresentar-se perfeitamente nivelado e encaixado, sem a presença de frestas ou arestas aparentes.

8.0 – ESQUADRIAS /CORRIMÃO/GUARDA-COPOR/CERCAS

Na área externa, deverá ser removido o portão e parte das cercas existentes no local, além dos corrimões existentes que também devem ser removidos, de forma manual, sem reaproveitamento.

Também deverão ser removidas de forma manual, sem reaproveitamento a porta em MDF da circulação, e a porta metálica da cozinha.

No sanitário PCD a porta em MDF deverá ser removida cuidadosamente e reutilizada no mesmo local, apenas invertendo seu sentido, pois a mesma precisa abrir para fora.

Na farmácia, ambulatório e odontologia deverão ser instaladas portas de giro em madeira para pintura, semi-oca, com dimensões de 90x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças e fechadura maçaneta, na circulação deverá ser instaladas porta em madeira para pintura, semi-oca, com dimensões de 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças e fechadura.

Já na cozinha deverá ser instalada porta fabricada em alumínio de abrir do tipo veneziana, providas de ferragens e acessórios (fechadura, maçaneta, guarnição, dobradiças, etc) na cor branca. No lado interno

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

deverá ser instalado gradil em alumínio, na cor branca, formado por tubos de ¾, com fecho para cadeado e dobradiças, permitindo abertura. Toda a ferragem utilizada nas portas deverá ser de primeira linha.

No abrigo de gás também deverá ser instalada porta fabricada em alumínio de abrir do tipo veneziana, providas de ferragens e acessórios (fechadura por cadeado, guarnição, dobradiças, etc) na cor branca.

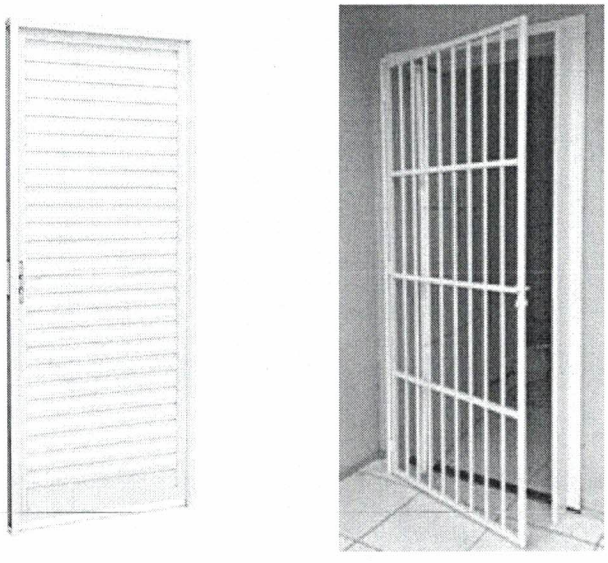


Imagem 20: Modelo porta veneziana em alumínio e gradil (Imagem ilustrativa).

Na farmácia (1,20x1,10) e na Recepção (2,00x1,10) deverá ser instalado janela fabricada em alumínio branco, com vidro fixo (tipo óculo), temperado incolor, com 8mm de espessura, providas de ferragens e acessórios. Toda a ferragem utilizada nas janelas deverá ser de primeira linha.

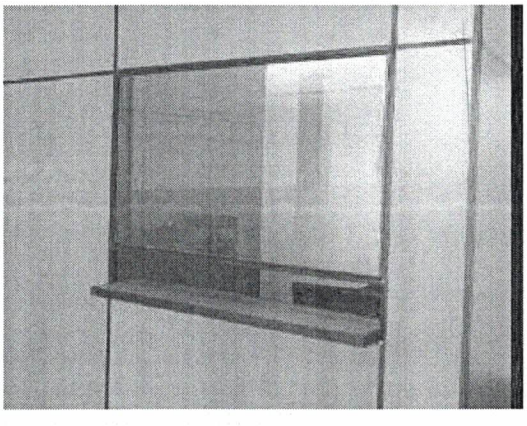


Imagem 21: Modelo janela com vidro fixo (Imagem ilustrativa).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Na sala ADM onde foi aberto vão para janela, deverá ser instalada janela em aço com basculantes e vidro temperado incolor, 6mm, providas de ferragens e acessórios (fechadura, trincos, puxadores, etc.) na cor branca, similar ao padrão existente no local. Toda a ferragem utilizada nas janelas deverá ser de primeira linha. Também deverá possuir no lado externo gradil em ferro, formado por barras chatas de 25x4,8mm, similar ao padrão existente no local.

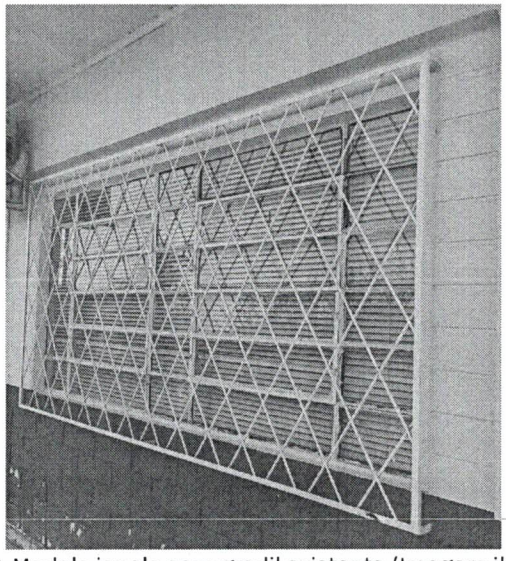


Imagem 22: Modelo janela com gradil existente (Imagem ilustrativa).

Na colocação das esquadrias (janelas e portas), tomar-se-á o cuidado necessário para garantir que as mesmas se apresentem perfeitamente aprumadas e niveladas, permitindo assim o seu perfeito funcionamento, depois de devidamente fixadas. Todas as esquadrias devem seguir rigorosamente as especificações técnicas e dimensões, de acordo com projetos.

Sobre os muros executados, deverão ser instaladas cercas de fechamento, fabricadas em tubos de alumínio anodizado branco, com dois tubos na horizontal de 38x50mm e montantes na vertical com tubos de 19mm, fixados em pontaletes fabricados com tubos de 38x50mm, os quais serão chumbados junto as vigas de amarração dos muros, com engaste mínimo de 15cm.

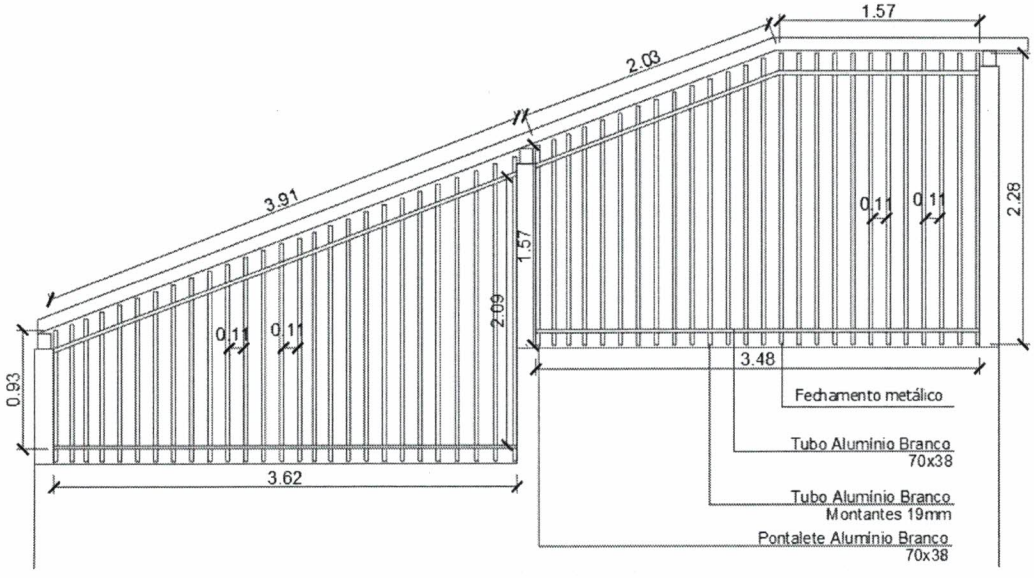


Imagem 23: Modelo de grades de fechamento laterais (Imagem ilustrativa).

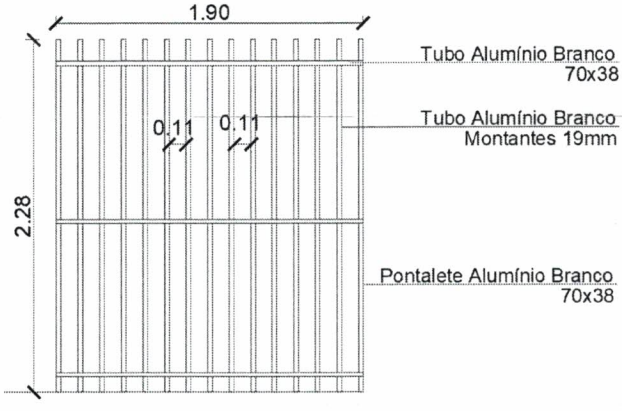


Imagem 24: Modelo de grade de fechamento frontal (Imagem ilustrativa).

Sobre o muro lateral executado, deverá ser instalada cerca de fechamento, fabricadas em tubos de alumínio anodizado branco, com dois tubos na horizontal de 38x50mm e montantes na vertical com tubos de 19mm, fixados em pontaletes fabricados com tubos de 38x50mm, os quais serão chumbados junto as vigas de amarração dos muros, com engaste mínimo de 15cm, a cada 2,00 metros, a cerca deverá ter altura de 2,00 metros.

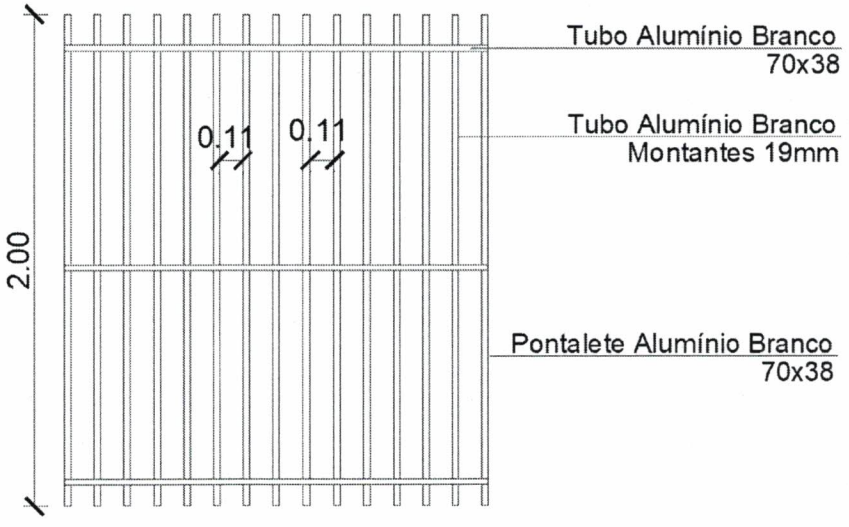


Imagem 25: Modelo de grade de fechamento frontal (Imagem ilustrativa).

E por fim, para controle de acesso a edificação, deverá ser instalado portão fabricado em alumínio, estrutura tubo de 70x38 e montantes na vertical de 19mm, além de fechadura maçaneta com auxiliar de cadeado, duas folhas de abrir, com dimensões de 3,00 x 2,28 metros (total).

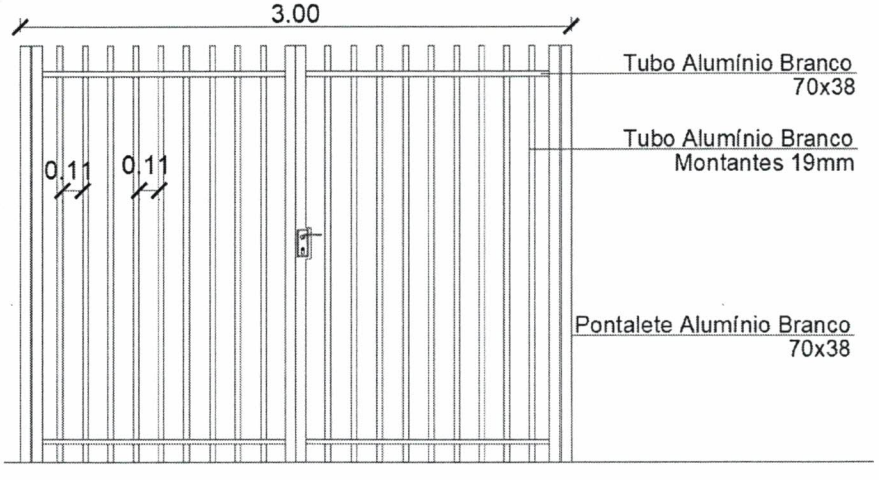


Imagem 26: Modelo de portão frontal (Imagem ilustrativa).

IMPORTANTE: A empresa executora deverá se responsabilizar pela elaboração do dimensionamento da estrutura para os muros de contenção, apresentando Anotação de Responsabilidade Técnica – ART, referente aos serviços de projeto e execução dos mesmos.

9.0 – PINTURAS

Nas paredes externas onde foi refeito o reboco e nas execuções de alvenarias novas como oitões, viga de cobertura, muro de contenção e muros de fechamento/acesso, deverão ser cuidadosamente lixadas e limpas, eliminando as imperfeições e após receber uma demão de selador acrílico, na cor branca.

As paredes externas deverão receber, no mínimo duas demãos de tinta acrílica acetinada de primeira linha (premium), cor a definir pelo município (orienta-se que a pintura tenha uma faixa na cor Azul medindo 90cm a partir do piso, e o restante da parede na cor Branca).

Os muros de fechamento e muro de contenção (conforme identificado em projeto), também deverão receber pintura (cor a definir pelo município). Deverão ser aplicadas quantas demãos de tinta se fizerem necessárias, de modo que a pintura final se apresente perfeitamente uniforme e sem defeitos.

Nas paredes das salas: Cons. Médico 1, Cons. Médico 2, Sala Multiuso, ACS e Circulação, identificadas em projeto, inicialmente foram identificadas bolhas e manchas escuras em determinados pontos, conforme identificado em projeto e em imagens abaixo.

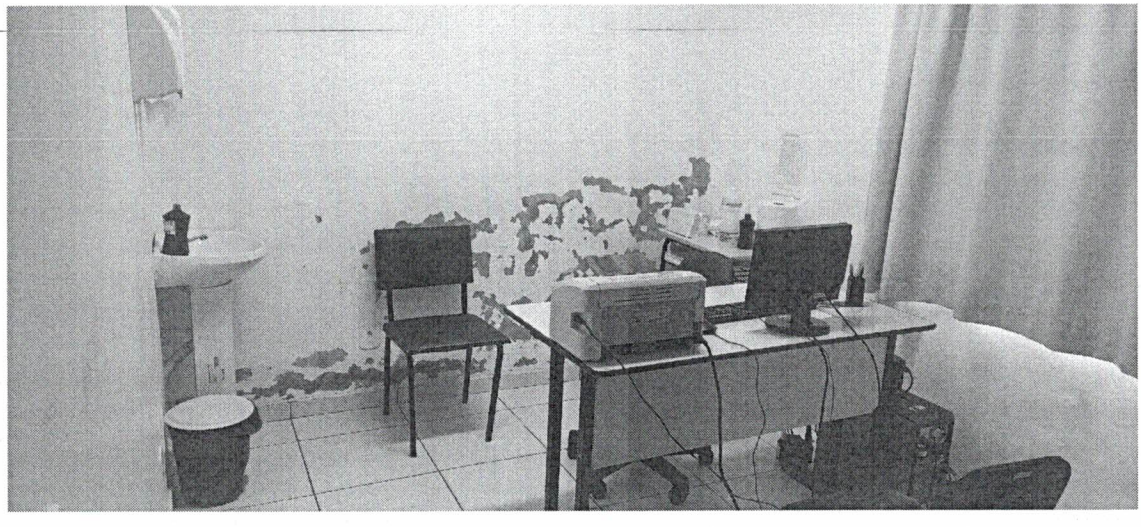


Imagem 27: Paredes com infiltrações e bolhas (foto do local).

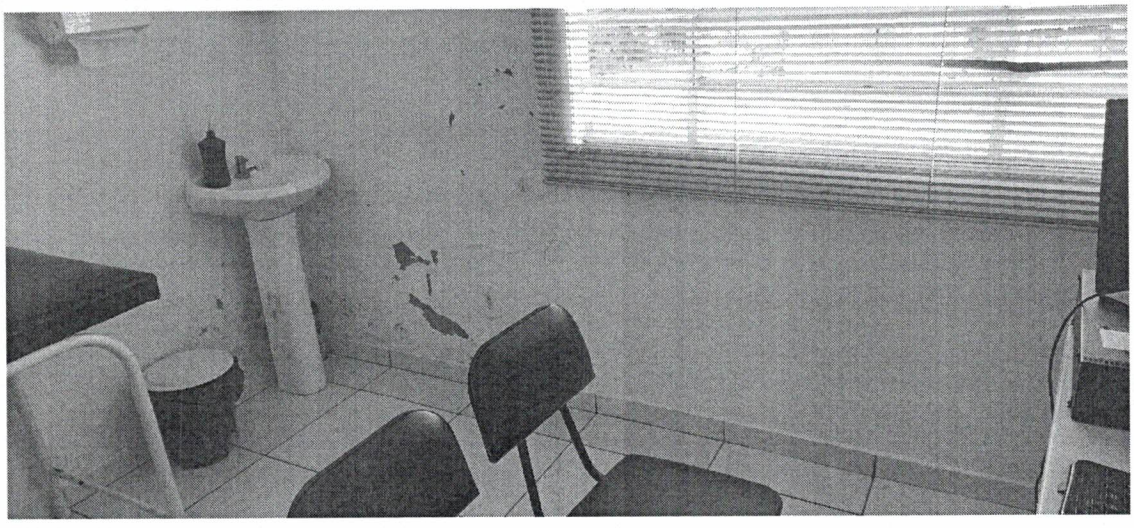


Imagem 28: Paredes com infiltrações e bolhas (foto do local).

Desta forma a correção se dará através da remoção da tinta e das bolhas existentes, através de lixamento das paredes identificadas.

As paredes das salas: odontologia, ambulatório, cons. Enfermeira, farmácia, recepção, sala de espera, ADM, cons. médico 1, cons. médico 2, Sala multiuso e circulação - identificadas em projeto, deverão receber, no mínimo duas demãos de tinta epóxi de primeira linha (premium) – cor a definir pelo município -

As paredes novas executadas em DRYWALL das salas: Farmácia, Ambulatório, Odontologia, Recepção e Sala de espera (identificados em projeto), deverão ser cuidadosamente lixadas e limpas, eliminando as imperfeições e após receber uma demão de selador acrílico, na cor branca.

Após aplicação de selador acrílico as paredes em DRYWALL devem receber aplicação (com desempeno ou rolo) e lixamento (com auxílio de lixadeira) de no mínimo duas demãos de massa corrida. Após a aplicação e lixamento, as superfícies devem se apresentar perfeitamente niveladas e alisadas, livres de qualquer saliência ou marcas dos revestimentos (rebocos).

Na sala de espera algumas paredes deverão ser pintadas com uma faixa do piso até a altura de 90cm na cor Cadeira de Balanço da marca Coral, e a partir dos 90 cm até o teto na cor Andiroba da marca Coral.

As demais paredes da sala de espera deverão receber pintura do piso ao teto na cor Andiroba da marca Coral (teto deve ser pintado de branco).

057

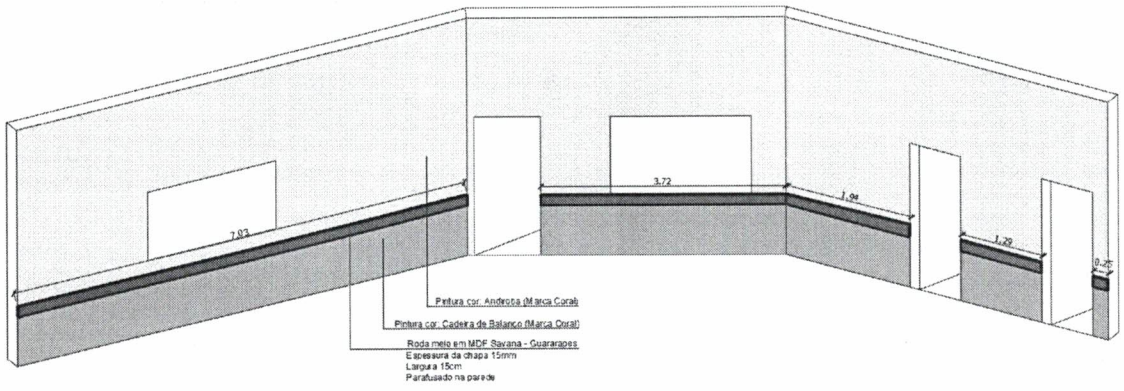


Imagem 29: Detalhe da pintura interna.

As portas novas instalação em madeira semi-oca sem pintura, deverão inicialmente ser cuidadosamente lixadas e limpas, eliminando as imperfeições e após receber três demãos de esmalte sintético brilhante, na cor branca.

Já o passeio público após ter suas reforma finalizada deverá receber limpeza com jato de água de alta pressão, para eliminar a sujeira e preparar o paver para receber aplciação de pintura com tinta acrílica, duas demãos na cor cinza, que não deve ser aplicado nas guias direcionais as quais devem permanecer na cor vermelha.

O pergolado executado em madeira Angelim Pedra/Garapeira ou similar, deverá receber em todas as peças no mínimo 2 demãos de pintura em verniz, sendo que as peças devem estar lixadas e limpas, antes da aplicação.

10.0 – ACESSIBILIDADE

O projeto está de acordo com as normas de acessibilidade vigentes, conforme NBR 9050. Pelo fato de se tratar de reforma, foram adequados os itens de acordo com as possibilidades dos espaços disponíveis.

Conforme indicado em planta, na porta do sanitário acessível (PCD), deverá ser instalada barra reta de apoio no lado interno, em sentido horizontal. As barras deverão ser de aço inoxidável, com 40 centímetros de comprimento e entre 3,0 e 4,5 centímetros de diâmetro, fixadas em altura entre 0.80 e 1.10 metros, distando do final da porta 10 centímetros, conforme detalhes específicos em projetos.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Já no lado externo da porta de acesso ao sanitário deverá ser instalada placa de identificação universal nas dimensões aproximadas de 20x15 cm com altura de instalação entre 1.20 e 1.60 metros. A placa deverá conter o símbolo representativo de sanitário, de acordo com cada situação (sanitário unissex acessível). Também deverá ser instaladas placas de identificação em braille nas dimensões aproximadas de 21x10 cm, a mesma deverá ser fixada na parede ao lado da maçaneta com altura entre 0.90m e 1,20 metros.

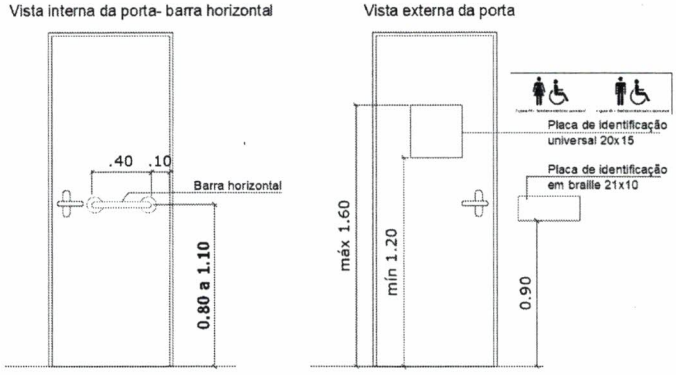


Imagem 30: Detalhe portas (imagem ilustrativa).

Na parte interna dos sanitários PCD junto a bacia sanitária, inicialmente deverá ser removido de forma manual, as duas unidades de barras instaladas, posteriormente deverá ser instalada barras retas de apoio, em sentido vertical e horizontal. As barras deverão ser de aço inoxidável, com 70 e 80 centímetros de comprimento e entre 3,0 e 4,5 centímetros de diâmetro, fixadas conforme detalhes específicos em projetos.

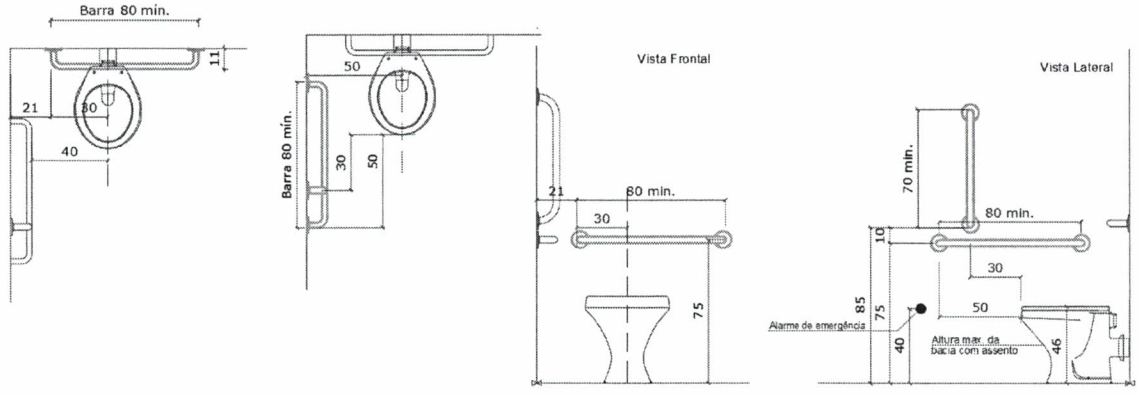


Imagem 31: Detalhe barras de apoio (imagem ilustrativa).

Conforme indicado em planta também deverá ser instalada apenas uma barra de apoio em sentido vertical junto a cuba do sanitário PCD, devido a barra junto a bacia ter ficado bem próxima do local onde deveria ser instalada a outra barra de 40cm, a mesma não será instalada. A barra deverá ser de aço inoxidável, com 40 centímetros de comprimento e entre 3,0 e 4,5 centímetros de diâmetro, fixada em altura de 0.90 metros do piso, distando do centro da cuba em torno de 20 centímetros para cada lado, conforme detalhes específicos em projetos.

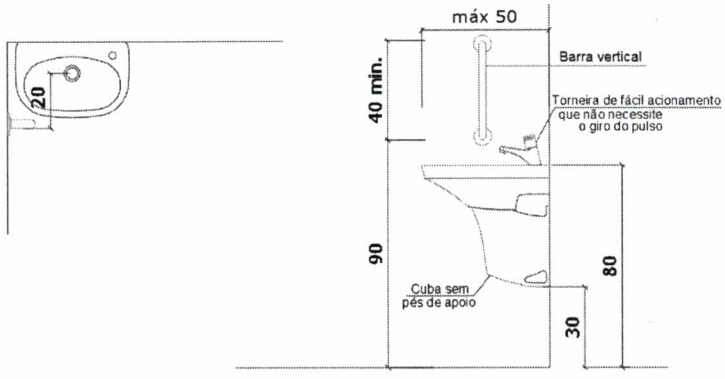


Imagem 32: Detalhe barra de apoio (imagem ilustrativa).

Também junto a cuba deverá ser instalado dispositivo de alarme de emergência, ter cor contrastante com a da parede e ser instalado com altura de 40cm do piso.

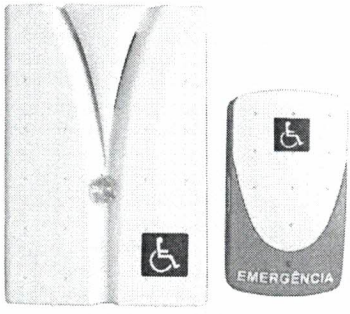


Imagem 33: Modelo alarme de emergência (imagem ilustrativa).

Na sala de espera deverá ser destinado local de fácil acesso e visualização para colocação de uma unidade de poltrona para pessoa obesa, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade de 60kg/m³ na cor preta.



Imagem 34: Modelo poltrona para obeso (imagem ilustrativa).

Também na sala de espera próximo a poltrona deverá ser destinado local de fácil acesso e visualização para aplicação em adesivo de sinalização de espaço para P.C.R. através de fita adesiva branca com largura de 5cm, nas dimensões 1.20x0.80m. e simbolo internaciona de acesso – SIA- nas dimensões 40x40cm na cor azul.

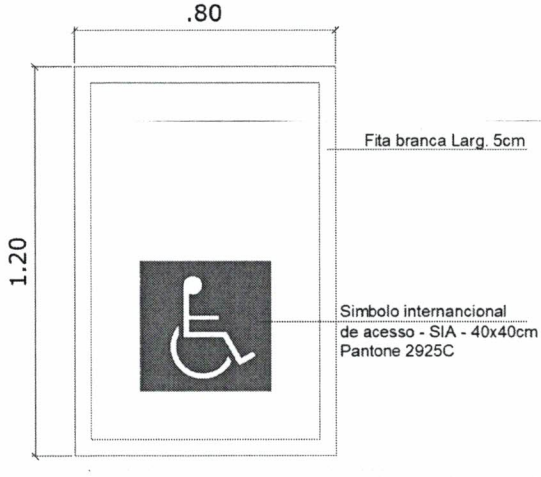


Imagem 35: Sinalização para P.C.R. (imagem ilustrativa).

Na escada de acesso externo e na plataforma elevatória, está prevista a sinalização podotátil (alerta) de pisos, a qual será através de placa tátil emborrachado com dimensões de 25x25 cm e espessura de 5,00mm, em cor contrastante com o piso cerâmico. As placas devem ser coladas junto ao piso, conforme orientação do fabricante. Os locais de instalação estão identificados em projeto.

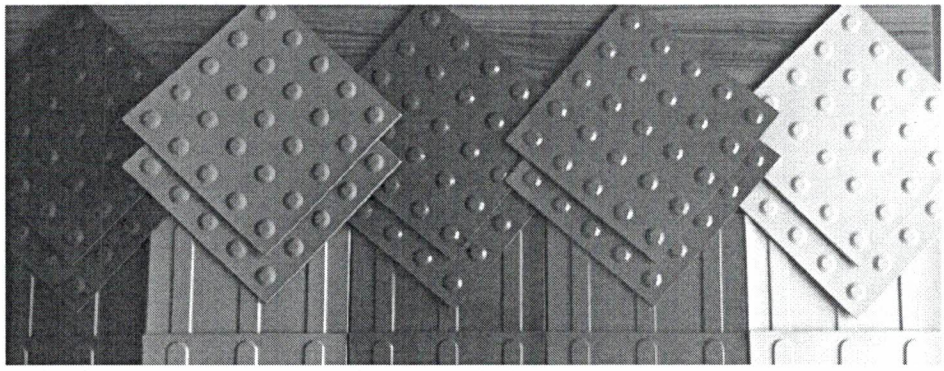


Imagem 36: Detalhe guias podotáteis emborrachadas (Imagem ilustrativa).

Conforme indicado em projeto, a edificação possui local destinado a instalação de plataforma elevatória para acesso de pessoas com necessidades especiais – PNE, em atendimento as normas de acessibilidade vigentes (NBR 9050).

A plataforma elevatória deverá ser do tipo enclausurada (fechada), com duas paradas, e possuir capacidade mínima de carga de 275 kg. O funcionamento da plataforma deverá ser através de sistema hidráulico ou de contrapesos instalados na lateral da caixa de corrida (sem casa de máquinas), com velocidade mínima de deslocamento de 6,00 metros por minuto. Para acionamento, a mesma deverá possuir botão de contato contínuo, com inversos de frequência, garantindo assim partidas e chegas mais suaves nos pavimentos.

A cabine deverá ser fabricada em aço (galvanizado, inoxidável ou carbono) com pintura eletrostática e piso antiderrapante, e possuir dimensões mínimas de 0,90x1,40 metros e altura mínima 2,20 metros. A cabine deverá ter corrimão de segurança instalado em pelo menos uma das laterais, iluminação interna em LED com acionamento automático temporizado, espelho, iluminação de emergência, campainha de emergência, barreira infravermelha na entrada e freios de segurança.

O equipamento deverá contar ainda com 02 (duas) portas opostas (uma em cada pavimento) com eixo vertical, fabricadas em mesmo material da cabine, com trinco de segurança eletromecânico e abertura livre de no mínimo 0,90x2,00 metros.

O equipamento a ser instalado deverá estar de acordo com as normas técnicas de segurança da ABNT, conforme NBR 9386. Qualquer alteração nas características do equipamento instalado deverá ser aprovada pela fiscalização (município).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Será de responsabilidade da empresa executora, realizar o treinamento do pessoal indicado pelo município para operação do equipamento e o fornecimento de todas as recomendações técnicas necessárias referente a manutenção do mesmo.

IMPORTANTE: A fabricação e instalação do equipamento deverão ser realizadas por empresa especializada, devendo a mesma apresentar Anotação de Responsabilidade Técnica – ART referente aos serviços.



Imagem 37: Modelo plataforma elevatória (Imagem ilustrativa)

Ao longo da escada, exceto na lateral onde a mesma encontrar com a parede em alvenaria, deverá ser instalado guarda-corpo, com altura de 1,10 metros, fabricado com tubos de aço alumínio na cor branca, com montantes tubulares de 1.1/2", travessa superior de 2" e gradil formado por barras chatas em ferro de 32x4,8mm, com espaçamento máximo de 11 cm, provido de corrimão duplo tubular de 1.1/2", com alturas de 0,70 e 0,92 metros, fixado nos degraus através de chumbador mecânico.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Já na outra lateral e no centro da escada, deverá ser instalado corrimão duplo em alumínio branco, tubular de 1.1/2", com alturas de 0,70 e 0,92 metros, fixado nos degraus através de chumbador mecânico.

Todos os guarda corpos e corrimãos instalados deverão seguir rigorosamente as especificações técnicas e dimensões conforme projetos e normativas vigentes (NBR 9050).

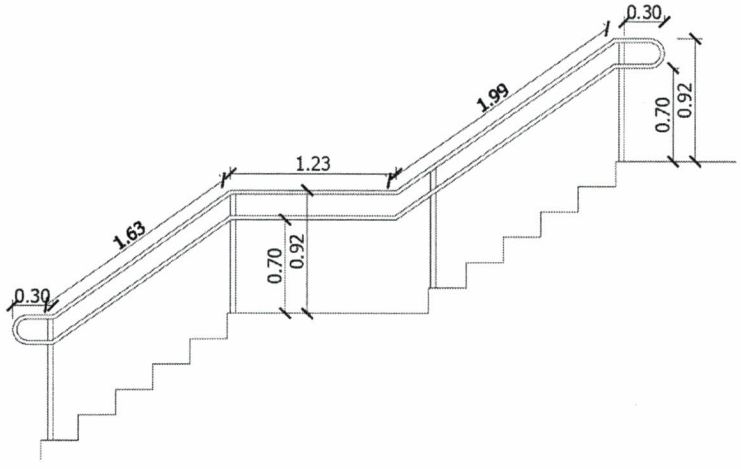


Imagem 38: Detalhe corrimão escada conforme NBR 9050.

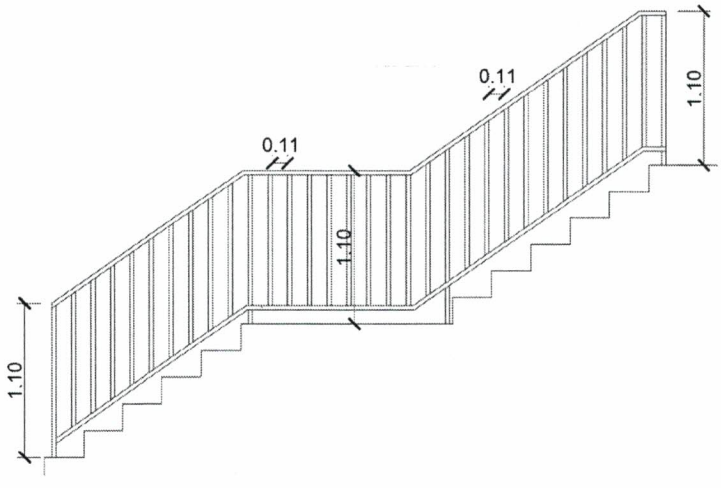


Imagem 39: Detalhe guarda-corpo escada conforme NBR 9050.

11.0 – PASSEIO PÚBLICO

Inicialmente, deverá ser feita a remoção das guias "direcionais" de forma manual, sem reaproveitamento, onde as peças estão desgastadas, pendendo sua função, e também de parte do paver,

onde será necessária a entrada da máquina para escavação do acesso, o que possivelmente danificará as peças existentes.

Posteriormente no passeio público, onde houveram as remoções, deverá ser executada pavimentação com blocos de concreto retangulares tipo "paver", conforme indicações em projeto.

O bloco de concreto deverá ser assentado sobre uma camada de pó de pedra, com espessura mínima de 3,00 cm. A superfície superior da camada de pó deverá se apresentar perfeitamente regular e nivelada.

O revestimento do piso deverá ser com blocos retangulares de concreto intertravados prensados, de primeira qualidade, com arestas definidas, sem defeitos e resistência mínima a compressão de 35 MPA (conforme NBR 9781), a fim de resistir ao tráfego. O acabamento das peças deverá ser liso, na cor natural do cimento, com dimensões de 20 x 10 cm, e espessuras de 6,0 cm, conforme indicado em projeto. Após a colocação dos blocos, deverá ser executado o rejuntamento com areia fina.

Também deverá ser executado piso tátil, constituído por guias do tipo alerta e direcional, em blocos de concreto prensados, de primeira qualidade, sem defeitos e com resistência mínima a compressão de 35 MPA (conforme NBR 9781), na cor vermelha, com dimensões de 40 x 40 cm, e espessura mínima de 6,00 cm. Os locais e a disposição das peças deverão ser definidos pela fiscalização (município), conforme padrão próprio.

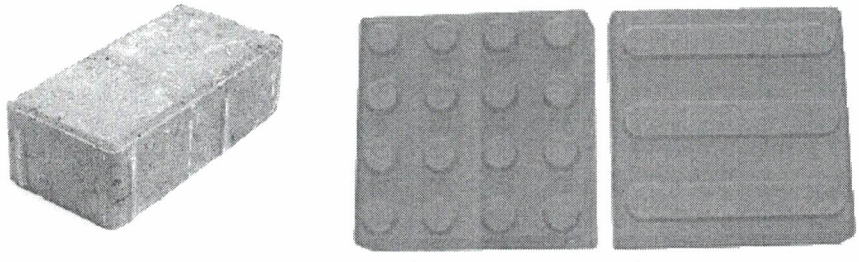


Imagem 40: Modelo blocos de concreto (Imagem ilustrativa).

Todos os serviços devem estar de acordo com a NBR 9050, levando-se em consideração a inclinação transversal máxima de 3%. Conforme identificado em projeto, deverá ser ajustada a inclinação (não ultrapassando a máximo de 3%) do passeio para nivelamento com parte da calçada interna da edificação, para permitir acessibilidade à mesma.

Após a finalização o passeio público receberá limpeza e pintura, conforme descrito em item 4.0.

IMPORTANTE: A empresa executora deverá apresentar laudo de controle tecnológico dos materiais empregados na obra (blocos de concreto), atestando a qualidade e a resistência a compressão dos mesmos (mínimo de 35 Mpa).

12.0 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Inicialmente deverá ser removida de forma manual, sem reaproveitamento de todos interruptores e tomadas, cabos elétricos e luminárias existentes no local, os mesmos devem ser descartados.

Posteriormente deverá ser feita toda a instalação nova, incluindo entrada de energia, conforme descritivo abaixo:

Entrada de energia – dados da obra:

Ramal de Ligação: 16mm²/1kV – Multiplexado/Cobre, definido pela concessionária.

Ramal de Entrada: 16mm²/1kV – EPR 90°C – Classe 5.

Disjuntor de Proteção: termomagnético, corrente nominal 63A, trifásico.

Tensão de Fornecimento: 380/220V

Aterramento: 16mm² de cobre nu.

Descrição Técnica

Da medição

Do poste da concessionária sairá um cabo multiplexado 16mm² (ramal de ligação), aéreo até a armação secundária localizada no poste padrão 9/300daN.

Da armação secundária até o quadro de medição sairá quatro condutores 16mm²/1kV (ramal de entrada), protegido mecanicamente por eletroduto de PVC rígido Ø1 ½".

Os condutores deverão ser identificados por fase pela cor do seu isolamento. A sequência de cores deve ser para as fases F1-preto, F2-branco ou cinza, F3-vermelho e Neutro-azul. O condutor neutro não poderá conter nenhum dispositivo capaz de causar sua interrupção.

Demanda e Carga prevista

As potências indicadas dos equipamentos que foram utilizadas para dimensionamento dos sistemas serão tomadas por base em dados de mercado e quando a falta deste em equipamentos similares. Os valores apontados em projetos devem ser considerados como médios podendo ser aumentado no máximo 10% do especificado. Caso os equipamentos comprados futuramente e /ou recebidos em obra, com características diferentes aos projetados, deverá ser verificada a nova carga a fim de compatibilizar a alimentação dos mesmos, caso o circuito dimensionado não atender.

Da proteção geral

O disjuntor de proteção geral que deverá ser implantado é tripolar, capacidade nominal 63A, capacidade de interrupção de curto-circuito 380-415V, 10 kA, frequência 50 ou 60 Hz, tipo universal, termomagnética, de acordo com as normas IEC 947-2 440 VCA, UL489.

Da proteção específica

Para proteção, supervisão e manobra dos diversos circuitos elétricos, serão utilizados exclusivamente disjuntores termomagnéticos, sendo vetado o uso de chaves seccionadoras por melhor que sejam. Todos os disjuntores deverão ser do padrão IEC - DIN não sendo admitidos do tipo NEMA. Terão número de polos e capacidade de corrente indicados no projeto, com fixação por engate rápido e com capacidade compatível com os circuitos. Curva de seccionamento tipo C.

Os disjuntores deveram atender a norma ABNT NBR NM 60898 – Disjuntores para proteção de sobrecorrentes para instalações domésticas e similares (IEC 60898).

Na ligação dos diversos circuitos, observar a alternância de fases (RST), de modo a obter um equilíbrio do carregamento dos alimentadores. Este equilíbrio deverá ser verificado após a ocupação com o uso de alicates amperímetros e providenciado o seu remanejamento caso se faça necessário.

Interruptor Diferencial Residuais

No intuito de evitarmos a ocorrência de choques elétricos prejudiciais à saúde do ser humano, que podem levar, inclusive à morte, serão instalados interruptores (IDR) com sensibilidade de 25mA em circuitos de tomadas do banheiro, lavanderia e cozinha. Para utilização do IDR além dos condutores fases,

os condutores neutros serão conectados a estes equipamentos. Estes condutores, após passarem pelo dispositivo de proteção em questão, não poderão ser conectados a condutores neutros ou terras de outros circuitos.

O interruptor diferencial residual deverá atender a norma IEC 61008 e EM 61008.

O DR será do tipo bipolar (fase/neuro - In 30mA).

Proteção contra surto de tensão

Para proteção contra surtos de tesão projetou-se DPS no quadro de distribuição geral QD1.

Para o QD1 o DPS será classe II, Imax de 20kA, 275V;

Ambos terão a entrada ligadas nas fases RST após o disjuntor de proteção especifico para os DPS e a outra extremidade conectados a terra.

Deverão possuir sinalizador visual quando estiverem queimados.

Da malha de aterramento

O condutor de aterramento da instalação geral deverá ser de cobre nu, seção 16mm².

A malha de aterramento não poderá ultrapassar 10 ohms em qualquer época do ano, caso não consiga deverão ser cravadas tantas hastes quantas forem necessárias para adquirir tais valores. O ponto de conexão do condutor de aterramento com o eletrodo, próximo a medição, deverá estar acessível à inspeção, na primeira haste de malha de aterramento.

Iluminação

Todo o sistema de iluminação interno e externo da edificação será a partir de lâmpadas LED, conforme especificações abaixo:

Luminária quadrada (tipo plafon) de sobrepor LED potência total 24W, fluxo luminoso 1980lm, bivolt, eficiência 80lm/W, temperatura da cor 6500K, IRC mínimo 80, vida útil 25000horas, compõem esse item 1 luminária, 1 driver, 1 suporte e sua instalação.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

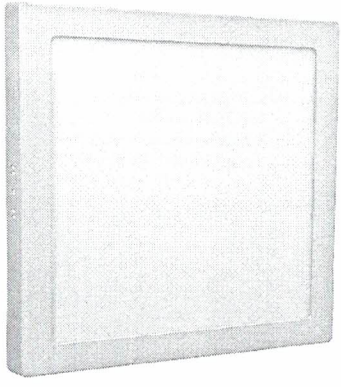


Imagem 41: Modelo de placa de led 30x30 (Imagem ilustrativa).

Luminária quadrada (tipo plafon) de sobrepor LED potência total 48W, fluxo luminoso 1980lm, bivolt, eficiência 80lm/W, temperatura da cor 6500K, IRC mínimo 80, vida útil 25000horas, compõem esse item 1 luminária, 1 driver, 1 suporte e sua instalação.

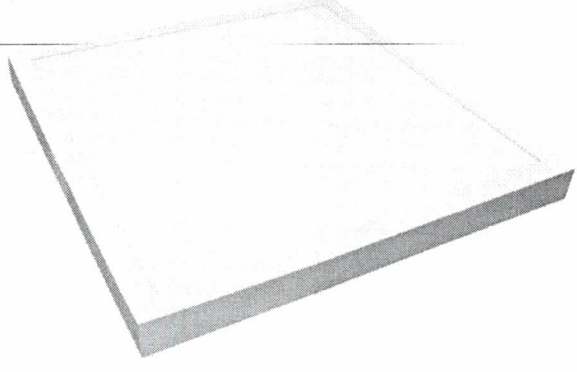


Imagem 42: Modelo de placa de led 60x60 (Imagem ilustrativa).

Tomadas e interruptores

Para a alimentação dos equipamentos elétricos de uso geral foram previstas tomadas de força do tipo universal – Padrão brasileiro 2P+T com capacidade de condução de corrente de 20A/250V.

Para a alimentação dos equipamentos de ar condicionado tipo Split foram previstas tomadas de força do tipo universal – Padrão brasileiro 2P+T com capacidade de condução de corrente de 20A/250V.

Todas as tomadas deverão ser conforme as normas NBR 14136 e possuir certificação do produto. A altura e posicionamento estão definidos em projeto. As tomadas serão do tipo montável contendo módulos, bastidor e placa.

Os interruptores deverão ter as seguintes características nominais: 10A/250V e estarem de acordo com as normas brasileiras ABNT NBR NM 60669-1:2004. Serão dos tipos simples, duplo, triplo e paralelo.

O bastidor deverá possuir fixação através de parafuso na caixa de passagem 4x2. Já a placa deverá ser fixada através de encaixe (sem parafuso).

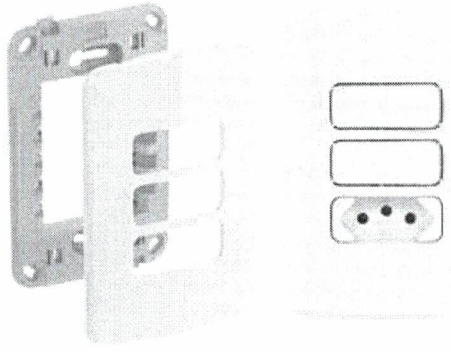


Imagem 43: Módulo tomada/interruptor (Imagem ilustrativa).

Dimensionamento de condutores

Os fatores para dimensionamentos dos condutores foram os seguintes:

- Seção mínima;

- Capacidade de condução de corrente - variação de acordo com a carga a ser alimentada, tipo de instalação, temperatura e agrupamento:

Fator de correção para temperaturas ambientes diferentes de 30°C – Considerado como temperatura ambiente 30°C e fator 1.

Fator de correção para agrupamento em feixes – Como todos os circuitos passam por eletrodutos, foram analisados todos os circuitos e adotado o fator correspondente ao número de circuitos agrupados no mesmo plano.

- Queda de tensão - o limite de queda de tensão para cada trecho da instalação de acordo com a NBR 5410 item 6.2.7. Do ponto de entrega até o ponto de consumo a queda máxima permitida será de 5% distribuídos conforme percentual em cada cálculo de queda de tensão.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Cálculos:

Para calcular a queda de tensão do alimentador até o quadro de distribuição, será utilizada a seguinte formula:

$$\Delta V_{unit} = \frac{e\% * V}{Ip * l_{Km}}$$

Onde:

ΔV_{unit} = Queda de tensão;

$e\%$= Percentual que queda de tensão;

V = Tensão de alimentação;

l_{Km} = Comprimento de cabo em km;

Ip = Corrente de projeto (A) conforme carga instalada.

Calculo de Queda de Tensão							
Trecho		Tensão (V)	Disjuntor (A)	Cabo (mm²)	Potencia (W)	ΔV trecho(%)	ΣΔV (%)
Inicio	Termino						
Alimentador	QD1	220	125,0	70,00	85.760	1.24	1,24
QD1	QD2	220	25,0	4,00	720	0,03	1,27
QD1	QD3	220	50,0	10,00	6.994	0,74	1,98
QD1	QD4	220	70,0	25,00	42.198	0,52	1,76
QD1	QD5	220	50,0	16,00	23.048	1,39	2,63
QD1	QD6	220	25,0	4,00	363	0,24	1,47

Conforme tabela 01 - Cálculo de Queda de Tensão os valores de queda de tensão em V/A.Km foram referenciados a partir do fabricante Ficap/Prysmian. Os valores de tensão e corrente são os máximos admitidos.

- Sobrecarga - atendendo que Ip ≤ Id ≤ Ic

Onde:

Ip corrente de projeto;

Id corrente do disjuntor;

Ic corrente do cabo

- Curto circuito;

- Proteção contra choques elétricos.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Sendo assim respeitado a seção e tipo de isolação adotada em projeto e em hipótese alguma ser reduzida sem justificativa técnica.

Para a distribuição de alguns circuitos será utilizado uma eletrocalha perfurada em aço galvanizado, nas dimensões 150x100mm, chapa 18, fixada através de suporte mão francesa e suporte suspenção.

A partir dessa eletrocalha derivara perfilados e eletrodutos para as salas até os pontos embutidos em alvenaria conforme representado nas pranchas.

Importante: As eletrocalhas utilizadas tanto na distribuição elétrica como para a rede logica deverão ser posicionadas nos locais definidos no projeto estrutural devido à necessidade das passagens técnicas pré-definidas nas vigas. Na derivação dos condutos para as salas deverá ser utilizado adaptador tipo saída horizontal fixado com parafuso e arruela na eletrocalha.

Quadro de distribuição

Os quadros de distribuição serão de embutir, com fechamento tipo vale, com contra-tampa de proteção contra contatos acidentais, fixada mecanicamente através de porcas e parafusos. O quadro deverá ser instalado com sua aresta inferior a 1,20m do piso. Os barramentos deverão ser em cobre eletrolítico 99% de pureza para 10kA. Deverá conter barramento trifásico para as fases e para o terra e neutro dotados de furos, parafusos e porcas, para as diversas ligações sendo o neutro isolado.

Os disjuntores deverão atender as normas vigentes onde suas capacidades de corrente estão apresentadas no diagrama unifilar. Todos os circuitos deverão ser identificados conforme diagrama unifilar do projeto.

Todos os quadros de distribuição devem ser providos de sinalização de alerta, do lado externo e interno, ambos não deverão ser facilmente removíveis. No lado externo a placa com dizeres "PERIGO PAINEL DE ELETRICIDADE". Para o lado interno a placa com os dizeres da Advertência conforme figura abaixo.

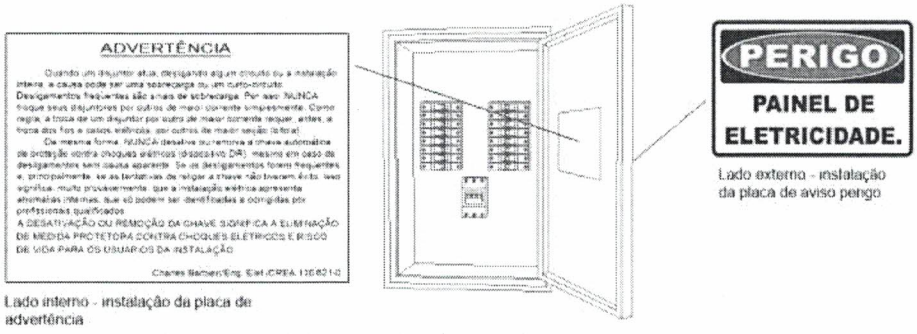


Imagem 44: Placa de aviso (Imagem ilustrativa).

Circuito para sistemas Preventivos contra incêndio

Conforme projetado o circuito que alimentará as luminárias de emergência e placas de saída será especifico, está localizado no quadro de distribuição QD1 e deverá ser sinalizado de forma que sua identificação para secionamento em situação de emergência seja rápida.

13.0 – INSTALAÇÕES PLUVIAIS

A água pluvial coletada nas calhas, será direcionada para rede pública de drenagem pluvial, através de tubulação e conexões de PVC rígido, soldável com ponta e bolsa, com diâmetro de 100 mm. Os tubos e conexões deverão ser de primeira linha e não será permitido o uso de tubos fabricados com material reciclável.

As tubulações deverão ser fixadas nas paredes através de parafusos e abraçadeiras metálicas, sendo que o distanciamento das mesmas deverá ser, no máximo, 10 vezes o diâmetro da tubulação em tubos horizontais e 2 metros em tubos verticais. Os tubos horizontais deverão ser enterrados, em vala escavadas de forma manual, tomando cuidado com a inclinação mínima de 2%

A locação exata das tubulações e pontos de consumo, bem como as bitolas e dimensões dos tubos deverão seguir rigorosamente as indicações conforme projeto.

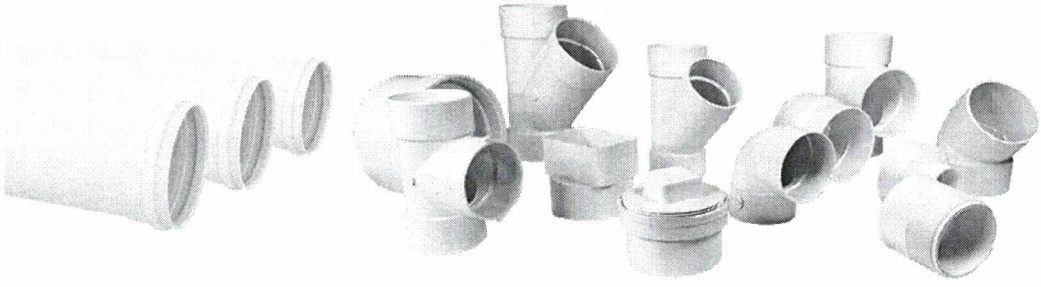


Imagem 45: Linha PVC pluvial (Imagem ilustrativa).

14.0 – INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Conforme identificado em projeto deverá ser instalado nas circulações e na porta de saída: placa fotoluminescente com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade.

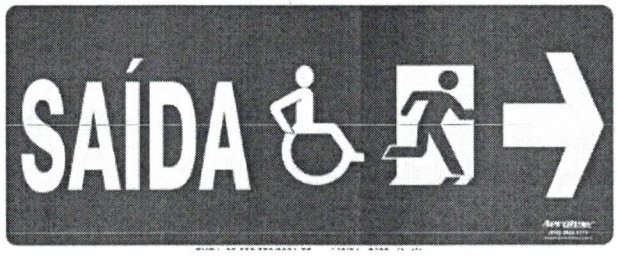


Imagem 46: placa fotoluminescente de saída (imagem ilustrativa).

Também deverá ser instalado na cozinha, ventilação permanente com diâmetros de 150mm, com acabamento em plástico branco, conforme detalhes em projeto preventivo contra incêndio.

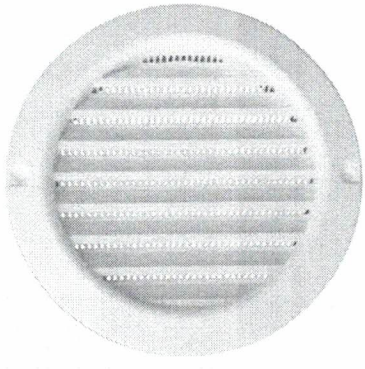


Imagem 47: acabamento em plástico para ventilação permanente (imagem ilustrativa).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

15.0 – MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO

Na Sala de espera, deverão ser instalados em três paredes, com altura de 80 cm do piso, roda meio em MDF na Cor Savana – Marca Guararapes, com espessura de 15mm, conforme detalhes em projeto. Os mesmos deverão ser parafusados nas paredes.

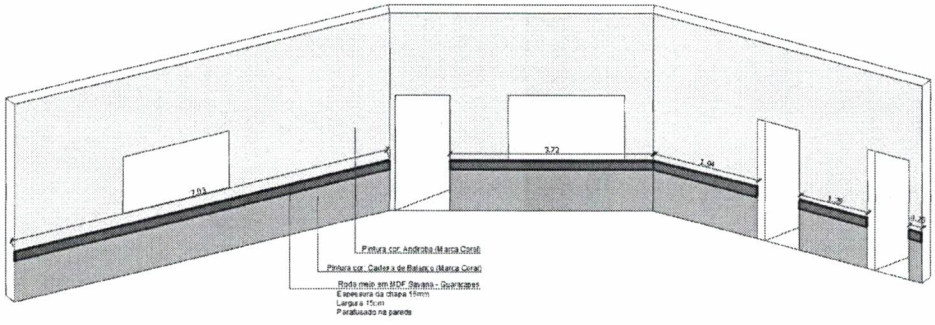


Imagem 48: Detalhe da roda meio.

Na Sala de espera, deverá ser instalado, conforme planta baixa- layout, armário em Chapa de MDF, com espessura de 15mm, na cor Savana (Marca- Guararapes), nas dimensões 0,80x0,40m/0,90., com uma prateleira centralizada e fundo em MDF 6mm na cor Branca e duas portas de abrir em Chapa de MDF com espessura 15mm, na Cor Branca, com puxadores modelo Collegato inox, com ponteiras. Os pés serão metálicos na cor preta.

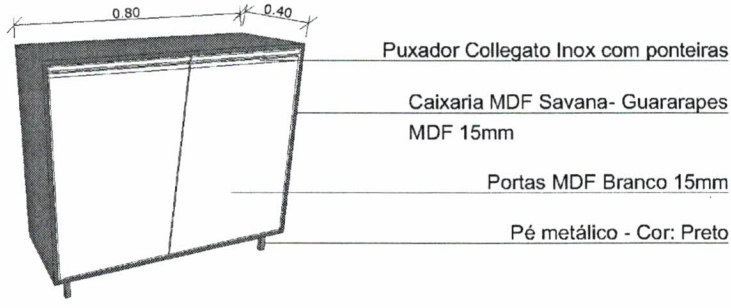


Imagem 49: Detalhe Armário.

Também Na Sala de espera, deverá ser locado conforme planta baixa- layout, 2 unidades de cachepô em Chapa de MDF, com espessura de 15mm, na cor Savana (Marca- Guararapes), nas dimensões 0.30x0.30 m e altura de 0.50 m. Dentro de cada unidade de cachepô, deverá ser colocado 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge – artificial com altura de 50cm.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção



Imagem 50: Detalhe cachepô e galho de Lança de São Jorge.

16.0 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Após a conclusão dos serviços deverá ser instalada, em local visível, fixada na parede, placa de inauguração de obra, em chapa de aço galvanizado, adesivada, conforme modelo padrão, fornecido pelo Município, com dimensões de 0,50 x 0,70 metros.

Também após a conclusão dos serviços, a obra deverá ser entregue completamente limpa, sendo que todo o entulho deverá ser removido pela empreiteira, para um local indicado pelo município. Todos os serviços ou equipamentos deverão se apresentar com bom acabamento e em perfeito funcionamento.

A emissão do termo de recebimento definitivo de obra deverá ser somente após vistoria minuciosa, realizada pela fiscalização do município.

IMPORTANTE: A fiscalização do município, poderá solicitar a empresa executora, a qualquer tempo, documentos complementares para fins de comprovação da metodologia e qualidade dos serviços e equipamentos empregados na obra.

Xaxim - SC, 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.13 14:14:36 -03'00'

Tottalle Arquitetura e Construção Ltda
Priscila Cavalheiro
Arquiteta e Urbanista – CAU/SC A117433-9

Município de Xaxim/SC
Edilson Antonio Folle- Prefeito Municipal
CNPJ: 82.854.670/0001-30

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

MEMORIAL DE CÁLCULO

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO SANTA TEREZINHA
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM
ENDEREÇO: RUA ZEFERINO BERTOCHI N 45 – BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC.

1.0 – SERVIÇOS PRELIMINARES

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada, com estrutura de madeira, inclusive instalação.	01 unidade	01 unid.

2.0 – ESTRUTURA

2.1	Escavação manual de valas (sapatas e viga baldrame)	**Muro de contenção** Sapatas: ((0,75 x 1,20) x 0,50) x 5 unid.= 2,25 m³ Viga: (14,80 x 0,20) x 0,25 = 0,74 m³ **Muro 01, 02 e 03** Sapatas: ((0,75 x 1,20) x 0,50) x 7 unid. = 3,15 m³ Viga: (16,97 x 0,20) x 0,25= 0,85m³ **Sapata extra**: (0,80 x 0,80) x0,80 = 0,51m³	7,50 m³
2.2	Lastro de brita espessura 5 cm	**Muro de contenção** Sapatas: (0,75 x 1,20) x 5 unid. = 4,50 m² Viga: 14,80 x 0,20 = 2,96 m² **Muro 01, 02 e 03** Sapatas: (0,75 x 1,20) x 7 unid. = 6,30 m² Viga: 16,87 x 0,20 = 3,39 m² **Estrutura Posto** 0,80 x 0,80 = 0,64 m² 4,50 + 2,96 + 6,30 + 3,39 + 0,64 = 17,79 x 0,05 = 0,89 m³	0,89 m³
2.3	Concretagem de sapatas, pilares e vigas, Fck 30 Mpa, com uso de bomba, incluso lançamento, adensamento e acabamento	**Muro de contenção** Sapatas: ((0,75 x 1,20) x 0,25) x 5 unid.: 1,13 m³ Pilares: ((0,20 x 0,40) x 2,45) x 5 unid. = 0,98 m³ Vigas: ((0,20 x 0,25) x 14,80) x 3 unid. = 2,22m³ **Muro 01 e 02 e 03**	13,26 m³

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

		Sapatas: ((0,75 x 1,20) x 0,25) x 7 unid.: 1,58 m³ Pilares: ((0,20 x 0,40) x 1,70) x 2 unid. = 0,27 m³ Pilares: ((0,20 x 0,40) x 2,60) x 5 unid. = 1,04 m³ Vigas: ((0,20 x 0,25) x 16,97) x 2 unid. = 1,70m³ Vigas: (0,20 x 0,25) x 10,21 = 0,51m³ **Estrutura posto** Sapatas: (0,80 x 0,80) x 0,25 = 0,16 m³ Pilares: (0,15 x 0,30) x 3,45 = 0,16 m³ Vigas: (0,15 x 0,30) x 78,00 = 3,51 m³	
2.4	Montagem e desmontagem de fôrmas para estruturas retangulares em madeira serrada - 4 utilizações	**Muro de contenção** Sapatas e baldrames: 0,00 m² Pilares: ((0,20 + 0,20 + 0,40 + 0,40) x 2,45) x 5 unid. = 14,70 m² Vigas: ((0,20 + 0,20) x 14,80) x 2 unid. = 14,80 m² **Muro 01 e 02 e 03** Sapatas e baldrames: 0,00 m² Pilares: ((0,20 + 0,20 + 0,40 + 0,40) x 1,70) x 2 unid. = 4,08 m² Pilares: ((0,20 + 0,20 + 0,40 + 0,40) x 2,60) x 5 unid. = 15,60 m² Vigas: (0,20 + 0,20) x 16,97) = 8,49 m² Vigas: (0,20 + 0,20) x 10,21) = 5,10 m² **Estrutura posto** Sapatas: 0,00 m² Pilares: (0,15 + 0,15 + 0,30 + 0,30) x 3,45 = 3,10 m² Vigas: (0,30 + 0,30) x 78,00 = 46,80 m²	112,67 m²
2.5	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-60 de 5,0 mm - fornecimento e montagem	**Muro de contenção** Pilares: 20,64 m. x 5 unid. = 103,20 m Vigas: 85,05 x 3 unid. = 255,15 m **Muro 01 e 02 e 03** Pilares: 16,77 x 2 unid. = 33,54 m Pilares: 21,93 x 5 unid. = 109,65 m Vigas: 99,62 x 2 unid. = 199,26 m Vigas: 61,56 m **Estrutura posto** Pilares: 15,84 m Vigas: 457,60 m Total: 1235,80 x 0,154 = 190,31 Kg	190,31 Kg

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

2.6	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-50 de 8,0 mm - fornecimento e montagem	**Muro de contenção** Sapatas: 13,65 x 5 unid. = 68,25 m Pilares: 22,18 x 5 unid. = 110,90 m Vigas: 63,20 x 3 unid. = 189,60 m **Muro 01 e 02 e 03** Sapatas: 13,65 x 7 unid. = 95,55 m Pilares: 17,68 x 2 unid. = 35,36 m Pilares: 23,08 x 5 unid. = 115,40 m Vigas: 74,20 x 2 unid. = 148,40 m Vigas: 45,64 m Total: 809,10 x 0,395 = 319,59 Kg	319,59 Kg
2.7	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-50 de 10,0 mm - fornecimento e montagem	**Estrutura posto** Sapatas: 12,00 m Pilares: 38,60 m Vigas: 312,00 m Total: 362,60 x 0,617 = 223,72 Kg	223,72 Kg
2.8	Reaterro manual	**Muro de contenção** Sapatas Escavação 2,25 - concreto 1,13 = 1,12 m^3 **Muro 01, 02 e 03** Sapatas Escavação 3,15 - concreto 1,58 = 1,57 m^3 **Estrutura Posto** Escavação 0,51 - concreto 0,16 = 0,35m^3	3,04 m^3
2.9	Colocação de manta geotêxtil (bidim), 100% poliéster, resistência mínima a tração de 0,9 KN/M	**Muro de contenção** 15,80 x 2,20 = 34,76 m^2	34,76 m^2
2.10	Fornecimento e colocação de rachão em muro de contenção - 10 m^3 - incluso frete com caminhão basculante	**Muro de contenção** (15,80 x 2,20) x 0,30 = 10,42 m^3	01 unid.
2.11	Tubo de PVC, DN 50mm, para dreno - fornecimento e instalação	**Muro de contenção** 11 metros	11,00 m.
2.12	Impermeabilização de vigas baldrames com emulsão asfáltica, 2 demãos	**Muro de contenção** (0,25 + 0,25 + 0,20) x 15,80 m. = 11,06 m^2 **Muro 01, 02 e 03:** (0,25 + 0,25 + 0,20) x 7,55 m. = 5,28 m^2 (0,25 + 0,25 + 0,20) x 7,55 m. = 5,28 m^2 (0,25 + 0,25 + 0,20) x 3,25 m. = 2,28 m^2	23,90 m^2

3.0 - ALVENARIAS

3.1	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento	**Janela ADM**: 1,50x1,20 = 1,80 m^2 **Platibandas**: 2,47 + 2,47 + 4,45 + 4,45 + 15,80 = 29,64 m^2	9,83 m^3

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

		Muro de contenção: (5,43 + 4,87 + 5,19) x 2,20 = 34,07 m² 65,51 x 0,15 = 9,83m³	
3.2	Demolição de alvenaria para qualquer tipo de bloco, de forma mecanizada, sem reaproveitamento	**Muretas:** 6,20 + 1,70 + 6,20 + 1,70 + 1,47 = 17,27 x 0,50 = 8,63m² 8,63 x 0,15 = 1,30 m³	1,30 m³
3.3	Demolição de pilares em concreto armado, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitando	**Varanda:** (0,60 x 2,45) x 2 unid.= 2,94m³ **Muro de contenção:** (0,15 + 0,15 + 0,15 + 0,36 + 0,36) x 2,20 = 2,25 m³ x 2 unidades = 4,50 m³	7,44 m³
3.4	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução	**Sala ACS:** 4,30 + 1,50 + 1,50 + 1,00: 8,30m **Circulação:** 1,00 m. **Cons. Enfermeira:** 1,50 m. **ADM:** 1,50 m. **Total:** 12,30 metros	12,30 m.
3.5	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento (reboco externo)	**Paredes externas** (14,80 + 4,45 + 4,45) x 1,00 m. = 23,70 m²	23,70 m²
3.6	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos	**Paredes externas** (14,80 + 4,45 + 4,45) x 1,00 m. = 23,70 m² **Muros acesso:** 14,34 + 14,34 +7,78 + 8,32 + 2,78 = 47,56 m²	71,26 m²
3.7	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	**Paredes externas** (14,80 + 4,45 + 4,45) x 1,00 m. = 23,70 m² **Muros acesso:** 14,34 + 14,34 +7,78 + 8,32 + 2,78 = 47,56 m² **Oitões:** 22,20 m² **Detalhe 02:** 1,48 m² **Detalhe 03:** (3,85 + 3,85) x 2 = 15,40 m² **Platibanda fosso:** 25,64 x 2 lados = 51,28m² **Viga de Cobertura:** (14,80 + 14,80 +24,50 + 24,50) x 0,30 = 23,58 m² **Abrigo gás:** 2,70 x 0,90 = 2,43 m² **Muro de contenção:** 18,41 x 2,2 = 40,50m²	228,13m²
3.8	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	**Paredes externas** (14,80 + 4,45 + 4,45) x 1,00 m. = 23,70 m² **Muros acesso:** 14,34 + 14,34 +7,78 + 8,32 + 2,78 = 47,56 m² **Oitões:** 22,20 m² **Detalhe 02:** 1,48 m² **Detalhe 03:** (3,85 + 3,85) x 2 = 15,40 m² **Platibanda fosso:** 25,64 x 2 lados = 51,28m²	228,13m²

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

		Viga de Cobertura: (14,80 + 14,80 +24,50 + 24,50) x 0,30 = 23,58 m² **Abrigo gás:** 2,70 x 0,90 = 2,43 m² **Muro de contenção:** 18,41 x 2,2 = 40,50m²	
3.9	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com preparo em betoneira.	**Oitões:** 11,10 + 11,10 = 22,20m² **Detalhe 02:** 1,48 m² **Detalhe 03:** 3,85 + 3,85 = 7,70 m² **Platibanda fosso:** (4,33 + 4,33 + 2,08 + 2,08) x 2,00 = 25,64 m² **Abrigo gás:** 1,20 x 0,90 = 1,08 m²	58,10 m²
3.10	Alvenaria em blocos de concreto 19x19x39cm, esp. 19 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) com preparo em betoneira	**Muro 01:** (3,38 x 1,20) + (3,58 x 0,79) + (3,58 x 1,06) = 10,67 m² **Muro 02:** (3,38 x 1,20) + (3,58 x 0,79) + (3,58 x 1,06) = 10,67 m² **Muro 03:** (3,05 x 0,79) + (3,05 x 1,06) = 5,63 m² **Embasamento escada:** 8,33 m² **Muro de contenção** (2,47 x 0,85) x 12 vãos = 25,19 m²	60,49 m²

4.0 – DIVISÓRIAS

4.1	Remoção de divisórias em PVC, sem reaproveitamento	**Farmácia:** 5,96 x 2,55 = 15,20 m² **Ambulatório/Odontologia:** (2,93 + 4,96) x 2,55 = 20,12 m² **Recepção:** 4,88 x 3,27 = 15,95 m² + 23,35m² = 39,30 m²	74,62 m²
4.2	Parede com placa de gesso acartonado (DRYWALL), para uso interno, com duas faces simples e estrutura metálica com guia simples, com vãos - fornecimento e execução	**Farmácia:** 5,96 x 2,55 = 15,19 m² **Ambulatório/Odontologia:** (2,93 + 4,96) x 2,55 = 20,11 m² **Recepção:** (4,88 + 7,13) x 3,10= 37,23 m² **Esquadrias:** **Farmácia:** 1,32 + 1,89 = 3,21 m² **Ambulatório:** 1,89 + 1,89 = 3,78 m² **Recepção:** 2,10 + 2,20 = 4,30 m² Total: 15,19 + 20,11 + 37,23 - 11,29 m² = 61,24 m²	61,24 m²
4.3	Rodapé em poliestireno, altura 5cm	**Farmácia** 5,00 + 5,00 + 0,10 + 0,10 = 10,20 metros **Ambulatório/Odontologia** 3,77 + 1,95 + 0,10 + 0,10 + 1,95 + 0,10 + 0,10 + 0,10 + 3,95 = 12,12 metros Recepção/Sala de espera	44,42 m.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

		3,80 + 3,80 + 0,10 + 0,25 + 7,00 + 7,15 = 22,10 metros Total: 10,20 + 12,12 + 22,10 = 44,42 metros	

5.0 – PAVIMENTAÇÕES

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
5.1	Escavação horizontal mecanizada de solo (corte acesso principal)	**Acesso:** 79,30 m³ **Muro de contenção:** 17,20 m³	96,50 m³
5.2	Reaterro manual apiloado com soquete	**Laterais acesso:** 3,60 + 3,60 = 7,20 m³ **Escada:** 24,96 m³	32,16 m³
5.3	Carga, descarga e transporte de solo (terra)	64,34 m³	64,34 m³
5.4	Demolição de estrutura de concreto (pisos), de forma manual, sem reaproveitamento	**Escada** ((2,65x0,33) x 0,10) x 8 unidades = 0,70m³ ((2,65x0,18) x 0,10) x 10 unidades = 0,48m³ (2,65x3,41) x 0,10) = 0,90m³ 4,96 x 0,10 = 0,50m³ ((5,23x0,30) x 0,10) x 2 unidades = 0,31m³ ((5,23x0,20) x 0,10) x 3 unidades = 0,31m³ **Total:** 0,70 + 0,48 + 0,50 + 0,31 + 0,31 = 2,30 m³	2,30 m³
5.5	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto, incluso rodapé	**Calçada externa:** 11,90 + 20,12 **Varanda:** 17,00 m²	49,02 m²
5.6	Lastro de brita - espessura 5,0 cm (onde não tem piso em concreto executado)	**Calçada externa:** 1,28 m³ **Escada/Acesso:** 2,56 m³	3,84 m³
5.7	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional.	**Calçada externa:** 5,38 + 14,80 + 26,50 + 14,80 = 61,48 m² **Escada:** 8,40 + 9,00 + 6,48= 23,88m² **Acesso:** 27,96 m² **Total:** 113,32 x 0,05 = 5,67 m³	5,67 m³
5.8	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com	**Calçada externa:** 26,50 + 14,80 + 14,80 + 26,50 = 82,60 m² **Varanda:** 17,00 m² **Escada:** 23,88 m² **Acesso:** 27,96 m²	151,44 m²

	argamassa colante e rejunte - fornecimento e execução	**Total:** 82,60 + 17,00 + 23,88 + 27,96 = 151,44 m²	
5.9	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte - fornecimento e execução	58,89 + 12,11 + 4,95 + 16,87 + 7,39 + 3,45 + 5,52 + 9,35 = 118,53 metros	118,53 m.

6.0 – COBERTURA

6.1	Remoção de telhas de fibrocimento, de forma manual, sem reaproveitamento	416,50 m²	416,50 m²
6.2	Remoção de trama de madeira para cobertura, de forma manual, sem reaproveitamento	416,50 m²	416,50 m²
6.3	Remoção de tesouras de madeira, com vão maior ou igual a 8m, de forma manual, sem reaproveitamento	16,00 unidades	16,00 unid.
6.4	Remoção de trama de madeira para forro, de forma manual sem reaproveitamento	**Circulação:** 9,68 m² **Recepção:** 17,84 m² **Sala de espera:** 34,10 m² **Varanda:** 17,00 m² **Abas:** 49,51 m²	128,13 m²
6.5	Demolição de laje, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento	4,45 m² X 0,15 = 0,67 m³	0,67 m³
6.6	Fabricação e montagem de tesoura em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar), não aparelhada, biapoiada, vãos de 15 metros para telha de fibrocimento - conforme projeto	10,00 unidades	10 unid.
6.7	Trama em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar) composta por terças para telhados de até 2 águas em telhas onduladas de fibrocimento- fornecimento e instalação	(8,40 + 8,40) x 26,10= 438,48 m²	438,48 m²
6.8	Cobertura com telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, até duas águas - fornecimento e instalação	(8,40 + 8,40) x 26,10= 438,48 m²	438,48 m²
6.9	Cumeeira para telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6	23,75 metros	23,75 m.

	mm, incluso acessórios de fixação - fornecimento e instalação		
6.10	Espelho em madeira de lei, de primeira qualidade (pinheiro ou similar) para beirais, largura 14,5cm - fornecimento e instalação	8,40 + 8,40 + 26,10 + 26,10 + 8,40 + 8,40 = 85,80 metros	85,80 m.
6.11	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	6,76 x 2,00 = 13,52 m² 6,76 x 6,15 = 41,57 m² Total: 55,09 m²	1,00 unid.
6.12	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	6,76 x 2,00 = 13,52 m² 6,76 x 6,15 = 41,57 m² 16,08 + 16,08 = 32,16 m² Total: 87,25 m²	1,00 unid.
6.13	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	**Pergolado:** 6,76 metros	6,76 m.
6.14	Rufo/algeroz em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 100cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	**Platibanda fosso:** 4,33 + 4,33 + 2,38 + 2,38	12,07 m.
6.15	Calha em chapa de aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 50 cm - fornecimento e instalação	26,10 + 26,10= 52,20 metros	52,20 m.

7.0 – FORROS

7.1	Remoção de forro PVC, de forma manual, sem reaproveitamento, inclusive roda forro.	**Cons. Enfermeira:** 11,08 m² **Sinais Vitais:** 5,29 m² **Cozinha:** 7,79 m² **Circulação:** 9,68 m² **Recepção:** 17,84 m² **Sala de espera:** 34,10 m² **Varanda:** 17,00 m² **Abas:** 6,32 + 7,34 + 14,80 + 21,05= 49,51 m²	152,29 m²
7.2	Forro em régua de PVC, frisado, sem estrutura de fixação - fornecimento e instalação	**Cons. Enfermeira:** 11,08 m² **Sinais Vitais:** 5,29 m² **Cozinha:** 7,79 m²	24,16 m²
7.3	Forro em régua de PVC, frisado, inclusive estrutura de fixação - fornecimento e instalação	**Circulação:** 9,68 m² **Recepção:** 17,84 m² **Sala de espera:** 34,10 m²	144,06 m²

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

		Varanda: 17,00 m² **Abas:** 11,84 + 20,88 + 11,84 + 20,88 = 65,44m²	
7.4	Acabamentos para forros em PVC (roda-forro) - fornecimento e instalação	**Cons. Enfermeira:** 13,38 m **Sinais Vitais:** 9,52 m **Cozinha:** 12,00 m **Circulação:** 15,00 m **Recepção:** 16,68 m **Sala de espera:** 23,82 m **Varanda:** 11,99 m **Abas:** 78,60 m	180,99 m.

8.0 - ESQUADRIAS/CORRIMÃO/GUARDA-CORPO/CERCAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
8.1	Remoção de cercas metálicas/ portão metálico e corrimão metálico, sem reaproveitamento.	**Cercas:** (1,70 + 1,70 + 1,47) x 1,50 = 7,30 m² **Portão:** 2,65 x 2,20 = 5,83 m² **Corrimão:** (6,20 + 6,20 + 10,00) x 1,00= 22,40 m²	35,53 m²
8.2	Remoção de portas de forma manual, sem reaproveitamento	**Circulação:** 1,68 m² **Cozinha:** 1,68 m	3,36 m²
8.3	Kit de porta em madeira para pintura, semi-oca, 90x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças, montagem e instalação de batente, fechadura com execução de furo - fornecimento e instalação	**Farmácia:** 01 unidade **Ambulatório:** 01 unidade **Odontologia:** 01 unidade	03 unid.
8.4	Porta em madeira para pintura, semi-oca, 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças e fechadura - fornecimento e instalação	**Circulação:** 01 unidade	01 unid.
8.5	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafuso, fornecimento e instalação	**Cozinha:** 1,68 m²	1,68 m²
8.6	Janela fixa em alumínio para vidro, com vidro (tipo óculo), batente e ferragens, exclusive acabamento, alizar e contramarco - fornecimento e instalação	**Farmácia:** 1,20 x1,10 = 1,32 m² **Recepção:** 2,00 x 1,10 = 2,20 m²	3,52 m²
8.7	Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva, exclusive vidros,	**ADM** 1,50 x 1,20 = 1,80 m²	1,80 m²

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

	acabamento, alizar e contramarco-fornecimento e instalação		
8.8	Fornecimento e instalação de vidro temperado incolor, E = 6mm, em janela basculante de aço	**ADM**: 01 unidade	01 unid.
8.9	Gradil em ferro fixado em vãos de janelas, formado por barras chatas de 25x4,8mm - fornecimento e instalação	**ADM** 1,70 x 1,40 = 2,38 m²	2,38 m²
8.10	Gradil em alumínio para porta, formado por tubos de 3/4, com fecho para cadeado e dobradiças-fornecimento e instalação	**Cozinha** 1,00 x 2,10 = 2,10 m²	2,10 m²
8.11	Cercas metálicas de fechamentos, com dois tubos 38x50mm na horizontal e montantes tubo e= 19mm na vertical em alumínio anodizado branco, fixada em pontaletes 38x76mm, chumbados em viga de concreto armado, com engaste mínimo de 15 cm, a cada 2,00 metros, altura conforme projeto-fornecimento e instalação	2,00 unidades	02 unid.
8.12	Portão metálico, 2 folhas, de giro, 3,00x2,28, em alumínio anodizado branco, estrutura tubo 70x38mm e montantes tubo 19mm na vertical, com fechadura maçaneta-fornecimento e instalação	1,00 unidade	01 unid.
8.13	Remoção e reinstalação de porta em madeira semi-oca, com reaproveitamento	Sanitário PCD 1,00 unidade	01 unid.
8.14	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana, sem guarnição, com cadeado - fornecimento e instalação	Abrigo de gás: 01 unidade	01 unid.
8.15	Cercas metálicas de fechamentos, com dois tubos 38x50mm na horizontal e montantes tubo e= 19mm na vertical em alumínio anodizado branco, fixada em pontaletes 38x76mm, chumbados em viga de concreto armado, com engaste	21,00 x 2,00 = 42,00 m²	42,00 m²

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

	mínimo de 15 cm, a cada 2,00 metros, altura de 2,00 metros- fornecimento e instalação		

9.0 – PINTURAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
9.1	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	**ACS:** (3,40 + 3,68 + 4,30) x 2,60= 29,59 m² **Cons. Médico 1:** (2,95 + 3,84 + 2,95) x 2,60= 25,32m² **Sala multiuso:** (2,95 + 3,73 + 2,95) x 2,60= 9,63 m² **Cons. Médico 2:** (4,30 + 2,78 + 3,10) x 2,60= 26,47 m² **Circ.:** 5,78 x 2,60 = 15,02m² **Esquadrias:** 2,58 x 5 unidades= 12,90 m²	77,84 m²
9.2	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos - cores indicadas em memorial e projeto, fornecimento e aplicação	**Paredes externas** 10,77 + 14,80 + 24,50 + 14,80 + 6,34 + 2,30 + 7,39 + 2,30 = 83,20 m. x 3,00 = 249,60 m² **Oitões:** 11,10 + 11,10 = 22,20m² **Abrigos:** 11,14 + 2,50 = 13,64 m² **Platibanda fosso:** ((4,33 + 4,33 + 2,08 + 2,08) x 2,00) x 2 = 51,28 m² **Muros acesso** 14,34 + 14,34 + 8,32 + 8,13 = 45,13 m² **Muros de fechamento:** Lateral: 36,35 x 2,20 = 79,97 m² + 5,45 m² (parte superior) = 85,42 m² Frontal: 17,50 x 1,90 = 19,40 m² + 3,07 m² (parte superior e desníveis) = 22,47m² Frontal: 7,69 x 1,00 = 7,69 m² + 1,15 m² (parte superior) = 8,84 m² **Esquadrias:** 36,12 + 1,68 + 1,68 + 0,30 + 1,20 + 1,60 + 1,80 + 2,31 = 46,69 m² **Total:** 249,60 + 22,20 + 13,64 + 51,28 + 45,13 + 85,42 + 22,47 + 8,84 - 46,69 = 451,89 m²	451,89 m²
9.3	Aplicação manual de fundo selador acrílico, em paredes internas e externas, uma demão - fornecimento e aplicação	**Farmácia:** (5,96 + 5,96) x 2,55= 30,39m² **Ambulatório/ Odontologia:** (2,93 + 2,93 + 4,96 + 4,96) x 2,55= 40,24 m² **Recepção/Sala de espera:** (4,88 + 4,88 + 7,13 + 7,13) x 3,10 = 74,46 m² **Parede externa** (reboco refeito): 23,70m²	350,62 m²

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

		Oitões/viga cinta: 22,20m² + 23,58 m² = 45,78 m² **Detalhe 02**: 1,48 m² **Detalhe 03**: 3,85 + 3,85 + 3,85 = 11,55 m² **Platibanda fosso:** ((4,33 + 4,33 + 2,08 + 2,08) x 2,00) x 2 = 51,28 m² **Muros acesso** 14,34 + 14,34 + 8,32 + 8,13 = 45,13 m² **Muro de contenção refeito** Lateral: 19,42 x 2,20 = 42,72 m² + 2,91 m²= 45,63 m² **Esquadrias:** 6,42 + 8,82 + 3,78 = 19,02 m² **Total:** 30,39 + 40,24 + 74,46 + 23,70 + 45,78 + 1,48 + 11,55 + 51,28 + 45,13 + 45,63 - 19,02 = 350,62 m²	
9.4	Massa corrida para superfícies de paredes internas - fornecimento e aplicação	**Farmácia:** (5,96 + 5,96) x 2,55= 30,39m² **Ambulatório/ Odontologia:** (2,93 + 2,93 + 4,96 + 4,96) x 2,55= 40,24 m² **Recepção/Sala de espera:** (4,88 + 4,88 + 7,13 + 7,13) x 3,10 = 74,46 m² **Esquadrias:** 6,42 + 8,82 + 3,78 = 19,02 m² **Total:** 30,39 + 40,24 + 74,46 - 19,02 = 126,07 m²	126,07 m²
9.5	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) -seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	**Odontologia:** (4,96 + 1,09) x 2,55= 15,42 m² **Esquadrias:** 3,78 m² **Ambulatório:** (3,77 + 2,93 + 2,93) x 2,55= 24,55 m² **Esquadrias:** 3,78 m² **Cons. Enfermeira:** (3,67 + 3,02) x 2,55 = 17,05 m² **Esquadrias:** 1,80 m² **Farmácia:** (5,96 + 5,96) x 2,55= 30,39m² **Esquadrias:** 6,42 m² **Recepção/Sala de espera:** (4,88 + 4,88 + 7,13 + 7,13) x 3,10 = 74,46 m² (7,39 + 8,38 + 7,45 + 8,38) x 3,10 = 31,60 m² **Esquadrias:** 49,36 m² **ADM:** (1,78 + 1,05 + 0,88 + 2,50 + 2,66 + 1,65 + 0,14 + 0,62 + 0,14 + 1,28) x 2,55= 32,38 m² **Esquadrias:** 3,48 m² **ACS:** (4,30 + 3,70 + 4,30 + 4,70) x 2,60= 41,60 m²	310,26 m²

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

		Esquadrias: 3,48 m² **Cons. Médico 1:** (2,95 + 3,84 + 2,95 + 3,84) x 2,60= 35,30m² **Esquadrias:** 3,48 m² **Sala multiuso:** (2,95 + 3,73 + 2,95 + 3,73) x 2,60 = 34,73m² **Esquadrias:** 3,48 m² **Cons. Médico2:** (4,30 + 2,78 + 3,10 + 0,74 + 1,20 + 3,52) x 2,60 = 40,66 m² **Esquadrias:** 3,48 m² **Circ.:** 6,98 x 2,60= 18,14 m² **Esquadrias:** 3,48 m² **Total:** 15,42 + 24,55 + 17,05 + 30,39 + 74,46 + 31,60 + 32,38 + 41,60 + 35,30 + 34,73 + 40,66 + 18,14 - 86,02m² = 310,26 m²	
9.6	Lixamento de portas em madeira para aplicação de fundo ou pintura	**Farmácia:** 5,09 m² **Circulação:** 5,55 m² **Odontologia:** 5,09 m² **Ambulatório:** 5,09 m² **Total:** 20,82 m²	20,82 m²
9.7	Pintura de portas em madeira com tinta de acabamento esmalte sintético brilhante, 3 demãos, na cor branca - fornecimento e aplicação	**Farmácia:** 5,09 m² **Circulação:** 5,55 m² **Odontologia:** 5,09 m² **Ambulatório:** 5,09 m² **Total:** 20,82 m²	20,82 m²
9.8	Limpeza de superfície com jato de alta pressão	**Passeio público** 34,15 x 2,00 = 68,30 m²	68,30 m²
9.9	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, inclusive fundo preparador, cor cinza	**Paver cinza** 34,15 x 0,70 = 23,90 m² 34,15 x 0,80 = 27,32 m²	51,22 m²
9.10	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	**Pilares:** ((0,15 + 0,15 + 0,15 + 0,15) x 2,28) x 3 unid. = 4,10 m² ((0,15 + 0,15 + 0,15 + 0,15) x 1,46) x 2 unid. = 1,75 m² (0,15 + 0,15 + 0,15 + 0,15) x 3,76 = 1,65 m² ((0,15 + 0,15 + 0,15 + 0,15) x 0,91) x 2 unid. = 1,09 m² (0,15 + 0,15 + 0,15 + 0,15) x 2,31 = 1,38 m² **Vigas:** ((0,10 + 0,10 + 0,15 + 0,15) x 6,76) x 3 unid = 10,14 m² **Terças:**	52,38 m²

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

		((0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 2,00) x 11 unid. = 7,92 m² ((0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 6,15) x 11 unid. = 24,35 m² Total: 52,38 m²	

10.0 – ACESSIBILIDADE

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
10.1	Corrimão continuo em alumínio anodizado branco, fixado no chão, com duas alturas.	04 unidades	4,00 unid.
10.2	Guarda corpo em alumínio anodizado branco, com fechamento na vertical a cada 11cm e altura total de 1,10 metros.	01 unidade	1,00 unid.
10.3	Plataforma hidráulica de elevação vertical, com capacidade para transportar uma cadeira de rodas, seu usuário e seu acompanhante, do tipo enclausurada em estrutura metálica, com capacidade de 275 Kg, com 02 paradas, tensão 12Vcc - fornecimento e instalação	01 unidade	1,00 unid.
10.4	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	34 unidades x 0,25	8,50 m
10.5	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	Sanitário PCD Barras de apoio 2 unidades	2,00 unid.
10.6	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	Sanitário PCD 2 unidades	2,00 unid.
10.7	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	Sanitário PCD 1 unidade	1,00 unid.
10.8	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	Sanitário PCD 2 unidades	2,00 unid.
10.9	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de	Sanitário PCD 1 unidade	1,00 unid.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

	advertência- fornecimento e instalação		
10.10	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	01 unidade	1,00 unid.
10.11	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10- fornecimento e instalação	01 unidade	1,00 unid.
10.12	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 - fornecimento e instalação	01 unidade	1,00 unid.
10.13	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	01 unidade	1,00 unid.

11.0 – PASSEIO PÚBLICO

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
11.1	Demolição de pavimento intertravados, de forma manual, sem reaproveitamento	0,40 x 34,15 = 13,66 m² 6,76 x 0,70 = 4,73 m²	18,39 m²
11.2	Execução de pavimentação com blocos de concreto intertravados tipo paver, 20 x 10 cm, com 6,0 cm de espessura, assentados sobre colchão de pó de pedra, com rejunte final em areia fina, incluindo piso podotátil (direcional e alerta), cor vermelho, conforme modelo padrão do município	10,15m² + 13,66 m² = 23,81 m²	23,81 m²

12.0 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
12.1 - REMOÇÕES			
12.1.1	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual, sem reaproveitamento	93,00 unidades	93,00 unid.
12.1.2	Remoção de cabos elétricos, de forma manual, sem reaproveitamento	3.000 metros	3.000 m.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

12.1.3	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento	50,00 unidades	50,00 unid.
12.2 – ELETROCALHA			
12.2.1	Eletrocalha em aço galvanizado, perfurada, tipo C 150x100mm chapa 18 - fornecimento e instalação	60,00 metros	60,00 m.
12.2.2	Suporte para eletrocalha perfurada em aço galvanizado, espaçado a cada 1,50m - fornecimento e instalação	60,00 metros	60,00 m.
12.3 – ELETRODUTO			
12.3.1	Eletroduto de PVC flexível corrugado dn 25mm (3/4") fornecimento e instalação	500,00 metros	500,00 m.
12.3.2	Eletroduto flexível corrugado, PEAD, dn 50 (1 ½") fornecimento e instalação. 97667	30,00 metros	30,00 m.
12.4 – CABO UNIPOLAR			
12.4.1	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor azul claro, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição-fornecimento e instalação	30,00 metros	30,00 m.
12.4.2	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor branco, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição-fornecimento e instalação	30,00 metros	30,00 m.
12.4.3	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor preto, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição-fornecimento e instalação	30,00 metros	30,00 m.
12.4.4	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição-fornecimento e instalação	30,00 metros	30,00 m.
12.4.5	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor vermelho, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição-fornecimento e instalação	30,00 metros	30,00 m.
12.4.6	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos-fornecimento e instalação	300,00 metros	300,00 m.
12.4.7	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor azul claro, anti-chama	800,00 metros	800,00 m.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

	450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação		
12.4.8	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor branco, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	800,00 metros	800,00 m.
12.4.9	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor preto, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	500,00 metros	500,00 m.
12.4.10	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	500,00 metros	500,00 m.
12.4.11	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor vermelho, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	500,00 metros	500,00 m.
12.4.12	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor azul claro, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	300,00 metros	300,00 m.
12.4.13	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor branco, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	200,00 metros	200,00 m.
12.4.14	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	300,00 metros	300,00 m.
12.4.15	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor preto, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	200,00 metros	200,00 m.
12.4.16	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor vermelho, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	200,00 metros	200,00 m.
12.5 – DISPOSITIVOS ELÉTRICOS			
12.5.1	Caixa retangular 4x2" de PVC, instalada em parede – fornecimento e instalação	33,00 unidades	33,00 unid.
12.5.2	Caixa PVC Octogonal 4x4" – fornecimento e instalação	10,00 unidades	10,00 unid.

12.5.3	Interruptor paralelo (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	8,00 unidades	8,00 unid.
12.5.4	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa	17,00 unidades	17,00 unid.
12.5.5	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	3,00 unidades	3,00 unid.
12.5.6	Interruptor simples (3 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	3,00 unidades	3,00 unid.
12.5.7	Placa com furo 2x4" - fornecimento e instalação	11,00 unidades	11,00 unid.
12.5.8	Placa para 1 função 2x4" - fornecimento e instalação	87,00 unidades	87,00 unid.
12.5.9	Placa para 2 funções 2x4" - fornecimento e instalação	3,00 unidades	3,00 unid.
12.5.10	Tomada de embutir (1 módulo), 2p+t 20a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação.	5,00 unidades	5,00 unid.
12.5.11	Tomada de embutir (2 módulos), 2p+t 20a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação.	87,00 unidades	87,00 unid.
12.6 - DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO			
12.6.1	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 48 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação.	1,00 unidades	1,00 unid.
12.6.2	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 63A	2,00 unidades	2,00 unid.
12.6.3	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 16A	26,00 unidades	26,00 unid.
12.5.4	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 25A	4,00 unidades	4,00 unid.
12.5.5	Interruptor bipolar DR (fase/neutro - In 30mA) - DIN 25A	1,00 unidade	1,00 unid.
12.7 - LUMINÁRIAS			
12.7.1	Luminária de soprepor led 24w, temperatura de cor 6.500k IRC=80, tensão de operação 220v, nas dimensões de 30x30cm - fornecimento e instalação.	Lavanderia: 1,00 unidade Banheiro próximo lavand.: 1,00 unidade Banheiro cons. Enf: 1,00 unidade Banheiro sinais vitais: 1,00 unidade	4,00 unid.

12.7.2	Luminária de sobrepor led 48w, temperatura de cor 6.500k IRC=80, tensão de operação 220v, nas dimensões de 60x60cm - fornecimento e instalação.	48,00 unidades	48,00 unid.
12.8 - ENTRADA DE ENERGIA			
12.8.1	Caixa enterrada elétrica retangular, em concreto pré-moldado, fundo com brita, dimensões internas: 400x400x400mm, incluso tampa de concreto armado 600x600x50mm- fornecimento e instalação	1 unidade	1,00 unid.
12.8.2	Entrada de energia elétrica, aérea, trifásica, com caixa de sobrepor, cabo de 16mm² e disjuntor DIN 63A, incluso poste de concreto - fornecimento e instalação	1,00 unidades	1,00 unid.

13.0 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
13.1	Remoção de reservatório existente, de forma manual, sem reaproveitamento	1,00 unidade	1,00 unidade
13.2	Reservatório de água em polietileno, com capacidade para 2.000 litros, fornecimento e instalação completa	1,00 unidade	1,00 unidade

14.0 - INSTALAÇÕES PLUVIAIS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
14.1	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m	22,30 + 1,50 + 22,30 + 1,50 = 44,10m. 47,60 x 0,60 = 28,56m³	28,56 m³
14.2	Servente com encargos complementares para aterro manual de vala com material retirado da escavação.	16,00 Horas	16,00 h.
14.3	Tubo de PVC ø 100mm, fornecimento e instalação	1,20 + 3,00 + 1,20 + 22,30 + 1,20 + 3,00 + 1,20 +1,20 + 3,00 + 1,20 + 22,30 + 1,20 + 3,00 + 1,20 = 66,20 metros	66,20 m
14.4	Joelho de PVC 45º 100mm, fornecimento e instalação	Quantidade em projeto	3,00 unid.
14.5	Joelho de PVC 90º 100mm, fornecimento e instalação	Quantidade em projeto	12,00 unid.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

14.6	TE de PVC 100x100mm, fornecimento e instalação	Quantidade em projeto	2,00 unid.
14.7	Luva 100mm	Quantidade em projeto	8,00 unid.

15.0 – INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
15.1	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação.	04 unidades	04 unid.
15.2	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	02 unidades	02 unid.

16.0 – MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO

16.1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, com 15cm, (conforme indicação em projeto)	0,25 + 1,43 + 1,58 + 3,12 + 7,00 = 13,38 m x 0,15 m	1 unid.
16.2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	1,00 unidade	1 unid.
16.3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	2,00 unidades	2 unid.
16.4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificial (conforme especificações em projeto)	2,00 unidades	2 unid.

17.0 – LIXEIRAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
17.1	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 /75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	1,00 unidade	1,00 unid.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

18.0 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
18.1	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	01 unidade	01 unid.
18.2	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	109,92 m³	109,92 m³
18.3	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	**Edificação**: 362,60 m² **Área externa**: 150,63 m²	513,23 m²

Xaxim - SC, 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.03.07 17:45:48 -03'00'

Tottalle Arquitetura e Construção Ltda
Priscila Cavalheiro
Arquiteta e Urbanista - CAU/SC A117433-9

Município de Xaxim/SC
Edilson Antonio Folle- Prefeito Municipal
CNPJ: 82.854.670/0001-30

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA DE COTAÇÕES DE MERCADO

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO SANTA TEREZINHA

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: RUA ZEFERINO BERTOCHI N 45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	R$ 1.230,00	
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	03.507.846/0001-00	MÓVEIS OSELAME LTDA	05/10/2022	R$ 1.300,00	Eder Oselame
2	33.133.416/0001-37	JHONATAN WILIAN DAMEDICO	05/10/2022	R$ 1.180,00	Jhonatan Dalmédico
3	83.036.848/0001-06	FÁBRICA DE MÓVEIS SIZA LTDA	05/10/2022	R$ 1.230,00	Fabio Zamprogna

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	R$ 1.300,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	03.507.846/0001-00	MÓVEIS OSELAME LTDA	05/10/2022	R$ 1.200,00	Eder Oselame
2	33.133.416/0001-37	JHONATAN WILIAN DAMEDICO	05/10/2022	R$ 1.420,00	Jhonatan Dalmédico
3	83.036.848/0001-06	FÁBRICA DE MÓVEIS SIZA LTDA	05/10/2022	R$ 1.300,00	Fabio Zamprogna

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID	R$ 180,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	03.507.846/0001-00	MÓVEIS OSELAME LTDA	05/10/2022	R$ 150,00	Eder Oselame
2	33.133.416/0001-37	JHONATAN WILIAN DAMEDICO	05/10/2022	R$ 180,00	Jhonatan Dalmédico
3	83.036.848/0001-06	FÁBRICA DE MÓVEIS SIZA LTDA	05/10/2022	R$ 191,00	Fabio Zamprogna

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificial (conforme especificações em projeto)	UNID	R$ 430,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	18.477.665/0001-56	COMERCIO DE ARTESANATOS XAXIM LTDA	05/10/2022	R$ 430,00	Chica
2	82.832.932/0001-65	LIVRARIA E PAPELARIA XAXIENSE LTDA	05/10/2022	R$ 420,00	
3	06.190.552/0001-96	FLORICULTURA BELAS FLORES	05/10/2022	R$ 441,00	Rosangela

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	5	Luminária de sobrepor em LED 24w, temperatura de cor 6500k irc = 80, tensão de operação 220v, 30x30 cm	UNID.	R$ 55,00	
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	01/10/2022	R$ 55,00	Guilherme
2	27.355.752/0001-21	K.A ELETRICO E HIDRAULICO LTDA	01/10/2022	R$ 54,30	Rodrigo Soares
3	83.298.349/0001-89	COMERCIAL GIRARDI LTDA	01/10/2022	R$ 58,60	Ariel

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	6	Cerca metálica de fechamento, com dois tubos 38x50mm na horizontal e montantes tubo e= 19mm na vertical em alumínio anodizado branco, fixada em pontaletes 38x76mm, chumbados em viga de concreto armado, com engaste mínimo de 15 cm, a cada 2,00 metros, altura de 2,00 metros, conforme projeto	M2	R$ 283,15	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	21.183.222/0001-67	VIDRAÇARIA CATARINENSE	05/12/2022	R$ 283,15	Renato L. Gabriel
2	03.435.003/0001-46	VIDRAÇARIA FREI BRUNO	05/12/2022	R$ 267,28	Everton Airton Tedesco
3	28.654.265/0001-22	METALÚRGICA INOVA INOX EIRELI	05/12/2022	R$ 307,00	Robson

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	7	Plataforma hidráulica de elevação vertical, com capacidade para transportar uma cadeira de rodas, seu usuário e seu acompanhante, do tipo enclausurada em estrutura metálica, com capacidade de 275 Kg, com 02 paradas, tensão 12Vcc - fornecimento e instalação	UNID.	R$ 65.000,00	
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	31.228.836/0001-71	Ortobras Ind. E Com. De Ortopedia Ltda	24/11/2022	R$ 65.000,00	Eduardo Villas-Boas
2	90.347.840/000109	TK Elevadores	24/11/2022	R$ -	
3	04.347.077/0001-93	J.A Indústria de máquinas Ltda	24/11/2022	R$ 76.450,00	Márcio Schmitt

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	8	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade	UNID	R$ 17,20	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	38.414.523/0001-57	SINAL CENTER COMERCIO E SINALIZAÇÃO LTDA	25/11/2022	R$ 21,22	internet
2	27.355.752/0001-21	K.A ELETRICO E HIDRAULICO LTDA	25/11/2022	R$ 17,20	Rodrigo Soares
3	18.627.130/0001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 16,40	Felipe Folle

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	9	Barra de apoio reta, em aço inox polido, 40cm	UNID	R$ 83,60	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	05.943.248/0006-14	AGROTER MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	25/11/2022	R$ 83,60	Damaris
2	21.097.700/0001-16	ACESSIBILIDADE CHAPECÓ	25/11/2022	R$ 65,00	Rildo Gelain
3	18.627.130/0001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 98,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	10	Corrimão continuo em alumínio anodizado branco, fixado no chão, com duas alturas.	UNID	R$ 1.540,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	21.183.222/0001-67	VIDRAÇARIA CATARINENSE	05/12/2022	R$ 1.540,00	Renato L. Gabriel
2	03.435.003/0001-46	VIDRAÇARIA FREI BRUNO	05/12/2022	R$ 1.280,00	Everton Airton Tedesco
3	06.931.247/0001-08	METALÚRGICA NAIBO	05/12/2022	R$ 1.730,00	Altair Naibo

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	11	Guarda corpo em alumínio anodizado branco, com fechamento na vertical a cada 11cm e altura total de 1,10 metros.	UNID	R$ 2.930,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	21.183.222/0001-67	VIDRAÇARIA CATARINENSE	05/12/2022	R$ 2.930,00	Renato L. Gabriel
2	03.435.003/0001-46	VIDRAÇARIA FREI BRUNO	05/12/2022	R$ 2.772,00	Everton Airton Tedesco
3	06.931.247/0001-08	METALÚRGICA NAIBO	05/12/2022	R$ 3.230,00	Altair Naibo

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	12	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco	UNID	R$ 27,90	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	82.155.813/0001-15	GÁVEA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	01/10/2022	R$ 32,90	Odenir Peruzzo
2	05.943.248/0006-14	AGROTER MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	01/10/2022	R$ 27,90	Gabriel Bazzi Langaro
3	18.627.130/0001-14	ELETROTUDO MATERIAIS ELÉTRICOS	01/10/2022	R$ 25,50	Felipe Folle

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	13	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador (sirene com fonte) (acionador sem fio)	UNID.	R$ 152,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	37.630.904/0001-00	INSTALADORA PEREIRA	25/11/2022	R$ 249,00	Odacir Pereira
2	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 139,90	e-commerce
3	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 152,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	14	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	R$ 1.395,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	00.776.574/0006-60	AMERICANAS S/A	25/11/2022	R$ 1.398,44	e-commerce
2	10.490.181/0001-35	MADEIRAMADEIRA COMÉRCIO ELETRÔNICO S/A	25/11/2022	R$ 1.395,00	e-commerce
3	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 1.182,00	e-commerce

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	15	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo	UNID.	R$ 80,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	36.520.493/0001-38	NOVA ARTE COMUNICAÇÃO VISUAL EIRELI	25/11/2022	R$ 80,00	Anghinoni
2	10.489.371/0001-32	DIMAGEM DIGITAL LTDA	25/11/2022	R$ 60,00	Paulo
3	18.602.043/0001-02	ITA ARTE COMUNICAÇÃO VISUAL EIRELI	25/11/2022	R$ 90,00	Ita

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	16	Cercas metálicas de fechamentos, com dois tubos 38x50mm na horizontal e montantes tubo e= 19mm na vertical em alumínio anodizado branco, espaçados a cada 11cm, fixada em pontaletes 38x76mm, chumbados em viga de concreto armado, comprimento 3,62 + 3,48 e alturas conforme projeto- fornecimento e instalação	UNID	R$ 5.113,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	21.183.222/0001-67	VIDRAÇARIA CATARINENSE	13/04/2022	R$ 5.113,00	Renato L. Gabriel
2	03.435.003/0001-46	VIDRAÇARIA FREI BRUNO	13/04/2022	R$ 4.807,00	Everton Airton Tedesco
3	06.931.247/0001-08	METALÚRGICA NAIBO	05/12/2022	R$ 6.280,00	Altair Naibo

160

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	17	**Portão metálico, 2 folhas, de giro, 3,00x2,28, em alumínio anodizado branco, estrutura tubo 70x38mm e montantes tubo 19mm na vertical, com fechadura maçaneta- fornecimento e instalação**	UNID	R$ 4.130,00	R$ -
EMPRESA	**CNPJ**	**NOME DA EMPRESA**	**DATA**	**COTAÇÃO**	**CONTATO**
1	21.183.222/0001-67	VIDRAÇARIA CATARINENSE	13/04/2022	R$ 4.130,00	Renato L. Gabriel
2	03.435.003/0001-46	VIDRAÇARIA FREI BRUNO	13/04/2022	R$ 3.975,00	Everton Airton Tedesco
3	06.931.247/0001-08	METALÚRGICA NAIBO	05/12/2022	R$ 5.240,00	Altair Naibo

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	18	**Luminária de sobrepor em LED 48w, temperatura de cor 6500k irc = 80, tensão de operação 220v, 60x60 cm**	UNID.	R$ 285,00	
EMPRESA	**CNPJ**		**DATA**	**COTAÇÃO**	**CONTATO**
1	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	01/10/2022	R$ 285,00	Guilherme
2	27.355.752/0001-21	K.A ELETRICO E HIDRAULICO LTDA	01/10/2022	R$ 284,60	Rodrigo Soares
3	83.298.349/0001-89	COMERCIAL GIRARDI LTDA	01/10/2022	R$ 291,30	Ariel

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	19	**Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.**	UNID.	R$ 21.299,00	R$ -
EMPRESA	**CNPJ**		**DATA**	**COTAÇÃO**	**CONTATO**
1	79.935.169/0002/74	INDÚSTRIA DE MADEIRA THOMÉ LTDA	23/12/2022	R$ 21.299,00	Renan Thomé
2	17.815.583/0001-01	FLORESTI SOLUÇÕES CONSTRUTIVAS	23/12/2022	R$ 31.300,00	André L. Moderti
3	28.789.465/0001-92	MADECASA ENGENHARIA & CONSTRUÇÕES LTDA	23/12/2022	R$ 21.000,00	Vitor

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	20	**Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.**	UNID.	R$ 19.300,00	R$ -
EMPRESA	**CNPJ**		**DATA**	**COTAÇÃO**	**CONTATO**
1	21.183.222/0001-67	VIDRAÇARIA CATARINENSE	23/12/2022	R$ 19.300,00	Renato L. Gabriel
2	17.815.583/0001-01	FLORESTI SOLUÇÕES CONSTRUTIVAS	23/12/2022	R$ 21.630,00	André L. Moderti
3	28.789.465/0001-92	MADECASA ENGENHARIA & CONSTRUÇÕES LTDA	23/12/2022	R$ 19.290,00	Vitor

25/01/2023	PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Dados: 2023.03.07 17:45:20 -03'00' **TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA** Priscila Cavalheiro Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA DE CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO - GLOBAL

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO SANTA TEREZINHA
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM
ENDEREÇO: RUA ZEFERINO BERTOCHI N 45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC

BDI 1 25,00%
BDI 2 12,00%

REFERÊNCIAS
SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO
DEINFRA - 01/01/2022

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	VALOR (R$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06		Mês 07		Mês 08		Mês 09		Mês 10		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.862,78	100,00%	1.862,78		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	1.862,78
2.0	ESTRUTURA	R$ 56.971,52	40,00%	22.788,61	30,00%	17.091,46	30,00%	17.091,46		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	56.971,52
3.0	ALVENARIAS	R$ 34.465,19	40,00%	13.786,08	30,00%	10.339,56	30,00%	10.339,56		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	34.465,19
4.0	DIVISÓRIAS	R$ 12.878,64		0,00		0,00	50,00%	6.439,32	50,00%	6.439,32		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	12.878,64
5.0	PAVIMENTAÇÕES	R$ 27.926,88	20,00%	5.585,38	20,00%	5.585,38	20,00%	5.585,38	20,00%	5.585,38	20,00%	5.585,38		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	27.926,88
6.0	COBERTURA	R$ 178.791,10	20,00%	35.758,22	20,00%	35.758,22	20,00%	35.758,22	20,00%	35.758,22	20,00%	35.758,22		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	178.791,10
7.0	FORROS	R$ 18.522,82	20,00%	3.704,56	20,00%	3.704,56	20,00%	3.704,56	20,00%	3.704,56	20,00%	3.704,56		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	18.522,82
8.0	ESQUADRIAS	R$ 47.262,40		0,00		0,00	30,00%	14.178,72	40,00%	18.904,96	30,00%	14.178,72		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	47.262,40
9.0	PINTURAS	R$ 44.437,49		0,00		0,00		0,00	50,00%	22.218,75	50,00%	22.218,75		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	44.437,49
10.0	ACESSIBILIDADE	R$ 87.508,17		0,00		0,00	30,00%	26.252,45	30,00%	26.252,45	40,00%	35.003,27		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	87.508,17
11.0	PASSEIO PÚBLICO	R$ 2.411,45		0,00		0,00	30,00%	723,44	30,00%	723,44	40,00%	964,58		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	2.411,45
12.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 88.726,59	30,00%	26.617,98	40,00%	35.490,64	10,00%	8.872,66	10,00%	8.872,66	10,00%	8.872,66		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	88.726,59
13.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R$ 18.692,97		0,00	100,00%	18.692,97		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	18.692,97
14.0	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	R$ 8.793,91	20,00%	1.758,78	20,00%	1.758,78	20,00%	1.758,78	20,00%	1.758,78	20,00%	1.758,78		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	8.793,91
15.0	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	R$ 237,18		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	237,18		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	237,18
16.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	R$ 4.200,00		0,00		0,00		0,00	50,00%	2.100,00	50,00%	2.100,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	4.200,00
17.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 2.595,24		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	2.595,24		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	2.595,24
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
TOTAL MÊS (R$)			**17,58%**	**111.862,38**	**20,18%**	**128.421,56**	**20,54%**	**130.704,54**	**20,80%**	**132.318,51**	**20,90%**	**132.977,33**	**0,00%**	**0,00**	**0,00%**	**0,00**	**0,00%**	**0,00**	**0,00%**	**0,00**	**0,00%**	**0,00**		
TOTAL ACUMULADO (R$)		R$ 636.284,33	**17,58%**	R$ 111.862,38	**37,76%**	R$ 240.283,94	**58,31%**	R$ 370.988,48	**79,10%**	R$ 503.307,00	**100,00%**	R$ 636.284,33	**100,00%**	R$ 636.284,33	**100,00%**	R$ 636.284,33	**100,00%**	R$ 636.284,33	**100,00%**	R$ 636.284,33	**100,00%**	R$ 636.284,33

25/01/2023

PÁGINA 1/1

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.03.07 17:45:02 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA
Priscila Cavalheiro
Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

MUNICÍPIO DE XAXIM/SC
EDILSON ANTONIO FOLLE - PREFEITO MUNICIPAL
CNPJ: 82.854.670/0001-30

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO SANTA TEREZINHA	**REFERÊNCIAS**
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM	SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO
ENDEREÇO: RUA ZEFERINO BERTOCHI N 45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC	DEINFRA - 01/01/2022
	***VALORES SEM BDI**

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**1**	**Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação**	**UNID.**			**R$ 1.490,22**
SINAPI-I	4813	Placa de obra em chapa de aço galvanizado nº 22, adesivada, 1,50x3,00 m.	M2	4,5000	R$ 300,00	R$ 1.350,00
SINAPI-I	4115	Madeira roliça tratada d: 12 a 15 cm, eucalipto ou semelhante	M	5,0000	R$ 22,12	R$ 110,60
SINAPI	88262	Carpinteiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 29,62	R$ 29,62

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**2**	**Luminária de sobrepor em LED 24w, temperatura de cor 6500k irc = 80, tensão de operação 220v, 30x30 cm - fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 62,79**
SINAPI	88247	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 28,23	R$ 2,82
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 37,23	R$ 3,72
COTAÇÃO	5	Luminária de sobrepor em LED 24w, temperatura de cor 6500k irc = 80, tensão de operação 220v, 30x30 cm	UNID.	1,0000	R$ 55,00	R$ 55,00
SINAPI-I	21127	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	UNID.	0,3000	R$ 4,15	R$ 1,25

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**3**	**Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de tinta acrílica.**	**UNID.**			**R$ 17,98**
SINAPI-I	3767	Lixa em folha para parede, número 120, cor vermelha	UNID.	0,1000	R$ 1,47	R$ 0,15
SINAPI	88310	Pintor com encargos complementares	H	0,5710	R$ 31,23	R$ 17,83

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**4**	**Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes externas e internas, junto a parte superior de algumas esquadrias**	**M**			**R$ 60,07**
SINAPI	88309	Pedreiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 31,29	R$ 31,29
SINAPI-I	44397	Fita/Cinta autoadesiva elastomerica para vedação, l=50mm, E= 3mm	M	1,0000	R$ 2,64	R$ 2,64
SINAPI-I	38120	Massa epóxi bicomponente para reparos	Kg	0,2100	R$ 124,47	R$ 26,14

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**5**	**Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos**	**M2**			**R$ 61,25**
SINAPI-I	5330	Diluente epoxi	L	0,0640	R$ 48,98	R$ 3,13
SINAPI-I	7304	Tinta epoxi base água premium	L	0,3220	R$ 75,07	R$ 24,17
SINAPI-I	12815	Fita crepe rolo de 25mmx50m	UNID.	0,0100	R$ 9,53	R$ 0,10
SINAPI-I	44072	Primer epoxi/Epoxidico	L	0,2016	R$ 113,04	R$ 22,79
SINAPI	88310	Pintor com encargos complementares	H	0,2750	R$ 31,23	R$ 8,59
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1150	R$ 21,47	R$ 2,47

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**6**	**Aplicação de massa corrida para superfícies de paredes internas**	**M2**			**R$ 30,69**
SINAPI-I	3767	Lixa em folha para parede ou madeira, número 120, cor vermelha	UNID.	0,5000	R$ 1,47	R$ 0,74
SINAPI-I	43626	Massa corrida para superfícies de ambientes internos	KG	1,8000	R$ 4,35	R$ 7,83
SINAPI	88310	Pintor com encargos complementares	H	0,5710	R$ 31,23	R$ 17,83
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,2000	R$ 21,47	R$ 4,29

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**7**	**Remoção de divisórias em PVC, sem reaproveitamento**	**M2**			**R$ 4,89**
SINAPI	88278	Montador de estrutura metálica com encargos complementares	H	0,0258	R$ 23,17	R$ 0,60
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,2000	R$ 21,47	R$ 4,29

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**8**	**Forro em régua de PVC, frisado, sem estrutura de fixação - fornecimento e instalação**	**M2**			**R$ 40,18**
SINAPI-I	36238	Forro de PVC, frisado, branco, regra de 20cm, espessura 8mm à 10mm e comprimento 6m.	M2	1,0956	R$ 23,86	R$ 26,14
SINAPI-I	40552	Parafuso, auto atarrachante, cabeça chata, fenda simples	Cento	0,0333	R$ 74,24	R$ 2,47
SINAPI	88278	Montador de estrutura metálica com encargos complementares	H	0,4994	R$ 23,17	R$ 11,57

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**9**	**Remoção de cercas metálicas/ portão metálico e corrimão metálico, sem reaproveitamento.**	**M2**			**R$ 3,04**
SINAPI	88278	Montador de estrutura metálica com encargos complementares	H	0,0461	R$ 23,76	R$ 1,10
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,0905	R$ 21,47	R$ 1,94

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**10**	**Fabricação e montagem de tesoura em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar), não aparelhada, biapoiada, vãos de 15 metros para telha de fibrocimento - conforme projeto**	**UNID.**			**R$ 4.682,66**
SINAPI-I	4344	Parafuso frances metrico zincado, diametro 12mm, comprimento 150mm, com porca sextavada e arruela de pressão média	UNID.	4,0000	R$ 32,51	R$ 130,04
SINAPI-I	4400	Caibro não aparelhado 6x8cm, em maçaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	M	12,5000	R$ 37,16	R$ 464,50

104

SINAPI-I	4415	Sarrafo não aparelhado 2,5x5cm, em maçaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	M	7,5000	R$ 8,82	R$ 66,15
SINAPI-I	4425	Viga não aparelhada 6x12cm, em maçaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	M	16,8700	R$ 49,39	R$ 833,21
SINAPI-I	4472	Viga não aparelhada 6x16cm, em maçaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	M	16,2500	R$ 61,70	R$ 1.002,63
SINAPI-I	6193	Tabua não aparelhada 2,5x20cm, em maçaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta	M	3,7500	R$ 33,00	R$ 123,75
SINAPI-I	21142	Estribo com parafuso em chapa de ferro fundido de 2" x 3/16" x 35cm, secão U, para madeiramento de telhado	UNID.	1,0000	R$ 35,12	R$ 35,12
SINAPI-I	39027	Prego de aço polido com cabeça 19x36 (3 1/4 x 9)	KG	3,9000	R$ 21,52	R$ 83,93
SINAPI-I	40623	Chapa para emenda de viga, em aço grosso, qualidade estrutural, bitola 3/16", E= 4,75 mm, 4 furos, largura 45mm, comprimento 500mm	PAR	1,0000	R$ 116,71	R$ 116,71
SINAPI	88239	Ajudante de carpinteiro com encargos complementares	H	6,0530	R$ 22,69	R$ 137,34
SINAPI	88262	Carpinteiro de formas com encargos complementares	H	26,2290	R$ 29,62	R$ 776,90
SINAPI	92262	Instalação de tesoura (inteira ou meia), biapoiada, em madeira não aparelhada, para vãos maiores ou iguais a 10,0 m e menores que 12,0 m, incluso içamento	UNID.	1,0000	R$ 912,38	R$ 912,38

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**11**	**Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 20,92**
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 37,23	R$ 3,72
COTAÇÃO	8	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade	UNID.	1,0000	R$ 17,20	R$ 17,20

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**12**	**Remoção e reinstalação de porta em madeira, semi-oca, com reaproveitamento**	**UNID.**			**R$ 119,10**
SINAPI	88261	Carpinteiro de esquadria com encargos complementares	H	2,1640	R$ 34,56	R$ 74,79
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	1,2820	R$ 34,56	R$ 44,31

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**13**	**Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, fixada na parede- fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 118,74**
SINAPI	88267	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	0,9485	R$ 30,28	R$ 28,72
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	UNID.	0,2988	R$ 21,47	R$ 6,42
COTAÇÃO	9	Barra de apoio reta, em aço inox polido, 40cm	UNID.	1,0000	R$ 83,60	R$ 83,60

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**14**	**Fornecimento e instalação de vidro temperado incolor, E = 6mm, em janela basculante de aço**	**UNID.**			**R$ 386,31**
SINAPI-I	10505	Vidro temperado incolor E = 6mm	M2	1,7000	R$ 193,39	R$ 328,76
SINAPI	88325	Vidraceiro com encargos complementares	H	2,0000	R$ 24,48	R$ 48,96
SINAPI-I	10498	Massa para vidro	KG	1,0000	R$ 8,59	R$ 8,59

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**15**	**Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco - fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 59,19**
SINAPI	88309	Pedreiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 31,29	R$ 31,29
COTAÇÃO	12	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco	UNID.	1,0000	R$ 27,90	R$ 27,90

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**16**	**Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 158,54**
SINAPI	88247	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 28,23	R$ 2,82
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 37,23	R$ 3,72
COTAÇÃO	13	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador (sirene com fonte) (acionador sem fio)	UNID.	1,0000	R$ 152,00	R$ 152,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**17**	**Porta em alumínio de abrir tipo veneziana, sem guarnição 60x90cm, com cadeado – fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 658,47**
SINAPI-I	142	Selante elástico monocomponente à base de poliuretado para juntas diversas	310 ml	0,6000	R$ 31,70	R$ 19,02
SINAPI-I	7568	Bucha de nylon sem aba S10, com parafuso de 6,10x65mm em aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda philips	UNID.	4,0000	R$ 0,61	R$ 2,44
SINAPI-I	39025	Porta de abrir em alumínio tipo veneziana sem guarnição/alizar/vista	UNID.	0,5400	R$ 1.155,70	R$ 624,08
SINAPI	88309	Pedreiro com encargos complementares	H	0,3026	R$ 31,29	R$ 9,47
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1610	R$ 21,47	R$ 3,46

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**18**	**Fornecimento e colocação de pedra rachão em muro de contenção**	**UNID.**			**R$ 2.265,51**
SINAPI-I	4730	Pedra de mão ou pedra rachão para arrimo/fundação	M3	10,0000	R$ 95,84	R$ 958,40
SINAPI	91386	Caminhão basculante 10m³, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000Kg, carga útil máxima 15.935Kg, distância entre eixos 4,80 m, poténcia 230Cv, inclusive caçamba metálica - CHP diurno.	CHP	1,0000	R$ 251,91	R$ 251,91
SINAPI	88309	Pedreiro com encargos complementares	H	20,0000	R$ 31,29	R$ 625,80
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	20,0000	R$ 21,47	R$ 429,40

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**19**	**Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.**	**UN**			**R$ 134,62**
SINAPI-I	4813	Placa de obra em chapa de aço galvanizado nº 22, adesivada, 0,50x0,70 m.	M2	0,3500	R$ 300,00	R$ 105,00
SINAPI	88262	Carpinteiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 29,62	R$ 29,62

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**20**	**Demolição de pavimento intertravados, de forma manual, sem reaproveitamento**	**M2**			**R$ 13,46**
SINAPI	88260	Calceteiro com encargos complementares	H	0,3591	R$ 31,02	R$ 11,14
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1082	R$ 21,47	R$ 2,32

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**21**	**Reservatório de água em polietileno, com capacidade para 2.000 litros, fornecimento e instalação completa**	**UNID.**			**R$ 1.159,05**
SINAPI	88248	Auxiliar de encanador com encargos complementares	H	1,0000	R$ 22,95	R$ 22,95
SINAPI	88267	Encanador com encargos complementares	H	1,0000	R$ 30,28	R$ 30,28
SINAPI	94706	Adaptador com flange e anel de vedação 50mm	UNID.	1,0000	R$ 48,15	R$ 48,15
SINAPI	94703	Adaptador com flange e anel de vedação 25mm	UNID.	1,0000	R$ 23,17	R$ 23,17
SINAPI	94797	Torneira de bóia 25mm	UNID.	1,0000	R$ 83,50	R$ 83,50
SINAPI	102609	Reservatório de água em polietileno, com capacidade para 2.000 litros	UNID.	1,0000	R$ 951,00	R$ 951,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**22**	**Remoção de reservatório existente, de forma manual, sem reaproveitamento**	**UNID.**			**R$ 13.795,33**
SINAPI	88248	Auxiliar de encanador com encargos complementares	H	1,0000	R$ 22,95	R$ 22,95
SINAPI	88267	Encanador com encargos complementares	H	1,0000	R$ 30,28	R$ 30,28

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**23**	**Caixa retangular 4x2" de PVC, instalada em parede - fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 9,08**
SINAPI	90456	Quebra em alvenaria para instalação de caixa de tomada (4x4 ou 4x2). Af_05/2015	UNID.	1,0000	R$ 4,88	R$ 4,88
SINAPI	88629	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. Af_08/2019	M3	0,0009	R$ 716,36	R$ 0,64
SINAPI	88247	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	0,0500	R$ 28,23	R$ 1,41
SINAPI-I	1872	Caixa de passagem, em pvc, de 4x2", para eletroduto flexivel corrugado	UNID.	1,0000	R$ 2,15	R$ 2,15

107

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**24**	**Luminária de sobrepor led 48w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões de 60x60 cm - fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 292,74**
SINAPI	88247	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 24,81	R$ 2,48
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 33,86	R$ 3,39
COTAÇÃO	18	Luminária de sobrepor em LED 48w, temperatura de cor 6500k irc = 80, tensão de operação 220v, 60x60 cm	UNID.	1,0000	R$ 285,00	R$ 285,00
SINAPI-I	21127	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	UNID.	0,3000	R$ 6,23	R$ 1,87

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**25**	**Entrada de energia elétrica, aérea, trifásica, com caixa de sobrepor, cabo de 16mm² e disjuntor DIN 63A, incluso poste de concreto - fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 5.212,43**
SINAPI-I	1875	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, de 1 1/2"	UNID.	2,0000	R$ 5,16	R$ 10,32
SINAPI-I	1893	Luva de PVC rígido roscável, de 1 1/2", para eletroduto	UNID.	5,0000	R$ 3,22	R$ 16,10
SINAPI-I	2674	Eletroduto de PVC rígido roscável de 3/4"	M	3,0000	R$ 4,79	R$ 14,37
SINAPI-I	2680	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1 1/2"	M	6,0500	R$ 10,96	R$ 66,31
SINAPI	101894	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 63a	UNID.	1,0000	R$ 161,77	R$ 161,77
SINAPI-I	3378	Haste de aterramento 3/4 em aço	UNID.	5,0000	R$ 98,57	R$ 492,85
SINAPI-I	857	Cabo de cobre nu 16mm²	M	30,0000	R$ 15,30	R$ 459,00
SINAPI-I	995	Cabo de cobre isolado seção 16mm², 1kV, EPR 90ºC, classe 5 na cor preta	M	12,0000	R$ 13,43	R$ 161,16
SINAPI-I	995	Cabo de cobre isolado seção 16mm², 1kV, EPR 90ºC, classe 5 na cor branca	M	12,0000	R$ 13,43	R$ 161,16
SINAPI-I	995	Cabo de cobre isolado seção 16mm², 1kV, EPR 90ºC, classe 5 na cor vermelha	M	12,0000	R$ 13,43	R$ 161,16
SINAPI-I	995	Cabo de cobre isolado seção 16mm², 1kV, EPR 90ºC, classe 5 na cor azul claro	M	12,0000	R$ 13,43	R$ 161,16
SINAPI-I	39469	Dispositivo DPS Classe II, 1 polo, tensão máxima de 275 V, corrente máxima de 20KA (tipo AC)	UNID.	3,0000	R$ 65,13	R$ 195,39
SINAPI-I	1094	Armação vertical com haste e contra-pino, em chapa de aço galvanizado 3/16" com 1 estribo	UNID.	1,0000	R$ 39,99	R$ 39,99
SINAPI-I	4346	Parafuso de ferro polido, sextavado, com rosca parcial, diâmetro 5/8", comprimento 6", com porca e arruela de pressão média	UNID.	3,0000	R$ 16,07	R$ 48,21
SINAPI-I	11267	Arruela lisa, redonda, de latão polido, diâmetro nominal 5/8", diâmetro externo: 34mm , diâmetro do furo: 17mm, espessura : 2,50mm	UNID.	2,0000	R$ 1,49	R$ 2,98
SINAPI-I	11950	Bucha de nylon sem aba S6, com parafuso de 4,20x40mm em aço zincado com rosco soberba, cabeça chata e fenda philips	UNID.	4,0000	R$ 0,20	R$ 0,80
SINAPI-I	14153	Fita metálica perfurada, L: 18mm, rolo de 30 m, carga recomendada: 30 Kgf	UNID.	0,0600	R$ 55,49	R$ 3,33
SINAPI-I	39996	Vergalhão zincado rosca total 1/4"	M	0,1664	R$ 4,93	R$ 0,82
SINAPI-I	39997	Porca zincada, sextavada, diâmetro 1/4"	UNID.	2,0000	R$ 0,48	R$ 0,96
SINAPI-I	3398	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensões de 72 x 72 mm, para uso em baixa tensão	UNID.	1,0000	R$ 5,91	R$ 5,91

168.

SINAPI-I	1049	Cabeçote para entrada de linha de alimentação para eletrodo, em liga de alumínio com acabamento ant corrosivo, com fi8xação por encaixe liso de 360 graus, de 1 1/2"	UNID.	1,0000	R$	11,29	R$	11,29
SINAPI-I	432	Parafuso M16 em aço galvanizado, comprimento: 250mm, diâmetro: 16mm, rosca máquina, cabeça quadrada	UNID.	1,0000	R$	16,59	R$	16,59
SINAPI-I	39809	Caixa para medidor polifásico, em policarbonato / termoplastico, para alojar 1 disjuntor (padrão da concessionária local)	UNID.	1,0000	R$	253,81	R$	253,81
SINAPI-I	34643	Caixa de inspeção para aterramento e para raios, em polipropileno, diâmetro = 300 mm x altura = 400 mm	UNID.	1,0000	R$	44,16	R$	44,16
SINAPI	100578	Assentamento de poste de concreto com comprimento nominal de 9 m, carga nominal menor ou igual a 1000 dan, engastamento simples com 1,5 m de solo (não inclui fornecimento). af_11/2019	UNID.	1,0000	R$	493,55	R$	493,55
SINAPI-I	5033	Poste de concreto armado de seção duplo T, extensão de 9,00 m, resistência 300 a 400 DAN	UNID.	1,0000	R$	1.442,81	R$	1.442,81
SINAPI	88247	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	10,2400	R$	28,23	R$	289,08
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	13,3600	R$	37,23	R$	497,39

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**26**	**Dispositivo DR, 2 polos, sensibilidade de 30 ma, corrente de 25 a, tipo ac - fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 141,73**
SINAPI	88247	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	0,2000	R$ 28,23	R$ 5,65
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,2000	R$ 37,23	R$ 7,45
SINAPI-I	39445	Dispositivo DR, 2 polos, sensibilidade de 30 ma, corrente de 25 a, tipo ac	UNID.	1,0000	R$ 128,63	R$ 128,63

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**27**	**Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 48 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação.**	**UNID.**			**R$ 1.215,07**
SINAPI	87367	Argamassa traço 1:1:6 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo manual. Af_08/2019	M3	0,0189	R$ 729,65	R$ 13,79
SINAPI	88247	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	0,6384	R$ 28,23	R$ 18,02
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,6384	R$ 37,23	R$ 23,77
SINAPI-I	39763	Quadro de distribuição com barramento trifásico, de embutir, em chapa de aço galvanizado, para 48 disjuntores din, 100a	UNID.	1,0000	R$ 1.159,49	R$ 1.159,49

25/01/2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.13 14:15:33 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA
Priscila Cavalheiro
Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI - 2
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO SANTA TEREZINHA
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM - SC
ENDEREÇO: RUA ZEFERINO BERTOCHI N 45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC

Identifique o tipo de obra:	**1**		
Construção de edifícios:	1	**Informe a base de cálculo do ISSQN.**	
		X	**Sobre os serviços.**
			Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.	
		X	**SEM Desoneração.**
			COM Desoneração.

	Intervalo de admissibilidade			
Item Componente do BDI	**1º Quartil**	**Médio**	**3º Quartil**	**Valores Propostos**
Administração **C**entral	3,00%	4,00%	5,50%	**2,53%**
Seguro e **G**arantia	0,80%	0,80%	1,00%	**0,63%**
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	**0,92%**
Despesas **F**inanceiras	0,59%	1,23%	1,39%	**0,45%**
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	
I1: PIS e COFINS				**3,65%**
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				**3,00%**
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	**12,00%**

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1

BDI - COM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1

DATA: 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.09 11:27:34 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA

PRISCILA CAVALHEIRO

Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI - 1
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO SANTA TEREZINHA
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM - SC
ENDEREÇO: RUA ZEFERINO BERTOCHI N 45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC

Identifique o tipo de obra:	**1**	
Construção de edifícios:	1	**Informe a base de cálculo do ISSQN.**
		X **Sobre os serviços.**
		Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.
		X **SEM Desoneração.**
		COM Desoneração.

	Intervalo de admissibilidade			
Item Componente do BDI	**1º Quartil**	**Médio**	**3º Quartil**	**Valores Propostos**
Administração **C**entral	3,00%	4,00%	5,50%	**4,80%**
Seguro e **G**arantia	0,80%	0,80%	1,00%	**0,90%**
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	**1,27%**
Despesas **F**inanceiras	0,59%	1,23%	1,39%	**1,37%**
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	**7,61%**
I1: PIS e COFINS				**3,65%**
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				**3,00%**
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	**25,00%**

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1

BDI - COM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1

DATA: 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.09 11:27:48 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA
PRISCILA CAVALHEIRO
Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE SANTA CATARINA

ATESTADO PARA CONSTRUÇÃO, REFORMA OU AMPLIAÇÃO

Em conformidade com a Lei 16.157/13, Decreto Estadual 1908/22 e com os incisos I e II do paragrafo 1° do artigo 44 da Instrução Normativa nº 1 - Parte 1 - PROCESSOS GERAIS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO, do CBMSC, atestamos que o imóvel abaixo qualificado atende aos requisitos das Normas de Segurança Contra Incêndio e Pânico (NSCI), estando apto construção, reforma ou ampliação a partir de: 09/02/2023.

1. IDENTIFICAÇÃO DO TERRENO / EDIFICAÇÃO

Registro de Endereço (RE): RE8387000920A		
Nome da Edificação: UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO SANTA TEREZINHA		
Nome Fantasia: UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO SANTA TEREZINHA		
Logradouro público: RUA ZEFERINO BERTOCHI		**Nº**: 45
Bairro: SANTA TERESINHA	**Município**: XAXIM/SC	**CEP**: 89825-000
Complemento:	**LAT/LONG**: (-26.972303,-52.5425098)	
Referência:	**Arquivo:**	
Blocos Homologados CBMSC: 0	**Blocos Cadastrados CBMSC**: 1	

2. DADOS DA SOLICITAÇÃO

Protocolo: A8387000822A	**Característica de**: Baixa Complexidade RPCI	**Nº de Blocos**: 1
Área total da solicitação: 413,63 (m²)		
Nome Solicitante: P. C.		**CPF/CNPJ** : ***.779.539-**
Data da Solicitação: 09/02/2023	**Quantidade de anexos**: 4	**Risco do processo**: Risco II

3.1. DETALHES POR BLOCO

3.1.1. UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO SANTA TEREZINHA

Área da solicitação: 413,63 (m2)		**Área aprovada**: 413,63 (m2)	
Nº de pavimentos: 1	**Altura**: 3,00 (m)	**Área do pavimento Tipo**: 413,63 (m)	**Área desconsiderada**: 0,00 (m2)
Complexidade: Baixa Complexidade RPCI	**Carga de incêndio**: Baixa - 250,00 (MJ/m2)	**Situação**: EXISTENTE	**Lotação Máxima**: 20
Tipo da Edificação: ALVENARIA ESTRUTURAL	**Tipo de Escada**: Comum	**Quantidade de Glp**: 13,00 (Kg)	**Risco do imóvel**: Risco II

OCUPAÇÕES

NR	Ocupação	Destinação	Altura da ocupação (m)	Lotação	Área (m²)	Área Comum (m²)	Área Solicitada (m²)
1	H-6 [Serviço de saúde e institucional] Clínica e consultório médico e odontológico	Clínicas médicas, consultórios em geral, unidades de hemodiálise, ambulatórios e assemelhados. Todos sem internação	3,00	20,00	413,63	0,00	413,63

RISCOS ESPECIAIS

Nenhum risco especial encontrado para essa solicitação.

SISTEMAS E MEDIDAS DE SEGURANÇA -> [SIGLA] - SISTEMA/MEDIDA

[SEM] - Sinalização de emergência	[PPE] - Proteção por extintores
[IEL] - Instalações elétricas	[IGC] - Instalações de gás combustível (GLP & GN)
[IE] - Iluminação de emergência	

3. RESPONSÁVEIS PELO IMÓVEL

NR	Nome Completo	CPF/CNPJ
1	P. C.	***.779.539-**

4. OBSERVAÇÃO

O início da obra deve ser informado no sistema e-SCI sob pena de aplicação de sanções.

Documento gerado em 09/02/2023

Assinatura Eletrônica

Sistema e-SCI - Liberação Automática
NOME

XAXIM/SC, 09/02/2023
LOCAL E DATA

Autenticidade e-SCI: **2d5810880fe508fac5bc594cf25ee191b8d2438e**

CAU/BR Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT 12795745

Verificar Autenticidade

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome Civil/Social: PRISCILA CAVALHEIRO
Título Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

CPF: 063.XXX.XXX-33
Nº do Registro: 00A1174339

1.1 Empresa Contratada

Razão Social: TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 27.XXX.XXX/0001-31
Nº Registro: PJ36365-0

2. DETALHES DO RRT

Nº do RRT: SI12795745R01CT001
Data de Cadastro: 09/02/2023
Data de Registro: 09/02/2023
Tipologia: Público

Modalidade: RRT SIMPLES
Forma de Registro: RETIFICADOR
Forma de Participação: INDIVIDUAL

2.1 Valor do RRT

DOCUMENTO ISENTO DE PAGAMENTO

3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE

3.1 Serviço 001

Contratante: Município de Xaxim
Tipo: Órgão Público
Valor do Serviço/Honorários: R$1.073,12

CPF/CNPJ: 82.XXX.XXX/0001-30
Data de Início: 08/02/2023
Data de Previsão de Término: 04/04/2023

3.1.1 Dados da Obra/Serviço Técnico

CEP: 89825000
Nº: 1511
Logradouro: CORONEL ERNESTO BERTASO
Complemento:
Bairro: GUARANY
Cidade: XAXIM
UF: SC
Longitude:
Latitude:

3.1.2 Descrição da Obra/Serviço Técnico

Trata-se de projetos de reforma e ampliação da UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO GUARANY, localizado na Rua Coronel Ernesto Bertaso Nº1511– Bairro Guarany - Xaxim/SC. Sito lote nº05 d quadra nº 306.

Projetos: elétrico de baixa tensão/ Preventivo contra incêndio/ reforma (demolição e execução de alvenaria/ chapisco/ reboco/ revestimentos de piso e parede/ demolição e execução de pavimentações/ pinturas / esquadrias)/ pergolado em madeira/ adequação de acessibilidade/ mobiliário/ divisórias leve.

3.1.3 Declaração de Acessibilidade

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

CAU/BR Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT 12795745

Verificar Autenticidade

3.1.4 Dados da Atividade Técnica

Grupo: PROJETO	Quantidade: 29.5
Atividade: 1.5.7 - Projeto de instalações elétricas prediais de baixa tensão	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 248.93
Atividade: 1.5.5 - Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 87.4
Atividade: 1.1.3 - Projeto arquitetônico de reforma	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 25
Atividade: 1.1.6 - Projeto de adequação de acessibilidade	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 1
Atividade: 1.7.1 - Memorial descritivo	Unidade: unidade
Grupo: PROJETO	Quantidade: 1
Atividade: 1.7.3 - Orçamento	Unidade: unidade
Grupo: PROJETO	Quantidade: 1
Atividade: 1.7.4 - Cronograma	Unidade: unidade

4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO

Nº do RRT	Contratante	Forma de Registro	Data de Registro
SI12795745I00CT001	Município de Xaxim	INICIAL	08/02/2023
SI12795745R01CT001	**Município de Xaxim**	**RETIFICADOR**	**09/02/2023**

5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

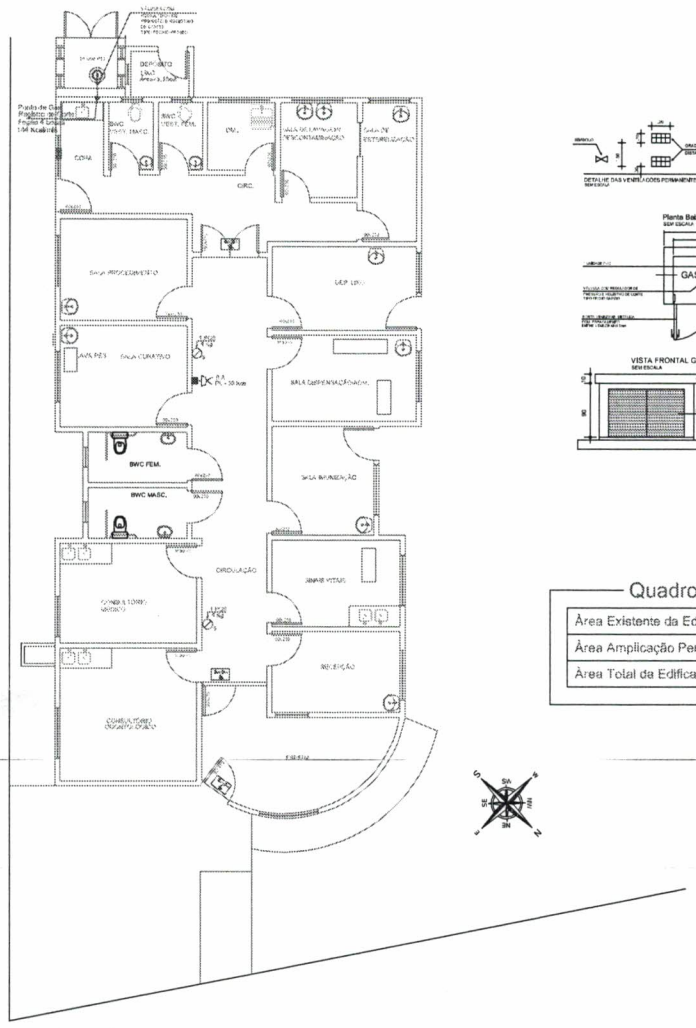
Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

6. ASSINATURA ELETRÔNICA

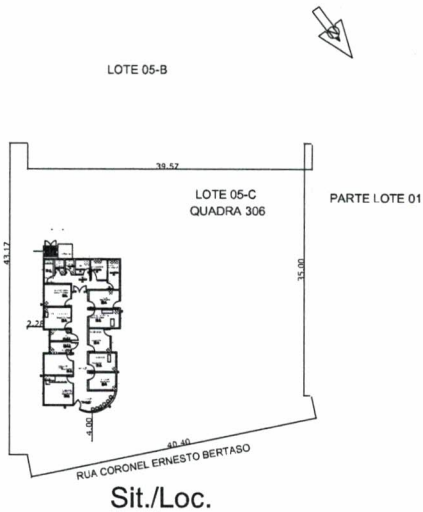
Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista PRISCILA CAVALHEIRO, registro CAU nº 00A1174339, na data e hora: 09/02/2023 09:35:10, com o uso de login e de senha. O **CPF/CNPJ** está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural **(LGPD)**

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos, ou via QRCode.

Formato A1 reduzida- (600,00 x 594,00mm)



Planta Baixa - PPCI
Área útil: 212,72m²
Área total: 248,93m²
Esc: 1/75

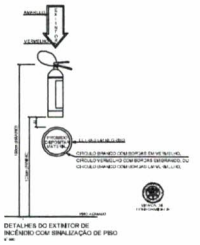


Sit./Loc.
Esc. 1/350

Quadro de áreas

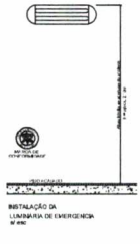
Área Existente da Edificação	211,00 m²
Área Ampliação Pergolado	37,93 m²
Área Total da Edificação	248,93 m²

IN 006 - ANEXO C
DETALHE 2 - (Padrão)



DETALHES DO EXTINTOR DE INCÊNDIO COM SINALIZAÇÃO DE PISO

IN 011 - ANEXO C
DETALHE 1 - (Padrão)



INSTALAÇÃO DA LUMINÁRIA DE EMERGENCIA





Para fotoluminescente, com indicação de rota de escapatória para pessoas com dificuldade ou com mobilidade reduzida, com o símbolo internacional de acessibilidade.

Para sinalização de rota de escapatória para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com o símbolo internacional de acessibilidade.

LEGENDA

	LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - máximo 30 leds cada - ver detalhe de instalação
	LUMINÁRIA DE SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO - (PQS) - 4kg - COM SINALIZAÇÃO Ver detalhe 2
	VENTILAÇÃO PERMANENTE (Ver Detalhe)

PROJETO PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO

Aprovações:

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO GUARANY
RUA CORONEL ERNESTO BERTASO Nº1511 – BAIRRO GUARANY - XAXIM/SC.

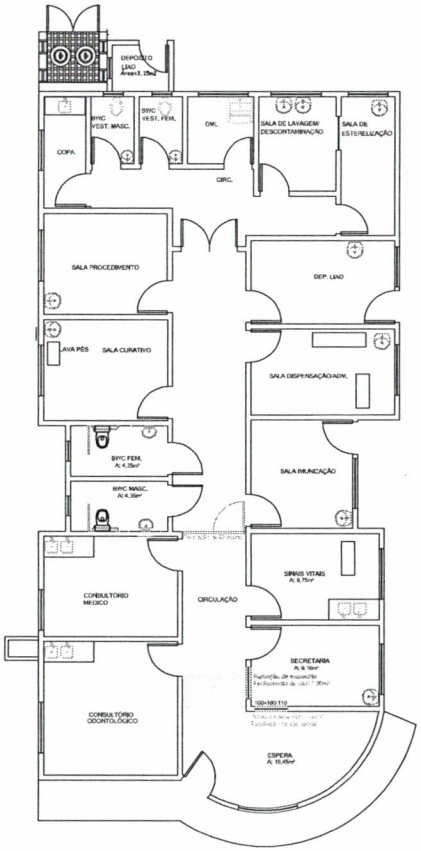
Referência: Planta Baixa- PPCI
Conteúdo: Detalhes

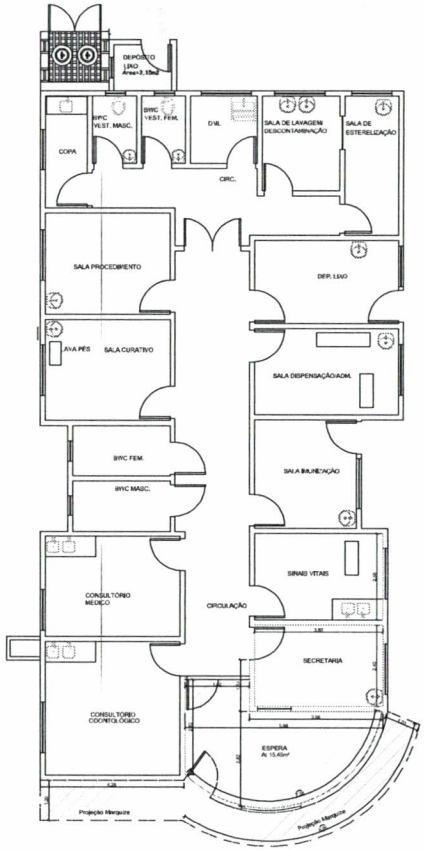
Proprietário: MUNICÍPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

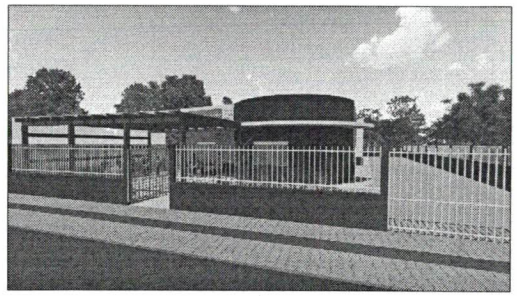
Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO:03177913933
Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

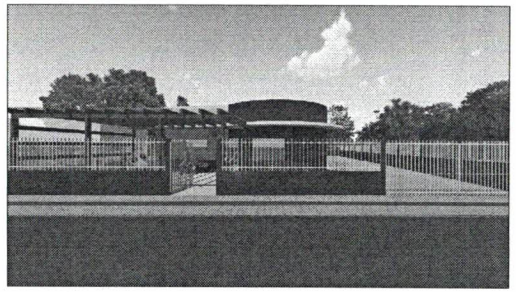
Responsabilidade:	Data:	Área total:	Prancha:
☑ PROJETO ☐ EXECUÇÃO	Janeiro/2023	248,93 m²	01/01
	Desenho: Priscila Cavalheiro	Escala: 1/75	

Formato A1 reduzida- (720,00 x 594,00mm)









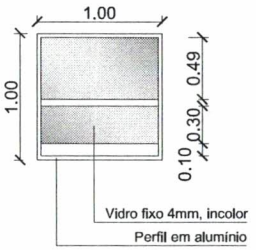
Planta Baixa - Intervenções internas
Esc: 1/75

LEGENDA
- Remoção de Divisória com reaproveitamento
- Relocação de Divisóra
- Remoção de esquadria e fechamento do vão
- Abertura de vão para nova esquadria
- Reparo em cerâmica

Planta Baixa - Pinturas
Esc: 1/75

LEGENDA
- Teto à ser pintado (Verificar memorial descritivo)
- Paredes à serem pintadas (Ver detalhe/ memorial descritivo)
- Paredes à serem lixadas, para remoção de bolhas

Detalhe esquadria (óculo)



Quadro de áreas

Área Existente da Edificação	211,00 m²
Área Amplicação Pergolado	37,93 m²
Área Total da Edificação	248,93 m²

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PROJETO ARQUITETÔNICO

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:05354247950
Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950
Dados: 2023.03.09 09:58:50 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMILIA- BAIRRO GUARANY
RUA CORONEL ERNESTO BERTASO – BAIRRO GUARANY - XAXIM/SC.

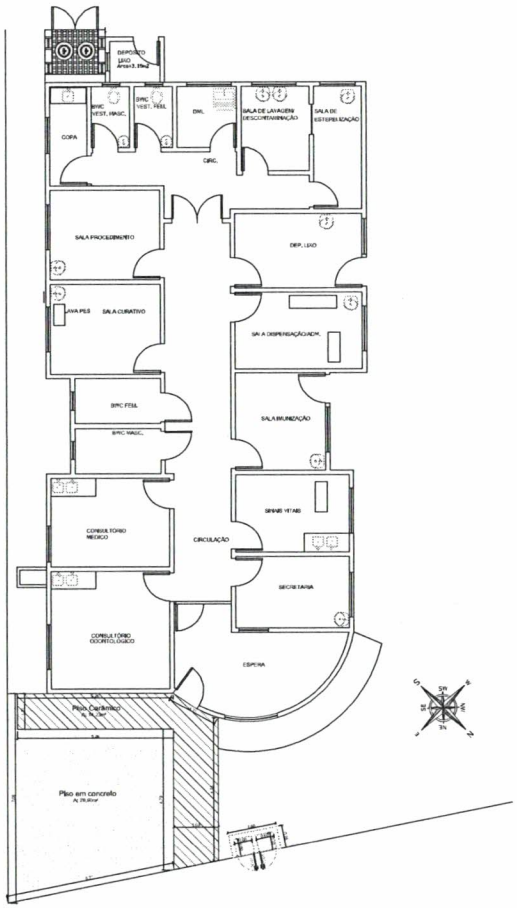
Referência: Planta Baixa- Intervenções Internas - Quadro de areas
Conteúdo: Planta Baixa- pinturas - Imagens ilustrativas

Proprietário: MUNICIPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

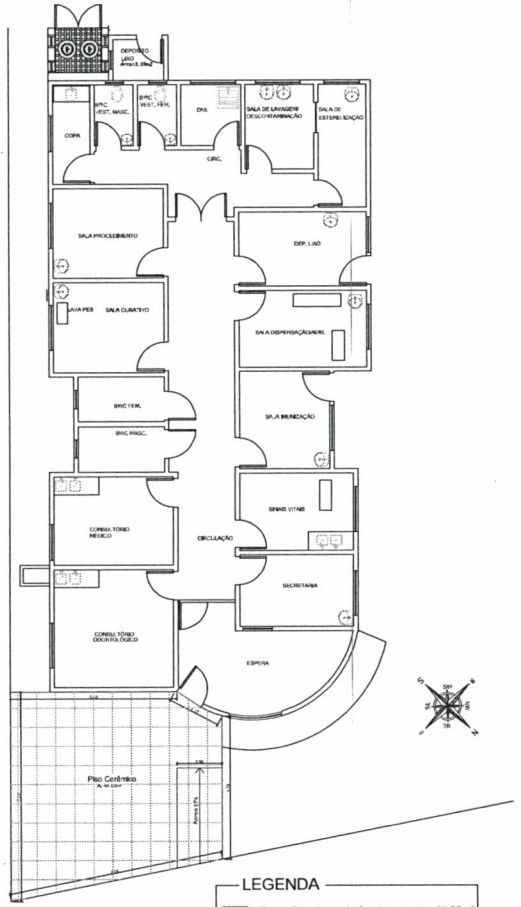
Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO
Data: Janeiro/2023
Area total: 248,93 m²
Desenho: Priscila Cavalheiro
Escala: 1/75
Prancha: 01/04

Formato A1 estendido- (960,00 x 594,00mm)



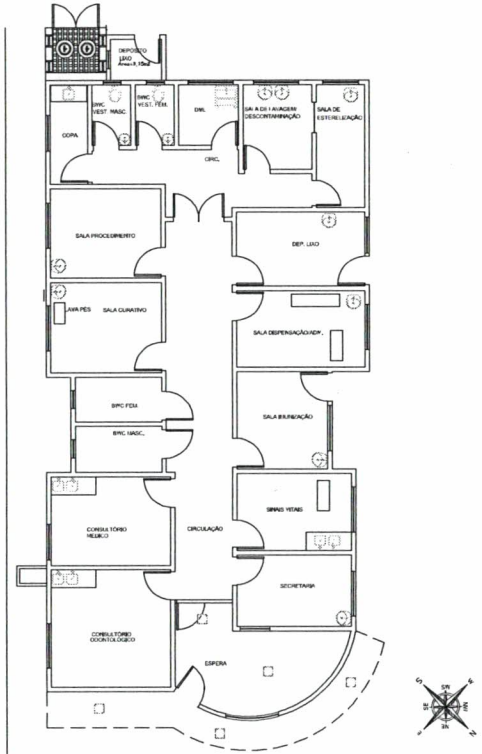
Planta Baixa - Intervenções externas
Esc: _____ 1/75

LEGENDA
- Piso em concreto à executar
- Revestimento cerâmico a remover
- Execução de lixeiras (ver detalhes e memorial



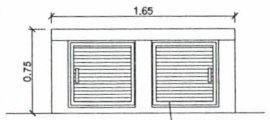
Planta Baixa - Intervenções externas
Esc: _____ 1/75

LEGENDA
- Revestimento cerâmico à executar ; 44,03m²

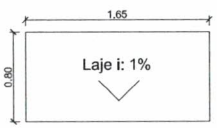


Planta Baixa- Elétrico
Esc: _____ 1/75

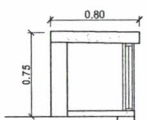
LEGENDA
- Luminárias à serem removidas
- Luminárias novas à serem instaladas



Vista Frontal



Vista Superior



Corte

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PROJETO ARQUITETÔNICO

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:05354247950
Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950
Dados: 2023.03.09 09:59:31 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO GUARANY
RUA CORONEL ERNESTO BERTASO – BAIRRO GUARANY - XAXIM/SC.

Referência: Planta Baixa- Intervenções externas / Planta Baixa- Elétrico

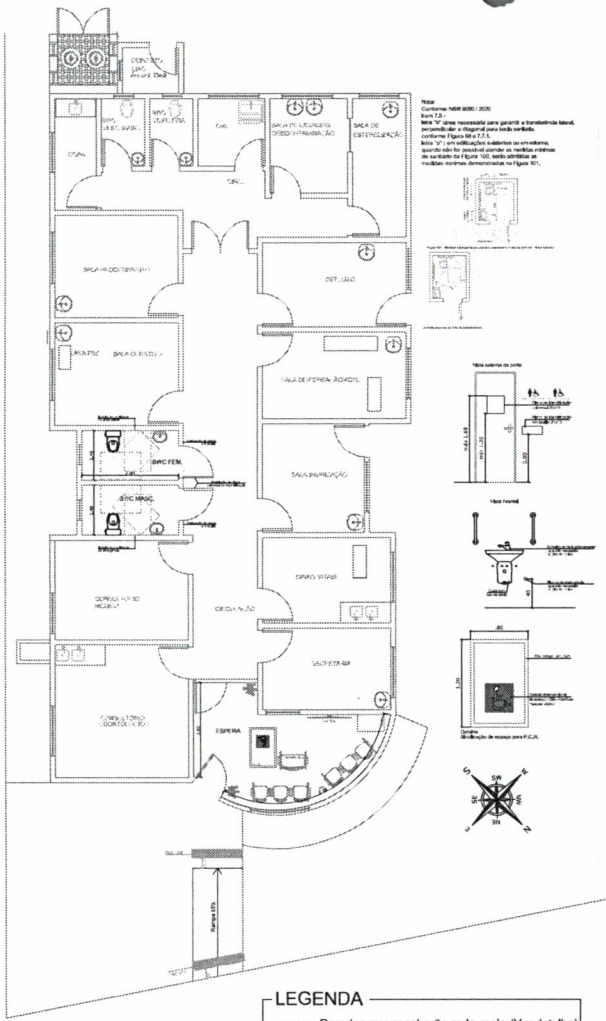
Proprietário: MUNICÍPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.564.670/0001-30

Responsável: Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade	Data	Área total
☑ PROJETO ☐ EXECUÇÃO	Janeiro/2023	248,93 m²
	Desenho: Priscila Cavalheiro	Escala: 1/75

Prancha: 02

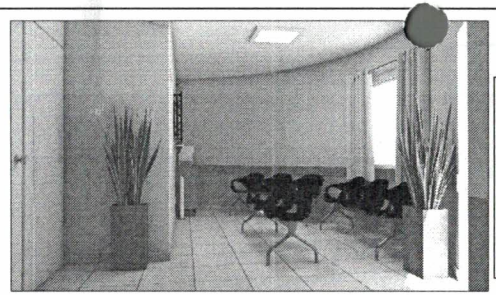
Formato A1 reduzida- (720,00 x 594,00mm)

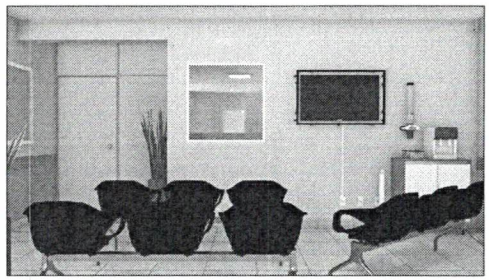


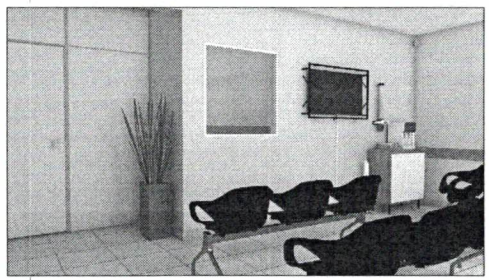
Planta Baixa - Layout/Acessibilidade
Esc: _____ 1/75

LEGENDA

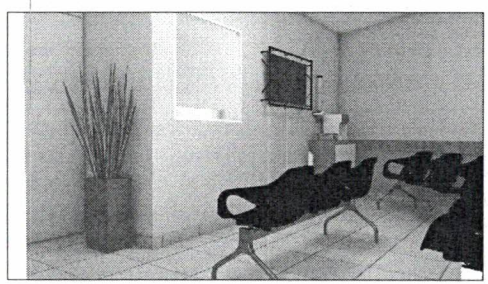
Paredes que receberão roda-meio (Ver detalhe)



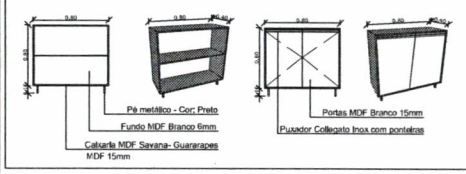




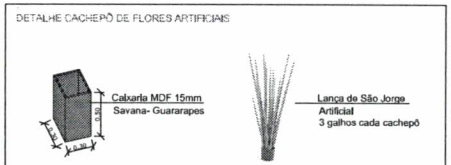




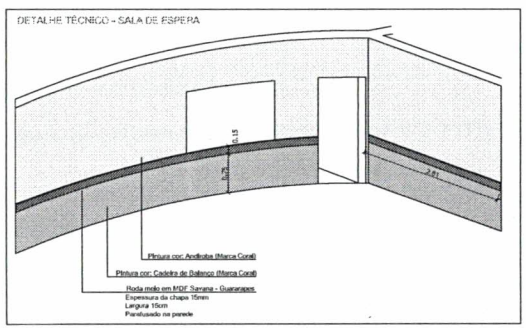
DETALHE ARMÁRIO



DETALHE CACHEPÔ DE FLORES ARTIFICIAIS



DETALHE TÉCNICO - SALA DE ESPERA



TOTTALLE
Arquitetura e Construção
CNPJ 27.026.477/0001-01

PROJETO ARQUITETÔNICO

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:05354247950
Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950
Dados: 2023.03.09 09:57:36 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO GUARANY
RUA CORONEL ERNESTO BERTASO – BAIRRO GUARANY - XAXIM/SC.

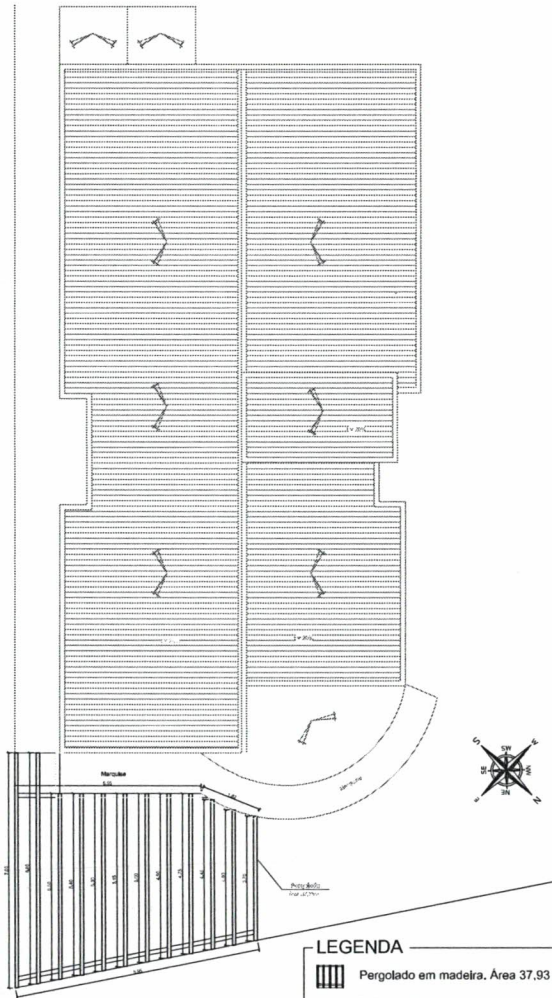
Referência: Planta Baixa- layout - Detalhes
Conteúdo: Imagens Ilustrativas

Proprietário: EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904
MUNICÍPIO DE XAXIM – CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO
Data: Janeiro/2023
Área total: 248,93 m²
Desenho: Priscila Cavalheiro
Escala: 1/75
Prancha: 03/04

Formato A1 reduzida- (720,00 x 594,00mm)



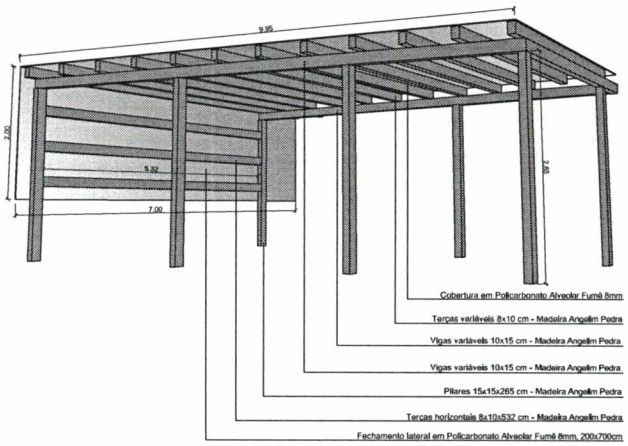
Planta de Cobertura
Esc: _____1/75

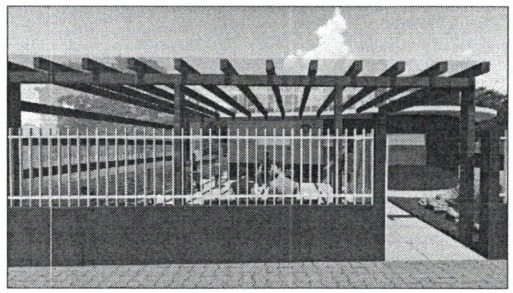
LEGENDA

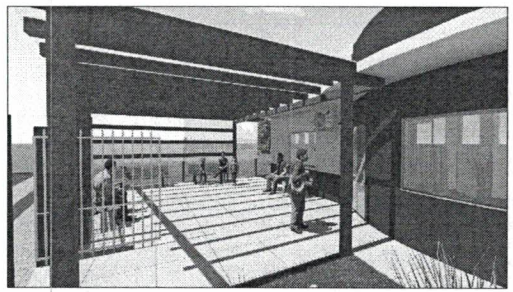
Pergolado em madeira. Área 37,93 m² (Ver detalhe)

Rufo metálico

DETALHE TÉCNICO - PERGOLADO EM MADEIRA







PROJETO ARQUITETÔNICO

TOTTALLE
Arquitetura e Construção
CNPJ 27.095.477/0001-31

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:05354247950
Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950
Dados: 2023.03.09 09:58:12 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO GUARANY
RUA CORONEL ERNESTO BERTASO – BAIRRO GUARANY - XAXIM/SC.

Referência: Planta de Cobertura - Detalhes
Conteúdo: Imagens Ilustrativas

Proprietário: EDILSON ANTONIO FOLHA:E5999596700M
MUNICIPIO DE XAXIM – CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO:05377953933
Priscila Cavalheiro – CAU A117433-9

Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO
Data: Janeiro/2023
Área total: 248,93 m²
Desenho: Priscila Cavalheiro
Escala: 1/75
Prancha: 04/04

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO GUARANY	**BDI 1** 25,00%	**REFERÊNCIAS** SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM		
ENDEREÇO: RUA CORONEL ERNESTO BERTASO Nº1511 - BAIRRO GUARANY - XAXIM/SC	**BDI 2** 12,00%	

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
1.0			**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**R$ 1.862,78**
1.1.	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	R$ 1.490,22	25,00%	R$ 1.862,78	R$ 1.862,78
2.0			**ALVENARIAS**						**R$ 295,25**
2.1	SINAPI	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	0,34	R$ 56,95	25,00%	R$ 71,19	R$ 24,20
2.2	SINAPI	10330	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 11,5x19x19 cm - esp. 11,5 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	1,00	R$ 98,88	25,00%	R$ 123,60	R$ 123,60
2.3	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	2,60	R$ 4,76	25,00%	R$ 5,95	R$ 15,47
2.4	SINAPI	87529	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	2,60	R$ 40,61	25,00%	R$ 50,76	R$ 131,98
3.0			**REVESTIMENTOS**						**R$ 99,39**
3.1	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de paredes – conforme delimitações em projeto (copa e pastilha externa).	M2	1,06	R$ 12,61	25,00%	R$ 15,76	R$ 16,71
3.2	SINAPI	87273	Revestimento cerâmico de paredes internas, com placas tipo esmaltadas com dimensões mínimas de 33x45 cm, inclusive argamassa colante e rejunte. Cor: Branca (copa)	M2	1,06	R$ 62,40	25,00%	R$ 78,00	R$ 82,68

120

4.0	PAVIMENTAÇÕES								R$ 6.608,86
4.1	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto (calçada externa).	M2	14,58	R$ 12,61	25,00%	R$ 15,76	R$ 229,78
4.2	SINAPI	96622	Lastro de brita para calçada - espessura 5,0 cm	M3	1,49	R$ 162,62	25,00%	R$ 203,28	R$ 302,89
4.3	SINAPI	94991	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	M3	1,49	R$ 717,82	25,00%	R$ 897,28	R$ 1.336,95
4.4	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	44,03	R$ 79,89	25,00%	R$ 99,86	R$ 4.396,84
4.5	SINAPI	88650	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	18,68	R$ 14,66	25,00%	R$ 18,33	R$ 342,40

5.0	COBERTURA								R$ 40.600,18
5.1	COMPOSIÇÃO	14	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	M2	21,00	R$ 5,71	12,00%	R$ 6,40	R$ 134,40
5.2	COTAÇÃO	13	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID.	1,00	R$ 18.574,00	12,00%	R$ 20.802,88	R$ 20.802,88
5.3	COTAÇÃO	14	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID.	1,00	R$ 17.100,00	12,00%	R$ 19.152,00	R$ 19.152,00
5.4	SINAPI	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	M	7,40	R$ 55,23	25,00%	R$ 69,04	R$ 510,90
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R$ 444,65
6.1	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (2 unidades na sala de espera + 3 unidades na marquise externa)	UNID.	5,00	R$ 1,45	25,00%	R$ 1,81	R$ 9,05
6.2	COMPOSIÇÃO	4	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação (2 unidades na sala de espera + 3 unidades na marquise externa)	UNID.	5,00	R$ 77,79	12,00%	R$ 87,12	R$ 435,60

7.0	PINTURAS								R$ 9.368,26
7.1	COMPOSIÇÃO	2	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	26,56	R$ 65,00	25,00%	R$ 81,25	R$ 2.158,00
7.2	SINAPI	88488	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera e marquise externa)	M2	42,45	R$ 18,75	25,00%	R$ 23,44	R$ 995,03
7.3	COMPOSIÇÃO	7	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	67,14	R$ 61,25	25,00%	R$ 76,56	R$ 5.140,24
7.4	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	41,14	R$ 20,90	25,00%	R$ 26,13	R$ 1.074,99

8.0	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO								R$ 723,89
8.1	SINAPI	97599	Bloco autônomo de iluminação de emergência - 30 leds - autonomia 2 horas - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 30,14	25,00%	R$ 37,68	R$ 37,68
8.2	COMPOSIÇÃO	12	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação	UNID.	3,00	R$ 20,92	25,00%	R$ 26,15	R$ 78,45
8.3	COMPOSIÇÃO	5	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 59,19	25,00%	R$ 73,99	R$ 147,98
8.4	SINAPI	101908	Extintor de incêndio portátil com carga de PQS de 4Kg, classe BC – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 183,91	25,00%	R$ 229,89	R$ 459,78

9.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO								R$ 3.550,40
9.1	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	R$ 650,00	12,00%	R$ 728,00	R$ 728,00
9.2	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	R$ 1.300,00	12,00%	R$ 1.456,00	R$ 1.456,00
9.3	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$ 180,00	12,00%	R$ 201,60	R$ 403,20
9.4	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$ 430,00	12,00%	R$ 481,60	R$ 963,20

10.0	ESQUADRIA/DIVISÓRIA								R$ 1.408,99
10.1	SINAPI	97645	Remoção de janela, de forma manual, sem reaproveitamento (sala secretaria)	M2	1,00	R$ 35,24	25,00%	R$ 44,05	R$ 44,05
10.2	SINAPI	100674	Janela fixa de alumínio para vidro, com vidro, batente e ferragens, exclusive acabamento, alizar e contramarco- fornecimento e instalação	M2	1,00	R$ 956,26	25,00%	R$ 1.195,33	R$ 1.195,33
10.3	COMPOSIÇÃO	6	Remoção e instalação de divisória leve, de forma manual, com reaproveitamento	UNID.	1,00	R$ 135,69	25,00%	R$ 169,61	R$ 169,61

11.0	ACESSIBILIDADE								R$ 3.605,63
11.1	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	2,00	R$ 9,26	25,00%	R$ 11,58	R$ 23,16
11.2	COMPOSIÇÃO	8	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 158,54	25,00%	R$ 198,18	R$ 396,36
11.3	COMPOSIÇÃO	9	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 292,31	12,00%	R$ 327,39	R$ 654,78
11.4	DEINFRA	40059	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	M	3,00	R$ 75,45	25,00%	R$ 94,31	R$ 282,93
11.5	COMPOSIÇÃO	10	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 95,77	25,00%	R$ 119,71	R$ 239,42
11.6	COTAÇÃO	11	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	R$ 1.395,00	12,00%	R$ 1.562,40	R$ 1.562,40
11.7	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 103,78	25,00%	R$ 129,73	R$ 259,46
11.8	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 34,53	25,00%	R$ 43,16	R$ 86,32
11.9	COTAÇÃO	12	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 90,00	12,00%	R$ 100,80	R$ 100,80

129

12.0			LIXEIRAS						R$ 2.729,44
12.1	COMPOSIÇÃO	13	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID.	1,36	R$ 1.605,55	25,00%	R$ 2.006,94	R$ 2.729,44

13.0			SERVIÇOS COMPLEMENTARES						R$ 387,71
13.1	COMPOSIÇÃO	11	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	R$ 134,62	25,00%	R$ 168,28	R$ 168,28
13.2	SINAPI	100981	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	0,50	R$ 8,51	25,00%	R$ 10,64	R$ 5,32
13.3	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	87,39	R$ 1,96	25,00%	R$ 2,45	R$ 214,11

VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO	R$ 71.685,43

25/01/2023	PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Dados: 2023.03.07 17:27:25 -03'00' **TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA** Priscila Cavalheiro Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9	EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904 Assinado de forma digital por EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904 Dados: 2023.03.13 15:27:11 -03'00' **MUNICÍPIO DE XAXIM/SC** EDILSON ANTONIO FOLLE - PREFEITO MUNICIPAL CNPJ: 82.854.670/0001-30

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

MEMORIAL DESCRITIVO

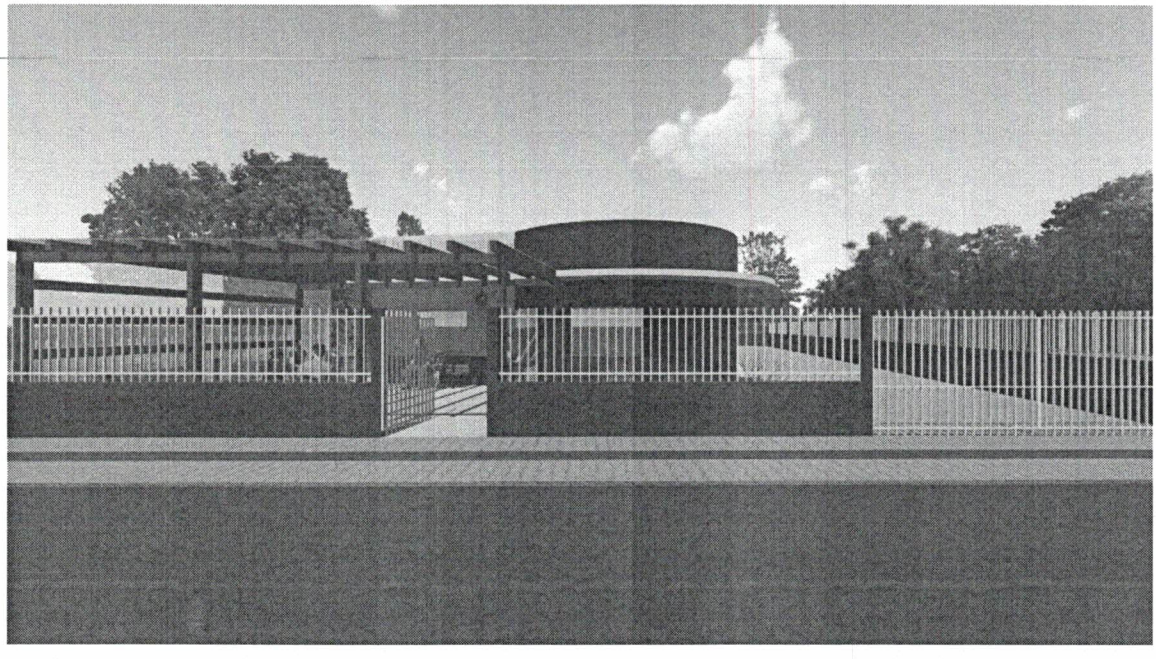
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO GUARANY

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: RUA CORONEL ERNESTO BERTASO Nº1511- BAIRRO GUARANY - XAXIM/SC.

APRESENTAÇÃO

O presente memorial descritivo tem por finalidade apresentar as condições que orientarão os serviços da obra de reforma da UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO GUARANY, localizado na Rua Coronel Ernesto Bertaso nº 1511, Bairro Guarany, Município de Xaxim – SC, com área total de intervenção de 87,39 m².



Maquete Eletrônica - Unidade estratégica saúde da família Bairro Guarany.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

CONSIDERAÇÕES INICIAIS

A Unidade estratégica saúde da família, tem como objetivo, atender até 80% dos problemas de saúde da população, sem que haja a necessidade de encaminhamento para outros serviços, como emergências e hospitais. Sendo que os principais serviços oferecidos são: consultas médias, inalações, injeções, curativos, vacinas, coleta de exames laboratoriais, tratamento odontológico, encaminhamento para especialidades e fornecimento de medicação básica, entre outros, essas demandas são o que nortearam a concepção do projeto de reforma e ampliação da UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA – BAIRRO GUARANY.

O objetivo da edificação é atender a demanda da população de forma mais humana, contando com passeio público acessível, bancos externos cobertos e recepção humanizada.

OBRIGAÇÕES DA EMPREITEIRA

Para a fiel observância e perfeita execução dos serviços, a empreiteira manterá na obra pessoal técnico habilitado e obrigar-se-á a prestar assistência técnica e administrativa, com finalidade de imprimir aos trabalhos o ritmo necessário ao cumprimento dos prazos contratuais, além de fornecer e conservar no canteiro de obras, os equipamentos mecânicos e o ferramental indispensável ao desenvolvimento dos trabalhos, bem como, todos os materiais necessários e mão de obra adequada à natureza dos serviços.

Será de responsabilidade da Empreiteira, a formação do quadro de funcionários, a guarda dos equipamentos e ferramentas, bem como, a guarda dos materiais necessários para a execução da obra ficará sob inteira responsabilidade da Empreiteira, não cabendo a Prefeitura Municipal, ressarcimento algum devido à perda ou roubo dos materiais necessários, bem como a perda ou estrago dos mesmos.

Ficará ainda a cargo da empreiteira o fornecimento e registro da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT) referente à execução da obra. Enfim, as obrigações da empreiteira vão desde a instalação do canteiro de obras até a entrega final e definitiva da construção, em pauta no item.

A obra objeto da presente licitação compreenderá todos os serviços necessários à sua total concretização dando-lhe condições de perfeito e integral funcionamento.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

OBRIGAÇÕES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE XAXIM – SC

Fica a cargo do Município o fornecimento de todos os projetos necessários para a perfeita execução dos serviços contemplados, inclusive registro de Anotação de Responsabilidades Técnicas (ART ou RRT), no conselho competente (CREA ou CAU).

Ao Município, através de seu departamento técnico, cabe também a fiscalização tanto dos serviços executados como da qualidade dos materiais empregados na obra, podendo a mesma, em qualquer tempo, por a prova qualquer serviço ou material, no que diz respeito à qualidade e/ou quantidade dos mesmos.

OUTRAS CONSIDERAÇÕES

A empreiteira deverá manter na obra, somente pessoal capacitado para o bom andamento da mesma. Qualquer elemento pertencente à empreiteira que, a critério da fiscalização, demostrar incapacidade técnica, ou se portar indevidamente, criando dificuldades para um bom andamento dos serviços, deverá ser substituído num prazo de até 48 horas, a contar da data da notificação por escrito. Todo e qualquer material a ser aplicado na obra deverá ser de 1ª qualidade, novo e submetido à prévia aprovação da fiscalização.

Qualquer serviço que, a critério da fiscalização, for julgado em desacordo com as especificações técnicas ou não tiver qualidade de execução satisfatória, referente aos materiais aplicados ou à mão de obra empregada, deverá ser refeito pela empreiteira, sem ônus para a contratante.

IMPORTANTE: Qualquer alteração/modificação nos projetos ou nas especificações técnicas de materiais e serviços, que se fizerem necessárias durante a execução da obra, deverão ser submetidas à prévia aprovação dos responsáveis técnicos pela elaboração dos projetos.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

SUMÁRIO

1.0 – SERVIÇOS PRELIMINARES.....05
1.1 – PLACA DE OBRA 05
2.0 –ALVENARIAS..... 05
3.0 – REVESTIMENTOS.....06
4.0 – PAVIMENTAÇÕES.....08
5.0 – COBERTURAS.....09
6.0 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.....11
7.0 – PINTURAS.....11
8.0 – INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO.....13
9.0 – MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO.....14
10.0 – ESQUADRIA/DIVISÓRIA.....16
11.0 – ACESSIBILIDADE.....17
11.0 – LIXEIRAS.....20
12.0 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES.....21

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

1 – SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1 - Placa de Obra

Inicialmente deverá ser instalada, em local visível no canteiro de obras, placa de obra em chapa de aço galvanizado, adesivada, conforme modelo padrão, fornecido pelo Município, com dimensões de 1,50 x 3,00 metros, com estrutura de madeira.

2.0 – ALVENARIAS

Conforme identificado em projeto, na Secretaria, deverá ser aberto um vão através de demolição de forma manual de parte da parede em alvenaria, sem reaproveitamento dos materiais, nas dimensões 1,00x1,00/1,10 m. Onde será instalada um vidro fixo (óculo) nas dimensões 1,00x1,00x1,10 m., conforme identificado em projeto. Também na mureta externa, frontal, deverá ser aberto vão de 1,65x 0,75 m., onde será executada lixeira em alvenaria.

Após a remoção dos entulhos, deverá ser executado fechamento do vão existente 1,00x1,00 m. com vidro fixo existente na sala da Secretaria, conforme identificado abaixo e em projeto, com alvenaria de tijolos cerâmicos 09 furos, com dimensões de 14x19x39 cm, de primeira qualidade e sem requeima, assentados em espelho com argamassa de cimento, líquido aditivo plastificante, conforme especificações do fabricante, aglutinante e areia, no traço mínimo de 1:2:8 (cimento, cal e areia).

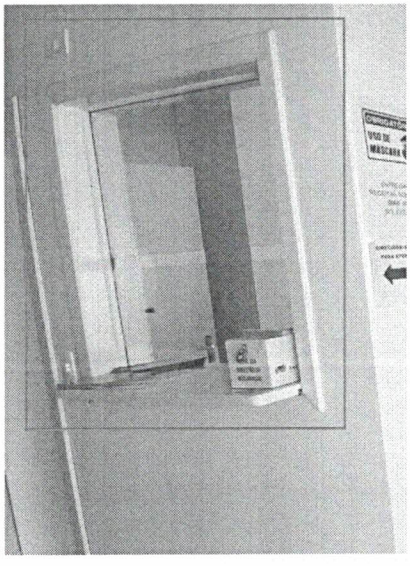


Imagem 01: Esquadria a ser removida e vão a ser fechado em alvenaria (foto do local).

As fiadas deverão se apresentar perfeitamente alinhadas, niveladas e aprumadas e as juntas terão espessura aproximada de 1,5 centímetros.

A largura mínima das paredes após o revestimento será igual à largura do tijolo (14 cm) acrescida de 3,00 centímetros (1,5 cm para cada lado).

O fechamento do vão em alvenaria, deverá receber inicialmente uma fina camada de chapisco com espessura de 0,5 cm, produzida com cimento e areia grossa, no traço mínimo de 1:3.

Em seguida receberá uma camada de reboco ou massa única, com espessura de 2,0 cm, fabricada com cimento e areia, com traço mínimo de 1:2:8, e guarnecimento de massa fina com cimento, cal e areia.

3.0 – REVESTIMENTOS

Nas paredes dos banheiros foram identificados revestimentos cerâmicos quebrados, conforme identificado em projeto e em imagens abaixo.

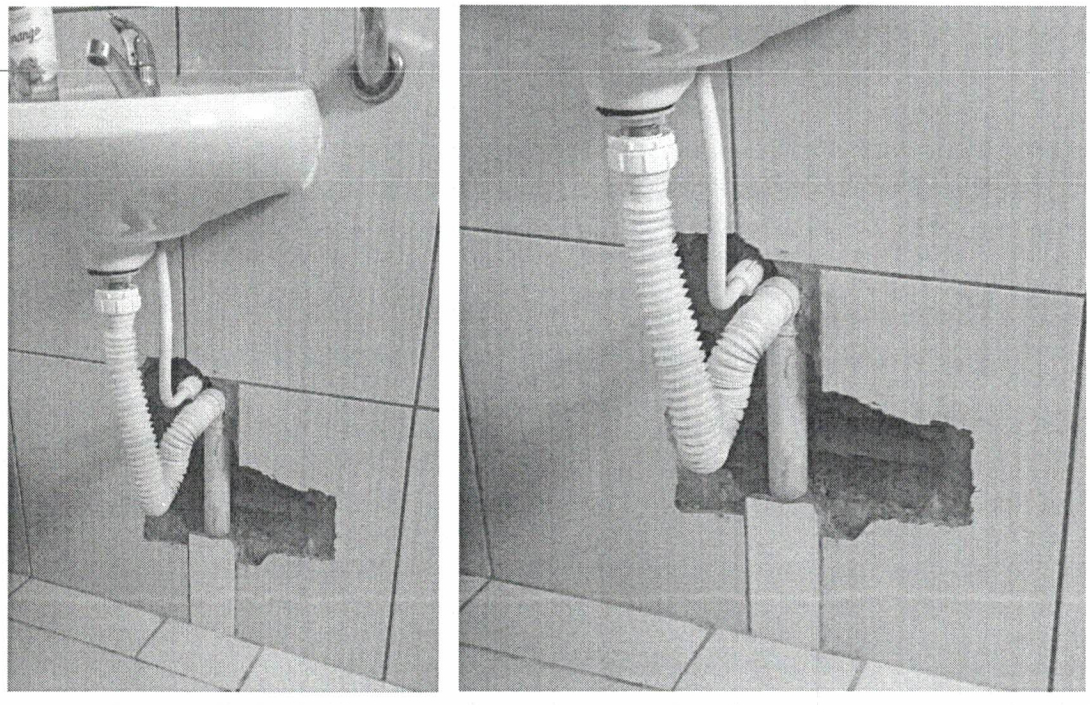


Imagem 02: Paredes banheiro masculino (foto do local).

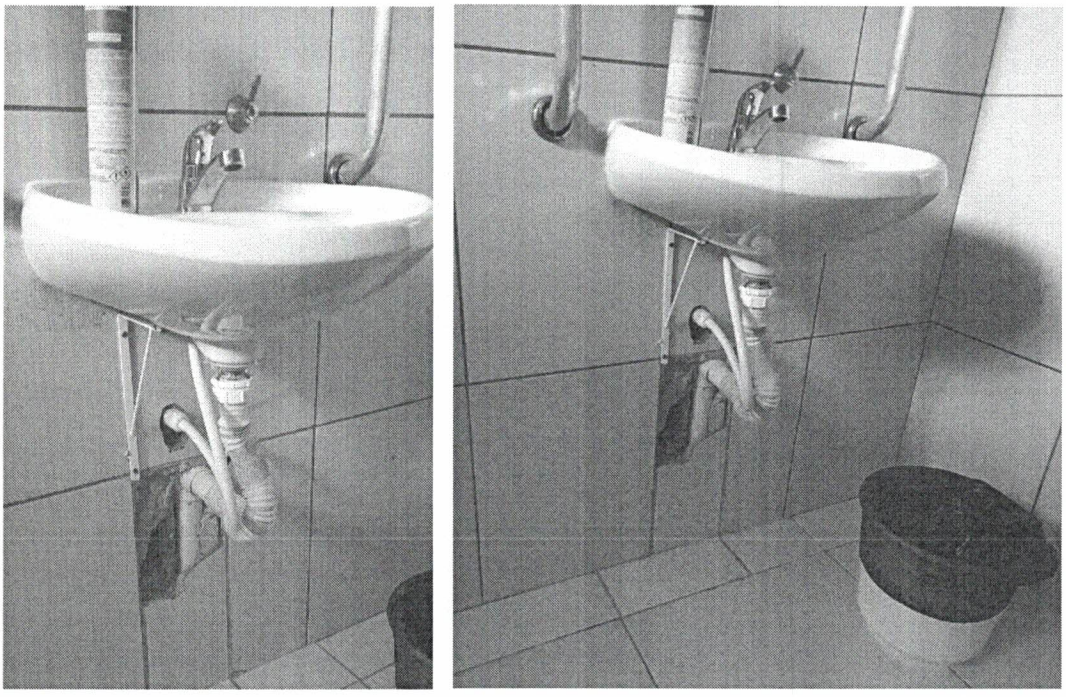


Imagem 03: Paredes banheiro feminino (foto do local).

Primeiramente deverá ser feita a remoção da cerâmica existente na parede interna dos banheiros, onde no banheiro masculino no tamanho de 90x90 e no banheiro feminino no tamanho de 50x50 (identificadas em projeto), através de demolição mecanizada com martelete. As peças removidas não serão reaproveitadas, as mesmas devem ser descartadas.

O revestimento cerâmico a ser utilizado na parede interna dos banheiros deverá ser com placas esmaltadas, de cor parecida com a existente ou a definir junto ao Município, com dimensões mínimas de 33 cm x 45 cm, resistentes, impermeáveis, de espessura e cor uniforme, sem desigualdades de tamanho e com classificação PEI-4 ou superior. As faces visíveis deverão ser perfeitamente planas e com arestas vivas, sem fendas, manchas ou falhas.

As peças empregas deverão ser de boa qualidade, cortadas com ferramentas especiais, sendo rejeitadas as peças empenadas, deformadas ou cortadas indevidamente, mesmo que já tenham sido fixadas na parede.

Para a fixação das peças de azulejo, deverá ser empregada argamassa colante, com consumo mínimo de 5 kg / m².

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

As juntas deverão se apresentar alinhadas em ambas as direções e posteriormente serão preenchidas com rejunte na cor branca.

4.0 – PAVIMENTAÇÕES

Primeiramente deverá ser feita a remoção da cerâmica existente na parte delimitada em projeto (calçada externa), através de demolição mecanizada com martelete. As peças removidas não serão reaproveitadas, as mesmas devem ser descartadas.

Conforme detalhamento em projeto,

Sobre o terreno pronto deverá ser distribuída uma camada de brita com espessura mínima de 5,00 centímetros, compactada através de placa vibratória. Sobre o lastro de brita compactado deverá ser executado o contrapiso em concreto, com espessura mínima de 5,00 cm, fabricado com concreto usinado, com FCK mínimo de 20 Mpa.

Deverá ser executado revestimento cerâmico com peças do tipo cerâmica esmaltada extra, com dimensões 60x60 cm, com coeficiente de atrito maior ou igual a 0,4 (antiderrapante com laudo), de primeira qualidade, impermeável, resistente a impactos e a abrasão, com classificação mínima PEI IV, em cor cimento natural (a ser definida junto a fiscalização do município).

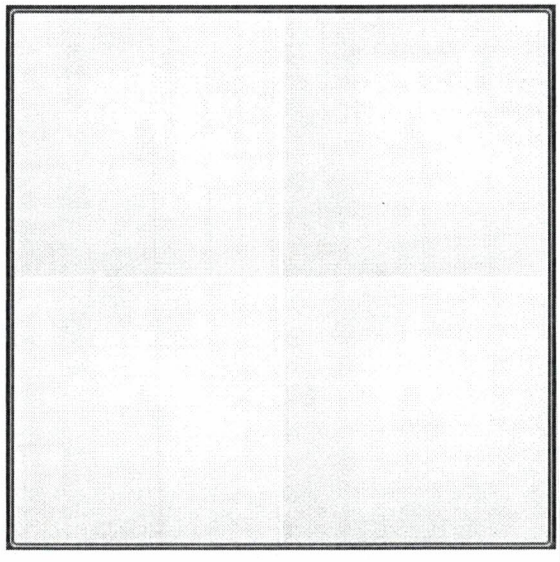


Imagem 04: Revestimento cerâmico- cimento natural (Imagem ilustrativa).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

No encontro entre o piso e as paredes que não receberão revestimento cerâmico, deverá ser disposto rodapé, executado com placas do tipo cerâmico, idêntica à utilizada no revestimento do piso, com altura de 07 cm.

Para o perfeito alinhamento das peças, deverão ser utilizados niveladores do tipo cunhas e espaçadores. Para fixação das peças deverá ser utilizada argamassa colante de primeira linha, com consumo mínimo de 5 kg / m², aplicada no piso e na peça, com auxílio de desempeno dentado.

As fugas deverão seguir as dimensões e especificações conforme orientação do fabricante e se apresentar perfeitamente alinhadas nas duas direções. Para preenchimento das fugas deverá ser utilizado rejunte acrílico na cor mais próxima ao piso utilizado.

As peças empregas deverão ser de boa qualidade, cortadas com ferramentas especiais, sendo rejeitadas as peças empenadas, deformadas ou cortadas indevidamente, mesmo que já tenham sido fixadas. Após a execução o piso deverá apresentar-se perfeitamente alinhado e nivelado, livre de saliências e peças sem fixação adequada (ocas).

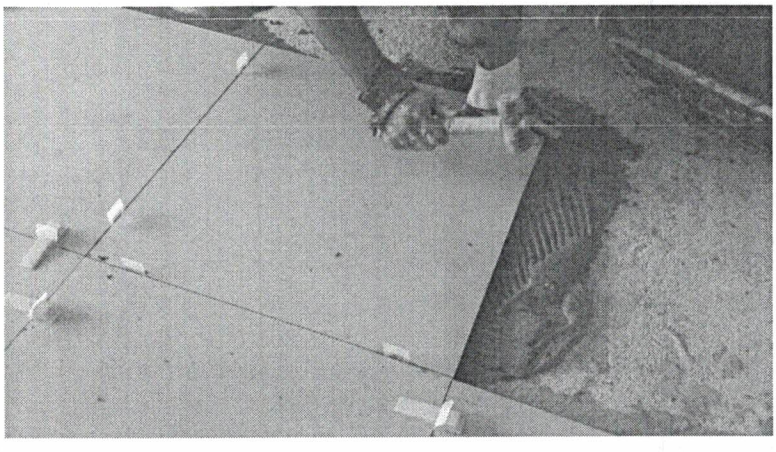


Imagem 05: Assentamento (Imagem ilustrativa).

5.0 - COBERTURAS

Na parte frontal da edificação, em frente a marquise, inicialmente deverá ser removido de forma manual, a estrutura metálica de cobertura existente no local, posteriormente, conforme detalhamento em projeto, deverá ser instalado pergolado em madeira de lei, fabricados em peças de Angelim Pedra,

contendo 6 peças para pilares (15x15x265), 3 peças para vigas (10x15x995/ 10x15x555/ 10x15x182), 12 peças para terças (8x10x700/ 8x10x685/ 8x10x550/ 8x10x540/ 8x10x530/ 8x10x500/ 8x10x490/ 8x10x475/ 8x10x445/ 8x10x400/ 8x10x370) e 3 peças de terças horizontais (8x10x532). As peças em madeira deverão ser encaixadas e parafusadas, apresentando-se perfeitamente fixadas e rígidas após a instalação. Todas as peças em madeira deverão receber no mínimo 2 demãos de pintura em verniz (cor a ser definido pela fiscalização).

Sobre as terças deverá ser instalado cobertura em Chapa de Policarbonato Alveolar Fumê com espessura de 8mm, parafusadas nas terças, nas dimensões identificadas em projeto. Além da lateral que também deverá receber fechamento em Chapa de Policarbonato Alveolar Fumê com espessura de 8mm, parafusadas nas terças e pilares, nas dimensões de 2,00x7,00 metros.

No encontro entre a marquise existente e a cobertura alveolar do pergolado, deve ser instalado rufo metálico, fabricado em chapa de aço galvanizado nº 24, com desenvolvimento de 25cm.

IMPORTANTE: A empresa executora deverá apresentar Anotação de Responsabilidade Técnica – ART, referente aos serviços de fabricação e montagem da estrutura em madeira dos pergolados.

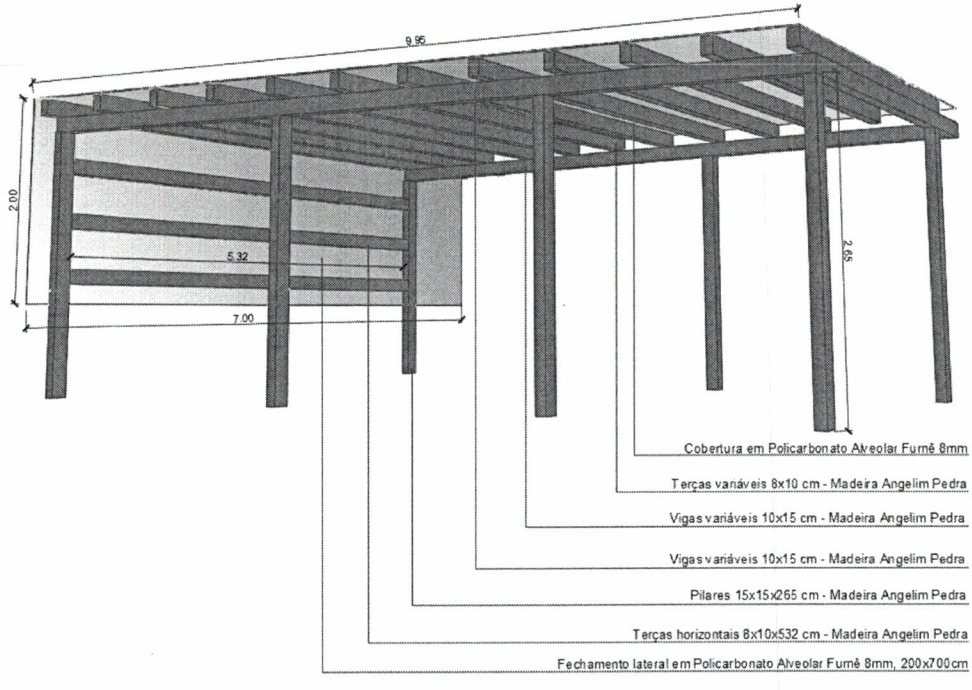


Imagem 06: Detalhe pergolado em madeira extraído do projeto.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

6.0 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Na marquise da área externa (3 unidades) e na área interna, identificada em projeto como Sala de espera (2 unidades), deverão ser removidas as unidades de luminárias existentes, onde as mesmas serão substituídas por Plafon, de sobrepor, em Led – 24W – temperatura de cor 6.500k irc-80, nas dimensões 30x30cm, na cor Branca.

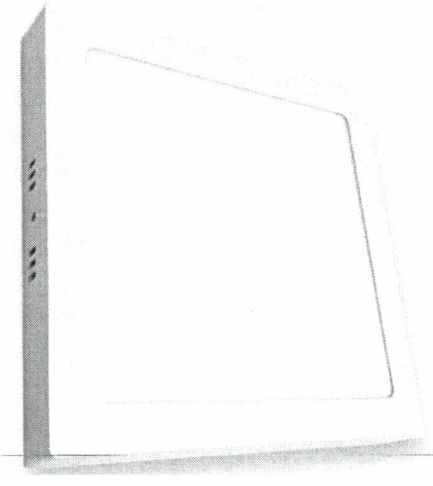


Imagem 07: Modelo de luminárias de sobrepor nas dimensões 30x30cm

7.0 – PINTURAS

O teto da sala de espera (identificado em projeto), deverá ser cuidadosamente lixado e limpo, eliminando as imperfeições. Após deverá receber duas demãos de tinta Acrílica Fosca de primeira linha, na cor Branca.

Já as paredes da sala de espera - identificadas em projeto, deverão receber, no mínimo duas demãos de tinta epóxi de primeira linha (premium), conforme projeto, deverá ser pintadas uma faixa do piso até a altura de 90cm na cor Cadeira de Balanço da marca Coral, e a partir dos 90 cm até o teto na cor Andiroba da marca Coral.

As demais paredes da sala de espera deverão receber pintura do piso ao teto na cor Andiroba da marca Coral.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

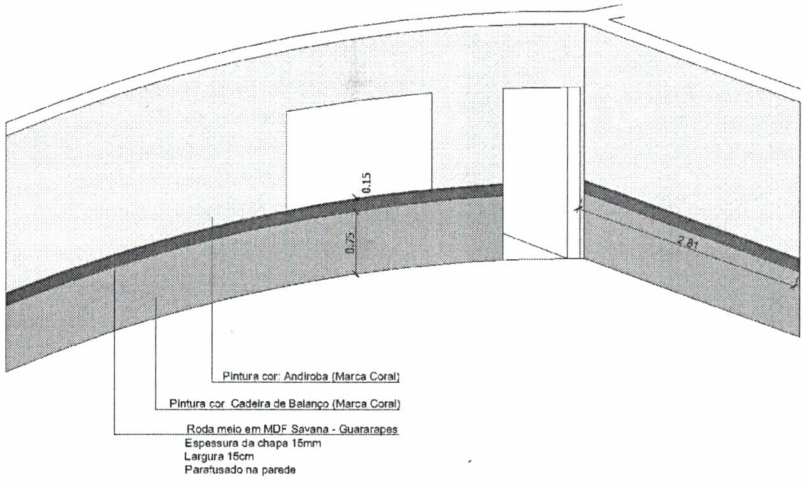


Imagem 08: Detalhe da pintura interna.

Já as paredes da sala de espera, secretaria e sala de sinais vitais, primeiramente foram identificadas bolhas e manchas escuras em determinados pontos, conforme identificado em projeto e em imagens abaixo.

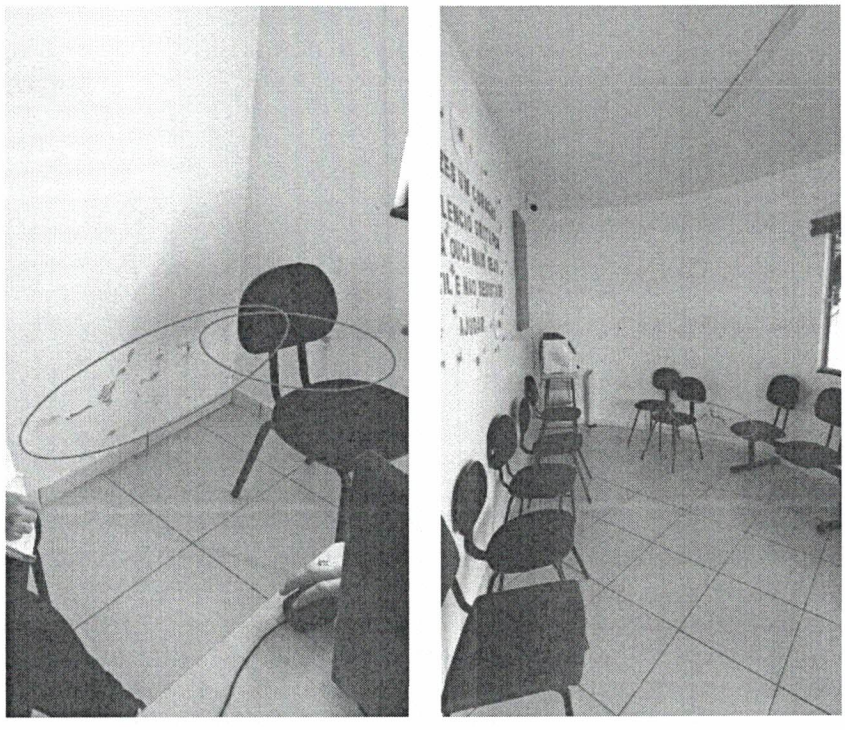


Imagem 09: Paredes secretaria e sala de espera (foto do local).

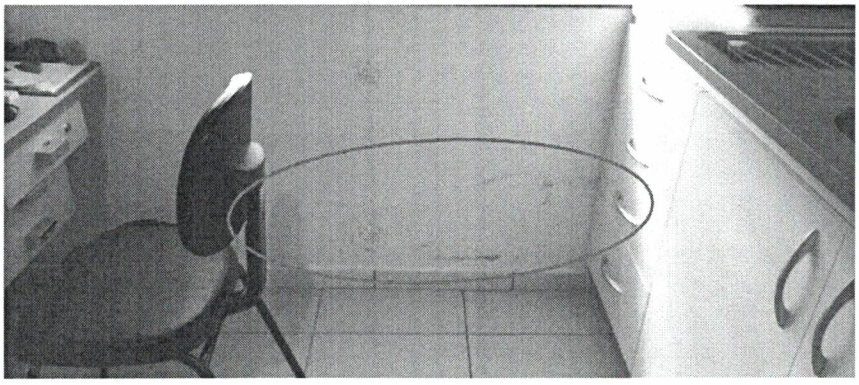


Imagem 10: Parede sala sinais vitais (foto do local).

Desta forma a correção se dará através da remoção da tinta e das bolhas existentes, através de lixamento das paredes identificadas em projeto.

As superfícies a serem pintadas deverão ser cuidadosamente lixadas, limpas e preparadas para o tipo de pintura que se destinam, e só poderão ser pintadas se estiverem perfeitamente secas.

Em seguida deverão receber pintura do piso ao teto, no mínimo duas demãos de tinta epóxi de primeira linha (premium) na cor Branca.

A aplicação de cada etapa, bem como de cada demão, deverá seguir as especificações técnicas de acordo com a orientação do fabricante, respeitando o intervalo mínimo previsto.

O pergolado executado em madeira Angelim Pedra, deverá receber em todas as peças no mínimo 2 demãos de pintura em verniz, sendo que as peças devem estar lixadas e limpas, antes da aplicação.

8.0 - INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Conforme identificado em projeto deverá ser instalado na circulação: uma unidade de bloco autônomo de iluminação de emergência - 30 leds - autonomia de 2 horas, nas circulações, acima das portas e na porta de saída (3 unidades) placa fotoluminescente com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade

Além de duas unidades de extintor de incêndio portátil com carga de PQS de 4Kg, classe BC.

Na cozinha deverá ser executado e instalado 2 unidades de grades para ventilação permanente, diâmetro 150mm, em plástico branco. Todos os detalhes de instalação e locação estão detalhados em projeto.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção



Imagem 11: Bloco autônomo de iluminação e placa fotoluminescente de saída (imagens ilustrativas).

9.0 – MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO

Na Sala de espera, deverão ser instalados em duas paredes, com altura de 75 cm do piso, roda meio em MDF na Cor Savana – Marca Guararapes, com espessura de 15mm, conforme detalhes em projeto. Os mesmos deverão ser parafusados nas paredes.

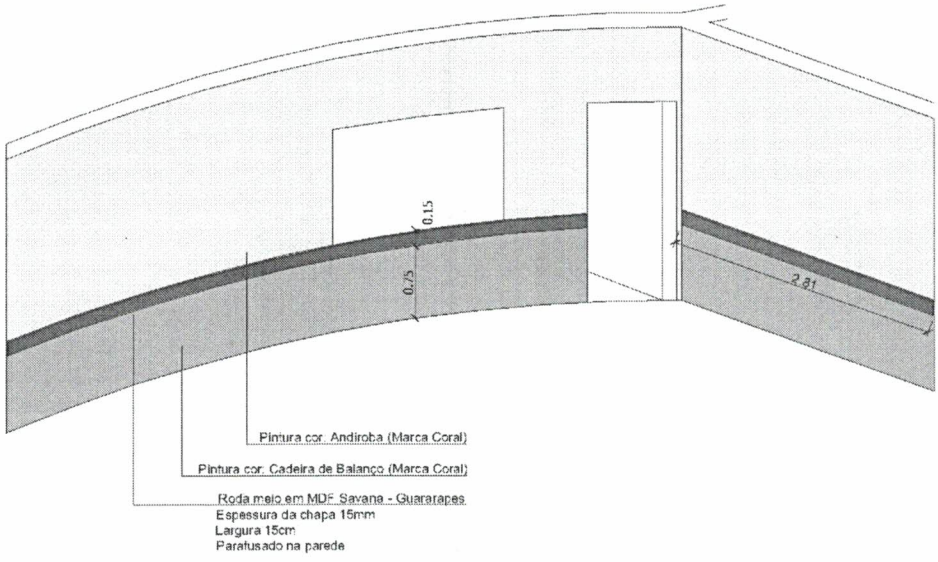


Imagem 12: Detalhe da roda meio.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Na Sala de espera, deverá ser instalado, conforme planta baixa- layout, armário em Chapa de MDF, com espessura de 15mm, na cor Savana (Marca- Guararapes), nas dimensões 0,80x0,40m., com uma prateleira centralizada e fundo em MDF 6mm na cor Branca e duas portas de abrir em Chapa de MDF com espessura 15mm, na Cor Branca, com puxadores modelo Collegato inox, com ponteiras. Os pés serão metálicos na cor preta.

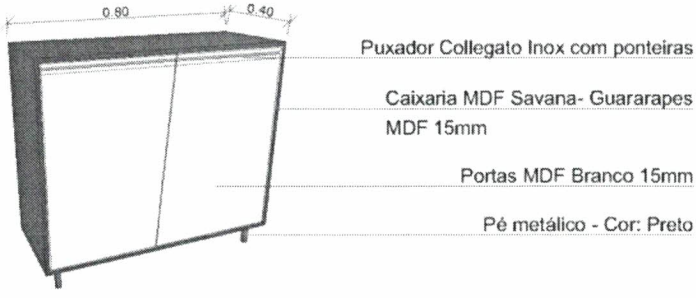


Imagem 13: Detalhe Armário.

Também Na Sala de espera, deverá ser locado conforme planta baixa- layout, 2 unidades de cachepô em Chapa de MDF, com espessura de 15mm, na cor Savana (Marca- Guararapes), nas dimensões 0.30x0.30 m e altura de 0.50 m. Dentro de cada unidade de cachepô, deverá ser colocado 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge – artificial com altura de 50cm.

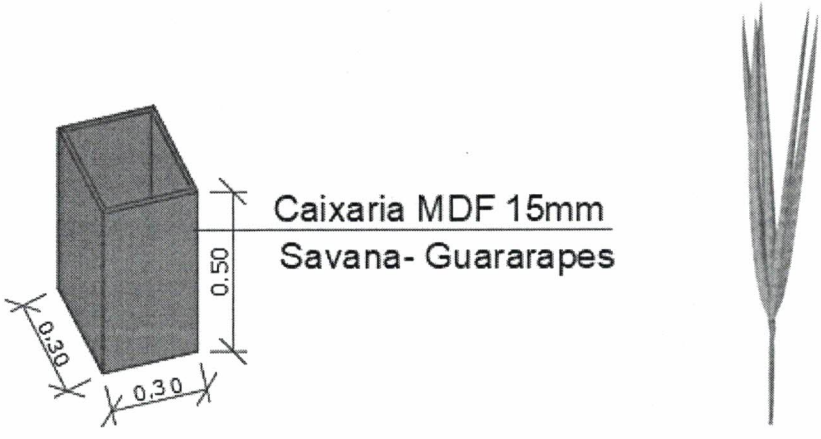


Imagem 14: Detalhe cachepô e galho de Lança de São Jorge.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

10.0 – ESQUADRIA/DIVISÓRIA

Primeiramente deverá ser removida a esquadria (óculo) existente, de forma manual, sem reaproveitamento, para que o vão seja fechado em alvenaria.

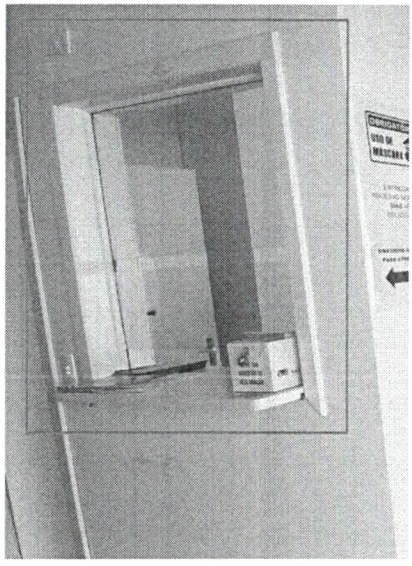


Imagem 15: Esquadria a ser removida e vão a ser fechado em alvenaria (foto do local).

No novo vão aberto deverá ser instalada nova esquadria nas dimensões 100x100cm, com perfil de alumínio e vidro fixo 4mm (óculo) conforme modelo abaixo e identificação em projeto.

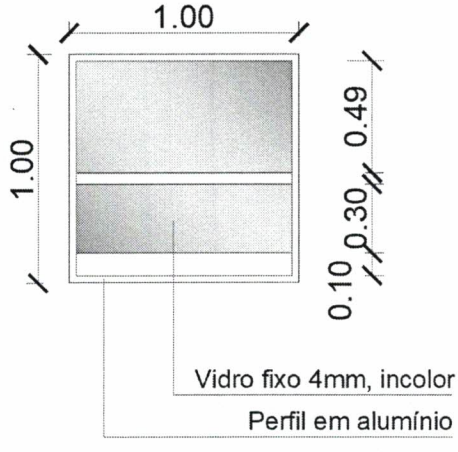


Imagem 16: Modelo esquadria (óculo).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

11.0 – ACESSIBILIDADE

O projeto está de acordo com as normas de acessibilidade vigentes, conforme NBR 9050. Pelo fato de se tratar de reforma, foram adequados os itens de acordo com as possibilidades dos espaços disponíveis.

Já no lado externo das portas de acesso aos sanitários deverá ser instaladas placas de identificação universal nas dimensões aproximadas de 20x15 cm com altura de instalação entre 1.20 e 1.60 metros. A placa deverá conter o símbolo representativo de sanitário, de acordo com cada situação (sanitário feminino acessível e sanitário masculino acessível). Também deverá ser instaladas placas de identificação em braille nas dimensões aproximadas de 21x10 cm, a mesma deverá ser fixada na parede ao lado da maçaneta com altura entre 0.90m e 1,20 metros.

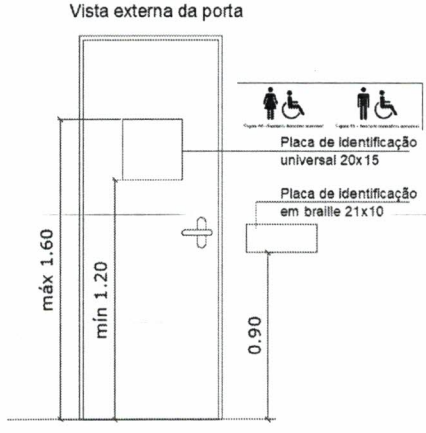


Imagem 17: Detalhe portas (imagem ilustrativa).

Conforme indicado em planta também junto as cubas, deverá ser removido de forma manual a coluna de apoio e substituída por coluna suspensa para lavatório, na cor branca, conforme modelo abaixo.

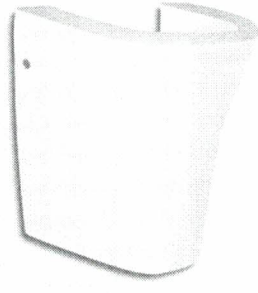


Imagem 18: Modelo de coluna suspensa para lavatório (imagem ilustrativa).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Também junto a cuba de cada unidade sanitária PCD deverá ser instalado dispositivo de alarme de emergência, ter cor contrastante com a da parede e ser instalado com altura de 40cm do piso.



Imagem 19: Modelo alarme de emergência (imagem ilustrativa).

Ainda junto a bacia sanitária da unidade PCD (feminino e masculino), deverá ser removido de forma manual da tampa da caixa acoplada o acionador de descarga (botão), onde o mesmo deverá ser substituído por modelo de acionador elevado, conforme modelo abaixo.

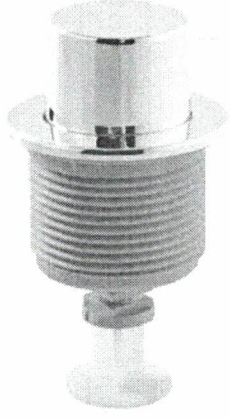


Imagem 20: Modelo acionador de descarga elevado (imagem ilustrativa).

Na sala de espera deverá ser destinado local de fácil acesso e visualização para colocação de uma unidade de poltrona para pessoa obesa, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade de 60kg/m³ na cor preta.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção



Imagem 21: Modelo poltrona para obeso (imagem ilustrativa).

Também na sala de espera próximo a poltrona deverá ser destinado local de fácil acesso e visualização para aplicação em adesivo de sinalização de espaço para P.C.R. através de fita adesiva branca com largura de 5cm, nas dimensões 1.20x0.80m. e simbolo internaciona de acesso – SIA- nas dimensões 40x40cm na cor azul.

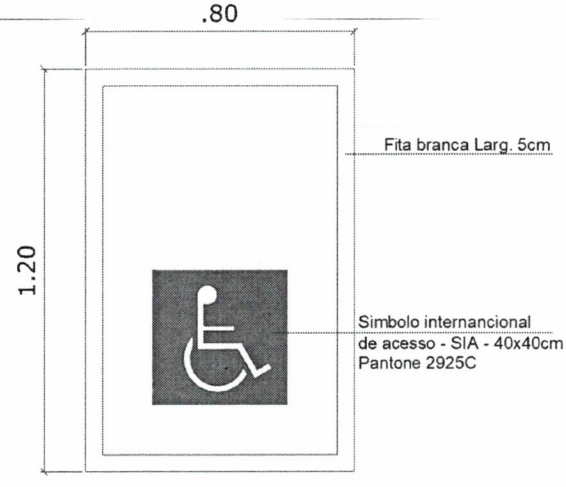


Imagem 22: Sinalização para P.C.R. (imagem ilustrativa).

Na rampa de acesso externo, está prevista a sinalização podotátil (alerta) de pisos, a qual será através de placa tátil emborrachado com dimensões de 25x25 cm e espessura de 5,00mm, em cor contrastante com o piso cerâmico. As placas devem ser coladas junto ao piso, conforme orientação do fabricante. Os locais de instalação estão identificados em projeto.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

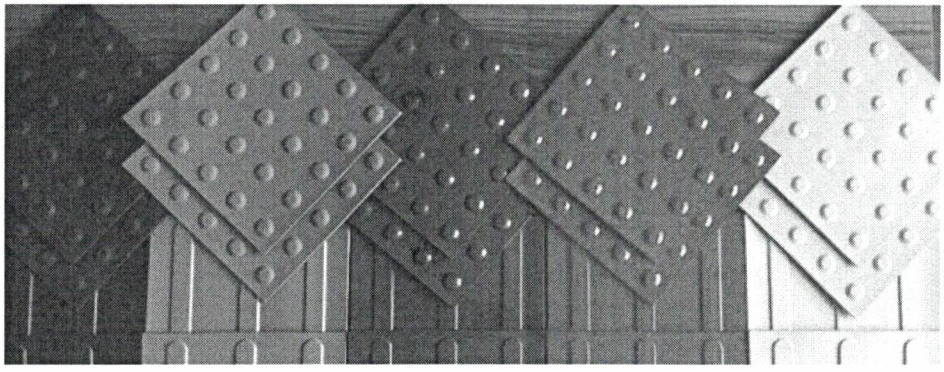


Imagem 23: Detalhe guias podotáteis emborrachadas (Imagem ilustrativa).

12.0 – LIXEIRAS

Deverá ser executado lixeira em alvenaria, com dimensões externas de 1,65 x 0,75 m., com parede central, conforme locação e detalhes em projeto, onde inicialmente deverá ser cortada a grade metálica existente de acordo com medidas necessárias para a execução da lixeira.

As paredes deverão ser em alvenaria de tijolos cerâmicos 09 furos, com dimensões de 9x19x29 cm, de primeira qualidade e sem requeima, assentados em espelho com argamassa de cimento, líquido aditivo plastificante, conforme especificações do fabricante, aglutinante e areia, no traço mínimo de 1:2:8 (cimento, cal e areia).

As fiadas deverão se apresentar perfeitamente alinhadas, niveladas e aprumadas e as juntas terão espessura aproximada de 1,5 centímetros.

Todas as paredes em alvenaria (internas e externas), receberão inicialmente uma fina camada de chapisco com espessura de 0,5 cm, produzida com cimento e areia grossa, no traço mínimo de 1:3.

Em seguida as paredes externas receberão uma camada de reboco ou massa única, com espessura de 2,0 cm, fabricada com cimento e areia, com traço mínimo de 1:2:8, e guarnecimento de massa fina com cimento, cal e areia, já as paredes internas receberão uma camada de emboço, com traço mínimo de 1:2:8 e espessura de 01 cm, para revestimento cerâmico.

O revestimento cerâmico a ser utilizado nas paredes deverá ser com placas esmaltadas, de cor clara (a ser definida junto a fiscalização do município), com dimensões mínimas de 33 cm x 45 cm, resistentes, impermeáveis, de espessura e cor uniforme, sem desigualdades de tamanho e com

classificação PEI-4 ou superior. As faces visíveis deverão ser perfeitamente planas e com arestas vivas, sem fendas, manchas ou falhas.

Para a fixação das peças de azulejo, deverá ser empregada argamassa colante, com consumo mínimo de 5 kg / m².

As juntas deverão se apresentar alinhadas em ambas as direções e posteriormente serão preenchidas com rejunte na cor branca.

As peças empregas deverão ser de boa qualidade, cortadas com ferramentas especiais, sendo rejeitadas as peças empenadas, deformadas ou cortadas indevidamente, mesmo que já tenham sido fixadas na parede.

A laje de cobertura deverá ser maciça em concreto armado 10cm, moldado no local, através do sistema convencional, com resistência mínima de 150 kgf/cm², após 28 dias da concretagem.

O piso deverá ser em concreto, com espessura mínima de 7,00 cm e FCK mínimo de 15 Mpa. Sobre o piso deverá ser executado revestimento cerâmico igual aos das paredes.

Conforme indicado em projeto, deverão ser instaladas portas de giro, fabricadas em alumínio branco do tipo veneziana.

As paredes externas da lixeira deverão receber pintura acrílica, conforme cores especificadas em projeto, devendo seguir as mesmas especificações técnicas e metodologias conforme descrito no item 6.0 (pinturas) deste memorial.

13.0 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Após a conclusão dos serviços deverá ser instalada, em local visível, fixada na parede, placa de inauguração de obra, em chapa de aço galvanizado, adesivada, conforme modelo padrão, fornecido pelo Município, com dimensões de 0,50 x 0,70 metros.

Também após a conclusão dos serviços, a obra deverá ser entregue completamente limpa, sendo que todo o entulho deverá ser removido pela empreiteira, para um local indicado pelo município. Todos os serviços ou equipamentos deverão se apresentar com bom acabamento e em perfeito funcionamento.

A emissão do termo de recebimento definitivo de obra deverá ser somente após vistoria minuciosa, realizada pela fiscalização do município.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

IMPORTANTE: A fiscalização do município, poderá solicitar a empresa executora, a qualquer tempo, documentos complementares para fins de comprovação da metodologia e qualidade dos serviços e equipamentos empregados na obra.

Xaxim - SC, 25 de janeiro de 2023.

PRISCILA CAVALHEIRO: 06377953933
Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.08 09:16:27 -03'00'

Tottalle Arquitetura e Construção Ltda
Priscila Cavalheiro
Arquiteta e Urbanista - CAU/SC A117433-9

Município de Xaxim/SC
Edilson Antonio Folle- Prefeito Municipal
CNPJ: 82.854.670/0001-30

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

MEMORIAL DE CÁLCULO

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO GUARANY

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: RUA CORONEL ERNESTO BERTASO Nº1511- BAIRRO GUARANY - XAXIM/SC.

1.0 – SERVIÇOS PRELIMINARES

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada, com estrutura de madeira, inclusive instalação.	1,00 unidade	1,00 unid.

2.0 – ALVENARIAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
2.1	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	Janela sala secretaria 0,15 m³ Mureta externas (lixeira) 0,19 m³	0,34 m³
2.2	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 14x19x39 cm - esp. 14 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com preparo em betoneira.	Janela sala secretaria 1,00 m²	1,00 m²
2.3	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	Vão fechado: 2,00 m² Requadro novo vão: 0,60 m²	2,60 m²
2.4	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	Vão fechado: 2,00 m² Requadro novo vão: 0,60 m²	2,60 m²

3.0 – REVESTIMENTOS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
3.1	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de paredes - conforme delimitações em projeto (BWC feminino e masculino).	BWC masculino 0,90X0,90 = 0,81 m² BWC feminino 0,50 x 0,50 = 0,25 m²	1,06 m²

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

3.2	Revestimento cerâmico de paredes internas, com placas tipo esmaltadas com dimensões mínimas de 33x45 cm, inclusive argamassa colante e rejunte. Cor parecida com a existente	**BWC masculino** 0,90X0,90 = 0,81 m² **BWC feminino** 0,50 x 0,50 = 0,25 m²	1,06 m²

4.0 – PAVIMENTAÇÕES

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
4.1	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto (calçada externa).	**Parte da calçada existente**: 14,23 m² **Rodapé**: 0,35 m²	14,58 m²
4.2	Lastro de brita - espessura 5,0 cm	**Calçada a executar**: 1,49 m³	1,49 m³
4.3	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	**Calçada a executar**: 1,49 m³	1,49 m³
4.4	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	**Calçada existente**: 14,23 m² **Calçada ampliada**: 29,80 m²	44,03 m²
4.5	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	**Calçada externa**: 7,00 + 5,71 + 4,26 + 1,71 = 18,68 metros	18,68 m.

5.0 – COBERTURA

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
5.1	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	21,00 m²	21,00 m²
5.2	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	37,93 m²	1,00 unid.
5.3	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas	6,00 x 5,50 = 33,00 m² 7,00 x 1,30 = 9,10 m² 7,00 x 2,00 = 14,00 m²	1,00 unid.

	dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	Total: 56,10 m²	
5.4	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	**Pergolado** 1,30 + 4,30 + 1,80= 7,40 metros	7,40 m.

6.0 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
6.1	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento	**Sala de Espera**: 2 unidades **Marquise**: 3 unidades	5,00 unid.
6.2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação	**Sala de Espera**: 2 unidades **Marquise**: 3 unidades	5,00 unid.

7.0 – PINTURAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
7.1	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	**Sala de espera:** 7,58 x 2,70 = 20,46 m² - 3,69 m² (esquadrias) = 16,77 m² **Secretaria:** 2,40 x 2,70 = 6,48 m² - 1,80 (esquadria) = 4,68 m² **Sala sinais vitais:** 2,56 x 2,70 = 6,91 m² - 1,80 (esquadria) = 5,11 m² Total: 16,77 + 4,68 + 5,11= 26,56 m²	26,56 m²
7.2	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, em tetos, duas demãos (interno) – cor branca, fornecimento e aplicação	**Sala de espera**: 15,45 m² **Marquise** (superior e inferior): 27,00 m²	42,45 m²
7.3	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	Paredes Sala de espera 2,82 + 1,54 + 3,96 + 7,58 = 15,90m. x 2,70 = 42,93m² **Esquadrias**: 1,89 + 1,80 + 1,00= 4,69 m² Paredes Secretaria 3,80 + 3,80 + 2,40 + 2,40 = 12,40m. x 2,70 = 33,48 m² **Esquadrias**: 1,80 + 1,68 + 1,10 = 4,58m² **Total**: 42,93+ 33,48– 4,69– 4,58 = 67,14 m²	67,14 m²

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

7.4	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	**Pilares:** ((0,15 + 0,15 + 0,15 + 0,15) x 2,65) x 7 unid. = 11,13 m² **Vigas:** (0,10 + 0,10 + 0,15 + 0,15) x 9,95 = 4,97 m² (0,10 + 0,10 + 0,15 + 0,15) x 5,50 = 2,75 m² **Terças:** (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 3,70 = 1,33 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 4,00 = 1,44 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 4,45 = 1,60 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 4,75 = 1,71 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 4,90 = 1,76 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 5,00 = 1,80 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 5,15 = 1,85 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 5,30 = 1,90 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 5,40 = 1,94 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 5,50 = 1,98 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 6,85 = 2,46 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 7,00 = 2,52 m² Total: 41,14 m²	41,14 m²

8.0 – INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
8.1	Bloco autônomo de iluminação de emergência - 30 leds - autonomia 2 horas - fornecimento e instalação	1,00 unidade	1,00 unid.
8.2	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação.	3,00 unidades	3,00 unid.
8.3	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	2,00 unidades	2,00 unid.
8.4	Extintor de incêndio portátil com carga de PQS de 4Kg, classe BC – fornecimento e instalação	2,00 unidades	2,00 unid.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

9.0 – MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
9.1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana - 15mm da marca Guararapes, com 15cm, (conforme indicação em projeto)	2,82 + 6,56 = 9,38 m x 0,15 m	1,00 unid.
9.2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana - 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	1,00 unidade	1,00 unid.
9.3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana - 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	2,00 unidades	2,00 unid.
9.4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificial (conforme especificações em projeto)	2,00 unidades	2,00 unid.

10.0 – ESQUADRIA/DIVISÓRIA

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
10.1	Remoção de janela, de forma manual, sem reaproveitamento (sala secretaria)	1,00 m²	1,00 m²
10.2	Janela fixa de alumínio para vidro, com vidro, batente e ferragens, exclusive acabamento, alizar e contramarco-fornecimento e instalação	1,00 m²	1,00 m²
10.3	Remoção e instalação de divisória leve, de forma manual, com reaproveitamento	5,40 m²	5,40 m²

11.0 – ACESSIBILIDADE

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
11.1	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	Sanitário Feminino: 1 válvula descarga bacia sanitária Sanitário Masculino: 1 válvula descarga bacia sanitária	2,00 unid.
11.2	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio)	Sanitário Feminino: 1 unidade Sanitário Masculino: 1 unidade	2,00 unid.

	acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação		
11.3	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 1 unidade **Sanitário Masculino**: 1 unidade	2,00 unid.
11.4	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	12 unidades x 0,25	3,00 m
11.5	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 1 unidade **Sanitário Masculino**: 1 unidade	2,00 unid.
11.6	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	1,00 unidade	1,00 unid.
11.7	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10- fornecimento e instalação	2,00 unidades	2,00 unid.
11.8	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	2,00 unidades	2,00 unid.
11.9	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo	1,00 unidade	1,00 unid.

12.0 – LIXEIRAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
12.1	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 /75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	1,00 unidade	1,00 unid.

13.0 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
13.1	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	1,00 unidade	1,00 unid.
13.2	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	0,50 m³	0,50 m³

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

13.3	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	**Sala de espera**: 15,45 m² **Secretaria**: 9,16 m² **Sala sinais vitais**: 9,75m² **Banheiro Masculino**: 4,35 m² **Banheiro Feminino**: 4,35 m² **Área externa frontal**: 44,33 m²	87,39 m²

Xaxim - SC, 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.03.07 17:21:19 -03'00'

Tottalle Arquitetura e Construção Ltda
Priscila Cavalheiro
Arquiteta e Urbanista - CAU/SC A117433-9

Município de Xaxim/SC
Edilson Antonio Folle- Prefeito Municipal
CNPJ: 82.854.670/0001-30

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA DE CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO - GLOBAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL	**BDI 1** 25,00%	**REFERÊNCIAS** SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM		DEINFRA - 01/01/2021
ENDEREÇO: RUA CORONEL ERNESTO BERTASO Nº1511 - BAIRRO GUARANY - XAXIM/SC	**BDI 2** 12,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	VALOR (R$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06		Mês 07		Mês 08		Mês 09		Mês 10		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.862,78	100,00%	1.862,78		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	1.862,78
2.0	ALVENARIAS	R$ 295,25	50,00%	147,63	50,00%	147,63		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	295,25
3.0	REVESTIMENTOS	R$ 99,39		0,00	100,00%	99,39		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	99,39
4.0	PAVIMENTAÇÕES	R$ 6.608,86	100,00%	6.608,86		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	6.608,86
5.0	COBERTURA	R$ 40.600,18	50,00%	20.300,09	50,00%	20.300,09		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	40.600,18
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 444,65		0,00	100,00%	444,65		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	444,65
7.0	PINTURAS	R$ 9.368,26	50,00%	4.684,13	50,00%	4.684,13		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	9.368,26
8.0	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	R$ 723,89		0,00	100,00%	723,89		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	723,89
9.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	R$ 3.550,40		0,00	100,00%	3.550,40		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	3.550,40
10.0	ESQUADRIA/DIVISÓRIA	R$ 1.408,99	40,00%	563,60	60,00%	845,39		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	1.408,99
11.0	ACESSIBILIDADE	R$ 3.605,63		0,00	100,00%	3.605,63		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	3.605,63
12.0	LIXEIRAS	R$ 2.729,44	40,00%	1.091,78	60,00%	1.637,66		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	2.729,44
13.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 387,71		0,00	100,00%	387,71		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	387,71
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
TOTAL MÊS (R$)			**49,19%**	**35.258,86**	**50,81%**	**36.426,57**	**0,00%**	**0,00**	**0,00%**	**0,00**	**0,00%**	**0,00**	**0,00%**	**0,00**	**0,00%**	**0,00**	**0,00%**	**0,00**	**0,00%**	**0,00**	**0,00%**	**0,00**	**100,00%**	**R$ 71.685,43**
TOTAL ACUMULADO (R$)		**R$ 71.685,43**	**49,19%**	**R$ 35.258,86**	**100,00%**	**R$ 71.685,43**	**100,00%**	**R$ 71.685,43**	**100,00%**	**R$ 71.685,43**	**100,00%**	**R$ 71.685,43**	**100,00%**	**R$ 71.685,43**	**100,00%**	**R$ 71.685,43**	**100,00%**	**R$ 71.685,43**	**100,00%**	**R$ 71.685,43**	**100,00%**	**R$ 71.685,43**		

25/01/2023

PÁGINA 1/1

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.03.07 17:27:12 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA
Priscila Cavalheiro
Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

MUNICÍPIO DE XAXIM/SC
EDILSON ANTONIO FOLLE - PREFEITO MUNICIPAL
CNPJ: 82.854.670/0001-30

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA DE COTAÇÕES DE MERCADO

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO GUARANY

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: RUA CORONEL ERNESTO BERTASO Nº1511 - BAIRRO GUARANY - XAXIM/SC

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	R$ 650,00	
EMPRESA	**CNPJ**		**DATA**	**COTAÇÃO**	**CONTATO**
1	03.507.846/0001-00	MÓVEIS OSELAME LTDA	05/10/2022	R$ 600,00	Eder Oselame
2	33.133.416/0001-37	JHONATAN WILIAN DAMEDICO	05/10/2022	R$ 750,00	Jhonatan Dalmédico
3	83.036.848/0001-06	FÁBRICA DE MÓVEIS SIZA LTDA	05/10/2022	R$ 650,00	Fabio Zamprogna

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	R$ 1.300,00	R$ -
EMPRESA	**CNPJ**		**DATA**	**COTAÇÃO**	**CONTATO**
1	03.507.846/0001-00	MÓVEIS OSELAME LTDA	05/10/2022	R$ 1.200,00	Eder Oselame
2	33.133.416/0001-37	JHONATAN WILIAN DAMEDICO	05/10/2022	R$ 1.420,00	Jhonatan Dalmédico
3	83.036.848/0001-06	FÁBRICA DE MÓVEIS SIZA LTDA	05/10/2022	R$ 1.300,00	Fabio Zamprogna

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID	R$ 180,00	R$ -
EMPRESA	**CNPJ**	**NOME DA EMPRESA**	**DATA**	**COTAÇÃO**	**CONTATO**
1	03.507.846/0001-00	MÓVEIS OSELAME LTDA	05/10/2022	R$ 150,00	Eder Oselame
2	33.133.416/0001-37	JHONATAN WILIAN DAMEDICO	05/10/2022	R$ 180,00	Jhonatan Dalmédico
3	83.036.848/0001-06	FÁBRICA DE MÓVEIS SIZA LTDA	05/10/2022	R$ 191,00	Fabio Zamprogna

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificial (conforme especificações em projeto)	UNID	R$ 430,00	R$ -
EMPRESA	**CNPJ**	**NOME DA EMPRESA**	**DATA**	**COTAÇÃO**	**CONTATO**
1	18.477.665/0001-56	COMERCIO DE ARTESANATOS XAXIM LTDA	05/10/2022	R$ 430,00	Chica
2	82.832.932/0001-65	LIVRARIA E PAPELARIA XAXIENSE LTDA	05/10/2022	R$ 420,00	
3	06.190.552/0001-96	FLORICULTURA BELAS FLORES	05/10/2022	R$ 441,00	Rosangela

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇAO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇAO
Cotação	5	Luminária de embutir em LED 24w, temperatura de cor 6500k irc = 80, tensão de operação 220v, 30x30 cm	UNID.	R$ 70,00	
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	01/10/2022	R$ 70,00	Guilherme
2	27.355.752/0001-21	K.A ELETRICO E HIDRAULICO LTDA	01/10/2022	R$ 73,00	Rodrigo Soares
3	83.298.349/0001-89	COMERCIAL GIRARDI LTDA	01/10/2022	R$ 65,00	Ariel

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇAO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇAO
Cotação	6	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade	UNID	R$ 17,20	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	38.414.523/0001-57	SINAL CENTER COMERCIO E SINALIZAÇÃO LTDA	25/11/2022	R$ 21,22	internet
2	27.355.752/0001-21	K.A ELETRICO E HIDRAULICO LTDA	25/11/2022	R$ 17,20	Rodrigo Soares
3	18.627.130/0001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 16,40	Felipe Folle

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇAO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇAO
Cotação	7	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco	UNID	R$ 27,90	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	82.155.813/0001-15	GÁVEA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	01/10/2022	R$ 32,90	Odenir Peruzzo
2	05.943.248/0006-14	AGROTER MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	01/10/2022	R$ 27,90	Gabriel Bazzi Langaro
3	18.627.130/0001-14	ELETROTUDO MATERIAIS ELÉTRICOS	01/10/2022	R$ 25,50	Felipe Folle

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	8	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador (sirene com fonte) (acionador sem fio)	UNID.	R$ 152,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	37.630.904/0001-00	INSTALADORA PEREIRA	25/11/2022	R$ 249,00	Odacir Pereira
2	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 139,90	e-commerce
3	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 152,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	9	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca	UNID.	R$ 223,70	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	00.776.574/0006-60	AMERICANAS S/A	25/11/2022	R$ 114,90	e-commerce
2	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 223,70	e-commerce
3	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 270,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	10	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado	UNID.	R$ 80,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	00.776.574/0006-60	AMERICANAS S/A	25/11/2022	R$ 59,99	e-commerce
2	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 80,00	e-commerce
3	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 95,00	Guilherme

156

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	11	**Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta**	UNID.	R$ 1.395,00	R$ -
EMPRESA	**CNPJ**		**DATA**	**COTAÇÃO**	**CONTATO**
1	00.776.574/0006-60	AMERICANAS S/A	25/11/2022	R$ 1.398,44	e-commerce
2	10.490.181/0001-35	MADEIRAMADEIRA COMÉRCIO ELETRÔNICO S/A	25/11/2022	R$ 1.395,00	e-commerce
3	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 1.182,00	e-commerce

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	12	**Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo**	UNID.	R$ 90,00	R$ -
EMPRESA	**CNPJ**		**DATA**	**COTAÇÃO**	**CONTATO**
1	36.520.493/0001-38	NOVA ARTE COMUNICAÇÃO VISUAL EIRELI	25/11/2022	R$ 110,00	Anghinoni
2	10.489.371/0001-32	DIMAGEM DIGITAL LTDA	25/11/2022	R$ 60,00	Paulo
3	18.602.043/0001-02	ITA ARTE COMUNICAÇÃO VISUAL EIRELI	25/11/2022	R$ 90,00	Ita

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	13	**Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.**	UNID.	R$ 18.574,00	R$ -
EMPRESA	**CNPJ**		**DATA**	**COTAÇÃO**	**CONTATO**
1	79.935.169/0002/74	INDÚSTRIA DE MADEIRA THOMÉ LTDA	23/12/2022	R$ 18.574,00	Renan Thomé
2	17.815.583/0001-01	FLORESTI SOLUÇÕES CONSTRUTIVAS	23/12/2022	R$ 26.374,00	André L. Moderti
3	28.789.465/0001-92	MADECASA ENGENHARIA & CONSTRUÇÕES LTDA	23/12/2022	R$ 18.504,00	Vitor

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	14	**Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.**	UNID.	R$ 17.100,00	R$ -
EMPRESA	**CNPJ**		**DATA**	**COTAÇÃO**	**CONTATO**
1	21.183.222/0001-67	VIDRAÇARIA CATARINENSE	23/12/2022	R$ 17.100,00	Renato L. Gabriel
2	17.815.583/0001-01	FLORESTI SOLUÇÕES CONSTRUTIVAS	23/12/2022	R$ 19.380,00	André L. Moderti
3	28.789.465/0001-92	MADECASA ENGENHARIA & CONSTRUÇÕES LTDA	23/12/2022	R$ 17.035,00	Vitor

25/01/2023	PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Dados: 2023.03.07 17:26:49 -03'00' **TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA** Priscila Cavalheiro Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

157

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO GUARANY	**REFERÊNCIAS**
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM	SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO
ENDEREÇO: RUA CORONEL ERNESTO BERTASO Nº1511 - BAIRRO GUARANY - XAXIM/SC	DEINFRA - 01/01/2021
	***VALORES SEM BDI**

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**1**	**Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação**	**UNID.**			**R$ 1.490,22**
SINAPI-I	4813	Placa de obra em chapa de aço galvanizado nº 22, adesivada, 1,50x3,00 m.	M2	4,5000	R$ 300,00	R$ 1.350,00
SINAPI-I	4115	Madeira roliça tratada d: 12 a 15 cm, eucalipto ou semelhante	M	5,0000	R$ 22,12	R$ 110,60
SINAPI	88262	Carpinteiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 29,62	R$ 29,62

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**2**	**Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de tinta acrílica.**	**UNID.**			**R$ 17,98**
SINAPI-I	3767	Lixa em folha para parede, número 120, cor vermelha	UNID.	0,1000	R$ 1,47	R$ 0,15
SINAPI	88310	Pintor com encargos complementares	H	0,5710	R$ 31,23	R$ 17,83

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**3**	**Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes externas e internas, junto a parte superior de algumas esquadrias**	**M**			**R$ 60,07**
SINAPI	88309	Pedreiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 31,29	R$ 31,29
SINAPI-I	44397	Fita/Cinta autoadesiva elastomerica para vedação, l=50mm, E= 3mm	M	1,0000	R$ 2,64	R$ 2,64
SINAPI-I	38120	Massa epóxi bicomponente para reparos	Kg	0,2100	R$ 124,47	R$ 26,14

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**4**	**Luminária de embutir em LED 24w, temperatura de cor 6500k irc = 80, tensão de operação 220v, 30x30 cm**	**UNID.**			**R$ 77,79**
SINAPI	88247	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 28,23	R$ 2,82
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 37,23	R$ 3,72
COTAÇÃO	5	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm	UNID.	1,0000	R$ 70,00	R$ 70,00
SINAPI-I	21127	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	UNID.	0,3000	R$ 4,15	R$ 1,25

158

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**5**	**Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco - fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 59,19**
SINAPI	88309	Pedreiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 31,29	R$ 31,29
COTAÇÃO	7	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco	UNID.	1,0000	R$ 27,90	R$ 27,90

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**6**	**Remoção e instalação de divisória leve, de forma manual, com reaproveitamento**	**UNID.**			**R$ 135,69**
SINAPI	88278	Montador de estrutura com encargos complementares	H	3,0000	R$ 23,76	R$ 71,28
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	3,0000	R$ 21,47	R$ 64,41

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**7**	**Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos**	**M2**			**R$ 61,25**
SINAPI-I	5330	Diluente epoxi	L	0,0640	R$ 48,98	R$ 3,13
SINAPI-I	7304	Tinta epoxi base água premium	L	0,3220	R$ 75,07	R$ 24,17
SINAPI-I	12815	Fita crepe rolo de 25mmx50m	UNID.	0,0100	R$ 9,53	R$ 0,10
SINAPI-I	44072	Primer epoxi/Epoxidico	L	0,2016	R$ 113,04	R$ 22,79
SINAPI	88310	Pintor com encargos complementares	H	0,2750	R$ 31,23	R$ 8,59
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1150	R$ 21,47	R$ 2,47

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**8**	**Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 158,54**
SINAPI	88247	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 28,23	R$ 2,82
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 37,23	R$ 3,72
COTAÇÃO	8	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador (sirene com fonte) (acionador sem fio)	UNID.	1,0000	R$ 152,00	R$ 152,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**9**	**Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 292,31**
SINAPI-I	4351	Parafuso niquelado com acabamento cromado para fixar peça sanitária, inclui porca cega, arruela e bucha de nylon	UNID.	2,0000	R$ 26,42	R$ 52,84
COTAÇÃO	9	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca	UNID.	1,0000	R$ 223,70	R$ 223,70
SINAPI	88267	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	0,3870	R$ 30,28	R$ 11,72
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1886	R$ 21,47	R$ 4,05

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**10**	**Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 95,77**
COTAÇÃO	10	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado	UNID.	1,0000	R$ 80,00	R$ 80,00
SINAPI	88267	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	0,3870	R$ 30,28	R$ 11,72
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1886	R$ 21,47	R$ 4,05

159

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**11**	**Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.**	**UN**			**R$ 134,62**
SINAPI-I	4813	Placa de obra em chapa de aço galvanizado nº 22, adesivada, 0,50x0,70 m.	M2	0,3500	R$ 300,00	R$ 105,00
SINAPI	88262	Carpinteiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 29,62	R$ 29,62

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**12**	**Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 20,92**
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 37,23	R$ 3,72
COTAÇÃO	6	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade	UNID.	1,0000	R$ 17,20	R$ 17,20

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**13**	**Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.**	**UNID.**			**R$ 1.605,55**
SINAPI	103356	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com preparo em betoneira.	M2	2,0700	R$ 66,58	R$ 137,82
SINAPI	92423	Montagem e desmontagem de fôrma em chapa de madeira compensada resinada	M2	1,3400	R$ 78,19	R$ 104,77
SINAPI	92917	Armação de estruturas de concreto armado, utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - laje	KG	6,1000	R$ 16,75	R$ 102,18
SINAPI	94963	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l.	M3	0,2120	R$ 472,45	R$ 100,16
SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	6,3600	R$ 4,76	R$ 30,27
SINAPI	87529	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	4,2000	R$ 40,61	R$ 170,56
SINAPI	87553	Emboço para assentamento de cerâmica em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 1cm	M2	2,1600	R$ 20,43	R$ 44,13
SINAPI	87273	Revestimento cerâmico de paredes internas, com placas tipo esmaltadas com dimensões mínimas de 33x45 cm, inclusive argamassa colante e rejunte	M2	2,86	R$ 62,40	R$ 178,46
SINAPI	88485	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	M2	3,48	R$ 2,74	R$ 9,54
SINAPI	88489	Pintura com tinta acrílica primeira linha, em paredes, duas demãos cores a definir	M2	3,48	R$ 16,54	R$ 57,56
SINAPI	91341	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos, na cor branca – fornecimento e instalação	M2	0,72	R$ 930,69	R$ 670,10

160

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**14**	**Remoção de cobertura metálica, de forma manual.**	**M2**			**R$ 5,71**
SINAPI	88278	Montador de estrutura metálica com encargos complementares	H	0,1500	R$ 23,76	R$ 3,56
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1000	R$ 21,47	R$ 2,15

25/01/2023	PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Dados: 2023.03.07 17:27:01 -03'00' **TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA** Priscila Cavalheiro Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE SANTA CATARINA

ATESTADO PARA CONSTRUÇÃO, REFORMA OU AMPLIAÇÃO

Em conformidade com a Lei 16.157/13, Decreto Estadual 1908/22 e com os incisos I e II do paragrafo 1° do artigo 44 da Instrução Normativa nº 1 - Parte 1 - PROCESSOS GERAIS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO, do CBMSC, atestamos que o imóvel abaixo qualificado atende aos requisitos das Normas de Segurança Contra Incêndio e Pânico (NSCI), estando apto construção, reforma ou ampliação a partir de: 09/02/2023.

1. IDENTIFICAÇÃO DO TERRENO / EDIFICAÇÃO

Registro de Endereço (RE): RE8387000918A		
Nome da Edificação: UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO GUARANY		
Nome Fantasia: UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO GUARANY		
Logradouro público: Rua CORONEL ERNESTO BERTASO		**Nº**: 1511
Bairro: GUARANI	**Município**: XAXIM/SC	**CEP**: 89825-000
Complemento:	**LAT/LONG**: (-26.97048448173,-52.535389837434)	
Referência: próximo ao estádio	**Arquivo:**	
Blocos Homologados CBMSC: 0	**Blocos Cadastrados CBMSC**: 1	

2. DADOS DA SOLICITAÇÃO

Protocolo: A8387000820A	**Característica de**: Baixa Complexidade RPCI	**Nº de Blocos**: 1
Área total da solicitação: 248,93 (m²)		
Nome Solicitante: P. C.		**CPF/CNPJ** : ***.779.539-**
Data da Solicitação: 09/02/2023	**Quantidade de anexos**: 4	**Risco do processo**: Risco II

3.1. DETALHES POR BLOCO

3.1.1. UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO GUARANY

Área da solicitação: 248,93 (m2)		**Área aprovada**: 248,93 (m2)	
Nº de pavimentos: 1	**Altura**: 3,00 (m)	**Área do pavimento Tipo**: 248,93 (m)	**Área desconsiderada**: 0,00 (m2)
Complexidade: Baixa Complexidade RPCI	**Carga de incêndio**: Baixa - 250,00 (MJ/m2)	**Situação**: EXISTENTE	**Lotação Máxima**: 15
Tipo da Edificação: ALVENARIA ESTRUTURAL	**Tipo de Escada**: Sem escada	**Quantidade de Glp**: 13,00 (Kg)	**Risco do imóvel**: Risco II

OCUPAÇÕES

NR	Ocupação	Destinação	Altura da ocupação (m)	Lotação	Área (m²)	Área Comum (m²)	Área Solicitada (m²)
1	H-6 [Serviço de saúde e institucional] Clínica e consultório médico e odontológico	Clínicas médicas, consultórios em geral, unidades de hemodiálise, ambulatórios e assemelhados. Todos sem internação	3,00	15,00	248,93	37,93	248,93

RISCOS ESPECIAIS

Nenhum risco especial encontrado para essa solicitação.

SISTEMAS E MEDIDAS DE SEGURANÇA -> [SIGLA] - SISTEMA/MEDIDA

[IEL] - Instalações elétricas	[IGC] - Instalações de gás combustível (GLP & GN)
[SEM] - Sinalização de emergência	[PPE] - Proteção por extintores
[IE] - Iluminação de emergência	

3. RESPONSÁVEIS PELO IMÓVEL

NR	Nome Completo	CPF/CNPJ
1	P. C.	***.779.539-**

4. OBSERVAÇÃO

O início da obra deve ser informado no sistema e-SCI sob pena de aplicação de sanções.

Quartel de XAXIM/SC, 09/02/2023

Assinatura Eletrônica

Sistema e-SCI - Liberação Automática

NOME

XAXIM/SC, 09/02/2023

LOCAL E DATA

Autenticidade e-SCI: **444161342e1068c7b11ee49ab48d8cddf7c378ce**

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI - 1
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO GUARANY
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM - SC
ENDEREÇO: RUA CORONEL ERNESTO BERTASO Nº1511 - BAIRRO GUARANY - XAXIM/SC

Identifique o tipo de obra:	**1**		
Construção de edifícios:	1	**Informe a base de cálculo do ISSQN.**	
		X	**Sobre os serviços.**
			Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.	
		X	**SEM Desoneração.**
			COM Desoneração.

	Intervalo de admissibilidade			
Item Componente do BDI	**1º Quartil**	**Médio**	**3º Quartil**	**Valores Propostos**
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%	**4,80%**
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	**0,90%**
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	**1,27%**
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	**1,37%**
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	**7,61%**
I1: PIS e COFINS				**3,65%**
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				**3,00%**
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	**25,00%**

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1

BDI - COM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1

DATA: 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.09 11:22:43 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA
PRISCILA CAVALHEIRO
Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI - 2
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO GUARANY
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM - SC
ENDEREÇO: RUA CORONEL ERNESTO BERTASO Nº1511 - BAIRRO GUARANY - XAXIM/SC

Identifique o tipo de obra:	**1**		
Construção de edifícios:	1	**Informe a base de cálculo do ISSQN.**	
		X	**Sobre os serviços.**
			Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.	
		X	**SEM Desoneração.**
			COM Desoneração.

	Intervalo de admissibilidade			
Item Componente do BDI	**1º Quartil**	**Médio**	**3º Quartil**	**Valores Propostos**
Administração **C**entral	3,00%	4,00%	5,50%	**2,53%**
Seguro e **G**arantia	0,80%	0,80%	1,00%	**0,63%**
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	**0,92%**
Despesas **F**inanceiras	0,59%	1,23%	1,39%	**0,45%**
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	
I1: PIS e COFINS				**3,65%**
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				**3,00%**
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	**12,00%**

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1

BDI - COM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1

DATA: 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.09 11:22:58 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA
PRISCILA CAVALHEIRO
Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

CAU/BR Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT 12795800

Verificar Autenticidade

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome Civil/Social: PRISCILA CAVALHEIRO
Título Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

CPF: 063.XXX.XXX-33
Nº do Registro: 00A1174339

1.1 Empresa Contratada

Razão Social: TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 27.XXX.XXX/0001-31
Nº Registro: PJ36365-0

2. DETALHES DO RRT

Nº do RRT: SI12795800R01CT001
Data de Cadastro: 09/02/2023
Data de Registro: 09/02/2023
Tipologia: Público

Modalidade: RRT SIMPLES
Forma de Registro: RETIFICADOR
Forma de Participação: INDIVIDUAL

2.1 Valor do RRT

DOCUMENTO ISENTO DE PAGAMENTO

3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE

3.1 Serviço 001

Contratante: Município de Xaxim
Tipo: Órgão Público
Valor do Serviço/Honorários: R$2.540,37

CPF/CNPJ: 82.XXX.XXX/0001-30
Data de Início: 08/02/2023
Data de Previsão de Término: 04/04/2023

3.1.1 Dados da Obra/Serviço Técnico

CEP: 89825000
Logradouro: PARANA
Bairro: CHAGAS
UF: SC

Nº: 13
Complemento:
Cidade: XAXIM
Longitude:

Latitude:

3.1.2 Descrição da Obra/Serviço Técnico

Trata-se de projetos de reforma e ampliação da UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO CHAGAS, localizado na Rua Paraná Nº13, Bairro Chagas - Xaxim/SC. Sito lote nº13 quadra nº 321.

Projetos: elétrico de baixa tensão/ pluvial/ Preventivo contra incêndio/ reforma (demolição e execução de alvenaria/ chapisco/ reboco/ correções de fissuras/ revestimentos de piso/ demolição e execução de pavimentações/ pinturas)/ pergolado em madeira/ adequação de acessibilidade/ mobiliário.

3.1.3 Declaração de Acessibilidade

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

CAU/BR Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT 12795800

Verificar Autenticidade

3.1.4 Dados da Atividade Técnica

Grupo: PROJETO	Quantidade: 82
Atividade: 1.1.1 - Levantamento arquitetônico	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 52
Atividade: 1.5.7 - Projeto de instalações elétricas prediais de baixa tensão	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 243.42
Atividade: 1.5.5 - Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 267.32
Atividade: 1.1.3 - Projeto arquitetônico de reforma	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 58.33
Atividade: 1.1.6 - Projeto de adequação de acessibilidade	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 1
Atividade: 1.7.1 - Memorial descritivo	Unidade: unidade
Grupo: PROJETO	Quantidade: 1
Atividade: 1.7.3 - Orçamento	Unidade: unidade
Grupo: PROJETO	Quantidade: 1
Atividade: 1.7.4 - Cronograma	Unidade: unidade

4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO

Nº do RRT	Contratante	Forma de Registro	Data de Registro
SI12795800I00CT001	Município de Xaxim	INICIAL	08/02/2023
SI12795800R01CT001	**Município de Xaxim**	**RETIFICADOR**	**09/02/2023**

5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

6. ASSINATURA ELETRÔNICA

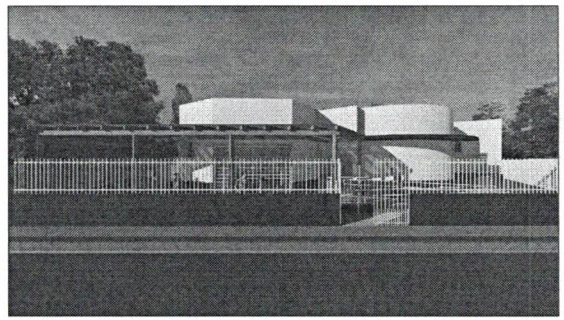
Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista PRISCILA CAVALHEIRO, registro CAU nº 00A1174339, na data e hora: 09/02/2023 09:33:46, com o uso de login e de senha. O **CPF/CNPJ** está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural **(LGPD)**

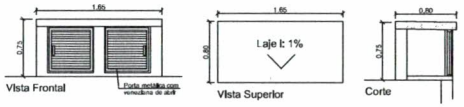
A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos, ou via QRCode.

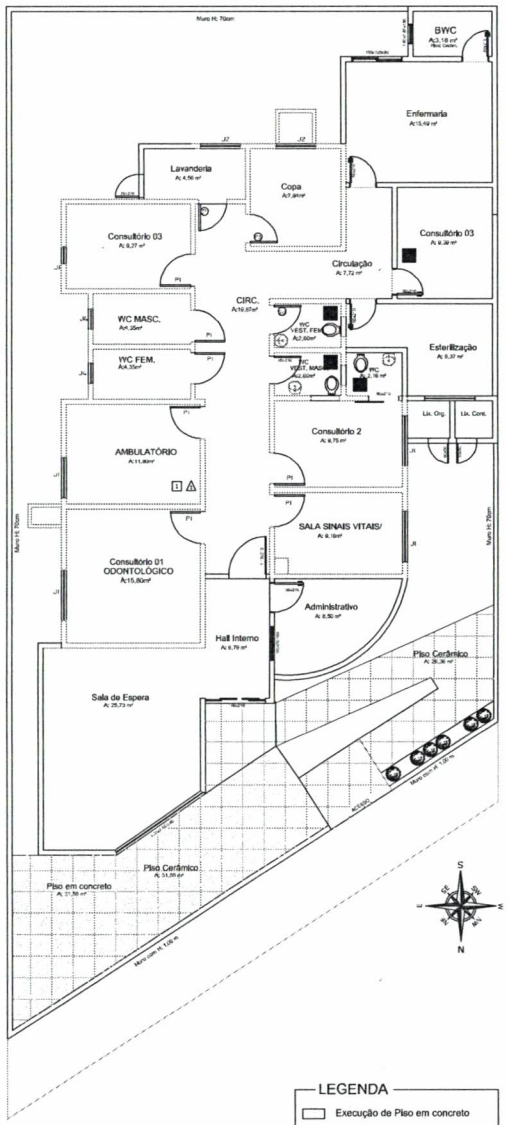
Formato A1 reduzida- (700,00 x 594,00mm)

Quadro de áreas

Área Existente da Edificação	216,12 m²
Área Ampliação Pergolado	27,30 m²
Área Total da Edificação	243,42 m²

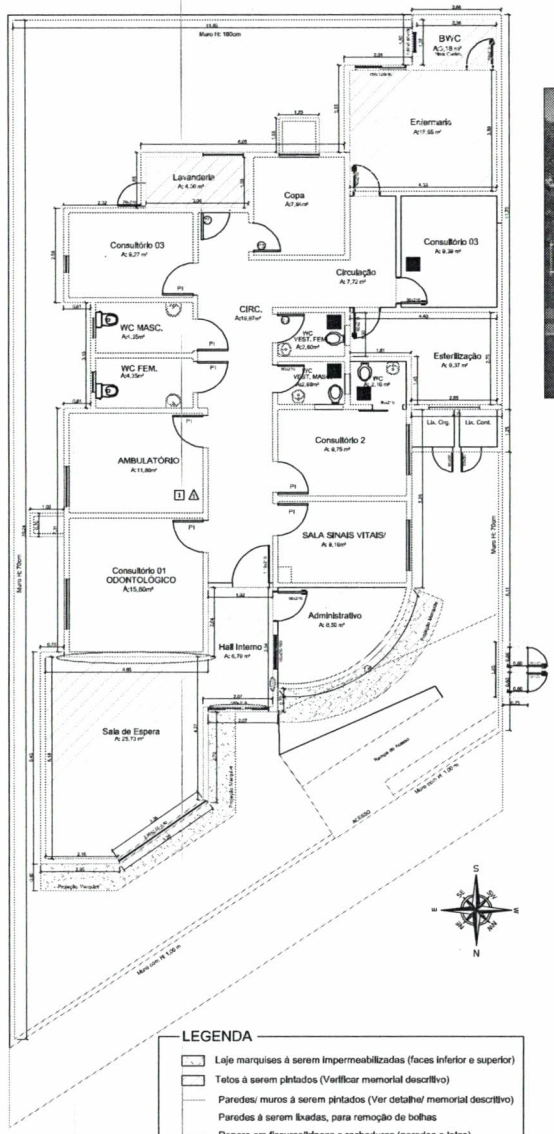






Planta Baixa - intervenções externas
Esc: _____1/75

LEGENDA
- Execução de Piso em concreto
- Execução de revestimento cerâmico



Planta Baixa - Pinturas
Esc: _____1/75

LEGENDA
- Laje marquises à serem impermeabilizadas (faces inferior e superior)
- Telos à serem pintados (Verificar memorial descritivo)
- Paredes/ muros à serem pintados (Ver detalhe/ memorial descritivo)
- Paredes à serem lixadas, para remoção de bolhas
- Reparo em fissuras/trincas e rachaduras (paredes e telos)
- Execução de lixeira (ver detalhe e memorial descritivo)

TOTTALLE
Arquitetura e Construção
CNPJ: 27.024.497/0001-31

PROJETO ARQUITETÔNICO

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:05354247950 — Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950 Dados: 2023.03.09 09:54:10 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO CHAGAS
RUA PARANÁ Nº13 – BAIRRO CHAGAS - XAXIM/SC.

Referência: Planta Baixa- Intervenções externas
Conteúdo: Planta Baixa- Plimuras

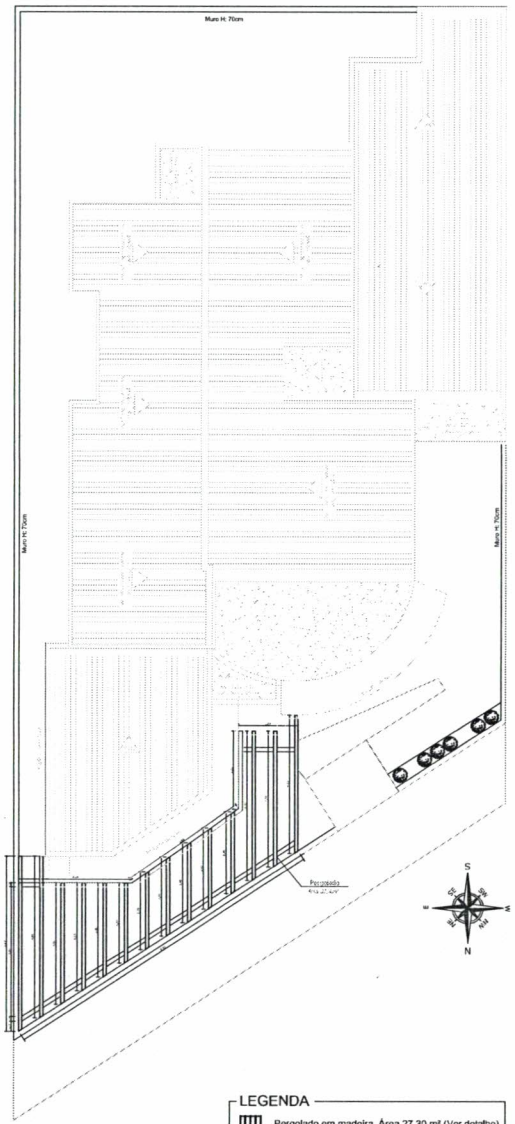
Proprietário: MUNICÍPIO DE XAXIM – CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade: ☑ PROJETO ☐ EXECUÇÃO

Data:	Área total:	Prancha:
Janeiro/2023	243,42 m²	01/05
Desenho: Priscila Cavalheiro	Escala: 1/75	

Formato A1 reduzida- (700,00 x 594,00mm)

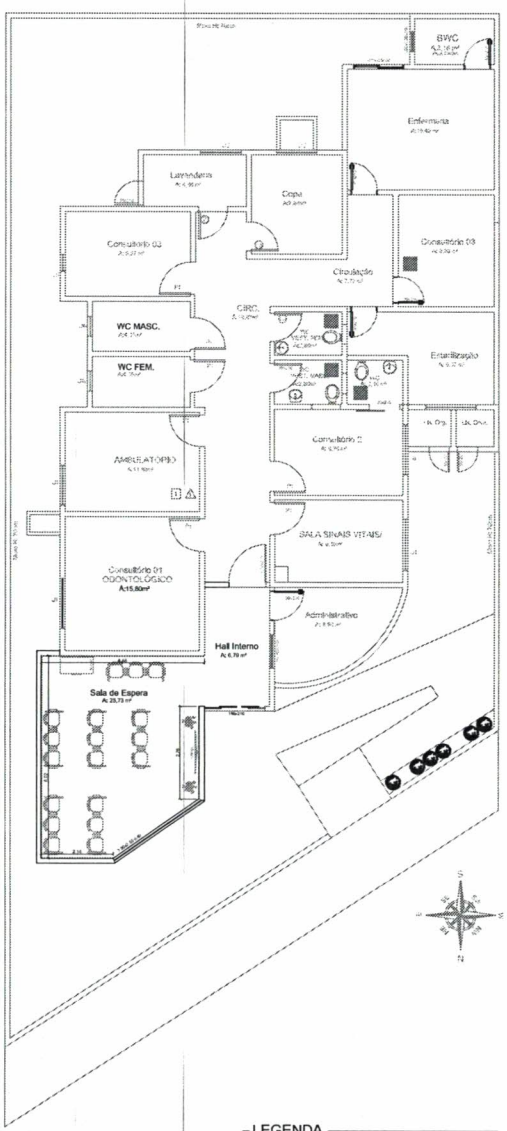


Planta de Cobertura
Esc: _____1/75

LEGENDA

Pergolado em madeira. Área 27,30 m² (Ver detalhe)

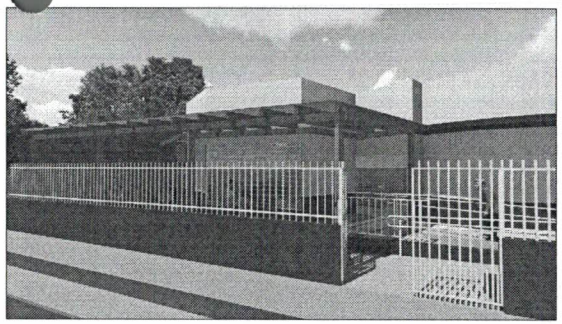
Rufo metálico

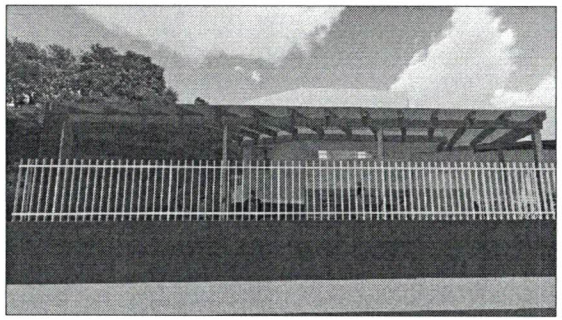


Planta Baixa - Layout
Esc: _____1/75

LEGENDA

Paredes que receberão roda-meio (Ver detalhe)





PROJETO ARQUITETÔNICO

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:05354247950

Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950
Dados: 2023.03.09 09:56:10 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO CHAGAS
RUA PARANÁ Nº13 – BAIRRO CHAGAS - XAXIM/SC.

Referência: Planta de Cobertura - Imagens Ilustrativas
Conteúdo: Planta Layout

Proprietário: MUNICÍPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade: ☑ PROJETO ☐ EXECUÇÃO

Data: Janeiro/2023

Área total: 243,42 m²

Desenho: Priscila Cavalheiro

Escala: 1/75

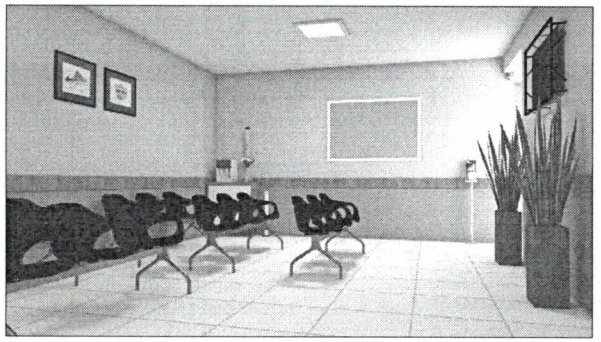
Prancha: 02/05

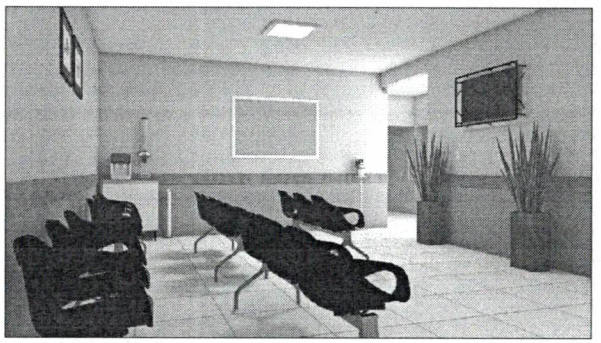
168

Formato A1 reduzida- (700,00 x 594,00mm)

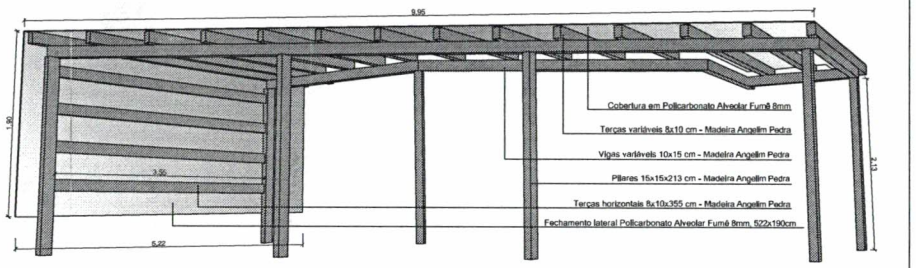




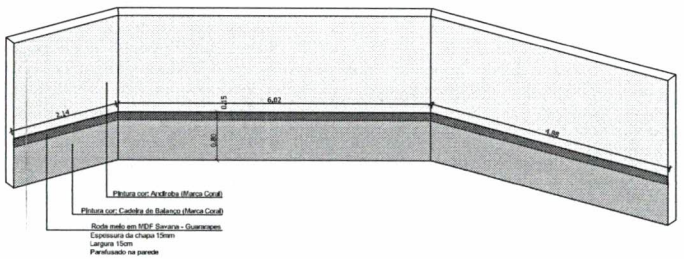




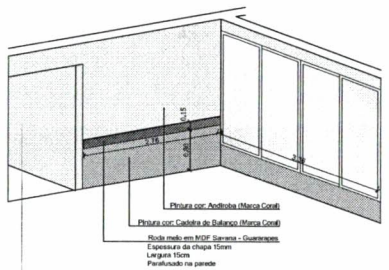
DETALHE TÉCNICO - PERGOLADO EM MADEIRA



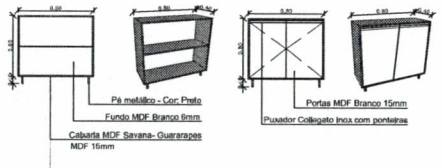
DETALHE TÉCNICO - SALA DE ESPERA



DETALHE TÉCNICO - SALA DE ESPERA



DETALHE ARMÁRIO



DETALHE CACHEPÔ DE FLORES ARTIFICIAIS



TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PROJETO ARQUITETÔNICO

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:05354247950 Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950 Dados: 2023.03.09 09:55:36 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO CHAGAS
RUA PARANÁ Nº13 – BAIRRO CHAGAS - XAXIM/SC.

Referência / Conteúdo: Detalhes
Imagens ilustrativas

Proprietário: MUNICÍPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsáveis: Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO

Data: Janeiro/2023

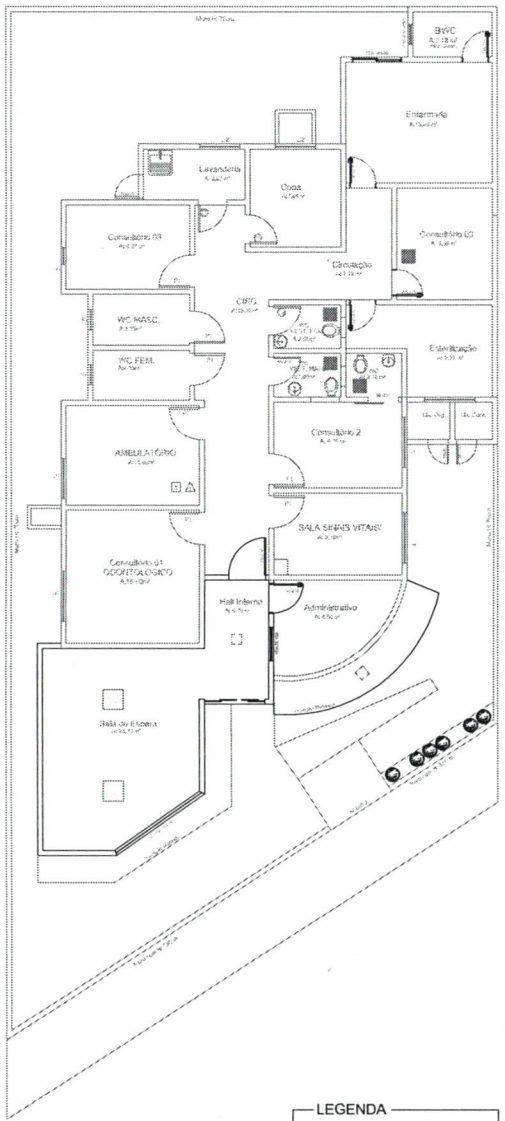
Área total: 243,42 m²

Desenho: Priscila Cavalheiro

Escala: 1/75

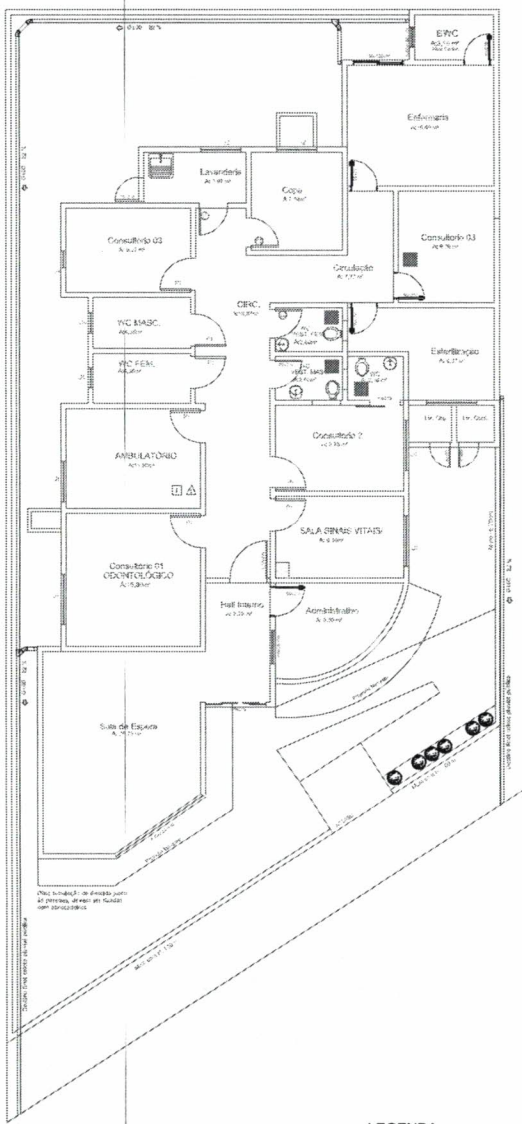
Prancha: 03 / 05

Formato A1 reduzida- (660,00 x 594,00mm)



Planta Baixa- Elétrico
Esc: _____1/75

LEGENDA
Luminárias à serem removidas
Luminárias novas à serem instaladas



Planta Baixa - Pluvial
Esc: _____1/75

LEGENDA
Tubulação Pluvial

TOTTALLE
Arquitetura e Construção
CNPJ: 53.028.477/0001-31

PROJETOS COMPLEMENTARES

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:05354247950
Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950
Dados: 2023.03.09 09:54:57 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO CHAGAS
RUA PARANÁ Nº13 – BAIRRO CHAGAS - XXXIM/SC.

Referência: Planta Baixa - Elétrico
Conteúdo: Planta Baixa- Pluvial

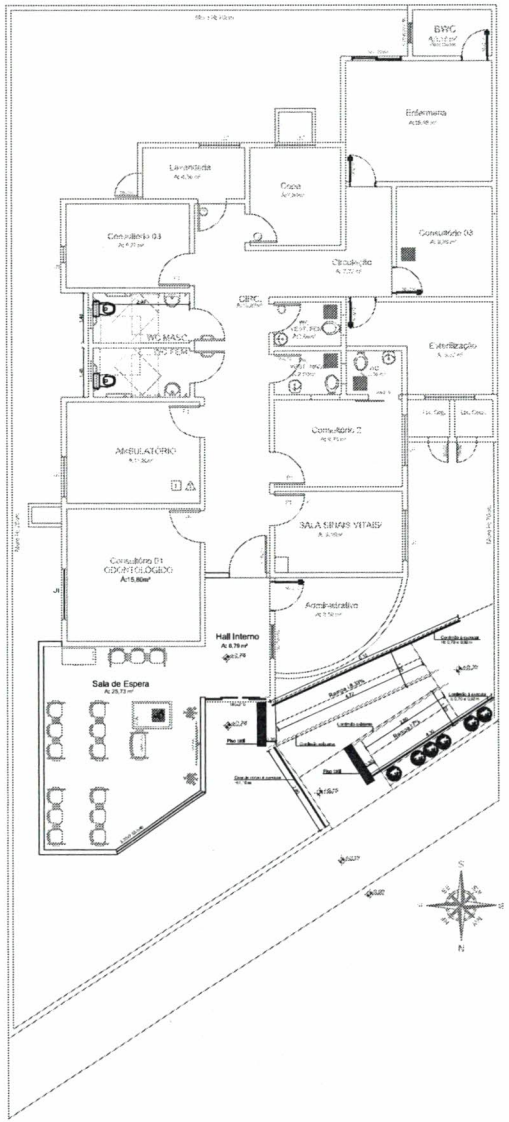
Proprietário: MUNICÍPIO DE XXXM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO
Data: Janeiro 2023
Área total: 243,42 m²
Desenho: Priscila Cavalheiro
Escala: 1/75
Prancha: 04/05

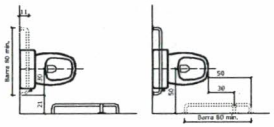
170

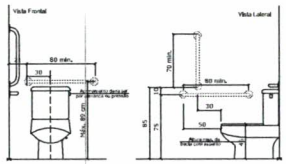
Formato A1 extendida- (660,00 x 594,00mm)

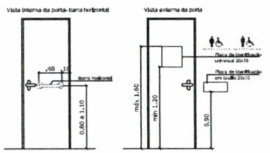


Planta Baixa - Acessibilidade
Esc: _____1/75

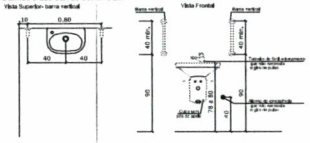
Detalhe sanitários Acessibilidade _ PNE
Diâmetro das barras 35mm a 25mm

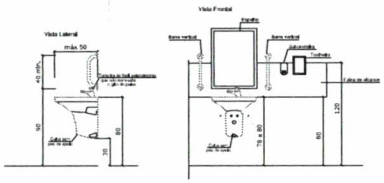


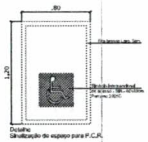


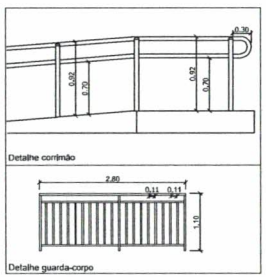


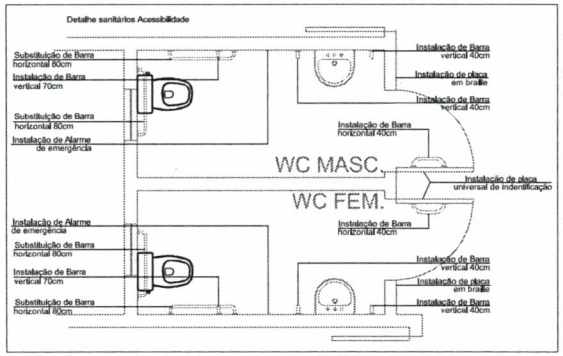
Diâmetro das barras 35mm a 25mm



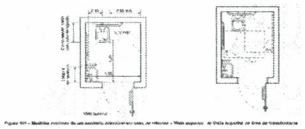








Nota:
Conforme NBR 9050 / 2020
Item 7.5 -
letra "b" :área necessária para garantir a transferência lateral, perpendicular e diagonal para bacia sanitária, conforme Figura 98 e 7.7.1.
letra "p" : em edificações existentes ou em reforma, quando não for possível atender as medidas mínimas de sanitário da Figura 100, serão admitidas as medidas mínimas demonstradas na Figura 101.



PROJETOS COMPLEMENTARES

TOTTALLE
Arquitetura e Construção
CNPJ: 22.029.477/0001-35

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:05354247950 — Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950 Dados: 2023.03.09 09:53:26 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO CHAGAS
RUA PARANÁ Nº13 – BAIRRO CHAGAS - XAXIM/SC.

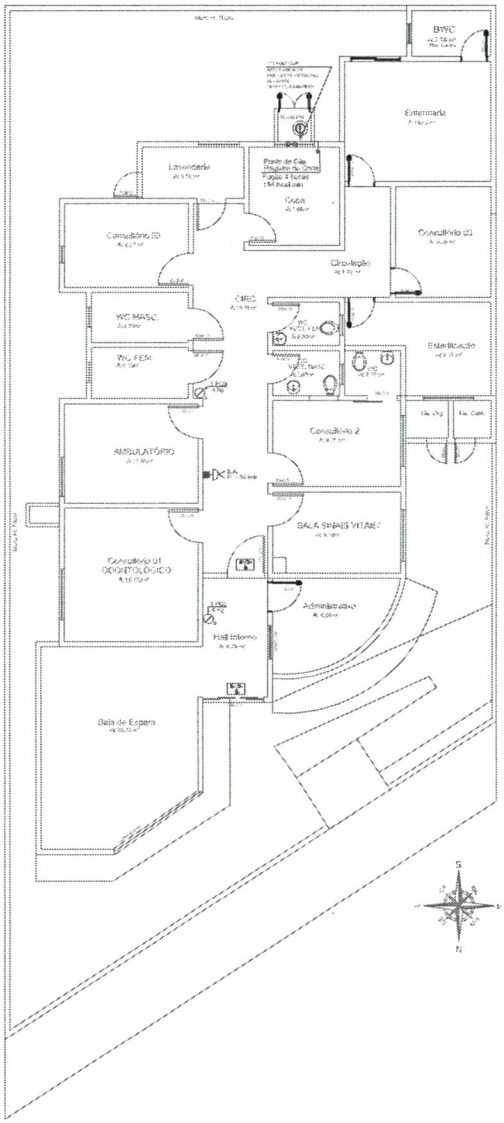
Referência.
Conteúdo: Projeto de adequação de Acessibilidade
Detalhes

Proprietário: EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904
MUNICÍPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

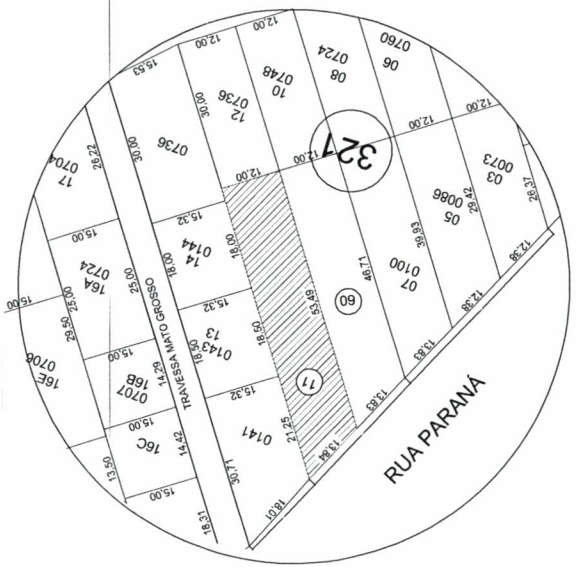
Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade:	Data:	Área total:	Prancha:
☑ PROJETO ☐ EXECUÇÃO	Janeiro 2023	243,42 m²	05/05
	Desenho: Priscila Cavalheiro	Escala: 1/75	

Formato A1 reduzida- (660,00 x 594,00mm)



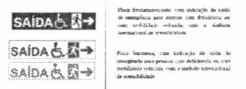
Planta Baixa - PPCI
Área útil: ___216,12m²
Área total :___243,42m²
Esc: _____1/75



Quadro de áreas

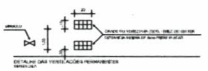
Área Existente de Edificação	216,12 m²
Área Ampliação Pergolado	27,30 m²
Área Total da Edificação	243,42 m²

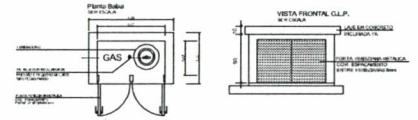




LEGENDA

	LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - mínimo 30 lecs s/m - ver detalhe de instalação
	LUMINÁRIA DE SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL
	EXTINTOR DE PO QUIMICO - (PQS) - 4kg - COM SINALIZAÇÃO Ver detalhe 2
	VENTILAÇÃO PERMANENTE (Ver Detalhe)





TOTTALLE
Arquitetura e Construção
CNPJ 33.024.477/0001-35

PROJETO PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO

Aprovações:

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO CHAGAS
RUA PARANÁ, Nº13 – BAIRRO CHAGAS - XAXIM/SC.

Referência:
Conteúdo: Projeto Preventivo Contra Incêndio

Proprietário: MUNICÍPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade:	Data:	Área total:	Prancha:
☑ PROJETO ☐ EXECUÇÃO	Janeiro 2023	243,42 m²	01/01
	Desenho: Priscila Cavalheiro	Escala: 1/75	

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL		
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO CHAGAS	BDI 1 25,00%	REFERÊNCIAS SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM		
ENDEREÇO: RUA PARANÁ Nº13 - BAIRRO CHAGAS - XAXIM/SC	BDI 2 12,00%	

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES						R$ 1.862,78
1.1.	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	R$ 1.490,22	25,00%	R$ 1.862,78	R$ 1.862,78
2.0			ALVENARIAS						R$ 2.328,91
2.1	SINAPI	97631	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	0,63	R$ 3,43	25,00%	R$ 4,29	R$ 2,70
2.2	COMPOSIÇÃO	5	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução	M	12,49	R$ 60,07	25,00%	R$ 75,09	R$ 937,87
2.3	SINAPI	87529	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	0,63	R$ 40,61	25,00%	R$ 50,76	R$ 31,98
2.4	SINAPI	98557	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos	M2	26,22	R$ 41,38	25,00%	R$ 51,73	R$ 1.356,36
3.0			PAVIMENTAÇÕES						R$ 7.840,31
3.1	SINAPI	94991	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	M3	1,58	R$ 717,82	25,00%	R$ 897,28	R$ 1.417,70
3.2	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	57,91	R$ 79,89	25,00%	R$ 99,86	R$ 5.782,89
3.3	SINAPI	88650	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	34,90	R$ 14,66	25,00%	R$ 18,33	R$ 639,72

4.0			PINTURAS						R$ 23.614,43
4.1	COMPOSIÇÃO	4	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	49,21	R$ 17,98	25,00%	R$ 22,48	R$ 1.106,24
4.2	SINAPI	88488	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera)	M2	56,40	R$ 18,75	25,00%	R$ 23,44	R$ 1.322,02
4.3	SINAPI	88489	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos (interno) - cores indicadas em memorial e projeto (sala de espera)	M2	431,78	R$ 16,54	25,00%	R$ 20,68	R$ 8.929,21
4.4	COMPOSIÇÃO	8	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	145,41	R$ 61,25	25,00%	R$ 76,56	R$ 11.132,59
4.5	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	43,03	R$ 20,90	25,00%	R$ 26,13	R$ 1.124,37

5.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R$ 837,32
5.1	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (sala de espera, hall interno e marquise)	UNID.	4,00	R$ 1,45	25,00%	R$ 1,81	R$ 7,24
5.2	COMPOSIÇÃO	2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 77,79	12,00%	R$ 87,12	R$ 174,24
5.3	COMPOSIÇÃO	3	Luminária de sobrepor led 48w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 60x60 cm - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 292,79	12,00%	R$ 327,92	R$ 655,84

6.0			INSTALAÇÕES PLUVIAIS						R$ 6.278,82
6.1	SINAPI	93358	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igualo a 1,30 m.	M3	22,05	R$ 84,93	25,00%	R$ 106,16	R$ 2.340,83
6.2	SINAPI	88316	Servente com encargos complementares para aterro manual de vala com material retirado da escavação.	H	16,00	R$ 21,47	25,00%	R$ 26,84	R$ 429,44
6.3	SINAPI	89512	Tubo de PVC ø 100mm, fornecimento e instalação	M	37,60	R$ 50,37	25,00%	R$ 62,96	R$ 2.367,30
6.4	SINAPI	89531	Joelho de PVC 45º 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	4,00	R$ 38,34	25,00%	R$ 47,93	R$ 191,72
6.5	SINAPI	89529	Joelho de PVC 90º 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	6,00	R$ 37,32	25,00%	R$ 46,65	R$ 279,90
6.6	SINAPI	89571	TE de PVC 100x100mm, fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 69,42	25,00%	R$ 86,78	R$ 173,56
6.7	SINAPI	89554	Luva simples, 100MM	UNID.	7,00	R$ 28,74	25,00%	R$ 35,93	R$ 251,51
6.8	SINAPI	90446	Rasgo de contrapiso em passeio público de concreto, para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 75mm.	M	4,00	R$ 34,08	25,00%	R$ 42,60	R$ 170,40
6.9	SINAPI	90470	Chumbamento de contrapiso em passeio público de concreto, para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 75mm.	M	4,00	R$ 14,83	25,00%	R$ 18,54	R$ 74,16

7.0			INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO						R$ 217,12
7.1	SINAPI	97599	Bloco autônomo de iluminação de emergência - 30 leds - autonomia 2 horas - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 30,14	25,00%	R$ 37,68	R$ 37,68
7.2	COMPOSIÇÃO	6	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 20,92	12,00%	R$ 23,43	R$ 46,86
7.3	COMPOSIÇÃO	7	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 59,19	12,00%	R$ 66,29	R$ 132,58

8.0			MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO						R$ 4.390,40
8.1	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	R$ 1.400,00	12,00%	R$ 1.568,00	R$ 1.568,00
8.2	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	R$ 1.300,00	12,00%	R$ 1.456,00	R$ 1.456,00
8.3	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$ 180,00	12,00%	R$ 201,60	R$ 403,20
8.4	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$ 430,00	12,00%	R$ 481,60	R$ 963,20

9.0			COBERTURA						R$ 31.746,59
9.1	COMPOSIÇÃO	17	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	M2	26,80	R$ 5,71	12,00%	R$ 6,40	R$ 171,52
9.2	COTAÇÃO	16	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID.	1,00	R$ 14.548,00	12,00%	R$ 16.293,76	R$ 16.293,76
9.3	COTAÇÃO	17	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID.	1,00	R$ 12.900,00	12,00%	R$ 14.448,00	R$ 14.448,00
9.4	SINAPI	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	M	12,07	R$ 55,23	25,00%	R$ 69,04	R$ 833,31

10.0			ACESSIBILIDADE						R$ 12.843,16
10.1	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	8,00	R$ 9,26	25,00%	R$ 11,58	R$ 92,64
10.2	COMPOSIÇÃO	9	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	6,00	R$ 118,74	12,00%	R$ 132,99	R$ 797,94
10.3	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 374,45	25,00%	R$ 468,06	R$ 936,12
10.4	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	4,00	R$ 386,43	25,00%	R$ 483,04	R$ 1.932,16
10.5	COMPOSIÇÃO	10	Torneira em metal cromado, para banheiros PCD, bica baixa com alavanca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 82,43	12,00%	R$ 92,32	R$ 184,64
10.6	COMPOSIÇÃO	11	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 158,54	12,00%	R$ 177,56	R$ 355,12
10.7	SINAPI	97663	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento (coluna de apoio para cuba)	UNID.	2,00	R$ 12,71	25,00%	R$ 15,89	R$ 31,78
10.8	COMPOSIÇÃO	12	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 292,31	12,00%	R$ 327,39	R$ 654,78
10.9	DEINFRA	40059	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	M	2,50	R$ 75,45	25,00%	R$ 94,31	R$ 235,78

175

10.10	COMPOSIÇÃO	13	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 95,77	12,00%	R$ 107,26	R$ 214,52
10.11	COTAÇÃO	14	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	R$ 1.395,00	12,00%	R$ 1.562,40	R$ 1.562,40
10.12	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 103,78	25,00%	R$ 129,73	R$ 259,46
10.13	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 34,53	25,00%	R$ 43,16	R$ 86,32
10.14	COTAÇÃO	15	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 90,00	12,00%	R$ 100,80	R$ 100,80
10.15	SINAPI	99855	Corrimão com altura de 0,70m e 0,92 m., diâmetro externo 1 ½", em aço galvanizado - fornecimento e instalação	M	21,78	R$ 113,22	25,00%	R$ 141,53	R$ 3.082,52
10.16	SINAPI	99837	Guarda corpo de aço galvanizado de 1,10m de altura, montantes tubulares de 1 ¼", travessa superior de 1 ½", gradil formado por tubos verticais de ¾", fixado com chumbador mecânico – fornecimento e instalação	M	2,80	R$ 622,70	25,00%	R$ 778,38	R$ 2.179,46
10.17	COMPOSIÇÃO	14	Remoção e instalação de corrimão existente para colocação de revestimento cerâmico de piso	UNID.	2,00	R$ 54,69	25,00%	R$ 68,36	R$ 136,72
11.0			**LIXEIRAS**						**R$ 2.006,94**
11.1	COMPOSIÇÃO	16	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID.	1,00	R$ 1.605,55	25,00%	R$ 2.006,94	R$ 2.006,94
12.0			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**						**R$ 578,63**
12.1	COMPOSIÇÃO	15	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	R$ 134,62	25,00%	R$ 168,28	R$ 168,28
12.2	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	167,49	R$ 1,96	25,00%	R$ 2,45	R$ 410,35
VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO									**R$ 94.545,41**

25/01/2023	PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Dados: 2023.03.07 17:34:47 -03'00' **TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA** Priscila Cavalheiro Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9	EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904 Assinado de forma digital por EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904 Dados: 2023.03.13 15:21:54 -03'00' **MUNICÍPIO DE XAXIM/SC** EDILSON ANTONIO FOLLE - PREFEITO MUNICIPAL CNPJ: 82.854.670/0001-30

176

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

MEMORIAL DESCRITIVO

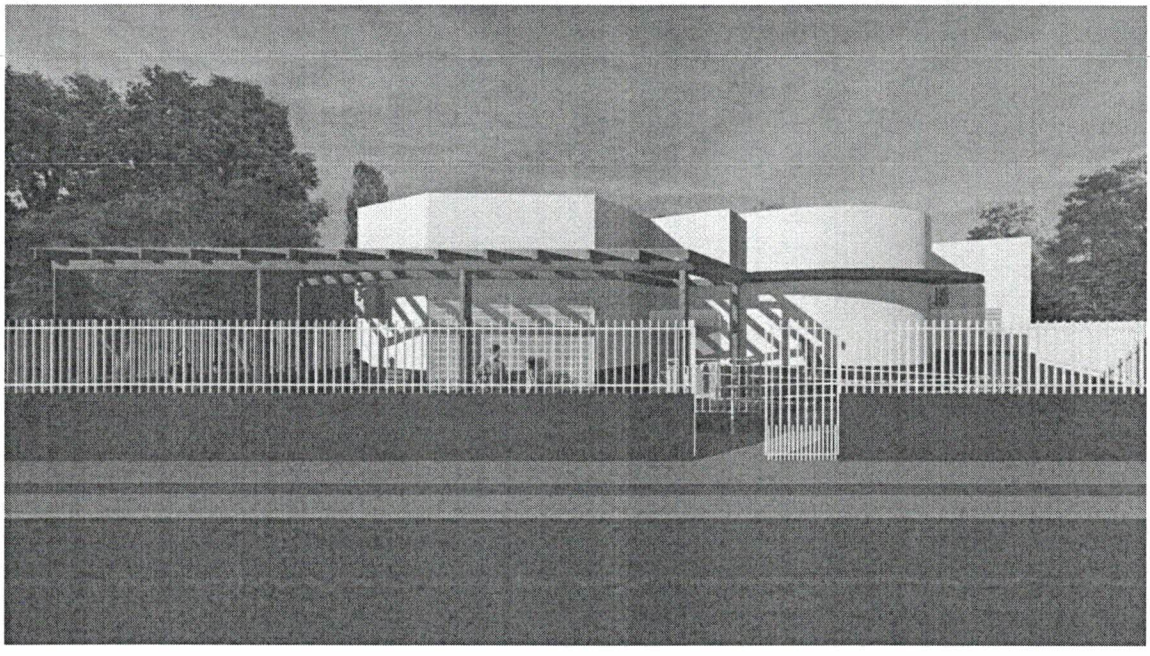
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO CHAGAS

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: RUA PARANÁ Nº 13 - BAIRRO CHAGAS - XAXIM/SC.

APRESENTAÇÃO

O presente memorial descritivo tem por finalidade apresentar as condições que orientarão os serviços da obra de reforma da UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO CHAGAS, localizado na Rua Paraná nº 13, Bairro Chagas, Município de Xaxim - SC, com área total de intervenção de 243,42 e ampliação de 27,30 m², totalizando 243,42m².



Maquete Eletrônica - Unidade estratégica saúde da família Bairro Chagas.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

CONSIDERAÇÕES INICIAIS

A Unidade estratégica saúde da família, tem como objetivo, atender até 80% dos problemas de saúde da população, sem que haja a necessidade de encaminhamento para outros serviços, como emergências e hospitais. Sendo que os principais serviços oferecidos são: consultas médias, inalações, injeções, curativos, vacinas, coleta de exames laboratoriais, tratamento odontológico, encaminhamento para especialidades e fornecimento de medicação básica, entre outros, essas demandas são o que nortearam a concepção do projeto de reforma e ampliação da UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA – BAIRRO CHAGAS.

O objetivo da edificação é atender a demanda da população de forma mais humana, contando com passeio público acessível, bancos externos cobertos e recepção humanizada.

OBRIGAÇÕES DA EMPREITEIRA

Para a fiel observância e perfeita execução dos serviços, a empreiteira manterá na obra pessoal técnico habilitado e obrigar-se-á a prestar assistência técnica e administrativa, com finalidade de imprimir aos trabalhos o ritmo necessário ao cumprimento dos prazos contratuais, além de fornecer e conservar no canteiro de obras, os equipamentos m7ecânicos e o ferramental indispensável ao desenvolvimento dos trabalhos, bem como, todos os materiais necessários e mão de obra adequada à natureza dos serviços.

Será de responsabilidade da Empreiteira, a formação do quadro de funcionários, a guarda dos equipamentos e ferramentas, bem como, a guarda dos materiais necessários para a execução da obra ficará sob inteira responsabilidade da Empreiteira, não cabendo a Prefeitura Municipal, ressarcimento algum devido à perda ou roubo dos materiais necessários, bem como a perda ou estrago dos mesmos.

Ficará ainda a cargo da empreiteira o fornecimento e registro da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT) referente à execução da obra. Enfim, as obrigações da empreiteira vão desde a instalação do canteiro de obras até a entrega final e definitiva da construção, em pauta no item.

A obra objeto da presente licitação compreenderá todos os serviços necessários à sua total concretização dando-lhe condições de perfeito e integral funcionamento.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

OBRIGAÇÕES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE XAXIM – SC

Fica a cargo do Município o fornecimento de todos os projetos necessários para a perfeita execução dos serviços contemplados, inclusive registro de Anotação de Responsabilidades Técnicas (ART ou RRT), no conselho competente (CREA ou CAU).

Ao Município, através de seu departamento técnico, cabe também a fiscalização tanto dos serviços executados como da qualidade dos materiais empregados na obra, podendo a mesma, em qualquer tempo, por a prova qualquer serviço ou material, no que diz respeito à qualidade e/ou quantidade dos mesmos.

OUTRAS CONSIDERAÇÕES

A empreiteira deverá manter na obra, somente pessoal capacitado para o bom andamento da mesma. Qualquer elemento pertencente à empreiteira que, a critério da fiscalização, demostrar incapacidade técnica, ou se portar indevidamente, criando dificuldades para um bom andamento dos serviços, deverá ser substituído num prazo de até 48 horas, a contar da data da notificação por escrito. Todo e qualquer material a ser aplicado na obra deverá ser de 1ª qualidade, novo e submetido à prévia aprovação da fiscalização.

Qualquer serviço que, a critério da fiscalização, for julgado em desacordo com as especificações técnicas ou não tiver qualidade de execução satisfatória, referente aos materiais aplicados ou à mão de obra empregada, deverá ser refeito pela empreiteira, sem ônus para a contratante.

IMPORTANTE: Qualquer alteração/modificação nos projetos ou nas especificações técnicas de materiais e serviços, que se fizerem necessárias durante a execução da obra, deverão ser submetidas à prévia aprovação dos responsáveis técnicos pela elaboração dos projetos.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

SUMÁRIO

1.0 – SERVIÇOS PRELIMINARES.....05
1.1 – PLACA DE OBRA 05
2.0 – ALVENARIAS.....05
3.0 – PAVIMENTAÇÕES.....06
4.0 – PINTURAS.....08
5.0 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.....11
6.0 – INSTALAÇÕES PLUVIAIS.....12
7.0– INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO.....13
8.0 – MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO.....13
9.0 – COBERTURA.....15
10.0 – ACESSIBILIDADE.....15
11.0 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES.....22

(49) 99944-8499 @tottalle @tottalle.arqui tottalle@hotmail.com Avenida Luiz Lunardi, nº 1165, sala comercial, Centro - Xaxim/SC

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

1 – SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1 - Placa de Obra

Inicialmente deverá ser instalada, em local visível no canteiro de obras, placa de obra em chapa de aço galvanizado, adesivada, conforme modelo padrão, fornecido pelo Município, com dimensões de 1,50 x 3,00 metros, com estrutura de madeira

2.0 - ALVENARIAS

As fissuras/ trincas e rachaduras surgem quando a força no material é maior que sua capacidade de resistência, então essas aberturas são uma forma de aliviar as tensões.

Conforme identificado em projeto e em imagens abaixo, existem patologias deste tipo identificadas em diversos pontos da edificação.

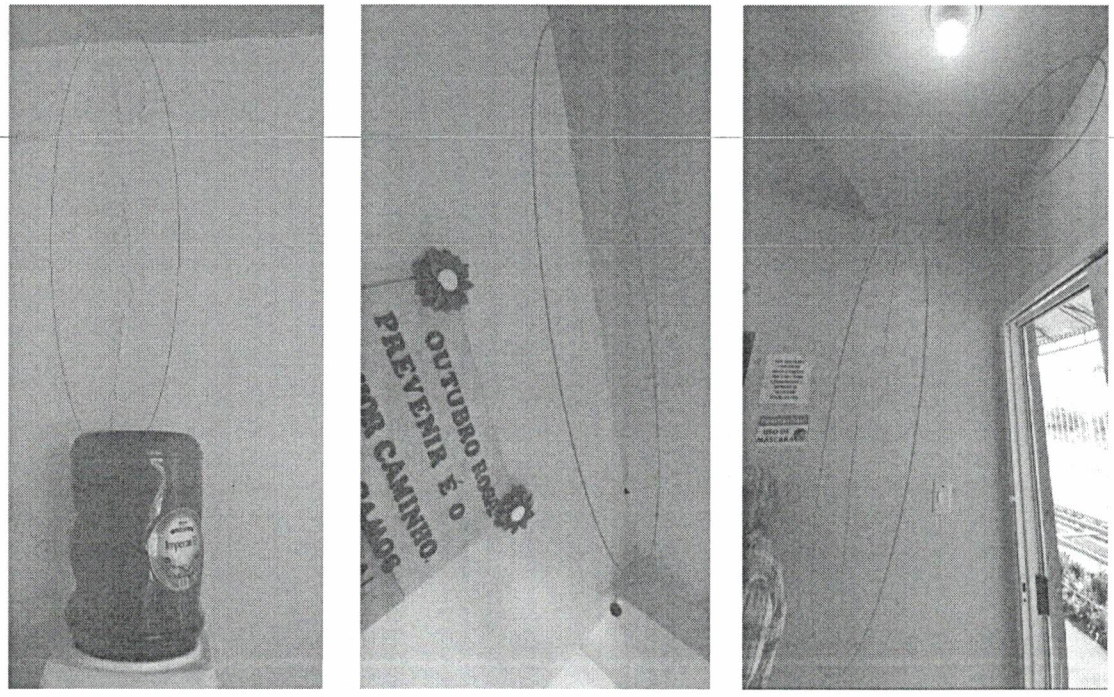


Imagem 01: Paredes e teto hall interno e sala de espera(foto do local).

Desta forma a correção se dará através da remoção de parte do reboco, de forma manual, com aproximadamente 15cm em toda a extensão da rachadura, para que se possa identificar se essas patologias são apenas superficiais no reboco ou se atingem a estrutura da edificação.

Após abrir a fenda, e limpar o local, deverá ser feita a análise da situação, a mesma se tratando apenas de rachaduras superficiais no reboco, deverá receber conserto utilizando tela elastomerica para vedação e após massa epóxi bicomponente para reparos. Deixar secar por aproximadamente 3 horas no mínimo. Posteriormente é só aplicar o reboco novamente.

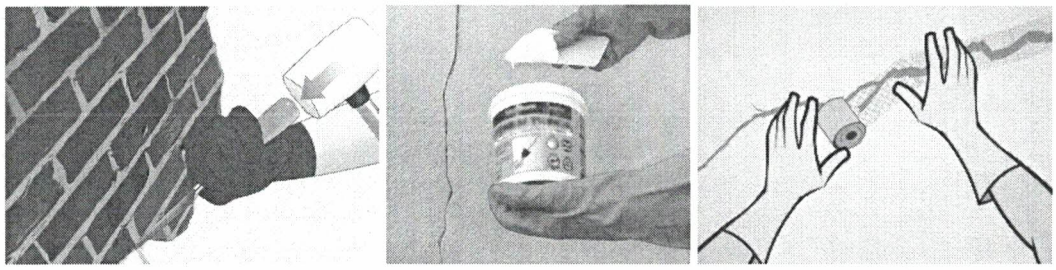


Imagem 02: Etapas de reparos (imagens ilustrativas).

A laje das marquises, deverão ser impermeabilizadas com a aplicação de no mínimo duas demãos de tinta betuminosa (emulsão asfáltica) nas faces superiores e inferiores.

3.0 – PAVIMENTAÇÕES

Conforme indicado em projeto sobre o lastro de brita compactado deverá ser executado o contrapiso em concreto, com espessura mínima de 5,00 cm, fabricado com concreto usinado, com FCK mínimo de 20 Mpa.

Deverá ser executado revestimento cerâmico com peças do tipo cerâmica esmaltada extra, com dimensões 60x60 cm, com coeficiente de atrito maior ou igual a 0,4 (antiderrapante com laudo), de primeira qualidade, impermeável, resistente a impactos e a abrasão, com classificação mínima PEI IV, em cor cimento natural (a ser definida junto a fiscalização do município).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

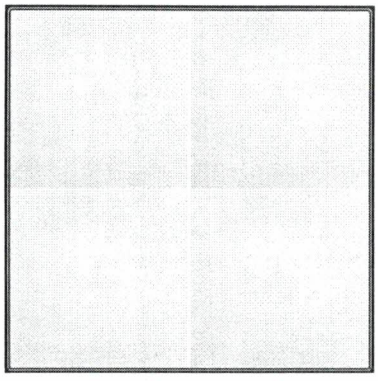


Imagem 03: Revestimento cerâmico- cimento natural (Imagem ilustrativa).

No encontro entre o piso e as paredes que não receberão revestimento cerâmico, deverá ser disposto rodapé, executado com placas cerâmicas, idêntica à utilizada no revestimento do piso, com altura de 07 cm.

Para o perfeito alinhamento das peças, deverão ser utilizados niveladores do tipo cunhas e espaçadores. Para fixação das peças deverá ser utilizada argamassa colante de primeira linha, com consumo mínimo de 5 kg / m², aplicada no piso e na peça, com auxílio de desempeno dentado.

As fugas deverão seguir as dimensões e especificações conforme orientação do fabricante e se apresentar perfeitamente alinhadas nas duas direções. Para preenchimento das fugas deverá ser utilizado rejunte acrílico na cor mais próxima ao piso utilizado.

As peças empregas deverão ser de boa qualidade, cortadas com ferramentas especiais, sendo rejeitadas as peças empenadas, deformadas ou cortadas indevidamente. Após a execução o piso deverá apresentar-se perfeitamente alinhado e nivelado, livre de saliências e peças sem fixação adequada (ocas).

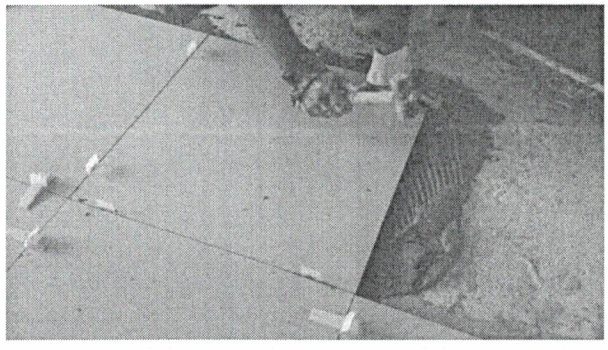


Imagem 04: Assentamento de revestimento (Imagem ilustrativa).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

4.0 – PINTURAS

O teto da sala de espera, hall interno, lavanderia, enfermaria e banheiro da enfermaria (identificados em projeto), deverão ser cuidadosamente lixados e limpos, eliminando as imperfeições. Após deverá receber duas demãos de tinta Acrílica Fosca de primeira linha, na cor Branca.

Já as paredes da sala de espera - identificadas em projeto, deverão receber, no mínimo duas demãos de tinta epóxi de primeira linha (premium), conforme projeto, deverá ser pintadas uma faixa do piso até a altura de 90cm na cor Cadeira de Balanço da marca Coral, e a partir dos 90 cm até o teto na cor Andiroba da marca Coral.

As demais paredes da sala de espera e hall interno deverão receber pintura do piso ao teto na cor Andiroba da marca Coral (teto deve ser pintado de branco).

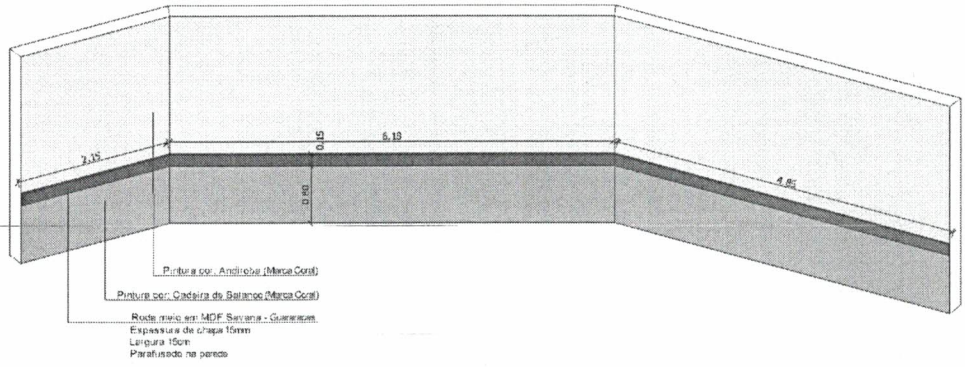


Imagem 05: Detalhe da pintura interna.

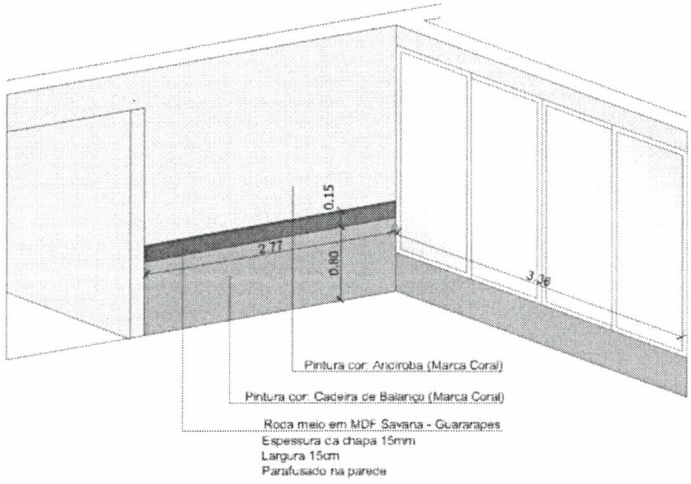


Imagem 06: Detalhe da pintura interna.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Já as paredes identificadas em projeto da enfermaria e sala de esterilização, primeiramente foram identificadas bolhas e manchas escuras em determinados pontos, conforme identificado em projeto e em imagens abaixo.

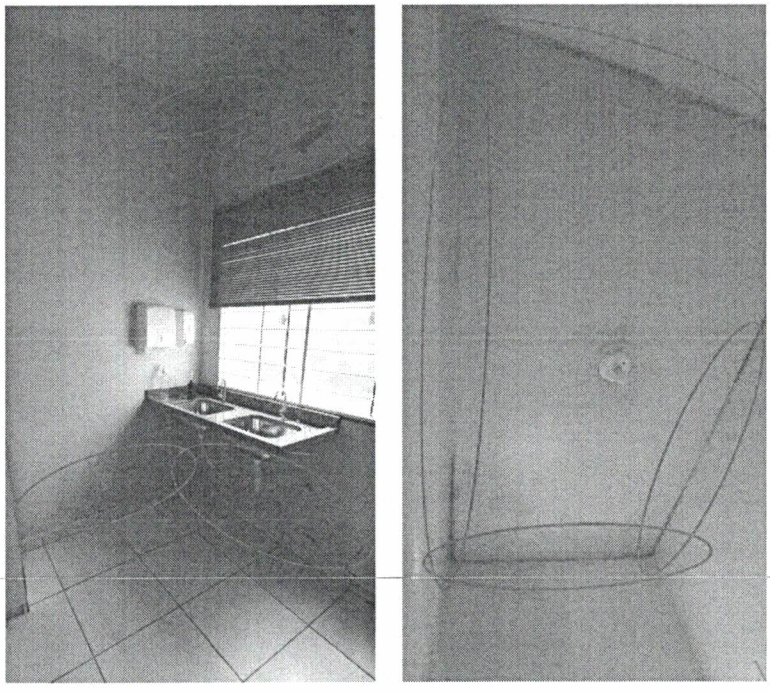


Imagem 07: Paredes e teto enfermaria (foto do local).

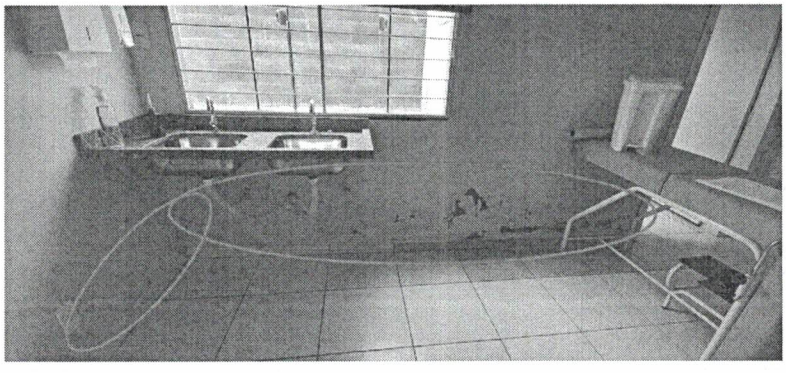


Imagem 08: Paredes enfermaria (foto do local).



Imagem 09: Paredes e teto sala de esterilização (foto do local).

Desta forma a correção se dará através da remoção da tinta e das bolhas existentes, através de lixamento das paredes identificadas.

Em seguida deverão receber pintura do piso ao teto, no mínimo duas demãos de tinta epóxi de primeira linha (premium) na cor Branca.

As paredes externas deverão receber, no mínimo duas demãos de tinta acrílica acetinada de primeira linha (premium), cor a definir pelo município (orienta-se que a pintura tenha uma faixa na cor Azul medindo 90cm a partir do piso, e o restante da parede na cor Branca). Deverão ser aplicadas quantas demãos de tinta se fizerem necessárias, de modo que a pintura final se apresente perfeitamente uniforme e sem defeitos.

As muretas de fechamento, também deverão receber pintura. As superfícies a serem pintadas deverão ser cuidadosamente lixadas, limpadas e preparadas para o tipo de pintura que se destinam, e só poderão ser pintadas se estiverem perfeitamente secas.

Deverão receber, no mínimo duas demãos de tinta acrílica acetinada de primeira linha (premium), cor a definir pelo município (orienta-se a cor: Azul). Deverão ser aplicadas quantas demãos de tinta se fizerem necessárias, de modo que a pintura final se apresente perfeitamente uniforme e sem defeitos.

A aplicação de cada etapa, bem como de cada demão, deverá seguir as especificações técnicas de acordo com a orientação do fabricante, respeitando o intervalo mínimo previsto.

O pergolado executado em madeira Angelim Pedra, deverá receber em todas as peças no mínimo 2 demãos de pintura em verniz, sendo que as peças devem estar lixadas e limpas, antes da aplicação.

5.0 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Na área interna, identificada em projeto como Sala de espera (2 unidades), deverão ser removidas as unidades de luminárias existentes, onde as mesmas serão substituídas por Plafon, de sobrepor, em Led – 48W – temperatura de cor 6.500k irc-80, nas dimensões 60x60cm, na cor Branca.

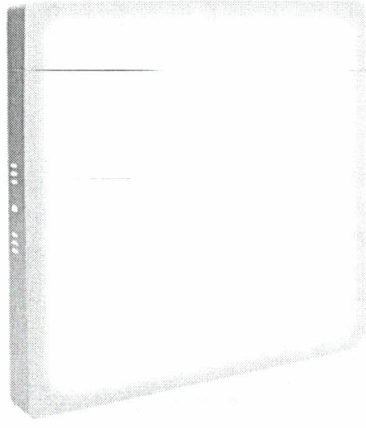


Imagem 10: Modelo de luminária de sobrepor nas dimensões- 60x60cm (Imagem ilustrativa).

Na área interna, identificada em projeto como Hall Interno (1 unidade), e na área externa, identificada com marquise (1 unidade), deverá ser removidas as unidades de luminárias existentes, onde as mesmas serão substituídas por Plafon, de sobrepor, em Led – 24W – temperatura de cor 6.500k irc-80, nas dimensões 30x30cm, na cor Branca.

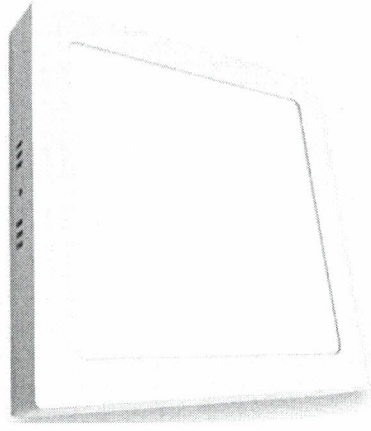


Imagem 11: Modelo de luminária de sobrepor nas dimensões- 30x30cm (Imagem ilustrativa).

6.0 – INSTALAÇÕES PLUVIAIS

A água pluvial coletada nas calhas, será direcionada para rede pública de drenagem pluvial, através de tubulação e conexões de PVC rígido, soldável com ponta e bolsa, com diâmetro de 100 mm. Os tubos e conexões deverão ser de primeira linha e não será permitido o uso de tubos fabricados com material reciclável.

As tubulações deverão ser fixadas nas paredes através de parafusos e abraçadeiras metálicas, sendo que o distanciamento das mesmas deverá ser, no máximo, 10 vezes o diâmetro da tubulação em tubos horizontais e 2 metros em tubos verticais.

Deverá ser feito rasgos em passeio público para passagem de tubulações embutidas e após chumbamentos em concreto dos mesmos.

A locação exata das tubulações e pontos de consumo, bem como as bitolas e dimensões dos tubos deverão seguir rigorosamente as indicações conforme projeto.



Imagem 12: Linha PVC pluvial (Imagem ilustrativa).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

7.0 – INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Conforme identificado em projeto deverá ser instalado na circulação: uma unidade de bloco autônomo de iluminação de emergência – 30 leds – autonomia de 2 horas. Acima da porta da circulação e na porta de saída (2 unidades) deverá ser instalada placa fotoluminescente com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade.



Imagem 13: Bloco autônomo de iluminação e placa fotoluminescente de saída (imagens ilustrativas).

Na cozinha deverá ser executado e instalado 2 unidades de grades para ventilação permanente, diâmetro 150mm, em plástico branco. Todos os detalhes de instalação e locação estão detalhados em projeto.

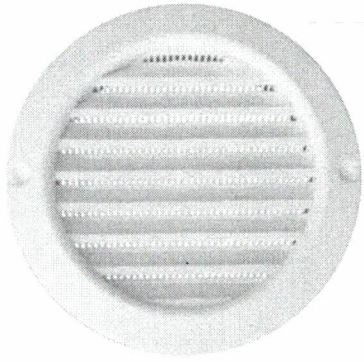


Imagem 14: Acabamento em plástico para ventilação permanente (imagem ilustrativa).

8.0 – MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO

Na Sala de espera, deverão ser instalados em quatro paredes, com altura de 80 cm do piso, roda meio em MDF na Cor Savana – Marca Guararapes, com espessura de 15mm, conforme detalhes em projeto. Os mesmos deverão ser parafusados nas paredes.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

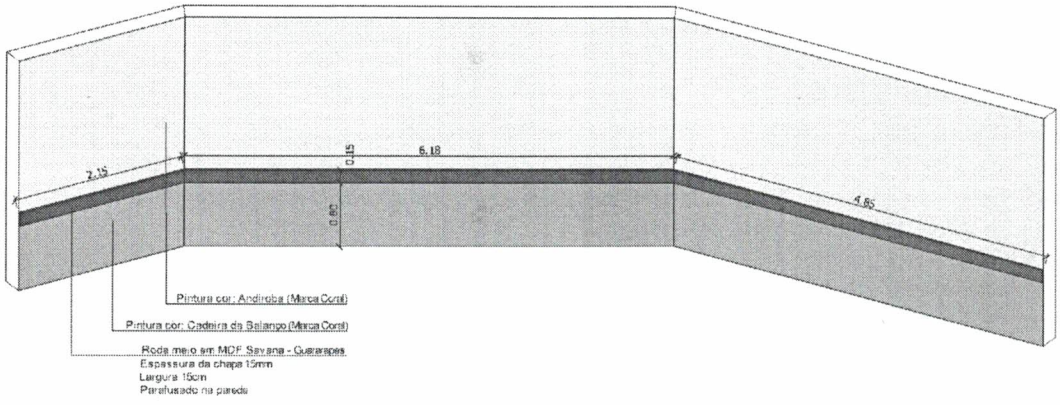


Imagem 15: Detalhe da roda meio.

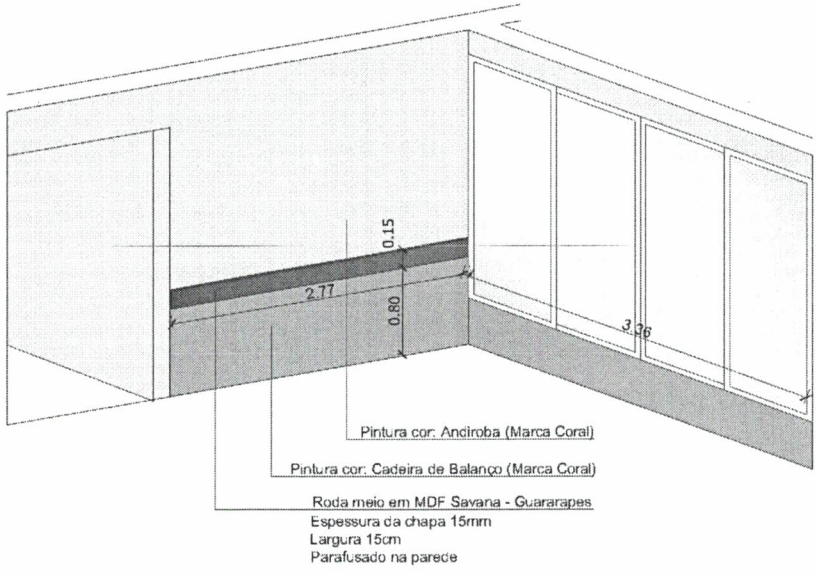


Imagem 16: Detalhe da roda meio.

Na Sala de espera, deverá ser instalado, conforme planta baixa- layout, armário em Chapa de MDF, com espessura de 15mm, na cor Savana (Marca- Guararapes), nas dimensões 0,80x0,40m/0,90., com uma prateleira centralizada e fundo em MDF 6mm na cor Branca e duas portas de abrir em Chapa de MDF com espessura 15mm, na Cor Branca, com puxadores modelo Collegato inox, com ponteiras. Os pés serão metálicos na cor preta.

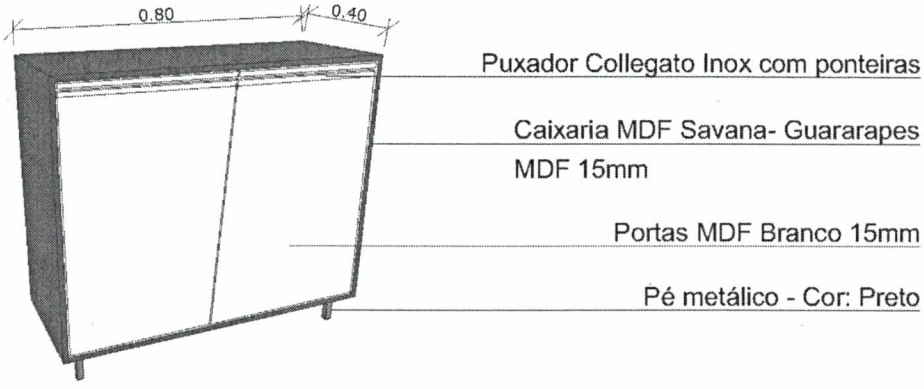


Imagem 17: Detalhe Armário.

Também Na Sala de espera, deverá ser locado conforme planta baixa- layout, 2 unidades de cachepô em Chapa de MDF, com espessura de 15mm, na cor Savana (Marca- Guararapes), nas dimensões 0.30x0.30 m e altura de 0.50 m. Dentro de cada unidade de cachepô, deverá ser colocado 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge – artificial com altura de 50cm.

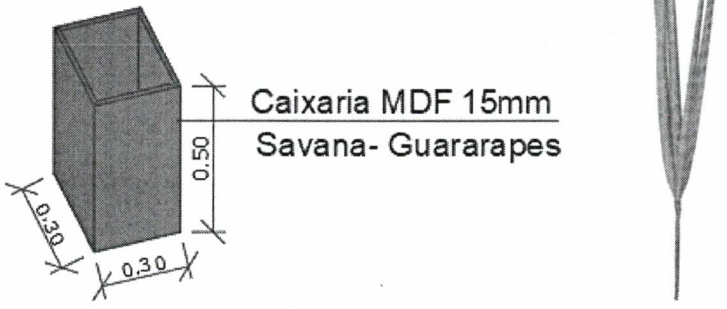


Imagem 18: Detalhe cachepô e galho de Lança de São Jorge.

9.0 - COBERTURA

Na parte frontal da edificação, em frente a marquise, inicialmente deverá ser removido de forma manual, a estrutura metálica de cobertura existente no local, posteriormente, conforme detalhamento em projeto, deverá ser instalado pergolado em madeira de lei, fabricados em peças de Angelim Pedra, contendo 6 peças para pilares (15x15x213), 6 peças para vigas (10x15x995/ 10x15x338/ 10x15x389/ 10x15x233/ 10x15x177/ 10x15x410), 14 peças para terças (8x10x410/ 8x10x405/ 8x10x445/ 8x10x245/ 8x10x240/ 8x10x240/

8x10x235/ 8x10x235/ 8x10x240/ 8x10x280/ 8x10x320/ 8x10x360/ 8x10x480/ 8x10x522) e 4 peças de terças horizontais (8x10x355).

As peças em madeira deverão ser encaixadas e parafusadas, apresentando-se perfeitamente fixadas e rígidas após a instalação. Todas as peças em madeira deverão receber no mínimo 2 demãos de pintura em verniz (cor a ser definido pela fiscalização).

Sobre as terças deverá ser instalado cobertura em Chapa de Policarbonato Alveolar Fumê com espessura de 8mm, parafusadas nas terças, nas dimensões identificadas em projeto. Além da lateral que também deverá receber fechamento em Chapa de Policarbonato Alveolar Fumê com espessura de 8mm, parafusadas nas terças e pilares, nas dimensões de 1,90x5,22 metros.

No encontro entre a marquise existente e a cobertura alveolar do pergolado, deve ser instalado rufo metálico, fabricado em chapa de aço galvanizado nº 24, com desenvolvimento de 25cm.

IMPORTANTE: A empresa executora deverá apresentar Anotação de Responsabilidade Técnica – ART, referente aos serviços de fabricação e montagem da estrutura em madeira dos pergolados.

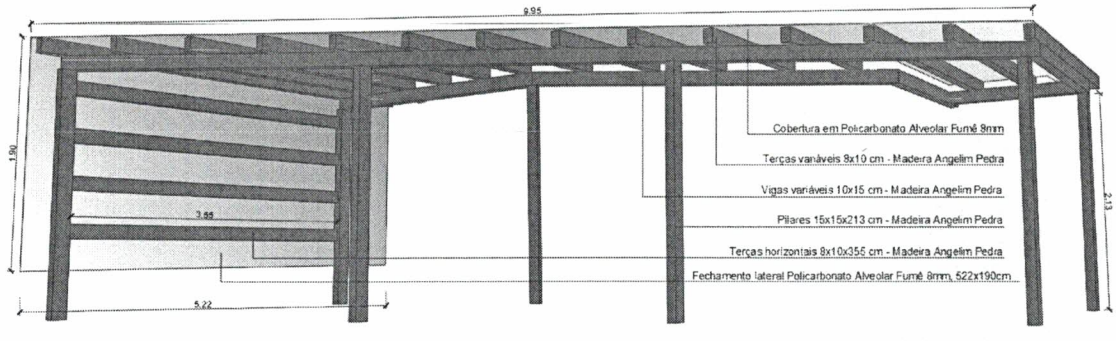


Imagem 19: Detalhe pergolado em madeira extraído do projeto.

10.0 – ACESSIBILIDADE

O projeto está de acordo com as normas de acessibilidade vigentes, conforme NBR 9050. Pelo fato de se tratar de reforma, foram adequados os itens de acordo com as possibilidades dos espaços disponíveis.

Conforme indicado em planta, nas duas portas dos sanitários acessíveis (PCD), deverá ser instaladas barras retas de apoio no lado interno, em sentido horizontal. As barras deverão ser de aço inoxidável, com 40 centímetros de comprimento e entre 3,0 e 4,5 centímetros de diâmetro, fixadas em

altura entre 0.80 e 1.10 metros, distando do final da porta 10 centímetros, conforme detalhes específicos em projetos.

Já no lado externo das portas de acesso aos sanitários deverá ser instaladas placas de identificação universal nas dimensões aproximadas de 20x15 cm com altura de instalação entre 1.20 e 1.60 metros. A placa deverá conter o símbolo representativo de sanitário, de acordo com cada situação (sanitário feminino acessível e sanitário masculino acessível). Também deverá ser instaladas placas de identificação em braille nas dimensões aproximadas de 21x10 cm, a mesma deverá ser fixada na parede ao lado da maçaneta com altura entre 0.90m e 1,20 metros.

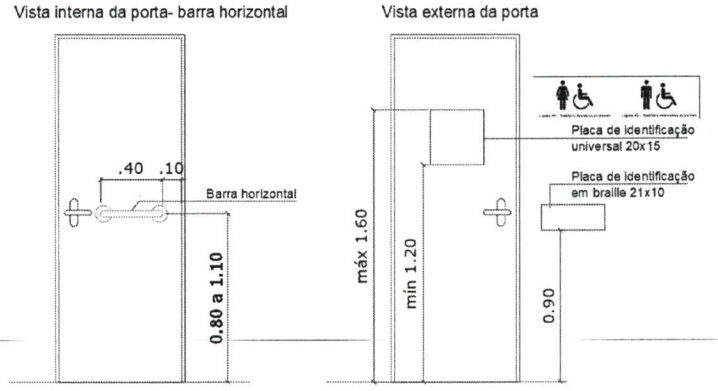


Imagem 20: Detalhe portas (imagem ilustrativa).

Na parte interna dos sanitários PCD junto a bacia sanitária, primeiramente deverá ser removido de forma manual, as duas unidades de barras instaladas em cada unidade de sanitário, posteriormente deverá ser instalada barras retas de apoio, em sentido vertical e horizontal. As barras deverão ser de aço inoxidável, com 70 e 80 centímetros de comprimento e entre 3,0 e 4,5 centímetros de diâmetro, fixadas conforme detalhes específicos em projetos.

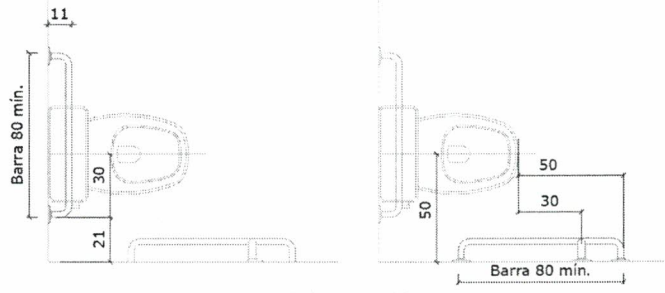


Imagem 21: Detalhe barras de apoio (imagem ilustrativa).

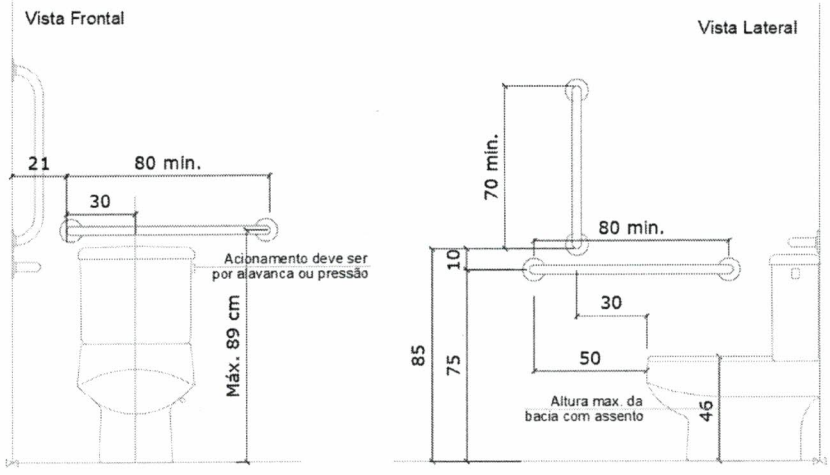


Imagem 22: Detalhe barras de apoio (imagem ilustrativa).

Conforme indicado em planta também deverá ser instaladas barras de apoio em sentido vertical junto as cubas dos sanitários PCD. As barras deverão ser de aço inoxidável, com 40 centímetros de comprimento e entre 3,0 e 4,5 centímetros de diâmetro, fixadas em altura de 0.90 metros do piso, distando do centro da cuba em torno de 43 centímetros para cada lado, conforme detalhes específicos em projetos.

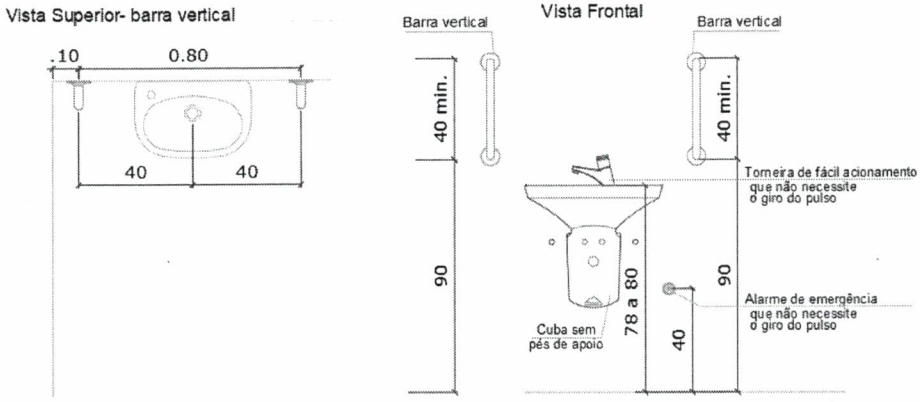


Imagem 23: Detalhe barras de apoio (imagem ilustrativa).

Ainda junto as cubas, deverá ser removido de forma manual a coluna de apoio e substituída por coluna suspensa para lavatório, na cor branca, conforme modelo abaixo.

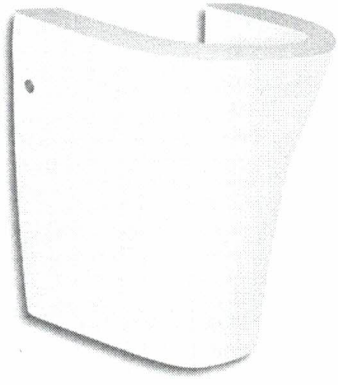


Imagem 24: Modelo de coluna suspensa para lavatório (imagem ilustrativa).

Também junto a cuba de cada unidade sanitária PCD deverá ser instalado dispositivo de alarme de emergência, ter cor contrastante com a da parede e ser instalado com altura de 40cm do piso.

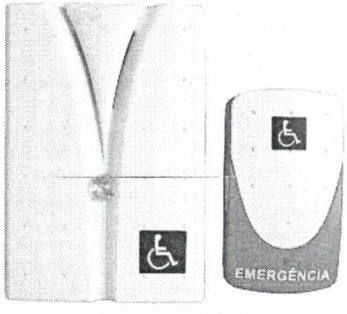


Imagem 25: Modelo alarme de emergência (imagem ilustrativa).

Ainda junto a bacia sanitária da unidade PCD (feminino e masculino), deverá ser removido de forma manual da tampa da caixa acoplada o acionador de descarga (botão), onde o mesmo deverá ser substituído por modelo de acionador elevado, conforme modelo abaixo.

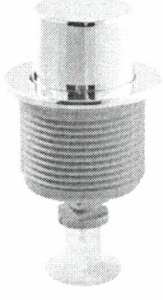


Imagem 26: Modelo acionador de descarga elevado (imagem ilustrativa).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Na cuba dos sanitários PCD (feminino e masculino), deverá ser removida de forma manual a torneira instalada e substituída por modelo com alavanca.

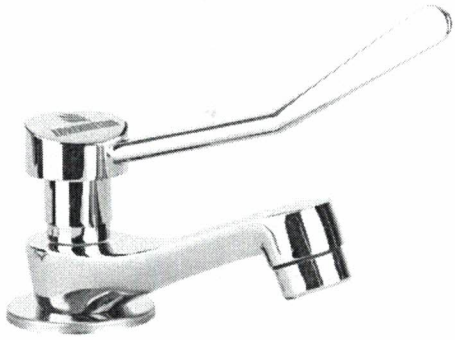


Imagem 27: Modelo torneira com alavanca (imagem ilustrativa).

Na sala de espera deverá ser destinado local de fácil acesso e visualização para colocação de uma unidade de poltrona para pessoa obesa, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade de 60kg/m³ na cor preta.



Imagem 28: Modelo poltrona para obeso (imagem ilustrativa).

Também na sala de espera próximo a poltrona deverá ser destinado local de fácil acesso e visualização para aplicação em adesivo de sinalização de espaço para P.C.R. através de fita adesiva branca com largura de 5cm, nas dimensões 1.20x0.80m. e simbolo internaciona de acesso – SIA- nas dimensões 40x40cm na cor azul.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

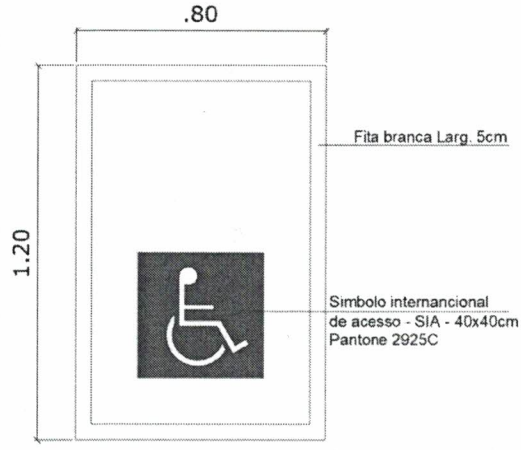


Imagem 29: Sinalização para P.C.R. (imagem ilustrativa).

Na rampa de acesso externo, está prevista a sinalização podotátil (alerta) de pisos, a qual será através de placa tátil emborrachado com dimensões de 25x25 cm e espessura de 5,00mm, em cor contrastante com o piso cerâmico. As placas devem ser coladas junto ao piso, conforme orientação do fabricante. Os locais de instalação estão identificados em projeto.

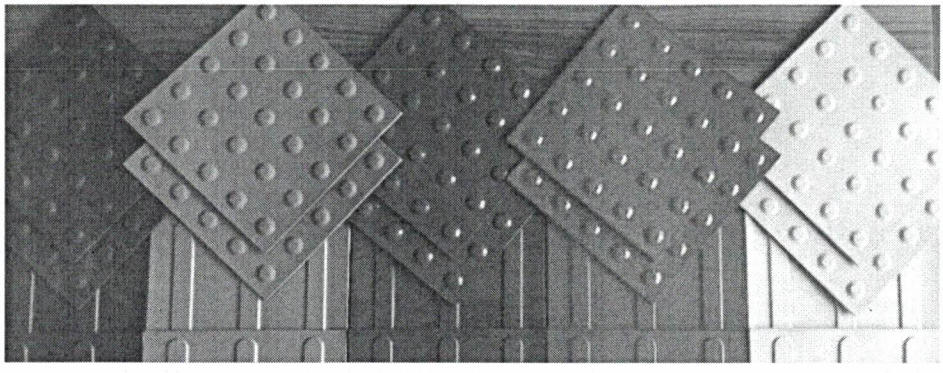


Imagem 30: Detalhe guias podotáteis emborrachadas (Imagem ilustrativa).

Ainda na rampa, existem duas unidades de corrimão instalados, onde inicialmente deverão ser removidos com cuidado, para que possa ser feita a colocação do revestimento cerâmico previsto para o piso da rampa e posteriormente instalados no mesmo local. Conforme identificado em projeto, nas laterais da rampa que não possuem corrimão, deverá ser instalado corrimão com altura de 0,70 metros e 0,92 metros, diâmetro externo 1 ½", em aço galvanizado, fixado através de chumbador mecânico.

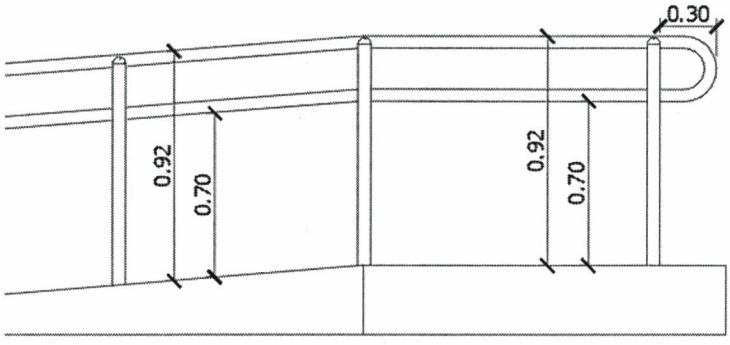


Imagem 31: Detalhe corrimão escada conforme NBR 9050.

Também deverá ser instalado guarda-corpo, com altura de 1,10 metros, fabricado com tubos de aço galvanizado, montantes tubulares de 1 ¼", travessa superior de 1 ½", gradil formado por tubos verticais de ¾", fixado com chumbador mecânico, com espaçamento máximo de 11 cm.

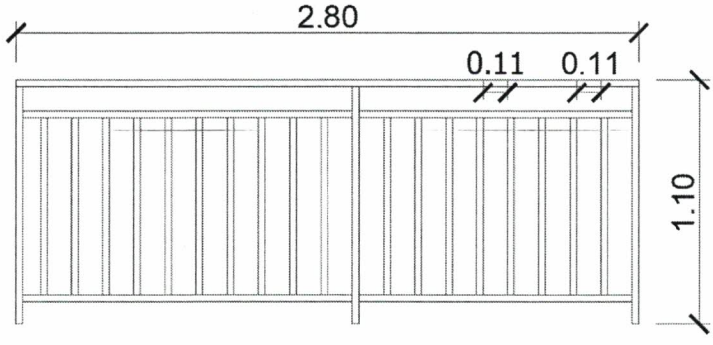


Imagem 32: Detalhe guarda-corpo escada conforme NBR 9050.

Todos os guarda corpos e corrimãos instalados deverão seguir rigorosamente as especificações técnicas e dimensões conforme projetos e normativas vigentes (NBR 9050).

11.0 – LIXEIRAS

Deverá ser executado lixeira em alvenaria, com dimensões externas de 1,65 x 0,75 m., com parede central, conforme locação e detalhes em projeto, onde inicialmente deverá ser cortada a grade metálica existente de acordo com medidas necessárias para a execução da lixeira.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

As paredes deverão ser em alvenaria de tijolos cerâmicos 09 furos, com dimensões de 9x19x29 cm, de primeira qualidade e sem requeima, assentados em espelho com argamassa de cimento, líquido aditivo plastificante, conforme especificações do fabricante, aglutinante e areia, no traço mínimo de 1:2:8 (cimento, cal e areia).

As fiadas deverão se apresentar perfeitamente alinhadas, niveladas e aprumadas e as juntas terão espessura aproximada de 1,5 centímetros.

Todas as paredes em alvenaria (internas e externas), receberão inicialmente uma fina camada de chapisco com espessura de 0,5 cm, produzida com cimento e areia grossa, no traço mínimo de 1:3.

Em seguida as paredes externas receberão uma camada de reboco ou massa única, com espessura de 2,0 cm, fabricada com cimento e areia, com traço mínimo de 1:2:8, e guarnecimento de massa fina com cimento, cal e areia, já as paredes internas receberão uma camada de emboço, com traço mínimo de 1:2:8 e espessura de 01 cm, para revestimento cerâmico.

O revestimento cerâmico a ser utilizado nas paredes deverá ser com placas esmaltadas, de cor clara (a ser definida junto a fiscalização do município), com dimensões mínimas de 33 cm x 45 cm, resistentes, impermeáveis, de espessura e cor uniforme, sem desigualdades de tamanho e com classificação PEI-4 ou superior. As faces visíveis deverão ser perfeitamente planas e com arestas vivas, sem fendas, manchas ou falhas.

Para a fixação das peças de azulejo, deverá ser empregada argamassa colante, com consumo mínimo de 5 kg / m².

As juntas deverão se apresentar alinhadas em ambas as direções e posteriormente serão preenchidas com rejunte na cor branca.

As peças empregas deverão ser de boa qualidade, cortadas com ferramentas especiais, sendo rejeitadas as peças empenadas, deformadas ou cortadas indevidamente, mesmo que já tenham sido fixadas na parede.

A laje de cobertura deverá ser maciça em concreto armado 10cm, moldado no local, através do sistema convencional, com resistência mínima de 150 kgf/cm², após 28 dias da concretagem.

O piso deverá ser em concreto, com espessura mínima de 7,00 cm e FCK mínimo de 15 Mpa. Sobre o piso deverá ser executado revestimento cerâmico igual aos das paredes.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Conforme indicado em projeto, deverão ser instaladas portas de giro, fabricadas em alumínio branco do tipo veneziana.

As paredes externas da lixeira deverão receber pintura acrílica, conforme cores especificadas em projeto, devendo seguir as mesmas especificações técnicas e metodologias conforme descrito no item 6.0 (pinturas) deste memorial.

12.0 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Após a conclusão dos serviços deverá ser instalada, em local visível, fixada na parede, placa de inauguração de obra, em chapa de aço galvanizado, adesivada, conforme modelo padrão, fornecido pelo Município, com dimensões de 0,50 x 0,70 metros.

Também após a conclusão dos serviços, a obra deverá ser entregue completamente limpa, sendo que todo o entulho deverá ser removido para um local indicado pelo município. Todos os serviços ou equipamentos deverão se apresentar com bom acabamento e em perfeito funcionamento.

A emissão do termo de recebimento definitivo de obra deverá ser somente após vistoria minuciosa, realizada pela fiscalização do município.

IMPORTANTE: A fiscalização do município, poderá solicitar a empresa executora, a qualquer tempo, documentos complementares para fins de comprovação da metodologia e qualidade dos serviços e equipamentos empregados na obra.

Xaxim - SC, 25 de janeiro de 2023.

PRISCILA CAVALHEIRO: 06377953933
Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.08 09:36:34 -03'00'

Tottalle Arquitetura e Construção Ltda
Priscila Cavalheiro
Arquiteta e Urbanista - CAU/SC A117433-9

Município de Xaxim/SC
Edilson Antonio Folle- Prefeito Municipal
CNPJ: 82.854.670/0001-30

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

MEMORIAL DE CÁLCULO

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO CHAGAS
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM
ENDEREÇO: RUA PARANÁ Nº 13- BAIRRO CHAGAS - XAXIM/SC.

1.0 – SERVIÇOS PRELIMINARES

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada, com estrutura de madeira, inclusive instalação.	1,00 unidade	1,00 unid.

2.0 – ALVENARIAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
2.1	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento (rasgo de fissuras)	12,49 x 0,05 = 0,63 m²	0,63 m²
2.2	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução (Sala de espera)	**Sala de espera:** 2,87 + 4,85 **Hall:** 2,85 + 1,90 **Total:** 12,49 metros	12,49 m
2.3	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	12,49 x 0,05 = 0,63 m²	0,63 m²
2.4	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos	**Laje marquise (parte superior e inferior)** 26,22 m²	26,22 m²

3.0 – PAVIMENTAÇÕES

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
3.1	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	**Calçada a executar:** 1,58 m³	1,58 m³
3.2	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com	**Calçada nova:** 31,55 m² **Rampa existente:** 26,36 m²	57,91 m²

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

	argamassa colante e rejunte - fornecimento e execução		
3.3	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte - fornecimento e execução	34,90 metros	34,90 m.

4.0 – PINTURAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
4.1	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	**Enfermaria**: 3,55 + 4,36 + 3,55 x 2,89 = 33,12 m² - 3,48 m² (esquadrias) = 29,64 m² **Esterilização**: 2,55 + 2,75 x 2,88 = 15,26 m² - 1,80 (esquadria) = 13,46 m² **Laje marquise** (parte superior): 6,10 Total: 49,21 m²	49,21 m²
4.2	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, em tetos, duas demãos (interno) - cor branca, fornecimento e aplicação	**Sala de espera/ hall**: 33,11 m² **Sala enfermaria**: 15,55 **WC enfermaria**: 3,18 m² **Lavanderia**: 4,56 m² **Total**: 56,40 m²	56,40 m²
4.3	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos (interno e externo) - cores indicadas em memorial e projeto, fornecimento e aplicação	**Paredes externas** 1,50 + 2,01 + 2,55 + 6,05 + 1,65 + 2,32 + 2,58 + 0,81 + 3,15 + 0,81 + 7,31 + 0,70 + 6,45 + 2,35 + 3,38 + 2,70 + 2,07 + 0,70 + 5,48 + 5,26 + 2,70 + 11,70 + 2,66= 76,89 m. x 4,40 = 338,31 m² **Esquadrias**: 0,36 + 1,80 + 1,44 + 1,44 + 1,47 + 0,30 + 0,36 + 0,36 + 1,44 + 1,44 + 8,16 + 4,20 + 1,80 + 1,80 = 26,37 **Abrigos**: 4,40 + 4,00 + 5,00 = 13,40 m² **Marquise**: 6,10 + 6,10 + 7,00 + 7,00= 26,22 m² **Muros** Lateral: (8,11 x 0,70) x 2 lados = 11,35m² Lateral: 30,24 x 0,70 = 21,17 m² Fundos: 11,85 x 1,80 = 21,33 m² Frontal: (9,35 x 1,00) x 2 lados = 8,70 m² Frontal: 6,00 x 1,00 = 6,00 m² Rampa: 1,67 + 7,15 + 7,73 + 6,20 + 0,60 x 0,50 = 11,67m²	431,78 m²

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

4.4	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) -seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	**Paredes internas Sala de espera** 6,18 + 2,15 + 3,36 + 4,27 + 2,07 + 3,54 + 1,92 + 2,04 + 4,85 = 30,38m. x 2,87 = 87,19m² **Esquadrias**: 8,16 + 3,15 + 3,78 + 2,31 + 1,89 + 0,70 = 19,99 m² **Paredes internas Enfermaria** 4,33 + 4,33 + 3,59 + 3,59 = 15,84m. x 2,89 = 45,78m² **Esquadrias**: 1,80 + 1,68 + 1,68 = 5,16 m² **Paredes internas Esterilização** 4,40 + 2,75 + 2,55 + 1,45 + 1,81 + 1,30 = 14,26m. x 2,88 = 41,07m² **Esquadrias**: 1,80 + 1,68 = 3,48 m²	145,41 m²
4.5	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	**Pilares:** ((0,15 + 0,15 + 0,15 + 0,15) x 2,13) x 7 unid. = 8,95 m² **Vigas:** (0,10 + 0,10 + 0,15 + 0,15) x 9,95 = 4,97 m² (0,10 + 0,10 + 0,15 + 0,15) x 3,38 = 1,69 m² (0,10 + 0,10 + 0,15 + 0,15) x 3,89 = 1,95 m² (0,10 + 0,10 + 0,15 + 0,15) x 2,33 = 1,16 m² (0,10 + 0,10 + 0,15 + 0,15) x 1,77 = 0,88 m² **Terças:** (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 4,10 = 1,47 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 4,05 = 1,45 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 4,45 = 1,60 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 4,45 = 1,60 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 2,45 = 0,88 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 2,40 = 0,86 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 2,40 = 0,86 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 2,35 = 0,85 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 2,35 = 0,85 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 2,40 = 0,86 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 2,80 = 1,00 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 3,20 = 1,15 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 3,60 = 1,29 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 4,80 = 1,72 m² (0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 5,22 = 1,88 m² ((0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 3,55) x 4 unid. = 5,11 m² Total: 43,03 m²	43,03 m²

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

5.0 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
5.1	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento	**Circulação**: 1 unidade **Sala de espera**: 2 unidades **Marquise**: 1 unidade	4,00 unid.
5.2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação	**Circulação**: 1 unidade **Marquise**: 1 unidade	2,00 unid.
5.3	Luminária de sobrepor led 48w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 60x60 cm - fornecimento e instalação	**Sala de espera**: 2 unidades	2,00 unid.

6.0 – INSTALAÇÕES PLUVIAIS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
6.1	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m	11,85 + 1,50 + 0,50 + 30,25 = 44,10m. 44,10 x 0,50 = 22,05m³	22,05 m³
6.2	Servente com encargos complementares para aterro manual de vala com retirado da escavação.	16,00 Horas	16,00 h.
6.3	Tubo de PVC ø 100mm, fornecimento e instalação	30,00 + 9,35 + 1,00 + 14,00 + 2,00 + 2,00 = 37,60 metros	37,60 m
6.4	Joelho de PVC 45º 100mm, fornecimento e instalação	4,00 unidades	4,00 unid.
6.5	Joelho de PVC 90º 100mm, fornecimento e instalação	6,00 unidades	6,00 unid.
6.6	TE de PVC 100x100mm, fornecimento e instalação	2,00 unidades	2,00 unid.
6.7	Luva 100mm	7,00 unidades	7,00 unid.
6.8	Rasgo de contrapiso em passeio público de concreto, para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 75mm.	2,00 + 2,00 = 4,00 metros	4,00 m.
6.9	Chumbamento de contrapiso em passeio público de concreto, para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 75mm.	2,00 + 2,00 = 4,00 metros	4,00 m.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

7.0 – INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
7.1	Bloco autônomo de iluminação de emergência - 30 leds - autonomia 2 horas - fornecimento e instalação	1,00 unidade	1,00 unid.
7.2	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação.	2,00 unidades	2,00 unid.
7.3	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	2,00 unidades	2,00 unid.

8.0 – MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
8.1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, com 15cm, (conforme indicação em projeto)	4,88 + 6,02 + 2,14 + 2,76 = 15,80 m x 0,15 m	1,00 unid.
8.2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	1,00 unidade	1,00 unid.
8.3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	2,00 unidades	2,00 unid.
8.4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificial (conforme especificações em projeto)	2,00 unidades	2,00 unid.

9.0 – COBERTURA

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
9.1	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	26,80 m²	26,80 m²
9.2	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso	27,30 m²	1,00 unid.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

	fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.		
9.3	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	27,30 m² + 9,91 m² = 37,21 m²	1,00 unid.
9.4	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	0,90 + 2,75 + 4,00 + 2,27 + 1,25 + 0,50 + 0,40 = 12,07 metros	12,07 m.

10.0 – ACESSIBILIDADE

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
10.1	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	**Sanitário Feminino:** 2 barras de apoio 1 torneira 1 válvula descarga bacia sanitária **Sanitário Masculino:** 2 barras de apoio 1 torneira 1 válvula descarga bacia sanitária	8,00 unid.
10.2	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 3 unidades **Sanitário Masculino**: 3 unidades	6,00 unid.
10.3	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 1 unidade **Sanitário Masculino**: 1 unidade	2,00 unid.
10.4	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 2 unidades **Sanitário Masculino**: 2 unidades	4,00 unid.
10.5	Torneira em metal cromado, para banheiros PCD, bica baixa com alavanca- fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 1 unidade **Sanitário Masculino**: 1 unidade	2,00 unid.
10.6	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 1 unidade **Sanitário Masculino**: 1 unidade	2,00 unid.
10.7	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento (coluna de apoio para cuba)	**Sanitário Feminino**: 1 unidade **Sanitário Masculino**: 1 unidade	2,00 unid.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

10.8	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 1 unidade **Sanitário Masculino**: 1 unidade	2,00 unid.
10.9	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	10 unidades x 0,25	2,50 m
10.10	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 1 unidade **Sanitário Masculino**: 1 unidade	2,00 unid.
10.11	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	1,00 unidade	1,00 unid.
10.12	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10- fornecimento e instalação	2,00 unidades	2,00 unid.
10.13	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	2,00 unidades	2,00 unid.
10.14	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo – fornecimento e instalação	1,00 unidade	1,00 unid.
10.15	Corrimão com altura de 0,70m e 0,92 m., diâmetro externo 1 ½", em aço galvanizado – fornecimento e instalação	6,15 + 6,15 + 0,22 + 0,22 = 12,74 metros 4,30 + 4,30 + 0,22 + 0,22 = 9,04 metros	21,78 m.
10.16	Guarda corpo de aço galvanizado de 1,10m de altura, montantes tubulares de 1 ¼", travessa superior de 1 ½", gradil formado por tubos verticais de ¾", fixado com chumbador mecânico – fornecimento e instalação	2,80 metros	2,80 m.
10.17	Remoção e instalação de corrimão existente para colocação de revestimento cerâmico	2,00 unidades	2,00 unid.

11.0 – LIXEIRAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
11.1	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 /75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	1,00 unidade	1,00 unid.

12.0 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
12.1	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	1,00 unidade	1,00 unid.
12.2	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	**Sala de espera**: 33,11 m² **Sala enfermaria**: 15,50 **WC sala enfermaria**: 3,18 m² **Circulação**: 30,00 **Área externa frontal**: 77,00 m² **Banheiros**: 8,70 m²	167,49 m²

Xaxim - SC, 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.03.07 17:35:05 -03'00'

Tottalle Arquitetura e Construção Ltda
Priscila Cavalheiro
Arquiteta e Urbanista – CAU/SC A117433-9

Município de Xaxim/SC
Edilson Antonio Folle- Prefeito Municipal
CNPJ: 82.854.670/0001-30

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA DE CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO - GLOBAL

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO CHAGAS
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM
ENDEREÇO: RUA PARANÁ Nº13 - BAIRRO CHAGAS - XAXIM/SC

BDI 1: 25,00%
BDI 2: 12,00%

REFERÊNCIAS: SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO; DEINFRA - 01/01/2021

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	VALOR (R$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06		Mês 07		Mês 08		Mês 09		Mês 10		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.862,78	100,00%	1.862,78		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	1.862,78
2.0	ALVENARIAS	R$ 2.328,91	100,00%	2.328,91		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	2.328,91
3.0	PAVIMENTAÇÕES	R$ 7.840,31	60,00%	4.704,19	40,00%	3.136,12		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	7.840,31
4.0	PINTURAS	R$ 23.614,43	50,00%	11.807,22	50,00%	11.807,22		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	23.614,43
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 837,32	50,00%	418,66	50,00%	418,66		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	837,32
6.0	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	R$ 6.278,82	50,00%	3.139,41	50,00%	3.139,41		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	6.278,82
7.0	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	R$ 217,12	50,00%	108,56	50,00%	108,56		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	217,12
8.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	R$ 4.390,40		0,00	100,00%	4.390,40		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	4.390,40
9.0	COBERTURA	R$ 31.746,59	50,00%	15.873,30	50,00%	15.873,30		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	31.746,59
10.0	ACESSIBILIDADE	R$ 12.843,16	50,00%	6.421,58	50,00%	6.421,58		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	12.843,16
11.0	LIXEIRAS	R$ 2.006,94	50,00%	1.003,47	50,00%	1.003,47		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	2.006,94
12.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 578,63		0,00	100,00%	578,63		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	578,63
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
TOTAL MÊS (R$)			50,42%	47.668,07	49,58%	46.877,34	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	R$ 94.545,41
TOTAL ACUMULADO (R$)		R$ 94.545,41	50,42%	R$ 47.668,07	100,00%	R$ 94.545,41	100,00%	R$ 94.545,41	100,00%	R$ 94.545,41	100,00%	R$ 94.545,41	100,00%	R$ 94.545,41	100,00%	R$ 94.545,41	100,00%	R$ 94.545,41	100,00%	R$ 94.545,41	100,00%	R$ 94.545,41		

25/01/2023

PÁGINA 1/1

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.03.07 17:35:54 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA
Priscila Cavalheiro
Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

MUNICÍPIO DE XAXIM/SC
EDILSON ANTONIO FOLLE - PREFEITO MUNICIPAL
CNPJ: 82.854.670/0001-30

209

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA DE COTAÇÕES DE MERCADO

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO CHAGAS

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: RUA PARANÁ Nº13 - BAIRRO CHAGAS - XAXIM/SC

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	R$ 1.400,00	
EMPRESA	**CNPJ**		**DATA**	**COTAÇÃO**	**CONTATO**
1	03.507.846/0001-00	MÓVEIS OSELAME LTDA	05/10/2022	R$ 1.500,00	Eder Oselame
2	33.133.416/0001-37	JHONATAN WILIAN DAMEDICO	05/10/2022	R$ 1.380,00	Jhonatan Dalmédico
3	83.036.848/0001-06	FÁBRICA DE MÓVEIS SIZA LTDA	05/10/2022	R$ 1.400,00	Fabio Zamprogna

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	R$ 1.300,00	R$ -
EMPRESA	**CNPJ**		**DATA**	**COTAÇÃO**	**CONTATO**
1	03.507.846/0001-00	MÓVEIS OSELAME LTDA	05/10/2022	R$ 1.200,00	Eder Oselame
2	33.133.416/0001-37	JHONATAN WILIAN DAMEDICO	05/10/2022	R$ 1.420,00	Jhonatan Dalmédico
3	83.036.848/0001-06	FÁBRICA DE MÓVEIS SIZA LTDA	05/10/2022	R$ 1.300,00	Fabio Zamprogna

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID	R$ 180,00	R$ -
EMPRESA	**CNPJ**	**NOME DA EMPRESA**	**DATA**	**COTAÇÃO**	**CONTATO**
1	03.507.846/0001-00	MÓVEIS OSELAME LTDA	05/10/2022	R$ 150,00	Eder Oselame
2	33.133.416/0001-37	JHONATAN WILIAN DAMEDICO	05/10/2022	R$ 180,00	Jhonatan Dalmédico
3	83.036.848/0001-06	FÁBRICA DE MÓVEIS SIZA LTDA	05/10/2022	R$ 191,00	Fabio Zamprogna

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificial (conforme especificações em projeto)	UNID	R$ 430,00	R$ -
EMPRESA	**CNPJ**	**NOME DA EMPRESA**	**DATA**	**COTAÇÃO**	**CONTATO**
1	18.477.665/0001-56	COMERCIO DE ARTESANATOS XAXIM LTDA	05/10/2022	R$ 430,00	Chica
2	82.832.932/0001-65	LIVRARIA E PAPELARIA XAXIENSE LTDA	05/10/2022	R$ 420,00	
3	06.190.552/0001-96	FLORICULTURA BELAS FLORES	05/10/2022	R$ 441,00	Rosangela

210

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	5	Luminária de embutir em LED 24w, temperatura de cor 6500k irc = 80, tensão de operação 220v, 30x30 cm	UNID.	R$ 70,00	
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	01/10/2022	R$ 70,00	Guilherme
2	27.355.752/0001-21	K.A ELETRICO E HIDRAULICO LTDA	01/10/2022	R$ 73,00	Rodrigo Soares
3	83.298.349/0001-89	COMERCIAL GIRARDI LTDA	01/10/2022	R$ 65,00	Ariel

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	6	Luminária de embutir em LED 48w, temperatura de cor 6500k irc = 80, tensão de operação 220v, 60x60 cm	UNID.	R$ 285,00	
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	01/10/2022	R$ 285,00	Guilherme
2	27.355.752/0001-21	K.A ELETRICO E HIDRAULICO LTDA	01/10/2022	R$ 290,00	Rodrigo Soares
3	83.298.349/0001-89	COMERCIAL GIRARDI LTDA	01/10/2022	R$ 282,80	Ariel

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	7	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade	UNID	R$ 17,20	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	38.414.523/0001-57	SINAL CENTER COMERCIO E SINALIZAÇÃO LTDA	25/11/2022	R$ 21,22	internet
2	27.355.752/0001-21	K.A ELETRICO E HIDRAULICO LTDA	25/11/2022	R$ 17,20	Rodrigo Soares
3	18.627.130/0001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 16,40	Felipe Folle

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	8	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco	UNID	R$ 27,90	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	82.155.813/0001-15	GÁVEA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	01/10/2022	R$ 32,90	Odenir Peruzzo
2	05.943.248/0006-14	AGROTER MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	01/10/2022	R$ 27,90	Gabriel Bazzi Langaro
3	18.627.130/0001-14	ELETROTUDO MATERIAIS ELÉTRICOS	01/10/2022	R$ 25,50	Felipe Folle

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	9	Barra de apoio reta, em aço inox polido, 40cm	UNID	R$ 83,60	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	05.943.248/0006-14	AGROTER MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	25/11/2022	R$ 83,60	Damaris
2	21.097.700/0001-16	ACESSIBILIDADE CHAPECÓ	25/11/2022	R$ 65,00	Rildo Gelain
3	18.627.130/0001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 98,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	10	Torneira em metal cromado, para banheiros, bica baixa com alavanca.	UNID	R$ 73,90	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 73,90	e-commerce
2	00.776.574/0006-60	AMERICANAS S/A	25/11/2022	R$ 69,99	e-commerce
3	18.627.130/0001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 98,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	11	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador (sirene com fonte) (acionador sem fio)	UNID.	R$ 152,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	37.630.904/0001-00	INSTALADORA PEREIRA	25/11/2022	R$ 249,00	Odacir Pereira
2	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 139,90	e-commerce
3	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 152,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	12	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca	UNID.	R$ 223,70	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	00.776.574/0006-60	AMERICANAS S/A	25/11/2022	R$ 114,90	e-commerce
2	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 223,70	e-commerce
3	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 270,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	13	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado	UNID.	R$ 80,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	00.776.574/0006-60	AMERICANAS S/A	25/11/2022	R$ 59,99	e-commerce
2	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 80,00	e-commerce
3	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 95,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	14	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	R$ 1.395,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	00.776.574/0006-60	AMERICANAS S/A	25/11/2022	R$ 1.398,44	e-commerce
2	10.490.181/0001-35	MADEIRAMADEIRA COMÉRCIO ELETRÔNICO S/A	25/11/2022	R$ 1.395,00	e-commerce
3	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 1.182,00	e-commerce

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	15	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo	UNID.	R$ 90,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	36.520.493/0001-38	NOVA ARTE COMUNICAÇÃO VISUAL EIRELI	25/11/2022	R$ 110,00	Anghinoni
2	10.489.371/0001-32	DIMAGEM DIGITAL LTDA	25/11/2022	R$ 60,00	Paulo
3	18.602.043/0001-02	ITA ARTE COMUNICAÇÃO VISUAL EIRELI	25/11/2022	R$ 90,00	Ita

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	16	**Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.**	UNID.	R$ 14.548,00	R$ -

EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	79.935.169/0002/74	INDÚSTRIA DE MADEIRA THOMÉ LTDA	23/12/2022	R$ 14.548,00	Renan Thomé
2	17.815.583/0001-01	FLORESTI SOLUÇÕES CONSTRUTIVAS	23/12/2022	R$ 25.585,00	André L. Moderti
3	28.789.465/0001-92	MADECASA ENGENHARIA & CONSTRUÇÕES LTDA	23/12/2022	R$ 14.448,00	Vitor

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	17	**Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.**	UNID.	R$ 12.900,00	R$ -

EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	21.183.222/0001-67	VIDRAÇARIA CATARINENSE	23/12/2022	R$ 12.900,00	Renato L. Gabriel
2	17.815.583/0001-01	FLORESTI SOLUÇÕES CONSTRUTIVAS	23/12/2022	R$ 15.995,00	André L. Moderti
3	28.789.465/0001-92	MADECASA ENGENHARIA & CONSTRUÇÕES LTDA	23/12/2022	R$ 12.840,00	Vitor

25/01/2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.03.07 17:35:42 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA
Priscila Cavalheiro
Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO CHAGAS	**REFERÊNCIAS**
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM	SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO
ENDEREÇO: RUA PARANÁ Nº13 - BAIRRO CHAGAS - XAXIM/SC	DEINFRA - 01/01/2021
	***VALORES SEM BDI**

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**1**	**Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação**	**UNID.**			**R$ 1.490,22**
SINAPI-I	4813	Placa de obra em chapa de aço galvanizado nº 22, adesivada, 1,50x3,00 m.	M2	4,5000	R$ 300,00	R$ 1.350,00
SINAPI-I	4115	Madeira roliça tratada d: 12 a 15 cm, eucalipto ou semelhante	M	5,0000	R$ 22,12	R$ 110,60
SINAPI	88262	Carpinteiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 29,62	R$ 29,62

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**2**	**Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 77,79**
SINAPI	88247	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 28,23	R$ 2,82
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 37,23	R$ 3,72
COTAÇÃO	5	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm	UNID.	1,0000	R$ 70,00	R$ 70,00
SINAPI-I	21127	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	UNID.	0,3000	R$ 4,15	R$ 1,25

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**3**	**Luminária de sobrepor led 48w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 60x60 cm - fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 292,79**
SINAPI	88247	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 28,23	R$ 2,82
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 37,23	R$ 3,72
COTAÇÃO	6	Luminária de sobrepor led 48w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 60x60 cm	UNID.	1,0000	R$ 285,00	R$ 285,00
SINAPI-I	21127	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	UNID.	0,3000	R$ 4,15	R$ 1,25

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**4**	**Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de tinta acrílica.**	**UNID.**			**R$ 17,98**
SINAPI-I	3767	Lixa em folha para parede, número 120, cor vermelha	UNID.	0,1000	R$ 1,47	R$ 0,15
SINAPI	88310	Pintor com encargos complementares	H	0,5710	R$ 31,23	R$ 17,83

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**5**	**Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes externas e internas, junto a parte superior de algumas esquadrias**	**M**			**R$ 60,07**
SINAPI	88309	Pedreiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 31,29	R$ 31,29
SINAPI-I	44397	Fita/Cinta autoadesiva elastomerica para vedação, l=50mm, E= 3mm	M	1,0000	R$ 2,64	R$ 2,64
SINAPI-I	38120	Massa epóxi bicomponente para reparos	Kg	0,2100	R$ 124,47	R$ 26,14

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**6**	**Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 20,92**
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 37,23	R$ 3,72
COTAÇÃO	7	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade	UNID.	1,0000	R$ 17,20	R$ 17,20

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**7**	**Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco - fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 59,19**
SINAPI	88309	Pedreiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 31,29	R$ 31,29
COTAÇÃO	8	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco	UNID.	1,0000	R$ 27,90	R$ 27,90

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**8**	**Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos**	**M2**			**R$ 61,25**
SINAPI-I	5330	Diluente epoxi	L	0,0640	R$ 48,98	R$ 3,13
SINAPI-I	7304	Tinta epoxi base água premium	L	0,3220	R$ 75,07	R$ 24,17
SINAPI-I	12815	Fita crepe rolo de 25mmx50m	UNID.	0,0100	R$ 9,53	R$ 0,10
SINAPI-I	44072	Primer epoxi/Epoxidico	L	0,2016	R$ 113,04	R$ 22,79
SINAPI	88310	Pintor com encargos complementares	H	0,2750	R$ 31,23	R$ 8,59
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1150	R$ 21,47	R$ 2,47

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**9**	**Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, fixada na parede- fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 118,74**
SINAPI	88267	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	0,9485	R$ 30,28	R$ 28,72
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	UNID.	0,2988	R$ 21,47	R$ 6,42
COTAÇÃO	9	Barra de apoio reta, em aço inox polido, 40cm	UNID.	1,0000	R$ 83,60	R$ 83,60

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**10**	**Torneira em metal cromado, para banheiros PCD, bica baixa com alavanca- fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 82,43**
SINAPI-I	3146	Fita veda rosca em rolos de 18mmx 10m.	UNID.	0,0420	R$ 3,40	R$ 0,14
COTAÇÃO	10	Torneira em metal cromado, para banheiros, bica baixa com alavanca.	UNID.	1,0000	R$ 73,90	R$ 73,90
SINAPI	88267	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	0,2266	R$ 30,28	R$ 6,86
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,0714	R$ 21,47	R$ 1,53

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**11**	**Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 158,54**
SINAPI	88247	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 28,23	R$ 2,82
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 37,23	R$ 3,72
COTAÇÃO	11	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador (sirene com fonte) (acionador sem fio)	UNID.	1,0000	R$ 152,00	R$ 152,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**12**	**Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 292,31**
SINAPI-I	4351	Parafuso niquelado com acabamento cromado para fixar peça sanitária, inclui porca cega, arruela e bucha de nylon	UNID.	2,0000	R$ 26,42	R$ 52,84
COTAÇÃO	12	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca	UNID.	1,0000	R$ 223,70	R$ 223,70
SINAPI	88267	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	0,3870	R$ 30,28	R$ 11,72
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1886	R$ 21,47	R$ 4,05

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**13**	**Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 95,77**
COTAÇÃO	13	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado	UNID.	1,0000	R$ 80,00	R$ 80,00
SINAPI	88267	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	0,3870	R$ 30,28	R$ 11,72
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1886	R$ 21,47	R$ 4,05

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**14**	**Remoção e instalação de corrimão existente para colocação de revestimento cerâmico**	**UNID.**			**R$ 54,69**
SINAPI	88251	Auxiliar de serralheiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 23,67	R$ 23,67
SINAPI	88315	Serralheiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 31,02	R$ 31,02

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**15**	**Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.**	**UN**			**R$ 134,62**
SINAPI-I	4813	Placa de obra em chapa de aço galvanizado nº 22, adesivada, 0,50x0,70 m.	M2	0,3500	R$ 300,00	R$ 105,00
SINAPI	88262	Carpinteiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 29,62	R$ 29,62

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**16**	**Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.**	**UNID.**			**R$ 1.605,55**
SINAPI	103356	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com preparo em betoneira.	M2	2,0700	R$ 66,58	R$ 137,82
SINAPI	92423	Montagem e desmontagem de fôrma em chapa de madeira compensada resinada	M2	1,3400	R$ 78,19	R$ 104,77
SINAPI	92917	Armação de estruturas de concreto armado, utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - laje	KG	6,1000	R$ 16,75	R$ 102,18
SINAPI	94963	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l.	M3	0,2120	R$ 472,45	R$ 100,16
SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	6,3600	R$ 4,76	R$ 30,27
SINAPI	87529	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	4,2000	R$ 40,61	R$ 170,56
SINAPI	87553	Emboço para assentamento de cerâmica em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 1cm	M2	2,1600	R$ 20,43	R$ 44,13
SINAPI	87273	Revestimento cerâmico de paredes internas, com placas tipo esmaltadas com dimensões mínimas de 33x45 cm, inclusive argamassa colante e rejunte	M2	2,86	R$ 62,40	R$ 178,46
SINAPI	88485	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	M2	3,48	R$ 2,74	R$ 9,54
SINAPI	88489	Pintura com tinta acrílica primeira linha, em paredes, duas demãos cores a definir	M2	3,48	R$ 16,54	R$ 57,56
SINAPI	91341	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos, na cor branca – fornecimento e instalação	M2	0,72	R$ 930,69	R$ 670,10

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**17**	**Remoção de cobertura metálica, de forma manual.**	**M2**			**R$ 5,71**
SINAPI	88278	Montador de estrutura metálica com encargos complementares	H	0,1500	R$ 23,76	R$ 3,56
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1000	R$ 21,47	R$ 2,15

25/01/2023	PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Dados: 2023.03.07 17:35:31 -03'00' **TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA** Priscila Cavalheiro Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

217

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI - 2
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO CHAGAS
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM - SC
ENDEREÇO: RUA PARANÁ Nº13 - BAIRRO CHAGAS - XAXIM/SC

Identifique o tipo de obra:	**1**		
Construção de edifícios:	1	**Informe a base de cálculo do ISSQN.**	
		X	**Sobre os serviços.**
			Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.	
		X	**SEM Desoneração.**
			COM Desoneração.

	Intervalo de admissibilidade			
Item Componente do BDI	**1º Quartil**	**Médio**	**3º Quartil**	**Valores Propostos**
Administração **C**entral	3,00%	4,00%	5,50%	**2,53%**
Seguro e **G**arantia	0,80%	0,80%	1,00%	**0,63%**
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	**0,92%**
Despesas **F**inanceiras	0,59%	1,23%	1,39%	**0,45%**
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	
I1: PIS e COFINS				**3,65%**
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				**3,00%**
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	**12,00%**

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1

BDI - COM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1

DATA: 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377959333

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.09 11:25:04 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA
PRISCILA CAVALHEIRO
Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI - 1
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO CHAGAS
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM - SC
ENDEREÇO: RUA PARANÁ Nº13 - BAIRRO CHAGAS - XAXIM/SC

Identifique o tipo de obra:	**1**		
Construção de edifícios:	1	**Informe a base de cálculo do ISSQN.**	
		X	**Sobre os serviços.**
			Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.	
		X	**SEM Desoneração.**
			COM Desoneração.

	Intervalo de admissibilidade			
Item Componente do BDI	**1º Quartil**	**Médio**	**3º Quartil**	**Valores Propostos**
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%	**4,80%**
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	**0,90%**
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	**1,27%**
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	**1,37%**
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	**7,61%**
I1: PIS e COFINS				**3,65%**
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				**3,00%**
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	**25,00%**

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1

BDI - COM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1

DATA: 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.09 11:25:19 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA
PRISCILA CAVALHEIRO
Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE SANTA CATARINA

ATESTADO PARA CONSTRUÇÃO, REFORMA OU AMPLIAÇÃO

Em conformidade com a Lei 16.157/13, Decreto Estadual 1908/22 e com os incisos I e II do paragrafo 1° do artigo 44 da Instrução Normativa nº 1 - Parte 1 - PROCESSOS GERAIS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO, do CBMSC, atestamos que o imóvel abaixo qualificado atende aos requisitos das Normas de Segurança Contra Incêndio e Pânico (NSCI), estando apto construção, reforma ou ampliação a partir de: 09/02/2023.

1. IDENTIFICAÇÃO DO TERRENO / EDIFICAÇÃO

Registro de Endereço (RE): RE8387000919A		
Nome da Edificação: UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO CHAGAS		
Nome Fantasia: UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO CHAGAS		
Logradouro público: RUA PARANA		**Nº**: 328
Bairro: CHAGAS	**Município**: XAXIM/SC	**CEP**: 89825-000
Complemento: SALA 01	**LAT/LONG**: (-26.952051,-52.5142785)	
Referência:	**Arquivo:**	
Blocos Homologados CBMSC: 0	**Blocos Cadastrados CBMSC**: 1	

2. DADOS DA SOLICITAÇÃO

Protocolo: A8387000821A	**Característica de**: Baixa Complexidade RPCI	**Nº de Blocos**: 1
Área total da solicitação: 243,42 (m²)		
Nome Solicitante: P. C.		**CPF/CNPJ** : ***.779.539-**
Data da Solicitação: 09/02/2023	**Quantidade de anexos**: 4	**Risco do processo**: Risco II

3.1. DETALHES POR BLOCO

3.1.1. UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO CHAGAS

Área da solicitação: 243,42 (m2)		**Área aprovada**: 243,42 (m2)	
Nº de pavimentos: 1	**Altura**: 3,00 (m)	**Área do pavimento Tipo**: 243,42 (m)	**Área desconsiderada**: 0,00 (m2)
Complexidade: Baixa Complexidade RPCI	**Carga de incêndio**: Baixa - 250,00 (MJ/m2)	**Situação**: NOVA	**Lotação Máxima**: 15
Tipo da Edificação: ALVENARIA ESTRUTURAL	**Tipo de Escada**: Sem escada	**Quantidade de Glp**: 13,00 (Kg)	**Risco do imóvel**: Risco II

OCUPAÇÕES

NR	Ocupação	Destinação	Altura da ocupação (m)	Lotação	Área (m²)	Área Comum (m²)	Área Solicitada (m²)
1	H-6 [Serviço de saúde e institucional] Clínica e consultório médico e odontológico	Clínicas médicas, consultórios em geral, unidades de hemodiálise, ambulatórios e assemelhados. Todos sem internação	3,00	15,00	243,42	0,00	243,42

RISCOS ESPECIAIS

Nenhum risco especial encontrado para essa solicitação.

SISTEMAS E MEDIDAS DE SEGURANÇA -> [SIGLA] - SISTEMA/MEDIDA

[SEM] - Sinalização de emergência	[PPE] - Proteção por extintores
[IGC] - Instalações de gás combustível (GLP & GN)	[IEL] - Instalações elétricas
[IE] - Iluminação de emergência	

3. RESPONSÁVEIS PELO IMÓVEL

NR	Nome Completo	CPF/CNPJ
1	P. C.	***.779.539-**

4. OBSERVAÇÃO

O início da obra deve ser informado no sistema e-SCI sob pena de aplicação de sanções.

Quartel de XAXIM/SC, 09/02/2023

Assinatura Eletrônica

Sistema e-SCI - Liberação Automática

NOME

XAXIM/SC, 09/02/2023

LOCAL E DATA

Autenticidade e-SCI: **1ac38c1ec2007c448895bc0274aa5fb2c401f4a3**

CAU/BR Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT 12874312

Verificar Autenticidade

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome Civil/Social: PRISCILA CAVALHEIRO
Título Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

CPF: 063.XXX.XXX-33
Nº do Registro: 00A1174339

1.1 Empresa Contratada

Razão Social: TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 27.XXX.XXX/0001-31
Nº Registro: PJ36365-0

2. DETALHES DO RRT

Nº do RRT: SI12874312I00CT001
Data de Cadastro: 08/03/2023
Data de Registro: 09/03/2023
Tipologia: Público

Modalidade: RRT SIMPLES
Forma de Registro: INICIAL
Forma de Participação: INDIVIDUAL

2.1 Valor do RRT

Valor do RRT: R$115,18

Pago em: 08/03/2023

3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE

3.1 Serviço 001

Contratante: Município de Xaxim
Tipo: Órgão Público
Valor do Serviço/Honorários: R$324,82

CPF/CNPJ: 82.XXX.XXX/0001-30
Data de Início: 08/03/2023
Data de Previsão de Término: 14/06/2023

3.1.1 Dados da Obra/Serviço Técnico

CEP: 89825000
Logradouro: SENADOR NEREU RAMOS
Bairro: CENTRO
UF: SC

Nº: 478
Complemento:
Cidade: XAXIM
Longitude:

Latitude:

3.1.2 Descrição da Obra/Serviço Técnico

Trata-se de projetos de reforma da UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- CENTRO, localizado na Rua Senador Nereu Ramos nº478, centro - Xaxim/SC. Sito lotes nº14 e 15 quadra nº17

Projetos:

Levantamento arquitetônico/ Demolição e execução de Alvenarias (chapisco/reboco)/ Demolição e execução de revestimentos/ Demolição e execução de cobertura (estrutura em madeira e telha fibrocimento)/ Pergolado em madeira com fechamento em policarbonato alveolar/ Pinturas/ Adequação de acessibilidade/ Instalações elétricas de baixa tensão/ Mobiliário.

3.1.3 Declaração de Acessibilidade

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as

edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

3.1.4 Dados da Atividade Técnica

Grupo: PROJETO	Quantidade: 53.25
Atividade: 1.1.3 - Projeto arquitetônico de reforma	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 53.25
Atividade: 1.1.6 - Projeto de adequação de acessibilidade	Unidade: metro quadrado

4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO

Nº do RRT	Contratante	Forma de Registro	Data de Registro
SI12874312I00CT001	**Município de Xaxim**	**INICIAL**	**08/03/2023**

5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

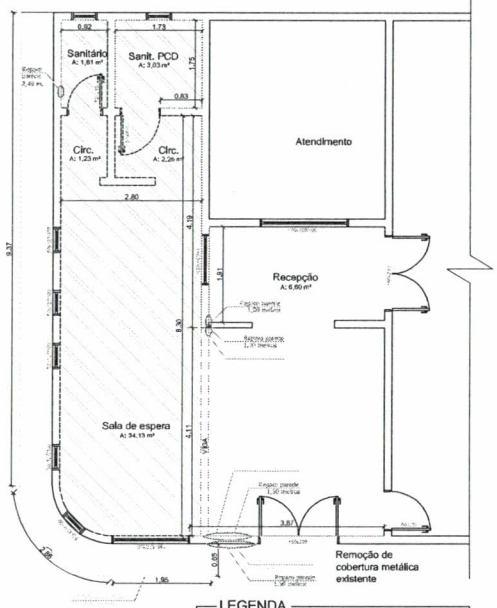
Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

6. ASSINATURA ELETRÔNICA

Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista PRISCILA CAVALHEIRO, registro CAU nº 00A1174339, na data e hora: 08/03/2023 09:28:15, com o uso de login e de senha. O **CPF/CNPJ** está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural **(LGPD)**

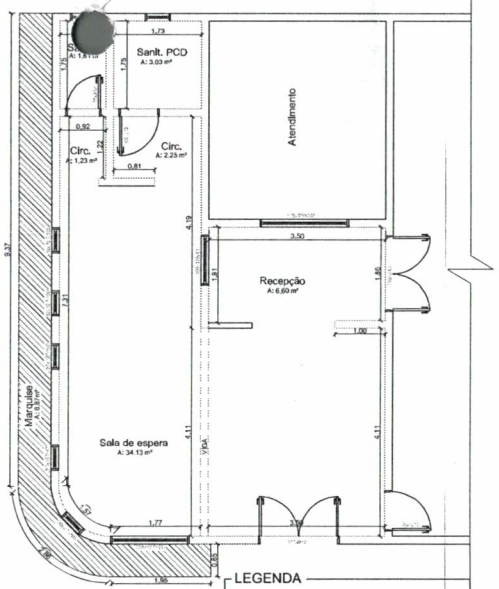
A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos, ou via QRCode.

Formato A1 - (841,00 x 594,00mm)



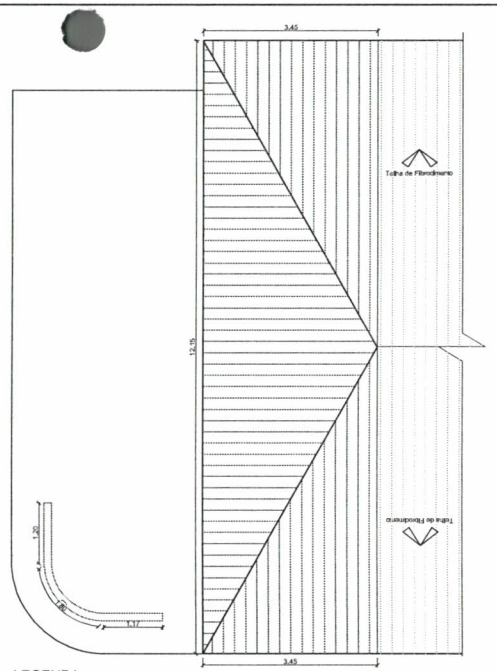
Planta Baixa - Intervenções
Esc: _____1/50

LEGENDA
- Demolição de reboco em marquise
- Reparo em fissuras/trincas e rachaduras (paredes)
- Lixamento de paredes
- Teto à ser lixado e pintado (Ver memorial descritivo)



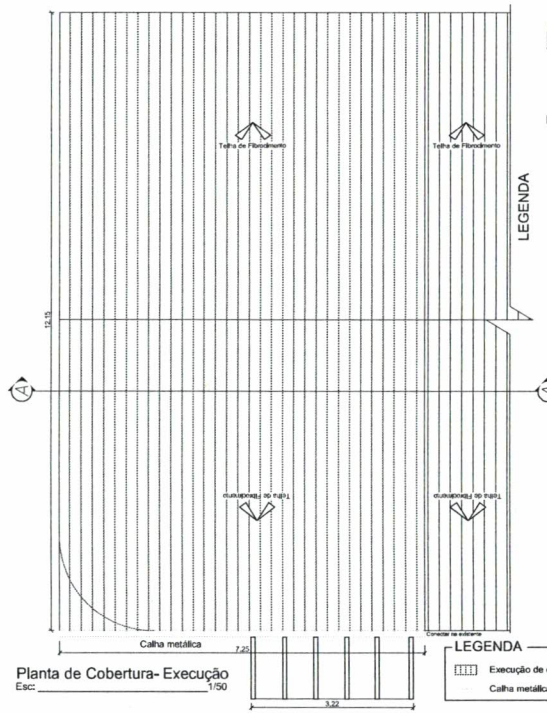
Planta Baixa - Pinturas
Esc: _____1/50

LEGENDA
- Paredes que receberão pintura em epóxi
- Teto que receberão pintura em epóxi
- Pintura externa em acrílico



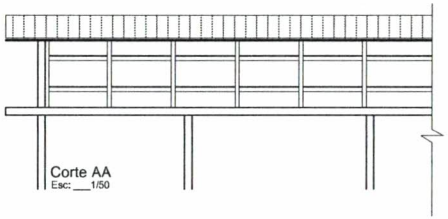
LEGENDA
- Demolição de platibanda
- Demolição de cobertura em Fibrocimento

Planta de Cobertura- Demolição
Esc: _____1/50

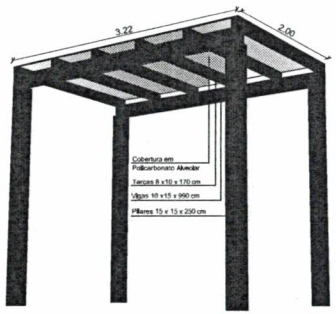


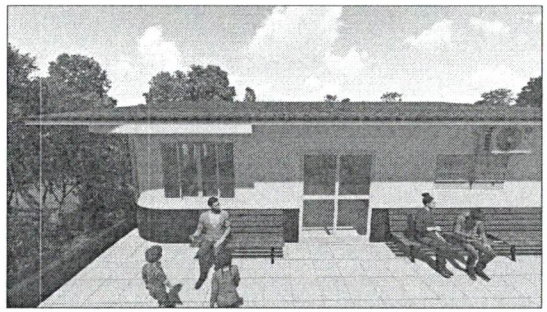
LEGENDA
- Execução de cobertura em Fibrocimento
- Calha metálica

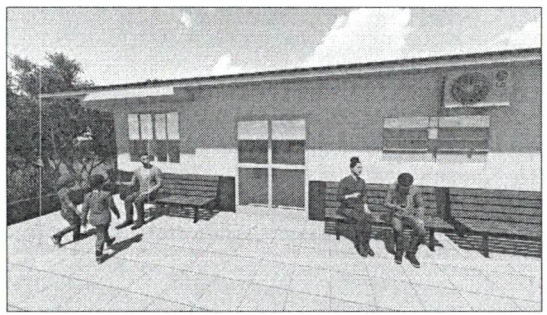
Planta de Cobertura- Execução
Esc: _____1/50



Corte AA
Esc: __1/50







TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PROJETO ARQUITETÔNICO

Aprovações

AILTON MOCELLIN: 05354247950
Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950
Dados: 2023.03.09 09:51:52 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- CENTRAL
RUA SENADOR NEREU RAMOS Nº 478 - CENTRO - XAXIM/SC

Referência / Conteúdo: Planta Baixa- Intervenções - Planta Baixa - Pinturas
Planta de Cobertura - Demolições - Planta de Cobertura - Execuções

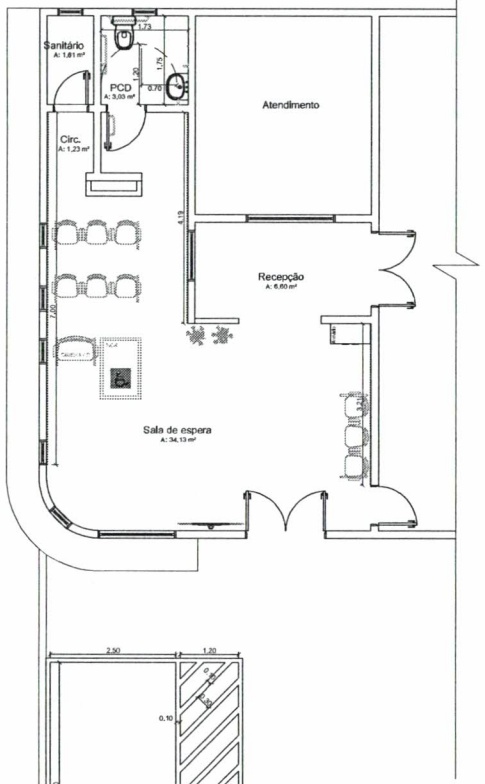
Proprietário: EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904
MUNICIPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

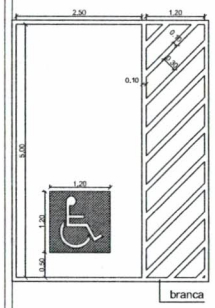
Responsáveis: PRISCILA CAVALHEIRO:06377953983
Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

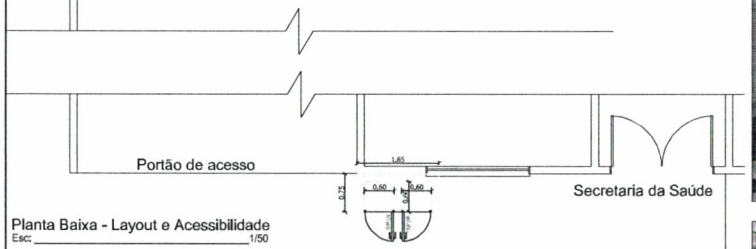
Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO
Data: Janeiro/2023
Área total:
Desenho: Priscila Cavalheiro
Escala: 1/50
Prancha: 01/02

222

Formato A1 - (841,00 x 594,00mm)

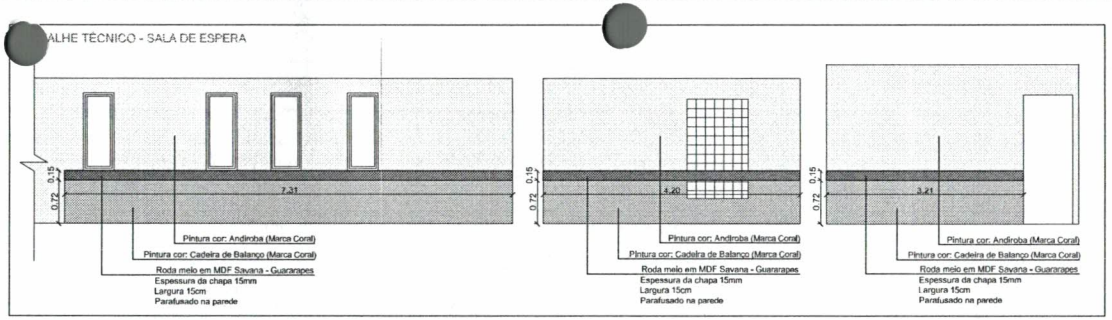


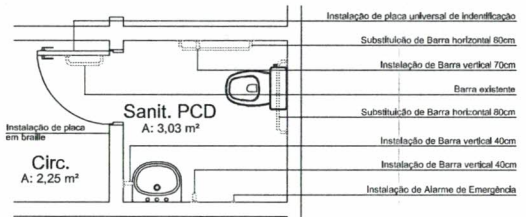




Planta Baixa - Layout e Acessibilidade
Esc: 1/50

LEGENDA
- Paredes que receberão roda-meio (Ver detalhe)
- Demolição de Parede
- Execução de lareira em alvenaria





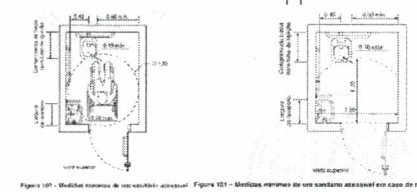
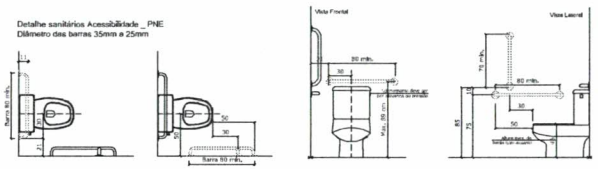
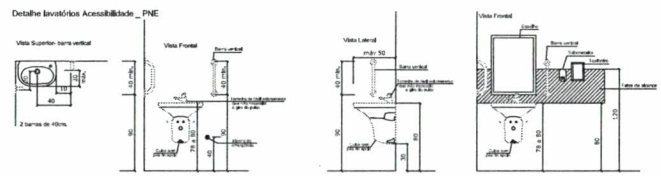


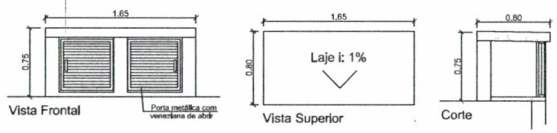
Figura 100 - Medidas mínimas de um sanitário acessível

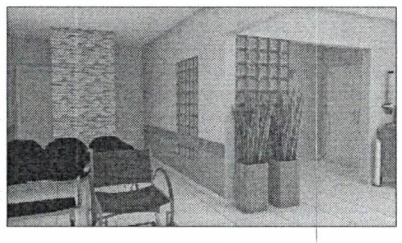
Figura 101 – Medidas mínimas de um sanitário acessível em caso de reforma – Vista superior

NBR 9050:
7.5 - p) em edificações existentes ou em reforma, quando não for possível atender as medidas mínimas de sanitário da Figura 100, serão admitidas as medidas mínimas demonstradas na Figura 101

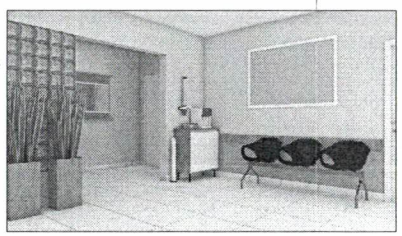


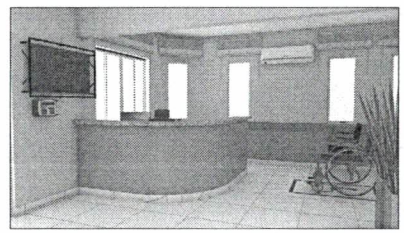












TOTTALLE
Arquitetura e Construção
CNPJ 27.089.457/0001-11

PROJETO COMPLEMENTAR

Aprovações

AILTON MOCELLIN:05354247950
Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950
Dados: 2023.03.09 08:51:11 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- CENTRAL
RUA SENADOR NEREU RAMOS Nº 478 - CENTRO - XAXIM/SC

Referência: Planta Baixa- Acessibilidade - Detalhes
Conteúdo: Imagens ilustrativas internas

Proprietário: EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904
MUNICIPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO
Data: Janeiro/2023
Junta técnica:
Desenho: Priscila Cavalheiro
Escala: 1/50
Prancha: 02

225

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL		
OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - CENTRO	BDI 1 25,00%	REFERÊNCIAS SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM		
ENDEREÇO: RUA SENADOR NEREU RAMOS Nº478 - CENTRO - XAXIM/SC	BDI 2 12,00%	

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES						R$ 1.862,78
1.1.	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	R$ 1.490,22	25,00%	R$ 1.862,78	R$ 1.862,78
2.0			ALVENARIAS						R$ 3.693,77
2.1	SINAPI	97631	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	3,44	R$ 3,43	25,00%	R$ 4,29	R$ 14,76
2.2	COMPOSIÇÃO	3	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução	M	7,60	R$ 60,07	25,00%	R$ 75,09	R$ 570,68
2.3	SINAPI	87529	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	10,82	R$ 40,61	25,00%	R$ 50,76	R$ 549,22
2.4	SINAPI	98553	Impermeabilização de superfície com membrana à base de poliuretano, 2 demãos	M2	11,97	R$ 127,05	25,00%	R$ 158,81	R$ 1.900,96
2.5	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	7,38	R$ 4,76	25,00%	R$ 5,95	R$ 43,91
2.6	SINAPI	103356	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	7,38	R$ 66,58	25,00%	R$ 83,23	R$ 614,24
3.0			PINTURAS						R$ 12.408,26
3.1	COMPOSIÇÃO	2	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	61,29	R$ 17,98	25,00%	R$ 22,48	R$ 1.377,80
3.2	SINAPI	88489	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos (interno) - cores indicadas em memorial e projeto (sala de espera)	M2	32,42	R$ 16,54	25,00%	R$ 20,68	R$ 670,45
3.3	COMPOSIÇÃO	4	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em tetos e paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	129,80	R$ 61,25	25,00%	R$ 76,56	R$ 9.937,49
3.4	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	16,17	R$ 20,90	25,00%	R$ 26,13	R$ 422,52

926

4.0			COBERTURA						R$ 55.001,20
4.1	SINAPI	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	0,31	R$ 56,95	25,00%	R$ 71,19	R$ 22,07
4.2	SINAPI	97647	Remoção de telha em fibrocimento, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	42,00	R$ 3,52	25,00%	R$ 4,40	R$ 184,80
4.3	SINAPI	97650	Remoção de trama de madeira para cobertura, de forma manual, sem reaproveitamento.	M2	42,00	R$ 7,58	25,00%	R$ 9,48	R$ 398,16
4.4	SINAPI	97652	Remoção de tesouras de madeira, com vão maior ou igual a 8 m, de forma manual, sem reaproveitamento.	UNID.	10,00	R$ 190,25	25,00%	R$ 237,81	R$ 2.378,10
4.5	SINAPI	92564	Fabricação e montagem de tesoura em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar), não aparelhada, biapoiada, vãos de 12 metros para telha de fibrocimento, incluso içamento - conforme projeto	UNID	6,00	R$ 4.184,79	25,00%	R$ 5.230,99	R$ 31.385,94
4.6	SINAPI	92543	Trama em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar) composta por terças para telhados de até 2 águas em telhas onduladas de fibrocimento	M2	87,00	R$ 37,21	25,00%	R$ 46,51	R$ 4.046,37
4.7	SINAPI	94207	Cobertura com telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, até duas águas - fornecimento e instalação	M2	87,00	R$ 46,54	25,00%	R$ 58,18	R$ 5.061,66
4.8	SINAPI	94223	Cumeeira para telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, incluso acessórios de fixação	M	7,25	R$ 80,33	25,00%	R$ 100,41	R$ 727,97
4.9	SINAPI	96122	Espelho em madeira de lei, de primeira qualidade (pinheiro ou similar) para beirais, largura 14,5cm	M	26,65	R$ 64,95	25,00%	R$ 81,19	R$ 2.163,71
4.10	SINAPI	94228	Calha em chapa de aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 50 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	33,05	R$ 94,09	25,00%	R$ 117,61	R$ 3.887,01
4.11	COMPOSIÇÃO	9	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	M2	8,00	R$ 5,71	25,00%	R$ 7,14	R$ 57,12
4.12	SINAPI	103314	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, com dimensões especificadas em projeto.	M2	6,44	R$ 383,44	25,00%	R$ 479,30	R$ 3.086,69
4.13	COTAÇÃO	10	Fornecimento e instalação de cobertura em policarbonato alveolar fumê, 8 mm, para pergolado , com dimensões especificadas em projeto.	UNID	1,00	R$ 1.430,00	12,00%	R$ 1.601,60	R$ 1.601,60

5.0			ACESSIBILIDADE						R$ 4.078,38
5.1	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	3,00	R$ 9,26	25,00%	R$ 11,58	R$ 34,74
5.2	COMPOSIÇÃO	5	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 118,74	12,00%	R$ 132,99	R$ 265,98
5.3	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 374,45	25,00%	R$ 468,06	R$ 468,06
5.4	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 386,43	25,00%	R$ 483,04	R$ 966,08
5.5	COMPOSIÇÃO	6	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 158,54	12,00%	R$ 177,56	R$ 177,56
5.6	COMPOSIÇÃO	7	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 95,77	12,00%	R$ 107,26	R$ 107,26

227

5.7	COTAÇÃO	8	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	R$ 1.395,00	12,00%	R$ 1.562,40	R$ 1.562,40
5.8	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 103,78	25,00%	R$ 129,73	R$ 129,73
5.9	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 34,53	25,00%	R$ 43,16	R$ 43,16
5.10	COTAÇÃO	9	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 90,00	12,00%	R$ 100,80	R$ 100,80
5.11	SINAPI	102500	Pintura de demarcação de vaga com tinta acrílica, E= 10cm, aplicação manual	M	39,40	R$ 4,52	25,00%	R$ 5,65	R$ 222,61
6.0			**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**						**R$ 4.390,40**
6.1	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	R$ 1.400,00	12,00%	R$ 1.568,00	R$ 1.568,00
6.2	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	R$ 1.300,00	12,00%	R$ 1.456,00	R$ 1.456,00
6.3	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$ 180,00	12,00%	R$ 201,60	R$ 403,20
6.4	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$ 430,00	12,00%	R$ 481,60	R$ 963,20
7.0			**LIXEIRAS**						**R$ 2.729,44**
7.1	COMPOSIÇÃO	10	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID.	1,36	R$ 1.605,55	25,00%	R$ 2.006,94	R$ 2.729,44
8.0			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**						**R$ 392,98**
8.1	COMPOSIÇÃO	8	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	R$ 134,62	25,00%	R$ 168,28	R$ 168,28
8.2	SINAPI	100981	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	5,00	R$ 8,51	25,00%	R$ 10,64	R$ 53,20
8.3	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	70,00	R$ 1,96	25,00%	R$ 2,45	R$ 171,50
VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO									**R$ 84.557,21**

25/01/2023	PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Dados: 2023.03.07 16:27:15 -03'00' **TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA** Priscila Cavalheiro Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9	EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904 Assinado de forma digital por EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904 Dados: 2023.03.13 15:03:00 -03'00' **MUNICÍPIO DE XAXIM/SC** EDILSON ANTONIO FOLLE - PREFEITO MUNICIPAL CNPJ: 82.854.670/0001-30

228

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

MEMORIAL DESCRITIVO

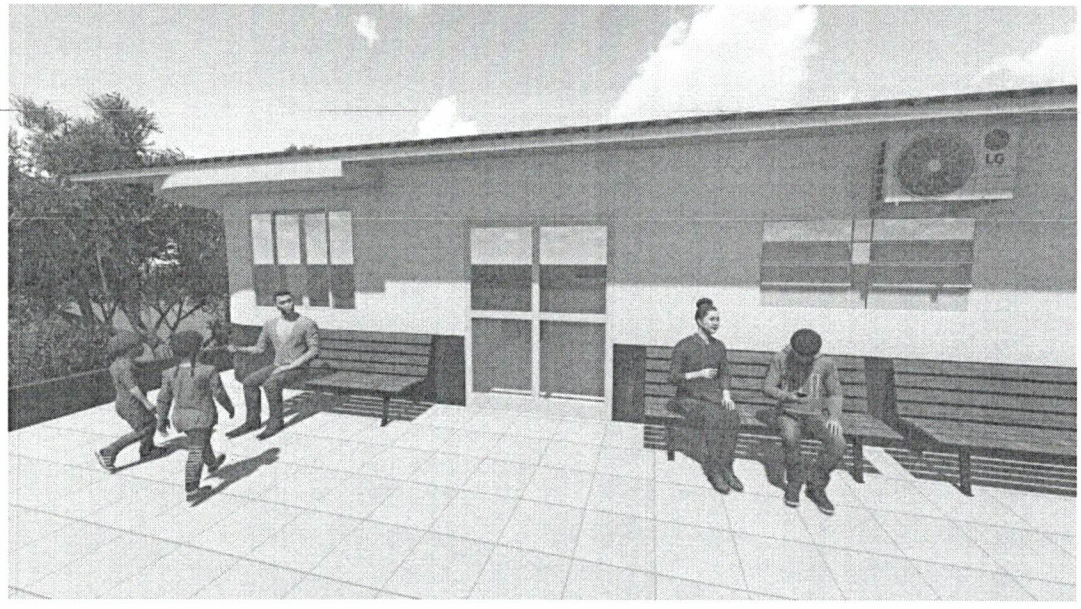
OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- CENTRAL

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: RUA SENADOR NEREU RAMOS Nº 478- CENTRO- XAXIM/SC.

APRESENTAÇÃO

O presente memorial descritivo tem por finalidade apresentar as condições que orientarão os serviços da obra de reforma da UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- CENTRAL, localizado na Rua Senador Nereu Ramos nº 478, Centro, Município de Xaxim – SC, com área total de intervenção de 53,25 m².



Maquete Eletrônica - Unidade estratégica saúde da família Central

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

CONSIDERAÇÕES INICIAIS

A Unidade estratégica saúde da família, tem como objetivo, atender até 80% dos problemas de saúde da população, sem que haja a necessidade de encaminhamento para outros serviços, como emergências e hospitais. Sendo que os principais serviços oferecidos são: consultas médias, inalações, injeções, curativos, vacinas, coleta de exames laboratoriais, tratamento odontológico, encaminhamento para especialidades e fornecimento de medicação básica, entre outros, essas demandas são o que nortearam a concepção do projeto de reforma da UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA – CENTRAL.

O objetivo da edificação é atender a demanda da população de forma mais humana, contando com passeio público acessível, bancos externos cobertos e recepção humanizada.

OBRIGAÇÕES DA EMPREITEIRA

Para a fiel observância e perfeita execução dos serviços, a empreiteira manterá na obra pessoal técnico habilitado e obrigar-se-á a prestar assistência técnica e administrativa, com finalidade de imprimir aos trabalhos o ritmo necessário ao cumprimento dos prazos contratuais, além de fornecer e conservar no canteiro de obras, os equipamentos mecânicos e o ferramental indispensável ao desenvolvimento dos trabalhos, bem como, todos os materiais necessários e mão de obra adequada à natureza dos serviços.

Será de responsabilidade da Empreiteira, a formação do quadro de funcionários, a guarda dos equipamentos e ferramentas, bem como, a guarda dos materiais necessários para a execução da obra ficará sob inteira responsabilidade da Empreiteira, não cabendo a Prefeitura Municipal, ressarcimento algum devido à perda ou roubo dos materiais necessários, bem como a perda ou estrago dos mesmos.

Ficará ainda a cargo da empreiteira o fornecimento e registro da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT) referente à execução da obra. Enfim, as obrigações da empreiteira vão desde a instalação do canteiro de obras até a entrega final e definitiva da construção, em pauta no item.

A obra objeto da presente licitação compreenderá todos os serviços necessários à sua total concretização dando-lhe condições de perfeito e integral funcionamento.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

OBRIGAÇÕES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE XAXIM – SC

Fica a cargo do Município o fornecimento de todos os projetos necessários para a perfeita execução dos serviços contemplados, inclusive registro de Anotação de Responsabilidades Técnicas (ART ou RRT), no conselho competente (CREA ou CAU).

Ao Município, através de seu departamento técnico, cabe também a fiscalização tanto dos serviços executados como da qualidade dos materiais empregados na obra, podendo a mesma, em qualquer tempo, por a prova qualquer serviço ou material, no que diz respeito à qualidade e/ou quantidade dos mesmos.

OUTRAS CONSIDERAÇÕES

A empreiteira deverá manter na obra, somente pessoal capacitado para o bom andamento da mesma. Qualquer elemento pertencente à empreiteira que, a critério da fiscalização, demostrar incapacidade técnica, ou se portar indevidamente, criando dificuldades para um bom andamento dos serviços, deverá ser substituído num prazo de até 48 horas, a contar da data da notificação por escrito. Todo e qualquer material a ser aplicado na obra deverá ser de 1ª qualidade, novo e submetido à prévia aprovação da fiscalização.

Qualquer serviço que, a critério da fiscalização, for julgado em desacordo com as especificações técnicas ou não tiver qualidade de execução satisfatória, referente aos materiais aplicados ou à mão de obra empregada, deverá ser refeito pela empreiteira, sem ônus para a contratante.

IMPORTANTE: Qualquer alteração/modificação nos projetos ou nas especificações técnicas de materiais e serviços, que se fizerem necessárias durante a execução da obra, deverão ser submetidas à prévia aprovação dos responsáveis técnicos pela elaboração dos projetos.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

SUMÁRIO

1.0 – SERVIÇOS PRELIMINARES.....05
1.1 – PLACA DE OBRA 05
2.0 – ALVENARIAS.....05
3.0 – PAVIMENTAÇÕES.....06
4.0 – PINTURAS.....08
5.0 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.....11
6.0 – INSTALAÇÕES PLUVIAIS.....12
7.0– INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO.....13
8.0 – MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO.....13
9.0 – COBERTURAS.....15
10.0 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES.....16

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

1 – SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1 - Placa de Obra

Inicialmente deverá ser instalada, em local visível no canteiro de obras, placa de obra em chapa de aço galvanizado, adesivada, conforme modelo padrão, fornecido pelo Município, com dimensões de 1,50 x 3,00 metros, com estrutura de madeira.

2.0 - ALVENARIAS

As fissuras/ trincas e rachaduras surgem quando a força no material é maior que sua capacidade de resistência, então essas aberturas são uma forma de aliviar as tensões.

Conforme identificado em projeto e em imagens abaixo, existem patologias deste tipo identificadas em diversos pontos da edificação.

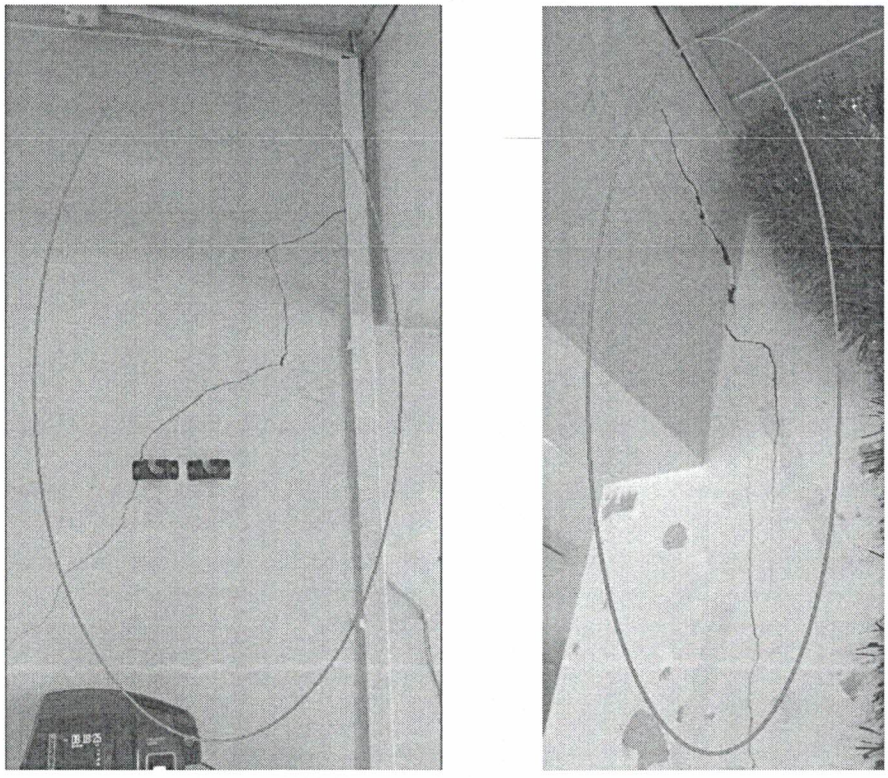


Imagem 01: Paredes sala de espera (foto do local).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Desta forma a correção se dará através da remoção de parte do reboco, de forma manual, com aproximadamente 15cm em toda a extensão da rachadura, para que se possa identificar se essas patologias são apenas superficiais no reboco ou se atingem a estrutura da edificação.

Após abrir a fenda, e limpar o local, deverá ser feita a análise da situação, a mesma se tratando apenas de rachaduras superficiais no reboco, deverá receber conserto utilizando tela elastomerica para vedação e após massa epóxi bicomponente para reparos. Deixar secar por aproximadamente 3 horas no mínimo. Posteriormente é só aplicar o reboco novamente.

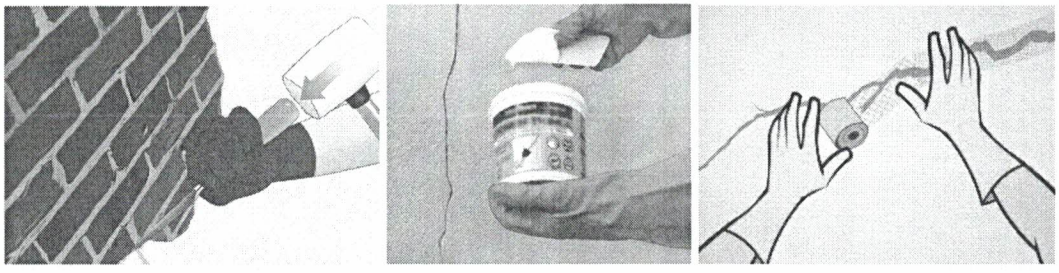


Imagem 02: Etapas de reparos (imagens ilustrativas).

A marquise deverá ter parte de seu reboco (face frontal) demolido de forma manual, sem reaproveitamento, conforme foto do local, o mesmo está caindo e com infiltrações.

A laje também deverá ter sua face superior impermeabilizada com a aplicação de no mínimo duas demãos de membrana à base de poliuretano.

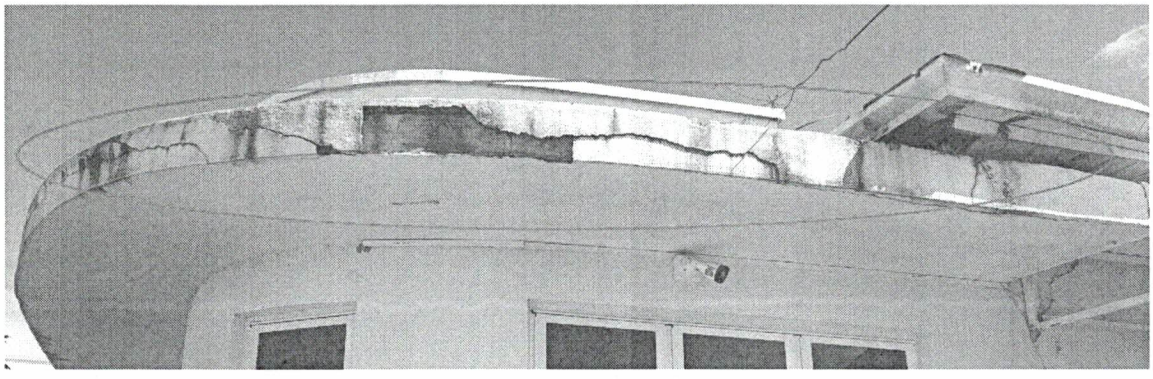


Imagem 03: Reboco caindo (foto do local).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Conforme descrito no item 4.0- cobertura, a mesma sofrerá ampliação/reparo, desta forma deverá ser executado oitão em alvenaria de tijolos cerâmicos 09 furos, com dimensões de 9x19x29 cm, de primeira qualidade e sem requeima, assentados em espelho com argamassa de cimento, líquido aditivo plastificante, conforme especificações do fabricante, aglutinante e areia, no traço mínimo de 1:2:8 (cimento, cal e areia).

As fiadas deverão se apresentar perfeitamente alinhadas, niveladas e aprumadas e as juntas terão espessura aproximada de 1,5 centímetros.

Posteriormente deverá receber uma fina camada de chapisco com espessura de 0,5 cm, produzida com cimento e areia grossa, no traço mínimo de 1:3, em seguida deverá receber camada de reboco ou massa única, com espessura de 2,0 cm, fabricada com cimento e areia, com traço mínimo de 1:2:8, e guarnecimento de massa fina com cimento, cal e areia.

3.0 – PINTURAS

Os tetos e as paredes da sala de espera, circulação, recepção e sanitários (identificados em projeto), deverão ser cuidadosamente raspados, lixados e limpos, eliminando por completo as imperfeições e bolhas existentes, conforme fotos abaixo.

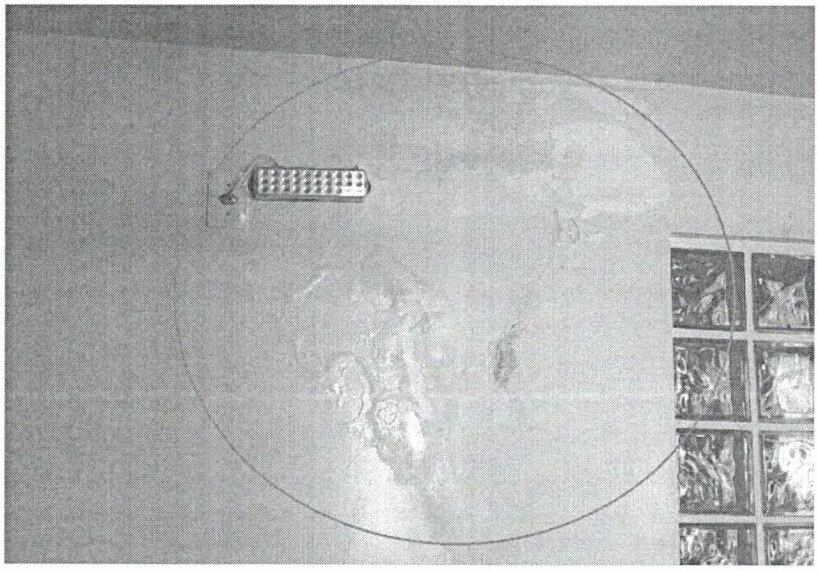


Imagem 04: Bolhas em pintura (foto do local).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

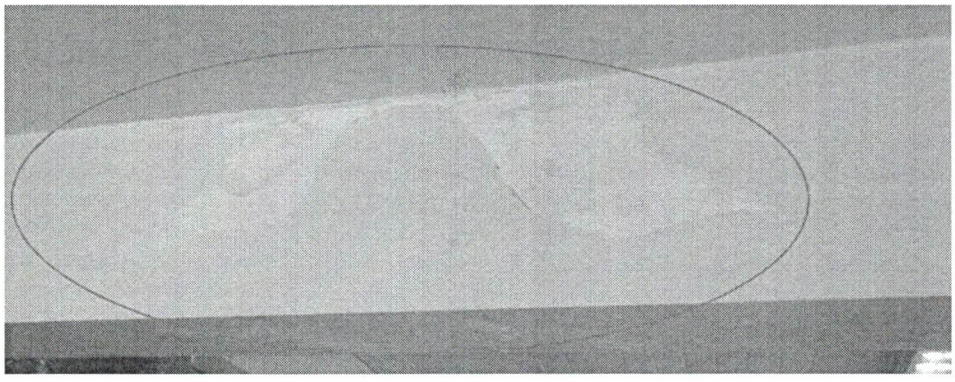


Imagem 05: Bolhas em pintura (foto do local).

Os tetos da sala de espera, circulação e sanitários, deverão receber, no mínimo duas demãos de tinta epóxi de primeira linha (premium), conforme projeto, orienta-se a cor branca, ou branco gelo.

As paredes da sala de espera - identificadas em projeto, deverão receber, no mínimo duas demãos de tinta epóxi de primeira linha (premium), conforme projeto, deverá ser pintadas uma faixa do piso até a altura de 90cm na cor Cadeira de Balanço da marca Coral, e a partir dos 90 cm até o teto na cor Andiroba da marca Coral.

As demais paredes da sala de espera e recepção deverão receber pintura do piso ao teto na cor Andiroba da marca Coral (teto deve ser pintado de branco).

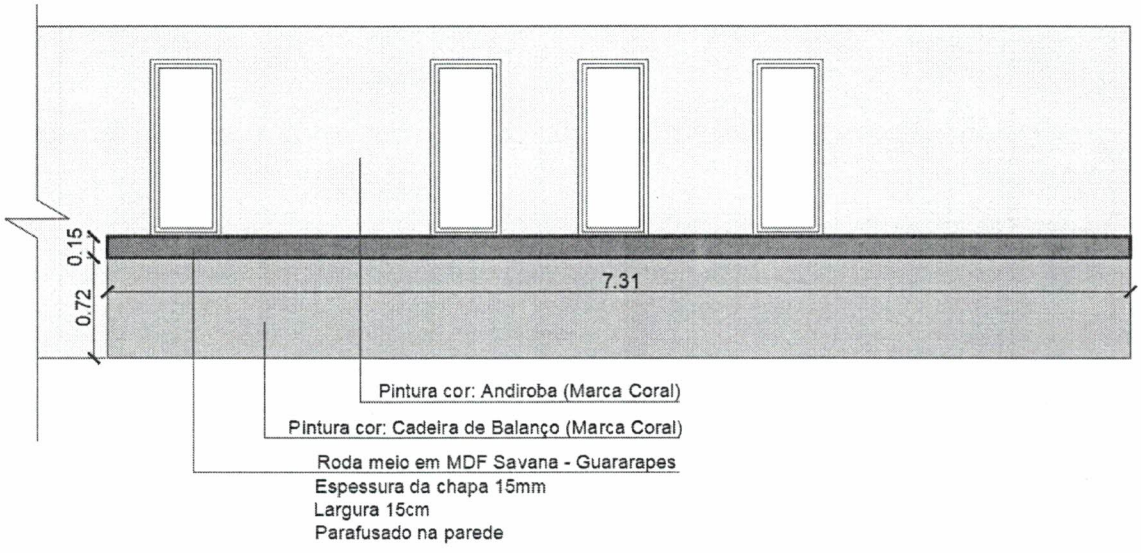


Imagem 06: Detalhe da pintura interna.

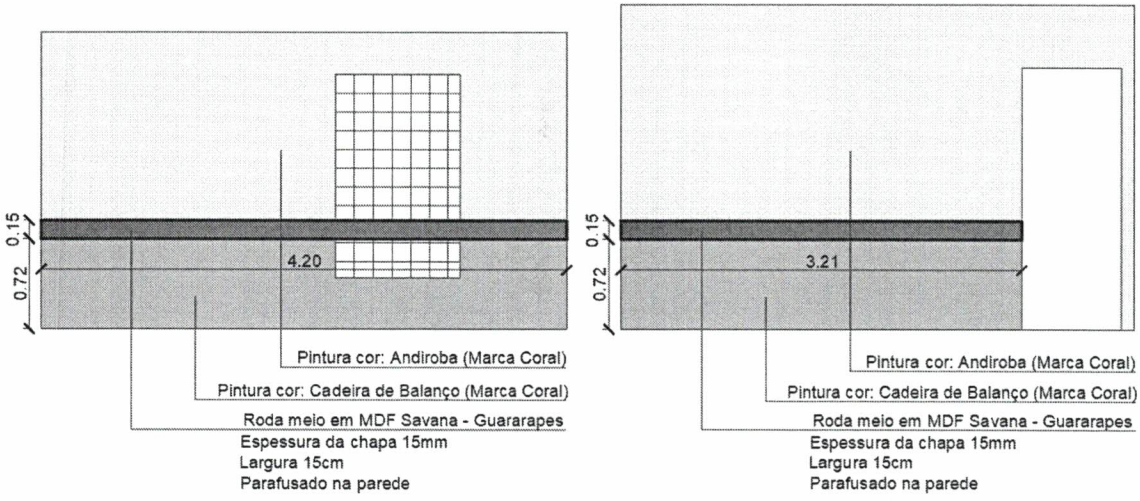


Imagem 07: Detalhe da pintura interna.

As paredes externas (marquise, oitão e reparo em rachadura) deverão receber, no mínimo duas demãos de tinta acrílica acetinada de primeira linha (premium), na cor Branca. Deverão ser aplicadas quantas demãos de tinta se fizerem necessárias, de modo que a pintura final se apresente perfeitamente uniforme e sem defeitos.

4.0 – COBERTURA

Conforme levantamento "in loco", a cobertura possui uma parte somente com laje, onde identificamos várias rachaduras e reboco soltando, o que está gerando problemas de infiltrações.

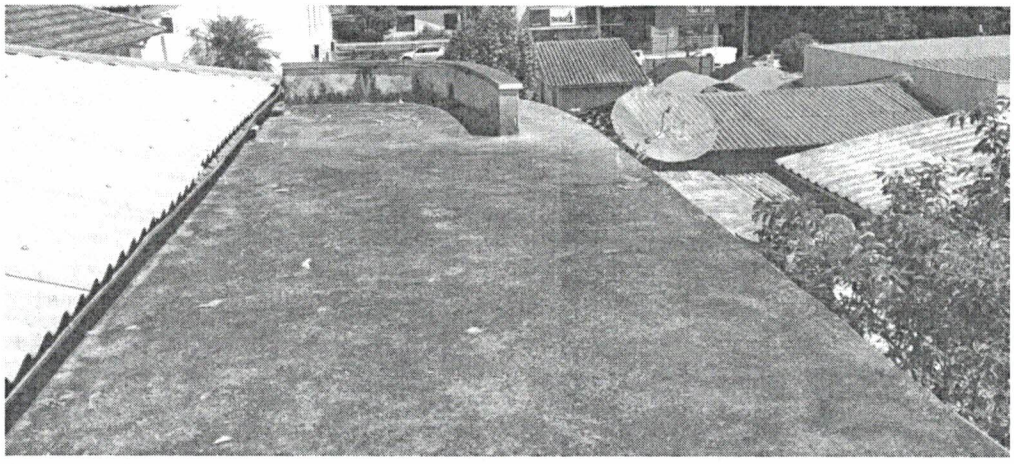


Imagem 08: Laje de cobertura (foto do local).

Desta forma deverá ser feita a remoção de parte da cobertura em fibrocimento existente, de forma manual, sem reaproveitamento, incluindo, telhas de fibrocimento, trama em madeira e tesouras em madeira.

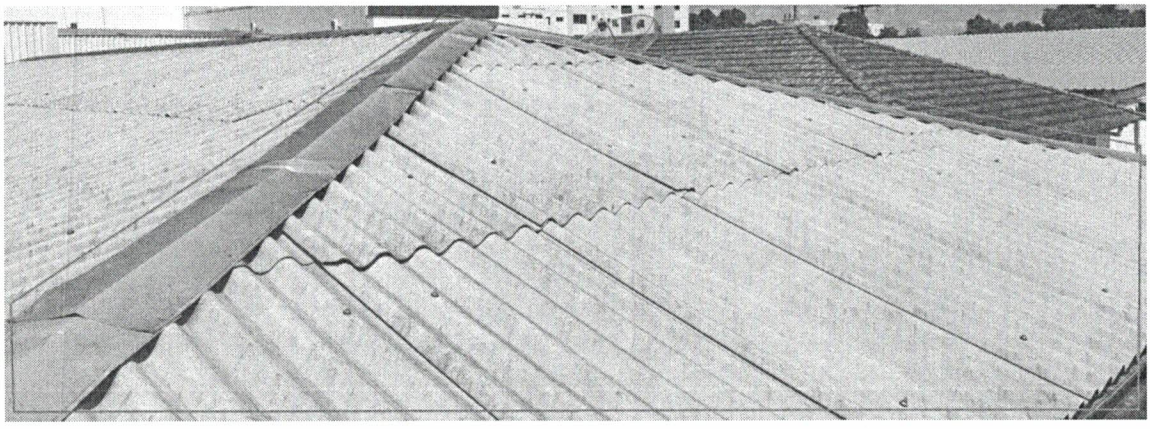


Imagem 09: Parte da cobertura a ser removida (foto do local).

A nova cobertura deverá seguir a existente, tendo apenas duas águas, e sua estrutura será executada em madeira de lei seca, devendo ser em pinho, canela, cedrinho ou similar, sendo de boa qualidade e imunizada contra o ataque de cupins e demais pragas.

Esta estrutura será composta por tesouras executadas com guias em madeira bruta chapeada, providas de mão francesa e escoramento simples. A distância entre tesouras não deverá ultrapassar 1,00 metro. Para a execução das tesouras serão utilizados pregos de diversas bitolas, compatível com as dimensões da madeira empregada.

As ripas de sustentação das telhas serão em madeira também de boa qualidade, isenta de falhas ou nós, nas dimensões mínimas de 2,50 cm x 5,00 cm.

Os espelhos serão em madeira, de primeira qualidade em pinho, canela, cedrinho ou similar, com espessura de 2,5 cm e acabamento aplainado com largura de 14,5 cm.

Após a colocação, as telhas deverão ficar dispostas 5,00 cm para fora dos beirais nos oitões e 10,00cm, para fora dos beirais nas abas.

A cobertura da edificação será executada com telha ondulada de Fibrocimento - inclusive cumeeiras, com espessura mínima de 6mm, cor natural e inclinação conforme a existente, as quais

deverão ser fixadas nas terças em madeira através de parafusos autobrocantes, providos de arruela de vedação, compatíveis com as dimensões da estrutura e conforme orientação do fabricante.

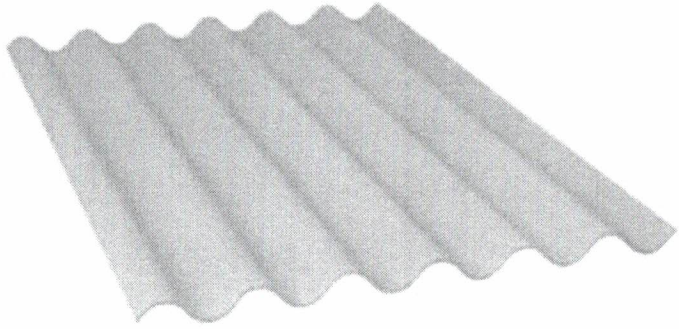


Imagem 10: Telha Fibrocimento 6mm (imagem ilustrativa).

Para a coleta da água dos telhados serão dispostas calhas e sobre calhas, fabricadas em chapa de aço galvanizado nº 24, com desenvolvimentos de 50 cm, conforme indicação na planta de cobertura. As calhas deverão ser fixadas na estrutura em madeira da cobertura, conforme detalhamento em projeto.

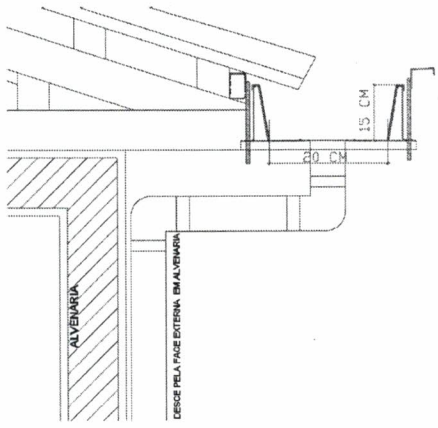


Imagem 11: Detalhe fixação das calhas na estrutura do telhado.

5.0 – ACESSIBILIDADE

O projeto está de acordo com as normas de acessibilidade vigentes, conforme NBR 9050. Pelo fato de se tratar de reforma, foram adequados os itens de acordo com as possibilidades dos espaços disponíveis.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Conforme indicado em planta, no lado externo da porta do sanitário acessível (PCD), deverá ser instaladas placas de identificação universal nas dimensões aproximadas de 20x15 cm com altura de instalação entre 1.20 e 1.60 metros. A placa deverá conter o símbolo representativo de sanitário, de acordo com cada situação (sanitário unissex acessível). Também deverá ser instaladas placas de identificação em braille nas dimensões aproximadas de 21x10 cm, a mesma deverá ser fixada na parede ao lado da maçaneta com altura entre 0.90m e 1,20 metros.

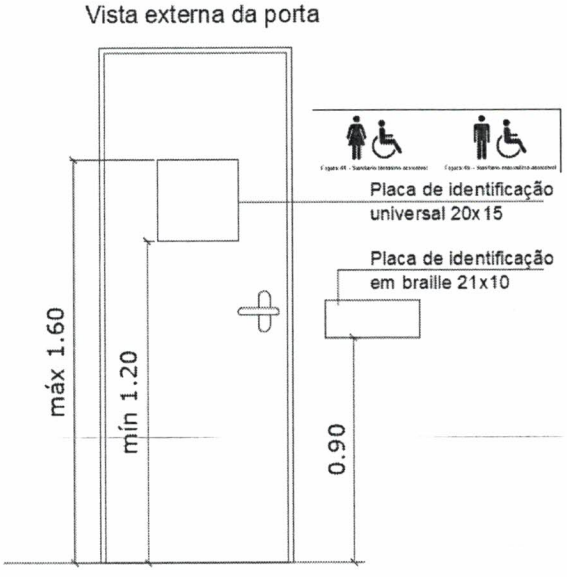


Imagem 12: Detalhe porta (imagem ilustrativa).

Na parte interna do sanitário PCD junto a bacia sanitária, primeiramente deverá ser removido de forma manual, as duas unidades de barras instaladas, posteriormente deverá ser instalada barras retas de apoio, em sentido vertical e horizontal. As barras deverão ser de aço inoxidável, com 70 e 80 centímetros de comprimento e entre 3,0 e 4,5 centímetros de diâmetro, fixadas conforme detalhes específicos em projetos.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

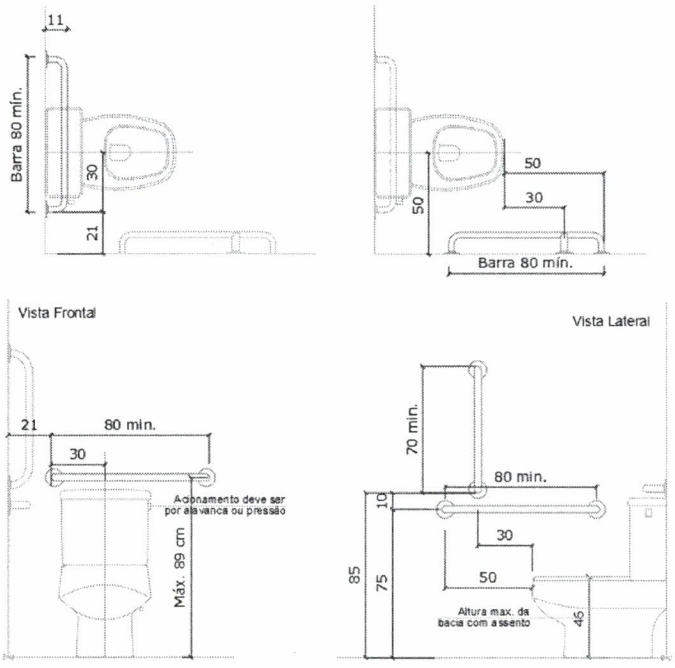


Imagem 13: Detalhe barras de apoio (imagem ilustrativa).

Conforme indicado em planta também deverá ser instaladas barras de apoio em sentido vertical junto as cubas dos sanitários PCD. As barras deverão ser de aço inoxidável, com 40 centímetros de comprimento e entre 3,0 e 4,5 centímetros de diâmetro, fixadas em altura de 0.90 metros do piso, distando do centro da cuba em torno de 43 centímetros para cada lado, conforme detalhes específicos em projetos.

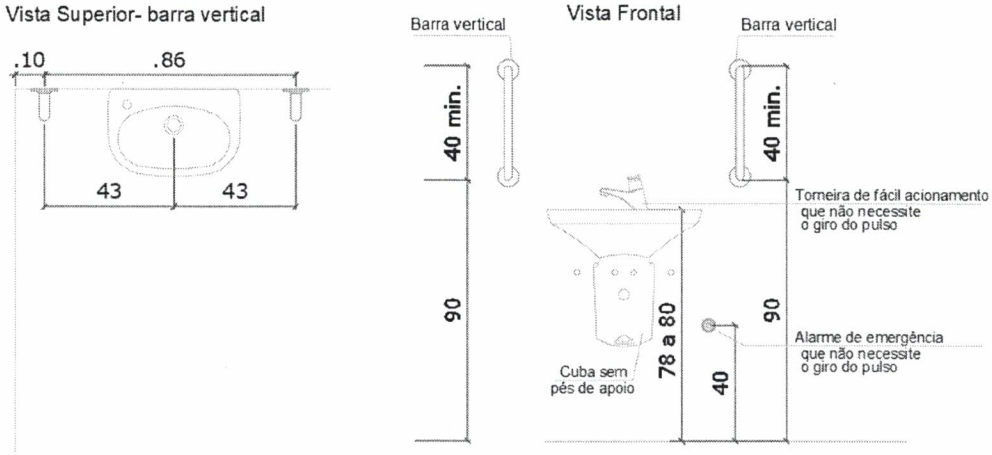


Imagem 14: Detalhe barras de apoio (imagem ilustrativa).

Também junto a cuba deverá ser instalado dispositivo de alarme de emergência, ter cor contrastante com a da parede e ser instalado com altura de 40cm do piso.

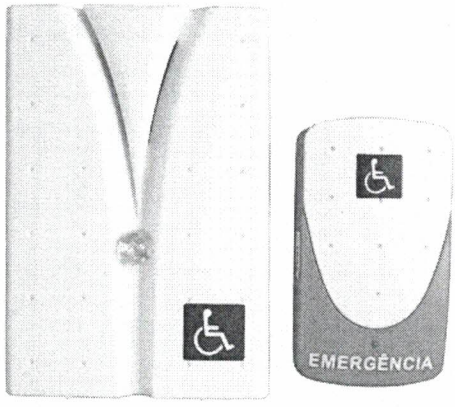


Imagem 15: Modelo alarme de emergência (imagem ilustrativa).

Ainda junto a bacia sanitária da unidade PCD, deverá ser removido de forma manual da tampa da caixa acoplada o acionador de descarga (botão), onde o mesmo deverá ser substituído por modelo de acionador elevado, conforme modelo abaixo.

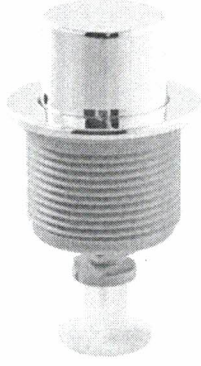


Imagem 16: Modelo acionador de descarga elevado (imagem ilustrativa).

Na sala de espera deverá ser destinado local de fácil acesso e visualização para colocação de uma unidade de poltrona para pessoa obesa, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade de 60kg/m³ na cor preta.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção



Imagem 17: Modelo poltrona para obeso (imagem ilustrativa).

Também na sala de espera próximo a poltrona deverá ser destinado local de fácil acesso e visualização para aplicação em adesivo de sinalização de espaço para P.C.R. através de fita adesiva branca com largura de 5cm, nas dimensões 1.20x0.80m. e simbolo internaciona de acesso – SIA- nas dimensões 40x40cm na cor azul.

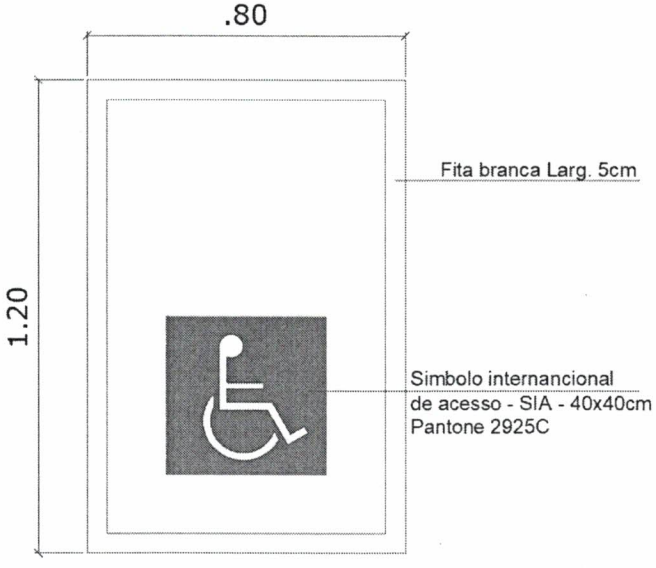


Imagem 18: Sinalização para P.C.R. (imagem ilustrativa).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

6.0 – MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO

Na Sala de espera, deverão ser instalados em quatro paredes, com altura de 80 cm do piso, roda meio em MDF na Cor Savana – Marca Guararapes, com espessura de 15mm, conforme detalhes em projeto. Os mesmos deverão ser parafusados nas paredes.

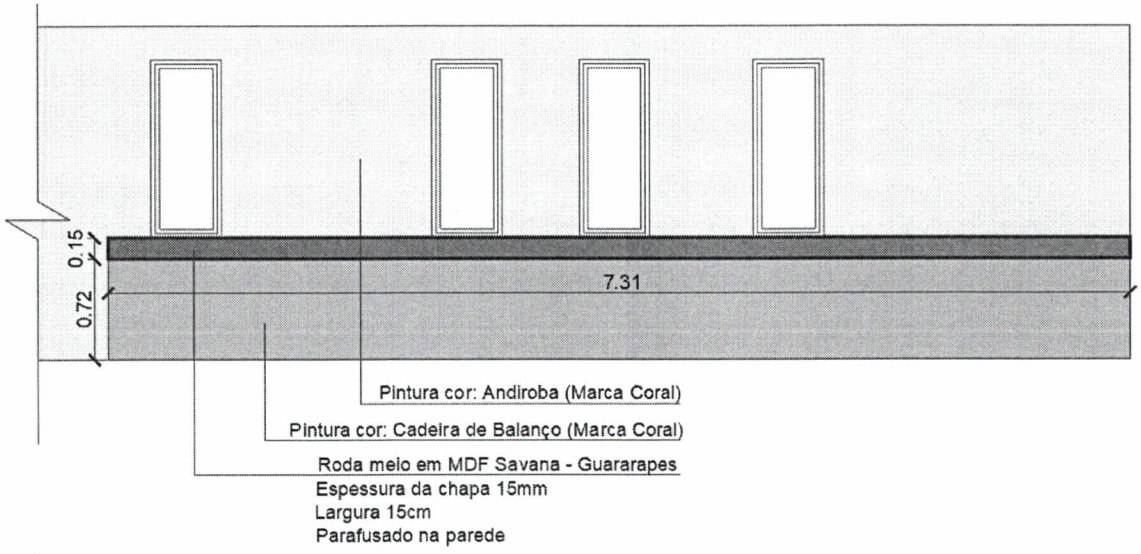


Imagem 19: Detalhe da roda meio.

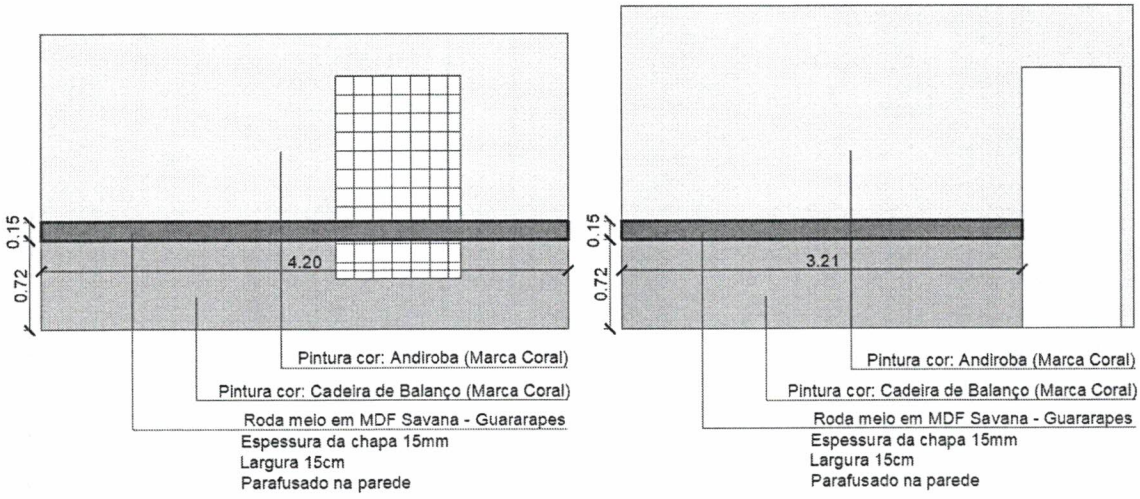


Imagem 20: Detalhe da roda meio.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Na Sala de espera, deverá ser instalado, conforme planta baixa- layout, armário em Chapa de MDF, com espessura de 15mm, na cor Savana (Marca- Guararapes), nas dimensões 0,80x0,40m/0,90., com uma prateleira centralizada e fundo em MDF 6mm na cor Branca e duas portas de abrir em Chapa de MDF com espessura 15mm, na Cor Branca, com puxadores modelo Collegato inox, com ponteiras. Os pés serão metálicos na cor preta.

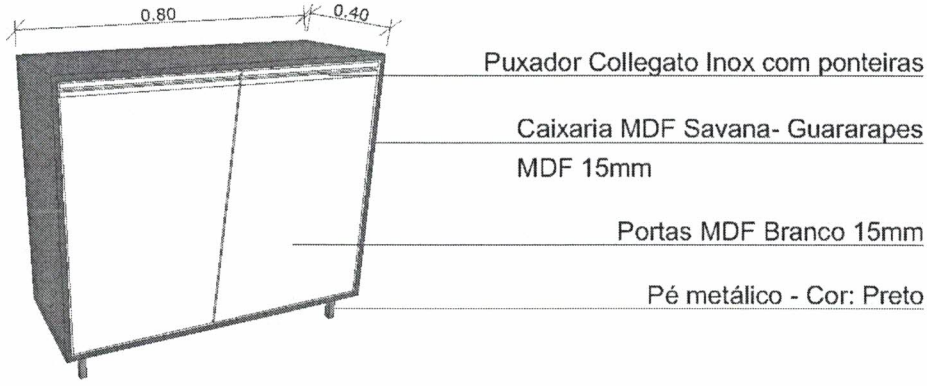


Imagem 21: Detalhe Armário.

Também Na Sala de espera, deverá ser locado conforme planta baixa- layout, 2 unidades de cachepô em Chapa de MDF, com espessura de 15mm, na cor Savana (Marca- Guararapes), nas dimensões 0.30x0.30 m e altura de 0.50 m. Dentro de cada unidade de cachepô, deverá ser colocado 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge - artificial com altura de 50cm.

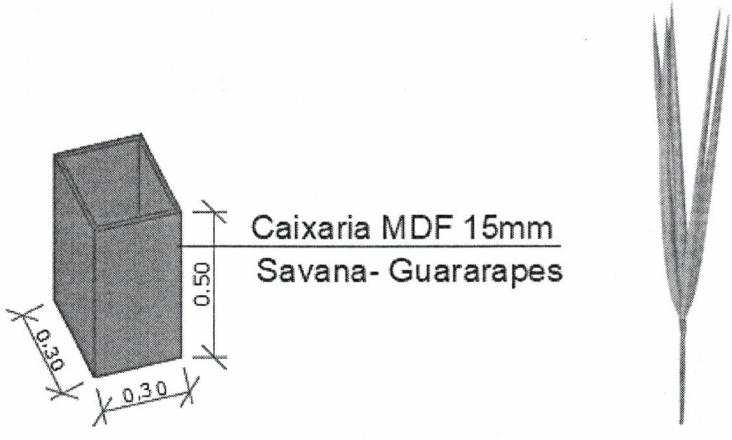


Imagem 22: Detalhe cachepô e galho de Lança de São Jorge.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

7.0 – LIXEIRAS

Deverá ser executado lixeira em alvenaria, com dimensões externas de 1,65 x 0,75 m., com parede central, conforme locação e detalhes em projeto, onde inicialmente deverá ser cortada a grade metálica existente de acordo com medidas necessárias para a execução da lixeira.

As paredes deverão ser em alvenaria de tijolos cerâmicos 09 furos, com dimensões de 9x19x29 cm, de primeira qualidade e sem requeima, assentados em espelho com argamassa de cimento, líquido aditivo plastificante, conforme especificações do fabricante, aglutinante e areia, no traço mínimo de 1:2:8 (cimento, cal e areia).

As fiadas deverão se apresentar perfeitamente alinhadas, niveladas e aprumadas e as juntas terão espessura aproximada de 1,5 centímetros.

Todas as paredes em alvenaria (internas e externas), receberão inicialmente uma fina camada de chapisco com espessura de 0,5 cm, produzida com cimento e areia grossa, no traço mínimo de 1:3.

Em seguida as paredes externas receberão uma camada de reboco ou massa única, com espessura de 2,0 cm, fabricada com cimento e areia, com traço mínimo de 1:2:8, e guarnecimento de massa fina com cimento, cal e areia, já as paredes internas receberão uma camada de emboço, com traço mínimo de 1:2:8 e espessura de 01 cm, para revestimento cerâmico.

O revestimento cerâmico a ser utilizado nas paredes deverá ser com placas esmaltadas, de cor clara (a ser definida junto a fiscalização do município), com dimensões mínimas de 33 cm x 45 cm, resistentes, impermeáveis, de espessura e cor uniforme, sem desigualdades de tamanho e com classificação PEI-4 ou superior. As faces visíveis deverão ser perfeitamente planas e com arestas vivas, sem fendas, manchas ou falhas.

Para a fixação das peças de azulejo, deverá ser empregada argamassa colante, com consumo mínimo de 5 kg / m².

As juntas deverão se apresentar alinhadas em ambas as direções e posteriormente serão preenchidas com rejunte na cor branca.

As peças empregas deverão ser de boa qualidade, cortadas com ferramentas especiais, sendo rejeitadas as peças empenadas, deformadas ou cortadas indevidamente, mesmo que já tenham sido fixadas na parede.

A laje de cobertura deverá ser maciça em concreto armado 10cm, moldado no local, através do sistema convencional, com resistência mínima de 150 kgf/cm², após 28 dias da concretagem.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

O piso deverá ser em concreto, com espessura mínima de 7,00 cm e FCK mínimo de 15 Mpa. Sobre o piso deverá ser executado revestimento cerâmico igual aos das paredes.

Conforme indicado em projeto, deverão ser instaladas portas de giro, fabricadas em alumínio branco do tipo veneziana.

As paredes externas da lixeira deverão receber pintura acrílica, conforme cores especificadas em projeto, devendo seguir as mesmas especificações técnicas e metodologias conforme descrito no item 6.0 (pinturas) deste memorial.

8.0 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Após a conclusão dos serviços deverá ser instalada, em local visível, fixada na parede, placa de inauguração de obra, em chapa de aço galvanizado, adesivada, conforme modelo padrão, fornecido pelo Município, com dimensões de 0,50 x 0,70 metros.

Também após a conclusão dos serviços, a obra deverá ser entregue completamente limpa, sendo que todo o entulho deverá ser removido pela empreiteira, para um local indicado pelo município. Todos os serviços ou equipamentos deverão se apresentar com bom acabamento e em perfeito funcionamento.

A emissão do termo de recebimento definitivo de obra deverá ser somente após vistoria minuciosa, realizada pela fiscalização do município.

IMPORTANTE: A fiscalização do município, poderá solicitar a empresa executora, a qualquer tempo, documentos complementares para fins de comprovação da metodologia e qualidade dos serviços e equipamentos empregados na obra.

Xaxim - SC, 05 de dezembro de 2022.

PRISCILA CAVALHEIRO: 06377953933
Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.07 15:30:51 -03'00'

Tottalle Arquitetura e Construção Ltda
Priscila Cavalheiro
Arquiteta e Urbanista – CAU/SC A117433-9

Município de Xaxim/SC
Edilson Antonio Folle- Prefeito Municipal
CNPJ: 82.854.670/0001-30

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

MEMORIAL DE CÁLCULO

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- CENTRAL

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: RUA SENADOR NEREU RAMOS Nº 478- CENTRO- XAXIM/SC.

1.0 - SERVIÇOS PRELIMINARES

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada, com estrutura de madeira, inclusive instalação.	1,00 unidade	1,00 unid.

2.0 - ALVENARIAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
2.1	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento	Marquise (0,65 + 1,95 + 2,86 + 9,37) x 0,20 = 2,97 m² Parede externa: 0,20 m² Rasgo em rachaduras 0,12 + 0,15 = 0,27 m²	3,44 m²
2.2	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas e externas, fornecimento e execução	Parede externa: 1,50 Sala de espera: 1,20 + 1,50 +1,00 = 3,70 Sanitário: 2,40	7,60 m
2.3	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	Marquise (0,65 + 1,95 + 2,86 + 9,37) x 0,20 = 2,97 m² Parede externa: 0,20 m² Rasgo em rachaduras 0,12 + 0,15 = 0,27 m² Oitão: 7,38 m²	10,82 m²
2.4	Impermeabilização de superfície com membrana à base de poliuretano, 2 demãos	Laje marquise (parte superior e frontal) 11,97 m²	11,97 m²
2.5	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	Oitão: 7,38m²	7,38m²
2.6	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com preparo em betoneira.	Oitão: 7,38m²	7,38 m²

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

3.0 – PINTURAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
3.1	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	Teto sala de espera/circ. 22,67 m² Teto Sanitários 1,61 + 3,03 = 4,64 m² Paredes: Sanitário PCD (1,73 + 1,75 + 1,75 + 0,83) X 1,00 metro = 6,06 m² Sanitário (0,92 + 1,75) x 2,40 = 5,07 m² Sala de espera: (4,19 x 2,40) – 1,63= 8,42m² (3,87 x 2,60) – 3,25 = 6,81m² Viga sala de espera: 4,11 x 0,15 = 0,61m² 4,11 x 0,35 = 1,44 m² 4,11 x 0,55 = 2,26 m² Recepção: (1,90 x 2,60) – 1,63 = 3,31 m²	61,29 m²
3.2	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos - cores indicadas em memorial e projeto, fornecimento e aplicação	Marquise 8,87 + 8,87 + 3,10 = 20,84 m² Parede externa 4,20 m² Oitão: 7,38m²	32,42 m²
3.3	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em tetos e paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	Teto sala de espera/circ. 22,67 m² Sanitários 1,61 + 3,03 = 4,64 m² Paredes Sanitários: 1,73 + 1,73 + 1,75 + 1,75 + 0,92 + 0,92 + 1,75 + 1,75 = 12,30 x 2,40 = 29,52 m² Parede sala de espera: (0,15 + 1,22 + 0,92 + 7,31 + 1,57 + 1,77 + 4,19 + 1,73 + 1,22 + 0,81 + 0,15) x 2,40 = 50,49 m² 4,11 x 0,35 = 1,44 m² (3,50 + 4,11 + 1,00) x 2,60 = 22,38 m² 4,11 x 0,55 = 2,26 m² Parede recepção: (1,91 + 1,86 + 3,50 + 1,00) x 2,60 = 21,50 m² Esquadrias: 0,25 + 0,25 + 1,47 + 1,47 + 1,68 + 1,68 + 0,63 + 0,63 + 0,63 + 0,63 + 0,63 + 1,96 + 3,25 + 1,68 + 1,63 + 1,63 + 3,25 + 1,75 = 25,10 m² Total: 22,67 + 4,64 + 29,52 + 50,49 + 1,44 + 22,38 + 2,26 + 21,50 - 25,10 =	129,80 m²

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

3.4	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	Pilares: ((0,15 + 0,15 + 0,15 + 0,15) x 2,50) x 4 unid. = 6,00 m² Vigas: ((0,10 + 0,10 + 0,15 + 0,15) x 3,22) x 2 unid. = 3,22 m² Terças: ((0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 3,22) x 6 unid. = 6,95 m² Total: 16,17 m²	16,17 m²

4.0 – COBERTURA

4.1	Demolição de platibanda, de forma manual, sem reaproveitamento	((1,17 + 1,80 + 1,20) x 0,50) x0,15 = 0,31 m³	0,31 m³
4.2	Remoção de telhas de fibrocimento, de forma manual, sem reaproveitamento	42,00 m²	42,00 m²
4.3	Remoção de trama de madeira para cobertura, de forma manual, sem reaproveitamento	42,00 m²	42,00 m²
4.4	Remoção de tesouras de madeira, com vão menor que 8m, de forma manual, sem reaproveitamento	10,00 unidades	10,00 unid.
4.5	Fabricação e montagem de tesoura em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar), não aparelhada, biapoiada, vãos de 12 metros para telha de fibrocimento, incluso içamento - conforme projeto	6,00 unidades	6,00 unid.
4.6	Trama em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar) composta por terças para telhados de até 2 águas em telhas onduladas de fibrocimento- fornecimento e instalação	(6,00 + 6,00) x 7,25 = 87,00 m²	87,00 m²
4.7	Cobertura com telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, até duas águas - fornecimento e instalação	(6,00 + 6,00) x 7,25 = 87,00 m²	87,00 m²
4.8	Cumeeira para telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, incluso acessórios de fixação - fornecimento e instalação	7,25 metros	7,25 m.

4.9	Espelho em madeira de lei, de primeira qualidade (pinheiro ou similar) para beirais, largura 14,5cm - fornecimento e instalação	7,25 + 7,25 + 12,15 = 26,65 metros	26,65 m.
4.10	Calha em chapa de aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 50 cm - fornecimento e instalação	7,25 + 25,80 = 33,05 metros	33,05 m
4.11	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	8,00 m²	8,00 m²
4.12	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, com dimensões especificadas em projeto.	2,00 x 3,22 = 6,44 m²	6,44 m²
4.12	Fornecimento e instalação de cobertura em policarbonato alveolar fumê, 8 mm, para pergolado, com dimensões especificadas em projeto.	2,00 x 3,22 = 6,44 m²	6,44 m²

5.0 – ACESSIBILIDADE

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
5.1	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	Sanitário PCD: 2 barras de apoio 1 válvula descarga bacia sanitária	3,00 unid.
5.2	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede-fornecimento e instalação	Sanitário PCD: 2,00 unidades	2,00 unid.
5.3	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede-fornecimento e instalação	Sanitário PCD: 1,00 unidade	1,00 unid.
5.4	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede-fornecimento e instalação	Sanitário PCD: 2,00 unidades	2,00 unid.
5.5	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	Sanitário PCD: 1,00 unidade	1,00 unid.
5.6	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	Sanitário PCD: 1,00 unidade	1,00 unid.
5.7	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	1,00 unidade	1,00 unid.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

5.8	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10- fornecimento e instalação	1,00 unidade	1,00 unid.
5.9	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 - fornecimento e instalação	1,00 unidade	1,00 unid.
5.10	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo	1,00 unidade	1,00 unid.
5.11	Pintura de demarcação de vaga com tinta acrílica, E= 10cm, aplicação manual Sinapi 102500	5,00 + 5,00 + 5,00 + 3,90 + 3,90 + 0,25 + 1,05 + (1,65 x 8) + 1,45 + 0,65 = 39,40 metros	39,40 m.

6.0 - MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO

6.1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana - 15mm da marca Guararapes, com 15cm, (conforme indicação em projeto)	7,00 + 4,20 + 3,21 = 14,40 m x 0,15 m	1,00 unid.
6.2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana - 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	1,00 unidade	1,00 unid.
6.3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana - 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	2,00 unidades	2,00 unid.
6.4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificial (conforme especificações em projeto)	2,00 unidades	2,00 unid.

7.0 - LIXEIRAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
7.1	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 /75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	1,00 unidade	1,00 unid.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

8.0 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
8.1	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	1,00 unidade	1,00 unid.
8.2	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	5,00 m³	5,00 m²
8.3	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	70,00 m²	70,00 m²

Xaxim - SC, 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO: 06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.07 15:30:37 -03'00'

Tottalle Arquitetura e Construção Ltda
Priscila Cavalheiro
Arquiteta e Urbanista - CAU/SC-A117433-9

Município de Xaxim/SC
Edilson Antonio Folle- Prefeito Municipal
CNPJ: 82.854.670/0001-30

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA DE CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO - GLOBAL

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - CENTRO
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM
ENDEREÇO: RUA SENADOR NEREU RAMOS Nº478 - CENTRO - XAXIM/SC

BDI 1: 25,00%
BDI 2: 12,00%

REFERÊNCIAS: SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO; DEINFRA - 01/01/2021

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	VALOR (R$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06		Mês 07		Mês 08		Mês 09		Mês 10		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.862,78	100,00%	1.862,78		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	1.862,78
2.0	ALVENARIAS	R$ 3.693,77	50,00%	1.846,89	50,00%	1.846,89		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	3.693,77
3.0	PINTURAS	R$ 12.408,26	50,00%	6.204,13	50,00%	6.204,13		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	12.408,26
4.0	COBERTURA	R$ 55.001,20	50,00%	27.500,60	50,00%	27.500,60		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	55.001,20
5.0	ACESSIBILIDADE	R$ 4.078,38	50,00%	2.039,19	50,00%	2.039,19		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	4.078,38
6.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	R$ 4.390,40		0,00	100,00%	4.390,40		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	4.390,40
7.0	LIXEIRAS	R$ 2.729,44	60,00%	1.637,66	40,00%	1.091,78		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	2.729,44
8.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 392,98		0,00	100,00%	392,98		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	392,98
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
TOTAL MÊS (R$)			48,60%	41.091,25	51,40%	43.465,96	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00		
TOTAL ACUMULADO (R$)		R$ 84.557,21	48,60%	R$ 41.091,25	100,00%	R$ 84.557,21	100,00%	R$ 84.557,21	100,00%	R$ 84.557,21	100,00%	R$ 84.557,21	100,00%	R$ 84.557,21	100,00%	R$ 84.557,21	100,00%	R$ 84.557,21	100,00%	R$ 84.557,21	100,00%	R$ 84.557,21	100,00%	R$ 84.557,21

25/01/2023

PÁGINA 1/1

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.03.07 16:27:50 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA
Priscila Cavalheiro
Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

MUNICÍPIO DE XAXIM/SC
EDILSON ANTONIO FOLLE - PREFEITO MUNICIPAL
CNPJ: 82.854.670/0001-30

254

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA DE COTAÇÕES DE MERCADO

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - CENTRO

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: RUA SENADOR NEREU RAMOS Nº478 - CENTRO - XAXIM/SC

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	R$ 1.400,00	
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	03.507.846/0001-00	MÓVEIS OSELAME LTDA	05/10/2022	R$ 1.500,00	Eder Oselame
2	33.133.416/0001-37	JHONATAN WILIAN DAMEDICO	05/10/2022	R$ 1.380,00	Jhonatan Dalmédico
3	83.036.848/0001-06	FÁBRICA DE MÓVEIS SIZA LTDA	05/10/2022	R$ 1.400,00	Fabio Zamprogna

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	R$ 1.300,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	03.507.846/0001-00	MÓVEIS OSELAME LTDA	05/10/2022	R$ 1.200,00	Eder Oselame
2	33.133.416/0001-37	JHONATAN WILIAN DAMEDICO	05/10/2022	R$ 1.420,00	Jhonatan Dalmédico
3	83.036.848/0001-06	FÁBRICA DE MÓVEIS SIZA LTDA	05/10/2022	R$ 1.300,00	Fabio Zamprogna

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID	R$ 180,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	03.507.846/0001-00	MÓVEIS OSELAME LTDA	05/10/2022	R$ 150,00	Eder Oselame
2	33.133.416/0001-37	JHONATAN WILIAN DAMEDICO	05/10/2022	R$ 180,00	Jhonatan Dalmédico
3	83.036.848/0001-06	FÁBRICA DE MÓVEIS SIZA LTDA	05/10/2022	R$ 191,00	Fabio Zamprogna

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificial (conforme especificações em projeto)	UNID	R$ 430,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	18.477.665/0001-56	COMERCIO DE ARTESANATOS XAXIM LTDA	05/10/2022	R$ 430,00	Chica
2	82.832.932/0001-65	LIVRARIA E PAPELARIA XAXIENSE LTDA	05/10/2022	R$ 420,00	
3	06.190.552/0001-96	FLORICULTURA BELAS FLORES	05/10/2022	R$ 441,00	Rosangela

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	5	Barra de apoio reta, em aço inox polido, 40cm	UNID	R$ 83,60	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	05.943.248/0006-14	AGROTER MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	25/11/2022	R$ 83,60	Damaris
2	21.097.700/0001-16	ACESSIBILIDADE CHAPECÓ	25/11/2022	R$ 65,00	Rildo Gelain
3	18.627.130/0001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 98,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	6	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador (sirene com fonte) (acionador sem fio)	UNID.	R$ 152,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	37.630.904/0001-00	INSTALADORA PEREIRA	25/11/2022	R$ 249,00	Odacir Pereira
2	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 139,90	e-commerce
3	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 152,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	7	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado	UNID.	R$ 80,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	00.776.574/0006-60	AMERICANAS S/A	25/11/2022	R$ 59,99	e-commerce
2	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 80,00	e-commerce
3	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 95,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	8	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	R$ 1.395,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	00.776.574/0006-60	AMERICANAS S/A	25/11/2022	R$ 1.398,44	e-commerce
2	10.490.181/0001-35	MADEIRAMADEIRA COMÉRCIO ELETRÔNICO S/A	25/11/2022	R$ 1.395,00	e-commerce
3	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 1.182,00	e-commerce

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	9	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo	UNID.	R$ 90,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	36.520.493/0001-38	NOVA ARTE COMUNICAÇÃO VISUAL EIRELI	25/11/2022	R$ 110,00	Anghinoni
2	10.489.371/0001-32	DIMAGEM DIGITAL LTDA	25/11/2022	R$ 60,00	Paulo
3	18.602.043/0001-02	ITA ARTE COMUNICAÇÃO VISUAL EIRELI	25/11/2022	R$ 90,00	Ita

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	5	Barra de apoio reta, em aço inox polido, 40cm	UNID	R$ 83,60	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	05.943.248/0006-14	AGROTER MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	25/11/2022	R$ 83,60	Damaris
2	21.097.700/0001-16	ACESSIBILIDADE CHAPECÓ	25/11/2022	R$ 65,00	Rildo Gelain
3	18.627.130/0001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 98,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	6	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador (sirene com fonte) (acionador sem fio)	UNID.	R$ 152,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	37.630.904/0001-00	INSTALADORA PEREIRA	25/11/2022	R$ 249,00	Odacir Pereira
2	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 139,90	e-commerce
3	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 152,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	7	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado	UNID.	R$ 80,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	00.776.574/0006-60	AMERICANAS S/A	25/11/2022	R$ 59,99	e-commerce
2	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 80,00	e-commerce
3	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 95,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	8	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	R$ 1.395,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	00.776.574/0006-60	AMERICANAS S/A	25/11/2022	R$ 1.398,44	e-commerce
2	10.490.181/0001-35	MADEIRAMADEIRA COMÉRCIO ELETRÔNICO S/A	25/11/2022	R$ 1.395,00	e-commerce
3	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 1.182,00	e-commerce

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	9	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo	UNID.	R$ 90,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	36.520.493/0001-38	NOVA ARTE COMUNICAÇÃO VISUAL EIRELI	25/11/2022	R$ 110,00	Anghinoni
2	10.489.371/0001-32	DIMAGEM DIGITAL LTDA	25/11/2022	R$ 60,00	Paulo
3	18.602.043/0001-02	ITA ARTE COMUNICAÇÃO VISUAL EIRELI	25/11/2022	R$ 90,00	Ita

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	10	**Fornecimento e instalação de cobertura em policarbonato alveolar fumê, 8 mm, para pergolado, com dimensões especificadas em projeto.**	UNID.	R$ 1.430,00	R$ -
EMPRESA	**CNPJ**		**DATA**	**COTAÇÃO**	**CONTATO**
1	21.183.222/0001-67	VIDRAÇARIA CATARINENSE	23/12/2022	R$ 1.430,00	Renato L. Gabriel
2	17.815.583/0001-01	FLORESTI SOLUÇÕES CONSTRUTIVAS	23/12/2022	R$ 3.230,00	André L. Moderti
3	28.789.465/0001-92	MADECASA ENGENHARIA & CONSTRUÇÕES LTDA	23/12/2022	R$ 1.320,00	Vitor

25/01/2023	PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Dados: 2023.03.07 16:21:25 -03'00' **TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA** Priscila Cavalheiro Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

257

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - CENTRO	**REFERÊNCIAS**
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM	SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO
ENDEREÇO: RUA SENADOR NEREU RAMOS Nº478 - CENTRO - XAXIM/SC	DEINFRA - 01/01/2021
	***VALORES SEM BDI**

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**1**	**Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação**	**UNID.**			**R$ 1.490,22**
SINAPI-I	4813	Placa de obra em chapa de aço galvanizado nº 22, adesivada, 1,50x3,00 m.	M2	4,5000	R$ 300,00	R$ 1.350,00
SINAPI-I	4115	Madeira roliça tratada d: 12 a 15 cm, eucalipto ou semelhante	M	5,0000	R$ 22,12	R$ 110,60
SINAPI	88262	Carpinteiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 29,62	R$ 29,62

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**2**	**Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de tinta acrílica.**	**UNID.**			**R$ 17,98**
SINAPI-I	3767	Lixa em folha para parede, número 120, cor vermelha	UNID.	0,1000	R$ 1,47	R$ 0,15
SINAPI	88310	Pintor com encargos complementares	H	0,5710	R$ 31,23	R$ 17,83

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**3**	**Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes externas e internas, junto a parte superior de algumas esquadrias**	**M**			**R$ 60,07**
SINAPI	88309	Pedreiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 31,29	R$ 31,29
SINAPI-I	44397	Fita/Cinta autoadesiva elastomerica para vedação, l=50mm, E= 3mm	M	1,0000	R$ 2,64	R$ 2,64
SINAPI-I	38120	Massa epóxi bicomponente para reparos	Kg	0,2100	R$ 124,47	R$ 26,14

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**4**	**Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos**	**M2**			**R$ 61,25**
SINAPI-I	5330	Diluente epoxi	L	0,0640	R$ 48,98	R$ 3,13
SINAPI-I	7304	Tinta epoxi base água premium	L	0,3220	R$ 75,07	R$ 24,17
SINAPI-I	12815	Fita crepe rolo de 25mmx50m	UNID.	0,0100	R$ 9,53	R$ 0,10
SINAPI-I	44072	Primer epoxi/Epoxidico	L	0,2016	R$ 113,04	R$ 22,79
SINAPI	88310	Pintor com encargos complementares	H	0,2750	R$ 31,23	R$ 8,59
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1150	R$ 21,47	R$ 2,47

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**5**	**Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, fixada na parede- fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 118,74**
SINAPI	88267	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	0,9485	R$ 30,28	R$ 28,72
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	UNID.	0,2988	R$ 21,47	R$ 6,42
COTAÇÃO	5	Barra de apoio reta, em aço inox polido, 40cm	UNID.	1,0000	R$ 83,60	R$ 83,60

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**6**	**Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 158,54**
SINAPI	88247	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 28,23	R$ 2,82
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 37,23	R$ 3,72
COTAÇÃO	6	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador (sirene com fonte) (acionador sem fio)	UNID.	1,0000	R$ 152,00	R$ 152,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**7**	**Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 95,77**
COTAÇÃO	7	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado	UNID.	1,0000	R$ 80,00	R$ 80,00
SINAPI	88267	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	0,3870	R$ 30,28	R$ 11,72
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1886	R$ 21,47	R$ 4,05

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**8**	**Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.**	**UN**			**R$ 134,62**
SINAPI-I	4813	Placa de obra em chapa de aço galvanizado nº 22, adesivada, 0,50x0,70 m.	M2	0,3500	R$ 300,00	R$ 105,00
SINAPI	88262	Carpinteiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 29,62	R$ 29,62

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**9**	**Remoção de cobertura metálica, de forma manual.**	**M2**			**R$ 5,71**
SINAPI	88278	Montador de estrutura metálica com encargos complementares	H	0,1500	R$ 23,76	R$ 3,56
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1000	R$ 21,47	R$ 2,15

239

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**10**	**Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.**	**UNID.**			**R$ 1.605,55**
SINAPI	103356	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com preparo em betoneira.	M2	2,0700	R$ 66,58	R$ 137,82
SINAPI	92423	Montagem e desmontagem de fôrma em chapa de madeira compensada resinada	M2	1,3400	R$ 78,19	R$ 104,77
SINAPI	92917	Armação de estruturas de concreto armado, utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - laje	KG	6,1000	R$ 16,75	R$ 102,18
SINAPI	94963	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l.	M3	0,2120	R$ 472,45	R$ 100,16
SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	6,3600	R$ 4,76	R$ 30,27
SINAPI	87529	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	4,2000	R$ 40,61	R$ 170,56
SINAPI	87553	Emboço para assentamento de cerâmica em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 1cm	M2	2,1600	R$ 20,43	R$ 44,13
SINAPI	87273	Revestimento cerâmico de paredes internas, com placas tipo esmaltadas com dimensões mínimas de 33x45 cm, inclusive argamassa colante e rejunte	M2	2,86	R$ 62,40	R$ 178,46
SINAPI	88485	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	M2	3,48	R$ 2,74	R$ 9,54
SINAPI	88489	Pintura com tinta acrílica primeira linha, em paredes, duas demãos cores a definir	M2	3,48	R$ 16,54	R$ 57,56
SINAPI	91341	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos, na cor branca – fornecimento e instalação	M2	0,72	R$ 930,69	R$ 670,10

25/01/2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.03.07 16:27:33 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA
Priscila Cavalheiro
Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

260

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI - 1
OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - CENTRO
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM - SC
ENDEREÇO: RUA SENADOR NEREU RAMOS Nº478 - CENTRO - XAXIM/SC

Identifique o tipo de obra:	**1**	
Construção de edifícios:	1	**Informe a base de cálculo do ISSQN.**
		X **Sobre os serviços.**
		Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.
		X **SEM Desoneração.**
		COM Desoneração.

	Intervalo de admissibilidade			
Item Componente do BDI	**1º Quartil**	**Médio**	**3º Quartil**	**Valores Propostos**
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%	**4,80%**
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	**0,90%**
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	**1,27%**
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	**1,37%**
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	**7,61%**
I1: PIS e COFINS				**3,65%**
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				**3,00%**
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	**25,00%**

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1

BDI - COM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1

DATA: 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.09 11:29:28 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA

PRISCILA CAVALHEIRO

Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI - 2
OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - CENTRO
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM - SC
ENDEREÇO: RUA SENADOR NEREU RAMOS Nº478 - CENTRO - XAXIM/SC

Identifique o tipo de obra:	**1**		
Construção de edifícios:	1	**Informe a base de cálculo do ISSQN.**	
		X	**Sobre os serviços.**
			Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.	
		X	**SEM Desoneração.**
			COM Desoneração.

	Intervalo de admissibilidade			
Item Componente do BDI	**1º Quartil**	**Médio**	**3º Quartil**	**Valores Propostos**
Administração **C**entral	3,00%	4,00%	5,50%	**2,53%**
Seguro e **G**arantia	0,80%	0,80%	1,00%	**0,63%**
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	**0,92%**
Despesas **F**inanceiras	0,59%	1,23%	1,39%	**0,45%**
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	
I1: PIS e COFINS				**3,65%**
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				**3,00%**
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	**12,00%**

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1

BDI - COM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1

DATA: 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.09 11:29:45 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA
PRISCILA CAVALHEIRO
Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

CAU/BR Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT 12795697

Verificar Autenticidade

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome Civil/Social: PRISCILA CAVALHEIRO
Título Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

CPF: 063.XXX.XXX-33
Nº do Registro: 00A1174339

1.1 Empresa Contratada

Razão Social: TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 27.XXX.XXX/0001-31
Nº Registro: PJ36365-0

2. DETALHES DO RRT

Nº do RRT: SI12795697R01CT001
Data de Cadastro: 09/02/2023
Data de Registro: 09/02/2023
Tipologia: Público

Modalidade: RRT SIMPLES
Forma de Registro: RETIFICADOR
Forma de Participação: INDIVIDUAL

2.1 Valor do RRT

DOCUMENTO ISENTO DE PAGAMENTO

3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE

3.1 Serviço 001

Contratante: Município de Xaxim
Tipo: Órgão Público
Valor do Serviço/Honorários: R$1.037,32

CPF/CNPJ: 82.XXX.XXX/0001-30
Data de Início: 08/02/2023
Data de Previsão de Término: 08/05/2023

3.1.1 Dados da Obra/Serviço Técnico

CEP: 89825000
Logradouro: LUIZ LUNARDI
Bairro: DR. ARI LUNARDI
UF: SC

Nº: 1292
Complemento:
Cidade: XAXIM
Longitude:

Latitude:

3.1.2 Descrição da Obra/Serviço Técnico

Trata-se de projetos de reforma da UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO Dr. Ari Lunardi, localizado na Avenida Luiz Lunardi nº1292, Bairro Ari Lunardi, sito lote urbano 02-D da quadra nº 213, Município de Xaxim – SC.

Projetos: Pergolado em madeira/ Instalações elétricas de baixa tensão/ Pinturas/ Mobiliário/ Adequação de Acessibilidade.

3.1.3 Declaração de Acessibilidade

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

CAU/BR Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT 12795697

Verificar Autenticidade

3.1.4 Dados da Atividade Técnica

Grupo: PROJETO	Quantidade: 54
Atividade: 1.5.7 - Projeto de instalações elétricas prediais de baixa tensão	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 266.35
Atividade: 1.5.5 - Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 54
Atividade: 1.1.3 - Projeto arquitetônico de reforma	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 34.78
Atividade: 1.1.6 - Projeto de adequação de acessibilidade	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 1
Atividade: 1.10.1 - Memorial descritivo	Unidade: unidade
Grupo: PROJETO	Quantidade: 1
Atividade: 1.10.3 - Orçamento	Unidade: unidade
Grupo: PROJETO	Quantidade: 1
Atividade: 1.7.4 - Cronograma	Unidade: unidade

4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO

Nº do RRT	Contratante	Forma de Registro	Data de Registro
SI12795697I00CT001	Município de Xaxim	INICIAL	08/02/2023
SI12795697R01CT001	**Município de Xaxim**	**RETIFICADOR**	**09/02/2023**

5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

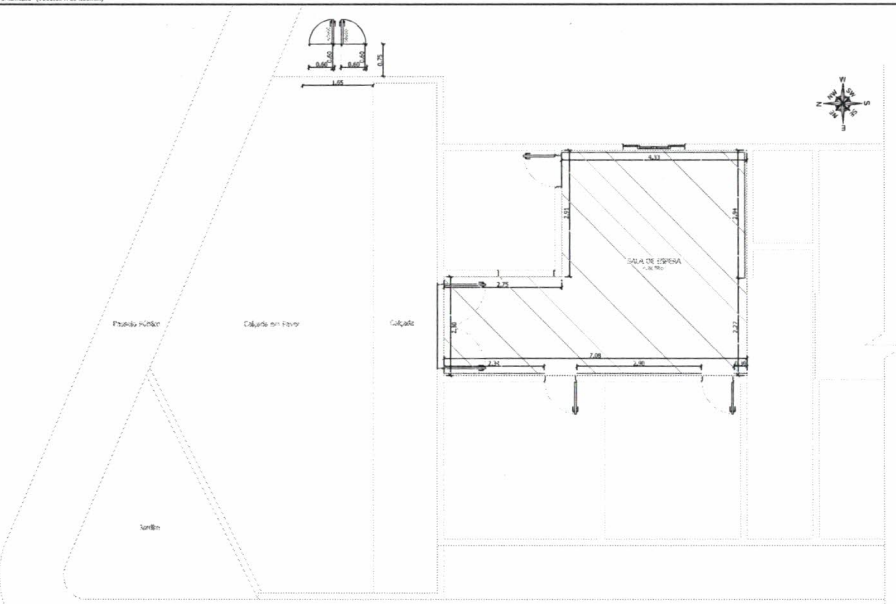
Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

6. ASSINATURA ELETRÔNICA

Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista PRISCILA CAVALHEIRO, registro CAU nº 00A1174339, na data e hora: 09/02/2023 09:36:32, com o uso de login e de senha. O **CPF/CNPJ** está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural **(LGPD)**

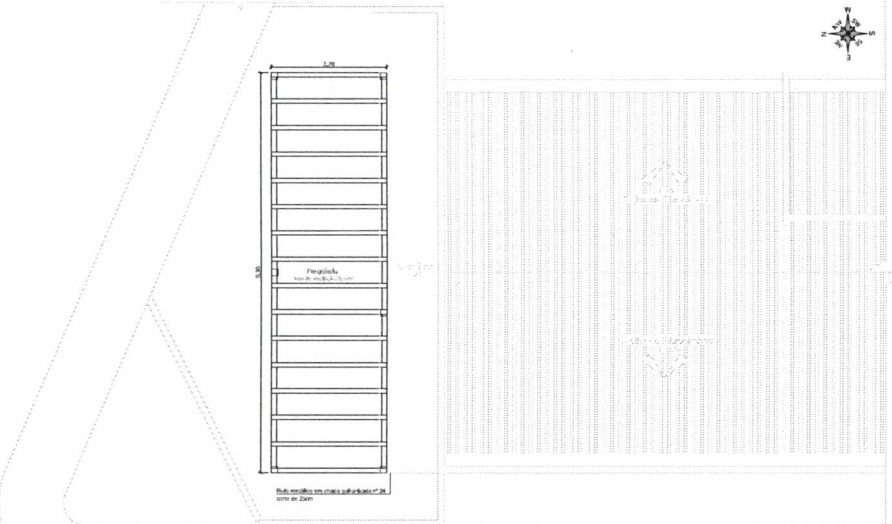
A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos, ou via QRCode.

Formato A1 estendido- (1000,00 x 594,00mm)



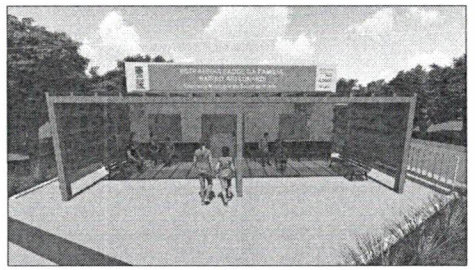
Planta Baixa- Reforma

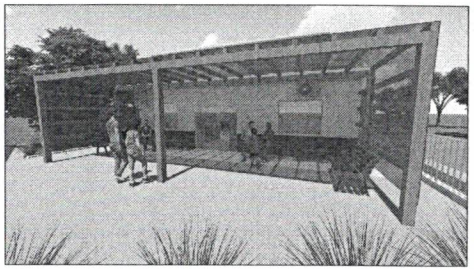
Área de intervenção_____53,99m²
Escala_____1:50

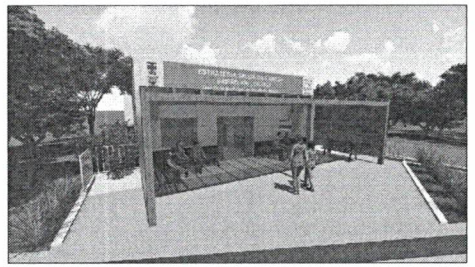


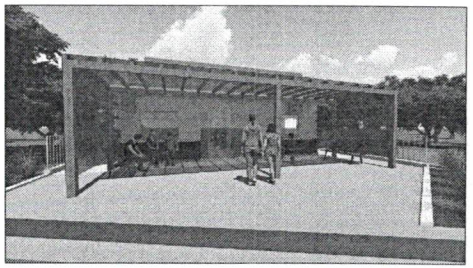
Planta de Cobertura- Pergolado

Escala_____1:50



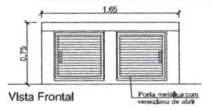




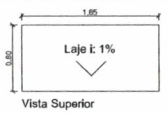


LEGENDA

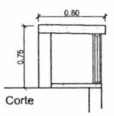
- Teto à ser pintado (Verificar memorial descritivo)
- Paredes à serem pintadas (Ver detalhe/ memorial descritivo)
- Paredes que receberão roda-meio (Ver detalhe)
- Rufo metálico
- Pergolado em madeira (Ver detalhe)
- Execução de lixeira (ver detalhes e memorial)



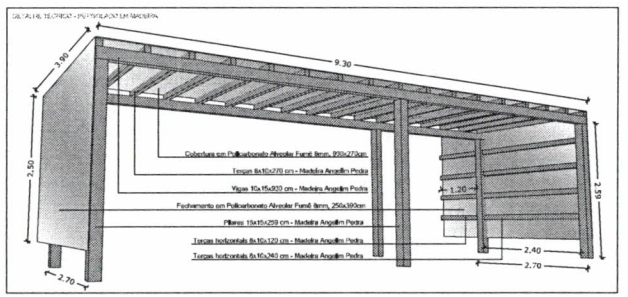
Vista Frontal



Vista Superior



Corte



TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PROJETO ARQUITETÔNICO

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:0 5354247950

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO DR. ARI LUNARDI
AV. LUIZ LUNARDI – BAIRRO DR. ARI LUNARDI - XAXIM/SC.

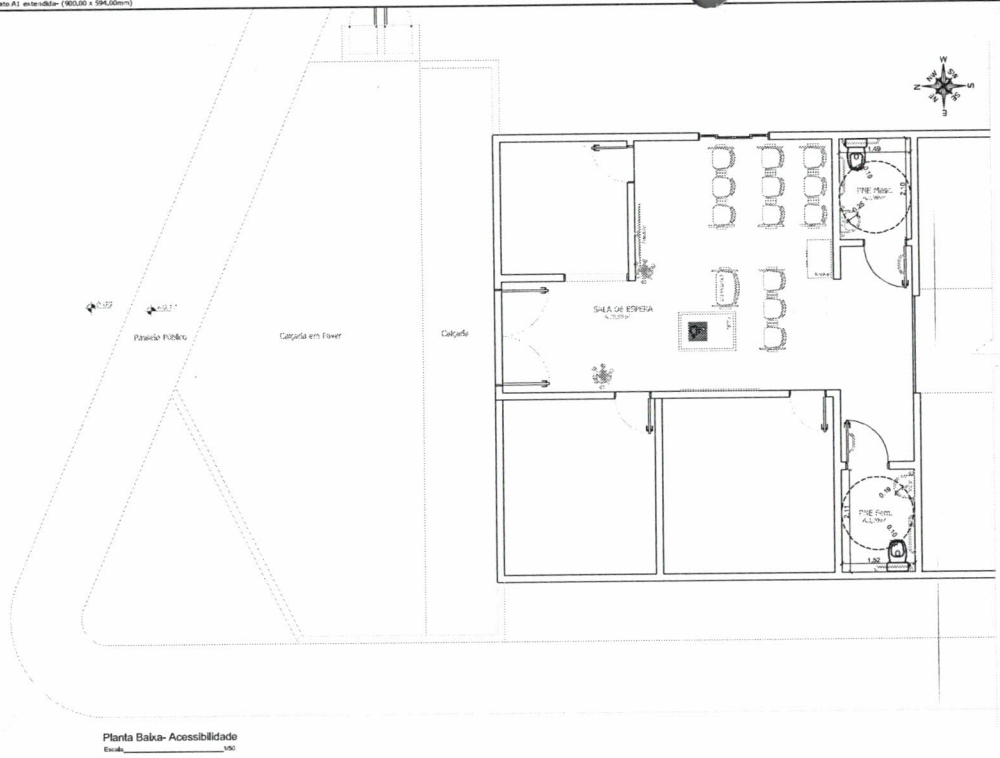
Referência: Planta Baixa - Planta de Cobertura
Conteúdo: Detalhes - Imagens

Proprietário: MUNICÍPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

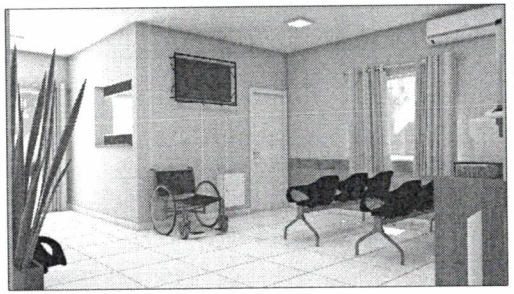
Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO
Data: Janeiro 2023
Área total: 53,99 m²
Desenho: Priscila Cavalheiro
Escala: 1/50
Prancha: 01/03

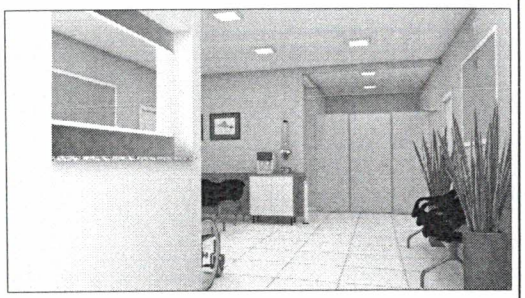
Formato A1 estendido- (900,00 x 594,00mm)

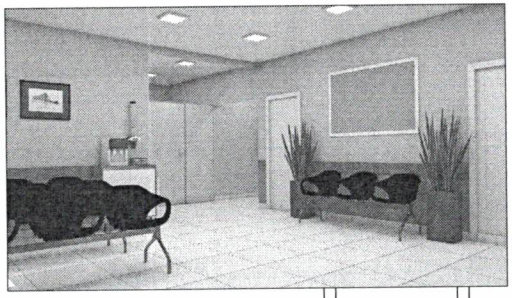


Planta Baixa- Acessibilidade

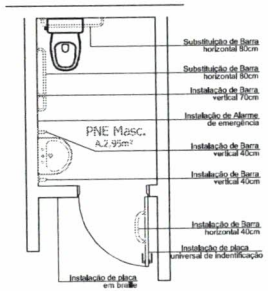
Escala_____1/50

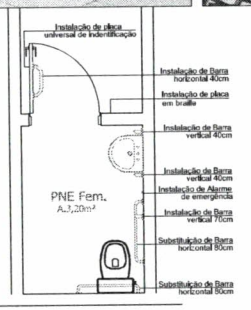


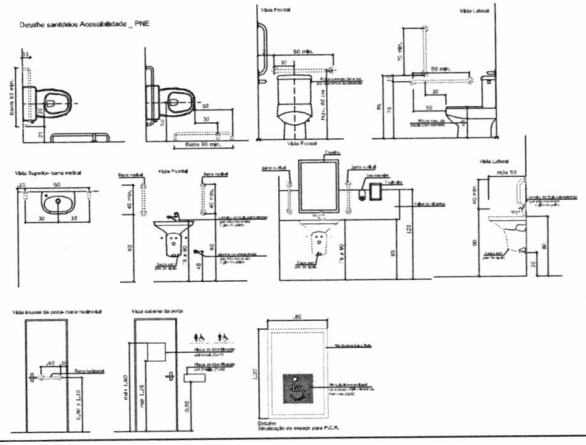




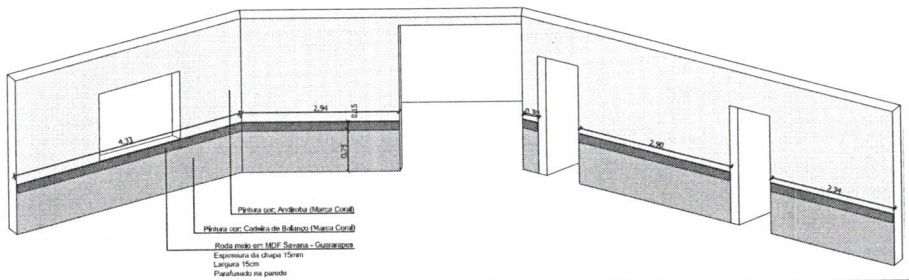








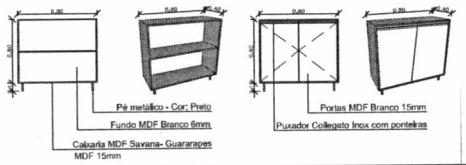
DETALHE TÉCNICO - SALA DE ESPERA



DETALHE CACHEPÔ DE FLORES ARTIFICIAIS



DETALHE ARMÁRIO



TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PROJETO ARQUITETÔNICO

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:05354247950
Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950
Dados: 2023.03.09 09:49:34 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO DR. ARI LUNARDI
AV. LUIZ LUNARDI – BAIRRO DR. ARI LUNARDI - XANXERÊ/SC.

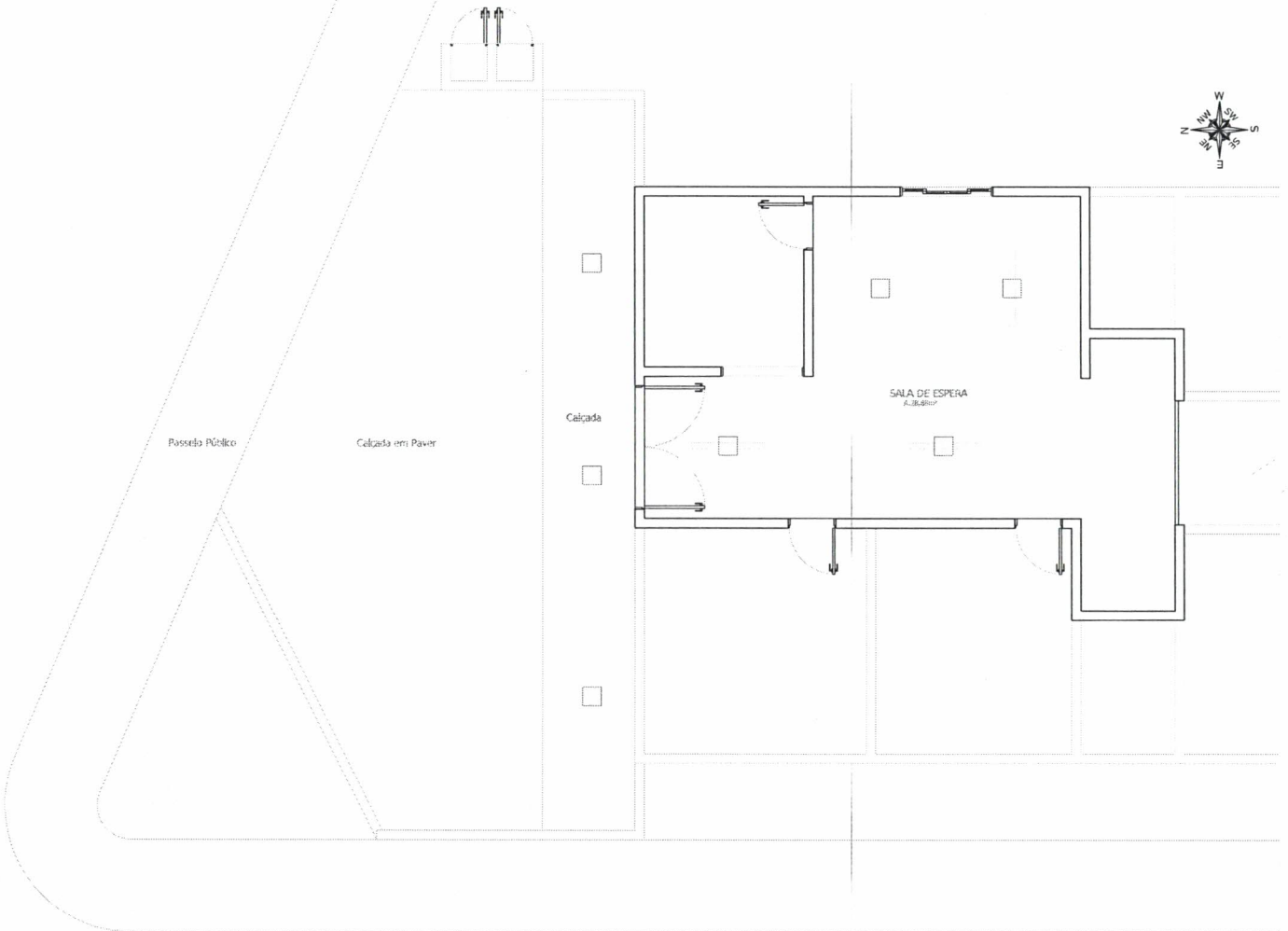
Referência: Planta Layout - Detalhes
Conteúdo: Imagens

Proprietário: EDILSON ANTONIO FOLLE:59595670904
MUNICÍPIO DE XANXERÊ - CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO:06379539133
Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade:	Data:	Área total:	Prancha:
☑ PROJETO ☐ EXECUÇÃO	Janeiro/2023	53,99 m²	02/032
	Desenho: Priscila Cavalheiro	Escala: 1/50	

Formato A3 extendida- (650.00 x 420.00mm)



Planta Baixa- Elétrica
Escala_____1/50

Luminárias à serem removidas
Luminárias novas à serem instaladas

PROJETO ELÉTRICO

TOTTALLE
Arquitetura e Construção
CNPJ: 23.868.472/0001-31

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:0 5354247950
Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950
Dados: 2023.03.09 09:50:14 -03'00'

Diretrizes estabelecidas pela(o): Lei 14986/75
Considerar projetos complementares.
Verificar medidas no local.
Medidas em metros, divergências entre cotas e escalas, prevalece as cotas.
Eventuais alterações previstas deverão ser solicitadas pelo responsável técnico.
Eventual erro e ajustes do projeto não implica no reconhecimento de renda, nem de direito de propriedade do terreno.

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO DR. ARI LUNARDI
AV. LUIZ LUNARDI – BAIRRO DR. ARI LUNARDI - XAXIM/SC.

Referência:
Conteúdo: Planta Baixa Elétrico - pontos de iluminação

Proprietário: EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904
MUNICÍPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade:	Data:	Área total:	Prancha:
☑ PROJETO ☐ EXECUÇÃO	Janeiro/2023	53,99 m²	03 / 03
	Desenho: Priscila Cavalheiro	Escala: 1/50	

Formato A1 estendido- (900,00 x 594,00mm)

268

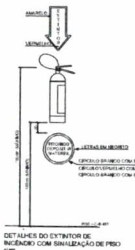


Quadro de áreas	
Área Existente da Edificação	226,20 m²
Área Ampliação Pergolado	40,15 m²
Área Total de Edificação	266,35 m²

Projeto Preventivo Contra Incêndio

Área c/B condicionada para PPCI _____ 226,20 m²
Área total: _____ 266,35 m²
Escala _____ 1/50

IN 006 - ANEXO C
DETALHE 2 - (Padrão)



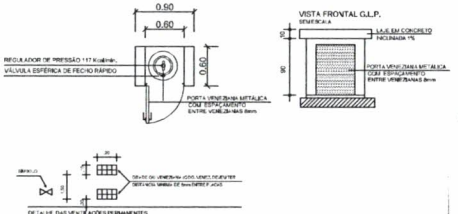
DETALHES DO EXTINTOR DE INCÊNDIO COM SINALIZAÇÃO DE PISO

IN 011 - ANEXO C
DETALHE 1 - (Padrão)



INSTALAÇÃO DA LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA





IN 013 - ANEXO C
DETALHE 2 - (Padrão)



NOTA: Não devem ser instaladas na telv. LUMINÁRIA DE SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL COM SETA INDICATIVA DE SAÍDA

IN 013 - ANEXO C
DETALHE 2 - (Padrão)



NOTA: Não devem ser instaladas na telv. LUMINÁRIA DE SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL COM SETA INDICATIVA DE SAÍDA

SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL

Art. 29º - A tensão máxima do SAL não poderá ser superior a 30V.

Deve ser previsto circuito elétrico para as placas luminosas da SAL com disjuntores exclusivamente identificados, independentemente do tipo de fonte de energia utilizado.

As placas luminosas da SAL alimentadas por conjunto de placas autônomas devem possuir uma tomada exclusiva para cada bloco autônomo.

O fluxo luminoso em ponto de luz, exclusivamente de iluminação de sinalização, deve ser no mínimo igual a 30 lumens.

A sinalização deverá conter a palavra "SAÍDA" sobre a seta indicativa do sentido de saída, ou apenas a palavra "SAÍDA", conforme situação, indicada no projeto.

As setas as sinalizações possuirão letras ou seta em cor vermelha sobre fundo leitoso de acrílico ou material similar com as cor emitidas emissão de 25nlcom e letras com traços de 1cm em altura de 40cm.

Imóveis que possuam saídas com acesso para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida devem possuir placas (fotoluminescentes ou luminosas) com a mensagem "SAÍDA" e o símbolo internacional de acessibilidade.

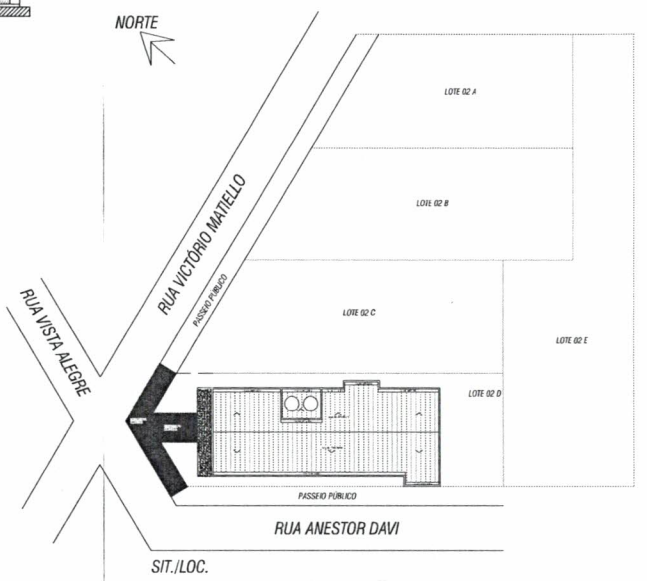
LEGENDA

	LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - máximo 30 leds cada - ver detalhe de instalação
	LUMINÁRIA DE SINALIZAÇÃO DE ABANDONO DE LOCAL
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO - (PQS) - 4kg - COM SINALIZAÇÃO Ver detalhe 2
	VENTILAÇÃO PERMANENTE (Ver Detalhe)



Para sinalização, com indicação da saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com o símbolo internacional de acessibilidade.

Para luminosa, com indicação da saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com o símbolo internacional de acessibilidade.



TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PROJETO PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO

Aprovações:

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO DR. ARI LUNARDI
AV. LUIZ LUNARDI N 1292 – BAIRRO DR. ARI LUNARDI - XAXIM/SC.

Referência: Planta Baixa - Detalhes
Conteúdo: Sit./Loc.

Proprietário: MUNICÍPIO DE XAXIM – CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO 06377953903
Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO
Data: Janeiro/2023
Área total: 266,35 m²
Desenho: Priscila Cavalheiro
Escala: 1/50
Prancha: 01/01

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL		
OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO DR. ARI LUNARDI	BDI 1 25,00%	REFERÊNCIAS SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM		
ENDEREÇO: AVENIDA LUIZ LUNARDI Nº 1292- BAIRRO DR. ARI LUNARDI - XAXIM/SC	BDI 2 12,00%	

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES						R$ 1.862,78
1.1.	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	R$ 1.490,22	25,00%	R$ 1.862,78	R$ 1.862,78
2.0			COBERTURA						R$ 33.941,35
2.1	COMPOSIÇÃO	11	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas)	M2	20,00	R$ 5,71	25,00%	R$ 7,14	R$ 142,80
2.2	COTAÇÃO	13	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID	1,00	R$ 14.802,00	12,00%	R$ 16.578,24	R$ 16.578,24
2.3	COTAÇÃO	14	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID	1,00	R$ 14.802,00	12,00%	R$ 16.578,24	R$ 16.578,24
2.4	SINAPI	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	M	9,30	R$ 55,23	25,00%	R$ 69,04	R$ 642,07
3.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R$ 693,35
5.1	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (marquise frontal e sala de espera)	UNID.	7,00	R$ 1,45	25,00%	R$ 1,81	R$ 12,67
5.2	COMPOSIÇÃO	2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação	UNID.	7,00	R$ 77,79	25,00%	R$ 97,24	R$ 680,68
4.0			PINTURAS						R$ 4.731,57
4.1	SINAPI	88488	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera)	M2	28,88	R$ 18,75	25,00%	R$ 23,44	R$ 676,95
4.2	COMPOSIÇÃO	3	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	52,96	R$ 61,25	25,00%	R$ 76,56	R$ 4.054,62
4.3	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	45,39	R$ 20,90	25,00%	R$ 26,13	R$ 1.186,04

269

5.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO								R$ 3.942,40
5.1	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	R$ 1.000,00	12,00%	R$ 1.120,00	R$ 1.120,00
5.2	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	R$ 1.300,00	12,00%	R$ 1.456,00	R$ 1.456,00
5.3	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$ 180,00	12,00%	R$ 201,60	R$ 403,20
5.3	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$ 430,00	12,00%	R$ 481,60	R$ 963,20

6.0	ACESSIBILIDADE								R$ 7.089,84
6.1	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	7,00	R$ 9,26	25,00%	R$ 11,58	R$ 81,06
6.2	COMPOSIÇÃO	4	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	6,00	R$ 118,74	12,00%	R$ 132,99	R$ 797,94
6.3	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 374,45	25,00%	R$ 468,06	R$ 936,12
6.4	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	4,00	R$ 386,43	25,00%	R$ 483,04	R$ 1.932,16
6.5	COMPOSIÇÃO	5	Torneira em metal cromado, para banheiros PCD, bica baixa com alavanca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 82,43	12,00%	R$ 92,32	R$ 184,64
6.6	COMPOSIÇÃO	6	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 158,54	12,00%	R$ 177,56	R$ 355,12
6.7	SINAPI	97663	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento (colunas de apoio para cuba e bacias sanitárias)	UNID.	2,00	R$ 12,71	25,00%	R$ 15,89	R$ 31,78
6.8	COMPOSIÇÃO	7	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 292,31	12,00%	R$ 327,39	R$ 654,78
6.9	COTAÇÃO	10	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	R$ 1.395,00	12,00%	R$ 1.562,40	R$ 1.562,40
6.10	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 103,78	25,00%	R$ 129,73	R$ 259,46
6.11	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 34,53	25,00%	R$ 43,16	R$ 86,32
6.12	COTAÇÃO	11	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 90,00	12,00%	R$ 100,80	R$ 100,80
6.13	COMPOSIÇÃO	8	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 95,77	12,00%	R$ 107,26	R$ 107,26

7.0	LIXEIRAS								R$ 2.006,94
7.1	COMPOSIÇÃO	12	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID	1,00	R$ 1.605,55	25,00%	R$ 2.006,94	R$ 2.006,94

270

8.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								R$ 315,01
8.1	COMPOSIÇÃO	9	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	R$ 134,62	25,00%	R$ 168,28	R$ 168,28
8.2	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	59,89	R$ 1,96	25,00%	R$ 2,45	R$ 146,73

VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA	R$ 54.583,24

25/01/2023	PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Dados: 2023.03.07 17:09:01 -03'00' **TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA** Priscila Cavalheiro Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9	EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904 Assinado de forma digital por EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904 Dados: 2023.03.13 14:56:23 -03'00' **MUNICÍPIO DE XAXIM/SC** EDILSON ANTONIO FOLLE - PREFEITO MUNICIPAL CNPJ: 82.854.670/0001-30

271

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

MEMORIAL DESCRITIVO

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO DR. ARI LUNARDI

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: AVENIDA LUIZ LUNARDI Nº 1292- BAIRRO DR. ARI LUNARDI - XAXIM/SC.

APRESENTAÇÃO

O presente memorial descritivo tem por finalidade apresentar as condições que orientarão os serviços da obra de reforma da UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO DR. ARI LUNARDI, localizado na Avenida Luiz Lunardi, Bairro Dr. Ari Lunardi, Município de Xaxim – SC, com área total de intervenção de 53,99 m².

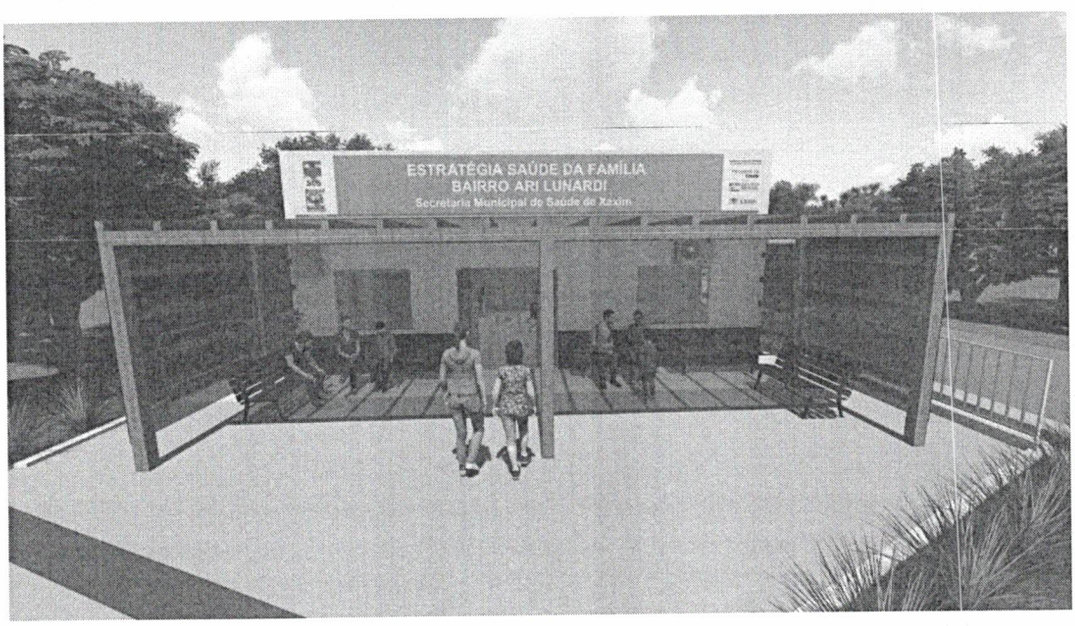


Imagem 01 - Maquete Eletrônica - Unidade estratégica saúde da família Bairro Dr. Ari Lunardi.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

CONSIDERAÇÕES INICIAIS

A Unidade estratégica saúde da família, tem como objetivo, atender até 80% dos problemas de saúde da população, sem que haja a necessidade de encaminhamento para outros serviços, como emergências e hospitais. Sendo que os principais serviços oferecidos são: consultas médias, inalações, injeções, curativos, vacinas, coleta de exames laboratoriais, tratamento odontológico, encaminhamento para especialidades e fornecimento de medicação básica, entre outros, essas demandas são o que nortearam a concepção do projeto de reforma da UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA – BAIRRO DR. ARI LUNARDI.

O objetivo da edificação é atender a demanda da população de forma mais humana, contando com passeio público acessível, bancos externos cobertos e recepção humanizada.

OBRIGAÇÕES DA EMPREITEIRA

Para a fiel observância e perfeita execução dos serviços, a empreiteira manterá na obra pessoal técnico habilitado e obrigar-se-á a prestar assistência técnica e administrativa, com finalidade de imprimir aos trabalhos o ritmo necessário ao cumprimento dos prazos contratuais, além de fornecer e conservar no canteiro de obras, os equipamentos mecânicos e o ferramental indispensável ao desenvolvimento dos trabalhos, bem como, todos os materiais necessários e mão de obra adequada à natureza dos serviços.

Será de responsabilidade da Empreiteira, a formação do quadro de funcionários, a guarda dos equipamentos e ferramentas, bem como, a guarda dos materiais necessários para a execução da obra ficará sob inteira responsabilidade da Empreiteira, não cabendo a Prefeitura Municipal, ressarcimento algum devido à perda ou roubo dos materiais necessários, bem como a perda ou estrago dos mesmos.

Ficará ainda a cargo da empreiteira o fornecimento e registro da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT) referente à execução da obra. Enfim, as obrigações da empreiteira vão desde a instalação do canteiro de obras até a entrega final e definitiva da construção, em pauta no item.

A obra objeto da presente licitação compreenderá todos os serviços necessários à sua total concretização dando-lhe condições de perfeito e integral funcionamento.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

OBRIGAÇÕES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE XAXIM – SC

Fica a cargo do Município o fornecimento de todos os projetos necessários para a perfeita execução dos serviços contemplados, inclusive registro de Anotação de Responsabilidades Técnicas (ART ou RRT), no conselho competente (CREA ou CAU).

Ao Município, através de seu departamento técnico, cabe também a fiscalização tanto dos serviços executados como da qualidade dos materiais empregados na obra, podendo a mesma, em qualquer tempo, por a prova qualquer serviço ou material, no que diz respeito à qualidade e/ou quantidade dos mesmos.

OUTRAS CONSIDERAÇÕES

A empreiteira deverá manter na obra, somente pessoal capacitado para o bom andamento da mesma. Qualquer elemento pertencente à empreiteira que, a critério da fiscalização, demostrar incapacidade técnica, ou se portar indevidamente, criando dificuldades para um bom andamento dos serviços, deverá ser substituído num prazo de até 48 horas, a contar da data da notificação por escrito. Todo e qualquer material a ser aplicado na obra deverá ser de 1ª qualidade, novo e submetido à prévia aprovação da fiscalização.

Qualquer serviço que, a critério da fiscalização, for julgado em desacordo com as especificações técnicas ou não tiver qualidade de execução satisfatória, referente aos materiais aplicados ou à mão de obra empregada, deverá ser refeito pela empreiteira, sem ônus para a contratante.

IMPORTANTE: Qualquer alteração/modificação nos projetos ou nas especificações técnicas de materiais e serviços, que se fizerem necessárias durante a execução da obra, deverão ser submetidas à prévia aprovação dos responsáveis técnicos pela elaboração dos projetos.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

SUMÁRIO

1.0 – SERVIÇOS PRELIMINARES.....05
1.1 – PLACA DE OBRA 05
2.0 – COBERTURA.....05
3.0 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.....06
4.0 – PINTURAS.....06
5.0 – MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO.....07
6.0 – ACESSIBILIDADE.....09
7.0 – LIXEIRAS.....14
8.0 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES.....15

(49) 99944-8499 @tottalle @tottalle.arqui tottalle@hotmail.com Avenida Luiz Lunardi, nº 1165, sala comercial, Centro - Xaxim/SC

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

1 – SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1 - Placa de Obra

Inicialmente deverá ser instalada, em local visível no canteiro de obras, placa de obra em chapa de aço galvanizado, adesivada, conforme modelo padrão, fornecido pelo Município, com dimensões de 1,50 x 3,00 metros, com estrutura de madeira.

2.0 - COBERTURA

Na parte frontal da edificação, em frente a marquise, inicialmente deverá ser removido de forma manual, a estrutura metálica de cobertura existente no local, posteriormente, conforme detalhamento em projeto, deverá ser instalado pergolado em madeira de lei, fabricados em peças de Angelim Pedra/Garapeira ou similar, com dimensões 2,70 x 9,30 metros e altura total de 2,84 metros, com extensão nas laterais de 1,20 metros, contendo 5 peças de 15x15x258 cm (pilares), 2 peças de 10x15x930 cm (vigas), 16 peças de 8x10x270 cm (terças) e na horizontal conforme detalhamento em projeto 8 peças de 8x10x240 cm (terças horizontais) e 8 peças de 8x10x120 cm (terças horizontais).

As peças em madeira deverão ser encaixadas e parafusadas, apresentando-se perfeitamente fixadas e rígidas após a instalação. Todas as peças em madeira deverão receber no mínimo 2 demãos de pintura em verniz (cor a ser definida pela fiscalização).

Sobre as terças deverá ser instalado cobertura em Chapa de Policarbonato Alveolar Fumê com espessura de 8mm, parafusadas nas terças, nas dimensões de 2,70x9,30 metros. Além das duas laterais que também deverão receber fechamento em Chapa de Policarbonato Alveolar Fumê com espessura de 8mm, parafusadas nas terças e pilares, nas dimensões de 2,50x3,90 metros cada.

No encontro entre a marquise existente e a cobertura alveolar do pergolado, deve ser instalado rufo metálico, fabricado em chapa de aço galvanizado nº 24, com desenvolvimento de 25cm.

IMPORTANTE: A empresa executora deverá apresentar Anotação de Responsabilidade Técnica – ART, referente aos serviços de fabricação e montagem da estrutura em madeira dos pergolados.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

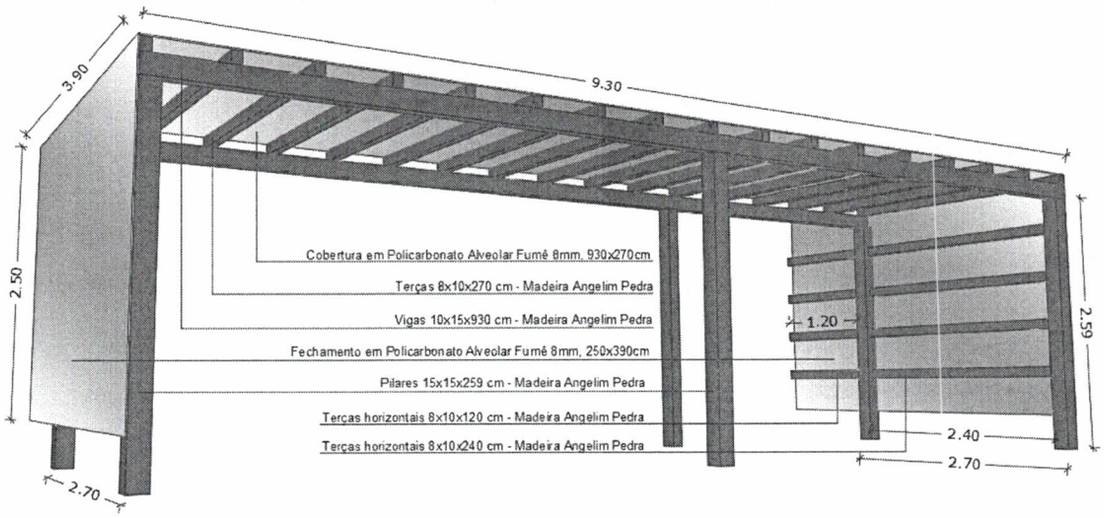


Imagem 02: Detalhe pergolado em madeira extraído do projeto (imagem ilustrativa).

3.0 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Na marquise da área externa (3 unidades) e na área interna, identificada em projeto como Sala de espera (4 unidades), deverão ser removidas as unidades de luminárias existentes, onde as mesmas serão substituídas por Plafon, de sobrepor, em Led – 24W – temperatura de cor 6.500k irc-80, nas dimensões 30x30cm, na cor Branca.

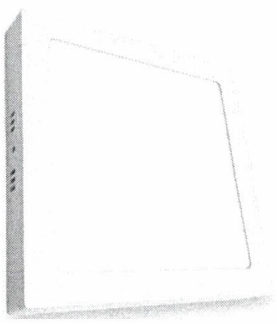


Imagem 03: Modelo de luminárias de sobrepor nas dimensões 30x30cm (imagem ilustrativa).

4.0 – PINTURAS

O teto da sala de espera (identificado em projeto) deverá ser cuidadosamente lixado e limpado, eliminando as imperfeições. Após deverá receber duas demãos de tinta Acrílica Fosca de primeira linha, na cor Branca.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

)á as paredes da sala de espera (identificadas em projeto), deverão receber no mínimo duas demãos de tinta epóxi de primeira linha (premium), sendo que em três paredes identificadas em projeto, deverão ser pintadas uma faixa do piso até a altura de 75 cm na cor Cadeira de Balanço da marca Coral, e a partir dos 75 cm até o teto na cor Andiroba da marca Coral.

As demais paredes da sala de espera deverão receber pintura do piso ao teto na cor Andiroba da marca Coral.

A aplicação de cada etapa, bem como de cada demão, deverá seguir as especificações técnicas de acordo com a orientação do fabricante, respeitando o intervalo mínimo previsto.

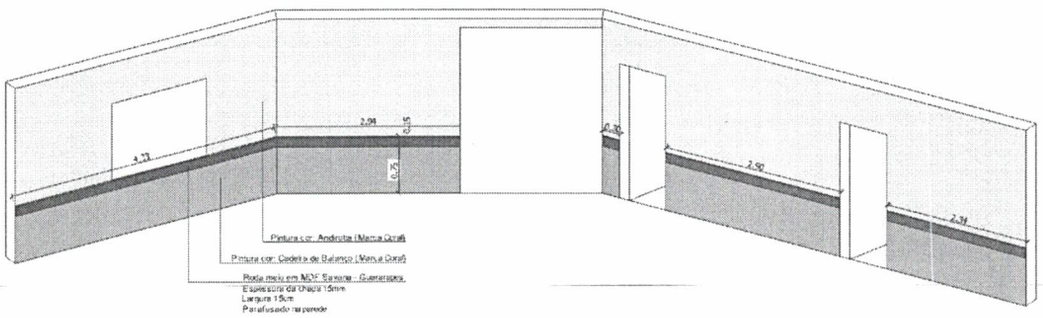


Imagem 04: Detalhe da pintura interna (imagem ilustrativa).

O pergolado executado em madeira Angelim Pedra, deverá receber em todas as peças no mínimo 2 demãos de pintura em verniz, sendo que as peças devem estar lixadas e limpas, antes da aplicação.

5.0 – MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO

Na Sala de espera, deverão ser instalados em três paredes, com altura de 75 cm do piso (a instalação deve ocorrer logo abaixo da janela), roda meio em MDF na Cor Savana – Marca Guararapes, com espessura de 15mm, conforme detalhes em projeto. Os mesmos deverão ser parafusados nas paredes.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

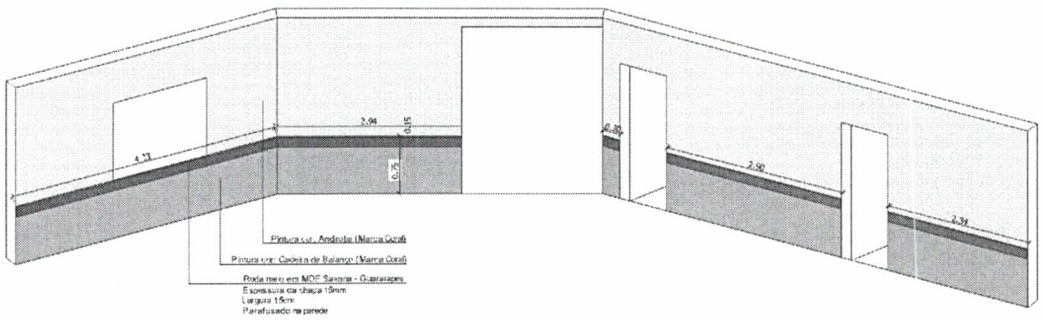


Imagem 05: Detalhe roda meio (imagem ilustrativa).

Na Sala de espera, deverá ser instalado, conforme planta baixa- layout, armário em Chapa de MDF, com espessura de 15mm, na cor Savana (Marca- Guararapes), nas dimensões 0,80x0,40m. e altura total de 0,90m., com uma prateleira centralizada e fundo em MDF 6mm na cor Branca e duas portas de abrir em Chapa de MDF com espessura 15mm, na Cor Branca, com puxadores modelo Collegato inox, com ponteiras. Os pés serão metálicos na cor preta.

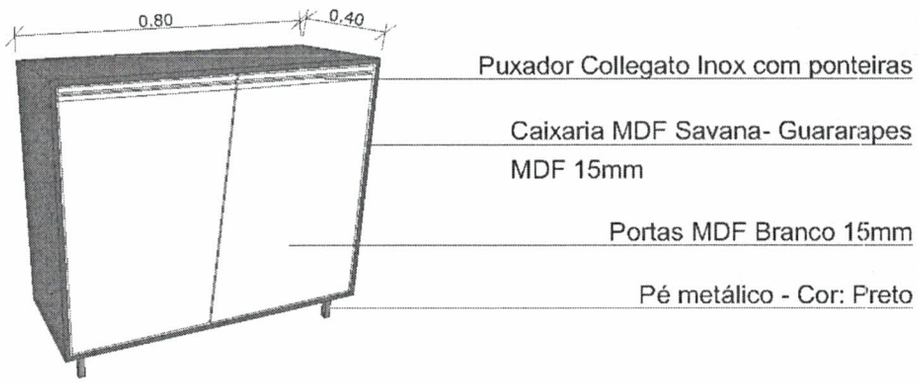


Imagem 06: Detalhe Armário (imagem ilustrativa).

Também Na Sala de espera, deverá ser locado conforme planta baixa- layout, 2 unidades de cachepô em Chapa de MDF, com espessura de 15mm, na cor Savana (Marca- Guararapes), nas dimensões 0.30x0.30 m e altura de 0.50 m. Dentro de cada unidade de cachepô, deverá ser montado/colocado 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge – artificial com altura de 50cm.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

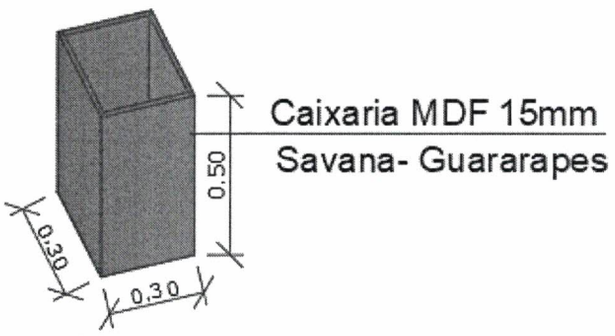




Imagem 07: Detalhe cachepô e galho de Lança de São Jorge (imagem ilustrativa).

6.0 – ACESSIBILIDADE

O projeto está de acordo com as normas de acessibilidade vigentes, conforme NBR 9050. Pelo fato de se tratar de reforma, foram adequados os itens de acordo com as possibilidades dos espaços disponíveis.

Conforme indicado em planta, nas duas portas dos sanitários acessíveis (PCD), deverá ser instaladas barras retas de apoio no lado interno, em sentido horizontal. As barras deverão ser de aço inoxidável, com 40 centímetros de comprimento e entre 3,0 e 4,5 centímetros de diâmetro, fixadas em altura entre 0.80 e 1.10 metros, distando do final da porta 10 centímetros, conforme detalhes específicos em projetos.

Já no lado externo das portas de acesso aos sanitários deverá ser instaladas placas de identificação universal nas dimensões aproximadas de 20x15 cm com altura de instalação entre 1.20 e 1.60 metros. A placa deverá conter o símbolo representativo de sanitário, de acordo com cada situação (sanitário feminino acessível e sanitário masculino acessível). Também deverá ser instaladas placas de identificação em braille nas dimensões aproximadas de 21x10 cm, a mesma deverá ser fixada na parede ao lado da maçaneta com altura entre 0.90m e 1,20 metros.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

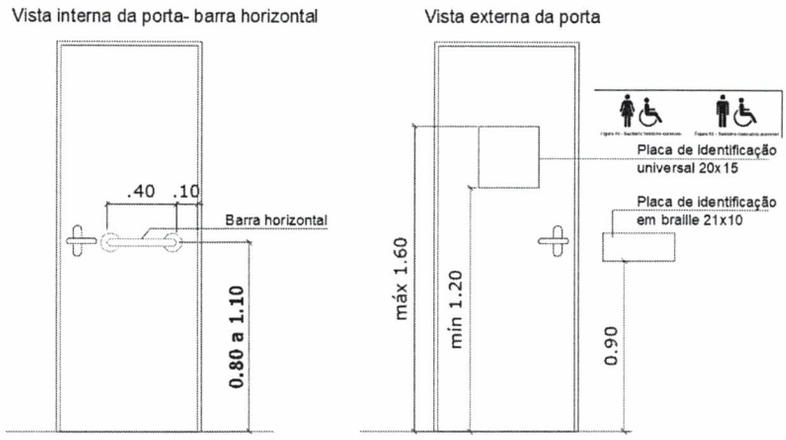


Imagem 08: Detalhe portas (imagem ilustrativa).

Na parte interna dos sanitários PCD junto a bacia sanitária, primeiramente deverá ser removido de forma manual, as duas unidades de barras instaladas em cada unidade de sanitário, posteriormente deverá ser instalada barras retas de apoio, em sentido vertical e horizontal. As barras deverão ser de aço inoxidável, com 70 e 80 centímetros de comprimento e entre 3,0 e 4,5 centímetros de diâmetro, fixadas conforme detalhes específicos em projetos.

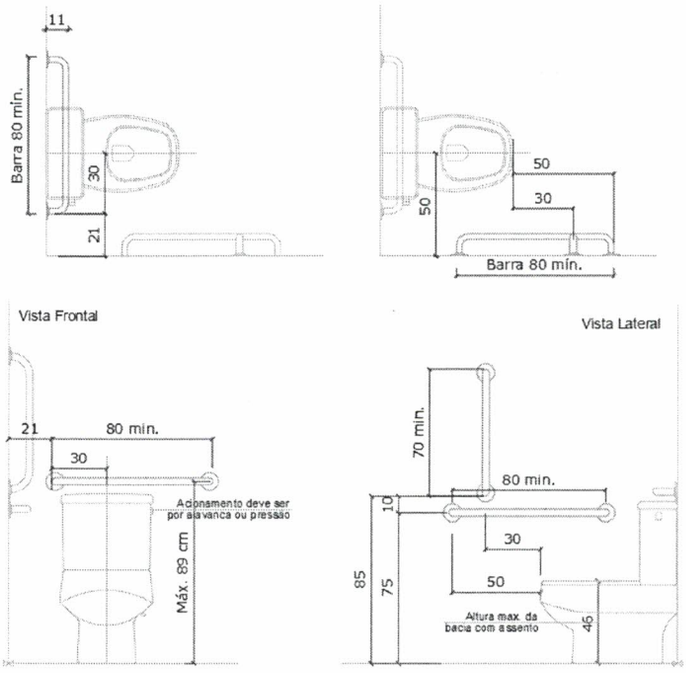


Imagem 09: Detalhe barras de apoio (imagem ilustrativa).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Conforme indicado em planta também deverá ser instaladas barras de apoio em sentido vertical junto as cubas dos sanitários PCD. As barras deverão ser de aço inoxidável, com 40 centímetros de comprimento e entre 3,0 e 4,5 centímetros de diâmetro, fixadas em altura de 0.90 metros do piso, distando do centro da cuba em torno de 43 centímetros para cada lado, conforme detalhes específicos em projetos.

Ainda junto as cubas, deverá ser removido de forma manual a coluna de apoio e substituída por coluna suspensa para lavatório, na cor branca, conforme modelo abaixo.

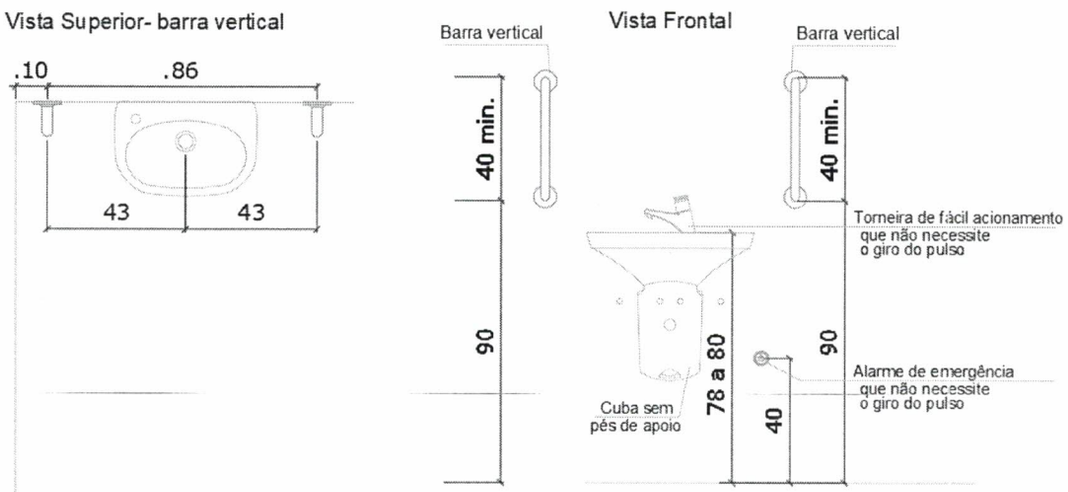


Imagem 10: Detalhe barras de apoio (imagem ilustrativa).

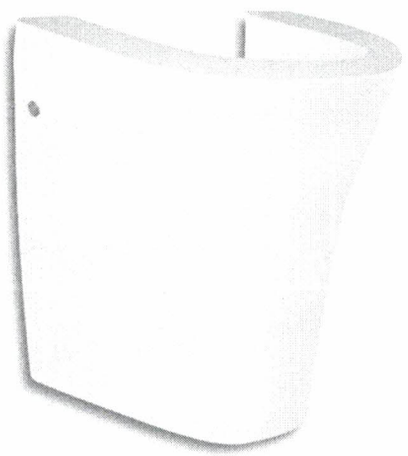


Imagem 11: Modelo de coluna suspensa para lavatório (imagem ilustrativa).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Também junto a cuba de cada unidade sanitária PCD deverá ser instalado dispositivo de alarme de emergência, ter cor contrastante com a da parede e ser instalado com altura de 40cm do piso.

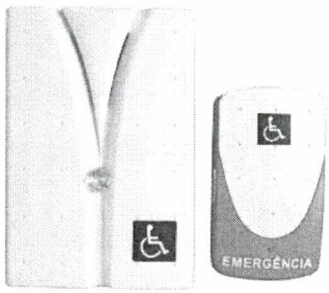


Imagem 11: Modelo alarme de emergência (imagem ilustrativa).

Ainda junto a bacia sanitária da unidade PCD (masculino), deverá ser removido de forma manual da tampa da caixa acoplada o acionador de descarga (botão), onde o mesmo deverá ser substituído por modelo de acionador elevado, conforme modelo abaixo.

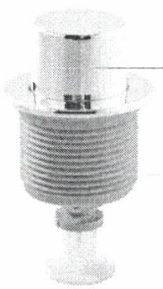


Imagem 12: Modelo acionador de descarga elevado (imagem ilustrativa).

Na cuba dos sanitários PCD (feminino e masculino), deverá ser removida de forma manual a torneira instalada e substituida por modelo com alavanca.

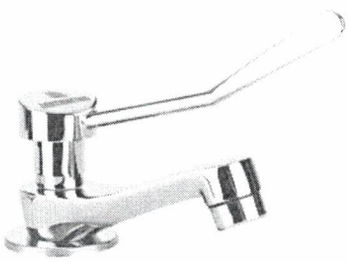


Imagem 13: Modelo torneira com alavanca (imagem ilustrativa).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Na sala de espera deverá ser destinado local de fácil acesso e visualização para colocação de uma unidade de poltrona para pessoa obesa, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade de 60kg/m³ na cor preta.



Imagem 14: Modelo poltrona para obeso (imagem ilustrativa).

Também na sala de espera próximo a poltrona deverá ser destinado local de fácil acesso e visualização para aplicação em adesivo de sinalização de espaço para P.C.R. através de fita adesiva branca com largura de 5cm, nas dimensões 1.20x0.80m. e simbolo internaciona de acesso – SIA- nas dimensões 40x40cm na cor azul.

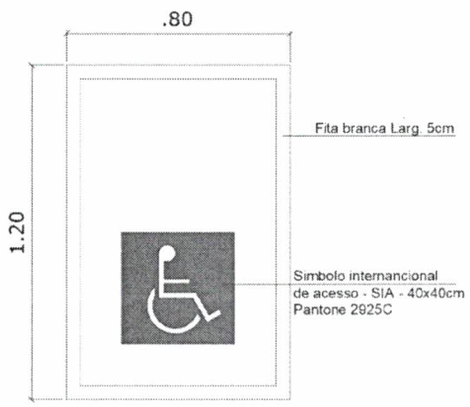


Imagem 18: Sinalização para P.C.R. (imagem ilustrativa).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

7.0 – LIXEIRAS

Deverá ser executado lixeira em alvenaria, com dimensões externas de 1,65 x 0,75 m., com parede central, conforme locação e detalhes em projeto, onde inicialmente deverá ser cortada a grade metálica existente de acordo com medidas necessárias para a execução da lixeira.

As paredes deverão ser em alvenaria de tijolos cerâmicos 09 furos, com dimensões de 9x19x29 cm, de primeira qualidade e sem requeima, assentados em espelho com argamassa de cimento, líquido aditivo plastificante, conforme especificações do fabricante, aglutinante e areia, no traço mínimo de 1:2:8 (cimento, cal e areia).

As fiadas deverão se apresentar perfeitamente alinhadas, niveladas e aprumadas e as juntas terão espessura aproximada de 1,5 centímetros.

Todas as paredes em alvenaria (internas e externas), receberão inicialmente uma fina camada de chapisco com espessura de 0,5 cm, produzida com cimento e areia grossa, no traço mínimo de 1:3.

Em seguida as paredes externas receberão uma camada de reboco ou massa única, com espessura de 2,0 cm, fabricada com cimento e areia, com traço mínimo de 1:2:8, e guarnecimento de massa fina com cimento, cal e areia, já as paredes internas receberão uma camada de emboço, com traço mínimo de 1:2:8 e espessura de 01 cm, para revestimento cerâmico.

O revestimento cerâmico a ser utilizado nas paredes deverá ser com placas esmaltadas, de cor clara (a ser definida junto a fiscalização do município), com dimensões mínimas de 33 cm x 45 cm, resistentes, impermeáveis, de espessura e cor uniforme, sem desigualdades de tamanho e com classificação PEI-4 ou superior. As faces visíveis deverão ser perfeitamente planas e com arestas vivas, sem fendas, manchas ou falhas.

Para a fixação das peças de azulejo, deverá ser empregada argamassa colante, com consumo mínimo de 5 kg / m².

As juntas deverão se apresentar alinhadas em ambas as direções e posteriormente serão preenchidas com rejunte na cor branca.

As peças empregas deverão ser de boa qualidade, cortadas com ferramentas especiais, sendo rejeitadas as peças empenadas, deformadas ou cortadas indevidamente, mesmo que já tenham sido fixadas na parede.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

A laje de cobertura deverá ser maciça em concreto armado 10cm, moldado no local, através do sistema convencional, com resistência mínima de 150 kgf/cm², após 28 dias da concretagem.

O piso deverá ser em concreto, com espessura mínima de 7,00 cm e FCK mínimo de 15 Mpa. Sobre o piso deverá ser executado revestimento cerâmico igual aos das paredes.

Conforme indicado em projeto, deverão ser instaladas portas de giro, fabricadas em alumínio branco do tipo veneziana.

As paredes externas da lixeira deverão receber pintura acrílica, conforme cores especificadas em projeto, devendo seguir as mesmas especificações técnicas e metodologias conforme descrito no item 6.0 (pinturas) deste memorial.

8.0 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Após a conclusão dos serviços deverá ser instalada, em local visível, fixada na parede, placa de inauguração de obra, em chapa de aço galvanizado, adesivada, conforme modelo padrão, fornecido pelo Município, com dimensões de 0,50 x 0,70 metros.

Também após a conclusão dos serviços, a obra deverá ser entregue completamente limpa, sendo que todo o entulho deverá ser removido pela empreiteira, para um local indicado pelo município. Todos os serviços ou equipamentos deverão se apresentar com bom acabamento e em perfeito funcionamento.

A emissão do termo de recebimento definitivo de obra deverá ser somente após vistoria minuciosa, realizada pela fiscalização do município.

IMPORTANTE: A fiscalização do município, poderá solicitar a empresa executora, a qualquer tempo, documentos complementares para fins de comprovação da metodologia e qualidade dos serviços e equipamentos empregados na obra.

Xaxim - SC, 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO: 06377953933
Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.08 08:55:45 -03'00'

Tottalle Arquitetura e Construção Ltda
Priscila Cavalheiro
Arquiteta e Urbanista - CAU/SC A117433-9

Município de Xaxim/SC
Edilson Antonio Folle- Prefeito Municipal
CNPJ: 82.854.670/0001-30

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

MEMORIAL DE CÁLCULO

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO DR. ARI LUNARDI

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: AVENIDA LUIZ LUNARDI Nº 1292 – BAIRRO DR. ARI LUNARDI - XAXIM/SC.

1.0 – SERVIÇOS PRELIMINARES

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada, com estrutura de madeira, inclusive instalação.	1,00 unidade	1,00 unid.

2.0 – COBERTURA

2.1	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	20,00 m²	20,00 m²
2.2	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamentos laterais horizontais, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	9,30 x 2,70 = 25,11 m²	1,00 unid.
2.3	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamentos laterais em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	9,30 x 3,90 = 36,27 m² ((2,70 + 1,20) x 2,50)) x 2 lados = 19,50 m² Total: 55,77 m²	1,00 unid.
2.4	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	9,30 metros	9,30 m.

3.0 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
3.1	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (marquise frontal e sala de espera)	**Marquise**: 3 unidades **Sala de espera**: 4 unidades	7,00 unid.
3.2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões	**Marquise**: 3 unidades **Sala de espera**: 4 unidades	7,00 unid.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

	30x30 cm - fornecimento e instalação		

4.0 – PINTURAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
4.1	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, em tetos, duas demãos (interno) – cor branca	**Sala de espera**: 28,88 m²	28,88 m²
4.2	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes, duas demãos (interno) -seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	**Paredes internas**: 7,08 + 2,30 + 2,75 + 2,91 + 4,33 + 2,94 + 2,27 = 24,58m x 2,84 = 69,80m² **Esquadrias**: 4,20 + 1,28 + 1,61 + 1,77 + 4,76 + 1,61 + 1,61 = 16,84 m² **Total**: 69,80 – 16,84 = 52,96 m²	52,96 m²
7.4	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	**Pilares**: ((0,15 + 0,15 + 0,15 + 0,15) x 2,59) x 6 unid. = 9,32 m² **Vigas**: ((0,10 + 0,10 + 0,15 + 0,15) x 9,30) x 2 unid. = 9,30 m² **Terças**: ((0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 2,70) x 16 unid. = 15,55 m² ((0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 2,70) x 8 unid = 7,77 m² ((0,08 + 0,08 + 0,10 + 0,10) x 1,20) x 8 unid = 3,45 m² **Total**: 45,39 m²	45,39 m²

5.0 – MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO

5.1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	2,34 + 2,90 + 0,30 + 4,33 + 2,94 = 12,81 m x 0,15 m	1 unid.
5.2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	1,00 unidade	1 unid.
5.3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões	2,00 unidades	2 unid.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

	30x30/50cm (conforme especificações em projeto)		
5.4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificial (conforme especificações em projeto)	2,00 unidades	2 unid.

6.0 – ACESSIBILIDADE

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
6.1	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	**Sanitário Feminino:** 2 barras de apoio 1 torneira **Sanitário Masculino:** 2 barras de apoio 1 torneira 1 válvula descarga bacia sanitária	7,00 unid.
6.2	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 3 unidades **Sanitário Masculino**: 3 unidades	6,00 unid.
6.3	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 1 unidade **Sanitário Masculino**: 1 unidade	2,00 unid.
6.4	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 2 unidades **Sanitário Masculino**: 2 unidades	4,00 unid.
6.5	Torneira em metal cromado, para banheiros PCD, bica baixa com alavanca- fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 1 unidade **Sanitário Masculino**: 1 unidade	2,00 unid.
6.6	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 1 unidade **Sanitário Masculino**: 1 unidade	2,00 unid.
6.7	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento	**Sanitário Feminino:** 1 coluna de apoio para cuba **Sanitário Masculino:** 1 coluna de apoio para cuba	2,00 unid.
6.8	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 1 unidade **Sanitário Masculino**: 1 unidade	2,00 unid.
6.9	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	1,00 unidade	1,00 unid.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

6.10	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10- fornecimento e instalação	2,00 unidades	2,00 unid.
6.11	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	2,00 unidades	2,00 unid.
6.12	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo	1,00 unidade	1,00 unid.
6.13	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	**Sanitário Masculino**: 1 unidade	1,00 unid.

7.0 – LIXEIRAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
7.1	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 /75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	1,00 unidade	1,00 unid.

8.0 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
8.1	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	1,00 unidade	1,00 unid.
8.2	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	**Sala de espera**: 28,88 m² **Sanitários**: 5,90 m² **Área externa**: 25,11	59,89 m²

Xaxim - SC, 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.03.07 17:12:36 -03'00'

Tottalle Arquitetura e Construção Ltda
Priscila Cavalheiro
Arquiteta e Urbanista – CAU/SC A117433-9

Município de Xaxim/SC
Edilson Antonio Folle- Prefeito Municipal
CNPJ: 82.854.670/0001-30

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA DE CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO - GLOBAL

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO DR. ARI LUNARDI	BDI 1 25,00%	REFERÊNCIAS SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM		
ENDEREÇO: AVENIDA LUIZ LUNARDI Nº 1292- BAIRRO DR. ARI LUNARDI - XAXIM/SC	BDI 2 12,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	VALOR (R$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06		Mês 07		Mês 08		Mês 09		Mês 10		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.862,78	100,00%	1.862,78		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	1.862,78
2.0	COBERTURA	R$ 33.941,35	50,00%	16.970,68	50,00%	16.970,68		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	33.941,35
3.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 693,35		0,00	100,00%	693,35		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	693,35
4.0	PINTURAS	R$ 4.731,57	100,00%	4.731,57		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	4.731,57
5.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	R$ 3.942,40	20,00%	788,48	80,00%	3.153,92		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	3.942,40
6.0	ACESSIBILIDADE	R$ 7.089,84		0,00	100,00%	7.089,84		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	7.089,84
7.0	LIXEIRAS	R$ 2.006,94	100,00%	2.006,94		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	2.006,94
8.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 315,01		0,00	100,00%	315,01		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	315,01
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
	TOTAL MÊS (R$)	[redacted]	48,29%	26.360,45	51,71%	28.222,80	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	R$ 54.583,24
	TOTAL ACUMULADO (R$)	R$ 54.583,24	48,29%	R$ 26.360,45	100,00%	R$ 54.583,24	100,00%	R$ 54.583,24	100,00%	R$ 54.583,24	100,00%	R$ 54.583,24	100,00%	R$ 54.583,24	100,00%	R$ 54.583,24	100,00%	R$ 54.583,24	100,00%	R$ 54.583,24	100,00%	R$ 54.583,24		

25/01/2023

PÁGINA 1/1

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.03.07 17:08:50 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA
Priscila Cavalheiro
Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

MUNICÍPIO DE XAXIM/SC
EDILSON ANTONIO FOLLE - PREFEITO MUNICIPAL
CNPJ: 82.854.670/0001-30

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA DE COTAÇÕES DE MERCADO

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO DR. ARI LUNARDI

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: AVENIDA LUIZ LUNARDI Nº 1292- BAIRRO DR. ARI LUNARDI - XAXIM/SC

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	R$ 1.000,00	
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	03.507.846/0001-00	MÓVEIS OSELAME LTDA	01/11/2022	R$ 900,00	Eder Oselame
2	33.133.416/0001-37	JHONATAN WILIAN DAMEDICO	01/11/2022	R$ 1.200,00	Jhonatan Dalmédico
3	83.036.848/0001-06	FÁBRICA DE MÓVEIS SIZA LTDA	01/11/2022	R$ 1.000,00	Fabio Zamprogna

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	R$ 1.300,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	03.507.846/0001-00	MÓVEIS OSELAME LTDA	01/11/2022	R$ 1.200,00	Eder Oselame
2	33.133.416/0001-37	JHONATAN WILIAN DAMEDICO	01/11/2022	R$ 1.420,00	Jhonatan Dalmédico
3	83.036.848/0001-06	FÁBRICA DE MÓVEIS SIZA LTDA	01/11/2022	R$ 1.300,00	Fabio Zamprogna

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	R$ 180,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	03.507.846/0001-00	MÓVEIS OSELAME LTDA	01/11/2022	R$ 150,00	Eder Oselame
2	33.133.416/0001-37	JHONATAN WILIAN DAMEDICO	01/11/2022	R$ 180,00	Jhonatan Dalmédico
3	83.036.848/0001-06	FÁBRICA DE MÓVEIS SIZA LTDA	01/11/2022	R$ 191,00	Fabio Zamprogna

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificial (conforme especificações em projeto)	UNID.	R$ 430,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	18.477.665/0001-56	COMERCIO DE ARTESANATOS XAXIM LTDA	05/10/2022	R$ 430,00	Chica
2	82.832.932/0001-65	LIVRARIA E PAPELARIA XAXIENSE LTDA	05/10/2022	R$ 420,00	
3	06.190.552/0001-96	FLORICULTURA BELAS FLORES	05/10/2022	R$ 441,00	Rosangela

292

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	5	Luminária de embutir em LED 24w, temperatura de cor 6500k irc = 80, tensão de operação 220v, 30x30 cm	UNID.	R$ 70,00	
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	03/10/2022	R$ 70,00	Guilherme
2	27.355.752/0001-21	K.A ELETRICO E HIDRAULICO LTDA	03/10/2022	R$ 73,00	Rodrigo Soares
3	83.298.349/0001-89	COMERCIAL GIRARDI LTDA	03/10/2022	R$ 65,00	Ariel

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	6	Barra de apoio reta, em aço inox polido, 40cm	UNID	R$ 83,60	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	05.943.248/0006-14	AGROTER MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	25/11/2022	R$ 83,60	Damaris
2	21.097.700/0001-16	ACESSIBILIDADE CHAPECÓ	25/11/2022	R$ 65,00	Rildo Gelain
3	18.627.130/0001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 98,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	7	Torneira em metal cromado, para banheiros, bica baixa com alavanca.	UNID	R$ 73,90	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 73,90	e-commerce
2	00.776.574/0006-60	AMERICANAS S/A	25/11/2022	R$ 69,99	e-commerce
3	18.627.130/0001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 98,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	8	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador (sirene com fonte) (acionador sem fio)	UNID.	R$ 152,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	37.630.904/0001-00	INSTALADORA PEREIRA	25/11/2022	R$ 249,00	Odacir Pereira
2	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 139,90	e-commerce
3	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 152,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	9	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca	UNID.	R$ 223,70	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	00.776.574/0006-60	AMERICANAS S/A	25/11/2022	R$ 114,90	e-commerce
2	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 223,70	e-commerce
3	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 270,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	10	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	R$ 1.395,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	00.776.574/0006-60	AMERICANAS S/A	25/11/2022	R$ 1.398,44	e-commerce
2	10.490.181/0001-35	MADEIRAMADEIRA COMÉRCIO ELETRÔNICO S/A	25/11/2022	R$ 1.395,00	e-commerce
3	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 1.182,00	e-commerce

293

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	11	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo	UNID.	R$ 90,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	36.520.493/0001-38	NOVA ARTE COMUNICAÇÃO VISUAL EIRELI	25/11/2022	R$ 110,00	Anghinoni
2	10.489.371/0001-32	DIMAGEM DIGITAL LTDA	25/11/2022	R$ 60,00	Paulo
3	18.602.043/0001-02	ITA ARTE COMUNICAÇÃO VISUAL EIRELI	25/11/2022	R$ 90,00	Ita

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	12	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado	UNID.	R$ 80,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	00.776.574/0006-60	AMERICANAS S/A	25/11/2022	R$ 59,99	e-commerce
2	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 80,00	e-commerce
3	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 95,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	13	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID.	R$ 14.802,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	79.935.169/0002/74	INDÚSTRIA DE MADEIRA THOMÉ LTDA	23/12/2022	R$ 14.802,00	Renan Thomé
2	17.815.583/0001-01	FLORESTI SOLUÇÕES CONSTRUTIVAS	23/12/2022	R$ 25.585,00	André L. Moderti
3	28.789.465/0001-92	MADECASA ENGENHARIA & CONSTRUÇÕES LTDA	23/12/2022	R$ 14.730,00	Vitor

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	14	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID.	R$ 11.500,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	21.183.222/0001-67	VIDRAÇARIA CATARINENSE	23/12/2022	R$ 11.500,00	Renato L. Gabriel
2	17.815.583/0001-01	FLORESTI SOLUÇÕES CONSTRUTIVAS	23/12/2022	R$ 15.585,00	André L. Moderti
3	28.789.465/0001-92	MADECASA ENGENHARIA & CONSTRUÇÕES LTDA	23/12/2022	R$ 11.480,00	Vitor

25/01/2023	PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Dados: 2023.03.07 17:08:24 -03'00' TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA Priscila Cavalheiro Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

294

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO DR. ARI LUNARDI	**REFERÊNCIAS**
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM	SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO
ENDEREÇO: AVENIDA LUIZ LUNARDI Nº 1292- BAIRRO DR. ARI LUNARDI - XAXIM/SC	DEINFRA - 01/01/2021
	***VALORES SEM BDI**

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**1**	**Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação**	**UNID.**			**R$ 1.490,22**
SINAPI-I	4813	Placa de obra em chapa de aço galvanizado nº 22, adesivada, 1,50x3,00 m.	M2	4,5000	R$ 300,00	R$ 1.350,00
SINAPI-I	4115	Madeira roliça tratada d: 12 a 15 cm, eucalipto ou semelhante	M	5,0000	R$ 22,12	R$ 110,60
SINAPI	88262	Carpinteiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 29,62	R$ 29,62

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**2**	**Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 77,79**
SINAPI	88247	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 28,23	R$ 2,82
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 37,23	R$ 3,72
COTAÇÃO	5	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm	UNID.	1,0000	R$ 70,00	R$ 70,00
SINAPI-I	21127	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	UNID.	0,3000	R$ 4,15	R$ 1,25

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**3**	**Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos**	**M2**			**R$ 61,25**
SINAPI-I	5330	Diluente epoxi	L	0,0640	R$ 48,98	R$ 3,13
SINAPI-I	7304	Tinta epoxi base água premium	L	0,3220	R$ 75,07	R$ 24,17
SINAPI-I	12815	Fita crepe rolo de 25mmx50m	UNID.	0,0100	R$ 9,53	R$ 0,10
SINAPI-I	44072	Primer epoxi/Epoxidico	L	0,2016	R$ 113,04	R$ 22,79
SINAPI	88310	Pintor com encargos complementares	H	0,2750	R$ 31,23	R$ 8,59
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1150	R$ 21,47	R$ 2,47

995

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**4**	**Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, fixada na parede- fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 118,74**
SINAPI	88267	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	0,9485	R$ 30,28	R$ 28,72
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	UNID.	0,2988	R$ 21,47	R$ 6,42
COTAÇÃO	6	Barra de apoio reta, em aço inox polido, 40cm	UNID.	1,0000	R$ 83,60	R$ 83,60

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**5**	**Torneira em metal cromado, para banheiros PCD, bica baixa com alavanca- fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 82,43**
SINAPI-I	3146	Fita veda rosca em rolos de 18mmx 10m.	UNID.	0,0420	R$ 3,40	R$ 0,14
COTAÇÃO	7	Torneira em metal cromado, para banheiros, bica baixa com alavanca.	UNID.	1,0000	R$ 73,90	R$ 73,90
SINAPI	88267	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	0,2266	R$ 30,28	R$ 6,86
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,0714	R$ 21,47	R$ 1,53

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**6**	**Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 158,54**
SINAPI	88247	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 28,23	R$ 2,82
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 37,23	R$ 3,72
COTAÇÃO	8	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador (sirene com fonte) (acionador sem fio)	UNID.	1,0000	R$ 152,00	R$ 152,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**7**	**Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 292,31**
SINAPI-I	4351	Parafuso niquelado com acabamento cromado para fixar peça sanitária, inclui porca cega, arruela e bucha de nylon	UNID.	2,0000	R$ 26,42	R$ 52,84
COTAÇÃO	9	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca	UNID.	1,0000	R$ 223,70	R$ 223,70
SINAPI	88267	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	0,3870	R$ 30,28	R$ 11,72
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1886	R$ 21,47	R$ 4,05

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**8**	**Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 95,77**
COTAÇÃO	12	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado	UNID.	1,0000	R$ 80,00	R$ 80,00
SINAPI	88267	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	0,3870	R$ 30,28	R$ 11,72
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1886	R$ 21,47	R$ 4,05

2296

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**9**	**Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.**	**UNID.**			**R$ 134,62**
SINAPI-I	4813	Placa de obra em chapa de aço galvanizado nº 22, adesivada, 0,50x0,70 m.	M2	0,3500	R$ 300,00	R$ 105,00
SINAPI	88262	Carpinteiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 29,62	R$ 29,62

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**10**	**Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.**	**UNID.**			**R$ 1.605,55**
SINAPI	103356	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com preparo em betoneira.	M2	2,0700	R$ 66,58	R$ 137,82
SINAPI	92423	Montagem e desmontagem de fôrma em chapa de madeira compensada resinada	M2	1,3400	R$ 78,19	R$ 104,77
SINAPI	92917	Armação de estruturas de concreto armado, utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - laje	KG	6,1000	R$ 16,75	R$ 102,18
SINAPI	94963	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l.	M3	0,2120	R$ 472,45	R$ 100,16
SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	6,3600	R$ 4,76	R$ 30,27
SINAPI	87529	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	4,2000	R$ 40,61	R$ 170,56
SINAPI	87553	Emboço para assentamento de cerâmica em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 1cm	M2	2,1600	R$ 20,43	R$ 44,13
SINAPI	87273	Revestimento cerâmico de paredes internas, com placas tipo esmaltadas com dimensões mínimas de 33x45 cm, inclusive argamassa colante e rejunte	M2	2,86	R$ 62,40	R$ 178,46
SINAPI	88485	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	M2	3,48	R$ 2,74	R$ 9,54
SINAPI	88489	Pintura com tinta acrílica primeira linha, em paredes, duas demãos cores a definir	M2	3,48	R$ 16,54	R$ 57,56
SINAPI	91341	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos, na cor branca – fornecimento e instalação	M2	0,72	R$ 930,69	R$ 670,10

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**11**	**Remoção de cobertura metálica, de forma manual.**	**M2**			**R$ 5,71**
SINAPI	88278	Montador de estrutura metálica com encargos complementares	H	0,1500	R$ 23,76	R$ 3,56
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1000	R$ 21,47	R$ 2,15

25/01/2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.03.07 17:08:39 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA
Priscila Cavalheiro
Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

297

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE SANTA CATARINA

ATESTADO PARA CONSTRUÇÃO, REFORMA OU AMPLIAÇÃO

Em conformidade com a Lei 16.157/13, Decreto Estadual 1908/22 e com os incisos I e II do paragrafo 1° do artigo 44 da Instrução Normativa nº 1 - Parte 1 - PROCESSOS GERAIS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO, do CBMSC, atestamos que o imóvel abaixo qualificado atende aos requisitos das Normas de Segurança Contra Incêndio e Pânico (NSCI), estando apto construção, reforma ou ampliação a partir de: 09/02/2023.

1. IDENTIFICAÇÃO DO TERRENO / EDIFICAÇÃO

Registro de Endereço (RE): RE8387000917A			
Nome da Edificação: UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO DR. ARI LUNARDI			
Nome Fantasia: UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO DR. ARI LUNARDI			
Logradouro público: avenida luiz lunardi			**Nº**: 1292
Bairro: DR. ARI LUNARDI	**Município**: XAXIM/SC		**CEP**: 89825-000
Complemento:		**LAT/LONG**: (-26.964774099395,-52.546311369373)	
Referência: próximo a igreja católica do bairro		**Arquivo:**	
Blocos Homologados CBMSC: 0		**Blocos Cadastrados CBMSC**: 1	

2. DADOS DA SOLICITAÇÃO

Protocolo: A8387000819A	**Característica de**: Baixa Complexidade RPCI	**Nº de Blocos**: 1
Área total da solicitação: 266,35 (m²)		
Nome Solicitante: P. C.		**CPF/CNPJ** : ***.779.539-**
Data da Solicitação: 09/02/2023	**Quantidade de anexos**: 4	**Risco do processo**: Risco II

3.1. DETALHES POR BLOCO

3.1.1. UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO DR. ARI LUNARDI

Área da solicitação: 266,35 (m2)		**Área aprovada**: 266,35 (m2)	
Nº de pavimentos: 1	**Altura**: 3,00 (m)	**Área do pavimento Tipo**: 266,35 (m)	**Área desconsiderada**: 0,00 (m2)
Complexidade: Baixa Complexidade RPCI	**Carga de incêndio**: Baixa - 250,00 (MJ/m2)	**Situação**: NOVA	**Lotação Máxima**: 15
Tipo da Edificação: ALVENARIA CONVENCIONAL	**Tipo de Escada**: Sem escada	**Quantidade de Glp**: 13,00 (Kg)	**Risco do imóvel**: Risco II

OCUPAÇÕES

NR	Ocupação	Destinação	Altura da ocupação (m)	Lotação	Área (m²)	Área Comum (m²)	Área Solicitada (m²)
1	H-6 [Serviço de saúde e institucional] Clínica e consultório médico e odontológico	Clínicas médicas, consultórios em geral, unidades de hemodiálise, ambulatórios e assemelhados. Todos sem internação	3,00	15,00	266,35	0,00	266,35

RISCOS ESPECIAIS

Nenhum risco especial encontrado para essa solicitação.

SISTEMAS E MEDIDAS DE SEGURANÇA -> [SIGLA] - SISTEMA/MEDIDA

[SEM] - Sinalização de emergência	[PPE] - Proteção por extintores
[IGC] - Instalações de gás combustível (GLP & GN)	[IE] - Iluminação de emergência

3. RESPONSÁVEIS PELO IMÓVEL

NR	Nome Completo	CPF/CNPJ
1	P. C.	***.779.539-**

4. OBSERVAÇÃO

O início da obra deve ser informado no sistema e-SCI sob pena de aplicação de sanções.

Quartel de XAXIM/SC, 09/02/2023

Assinatura Eletrônica

Sistema e-SCI - Liberação Automática

NOME

XAXIM/SC, 09/02/2023

LOCAL E DATA

Autenticidade e-SCI: **bcbf2f98e42d57be9754441f0861488d92cb6e39**

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI - 1
OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO DR. ARI LUNARDI
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM - SC
ENDEREÇO: AVENIDA LUIZ LUNARDI Nº 1292- BAIRRO DR. ARI LUNARDI - XAXIM/SC

Identifique o tipo de obra:	**1**		
Construção de edifícios:	1	**Informe a base de cálculo do ISSQN.**	
		X	**Sobre os serviços.**
			Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.	
		X	**SEM Desoneração.**
			COM Desoneração.

	Intervalo de admissibilidade			
Item Componente do BDI	**1º Quartil**	**Médio**	**3º Quartil**	**Valores Propostos**
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%	**4,80%**
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	**0,90%**
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	**1,27%**
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	**1,37%**
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	**7,61%**
I1: PIS e COFINS				**3,65%**
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				**3,00%**
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	**25,00%**

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1

BDI - COM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1

DATA: 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.09 11:19:08 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA
PRISCILA CAVALHEIRO
Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI - 2
OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO DR. ARI LUNARDI
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM - SC
ENDEREÇO: AVENIDA LUIZ LUNARDI Nº 1292- BAIRRO DR. ARI LUNARDI - XAXIM/SC

Identifique o tipo de obra:	**1**		
Construção de edifícios:	1	**Informe a base de cálculo do ISSQN.**	
		X	**Sobre os serviços.**
			Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.	
		X	**SEM Desoneração.**
			COM Desoneração.

	Intervalo de admissibilidade			
Item Componente do BDI	**1º Quartil**	**Médio**	**3º Quartil**	**Valores Propostos**
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%	**2,53%**
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	**0,63%**
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	**0,92%**
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	**0,45%**
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	
I1: PIS e COFINS				**3,65%**
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				**3,00%**
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	**12,00%**

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1

BDI - COM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1

DATA: 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

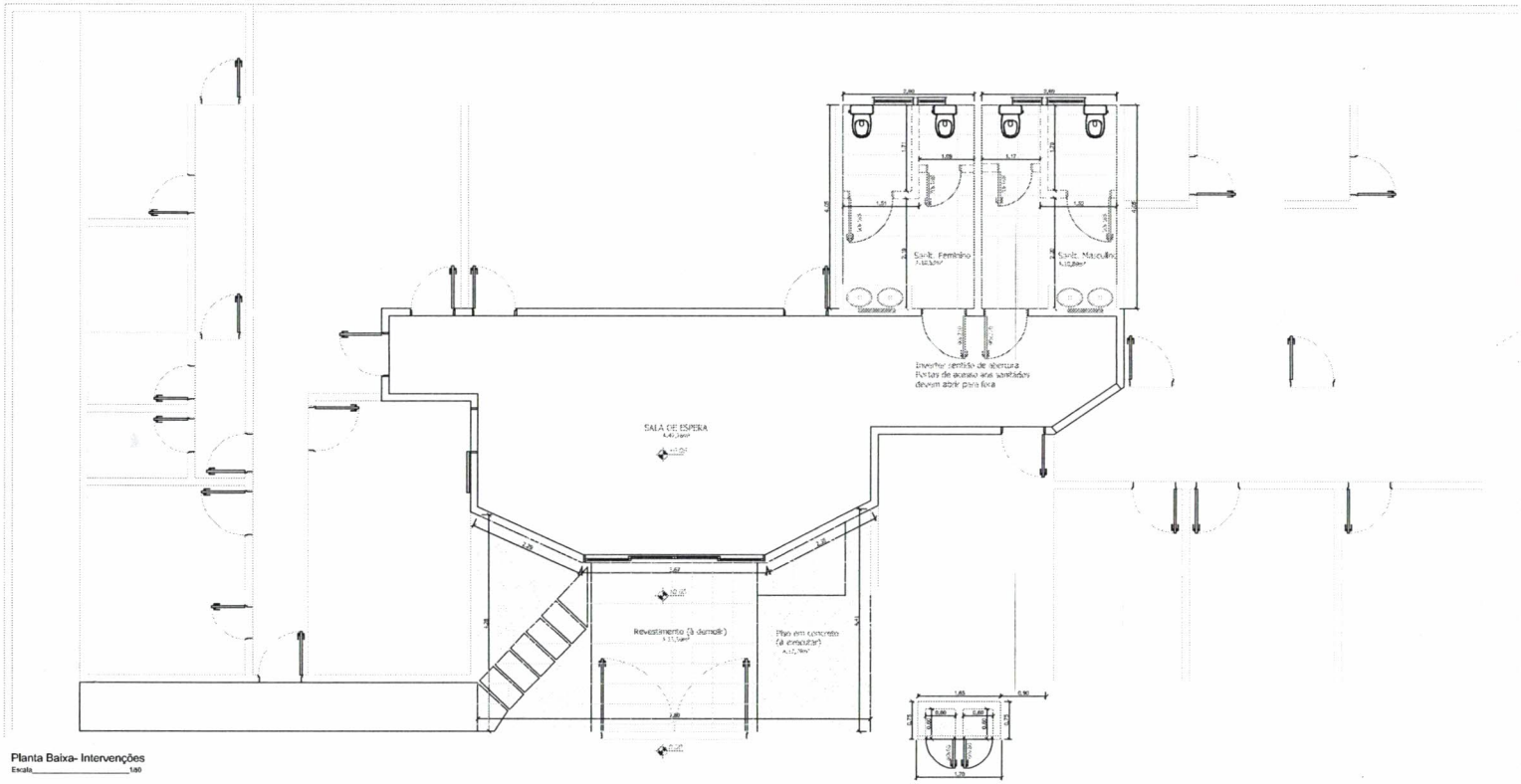
Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.09 11:19:47 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA

PRISCILA CAVALHEIRO

Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

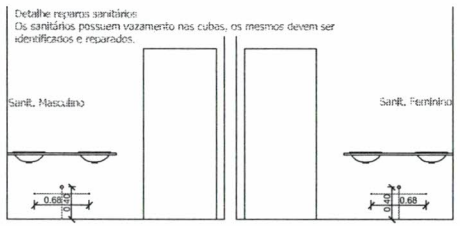
Formato A1 - (841,00 x 594,00mm)

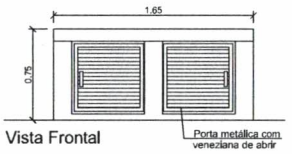


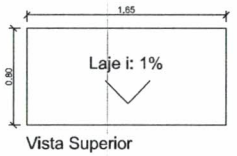
Planta Baixa- Intervenções
Escala_____1:50

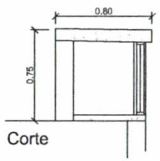
LEGENDA

- Demolição de revestimento cerâmico de piso
- Execução de Piso em concreto
- Corte de grade de fechamento metálica
- Demolição de alvenaria
- Execução de alvenaria
- Remoção e reinstalação de portas
- Demolição de revestimento cerâmico de parede e demolição de argamassa
- Remoção e reinstalação de louças
- Reparos em tubulações, referente a vazamentos









TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PROJETO ARQUITETÔNICO

Aprovações:

AILTON MOCELLIN :05354247950 — Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950 Dados: 2023.03.09 09:45:58 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO ALVORADA
R. VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA nº 231 – BAIRRO ALVORADA - XAXIM SC

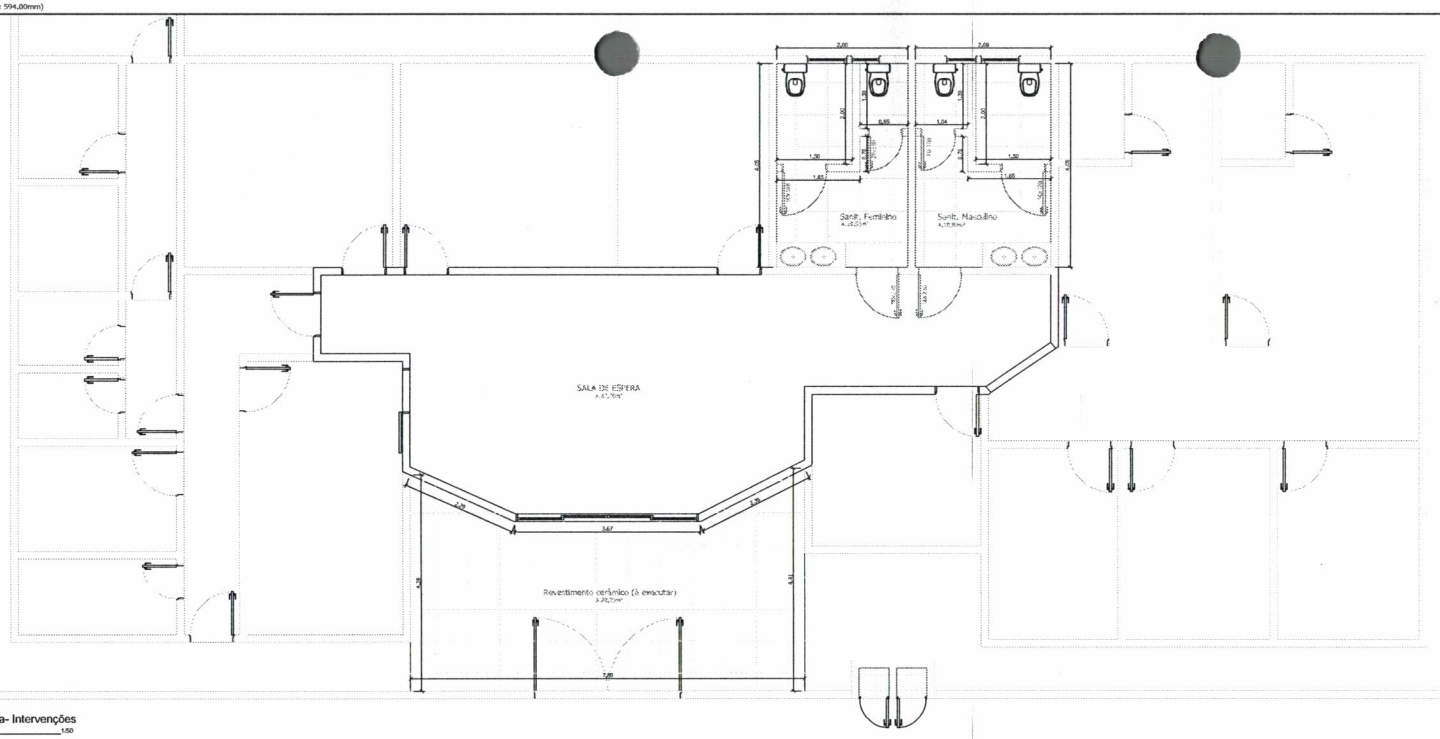
Referência: Planta Baixa - Intervenções
Conteúdo: Detalhes

Proprietário: EDELSON ANTONIO FOLLE:50959670004
MUNICÍPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Priscilla Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade	Data	Área total	Prancha
☑ PROJETO ☐ EXECUÇÃO	Janeiro/2023	75,99 m²	01 05
	Desenho: Priscilla Cavalheiro	Escala: 1:50	

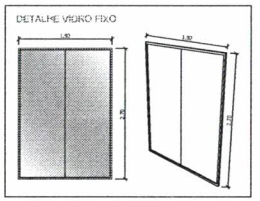
Formato A1 - (841,00 x 594,00mm)

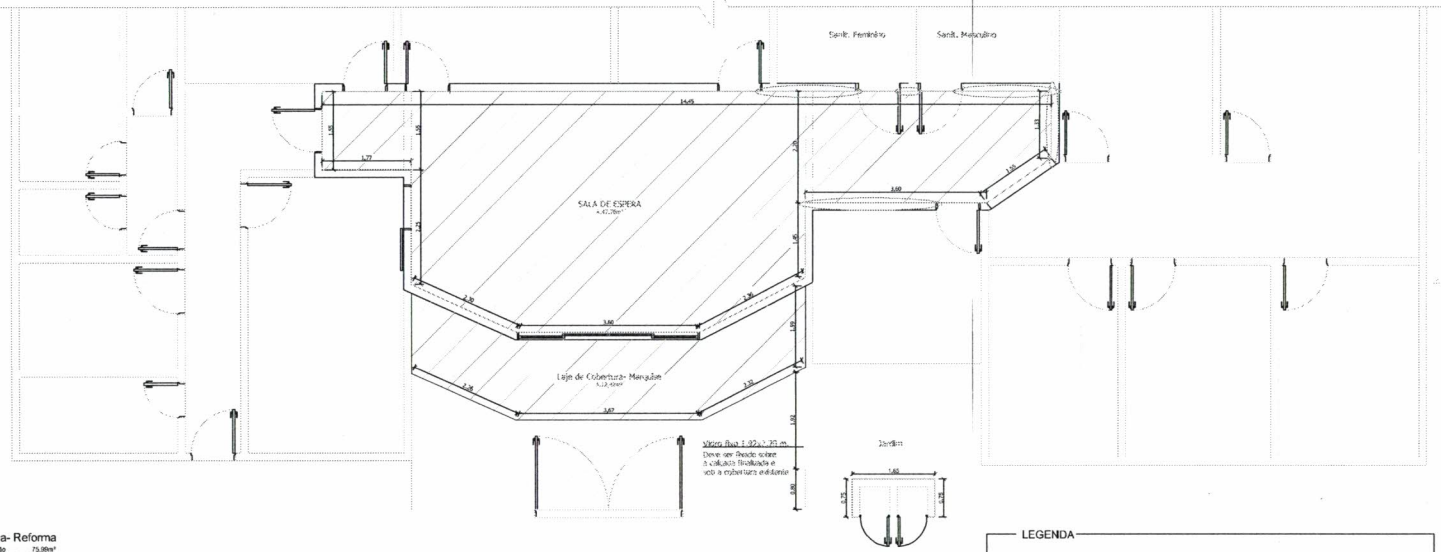


Planta Baixa- Intervenções
Escala 1:50

LEGENDA
- Execução de alvenaria- com chapisco, emboço e revestimento cerâmico de parede
- Execução de chapisco, emboço e revestimento cerâmico de parede
- Execução de contrapiso e revestimento cerâmico de piso
- Execução de revestimento cerâmico de piso

DETALHE VIDRO FIXO





Planta Baixa- Reforma
Área de Intervenção 75,99m²
Escala 1:50

LEGENDA
- Teto à ser pintado (Verificar memorial descritivo)
- Paredes à serem pintadas (Ver detalhe/memorial descritivo)
- Vidro Fixo 1,92x2,70 m.
- Reparo em fissuras/trincas e rachaduras (paredes)

TOTTALLE
Arquitetura e Construção
CNPJ: 27.028.477/0001-91

PROJETO ARQUITETÔNICO

Aprovações:

AILTON MOCELLIN: 05354247950
Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950
Dados: 2023.03.09 09:47:18 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO ALVORADA
R. VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA nº 231 – BAIRRO ALVORADA - XAXIM-SC

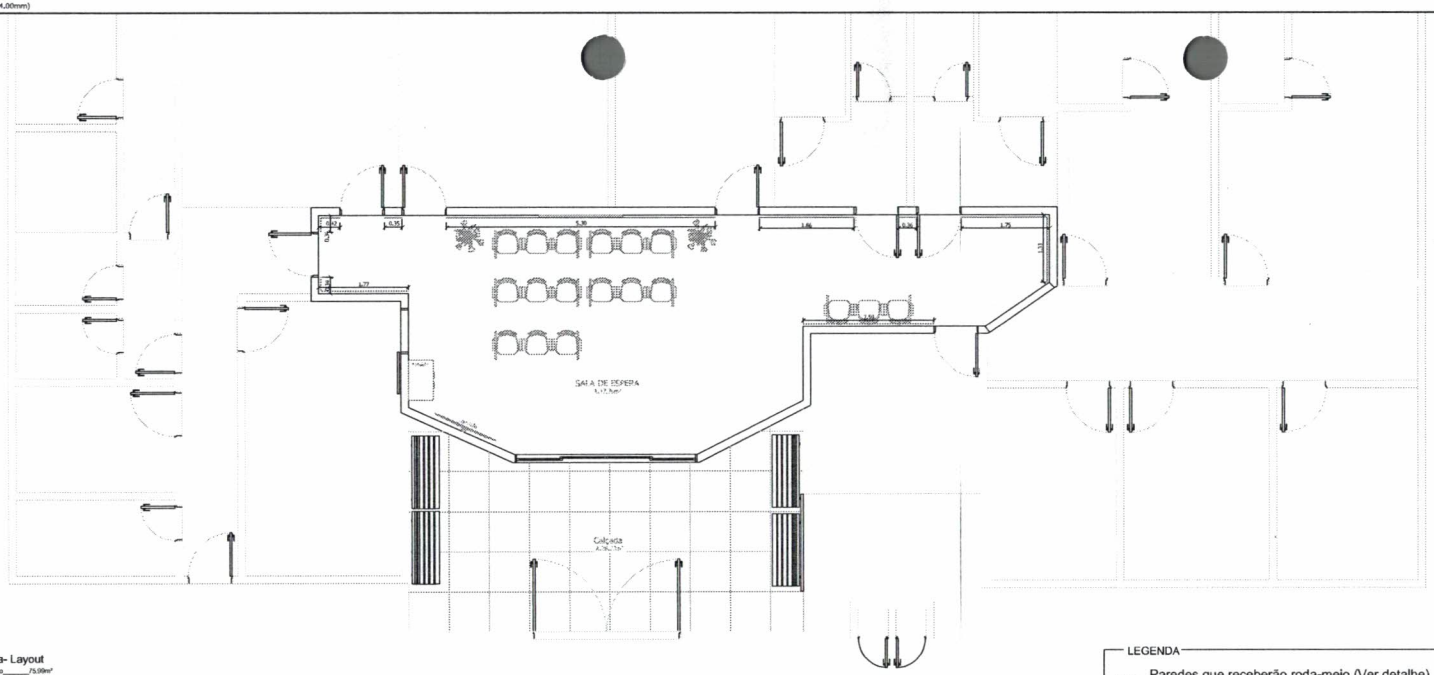
Referência: Planta Baixa- Intervenção
Conteúdo: Planta Baixa- Reforma

Proprietário: EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904
MUNICIPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO:06377933933
Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade	Data	Área total	Prancha
☑ PROJETO ☐ EXECUÇÃO	Janeiro/2023	75,99 m²	05
	Desenho: Priscila Cavalheiro	Escala: 1/50	

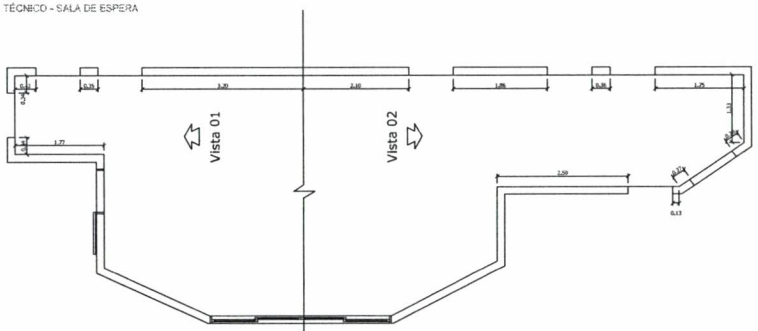
Formato A1 - (841,00 x 594,00mm)



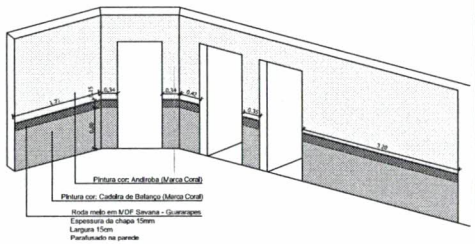
Planta Baixa- Layout
Área da Intervenção_____75,99m²
Escala_____1:50

LEGENDA
—— Paredes que receberão roda-meio (Ver detalhe)

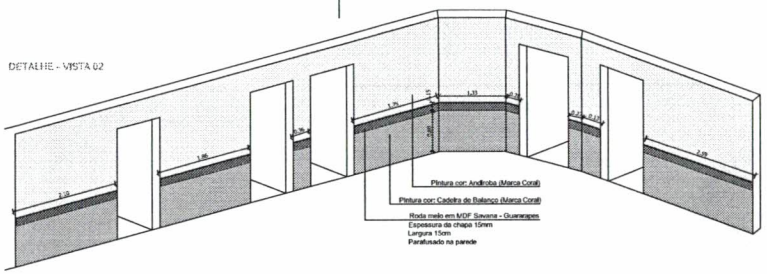
DETALHE TÉCNICO - SALA DE ESPERA



DETALHE - VISTA 01

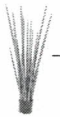


DETALHE - VISTA 02

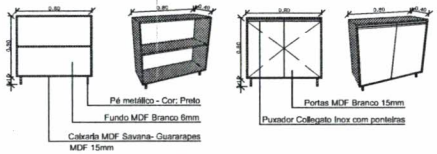


DETALHE CACHEPÔ DE FLORES ARTIFICIAIS





DETALHE ARMÁRIO



TOTTALLE
Arquitetura e Construção
CNPJ 29.028.477/0001-31

PROJETO ARQUITETÔNICO

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:0535 4247950
Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950
Dados: 2023.03.09 09:47:52 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO ALVORADA
R. VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA nº 231 – BAIRRO ALVORADA - XAXIM.SC

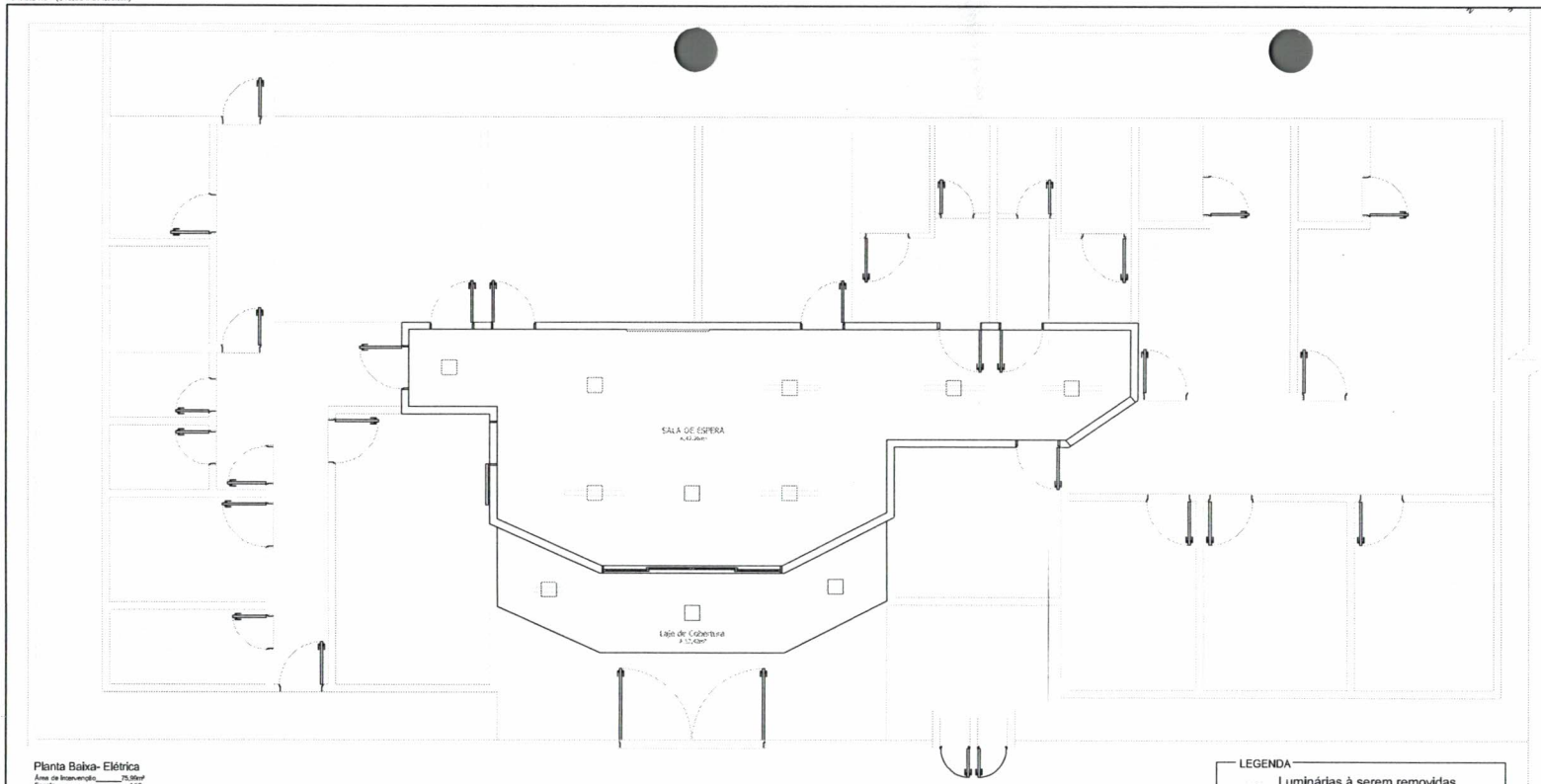
Referência: Planta Baixa - Layout
Conteúdo: Detalhes

Proprietário: EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904
MUNICIPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

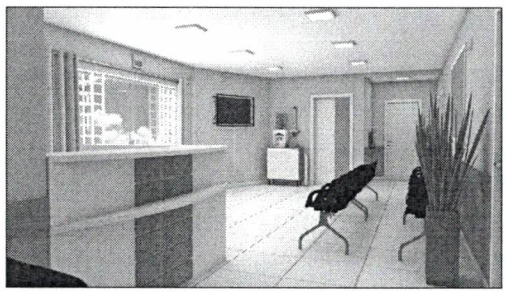
Responsabilidade:	Data:	Área total:	Prancha:
☑ PROJETO ☐ EXECUÇÃO	Janeiro/2023	75,99 m²	02/03
	Desenho: Priscila Cavalheiro	Escala: 1/50	

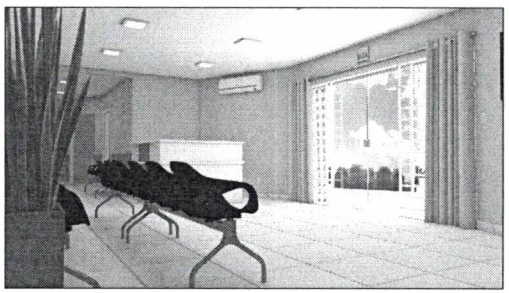
Formato A1 - (841,00 x 594,00mm)

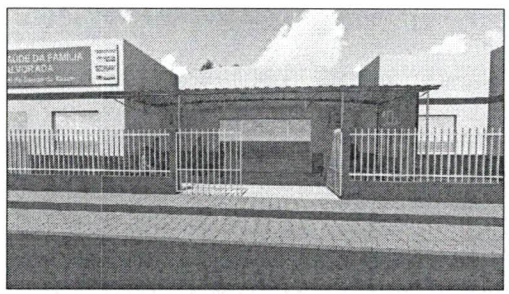


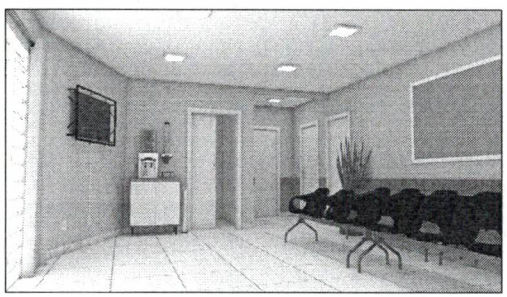
Planta Baixa- Elétrica
Área de Intervenção_____75,99m²
Escala_____1:50

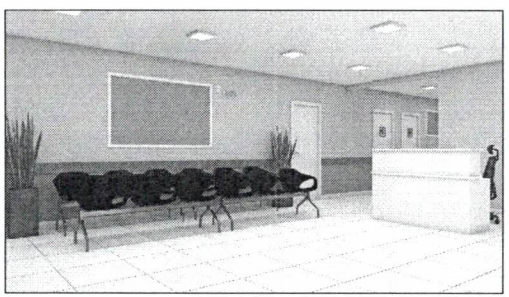
LEGENDA
Luminárias à serem removidas
Luminárias novas à serem instaladas

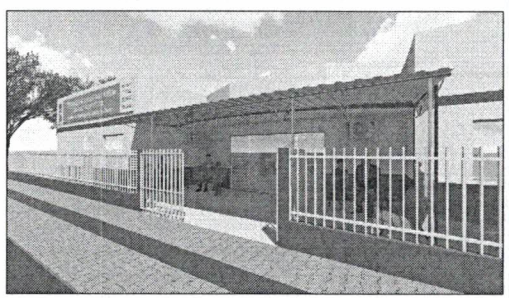












TOTTALLE
Arquitetura e Construção
CNPJ: 27.028.477/0001-31

PROJETO COMPLEMENTAR

Aprovações:

AILTON MOCELLIN:05354247950 Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950 Dados: 2023.03.09 09:46:40 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO ALVORADA
R. VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA nº 231 – BAIRRO ALVORADA - XAXIM/SC

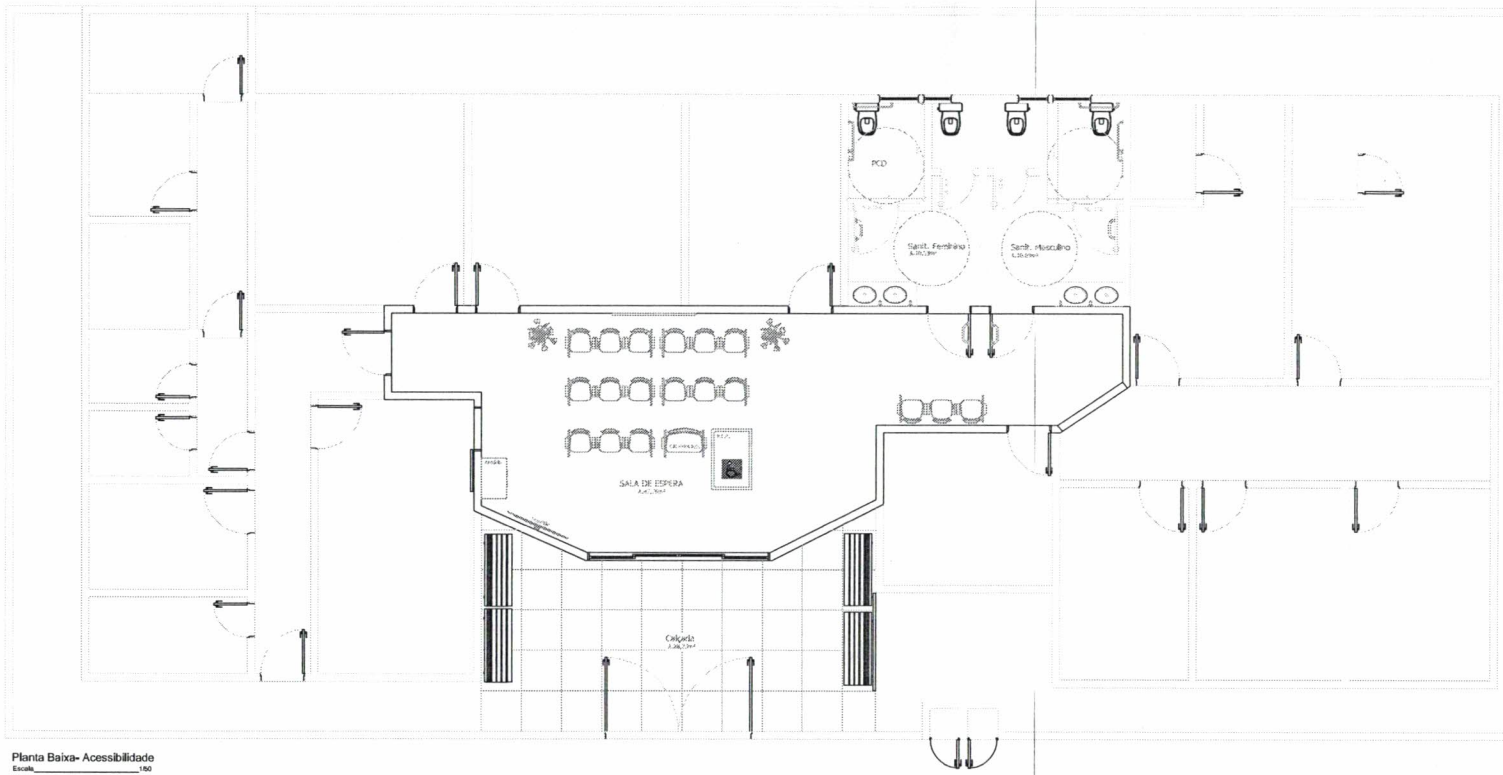
Referência: Planta Baixa Elétrico
Conteúdo: Imagens Ilustrativas

Proprietário: EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904 Assinado de forma digital por EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904 Dados: 2023.03.13 10:07:44 -03'00'
MUNICIPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

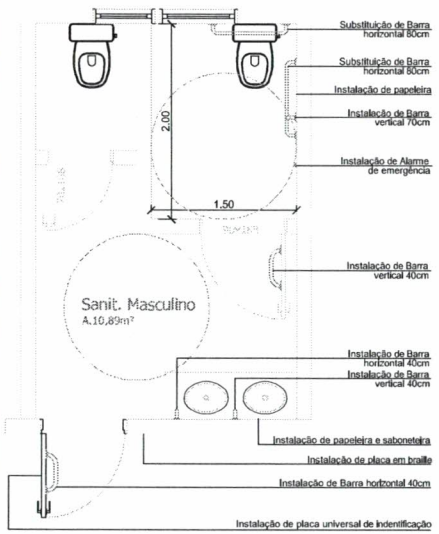
Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Assinado de forma digitalizada por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Dados: 2023.03.13 11:21:43 -03'00'
Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade: PROJETO / EXECUÇÃO
Data: Janeiro/2023
Área total: 75,99 m²
Desenho: Priscila Cavalheiro
Escala: 1/50
Prancha: 05

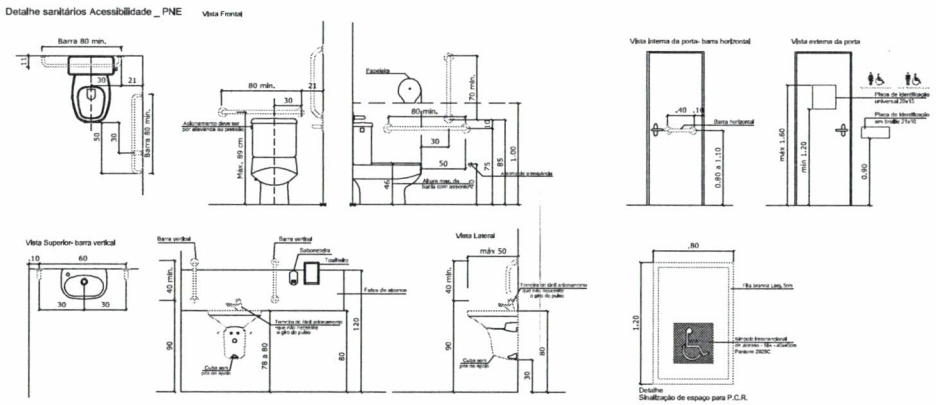
Formato A1 - (841,00 x 594,00mm)



Planta Baixa- Acessibilidade
Escala 1:50



Detalhe sanitários Acessibilidade _ PNE



TOTTALLE
Arquitetura e Construção
CNPJ 21.828.477/0001-81

PROJETO COMPLEMENTAR

Aprovações:

AILTON MOCELLI N:053542 47950

Assinado de forma digital por AILTON MOCELLIN:05354247950
Dados: 2023.03.09 09:45:07 -03'00'

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO ALVORADA
R. VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA nº 231 – BAIRRO ALVORADA - XAXIM SC

Referência: Planta Baixa - Acessibilidade
Conteúdo: Detalhes

Proprietário: EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904
MUNICIPIO DE XAXIM - CNPJ: 82.854.670/0001-30

Responsável: PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Priscila Cavalheiro - CAU A117433-9

Responsabilidade:	Data:	Área total:	Prancha:
☑ PROJETO ☐ EXECUÇÃO	Janeiro/2023	75,99 m²	05/05
	Desenho: Priscila Cavalheiro	Escala: 1:50	

CAU/BR Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT 12874408

Verificar Autenticidade

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome Civil/Social: PRISCILA CAVALHEIRO
Título Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

CPF: 063.XXX.XXX-33
Nº do Registro: 00A1174339

1.1 Empresa Contratada

Razão Social: TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 27.XXX.XXX/0001-31
Nº Registro: PJ36365-0

2. DETALHES DO RRT

Nº do RRT: SI12874408I00CT001
Data de Cadastro: 08/03/2023
Data de Registro: 09/03/2023
Tipologia: Público

Modalidade: RRT SIMPLES
Forma de Registro: INICIAL
Forma de Participação: INDIVIDUAL

2.1 Valor do RRT

Valor do RRT: R$115,18

Pago em: 08/03/2023

3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE

3.1 Serviço 001

Contratante: Município de Xaxim
Tipo: Órgão Público
Valor do Serviço/Honorários: R$581,46

CPF/CNPJ: 82.XXX.XXX/0001-30
Data de Início: 08/03/2023
Data de Previsão de Término: 14/06/2023

3.1.1 Dados da Obra/Serviço Técnico

CEP: 89825000
Logradouro: VOLUNTARIOS DA PATRIA
Bairro: ALVORADA
UF: SC

Nº: 231
Complemento:
Cidade: XAXIM
Longitude:

Latitude:

3.1.2 Descrição da Obra/Serviço Técnico

Trata-se de projetos de reforma da UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO ALVORADA, localizado na Rua Voluntários da Patria nº231, Bairro Alvorada - Xaxim/SC.

Projetos:

Levantamento arquitetônico/ Impermeabilização/ Demolição e execução de Alvenarias (chapisco/reboco)/ Demolição e execução de pavimentações/ Demolição e execução de revestimentos/ Esquadrias/ Pinturas/ Adequação de acessibilidade/ Instalações elétricas de baixa tensão / Mobiliário.

3.1.3 Declaração de Acessibilidade

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06

de julho de 2015.

3.1.4 Dados da Atividade Técnica

Grupo: PROJETO	Quantidade: 77.5
Atividade: 1.1.3 - Projeto arquitetônico de reforma	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 69.24
Atividade: 1.1.6 - Projeto de adequação de acessibilidade	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 60.17
Atividade: 1.5.7 - Projeto de instalações elétricas prediais de baixa tensão	Unidade: metro quadrado

4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO

Nº do RRT	Contratante	Forma de Registro	Data de Registro
SI12874408I00CT001	**Município de Xaxim**	**INICIAL**	**08/03/2023**

5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

6. ASSINATURA ELETRÔNICA

Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista PRISCILA CAVALHEIRO, registro CAU nº 00A1174339, na data e hora: 08/03/2023 09:35:44, com o uso de login e de senha. O **CPF/CNPJ** está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural **(LGPD)**

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos, ou via QRCode.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL		
OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO ALVORADA	BDI 1 25,00%	REFERÊNCIAS SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM		
ENDEREÇO: RUA VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA nº 231 - BAIRRO ALVORADA - XAXIM/SC	BDI 2 12,00%	

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES						R$ 1.862,78
1.1	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	R$ 1.490,22	25,00%	R$ 1.862,78	R$ 1.862,78
2.0			PAVIMENTAÇÕES						R$ 3.761,64
2.1	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto (calçada externa).	M2	15,50	R$ 12,22	25,00%	R$ 15,28	R$ 236,84
2.2	SINAPI	94991	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	M3	0,64	R$ 703,90	25,00%	R$ 879,88	R$ 563,12
2.3	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	28,29	R$ 76,90	25,00%	R$ 96,13	R$ 2.719,52
2.4	SINAPI	88650	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	13,32	R$ 14,54	25,00%	R$ 18,18	R$ 242,16
3.0			LIXEIRAS						R$ 2.045,40
3.1	COMPOSIÇÃO	11	Corte e remoção de grade metálica, de fechamento, sem reaproveitamento.	M2	1,36	R$ 22,62	25,00%	R$ 28,28	R$ 38,46
3.2	COMPOSIÇÃO	12	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID	1,00	R$ 1.605,55	25,00%	R$ 2.006,94	R$ 2.006,94
4.0			SANITÁRIOS (REPAROS)						R$ 17.992,02
4.1	COMPOSIÇÃO	10	Remoção e reinstalação de bancada em mármore	UNID.	2,00	R$ 61,49	25,00%	R$ 76,86	R$ 153,72
4.2	COMPOSIÇÃO	13	Remoção e reinstalação de porta em madeira semi-oca, com reaproveitamento	UNID.	6,00	R$ 119,10	25,00%	R$ 148,88	R$ 893,28
4.3	COMPOSIÇÃO	14	Remoção e reinstalação de louças, de forma manual, com reaproveitamento (vasos sanitários)	UNID.	4,00	R$ 64,84	25,00%	R$ 81,05	R$ 324,20
4.4	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de parede – conforme delimitações em projeto	M2	21,42	R$ 12,22	25,00%	R$ 15,28	R$ 327,30
4.5	SINAPI	87755	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400l, acabamento não reforçado, espessura 3cm.	M2	21,42	R$ 53,71	25,00%	R$ 67,14	R$ 1.438,14

4.6	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	21,42	R$ 79,89	25,00%	R$ 99,86	R$ 2.139,00
4.7	SINAPI	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	1,71	R$ 56,95	25,00%	R$ 71,19	R$ 121,73
4.8	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de parede – conforme delimitações em projeto	M2	64,65	R$ 12,61	25,00%	R$ 15,76	R$ 1.018,88
4.9	SINAPI	97631	Demolição de argamassa, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	64,65	R$ 3,43	25,00%	R$ 4,29	R$ 277,35
4.10	SINAPI	103356	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	12,93	R$ 66,58	25,00%	R$ 83,23	R$ 1.076,16
4.11	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	91,03	R$ 4,76	25,00%	R$ 5,95	R$ 541,63
4.12	SINAPI	87553	Emboço para assentamento de cerâmica em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 1cm	M2	91,03	R$ 20,43	25,00%	R$ 25,54	R$ 2.324,91
4.13	SINAPI	87273	Revestimento cerâmico de paredes internas, com placas tipo esmaltadas com dimensões mínimas de 33x45 cm, inclusive argamassa colante e rejunte	M2	91,03	R$ 62,40	25,00%	R$ 78,00	R$ 7.100,34
4.14	SINAPI	90443	Rasgo em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetos menos ou iguais a 40mm	M	2,16	R$ 15,19	25,00%	R$ 18,99	R$ 41,02
4.15	SINAPI	90466	Chumbamento em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetos menos ou iguais a 40mm	M	2,16	R$ 15,23	25,00%	R$ 19,04	R$ 41,13
4.16	SINAPI	97662	Remoção de tubulação (tubos e conexões) de água fria e esgoto, de forma manual, sem reaproveitamento	M	2,16	R$ 0,51	25,00%	R$ 0,64	R$ 1,38
4.17	SINAPI	89402	Tubo de PVC soldável ø 25mm, fornecimento e instalação	M	1,40	R$ 13,44	25,00%	R$ 16,80	R$ 23,52
4.18	SINAPI	94672	Joelho 90° soldável com bucha de latão 25mm x 3/4" fornecimento e instalação	UNID.	4,00	R$ 10,90	25,00%	R$ 13,63	R$ 54,52
4.19	SINAPI	89711	Tubo de PVC série normal, DN 40mm, fornecimento e instalação	M	0,80	R$ 22,45	25,00%	R$ 28,06	R$ 22,45
4.20	SINAPI	89744	Joelho PVC 90° - 100mm fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 28,54	25,00%	R$ 35,68	R$ 71,36

5.0			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**R$ 978,23**
5.1	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (3 unidades na área externa- marquise + 8 unidades na área interna- sala de espera)	UNID.	11,00	R$ 1,45	25,00%	R$ 1,81	R$ 19,91
5.2	COMPOSIÇÃO	2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação (3 unidades na área externa- marquise + 8 unidades na área interna- sala de espera)	UNID.	11,00	R$ 77,79	12,00%	R$ 87,12	R$ 958,32

6.0			**PINTURAS**						**R$ 8.370,44**
6.1	COMPOSIÇÃO	3	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de tinta acrílica (sala de espera)	M2	7,89	R$ 17,98	25,00%	R$ 22,48	R$ 177,37
6.2	SINAPI	88488	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, em tetos, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera)	M2	60,18	R$ 18,75	25,00%	R$ 23,44	R$ 1.410,62
6.3	COMPOSIÇÃO	4	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	88,59	R$ 61,25	25,00%	R$ 76,56	R$ 6.782,45

7.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO								R$ 5.913,60
7.1	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	R$ 1.460,00	12,00%	R$ 1.635,20	R$ 1.635,20
7.2	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$ 1.300,00	12,00%	R$ 1.456,00	R$ 2.912,00
7.3	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$ 180,00	12,00%	R$ 201,60	R$ 403,20
7.4	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$ 430,00	12,00%	R$ 481,60	R$ 963,20

8.0	ACESSIBILIDADE								R$ 6.732,48
8.1	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	10,00	R$ 9,01	25,00%	R$ 11,26	R$ 112,60
8.2	SINAPI	97664	Remoção de acessórios, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	16,00	R$ 1,58	25,00%	R$ 1,98	R$ 31,68
8.3	COMPOSIÇÃO	5	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	8,00	R$ 118,74	12,00%	R$ 132,99	R$ 1.063,92
8.4	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 374,45	25,00%	R$ 468,06	R$ 936,12
8.5	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	4,00	R$ 386,43	25,00%	R$ 483,04	R$ 1.932,16
8.6	COMPOSIÇÃO	6	Torneira em metal cromado, para banheiros, bica baixa com alavanca.	UNID.	2,00	R$ 82,43	12,00%	R$ 92,32	R$ 184,64
8.7	COMPOSIÇÃO	7	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 158,54	12,00%	R$ 177,56	R$ 355,12
8.8	COMPOSIÇÃO	8	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 95,77	12,00%	R$ 107,26	R$ 107,26
8.9	COTAÇÃO	11	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	R$ 1.395,00	12,00%	R$ 1.562,40	R$ 1.562,40
8.10	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 103,78	25,00%	R$ 129,73	R$ 259,46
8.11	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 34,53	25,00%	R$ 43,16	R$ 86,32
8.12	COTAÇÃO	12	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 90,00	12,00%	R$ 100,80	R$ 100,80
8.13	SINAPI	95544	Papeleira de sobrepor interfolhado - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 52,68	25,00%	R$ 65,85	R$ 131,70
8.14	COMPOSIÇÃO	15	Papeleira plástica para papel higiênico rolão - fornecimento e instalação	UNID.	4,00	R$ 61,11	25,00%	R$ 76,39	R$ 305,56
8.15	SINAPI	95547	Saboneteira tipo dispenser para sabonete líquido, 800 a 1500 ml - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 57,90	25,00%	R$ 72,38	R$ 144,76

311

9.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								R$ 2.796,43
9.1	COTAÇÃO	6	Vidro fixo Incolor, temperado, 10mm, com perfil de alumínio branco 1,92 x 2,70, fornecimento e instalação.	UNID.	1,00	R$ 2.083,00	12,00%	R$ 2.332,96	R$ 2.332,96
9.2	COMPOSIÇÃO	9	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID.	1,00	R$ 134,62	25,00%	R$ 168,28	R$ 168,28
9.3	SINAPI	100981	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	5,30	R$ 8,51	25,00%	R$ 10,64	R$ 56,39
9.4	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	97,47	R$ 1,96	25,00%	R$ 2,45	R$ 238,80

VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA	R$ 50.453,02

25/01/2023	PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Dados: 2023.02.07 15:12:44 -03'00' **TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA** Priscila Cavalheiro Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9	EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904 Assinado de forma digital por EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904 Dados: 2023.03.13 10:22:37 -03'00' **MUNICÍPIO DE XAXIM/SC** EDILSON ANTONIO FOLLE - PREFEITO MUNICIPAL CNPJ: 82.854.670/0001-30

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

MEMORIAL DESCRITIVO

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO ALVORADA

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: RUA VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA Nº 231 - BAIRRO ALVORADA - XAXIM/SC.

APRESENTAÇÃO

O presente memorial descritivo tem por finalidade apresentar as condições que orientarão os serviços da obra de reforma da UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA- BAIRRO ALVORADA, localizado na RUA VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA, Município de Xaxim- SC, com área total de intervenção de 75,99 m².

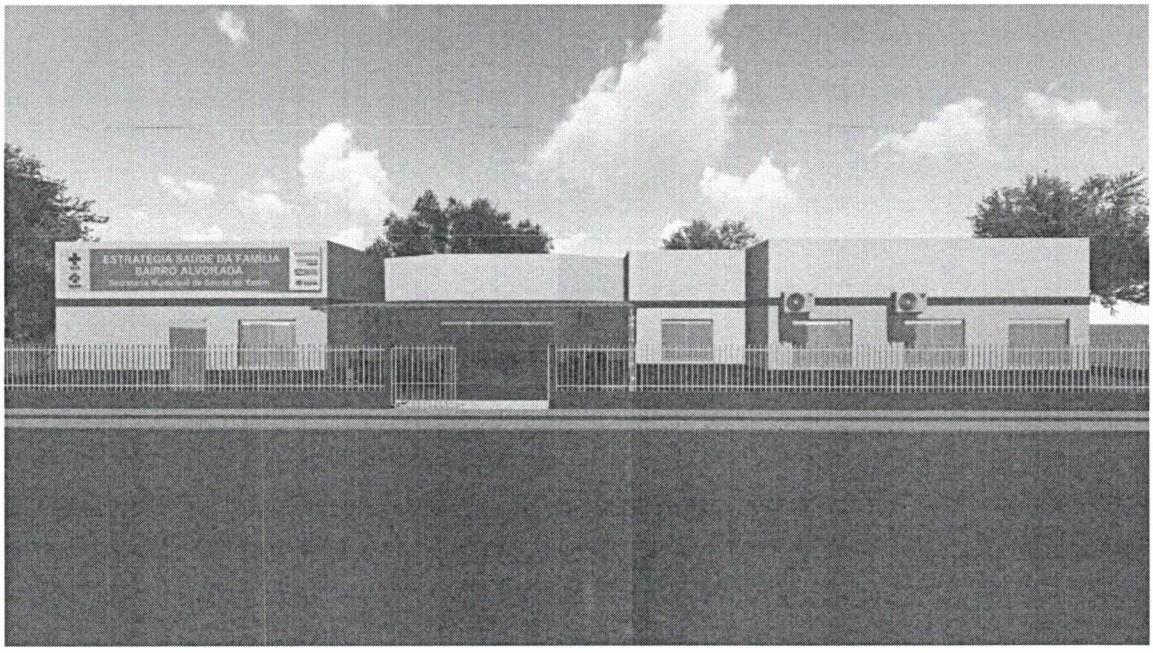


Imagem 01 - Maquete Eletrônica - Unidade estratégica saúde da família Bairro Alvorada.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

CONSIDERAÇÕES INICIAIS

A Unidade estratégica saúde da família, tem como objetivo, atender até 80% dos problemas de saúde da população, sem que haja a necessidade de encaminhamento para outros serviços, como emergências e hospitais. Sendo que os principais serviços oferecidos são: consultas médias, inalações, injeções, curativos, vacinas, coleta de exames laboratoriais, tratamento odontológico, encaminhamento para especialidades e fornecimento de medicação básica, entre outros, essas demandas são o que nortearam a concepção do projeto de reforma da UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA – BAIRRO ALVORADA.

O objetivo da edificação é atender a demanda da população de forma mais humana, contando com passeio público acessível, bancos externos cobertos e recepção humanizada.

OBRIGAÇÕES DA EMPREITEIRA

Para a fiel observância e perfeita execução dos serviços, a empreiteira manterá na obra pessoal técnico habilitado e obrigar-se-á a prestar assistência técnica e administrativa, com finalidade de imprimir aos trabalhos o ritmo necessário ao cumprimento dos prazos contratuais, além de fornecer e conservar no canteiro de obras, os equipamentos mecânicos e o ferramental indispensável ao desenvolvimento dos trabalhos, bem como, todos os materiais necessários e mão de obra adequada à natureza dos serviços.

Será de responsabilidade da Empreiteira, a formação do quadro de funcionários, a guarda dos equipamentos e ferramentas, bem como, a guarda dos materiais necessários para a execução da obra ficará sob inteira responsabilidade da Empreiteira, não cabendo a Prefeitura Municipal, ressarcimento algum devido à perda ou roubo dos materiais necessários, bem como a perda ou estrago dos mesmos.

Ficará ainda a cargo da empreiteira o fornecimento e registro da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT) referente à execução da obra. Enfim, as obrigações da empreiteira vão desde a instalação do canteiro de obras até a entrega final e definitiva da construção, em pauta no item.

A obra objeto da presente licitação compreenderá todos os serviços necessários à sua total concretização dando-lhe condições de perfeito e integral funcionamento.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

OBRIGAÇÕES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE XAXIM – SC

Fica a cargo do Município o fornecimento de todos os projetos necessários para a perfeita execução dos serviços contemplados, inclusive registro de Anotação de Responsabilidades Técnicas (ART ou RRT), no conselho competente (CREA ou CAU).

Ao Município, através de seu departamento técnico, cabe também a fiscalização tanto dos serviços executados como da qualidade dos materiais empregados na obra, podendo a mesma, em qualquer tempo, por a prova qualquer serviço ou material, no que diz respeito à qualidade e/ou quantidade dos mesmos.

OUTRAS CONSIDERAÇÕES

A empreiteira deverá manter na obra, somente pessoal capacitado para o bom andamento da mesma. Qualquer elemento pertencente à empreiteira que, a critério da fiscalização, demostrar incapacidade técnica, ou se portar indevidamente, criando dificuldades para um bom andamento dos serviços, deverá ser substituído num prazo de até 48 horas, a contar da data da notificação por escrito. Todo e qualquer material a ser aplicado na obra deverá ser de 1ª qualidade, novo e submetido à prévia aprovação da fiscalização.

Qualquer serviço que, a critério da fiscalização, for julgado em desacordo com as especificações técnicas ou não tiver qualidade de execução satisfatória, referente aos materiais aplicados ou à mão de obra empregada, deverá ser refeito pela empreiteira, sem ônus para a contratante.

IMPORTANTE: Qualquer alteração/modificação nos projetos ou nas especificações técnicas de materiais e serviços, que se fizerem necessárias durante a execução da obra, deverão ser submetidas à prévia aprovação dos responsáveis técnicos pela elaboração dos projetos.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

SUMÁRIO

1.0 – SERVIÇOS PRELIMINARES.....05
1.1 – PLACA DE OBRA 05
2.0 – PAVIMENTAÇÕES.....05
3.0 - LIXEIRAS.....06
4.0 - SANITÁRIOS.....08
5.0 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.....10
6.0 – PINTURAS.....10
7.0 – MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO.....13
8.0 – ACESSIBILIDADE.....14
9.0 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES.....19
7.1 – VIDRO FIXO 19

(49) 99944-8499 @tottalle @tottalle.arqui tottalle@hotmail.com Avenida Luiz Lunardi, nº 1165, sala comercial, Centro - Xaxim/SC

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

1.0 – SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1 - Placa de Obra

Inicialmente deverá ser instalada, em local visível no canteiro de obras, placa de obra em chapa de aço galvanizado, adesivada, conforme modelo padrão, fornecido pelo Município, com dimensões de 1,50 x 3,00 metros, com estrutura de madeira.

2.0 – PAVIMENTAÇÕES

Primeiramente deverá ser feita a remoção da cerâmica existente na parte delimitada em projeto (calçadas externas), através de demolição mecanizada com martelete. As peças removidas não serão reaproveitadas, as mesmas devem ser descartadas.

A calçada externa, do acesso, deverá ser ampliada, conforme detalhamento em projeto executivo.

Sobre a parte delimitada em projeto, onde existe uma camada de brita deverá ser executado piso em concreto, com espessura mínima de 5,00 cm, fabricado com concreto usinado, com FCK mínimo de 20 Mpa. A camada deverá ter acabamento desempenado, onde sobre a qual deverá ser disposto o revestimento do piso, conforme identificado em projetos. Atentar-se para os níveis, onde o nível da calçada, deverá ser o mesmo do nível interno da edificação.

Deverá ser executado revestimento cerâmico com peças do tipo esmaltada extra, com dimensões 60x60 cm, com coeficiente de atrito maior ou igual a 0,4 (antiderrapante), de primeira qualidade, impermeável, resistente a impactos e a abrasão, com classificação mínima PEI IV, em cor cimento natural (a ser definida junto a fiscalização do município).

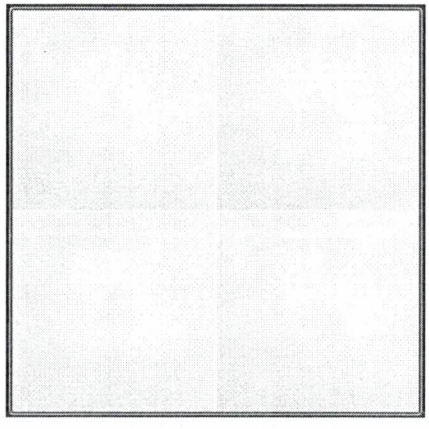


Imagem 01: Cerâmica cimento natural (Imagem ilustrativa).

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

No encontro entre o piso e as paredes que receberão revestimento cerâmico, deverá ser disposto rodapé, executado com placas cerâmicas do tipo esmaltada extra, idêntica à utilizada no revestimento do piso, com altura de 07 cm.

Para o perfeito alinhamento das peças, deverão ser utilizados niveladores do tipo cunhas e espaçadores. Para fixação das peças deverá ser utilizada argamassa colante de primeira linha, com consumo mínimo de 5 kg / m², aplicada no piso e na peça, com auxílio de desempeno dentado.

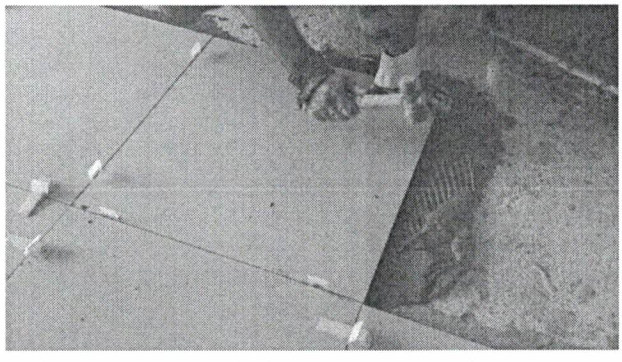


Imagem 02: Assentamento de revestimento de piso (Imagem ilustrativa).

As fugas deverão seguir as dimensões e especificações conforme orientação do fabricante e se apresentar perfeitamente alinhadas nas duas direções. Para preenchimento das fugas deverá ser utilizado rejunte acrílico na cor adequada ao piso utilizado.

As peças empregas deverão ser de boa qualidade, cortadas com ferramentas especiais, sendo rejeitadas as peças empenadas, deformadas ou cortadas indevidamente, mesmo que já tenham sido fixadas.

Após a execução o piso deverá apresentar-se perfeitamente alinhado e nivelado, livre de saliências e peças sem fixação adequada (ocas).

3.0 – LIXEIRAS

Deverá ser executado lixeira em alvenaria, com dimensões externas de 1,65 x 0,75 m., com parede central, conforme locação e detalhes em projeto, onde inicialmente deverá ser cortada a grade metálica existente de acordo com medidas necessárias para a execução da lixeira.

As paredes deverão ser em alvenaria de tijolos cerâmicos 09 furos, com dimensões de 9x19x29 cm, de primeira qualidade e sem requeima, assentados em espelho com argamassa de cimento, líquido aditivo plastificante, conforme especificações do fabricante, aglutinante e areia, no traço mínimo de 1:2:8 (cimento, cal e areia).

As fiadas deverão se apresentar perfeitamente alinhadas, niveladas e aprumadas e as juntas terão espessura aproximada de 1,5 centímetros.

Todas as paredes em alvenaria (internas e externas), receberão inicialmente uma fina camada de chapisco com espessura de 0,5 cm, produzida com cimento e areia grossa, no traço mínimo de 1:3.

Em seguida as paredes externas receberão uma camada de reboco ou massa única, com espessura de 2,0 cm, fabricada com cimento e areia, com traço mínimo de 1:2:8, e guarnecimento de massa fina com cimento, cal e areia, já as paredes internas receberão uma camada de emboço, com traço mínimo de 1:2:8 e espessura de 01 cm, para revestimento cerâmico.

O revestimento cerâmico a ser utilizado nas paredes deverá ser com placas esmaltadas, de cor clara (a ser definida junto a fiscalização do município), com dimensões mínimas de 33 cm x 45 cm, resistentes, impermeáveis, de espessura e cor uniforme, sem desigualdades de tamanho e com classificação PEI-4 ou superior. As faces visíveis deverão ser perfeitamente planas e com arestas vivas, sem fendas, manchas ou falhas.

Para a fixação das peças de azulejo, deverá ser empregada argamassa colante, com consumo mínimo de 5 kg / m².

As juntas deverão se apresentar alinhadas em ambas as direções e posteriormente serão preenchidas com rejunte na cor branca.

As peças empregas deverão ser de boa qualidade, cortadas com ferramentas especiais, sendo rejeitadas as peças empenadas, deformadas ou cortadas indevidamente, mesmo que já tenham sido fixadas na parede.

A laje de cobertura deverá ser maciça em concreto armado 10cm, moldado no local, através do sistema convencional, com resistência mínima de 150 kgf/cm², após 28 dias da concretagem.

O piso deverá ser em concreto, com espessura mínima de 7,00 cm e FCK mínimo de 15 Mpa. Sobre o piso deverá ser executado revestimento cerâmico igual aos das paredes.

Conforme indicado em projeto, deverão ser instaladas portas de giro, fabricadas em alumínio branco do tipo veneziana.

As paredes externas da lixeira deverão receber pintura acrílica, conforme cores especificadas em projeto, devendo seguir as mesmas especificações técnicas e metodologias conforme descrito no item 6.0 (pinturas) deste memorial.

4.0 – SANITÁRIOS (REPAROS)

Nos sanitários feminino e masculino de uso geral, foram identificados possíveis vazamentos, desta forma inicialmente deverá ser removido de forma manual e com cuidado, as bancadas em mármore, as portas em madeira semi-oca e as bacias sanitárias, pois as mesmas serão reinstaladas.

Após deverá ser feita demolição de forma manual, sem reaproveitamento, das alvenarias que dividem as unidades internas, conforme identificadas em projeto. Também deverá ser feita demolição de forma manual, total, dos revestimentos cerâmicos de pisos e paredes, além da demolição de reboco e contrapiso, identificados em projeto, para evitar problemas com dimensões e reinstalação de louças.

Posteriormente deverá ser executado rasgo na alvenaria até encontrar os possíveis vazamentos, que estão ocasionando infiltrações nas paredes, executando a substituição das peças que apresentarem problemas.

Assim que os vazamentos forem sanados, deverá ser feito chumbamento das tubulações.

Deverão ser executadas novas divisórias internas, com altura de 2,10 m., em alvenaria de tijolos cerâmicos 09 furos, com dimensões de 9x19x29 cm, de primeira qualidade e sem requeima, assentados em espelho com argamassa de cimento, líquido aditivo plastificante, conforme especificações do fabricante, aglutinante e areia, no traço mínimo de 1:2:8 (cimento, cal e areia).

As fiadas deverão se apresentar perfeitamente alinhadas, niveladas e aprumadas e as juntas terão espessura aproximada de 1,5 centímetros.

Todas as paredes em alvenaria (novas e existentes), receberão inicialmente uma fina camada de chapisco, produzida com cimento e areia grossa, no traço mínimo de 1:3, e em seguida receberão uma camada de emboço, com traço mínimo de 1:2:8 e espessura de 01 cm, para revestimento cerâmico.

O revestimento cerâmico das paredes deverá ser com placas esmaltadas, de cor clara (a ser definida junto a fiscalização do município), com dimensões mínimas de 33 cm x 45 cm, resistentes,

impermeáveis, de espessura e cor uniforme, sem desigualdades de tamanho e com classificação PEI-4 ou superior. As faces visíveis deverão ser perfeitamente planas e com arestas vivas, sem fendas, manchas ou falhas.

Para a fixação das peças de azulejo, deverá ser empregada argamassa colante, com consumo mínimo de 5 kg / m². As juntas deverão se apresentar alinhadas em ambas as direções e posteriormente serão preenchidas com rejunte na cor branca. As peças empregas deverão ser de boa qualidade, cortadas com ferramentas especiais, sendo rejeitadas as peças empenadas, deformadas ou cortadas indevidamente, mesmo que já tenham sido fixadas na parede.

Já nos pisos dos sanitários, após a remoção do revestimento e contrapiso, deverá ser executado novo contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira e espessura 3cm.

Atentar-se para as espessuras, para não termos problemas futuros com as tubulações, principalmente na reinstalação das bacias sanitárias.

Posteriormente deverá ser executado revestimento cerâmico com peças do tipo esmaltada extra, com dimensões 60x60 cm, com coeficiente de atrito maior ou igual a 0,4 (antiderrapante), de primeira qualidade, impermeável, resistente a impactos e a abrasão, com classificação mínima PEI IV, em cor cimento natural (a ser definida junto a fiscalização do município).

No encontro entre o piso e as paredes que receberão revestimento cerâmico, deverá ser disposto rodapé, executado com placas cerâmicas do tipo esmaltada extra, idêntica à utilizada no revestimento do piso, com altura de 07 cm.

Para o perfeito alinhamento das peças, deverão ser utilizados niveladores do tipo cunhas e espaçadores. Para fixação das peças deverá ser utilizada argamassa colante de primeira linha, com consumo mínimo de 5 kg / m², aplicada no piso e na peça, com auxílio de desempeno dentado.

As fugas deverão seguir as dimensões e especificações conforme orientação do fabricante e se apresentar perfeitamente alinhadas nas duas direções. Para preenchimento das fugas deverá ser utilizado rejunte acrílico na cor adequada ao piso utilizado.

As peças empregas deverão ser de boa qualidade, cortadas com ferramentas especiais, sendo rejeitadas as peças empenadas, deformadas ou cortadas indevidamente, mesmo que já tenham sido fixadas.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Após a execução o piso deverá apresentar-se perfeitamente alinhado e nivelado, livre de saliências e peças sem fixação adequada (ocas).

Obs: Os quantitativos de tubulações de água e esgoto poderão sofrer alterações, devido no momento do levamento, não termos acesso exatamente ao problema.

5.0 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Na marquise da área externa (3 unidades) e na área interna, identificada em projeto como Sala de espera (8 unidades), deverão ser removidas as unidades de luminárias existentes, onde as mesmas serão substituídas por Plafon, de sobrepor, em Led – 24W – temperatura de cor 6.500k irc-80, nas dimensões 30x30cm, na cor Branca.

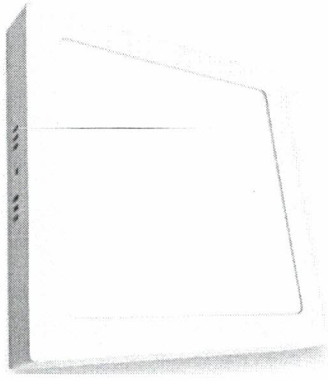


Imagem 03: Modelo de luminária de sobrepor nas dimensões- 30x30cm (imagem ilustrativa).

6.0 – PINTURAS

O teto da sala de espera e da marquise (identificados em projeto) deverá ser cuidadosamente lixado e limpado, eliminando as imperfeições. Após deverá receber duas demãos de tinta Acrílica Fosca de primeira linha, na cor Branca.

Já as paredes da sala de espera, primeiramente foram identificadas bolhas e manchas escuras em determinados pontos, conforme identificado em projeto e em imagens abaixo.




Imagem 04: Paredes corredor sala de espera (foto do local).

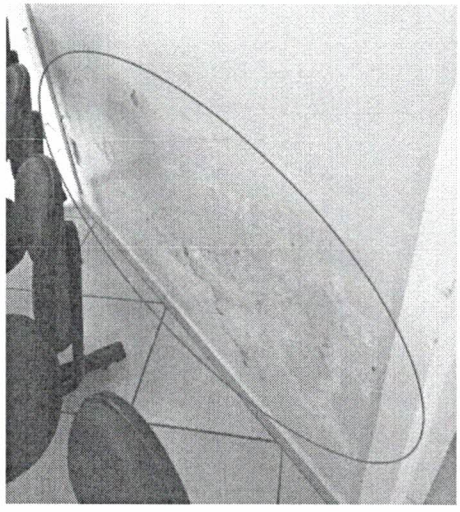



Imagem 05: Paredes sala de espera em frente aos banheiros (foto do local).

Desta forma a correção se dará através da remoção da tinta e das bolhas existentes, através de lixamento das paredes identificadas até a altura de 1 metro.

Em seguida deverão receber, no mínimo duas demãos de tinta epóxi de primeira linha (premium), conforme projeto, deverá ser pintadas uma faixa do piso até a altura de 90cm na cor Cadeira de Balanço da marca Coral, e a partir dos 90 cm até o teto na cor Andiroba da marca Coral.

As demais paredes da sala de espera que não receberão roda meio, conforme identificadas em projeto, deverão receber pintura do piso ao teto na cor Andiroba da marca Coral.

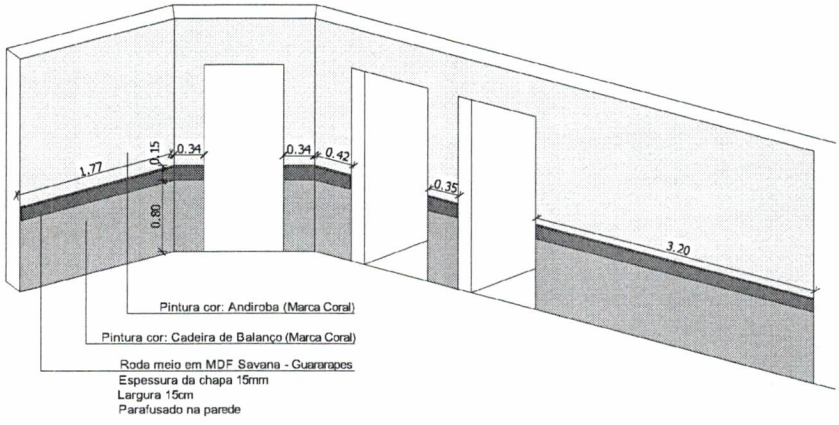


Imagem 06: Detalhe da pintura interna (imagem ilustrativa).

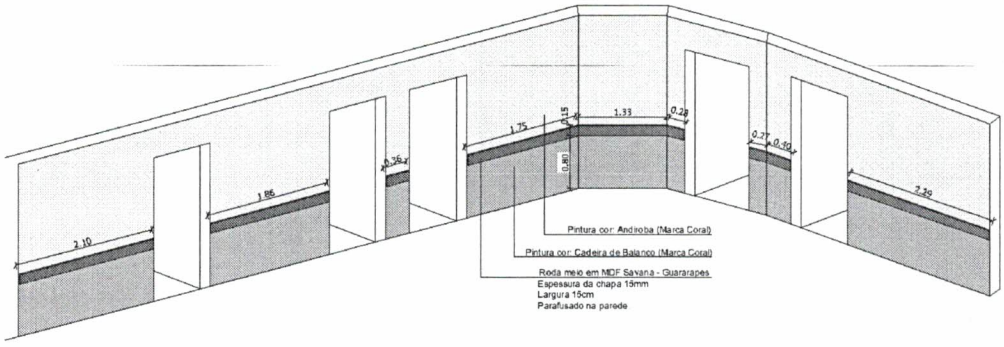


Imagem 07: Detalhe da pintura interna (imagem ilustrativa).

Deverão ser aplicadas quantas demãos de tinta se fizerem necessárias, de modo que a pintura final se apresente perfeitamente uniforme e sem defeitos.

A aplicação de cada etapa, bem como de cada demão, deverá seguir as especificações técnicas de acordo com a orientação do fabricante, respeitando o intervalo mínimo previsto.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

7.0 – MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO

Na Sala de espera, deverão ser instalados em seis paredes, com altura de 80 cm do piso, roda meio em MDF na Cor Savana – Marca Guararapes, com espessura de 15mm, conforme detalhes em projeto. Os mesmos deverão ser parafusados nas paredes.

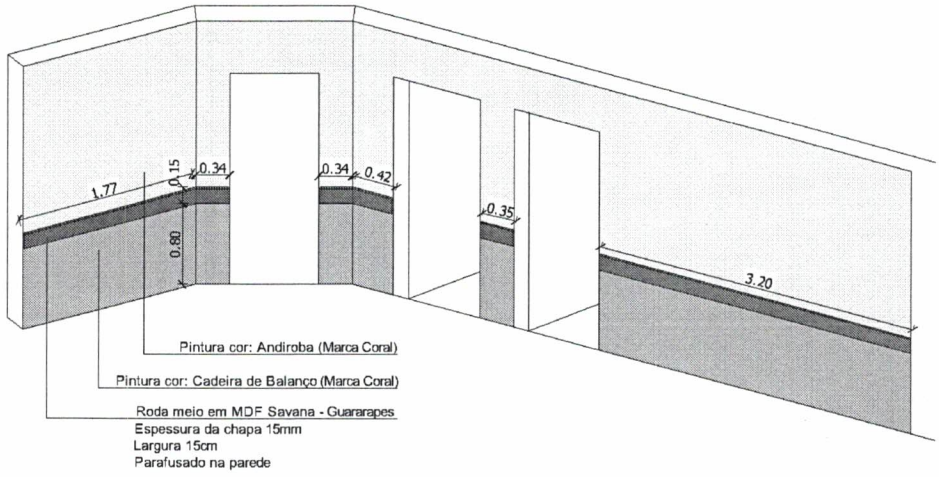


Imagem 08: Detalhe roda meio (imagem ilustrativa).

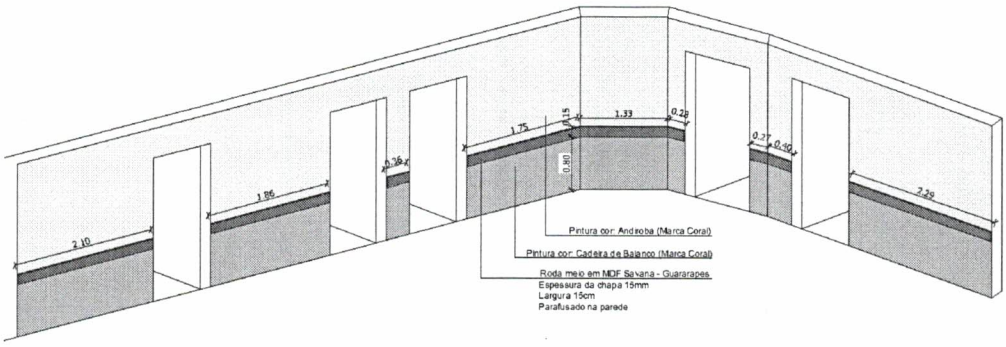


Imagem 09: Detalhe roda meio (imagem ilustrativa).

Na Sala de espera, deverá ser instalado, conforme planta baixa- layout, armário em Chapa de MDF, com espessura de 15mm, na cor Savana (Marca- Guararapes), nas dimensões 0,80x0,40m., com uma prateleira centralizada e fundo em MDF 6mm na cor Branca e duas portas de abrir em Chapa de MDF com espessura 15mm, na Cor Branca, com puxadores modelo Collegato inox, com ponteiras. Os pés serão metálicos na cor preta.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

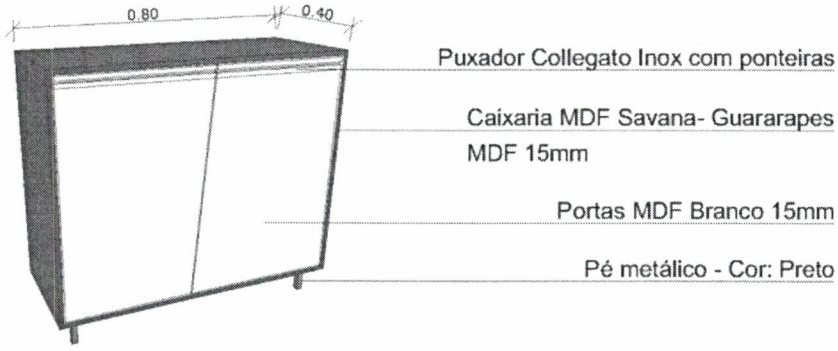


Imagem 10: Detalhe Armário (imagem ilustrativa).

Também Na Sala de espera, deverá ser locado conforme planta baixa- layout, 2 unidades de cachepô em Chapa de MDF, com espessura de 15mm, na cor Savana (Marca- Guararapes), nas dimensões 0.30x0.30 m e altura de 0.50 m. Dentro de cada unidade de cachepô, deverá ser colocado 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge – artificial com altura de 50cm.

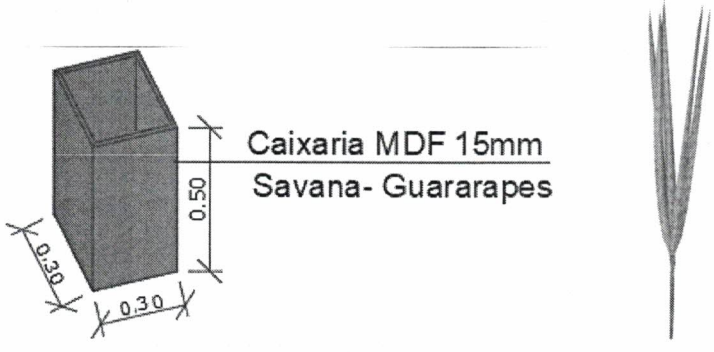


Imagem 11: Detalhe cachepô e galho de Lança de São Jorge (imagem ilustrativa).

8.0 – ACESSIBILIDADE

O projeto está de acordo com as normas de acessibilidade vigentes, conforme NBR 9050. Pelo fato de se tratar de reforma, foram adequados os itens de acordo com as possibilidades dos espaços disponíveis.

Conforme indicado em planta, inicialmente as duas portas de acesso aos sanitários, deverão ter seus sentidos de abertura investidos, as mesmas devem abrir para o lado externo, sentido fluxo de saída.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Também deverão ser instaladas nas portas de saída e nas portas dos boxes adaptados, barras retas de apoio no lado interno, em sentido horizontal. As barras deverão ser de aço inoxidável, com 40 centímetros de comprimento e entre 3,0 e 4,5 centímetros de diâmetro, fixadas em altura entre 0.80 e 1.10 metros, distando do final da porta 10 centímetros, conforme detalhes específicos em projetos.

Já no lado externo das portas de acesso aos sanitários deverá ser instaladas placas de identificação universal nas dimensões aproximadas de 20x15 cm com altura de instalação entre 1.20 e 1.60 metros. A placa deverá conter o símbolo representativo de sanitário, de acordo com cada situação (sanitário feminino acessível e sanitário masculino acessível). Também deverá ser instaladas placas de identificação em braille nas dimensões aproximadas de 21x10 cm, a mesma deverá ser fixada na parede ao lado da maçaneta com altura entre 0.90m e 1,20 metros.

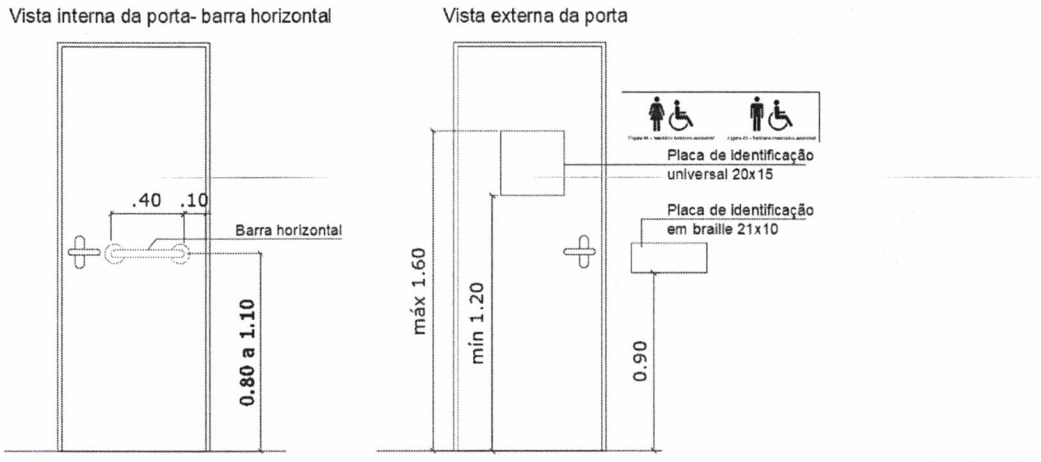


Imagem 12: Detalhe portas (imagem ilustrativa).

Na parte interna do sanitário PCD junto a bacia sanitária, inicialmente deverá ser removido de forma manual, as duas unidades de barras instaladas, posteriormente deverão ser instaladas barras retas de apoio, em sentido vertical e horizontal. As barras deverão ser de aço inoxidável, com 70 e 80 centímetros de comprimento e entre 3,0 e 4,5 centímetros de diâmetro, fixadas conforme detalhes específicos em projetos.

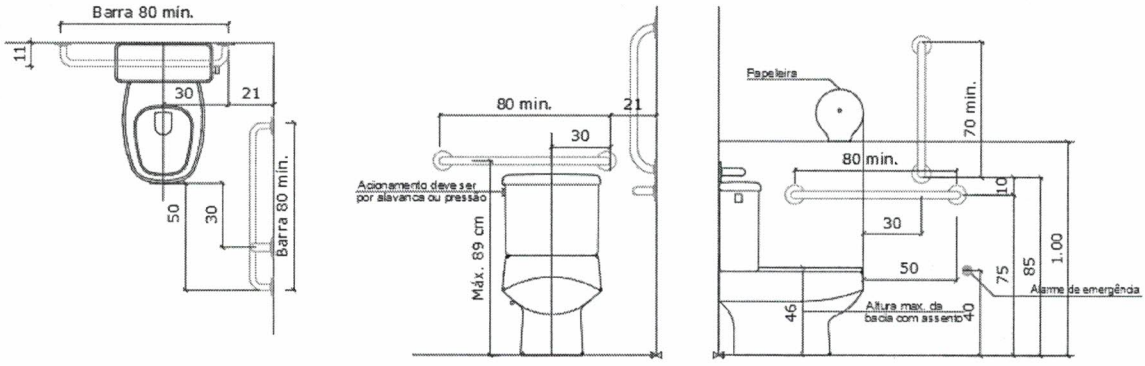


Imagem 13: Detalhe barras de apoio (imagem ilustrativa).

Também junto a bacia sanitária de cada unidade sanitária PCD deverá ser instalado dispositivo de alarme de emergência, ter cor contrastante com a da parede e ser instalado com altura de 40cm do piso.

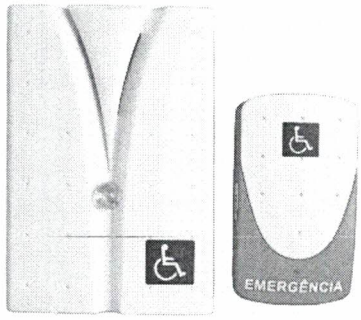


Imagem 14: Modelo alarme de emergência (imagem ilustrativa).

Ainda junto a bacia sanitária das unidades PCD (feminino e masculino), deverá ser removido de forma manual da tampa da caixa acoplada o acionador de descarga (botão), onde o mesmo deverá ser substituído por modelo de acionador elevado, conforme modelo abaixo.

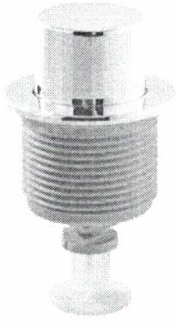


Imagem 15: Modelo acionador de descarga elevado (imagem ilustrativa).

Conforme indicado em planta também deverá ser removida barras existentes e instaladas barras de apoio em sentido vertical junto a cuba. A barra deverá ser de aço inoxidável, com 40 centímetros de comprimento e entre 3,0 e 4,5 centímetros de diâmetro, fixada em altura de 0.90 metros do piso, distando do centro da cuba em torno de 20 centímetros para cada lado, conforme detalhes específicos em projetos.

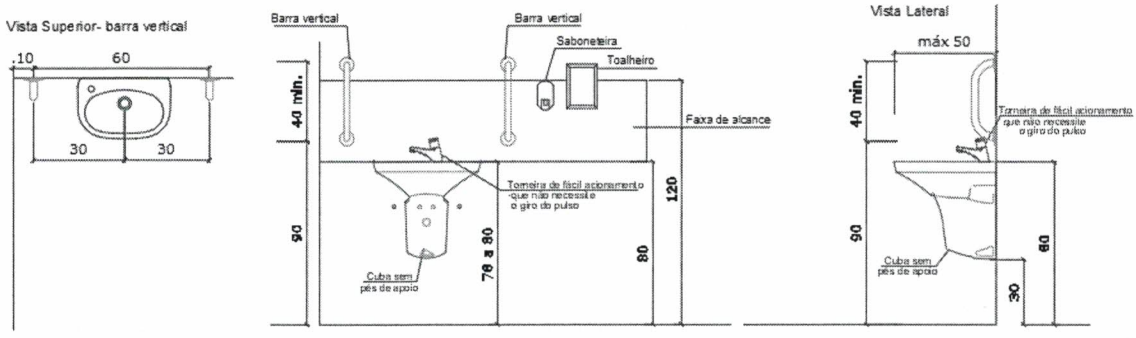


Imagem 16: Detalhe barra de apoio (imagem ilustrativa).

Na cuba dos sanitários PCD (feminino e masculino) que possuem barra de apoio instalada, deverá ser removida de forma manual a torneira instalada e substituida por modelo com alavanca.

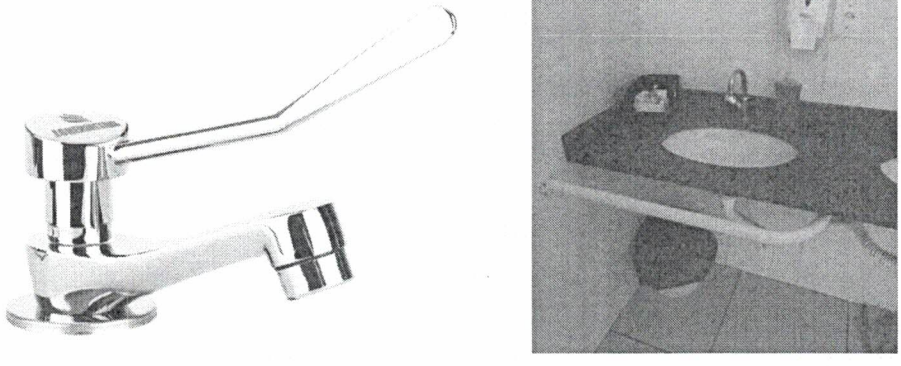


Imagem 17: Modelo torneira com alavanca/local a ser trocado (imagem ilustrativa).

Junto aos lavatórios deverão ser instaladas papeleiras plásticas de sobrepor, do tipo dispenser para papel interfolhado e saboneteiras plásticas de sobrepor, do tipo dispenser para sabonete líquido, com capacidade mínima de 800 mililitros, ambos de cor branca, fixados na parede ou espelho através de fita dupla face ou parafusos.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Junto as bacias sanitárias deverão ser instaladas papeleiras plásticas de sobrepor, para papel higiênico do tipo rolão, com capacidade mínima de 300 metros, de cor branca, fixadas na parede através de parafusos.

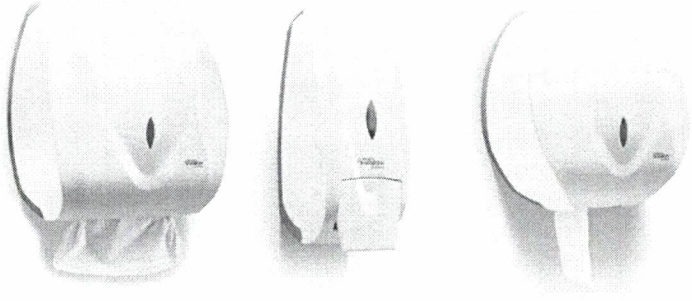


Imagem 18: Modelos acessórios (Imagens ilustrativas).

Na sala de espera deverá ser destinado local de fácil acesso e visualização para colocação de uma unidade de poltrona para pessoa obesa, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade de 60kg/m³ na cor preta.



Imagem 19: Modelo poltrona para obeso (imagem ilustrativa).

Também na sala de espera próximo a poltrona deverá ser destinado local de fácil acesso e visualização para aplicação em adesivo de sinalização de espaço para P.C.R. através de fita adesiva branca com largura de 5cm, nas dimensões 1.20x0.80m. e simbolo internaciona de acesso – SIA- nas dimensões 40x40cm na cor azul.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

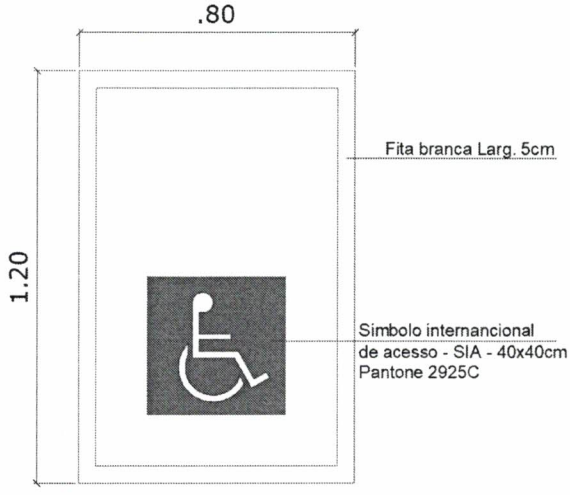


Imagem 20: Sinalização para P.C.R. (imagem ilustrativa).

8.0 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Na parte lateral da edificação (área externa), abaixo da cobertura, deverá ser instalado um vidro temperado, 10mm, fixo com perfil de alumínio na cor branca, com dimensões 1,92 x 2,70m (conferir dimensões em projeto), contendo 2 folhas. O vidro fixo deverá ser encaixado e fixado na parte interna da parede, abaixo da cobertura, apresentando-se perfeitamente fixado e rígido após a instalação.

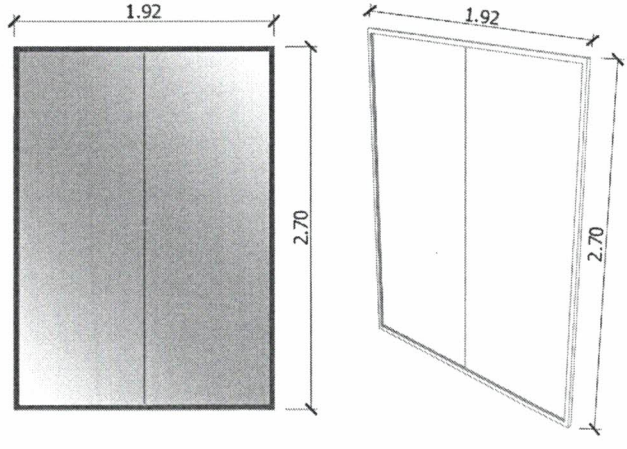


Imagem 21: Detalhe vidro fixo (imagem ilustrativa).

Após a conclusão dos serviços deverá ser instalada, em local visível, fixada na parede, placa de inauguração de obra, em chapa de aço galvanizado, adesivada, conforme modelo padrão, fornecido pelo Município, com dimensões de 0,50 x 0,70 metros.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

Também após a conclusão dos serviços, a obra deverá ser entregue completamente limpa, sendo que todo o entulho deverá ser removido pela empreiteira, para um local indicado pelo município. Todos os serviços ou equipamentos deverão se apresentar com bom acabamento e em perfeito funcionamento.

A emissão do termo de recebimento definitivo de obra deverá ser somente após vistoria minuciosa, realizada pela fiscalização do município.

IMPORTANTE: A fiscalização do município, poderá solicitar a empresa executora, a qualquer tempo, documentos complementares para fins de comprovação da metodologia e qualidade dos serviços e equipamentos empregados na obra.

Xaxim - SC, 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.07 15:13:01 -03'00'

Tottalle Arquitetura e Construção Ltda
Priscila Cavalheiro
Arquiteta e Urbanista - CAU/SC A117433-9

Município de Xaxim/SC
Edilson Antonio Folle- Prefeito Municipal
CNPJ: 82.854.670/0001-30

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

MEMORIAL DE CÁLCULO

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA – BAIRRO ALVORADA

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: RUA VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA Nº 231– BAIRRO ALVORADA - XAXIM/SC.

1.0 – SERVIÇOS PRELIMINARES

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada, com estrutura de madeira, inclusive instalação.	1,00 unidade	1,00 unid.

2.0 – PAVIMENTAÇÕES

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
2.1	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto	**Calçada externa**: 15,50 m²	15,50 m²
2.2	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	**Calçada a executar**: 0,64 m³	0,64 m³
2.3	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	**Calçada existente**: 15,50 m² **Calçada ampliada**: 12,79 m²	28,29 m²
2.4	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	**Calçada externa**: 13,32 metros	13,32 m.

3.0 – LIXEIRAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
3.1	Corte e remoção de grade metálica de fechamento, sem reaproveitamento.	1,70 x 0,80 = 1,36 m²	1,36 m²

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

3.2	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 /75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	1,00 unidade	1,00 unid.

4.0 – SANITÁRIOS (REPAROS)

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
4.1	Remoção e reinstalação de bancada em mármore	2,00 unidades	2,00 unid.
4.2	Remoção e reinstalação de porta em madeira semi-oca, com reaproveitamento	6,00 unidades	6,00 unid.
4.3	Remoção e reinstalação de louças, de forma manual, com reaproveitamento (vasos sanitários)	**Sanit. Fem:** 2,00 unidades **Sanit. Masc:** 2,00 unidades	4,00 unid.
4.4	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto	**Sanit. Fem:** 10,53 m² **Sanit. Masc:** 10,89 m²	21,42 m²
4.5	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400l, acabamento não reforçado, espessura 3cm.	**Sanit. Fem:** 10,53 m² **Sanit. Masc:** 10,89 m²	21,42 m²
4.6	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	**Sanit. Fem:** 10,53 m² **Sanit. Masc:** 10,89 m²	21,42 m²
4.7	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento	**Sanit. Fem.:** (1,71 + 1,51 + 1,09) x 2,00 = 8,62 m² **Sanit. Masc.:** (1,70 + 1,52 +1,17) x 2,00 = 8,78 m² **Portas:** 1,67 + 1,30 + 1,67 + 1,30 = 5,94 m² **Total:** 8,62 + 8,78 - 5,94 = 11,46 m² 11,46 x 0,15 = 1,71 m³	1,71 m³
4.8	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de parede – conforme delimitações em projeto.	**Sanit. Fem.:** (2,60 + 2,60 + 4,05 + 4,05 x 2,62 = 34,84 m² **Sanit. Masc.:** (2,69 + 2,69 + 4,05 + 4,05 x 2,62 = 35,31 m² **Esquadrias:** 1,89 + 0,86 + 0,86 + 1,89 = 5,50 m² **Total:** 34,84 + 35,31 - 5,50 = 64,65 m²	64,65 m²

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

4.9	Demolição de argamassa, de forma manual, sem reaproveitamento	**Pisos:** 10,53 + 10,89 = 21,42 m² **Paredes:** **Sanit. Fem.:** (2,60 + 2,60 + 4,05 + 4,05) x 2,62 = 34,84 m² **Sanit. Masc.:** (2,69 + 2,69 + 4,05 + 4,05) x 2,62 = 35,31 m² **Esquadrias:** 1,89 + 0,86 + 0,86 + 1,89 = 5,50 m² **Total:** 34,84 + 35,31 + 21,42 - 5,50 = 86,07m²	86,07 m²
4.10	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com preparo em betoneira.	**Sanit. Fem.:** (2,00 + 1,50 + 0,95) x 2,10 = 9,34 m² **Sanit. Masc.:** (2,00 + 1,50 + 1,04) x 2,10 = 9,53 m² **Portas:** 1,67 + 1,30 + 1,67 + 1,30 = 5,94 m² **Total:** 9,34 + 9,53 - 5,94 = 12,93 m²	12,93 m²
4.11	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	**Sanit. Fem.:** (4,05 + 4,05 + 2,60 + 2,60) x 2,62 = 34,84m² (1,50 + 2,00 + 1,65 + 0,70 + 0,95 + 0,95 + 1,30) x 2,10 = 19,00 m² **Sanit. Masc.:** (2,69 + 2,69 + 4,05 + 4,05) x 2,62 = 35,31m² (1,50 + 2,00 + 1,65 + 0,70 + 1,04 + 1,04 + 1,30) x 2,10 = 19,38 m² **Esquadrias:** 1,89 + 1,89 + 1,69 + 1,69 + 1,69 + 1,69 + 1,31 + 1,31 + 1,31 + 1,31 + 0,86 + 0,86= 17,50 m² **Total:** 34,84 + 19,00 + 35,31 + 19,38 - 17,50 = 91,03 m²	91,03 m²
4.12	Emboço para assentamento de cerâmica em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 1cm	**Sanit. Fem.:** (4,05 + 4,05 + 2,60 + 2,60) x 2,62 = 34,84m² (1,50 + 2,00 + 1,65 + 0,70 + 0,95 + 0,95 + 1,30) x 2,10 = 19,00 m² **Sanit. Masc.:** (2,69 + 2,69 + 4,05 + 4,05) x 2,62 = 35,31m² (1,50 + 2,00 + 1,65 + 0,70 + 1,04 + 1,04 + 1,30) x 2,10 = 19,38 m²	91,03 m²

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

		Esquadrias: 1,89 + 1,89 + 1,69 + 1,69 + 1,69 + 1,69 + 1,31 + 1,31 + 1,31 + 1,31 + 0,86 + 0,86= 17,50 m² **Total**: 34,84 + 19,00 + 35,31 + 19,38 - 17,50 = 91,03 m²	
4.13	Revestimento cerâmico de paredes internas, com placas tipo esmaltadas com dimensões mínimas de 33x45 cm, inclusive argamassa colante e rejunte	**Sanit. Fem.**: (4,05 + 4,05 + 2,60 + 2,60) x 2,62 = 34,84m² (1,50 + 2,00 + 1,65 + 0,70 + 0,95 + 0,95 + 1,30) x 2,10 = 19,00 m² **Sanit. Masc.**: (2,69 + 2,69 + 4,05 + 4,05) x 2,62 = 35,31m² (1,50 + 2,00 + 1,65 + 0,70 + 1,04 + 1,04 + 1,30) x 2,10 = 19,38 m² **Esquadrias**: 1,89 + 1,89 + 1,69 + 1,69 + 1,69 + 1,69 + 1,31 + 1,31 + 1,31 + 1,31 + 0,86 + 0,86= 17,50 m² **Total**: 34,84 + 19,00 + 35,31 + 19,38 - 17,50 = 91,03 m²	91,03 m²
4.14	Rasgo em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetros menos ou iguais a 40mm	**Sanit. Fem.**: 0,68 + 0,40 = 1,08 metros **Sanit. Masc.**: 0,68 + 0,40 = 1,08 metros	2,16 m.
4.15	Chumbamento em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetros menos ou iguais a 40mm	**Sanit. Fem.**: 0,68 + 0,40 = 1,08 metros **Sanit. Masc.**: 0,68 + 0,40 = 1,08 metros	2,16 m.
4.16	Remoção de tubulação (tubos e conexões) de água fria e esgoto, de forma manual, sem reaproveitamento	**Sanit. Fem.**: 0,68 + 0,40 = 1,08 metros **Sanit. Masc.**: 0,68 + 0,40 = 1,08 metros	2,16 m.
4.17	Tubo de PVC soldável ø 25mm, fornecimento e instalação	**Sanit. Fem.**: 0,70 metros **Sanit. Masc.**: 0,70 metros	1,40 m.
4.18	Joelho 90° soldável com bucha de latão 25mm x 3/4" fornecimento e instalação	**Sanit. Fem.**: 2,00 unidades **Sanit. Masc.**: 2,00 unidades	4,00 unid.
4.19	Tubo de PVC série normal, DN 40mm, fornecimento e instalação	**Sanit. Fem.**: 0,40 metros **Sanit. Masc.**: 0,40 metros	0,80 m.
4.20	Joelho PVC 90° - 100mm fornecimento e instalação	**Sanit. Fem.**: 1,00 unidade **Sanit. Masc.**: 1,00 unidade	2,00 unid.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

5.0 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
5.1	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento.	**Marquise:** 03 unidades **Sala de espera:** 08 unidades	11,00 unid.
5.2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação.	**Marquise:** 03 unidades **Sala de espera:** 08 unidades	11,00 unid.

6.0 – PINTURAS

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
6.1	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de tinta acrílica (infiltrações- sala de espera)	1,86 + 0,36 + 1,75 + 1,33 + 2,59 = 7,89 m. 7,89 x 1,00 (altura) = 7,89 m²	7,89 m²
6.2	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, em tetos, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera)	**Marquise:** 12,42 m² **Sala de espera:** 47,76 m²	60,18 m²
6.3	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes, duas demãos (interno) – seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	**Paredes internas:** 3,60 + 2,30 + 2,25+ 1,55 + 1,55 + 1,77 + 1,55 + 14,45 + 1,33 + 1,55 + 3,60 + 2,20 + 2,20 + 1,45 + 2,36 = 43,71m x 2,62 = 114,52m² **Esquadrias:** 1,89 x 8 = 15,12 + 7,56 + 3,25 = 25,93 m² **Total:** 114,52 – 25,93 = 88,59 m²	88,59 m²

7.0 – MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
7.1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	1,77 + 0,34 + 0,34 + 0,42 + 0,35 + 3,20 + 2,10 + 1,86 + 0,36 + 1,75 + 1,33 + 0,28 + 0,27 + 2,59 = 16,96 m x 0,15 m	1 unid.
7.2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	1,00 unidade	1 unid.
7.3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	2,00 unidades	2 unid.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

7.4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificial (conforme especificações em projeto)	2,00 unidades	2 unid.

8.0 – ACESSIBILIDADE

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
8.1	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	**Sanitário Feminino:** 1 torneira 1 válvula descarga bacia sanitária 3 barras de apoio **Sanitário Masculino:** 1 torneira 1 válvula descarga bacia sanitária 3 barras de apoio	10,00 unid.
8.2	Remoção de acessórios, de forma manual, sem reaproveitamento	**Sanitário Feminino:** 9,00 unidades **Sanitário Masculino:** 7,00 unidades	16,00 unid.
8.3	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 4,00 unidades **Sanitário Masculino**: 4,00 unidades	8,00 unid.
8.4	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 1,00 unidade **Sanitário Masculino**: 1,00 unidade	2,00 unid.
8.5	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 2,00 unidades **Sanitário Masculino**: 2,00 unidades	4,00 unid.
8.6	Torneira em metal cromado, para banheiros PCD, bica baixa com alavanca- fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 1,00 unidade **Sanitário Masculino**: 1,00 unidade	2,00 unid.
8.7	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 1,00 unidade **Sanitário Masculino**: 1,00 unidade	2,00 unid.
8.8	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 1,00 unidade **Sanitário Masculino**: 1,00 unidade	2,00 unid.
8.9	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	1,00 unidade	1,00 unid.

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

8.10	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10- fornecimento e instalação	2,00 unidades	2,00 unid.
8.11	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 - fornecimento e instalação	2,00 unidades	2,00 unid.
8.12	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo	1,00 unidade	1,00 unid.
8.13	Papeleira de sobrepor interfolhado - fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 1,00 unidade **Sanitário Masculino**: 1,00 unidade	2,00 unid.
8.14	Papeleira plástica para papel higiênico rolão - fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 2,00 unidades **Sanitário Masculino**: 2,00 unidades	4,00 unid.
8.15	Saboneteira tipo dispenser para sabonete líquido, 800 a 1500 ml - fornecimento e instalação	**Sanitário Feminino**: 1,00 unidade **Sanitário Masculino**: 1,00 unidade	2,00 unid.

9.0 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Item	Descrição	Memória de cálculo	Total
9.1	Vidro fixo Incolor, temperado, 10mm, com perfil de alumínio branco 1,92 x 2,70, fornecimento e instalação.	1,00 unidade	1 unid.
9.2	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	01 unidade	01 unid.
9.3	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	5,30 m³	5,30 m³
9.4	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	Sala de espera: 47,76 m² Acesso: 28,23 m² Sanitários: 21,48 m²	97,47 m²

Xaxim - SC, 25 de janeiro de 2023.

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.07 15:13:15 -03'00'

Tottalle Arquitetura e Construção Ltda
Priscila Cavalheiro
Arquiteta e Urbanista – CAU/SC A117433-9

Município de Xaxim/SC
Edilson Antonio Folle- Prefeito Municipal
CNPJ: 82.854.670/0001-30

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA DE CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO - GLOBAL

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO ALVORADA
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM
ENDEREÇO: RUA VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA nº 231 - BAIRRO ALVORADA - XAXIM/SC

BDI 1: 25,00%
BDI 2: 12,00%

REFERÊNCIAS
SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO
DEINFRA - 01/01/2021

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	VALOR (R$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06		Mês 07		Mês 08		Mês 09		Mês 10		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.862,78	100,00%	1.862,78		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	1.862,78
2.0	PAVIMENTAÇÕES	R$ 3.761,64	100,00%	3.761,64		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	3.761,64
3.0	LIXEIRAS	R$ 2.045,40		0,00	100,00%	2.045,40		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	2.045,40
4.0	SANITÁRIOS (REPAROS)	R$ 17.992,02	60,00%	10.795,21	40,00%	7.196,81		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	17.992,02
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 978,23		0,00	100,00%	978,23		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	978,23
6.0	PINTURAS	R$ 8.370,44	50,00%	4.185,22	50,00%	4.185,22		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	8 370,44
7.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	R$ 5.913,60		0,00	100,00%	5.913,60		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	5.913,60
8.0	ACESSIBILIDADE	R$ 6.732,48	50,00%	3.366,24	50,00%	3.366,24		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	6.732,48
9.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 2.796,43		0,00	100,00%	2.796,43		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	2 796,43
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA DE COTAÇÕES DE MERCADO

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO ALVORADA

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: RUA VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA nº 231 - BAIRRO ALVORADA - XAXIM/SC

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	R$ 1.460,00	
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	03.507.846/0001-00	MÓVEIS OSELAME LTDA	05/10/2022	R$ 1.530,00	Eder Oselame
2	33.133.416/0001-37	JHONATAN WILIAN DAMEDICO	05/10/2022	R$ 1.410,00	Jhonatan Dalmédico
3	83.036.848/0001-06	FÁBRICA DE MÓVEIS SIZA LTDA	05/10/2022	R$ 1.460,00	Fabio Zamprogna

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	R$ 1.300,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	03.507.846/0001-00	MÓVEIS OSELAME LTDA	05/10/2022	R$ 1.200,00	Eder Oselame
2	33.133.416/0001-37	JHONATAN WILIAN DAMEDICO	05/10/2022	R$ 1.420,00	Jhonatan Dalmédico
3	83.036.848/0001-06	FÁBRICA DE MÓVEIS SIZA LTDA	05/10/2022	R$ 1.300,00	Fabio Zamprogna

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID	R$ 180,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	03.507.846/0001-00	MÓVEIS OSELAME LTDA	05/10/2022	R$ 150,00	Eder Oselame
2	33.133.416/0001-37	JHONATAN WILIAN DAMEDICO	05/10/2022	R$ 180,00	Jhonatan Dalmédico
3	83.036.848/0001-06	FÁBRICA DE MÓVEIS SIZA LTDA	05/10/2022	R$ 191,00	Fabio Zamprogna

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificial (conforme especificações em projeto)	UNID	R$ 430,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	18.477.665/0001-56	COMERCIO DE ARTESANATOS XAXIM LTDA	05/10/2022	R$ 430,00	Chica
2	82.832.932/0001-65	LIVRARIA E PAPELARIA XAXIENSE LTDA	05/10/2022	R$ 420,00	
3	06.190.552/0001-96	FLORICULTURA BELAS FLORES	05/10/2022	R$ 441,00	Rosangela

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	5	Luminária de embutir em LED 24w, temperatura de cor 6500k irc = 80, tensão de operação 220v, 30x30 cm	UNID.	R$ 70,00	
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	03/10/2022	R$ 70,00	Guilherme
2	27.355.752/0001-21	K.A ELETRICO E HIDRAULICO LTDA	03/10/2022	R$ 73,00	Rodrigo Soares
3	83.298.349/0001-89	COMERCIAL GIRARDI LTDA	03/10/2022	R$ 65,00	Ariel

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	6	Vidro fixo Incolor, temperado, 10mm, com perfil de alumínio branco 1,92 x 2,70, fornecimento e instalação.	UNID.	R$ 2.083,00	
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	21.183.222/0001-67	VIDRAÇARIA CATARINENSE	03/10/2022	R$ 2.200,00	Renato L. Gabriel
2	03.435.003/0001-46	VIDRAÇARIA FREI BRUNO	03/10/2022	R$ 2.083,00	Everton Airton Tedesco
3	13.263.656/0001-49	CIA MAIS VIDROS	03/10/2022	R$ 1.980,00	Amarildo Santos

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	7	Barra de apoio reta, em aço inox polido, 40cm	UNID	R$ 83,60	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	05.943.248/0006-14	AGROTER MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	25/11/2022	R$ 83,60	Damaris
2	21.097.700/0001-16	ACESSIBILIDADE CHAPECÓ	25/11/2022	R$ 65,00	Rildo Gelain
3	18.627.130/0001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 98,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	8	Torneira em metal cromado, para banheiros, bica baixa com alavanca.	UNID	R$ 73,90	R$ -
EMPRESA	CNPJ	NOME DA EMPRESA	DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 73,90	e-commerce
2	00.776.574/0006-60	AMERICANAS S/A	25/11/2022	R$ 69,99	e-commerce
3	18.627.130/0001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 98,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	9	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador (sirene com fonte) (acionador sem fio)	UNID.	R$ 152,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	37.630.904/0001-00	INSTALADORA PEREIRA	25/11/2022	R$ 249,00	Odacir Pereira
2	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 139,90	e-commerce
3	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 152,00	Guilherme

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	10	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado	UNID.	R$ 80,00	R$ -
EMPRESA	CNPJ		DATA	COTAÇÃO	CONTATO
1	00.776.574/0006-60	AMERICANAS S/A	25/11/2022	R$ 59,99	e-commerce
2	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 80,00	e-commerce
3	18.627.130/00001-14	F.F. COMERCIO, REPAROS E REFORMAS LTDA ME- ELETROTUDO	25/11/2022	R$ 95,00	Guilherme

342

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	11	**Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta**	UNID.	R$ 1.395,00	R$ -
EMPRESA	**CNPJ**		**DATA**	**COTAÇÃO**	**CONTATO**
1	00.776.574/0006-60	AMERICANAS S/A	25/11/2022	R$ 1.398,44	e-commerce
2	10.490.181/0001-35	MADEIRAMADEIRA COMÉRCIO ELETRÔNICO S/A	25/11/2022	R$ 1.395,00	e-commerce
3	47.960.950/1088-36	MAGAZINE LUIZA S/A	25/11/2022	R$ 1.182,00	e-commerce

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	12	**Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo**	UNID.	R$ 90,00	R$ -
EMPRESA	**CNPJ**		**DATA**	**COTAÇÃO**	**CONTATO**
1	36.520.493/0001-38	NOVA ARTE COMUNICAÇÃO VISUAL EIRELI	25/11/2022	R$ 110,00	Anghinoni
2	10.489.371/0001-32	DIMAGEM DIGITAL LTDA	25/11/2022	R$ 60,00	Paulo
3	18.602.043/0001-02	ITA ARTE COMUNICAÇÃO VISUAL EIRELI	25/11/2022	R$ 90,00	Ita

25/01/2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.07 15:13:40 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA
Priscila Cavalheiro
Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

333

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO ALVORADA	**REFERÊNCIAS**
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM	SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO
ENDEREÇO: RUA VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA nº 231 - BAIRRO ALVORADA - XAXIM/SC	DEINFRA - 01/01/2021
	***VALORES SEM BDI**

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**1**	**Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação**	**UNID.**			**R$ 1.490,22**
SINAPI-I	4813	Placa de obra em chapa de aço galvanizado nº 22, adesivada, 1,50 x 3,00m.	M2	4,5000	R$ 300,00	R$ 1.350,00
SINAPI-I	4115	Madeira roliça tratada d: 12 a 15 cm, eucalipto ou semelhante	M	5,0000	R$ 22,12	R$ 110,60
SINAPI	88262	Carpinteiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 29,62	R$ 29,62
Composição	**2**	**Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 77,79**
SINAPI	88247	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 28,23	R$ 2,82
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 37,23	R$ 3,72
COTAÇÃO	5	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm	UNID.	1,0000	R$ 70,00	R$ 70,00
SINAPI-I	21127	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	UNID.	0,3000	R$ 4,15	R$ 1,25
Composição	**3**	**Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de tinta acrílica.**	**UNID.**			**R$ 17,98**
SINAPI-I	3767	Lixa em folha para parede, número 120, cor vermelha	UNID.	0,1000	R$ 1,47	R$ 0,15
SINAPI	88310	Pintor com encargos complementares	H	0,5710	R$ 31,23	R$ 17,83
Composição	**4**	**Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos**	**M2**			**R$ 61,25**
SINAPI-I	5330	Diluente epoxi	L	0,0640	R$ 48,98	R$ 3,13
SINAPI-I	7304	Tinta epoxi base água premium	L	0,3220	R$ 75,07	R$ 24,17
SINAPI-I	12815	Fita crepe rolo de 25mmx50m	UNID.	0,0100	R$ 9,53	R$ 0,10
SINAPI-I	44072	Primer epoxi/Epoxidico	L	0,2016	R$ 113,04	R$ 22,79
SINAPI	88310	Pintor com encargos complementares	H	0,2750	R$ 31,23	R$ 8,59
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1150	R$ 21,47	R$ 2,47

341

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**5**	**Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, fixada na parede- fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 118,74**
SINAPI	88267	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	0,9485	R$ 30,28	R$ 28,72
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	UNID.	0,2988	R$ 21,47	R$ 6,42
COTAÇÃO	7	Barra de apoio reta, em aço inox polido, 40cm	UNID.	1,0000	R$ 83,60	R$ 83,60

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**6**	**Torneira em metal cromado, para banheiros PCD, bica baixa com alavanca- fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 82,43**
SINAPI-I	3146	Fita veda rosca em rolos de 18mmx 10m.	UNID.	0,0420	R$ 3,40	R$ 0,14
COTAÇÃO	8	Torneira em metal cromado, para banheiros, bica baixa com alavanca.	UNID.	1,0000	R$ 73,90	R$ 73,90
SINAPI	88267	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	0,2266	R$ 30,28	R$ 6,86
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,0714	R$ 21,47	R$ 1,53

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**7**	**Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 158,54**
SINAPI	88247	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 28,23	R$ 2,82
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,1000	R$ 37,23	R$ 3,72
COTAÇÃO	9	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador (sirene com fonte) (acionador sem fio)	UNID.	1,0000	R$ 152,00	R$ 152,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**8**	**Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação**	**UNID.**			**R$ 95,77**
COTAÇÃO	10	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado	UNID.	1,0000	R$ 80,00	R$ 80,00
SINAPI	88267	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	0,3870	R$ 30,28	R$ 11,72
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,1886	R$ 21,47	R$ 4,05

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**9**	**Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.**	**UN**			**R$ 134,62**
SINAPI-I	4813	Placa de obra em chapa de aço galvanizado nº 22, adesivada, 0,50x0,70 m.	M2	0,3500	R$ 300,00	R$ 105,00
SINAPI	88262	Carpinteiro com encargos complementares	H	1,0000	R$ 29,62	R$ 29,62

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**10**	**Remoção e reinstalação de bancada em mármore**	**UN**			**R$ 61,49**
SINAPI	88274	Marmorista/Graniteiro com encargos complementares	H	1,4944	R$ 24,08	R$ 35,99
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,9834	R$ 21,47	R$ 21,11
SINAPI-I	37329	Rejunte epoxi, qualquer cor	Kg	0,2110	R$ 20,82	R$ 4,39

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**11**	**Corte e remoção de grade metálica, de fechamento, sem reaproveitamento.**	**M2**			**R$ 22,62**
SINAPI	88278	Montador de estrutura metálica com encargos complementares	H	0,5000	R$ 23,76	R$ 11,88
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,5000	R$ 21,47	R$ 10,74

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
Composição	**12**	**Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.**	**UNID.**			**R$ 1.605,55**
SINAPI	103356	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com preparo em betoneira.	M2	2,0700	R$ 66,58	R$ 137,82
SINAPI	92423	Montagem e desmontagem de fôrma em chapa de madeira compensada resinada	M2	1,3400	R$ 78,19	R$ 104,77
SINAPI	92917	Armação de estruturas de concreto armado, utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - laje	KG	6,1000	R$ 16,75	R$ 102,18
SINAPI	94963	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l.	M3	0,2120	R$ 472,45	R$ 100,16
SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	6,3600	R$ 4,76	R$ 30,27
SINAPI	87529	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	4,2000	R$ 40,61	R$ 170,56
SINAPI	87553	Emboço para assentamento de cerâmica em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 1cm	M2	2,1600	R$ 20,43	R$ 44,13
SINAPI	87273	Revestimento cerâmico de paredes internas, com placas tipo esmaltadas com dimensões mínimas de 33x45 cm, inclusive argamassa colante e rejunte	M2	2,86	R$ 62,40	R$ 178,46
SINAPI	88485	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	M2	3,48	R$ 2,74	R$ 9,54
SINAPI	88489	Pintura com tinta acrílica primeira linha, em paredes, duas demãos cores a definir	M2	3,48	R$ 16,54	R$ 57,56
SINAPI	91341	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos, na cor branca – fornecimento e instalação	M2	0,72	R$ 930,69	R$ 670,10

Composição	13	Remoção e reinstalação de porta em madeira, semi-oca, com reaproveitamento	UNID.			R$ 119,10
SINAPI	88261	Carpinteiro de esquadria com encargos complementares	H	2,1640	R$ 34,56	R$ 74,79
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	1,2820	R$ 34,56	R$ 44,31

Composição	14	Remoção e reinstalação de louças, de forma manual, com reaproveitamento (vasos sanitários)	UNID.			R$ 64,84
SINAPI	88267	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	1,0000	R$ 30,28	R$ 30,28
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	1,0000	R$ 34,56	R$ 34,56

Composição	15	Papeleira plástica para papel higiênico rolão - fornecimento e instalação	UNID.				R$	61,11
SINAPI-I	37400	Papeleira plástica para papel higiênico rolão	UNID.	1,0000	R$	48,10	R$	48,10
SINAPI	88267	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	0,3162	R$	30,28	R$	9,57
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	H	0,0996	R$	34,56	R$	3,44

25/01/2023	PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933 Dados: 2023.02.07 15:13:52 -03'00' **TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA** Priscila Cavalheiro Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

347

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI - 1
OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO ALVORADA
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM - SC
ENDEREÇO: RUA VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA nº 231 - BAIRRO ALVORADA - XAXIM/SC

Identifique o tipo de obra:	**1**		
Construção de edifícios:	1	**Informe a base de cálculo do ISSQN.**	
		X	**Sobre os serviços.**
			Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.	
		X	**SEM Desoneração.**
			COM Desoneração.

	Intervalo de admissibilidade			
Item Componente do BDI	**1º Quartil**	**Médio**	**3º Quartil**	**Valores Propostos**
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%	**4,80%**
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	**0,90%**
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	**1,27%**
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	**1,37%**
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	**7,61%**
I1: PIS e COFINS				**3,65%**
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				**3,00%**
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	**25,00%**

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1

BDI - COM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1

DATA: 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.09 11:14:11 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA
PRISCILA CAVALHEIRO
Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

TOTTALLE
Arquitetura e Construção

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI - 2
OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO ALVORADA
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM - SC
ENDEREÇO: RUA VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA nº 231 - BAIRRO ALVORADA - XAXIM/SC

Identifique o tipo de obra:	**1**	
Construção de edifícios:	1	**Informe a base de cálculo do ISSQN.**
		X **Sobre os serviços.**
		Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.
		X **SEM Desoneração.**
		COM Desoneração.

	Intervalo de admissibilidade			
Item Componente do BDI	**1º Quartil**	**Médio**	**3º Quartil**	**Valores Propostos**
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%	**2,53%**
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	**0,63%**
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	**0,92%**
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	**0,45%**
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	
I1: PIS e COFINS				**3,65%**
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				**3,00%**
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	**12,00%**

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1

BDI - COM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1

DATA: 25 de janeiro de 2023

PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933

Assinado de forma digital por PRISCILA CAVALHEIRO:06377953933
Dados: 2023.02.09 11:20:27 -03'00'

TOTTALLE ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO LTDA
PRISCILA CAVALHEIRO
Arquiteta Urbanista - CAU/BR A117433-9

ESTADO DE SANTA CATARINA
FUNDO MUNICIPAL SAÚDE XAXIM
Rua Senador Nereu Ramos, 500 - Centro - Xaxim
CEP: 89825-000 CNPJ: 11.323.985/0001-02 Telefone: (49) 3353-1263
E-mail: nota.fiscal@xaxim.sc.gov.br Site: /www.xaxim.sc.gov.br/

350

SOLICITAÇÃO DE ABERTURA DE LICITAÇÃO

Este documento autoriza a abertura de procedimento licitatório conforme especificações abaixo. A existência de recursos orçamentários foi confirmada pelo parecer contábil expedido pelo setor de contabilidade, estando de acordo com a legislação em vigor.

Processo Administrativo: 73/2023
Modalidade: Tomada de Preço
Forma de Julgamento: Menor Preço (Global)
Forma de Pagamento: Conforme edital
Prazo de Entrega: Conforme Edital
Local de Entrega: MUNICÍPIO DE XAXIM
Vigência:
Objeto da Licitação: Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC.
Observações:
Convidados:

Despesas
Recursos orçamentários: FUNDO MUNICIPAL SAÚDE XAXIM

Organograma	Descrição da Despesa	Máscara	Valor Estimado
16.001	AMPLIAÇÃO DA REDE FÍSICA DA SAÚDE	16.001.10.301.1001.1002.4.4.90.00.00	R$ 992.108,64

Total da entidade: R$ 992.108,64
Total geral: R$ 992.108,64

Itens

Item	Quantidade	Unid.	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1	1,000	UN	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM CONSTRUÇÃO CIVIL	R$ 993.876,7000	R$ 993.876,70

Valor total dos itens: R$ 993.876,70

Xaxim, 25 de Abril de 2023

Edilson Antonio Folle
Prefeito Municipal de Xaxim
CPF: 509.596.709-04

Assinatura do Responsável

ESTADO DE SANTA CATARINA
FUNDO MUNICIPAL SAÚDE XAXIM
Rua Senador Nereu Ramos, 500 - Centro - Xaxim
CEP: 89825-000 CNPJ: 11.323.985/0001-02 Telefone: (49) 3353-1263
E-mail: nota.fiscal@xaxim.sc.gov.br Site: /www.xaxim.sc.gov.br/

351

PARECER CONTÁBIL

Em atenção a solicitação do setor de compras e licitações para verificar a existência de recursos orçamentários para assegurar o pagamento das obrigações decorrentes do objeto especificado abaixo, certifico que:

[ ] - Há recursos orçamentários para pagamento das obrigações conforme dotações especificadas abaixo
[ ] - Não há recursos orçamentários para pagamento das obrigações
[ ] - Despesas Extraorçamentárias

Processo 73/2023
Modalidade: Tomada de Preço
Data do Processo: 25/04/2023
Objeto do Processo: Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC.

Recursos orçamentários: FUNDO MUNICIPAL SAÚDE XAXIM

Organograma	Descrição da Despesa	Máscara	Valor Estimado
16.001	AMPLIAÇÃO DA REDE FÍSICA DA SAÚDE	16.001.10.301.1001.1002.4.4.90.00.00	R$ 992.108,64
		Total:	**R$ 992.108,64**
		Total Geral:	**R$ 992.108,64**

Xaxim, 25 de Abril de 2023

JULIANO SORGATTO

ESTADO DE SANTA CATARINA
FUNDO MUNICIPAL SAÚDE XAXIM
Rua Senador Nereu Ramos, 500 - Centro - Xaxim
CEP: 89825-000 CNPJ: 11.323.985/0001-02 Telefone: (49) 3353-1263
E-mail: nota.fiscal@xaxim.sc.gov.br Site: /www.xaxim.sc.gov.br/

352

PARECER JURÍDICO

Processo Administrativo:	73/2023
Processo de Licitação:	73/2023
Modalidade:	Tomada de Preço
Número da Licitação:	5/2023-TP
Data do Processo:	25/04/2023
Data da Abertura das Propostas:	29/05/2023
Hora da Abertura das Propostas:	09:00

Nos termos do parágrafo único do art. 38 da Lei Nr. 8.666/93 e suas alterações posteriores, examinamos os termos e documentos referentes a abertura do presente processo licitatório.

A abertura desta licitação, assim como a lavratura dos documentos preliminares, obedeceu o determinado pela referida legislação.

Pelo preenchimento dos requisitos legais, aprovamos a abertura e os termos do presente, opinando pelo prosseguimento deste processo licitatório, em seus demais tramites legais.

Xaxim, 25 de Abril de 2023

FABIO JOSÉ DAL MAGRO

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

Cód. Sfinge: 8E9AF433B576C4E301BF1856A87B009D293C61DC

O Município de Xaxim/SC, pessoa jurídica de direito público, através de seu Prefeito Municipal, **TORNA PÚBLICO**, para conhecimento dos interessados que se encontra aberta Licitação na modalidade de **TOMADA DE PREÇOS PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA,** do tipo **MENOR PREÇO GLOBAL,** sob a forma de **EXECUÇÃO INDIRETA EM REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL,** tendo por finalidade a seleção e contratação de empresa especializada de engenharia para execução de obra conforme especificado neste Edital e seus anexos, consoante ao disposto na Lei nº 8.666/93 e suas alterações, Lei Complementar 123/06 alterada pela Lei Complementar 147/2014 e alterações e demais normas pertinentes.

As obras e os serviços a serem executados encontram-se definidos nos projetos, memoriais descritivos, orçamentos, cronograma, planilhas de composição do BDI, projetos complementares e demais elementos constantes deste Edital.

O **RECEBIMENTO** dos **Envelopes nº 01 - Documentos para Habilitação** e **nº 02 - Proposta de Preço**, dar-se-á até às 13:30 do dia 12 de maio de 2023, no Setor de Licitações desta Prefeitura, situado a Rua Rui Barbosa, nº 347, 2º andar, Centro, no Município de Xaxim.

A **ABERTURA** dos **Envelopes nº 01 - Documentos para Habilitação** e **nº 02 - Proposta de Preço**, dar-se-á às 14h do dia 12 de maio de 2023, no Setor de Licitações desta Prefeitura, situado a Rua Rui Barbosa, nº 347, 2º andar, Centro, no Município de Xaxim.

Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário e local anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação do Presidente da Comissão Permanente de Licitações em contrário.

1. OBJETO E ANEXOS

1.1 Este processo tem por objeto a **Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC,** incluindo materiais e mão de obra, de acordo com Projeto, Memorial Descritivo, Orçamentos e Cronograma constantes no Anexo VIII.

1.2 LOCAIS E METRAGENS

BAIRRO ALVORADA
Área total de intervenção: 75,99 m²

PROCESSO LICITATÓRIO N° 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia n° 0005/2023

Valor: R$ 50.453,02

BAIRRO ARI LUNARDI
Área total de intervenção: 53,99 m²
Valor R$ 54.583,24

CENTRAL
Área total de intervenção: 53,25 m²
Valor: R$ 84.557,21

BAIRRO CHAGAS
Área total de intervenção: 243,42 m²
Valor: R$ 94.545,41

BAIRRO GUARANY
Área total de intervenção: 87,39 m²
Valor: R$ 71.685,43

BAIRRO SANTA TEREZINHA
Área total de intervenção: 413,63 m²
Valor: R$ 636.284,33

LOCAL/REGIÃO DA EXECUÇÃO:

Alvorada – Rua Voluntário da Pátria, n° 231, Bairro Alvorada – Xaxim/SC;

Ari Lunardi – Av. Luiz Lunardi, n° 1292, Bairro Dr. Ari Lunardi – Xaxim/SC;

Central – Rua Senador Nereu Ramos, n° 478, Centro de Xaxim/SC;

Chagas – Rua Paraná, n 13, Bairro Chagas – Xaxim/SC;

Guarany – Rua Coronel Ernesto Bertasso, n° 1511, Bairro Guarany – Xaxim/SC;

Santa Terezinha – Rua Zeferino Bertochi, n° 45, Bairro Santa Terezinha – Xaxim/SC

1.3 O preço total para a execução da obra, objeto desta licitação, corresponde ao montante de **R$ 992.108,64** (Novecentos e noventa e dois mil, cento e oito reais com sessenta e quatro centavos), devendo ser considerado como preço máximo global pelas proponentes, **sob a pena de desclassificação das propostas.**

1.3.1 Recursos financiamento: **R$ 992.108,64** (Novecentos e noventa e dois mil, cento e oito reais com sessenta e quatro centavos), Operação de Crédito Caixa Econômica Federal N° 0601.221-09, Recurso do FINISA: Programa de financiamento à Infraestrutura e ao Saneamento.

1.4 Todos os equipamentos e materiais utilizados na prestação dos serviços/fornecimento dos materiais deverão atender às exigências mínimas de qualidade, observados os padrões e normas baixadas pelos órgãos competentes de controle de qualidade Industrial atentando-se a contratada, principalmente, para as prescrições contidas no art. 39, VIII, da Lei 8.078/90(Código de Defesa do Consumidor).

2. DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

2.1 Podem participar da presente licitação, os interessados devidamente **cadastrados junto ao Município de Xaxim, nos termos dos § 2º e 9º, artigo 22 da Lei Federal nº 8.666/93** e nas condições previstas neste Edital.

2.1.1 As empresas não Cadastradas junto ao Município que possuem interesse em participar do certame, deverão se cadastrar e/ou atualizar o cadastro de fornecedores junto ao Setor de Licitações até o 3º dia anterior à data do recebimento das propostas.

2.1.2 A documentação necessária para fins de atualização de cadastro ou cadastro novo estão contidas na FICHA CADASTRAL, que poderá ser localizada junto a página eletrônica do Município: www.xaxim.sc.gov.br, link: Publicações Oficiais/licitações/ Chamamento Público.

2.2 Estarão impedidos de participar de qualquer fase do processo, aqueles que não se enquadrarem em uma ou mais situações a seguir:

2.2.1 Em recuperação judicial ou extrajudicial, concordatária ou em processo de falência, sob concurso de credores, em dissolução ou em liquidação;

2.2.2 Reunida em consórcio ou coligação.

2.2.3 Empresas proibidas de contratar com o Poder Público, nos termos do art. 72, § 8º, V da Lei nº 9.605/98.

2.2.4 Empresas declaradas inidôneas pela Administração Pública de qualquer esfera, de Governo da Federação e, caso participe do processo licitatório, estará sujeita às penalidades previstas no art. 97, parágrafo único da Lei Federal nº 8.666/93;

2.2.5 Cujos Sócios diretores ou representantes pertençam, simultaneamente, a mais de uma empresa licitante;

2.2.6 Estrangeiros que não funcionem no País;

2.2.7 Empresas cujo objeto social não seja pertinente e compatível com o objeto deste Pregão.

2.2.8 Qualquer interessado que se enquadre nas vedações previstas no art. 9º da Lei nº 8.666/93.

2.3 Os impedimentos, acaso existentes, deverão ser declarados pela empresa proponente, sob pena de responsabilidades administrativas e penais cabíveis, conforme a legislação vigente.

3. APRESENTAÇÃO E ENTREGA DOS ENVELOPES

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

3.1 Os envelopes "Documentos de Habilitação" e "Proposta de Preços" deverão ser distintos, lacrados e identificados, sendo entregues ao Setor de Protocolo, conforme endereço, dia e horário especificados abaixo:

3.2 **Os envelopes: nº 01 – Documentos de Habilitação e nº 02 – Proposta de Preço, deverão ser Protocolados no Setor de Protocolo do Município, à Rua Rui Barbosa, nº 347, Centro, na cidade de Xaxim/SC,** até ás 13:30 do dia 12 de maio de 2023.

3.3 Os envelopes deverão estar identificados em sua parte externa e frontal os seguintes dizeres:

MUNICIPIO DE XAXIM
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
TOMADA DE PREÇOS PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA Nº 0005/2023
ENVELOPE Nº 01 - DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO
RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE

MUNICIPIO DE XAXIM
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2022
TOMADA DE PREÇOS PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA Nº 0005/2023
ENVELOPE Nº 2 – PROPOSTA DE PREÇOS
RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE

4. DA ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA:
4.1 A abertura da sessão pública para o credenciamento do representante legal da licitante e abertura dos envelopes e demais atos dar-se-á **às 14h do dia 12 de maio de 2023**, no Setor de Licitações, localizado à Rua Rui Barbosa, nº 347, Centro, município de Xaxim/SC.

5. DO CREDENCIAMENTO
5.1 No dia, hora e local designados para recebimento dos envelopes, cada empresa licitante far-se-á representar por seu titular, ou pessoa devidamente credenciada e somente estes poderão atuar na formulação de propostas e na prática dos demais atos inerentes ao certame. No ato da Sessão Pública serão efetivadas as devidas comprovações quanto à existência dos necessários poderes para a representação ou credenciamento através da apresentação dos documentos, os quais deverão ser entregues ao Presidente da Comissão Permanente de Licitações, **fora dos envelopes**. Salientamos que os mesmos não serão devolvidos e deverão ser originais ou por qualquer processo de **cópia, acompanhado de cópia de identidade para conferência das assinaturas do responsável legal da proponente,** conforme abaixo:

5.1.1 **Sócio e/ou Proprietário:**

a) Cópia da Carteira de Identidade ou documento equivalente com foto;

b) Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor, conforme o caso visando à comprovação da condição de sócio ou proprietário e comprovação de compatibilidade com o objeto licitado;

5.1.2 **Representante:**

a) Cópia da Carteira de Identidade ou documento;
b) Procuração ou simples Carta de Credenciamento conforme modelo do Anexo II, assinada pelo **representante legal da empresa**, nos termos do seu Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social, **sendo que deverá estar munido de cópia de documento de identidade do representante legal para conferência de assinatura;**
c) Cópia do Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social e suas alterações posteriores se houver, em vigor, conforme o caso ou ainda última alteração consolidada, visando à comprovação da compatibilidade do objeto contratual com o licitado e condição do titular para delegar poderes ao representante a ser credenciado;

5.2 As **microempresas e empresas de pequeno porte,** para se beneficiarem da Lei Complementar nº 123/2006 alterada pela lei nº 147/2014, deverão apresentar juntamente com o Credenciamento (fora dos envelopes):

a) Certidão Simplificada expedida pela Junta Comercial, **com data de emissão não superior a 90 (noventa) dias**, da abertura das propostas.

5.3 **Os documentos relativos ao Credenciamento deverão ser protocolados junto dos envelopes de documentação e proposta;**

5.4 Para os documentos que serão fornecidos cópias, fica dispensada o **reconhecimento de firma ou autenticidade** por Tabelião ou servidor público, desde que acompanhada de cópia de documentos de identidade do representante legal da empresa para conferência das assinaturas, nos termos da lei em vigor lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018.

5.5 Ficam as empresas cientes de que somente participarão da sessão pública aquelas que se encontrarem devidamente credenciadas nos termos dos subitens anteriores.

6. DA DOCUMENTAÇÃO PARA HABILITAÇÃO

6.1 Para fins de habilitação, os licitantes deverão apresentar os seguintes documentos, dentro do Envelope nº 02, em uma via, preferencialmente, numerados em sequência e rubricados em todas as suas páginas, por representante legal da licitante ou preposto.

6.2 As licitantes que, por sua natureza ou por força de lei, estiverem dispensadas da apresentação de determinados documentos de habilitação, deverão apresentar declaração identificando à situação e citando os dispositivos legais pertinentes.

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

6.3 **Habilitação Jurídica:**

a) Ato constitutivo, Estatuto ou Contrato Social e **última alteração**, devidamente registrado em Junta Comercial ou em Cartório de Títulos e Documentos de Pessoas Jurídicas, em se tratando de Sociedade Comercial e, no caso de Sociedades por Ações acompanhadas de documento de eleição de seus administradores;

b) Declaração de não empregabilidade de menores, conforme art. 7º, inciso XXXIII, CF. (modelo no Anexo IV**);**

c) Declaração de Não Parentesco (modelo no Anexo V);

d) Declaração de inexistência de fatos supervenientes impeditivos da qualificação, conforme o modelo do Anexo VI, acompanhada de consulta no Cadastro de Empresas Idôneas e Suspensas – CEIS.

e) Alvará de Localização e/ou Funcionamento da sede da empresa;

f) Inscrição no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ);

f.1) A apresentação do Certificado de Registro Cadastral – CRC, dispensa a licitante da apresentação dos documentos constantes nos itens 6.4 e 6.5.

g) Certificado de Registro Cadastral **atualizado**, emitido pela Prefeitura Municipal, de acordo com item 3.1 deste edital.

h) Consulta no Cadastro de Empresas Idôneas e Suspensas – CEIS.

6.4 **Habilitação Fiscal:**

a) Certidão Conjunta Negativa (ou positiva com efeitos de Negativa) de **Débitos Relativos a Tributos Federais** e a Dívida Ativa da União, abrangendo as contribuições Sociais;

b) Certidão Conjunta Negativa (ou positiva com efeitos de Negativa) de **Débitos Estaduais**, relativa ao Estado da sede da licitante;

c) Certidão Conjunta Negativa (ou positiva com efeitos de Negativa) de **Débitos Municipais**, relativa ao Município de sede da licitante;

d) Prova de **Regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço** (CRF do FGTS);

6.5 **Habilitação Trabalhista:**

a) Prova de Inexistência de Débitos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação da Certidão Negativa (ou positiva com efeitos de Negativa) de **Débitos Trabalhistas,** instituída pela Lei nº 12.440 de 07 de julho de 2011. (Justiça do Trabalho www.tst.jus.br).

6.6 **Habilitação Financeira:**

a) Certidão Negativa de Falência e Concordata.

ATENÇÃO: Para as empresas sediadas no Estado de Santa Catarina, deverão apresentar a certidão de Falência e Concordata emitida pelo Sistema e-Proc, conforme exigência do Poder Judiciário de Santa Catarina. "Considerando a implantação do sistema e-Proc no Poder Judiciário de Santa Catarina desde 01/04/2019, as certidões dos modelos "Falência, Concordata e Recuperação Judicial" deverão ser solicitadas tanto no sistema e-Proc quanto no SAJ. As duas certidões deverão ser apresentadas conjuntamente." (Grifos meus)

b) Comprovação de possuir capital social de no mínimo 10% do valor estimado para a contratação, através de Certidão Simplificada da Junta Comercial com emissão máxima de 90 dias.

6.7 **Qualificação Técnica:**

a) **Certidão Atualizada de Registro da Pessoa Jurídica expedida pela Entidade Profissional Competente (CREA ou CAU)** da jurisdição da sede da licitante.

a.1 Caso a licitante vencedora do certame tenha sua sede em outro Estado, a mesma deverá providenciar visto da Entidade Profissional Competente deste Estado para executar a obra no Município de Xaxim, no ato da assinatura da Ordem de Serviço;

b) **Certidão Atualizada de Registro da Pessoa Física, Responsável Técnico da empresa licitante, expedida pela Entidade Profissional Competente (CREA ou CAU),** comprovando que o profissional faz parte do seu quadro técnico.

b.1 A prova da empresa possuir profissional no quadro permanente, será feita das seguintes maneiras: em se tratando de sócio da empresa, por intermédio da apresentação do contrato social e no caso de empregado, mediante cópia da Carteira de Trabalho (CTPS) ou através de Contrato de Prestação de Serviços (em vigor) registrado em cartório;

c) Comprovação de vínculo entre a participante e o profissional por ela indicado;

6.7.1 **Atestado de capacidade técnica** fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando que a proponente tenha executado serviços compatíveis com o objeto da licitação, no mínimo de 200 m² de execução de reforma. O atestado deverá ser apresentado em um único atestado.

6.7.2 **Atestado de Visita Técnica ao local da** Obra, emitido pelo Responsável Técnico da Prefeitura Municipal de Xaxim/SC, devidamente assinado pelo Responsável Técnico da empresa licitante:

6.7.2.1 Para a emissão do Atestado de Visita Técnica de que trata o item 6.7.2, os licitantes interessados deverão visitar o local da obra até o último dia útil anterior à data de recebimento das propostas, devendo agendar horário com o servidor Ailton Mocellin, por meio do telefone (49) 3353 8200, das 07h30 às 11h30, e dás 13h às 17h de segunda à sexta-feira, exceto feriados. A visita deverá ser realizada por Responsável Técnico da licitante, legalmente vinculado nos termos do item 6.7 ou por representante legal da empresa que deverá possuir procuração com firma reconhecida, acompanhado com Contrato Social da empresa e documentos pessoais.

6.7.3 *Justifica-se a inclusão da visita técnica na presente licitação com o objetivo das empresas licitantes terem certeza e a comprovação de que todos os licitantes conhecem integralmente o objeto da licitação,* ***a sua execução realizar-se-á em perímetro urbano****, via de consequência, que suas propostas de preços possam refletir com exatidão a sua plena execução, evitando-se futuras alegações de desconhecimento das características dos bens licitados, as características e condições do local, em especial quanto aos diversos itens a serem executados, evitando-se solicitações de aditivos e troca de produtos ou serviços fora do tempo*

hábil ou de forma que poderiam ter sido previamente evitadas por falta de conhecimento do local e das características da obra, em específico resguardando o Município de possíveis inexecuções contratuais.

6.8 A condição de validade do CRC apresentado pelas licitantes **está atrelada à manutenção de sua regularidade junto ao respectivo órgão cadastrador**. Desta forma, no curso do julgamento da fase de habilitação, a Comissão Permanente de Licitações poderá averiguar a situação cadastral dos licitantes através da Internet, **inabilitando aqueles cujo CRC estiver cancelado, suspenso ou vencido.**

6.9 Caso a licitante tenha optado por apresentar o CRC em substituição aos documentos citados no **item 6.4 e 6.5** e, nele constatando certidão com prazo de validade vencido, poderá apresentar tais documentos atualizados e regularizados dentro de seu Envelope nº 01 - Documentação para Habilitação.

6.10 *Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, em se tratando de Micro ou Pequenas empresas, será assegurado o prazo de 5(cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado vencedor do certame, prorrogável por igual período, a critério da administração pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de negativa.* (Redação dada pela Lei Complementar nº 147, de 7 de agosto de 2014).

6.10.1 Para fins de habilitação, as empresas ME e EPP que quiserem usufruir dos benefícios da Lei 123 e 147, deverão apresentar os documentos constantes nos itens 6.4 e 6.5, mesmo que estes apresentem alguma irregularidade.

6.11 Quando as certidões apresentadas não tiverem prazo de validade estabelecido pelo competente órgão expedidor, será adotada a vigência de **60 (sessenta) dias consecutivos,** contados a partir da data de sua expedição. Não se enquadram nesse dispositivo os documentos que, pela própria natureza, não apresentam prazo de validade.

6.12 Os documentos exigidos nesta Licitação poderão ser apresentados em **original** ou por qualquer processo de **cópia**.

6.12.1 Os documentos apresentados em cópia, certidões e certificados exigidos como condição de habilitação, terão sua aceitação condicionada à verificação da veracidade pelo Pregoeiro ou sua Equipe de Apoio, no respectivo *site* do órgão emissor ou por comparação de assinaturas e documentos originais, nos termos da Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018.

6.12.2 As certidões e certificados exigidos como condição de habilitação poderão, também, ser apresentados em **documento extraído diretamente da Internet**, ficando,

nesse caso, a sua aceitação condicionada à verificação da sua veracidade pelo Pregoeiro ou Equipe de Apoio, no respectivo *site* do órgão emissor.

6.13 Sob pena de inabilitação, todos os documentos apresentados, deverão estar em nome da licitante com o respectivo número do CNPJ, nas seguintes condições:

6.13.1 Se a licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz;

6.13.2 Se a licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial.

6.13.3 Caso a obrigação venha a ser cumprida pela filial e a vencedora seja a matriz, ou vice-versa, deverão ser apresentados, na licitação, os documentos de habilitação de ambas, ressalvados aqueles que, pela própria natureza ou em razão de centralização de recolhimentos, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

6.13.4 A empresa poderá apresentar os documentos de comprovação de regularidade fiscal, citados no item 6.4, centralizados junto à matriz desde que apresente documento que comprove o Reconhecimento da Centralização do Recolhimento expedido pelo órgão respectivo, ou que conste na certidão a validade para a matriz e para as filiais.

6.14 A não-regularização da documentação, no prazo previsto no **Item 6.10** implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei no 8.666, de 21 de junho de 1993, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

7. DAS PROPOSTAS DE PREÇOS

7.1 O Envelope **nº 02 - PROPOSTA DE PREÇOS** deverá conter a proposta propriamente dita, redigida em português, de forma clara e detalhada, sem emendas ou rasuras, devidamente datada, **assinada ao seu final e rubricada nas demais folhas,** contendo ainda:

a) Razão social, endereço completo, nº do CNPJ/MF e nº da Inscrição Estadual e/ou Municipal da proponente, nº telefone, e-mail;

b) Número desta Tomada de Preço;

c) Preço Total dos Materiais empregados na execução da obra do objeto deste Edital, grafado em algarismos numéricos e por extenso;

d) Preço Total da Mão de Obra empregada na execução da obra do objeto deste Edital, grafado em algarismos numéricos e por extenso;

e) Preço Total, para a execução da Obra, objeto deste Edital, grafado em algarismos numéricos e por extenso;

f) Local, data, assinatura e identificação do representante legal da licitante.

g) **Cronograma de execução da obra,** conforme planilhas fornecidas pelo Município, objeto deste Edital, com percentuais de execução mensal compatíveis com

os percentuais previstos nos cronogramas integrantes do projeto básico desta licitação, devidamente assinado pelo responsável técnico do proponente; constantes do Anexo VIII.

7.2 Os preços deverão ser cotados em moeda corrente nacional, **com no máximo DUAS casas decimais à direita da vírgula**, praticados no último dia previsto para a entrega da proposta, sem previsão de encargos financeiros ou expectativa inflacionária.

7.3 Nos preços finais deverão estar incluídos quaisquer vantagens, abatimentos, custos, despesas administrativas e operacionais, fretes, impostos, taxas e contribuições sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, mão-de-obra, trabalho em sábados, domingos e feriados ou em horário noturno, que eventualmente incidam sobre a execução do objeto da presente Licitação.

7.4 **Fica estabelecido em 60 (sessenta) dias o prazo de validade das propostas**, o qual será contado a partir da data da sessão de abertura dos envelopes nº 02. Na contagem do prazo excluir-se-á o dia de início e incluir-se-á o dia de vencimento.

7.5 As propostas que tenham sido classificadas serão verificadas pela Comissão Permanente de Licitações, para constatar a possibilidade de erros aritméticos nos cálculos e na soma. Os erros serão corrigidos pela Comissão da seguinte forma:

a) Nos casos em que houver discrepância entre os valores grafados em algarismos numéricos e por extenso, o valor grafado por extenso prevalecerá;

b) Nos casos em que houver uma discrepância entre o preço unitário e o valor total obtido pela multiplicação do preço unitário pela quantidade, o preço unitário cotado deverá prevalecer;

c) Nos casos em que houver discrepância entre o valor da soma de parcelas indicadas na Proposta e o valor somado das mesmas parcelas (inclusive quanto à soma dos preços totais de materiais e mão de obra), prevalecerá o valor somado pela Comissão.

7.5.1 O disposto no item 7.5 e suas alíneas não é imutável, podendo a Comissão adotar a melhor solução caso a caso, consoante os princípios da razoabilidade e proporcionalidade.

7.5.2 O preço total apresentado no texto da proposta da licitante será corrigido pela Comissão de acordo com o procedimento acima e será considerado para efeito de ordenação em relação às demais licitantes e como o valor a que se obriga o proponente.

7.6 É facultada a Comissão Permanente de Licitação a correção, diante de todos os participantes, de falhas formais que não acarretarão danos legais ao andamento do certame visando assegurar o Princípio da Ampla Participação e Interesse Público. No caso de omissões puramente formais em Propostas, inclusive quanto ao seu prazo de validade, serão considerados os previstos no Edital.

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

8. DA ABERTURA DOS ENVELOPES E JULGAMENTO

8.1 A presente Tomada de Preços será processada e julgada de acordo com o procedimento estabelecido no art. 43 da Lei Federal nº 8.666/93 e posteriores alterações.

8.2 No dia, local e horário designados no preâmbulo, na presença dos licitantes ou de seus representantes legais que comparecerem ao ato, a comissão iniciará os trabalhos, examinando os envelopes 01 – Documentação e 02 – Proposta de Preço, os quais serão rubricados pelos seus membros e representantes presentes, procedendo a abertura dos envelopes 01 – Documentação.

8.3 Os envelopes 01 – Documentação - serão abertos, sendo que os documentos nele contidos serão examinados e rubricados pelos membros da Comissão Permanente de Licitações e pelos proponentes ou seus representantes credenciados.

8.4 Serão considerados inabilitados os proponentes que não apresentarem os documentos exigidos no item 6 deste Edital, que apresentarem documentos rasurados, com prazo de validade vencido na data prevista para a realização da sessão de abertura dos envelopes 01 – Documentação, que não atenderem todos os requisitos dispostos no item 6 ou ainda os proponentes que apresentarem seus documentos de forma diversa da neste instrumento.

8.4.1 Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal das empresas ME e EPP, estas serão consideradas provisoriamente habilitadas até a apresentação das certidões fiscais com validade no prazo estipulado pela Administração Municipal ou, no caso de não apresentação dos documentos, a mesma será inabilitada. Para comprovação de habilitação, as certidões deverão ser protocoladas junto ao Departamento de Licitações, no prazo estipulado na ata da licitação.

8.5 Os envelopes nº 02 – Proposta de Preços - serão devolvidos fechados aos proponentes considerados inabilitados, desde que não tenha havido recurso ou após a sua denegação.

8.6 Serão abertos os envelopes 02 – Proposta de Preços, contendo as propostas de preços dos proponentes habilitados, desde que tenha havido renuncia expressa de todos os proponentes de interposição de recursos de que trata a alínea "a" do artigo 109 da Lei Federal nº 8.666/93, através da assinatura da Ata, ou Termo de Renúncia. Caso Contrário, a data de abertura será comunicada diretamente às proponentes (podendo tal intimação ocorrer através de publicação no Diário Oficial dos Municípios – DOM/SC ou através da página eletrônica do Município de Xaxim www.xaxim.sc.gov.br) após julgado o recurso interposto, ou decorrido o prazo sem interposição de recurso.

8.6.1 As proponentes que não se fizerem presentes na Abertura dos envelopes contendo a Documentação, renunciam ao prazo recursal previsto no art. 109 da Lei 8.666/93, passando automaticamente para a fase de proposta de preços.

8.7 Uma vez abertas, as propostas serão tidas como imutáveis e acabadas, não sendo admitidas quaisquer providências posteriores tendentes a sanar falhas ou omissões, salvo o disposto no item 8.5 deste edital e observado o que define o art. 43, §3º da Lei 8.666/93.

8.8 Será verificada a conformidade de cada proposta com os requisitos estabelecidos nos subitens 7.1 a 7.5 deste instrumento convocatório, promovendo-se a desclassificação das propostas desconformes ou incompatíveis com os requisitos deste Edital.

8.9 Observando-se o disposto no art. 43, §3º da Lei nº 8.666/93, a Comissão Permanente de Licitação poderá suspender a Sessão Pública para realizar diligencias visando esclarecer dúvidas surgidas acerca da especificação do objeto ou da documentação apresentada.

8.10 Da sessão de abertura e apreciação de envelopes será lavrada ata circunstanciada a respeito, devendo toda e qualquer declaração, mediante documento manuscrito pelo representante da empresa, constar obrigatoriamente da mesma, ficando sem direito de fazê-lo posteriormente, tanto as proponentes que não tiverem comparecido, como os que mesmo tendo comparecido não consignarem em ata seus protestos.

8.11 Se todos os licitantes forem inabilitados ou todas as propostas forem desclassificadas, o Município de Xaxim poderá fixar aos licitantes o prazo de 15 (quinze) dias úteis para reapresentação de nova documentação ou de outras propostas, escoimadas das causas que ensejam a sua inabilitação ou desclassificação.

9. DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO

9.1 As propostas dos proponentes considerados habilitados e das microempresas e empresas de pequeno porte que atenderam ao estabelecido no **item 6**, serão classificadas pela ordem crescente dos preços apresentados, considerando-se vencedor aquele que apresentar o **MENOR PREÇO GLOBAL.**

9.2 Havendo empate entre duas ou mais propostas, a classificação se fará por sorteio, em ato público, no ato de abertura dos envelopes 02 - PROPOSTA DE PREÇOS, nos termos do §2º, art. 45, da Lei Federal nº 8.666/1993.

9.3 Após a divulgação do vencedor se esse não for uma ME ou EPP, e se houver proposta apresentada por ME ou EPP igual ou até 10% (dez por cento) superior à proposta mais bem classificada, proceder-se-á da seguinte forma:

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

9.3.1 A ME ou EPP mais bem classificada e, fazendo uso de seu direito a preferência, poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, por escrito, possuindo para tanto o prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas após a convocação formal (realizada na própria sessão, por ofício ou ainda por publicação no Diário Oficial dos Municípios de Santa Catarina - DOM/SC, através do *site* www.diariomunicipal.sc.gov.br) situação que garantirá a adjudicação do objeto licitado em seu favor.

9.3.2 No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas ou empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos no subitem 9.3 deste edital, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

9.4 Para a(s) ME ou EPP que apresentaram restrição na comprovação da regularidade fiscal, terão o prazo máximo de 04 (quatro) dias úteis, após intimação, a contar da declaração de vencedor, se uma EPP ou ME for declarada vencedora, para regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou certidões positivas com efeito de negativa.

9.4.1 A não regularização da documentação, no prazo previsto no subitem 8.4 deste edital, implicará decadência à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no artigo 81, 86 e 87 da Lei Federal nº 8.666/1993, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a contratação, ou revogação da licitação.

9.5 Serão desclassificadas as propostas que:

a) Ultrapassarem os preços máximos unitários e totais, fixados no **item 10** deste Edital;

b) Não atenderem às exigências contidas neste instrumento e seus anexos;

c) Apresentarem valores globais por item inferiores a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores (§1º, inciso II, artigo 48, da Lei Federal nº 8.666/1993, alterada pela Lei Federal nº 9.648/1998):

I. média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração (constante do item 10 deste Edital);

II. valores orçados pela Administração.

d) Apresentarem preços unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero;

9.6 Dos licitantes classificados na forma da letra "c" do item 10.5, cujo valor global da proposta for inferior a 80% (oitenta por cento) do menor valor a que se referem os incisos I e II da letra "c", será exigida, para a assinatura do contrato, prestação de garantia adicional, dentre as modalidades previstas no §1º, artigo 56 da Lei Federal nº 8.666/1993, igual à diferença entre o valor resultante da letra "c" e o valor da correspondente proposta (§2º, inciso II, artigo 48, da Lei Federal nº 8.666/1993, alterada pela Lei Federal nº 9.648/1998).

9.7 A proponente desclassificada de acordo com a alínea "c" do subitem 10.5, poderá ter sua situação de classificação revista, desde que demonstre, através de documentação, a viabilidade dos preços por ela propostos.

9.8 As decisões da Comissão de Licitações serão comunicadas mediante publicação no Diário Oficial dos Municípios do Estado de Santa Catarina, pelo menos por 01 (um) dia, salvo com referência àquelas que puderem ser comunicadas diretamente, mediante ofício, aos representantes legais das licitantes.

10. DOS VALORES ORÇADOS E PREÇOS MÁXIMOS

10.1 O preço total para a execução da obra, objeto desta licitação, corresponde ao montante de **R$ 992.108,64** (Novecentos e noventa e dois mil, cento e oito reais com sessenta e quatro centavos), devendo ser considerado como preço máximo global pelas proponentes, sob pena de desclassificação das propostas.

11. DO PRAZO, FORMA DE RECEBIMENTO E LOCAL DE EXECUÇÃO

11.1 A licitante vencedora obriga-se a entregar a obra, objeto desta licitação, no prazo máximo de **05 (cinco)** meses consecutivos, contados da data de assinatura da ordem de serviço, de acordo com o cronograma, constante no **Anexo "VIII"** deste edital.

11.1.1 A obra deverá ser iniciada imediatamente após a data de assinatura da Ordem de Serviço, sob pena de notificação.

11.2 A obra, objeto desta licitação, deverá ser executada: Rua Cândido Teston, Bairro Frei Bruno, nº 120, Município de Xaxim – SC; Rua Antônio Dala Rosa, Bairro Primavera, nº 182, Município de Xaxim – SC; Vila Diadema, BR-282, nº 516, Município de Xaxim – SC.

11.3 O Departamento de Engenharia efetuará o acompanhamento e a fiscalização do objeto desta licitação, sendo que o mesmo terá também a incumbência de medir suas etapas com a finalidade de expedir relatórios de medição das obras, os quais serão tidos como pré-requisitos para os pagamentos da empresa contratada.

11.4 O objeto desta licitação deverá ser recebido provisoriamente, mediante emissão, pelo Departamento de Engenharia, do Termo de Recebimento Provisório das Obras, nos termos da alínea "a", inciso I, artigo 73 da Lei Federal nº 8.666/1993.

11.5 Decorrido o prazo máximo de 90 (noventa) dias após a emissão do Termo de Recebimento Provisório, conforme previsto no §3º, artigo 73 da Lei Federal nº 8.666/1993, o Município de Xaxim formalizará o recebimento definitivo das obras, objeto desta licitação, mediante a emissão do Termo de Recebimento Definitivo das mesmas, nos termos da alínea "b", inciso I, artigo 73 da Lei Federal nº 8.666/1993.

11.6 A execução do objeto desta licitação deverá seguir as orientações especificadas no Projeto Básico e Memorial Descritivo constante no **"Anexo VIII"** deste Edital.

11.7 A empresa contratada deverá apresentar, quando exigido pela fiscalização, todos os ensaios, testes e demais provas exigidas por normas técnicas oficiais para boa execução do objeto do contrato.

11.7.1 O custo do exigido no item 11.6 correrá por conta da contratada, conforme disposto no artigo 75 da Lei Federal nº 8.666/1993.

11.8 A comunicação da secretaria solicitante do objeto desta licitação poderá ser feita através de forma eletrônica, valendo-se para tanto do e-mail do preposto indicado na Proposta de Preços.

12. DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

12.1 As etapas mensais do objeto desta licitação serão consideradas executadas mediante a emissão de relatórios de medição, relativos à execução de cada uma delas, pelo Departamento de Engenharia, os quais serão emitidos até o 3º (terceiro) dia útil após a conclusão de cada etapa.

12.2 A empresa contratada deverá emitir NOTAS FISCAIS ELETRÔNICAS relativas à execução de cada etapa mensal de execução das obras até o 2º (segundo) dia útil após o recebimento dos respectivos relatórios de medição, previstos no subitem 12.1 deste Edital.

12.3 O pagamento será efetuado em até 30 dias, mediante apresentação da Nota Fiscal, devidamente certificada pelo órgão competente, recebedor do objeto licitado, **acompanhada de Relatórios de Medição e Diário de Obra**.

12.3.1 As notas fiscais eletrônicas deverão ser emitidas conforme informações constantes na(s) ordem (ns) de compra(s), devendo constar ainda nas informações complementares:

Processo Licitatório nº 0073/2023 – Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023, Contrato Administrativo nº XXXX/2023.

12.4 As despesas decorrentes do fornecimento do objeto desta licitação correrão por conta de recursos próprios, por meio da seguinte dotação orçamentária:

Unidade: 06- Fundo Municipal de Saúde de Xaxim **Órgão de Governo:** 16 - Fundo Municipal de Saúde **Unidade:** 01 – Fundo Municipal de Saúde **Projeto/Atividade:** 1.002 – Ampliação da Rede Física da Saúde **Dotação Orçamentária:** 4.4.90.51.99.00.00.00 (03/2023)

12.5 O pagamento será efetuado, mediante depósito ou transferência bancária, em conta corrente de titularidade da contratada.

12.6 Fica a CONTRATANTE responsável por reter em nome e no Nº DO CNO DA OBRA da CONTRATADA os percentuais incidentes sobre a nota referente à retenção do INSS sobre os serviços de mão-de-obra, em conformidade com a legislação vigente.

12.7 Fica a CONTRATANTE responsável por reter em nome e no CNPJ da CONTRATADA 3% (três por cento) do valor homologado de ISS - Imposto Sobre Serviço.

13. DA GARANTIA DA OBRA

13.1 A licitante contratada responderá pela solidez e segurança do objeto da presente licitação, durante o prazo de **05 (cinco)** anos, contados a partir da data da conclusão das mesmas, em conformidade com o artigo 618, do Código Civil Brasileiro (Lei Federal nº 10.406/2002).

13.2 É de responsabilidade da CONTRATADA a qualidade das obras, materiais e serviços executados/fornecidos, inclusive a promoção de readequações, sempre que detectadas impropriedades que possam comprometer a consecução do objeto contratado e exercer a fiscalização sobre o CTEF.

14. DA IMPUGNAÇÃO E DO RECURSO ADMINISTRATIVO

14.1 Qualquer cidadão poderá impugnar os termos do presente Edital, por irregularidade na aplicação da Lei nº 8.666/93, protocolizando o pedido até 5 (cinco) dias úteis anteriores da data fixada para abertura dos envelopes de habilitação (Documentos de Habilitação), no endereço discriminado no preâmbulo deste Edital, devendo a Administração julgar e responder à impugnação em até três dias úteis.

14.1.1 As impugnações deverão ser protocoladas junto ao Setor de Licitações da Prefeitura de Xaxim, no endereço indicado no subitem 1.1.

14.2 Decairá do direito de impugnar os termos do presente Edital a LICITANTE que não apontar as falhas ou irregularidades nele supostamente existentes no prazo previsto no item 14.1, ficando esclarecido que a intempestiva comunicação do suposto vício não poderá ser aproveitada a título de recurso.

14.3 A impugnação feita tempestivamente pela LICITANTE não a impedirá de participar do processo licitatório, ao menos até o trânsito em julgado da decisão a ela pertinente.

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

14.4 Acolhida a impugnação contra o Edital será designada nova data para a realização do certame, reabrindo-se o prazo inicialmente estabelecido, exceto quando, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação das propostas.

14.5 A impugnação deverá ser dirigida à Comissão Permanente de Licitações, que a encaminhará, devidamente informada, à Autoridade Competente para apreciação e decisão.
14.6 A Administração julgará e responderá à impugnação, após sua protocolização, através de sua página eletrônica www.xaxim.sc.gov.br, no link licitações.

15. DOS RECURSOS

15.1 Aos proponentes é assegurado o direito de interposição de Recurso Administrativo, nos termos do artigo 109 da Lei Federal nº 8.666/1993, o qual será recebido e processado nos termos ali estabelecidos.

15.2 Os atos decorrentes desta licitação serão informados através da página eletrônica do Município de Xaxim www.xaxim.sc.gov.br.

16. DA ADJUDICAÇÃO, HOMOLOGAÇÃO E CONTRATAÇÃO

16.1 A Comissão Permanente de Licitações fará a adjudicação à licitante classificada em primeiro lugar, sendo que caberá à Autoridade Competente a decisão sobre a homologação do procedimento.

16.2 Após o procedimento acima descrito, a adjudicatária será formalmente convocada a assinar o Termo de Contrato (minuta constante do **Anexo "VII"** deste Edital) dentro do prazo de 5 (cinco) dias úteis após a convocação formal, junto ao Departamento de Contratos do Município de Xaxim.

16.2.1 Decorrido o prazo acima estipulado, se a adjudicatária não aceitar ou retirar o instrumento contratual, decairá do direito à mesma, sujeitando-se às sanções previstas no artigo 81 da Lei Federal nº 8.666/1993 e multa de 20% (vinte por cento) do valor total do Contrato.

16.3 O Município de Xaxim poderá, quando o convocado não assinar o termo de contrato no prazo e condições estabelecidas neste instrumento convocatório, convocar os proponentes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado, inclusive quanto aos preços, ou revogar a licitação independentemente da cominação prevista no artigo 81 da Lei Federal nº 8.666/1993 e suas posteriores alterações.

16.4 Na hipótese de haverem documentos, dentre aqueles apresentados pela licitante em atendimento às **alíneas "b" a "f"** do **item 6.2 e 6.3** ainda na fase de habilitação deste certame, com prazo de validade vencido à época da convocação para a assinatura do Contrato, os mesmos deverão ser reapresentados à Comissão Permanente de Licitações no ato da assinatura do Contrato, devidamente renovados.

16.5 **A licitante vencedora fica obrigada, após a assinatura do contrato a apresentação dos seguintes documentos:**

16.5.1 ART de Execução da Obra

16.5.2 Matricula da Obra junto ao INSS/CNO.

16.6 O contrato decorrente desta licitação terá vigência até 22/08/2023, a contar da assinatura do termo.

17. DA RESCISÃO CONTRATUAL

17.1 A inexecução total ou parcial do Contrato decorrente desta licitação ensejará sua rescisão administrativa, nas hipóteses previstas nos artigos 77 e 78 da Lei Federal nº 8.666/1993 e posteriores alterações, com as consequências previstas no artigo 80 da referida Lei, sem que caiba à empresa contratada direito a qualquer indenização.

17.2 A rescisão contratual poderá ser:

17.2.1 Determinada por ato unilateral da Administração, nos casos enunciados nos incisos I a XII e XVII do artigo 78 da Lei Federal nº 8.666/1993;

17.2.2 Amigável, mediante autorização da autoridade competente, reduzida a termo no processo licitatório, desde que demonstrada conveniência para a Administração.

18. DAS PENALIDADES

18.1 Nos termos do art. 87 da Lei nº 8.666/1993, pela inexecução total ou parcial do estabelecido neste edital de Licitação, este Município poderá aplicar à CONTRATADA as seguintes penalidades:

I - ADVERTÊNCIA: será aplicada por escrito, quando o CONTRATADO deixar de atender determinações necessárias à regularização de faltas ou defeitos concernentes à execução dos serviços ou entrega dos bens, bem como por atos que correspondam a pequenas irregularidades verificadas na execução deste instrumento, que venham ou não causar dano à Administração ou a terceiros;

II - MULTAS: serão aplicadas por infrações que obstaculizem a concretização do objeto licitado, por culpa do CONTRATADO, e compreenderão:

a) Atraso de até 10 (dez) dias na entrega do produto, execução de obra e/ou prestação do serviço, multa de **05%** (cinco por cento) do valor atualizado do contrato;

b) Atraso superior a 10 (dez) dias na entrega do produto, execução de obra e/ou prestação do serviço, multa de **10%** (dez por cento) do valor atualizado do contrato, sem prejuízo da rescisão unilateral por parte do Município de Xaxim;

c) Será aplicada multa de **15%** (quinze por cento) sobre o valor total do contrato, pelo descumprimento de quaisquer das obrigações contidas no edital,

ressalvadas aquelas para as quais tenham sido fixadas penalidades específicas, sem prejuízo da rescisão unilateral por parte do Município de Xaxim;

18.1.1 A multa deverá ser recolhida aos cofres do Município de Xaxim, dentro do prazo de 10 (dez) dias úteis após a respectiva notificação.

18.1.2 Não solvida a multa, nos termos aqui previstos, será ela descontada dos créditos existentes em nome da CONTRATADA ou, não havendo esses ou sendo ela maior que o crédito, lançados em dívida ativa e/ou cobrada judicialmente com ônus ao devedor em qualquer hipótese;

18.1.3 As multas previstas neste inciso são cumulativas, ou seja, incidem umas sobre as outras, em seus limites incidentes sobre cada uma delas;

III - SUSPENSÃO TEMPORÁRIA DE CONTRATAR COM O MUNICÍPIO: A licitante será sancionada com a pena de suspensão temporária de licitar ou contratar com este Município e será descredenciada do seu Cadastro de Fornecedores, pelo prazo de até 02 (dois) anos, nos seguintes casos:

a) Fizer declaração falsa;
b) Deixar de entregar documentação ou apresentar documentação falsa;
c) Ensejar o retardamento da execução do objeto;
d) Não mantiver a proposta;
e) Falhar injustificadamente ou fraudar a execução do contrato;
f) Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal;
g) Fornecer os produtos em desconformidade com o especificado;
h) Não substituir no prazo estipulado os produtos recusados pelo Município;

IV - DECLARAÇÃO DE INIDONEIDADE PARA LICITAR OU CONTRATAR COM A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA: enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a autoridade que aplicou a penalidade, será declarada inidônea para licitar e contratar com a Administração Pública, nos termos do artigo 87, inciso IV, da Lei 8.666/1993.

18.2 A LICITANTE e/ou a CONTRATADA ficarão ainda sujeitas ao cancelamento de suas inscrições no Cadastro de Fornecedores deste Município.

18.3 As penalidades poderão ser aplicadas isoladas ou cumulativamente, nos termos da lei.

18.4 As penalidades deste edital e de seu contrato poderão ser aplicadas, cumulativamente, com as penalidades dispostas no art. 7º, da Lei nº 10.520/02.

18.5 Na aplicação das penalidades serão admitidos os recursos em lei, observando-se o contraditório e a ampla defesa.

18.6 As penalidades previstas poderão ser minoradas ou não serão aplicadas quando o descumprimento do estipulado no contrato ou no edital decorrer de justa causa ou impedimento devidamente comprovado e aceito pelo Município de Xaxim.

19. DISPOSIÇÕES GERAIS

19.1 Esclarecimentos relativos a presente licitação e às condições para atendimento das obrigações necessárias ao cumprimento de seu objeto, serão prestados diretamente no Departamento de Licitações do Município de Xaxim, no endereço citado no preâmbulo deste Edital, ou através do telefone (0**49) 3353 8201, de segunda à sexta-feira, das 07h30 às 11h30 e das 13h às 17h, ou pelo e-mail susana.barros@xaxim.sc.gov.br.

19.2 **Por tratar-se de obra em regime de Empreitada por Preço Global, a empresa licitante deverá formular proposta com base nas planilhas orçamentárias e projetos constantes no "Anexo VIII" deste Edital, não sendo aceitas alegações posteriores de que não houve previsão de materiais ou serviços nos quantitativos apresentados.**

19.3 Para agilização dos trabalhos, não interferindo no julgamento das propostas, as licitantes farão constar em sua documentação endereço eletrônico (e-mail), número de telefone, bem como o nome, número de CPF e RG da pessoa indicada para contatos.

19.4 A apresentação da proposta de preços implica na aceitação plena e total das condições desta licitação, sujeitando-se, o licitante, às sanções previstas nos artigos 86 a 88, da Lei nº 8.666/93.

19.5 A empresa contratada será responsável por todos os ônus e obrigações concernentes à legislação fiscal, social, trabalhista e tributária, bem como pelos danos e prejuízos que a qualquer título causar ao contratante, ao meio ambiente e/ou a terceiros, em decorrência da execução dos serviços contratados, respondendo por si e por seus sucessores.

19.6 Os casos omissos neste Edital serão resolvidos pela Comissão Permanente de licitações, à luz das disposições contidas nas Leis Federais nº 8.666, de 21 de junho de 1993, Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, Lei Complementar 123/06 e 147/14, e, se for o caso, conforme disposições da Lei nº 8.078/90 (Código de Defesa do Consumidor), Código Civil e legislações pertinentes à matéria.

19.7 No interesse da Administração, e sem que caiba às participantes qualquer reclamação ou indenização, poderá ser:

a) Adiada a abertura da licitação;
b) Alterados termos do Edital, obedecendo ao disposto no § 4º, art. 21 da Lei 8.666/93.

19.8 Constituem parte integrante deste Edital os seguintes anexos:

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

Anexo I – Modelo Proposta de Preços;
Anexo II – Modelo de Carta de Credenciamento;
Anexo III – Termo de Renúncia de Recurso;
Anexo IV – Declaração de Empregador;
Anexo V – Declaração de Não Parentesco;
Anexo VI – Declaração de Fatos Supervenientes;
Anexo VII – Minuta do Contrato Administrativo;
Anexo VIII – Memorial Descritivo e Projetos (Arquivos Digitais);

19.9 O Município de Xaxim reserva-se o direito de anular ou revogar a presente licitação, no total ou em parte, sem que caiba indenização de qualquer espécie.

19.10 O foro competente para dirimir possíveis dúvidas e/ou litígios pertinentes ao objeto da presente licitação é o da Comarca de Xaxim – SC, excluído qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

Xaxim (SC), em 25 de abril de 2023.

Edilson Antônio Folle
Prefeito Municipal

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

ANEXO I
MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

(Esta proposta deve estar anexa ao Orçamento e Cronograma)

NOME DA EMPRESA:
CNPJ:
ENDEREÇO:
TELEFONE:

Apresentamos nossa proposta para **Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC,** incluindo materiais e mão de obra, de acordo com Projeto, Memorial Descritivo, Orçamentos e Cronograma, descritos no Edital de Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023, acatando todas as condições estipuladas no Edital, conforme planilha de preços em anexo e descrição abaixo:

Valor Proposto dos Materiais: R$ _____ (Valor por extenso)
Valor Proposto da Mão De Obra: R$ _____ (Valor por extenso)

TOTAL PROPOSTO: R$ _____ (valor por extenso)

OBS: No preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes, deslocamentos, instalações e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

Validade da Proposta comercial: mínimo 60(sessenta) dias.

_____, ___ de _____ de 2023.

Responsável da empresa pelo Setor de Contratos:
Nome:
CPF:
E-mail:

_____
Assinatura do Representante Legal
Carimbo do CNPJ da Empresa

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

ANEXO II
MODELO CARTA DE CREDENCIAMENTO

Razão Social:
Endereço:
Cidade/Estado:
CNPJ:

À
Comissão Permanente de Licitações

Pela presente, credenciamos o(a) senhor(a)....., portador da Cédula de Identidade nº ....., inscrito no CPF nº ....., a participar do procedimento licitatório, sob modalidade **Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023**, instaurado pelo Município de Xaxim.

Na qualidade de representante legal da empresa....., outorga-se ao acima credenciado, dentre outros poderes, o de renunciar ao direito de interposição de Recurso.

_____, em ____ de _____ 2023.

_____
Nome e Assinatura do Responsável da Empresa
(Carimbo da empresa).

PREFEITURA DE
XAXIM

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

ANEXO III
TERMO DE RENÚNCIA DE RECURSO

Razão Social:
Endereço:
Cidade/Estado:
CNPJ:

À
Comissão Permanente de Licitações do Município de Xaxim, SC.

A proponente abaixo assinada, participante da Licitação modalidade **Tomada De Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023**, do Município de Xaxim, através de seu representante legal, declara na forma e sob as penas impostas pela Lei Federal nº 8.666/1993, de que não pretende recorrer da decisão da Comissão de Licitação, que julgou os documentos de habilitação preliminar, renunciando, assim, expressamente, ao direito de recurso e ao prazo respectivo, e concordando, em consequência, com o curso do Procedimento Licitatório, passando-se à abertura dos envelopes de proposta de preço dos proponentes habilitados.

_____, em ____ de _____ 2023.

_____
Nome e Assinatura
Representante Legal e Carimbo Da Empresa

OBS: A presente declaração é de caráter facultativo, visando somente agilizar os trâmites licitatórios.

PROCESSO LICITATÓRIO N° 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia n° 0005/2023

ANEXO IV
DECLARAÇÃO DE EMPREGADOR

À
Comissão Permanente de Licitações

Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia n° 0005/2023

_____, inscrito no CNPJ n° _____/___-__, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) _____, portador(a) da Carteira de Identidade n°_____ e do CPF n°_____, **DECLARA**, para os devidos fins do disposto no inciso V do art.27 da Lei n° 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei n° 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz (__).

_____
(Local e data)

_____
NOME E ASSINATURA
Representante Legal e Carimbo da Empresa

(Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima).

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

ANEXO V
DECLARAÇÃO DE NÃO PARENTESCO

À
Comissão Permanente de Licitações

Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

Eu, _____, portador do CPF nº _____, representante da empresa _____, inscrita no CNPJ nº _____, como critério de habilitação nos certames públicos e celebração de contrato, **DECLARO** para os devidos fins de direito e a quem mais possa interessar, que dentre os sócios formais ou informais da empresa _____, os mesmos não possuem os impedimentos traçados pelo artigo 92 da Lei Orgânica Municipal e suas alterações, bem como que dentre os sócios, formais ou informais, que a empresa participante encontra-se em conformidade, também, com o artigo 54, I, "a", da Constituição da República, e artigo 43, I, "a", II, "a", da Constituição do Estado de Santa Catarina, ou seja, que não possui agentes políticos vinculados ao Poder Legislativo (estadual ou federal) integrando o quadro societário.

_____
(Local e data)

_____
NOME E ASSINATURA
Representante Legal e Carimbo da Empresa

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

ANEXO VI
DECLARAÇÃO DE FATOS SUPERVENIENTES

À
Comissão Permanente de Licitações

Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

E empresa _____, inscrito no CNPJ nº _____, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) _____, portador(a) da Carteira de Identidade nº_____ e do CPF nº_____, **DECLARA**, para todos os fins de direito, a inexistência de fatos supervenientes impeditivos da qualificação ou que comprometam a idoneidade da proponente os termos do artigo 32, parágrafo 2º e artigo 97 da Lei nº 8666/93 e suas alterações.
Atenção: esta Declaração deverá estar acompanhada de consulta no Cadastro de Empresas Idôneas e Suspensas – CEIS.

_____
(Local e data)

_____
NOME E ASSINATURA
Representante Legal e Carimbo da Empresa

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

ANEXO VII
MINUTA DE CONTRATO Nº XXXX/2023

Termo de Contrato para a **Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC,** incluindo materiais e mão de obra, de acordo com Projeto, Memorial Descritivo, Orçamentos e Cronograma, que entre si celebram o MUNICÍPIO DE XAXIM e a EMPRESA XXXX, na forma abaixo:

O **MUNICÍPIO DE XAXIM/SC**, pessoa jurídica de direto público interno, inscrito no CNPJ sob nº 82.854.670/0001-30, com sede administrativa na Rua Rui Barbosa, nº 347, Centro, na cidade de Xaxim, Estado de Santa Catarina, CEP 89.825-000, neste ato representado por seu Prefeito Municipal **Sr. Edilson Antônio Folle**, brasileiro, divorciado, inscrito no CPF sob nº 509.596.709-04 e portador da cédula de identidade nº 1.010.359, residente e domiciliado na Villa Florindo Folle, na cidade de Xaxim, Estado de Santa Catarina, CEP 89.825-000, doravante denominado simplesmente **CONTRATANTE**, e de outro lado a empresa **XXXXX**, pessoa jurídica de direito privado, estabelecida na Rua XXX, na cidade de XXX, Estado de Santa Catarina, inscrita no CNPJ sob nº xxxxxx, neste ato representada pelo (a) Sr. (a) **XXXX**, inscrita no CPF/MF sob nº xxxxx e portador da cédula de identidade nº xxxxx, denominado simplesmente **CONTRATANTE,** e perante as testemunhas abaixo firmadas, pactuam o presente termo, cuja celebração foi autorizada em pelo **Processo Licitatório nº 0073/2023, modalidade Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023**, sendo homologado no dia XX/XX/XXXX e que se regerá pela Lei Federal nº 8.666 de 21 de junho de 1993, Lei nº 8.078/93 – Código do Consumidor, e alterações posteriores, atendidas as cláusulas a seguir:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1 O presente termo de contrato tem por objeto a **Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC,** incluindo materiais e mão de obra, de acordo com Projeto, Memorial Descritivo, Orçamentos e Cronograma.

1.2 Integram e complementam o presente Termo Contratual, para todos os fins de direito, obrigando-se as partes em todos os seus termos, às condições expressas no Edital da Licitação modalidade **Tomada de Preço para Obras e Serviços de**

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

Engenharia nº 0005/2023, seus anexos, juntamente com a Proposta de Preços da CONTRATADA.

1.3 Todos os equipamentos e materiais utilizados na prestação dos serviços/fornecimento dos materiais deverão atender às exigências mínimas de qualidade, observados os padrões e normas baixadas pelos órgãos competentes de controle de qualidade Industrial atentando-se a contratada, principalmente, para as prescrições contidas no art. 39, VIII, da Lei 8.078/90 (Código de Defesa do Consumidor).

CLÁUSULA SEGUNDA - DA FORMA E PRAZO DE EXECUÇÃO

2.1 A CONTRATADA obriga-se a entregar a obra, objeto desta licitação, no prazo máximo **de 3 (três)** meses consecutivos, **contados da data de assinatura da ordem de serviço,** de acordo com o cronograma constante no **Anexo "VIII"** do edital.

2.1.1 A obra deverá ser iniciada imediatamente após a data de assinatura da Ordem de Serviço, sob pena de notificação.

2.1.2 **LOCAL:**

Alvorada – Rua Voluntário da Pátria, nº 231, Bairro Alvorada – Xaxim/SC;
Ari Lunardi – Av. Luiz Lunardi, nº 1292, Bairro Dr. Ari Lunardi – Xaxim/SC;
Central – Rua Senador Nereu Ramos, nº 478, Centro de Xaxim/SC;
Chagas – Rua Paraná, n 13, Bairro Chagas – Xaxim/SC;
Guarany – Rua Coronel Ernesto Bertasso, nº 1511, Bairro Guarany – Xaxim/SC;
Santa Terezinha – Rua Zeferino Bertochi, nº 45, Bairro Santa Terezinha – Xaxim/SC

2.3 O Departamento de Engenharia efetuará o acompanhamento e a fiscalização do objeto desta licitação, sendo que o mesmo terá também a incumbência de medir suas etapas com a finalidade de expedir relatórios de medição das obras, os quais serão tidos como pré-requisitos para os pagamentos da empresa contratada.

2.4 A execução do objeto desta licitação deverá seguir as orientações especificadas no Projeto Básico e Memorial Descritivo constante no "Anexo VIII" do Edital.

2.5 A empresa contratada deverá apresentar, quando exigido pela fiscalização, todos os ensaios, testes e demais provas exigidas por normas técnicas oficiais para boa execução do objeto do contrato.

2.5.1 O custo do exigido no item 2.5 correrá por conta da contratada, conforme disposto no artigo 75 da Lei Federal nº 8.666/1993.

2.6 A comunicação da secretaria solicitante do objeto desta licitação poderá ser feita através de forma eletrônica, valendo-se para tanto do e-mail do preposto indicado na Proposta de Preços.

CLÁUSULA TERCEIRA - DA VALIDADE DO CONTRATO

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

3.1 O presente Contrato terá validade de 12 (doze) meses. O prazo poderá ser prorrogado, a critério das partes, considerando-se a ocorrência em caso fortuito ou de força maior, mediante termo aditivo escrito e consensual.

CLÁUSULA QUARTA - DO VALOR CONTRATUAL E PAGAMENTO
4.1 Pela execução da Obra prevista na Cláusula Primeira, a CONTRATANTE pagará à CONTRATADA o **valor total de R$** _____ (_____), sendo R$ _____ (_____) o valor correspondente a materiais e R$ _____ (_____) correspondente a mão de obra, empregados na sua execução.

4.2 A licitante vencedora fica obrigada, após a assinatura do contrato, a apresentação dos seguintes documentos:
4.2.1 ART de Execução da Obra
4.2.2 Matrícula da Obra junto ao INSS/CNO.

4.3 As etapas mensais do objeto desta licitação serão consideradas executadas mediante a emissão de Relatórios de Medição, relativos à execução de cada uma delas, pelo Departamento de Engenharia, os quais serão emitidos até o 3º (terceiro) dia útil após a conclusão de cada etapa, para o fim estabelecido no subitem 4.4 deste Contrato.

4.4 A empresa contratada deverá emitir NOTAS FISCAIS ELETRÔNICAS relativas à execução de cada etapa mensal de execução das obras até o 2º (segundo) dia útil após o recebimento dos respectivos relatórios de medição, previstos no subitem 4.3 deste Contrato.

4.5 O pagamento será efetuado em até 30 dias, mediante apresentação da Nota Fiscal, devidamente certificada pelo órgão competente, recebedor do objeto licitado, acompanhada de Relatórios de Medição e Diário de Obra.
4.5.1 As notas fiscais/notas fiscais eletrônicas deverão ser emitidas conforme informações constantes na (s) ordem (ns) de compra (s), devendo constar ainda nas informações complementares:

Proc. Licitatório nº 0073/2023 - Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023, Contrato Administrativo nº XXXX/2023, número do Contrato Operação de Crédito.

4.6 As despesas decorrentes do fornecimento do objeto desta licitação correrão por conta de recursos próprios, por meio da seguinte dotação orçamentária:

Unidade: 06- Fundo Municipal de Saúde de Xaxim
Órgão de Governo: 16 - Fundo Municipal de Saúde
Unidade: 01 – Fundo Municipal de Saúde
Projeto/Atividade: 1.002 – Ampliação da Rede Física da Saúde
Dotação Orçamentária: 4.4.90.51.99.00.00.00 (03/2022)

4.7 O pagamento será efetuado, mediante depósito ou transferência bancária, em conta corrente de titularidade da contratada.

CLÁUSULA QUINTA - DAS OBRIGAÇÕES
5.1 São obrigações da CONTRATADA:

5.1.1 Responsabilizar-se pela saúde dos funcionários, encargos trabalhistas, previdenciários, comerciais, fiscais, quer municipais, estaduais ou federais, bem como pelo seguro para garantia de pessoas e equipamentos sob sua responsabilidade, devendo apresentar, de imediato, quando solicitados, todos e quaisquer comprovantes de pagamento e quitação.

5.1.1.1 Responder integralmente pelas obrigações contratuais, nos termos do artigo 70 do Código de Processo Civil, no caso de, em qualquer hipótese, empregados da CONTRATADA intentarem reclamações trabalhistas contra a CONTRATANTE.

5.1.1.2 Cumprir integralmente com as determinações estabelecidas pelo Ministério do Trabalho, relativas à **segurança e medicina do trabalho**.

5.1.2 Obrigar-se pela seleção, treinamento, habilitação, contratação, registro profissional de pessoal necessário, bem como pelo cumprimento das formalidades exigidas pelas Leis Trabalhistas, Sociais e Previdenciárias.

5.1.3 Responsabilizar-se pelos danos e prejuízos que a qualquer título causar à CONTRATANTE, ao meio ambiente e/ou a terceiros em decorrência da execução do objeto deste termo, respondendo por si e por seus sucessores.

5.1.4 Responsabilizar-se por qualquer acidente do qual possam ser vítimas seus empregados, durante a execução das obras, objeto do presente Contrato.

5.1.5. Manter, durante todo o período de execução do objeto deste Contrato, **equipe técnica para atuação constante no local da obra** e composta, no mínimo, por 01 (um) engenheiro civil e 01 (um) mestre de obras, devendo a CONTRATADA apresentar à CONTRATANTE, no ato da assinatura da Ordem de Serviço, relação contendo nome, profissão e tempo de experiência dos referidos profissionais.

5.1.6 Responsabilizar-se pela apuração e recolhimento de todos os encargos sociais e trabalhistas.

5.1.7 É responsabilidade da empresa CONTRATADA a elaboração do projeto Estrutural da Obra de Reforma e Ampliação.

5.1.8 Apresentar a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART de execução, devidamente quitada, no início da execução do objeto deste Contrato.

5.1.9 Requerer a matrícula da obra objeto deste Contrato junto ao Instituto Nacional do Seguro Social – INSS, antes do início da execução da mesma, a qual deverá estar vinculada ao alvará de construção emitido pelo Município.

5.1.10 Registrar a retenção de 11% (onze por cento) sobre o valor da mão de obra, para recolhimento ao INSS, quando da apresentação da nota fiscal/fatura à CONTRATANTE, a qual deverá discriminar o quantitativo e os valores do material e da mão de obra empregados na execução do objeto deste Contrato, conforme a

Instrução Normativa RFB nº 971, de 13 de novembro de 2009, encaminhando, juntamente com a nota fiscal/fatura, a GRPS devidamente preenchida.

5.1.11 Apresentar as guias de recolhimento do FGTS e do INSS, relativas ao CNPJ da CONTRATADA e/ou ao CEI da obra, devidamente quitadas referentes ao colaboradores vinculados a execução contratual, para o recebimento do pagamento de cada parcela, e declaração contendo, no mínimo, o nome e a assinatura dos funcionários e ciente da empresa, comprovando que os salários do período compreendido entre a data de assinatura da Ordem de Serviço e da data de Recebimento Provisório da Obra foram pagos, para recebimento do pagamento da última parcela, podendo esta última ser substituída por Certidão Negativa de Débito Salarial expedida pela Delegacia ou Subdelegacia Regional do Trabalho.

5.1.11.1 Apresentar as Certidões do CRF do FGTS, a CDN do INSS e CNDT da Justiça do Trabalho;

5.1.12 Providenciar a sinalização de segurança de trânsito para o canteiro de obras e/ou rua(s) envolvida(s) na execução do objeto deste Contrato.

5.1.13 Confeccionar e colocar placa de identificação da obra e do valor deste Contrato, de acordo com modelo a ser fornecido pela CONTRATANTE.

5.1.14 Permitir o acesso da fiscalização da CONTRATANTE, semanalmente e/ou quinzenalmente, que realizará vistoria *in loco* (no pátio de execução da(s) obra(s)) registrando e certificando os empregados que estiverem trabalhando no local, mediante a anotação do nome e respectiva função, cujo relatório deverá ser confrontado com as informações prestadas pela CONTRATADA quando do pagamento mensal.

5.1.15 A CONTRATADA fica responsável pela solicitação nos órgãos pertinentes e recolhimento de taxas referentes ao Habite-se da obra objeto deste contrato.

5.1.16 A CONTRATADA fica obrigada a fornecer antes da emissão do termo definitivo de obra "AS BUILT".

5.1.17 É de responsabilidade da contratada a emissão, quando exigido pela fiscalização, de todos os ensaios, testes e demais provas exigidas por normas técnicas oficiais para boa execução do objeto do contrato, correndo por sua conta os custos advindos destes.

5.2 São obrigações da CONTRATANTE:

5.2.1 Entregar os relatórios de medição das etapas de execução da obra objeto deste Contrato no prazo estabelecido na Cláusula Quinta.

5.2.2 Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor designado.

5.2.3 Efetuar o pagamento no prazo estabelecido no subitem 4.5, cumprido o disposto na Cláusula Quinta.

5.2.4 Comunicar à Contratada, por escrito ou verbalmente, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

CLÁUSULA SEXTA - DA RESCISÃO CONTRATUAL

6.1 A inexecução total ou parcial do Contrato decorrente desta licitação ensejará sua rescisão administrativa, nas hipóteses previstas nos artigos 77 e 78 da Lei Federal nº 8.666/1993 e posteriores alterações, com as consequências previstas no art. 80 da referida Lei, sem que caiba à empresa contratada direito a qualquer indenização.

6.2 A rescisão contratual poderá ser:

6.2.1 Determinada por ato unilateral da Administração, nos casos enunciados nos incisos I a XII e XVII do artigo 78 da Lei Federal nº 8.666/1993;

6.2.2 Amigável, mediante autorização da autoridade competente, reduzida a termo no processo licitatório, desde que demonstrada conveniência para a Administração.

CLÁUSULA SÉTIMA - DAS PENALIDADES

7.1 Nos termos do art. 87 da Lei nº 8.666/1993, pela inexecução total ou parcial do estabelecido neste edital de Licitação, este Município poderá aplicar à CONTRATADA as seguintes penalidades:

I - ADVERTÊNCIA: será aplicada por escrito, quando o CONTRATADO deixar de atender determinações necessárias à regularização de faltas ou defeitos concernentes à execução dos serviços ou entrega dos bens, bem como por atos que correspondam a pequenas irregularidades verificadas na execução deste instrumento, que venham ou não causar dano à Administração ou a terceiros;

II – MULTAS: serão aplicadas por infrações que obstaculizem a concretização do objeto licitado, por culpa do CONTRATADO, e compreenderão:

a) Atraso de até 10 (dez) dias na entrega do produto, execução de obra e/ou prestação do serviço, multa de **05%** (cinco por cento) do valor atualizado do contrato;

b) Atraso superior a 10 (dez) dias na entrega do produto, execução de obra e/ou prestação do serviço, multa de **10%** (dez por cento) do valor atualizado do contrato, sem prejuízo da rescisão unilateral por parte do Município de Xaxim;

c) Será aplicada multa de **15%** (quinze por cento) sobre o valor total do contrato, pelo descumprimento de quaisquer das obrigações contidas no edital, ressalvadas aquelas para as quais tenham sido fixadas penalidades específicas, sem prejuízo da rescisão unilateral por parte do Município de Xaxim;

7.1.1 A multa deverá ser recolhida aos cofres do Município de Xaxim, dentro do prazo de 10 (dez) dias úteis após a respectiva notificação.

7.1.2 Não solvida a multa, nos termos aqui previstos, será ela descontada dos créditos existentes em nome da CONTRATADA ou, não havendo esses ou sendo ela maior que o crédito, lançados em dívida ativa e/ou cobrada judicialmente com ônus ao devedor em qualquer hipótese;

7.1.3 As multas previstas neste inciso são cumulativas, ou seja, incidem umas sobre as outras, em seus limites incidentes sobre cada uma delas;

III - SUSPENSÃO TEMPORÁRIA DE CONTRATAR COM O MUNICÍPIO: A licitante será sancionada com a pena de suspensão temporária de licitar ou contratar com este Município e será descredenciada do seu Cadastro de Fornecedores, pelo prazo de até 02 (dois) anos, nos seguintes casos:

a) fizer declaração falsa;
b) deixar de entregar documentação ou apresentar documentação falsa;
c) ensejar o retardamento da execução do objeto;
d) não mantiver a proposta;
e) falhar injustificadamente ou fraudar a execução do contrato;
f) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal;
g) fornecer os produtos em desconformidade com o especificado;
h) não substituir no prazo estipulado os produtos recusados pelo Município;

IV - DECLARAÇÃO DE INIDONEIDADE PARA LICITAR OU CONTRATAR COM A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA: enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a autoridade que aplicou a penalidade, será declarada inidônea para licitar e contratar com a Administração Pública, nos termos do artigo 87, inciso IV, da Lei 8.666/1993.

7.2 A LICITANTE e/ou a CONTRATADA ficarão ainda sujeitas ao cancelamento de suas inscrições no Cadastro de Fornecedores deste Município.

7.3 As penalidades poderão ser aplicadas isolada ou cumulativamente, nos termos da lei.

7.4 As penalidades deste edital e de seu contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com as penalidades disposta no art. 7º, da Lei nº 10.520/02.

7.5 Na aplicação das penalidades serão admitidos os recursos em lei, observando-se o contraditório e a ampla defesa.

7.6 As penalidades previstas poderão ser minoradas ou não serão aplicadas quando o descumprimento do estipulado no contrato ou no edital decorrer de justa causa ou impedimento devidamente comprovado e aceito pelo Município de Xaxim.

CLÁUSULA OITAVA - DA ALTERAÇÃO CONTRATUAL

8.1 Este Contrato poderá ser alterado, nos casos previstos pelo disposto no art. 65 da Lei nº 8.666/93, sempre através de Termo Aditivo, numerado em ordem crescente.

8.2 É responsabilidade da CONTRATADA, apresentar à CONTRATANTE, todas as certidões exigidas para fins de habilitação quando da celebração do Termo Aditivo.

CLÁUSULA NONA - DA FISCALIZAÇÃO

9.1 A fiscalização e o acompanhamento da entrega e execução desta obra será realizada pela servidora Ailton Mocellin, matrícula nº 9971, CREA-SC 130002-6;

9.2 A fiscalização e o acompanhamento da execução dos trabalhos da CONTRATADA serão exercidos pela CONTRATANTE, pelos servidores citados no item 9.1, a qual poderá, junto ao representante da CONTRATADA, solicitar a correção de eventuais falhas ou irregularidades que forem verificadas, as quais, se não forem sanadas no prazo de 2 (dois) dias, serão objeto de comunicação oficial à CONTRATADA, para aplicação das penalidades previstas neste Contrato.

9.3 As solicitações, reclamações, exigências, observações e ocorrências relacionadas com a execução do objeto deste Contrato, serão registradas pela CONTRATANTE, constituindo tais registros, documentos legais.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA GESTÃO DO CONTRATO
10.1 A gestão do contrato e o acompanhamento da entrega e execução desta obra será realizada pelo Secretário Gelci Guerino Della Corte, matricula nº 9188.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA GARANTIA DAS OBRAS
11.1 A CONTRATADA responderá pela solidez e segurança das obras objeto da presente licitação, durante o prazo de **05 (cinco) anos**, contados a partir da data da conclusão da mesma, em conformidade com o art. 618, do Código Civil Brasileiro (Lei Federal nº 10.406/2002).

11.2 É de responsabilidade da CONTRATADA a qualidade das obras, materiais e serviços executados/fornecidos, inclusive a promoção de readequações, sempre que detectadas impropriedades que possam comprometer a consecução do objeto contratado e exercer a fiscalização sobre o CTEF.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO RECEBIMENTO DA(S) OBRA(S)
12.1 As obras, objeto deste Contrato, deverão ser recebidas provisoriamente, mediante emissão, pela Secretaria Municipal de Infraestrutura, de Termo de Recebimento Provisório das mesmas, nos termos da alínea "a", inciso I, art. 73 da Lei Federal nº 8.666/1993.

12.2 Decorrido o prazo máximo de 90 (noventa) dias após a emissão do Termo de Recebimento Provisório, conforme previsto no §3º, art. 73 da Lei Federal nº 8.666/1993, a CONTRATANTE formalizará o recebimento definitivo das obras, objeto deste Contrato, mediante a emissão do Termo de Recebimento Definitivo das mesmas, nos termos da alínea "b", inciso I, art. 73 da Lei Federal nº 8.666/1993.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DO SIGILO E DA PROTEÇÃO DE DADOS - LEI Nº 13.709/2018

13.1 A CONTRANTE / CONTRATADA, além de guardarem sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato, se comprometem a adotar as melhores práticas para respeitar a legislação vigente e/ou que venha entrar em vigor sobre proteção de dados, sendo certo que se adaptará, inclusive, à Lei nº 13.709/2018, Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD).

13.2 A CONTRANTE e CONTRATADA se obrigam ao dever de confidencialidade e sigilo relativamente a toda a informação e/ou dados pessoais a que tenha acesso por virtude ou em consequência das relações profissionais, devendo assegurar-se de que os seus colaboradores, consultores e/ou prestadores de serviços que, no exercício das suas funções, tenham acesso e/ou conhecimento da informação e/ou dos dados pessoais tratados.

13.3 As partes de obrigam a realizar o tratamento de dados pessoais sensíveis ou nõa de acordo com as disposições legais vigentes, bem como nos moldes da Lei nº 13.709/2018, a Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), visando dar efetiva proteção aos dados coletados de pessoas naturais que possam identificá-las ou torná-las identificáveis, utilizando-os de tais dados tão somente para os fins necessários à consecução do objeto deste Contrato, ou nos limites do consentimento expressamente manifestado por escrito por seus respectivos titulares.

13.4 A CONTRATANTE e a CONTRATADA se responsabilizam, única e exclusivamente, acerca da utilização dos dados obtidos por meio do presente contrato, sendo terminantemente vedada a utilização de tais informações para fins diversos daqueles relativos ao objeto do contrato, bem como outros fins ilícitos, ou que, de qualquer forma, atendem contra a moral e os bons costumes.

13.5 O município de Xaxim não será, em qualquer hipótese, responsabilizado pelo uso indevido por parte da CONTRATADA e/ou terceiros, com relação a dados armazenados em seus softwares e bancos de dados.

13.6 A CONTRATANTE não poderá utilizar a informação e/ou os dados pessoais a que tenha acesso para fins distintos do seu fornecimento/prestação de serviços ao município de Xaxim, não podendo, nomeadamente, transmiti-los a terceiros.

13.7 O município de Xaxim não irá compartilhar nenhum dado das pessoas naturais, salvo as hipóteses expressas da lei nº 13.709/2018, que permitem o compartilhamento sem consentimento do titular.

13.8 O dever de sigilo e de confidencialidade e as restantes obrigações previstas na presente cláusula deverão permanecer em vigor mesmo após o término de vigência do presente contrato.

13.9 Eventuais violações externas que atinjam o sistema de proteção do município de Xaxim, serão comunicadas aos titulares, bem como a Autoridade Nacional de Proteção de Dados - ANPD.

13.10 Os dados pessoais serão eliminados após o término de seu tratamento, no âmbito e nos limites técnicos das atividades, autorizada a conservação para as seguintes finalidades:

13.10.1 Cumprimento de obrigação legal ou regulatória pelo controlador;

13.10.2 Estudo por órgão de pesquisa, garantida, sempre que possível, a anonimização dos dados pessoais;

13.10.3 Transferência a terceiro, desde que respeitados os requisitos de tratamento de dados dispostos nesta Lei; ou

13.10.4 Uso exclusivo do controlador, vedado seu acesso por terceiro, e desde que anonimizados os dados.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DO FORO

14.1 Fica eleito o Foro da Comarca de Xaxim, SC, para qualquer procedimento relacionado com o cumprimento do presente Contrato.

E, para firmeza e validade do que aqui ficou estipulado, foi lavrado o presente termo em 03 (três) vias de igual teor, que, depois e lido e achado conforme, é assinado pelas partes contratantes e por duas testemunhas que a tudo assistiram.

Xaxim (SC), em__ de _____ de 2023.

Edilson Antônio Folle
Prefeito Municipal

xxxxxxxx
Contratada

Fabio José Dal Magro
Subprocurador Municipal

xxxxxxxxxxxx
Fiscal do Contrato

Testemunhas:

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

ANEXO VIII
PROJETO BÁSICO

Os Projetos são de autoria e responsabilidade de PRISCILA CAVALHEIRO, Arquiteta e Urbanista, com nº do Registro no CAU: A117433-9, sendo que os memoriais descritivos, planilhas orçamentárias e projetos complementares que compõem os mesmos estão disponíveis para download na página eletrônica do Município de Xaxim (www.xaxim.sc.gov.br), juntamente com arquivo que contém este edital.

Informações complementares sobre os projetos básicos poderão ser solicitadas junto ao Setor de Engenharia/Arquitetura, cujo endereço é a Rua Rui Barbosa, 347, 1º andar, centro, na cidade de Xaxim, ou pelo telefone (49) 3353 8200.

PREFEITURA DE
XAXIM

DECRETO Nº 001/2023.

"DISPÕE SOBRE A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E DÁ OUTRAS PROVIDENCIAS".

EDILSON ANTONIO FOLLE, Prefeito Municipal de Xaxim, Estado de Santa Catarina, no uso de suas atribuições legais embasadas pelo artigo 66, inciso VI e artigo 91 da Lei Orgânica Municipal, bem como em observância as disposições constantes no artigo 6º, inciso XVI, *c/c*, o artigo 51, ambos da Lei Federal nº 8.666/93 e da Lei Complementar Federal nº 123/2006, com redação dada pela Lei Complementar Federal nº 147, de 7 de agosto de 2014.

D E C R E T A:

Art. 1º. Ficam designados os membros para compor a Comissão Permanente de Licitação, para o período de 1º de Janeiro à 19 de Setembro de 2023, tendo função de receber, examinar e julgar todos os documentos e procedimentos relativos às licitações e ao cadastramento de licitantes.

Art. 2º. Os membros indicados para a Comissão Permanente de Licitação, deverão garantir o princípio da isonomia entre os licitantes, no julgamento das propostas deverá ser observado os princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência, vinculando ao instrumento convocatório que lhe deu origem.

Art. 3º. Fazem parte da Comissão Permanente de Licitação:
Presidente: SUSANA APARECIDA DANIELLI DE BARROS – matrícula nº 7725;
Secretária: LEANDRA BRANDELLERO BOFF – matrícula nº 9202;
Membro: GLÓRIA APARECIDA PIEREZAN – matrícula nº 1969;
Membro: IVANETE ALVES CAVALHEIRO LUNARDI – matrícula nº 2069;
Suplente: CATIANE GEOVANE CURTARELLI SOCOOL – matrícula nº 1986;
Parágrafo único. Os membros da comissão ora nomeados, não perceberão qualquer tipo de remuneração, vencimento ou gratificação pela respectiva nomeação, eis que prestarão serviço relevante ao Município de Xaxim.

PREFEITURA DE
XAXIM

Art. 4º. Os membros da Comissão poderão ser substituídos a qualquer tempo, sendo que a investidura deverá estar de acordo com o parágrafo 4º do artigo 51 da Lei nº 8.666/93.

Art. 5º. A Comissão poderá solicitar laudos técnicos e outros documentos, quando se fizer necessário, durante todas as fases do procedimento licitatório.

Art. 6º. Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação e revoga quaisquer disposições em contrário.

Xaxim (SC), 02 de janeiro de 2023.

EDILSON ANTONIO FOLLE
Prefeito Municipal

Registrado e Publicado em data supra e local de costume.

Fabio José Dal Magro
OAB/SC 20.041
Subprocurador

393

ESTADO DE SANTA CATARINA
FUNDO MUNICIPAL SAÚDE XAXIM
Rua Senador Nereu Ramos, 500 - Centro - Xaxim - SC
CEP: 89825-000 CNPJ: 11.323.985/0001-02 Telefone: (49) 3353-1263
E-mail: nota.fiscal@xaxim.sc.gov.br Site: /www.xaxim.sc.gov.br/

TOMADA DE PREÇO

Nr° 5/2023

Processo Adm.: 73/2023
Data do Processo: 25/04/2023

AVISO DE LICITAÇÃO - NÚMERO 73/2023

A Comissão Permanente de Licitações, da entidade FUNDO MUNICIPAL SAÚDE XAXIM, no exercício das atribuições que lhe confere ao Decreto legislativo - 001/2023, torna público, para conhecimento dos interessados, que irá realizar no dia 29/05/2023 as 09:00, no endereço, RUA SENADOR NEREU RAMOS, 500, Xaxim - SC, a reunião de recebimento e abertura das documentações e propostas, conforme especificado no Edital de Licitação N° 5/2023, na modalidade TOMADA DE PREÇO.

Informamos que a íntegra do edital encontra-se disponível no endereço supracitado.

Objeto do processo:

Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC.

Xaxim, 25 de Abril de 2023

Presidente da Comissão de Licitação

DOM/SC Prefeitura municipal de Xaxim

Data de Cadastro: 25/04/2023 **Extrato do Ato Nº:** 4749512 **Status:** Publicado
Data de Publicação: 26/04/2023 **Edição Nº:** 4193
Cód. de Registro de Informação (e-Sfinge): 8E9AF433B576C4E301BF1856A87B009D293C61DC

AVISO DE TOMADA DE PREÇOS PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

O Município de Xaxim, através de seu Prefeito comunica a presente Tomada de Preços, a saber: **Processo licitatório nº 0073/2023 - Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023**.

Objeto: **Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC,** incluindo materiais e mão de obra, de acordo com Projeto, Memorial Descritivo, Orçamentos e Cronograma constantes no Anexo VIII.

Entrega dos Envelopes: até ás 13h30mim do dia 12 de maio de 2023.

Abertura dos Envelopes: às 14h do dia 12 de maio de 2023.

O Edital e esclarecimentos poderão ser obtidos no seguinte endereço: Rua Rui Barbosa, n° 347, de Segunda a Sexta, das 07h30 às 11h30 e das 13h às 17h, ou pelo fone (0**49) 3353 8201 ou na página eletrônica do município **www.xaxim.sc.gov.br**.

Xaxim – SC, 25 de abril de 2023.

Edilson Antônio Folle

Prefeito Municipal

* Este documento é apenas um extrato do Ato nº 4749512, não substituindo o original e sua Edição publicada e assinada digitalmente.

Confira o original em:
https://www.diariomunicipal.sc.gov.br/?q=id:4749512

ESTADO DE SANTA CATARINA
FUNDO MUNICIPAL SAÚDE XAXIM
Rua Senador Nereu Ramos, 500 - Centro - Xaxim
CEP: 89825-000 CNPJ: 11.323.985/0001-02 Telefone: (49) 3353-1263
E-mail: nota.fiscal@xaxim.sc.gov.br Site: https://www.xaxim.sc.gov.br/

395

Solicitação de Compra Nº 63/2023

Solicitante: Graziele Brazzo Giachini **Data da Solicitação:** 25/04/2023
Organograma: 1600160101 - Sec. de Saúde
Local de Entrega: Sec. de Saúde
Objeto: SOLICITO A ABERTURA DE PROCESSO LICITATÓRIO PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM CONSTRUÇÃO CIVIL PARA EXECUÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS UNIDADES DE SAÚDE EM XAXIM/SC (BAIRRO ALVORADA, ARI LUANRDI, CHAGAS, GUARANY, SANTA TEREZINHA E CENTRO). OPERAÇÃO REALIZADA ATRAVÉS DE CRÉDITO CAIXA ECONÔMICA FEDERAL N° 0601.221-09. RECURSO DO FINISA: PROGRAMA DE FINANCIAMENTO À INFRAESTRUTURA E AO SANEAMENTO.
Justificativa:
Observações:
Desdobramento:
Fundamento Legal:
Justificativa Valores:
Prazo Execução:
Modalidade:

Itens solicitados:

Item	Código	Qtd.	Unid.	Especificação	Preço Unit. Estimado	Preço Total Estimado
1	29916307-1	1,00	UN	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DOS BAIRROS ALVORADA, ARI LUNARDI, CHAGAS, GUARANY, SANTA TEREZINHA E CENTRO XAXIM/SC.	993.876,7000	993.876,70

Preço Total: 993.876,70

Dotações Utilizadas:

Dotação	Descrição	Recurso	Valor Previsto:

Xaxim, 25 de Abril de 2023.

Assinatura do Responsável

UBS	VALOR
SANTA TEREZINHA	R$ 636.284,33
GUARANY	R$ 71.685,43
CHAGAS	R$ 94.545,41
CENTRO	R$ 84.557,21
ARI LUNARDI	R$ 55.769,28
ALVORADA	R$ 51.035,04
Total	**R$ 993.876,70**

DOM/SC Prefeitura municipal de Xaxim

Data de Cadastro: 10/05/2023 **Extrato do Ato Nº:** 4776582 **Status:** Novo
Data de Publicação: 11/05/2023 **Edição Nº:**
Cód. de Registro de Informação (e-Sfinge): A6E686E82A31D6CBA01E749D2830B03F5C4AA654

ERRATA AO PROCESSO LICITATÓRIO N° 0073/2023 – TOMADA DE PREÇO Nº 0005/2023

OBJETO: Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC.

A Prefeitura Municipal de Xaxim, através da Comissão Central de Licitação, devidamente autorizada, torna público para conhecimento dos interessados, NOTA DE ESCLARECIMENTO à TOMADA DE PREÇO nº 0005/2023.

Onde lê-se:

1.1 **LOCAIS E METRAGENS**

BAIRRO ALVORADA

Área total de intervenção: 75,99 m²

Valor: R$ 50.453,02

BAIRRO ARI LUNARDI

Área total de intervenção: 53,99 m²

Valor R$ 54.583,24

CENTRAL

Área total de intervenção: 53,25 m²

Valor: R$ 84.557,21

BAIRRO CHAGAS

Área total de intervenção: 243,42 m²

Valor: R$ 94.545,41

BAIRRO GUARANY

Área total de intervenção: 87,39 m²

Valor: R$ 71.685,43

* Este documento é apenas um extrato do Ato nº 4776582, não substituindo o original e sua Edição publicada e assinada digitalmente.

Confira o original em:
https://www.diariomunicipal.sc.gov.br/?q=id:4776582

DOM/SC Prefeitura municipal de Xaxim

Data de Cadastro: 10/05/2023 **Extrato do Ato Nº:** 4776582 **Status:** Novo
Data de Publicação: 11/05/2023 **Edição Nº:**
Cód. de Registro de Informação (e-Sfinge): A6E686E82A31D6CBA01E749D2830B03F5C4AA654

BAIRRO SANTA TEREZINHA

Área total de intervenção: 413,63 m²

Valor: R$ 636.284,33

1.3 O preço total para a execução da obra, objeto desta licitação, corresponde ao montante de **R$ 992.108,64** (Novecentos e noventa e dois mil, cento e oito reais com sessenta e quatro centavos),

Leia-se:

1.1 **LOCAIS E METRAGENS**

BAIRRO ALVORADA

Área total de intervenção: 75,99 m²

Valor: R$ 51.035,04

BAIRRO ARI LUNARDI

Área total de intervenção: 53,99 m²

Valor R$ 55.769,28

CENTRAL

Área total de intervenção: 53,25 m²

Valor: R$ 84.557,21

BAIRRO CHAGAS

Área total de intervenção: 243,42 m²

Valor: R$ 94.545,41

BAIRRO GUARANY

Área total de intervenção: 87,39 m²

Valor: R$ 71.685,43

BAIRRO SANTA TEREZINHA

Área total de intervenção: 413,63 m²

Valor: R$ 636.284,33

* Este documento é apenas um extrato do Ato nº 4776582, não substituindo o original e sua Edição publicada e assinada digitalmente.

Confira o original em:
https://www.diariomunicipal.sc.gov.br/?q=id:4776582

DOM/SC Prefeitura municipal de Xaxim

Data de Cadastro: 10/05/2023 **Extrato do Ato Nº:** 4776582 **Status:** Novo
Data de Publicação: 11/05/2023 **Edição Nº:**
Cód. de Registro de Informação (e-Sfinge): A6E686E82A31D6CBA01E749D2830B03F5C4AA654

1.3 O preço total para a execução da obra, objeto desta licitação, corresponde ao montante de **R$ 993.876,70** (Novecentos e noventa e três mil, oitocentos e setenta e seis reais com sessenta centavos),

A data da entrega dos envelopes restará para o dia **29 de maio de 2023 as 08h30mim.**
A data de abertura do certame restará para o dia **29 de maio de 2023, às 09h.**

Maiores informações e consultas com a Pregoeira no HORÁRIO ÚNICO de 07h30 às 11h30 e das 13h às 17h, no e-mail: **susana.barros@xaxim.sc.gov.br**.

Xaxim, 10 de maio de 2023.

Susana Aparecida Danielli de Barros

Membro da Comissão de Licitações

* Este documento é apenas um extrato do Ato nº 4776582, não substituindo o original e sua Edição publicada e assinada digitalmente.

Confira o original em:
https://www.diariomunicipal.sc.gov.br/?q=id:4776582

Xaxim

ERRATAAO PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023 – TOMADA DE PREÇO Nº 0005/2023

OBJETO: Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC.

A Prefeitura Municipal de Xaxim, através da Comissão Central de Licitação, devidamente autorizada, torna público para conhecimento dos interessados, NOTA DE ESCLARECIMENTO à TOMADA DE PREÇO nº 0005/2023.

Onde lê-se:
1**LOCAIS E METRAGENS**

BAIRRO ALVORADA
Área total de intervenção: 75,99 m²
Valor: R$ 50.453,02

BAIRRO ARI LUNARDI
Área total de intervenção: 53,99 m²
Valor R$ 54.583,24

CENTRAL
Área total de intervenção: 53,25 m²
Valor: R$ 84.557,21

BAIRRO CHAGAS
Área total de intervenção: 243,42 m²
Valor: R$ 94.545,41

BAIRRO GUARANY
Área total de intervenção: 87,39 m²
Valor: R$ 71.685,43

BAIRRO SANTA TEREZINHA
Área total de intervenção: 413,63 m²
Valor: R$ 636.284,33

1.3 O preço total para a execução da obra, objeto desta licitação, corresponde ao montante de **R$ 992.108,64** (Novecentos e noventa e dois mil, cento e oito reais com sessenta e quatro centavos),

Leia-se:
1 **LOCAIS E METRAGENS**

BAIRRO ALVORADA
Área total de intervenção: 75,99 m²
Valor: R$ 51.035,04

BAIRRO ARI LUNARDI
Área total de intervenção: 53,99 m²
Valor R$ 55.769,28

CENTRAL
Área total de intervenção: 53,25 m²
Valor: R$ 84.557,21

BAIRRO CHAGAS
Área total de intervenção: 243,42 m²
Valor: R$ 94.545,41

BAIRRO GUARANY
Área total de intervenção: 87,39 m²
Valor: R$ 71.685,43

BAIRRO SANTA TEREZINHA
Área total de intervenção: 413,63 m²
Valor: R$ 636.284,33

1.3 O preço total para a execução da obra, objeto desta licitação, corresponde ao montante de **R$ 993.876,70** (Novecentos e noventa e três mil, oitocentos e setenta e seis reais com sessenta centavos),

A data da entrega dos envelopes restará para o dia **29 de maio de 2023 as 08h30mim.**
A data de abertura do certame restará para o dia **29 de maio de 2023, às 09h.**

Maiores informações e consultas com a Pregoeira no HORÁRIO ÚNICO de 07h30 às 11h30 e das 13h às 17h, no e-mail: susana.barros@xaxim.sc.gov.br.

Xaxim, 10 de maio de 2023.

Susana Aparecida Danielli de Barros
Membro da Comissão de Licitações

2023/0005 – Processo Licitatório nº 0073/2023 – TOMADA DE PREÇO







DADOS GERAIS

Nº do Edital : 2023/0005 – Processo Licitatório nº 0073/2023

Modalidade : Tomada de Preços

Data da Abertura : 29/05/2023

Local : Setor de Licitações desta Prefeitura, situado a Rua Rui Barbosa, nº 347, 2º andar, Centro, no Município de Xaxim.

SETOR RESPONSÁVEL : Licitações

ENTIDADE : Prefeitura Municipal de Xaxim

Objeto : Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC.

EDITAL E AVISOS

26/04/2023 - EDITAL PROCESSO Nº 0073 - TP Nº 0005-2023 - REFORMA UNIDADES DE SAUDE

10/05/2023 - DOCUMENTAÇÃO UBSs

10/05/2023 - ERRATA DE EDITAL PROCESSO Nº 0073 - TP Nº 0005 - 2023 - REFORMA UBS

STATUS DA LICITAÇÃO

26/04/2023 - Alterado Para **Divulgado Aguardando Abertura**

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE XAXIM
Relatório de Comprovante de Abertura de Processos

462

Filtros aplicados ao relatório

Número do processo: 0001867/2023

Número do processo:	0001867/2023		**Número único: 865.940.MM0-N0**
Solicitação:	5 - Licitações (Documentos e Propostas)		Número do protocolo: 31262
Número do documento:			
Requerente:	3088027 - F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA		CPF/CNPJ do requerente: 23.575.487/0001-36
Beneficiário:			CPF/CNPJ do beneficiário:
Endereço:	Rua 1 Nº 390 - 89825-000		
Complemento:	RUA DO COMÉRCIO, PERITIBA-SC		Bairro:
Loteamento:	Condomínio:		Município: Xaxim - SC
Telefone:	Celular:		Fax:
E-mail:			Notificado por: E-mail
Local da protocolização:	004.001.001 - Sec. de Administração		
Localização atual:	004.001.001 - Sec. de Administração		
Org. de destino:			
Protocolado por:	Tatieli Moreira Leal		Atualmente com: Tatieli Moreira Leal
Situação:	Não analisado	Em trâmite: Não	Procedência: Interna	Prioridade: Normal
Protocolado em:	29/05/2023 08:16	Previsto para: 30/06/2023 08:14	Concluído em:	
Súmula:	Processo licitatório n° 0073 Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia n° 0005/20223			
Observação:	Telefone 53 991-738136			

Tatieli M. Leal

Tatieli Moreira Leal
(Protocolado por)

F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
(Requerente)

Hora: 08:15:32

JUCESC

Secretaría da Micro e Pequena Empresa
Secretaría de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constituitivo	Inicio da atividade
42207112945	23.575.487/0001-36	30/10/2015	30/10/2015
Endereço: RUA DO COMERCIO, 390, CENTRO, PERITIBA, SC - CEP: 89750000			

OBJETO SOCIAL
SERVIÇO DE ENGENHARIA; SERVIÇO DE ARQUITETURA, CONSTRUÇÃO DE EDIFICIOS; OBRAS DE ALVENARIA; COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO.

CAPITAL SOCIAL	PORTE	PRAZO DE DURAÇÃO
R$ 100.000,00 CEM MIL REAIS R$ Capital integralizado: 100.000,00 CEM MIL REAIS	Microempresa	XXXXXX

QUADRO SOCIOS E ADMINISTRADORES			
Nome/CPF	Participação R$	Cond./Administrador	Término do mandato
WILLER ARAUJO DE FREITAS 015.627.410-80	100.000,00	SOCIO	XX/XX/XXXX
WILLER ARAUJO DE FREITAS 015.627.410-80	0,00	ADMINISTRADOR	XX/XX/XXXX

ÚLTIMO ARQUIVAMENTO		SITUAÇÃO	STATUS
Data	Número	REGISTRO ATIVO	TRANSFORMADA
05/05/2023	20230049303		

Ato: 002 - ALTERAÇÃO
Evento: 021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

FILIAL(AIS) NESTA UNIDADE DA FEDERAÇÃO OU FORA DELA	
NIRE: XXXXXX	CNPJ: XXXXXX
Endereço: XXXXXX	

Observação

230014747

CONTROLE: 23680868627228 CPF SOLICITANTE: 647.404.049-15 NIRE: 42207112945 EMITIDA: 05/05/2023 PROTOCOLO: 230014747

JUCESC

Secretaría da Micro e Pequena Empresa
Secretaría de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede) 42207112945	CNPJ 23.575.487/0001-36	Arquivamento do ato Constituitivo 30/10/2015	Inicio da atividade 30/10/2015
Endereço: RUA DO COMERCIO, 390, CENTRO, PERITIBA, SC - CEP: 89750000			

FLORIANOPOLIS - SC, 5 de Maio de 2023

LUCIANO LEITE KOWALSKI SECRETÁRIO-GERAL EM EXERCÍCIO

230014747

CONTROLE: 23680868627228 CPF SOLICITANTE: 647.404.049-15 NIRE: 42207112945 EMITIDA: 05/05/2023 PROTOCOLO: 230014747

CNH Digital

Departamento Nacional de Trânsito


REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

SC

NOME
WILLES ARAUJO DE FREITAS

DOC. IDENTIDADE/ORG EMISSOR/UF
1100722352 SJSII RS

CPF
015.627.410-60

DATA NASCIMENTO
24/11/1969

FILIAÇÃO
WALMIR CHECHA DE FREITAS
ELIANA ARAUJO DE FREITAS

PERMISSÃO

ACC

CAT. HAB.
AB

Nº REGISTRO
04650036126

VALIDADE
04/11/2025

1ª HABILITAÇÃO
22/05/2009

OBSERVAÇÕES

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL
2164396713

ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL
CONCORDIA, SC

DATA EMISSÃO
09/11/2020

ASSINADO DIGITALMENTE
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO

17404550735
SC159511470

SANTA CATARINA

DENATRAN CONTRAN

2164396713

QR-CODE

Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em:
< http://www.serpro.gov.br/assinador-digital >, opção Validar Assinatura.

SERPRO / DENATRAN

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE XAXIM
Relatório de Comprovante de Abertura de Processos

Página 1
Data: 26/05/2023

406

Filtros aplicados ao relatório

Número do processo: 0001862/2023

Número do processo:	0001862/2023		**Número único: 16Y.35H.786-A8**
Solicitação:	5 - Licitações (Documentos e Propostas)		Número do protocolo: 31257
Número do documento:			
Requerente:	3087220 - NB ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES EIRELI		CPF/CNPJ do requerente: 42.798.474/0001-70
Beneficiário:			CPF/CNPJ do beneficiário:
Endereço:	Rua IVO VALDEMAR KNONER Nº sn - 89825-000		
Complemento:			Bairro: CENTRO
Loteamento:	Condomínio:		Município: XAXIM - SC
Telefone:	Celular:		Fax:
E-mail:			Notificado por: E-mail
Local da protocolização:	004.001.001 - Sec. de Administração		
Localização atual:	004.001.001 - Sec. de Administração		
Org. de destino:	004.001.005 - Depto. de Licitações		
Protocolado por:	Katia Eliane Cozzer	Atualmente com: Katia Eliane Cozzer	
Situação:	Não analisado	Em trâmite: Sim	Procedência: Interna	Prioridade: Normal
Protocolado em:	26/05/2023 14:33	Previsto para: 29/05/2023 14:32	Concluído em:
Súmula:	Processo licitatório n°0073/2023 Pregão presencial n°0005/2023		
Observação:	49-98895-1653		

Katia Eliane Cozzer
(Protocolado por)

NB ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES EIRELI
(Requerente)

Hora: 14:33:40

JUCESC

Secretaría da Micro e Pequena Empresa
Secretaría de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constituitivo	Inicio da atividade
42207281071	42.798.474/0001-70	21/07/2021	21/07/2021
Endereço: RUA PAULO CELSO WINKLER, 226 LETRA:E, PASSO DOS FORTES, CHAPECÓ, SC - CEP: 89805768			

OBJETO SOCIAL
CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS, OBRAS DE TERRAPLENAGEM, SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE, ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES, TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANÇAS, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL, CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS, COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL, SERVIÇOS DE ENGENHARIA, SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA, CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA, CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS, PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTO

CAPITAL SOCIAL	PORTE	PRAZO DE DURAÇÃO
R$ 300.000,00 TREZENTOS MIL REAIS R$ Capital integralizado: 300.000,00 TREZENTOS MIL REAIS	Microempresa	XXXXXX

QUADRO SOCIOS E ADMINISTRADORES			
Nome/CPF	Participação R$	Cond./Administrador	Término do mandato
DANIEL NORBAH 008.668.950-94	150.000,00	SOCIO	XX/XX/XXXX
DANIEL NORBAH 008.668.950-94	0,00	ADMINISTRADOR	XX/XX/XXXX
ALAERTE ZAMBONI 052.149.359-51	150.000,00	SOCIO	XX/XX/XXXX
ALAERTE ZAMBONI 052.149.359-51	0,00	ADMINISTRADOR	XX/XX/XXXX

ÚLTIMO ARQUIVAMENTO		SITUAÇÃO	STATUS
Data	Número	REGISTRO ATIVO	TRANSFORMADA
09/08/2022	42207281071		
Ato: 002 - ALTERAÇÃO Evento: 046 - TRANSFORMACAO			

FILIAL(AIS) NESTA UNIDADE DA FEDERAÇÃO OU FORA DELA

239963997

CONTROLE: 13231155102061 CPF SOLICITANTE: 052.149.359-51 NIRE: 42207281071 EMITIDA: 09/05/2023 PROTOCOLO: 239963997

JUCESC

Secretaría da Micro e Pequena Empresa
Secretaría de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constituitivo	Inicio da atividade
42207281071	42.798.474/0001-70	21/07/2021	21/07/2021
Endereço: RUA PAULO CELSO WINKLER, 226 LETRA:E, PASSO DOS FORTES, CHAPECÓ, SC - CEP: 89805768			
NIRE: XXXXXX CNPJ: XXXXXX Endereço: XXXXXX			
Observação			

FLORIANOPOLIS - SC, 9 de Maio de 2023

LUCIANO LEITE KOWALSKI SECRETÁRIO-GERAL EM EXERCÍCIO

239963997

CONTROLE: 13231155102061 CPF SOLICITANTE: 052.149.359-51 NIRE: 42207281071 EMITIDA: 09/05/2023 PROTOCOLO: 239963997

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE XAXIM
Relatório de Comprovante de Abertura de Processos

Filtros aplicados ao relatório

Número do processo: 0001866/2023

Número do processo:	0001866/2023		**Número único: 3B5.3J8.76Y-15**
Solicitação:	5 - Licitações (Documentos e Propostas)		Número do protocolo: 31261
Número do documento:			
Requerente:	3089447 - NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA		CPF/CNPJ do requerente: 28.614.001/0001-45
Beneficiário:			CPF/CNPJ do beneficiário:
Endereço:	Rua 1 Nº 1185 - 89820-000		
Complemento:	SALA		Bairro: ALVORADA
Loteamento:	Condomínio:		Município: Xanxerê - SC
Telefone:	Celular: (49) 99918-6025		Fax:
E-mail:	contabilxv@hotmail.com		Notificado por: E-mail
Local da protocolização:	004.001.001 - Sec. de Administração		
Localização atual:	004.001.001 - Sec. de Administração		
Org. de destino:			
Protocolado por:	Tatieli Moreira Leal		Atualmente com: Tatieli Moreira Leal
Situação:	Não analisado	Em trâmite: Não	Procedência: Interna — Prioridade: Normal
Protocolado em:	29/05/2023 08:12	Previsto para: 30/06/2023 08:12	Concluído em:
Súmula:	Processo licitatório n°0073/2023 Tomada de Preços para obras e Serviços de Engenharia n 0005/2023		
Observação:	Telefone 49 99803-1368		

Tatieli Moreira Leal
(Protocolado por)

NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
(Requerente)

Hora: 08:11:29

PROCURAÇÃO PARA CREDENCIAMENTO

PROCESSO LICITATÓRIO PREF n. 073/2023

TOMADA DE PREÇOS PREF n. 005/2023

A

Presidente da Comissão permanente de Licitações

Município de Xaxim - SC

Por este instrumento particular de Procuração, a NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA, com sede Rua Rui Barbosa,615,centro, Xanxerê-SC, inscrita no CNPJ/MF sob nº 28614001/0001-45 e Inscrição Estadual sob n°258.448.652, representada neste ato por seu Sócio gerente Sr(a) ALCEMIR FRANCISCO NADALETI , portador(a) da Cédula de Identidade RG n° 4.732.437-6 e CPF n° 370.169.460-53, nomeia(m) e constitui(em) seu bastante Procurador o(a) Sr(a) **Jorge Lino Barreto**, portador(a) do CPF nº 944403289-20, a quem confere(imos) amplos poderes para representar a (Razão Social da Empresa) perante a participar do procedimento licitatório, sob a modalidade TOMADA DE PREÇOS PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA N. 005/2023, com poderes para tomar qualquer decisão durante todas as fases do processo, apresentar os envelopes de PROPOSTA envelope (2) e de DOCUMENTAÇÃO envelope (1) em nome da Outorgante, podendo praticar todos os atos necessários relativos ao procedimento licitatório, inclusive com poderes para renúncia ao prazo recursal e todos os demais atos concernente ao processo licitatório acima identificado.

Xanxerê-SC 23 de maio de 2023

Alcemir F. Nadaleti

NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ N°28.614.001/0001-45

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
28.614.001/0001-45 **MATRIZ**		**11/09/2017**

NOME EMPRESARIAL
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
ATACADAO DA CONSTRUCAO	**EPP**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
41.10-7-00 - Incorporação de empreendimentos imobiliários
41.20-4-00 - Construção de edifícios
43.99-1-04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras
45.11-1-02 - Comércio a varejo de automóveis, camionetas e utilitários usados
46.23-1-06 - Comércio atacadista de sementes, flores, plantas e gramas
46.23-1-09 - Comércio atacadista de alimentos para animais
46.32-0-01 - Comércio atacadista de cereais e leguminosas beneficiados
46.44-3-02 - Comércio atacadista de medicamentos e drogas de uso veterinário
46.71-1-00 - Comércio atacadista de madeira e produtos derivados
46.72-9-00 - Comércio atacadista de ferragens e ferramentas
46.79-6-04 - Comércio atacadista especializado de materiais de construção não especificados anteriormente
46.79-6-99 - Comércio atacadista de materiais de construção em geral
46.83-4-00 - Comércio atacadista de defensivos agrícolas, adubos, fertilizantes e corretivos do solo
47.44-0-01 - Comércio varejista de ferragens e ferramentas
47.44-0-02 - Comércio varejista de madeira e artefatos
47.44-0-05 - Comércio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente
47.71-7-04 - Comércio varejista de medicamentos veterinários
47.89-0-04 - Comércio varejista de animais vivos e de artigos e alimentos para animais de estimação
49.30-2-02 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional
68.10-2-01 - Compra e venda de imóveis próprios

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R RUI BARBOSA	**615**	**SALA**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
89.820-000	**CENTRO**	**XANXERE**	**SC**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
ATACADAOXXE@GMAIL.COM	**(49) 3433-0024/ (49) 9918-6025**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**11/09/2017**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **13/05/2023** às **09:15:22** (data e hora de Brasília). Página: **1/2**

412

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
28.614.001/0001-45 **MATRIZ**		**11/09/2017**

NOME EMPRESARIAL
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
68.10-2-02 - Aluguel de imóveis próprios
68.21-8-01 - Corretagem na compra e venda e avaliação de imóveis
77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor
77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor
77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
77.32-2-02 - Aluguel de andaimes
77.39-0-99 - Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R RUI BARBOSA	**615**	**SALA**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
89.820-000	**CENTRO**	**XANXERE**	**SC**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
ATACADAOXXE@GMAIL.COM	**(49) 3433-0024/ (49) 9918-6025**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**11/09/2017**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **13/05/2023** às **09:15:22** (data e hora de Brasília). Página: **2/2**

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRANSITO
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

SC

NOME
ALCEMIR FRANCISCO NADALETI

DOC. IDENTIDADE / ÓRG. EMISSOR/UF
4732437 SSP SC

CPF
370.169.460-53

DATA NASCIMENTO
18/04/1960

FILIAÇÃO
BENJAMIN ARLINDO
NADALETI
HELENA IAZINA

PERMISSÃO

ACC

CAT. HAB
AB

Nº REGISTRO
02227441859

VALIDADE
14/03/2027

1ª HABILITAÇÃO
14/03/1997

OBSERVAÇÕES
A

Alcemir F. Nadaleto
ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL
FLORIANÓPOLIS, SC

DATA DE EMISSÃO
17/03/2022

Sandra Mara Pereira
Presidente DETRAN/SC
ASSINATURA DO EMISSOR

96064679624
SC173747027

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL
23163790 10

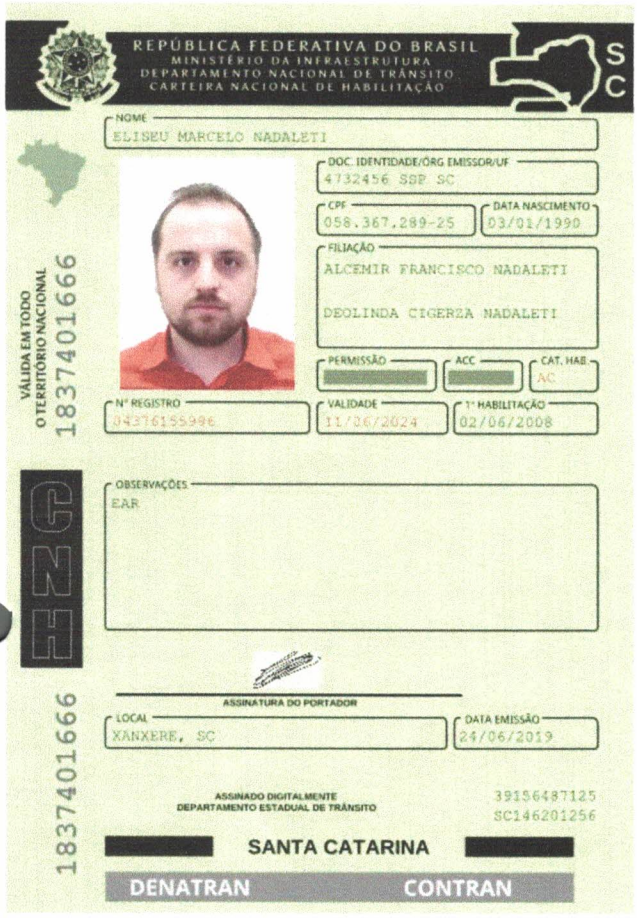
PROIBIDO PLASTIFICAR
23163790 10

SANTA CATARINA

RENACH CONTRAN

CNH Digital

Departamento Nacional de Trânsito



QR-CODE

Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: < http://www.serpro.gov.br/assinador-digital >, opção Validar Assinatura.

SERPRO / DENATRAN

JUCESC

Secretaría da Micro e Pequena Empresa
Secretaría de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constituitivo	Inicio da atividade
42206998974	28.614.001/0001-45	11/09/2017	11/09/2017
Endereço: RUA RUI BARBOSA, 615 SALA, CENTRO, XANXERÊ, SC - CEP: 89820000			

OBJETO SOCIAL
COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; COMÉRCIO ATACADISTA DE SEMENTES, FLORES, PLANTAS E GRAMAS; COMÉRCIO ATACADISTA DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS; COMÉRCIO ATACADISTA DE MEDICAMENTOS E DROGAS DE USO VETERINÁRIO; COMÉRCIO ATACADISTA DE DEFENSIVOS AGRÍCOLAS, ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO; COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS; COMÉRCIO VAREJISTA DE MEDICAMENTOS VETERINÁRIOS; SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVAÇÃO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANÇAS, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL; COMÉRCIO VAREJISTA DE ANIMAIS VIVOS E DE ARTIGOS E ALIMENTOS PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO; COMÉRCIO ATACADISTA DE CEREAIS E LEGUMINOSAS BENEFICIADOS; COMÉRCIO A VAREJO DE AUTOMÓVEIS, CAMIONETAS E UTILITÁRIOS USADOS; ALUGUEL DE ANDAIMES E ALUGUEL DE CONTÊINERES, GUINCHOS, GUINDASTES E EMPILHADEIRAS SEM OPERADOR.

CAPITAL SOCIAL	PORTE	PRAZO DE DURAÇÃO
R$ 400.000,00 QUATROCENTOS MIL REAIS R$ Capital integralizado: 93.700,00 NOVENTA E TRÊS MIL E SETECENTOS REAIS	Empresa de pequeno porte	XXXXXX

QUADRO SOCIOS E ADMINISTRADORES			
Nome/CPF	Participação R$	Cond./Administrador	Término do mandato
ELISEU MARCELO NADALETI 058.367.289-25	40.000,00	SOCIO	XX/XX/XXXX
ALCEMIR FRANCISCO NADALETI 370.169.460-53	360.000,00	SOCIO	XX/XX/XXXX
ALCEMIR FRANCISCO NADALETI 370.169.460-53	0,00	ADMINISTRADOR	XX/XX/XXXX

ÚLTIMO ARQUIVAMENTO		SITUAÇÃO	STATUS
Data	Número	REGISTRO ATIVO	TRANSFORMADA
26/01/2023	20231690100		
Ato: 002 - ALTERAÇÃO Evento: 051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO			

FILIAL(AIS) NESTA UNIDADE DA FEDERAÇÃO OU FORA DELA
NIRE: 42901355601 CNPJ: 28.614.001/0002-26 Endereço: AVENIDA GETULIO DORNELES VARGAS, 3600 N SALA:01 E 02, LIDER, CHAPECÓ, SC - CEP: 89805184

230434665

CONTROLE: 15010502642104 CPF SOLICITANTE: 053.587.819-27 NIRE: 42206998974 EMITIDA: 06/04/2023 PROTOCOLO: 230434665

JUCESC

Secretaría da Micro e Pequena Empresa
Secretaría de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constituitivo	Inicio da atividade
42206998974	28.614.001/0001-45	11/09/2017	11/09/2017
Endereço: RUA RUI BARBOSA, 615 SALA, CENTRO, XANXERÊ, SC - CEP: 89820000			
Observação			

FLORIANOPOLIS - SC, 6 de Abril de 2023

LUCIANO LEITE KOWALSKI SECRETÁRIO-GERAL EM EXERCÍCIO

230434665

CONTROLE: 15010502642104 CPF SOLICITANTE: 053.587.819-27 NIRE: 42206998974 EMITIDA: 06/04/2023 PROTOCOLO: 230434665


REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
INSTITUTO GERAL DE PERÍCIA
INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO
POLEGAR DIREITO
Jorge Lino Barreto
ASSINATURA DO TITULAR
CARTEIRA DE IDENTIDADE


VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL
REGISTRO GERAL 3.289.513
DATA DE EXPEDIÇÃO 21/SET/2012
NOME JORGE LINO BARRETO
FILIAÇÃO OMERO BARRETO
MARIA TEREZA BARRETO
NATURALIDADE
XANXERÊ SC
DATA DE NASCIMENTO
26/SET/1973
DOC. ORIGEM CERT. NASC. 23132 LV.A-3 FL 190-V
CART. FARDO-XANXERÊ SC
CPF 944.403.289-20
Silvana Regina Ogliari Schumacher
Perita Criminal/AGP/SC
Matrícula: 39[illegible]-1
XANXERÊ - SC
ASSINATURA DO DIRETOR
LEI Nº 7.116 DE 29/08/83

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 3 DA SOCIEDADE NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
CNPJ nº 28.614.001/0001-45

ELISEU MARCELO NADALETI, nacionalidade brasileira, nascido em 03/01/1990, solteiro, empresário, CPF nº 058.367.289-25, carteira de identidade nº 4.732.456, órgão expedidor SSP - SC, residente e domiciliado na Rua Lírio Tronco, 122, Aparecida, Xanxerê, SC, CEP 89.820-000, Brasil.

ALCEMIR FRANCISCO NADALETI, nacionalidade brasileira, nascido em 18/04/1960, casado em comunhão parcial de bens, empresário, CPF nº 370.169.460-53, carteira de identidade nº 4.732.437, órgão expedidor SSP - SC, residente e domiciliado na Rua Lírio Tronco, 122, Aparecida, Xanxerê, SC, CEP 89.820-000, Brasil.

Sócios da sociedade limitada de nome empresarial **NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA,** registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado de Santa Catarina, sob **NIRE nº 42206998974**, com sede na Rua Cel Passos Maia, 1185, Sala, Primo Tacca, Xanxerê, SC, CEP 89.820-000, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº **28.614.001/0001-45**, deliberam de pleno e comum acordo ajustarem a presente alteração contratual, nos termos da Lei n° 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

ENDEREÇO

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade que possuía seu endereço na Rua Cel Passos Maia, 1185, Sala, Primo Tacca, Xanxerê, SC, CEP 89.820-000, passa a exercer suas atividades no seguinte endereço sito à **RUA RUI BARBOSA, 615, SALA, CENTRO, XANXERÊ, SC, CEP 89.820-000.**

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA SEGUNDA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece em XANXERÊ/SC.

CLÁUSULA TERCEIRA. Em face das alterações acima, **os sócios resolvem, por este instrumento, atualizar e consolidar o contrato social,** passando a Sociedade a ser regida por este Instrumento, que adequado às disposições da referida Lei nº 10.406/2002 aplicáveis a este tipo societário, passa a ter a seguinte redação mediante as condições e cláusulas seguintes:

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/01/2023
Certifico o Registro em 26/01/2023 Data dos Efeitos 25/01/2023
Arquivamento 20231690100 Protocolo 231690100 de 25/01/2023 NIRE 42206998974
Nome da empresa NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 362270158343945
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=cf042zFtOlaTf4thsDyu-A&chave2=Ug8cwwsph_-ckGj5CvuIRA
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05836728925-ELISEU MARCELO NADALETI|37016946053-ALCEMIR FRANCISCO NADALETI

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 3 DA SOCIEDADE NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA CNPJ nº 28.614.001/0001-45

CONTRATO SOCIAL CONSOLIDADO NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA CNPJ nº 28.614.001/0001-45

ELISEU MARCELO NADALETI, nacionalidade brasileira, nascido em 03/01/1990, solteiro, empresário, CPF nº 058.367.289-25, carteira de identidade nº 4.732.456, órgão expedidor SSP - SC, residente e domiciliado na Rua Lírio Tronco, 122, Aparecida, Xanxerê, SC, CEP 89.820-000, Brasil.

ALCEMIR FRANCISCO NADALETI, nacionalidade brasileira, nascido em 18/04/1960, casado em comunhão parcial de bens, empresário, CPF nº 370.169.460-53, carteira de identidade nº 4.732.437, órgão expedidor SSP - SC, residente e domiciliado na Rua Lírio Tronco, 122, Aparecida, Xanxerê, SC, CEP 89.820-000, Brasil.

1ª - A sociedade constituída gira sob a denominação empresarial de:
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.

Parágrafo Único: A sociedade utilizará opcionalmente o nome fantasia de **"ATACADÃO DA CONSTRUÇÃO".**

2ª - A sociedade tem sua sede social no:
RUA RUI BARBOSA, 615, SALA, CENTRO, XANXERÊ, SC, CEP 89.820-000.

Parágrafo Único: **A sociedade tem filial** na Avenida Getúlio Dorneles Vargas, 3600 N, Sala 01 e 02, Líder, **CHAPECÓ, SC**, CEP 89.805-184, inscrita no **CNPJ nº 28.614.001/0002-26** e registrada na JUCESC sob **NIRE nº 42901355601** em 18/02/2022, a qual iniciou suas atividades a partir de 18/02/2022 e, por este estabelecimento serão exercidas as atividades de **"COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO; COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS; COMÉRCIO A VAREJO DE AUTOMÓVEIS, CAMIONETAS E UTILITÁRIOS USADOS; COMÉRCIO ATACADISTA DE SEMENTES, FLORES, PLANTAS E GRAMAS; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL; SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVAÇÃO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR; ALUGUEL DE ANDAIMES; ALUGUEL DE CONTÊINERES, GUINCHOS, GUINDASTES E EMPILHADEIRAS SEM OPERADOR."**

3ª - A sociedade poderá abrir ou fechar filiais, sucursais, agências e escritórios em qualquer parte do território nacional, a critério dos sócios.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/01/2023
Certifico o Registro em 26/01/2023 Data dos Efeitos 25/01/2023
Arquivamento 20231690100 Protocolo 231690100 de 25/01/2023 NIRE 42206998974
Nome da empresa NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 362270158343945
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

4ª - A sociedade tem como objetivo a exploração de:
COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; COMÉRCIO ATACADISTA DE SEMENTES, FLORES, PLANTAS E GRAMAS; COMÉRCIO ATACADISTA DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS; COMÉRCIO ATACADISTA DE MEDICAMENTOS E DROGAS DE USO VETERINÁRIO; COMÉRCIO ATACADISTA DE DEFENSIVOS AGRÍCOLAS, ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO; COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS; COMÉRCIO VAREJISTA DE MEDICAMENTOS VETERINÁRIOS; SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVAÇÃO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANÇAS, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL; COMÉRCIO VAREJISTA DE ANIMAIS VIVOS E DE ARTIGOS E ALIMENTOS PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO; COMÉRCIO ATACADISTA DE CEREAIS E LEGUMINOSAS BENEFICIADOS; COMÉRCIO A VAREJO DE AUTOMÓVEIS, CAMIONETAS E UTILITÁRIOS USADOS; ALUGUEL DE ANDAIMES E ALUGUEL DE CONTÊINERES, GUINCHOS, GUINDASTES E EMPILHADEIRAS SEM OPERADOR.

5ª - A empresa iniciou suas atividades a partir de **11 de setembro de 2017** e seu prazo de duração será por tempo indeterminado.

6ª– O Capital Social é de **R$ 400.000,00 (quatrocentos mil reais)**, dividido em 400.000 (quatrocentas mil) quotas no valor de R$ 1,00 (um real) cada uma, sendo que o valor de **R$ 93.700,00 (noventa e três mil e setecentos reais) já encontra-se integralizado** em moeda corrente nacional e o valor de **R$ 306.300,00 (trezentos e seis mil e trezentos reais) será integralizado até 17/02/2027**, em moeda corrente nacional. O capital social fica assim distribuído entre os sócios:

SÓCIOS	%	QUOTAS	Vlr quota	VALORES
ALCEMIR FRANCISCO NADALETI	90%	360.000	R$ 1,00	R$ 360.000,00
ELISEU MARCELO NADALETI	10%	40.000	R$ 1,00	R$ 40.000,00
TOTAL	**100%**	**400.000**	**R$ 1,00**	**R$ 400.000,00**

ALCEMIR FRANCISCO NADALETI, subscreve 90%, ou seja, com 360.000 (trezentas e sessenta mil) quotas, perfazendo um total de **R$ 93.700,00 (noventa e três mil e setecentos reais) integralizado e um total de R$ 266.300,00 (duzentos e sessenta e seis mil e trezentos reais) a integralizar até 17/02/2027**, em moeda corrente nacional.

ELISEU MARCELO NADALETI, subscreve 10%, ou seja, com 40.000,00 (quarenta mil) quotas, perfazendo um total de **R$ 40.000,00 (quarenta mil reais) a integralizar até 17/02/2027**, em moeda corrente nacional.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/01/2023
Certifico o Registro em 26/01/2023 Data dos Efeitos 25/01/2023
Arquivamento 20231690100 Protocolo 231690100 de 25/01/2023 NIRE 42206998974
Nome da empresa NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 362270158343945
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

7ª - As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para a aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas a alteração contratual pertinente.

8ª - A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

9ª - As quotas sociais e todos os direitos a elas inerentes são declaradas impenhoráveis e não sujeitas à execução por dívida de qualquer natureza de seus titulares.

10ª - Em caso de aumento de capital social, terão preferência os quotistas para subscrição em igualdade de condições e na proporção exata das quotas que possuírem na Sociedade, ou poderá ser mudada a participação em acordo entre os sócios.

Parágrafo primeiro: A sociedade poderá admitir novos sócios desde que haja comum acordo entre os sócios remanescentes, podendo a participação ser consolidada em alteração contratual assinada de acordo com todos os sócios.

Parágrafo segundo: Poderá a sociedade reduzir o capital social após integralizado, se houver perda irrecuperável ou se excessivo em relação ao objeto da sociedade, mediante a correspondente alteração contratual pertinente.

11ª – Em caso de diminuição de capital social os quotistas procederão nas condições estabelecidas no artigo anterior.

12ª – Caso um dos sócios queira retirar-se da sociedade, a esta deverá comunicar sua decisão, indicando as condições e o preço para a cessão, a fim de que o sócio ou sócios remanescentes possam no prazo de 30 (trinta) dias do recebimento da comunicação, exercer o direito de preferência na aquisição das quotas de capital do sócio retirante.

Parágrafo único – Decorrido este prazo sem que seja manifestado o direito de preferência, as quotas poderão ser livremente transferidas a terceiros.

13ª - Não convindo à sociedade a transferência das quotas do sócio retirante, o capital social será diminuído no valor do capital retirante, pagando a sociedade o preço estipulando na notificação, em 12 (doze) parcelas mensais e sucessivas a partir do encerramento do exercício social em que ocorrer a notificação.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/01/2023
Certifico o Registro em 26/01/2023 Data dos Efeitos 25/01/2023
Arquivamento 20231690100 Protocolo 231690100 de 25/01/2023 NIRE 42206998974
Nome da empresa NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 362270158343945
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

14ª – O falecimento, retirada, interdição ou inabilitação de um dos sócios não acarretará a dissolução da sociedade, que continuará com o sócio remanescente e/ou herdeiros do sócio falecido, os quais nela se farão representar enquanto indiviso a quinhão respectivo, por um dentre eles devidamente credenciado pelos demais. Caso o(s) herdeiro(s) do sócio falecido não pretenda(m) integrar-se a Sociedade, então, caberá ao(s) sócio(s) remanescente(s) providenciar(em) a produção de balanço especial e apuração do patrimônio líquido para pagamento dos haveres do sócio falecido, mediante levantamento de balanço geral específico para esse fim, tudo em conformidade com a legislação em vigor.

Parágrafo primeiro – Apurados em balanço, os haveres do sócio falecido serão pagos em 12 (doze) prestações iguais, mensais e sucessivas, vencendo-se a primeira, 90 (noventa) dias após apresentada à sociedade a autorização judicial que permita formalizar-se inteiramente a operação, inclusive o registro no comércio.

Parágrafo segundo – Fica facultado mediante unânime entre os sócios herdeiros, outras condições de pagamento, desde que não afete a situação econômico-financeira da sociedade.

Parágrafo terceiro – Mediante acordo com os sócios remanescentes, os herdeiros poderão ingressar na sociedade, caso não haja impeditivo legal quanto a sua capacidade jurídica.

15ª - O exercício social coincidirá com o ano civil, encerrando em 31 de Dezembro, quando proceder-se-á a elaboração do inventário, balanço patrimonial e o balanço de resultado econômico exigidos por lei, para a verificação dos lucros ou prejuízos.

16ª - Os lucros e/ou prejuízos em balanço serão distribuídos e/ou suportados em partes iguais e proporcionais às quotas de cada sócio, senão preferirem deixá-los em suspenso por lançamento no Livro Diário, para apropriação ou compensação no futuro.

Parágrafo único: A distribuição dos lucros poderá não obedecer a participação dos sócios desde que aprovada pelos sócios quotistas.

17ª - Entretanto os sócios poderão deliberar, para dar outro destino aos lucros apurados e/ou compensação dos prejuízos constatados.

Parágrafo único: Fica a sociedade autorizada a distribuir antecipadamente lucros do exercício, com base em levantamento de balanço intermediário.

18ª - A administração da sociedade caberá **ISOLADAMENTE ao Sócio Sr. ELISEU MARCELO NADALETI, e ao Sócio Sr. ALCEMIR FRANCISCO NADALETI**, com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos necessários ao bom e fiel desempenho de suas funções e consecução do fim social e atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, o uso do nome empresarial em avais, fianças, garantias, abonos, endossos, negócios e atividades estranhas aos interesses sociais e objetivo da sociedade, bem como assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, onerar ou alienar bens móveis ou imóveis da sociedade e constituir obrigações em face da sociedade sem a autorização do(s) outro(s) sócio(s).

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/01/2023
Certifico o Registro em 26/01/2023 Data dos Efeitos 25/01/2023
Arquivamento 20231690100 Protocolo 231690100 de 25/01/2023 NIRE 42206998974
Nome da empresa NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 362270158343945
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

19ª - Pelos serviços que os sócios prestarem à Sociedade, poderão ou não retirar a título de **pró-labore**, uma quantia convencionada entre os sócios, que poderá ser reajustada sem formalidades.

20ª - A sociedade manterá os registros contábeis e fiscais necessários e previstos em lei.

21ª – A sociedade manterá um departamento técnico, quando exigido por lei, com pessoal habilitado e na forma da legislação vigente, inscritos nos órgãos competentes, que se responsabilizará pelo desenvolvimento das atividades e pelos serviços prestados pela empresa.

22ª – A sociedade poderá outorgar poderes de administração a terceiros, mediante *procuração* concedida pelo sócio Administrador, para o fim especifico de representar em qualquer ato ou ação a Sociedade.

23ª - Os administradores declaram, sob as penas da lei, que não estão impedidos de exercerem a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

24ª - Até o final do mês de abril de cada ano, o(a) Administrador(a) é obrigada a prestar aos sócios quotistas, contas justificadas de sua administração, apresentando-lhes o inventário, bem como, o balanço patrimonial e o de resultado econômico.

25ª - Os casos omissos neste contrato serão resolvidos com observância dos preceitos do Código Civil (Lei n° 10.406/2002) e de outros dispositivos legais aplicáveis.

26ª - Declara, sob as penas da lei, que se enquadra na condição de EMPRESA DE PEQUENO PORTE - EPP nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.

27ª - Fica eleito o fórum da Justiça Comum da Comarca de XANXERÊ/SC para dirimir as questões oriundas na execução do presente contrato social, e as omissões serão aplicadas, subsidiariamente, as disposições do Novo Código Civil Brasileiro.

E por estarem assim justos e contratados, assinam o presente instrumento contratual e declaram-se de inteiro acordo com os termos e condições nele inseridas e se comprometem de bem e fielmente cumprirem o que nele está contido, por si e por seus herdeiros e/ou sucessores e para que produza os efeitos legais, assinam e encaminham para o devido registro e arquivamento na **JUCESC – Junta Comercial do Estado de Santa Catarina.**

XANXERÊ/SC, 24 de janeiro de 2023.

ELISEU MARCELO NADALETI
CPF: 058.367.289-25,

ALCEMIR FRANCISCO NADALETI
CPF: 370.169.460-53

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/01/2023
Certifico o Registro em 26/01/2023 Data dos Efeitos 25/01/2023
Arquivamento 20231690100 Protocolo 231690100 de 25/01/2023 NIRE 42206998974
Nome da empresa NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 362270158343945
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

JUCESC
Junta Comercial do Estado de
SANTA CATARINA

231690100

TERMO DE AUTENTICACAO

NOME DA EMPRESA	NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
PROTOCOLO	231690100 - 25/01/2023
ATO	002 - ALTERACAO
EVENTO	021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

MATRIZ

NIRE 42206998974
CNPJ 28.614.001/0001-45
CERTIFICO O REGISTRO EM 26/01/2023
SOB N: 20231690100

EVENTOS

051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO ARQUIVAMENTO: 20231690100

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 05836728925 - ELISEU MARCELO NADALETI - Assinado em 24/01/2023 às 17:22:41

Cpf: 37016946053 - ALCEMIR FRANCISCO NADALETI - Assinado em 25/01/2023 às 16:14:42

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/01/2023
Certifico o Registro em 26/01/2023 Data dos Efeitos 25/01/2023
Arquivamento 20231690100 Protocolo 231690100 de 25/01/2023 NIRE 42206998974
Nome da empresa NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 362270158343945
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=cf04zzFtOlaTf4thsDyu-A&chave2=Ug8cwwsph_-ckGj5CvuIRA
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05836728925-ELISEU MARCELO NADALETI|37016946053-ALCEMIR FRANCISCO NADALETI

ELISEU MARCELO NADALETI, nacionalidade brasileira, nascido em 03/01/1990, solteiro, empresário, CPF nº 058.367.289-25, carteira de identidade nº 4.732.456, órgão expedidor SSP - SC, residente e domiciliado na Rua Lírio Tronco, 122, Aparecida, Xanxerê, SC, CEP 89.820-000, Brasil.

ALCEMIR FRANCISCO NADALETI, nacionalidade brasileira, nascido em 18/04/1960, casado em comunhão parcial de bens, empresário, CPF nº 370.169.460-53, carteira de identidade nº 4.732.437, órgão expedidor SSP - SC, residente e domiciliado na Rua Lírio Tronco, 122, Aparecida, Xanxerê, SC, CEP 89.820-000, Brasil.

Sócios da sociedade limitada de nome empresarial **NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA,** registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado de Santa Catarina, sob **NIRE nº 42206998974**, com sede na Rua Cel Passos Maia, 1185, Sala, Primo Tacca, Xanxerê, SC, CEP 89.820-000, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº **28.614.001/0001-45**, deliberam de pleno e comum acordo ajustarem a presente alteração contratual, nos termos da Lei nº 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

ENDEREÇO

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade que possuía seu endereço na Rua Cel Passos Maia, 1185, Sala, Primo Tacca, Xanxerê, SC, CEP 89.820-000, passa a exercer suas atividades no seguinte endereço sito à **RUA RUI BARBOSA, 615, SALA, CENTRO, XANXERÊ, SC, CEP 89.820-000.**

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA SEGUNDA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece em XANXERÊ/SC.

CLÁUSULA TERCEIRA. Em face das alterações acima, **os sócios resolvem, por este instrumento, atualizar e consolidar o contrato social,** passando a Sociedade a ser regida por este Instrumento, que adequado às disposições da referida Lei nº 10.406/2002 aplicáveis a este tipo societário, passa a ter a seguinte redação mediante as condições e cláusulas seguintes:

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/01/2023
Certifico o Registro em 26/01/2023 Data dos Efeitos 25/01/2023
Arquivamento 20231690100 Protocolo 231690100 de 25/01/2023 NIRE 42206998974
Nome da empresa NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 362270158343945
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

CONTRATO SOCIAL CONSOLIDADO
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
CNPJ nº 28.614.001/0001-45

ELISEU MARCELO NADALETI, nacionalidade brasileira, nascido em 03/01/1990, solteiro, empresário, CPF nº 058.367.289-25, carteira de identidade nº 4.732.456, órgão expedidor SSP - SC, residente e domiciliado na Rua Lírio Tronco, 122, Aparecida, Xanxerê, SC, CEP 89.820-000, Brasil.

ALCEMIR FRANCISCO NADALETI, nacionalidade brasileira, nascido em 18/04/1960, casado em comunhão parcial de bens, empresário, CPF nº 370.169.460-53, carteira de identidade nº 4.732.437, órgão expedidor SSP - SC, residente e domiciliado na Rua Lírio Tronco, 122, Aparecida, Xanxerê, SC, CEP 89.820-000, Brasil.

1ª - A sociedade constituída gira sob a denominação empresarial de:

NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.

Parágrafo Único: A sociedade utilizará opcionalmente o nome fantasia de **"ATACADÃO DA CONSTRUÇÃO".**

2ª - A sociedade tem sua sede social no:

RUA RUI BARBOSA, 615, SALA, CENTRO, XANXERÊ, SC, CEP 89.820-000.

Parágrafo Único: **A sociedade tem filial** na Avenida Getúlio Dorneles Vargas, 3600 N, Sala 01 e 02, Líder, **CHAPECÓ, SC**, CEP 89.805-184, inscrita no **CNPJ nº 28.614.001/0002-26** e registrada na JUCESC sob **NIRE nº 42901355601** em 18/02/2022, a qual iniciou suas atividades a partir de 18/02/2022 e, por este estabelecimento serão exercidas as atividades de **"COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO; COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS; COMÉRCIO A VAREJO DE AUTOMÓVEIS, CAMIONETAS E UTILITÁRIOS USADOS; COMÉRCIO ATACADISTA DE SEMENTES, FLORES, PLANTAS E GRAMAS; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL; SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVAÇÃO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR; ALUGUEL DE ANDAIMES; ALUGUEL DE CONTÊINERES, GUINCHOS, GUINDASTES E EMPILHADEIRAS SEM OPERADOR."**

3ª - A sociedade poderá abrir ou fechar filiais, sucursais, agências e escritórios em qualquer parte do território nacional, a critério dos sócios.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/01/2023
Certifico o Registro em 26/01/2023 Data dos Efeitos 25/01/2023
Arquivamento 20231690100 Protocolo 231690100 de 25/01/2023 NIRE 42206998974
Nome da empresa NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 362270158343945
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

4ª - A sociedade tem como objetivo a exploração de:
COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; COMÉRCIO ATACADISTA DE SEMENTES, FLORES, PLANTAS E GRAMAS; COMÉRCIO ATACADISTA DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS; COMÉRCIO ATACADISTA DE MEDICAMENTOS E DROGAS DE USO VETERINÁRIO; COMÉRCIO ATACADISTA DE DEFENSIVOS AGRÍCOLAS, ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO; COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS; COMÉRCIO VAREJISTA DE MEDICAMENTOS VETERINÁRIOS; SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVAÇÃO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANÇAS, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL; COMÉRCIO VAREJISTA DE ANIMAIS VIVOS E DE ARTIGOS E ALIMENTOS PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO; COMÉRCIO ATACADISTA DE CEREAIS E LEGUMINOSAS BENEFICIADOS; COMÉRCIO A VAREJO DE AUTOMÓVEIS, CAMIONETAS E UTILITÁRIOS USADOS; ALUGUEL DE ANDAIMES E ALUGUEL DE CONTÊINERES, GUINCHOS, GUINDASTES E EMPILHADEIRAS SEM OPERADOR.

5ª - A empresa iniciou suas atividades a partir de **11 de setembro de 2017** e seu prazo de duração será por tempo indeterminado.

6ª– O Capital Social é de **R$ 400.000,00 (quatrocentos mil reais)**, dividido em 400.000 (quatrocentas mil) quotas no valor de R$ 1,00 (um real) cada uma, sendo que o valor de **R$ 93.700,00 (noventa e três mil e setecentos reais) já encontra-se integralizado** em moeda corrente nacional e o valor de **R$ 306.300,00 (trezentos e seis mil e trezentos reais) será integralizado até 17/02/2027**, em moeda corrente nacional. O capital social fica assim distribuído entre os sócios:

SÓCIOS	%	QUOTAS	Vlr quota	VALORES
ALCEMIR FRANCISCO NADALETI	90%	360.000	R$ 1,00	R$ 360.000,00
ELISEU MARCELO NADALETI	10%	40.000	R$ 1,00	R$ 40.000,00
TOTAL	**100%**	**400.000**	**R$ 1,00**	**R$ 400.000,00**

ALCEMIR FRANCISCO NADALETI, subscreve 90%, ou seja, com 360.000 (trezentas e sessenta mil) quotas, perfazendo um total de **R$ 93.700,00 (noventa e três mil e setecentos reais) integralizado e um total de R$ 266.300,00 (duzentos e sessenta e seis mil e trezentos reais) a integralizar até 17/02/2027**, em moeda corrente nacional.

ELISEU MARCELO NADALETI, subscreve 10%, ou seja, com 40.000,00 (quarenta mil) quotas, perfazendo um total de **R$ 40.000,00 (quarenta mil reais) a integralizar até 17/02/2027**, em moeda corrente nacional.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina
Certifico o Registro em 26/01/2023 Data dos Efeitos 25/01/2023
Arquivamento 20231690100 Protocolo 231690100 de 25/01/2023 NIRE 42206998974
Nome da empresa NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 362270158343945
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

26/01/2023

7ª - As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para a aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas a alteração contratual pertinente.

8ª - A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

9ª - As quotas sociais e todos os direitos a elas inerentes são declaradas impenhoráveis e não sujeitas à execução por dívida de qualquer natureza de seus titulares.

10ª - Em caso de aumento de capital social, terão preferência os quotistas para subscrição em igualdade de condições e na proporção exata das quotas que possuírem na Sociedade, ou poderá ser mudada a participação em acordo entre os sócios.

Parágrafo primeiro: A sociedade poderá admitir novos sócios desde que haja comum acordo entre os sócios remanescentes, podendo a participação ser consolidada em alteração contratual assinada de acordo com todos os sócios.

Parágrafo segundo: Poderá a sociedade reduzir o capital social após integralizado, se houver perda irrecuperável ou se excessivo em relação ao objeto da sociedade, mediante a correspondente alteração contratual pertinente.

11ª – Em caso de diminuição de capital social os quotistas procederão nas condições estabelecidas no artigo anterior.

12ª – Caso um dos sócios queira retirar-se da sociedade, a esta deverá comunicar sua decisão, indicando as condições e o preço para a cessão, a fim de que o sócio ou sócios remanescentes possam no prazo de 30 (trinta) dias do recebimento da comunicação, exercer o direito de preferência na aquisição das quotas de capital do sócio retirante.

Parágrafo único – Decorrido este prazo sem que seja manifestado o direito de preferência, as quotas poderão ser livremente transferidas a terceiros.

13ª - Não convindo à sociedade a transferência das quotas do sócio retirante, o capital social será diminuído no valor do capital retirante, pagando a sociedade o preço estipulando na notificação, em 12 (doze) parcelas mensais e sucessivas a partir do encerramento do exercício social em que ocorrer a notificação.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/01/2023
Certifico o Registro em 26/01/2023 Data dos Efeitos 25/01/2023
Arquivamento 20231690100 Protocolo 231690100 de 25/01/2023 NIRE 42206998974
Nome da empresa NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 362270158343945
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

14ª – O falecimento, retirada, interdição ou inabilitação de um dos sócios não acarretará a dissolução da sociedade, que continuará com o sócio remanescente e/ou herdeiros do sócio falecido, os quais nela se farão representar enquanto indiviso a quinhão respectivo, por um dentre eles devidamente credenciado pelos demais. Caso o(s) herdeiro(s) do sócio falecido não pretenda(m) integrar-se a Sociedade, então, caberá ao(s) sócio(s) remanescente(s) providenciar(em) a produção de balanço especial e apuração do patrimônio líquido para pagamento dos haveres do sócio falecido, mediante levantamento de balanço geral específico para esse fim, tudo em conformidade com a legislação em vigor.

Parágrafo primeiro – Apurados em balanço, os haveres do sócio falecido serão pagos em 12 (doze) prestações iguais, mensais e sucessivas, vencendo-se a primeira, 90 (noventa) dias após apresentada à sociedade a autorização judicial que permita formalizar-se inteiramente a operação, inclusive o registro no comércio.

Parágrafo segundo – Fica facultado mediante unânime entre os sócios herdeiros, outras condições de pagamento, desde que não afete a situação econômico-financeira da sociedade.

Parágrafo terceiro – Mediante acordo com os sócios remanescentes, os herdeiros poderão ingressar na sociedade, caso não haja impeditivo legal quanto a sua capacidade jurídica.

15ª - O exercício social coincidirá com o ano civil, encerrando em 31 de Dezembro, quando proceder-se-á a elaboração do inventário, balanço patrimonial e o balanço de resultado econômico exigidos por lei, para a verificação dos lucros ou prejuízos.

16ª - Os lucros e/ou prejuízos em balanço serão distribuídos e/ou suportados em partes iguais e proporcionais às quotas de cada sócio, senão preferirem deixá-los em suspenso por lançamento no Livro Diário, para apropriação ou compensação no futuro.

Parágrafo único: A distribuição dos lucros poderá não obedecer a participação dos sócios desde que aprovada pelos sócios quotistas.

17ª - Entretanto os sócios poderão deliberar, para dar outro destino aos lucros apurados e/ou compensação dos prejuízos constatados.

Parágrafo único: Fica a sociedade autorizada a distribuir antecipadamente lucros do exercício, com base em levantamento de balanço intermediário.

18ª - A administração da sociedade caberá **ISOLADAMENTE ao Sócio Sr. ELISEU MARCELO NADALETI, e ao Sócio Sr. ALCEMIR FRANCISCO NADALETI**, com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos necessários ao bom e fiel desempenho de suas funções e consecução do fim social e atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, o uso do nome empresarial em avais, fianças, garantias, abonos, endossos, negócios e atividades estranhas aos interesses sociais e objetivo da sociedade, bem como assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, onerar ou alienar bens móveis ou imóveis da sociedade e constituir obrigações em face da sociedade sem a autorização do(s) outro(s) sócio(s).

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/01/2023
Certifico o Registro em 26/01/2023 Data dos Efeitos 25/01/2023
Arquivamento 20231690100 Protocolo 231690100 de 25/01/2023 NIRE 42206998974
Nome da empresa NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 362270158343945
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

19ª - Pelos serviços que os sócios prestarem à Sociedade, poderão ou não retirar a título de **pró-labore**, uma quantia convencionada entre os sócios, que poderá ser reajustada sem formalidades.

20ª - A sociedade manterá os registros contábeis e fiscais necessários e previstos em lei.

21ª – A sociedade manterá um departamento técnico, quando exigido por lei, com pessoal habilitado e na forma da legislação vigente, inscritos nos órgãos competentes, que se responsabilizará pelo desenvolvimento das atividades e pelos serviços prestados pela empresa.

22ª – A sociedade poderá outorgar poderes de administração a terceiros, mediante *procuração* concedida pelo sócio Administrador, para o fim especifico de representar em qualquer ato ou ação a Sociedade.

23ª - Os administradores declaram, sob as penas da lei, que não estão impedidos de exercerem a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

24ª - Até o final do mês de abril de cada ano, o(a) Administrador(a) é obrigada a prestar aos sócios quotistas, contas justificadas de sua administração, apresentando-lhes o inventário, bem como, o balanço patrimonial e o de resultado econômico.

25ª - Os casos omissos neste contrato serão resolvidos com observância dos preceitos do Código Civil (Lei n° 10.406/2002) e de outros dispositivos legais aplicáveis.

26ª - Declara, sob as penas da lei, que se enquadra na condição de EMPRESA DE PEQUENO PORTE - EPP nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.

27ª - Fica eleito o fórum da Justiça Comum da Comarca de XANXERÊ/SC para dirimir as questões oriundas na execução do presente contrato social, e as omissões serão aplicadas, subsidiariamente, as disposições do Novo Código Civil Brasileiro.

E por estarem assim justos e contratados, assinam o presente instrumento contratual e declaram-se de inteiro acordo com os termos e condições nele inseridas e se comprometem de bem e fielmente cumprirem o que nele está contido, por si e por seus herdeiros e/ou sucessores e para que produza os efeitos legais, assinam e encaminham para o devido registro e arquivamento na **JUCESC – Junta Comercial do Estado de Santa Catarina.**

XANXERÊ/SC, 24 de janeiro de 2023.

ELISEU MARCELO NADALETI
CPF: 058.367.289-25,

ALCEMIR FRANCISCO NADALETI
CPF: 370.169.460-53

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/01/2023
Certifico o Registro em 26/01/2023 Data dos Efeitos 25/01/2023
Arquivamento 20231690100 Protocolo 231690100 de 25/01/2023 NIRE 42206998974
Nome da empresa NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 362270158343945
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

JUCESC
Junta Comercial do Estado de
SANTA CATARINA

231690100

TERMO DE AUTENTICACAO

NOME DA EMPRESA	NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
PROTOCOLO	231690100 - 25/01/2023
ATO	002 - ALTERACAO
EVENTO	021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

MATRIZ

NIRE 42206998974
CNPJ 28.614.001/0001-45
CERTIFICO O REGISTRO EM 26/01/2023
SOB N: 20231690100

EVENTOS

051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO ARQUIVAMENTO: 20231690100

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 05836728925 - ELISEU MARCELO NADALETI - Assinado em 24/01/2023 às 17:22:41

Cpf: 37016946053 - ALCEMIR FRANCISCO NADALETI - Assinado em 25/01/2023 às 16:14:42

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 26/01/2023
Certifico o Registro em 26/01/2023 Data dos Efeitos 25/01/2023
Arquivamento 20231690100 Protocolo 231690100 de 25/01/2023 NIRE 42206998974
Nome da empresa NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 362270158343945
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE XAXIM
Relatório de Comprovante de Abertura de Processos

432

Filtros aplicados ao relatório

Número do processo: 0001869/2023

Número do processo: 0001869/2023 **Número único: 13U.50D.W26-91**

Solicitação: 5 - Licitações (Documentos e Propostas) Número do protocolo: 31264

Número do documento:

Requerente: 3089973 - SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CPF/CNPJ do requerente: 33.568.009/0001-52

Beneficiário: CPF/CNPJ do beneficiário:

Endereço: Rua 25 DE AGOSTO Nº 602D - 89805-535

Complemento: Bairro: ALTO DA SERRA

Loteamento: Condomínio: Município: Chapecó - SC

Telefone: Celular: (49) 98829-2858 Fax:

E-mail: scwservicoseconstrucoes@gmail.com Notificado por: E-mail

Local da protocolização: 004.001.001 - Sec. de Administração

Localização atual: 004.001.001 - Sec. de Administração

Org. de destino:

Protocolado por: Tatieli Moreira Leal Atualmente com: Tatieli Moreira Leal

Situação: Não analisado Em trâmite: Não Procedência: Interna Prioridade: Normal

Protocolado em: 29/05/2023 08:28 Previsto para: 30/06/2023 08:27 Concluído em:

Súmula: Processo licitatório n° 073/2023
Tomada de Preços n° 005/2023

Observação: Telefone 49 98829-2850

Tatieli M. Leal

Tatieli Moreira Leal
(Protocolado por)

SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
(Requerente)

Hora: 08:27:08

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=cf04zzFtOLaiSKk1KCMHNQ&chave2=Ug8cwwsph_-ckGj5CvuIRA
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 01550712977-SIDNEI CESAR WOSNIAK|03939755923-MARISA ANTUNES DOS SANTOS

SIDNEI CESAR WOSNIAK, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 29/09/1975, CASADO em COMUNHÃO PARCIAL DE BENS, EMPRESARIO, CPF nº 015.507.129-77, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 3313897, órgão expedidor SSP - SC, residente e domiciliado(a) no(a) RUA VITORIO SACHET, 65E, PASSO DOS FORTES, CHAPECO, SC, CEP 89805796, BRASIL.

MARISA ANTUNES DOS SANTOS, nacionalidade BRASILEIRA, nascida em 12/05/1982, SOLTEIRA, EMPRESARIA, CPF nº 039.397.559-23, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 4193672, órgão expedidor SSP - SC, residente e domiciliado(a) no(a) RUA INGLATERRA, 602, PASSO DOS FORTES, CHAPECO, SC, CEP 89805535, BRASIL.

Sócios da sociedade limitada de nome empresarial SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado de Santa Catarina, sob NIRE nº 42206310883, com sede Rua Inglaterra, 602D , Passo dos Fortes Chapecó, SC, CEP 89805535, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 33.568.009/0001-52, deliberam de pleno e comum acordo ajustarem a presente alteração contratual, nos termos da Lei n° 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

DO CAPITAL SOCIAL

CLÁUSULA PRIMEIRA. O capital totalmente integralizado de R$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais), em moeda corrente nacional, representado por 150.000 (cento e cinquenta mil) quotas de capital, no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, passa a ser assim distribuído:

SIDNEI CESAR WOSNIAK, com 76.500 (setenta e seis mil e quinhentos) quotas, perfazendo um total de R$ 76.500,00 (setenta e seis mil e quinhentos reais) integralizado.
MARISA ANTUNES DOS SANTOS, com 73.500 (setenta e três mil e quinhentos) quotas, perfazendo um total de R$ 73.500,00 (setenta e três mil e quinhentos reais) integralizado.

DA ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA SEGUNDA. A administração da sociedade caberá ISOLADAMENTE a(o) Sócio(a) SIDNEI CESAR WOSNIAK , ISOLADAMENTE a(o) Sócio(a) MARISA ANTUNES DOS SANTOS com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

CLÁUSULA TERCEIRA. O(s) administrador(es) declara(m), sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 23/01/2023
Certifico o Registro em 23/01/2023 Data dos Efeitos 20/01/2023
Arquivamento 20231658141 Protocolo 231658141 de 20/01/2023 NIRE 42206310883
Nome da empresa SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 304394492582044
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA QUARTA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece em CHAPECO - SC.

CLÁUSULA QUINTA. As Cláusulas e condições estabelecidas em atos já arquivados e que não foram expressamente modificadas por esta alteração continuam em vigor.

Em face das alterações acima, consolida-se o contrato social, nos termos da Lei n° 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL DA SOCIEDADE EMPRESÁRIA SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.

Por este instrumento particular de Contrato Social, as Partes contratantes a seguir individualizadas, resolvem constituir uma sociedade empresaria limitada, que se regerá pela Lei 10.406/2002 e Decreto 1.800/1996, e pelas demais disposições aplicáveis a espécie e ainda pelas cláusulas e condições a seguir:

SIDNEI CESAR WOSNIAK, brasileiro, solteiro, nascido em Alpestre - RS, em 29 de setembro de 1975, portador da RG 3313897 expedida pela SSP-SC, CPF 015.507.129-77, residente e domiciliado na Rua Inglaterra, n. 602, Letra D, bairro Passo dos Fortes, município de Chapeco – SC, CEP 89.805-535, e;

MARISA ANTUNES DOS SANTOS admitido neste ato, nacionalidade BRASILEIRA, nascida em 12/05/1982, SOLTEIRA, EMPRESARIA, CPF nº 039.397.559-23, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 4193672, órgão expedidor SSP - SC, residente e domiciliado(a) no(a) RUA INGLATERRA, 602, PASSO DOS FORTES, CHAPECO, SC, CEP 89805535, BRASIL.

CLÁUSULA PRIMEIRA – A sociedade empresária gira sob a denominação social de **SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA,** e adotará o nome fantasia de SCW CONSTRUCOES E SERVICOS. Que terá sua sede na Rua Inglaterra, n. 602, Letra D, bairro Passo dos Fortes, município de Chapeco – SC, CEP 89805535.

CLÁUSULA SEGUNDA – O Capital Social é de R$ 150.000,00 (Cento e cinquenta mil reais), dividido em 150.000 (cento e cinquenta mil) quotas de R$ 1,00 (um) real cada uma, formando

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 23/01/2023
Certifico o Registro em 23/01/2023 Data dos Efeitos 20/01/2023
Arquivamento 20231658141 Protocolo 231658141 de 20/01/2023 NIRE 42206310883
Nome da empresa SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 304394492582044
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

R$ 150.000,00 (cento e ciquenta mil reais) em moeda corrente do Pais, sendo subscrito e com integralização pelos sócios como segue:

SIDNEI CESAR WOSNIAK a quantia de 76.500 (setenta e seis mil e quinhentas) quotas, no importe total de **R$** 76.500,00 (setenta e seis mil e quinhentos) reais, sendo 51% (cinquenta e um por cento) do capital, que já integralizou o valor de **R$** 76.500 (setenta e seis mil e quinhentos) reais em moeda corrente nacional.

MARISA ANTUNES DOS SANTOS a quantia de 73.500 (setenta e três mil e quinhentas) quotas, no importe total de **R$** 73.500 (setenta e três mil e quinhentos) reais, sendo 49% (cinquenta e um por cento) do capital, que já integralizou o valor de **R$** 73.500 (setenta e três mil e quinhentos) reais em moeda corrente nacional.

A composição do capital fica assim disposta:

Nome do Quotista	**Nº de quotas**	**Valor das quotas**	**% de participação**
SIDNEI CESAR WOSNIAK	76.500	76.500,00	51
MARISA ANTUNES DOS SANTOS	73.500	73.500,00	49
	150.000	1500.000,00	100

CLÁUSULA TERCEIRA – A Sociedade empresária limitada terá como objetivo a atividade de CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA: INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL; SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO; OBRAS DE FUNDAÇÕES; SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA: SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À ARQUITETURA E ENGENHARIA; SERVIÇOS COMBINADOS PARA APOIO A EDIFÍCIOS, EXCETO CONDOMÍNIOS PREDIAIS; LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS; ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS; ATIVIDADES DE SERVIÇOS PRESTADOS PRINCIPALMENTE ÀS EMPRESAS; SERVIÇOS DE USINAGEM, TORNEARIA E SOLDA; MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE GERADORES, TRANSFORMADORES E MOTORES ELÉTRICOS; INSTALAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS; SERVIÇOS DE MONTAGEM DE MÓVEIS; INSTALAÇÃO DE PAINÉIS PUBLICITÁRIOS; COMÉRCIO ATACADISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 23/01/2023
Certifico o Registro em 23/01/2023 Data dos Efeitos 20/01/2023
Arquivamento 20231658141 Protocolo 231658141 de 20/01/2023 NIRE 42206310883
Nome da empresa SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 304394492582044
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

CLÁUSULA QUARTA - A sociedade iniciará suas atividades em 08 de maio de 2019, e seu prazo de duração é indeterminado.

CLÁUSULA QUINTA – Em caso de aumento de capital, terão preferência os cotistas para subscrição em igualdade de condições e na proporção exata das cotas que possuírem na sociedade integralizada.

CLÁUSULA SEXTA – Caso um dos sócios queira retirar-se da sociedade a esta deverá comunicar por escrito sua decisão, a fim de que os sócios remanescentes possam no prazo de 30 (trinta) dias, do recebimento da notificação, exercer seu direito de preferência na aquisição das quotas do sócio retirante. Decorrido este prazo sem que seja manifestado o direito de preferência, as quotas poderão ser livremente transferidas.

CLÁUSULA SÉTIMA – Não convindo à sociedade a transferência das quotas do sócio retirante, o capital social será diminuído do capital retirante, pagando a sociedade o valor estipulado na notificação, em 12 (doze) parcelas iguais e sucessivas a partir do encerramento do exercício social que ocorrer a notificação.

CLÁUSULA OITAVA – As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço, direito de preferência para sua aquisição se postas a venda, formalizando, se realizada, a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA NONA – A responsabilidade de cada sócio é restrita aos valores de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social conforme o artigo 1052 da Lei Federal n.º 10.406/2002.

CLÁUSULA DÉCIMA – Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do sócio remanescente, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, a data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado. O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – No fim de cada exercício social, em 31 de Dezembro, os administradores prestarão contas justificadas de sua administração e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados, ou registrado em lucros ou prejuízos acumulados, para posterior compensação ou distribuição.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – A reunião dos Sócios deve realizar-se ao menos uma vez por ano, nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, para deliberação sobre as contas, o balanço patrimonial e de resultado e a destinação dos lucros do período, bem como designarão administrador(es) quando for o caso. Além destas poderá deliberar sobre outros assuntos conforme disposto no art. 1.071 da Lei n.º 10.406/2002.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – As deliberações serão realizadas de acordo com o disposto nos artigos 1.072 e 1.079 da Lei 10.406/2002.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 23/01/2023
Certifico o Registro em 23/01/2023 Data dos Efeitos 20/01/2023
Arquivamento 20231658141 Protocolo 231658141 de 20/01/2023 NIRE 42206310883
Nome da empresa SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 304394492582044
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – Dispensa-se as formalidades de convocação previstas no § 3. Do art. 1.152 da Lei 10.406/2002, quando todos os sócios, comparecerem ou se declararem, por escrito, cientes do local, data, hora, e ordem do dia.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência mediante alteração contratual assinada por todos os sócios, em outros Municípios e Estados da União.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA –. A administração da sociedade caberá aos sócios **SIDNEI CESAR WOSNIAK** e **MARISA ANTUNES DOS SANTOS** com os poderes e atribuição que a lei lhe confere para plena administração dos negócios sociais e que terá poder pleno para proceder a alienação no todo ou em parte do patrimônio social e de seu Fundo de Comércio, de todos os bens móveis e imóveis, créditos e direitos, veículos, para proceder a liquidação da sociedade, para operar a sua fusão, incorporação ou transformação, enfim, para dar qualquer destinação comercial adequada ao patrimônio social, sempre respeitando a proporcionalidade da participação no capital social, quando do rateio dos resultados operacionais entre os quotistas, autorizando o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio.

Parágrafo Único – Os sócios administradores podem praticar atos de gestão em conjunto ou isoladamente, na prática dos atos necessários ou convenientes à administração desta.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – O sócio que trabalhar na sociedade, perceberá a título de prólabore
uma quantia fixa mensal, até o limite de isenção da tabela do imposto de renda, creditada em conta corrente, donde retirará de acordo com as possibilidades financeiras da sociedade, até o máximo de seu crédito em conta corrente, ou mediante recibo de caixa.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – O administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA – A regência supletiva da sociedade limitada, nos casos não previstos no presente contrato será feita pelas normas da sociedade anônima de conformidade com o parágrafo único, do artigo 1.053 da Lei nº 10.406/2002.

CLÁUSULA VIGÉSIMA – Fica eleito o Foro da Comarca de Chapecó, estado de Santa Catarina, com renúncia expressa a qualquer outro por mais privilegiado que seja, como competente para dirimir questões oriundas do presente instrumento.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 23/01/2023
Certifico o Registro em 23/01/2023 Data dos Efeitos 20/01/2023
Arquivamento 20231658141 Protocolo 231658141 de 20/01/2023 NIRE 42206310883
Nome da empresa SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 304394492582044
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

E, por estarem assim justos e contratados, assinam este instrumento.

CHAPECO - SC, 19 de janeiro de 2023.

SIDNEI CESAR WOSNIAK

MARISA ANTUNES DOS SANTOS

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 23/01/2023
Certifico o Registro em 23/01/2023 Data dos Efeitos 20/01/2023
Arquivamento 20231658141 Protocolo 231658141 de 20/01/2023 NIRE 42206310883
Nome da empresa SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 304394492582044
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

JUCESC
Junta Comercial do Estado de
SANTA CATARINA

231658141

TERMO DE AUTENTICACAO

NOME DA EMPRESA	SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
PROTOCOLO	231658141 - 20/01/2023
ATO	002 - ALTERACAO
EVENTO	021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

MATRIZ

NIRE 42206310883
CNPJ 33.568.009/0001-52
CERTIFICO O REGISTRO EM 23/01/2023
SOB N: 20231658141

EVENTOS

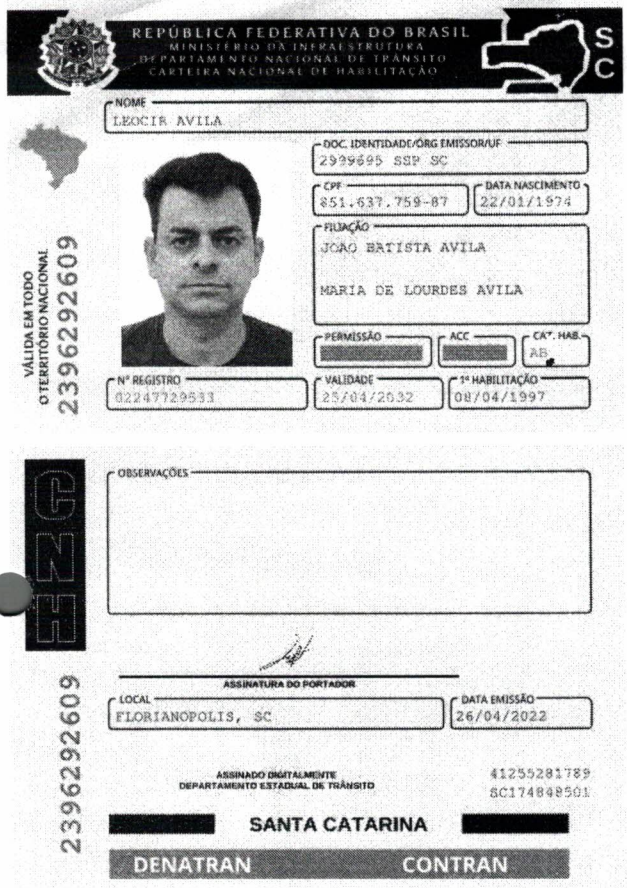
051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO ARQUIVAMENTO: 20231658141

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 01550712977 - SIDNEI CESAR WOSNIAK - Assinado em 20/01/2023 às 09:20:58

Cpf: 03939755923 - MARISA ANTUNES DOS SANTOS - Assinado em 19/01/2023 às 21:33:10

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 23/01/2023
Certifico o Registro em 23/01/2023 Data dos Efeitos 20/01/2023
Arquivamento 20231658141 Protocolo 231658141 de 20/01/2023 NIRE 42206310883
Nome da empresa SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 304394492582044
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício


REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

SC

NOME
LEOCIR AVILA

DOC. IDENTIDADE/ÓRG EMISSOR/UF
2999695 SSP SC

CPF
851.637.759-87

DATA NASCIMENTO
22/01/1974

FILIAÇÃO
JOAO BATISTA AVILA
MARIA DE LOURDES AVILA

PERMISSÃO

ACC

CAT. HAB.
AB

Nº REGISTRO
02247729533

VALIDADE
25/04/2032

1ª HABILITAÇÃO
08/04/1997

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

2396292609

OBSERVAÇÕES

ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL
FLORIANOPOLIS, SC

DATA EMISSÃO
26/04/2022

ASSINADO DIGITALMENTE
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO

41255281789
SC174848501

SANTA CATARINA

DENATRAN CONTRAN

2396292609

QR-CODE

Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: https://www.serpro.gov.br/assinador-digital.

SERPRO / SENATRAN

Espécie: PROCURAÇÃO AD NEGOTIA
Protocolo: 105824 em 21/12/2022

Catarina, com endereço de correio eletrônico: não informado, a quem confere poderes amplos, gerais, e ilimitados, para o fim especial de administrar a empresa outorgante, onde com esta se apresentar e necessário for, junto a estabelecimentos bancários, inclusive Caixa Econômica Federal - CEF e Banco do Brasil, Cooperativas de Credito; podendo o procurador assinar propostas ou contratos de aberturas de contas correntes bancárias e movimentá-las; emitir e endossar cheques; fazer retiradas mediante recibos, autorizar débitos, pagamentos transferências e o que mais preciso for, por meio de cartas; solicitar saldos e extratos de contas; requisitar talões de cheque para uso da empresa outorgante; receber quaisquer importâncias devidas á outorgante, a qualquer titulo, assinado os necessários recibos e dando quitação; emitir, endossar e aceitar duplicatas; emitir e endossar notas promissórias; descontar, caucionar e entregar para cobrança bancaria duplicatas e notas promissórias, assinando os respectivos contrato, propostas e borderôs; assinar toda correspondência da outorgante, inclusive as dirigidas aos bancos, dando instruções sobre títulos, autorizando descontos, abatimentos, prorrogações, entregas, protestos e o que mais preciso for; comprar e vender mercadorias; assinar livros e papeis fiscais; assinar contratos de locação, aceitando preços de locação, prazos, multas, juros e eleger foro; contratar e despedir empregados, fixando-lhes as atribuições e ordenados; assinar contratos e carteiras de trabalho; liquidar litígios trabalhistas; fazer acordos na justiça Especializada do Trabalho, MTPS - MINISTÉRIO DO TRABALHO E DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - INSS - INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL receber e dar quitação; assinar pedidos e faturas de compras efetuadas; usar dos poderes contidos nas clausulas "ad-negotia", "ad-juditia et extra" e mais os para concordar, discordar, abater, confessar, desistir, transigir, firmar compromissos, acordar novar requere e dar quitação; representar a outorgante perante repartições publicas federais, estaduais, municipais e autarquias, Tabelionato de Notas, participar de todos as modalidades de licitações, pregoes, requerendo, declarando, apresentando propostas e assinando o que se fizer necessário; praticar enfim, todos os demais atos indispensáveis para o mais amplo e cabal desempenho do presente mandado, inclusive contratar advogados; **não podendo substabelecer**. **O presente instrumento terá validade de 05 (cinco) anos a contar da data de lavratura do ato.** Assim o disse, do que dou fé, e me pediu que lavrasse o presente instrumento, que lhe sendo lido, aceita, acha conforme, e assina comigo, Aline Mendes, Escrevente Autorizada, que a fiz digitar, conferi, achei conforme, dou fé, assino em público e raso. Protocolo oficial **105824** de **21/12/2022**. Emolumentos R$ 63,33 + Selo de Fiscalização(s) R$ 3,11 = Total das Custas R$ 66,44. Chapecó/SC, 22 de dezembro de 2022. Em testemunho (sinal público) da verdade. (as) (Representante) SIDNEI CESAR WOSNIAK. (as) Aline Mendes - Escrevente Autorizada.Em testemunho da verdade. Chapecó/SC, 22 de dezembro de 2022. Aline Mendes
Escrevente Autorizada

Poder Judiciário
Estado de Santa Catarina
Selo Digital de Fiscalização
Normal
GOW10019-77II
Confira os dados em:
www.tjsc.jus.br/selo

2º TABELIONATO
DE NOTAS E PROTESTO DE CHAPECÓ - SC
ANGELO MIGUEL DE SOUZA VARGAS - TABELIÃO

Espécie: PROCURAÇÃO AD NEGOTIA
Protocolo: 105824 em 21/12/2022

PROCURAÇÃO bastante que faz SCW CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA (como segue abaixo)

SAIBAM todos quantos este Instrumento Público de Procuração bastante virem que, aos vinte e dois dias do mês de dezembro do ano de dois mil e vinte e dois **(22/12/2022)**, neste 2º Tabelionato da cidade e comarca de Chapecó, Estado de Santa Catarina localizado na Rua Benjamin Constant, nº 164D, Centro, perante mim, Aline Mendes - Escrevente Autorizada, compareceu como **OUTORGANTE**: **SCW CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 33.568.009/0001-52, com sede na Rua Inglaterra, nº 602 D, Passo dos Fortes, na cidade e comarca de Chapecó, Estado de Santa Catarina, constituída pelo Contrato Social registrado na Junta Comercial do Estado de Santa Catarina - JUCESC, em 08/05/2029, NIRE sob nº 42206310883, neste ato **representada** por seu sócio administrador: **SIDNEI CESAR WOSNIAK**, brasileiro, casado, empresário, natural de Alpestre/RS, nascido em 29/09/1975, com 47 anos, portador da Carteira Nacional de Habilitação nº 03238079471 expedida em 03/05/2019 pelo DETRAN/SC, na qual consta a Cédula de Identidade nº 3313897 expedida pela SSP/SC e o CPF/MF nº 015.507.129-77, filho de Gregorio Wosniak e de Antonia L. Wosniaki, residente e domiciliado na Rua Vitório Sachet, nº 65 - E, Bairro Passo dos Fortes, na cidade e comarca de Chapecó, Estado de Santa Catarina, com endereço de correio eletrônico: não informado, conforme poderes conferidos na Cláusula 16º (Décima Sexta) e Parágrafo único da 2ª Alteração de Contrato Social Consolidada, devidamente registrada na Junta Comercial do Estado de Santa Catarina - JUCESC sob o nº 20225441489, em 04/05/2022, a qual o representante da empresa declara sob as penas da lei, ser a última alteração contratual que dispõe da administração, contendo dados totalmente atualizados, conforme Certidão Simplificada da Junta Comercial do Estado de Santa Catarina, emitida em 06/12/2022, o administrador, capaz para o ato, devidamente qualificado e identificado como a própria por mim, Escrevente Autorizada, em face dos documentos que me apresentou, do que dou fé. Então, por ele, em nome da outorgante, me foi dito que, por este instrumento público de procuração, nomeia e constitui seus bastantes **PROCURADORES**: **LEOCIR AVILA**, brasileiro, solteiro, servidor público, natural de Chapecó/SC, nascido em 22/01/1974, com 48 anos, portador da Carteira Nacional de Habilitação nº 02247729533 expedida em 26/04/2022 pelo DETRAN/SC, na qual consta a Cédula de Identidade nº 2999695 expedida pela SSP/SC e o CPF/MF nº 851.637.759-87, filho de Joao Batista Avila e de Maria De Lourdes Avila, residente e domiciliado na Rua Itália, nº 1296 - E, Bairro Presidente Médici, na cidade e comarca de Chapecó, Estado de Santa Catarina, com endereço de correio eletrônico: leocirchap@yahoo.com.br; e, **ELENICE AVILA WOSNIAK**, brasileira, casada, designer de interiores, natural de Chapecó/SC, nascida em 27/11/1978, com 44 anos, portadora da Carteira Nacional de Habilitação nº 03277027367 expedida em 11/11/2022 pelo DETRAN/SC, na qual consta a Cédula de Identidade nº 3372462 expedida pela SSP/SC e o CPF/MF nº 027.126.319-94, filha de João Batista Avila e de Maria de Lourdes Avila, residente e domiciliada na Rua Vitório Sachet, nº 65 - E, Bairro Passo dos Fortes, na cidade e comarca de Chapecó, Estado de Santa

JUCESC

Secretaría da Micro e Pequena Empresa
Secretaría de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constituitivo	Inicio da atividade
42206310883	33.568.009/0001-52	08/05/2019	08/05/2019
Endereço: RUA INGLATERRA, 602D, PASSO DOS FORTES, CHAPECÓ, SC - CEP: 89805535			

ÚLTIMO ARQUIVAMENTO		SITUAÇÃO	STATUS
Data	Número		
23/01/2023	20231658141	REGISTRO ATIVO	TRANSFORMADA
Ato: 002 - ALTERAÇÃO			
Evento: 051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO			

FILIAL(AIS) NESTA UNIDADE DA FEDERAÇÃO OU FORA DELA	
NIRE: XXXXXX	CNPJ: XXXXXX
Endereço: XXXXXX	

Observação

FLORIANOPOLIS - SC, 12 de Abril de 2023

LUCIANO LEITE KOWALSKI SECRETÁRIO-GERAL EM EXERCÍCIO

CONTROLE: 16019768493964 CPF SOLICITANTE: 015.507.129-77 NIRE: 42206310883 EMITIDA: 12/04/2023 PROTOCOLO: 230359370

JUCESC

Secretaría da Micro e Pequena Empresa

Secretaría de Racionalização e Simplificação

Departamento de Registro Empresarial e Integração

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constituitivo	Inicio da atividade
42206310883	33.568.009/0001-52	08/05/2019	08/05/2019
Endereço: RUA INGLATERRA, 602D, PASSO DOS FORTES, CHAPECÓ, SC - CEP: 89805535			

OBJETO SOCIAL
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA: INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL; SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO; OBRAS DE FUNDAÇÕES; SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA: SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À ARQUITETURA E ENGENHARIA; SERVIÇOS COMBINADOS PARA APOIO A EDIFÍCIOS, EXCETO CONDOMÍNIOS PREDIAIS; LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS; ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS; ATIVIDADES DE SERVIÇOS PRESTADOS PRINCIPALMENTE ÀS EMPRESAS; SERVIÇOS DE USINAGEM, TORNEARIA E SOLDA; MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE GERADORES, TRANSFORMADORES E MOTORES ELÉTRICOS; INSTALAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS; SERVIÇOS DE MONTAGEM DE MÓVEIS; INSTALAÇÃO DE PAINÉIS PUBLICITÁRIOS; COMÉRCIO ATACADISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL

CAPITAL SOCIAL	PORTE	PRAZO DE DURAÇÃO
R$ 150.000,00 CENTO E CINQUENTA MIL REAIS R$ Capital integralizado: 150.000,00 CENTO E CINQUENTA MIL REAIS	Microempresa	XXXXXX

QUADRO SOCIOS E ADMINISTRADORES			
Nome/CPF	Participação R$	Cond./Administrador	Término do mandato
SIDNEI CESAR WOSNIAK 015.507.129-77	76.500,00	SOCIO	XX/XX/XXXX
SIDNEI CESAR WOSNIAK 015.507.129-77	0,00	ADMINISTRADOR	XX/XX/XXXX
MARISA ANTUNES DOS SANTOS 039.397.559-23	73.500,00	SOCIO	XX/XX/XXXX
MARISA ANTUNES DOS SANTOS 039.397.559-23	0,00	ADMINISTRADOR	XX/XX/XXXX

230359370

CONTROLE: 16019768493964 CPF SOLICITANTE: 015.507.129-77 NIRE: 42206310883 EMITIDA: 12/04/2023 PROTOCOLO: 230359370

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE XAXIM
Relatório de Comprovante de Abertura de Processos

440

Filtros aplicados ao relatório

Número do processo: 0001868/2023

Número do processo: 0001868/2023 — **Número único: VM2.98B.745-72**

Solicitação: 5 - Licitações (Documentos e Propostas) — Número do protocolo: 31263

Número do documento:

Requerente: 3088030 - THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA — CPF/CNPJ do requerente: 43.215.107/0001-60

Beneficiário: — CPF/CNPJ do beneficiário:

Endereço: Rua IVO VALDEMAR KNONER Nº sn - 89825-000

Complemento: — Bairro: CENTRO

Loteamento: — Condomínio: — Município: XAXIM - SC

Telefone: — Celular: (49) 98415-3985 — Fax:

E-mail: construtorathayna@gmail.com — Notificado por: E-mail

Local da protocolização: 004.001.001 - Sec. de Administração

Localização atual: 004.001.001 - Sec. de Administração

Org. de destino:

Protocolado por: Tatieli Moreira Leal — Atualmente com: Tatieli Moreira Leal

Situação: Não analisado — Em trâmite: Não — Procedência: Interna — Prioridade: Normal

Protocolado em: 29/05/2023 08:20 — Previsto para: 30/06/2023 08:18 — Concluído em:

Súmula: Processo licitatório n° 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharial n° 0005/2023

Observação: Telefone 49 98415-3985

Tatieli M. Leal

Tatieli Moreira Leal
(Protocolado por)

Thayna M. Casasola

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
(Requerente)

Hora: 08:20:52

441

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE XAXIM
Endereço: Rua Rui Barbosa, 347 - Centro - Xaxim
CEP: 89825-000 CNPJ: 82.854.670/0001-30 Telefone: (49) 3353-8200
E-mail: nota.fiscal@xaxim.sc.gov.br Site: https://www.xaxim.sc.gov.br/

Certificado de Registro Cadastral - Nº 174/2023

Data da Inscrição: 08/05/2023 **Valido até:** **08/05/2024**

DADOS GERAIS:

Razão Social: THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CPF/CNPJ: 43.215.107/0001-60 **Data do Cadastro:** 04/03/2022
Porte Empresa: Empresa de Pequeno Porte - EPP **Inscr. Estadual:**
Optante Simples: Sim **Inscr. Municipal:** 0
Responsável: **Nº Registro:**
Telefone: **Data Registro:**
E-mail: construtorathayna@gmail.com
Endereço: DOUTOR SERAFIN ENOSS BERTASO, 1852 D
Bairro: ESPLANADA **CEP:** 89812655
Cidade: Chapecó - SC **País:** Brasil

Sócios:

DOCUMENTAÇÃO:

Descrição do Documento	Nr. do Documento	Data Emissão	Data Validade
Certidão de Falência, Concordata e Recuperação Judicial	92281	13/04/2023	12/06/2023
Certidão Negativa de Débitos Municipais	34820/2023	05/05/2023	03/08/2023
Certidão Negativa de Débitos relativos à Tributos Federais e Dívida Ativa da União	2810.536B.82C5.6191	13/04/2023	10/10/2023
Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas	15208437/2023	13/04/2023	10/10/2023
Certidão de Regularidade do FGTS - CRF	2023041002081219686026	10/04/2023	09/05/2023
Certidão Negativa de Débitos Estaduais	230140092348919	13/04/2023	13/05/2023

Este Certificado obedece o estipulado na Lei 8.666/93 e atualizações e normas da MUNICÍPIO DE XAXIM, e poderá necessitar de documentação complementar conforme solicitado no edital.

Xaxim, 8 de Maio de 2023

Assinatura do Responsável



MUNICÍPIO DE XAXIM
CONFERE COM O ORIGINAL
29 / 05 / 2023
SERVIDOR RESPONSÁVEL

1º TABELIONATO DE NOTAS DE ERECHIM
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Nº 29.799 - PROCURAÇÃO PÚBLICA que faz **THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA**, na forma abaixo... SAIBAM os que este público instrumento de mandato virem que **aos sete (07) dias do mês de outubro do ano de dois mil e vinte e um (2021)**, nesta cidade de Erechim, Estado do Rio Grande do Sul, neste 1º Tabelionato de Notas, compareceu como outorgante, **THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob nº 43.215.107/0001-60, e-mail: construtorathayna@gmail.com, com sede na Rua Doutor Serafim Enoss Bertaso nº 1852-D, bairro Esplanada, na cidade de de Chapecó/SC, CEP: 89812-655, com seu Contrato Social constitutivo arquivado na Junta Comercial deste Estado, sob NIRE nº 42206727091, em 20/08/2021, registrado nestas notas, no Livro de Registros de Procurações, Autorizações Judiciais e Documentos de Representação Legal ou Convencional nº 95, às folhas 067 a 071, sob nº 010 em 07/10/2021, neste ato representada nos termos da cláusula oitava do referido contrato social, por seu sócio administrador, GIOVANI CASASOLA, brasileiro, solteiro, maior, sócio empresário, nascido em 14 de fevereiro de 1996, filho de Gilmar Antônio Casasola e Rosmeri Fátima da Silva Casasola, portador da carteira de identidade nº 8109223712, expedida pela SSP/RS em 13/04/2015, inscrito no CPF/MF nº 036.932.000-09, e-mail: guimaraesoficialgiovanni@gmail.com, residente e domiciliado na Rua Borges de Medeiros nº 131, Centro, nesta cidade, CEP: 99700-108; o qual declara, sob as penas da lei, que estão em pleno vigor as cláusulas de administração contidas na última alteração contratual acima mencionada. A outorgante qualificada, e seu representante legal por mim identificado documentalmente, cuja identidade e capacidade jurídica para o ato dou fé. E, pela outorgante, por seu representante legal, me foi dito que por este público instrumento nomeia e constitui seu bastante procurador, **GILMAR ANTONIO CASASOLA**, brasileiro, casado, construtor, portador da carteira de identidade nº 2049301969, expedida pela SSP/RS em 11/11/1987, inscrito no CPF/MF nº 472.310.170-53, residente e domiciliado na Rua Doutor Serafim Enoss Bertaso nº 1852-D, bairro Esplanada, na cidade de de Chapecó/SC, CEP: 89812-655; **a quem confere poderes** para o fim especial de defender e tratar de negócios e assuntos de interesse da empresa outorgante, podendo para tanto: **a)** assinar contratos de prestação de serviços de acordo com o ramo de negócios da empresa do outorgante; combinar preços, prazos e demais condições; assinar

Cartório PONCIO
1º Tabelionato de Notas
Av. Presidente Vargas, 274 Centro Erechim-RS
Fones (54) 3522 1217 3321 2645
Daniela Mara Poncio - Tabeliã

Daniela Fabiula Goetterns
Escrevente Autorizada

MUNICÍPIO DE XAXIM
CONFERE COM O ORIGINAL
29 / 03 / 2023
SERVIDOR RESPONSÁVEL

aditivos, alterações e rescisões; pagar e receber importâncias, dando e recebendo quitações; **b)** representá-la junto aos estabelecimentos bancários, cooperativas de crédito e instituições financeiras em geral, em especial junto a Caixa Econômica Federal- CEF, e outros, sem exceção, para abrir, movimentar e encerrar contas bancárias, inclusive por meio eletrônico; requerer e retirar cartão magnético; cadastrar e desbloquear senhas; efetuar saques, fazer descontos; ordenar pagamentos, inclusive por meio de cartas; emitir, endossar e assinar cheques; fazer depósitos e retiradas; retirar extratos de contas correntes, talões de cheques para uso da empresa; solicitar saldos credores ou devedores; receber todas as importâncias devidas ou destinadas à outorgante, independente de sua origem ou procedência; passar recibos e dar quitação; emitir, endossar e aceitar duplicatas; emitir e endossar notas promissórias, descontar, caucionar e entregar para cobrança bancária; **c)** admitir, demitir e indenizar empregados; fixar salários e gratificações; assinar carteiras de trabalho e previdência social e fazer as respectivas anotações; pagar salários e receber quitação; atuar como preposto na Justiça do Trabalho, podendo alegar, prestar declarações, esclarecimentos, fazer provas e tudo o mais que for preciso e em lei permitidos; e, **d)** representar a outorgante nas licitações e/ou concorrências públicas, de quaisquer modalidades; podendo representá-la perante quaisquer Repartições Públicas, Federais, Estaduais, Municipais, Autárquicas, Empresas Públicas e onde mais se fizer necessário; retirar editais ou cartas convites; apresentar, juntar e retirar documentos, assinar propostas técnicas e comerciais; participar de sessões públicas e habilitação e julgamento; deliberar, assinar as respectivas impugnações; formular lances, negociar preços e praticar todos os atos inerentes ao certame; assistir à abertura de propostas, fazer impugnações, reclamações, protestos, inclusive interpor e desistir de recursos em todas as fases licitatórias; fazer novas propostas, rebaixos e descontos; prestar cauções, levantá-las; receber as importâncias caucionadas ou depositadas; transigir, desistir, requerer e retirar certidões positivas e/ou negativas; prestar e firmar declarações; renunciar ao direito de recurso; assinar pedidos, atas, contratos, aditivos, petições, guias, requerimentos, bem como quaisquer documentos indispensáveis; enfim, usar dos mais variados poderes em lei permitidos e necessários ao fiel desempenho do presente mandato, exercendo-os nos limites estabelecidos pelo Contrato Social. O que em

MUNICÍPIO DE XAXIM
CONFERE COM O ORIGINAL
29 / 05 / 2023
SERVIDOR RESPONSÁVEL

1º TABELIONATO DE NOTAS DE ERECHIM
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

tudo a outorgante, por seu representante legal, dará por bom, firme e valioso, sendo vedado o substabelecimento. Assim o disse do que dou fé, e me pediu que lhe lavrasse este instrumento, o qual foi lido ao seu representante legal, que achou conforme, aceitou, ratifica e assina comigo, DANIELA FABÍULA GOETTEMS, Escrevente Autorizada, que o digitei, conferi, dato, e havendo cumprido todas as exigências legais e fiscais inerentes a legitimidade do ato, subscrevo e assino em público e raso. TRASLADADA NESTA DATA. Certifico que o ato acha-se assinado pelas partes e pelo agente notarial na forma acima mencionada. É o que contém dito instrumento, que para aqui foi bem e fielmente transcrito. Dou fé.

ERECHIM, 7 DE OUTUBRO DE 2021

EM TESTEMUNHO DA VERDADE.

Daniela Fabíula Goettems
Escrevente Autorizada

Emolumentos: Procuração: R$78,50 (0182.04.1100003.32638 = R$3,30); Processamento eletrônico: R$5,30 (0182.01.2000003.20861 = R$1,40)

A consulta estará disponível em até 24h no site do Tribunal de Justiça do RS
http://go.tjrs.jus.br/selodigital/consulta
Chave de autenticidade para consulta
096719 51 2021 00087747 48

Cartório PONCIO
1º Tabelionato de Notas
Av. Presidente Vargas, 274 Centro Erechim-RS
Fones (54) 3522 1221 / 3321 2645
Daniela Mara Poncio - Tabeliã

MUNICÍPIO DE XAXIM
CONFERE COM O ORIGINAL
29 / 05 / 2023
SERVIDOR RESPONSÁVEL

CONTRATO SOCIAL
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

Pelo presente instrumento particular, GIOVANI CASASOLA, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 14/02/1996, SOLTEIRO, EMPRESARIO, CPF nº 036.932.000-09, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 07574264668, órgão expedidor DETRAN - SC, residente e domiciliado(a) no(a) RUA DOUTOR SERAFIM ENOSS BERTASO - D, 1852 D, ESPLANADA, CHAPECO, SC, CEP 89812655, BRASIL

THAYNA MANUELLY CASASOLA, nacionalidade BRASILEIRA, nascida em 14/11/2009, SOLTEIRA, ESTUDANTE, CPF nº 131.783.279-59, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 7898662, órgão expedidor SSP - SC, residente e domiciliado(a) no(a) RUA DOUTOR SERAFIM ENOSS BERTASO - D, 1852, ESPLANADA, CHAPECO, SC, CEP 89812655, BRASIL, representada neste ato por PAI/REPRESENTANTE GILMAR ANTONIO CASASOLA, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 10/06/1967, DIVORCIADO, ADMINISTRADOR DE EMPRESAS, CPF nº 472.310.170-53, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 02591230614, Órgão Expedidor DETRAN - SC, endereço: RUA DOUTOR SERAFIM ENOSS BERTASO - D, 1852 D, ESPLANADA, CHAPECO, SC, CEP 89812655 e por MAE/REPRESENTANTE ANA ALICE DE LIMA, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 12/09/1974, SOLTEIRO, AUX. DE SERVIÇOS DE APOIO, CPF nº 944.977.459-53, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 3437120, Órgão Expedidor SSP - SC, endereço: RUA DOUTOR SERAFIM ENOSS BERTASO - D, 1852, ESPLANADA, CHAPECO, SC, CEP 89812655 por seu PROCURADOR GIOVANI CASASOLA, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 14/02/1996, SOLTEIRO, EMPRESARIO, CPF nº 036.932.000-09, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 07574264668, Órgão Expedidor DETRAN - SC, endereço: RUA DOUTOR SERAFIM ENOSS BERTASO - D, 1852, ESPLANADA, CHAPECO, SC, CEP 89812655 , ajustam e convencionam entre si a constituição de uma sociedade limitada, nos termos do Código Civil, que se regerá pelas seguintes cláusulas e condições:

Cláusula Primeira: A sociedade usará o nome empresarial THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

Cláusula Segunda: A sociedade terá sua sede social localizada na **RUA DOUTOR SERAFIN ENOSS BERTASO, 1852 D, ESPLANADA, CHAPECO, SC, CEP 89.812-655.**

Cláusula Terceira: Observadas as disposições da legislação aplicável, a sociedade poderá abrir filiais, sucursais, agências e escritórios em qualquer parte do território nacional, a critério dos sócios.

Cláusula Quarta: A sociedade terá como objeto social **OBRAS DE ALVENARIA; OBRAS DE URBANIZAÇÃO; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; COMERCIO VAREJISTA DE OUTROS PRODUTOS; CONSTRUÇÃO DE EDIFICIOS; OBRAS DE ACABAMENTOS EM GESSO E ESTUQUE; SERVIÇOS DE PINTURAS DE EDIFICIOS; COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONTRUÇÃO; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELETRICA; INSTALAÇÃO HIDRAULICAS,**

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina
Certifico o Registro em 20/08/2021 Data dos Efeitos 17/08/2021
Arquivamento 20218274220 Protocolo 218274220 de 20/08/2021 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 430799988889624
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/08/2021 por Blasco Borges Barcellos - Secretario-geral
20/08/2021

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=XWAJoEnRx46LfvxU8pQnIUwNNOiaKiIX-61se1_E2M
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 03693260009-GIOVANI CASASOLA

CONTRATO SOCIAL
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

SANITARIAS E DE GAS; ATIVIDADES PAISAGISTICAS; SERVIÇOS PARA CONSTRUÇÃO.

Cláusula Quinta: A sociedade iniciará suas atividades a partir do registro deste ato perante a Junta Comercial do Estado de Santa Catarina e seu prazo de duração será indeterminado.

Cláusula Sexta: O capital social é de R$ 120.000,00 (Cento E Vinte Mil Reais), dividido em 120.000 (cento e vinte mil) quotas no valor de R$ 1,00 (Um Real) cada uma, subscritas pelos sócios, a saber:

N. ORDEM	SÓCIOS	QUOTAS		VALORES
1	GIOVANI CASASOLA	60.000	R$	60.000,00
2	THAYNA MANUELLY CASASOLA	60.000	R$	60.000,00
TOTAL		**120.000**	**R$**	**120.000,00**

Parágrafo Único: O capital social está totalmente integralizado nesta data, em moeda corrente nacional.

Cláusula Sétima: Serão regidas pela legislação aplicável à matéria, tanto ao valor das quotas, integralização do capital social, a retirada de sócio quanto à dissolução e a liquidação da sociedade.

Cláusula Oitava: A Administração da sociedade será exercida ISOLADAMENTE a(o) Sócio(a) GIOVANI CASASOLA e a ele caberá a responsabilidade ou representação ativa e passiva da sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre no interesse da sociedade, ficando vedado, entretanto, o uso do nome empresarial em negócios estranhos aos fins sociais.

Parágrafo Único: No exercício da administração, o(a) administrador(a) poderá retirar valor mensal a título de pro labore.

Cláusula Nona: O exercício social terminará em 31 de dezembro, quando serão levantados o balanço patrimonial e o balanço de resultado econômico e será efetuada a apuração e a distribuição dos resultados com observância das disposições legais aplicáveis, sendo que os lucros ou prejuízos verificados serão distribuídos ou suportados pelos sócios na proporção de suas cotas de capital.

Parágrafo Primeiro: Por deliberação dos sócios a distribuição de lucros poderá ser em qualquer período do ano a partir de resultado do período apurado.

Parágrafo Segundo: A distribuição dos lucros poderá não obedecer a participação dos sócios desde que aprovada pelos sócios quotistas.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 20/08/2021
Certifico o Registro em 20/08/2021 Data dos Efeitos 17/08/2021
Arquivamento 20218274220 Protocolo 218274220 de 20/08/2021 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 430799988889624
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/08/2021 por Blasco Borges Barcellos - Secretario-geral

CONTRATO SOCIAL
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

Cláusula Décima: O falecimento, retirada, interdição ou inabilitação de um dos sócios não acarretará a dissolução da sociedade, que continuará com o sócio remanescente ou herdeiros do sócio falecido. Caso o(s) herdeiro(s) do sócio falecido não pretenda(m) integrar-se a Sociedade, então, caberá ao(s) sócio(s) remanescente(s) providenciar(em) a produção de balanço especial e apuração do patrimônio líquido para pagamento dos haveres do sócio falecido, mediante levantamento de balanço geral específico para esse fim, tudo em conformidade com a legislação em vigor.

Cláusula Décima Primeira: O(s) Administrador (es) declaram, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

Cláusula Décima Segunda: Os casos omissos neste contrato serão resolvidos com observância dos preceitos do Código Civil (Lei nº 10.406/2002) e de outros dispositivos legais aplicáveis.

Cláusula Décima Terceira: Declara, sob as penas da lei, que se enquadra na condição de EMPRESA DE PEQUENO PORTE - EPP nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.

Cláusula Décima Quarta: Fica eleito o foro da comarca de CHAPECO SC, para dirimir as questões oriundas do presente contrato.

CHAPECO SC, 17 de agosto de 2021.

GIOVANI CASASOLA
CPF: 036.932.000-09

81100001365582

3/4 - A

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina
Certifico o Registro em 20/08/2021 Data dos Efeitos 17/08/2021 20/08/2021
Arquivamento 20218274220 Protocolo 218274220 de 20/08/2021 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 430799988889624
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/08/2021 por Blasco Borges Barcellos - Secretario-geral

CONTRATO SOCIAL
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

THAYNA MANUELLY CASASOLA
CPF: 131.783.279-59
GILMAR ANTONIO CASASOLA (PAI/REPRESENTANTE)
CPF: 472.310.170-53

THAYNA MANUELLY CASASOLA
CPF: 131.783.279-59
ANA ALICE DE LIMA (MAE/REPRESENTANTE)
CPF: 944.977.459-53

THAYNA MANUELLY CASASOLA
CPF: 131.783.279-59
GIOVANI CASASOLA (PROCURADOR)
CPF: 036.932.000-09

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina
Certifico o Registro em 20/08/2021 Data dos Efeitos 17/08/2021
Arquivamento 20218274220 Protocolo 218274220 de 20/08/2021 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 430799988889624
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/08/2021 por Blasco Borges Barcellos - Secretario-geral

20/08/2021

JUCESC
Junta Comercial do Estado de
SANTA CATARINA

218274220

TERMO DE AUTENTICACAO

NOME DA EMPRESA	THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
PROTOCOLO	218274220 - 20/08/2021
ATO	090 - CONTRATO
EVENTO	090 - CONTRATO

MATRIZ

NIRE 42206727091
CNPJ 43.215.107/0001-60
CERTIFICO O REGISTRO EM 20/08/2021
SOB N: 42206727091

EVENTOS

316 - ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE ARQUIVAMENTO: 20218274220

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 03693200009 - GIOVANI CASASOLA - Assinado em 17/08/2021 às 18:00:45

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina
Certifico o Registro em 20/08/2021 Data dos Efeitos 17/08/2021
Arquivamento 20218274220 Protocolo 218274220 de 20/08/2021 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 430799988889624
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/08/2021 por Blasco Borges Barcellos - Secretario-geral

20/08/2021

ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

CNPJ nº 43.215.107/0001-60

GIOVANI CASASOLA, nacionalidade brasileira, nascido em 14/02/1996, solteiro, empresário, CPF Nº 036.932.000-09, carteira nacional de habilitação Nº 07574264668, órgão expedidor Detran - SC, residente e domiciliado na Rua Doutor Serafin Enoss Bertaso, 1852 D, Esplanada, Chapecó, SC, CEP 89.812-655.

THAYNA MANUELLY CASASOLA, nacionalidade brasileira, nascida em 14/11/2009, solteira, estudante, CPF nº 131.783.279-59, carteira de identidade nº 7898662, órgão expedidor SSP - SC, residente e domiciliada na Rua Doutor Serafin Enoss Bertaso, 1852 D, Esplanada, Chapecó, SC, CEP 89.812-655, representada neste ato por PAI/REPRESENTANTE GILMAR ANTONIO CASASOLA, nacionalidade brasileira, nascido em 10/06/1967, divorciado, administrador de empresas, CPF nº 472.310.170-53, carteira nacional de habilitação nº 02591230614, Órgão Expedidor Detran - SC, residente e domiciliado na Rua Doutor Serafin Enoss Bertaso, 1852 D, Esplanada, Chapecó, SC, CEP 89.812-655 ,por seu PROCURADOR GIOVANI CASASOLA, nacionalidade brasileira, nascido em 14/02/1996, solteiro, empresário, CPF nº 036.932.000-09, carteira nacional de habilitação nº 07574264668, Órgão Expedidor DETRAN - SC, residente e domiciliado na Rua Osvaldo Cruz, 688 E, São Cristóvão, Chapecó, SC, CEP 89.804-050 e por MÃE/REPRESENTANTE ANA ALICE DE LIMA, nacionalidade brasileira, nascida em 12/09/1974, solteira, auxiliar de serviços de apoio, CPF nº 944.977.459-53, carteira de identidade nº 3437120, Órgão Expedidor SSP - SC, residente e domiciliada na Rua Doutor Serafin Enoss Bertaso, 1852 D, Esplanada, Chapecó, SC, CEP 89.812-655

Sócios da sociedade limitada de nome empresarial THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado de Santa Catarina, sob NIRE nº 42206727091, com sede Rua Doutor Serafin Enoss Bertaso, 1852 D, Esplanada, Chapecó, SC, CEP 89.812-655, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 43.215.107/0001-60, deliberam de pleno e comum

ASSINADO DIGITALMENTE POR: 03693200009-GIOVANI CASASOLA

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina
Certifico o Registro em 02/09/2022 Data dos Efeitos 02/09/2022
Arquivamento 20223747084 Protocolo 223747084

02/09/2022

acordo ajustarem a presente alteração contratual, nos termos da Lei n° 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

ENDEREÇO

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade passa a exercer suas atividades no seguinte endereço sito à RUA OSVALDO CRUZ, 688 E, SÃO CRISTÓVÃO, CHAPECÓ, SC, CEP 89.804-051.

CESSÃO E TRANSFERÊNCIA DE QUOTAS

CLÁUSULA SEGUNDA. O sócio THAYNA MANUELLY CASASOLA transfere suas quotas de capital social, que perfaz o valor total de R$12.000,00 (Doze Mil Reais), direta e irrestritamente ao sócio GIOVANI CASASOLA, da seguinte forma: pagamento à vista, dando plena, geral e irrevogável quitação.

DO CAPITAL SOCIAL

CLÁUSULA TERCEIRA. O capital anterior totalmente integralizado era de R$ 120.000,00 (Cento e vinte mil reais) passa a ser de R$ 140.000,00 (cento e quarenta mil reais), em moeda corrente nacional, representado por 140.000 (cento e quarenta mil) quotas de capital, no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, cuja aumento é totalmente subscrito e integralizado, neste ato, pelos sócios. Em decorrência do aumento do capital social por motivo de INTEGRALIZAÇÃO DOS SÓCIOS, este fica assim distribuído:
GIOVANI CASASOLA, com 84.000 (oitenta e quatro mil) quotas, perfazendo um total de R$ 84.000,00 (oitenta e quatro mil reais) integralizado.
THAYNA MANUELLY CASASOLA, com 56.000 (cinquenta e seis mil) quotas, perfazendo um total de R$ 56.000,00 (cinquenta e seis mil reais) integralizado.

DA ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA QUARTA. A administração da sociedade caberá ISOLADAMENTE ao Sócio GIOVANI CASASOLA com os poderes e atribuições de representação

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 02/09/2022
Certifico o Registro em 02/09/2022 Data dos Efeitos 02/09/2022
Arquivamento 20223747084 Protocolo 223747084 de 01/09/2022 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 453915263866265
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/09/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

ALTERAÇÃO DE ENDEREÇO DOS SOCIOS

Os sócios passam para o novo endereço Rua Osvaldo Cruz, nº 688-E, Bairro São Cristóvão, Chapecó, SC, CEP 89.804-051. E também altera o endereço dos representantes da sócia menor THAYNA MANUELLY CASASOLA.

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

CLÁUSULA QUINTA. O(s) administrador(es) declara(m), sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL

CLÁUSULA PRIMEIRA:

A sociedade empresária limitada funciona na à Rua com sede Rua Osvaldo Cruz, nº 688-E, Bairro São Cristóvão, Chapecó, SC, CEP 89.804-051, e tem sua sede neste município e gira sob o nome empresarial de THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA.

CLÁUSULA SEGUNDA:

A sociedade iniciou suas atividades em 20/08/2021, e o seu prazo de duração é

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 02/09/2022
Certifico o Registro em 02/09/2022 Data dos Efeitos 02/09/2022
Arquivamento 20223747084 Protocolo 223747084 de 01/09/2022 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 453915263866265
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/09/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

por tempo indeterminado.

CLÁUSULA TERCEIRA:

O capital Social é de R$ 140.000,00 (cento e quarenta mil reais), dividido em 140.000 (cento e quarenta mil) quotas, no valor de 1,00 (um real) cada distribuído entre os sócios da seguinte forma:

GIOVANI CASASOLA, subscreve e integraliza em moeda corrente nacional do país, capital integralizado no valor de R$ 84.000,00 (oitenta e quatro mil reais) equivalente a 84.000 (oitenta e quatro mil) quotas do capital social, perfazendo 60% (sessenta por cento) do capital social.

THAYNA MANUELLY CASASOLA, subscreve e integraliza em moeda corrente nacional do país capital integralizado no valor de R$ 56.000,00 (cinquenta e seis mil reais) equivalente a 56.000 (cinquenta e seis mil) quotas do capital social, perfazendo 40% (quarenta por cento) do capital social.

CLÁUSULA QUARTA:

As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem expresso consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço, o direito de preferência para a sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA QUINTA:

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA SEXTA:

A sociedade tem como objetivos sociais:

Obras de alvenaria;

Construção de edifícios;

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 02/09/2022
Certifico o Registro em 02/09/2022 Data dos Efeitos 02/09/2022
Arquivamento 20223747084 Protocolo 223747084 de 01/09/2022 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 453915263866265
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/09/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

Construção de rodovias e ferrovias;
Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas;
Obras de terraplenagem;
Instalação e manutenção elétrica;
Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás;
Obras de acabamento em gesso e estuque;
Serviços de pintura de edifícios em geral;
Serviços especializados para construção não especificados anteriormente;
Comércio varejista de materiais de construção em geral;
Comércio varejista de outros produtos não especificados anteriormente;
Atividades paisagísticas

CLÁUSULA SÉTIMA:

A administração da sociedade e o uso do nome empresarial sera exercido isoladamente pela sócia GIOVANI CASASOLA com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização dos outros sócios.

CLÁUSULA OITAVA:

Os Sócios-administradores poderão no limite de seus poderes, constituir procurador(es), devendo constar no mandato os poderes e o prazo de duração.

CLÁUSULA NONA:

Os Sócios recebem pelos serviços prestados a sociedade recebem a titulo de "pró- labore", uma quantia mensal combinada de comum acordo, de no mínimo 01 (um) salário mínimo regional vigente, nos termos da legislação fiscal previdenciária vigente.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 02/09/2022
Certifico o Registro em 02/09/2022 Data dos Efeitos 02/09/2022
Arquivamento 20223747084 Protocolo 223747084 de 01/09/2022 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 453915263866265
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/09/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

CLÁUSULA DÉCIMA:

Falecendo ou interditado qualquer Sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) Sócio(s) remanescente(s), o valor de seus haveres será apurados e liquidados com base na situação patrimonial da Sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

CLÁUSULA DÉCIMA- PRIMEIRA:

A sociedade manterá os registros fiscais e contábeis necessários e em conformidadecom a legislação vigente.

CLÁUSULA DÉCIMA-SEGUNDA:

A Sociedade poderá a qualquer tempo abrir ou fechar filiais ou outras dependências, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

CLÁUSULA DÉCIMA-TERCEIRA:

Ao término de cada exercício, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados.

CLÁUSULA DÉCIMA-QUARTA:

Nos quatros meses seguintes ao término do exercício social os sócios deliberarão sobre as contas da sociedade, e designarão administradores quando for o caso.

CLÁUSULA DÉCIMA-QUINTA:

A sociedade é regida pelo presente contrato social, pela Lei nº. 10.406/2002, com regência supletiva da Lei 6.404/1976 (Lei S/A), e demais disposições legais aplicáveis.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 02/09/2022
Certifico o Registro em 02/09/2022 Data dos Efeitos 02/09/2022
Arquivamento 20223747084 Protocolo 223747084 de 01/09/2022 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 453915263866265
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/09/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

CASASOLA LTDA

CNPJ nº 43.215.107/0001-60

CLÁUSULA DÉCIMA-SEXTA:

A sociedade não manterá Conselho Fiscal, bem como fará reuniões de quotista dispensadas as formalidade quando a presença de todos os sócios, inclusive de seu registro e publicação, nos termos do CCB/2002, devendo, porém, tudo constar no livro de atas da empresa, próprio para este fim.

CLÁUSULA DÉCIMA-SÉTIMA:

Em caso de aumento de capital social, terão preferência os quotistas para subscrição em igualdade de condição e na proporção exata das quotas que possuírem.

Os administradores declaram, sob as penas da lei, que não estão impedidos de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, contra a economia popular, o sistema financeiro nacional, normas de defesa da concorrência e contra as relações de consumo, fé pública ou a propriedade;

Fica eleito o foro Comarca de Chapecó, Estado de Santa Catarina para dirimir qualquer dúvida em torno do presente instrumento.

E por estarem assim justos e contratados assinam a presente alteração contratual.

CHAPECÓ SC, 01 de setembro de 2022.

GIOVANI CASASOLA

THAYNA MANUELLY CASASOLA

GILMAR ANTONIO CASASOLA (PAI/REPRESENTANTE)

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 02/09/2022
Certifico o Registro em 02/09/2022 Data dos Efeitos 02/09/2022
Arquivamento 20223747084 Protocolo 223747084 de 01/09/2022 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 453915263866265
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/09/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

CNPJ nº 43.215.107/0001-60

THAYNA MANUELLY CASASOLA

GIOVANI CASASOLA (PROCURADOR)

THAYNA MANUELLY CASASOLA

ANA ALICE DE LIMA (MAE/REPRESENTANTE)

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 02/09/2022
Certifico o Registro em 02/09/2022 Data dos Efeitos 02/09/2022
Arquivamento 20223747084 Protocolo 223747084 de 01/09/2022 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 453915263866265
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/09/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

JUCESC
Junta Comercial do Estado de
SANTA CATARINA

223747084

TERMO DE AUTENTICACAO

NOME DA EMPRESA	THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
PROTOCOLO	223747084 - 01/09/2022
ATO	002 - ALTERACAO
EVENTO	021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

MATRIZ

NIRE 42206727091
CNPJ 43.215.107/0001-60
CERTIFICO O REGISTRO EM 02/09/2022
SOB N: 20223747084

EVENTOS

051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO ARQUIVAMENTO: 20223747084

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 03693200009 - GIOVANI CASASOLA - Assinado em 02/09/2022 às 16:28:58

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 02/09/2022
Certifico o Registro em 02/09/2022 Data dos Efeitos 02/09/2022
Arquivamento 20223747084 Protocolo 223747084 de 01/09/2022 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 453915263866265
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/09/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

460

Secretaría da Micro e Pequena Empresa

Secretaría de Racionalização e Simplificação

Departamento de Registro Empresarial e Integração

JUCESC

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constituitivo	Inicio da atividade
42206727091	43.215.107/0001-60	20/08/2021	20/08/2021
Endereço: RUA OSVALDO CRUZ, 688 E, SAO CRISTOVAO, CHAPECÓ, SC - CEP: 89804051			

OBJETO SOCIAL
OBRAS DE ALVENARIA; OBRAS DE URBANIZAÇÃO; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; COMERCIO VAREJISTA DE OUTROS PRODUTOS; CONSTRUÇÃO DE EDIFICIOS; OBRAS DE [illegible] EM GESSO E ESTUQUE; SERVIÇOS DE PINTURAS DE EDIFICIOS; COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE [illegible]; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELETRICA; INSTALAÇÃO HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS; ATIVIDADES [illegible] SERVIÇOS PARA CONSTRUÇÃO

CAPITAL SOCIAL	PORTE	PRAZO DE DURAÇÃO
R$ 140.000,00 CENTO E QUARENTA MIL REAIS R$ Capital Integralizado: 140.000,00 CENTO E QUARENTA MIL REAIS	Empresa de pequeno porte	XXXXXX

QUADRO SOCIOS E ADMINISTRADORES			
Nome/CPF	Participação R$	Cond./Administrador	Término do mandato
GIOVANI CASASOLA 036.932.000-09	84.000,00	SOCIO	XX/XX/XXXX
GIOVANI CASASOLA 036.932.000-09	0,00	ADMINISTRADOR	XX/XX/XXXX
THAYNA MANUELLY CASASOLA 131.783.279-59	56.000,00	SOCIO	XX/XX/XXXX

ÚLTIMO ARQUIVAMENTO		SITUAÇÃO	STATUS
Data	Número	REGISTRO ATIVO	SEM STATUS
02/09/2022	20223747084		

Ato: 002 - ALTERAÇÃO

Evento: 051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO

FILIAL(AIS) NESTA UNIDADE DA FEDERAÇÃO OU FORA DELA	
NIRE: XXXXXX	CNPJ: XXXXXX
Endereço: XXXXXX	

Observação

239700155

CONTROLE: 15323091464100 CPF SOLICITANTE: 036.932.000-09 NIRE: 42206727091 EMITIDA: 25/05/2023 PROTOCOLO: 239700155

JUCESC

Secretaria da Micro e Pequena Empresa
Secretaria de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constitutivo	Início da atividade
42206727091	43.215.107/0001-60	20/08/2021	20/08/2021
Endereço: RUA OSVALDO CRUZ, 688 E, SAO CRISTOVAO, CHAPECÓ, SC - CEP: 89804051			

FLORIANOPOLIS - SC, 25 de Maio de 2023

LUCIANO LEITE KOWALSKI SECRETÁRIO-GERAL EM EXERCÍCIO

239700155

CONTROLE: 15323091464100 CPF SOLICITANTE: 036.932.000-09 NIRE: 42206727091 EMITIDA: 25/05/2023 PROTOCOLO: 239700155

1º TABELIONATO DE NOTAS DE ERECHIM
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Nº 29.799 - PROCURAÇÃO PÚBLICA que faz **THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA**, na forma abaixo... SAIBAM os que este público instrumento de mandato virem que **aos sete (07) dias do mês de outubro do ano de dois mil e vinte e um (2021)**, nesta cidade de Erechim, Estado do Rio Grande do Sul, neste 1º Tabelionato de Notas, compareceu como outorgante, **THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob nº 43.215.107/0001-60, e-mail: construtorathayna@gmail.com, com sede na Rua Doutor Serafim Enoss Bertaso nº 1852-D, bairro Esplanada, na cidade de de Chapecó/SC, CEP: 89812-655, com seu Contrato Social constitutivo arquivado na Junta Comercial deste Estado, sob NIRE nº 42206727091, em 20/08/2021, registrado nestas notas, no Livro de Registros de Procurações, Autorizações Judiciais e Documentos de Representação Legal ou Convencional nº 95, às folhas 067 a 071, sob nº 010 em 07/10/2021, neste ato representada nos termos da cláusula oitava do referido contrato social, por seu sócio administrador, GIOVANI CASASOLA, brasileiro, solteiro, maior, sócio empresário, nascido em 14 de fevereiro de 1996, filho de Gilmar Antônio Casasola e Rosmeri Fátima da Silva Casasola, portador da carteira de identidade nº 8109223712, expedida pela SSP/RS em 13/04/2015, inscrito no CPF/MF nº 036.932.000-09, e-mail: guimaraesoficialgiovanni@gmail.com, residente e domiciliado na Rua Borges de Medeiros nº 131, Centro, nesta cidade, CEP: 99700-108; o qual declara, sob as penas da lei, que estão em pleno vigor as cláusulas de administração contidas na última alteração contratual acima mencionada. A outorgante qualificada, e seu representante legal por mim identificado documentalmente, cuja identidade e capacidade jurídica para o ato dou fé. E, pela outorgante, por seu representante legal, me foi dito que por este público instrumento nomeia e constitui seu bastante procurador, **GILMAR ANTONIO CASASOLA**, brasileiro, casado, construtor, portador da carteira de identidade nº 2049301969, expedida pela SSP/RS em 11/11/1987, inscrito no CPF/MF nº 472.310.170-53, residente e domiciliado na Rua Doutor Serafim Enoss Bertaso nº 1852-D, bairro Esplanada, na cidade de de Chapecó/SC, CEP: 89812-655; **a quem confere poderes** para o fim especial de defender e tratar de negócios e assuntos de interesse da empresa outorgante, podendo para tanto: **a)** assinar contratos de prestação de serviços de acordo com o ramo de negócios da empresa do outorgante; combinar preços, prazos e demais condições, assinar

Cartório PONCIO
1º Tabelionato de Notas
Av. Presidente Vargas, 274 Centro Erechim-RS
Fones (54) 3522 1221 / 3321 2645
Daniela Mara Poncio - Tabeliã

Daniela Fabiula Goettems
Escrevente Autorizada

MUNICÍPIO DE XAXIM
CONFERE COM O ORIGINAL
05 / 10 / 2021
SERVIDOR RESPONSÁVEL

aditivos, alterações e rescisões; pagar e receber importâncias, dando e recebendo quitações; **b)** representá-la junto aos estabelecimentos bancários, cooperativas de crédito e instituições financeiras em geral, em especial junto a Caixa Econômica Federal- CEF, e outros, sem exceção, para abrir, movimentar e encerrar contas bancárias, inclusive por meio eletrônico; requerer e retirar cartão magnético; cadastrar e desbloquear senhas; efetuar saques, fazer descontos; ordenar pagamentos, inclusive por meio de cartas; emitir, endossar e assinar cheques; fazer depósitos e retiradas; retirar extratos de contas correntes, talões de cheques para uso da empresa; solicitar saldos credores ou devedores; receber todas as importâncias devidas ou destinadas à outorgante, independente de sua origem ou procedência; passar recibos e dar quitação; emitir, endossar e aceitar duplicatas; emitir e endossar notas promissórias, descontar, caucionar e entregar para cobrança bancária; **c)** admitir, demitir e indenizar empregados; fixar salários e gratificações; assinar carteiras de trabalho e previdência social e fazer as respectivas anotações; pagar salários e receber quitação; atuar como preposto na Justiça do Trabalho, podendo alegar, prestar declarações, esclarecimentos, fazer provas e tudo o mais que for preciso e em lei permitidos; e, **d)** representar a outorgante nas licitações e/ou concorrências públicas, de quaisquer modalidades; podendo representá-la perante quaisquer Repartições Públicas, Federais, Estaduais, Municipais, Autárquicas, Empresas Públicas e onde mais se fizer necessário; retirar editais ou cartas convites; apresentar, juntar e retirar documentos, assinar propostas técnicas e comerciais; participar de sessões públicas e habilitação e julgamento; deliberar, assinar as respectivas impugnações; formular lances, negociar preços e praticar todos os atos inerentes ao certame; assistir à abertura de propostas, fazer impugnações, reclamações, protestos, inclusive interpor e desistir de recursos em todas as fases licitatórias; fazer novas propostas, rebaixos e descontos; prestar cauções, levantá-las; receber as importâncias caucionadas ou depositadas; transigir, desistir, requerer e retirar certidões positivas e/ou negativas; prestar e firmar declarações; renunciar ao direito de recurso; assinar pedidos, atas, contratos, aditivos, petições, guias, requerimentos, bem como quaisquer documentos indispensáveis; enfim, usar dos mais variados poderes em lei permitidos e necessários ao fiel desempenho do presente mandato, exercendo-os nos limites estabelecidos pelo Contrato Social, o que a

MUNICÍPIO DE XAXIM
CONFERE COM O ORIGINAL
25 / 05 / 2023
SERVIDOR RESPONSÁVEL

1º TABELIONATO DE NOTAS DE ERECHIM
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

tudo a outorgante, por seu representante legal, dará por bom, firme e valioso, sendo vedado o substabelecimento. Assim o disse do que dou fé, e me pediu que lhe lavrasse este instrumento, o qual foi lido ao seu representante legal, que achou conforme, aceitou, ratifica e assina comigo, DANIELA FABÍULA GOETTEMS, Escrevente Autorizada, que o digitei, conferi, dato, e havendo cumprido todas as exigências legais e fiscais inerentes a legitimidade do ato, subscrevo e assino em público e raso. TRASLADADA NESTA DATA. Certifico que o ato acha-se assinado pelas partes e pelo agente notarial na forma acima mencionada. É o que contém dito instrumento, que para aqui foi bem e fielmente transcrito. Dou fé.

ERECHIM, 7 DE OUTUBRO DE 2021

EM TESTEMUNHO DA VERDADE.

Daniela Fabíula Goettems
Escrevente Autorizada

Emolumentos: Procuração: R$78,50 (0182.04.1100003.32638 = R$3,30); Processamento eletrônico: R$5,30 (0182.01.2000003.20861 = R$1,40)

A consulta estará disponível em até 24h
no site do Tribunal de Justiça do RS
http://go.tjrs.jus.br/selodigital/consulta
Chave de autenticidade para consulta
096719 51 2021 00087747 48

Cartório PONCIO
1º Tabelionato de Notas
Av. Presidente Vargas, 274 Centro Erechim-RS
Fones (54) 3522 1221 / 3321 2645
Daniela Mara Poncio - Tabeliã

MUNICÍPIO DE XAXIM
CONFERE COM O ORIGINAL
25 / 05 / 2023
SERVIDOR RESPONSÁVEL

CONTRATO SOCIAL
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

Pelo presente instrumento particular, GIOVANI CASASOLA, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 14/02/1996, SOLTEIRO, EMPRESARIO, CPF nº 036.932.000-09, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 07574264668, órgão expedidor DETRAN - SC, residente e domiciliado(a) no(a) RUA DOUTOR SERAFIM ENOSS BERTASO - D, 1852 D, ESPLANADA, CHAPECO, SC, CEP 89812655, BRASIL

THAYNA MANUELLY CASASOLA, nacionalidade BRASILEIRA, nascida em 14/11/2009, SOLTEIRA, ESTUDANTE, CPF nº 131.783.279-59, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 7898662, órgão expedidor SSP - SC, residente e domiciliado(a) no(a) RUA DOUTOR SERAFIM ENOSS BERTASO - D, 1852, ESPLANADA, CHAPECO, SC, CEP 89812655, BRASIL, representada neste ato por PAI/REPRESENTANTE GILMAR ANTONIO CASASOLA, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 10/06/1967, DIVORCIADO, ADMINISTRADOR DE EMPRESAS, CPF nº 472.310.170-53, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 02591230614, Órgão Expedidor DETRAN - SC, endereço: RUA DOUTOR SERAFIM ENOSS BERTASO - D, 1852 D, ESPLANADA, CHAPECO, SC, CEP 89812655 e por MAE/REPRESENTANTE ANA ALICE DE LIMA, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 12/09/1974, SOLTEIRO, AUX. DE SERVIÇOS DE APOIO, CPF nº 944.977.459-53, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 3437120, Órgão Expedidor SSP - SC, endereço: RUA DOUTOR SERAFIM ENOSS BERTASO - D, 1852, ESPLANADA, CHAPECO, SC, CEP 89812655 por seu PROCURADOR GIOVANI CASASOLA, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 14/02/1996, SOLTEIRO, EMPRESARIO, CPF nº 036.932.000-09, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 07574264668, Órgão Expedidor DETRAN - SC, endereço: RUA DOUTOR SERAFIM ENOSS BERTASO - D, 1852, ESPLANADA, CHAPECO, SC, CEP 89812655 , ajustam e convencionam entre si a constituição de uma sociedade limitada, nos termos do Código Civil, que se regerá pelas seguintes cláusulas e condições:

Cláusula Primeira: A sociedade usará o nome empresarial THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

Cláusula Segunda: A sociedade terá sua sede social localizada na **RUA DOUTOR SERAFIN ENOSS BERTASO, 1852 D, ESPLANADA, CHAPECO, SC, CEP 89.812-655.**

Cláusula Terceira: Observadas as disposições da legislação aplicável, a sociedade poderá abrir filiais, sucursais, agências e escritórios em qualquer parte do território nacional, a critério dos sócios.

Cláusula Quarta: A sociedade terá como objeto social **OBRAS DE ALVENARIA; OBRAS DE URBANIZAÇÃO; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; COMERCIO VAREJISTA DE OUTROS PRODUTOS; CONSTRUÇÃO DE EDIFICIOS; OBRAS DE ACABAMENTOS EM GESSO E ESTUQUE; SERVIÇOS DE PINTURAS DE EDIFICIOS; COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONTRUÇÃO; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELETRICA; INSTALAÇÃO HIDRAULICAS,**

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina
Certifico o Registro em 20/08/2021 Data dos Efeitos 17/08/2021
Arquivamento 20218274220 Protocolo 218274220 de 20/08/2021 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 430799988889624
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/08/2021 por Blasco Borges Barcellos - Secretario-geral
20/08/2021

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=XWA3oHhRAx4bLfvxU8pQhIUwXNOiaKiiX-6lseY_PzM
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 03693200009-GIOVANI CASASOLA

CONTRATO SOCIAL
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

SANITARIAS E DE GAS; ATIVIDADES PAISAGISTICAS; SERVIÇOS PARA CONSTRUÇÃO.

Cláusula Quinta: A sociedade iniciará suas atividades a partir do registro deste ato perante a Junta Comercial do Estado de Santa Catarina e seu prazo de duração será indeterminado.

Cláusula Sexta: O capital social é de R$ 120.000,00 (Cento E Vinte Mil Reais), dividido em 120.000 (cento e vinte mil) quotas no valor de R$ 1,00 (Um Real) cada uma, subscritas pelos sócios, a saber:

N. ORDEM	SÓCIOS	QUOTAS		VALORES
1	GIOVANI CASASOLA	60.000	R$	60.000,00
2	THAYNA MANUELLY CASASOLA	60.000	R$	60.000,00
TOTAL		**120.000**	**R$**	**120.000,00**

Parágrafo Único: O capital social está totalmente integralizado nesta data, em moeda corrente nacional.

Cláusula Sétima: Serão regidas pela legislação aplicável à matéria, tanto ao valor das quotas, integralização do capital social, a retirada de sócio quanto à dissolução e a liquidação da sociedade.

Cláusula Oitava: A Administração da sociedade será exercida ISOLADAMENTE a(o) Sócio(a) GIOVANI CASASOLA e a ele caberá a responsabilidade ou representação ativa e passiva da sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre no interesse da sociedade, ficando vedado, entretanto, o uso do nome empresarial em negócios estranhos aos fins sociais.

Parágrafo Único: No exercício da administração, o(a) administrador(a) poderá retirar valor mensal a título de pro labore.

Cláusula Nona: O exercício social terminará em 31 de dezembro, quando serão levantados o balanço patrimonial e o balanço de resultado econômico e será efetuada a apuração e a distribuição dos resultados com observância das disposições legais aplicáveis, sendo que os lucros ou prejuízos verificados serão distribuídos ou suportados pelos sócios na proporção de suas cotas de capital.

Parágrafo Primeiro: Por deliberação dos sócios a distribuição de lucros poderá ser em qualquer período do ano a partir de resultado do período apurado.

Parágrafo Segundo: A distribuição dos lucros poderá não obedecer a participação dos sócios desde que aprovada pelos sócios quotistas.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina
Certifico o Registro em 20/08/2021 Data dos Efeitos 17/08/2021
Arquivamento 20218274220 Protocolo 218274220 de 20/08/2021 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 430799988889624
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/08/2021 por Blasco Borges Barcellos - Secretario-geral

20/08/2021

CONTRATO SOCIAL
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

Cláusula Décima: O falecimento, retirada, interdição ou inabilitação de um dos sócios não acarretará a dissolução da sociedade, que continuará com o sócio remanescente ou herdeiros do sócio falecido. Caso o(s) herdeiro(s) do sócio falecido não pretenda(m) integrar-se a Sociedade, então, caberá ao(s) sócio(s) remanescente(s) providenciar(em) a produção de balanço especial e apuração do patrimônio líquido para pagamento dos haveres do sócio falecido, mediante levantamento de balanço geral específico para esse fim, tudo em conformidade com a legislação em vigor.

Cláusula Décima Primeira: O(s) Administrador (es) declaram, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

Cláusula Décima Segunda: Os casos omissos neste contrato serão resolvidos com observância dos preceitos do Código Civil (Lei nº 10.406/2002) e de outros dispositivos legais aplicáveis.

Cláusula Décima Terceira: Declara, sob as penas da lei, que se enquadra na condição de EMPRESA DE PEQUENO PORTE - EPP nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.

Cláusula Décima Quarta: Fica eleito o foro da comarca de CHAPECO SC, para dirimir as questões oriundas do presente contrato.

CHAPECO SC, 17 de agosto de 2021.

GIOVANI CASASOLA
CPF: 036.932.000-09

81100001365582

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina
Certifico o Registro em 20/08/2021 Data dos Efeitos 17/08/2021 20/08/2021
Arquivamento 20218274220 Protocolo 218274220 de 20/08/2021 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 430799988889624
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/08/2021 por Blasco Borges Barcellos - Secretario-geral

CONTRATO SOCIAL
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

THAYNA MANUELLY CASASOLA
CPF: 131.783.279-59
GILMAR ANTONIO CASASOLA (PAI/REPRESENTANTE)
CPF: 472.310.170-53

THAYNA MANUELLY CASASOLA
CPF: 131.783.279-59
ANA ALICE DE LIMA (MAE/REPRESENTANTE)
CPF: 944.977.459-53

THAYNA MANUELLY CASASOLA
CPF: 131.783.279-59
GIOVANI CASASOLA (PROCURADOR)
CPF: 036.932.000-09

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina
Certifico o Registro em 20/08/2021 Data dos Efeitos 17/08/2021
Arquivamento 20218274220 Protocolo 218274220 de 20/08/2021 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 430799988889624
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/08/2021 por Blasco Borges Barcellos - Secretario-geral

20/08/2021

JUCESC
Junta Comercial do Estado de
SANTA CATARINA

218274220

TERMO DE AUTENTICACAO

NOME DA EMPRESA	THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
PROTOCOLO	218274220 - 20/08/2021
ATO	090 - CONTRATO
EVENTO	090 - CONTRATO

MATRIZ

NIRE 42206727091
CNPJ 43.215.107/0001-60
CERTIFICO O REGISTRO EM 20/08/2021
SOB N: 42206727091

EVENTOS

316 - ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE ARQUIVAMENTO: 20218274220

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 03693200009 - GIOVANI CASASOLA - Assinado em 17/08/2021 às 18:00:45

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina
Certifico o Registro em 20/08/2021 Data dos Efeitos 17/08/2021
Arquivamento 20218274220 Protocolo 218274220 de 20/08/2021 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 430799988889624
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 20/08/2021 por Blasco Borges Barcellos - Secretario-geral

20/08/2021

ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

CNPJ nº 43.215.107/0001-60

GIOVANI CASASOLA, nacionalidade brasileira, nascido em 14/02/1996, solteiro, empresário, CPF Nº 036.932.000-09, carteira nacional de habilitação Nº 07574264668, órgão expedidor Detran - SC, residente e domiciliado na Rua Doutor Serafin Enoss Bertaso, 1852 D, Esplanada, Chapecó, SC, CEP 89.812-655.

THAYNA MANUELLY CASASOLA, nacionalidade brasileira, nascida em 14/11/2009, solteira, estudante, CPF nº 131.783.279-59, carteira de identidade nº 7898662, órgão expedidor SSP - SC, residente e domiciliada na Rua Doutor Serafin Enoss Bertaso, 1852 D, Esplanada, Chapecó, SC, CEP 89.812-655, representada neste ato por PAI/REPRESENTANTE GILMAR ANTONIO CASASOLA, nacionalidade brasileira, nascido em 10/06/1967, divorciado, administrador de empresas, CPF nº 472.310.170-53, carteira nacional de habilitação nº 02591230614, Órgão Expedidor Detran - SC, residente e domiciliado na Rua Doutor Serafin Enoss Bertaso, 1852 D, Esplanada, Chapecó, SC, CEP 89.812-655 por seu PROCURADOR GIOVANI CASASOLA, nacionalidade brasileira, nascido em 14/02/1996, solteiro, empresário, CPF nº 036.932.000-09, carteira nacional de habilitação nº 07574264668, Órgão Expedidor DETRAN - SC, residente e domiciliado na Rua Osvaldo Cruz, 688 E, São Cristóvão, Chapecó, SC, CEP 89.804-050 e por MÃE/REPRESENTANTE ANA ALICE DE LIMA, nacionalidade brasileira, nascida em 12/09/1974, solteira, auxiliar de serviços de apoio, CPF nº 944.977.459-53, carteira de identidade nº 3437120, Órgão Expedidor SSP - SC, residente e domiciliada na Rua Doutor Serafin Enoss Bertaso, 1852 D, Esplanada, Chapecó, SC, CEP 89.812-655

Sócios da sociedade limitada de nome empresarial THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado de Santa Catarina, sob NIRE nº 42206727091, com sede Rua Doutor Serafin Enoss Bertaso, 1852 D, Esplanada, Chapecó, SC, CEP 89.812-655, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 43.215.107/0001-60, deliberam de pleno e comum

ASSINADO DIGITALMENTE POR: 03693200009-GIOVANI CASASOLA

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 02/09/2022
Certifico o Registro em 02/09/2022 Data dos Efeitos 02/09/2022
Arquivamento 20223747084 Protocolo 223747084 de 01/09/2022 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 453915263866265
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/09/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

470

acordo ajustarem a presente alteração contratual, nos termos da Lei n° 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

ENDEREÇO

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade passa a exercer suas atividades no seguinte endereço sito à RUA OSVALDO CRUZ, 688 E, SÃO CRISTÓVÃO, CHAPECÓ, SC, CEP 89.804-051.

CESSÃO E TRANSFERÊNCIA DE QUOTAS

CLÁUSULA SEGUNDA. O sócio THAYNA MANUELLY CASASOLA transfere suas quotas de capital social, que perfaz o valor total de R$12.000,00 (Doze Mil Reais), direta e irrestritamente ao sócio GIOVANI CASASOLA, da seguinte forma: pagamento à vista, dando plena, geral e irrevogável quitação.

DO CAPITAL SOCIAL

CLÁUSULA TERCEIRA. O capital anterior totalmente integralizado era de R$ 120.000,00 (Cento e vinte mil reais) passa a ser de R$ 140.000,00 (cento e quarenta mil reais), em moeda corrente nacional, representado por 140.000 (cento e quarenta mil) quotas de capital, no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, cuja aumento é totalmente subscrito e integralizado, neste ato, pelos sócios. Em decorrência do aumento do capital social por motivo de INTEGRALIZAÇÃO DOS SÓCIOS, este fica assim distribuído:
GIOVANI CASASOLA, com 84.000 (oitenta e quatro mil) quotas, perfazendo um total de R$ 84.000,00 (oitenta e quatro mil reais) integralizado.
THAYNA MANUELLY CASASOLA, com 56.000 (cinquenta e seis mil) quotas, perfazendo um total de R$ 56.000,00 (cinquenta e seis mil reais) integralizado.

DA ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA QUARTA. A administração da sociedade caberá ISOLADAMENTE ao Sócio GIOVANI CASASOLA com os poderes e atribuições de representação

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 02/09/2022
Certifico o Registro em 02/09/2022 Data dos Efeitos 02/09/2022
Arquivamento 20223747084 Protocolo 223747084 de 01/09/2022 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 453915263866265
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/09/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

ALTERAÇÃO DE ENDEREÇO DOS SOCIOS

Os sócios passam para o novo endereço Rua Osvaldo Cruz, nº 688-E, Bairro São Cristóvão, Chapecó, SC, CEP 89.804-051. E também altera o endereço dos representantes da sócia menor THAYNA MANUELLY CASASOLA.

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

CLÁUSULA QUINTA. O(s) administrador(es) declara(m), sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL

CLÁUSULA PRIMEIRA:

A sociedade empresária limitada funciona na à Rua com sede Rua Osvaldo Cruz, nº 688-E, Bairro São Cristóvão, Chapecó, SC, CEP 89.804-051, e tem sua sede neste município e gira sob o nome empresarial de THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA.

CLÁUSULA SEGUNDA:

A sociedade iniciou suas atividades em 20/08/2021, e o seu prazo de duração é

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 02/09/2022
Certifico o Registro em 02/09/2022 Data dos Efeitos 02/09/2022
Arquivamento 20223747084 Protocolo 223747084 de 01/09/2022 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 453915263866265
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/09/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

por tempo indeterminado.

CLÁUSULA TERCEIRA:

O capital Social é de R$ 140.000,00 (cento e quarenta mil reais), dividido em 140.000 (cento e quarenta mil) quotas, no valor de 1,00 (um real) cada distribuído entre os sócios da seguinte forma:

GIOVANI CASASOLA, subscreve e integraliza em moeda corrente nacional do país, capital integralizado no valor de R$ 84.000,00 (oitenta e quatro mil reais) equivalente a 84.000 (oitenta e quatro mil) quotas do capital social, perfazendo 60% (sessenta por cento) do capital social.

THAYNA MANUELLY CASASOLA, subscreve e integraliza em moeda corrente nacional do país capital integralizado no valor de R$ 56.000,00 (cinquenta e seis mil reais) equivalente a 56.000 (cinquenta e seis mil) quotas do capital social, perfazendo 40% (quarenta por cento) do capital social.

CLÁUSULA QUARTA:

As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem expresso consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço, o direito de preferência para a sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA QUINTA:

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA SEXTA:

A sociedade tem como objetivos sociais:
Obras de alvenaria;
Construção de edifícios;

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 02/09/2022
Certifico o Registro em 02/09/2022 Data dos Efeitos 02/09/2022
Arquivamento 20223747084 Protocolo 223747084 de 01/09/2022 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 453915263866265
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/09/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

Construção de rodovias e ferrovias;
Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas;
Obras de terraplenagem;
Instalação e manutenção elétrica;
Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás;
Obras de acabamento em gesso e estuque;
Serviços de pintura de edifícios em geral;
Serviços especializados para construção não especificados anteriormente;
Comércio varejista de materiais de construção em geral;
Comércio varejista de outros produtos não especificados anteriormente;
Atividades paisagísticas

CLÁUSULA SÉTIMA:

A administração da sociedade e o uso do nome empresarial sera exercido isoladamente pela sócia GIOVANI CASASOLA com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização dos outros sócios.

CLÁUSULA OITAVA:

Os Sócios-administradores poderão no limite de seus poderes, constituir procurador(es), devendo constar no mandato os poderes e o prazo de duração.

CLÁUSULA NONA:

Os Sócios recebem pelos serviços prestados a sociedade recebem a titulo de "pró- labore", uma quantia mensal combinada de comum acordo, de no mínimo 01 (um) salário mínimo regional vigente, nos termos da legislação fiscal previdenciária vigente.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 02/09/2022
Certifico o Registro em 02/09/2022 Data dos Efeitos 02/09/2022
Arquivamento 20223747084 Protocolo 223747084 de 01/09/2022 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 453915263866265
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/09/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

CLÁUSULA DÉCIMA:

Falecendo ou interditado qualquer Sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) Sócio(s) remanescente(s), o valor de seus haveres será apurados e liquidados com base na situação patrimonial da Sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

CLÁUSULA DÉCIMA- PRIMEIRA:

A sociedade manterá os registros fiscais e contábeis necessários e em conformidadecom a legislação vigente.

CLÁUSULA DÉCIMA-SEGUNDA:

A Sociedade poderá a qualquer tempo abrir ou fechar filiais ou outras dependências, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

CLÁUSULA DÉCIMA-TERCEIRA:

Ao término de cada exercício, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados.

CLÁUSULA DÉCIMA-QUARTA:

Nos quatros meses seguintes ao término do exercício social os sócios deliberarão sobre as contas da sociedade, e designarão administradores quando for o caso.

CLÁUSULA DÉCIMA-QUINTA:

A sociedade é regida pelo presente contrato social, pela Lei nº. 10.406/2002, com regência supletiva da Lei 6.404/1976 (Lei S/A), e demais disposições legais aplicáveis.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 02/09/2022
Certifico o Registro em 02/09/2022 Data dos Efeitos 02/09/2022
Arquivamento 20223747084 Protocolo 223747084 de 01/09/2022 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 453915263866265
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/09/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

CNPJ nº 43.215.107/0001-60

CLÁUSULA DÉCIMA-SEXTA:

A sociedade não manterá Conselho Fiscal, bem como fará reuniões de quotista dispensadas as formalidade quando a presença de todos os sócios, inclusive de seu registro e publicação, nos termos do CCB/2002, devendo, porém, tudo constar no livro de atas da empresa, próprio para este fim.

CLÁUSULA DÉCIMA-SÉTIMA:

Em caso de aumento de capital social, terão preferência os quotistas para subscrição em igualdade de condição e na proporção exata das quotas que possuírem.

Os administradores declaram, sob as penas da lei, que não estão impedidos de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, contra a economia popular, o sistema financeiro nacional, normas de defesa da concorrência e contra as relações de consumo, fé pública ou a propriedade;

Fica eleito o foro Comarca de Chapecó, Estado de Santa Catarina para dirimir qualquer dúvida em torno do presente instrumento.

E por estarem assim justos e contratados assinam a presente alteração contratual.

CHAPECÓ SC, 01 de setembro de 2022.

GIOVANI CASASOLA

THAYNA MANUELLY CASASOLA

GILMAR ANTONIO CASASOLA (PAI/REPRESENTANTE)

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 02/09/2022
Certifico o Registro em 02/09/2022 Data dos Efeitos 02/09/2022
Arquivamento 20223747084 Protocolo 223747084 de 01/09/2022 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 453915263866265
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/09/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

CNPJ nº 43.215.107/0001-60

THAYNA MANUELLY CASASOLA

GIOVANI CASASOLA (PROCURADOR)

THAYNA MANUELLY CASASOLA

ANA ALICE DE LIMA (MAE/REPRESENTANTE)

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 02/09/2022
Certifico o Registro em 02/09/2022 Data dos Efeitos 02/09/2022
Arquivamento 20223747084 Protocolo 223747084 de 01/09/2022 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 453915263866265
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/09/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

JUCESC
Junta Comercial do Estado de
SANTA CATARINA

223747084

TERMO DE AUTENTICACAO

NOME DA EMPRESA	THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
PROTOCOLO	223747084 - 01/09/2022
ATO	002 - ALTERACAO
EVENTO	021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

MATRIZ

NIRE 42206727091
CNPJ 43.215.107/0001-60
CERTIFICO O REGISTRO EM 02/09/2022
SOB N: 20223747084

EVENTOS

051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO ARQUIVAMENTO: 20223747084

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 03693200009 - GIOVANI CASASOLA - Assinado em 02/09/2022 às 16:28:58

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 02/09/2022
Certifico o Registro em 02/09/2022 Data dos Efeitos 02/09/2022
Arquivamento 20223747084 Protocolo 223747084 de 01/09/2022 NIRE 42206727091
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 453915263866265
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/09/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

478

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE XAXIM
Endereço: Rua Rui Barbosa, 347 - Centro - Xaxim
CEP: 89825-000 CNPJ: 82.854.670/0001-30 Telefone: (49) 3353-8200
E-mail: nota.fiscal@xaxim.sc.gov.br Site: https://www.xaxim.sc.gov.br/

Certificado de Registro Cadastral - Nº 174/2023

Data da Inscrição: 08/05/2023 **Valido até:** **08/05/2024**

DADOS GERAIS:

Razão Social: THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CPF/CNPJ: 43.215.107/0001-60 **Data do Cadastro:** 04/03/2022
Porte Empresa: Empresa de Pequeno Porte - EPP **Inscr. Estadual:**
Optante Simples: Sim **Inscr. Municipal:** 0
Responsável: **Nº Registro:**
Telefone: **Data Registro:**
E-mail: construtorathayna@gmail.com
Endereço: DOUTOR SERAFIN ENOSS BERTASO, 1852 D
Bairro: ESPLANADA **CEP:** 89812655
Cidade: Chapecó - SC **País:** Brasil

Sócios:

DOCUMENTAÇÃO:

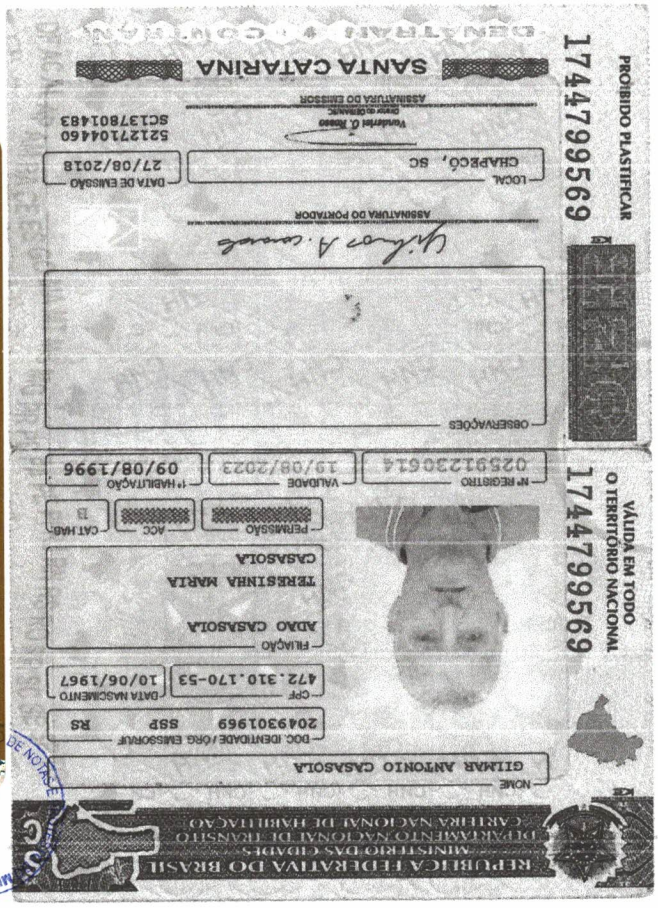
Descrição do Documento	Nr. do Documento	Data Emissão	Data Validade
Certidão de Falência, Concordata e Recuperação Judicial	92281	13/04/2023	12/06/2023
Certidão Negativa de Débitos Municipais	34820/2023	05/05/2023	03/08/2023
Certidão Negativa de Débitos relativos à Tributos Federais e Dívida Ativa da União	2810.536B.82C5.6191	13/04/2023	10/10/2023
Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas	15208437/2023	13/04/2023	10/10/2023
Certidão de Regularidade do FGTS - CRF	2023041002081219686026	10/04/2023	09/05/2023
Certidão Negativa de Débitos Estaduais	230140092348919	13/04/2023	13/05/2023

Este Certificado obedece o estipulado na Lei 8.666/93 e atualizações e normas da MUNICÍPIO DE XAXIM, e poderá necessitar de documentação complementar conforme solicitado no edital.

Xaxim, 8 de Maio de 2023

Assinatura do Responsável

EM BRANCO



confira os dados do ato em www.tjsc.br/selo

2º TABELIONATO
DE NOTAS E PROTESTOS DE CHAPECÓ - SC
ANGELO MIGUEL DE SOUZA VARGAS - TABELIÃO

Rua Benjamin Constant, nº 164D, Centro
Chapecó - SC - Cep: 89.801-070 - Fone: (49) 3322-9001

AUTENTICAÇÃO

Autentico a presente cópia por ser reprodução do documento original que me foi apresentado com o qual conferi. Dou fé.

Chapecó/SC, 16 de maio de 2023
Em Testemunho_____ da verdade.

Benhur Costarelli Paiva
Escrevente Autorizado
Emol.:R$4,83 FRJ.:R$1,09 ISS:R$0,19 = R$6,11
Selo Digital de Fiscalização do Tipo: Normal GTJ11347-6ECJ
Ato praticado por: SABRINE SILVESTRIN CAMPAGNARO

MUNICÍPIO E COMARCA DE CHAPECÓ-SC

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=cf04zzFtOLaiSKklKCWHNQ&chave2=Ug8cwwsph_-ckGj5CvuIRA
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 01550712977-SIDNEI CESAR WOSNIAK|03939755923-MARISA ANTUNES DOS SANTOS

SIDNEI CESAR WOSNIAK, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 29/09/1975, CASADO em COMUNHÃO PARCIAL DE BENS, EMPRESARIO, CPF nº 015.507.129-77, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 3313897, órgão expedidor SSP - SC, residente e domiciliado(a) no(a) RUA VITORIO SACHET, 65E, PASSO DOS FORTES, CHAPECO, SC, CEP 89805796, BRASIL.

MARISA ANTUNES DOS SANTOS, nacionalidade BRASILEIRA, nascida em 12/05/1982, SOLTEIRA, EMPRESARIA, CPF nº 039.397.559-23, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 4193672, órgão expedidor SSP - SC, residente e domiciliado(a) no(a) RUA INGLATERRA, 602, PASSO DOS FORTES, CHAPECO, SC, CEP 89805535, BRASIL.

Sócios da sociedade limitada de nome empresarial SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado de Santa Catarina, sob NIRE nº 42206310883, com sede Rua Inglaterra, 602D , Passo dos Fortes Chapecó, SC, CEP 89805535, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 33.568.009/0001-52, deliberam de pleno e comum acordo ajustarem a presente alteração contratual, nos termos da Lei n° 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

DO CAPITAL SOCIAL

CLÁUSULA PRIMEIRA. O capital totalmente integralizado de R$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais), em moeda corrente nacional, representado por 150.000 (cento e cinquenta mil) quotas de capital, no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, passa a ser assim distribuído:

SIDNEI CESAR WOSNIAK, com 76.500 (setenta e seis mil e quinhentos) quotas, perfazendo um total de R$ 76.500,00 (setenta e seis mil e quinhentos reais) integralizado.
MARISA ANTUNES DOS SANTOS, com 73.500 (setenta e três mil e quinhentos) quotas, perfazendo um total de R$ 73.500,00 (setenta e três mil e quinhentos reais) integralizado.

DA ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA SEGUNDA. A administração da sociedade caberá ISOLADAMENTE a(o) Sócio(a) SIDNEI CESAR WOSNIAK , ISOLADAMENTE a(o) Sócio(a) MARISA ANTUNES DOS SANTOS com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

CLÁUSULA TERCEIRA. O(s) administrador(es) declara(m), sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 23/01/2023
Certifico o Registro em 23/01/2023 Data dos Efeitos 20/01/2023
Arquivamento 20231658141 Protocolo 231658141 de 20/01/2023 NIRE 42206310883
Nome da empresa SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 304394492582044
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA QUARTA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece em CHAPECO - SC.

CLÁUSULA QUINTA. As Cláusulas e condições estabelecidas em atos já arquivados e que não foram expressamente modificadas por esta alteração continuam em vigor.

Em face das alterações acima, consolida-se o contrato social, nos termos da Lei n° 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL DA SOCIEDADE EMPRESÁRIA SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.

Por este instrumento particular de Contrato Social, as Partes contratantes a seguir individualizadas, resolvem constituir uma sociedade empresaria limitada, que se regerá pela Lei 10.406/2002 e Decreto 1.800/1996, e pelas demais disposições aplicáveis a espécie e ainda pelas cláusulas e condições a seguir:

SIDNEI CESAR WOSNIAK, brasileiro, solteiro, nascido em Alpestre - RS, em 29 de setembro de 1975, portador da RG 3313897 expedida pela SSP-SC, CPF 015.507.129-77, residente e domiciliado na Rua Inglaterra, n. 602, Letra D, bairro Passo dos Fortes, município de Chapeco – SC, CEP 89.805-535, e;

MARISA ANTUNES DOS SANTOS admitido neste ato, nacionalidade BRASILEIRA, nascida em 12/05/1982, SOLTEIRA, EMPRESARIA, CPF nº 039.397.559-23, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 4193672, órgão expedidor SSP - SC, residente e domiciliado(a) no(a) RUA INGLATERRA, 602, PASSO DOS FORTES, CHAPECO, SC, CEP 89805535, BRASIL.

CLÁUSULA PRIMEIRA – A sociedade empresária gira sob a denominação social de **SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA,** e adotará o nome fantasia de SCW CONSTRUCOES E SERVICOS. Que terá sua sede na Rua Inglaterra, n. 602, Letra D, bairro Passo dos Fortes, município de Chapeco – SC, CEP 89805535.

CLÁUSULA SEGUNDA – O Capital Social é de R$ 150.000,00 (Cento e cinquenta mil reais), dividido em 150.000 (cento e cinquenta mil) quotas de R$ 1,00 (um) real cada uma, formando

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 23/01/2023
Certifico o Registro em 23/01/2023 Data dos Efeitos 20/01/2023
Arquivamento 20231658141 Protocolo 231658141 de 20/01/2023 NIRE 42206310883
Nome da empresa SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 304394492582044
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

R$ 150.000,00 (cento e ciquenta mil reais) em moeda corrente do Pais, sendo subscrito e com integralização pelos sócios como segue:

SIDNEI CESAR WOSNIAK a quantia de 76.500 (setenta e seis mil e quinhentas) quotas, no importe total de **R$** 76.500,00 (setenta e seis mil e quinhentos) reais, sendo 51% (cinquenta e um por cento) do capital, que já integralizou o valor de **R$** 76.500 (setenta e seis mil e quinhentos) reais em moeda corrente nacional.

MARISA ANTUNES DOS SANTOS a quantia de 73.500 (setenta e três mil e quinhentas) quotas, no importe total de **R$** 73.500 (setenta e três mil e quinhentos) reais, sendo 49% (cinquenta e um por cento) do capital, que já integralizou o valor de **R$** 73.500 (setenta e três mil e quinhentos) reais em moeda corrente nacional.

A composição do capital fica assim disposta:

Nome do Quotista	**Nº de quotas**	**Valor das quotas**	**% de participação**
SIDNEI CESAR WOSNIAK	76.500	76.500,00	51
MARISA ANTUNES DOS SANTOS	73.500	73.500,00	49
	150.000	1500.000,00	100

CLÁUSULA TERCEIRA – A Sociedade empresária limitada terá como objetivo a atividade de CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA: INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL; SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO; OBRAS DE FUNDAÇÕES; SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA: SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À ARQUITETURA E ENGENHARIA; SERVIÇOS COMBINADOS PARA APOIO A EDIFÍCIOS, EXCETO CONDOMÍNIOS PREDIAIS; LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS; ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS; ATIVIDADES DE SERVIÇOS PRESTADOS PRINCIPALMENTE ÀS EMPRESAS; SERVIÇOS DE USINAGEM, TORNEARIA E SOLDA; MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE GERADORES, TRANSFORMADORES E MOTORES ELÉTRICOS; INSTALAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS; SERVIÇOS DE MONTAGEM DE MÓVEIS; INSTALAÇÃO DE PAINÉIS PUBLICITÁRIOS; COMÉRCIO ATACADISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 23/01/2023
Certifico o Registro em 23/01/2023 Data dos Efeitos 20/01/2023
Arquivamento 20231658141 Protocolo 231658141 de 20/01/2023 NIRE 42206310883
Nome da empresa SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 304394492582044
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

CLÁUSULA QUARTA - A sociedade iniciará suas atividades em 08 de maio de 2019, e seu prazo de duração é indeterminado.

CLÁUSULA QUINTA – Em caso de aumento de capital, terão preferência os cotistas para subscrição em igualdade de condições e na proporção exata das cotas que possuírem na sociedade integralizada.

CLÁUSULA SEXTA – Caso um dos sócios queira retirar-se da sociedade a esta deverá comunicar por escrito sua decisão, a fim de que os sócios remanescentes possam no prazo de 30 (trinta) dias, do recebimento da notificação, exercer seu direito de preferência na aquisição das quotas do sócio retirante. Decorrido este prazo sem que seja manifestado o direito de preferência, as quotas poderão ser livremente transferidas.

CLÁUSULA SÉTIMA – Não convindo à sociedade a transferência das quotas do sócio retirante, o capital social será diminuído do capital retirante, pagando a sociedade o valor estipulado na notificação, em 12 (doze) parcelas iguais e sucessivas a partir do encerramento do exercício social que ocorrer a notificação.

CLÁUSULA OITAVA – As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço, direito de preferência para sua aquisição se postas a venda, formalizando, se realizada, a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA NONA – A responsabilidade de cada sócio é restrita aos valores de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social conforme o artigo 1052 da Lei Federal n.º 10.406/2002.

CLÁUSULA DÉCIMA – Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do sócio remanescente, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, a data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado. O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – No fim de cada exercício social, em 31 de Dezembro, os administradores prestarão contas justificadas de sua administração e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados, ou registrado em lucros ou prejuízos acumulados, para posterior compensação ou distribuição.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – A reunião dos Sócios deve realizar-se ao menos uma vez por ano, nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, para deliberação sobre as contas, o balanço patrimonial e de resultado e a destinação dos lucros do período, bem como designarão administrador(es) quando for o caso. Além destas poderá deliberar sobre outros assuntos conforme disposto no art. 1.071 da Lei n.º 10.406/2002.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – As deliberações serão realizadas de acordo com o disposto nos artigos 1.072 e 1.079 da Lei 10.406/2002.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 23/01/2023
Certifico o Registro em 23/01/2023 Data dos Efeitos 20/01/2023
Arquivamento 20231658141 Protocolo 231658141 de 20/01/2023 NIRE 42206310883
Nome da empresa SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 304394492582044
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – Dispensa-se as formalidades de convocação previstas no § 3. Do art. 1.152 da Lei 10.406/2002, quando todos os sócios, comparecerem ou se declararem, por escrito, cientes do local, data, hora, e ordem do dia.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência mediante alteração contratual assinada por todos os sócios, em outros Municípios e Estados da União.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA –. A administração da sociedade caberá aos sócios **SIDNEI CESAR WOSNIAK** e **MARISA ANTUNES DOS SANTOS** com os poderes e atribuição que a lei lhe confere para plena administração dos negócios sociais e que terá poder pleno para proceder a alienação no todo ou em parte do patrimônio social e de seu Fundo de Comércio, de todos os bens móveis e imóveis, créditos e direitos, veículos, para proceder a liquidação da sociedade, para operar a sua fusão, incorporação ou transformação, enfim, para dar qualquer destinação comercial adequada ao patrimônio social, sempre respeitando a proporcionalidade da participação no capital social, quando do rateio dos resultados operacionais entre os quotistas, autorizando o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio.

Parágrafo Único – Os sócios administradores podem praticar atos de gestão em conjunto ou isoladamente, na prática dos atos necessários ou convenientes à administração desta.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – O sócio que trabalhar na sociedade, perceberá a título de prólabore
uma quantia fixa mensal, até o limite de isenção da tabela do imposto de renda, creditada em conta corrente, donde retirará de acordo com as possibilidades financeiras da sociedade, até o máximo de seu crédito em conta corrente, ou mediante recibo de caixa.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – O administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA – A regência supletiva da sociedade limitada, nos casos não previstos no presente contrato será feita pelas normas da sociedade anônima de conformidade com o parágrafo único, do artigo 1.053 da Lei nº 10.406/2002.

CLÁUSULA VIGÉSIMA – Fica eleito o Foro da Comarca de Chapecó, estado de Santa Catarina, com renúncia expressa a qualquer outro por mais privilegiado que seja, como competente para dirimir questões oriundas do presente instrumento.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 23/01/2023
Certifico o Registro em 23/01/2023 Data dos Efeitos 20/01/2023
Arquivamento 20231658141 Protocolo 231658141 de 20/01/2023 NIRE 42206310883
Nome da empresa SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 304394492582044
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

E, por estarem assim justos e contratados, assinam este instrumento.

CHAPECO - SC, 19 de janeiro de 2023.

SIDNEI CESAR WOSNIAK

MARISA ANTUNES DOS SANTOS

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 23/01/2023
Certifico o Registro em 23/01/2023 Data dos Efeitos 20/01/2023
Arquivamento 20231658141 Protocolo 231658141 de 20/01/2023 NIRE 42206310883
Nome da empresa SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 304394492582044
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

JUCESC
Junta Comercial do Estado de
SANTA CATARINA

231658141

TERMO DE AUTENTICACAO

NOME DA EMPRESA	SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
PROTOCOLO	231658141 - 20/01/2023
ATO	002 - ALTERACAO
EVENTO	021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

MATRIZ

NIRE 42206310883
CNPJ 33.568.009/0001-52
CERTIFICO O REGISTRO EM 23/01/2023
SOB N: 20231658141

EVENTOS

051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO ARQUIVAMENTO: 20231658141

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 01550712977 - SIDNEI CESAR WOSNIAK - Assinado em 20/01/2023 às 09:20:58

Cpf: 03939755923 - MARISA ANTUNES DOS SANTOS - Assinado em 19/01/2023 às 21:33:10

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 23/01/2023
Certifico o Registro em 23/01/2023 Data dos Efeitos 20/01/2023
Arquivamento 20231658141 Protocolo 231658141 de 20/01/2023 NIRE 42206310883
Nome da empresa SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 304394492582044
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/01/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

PROCESSO LICITATÓRIO N° 073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia n° 05/2023

ANEXO IV
DECLARAÇÃO DE EMPREGADOR

À
Comissão Permanente de Licitações

A Empresa **SCW SERVIÇOS E CONSTRUÇOES LTDA CNPJ n° 33.568.009/0001-52,** vem, por intermédio de seu representante legal **SIDNEI CEZAR WOSNIAK**, portador e do **CPF 015.507.129-77**, para os fins da licitação do processo acima identificado, **DECLARA**, para fins do disposto no inciso V do artigo 27 da Lei n° 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei n° 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de catorze anos, na condição de aprendiz ( ).

Por expressão da verdade, firmamos a presente.

Chapecó SC 05 de maio de 2023

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 33.568.009/0001-52
SIDNEI CESAR. WOSNIAK
CPF 015.507.129-77

SCW CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
CNPJ 33.568.009/0001-52
SIDNEI CESAR WOSNIAK
CPF 015.507.129-77

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

PROCESSO LICITATÓRIO N° 073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia n° 05/2023

ANEXO V
DECLARAÇÃO DE NÃO PARENTESCO

À
Comissão Permanente de Licitações

A Empresa **SCW SERVIÇOS E CONSTRUÇOES LTDA CNPJ n° 33.568.009/0001-52,** vem, por intermédio de seu representante legal **SIDNEI CEZAR WOSNIAK**, portador e do **CPF 015.507.129-77**, para os fins da licitação do processo acima identificado, **DECLARA**, para os devidos fins de direito e a quem mais possa interessar, que dentre os sócios formais ou informais da empresa **SCW SERVIÇOS E CONSTRUÇOES LTDA**, os mesmos não possuem os impedimentos traçados pelo artigo 92 da Lei Orgânica Municipal e suas alterações, bem como que dentre os sócios, formais ou informais, que a empresa participante encontra-se em conformidade, também, com o artigo 54, I, "a", da Constituição da República, e artigo 43, I, "a", II, "a", da Constituição do Estado de Santa Catarina, ou seja, que não possui agentes políticos vinculados ao Poder Legislativo (estadual ou federal) integrando o quadro societário.

Por expressão da verdade, firmamos a presente.

Chapecó SC 10 de maio de 2023

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 33.568.009/0001-52
SIDNEI CESAR. WOSNIAK
CPF 015.507.129-77

SCW CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
CNPJ 33.568.009/0001-52
SIDNEI CESAR WOSNIAK
CPF 015.507.129-77

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇOS – SIDNEI CESAR WOSNIAK

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

PROCESSO LICITATÓRIO N° 073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia n° 05/2023

ANEXO VI
DECLARAÇÃO DE FATOS SUPERVENIENTES

À
Comissão Permanente de Licitações

A Empresa **SCW SERVIÇOS E CONSTRUÇOES LTDA CNPJ n° 33.568.009/0001-52,** vem, por intermédio de seu representante legal **SIDNEI CEZAR WOSNIAK**, portador e do **CPF 015.507.129-77**, para os fins da licitação do processo acima identificado, **DECLARA**, para todos os fins de direito, a inexistência de fatos supervenientes impeditivos da qualificação ou que comprometam a idoneidade da proponente os termos do artigo 32, parágrafo 2° e artigo 97 da Lei n° 8666/93 e suas alterações.

Atenção: esta Declaração deverá estar acompanhada de consulta no Cadastro de Empresas Idôneas e Suspensas – CEIS.

Por expressão da verdade, firmamos a presente.

Chapecó SC 10 de maio de 2023

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 33.568.009/0001-52
SIDNEI CESAR. WOSNIAK
CPF 015.507.129-77

SCW CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
CNPJ 33.568.009/0001-52
SIDNEI CESAR WOSNIAK
CPF 015.507.129-77

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

MUNICÍPIO DE CHAPECÓ

Secretaria da Fazenda e Administação

AV GETULIO DORNELES VARGAS - S 957

CNPJ 83.021.808/0001-82

Alvará de Licença Especial de Escritório Virtual
(LC 767/2022, Art. 11, inciso II)

Nº do Alvará:	Data de emissão:	Validade:
3648/2023	**12/04/2023**	**31/01/2024**

ALVARÁ CONCEDIDO PELO MUNICÍPIO DE CHAPECÓ NOS TERMOS DO ART. 11,INCISO II

Razão Social:	CNPJ
SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA	**33.568.009/0001-52**

Nome Fantasia:
SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA

ENDEREÇO:

Logradouro **INGLATERRA**		
Complemento:	Numero: **602D**	CEP: **89805535**
Bairro: **PASSO DOS FORTES**		Cidade: **Chapecó-SC**

Insc. Municipal:	Insc. Estadual:	Inicio Atividade:	Deferimento Insc.:
60049	**260074098**	**09/05/2019**	

Código de Autenticação:	Horário de Funcionamento:
JOFS-KOUT	**08:00 as 18:00 - NORMAL**

ATIVIDADE(S) CNAE

Principal:

4120400-Construção de edifícios

Secundário:

4322302 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração
8121400 - Limpeza em prédios e em domicílios
4211101 - Construção de rodovias e ferrovias
4330499 - Outras obras de acabamento da construção
8299799 - Outras atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente
4330402 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
4330404 - Serviços de pintura de edifícios em geral
2539001 - Serviços de usinagem, tornearia e solda
4313400 - Obras de terraplenagem
4321500 - Instalação e manutenção elétrica

Observações

É OBRIGATÓRIO FIXAR O ALVARÁ EM LOCAL VISÍVEL NO ESTABELECIMENTO
A validade do documento pode ser consultada no site da prefeitura por meio do código de autenticidade
https://chapeco.meumunicipio.online/tributario/servlet/hwpcconsautcert

ADMINISTRAÇÃO
2021/2024

Chapecó (SC)
Av. Getúlio Dorneles Vargas, 957S - Palmital
89812-000 - (49)3321-8400

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
33.568.009/0001-52 **MATRIZ**		**08/05/2019**

NOME EMPRESARIAL
SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
SCW CONSTRUCOES E SERVICOS	**ME**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
41.20-4-00 - Construção de edifícios

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
25.39-0-01 - Serviços de usinagem, tornearia e solda
33.13-9-01 - Manutenção e reparação de geradores, transformadores e motores elétricos
33.21-0-00 - Instalação de máquinas e equipamentos industriais
33.29-5-01 - Serviços de montagem de móveis de qualquer material
42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração
43.29-1-01 - Instalação de painéis publicitários
43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção
43.91-6-00 - Obras de fundações
46.79-6-99 - Comércio atacadista de materiais de construção em geral
71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia
71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia
81.11-7-00 - Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R INGLATERRA	**602D**	********

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
89.805-535	**PASSO DOS FORTES**	**CHAPECO**	**SC**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
	(49) 8814-2963

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**08/05/2019**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **03/05/2023** às **14:40:12** (data e hora de Brasília).

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
33.568.009/0001-52 **MATRIZ**		**08/05/2019**

NOME EMPRESARIAL
SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
81.21-4-00 - Limpeza em prédios e em domicílios
81.30-3-00 - Atividades paisagísticas
82.99-7-99 - Outras atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R INGLATERRA	**602D**	********

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
89.805-535	**PASSO DOS FORTES**	**CHAPECO**	**SC**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
	(49) 8814-2963

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**08/05/2019**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **03/05/2023** às **14:40:12** (data e hora de Brasília).

489

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE XAXIM
Endereço: Rua Rui Barbosa, 347 - Centro - Xaxim
CEP: 89825-000 CNPJ: 82.854.670/0001-30 Telefone: (49) 3353-8200
E-mail: nota.fiscal@xaxim.sc.gov.br Site: https://www.xaxim.sc.gov.br/

Certificado de Registro Cadastral - Nº 182/2023

Data da Inscrição: 22/05/2023 **Valido até:** **22/05/2024**

DADOS GERAIS:

Razão Social: SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
CPF/CNPJ: 33.568.009/0001-52
Porte Empresa: Microempresa - ME
Optante Simples: Sim
Responsável:
Telefone:
Email:
Endereço: INGLATERRA, 602D
Bairro: PASSO DOS FORTES
Cidade: Chapecó - SC

Data do Cadastro: 10/01/2023
Inscr. Estadual:
Inscr. Municipal: 0
Nº Registro:
Data Registro:

CEP: 89805535
País: Brasil

Sócios:

DOCUMENTAÇÃO:

Descrição do Documento	Nr. do Documento	Data Emissão	Data Validade
Certidão Negativa de Débitos Municipais	29719/2023	28/03/2023	26/06/2023
Certidão Negativa de Débitos Estaduais	230140111833600	03/05/2023	02/07/2023
Certidão Negativa de Débitos relativos à Tributos Federais e Dívida Ativa da União	30F5.D67E.9340.D69D	17/11/2022	16/05/2023
Certidão de Falência, Concordata e Recuperação Judicial	45706	04/04/2023	03/06/2023
Certidão de Regularidade do FGTS - CRF	2023042902025045361156	29/04/2023	28/05/2023
Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas	2822900/2023	20/01/2023	19/07/2023

Este Certificado obedece o estipulado na Lei 8.666/93 e atualizações e normas da MUNICÍPIO DE XAXIM, e poderá necessitar de documentação complementar conforme solicitado no edital.

Xaxim, 22 de Maio de 2023

Assinatura do Responsável

TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 03/05/2023 14:49:05

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**
CNPJ: **33.568.009/0001-52**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
CNPJ: 33.568.009/0001-52

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 07:33:34 do dia 17/11/2022 <hora e data de Brasília>.
Válida até 16/05/2023.
Código de controle da certidão: **30F5.D67E.9340.D69D**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS ESTADUAIS

Nome (razão social): **SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**
CNPJ/CPF: **33.568.009/0001-52**

Ressalvando o direito da Fazenda Estadual de inscrever e cobrar as dívidas que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam, na presente data, pendências em nome do contribuinte acima identificado, relativas aos tributos, dívida ativa e demais débitos administrados pela Secretaria de Estado da Fazenda.

Dispositivo Legal:	**Lei nº 3938/66, Art. 154**
Número da certidão:	**230140111833600**
Data de emissão:	**03/05/2023 14:35:54**
Validade (Lei nº 3938/66, Art. 158, modificado pelo artigo 18 da Lei n 15.510/11.):	**02/07/2023**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria de Estado da Fazenda na Internet, no endereço: http://www.sef.sc.gov.br

10

Este documento foi assinado digitalmente
Impresso em: 03/05/2023 14:35:53

Assinado por SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA - CNPJ: 82.951.310/0001-56 - Data/Hora: 03/05/2023

MUNICÍPIO DE CHAPECÓ SECRETARIA DE FAZENDA E ADMINISTRAÇÃO

SECRETARIA DE FAZENDA E ADMINISTRAÇÃO

AV GETULIO DORNELES VARGAS - S 957

CNPJ 83.021.808/0001-82

Certidão Negativa de Tributos Municipais

Numero da Certidão:
29719 / 2023

Data de Emissão:
28/03/2023

Validade:
26/06/2023

CPF/CNPJ:
33.568.009/0001-52

Nome / Razão Social:
SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA

Endereço:
Rua: INGLATERRA, 602D, , CEP - 89805-535

Bairro:
PASSO DOS FORTES

AVISO: Até o momento não constam débitos em aberto para pessoa identificada.

Descrição:

Ressalvado o direito de a Fazenda Municipal cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências com base nos dados acima informados, relativas a tributos de competência do Município de Chapecó-SC.

Código de Controle da Certidão/Número

4JZKC68TDQE

Consulte a autenticidade desta certidão em http://chapeco.meumunicipio.online/fam-lex/servlet/hwpcconsautcert

494

Voltar Imprimir

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 33.568.009/0001-52
Razão Social: SIDNEI CESAR WOSNIAK
Endereço: R INGLATERRA 602 D / PASSO DOS FORTES / CHAPECO / SC / 89805-535

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 18/05/2023 a 16/06/2023

Certificação Número: 2023051802231120041780

Informação obtida em 28/05/2023 11:48:41

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 33.568.009/0001-52
Certidão nº: 2822900/2023
Expedição: 20/01/2023, às 07:29:07
Validade: 19/07/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **33.568.009/0001-52**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

496

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
de Santa Catarina

CERTIDÃO RECUPERAçãO JUDICIAL, EXTRAJUDICIAL E FALêNCIA Nº: 45706
Comarcas e Turmas Recursais (Primeiro Grau)

CERTIFICAMOS, na forma da lei, que, consultando os sistemas processuais, **NÃO CONSTAM** em tramitação nas comarcas do Estado de Santa Catarina **AÇÕES FALIMENTARES EM GERAL** contra:

NOME: SCW SERVIÇOS E CONSTRUÇOES LTDA
Raiz do CNPJ: 33.568.009
País endereço da sede : BRASIL
Estado endereço da sede : SANTA CATARINA
Município endereço da sede : CHAPECO
Endereço da sede : RUA INGLATERRA, 602, D

Certidão emitida às 08:16 de 04/04/2023.

a) Os dados que serviram de parâmetro para a realização da busca e para expedição desta certidão são de responsabilidade do(a) solicitante, inexistindo qualquer conexão com a Receita Federal ou outra instituição pública para autenticação das informações prestadas, competindo ao(à) interessado(a) ou destinatário(a) sua conferência.

b) Certidão expedida gratuitamente, nos termos da Resolução CNJ n. 121/2010 e Resolução Conjunta GP/CGJ n. 6/2013.

A confirmação de autenticidade desta certidão estará disponível pelo prazo de 90 dias, contados da emissão do documento, no endereço https://certidoes.tjsc.jus.br/download

JUCESC

Secretaría da Micro e Pequena Empresa
Secretaría de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constituitivo	Inicio da atividade
42206310883	33.568.009/0001-52	08/05/2019	08/05/2019
Endereço: RUA INGLATERRA, 602D, PASSO DOS FORTES, CHAPECÓ, SC - CEP: 89805535			

OBJETO SOCIAL
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA: INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL; SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO; OBRAS DE FUNDAÇÕES; SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA: SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À ARQUITETURA E ENGENHARIA; SERVIÇOS COMBINADOS PARA APOIO A EDIFÍCIOS, EXCETO CONDOMÍNIOS PREDIAIS; LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS; ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS; ATIVIDADES DE SERVIÇOS PRESTADOS PRINCIPALMENTE ÀS EMPRESAS; SERVIÇOS DE USINAGEM, TORNEARIA E SOLDA; MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE GERADORES, TRANSFORMADORES E MOTORES ELÉTRICOS; INSTALAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS; SERVIÇOS DE MONTAGEM DE MÓVEIS; INSTALAÇÃO DE PAINÉIS PUBLICITÁRIOS; COMÉRCIO ATACADISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL

CAPITAL SOCIAL	PORTE	PRAZO DE DURAÇÃO
R$ 150.000,00 CENTO E CINQUENTA MIL REAIS R$ Capital integralizado: 150.000,00 CENTO E CINQUENTA MIL REAIS	Microempresa	XXXXXX

QUADRO SOCIOS E ADMINISTRADORES			
Nome/CPF	Participação R$	Cond./Administrador	Término do mandato
SIDNEI CESAR WOSNIAK 015.507.129-77	76.500,00	SOCIO	XX/XX/XXXX
SIDNEI CESAR WOSNIAK 015.507.129-77	0,00	ADMINISTRADOR	XX/XX/XXXX
MARISA ANTUNES DOS SANTOS 039.397.559-23	73.500,00	SOCIO	XX/XX/XXXX
MARISA ANTUNES DOS SANTOS 039.397.559-23	0,00	ADMINISTRADOR	XX/XX/XXXX

230359370

CONTROLE: 16019768493964 CPF SOLICITANTE: 015.507.129-77 NIRE: 42206310883 EMITIDA: 12/04/2023 PROTOCOLO: 230359370

JUCESC

Secretaría da Micro e Pequena Empresa
Secretaría de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constituitivo	Inicio da atividade
42206310883	33.568.009/0001-52	08/05/2019	08/05/2019
Endereço: RUA INGLATERRA, 602D, PASSO DOS FORTES, CHAPECÓ, SC - CEP: 89805535			

ÚLTIMO ARQUIVAMENTO		SITUAÇÃO	STATUS
Data	Número	REGISTRO ATIVO	TRANSFORMADA
23/01/2023	20231658141		
Ato: 002 - ALTERAÇÃO			
Evento: 051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO			

FILIAL(AIS) NESTA UNIDADE DA FEDERAÇÃO OU FORA DELA
NIRE: XXXXXX CNPJ: XXXXXX
Endereço: XXXXXX

Observação

FLORIANOPOLIS - SC, 12 de Abril de 2023

LUCIANO LEITE KOWALSKI SECRETÁRIO-GERAL EM EXERCÍCIO

230359370

CONTROLE: 16019768493964 CPF SOLICITANTE: 015.507.129-77 NIRE: 42206310883 EMITIDA: 12/04/2023 PROTOCOLO: 230359370

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA - SC

CERTIDÃO DE REGISTRO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE DE PESSOA JURÍDICA

1. EMPRESA

Razão social: SCW Construções e Serviços Ltda
Número de registro: 165477-4
Data de aprovação: 28/06/2019
Tipo de registro: Registro Matriz
CNPJ: 33.568.009/0001-52

Endereço de contrato:
Rua Inglaterra, 602, Letra D,
Bairro: Passo Dos Fortes
CEP: 89805-535
Cidade: Chapecó
Estado: SC
Telefone: (49) 9 8829-2858

2. CONTRATO SOCIAL

Número da alteração contratual: 0
Data da certificação: 23/01/2023
Capital social atual: R$150.000,00 - (cento e cinquenta mil reais)
Objeto social aprovado junto ao CREA-SC:
Atividades técnicas aprovadas pelo CREA-SC, limitadas a(s) área(s) de: engenharia civil, engenharia elétrica e engenharia mecânica: construção de edifícios; construção de rodovias e ferrovias; obras de urbanização, ruas e calcadas; construção de redes de abastecimento de agua, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; obras de terraplenagem; instalação e manutenção elétrica; instalações hidráulicas, sanitárias e gás; instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração; instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material; serviços de pintura de edifícios em geral; obras de acabamento da construção; obras de fundações; serviços de topografia; serviços de desenho técnico relacionados a engenharia; serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais; limpeza em prédios e em domicílios; atividades de serviços prestados principalmente as empresas; serviços de usinagem, tornearia e solda; manutenção e reparação de geradores, transformadores e motores elétricos; instalação de maquinas e equipamentos industriais; serviços de montagem de moveis; instalação de painéis publicitários.

3. FILIAIS

Empresa sem filiais cadastradas.

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Registro: 030341-4
RNP: 2200728921
Nome: Antonio Carlos Baldissera
Pedido para anotação: 01/09/2022
Data de validade: Indeterminada
Títulos: Títulos
Engenheiro Mecânico
Engenheiro de Segurança do Trabalho
Atribuições do profissional:
Artigo 12 alinea 1 da resolucao 218/73 do confea. artigo 04 da resolucao 359/1991 do confea.

Vínculo técnico aprovado em: 05/09/2022
Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 065289-5
RNP: 1706039140
Nome: Milton Kudo
Pedido para anotação: 08/07/2022
Data de validade: Indeterminada
Título: Título
Engenheiro Eletricista
Atribuições do profissional:
Artigos 8 e 9 da resolucao 218 de 29/06/1973, do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 14/07/2022
Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

Registro: 081528-2
RNP: 2502128960

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA - SC

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS (CONT.)

Nome: Carlos Alberto Dalbosco
Pedido para anotação: 30/07/2019 — Data de validade: Indeterminada
Título: Título
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Art. 7 da res. 218/73, do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 02/08/2019 — Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

5. QUADRO TÉCNICO

Empresa sem quadro técnico

6. CERTIDÃO

Certificamos que a pessoa jurídica acima citada, encontra-se devidamente registrada junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.
Certificamos, mais, que esta certidão não concede a firma o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, direta e efetiva dos encarregados técnicos acima citados, dentro das respectivas atribuições.
Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.
Certificamos, ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, não se encontra em débito de anuidade com o CREA-SC.

Emitida em 05/05/2023 08:13:00, válida até 31/03/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA - SC

CERTIDÃO DE REGISTRO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados Pessoais

Nome: CARLOS ALBERTO DALBOSCO

Registro no CREA-SC: 081528-2 Registro Nacional: 2502128960 Data do Registro: 28/03/2007

2. Formações

Data: 03/03/2007 Título: Engenheiro Civil

Instituição de Ensino: Universidade Comunitária da Região de Chapecó - Unochapecó

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Art. 7 da res. 218/73, do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

A certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Emitida em 16/03/2023 10:12:40 válida até 31/03/2024

.

17

2º TABELIONATO
DE NOTAS E PROTESTOS DE CHAPECÓ - SC
ANGELO MIGUEL DE SOUZA VARGAS - TABELIÃO
Rua Benjamin Constant, nº 164D, Centro
Chapecó - SC - Cep: 89.801-070 - Fone: (49) 3322-9001
AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia por ser reprodução do documento original que me foi apresentado com o qual confere. Dou fé.
Chapecó/SC, 23 de março de 2023
Em Testemunho ___ da verdade.
Mônica Elize Tiburski Carvalho
Selos do ato em www.tjsc.br/selo

500

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Pelo presente instrumento particular de Contrato de Prestação de Serviços, de um lado **SIDNEI CESAR WOSNIAK,** portador do CPF 015.507.129-77, empresário **proprietário da empresa SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇOS** estabelecido na Rua Inglaterra, 602, D, Bairro Passo dos Fortes CEP 89.808-510 Chapeco SC, Inscrito no **CNPJ/MF 33.568.009/0001-52,** doravante denominado simplesmente **CONTRATANTE**, e de outro lado O Sr. **CARLOS ALBERTO DALBOSCO CPF 898.613.960-04, Engenheiro Civil,** CREA - SC sob n.º **081528-2**, doravante denominado simplesmente **CONTRATADO**, tem justo e contratado o que segue:

CLAUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:

O objeto do presente contrato, visa prestação de serviços de assessoria técnica em Engenharia Civil em construção e reforma de obras e acompanhamentos técnicos de serviços.

CLAUSULA SEGUNDA - DO HORÁRIO DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS:
Os serviços de que trata a clausula primeira serão prestados semanalmente nas dependências do CONTRATANTE, ficando a disposição do mesmo por 15 (quinze) horas, tempo necessário à resolução de eventuais problemas referentes ao serviço mencionado na clausula primeira.
PARÁGRAFO ÚNICO: o horário de trabalho será as:
Segundas-Feiras das 07:30hs as 12:00hs e das 13h30. às 18:00hs.
Terças-Feiras das 13:00hs. as 19:00hs

CLAUSULA TERCEIRA - DA RESPONSABILIDADE TÉCNICA:
O CONTRATADO providenciará junto ao CREA –SC a emissão da Anotação de Função Técnica - AFT, referente ao serviço mencionado na clausula primeira;

PARÁGRAFO ÚNICO: Correrá por conta do CONTRATANTE as taxas de emissão e renovação anual da Anotação de Função Técnica – AFT, bem como, registro e anuidade junto ao CREA

CLAUSULA QUARTA - DOS HONORÁRIOS:
A título de honorários, por seus serviços, recebera o CONTRATADO o valor mensal de três (3) salários mínimos pagos pelo CONTRATANTE até o 5º (quinto) dia útil do mês subseqüente ao serviço prestado.

PARÁGRAFO ÚNICO: Correrão por conta do CONTRATANTE eventuais despesas dos serviços.

CLAUSULA QUINTA - DA VIGÊNCIA:
A vigência do presente contrato será de 2 (dois) anos, a partir de sua assinatura e renovado automaticamente, sempre pelo mesmo período, desde que não haja manifestação em contrario pelas partes.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: O presente contrato poderá ser rescindido em qualquer tempo, com aviso por escrito e antecedência mínima de 30 (trinta) dias. A rescisão somente ser concretizada com a quitação de honorários, ou fração, eventualmente não pagos.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Cabe ao CONTRATADO informar o CREA –SC dentro do prazo de 24 horas a rescisão do presente contrato.

E por estarem justas e contratadas as partes, firmam o presente contrato em 03 (três) vias de igual teor e para um só efeito na presença de duas testemunhas. Elegem ainda o foro da comarca de CHAPECO - SC, em detrimento de qualquer outro por mais privilegiado que seja, para qualquer ação ou execução decorrente deste contrato.

Chapeco - SC, 25 de junho de 2019.

1º TABELIONATO CHAPECÓ-SC

CONFERE COM ORIGINAL CONDER Assinatura 7/10/21

SIDNEI CEZAR WOSNIAK
Proprietário
CPF 015.507.129-77
SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇOS
CNPJ 33.568.009/0001-52
CONTRATANTE

CARLOS ALBERTO DALBOSCO
CPF 898.613.960-04
CREA –SC 081528-2
Eng. Civil Contratado

TESTEMUNHA
LEOCIR AVILA
CPF 851.637.759-87

TESTEMUNHA
MARISA ANTUNES DOS SANTOS
CPF 039.397.558-23

2º TABELIONATO
DE NOTAS E PROTESTOS DE CHAPECÓ - SC
ANA CELIA DE SOUZA VARGAS - TABELIÃO
Rua Benjamin Constant, nº 164D, Centro
Chapecó - SC - Cep: 89.801-070 - Fone: (49) 3322-9001

AUTENTICAÇÃO

Autentico a presente cópia por ser reprodução do documento original que me foi apresentado com o qual conferi. Dou fé.

Chapecó/SC, 23 de março de 2023
Em Testemunho

Escrevente Autorizada

2º TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DO MUNICÍPIO DE CHAPECÓ - SC

Selo Digital de Fiscalização do Tipo: Normal GST92931-LLPO
Ato praticado por: Monica Elize Tiburski Carvalho

1º TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS
ALVARO LOSS PORTO - TABELIÃO
Rua Barão do Rio Branco, 133-D
Centro - 89.801-030 - Chapecó/SC
cartorio@cartorioporto.com.br
49 3322.0702

RECONHEÇO por **AUTENTICA** a(s) firma(s) de:
SIDNEI CESAR WOSNIAK.....
.....
.....
Chapecó/SC, 19 de agosto de 2019.
Em testemunho _____ da verdade.
VERONI PEREIRA DE OLIVEIRA REMUS - Escrevente Notarial
Emol: 3,25; Selo: 1,95; ISS: 0,13 = R$5,33
Selo Digital de Fiscalização do tipo: **Normal**
FNN21643-DULN
Ato praticado por: VERONI PEREIRA DE OLIVEIRA
Confira os dados do ato em *selo.tjsc.jus.br*

1º TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE CHAPECÓ - SC
Veroni Pereira de Oliveira Remus
Escrevente
Alvaro Loss Porto
Tabelião

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252022143039
Atividade concluida

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução n° 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesso código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creaanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200077574 CAT nº 252022143039 de 06/09/2022, página 1 de 4

CREA-SC

Profissional.: **CARLOS ALBERTO DALBOSCO**
Registro.....: SC S1 081528-2
C.P.F.....: 898.613.960-04
Data Nasc....: 22/12/1977
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 03/03/2007 PELO(A)
UNIVERSIDADE COMUNITARIA DA REGIAO DE CH
CHAPECO - SC

•ART 8035028-6
Empresa.....: SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Proprietário.: MUNICIPIO DE CORDILHEIRA ALTA SC
Endereço Obra: ESCOLA MUNICIPAL FERNANDO MACHADO S NO ESCOLA
Bairro..... RURAL
89819 - CORDILHEIRA ALTA - SC
Registrada em: 11/11/2021 Baixada em.. 17/06/2022
Período (Previsto) - Início: 27/10/2021 Término.....: 27/12/2021
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 8034943-3
Profissional: 081528-2 CARLOS ALBERTO DALBOSCO
INSTALACAO
ESQUADRIAS
Dimensão do Trabalho ..: 72,25 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
REBOCO
Dimensão do Trabalho ..: 123,99 METRO(S) QUADRADO(S)
PINTURA
Dimensão do Trabalho ..: 5.899,32 METRO(S) QUADRADO(S)
ALVENARIA
Dimensão do Trabalho ..: 3,52 METRO(S) QUADRADO(S)
CHAPISCO
Dimensão do Trabalho ..: 92,55 METRO(S) QUADRADO(S)
GESSO ACARTONADO
Dimensão do Trabalho ..: 31,85 METRO(S) QUADRADO(S)
IMPERMEABILIZACAO
Dimensão do Trabalho ..: 14,40 METRO(S) QUADRADO(S)
REVESTIMENTO CERAMICO
Dimensão do Trabalho ..: 130,36 METRO(S) QUADRADO(S)
CONTRA PISO
Dimensão do Trabalho ..: 88,07 METRO(S) QUADRADO(S)
PISO CERAMICO
Dimensão do Trabalho ..: 101,71 METRO(S) QUADRADO(S)
FORRO DE GESSO
Dimensão do Trabalho ..: 101,71 METRO(S) QUADRADO(S)

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252022143039
Atividade concluida

INSTALACAO
SOLEIRA
Dimensão do Trabalho ..: 8,90 METRO(S)

REFORMA DA ESCOLA E DO GINASIO REFORMA E PINTURA EPOXI QUADRA DA LINHA FERNANDO MACHADO CORDILHEIRA ALTA SC TP 14 2021 CT 105 2021 AREA 2 017 00M2

•ART 8429269-3
Empresa.....: SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Proprietário.: MUNICIPIO DE CORDILHEIRA ALTA SC
Endereço Obra: ESCOLA MUNICIPAL FERNANDO MACHADO S NO ESCOLA
Bairro..... RURAL
89819 - CORDILHEIRA ALTA - SC
Registrada em: 26/08/2022 Baixada em.. 27/08/2022
Período (Previsto) - Início: 27/10/2021 Término .....: 27/12/2021
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 8035034-0
Profissional: 081528-2 CARLOS ALBERTO DALBOSCO
EXECUCAO
PISO EM CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 37,80 METRO(S) QUADRADO(S)
ADEQUACAO DA EDIFICACAO AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE
Dimensão do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)
ALVENARIA ESTRUTURAL
Dimensão do Trabalho ..: 133,78 METRO(S) QUADRADO(S)
ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO
Dimensão do Trabalho ..: 7,44 METRO(S) CUBICO(S)
GUARDA CORPO
Dimensão do Trabalho ..: 2,50 METRO(S)
REVESTIMENTO DE GRANITO
Dimensão do Trabalho ..: 6,00 UNIDADE(S)
DIVISORIAS
Dimensão do Trabalho ..: 19,35 METRO(S) QUADRADO(S)
INSTALACAO
SOLEIRA
Dimensão do Trabalho ..: 5,70 METRO(S)
EXECUCAO
INSTALACOES HIDRAULICAS
Dimensão do Trabalho ..: 23,00 UNIDADE(S)
INSTALACAO DE PONTO ELETRICO PARA TOMADA
Dimensão do Trabalho ..: 25,00 UNIDADE(S)
ILUMINACAO EM EDIFICACAO
Dimensão do Trabalho ..: 25,00 UNIDADE(S)
EMBOCO
Dimensão do Trabalho ..: 268,30 METRO(S) QUADRADO(S)

REFORMA DA ESCOLA E DO GINASIO REFORMA E PINTURA EPOXI QUADRA DA LINHA FERNANDO MACHADO CORDILHEIRA ALTA SC TP 14 2021 CT 105 2021 AREA 2 017 00M2

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200077574 CAT nº 252022143039 de 06/09/2022, página 2 de 4

CREA-SC

503

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252022143039
Atividade concluida

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72200077574, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252022143039
06/09/2022,08:17:18

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

CREA-SC Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

CREA-SC
Registro realizado a partir do protocolo nº 72200077574
CAT nº 252022143039 de 06/09/2022, página 3 de 4

CORDILHEIRA ALTA
GOVERNO MUNICIPAL

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para os devidos fins que a empresa **SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 33.568.009/0001-52,** com endereço na Rua Inglaterra, 602D, Bairro Passo dos Fortes, Chapecó/SC, registro no CREA-SC 165477-4-SC, contratada através do processo licitatório 181/2021, executou para o **MUNICÍPIO DE CORDILHEIRA ALTA**, CNPJ nº 95.990.198/0001-04, serviços de reforma parcial e pintura da Escola Municipal Fernando Machado e seu ginásio de esportes, compreendendo os serviços abaixo listados.

ART 8035028-6			
Item	**Atividade**	**Descrição**	**Quant**
1	Execução	Esquadrias	72,25m²
2	Execução	Reboco	123,99m²
3	Execução	Pintura	5.899,32m²
4	Execução	Alvenaria	3,52m²
5	Execução	Chapisco	92,55m²
6	Execução	Gesso Acartonado	31,85m2
7	Execução	Impermeabilização	14,40m2
8	Execução	Revestimento Cerâmico	130,36m²
9	Execução	Contra piso	88,07m2
10	Execução	Piso Cerâmico	101,71m²
11	Execução	Forro de Gesso	101,71m²
12	Instalação	Soleira	8,90m
ART 8429269-3			
13	Execução	Instalação de ponto elétrico para tomada	25,00 und
14	Execução	Piso em concreto	37,80m²
15	Execução	Iluminação em edificação	25,00 und
16	Execução	Adequação da Edificação as Normas de Acessibilidade	1,00 und
17	Execução	Alvenaria Estrutural	133,78m²
18	Execução	Estrutura de concreto armado	7,44m³
19	Execução	Guarda-corpo	2,50m
20	Execução	Revestimento de Granito	6,00 und
21	Execução	Massa única (emboço paulista)	268,30m²
22	Execução	Divisórias	19,35m²
23	Instalação	Soleira	5,70m
24	Execução	Instalações Hidráulicas	23,0 und

EMPRESA:
SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇOS LTDA
DADOS RESPONSÁVEL TÉCNICO
CARLOS ALBERTO DALBOSCO
Engenheiro Civil
CPF 898.613.960-04
CREA 081528-2-SC

ART OBRA: 8035028-6 e 8429269-3

Endereço da Obra:
Escola Municipal Fernando Machado
Distrito de Fernando Machado
Cordilheira Alta SC

Período de execução da Obra: 27/10/2021 a 27/08/2022

gov.br Documento assinado digitalmente
MIRELI PEZZINI ROCHA
Data: 05/09/2022 16:32:53-0300
Verifique em https://verificador.iti.br

Mireli Pezzini Rocha
Engenheira Civil
Crea 123037-7

Cordilheira Alta-SC, 05 de setembro de 2022

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesso pelo código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
CREA-SC Registro realizado a partir do protocolo nº 72200077574 CAT nº 252022143039 de 06/09/2022, página 4 de 4
Registro realizado a partir do protocolo nº 72200077574 CAT nº 252022143039 de 06/09/2022, página 4 de 4

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252023146760
Atividade concluida

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução n° 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300009559 CAT nº 252023146760 de 02/02/2023, página 1 de 6

CREA-SC

Profissional.: **CARLOS ALBERTO DALBOSCO**
Registro.....: SC S1 081528-2
C.P.F.....: 898.613.960-04
Data Nasc....: 22/12/1977
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 03/03/2007 PELO(A)
UNIVERSIDADE COMUNITARIA DA REGIAO DE CH
CHAPECO - SC

•ART 8174421-5
Empresa.....: SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Proprietário.: INST FEDERAL IFSC SANTA CATARINA
Endereço Obra: AVENIDA NEREU RAMOS D 3450 IFCS CAMPUS CHAP
Bairro..... SEMINARIO
89800 - CHAPECO - SC
Registrada em: 02/03/2022 Baixada em.. 21/12/2022
Período (Previsto) - Início: 14/03/2022 Término.....: 11/08/2022
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: NORMAL
INSTALACAO
ANDAIME APOIADO EM SOLO
Dimensão do Trabalho ..: 9,65 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
ESCRITORIO DE OBRA
Dimensão do Trabalho ..: 5,00 METRO(S) QUADRADO(S)
DEPOSITO DE CANTEIRO DE OBRA
Dimensão do Trabalho ..: 10,00 METRO(S) QUADRADO(S)
SINALIZACAO DE SEGURANCA
Dimensão do Trabalho ..: 3,00 UNIDADE(S)
DEMOLICAO
COBERTURA
Dimensão do Trabalho ..: 2.435,00 METRO(S)
INSTALACAO
RUFO
Dimensão do Trabalho ..: 109,72 METRO(S)
EXECUCAO
ESTRUTURA DE MADEIRA
Dimensão do Trabalho ..: 32,00 UNIDADE(S)
COBERTURA
Dimensão do Trabalho ..: 299,50 METRO(S) QUADRADO(S)
CALHA
Dimensão do Trabalho ..: 134,10 METRO(S)
PINTURA
Dimensão do Trabalho ..: 866,00 METRO(S) QUADRADO(S)

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252023146760
Atividade concluída

DRENO
Dimensão do Trabalho ..: 35,00 METRO(S)
INSTALACOES HIDRAULICAS
Dimensão do Trabalho ..: 85,00 UNIDADE(S)

OBRA DE REFORMA DO PASSEIO E DACOBERTURA DO BLOCO C E EXECUCAO DE COBERTURAS PARA AS RAMPAS E ESCADAS DO CAMPUS CHAPECO EDITAL RDC 21 2021

•ART 8174432-0
Empresa.....: SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Proprietário.: INST FEDERAL IFSC SANTA CATARINA
Endereço Obra: AVENIDA NEREU RAMOS D 3450 IFCS CAMPUS CHAP
Bairro..... SEMINARIO
89800 - CHAPECO - SC
Registrada em: 02/03/2022 Baixada em.. 21/12/2022
Período (Previsto) - Início: 14/03/2022 Término.....: 11/08/2022
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 8174421-5
Profissional: 081528-2 CARLOS ALBERTO DALBOSCO
REMOCAO
ENTULHO
Dimensão do Trabalho ..: 150,00 METRO(S) CUBICO(S)
EXECUCAO
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 95,00 METRO(S) CUBICO(S)
LASTRO DE BRITA
Dimensão do Trabalho ..: 21,90 METRO(S) CUBICO(S)
CALCADA DE PAVER
Dimensão do Trabalho ..: 859,40 METRO(S) QUADRADO(S)
MEIO FIO
Dimensão do Trabalho ..: 213,00 METRO(S)
COMPACTACAO DE ATERRO E/OU DE BASE
Dimensão do Trabalho ..: 948,30 METRO(S) QUADRADO(S)
LASTRO DE BRITA
Dimensão do Trabalho ..: 26,00 METRO(S) CUBICO(S)
PISO EM CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 114,67 METRO(S) QUADRADO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 11,29 METRO(S) CUBICO(S)
REMOCAO
COBERTURA
Dimensão do Trabalho ..: 291,36 METRO(S) QUADRADO(S)
ESTRUTURA DE METAL
Dimensão do Trabalho ..: 8,00 UNIDADE(S)
INSTALACAO
CORRIMAO
Dimensão do Trabalho ..: 72,00 METRO(S)

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 723000095559 CAT nº 252023146760 de 02/02/2023, página 2 de 6

CREA-SC

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252023146760
Atividade concluida

OBRA DE REFORMA DO PASSEIO E DACOBERTURA DO BLOCO C E EXECUCAO DE COBERTURAS PARA AS RAMPAS E ESCADAS DO CAMPUS CHAPECO EDITAL RDC 21 2021

•ART 8272405-6

Empresa.....: SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Proprietário.: INST FEDERAL IFSC SANTA CATARINA
Endereço Obra: AVENIDA NEREU RAMOS D 3450 IFCS CAMPUS CHAP
Bairro..... SEMINARIO
89800 - CHAPECO - SC
Registrada em: 10/05/2022 Baixada em.. 03/08/2022
Período (Previsto) - Início: 14/03/2022 Término.....: 11/08/2022
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 8174438-0
Profissional: 081528-2 CARLOS ALBERTO DALBOSCO

EXECUCAO
FUNDACOES SUPERFICIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 7,17 METRO(S) CUBICO(S)
FORMAS
Dimensão do Trabalho ..: 14,72 METRO(S) QUADRADO(S)
ARMADURA DE ACO PARA CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 74,40 QUILOGRAMA(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 34,50 METRO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 1,47 METRO(S) CUBICO(S)
DESENHO TECNICO
CONDUCAO
EDIFICIO DE MATERIAIS MISTOS E/OU ESPECIAIS P/FINS DIVERSOS
Dimensão do Trabalho ..: 1.556,00 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
EDIFICIO DE MATERIAIS MISTOS E/OU ESPECIAIS P/FINS DIVERSOS
Dimensão do Trabalho ..: 1.556,00 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
INSTALACAO
COBERTURA
Dimensão do Trabalho ..: 299,00 METRO(S) QUADRADO(S)
DIMENSIONAMENTO
FABRICACAO
COBERTURA
Dimensão do Trabalho ..: 299,00 METRO(S) QUADRADO(S)

OBRA DE REFORMA DO PASSEIO E COBERTURA DO BLOCO C E EXECUCAO DE COBERTURAS PARA AS RAMPAS E ESCADAS DO CAMPUS CHAPECO EDITAL RDC 21 2021

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 723000095559 CAT nº 252023146760 de 02/02/2023, página 3 de 6

568

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252023146760
Atividade concluída

Informações complementares:

O Atestado está registrado apenas para as atividades técnicas e quantidades constantes na(s) ART(s) acima certificada(s), desenvolvidas de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme prccesso n. 72300009559, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252023146760
02/02/2023,17:05:52

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

CREA-SC Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

CREA-SC
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300009559
CAT nº 252023146760 de 02/02/2023, página 4 de 6

INSTITUTO FEDERAL
Santa Catarina

Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a Empresa **SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 33.568.009/0001-52 endereços**: Rua Inglaterra, 602, d, Bairro Passo dos Fortes CEP 89.805-535 CHAPECO SC, **registro no CREA-SC 165477-4-SC**, executou para o **Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina – IFSC** o objeto **OBRA DE REFORMA DO PASSEIO E DA COBERTURA DO BLOCO C E EXECUÇÃO DE COBERTURAS PARA AS RAMPAS E ESCADAS DO CAMPUS CHAPECÓ – SC** (cobertura com estrutura de alumino e telhado de policarbonato, troca de telhado de madeira de pinos por madeira de angelin, área de intervenção/construída = 600,00m²) de acordo com o – CONTRATO 008/2022 PROCESSO Nº 23292.032536/2021-88 RDC N° 21/2021. Atestamos ainda, que tais fornecimentos ou prestações de serviços foram executados satisfatoriamente, não existindo em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

LOCAL: IFSC CAMPUS CHAPECO SC - AVENIDA NEREU RAMOS - D Nº: 3450, CEP 89.813-000

SERVIÇOS:

ART 8174421-5						
1	Instalação				Andaime apoiado em solo	9,65m²
2	Execução				Escritório de Obra	5,00m²
3	Execução				Deposito de Canteiro de Obra	10,00m²
4	Execução				Sinalização de Segurança	3 und
5	Demolição				Cobertura	2.435,00m
6	Instalação				Rufo	109,72m
7	Execução				Estrutura de Madeira	32,00 und
8	Execução				Cobertura	299,50m2
9	Execução				Calha	134,10m
10	Execução				Pintura	866,00m²
11	Execução				Dreno	35,00m
12	Execução				Instalações Hidráulicas	85,00und
ART 8174432-0						
Item	**Ativ 1**	**Ativ 2**			**Descrição**	**Quant**
1	Remoção				Entulho	150,00m³
2	Execução				Escavação de terra	95,00m³
3	Execução				Lastro de brita	21,90m³
4	Execução				Calçada em Paver	859,40m²
5	Execução				Meio Fio	213,00m
6	Execução				Compactação de aterro e/ou de base	948,30m²
7	Execução				Lastro de brita	26,00m³
8	Execução				Piso em concreto	114,67m²

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesso pelo código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.creasc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300009559 CAT nº 252023146760 de 02/02/2023, página 5 de 6
CREA-SC

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300009559 CAT nº 252023146760 de 02/02/2023, página 5 de 6

INSTITUTO FEDERAL
Santa Catarina

Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA

9	Execução				Escavação em Terra	11,29m³
10	Remoção				Cobertura	291,36m²
11	Remoção				Estrutura metalica	8und
12	Instalação				Corrimão	72,00m
	ART 8272405-6					
1	Execução				Fundação Superficial	7,17m³
2	Execução				Forma	14,72m²
3	Execução				Armadura de aço para concreto	74,40kg
4	Execução				Escavação em Terra	34,50m
5	Execução				Escavação em Terra	1,47m³
6	Desenho Técnico	Condução	Execução		Edificação de Materiais Mistos e/ou Especiais Para Fins Diversos	1.556,00m²
7	Execução	Instalação	Dimensionamento	Fabricação	Cobertura	299,00m²

PRAZO DE EXECUÇÃO: 20/04/2022 a 03/08/2022

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ***CARLOS ALBERTO DALBOSCO Eng. Civil CPF 898.613.960-04 CREA 081528-2-SC***

ART/RRT: 8174421-5, 8174432-0 e 8272405-6

Chapeco SC 30 de janeiro de 2023

gov.br Documento assinado digitalmente
SUZEMARA DA ROSA ROSSO
Data: 02/02/2023 10:54:25-0300
Verifique em https://verificador.iti.br

SUZEMARA DA ROSA ROSSO
Engenheira Civil – CREA/SC 61.518-9
Fiscal Técnica – Departamento de Obras e Engenharia
IFSC - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina

gov.br Documento assinado digitalmente
CLAUANDRIA FERREIRA DOMINGOS NERIS
Data: 02/02/2023 10:57:01-0300
Verifique em https://verificador.iti.br

CLAUÂNDRIA FERREIRA DOMINGOS NERIS
Engenheira Civil – CREA/SC 170.893-9
Fiscal Técnica Suplente – Departamento de Obras e Engenharia
IFSC - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina

ASSINADO DIGITALMENTE
MARCELO CONTATTO DOS SANTOS
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: http://serpro.gov.br/assinador-digital
SERPRO

DEPARTAMENTO DE OBRAS E ENGENHARIA
IFSC - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamento no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 723000095 59
CAT nº 252023146760 de 02/02/2023, página 6 de 6
CREA-SC

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252021135071
Atividade concluida

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **CARLOS ALBERTO DALBOSCO**
Registro.....: SC S1 081528-2
C.P.F.....: 898.613.960-04
Data Nasc....: 22/12/1977
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 03/03/2007 PELO(A)
UNIVERSIDADE COMUNITARIA DA REGIAO DE CH
CHAPECO - SC

•ART 7998221-9
Empresa.....: SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
Contratante..: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO HORIZONTE SC
Proprietário.: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO HORIZONTE S
Endereço Obra: RUA JOSE FABRO 01
Bairro..... CENTRO
89998 - NOVO HORIZONTE - SC
Registrada em: 18/10/2021 Baixada em.. 25/11/2021
Período (Previsto) - Início: 18/10/2021 Término.....: 18/11/2021
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: NORMAL
EXECUCAO
REFORMA
COBERTURA
Dimensão do Trabalho ..: 152,00 METRO(S) QUADRADO(S)

CONTRATO 055 2021 MATERIAL E MAO DE OBRA PARA REFORMA TROCA DA COBERTURA DO HALL DE ENTRADA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO HORIZONTE SC COM AREA DOTAL DE 152 M2

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72100101440, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252021135071
03/12/2021,09:10:19

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Certidão de Acervo Técnico nº 252021135071 emitida em 03/12/2021

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesso código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100101440 CAT nº 252021135071 de 03/12/2021, página 1 de 4

CREA-SC

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252021135071
Atividade concluida 5 1 2

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

CREA-SC Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100101440
CAT nº 252021135071 de 03/12/2021, página 2 de 4

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesso código QR impresso na CAT vinculada ou diretamento no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Município de
Novo Horizonte

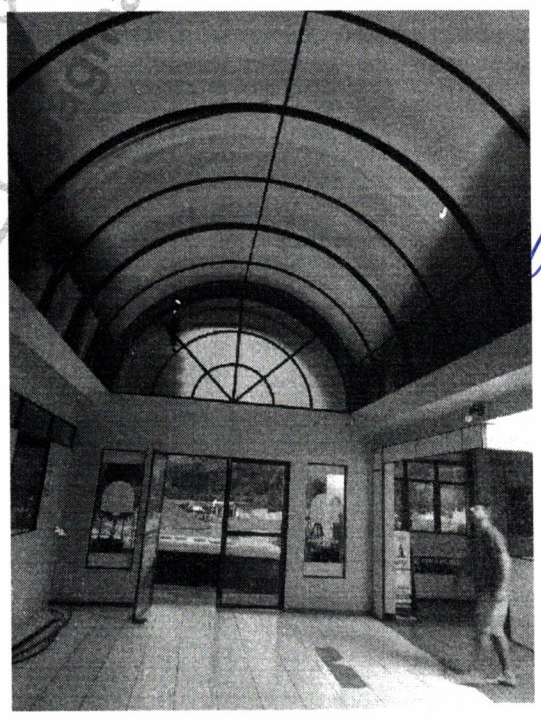
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO HORIZONTE - SC
SANTA CATARINA

ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

Atestamos, para os devidos fins que a empresa **SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇOS LTDA CNPJ 33.568.009/0001-52 endereços**: Rua Inglaterra, 602, d, Bairro Passo dos Fortes CEP 89.805-535 CHAPECO SC, **registro no CREA-SC 165477-4-SC**, EXECUTOU PARA A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO HORIZONTE - SC, CNPJ nº 95.990.115/0001- 87 serviços de REFORMA DECOBERTURA DE TELHADO EM POLICARBONATO COM TROCAS DE TODAS AS CHAPAS DE POLICARBONATO E DE 03 PERFIL CALANDRADO, referente ao Processo Licitatório 45/2021,Prègao Presencial 25/2021, Contrato 55/2021.

Item	Descrição dos Serviços	Quant.	Unid.
1.0	COBERTURA		
11	Telhado em Chapa de policarbonato alveolar UV 6mm	152,00	M²





EMPRESA:
SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇOS LTDA
DADOS RESPONSÁVEL TÉCNICO
CARLOS ALBERTO DALBOSCO
Eng. Civil
CPF 898.613.960-04
CREA 081528-2-SC

ART OBRA:
7998221-9
Endereço da Obra:
R. José Fabro, 01
Centro, Novo Horizonte - SC,
89998-000

Registro realizado eletronicamente, para aferir a ... o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea... .org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72100101440 de 03/12/2021, página 3 de 4
Registro CAT nº 252021135071
CREA-SC

Município de
Novo Horizonte

Período de execução da Obra: 18/10/2021 a 24/11/2021

E por ser a expressão da verdade datamos e assinamos o presente.

Novo Horizonte 24 de novembro de 2021.

AIMAR FRANCISCO PAVELECINI:01493360981

Assinado de forma digital por AIMAR FRANCISCO PAVELECINI:01493360981
Dados: 2021.11.25 10:43:07 -03'00'

Aimar Francisco Pavelecini
CPF 014.933.609-81
Secretario de Administração e Fazenda
Município de Novo Horizonte SC

Daniel Vanbah
CPF 008668950-94
CREA-SC
ENG CIVIL 172482-1

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100101440
CAT nº 252021135071 de 03/12/2021, página 4 de 4

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesso o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

CREA-SC Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252020118507
Atividade concluida

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Registro realizado eletronicamente, pa... ir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: http... w.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a... do protocolo nº 72000041319 CAT nº 252020118507 de 18/06/2020, página 1 de 3

CREA-SC

Profissional.: **CARLOS ALBERTO DALBOSCO**
Registro.....: SC S1 081528-2
C.P.F.....: 898.613.960-04
Data Nasc....: 22/12/1977
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 03/03/2007 PELO(A)
UNIVERSIDADE COMUNITARIA DA REGIAO DE CH
CHAPECO - SC

•ART 7401195-5
Empresa.....: SIDNEI CEZAR WOSNIAK
Proprietário.: FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE ROMELANDIA
Endereço Obra: RUA BARAO DO RIO BRANCO 42
Bairro..... CENTRO
89908 - ROMELANDIA - SC
Registrada em: 09/06/2020 Baixada em.. 18/06/2020
Período (Previsto) - Início: 27/12/2019 Término.....: 05/03/2020
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 7401158-0
Profissional: 081528-2 CARLOS ALBERTO DALBOSCO
REFORMA
COORDENACAO
EDIFICIO DE ALVENARIA P/FINS ESPECIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 646,17 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
COORDENACAO
PINTURA
Dimensão do Trabalho ..: 3.013,80 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
INSTALACAO DE ESQUADRIAS NAO RELACIONADAS
Dimensão do Trabalho ..: 16,40 METRO(S) QUADRADO(S)
PISO DE PORCELANATO
Dimensão do Trabalho ..: 1,84 METRO(S) QUADRADO(S)
CALCADA DE PAVER
Dimensão do Trabalho ..: 46,00 METRO(S) QUADRADO(S)
LIMPEZA
Dimensão do Trabalho ..: 568,02 METRO(S) QUADRADO(S)
UNIDADE BASICA DE SAUDE DE ROMELANCIA PINTURA EPOXI ACRILICA ESQUADRIAS VIDRO TEMPERADO CALCADA EM PAVER TOMADA DE PRECO 11 2019

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252020118507
Atividade concluida

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72000041319, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252020118507
18/06/2020,11:55:16

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

CREA-SC Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Registro realizado a ... do protocolo nº 72000041319 CAT nº 252020118507 de 18/06/2020, página 2 de 3
Registro realizado eletronicamente, p... r acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https... w.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE ROMELÂNDIA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para os devidos fins que a empresa **SIDNEI CESAR WOSNIAK ME**, inscrita no CNPJ nº **33.568.009/0001-52**, endereço: Rua Inglaterra, 602, D, Bairro Passo dos Fortes CEP 89.805-535 CHAPECO SC, registro no CREA-SC 165477-4-SC, executou para o FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ROMELÂNDIA, SC, CNPJ nº 11.456.420/0001-01 obras de reforma (esquadrias de alumino, pavimentação em paver e pintura com tinta acrílica e epóxi no prédio da Unidade básica de Saúde de Romelândia SC, Tomada de Preço 11/2019, Contrato 64/2019.

EMPRESA:
SIDNEI CESAR WOSNIAK ME (SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇOS)

DADOS RESPONSÁVEL TÉCNICO
CARLOS ALBERTO DALBOSCO
Eng. Civil
CPF 898.613.960-04
CREA 081528-2-SC

ART DA OBRA:
7401195-5

ENDEREÇO DA OBRA:
Rua Barão do Rio Branco, 42, Centro.
CEP 89.908-000
Romelândia - SC

PERÍODO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 27/12/2019 a 05/03/2020

Item	Atividade 1	Atividade 2	Descrição	Quantidade
1	Reforma	Coordenação	Edificação de Alvenaria Para Fins Especiais	646,17 m²
2	Execução	Coordenação	Pintura	3.013,80 m²
3	Execução	-	Instalação de Esquadrias Não Relacionadas	16,40 m²
4	Execução	-	Piso de Porcelanato	1,84 m²
5	Execução	-	Calçada de Paver	46,00 m²
6	Execução	-	Limpeza	568,02 m²

E por ser a expressão da verdade datamos e assinamos o presente.

Romelândia, 18 de junho de 2020.

Jeferson Douglas Breitenbach
Engº Civil - CREA/SC 158.677-0
Prefeitura de Romelândia

Jeferson Douglas Breitenbach
Engº Civil CREA/SC 158.677-0

Registro realizado eletronicamente, podendo ser acessado ou conferido no sítio: http://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, vinculada ou diretamento no sitio: http://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
CREA-SC
Registro realizado eletronicamente, podendo ser acessado ou conferido no sítio: http://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, vinculada ou diretamento no sitio: http://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
CAT nº 252020118507 de 18/06/2020, página 3 de 3
Registro realizado eletronicamente, podendo ser acessado ou conferido no sítio: http://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, vinculada ou diretamento no sitio: http://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

PREFEITURA DE
XAXIM

ATESTADO DE VISITA TÉCNICA

Atesto que SIDNEI CESAR WOSNIAK, portador do CPF: 015.507.129-77, presentando a empresa SCW SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA., CNPJ nº 33.568.009/0001-52, sediada à rua Inglaterra, nº 720D, Centro, Chapecó - SC, nos termos do **subitem 6.7.2** do Edital de Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia **nº 0005/2023, Processo Licitatório nº0073/2023** através de visita realizada à área de jurisdição para **Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC,** ATESTO que visitou o local de execução dos serviços, tomou conhecimento e está ciente das condições locais e que recebeu instruções e informações adicionais necessárias à prestação dos serviços, objeto desta licitação, não havendo portanto, nenhuma dúvida que prejudique a apresentação de uma proposta completa e com todos os detalhes.

Xaxim/SC, 04 de maio de 2023.

Assinatura do Responsável Técnico
Município de Xaxim
Carimbo do CREA

Ailton Mocellin
Eng. Civil CREA/SC 130002-6
Secretaria da Infra-Estrutura

SCW CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
CNPJ 33.568.009/0001-52
SIDNEI CESAR WOSNIAK
CPF 015.507.129-77

Assinatura do Representante Legal
Empresa Proponente

ENG° CIVIL

Thayna Manuelly Casasola Ltda
RUA OSVALDO CRUZ , 688 E, CHAPECÓ/SC
CEP 89.804-051 - CNPJ: 43.215.107/0001-60 - INSC. ESTADUAL: 261259784 - INSC. MUN: 72802
Fone: (49) 98415-3985 - E-mail: construtorathayna@gmail.com
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

DECLARAÇÃO DE EMPREGADOR

À

Comissão Permanente de Licitações Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA, inscrito no CNPJ nº 43.215.107/0001-60, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a)

GILMAR ANTONIO CASASOLA, portador (a) da Carteira de Identidade nº 2049301969 e do CPF nº472.310.170-53,

DECLARA, para os devidos fins do disposto no inciso V do art.27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

43.215.107/0001-60
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
R: Osvaldo Cruz, N° 688-E
B: São Cristovão - CEP: 89.804-050
CHAPECÓ - SC

Xaxim, 29 de Maio de 2023

Thayna Manuelly Casasola Ltda

CNPJ: 43.215.107/0001-60

GILMA ANTONIO CASASOLA

Representante legal

Thayna Manuelly Casasola Ltda
RUA OSVALDO CRUZ , 688 E, CHAPECÓ/SC
CEP 89.804-051 - CNPJ: 43.215.107/0001-60 - INSC. ESTADUAL: 261259784 - INSC. MUN: 72802
Fone: (49) 98415-3985 - E-mail: construtorathayna@gmail.com

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023
Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

DECLARAÇÃO DE NÃO PARENTESCO

À

Comissão Permanente de Licitações Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023 Eu, GILMAR ANTONIO CASASOLA portador do

CPF nº 472.310.170-53, representante da empresa THAYNA EMANUELLY CASASOLA LTDA, inscrita no CNPJ nº 43.215.107/0001-60, como critério de habilitação nos certames públicos e celebração de contrato, DECLARO para os devidos fins de direito e a quem mais possa interessar, que dentre os sócios formais ou informais da empresa THAYNA EMANUELLY CASASOLA LTDA, os mesmos não possuem os impedimentos traçados pelo artigo 92 da Lei Orgânica Municipal e suas alterações, bem como que dentre os sócios, formais ou informais, que a empresa participante encontra-se em conformidade, também, com o artigo 54, I, "a", da Constituição da República, e artigo 43, I, "a", II, "a", da Constituição do Estado de Santa Catarina, ou seja, que não possui agentes políticos vinculados ao Poder Legislativo (estadual ou federal) integrando o quadro societário.

Xaxim, 29 de maio de 2023

Thayna Manuelly Casasola Ltda

CNPJ: 43.215.107/0001-60

GILMA ANTONIO CASASOLA

Representante legal

43.215.107/0001-60
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
R: Osvaldo Crus, N° 688-E
B: São Cristovão - CEP: 89.804-050
CHAPECÓ - SC

Thayna Manuelly Casasola Ltda

RUA OSVALDO CRUZ , 688 E, CHAPECÓ/SC

CEP 89.804-051 - CNPJ: 43.215.107/0001-60 - INSC. ESTADUAL: 261259784 - INSC. MUN: 72802

Fone: (49) 98415-3985 - E-mail: construtorathayna@gmail.com**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023 Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023**

DECLARAÇÃO DE FATOS SUPERVENIENTES

À

Comissão Permanente de Licitações Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

E empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA, inscrito no CNPJ nº 43.215.107/0001-60, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) GILMAR ANTONIO CASASOLA, portador(a) da Carteira de Identidade nº2049301969 e do CPF nº472.310.170-53, DECLARA, para todos os fins de direito, a inexistência de fatos supervenientes impeditivos da qualificação ou que comprometam a idoneidade da proponente os termos do artigo 32, parágrafo 2º e artigo 97 da Lei nº 8666/93 e suas alterações. Atenção: esta Declaração deverá estar acompanhada de consulta no Cadastro de Empresas Idôneas e Suspensas – CEIS.

43.215.107/0001-60
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
R: Osvaldo Cruz, N° 688-E
B: São Cristovão - CEP: 89.804-050
CHAPECÓ - SC

Xaxim, 29 de Maio de 2023

Thayna Manuelly Casasola Ltda

CNPJ: 43.215.107/0001-60

GILMA ANTONIO CASASOLA

Representante legal

TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 25/05/2023 10:38:08

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA**
CNPJ: **43.215.107/0001-60**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPECÓ
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Alvará de Licença Especial Sem Estabelecimento (LC 767/2022, Art. 11, inciso I)

Número da ordem:	Data de emissão:	Valido até:
19478/2023	**13/01/2023**	**31/01/2024**

ALVARÁ CONCEDIDO PELO MUNICÍPIO DE CHAPECÓ NOS TERMOS DO ART. 170 DA LEI 170/83 À:

RAZÃO SOCIAL: 1189216 - THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA — CNPJ: 43.215.107/0001-60

NOME FANTASIA: THAYNA MANUELLY CASASOLA

ENDEREÇO ESTABELECIMENTO

Logradouro: Rua OSVALDO CRUZ — Número: 688 E
Complemento: — CEP: 89804-051
Bairro: SAO CRISTOVAO
Cidade: Chapecó — UF: SC

INSC. MUNICIPAL	INSC. ESTADUAL	INÍCIO ATIVIDADE	DEFERIMENTO INSC.
72802	**261259784**	**20/08/2021**	**20/08/2021**

CÓDIGO DE CONTROLE	HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO
SDJJ-AMRG	

ATIVIDADE(S) CNAE

PRINCIPAL:

4399103 - Obras de alvenaria

SECUNDÁRIA(S):

4120400 - Construção de edifícios
4211101 - Construção de rodovias e ferrovias
4213800 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
4313400 - Obras de terraplenagem
4321500 - Instalação e manutenção elétrica
4322301 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
4330403 - Obras de acabamento em gesso e estuque
4330404 - Serviços de pintura de edifícios em geral
4399199 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente
4744099 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
4789099 - Comércio varejista de outros produtos não especificados anteriormente
8130300 - Atividades paisagísticas

OBSERVAÇÕES

Autorização para exercício de determinada atividade exercida "sem estabelecimento físico". Caso constatada a realização de atividades econômicas no endereço, o contribuinte fica sujeito às sanções da LC 767/2022 e demais legislações.

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPECÓ
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Alvará de Licença Especial Sem Estabelecimento (LC 767/2022, Art. 11, inciso I)

Número da ordem:	Data de emissão:	Valido até:
19478/2023	**13/01/2023**	**31/01/2024**

ALVARÁ CONCEDIDO PELO MUNICÍPIO DE CHAPECÓ NOS TERMOS DO ART. 170 DA LEI 170/83 À:

RAZÃO SOCIAL: 1189216 - THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA — CNPJ: 43.215.107/0001-60

NOME FANTASIA: THAYNA MANUELLY CASASOLA

ENDEREÇO ESTABELECIMENTO

Logradouro: Rua OSVALDO CRUZ — Número: 688 E
Complemento: — CEP: 89804-051
Bairro: SAO CRISTOVAO
Cidade: Chapecó — UF: SC

INSC. MUNICIPAL	INSC. ESTADUAL	INÍCIO ATIVIDADE	DEFERIMENTO INSC.
72802	**261259784**	**20/08/2021**	**20/08/2021**

CÓDIGO DE CONTROLE	HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO
SDJJ-AMRG	

É OBRIGATÓRIO FIXAR O ALVARÁ EM LOCAL VISÍVEL NO ESTABELECIMENTO

A validade do documento pode ser consultada no site da prefeitura por meio do código de controle informado
www.chapeco.sc.gov.br

ADMINISTRAÇÃO
2021/2024

Chapecó (SC) - 24/02/2023
Av. Getúlio Dorneles Vargas, 957S - Palmital
89812-000 - 4933218400

525

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
43.215.107/0001-60 **MATRIZ**		**20/08/2021**

NOME EMPRESARIAL
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
THAYNA MANUELLY CASASOLA	**EPP**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
43.99-1-03 - Obras de alvenaria

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
41.20-4-00 - Construção de edifícios
42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque
43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente
47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
47.89-0-99 - Comércio varejista de outros produtos não especificados anteriormente
81.30-3-00 - Atividades paisagísticas

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R OSVALDO CRUZ	**688 E**	********

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
89.804-051	**SAO CRISTOVAO**	**CHAPECO**	**SC**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
THAYNACASASOLA@GMAIL.COM	**(49) 8415-3985**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**20/08/2021**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **25/05/2023** às **08:33:34** (data e hora de Brasília). Página: **1/1**

TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 25/05/2023 10:38:08

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA**
CNPJ: **43.215.107/0001-60**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 08:40:04 do dia 13/04/2023 <hora e data de Brasília>.
Válida até 10/10/2023.
Código de controle da certidão: **2810.536B.82C5.6191**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS ESTADUAIS

Nome (razão social): **THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA**
CNPJ/CPF: **43.215.107/0001-60**

Ressalvando o direito da Fazenda Estadual de inscrever e cobrar as dívidas que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam, na presente data, pendências em nome do contribuinte acima identificado, relativas aos tributos, dívida ativa e demais débitos administrados pela Secretaria de Estado da Fazenda.

Dispositivo Legal:	**Lei nº 3938/66, Art. 154**
Número da certidão:	**230140092348919**
Data de emissão:	**13/04/2023 08:45:23**
Validade (Lei nº 3938/66, Art. 158, modificado pelo artigo 18 da Lei n 15.510/11.):	**12/06/2023**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria de Estado da Fazenda na Internet, no endereço: http://www.sef.sc.gov.br

Assinado por SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA - CNPJ: 82.951.310/0001-56 - Data/Hora: 02/05/2023

Este documento foi assinado digitalmente
Impresso em: 02/05/2023 11:50:03

MUNICÍPIO DE CHAPECÓ

SECRETARIA DE FAZENDA E ADMINISTRAÇÃO

AV GETULIO DORNELES VARGAS - S 957

CNPJ 83.021.808/0001-82

Certidão Negativa de Tributos Municipais

Numero da Certidão:
34820 / 2023

Data de Emissão:
05/05/2023

Validade:
03/08/2023

CPF/CNPJ:
43.215.107/0001-60

Nome / Razão Social:
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

Endereço:
688 E

Bairro:
SAO CRISTOVAO

AVISO: Até o momento não constam débitos em aberto para pessoa identificada.

Descrição:

Ressalvado o direito de a Fazenda Municipal cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências com base nos dados acima informados, relativas a tributos de competência do Município de Chapecó-SC.

Código de Controle da Certidão/Número

AWX4K1QMEQE

Consulte a autenticidade desta certidão em http://chapeco.meumunicipio.online/fam-lex/servlet/hwpcconsautcert

Voltar Imprimir

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 43.215.107/0001-60
Razão Social: THAYNA MANUELLY CASASOLA
Endereço: R OSVALDO CRUZ - E 688 / SAO CRISTOVAO / CHAPECO / SC / 89804-051

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade:18/05/2023 a 16/06/2023

Certificação Número: 2023051802470955956708

Informação obtida em 25/05/2023 08:36:46

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 43.215.107/0001-60
Certidão nº: 18346448/2023
Expedição: 02/05/2023, às 11:43:48
Validade: 29/10/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **43.215.107/0001-60**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

532

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
de Santa Catarina

CERTIDÃO RECUPERAçãO JUDICIAL, EXTRAJUDICIAL E FALÊNCIA Nº: 92281
Comarcas e Turmas Recursais (Primeiro Grau)

CERTIFICAMOS, na forma da lei, que, consultando os sistemas processuais, **NÃO CONSTAM** em tramitação nas comarcas do Estado de Santa Catarina **AÇÕES FALIMENTARES EM GERAL** contra:

NOME: THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Raiz do CNPJ: 43.215.107
País endereço da sede : BRASIL
Estado endereço da sede : SANTA CATARINA
Município endereço da sede : CHAPECO
Endereço da sede : Rua Osvaldo Cruz, 688E, bairro São Cristovão

Certidão emitida às 08:53 de 13/04/2023.

a) Os dados que serviram de parâmetro para a realização da busca e para expedição desta certidão são de responsabilidade do(a) solicitante, inexistindo qualquer conexão com a Receita Federal ou outra instituição pública para autenticação das informações prestadas, competindo ao(à) interessado(a) ou destinatário(a) sua conferência.

b) Certidão expedida gratuitamente, nos termos da Resolução CNJ n. 121/2010 e Resolução Conjunta GP/CGJ n. 6/2013.

A confirmação de autenticidade desta certidão estará disponível pelo prazo de 90 dias, contados da emissão do documento, no endereço https://certidoes.tjsc.jus.br/download

JUCESC

Secretaría da Micro e Pequena Empresa
Secretaría de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constituitivo	Inicio da atividade
42206727091	43.215.107/0001-60	20/08/2021	20/08/2021
Endereço: RUA OSVALDO CRUZ, 688 E, SAO CRISTOVAO, CHAPECÓ, SC - CEP: 89804051			

OBJETO SOCIAL
OBRAS DE ALVENARIA; OBRAS DE URBANIZAÇÃO; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; COMERCIO VAREJISTA DE OUTROS PRODUTOS; CONSTRUÇÃO DE EDIFICIOS; OBRAS DE ACABAMENTOS EM GESSO E ESTUQUE; SERVIÇOS DE PINTURAS DE EDIFICIOS; COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONTRUÇÃO; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELETRICA; INSTALAÇÃO HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS; ATIVIDADES PAISAGISTICAS; SERVIÇOS PARA CONSTRUÇÃO.

CAPITAL SOCIAL	PORTE	PRAZO DE DURAÇÃO
R$ 140.000,00 CENTO E QUARENTA MIL REAIS R$ Capital integralizado: 140.000,00 CENTO E QUARENTA MIL REAIS	Empresa de pequeno porte	XXXXXX

QUADRO SOCIOS E ADMINISTRADORES			
Nome/CPF	Participação R$	Cond./Administrador	Término do mandato
GIOVANI CASASOLA 036.932.000-09	84.000,00	SOCIO	XX/XX/XXXX
GIOVANI CASASOLA 036.932.000-09	0,00	ADMINISTRADOR	XX/XX/XXXX
THAYNA MANUELLY CASASOLA 131.783.279-59	56.000,00	SOCIO	XX/XX/XXXX

ÚLTIMO ARQUIVAMENTO		SITUAÇÃO	STATUS
Data	Número	REGISTRO ATIVO	SEM STATUS
02/09/2022	20223747084		

Ato: 002 - ALTERAÇÃO
Evento: 051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO

FILIAL(AIS) NESTA UNIDADE DA FEDERAÇÃO OU FORA DELA	
NIRE: XXXXXX	CNPJ: XXXXXX
Endereço: XXXXXX	

Observação

239700155

CONTROLE: 15323091464100 CPF SOLICITANTE: 036.932.000-09 NIRE: 42206727091 EMITIDA: 25/05/2023 PROTOCOLO: 239700155

JUCESC

Secretaría da Micro e Pequena Empresa
Secretaría de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constituitivo	Inicio da atividade
42206727091	43.215.107/0001-60	20/08/2021	20/08/2021
Endereço: RUA OSVALDO CRUZ, 688 E, SAO CRISTOVAO, CHAPECÓ, SC - CEP: 89804051			

FLORIANOPOLIS - SC, 25 de Maio de 2023

LUCIANO LEITE KOWALSKI SECRETÁRIO-GERAL EM EXERCÍCIO

239700155

CONTROLE: 15323091464100 CPF SOLICITANTE: 036.932.000-09 NIRE: 42206727091 EMITIDA: 25/05/2023 PROTOCOLO: 239700155

TERMO DE ABERTURA

DIARIO

N° de Ordem 2

Contém este livro 29 folhas numeradas eletronicamente do número 1 a 29 e servirá de DIARIO n° 2, referente ao período compreendido entre 01/01/2022 a 31/12/2022 e obtidas através de processamento eletrônico com os lançamentos das operações próprias do estabelecimento abaixo identificado:

Nome: THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

Endereço: RUA OSVALDO CRUZ, 688 E

Bairro: SAO CRISTOVAO

C.E.P.: 89804051

Cidade.: CHAPECÓ / SC

Registrada na JUCESC sob n° 42206727091 e arquivado em 20/08/2021.
Inscrição Estadual n° 261259784 e C.N.P.J. n° 43215107000160

CHAPECÓ/SC, 24 de Fevereiro de 2023

OLAIR FRANDOLOSO
TECNICO EM CONTABILIDADE
C.P.F.:46932488949
R.G.:3238879 SSP SC
C.R.C.:017055-01

OLAIR FRANDOLOSO:46932488949
Assinado de forma digital por OLAIR FRANDOLOSO:46932488949
Dados: 2023.03.07 17:48:49 -03'00'

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
C.N.P.J.:43215107000160

GIOVANI CASASOLA:03693200009
Assinado de forma digital por GIOVANI CASASOLA:03693200009
Dados: 2023.03.07 17:34:07 -03'00'

ASSINADO DIGITALMENTE POR: 46932488949-OLAIR FRANDOLOSO|43215107000160-THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina
Certifico o Registro em 24/02/2023
Arquivamento 239959302 Protocolo 231121482 de 24/02/2023
Nome da empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
NIRE 42206727091
Este documento pode ser verificado em
http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/Autenticacao.aspx
Chancela 165134787863
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 24/02/2023
por LUCIANO LEITE KOWALSKI 02016892943 - Secretario-geral

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0002
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta	Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Caixa		1.1.01.01.01	5				
				05/01/2022	T160		1.240,00
				05/01/2022			1.240,00
Custo utilizado na prestação de serviços		5.1.01.03.01	881				
				05/01/2022		1.240,00	
Materiais Auxiliares e de Consumo		5.2.02.07.03	677				
				05/01/2022	T160	1.240,00	
		Totais do dia		05/01/2022		2.480,00	2.480,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Vendas Cfe.Nf. 14			11/01/2022	T295	16.800,00	
Vendas de Servicos a Vista		4.1.01.03.01.01	410				
	Vlr Nota Fiscal 14			11/01/2022	T295		16.800,00
		Totais do dia		11/01/2022		16.800,00	16.800,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Vendas Cfe.Nf. 15			13/01/2022	T295	1.100,00	
Vendas de Servicos a Vista		4.1.01.03.01.01	410				
	Vlr Nota Fiscal 15			13/01/2022	T295		1.100,00
		Totais do dia		13/01/2022		1.100,00	1.100,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			20/01/2022			168,10
Simples a Recolher		2.1.01.04.01	272				
	PAGAMENTO DO DIA			20/01/2022		168,10	
		Totais do dia		20/01/2022		168,10	168,10
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			31/01/2022			280,00
	PAGAMENTO DO DIA			31/01/2022			10.000,00
Adiantamento a Diretores		1.1.02.16.02	5021				
	PAGAMENTO DO DIA			31/01/2022		10.000,00	
Simples a Recolher		2.1.01.04.01	272				
	Simples Sobre Faturamento Mes 01/2022			31/01/2022			1.074,01
Simples S/Faturamento		4.1.01.05.03.06	421				
	Simples Sobre Faturamento Mes 01/2022			31/01/2022		1.074,01	
Honorarios Contabeis		5.2.02.07.10	684				
	PAGAMENTO DO DIA			31/01/2022		280,00	
		Totais do dia		31/01/2022		11.354,01	11.354,01
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Vendas Cfe.Nf. 16			09/02/2022	T295	1.000,00	
	Vendas Cfe.Nf. 17			09/02/2022	T295	2.000,00	
Vendas de Servicos a Vista		4.1.01.03.01.01	410				
	Vlr Nota Fiscal 16			09/02/2022	T295		1.000,00
	Vlr Nota Fiscal 17			09/02/2022	T295		2.000,00
		Totais do dia		09/02/2022		3.000,00	3.000,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 5987COM. DE TINTAS ALTO URUGUAI EIRELI			16/02/2022	T11		777,00
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0003
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta	Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				***** Continuação
	Pg.Nf. 5987COM. DE TINTAS ALTO URUGUAI EIRELI			16/02/2022	T11	777,00	
		Totais do dia		16/02/2022		777,00	777,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Vendas Cfe.Nf. 1			17/02/2022	T211	61.243,91	
Venda de Mercadorias a Vista		4.1.01.01.01.01	404				
	Vendas Cfe.Nf. 1			17/02/2022	T211		61.243,91
		Totais do dia		17/02/2022		61.243,91	61.243,91
C[illegible]		1.1.01.01.01	5				
				18/02/2022	T160		199,00
	Vendas Cfe.Nf. 21			18/02/2022	T295	18.825,47	
Vendas de Servicos a Vista		4.1.01.03.01.01	410				
	Vlr Nota Fiscal 21			18/02/2022	T295		18.825,47
Despesas com manutenção de programas		5.2.02.07.20	866				
				18/02/2022	T160	199,00	
		Totais do dia		18/02/2022		19.024,47	19.024,47
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			21/02/2022			1.074,01
Simples a Recolher		2.1.01.04.01	272				
	PAGAMENTO DO DIA			21/02/2022		1.074,01	
		Totais do dia		21/02/2022		1.074,01	1.074,01
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 8637SAO CRISTOVAO MAT. DE CONST. LTDA.			22/02/2022	T11		600,00
	Vendas Cfe.Nf. 22			22/02/2022	T295	12.787,35	
Vendas de Servicos a Vista		4.1.01.03.01.01	410				
	Vlr Nota Fiscal 22			22/02/2022	T295		12.787,35
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 8637SAO CRISTOVAO MAT. DE CONST. LTDA.			22/02/2022	T11	600,00	
		Totais do dia		22/02/2022		13.387,35	13.387,35
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 4524Britagem Bilhar LTDA			24/02/2022	T11		720,00
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 4524Britagem Bilhar LTDA			24/02/2022	T11	720,00	
		Totais do dia		24/02/2022		720,00	720,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 8651SAO CRISTOVAO MAT. DE CONST. LTDA.			28/02/2022	T11		343,00
	PAGAMENTO DO DIA			28/02/2022			280,00
	PAGAMENTO DO DIA			28/02/2022			15.000,00
Adiantamento a Diretores		1.1.02.16.02	5021				
	PAGAMENTO DO DIA			28/02/2022		15.000,00	
Simples a Recolher		2.1.01.04.01	272				
	Simples Sobre Faturamento Mes 02/2022			28/02/2022			4.526,53
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			28/02/2022			779,73
Pro-Labore a Pagar		2.1.01.06.02	226				

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0004
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta	Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Pro-Labore a Pagar		2.1.01.06.02	226				***** Continuação
	PAGAMENTO DO DIA			28/02/2022			7.150,66
Provisao Para Imposto de Renda		2.1.01.07.01	231				
	PAGAMENTO DO DIA			28/02/2022			1.513,20
Simples S/Faturamento		4.1.01.05.03.06	421				
	Simples Sobre Faturamento Mes 02/2022			28/02/2022		4.526,53	
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 8651SAO CRISTOVAO MAT. DE CONST. LTDA.			28/02/2022	T11	343,00	
Pro-Labore		5.2.02.01.01	805				
	PAGAMENTO DO DIA			28/02/2022		9.443,59	
H[illegible]arios Contabeis		5.2.02.07.10	684				
	PAGAMENTO DO DIA			28/02/2022		280,00	
		Totais do dia		28/02/2022		29.593,12	29.593,12
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			05/03/2022			7.150,66
Pro-Labore a Pagar		2.1.01.06.02	226				
	PAGAMENTO DO DIA			05/03/2022		7.150,66	
		Totais do dia		05/03/2022		7.150,66	7.150,66
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Vendas Cfe.Nf. 2			10/03/2022	T211	24.985,90	
Venda de Mercadorias a Vista		4.1.01.01.01.01	404				
	Vendas Cfe.Nf. 2			10/03/2022	T211		24.985,90
		Totais do dia		10/03/2022		24.985,90	24.985,90
Caixa		1.1.01.01.01	5				
				14/03/2022	T160		199,00
Despesas com manutenção de programas		5.2.02.07.20	866				
				14/03/2022	T160	199,00	
		Totais do dia		14/03/2022		199,00	199,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Vendas Cfe.Nf. 26			16/03/2022	T295	31.232,37	
Vendas de Servicos a Vista		4.1.01.03.01.01	410				
	Vlr Nota Fiscal 26			16/03/2022	T295		31.232,37
		Totais do dia		16/03/2022		31.232,37	31.232,37
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 9767CORISCO MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA - EPP			18/03/2022	T11		1.267,99
	Devol.Merc.Cfe.NF. 3MUNICIPIO DE CORDILHEIRA ALTA			18/03/2022	T51		24.985,90
Devoluções de Vendas		4.1.01.05.01.01	416				
	Devol.Merc.Cfe.NF. 3MUNICIPIO DE CORDILHEIRA ALTA			18/03/2022	T51	24.985,90	
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 9767CORISCO MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA - EPP			18/03/2022	T11	1.267,99	
		Totais do dia		18/03/2022		26.253,89	26.253,89
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			20/03/2022			779,73
	PAGAMENTO DO DIA			20/03/2022			1.513,20
	Simples Sobre Faturamento Mes			20/03/2022			2.076,77

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0005
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta	Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Simples a Recolher		2.1.01.04.01	272				
	Simples Sobre Faturamento Mes			20/03/2022		2.076,77	
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			20/03/2022		779,73	
Provisao Para Imposto de Renda		2.1.01.07.01	231				
	PAGAMENTO DO DIA			20/03/2022		1.513,20	
		Totais do dia		20/03/2022		4.369,70	4.369,70
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			31/03/2022			280,00
	PAGAMENTO DO DIA			31/03/2022			25.000,00
Adiantamento a Diretores		1.1.02.16.02	5021				
	PAGAMENTO DO DIA			31/03/2022		25.000,00	
Simples a Recolher		2.1.01.04.01	272				
	Simples Sobre Faturamento Mes 03/2022			31/03/2022			1.598,42
FGTS a Recolher		2.1.01.05.01	219				
	Pgto.Guia FGTS ref.			31/03/2022			43,86
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			31/03/2022			41,12
Ordenados a Pagar		2.1.01.06.01	225				
	PAGAMENTO DO DIA			31/03/2022			507,21
Simples S/Faturamento		4.1.01.05.03.06	421				
	Simples Sobre Faturamento Mes 03/2022			31/03/2022		1.598,42	
Salarios e Ordenados		5.2.02.01.01	643				
	PAGAMENTO DO DIA			31/03/2022		548,33	
Fgts		5.2.02.01.06	648				
	Pgto.Guia FGTS ref.			31/03/2022		43,86	
Honorarios Contabeis		5.2.02.07.10	684				
	PAGAMENTO DO DIA			31/03/2022		280,00	
		Totais do dia		31/03/2022		27.470,61	27.470,61
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			05/04/2022			507,21
Ordenados a Pagar		2.1.01.06.01	225				
	PAGAMENTO DO DIA			05/04/2022		507,21	
		Totais do dia		05/04/2022		507,21	507,21
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			07/04/2022			43,86
FGTS a Recolher		2.1.01.05.01	219				
	PAGAMENTO DO DIA			07/04/2022		43,86	
		Totais do dia		07/04/2022		43,86	43,86
Caixa		1.1.01.01.01	5				
				08/04/2022	T160		30,00
Despesas com manutenção de programas		5.2.02.07.20	866				
				08/04/2022	T160	30,00	
		Totais do dia		08/04/2022		30,00	30,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			20/04/2022			41,12

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0006
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta	Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Caixa		1.1.01.01.01	5				***** Continuação
	Simples Sobre Faturamento Mes			20/04/2022			1.246,17
Simples a Recolher		2.1.01.04.01	272				
	Simples Sobre Faturamento Mes			20/04/2022		1.246,17	
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			20/04/2022		41,12	
		Totais do dia		20/04/2022		1.287,29	1.287,29
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 12742Lojas Quero-Quero S/A - 0377			30/04/2022	T11		99,90
	PAGAMENTO DO DIA			30/04/2022			280,00
	PAGAMENTO DO DIA			30/04/2022			25.000,00
Adiantamento a Diretores		1.1.02.16.02	5021				
	PAGAMENTO DO DIA			30/04/2022		25.000,00	
FGTS a Recolher		2.1.01.05.01	219				
	Pgto.Guia FGTS ref.			30/04/2022			188,00
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			30/04/2022			193,32
Ordenados a Pagar		2.1.01.06.01	225				
	PAGAMENTO DO DIA			30/04/2022			2.137,73
Provisao Para Imposto de Renda		2.1.01.07.01	231				
	PAGAMENTO DO DIA			30/04/2022			18,95
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 12742Lojas Quero-Quero S/A - 0377			30/04/2022	T11	99,90	
Salarios e Ordenados		5.2.02.01.01	643				
	PAGAMENTO DO DIA			30/04/2022		2.350,00	
Fgts		5.2.02.01.06	648				
	Pgto.Guia FGTS ref.			30/04/2022		188,00	
Honorarios Contabeis		5.2.02.07.10	684				
	PAGAMENTO DO DIA			30/04/2022		280,00	
		Totais do dia		30/04/2022		27.917,90	27.917,90
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			05/05/2022			2.137,73
Ordenados a Pagar		2.1.01.06.01	225				
	PAGAMENTO DO DIA			05/05/2022		2.137,73	
		Totais do dia		05/05/2022		2.137,73	2.137,73
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			07/05/2022			188,00
FGTS a Recolher		2.1.01.05.01	219				
	PAGAMENTO DO DIA			07/05/2022		188,00	
		Totais do dia		07/05/2022		188,00	188,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 12754Lojas Quero-Quero S/A - 0377			10/05/2022	T11		221,93
	Pg.Nf. 12755Lojas Quero-Quero S/A - 0377			10/05/2022	T11		150,43
	Pg.Nf. 12756Lojas Quero-Quero S/A - 0377			10/05/2022	T11		339,99
	Pg.Nf. 12768Lojas Quero-Quero S/A - 0377			10/05/2022	T11		798,00
	Pg.Nf. 12769Lojas Quero-Quero S/A - 0377			10/05/2022	T11		57,99
				10/05/2022	T160		30,00

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0007
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta	Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 12754Lojas Quero-Quero S/A - 0377			10/05/2022	T11	221,93	
	Pg.Nf. 12755Lojas Quero-Quero S/A - 0377			10/05/2022	T11	150,43	
	Pg.Nf. 12756Lojas Quero-Quero S/A - 0377			10/05/2022	T11	339,99	
	Pg.Nf. 12768Lojas Quero-Quero S/A - 0377			10/05/2022	T11	798,00	
	Pg.Nf. 12769Lojas Quero-Quero S/A - 0377			10/05/2022	T11	57,99	
Despesas com manutenção de programas		5.2.02.07.20	866				
				10/05/2022	T160	30,00	
		Totais do dia		10/05/2022		1.598,34	1.598,34
C[illegible]		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 12883Lojas Quero-Quero S/A - 0377			13/05/2022	T11		173,79
	Pg.Nf. 12884Lojas Quero-Quero S/A - 0377			13/05/2022	T11		436,71
	Pg.Nf. 12885Lojas Quero-Quero S/A - 0377			13/05/2022	T11		145,80
	Pg.Nf. 12886Lojas Quero-Quero S/A - 0377			13/05/2022	T11		145,80
	Pg.Nf. 12887Lojas Quero-Quero S/A - 0377			13/05/2022	T11		114,99
	Pg.Nf. 12888Lojas Quero-Quero S/A - 0377			13/05/2022	T11		37,49
	Devol.Merc.Cfe.Nf. 12899			13/05/2022	T251	114,99	
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 12883Lojas Quero-Quero S/A - 0377			13/05/2022	T11	173,79	
	Pg.Nf. 12884Lojas Quero-Quero S/A - 0377			13/05/2022	T11	436,71	
	Pg.Nf. 12885Lojas Quero-Quero S/A - 0377			13/05/2022	T11	145,80	
	Pg.Nf. 12886Lojas Quero-Quero S/A - 0377			13/05/2022	T11	145,80	
	Pg.Nf. 12887Lojas Quero-Quero S/A - 0377			13/05/2022	T11	114,99	
	Pg.Nf. 12888Lojas Quero-Quero S/A - 0377			13/05/2022	T11	37,49	
(-) Devolucoes de Compras de Mercadorias		5.1.01.02.06	516				
	Devol.Merc.Cfe.Nf. 12899			13/05/2022	T251		114,99
		Totais do dia		13/05/2022		1.169,57	1.169,57
C[illegible]		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 12910Lojas Quero-Quero S/A - 0377			16/05/2022	T11		129,90
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 12910Lojas Quero-Quero S/A - 0377			16/05/2022	T11	129,90	
		Totais do dia		16/05/2022		129,90	129,90
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			20/05/2022			18,95
	PAGAMENTO DO DIA			20/05/2022			193,32
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			20/05/2022		193,32	
Provisao Para Imposto de Renda		2.1.01.07.01	231				
	PAGAMENTO DO DIA			20/05/2022		18,95	
		Totais do dia		20/05/2022		212,27	212,27
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 12964Lojas Quero-Quero S/A - 0377			23/05/2022	T11		114,99
	Pg.Nf. 12966Lojas Quero-Quero S/A - 0377			23/05/2022	T11		60,48
	Pg.Nf. 12967Lojas Quero-Quero S/A - 0377			23/05/2022	T11		1.091,79
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 12964Lojas Quero-Quero S/A - 0377			23/05/2022	T11	114,99	
	Pg.Nf. 12966Lojas Quero-Quero S/A - 0377			23/05/2022	T11	60,48	

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0008
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta	Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				***** Continuação
	Pg.Nf. 12967Lojas Quero-Quero S/A - 0377			23/05/2022	T11	1.091,79	
		Totais do dia		23/05/2022		1.267,26	1.267,26
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 13105Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11		434,00
	Pg.Nf. 13214Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11		9,94
	Pg.Nf. 13123Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11		304,23
	Pg.Nf. 13124Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11		159,95
	Pg.Nf. 13125Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11		62,40
	Pg.Nf. 13142Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11		149,55
	Pg.Nf. 13056Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11		2.977,08
	Pg.Nf. 13186Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11		4.125,00
	Pg.Nf. 13095Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11		103,59
	Pg.Nf. 13096Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11		94,20
	PAGAMENTO DO DIA			31/05/2022			280,00
	PAGAMENTO DO DIA			31/05/2022			280,00
	PAGAMENTO DO DIA			31/05/2022			25.000,00
Adiantamento a Diretores		1.1.02.16.02	5021				
	PAGAMENTO DO DIA			31/05/2022		25.000,00	
FGTS a Recolher		2.1.01.05.01	219				
	Pgto.Guia FGTS ref.			31/05/2022			188,00
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			31/05/2022			193,32
Ordenados a Pagar		2.1.01.06.01	225				
	PAGAMENTO DO DIA			31/05/2022			2.137,73
Provisao Para Imposto de Renda		2.1.01.07.01	231				
	PAGAMENTO DO DIA			31/05/2022			18,95
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 13105Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11	434,00	
	Pg.Nf. 13214Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11	9,94	
	Pg.Nf. 13123Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11	304,23	
	Pg.Nf. 13124Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11	159,95	
	Pg.Nf. 13125Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11	62,40	
	Pg.Nf. 13142Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11	149,55	
	Pg.Nf. 13056Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11	2.977,08	
	Pg.Nf. 13186Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11	4.125,00	
	Pg.Nf. 13095Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11	103,59	
	Pg.Nf. 13096Lojas Quero-Quero S/A - 0377			31/05/2022	T11	94,20	
Salarios e Ordenados		5.2.02.01.01	643				
	PAGAMENTO DO DIA			31/05/2022		2.350,00	
Fgts		5.2.02.01.06	648				
	Pgto.Guia FGTS ref.			31/05/2022		188,00	
Honorarios Contabeis		5.2.02.07.10	684				
	PAGAMENTO DO DIA			31/05/2022		280,00	
	PAGAMENTO DO DIA			31/05/2022		280,00	
		Totais do dia		31/05/2022		36.517,94	36.517,94
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Vendas Cfe.Nf. 27			01/06/2022	T295	35.034,41	
Vendas de Servicos a Vista		4.1.01.03.01.01	410				

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0009
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta	Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Vendas de Servicos a Vista		4.1.01.03.01.01	410				***** Continuação
	Vlr Nota Fiscal 27			01/06/2022	T295		35.034,41
		Totais do dia		01/06/2022		35.034,41	35.034,41
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			05/06/2022			2.137,73
Ordenados a Pagar		2.1.01.06.01	225				
	PAGAMENTO DO DIA			05/06/2022		2.137,73	
		Totais do dia		05/06/2022		2.137,73	2.137,73
[illegible]		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			07/06/2022			188,00
FGTS a Recolher		2.1.01.05.01	219				
	PAGAMENTO DO DIA			07/06/2022		188,00	
		Totais do dia		07/06/2022		188,00	188,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 5643PLANATRA LTDA.			13/06/2022	T11		58,80
	Pg.Nf. 5648PLANATRA LTDA.			13/06/2022	T11		58,80
	Pg.Nf. 561185RZ REZZADORI & CIA LTDA			13/06/2022	T11		790,00
	Pg.Nf. 561658RZ REZZADORI & CIA LTDA			13/06/2022	T11		1.204,21
	Pg.Nf. 421162BIGOLIN MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			13/06/2022	T11		434,70
	Pg.Nf. 83202CIMENCENTER MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			13/06/2022	T11		350,00
	Pg.Nf. 83203CIMENCENTER MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			13/06/2022	T11		350,00
	Pg.Nf. 83204CIMENCENTER MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			13/06/2022	T11		380,00
	Pg.Nf. 83219CIMENCENTER MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			13/06/2022	T11		1.472,00
	Pg.Nf. 83271CIMENCENTER MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			13/06/2022	T11		1.104,00
	Pg.Nf. 83275CIMENCENTER MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			13/06/2022	T11		350,00
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 5643PLANATRA LTDA.			13/06/2022	T11	58,80	
	Pg.Nf. 5648PLANATRA LTDA.			13/06/2022	T11	58,80	
	Pg.Nf. 561185RZ REZZADORI & CIA LTDA			13/06/2022	T11	790,00	
	Pg.Nf. 561658RZ REZZADORI & CIA LTDA			13/06/2022	T11	1.204,21	
	Pg.Nf. 421162BIGOLIN MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			13/06/2022	T11	434,70	
	Pg.Nf. 83202CIMENCENTER MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			13/06/2022	T11	350,00	
	Pg.Nf. 83203CIMENCENTER MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			13/06/2022	T11	350,00	
	Pg.Nf. 83204CIMENCENTER MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			13/06/2022	T11	380,00	
	Pg.Nf. 83219CIMENCENTER MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			13/06/2022	T11	1.472,00	
	Pg.Nf. 83271CIMENCENTER MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			13/06/2022	T11	1.104,00	
	Pg.Nf. 83275CIMENCENTER MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			13/06/2022	T11	350,00	
		Totais do dia		13/06/2022		6.552,51	6.552,51
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 13286Lojas Quero-Quero S/A - 0377			14/06/2022	T11		1.085,00
	Pg.Nf. 890VISUAL COMERCIO DE TINTAS LTDA			14/06/2022	T11		2.251,00
	Pg.Nf. 420174BIGOLIN MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			14/06/2022	T11		376,92
	Pg.Nf. 420847BIGOLIN MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			14/06/2022	T11		463,05
	Pg.Nf. 419916BIGOLIN MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			14/06/2022	T11		550,20
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 13286Lojas Quero-Quero S/A - 0377			14/06/2022	T11	1.085,00	
	Pg.Nf. 890VISUAL COMERCIO DE TINTAS LTDA			14/06/2022	T11	2.251,00	

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0010
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta	Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				***** Continuação
	Pg.Nf. 420174BIGOLIN MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			14/06/2022	T11	376,92	
	Pg.Nf. 420847BIGOLIN MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			14/06/2022	T11	463,05	
	Pg.Nf. 419916BIGOLIN MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			14/06/2022	T11	550,20	
		Totais do dia		14/06/2022		4.726,17	4.726,17
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			20/06/2022			18,95
	PAGAMENTO DO DIA			20/06/2022			193,32
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			20/06/2022		193,32	
Provisao Para Imposto de Renda		2.1.01.07.01	231				
	PAGAMENTO DO DIA			20/06/2022		18,95	
		Totais do dia		20/06/2022		212,27	212,27
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			30/06/2022			280,00
	PAGAMENTO DO DIA			30/06/2022			20.000,00
Adiantamento a Diretores		1.1.02.16.02	5021				
	PAGAMENTO DO DIA			30/06/2022		20.000,00	
Simples a Recolher		2.1.01.04.01	272				
	Simples Sobre Faturamento Mes 06/2022			30/06/2022			2.404,48
FGTS a Recolher		2.1.01.05.01	219				
	Pgto.Guia FGTS ref.			30/06/2022			188,00
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			30/06/2022			193,32
Ordenados a Pagar		2.1.01.06.01	225				
	PAGAMENTO DO DIA			30/06/2022			2.137,73
Provisao Para Imposto de Renda		2.1.01.07.01	231				
	PAGAMENTO DO DIA			30/06/2022			18,95
Simples S/Faturamento		4.1.01.05.03.06	421				
	Simples Sobre Faturamento Mes 06/2022			30/06/2022		2.404,48	
Salarios e Ordenados		5.2.02.01.01	643				
	PAGAMENTO DO DIA			30/06/2022		2.350,00	
Fgts		5.2.02.01.06	648				
	Pgto.Guia FGTS ref.			30/06/2022		188,00	
Honorarios Contabeis		5.2.02.07.10	684				
	PAGAMENTO DO DIA			30/06/2022		280,00	
		Totais do dia		30/06/2022		25.222,48	25.222,48
Caixa		1.1.01.01.01	5				
				01/07/2022	T160		30,00
	Vendas Cfe.Nf. 4			01/07/2022	T211	39.065,79	
	Vendas Cfe.Nf. 28			01/07/2022	T295	16.171,05	
Venda de Mercadorias a Vista		4.1.01.01.01.01	404				
	Vendas Cfe.Nf. 4			01/07/2022	T211		39.065,79
Vendas de Servicos a Vista		4.1.01.03.01.01	410				
	Vlr Nota Fiscal 28			01/07/2022	T295		16.171,05
Despesas com manutenção de programas		5.2.02.07.20	866				
				01/07/2022	T160	30,00	
		Totais do dia		01/07/2022		55.266,84	55.266,84

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0011
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta	Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Caixa		1.1.01.01.01	5				
				05/07/2022	T160		93,99
	PAGAMENTO DO DIA			05/07/2022			2.137,73
Ordenados a Pagar		2.1.01.06.01	225				
	PAGAMENTO DO DIA			05/07/2022		2.137,73	
Combustiveis e Lubrificantes		5.2.05.01.01	688				
				05/07/2022	T160	93,99	
		Totais do dia		05/07/2022		2.231,72	2.231,72
Caixa		1.1.01.01.01	5				
				06/07/2022	T160		66,98
				06/07/2022			66,98
	Vendas Cfe.Nf. 30			06/07/2022	T295	25.097,58	
Vendas de Servicos a Vista		4.1.01.03.01.01	410				
	Vlr Nota Fiscal 30			06/07/2022	T295		25.097,58
Custo utilizado na prestação de serviços		5.1.01.03.01	881				
				06/07/2022		66,98	
Materiais Auxiliares e de Consumo		5.2.02.07.03	677				
				06/07/2022	T160	66,98	
		Totais do dia		06/07/2022		25.231,54	25.231,54
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			07/07/2022			188,00
FGTS a Recolher		2.1.01.05.01	219				
	PAGAMENTO DO DIA			07/07/2022		188,00	
		Totais do dia		07/07/2022		188,00	188,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
				16/07/2022	T160		1.491,00
				16/07/2022			1.491,00
Custo utilizado na prestação de serviços		5.1.01.03.01	881				
				16/07/2022		1.491,00	
Materiais Auxiliares e de Consumo		5.2.02.07.03	677				
				16/07/2022	T160	1.491,00	
		Totais do dia		16/07/2022		2.982,00	2.982,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
				18/07/2022	T160		95,00
				18/07/2022			95,00
				18/07/2022			183,88
				18/07/2022	T160		183,88
Custo utilizado na prestação de serviços		5.1.01.03.01	881				
				18/07/2022		95,00	
				18/07/2022		183,88	
Materiais Auxiliares e de Consumo		5.2.02.07.03	677				
				18/07/2022	T160	95,00	
				18/07/2022	T160	183,88	
		Totais do dia		18/07/2022		557,76	557,76
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 13834Lojas Quero-Quero S/A - 0377			19/07/2022	T11		95,00

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0012
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta	Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Caixa		1.1.01.01.01	5				***** Continuação
	Vendas Cfe.Nf. 31			19/07/2022	T295	13.360,63	
	Vendas Cfe.Nf. 32			19/07/2022	T295	2.514,00	
Vendas de Servicos a Vista		4.1.01.03.01.01	410				
	Vlr Nota Fiscal 31			19/07/2022	T295		13.360,63
	Vlr Nota Fiscal 32			19/07/2022	T295		2.514,00
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 13834Lojas Quero-Quero S/A - 0377			19/07/2022	T11	95,00	
		Totais do dia		19/07/2022		15.969,63	15.969,63
C		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			20/07/2022			18,95
	PAGAMENTO DO DIA			20/07/2022			193,32
	PAGAMENTO DO DIA			20/07/2022			5.206,49
	Pg.Nf. 425212BIGOLIN MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			20/07/2022	T11		239,82
Simples a Recolher		2.1.01.04.01	272				
	PAGAMENTO DO DIA			20/07/2022		5.206,49	
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			20/07/2022		193,32	
Provisao Para Imposto de Renda		2.1.01.07.01	231				
	PAGAMENTO DO DIA			20/07/2022		18,95	
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 425212BIGOLIN MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			20/07/2022	T11	239,82	
		Totais do dia		20/07/2022		5.658,58	5.658,58
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 13859Lojas Quero-Quero S/A - 0377			21/07/2022	T11		68,99
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 13859Lojas Quero-Quero S/A - 0377			21/07/2022	T11	68,99	
		Totais do dia		21/07/2022		68,99	68,99
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 13891Lojas Quero-Quero S/A - 0377			22/07/2022	T11		46,47
	Pg.Nf. 13892Lojas Quero-Quero S/A - 0377			22/07/2022	T11		249,60
	Pg.Nf. 13893Lojas Quero-Quero S/A - 0377			22/07/2022	T11		124,40
	Pg.Nf. 13894Lojas Quero-Quero S/A - 0377			22/07/2022	T11		17,10
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 13891Lojas Quero-Quero S/A - 0377			22/07/2022	T11	46,47	
	Pg.Nf. 13892Lojas Quero-Quero S/A - 0377			22/07/2022	T11	249,60	
	Pg.Nf. 13893Lojas Quero-Quero S/A - 0377			22/07/2022	T11	124,40	
	Pg.Nf. 13894Lojas Quero-Quero S/A - 0377			22/07/2022	T11	17,10	
		Totais do dia		22/07/2022		437,57	437,57
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 13991Lojas Quero-Quero S/A - 0377			28/07/2022	T11		312,49
	Pg.Nf. 81535DISMAFF ATACADISTA E COMERCIO DE MAT. DE CONSTRUCA			28/07/2022	T11		1.859,80
	Devol.Merc.Cfe.Nf. 13988			28/07/2022	T251	249,60	
	Devol.Merc.Cfe.Nf. 13989			28/07/2022	T251	62,40	
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 13991Lojas Quero-Quero S/A - 0377			28/07/2022	T11	312,49	

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0013
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta	Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				***** Continuação
	Pg.Nf. 81535DISMAFF ATACADISTA E COMERCIO DE MAT. DE CONSTRUCA			28/07/2022	T11	1.859,80	
(-) Devolucoes de Compras de Mercadorias		5.1.01.02.06	516				
	Devol.Merc.Cfe.Nf. 13988			28/07/2022	T251		249,60
	Devol.Merc.Cfe.Nf. 13989			28/07/2022	T251		62,40
		Totais do dia		28/07/2022		2.484,29	2.484,29
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 14014Lojas Quero-Quero S/A - 0377			29/07/2022	T11		464,87
[illegible]ra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 14014Lojas Quero-Quero S/A - 0377			29/07/2022	T11	464,87	
		Totais do dia		29/07/2022		464,87	464,87
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			31/07/2022			280,00
	PAGAMENTO DO DIA			31/07/2022			30.000,00
Adiantamento a Diretores		1.1.02.16.02	5021				
	PAGAMENTO DO DIA			31/07/2022		30.000,00	
Simples a Recolher		2.1.01.04.01	272				
	Simples Sobre Faturamento Mes 07/2022			31/07/2022			5.241,31
FGTS a Recolher		2.1.01.05.01	219				
	Pgto.Guia FGTS ref.			31/07/2022			188,00
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			31/07/2022			193,32
Ordenados a Pagar		2.1.01.06.01	225				
	PAGAMENTO DO DIA			31/07/2022			2.137,73
Provisao Para Imposto de Renda		2.1.01.07.01	231				
	PAGAMENTO DO DIA 18,95			31/07/2022			18,95
[illegible]les S/Faturamento		4.1.01.05.03.06	421				
	Simples Sobre Faturamento Mes 07/2022			31/07/2022		5.241,31	
Salarios e Ordenados		5.2.02.01.01	643				
	PAGAMENTO DO DIA			31/07/2022		2.350,00	
Fgts		5.2.02.01.06	648				
	Pgto.Guia FGTS ref.			31/07/2022		188,00	
Honorarios Contabeis		5.2.02.07.10	684				
	PAGAMENTO DO DIA			31/07/2022		280,00	
		Totais do dia		31/07/2022		38.059,31	38.059,31
Caixa		1.1.01.01.01	5				
				01/08/2022	T160		12,09
				01/08/2022	T160		30,00
				01/08/2022	T160		407,70
				01/08/2022	T160		22.200,00
				01/08/2022	T160		32.700,00
Custo utilizado na prestação de serviços		5.1.01.03.01	881				
				01/08/2022	T160	12,09	
				01/08/2022	T160	407,70	
				01/08/2022	T160	22.200,00	
				01/08/2022	T160	32.700,00	
Despesas com manutenção de programas		5.2.02.07.20	866				

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0014
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta	Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Despesas com manutenção de programas		5.2.02.07.20	866				***** Continuação
				01/08/2022	T160	30,00	
		Totais do dia		01/08/2022		55.349,79	55.349,79
Caixa		1.1.01.01.01	5				
				02/08/2022	T160		261,30
				02/08/2022	T160		2.042,30
	Vendas Cfe.Nf. 33			02/08/2022	T295	146.015,12	
Vendas de Servicos a Vista		4.1.01.03.01.01	410				
	Vlr Nota Fiscal 33			02/08/2022	T295		146.015,12
[illegible] utilizado na prestação de serviços		5.1.01.03.01	881				
				02/08/2022	T160	261,30	
				02/08/2022	T160	2.042,30	
		Totais do dia		02/08/2022		148.318,72	148.318,72
Caixa		1.1.01.01.01	5				
				03/08/2022	T160		77,44
Custo utilizado na prestação de serviços		5.1.01.03.01	881				
				03/08/2022	T160	77,44	
		Totais do dia		03/08/2022		77,44	77,44
Caixa		1.1.01.01.01	5				
				04/08/2022	T160		899,00
Custo utilizado na prestação de serviços		5.1.01.03.01	881				
				04/08/2022	T160	899,00	
		Totais do dia		04/08/2022		899,00	899,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			05/08/2022			2.137,73
				05/08/2022	T160		9.000,00
Ordenados a Pagar		2.1.01.06.01	225				
	PAGAMENTO DO DIA			05/08/2022		2.137,73	
Custo utilizado na prestação de serviços		5.1.01.03.01	881				
				05/08/2022	T160	9.000,00	
		Totais do dia		05/08/2022		11.137,73	11.137,73
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			07/08/2022			188,00
FGTS a Recolher		2.1.01.05.01	219				
	PAGAMENTO DO DIA			07/08/2022		188,00	
		Totais do dia		07/08/2022		188,00	188,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 15023878KABUM COMERCIO ELETRONICO S.A			15/08/2022	T11		561,03
				15/08/2022	T160		952,60
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 15023878KABUM COMERCIO ELETRONICO S.A			15/08/2022	T11	561,03	
Custo utilizado na prestação de serviços		5.1.01.03.01	881				
				15/08/2022	T160	952,60	
		Totais do dia		15/08/2022		1.513,63	1.513,63

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0015
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta	Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Devol.Merc.Cfe.Nf. 81890			16/08/2022	T251	496,72	
(-) Devolucoes de Compras de Mercadorias		5.1.01.02.06	516				
	Devol.Merc.Cfe.Nf. 81890			16/08/2022	T251		496,72
		Totais do dia		16/08/2022		496,72	496,72
Caixa		1.1.01.01.01	5				
				18/08/2022	T160		29,50
				18/08/2022	T160		174,98
				18/08/2022	T160		3.148,30
	Vendas Cfe.Nf. 34			18/08/2022	T295	22.824,90	
Vendas de Servicos a Vista		4.1.01.03.01.01	410				
	Vlr Nota Fiscal 34			18/08/2022	T295		22.824,90
Custo utilizado na prestação de serviços		5.1.01.03.01	881				
				18/08/2022	T160	29,50	
				18/08/2022	T160	174,98	
				18/08/2022	T160	3.148,30	
		Totais do dia		18/08/2022		26.177,68	26.177,68
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			20/08/2022			18,95
	PAGAMENTO DO DIA			20/08/2022			193,32
	PAGAMENTO DO DIA			20/08/2022			5.241,31
Simples a Recolher		2.1.01.04.01	272				
	PAGAMENTO DO DIA			20/08/2022		5.241,31	
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			20/08/2022		193,32	
Provisao Para Imposto de Renda		2.1.01.07.01	231				
	PAGAMENTO DO DIA			20/08/2022		18,95	
		Totais do dia		20/08/2022		5.453,58	5.453,58
Caixa		1.1.01.01.01	5				
				22/08/2022	T160		1.212,00
Custo utilizado na prestação de serviços		5.1.01.03.01	881				
				22/08/2022	T160	1.212,00	
		Totais do dia		22/08/2022		1.212,00	1.212,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
				23/08/2022	T160		449,90
Custo utilizado na prestação de serviços		5.1.01.03.01	881				
				23/08/2022	T160	449,90	
		Totais do dia		23/08/2022		449,90	449,90
Caixa		1.1.01.01.01	5				
				25/08/2022	T160		114,98
				25/08/2022	T160		228,00
				25/08/2022	T160		410,70
Custo utilizado na prestação de serviços		5.1.01.03.01	881				
				25/08/2022	T160	114,98	
				25/08/2022	T160	228,00	
				25/08/2022	T160	410,70	

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0016
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta / Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Totais do dia			25/08/2022		753,68	753,68
Caixa	1.1.01.01.01	5				
			27/08/2022	T160		565,00
Custo utilizado na prestação de serviços	5.1.01.03.01	881				
			27/08/2022	T160	565,00	
Totais do dia			27/08/2022		565,00	565,00
Caixa	1.1.01.01.01	5				
			30/08/2022	T160		298,80
C[illegible]utilizado na prestação de serviços	5.1.01.03.01	881				
			30/08/2022	T160	298,80	
Totais do dia			30/08/2022		298,80	298,80
Caixa	1.1.01.01.01	5				
PAGAMENTO DO DIA			31/08/2022			280,00
PAGAMENTO DO DIA			31/08/2022			50.000,00
			31/08/2022	T160		283,80
			31/08/2022	T160		319,99
Adiantamento a Diretores	1.1.02.16.02	5021				
PAGAMENTO DO DIA			31/08/2022		50.000,00	
Simples a Recolher	2.1.01.04.01	272				
Simples Sobre Faturamento Mes 08/2022			31/08/2022			13.830,21
FGTS a Recolher	2.1.01.05.01	219				
Pgto.Guia FGTS ref.			31/08/2022			188,00
INSS a Recolher	2.1.01.05.01	218				
PAGAMENTO DO DIA			31/08/2022			193,32
Ordenados a Pagar	2.1.01.06.01	225				
PAGAMENTO DO DIA			31/08/2022			2.137,73
R[illegible]ao Para Imposto de Renda	2.1.01.07.01	231				
PAGAMENTO DO DIA			31/08/2022			18,95
Simples S/Faturamento	4.1.01.05.03.06	421				
Simples Sobre Faturamento Mes 08/2022			31/08/2022		13.830,21	
Custo utilizado na prestação de serviços	5.1.01.03.01	881				
			31/08/2022	T160	283,80	
			31/08/2022	T160	319,99	
Salarios e Ordenados	5.2.02.01.01	643				
PAGAMENTO DO DIA			31/08/2022		2.350,00	
Fgts	5.2.02.01.06	648				
Pgto.Guia FGTS ref.			31/08/2022		188,00	
Honorarios Contabeis	5.2.02.07.10	684				
PAGAMENTO DO DIA			31/08/2022		280,00	
Totais do dia			31/08/2022		67.252,00	67.252,00
Caixa	1.1.01.01.01	5				
			01/09/2022	T160		30,00
Despesas com manutenção de programas	5.2.02.07.20	866				
			01/09/2022	T160	30,00	
Totais do dia			01/09/2022		30,00	30,00
Caixa	1.1.01.01.01	5				

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0017
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta	Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Caixa		1.1.01.01.01	5				***** Continuação
	PAGAMENTO DO DIA			05/09/2022			2.137,73
				05/09/2022	T160		3.151,00
	Vendas Cfe.Nf. 35			05/09/2022	T295	46.661,60	
Ordenados a Pagar		2.1.01.06.01	225				
	PAGAMENTO DO DIA			05/09/2022		2.137,73	
Vendas de Servicos a Vista		4.1.01.03.01.01	410				
	Vlr Nota Fiscal 35			05/09/2022	T295		46.661,60
Custo utilizado na prestação de serviços		5.1.01.03.01	881				
				05/09/2022	T160	3.151,00	
		Totais do dia		05/09/2022		51.950,33	51.950,33
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Vendas Cfe.Nf. 36			06/09/2022	T295	7.366,57	
Vendas de Servicos a Vista		4.1.01.03.01.01	410				
	Vlr Nota Fiscal 36			06/09/2022	T295		7.366,57
		Totais do dia		06/09/2022		7.366,57	7.366,57
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			07/09/2022			188,00
FGTS a Recolher		2.1.01.05.01	219				
	PAGAMENTO DO DIA			07/09/2022		188,00	
		Totais do dia		07/09/2022		188,00	188,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Vendas Cfe.Nf. 37			08/09/2022	T295	23.168,70	
Vendas de Servicos a Vista		4.1.01.03.01.01	410				
	Vlr Nota Fiscal 37			08/09/2022	T295		23.168,70
		Totais do dia		08/09/2022		23.168,70	23.168,70
Caixa		1.1.01.01.01	5				
				12/09/2022	T160		71,33
Custo utilizado na prestação de serviços		5.1.01.03.01	881				
				12/09/2022	T160	71,33	
		Totais do dia		12/09/2022		71,33	71,33
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA 18,95			20/09/2022			18,95
	PAGAMENTO DO DIA			20/09/2022			193,32
	PAGAMENTO DO DIA			20/09/2022			13.830,21
Simples a Recolher		2.1.01.04.01	272				
	PAGAMENTO DO DIA			20/09/2022		13.830,21	
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			20/09/2022		193,32	
Provisao Para Imposto de Renda		2.1.01.07.01	231				
	PAGAMENTO DO DIA 18,95			20/09/2022		18,95	
		Totais do dia		20/09/2022		14.042,48	14.042,48
Caixa		1.1.01.01.01	5				
				22/09/2022	T160		726,70
Custo utilizado na prestação de serviços		5.1.01.03.01	881				

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0018
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta	Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Custo utilizado na prestação de serviços		5.1.01.03.01	881				***** Continuação
				22/09/2022	T160	726,70	
		Totais do dia		22/09/2022		726,70	726,70
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			30/09/2022			280,00
	PAGAMENTO DO DIA			30/09/2022			20.000,00
Adiantamento a Diretores		1.1.02.16.02	5021				
	PAGAMENTO DO DIA			30/09/2022		20.000,00	
Simples a Recolher		2.1.01.04.01	272				
	Simples Sobre Faturamento Mes 09/2022			30/09/2022			7.584,23
FGTS a Recolher		2.1.01.05.01	219				
	Pgto.Guia FGTS ref.			30/09/2022			188,00
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			30/09/2022			193,32
Ordenados a Pagar		2.1.01.06.01	225				
	PAGAMENTO DO DIA			30/09/2022			2.137,73
Provisao Para Imposto de Renda		2.1.01.07.01	231				
	PAGAMENTO DO DIA			30/09/2022			18,95
Simples S/Faturamento		4.1.01.05.03.06	421				
	Simples Sobre Faturamento Mes 09/2022			30/09/2022		7.584,23	
Salarios e Ordenados		5.2.02.01.01	643				
	PAGAMENTO DO DIA			30/09/2022		2.350,00	
Fgts		5.2.02.01.06	648				
	Pgto.Guia FGTS ref.			30/09/2022		188,00	
Honorarios Contabeis		5.2.02.07.10	684				
	PAGAMENTO DO DIA			30/09/2022		280,00	
		Totais do dia		30/09/2022		30.402,23	30.402,23
		1.1.01.01.01	5				
				01/10/2022	T160		30,00
Despesas com manutenção de programas		5.2.02.07.20	866				
				01/10/2022	T160	30,00	
		Totais do dia		01/10/2022		30,00	30,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			05/10/2022			2.137,73
Ordenados a Pagar		2.1.01.06.01	225				
	PAGAMENTO DO DIA			05/10/2022		2.137,73	
		Totais do dia		05/10/2022		2.137,73	2.137,73
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			07/10/2022			188,00
FGTS a Recolher		2.1.01.05.01	219				
	PAGAMENTO DO DIA			07/10/2022		188,00	
		Totais do dia		07/10/2022		188,00	188,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			20/10/2022			18,95
	PAGAMENTO DO DIA			20/10/2022			193,32
	PAGAMENTO DO DIA			20/10/2022			7.584,23

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0019
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta	Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Simples a Recolher		2.1.01.04.01	272				
	PAGAMENTO DO DIA			20/10/2022		7.584,23	
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			20/10/2022		193,32	
Provisao Para Imposto de Renda		2.1.01.07.01	231				
	PAGAMENTO DO DIA			20/10/2022		18,95	
		Totais do dia		20/10/2022		7.796,50	7.796,50
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			31/10/2022			280,00
	PAGAMENTO DO DIA			31/10/2022			30.000,00
Adiantamento a Diretores		1.1.02.16.02	5021				
	PAGAMENTO DO DIA			31/10/2022		30.000,00	
FGTS a Recolher		2.1.01.05.01	219				
	Pgto.Guia FGTS ref.			31/10/2022			188,00
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			31/10/2022			193,32
Ordenados a Pagar		2.1.01.06.01	225				
	PAGAMENTO DO DIA			31/10/2022			2.137,73
Provisao Para Imposto de Renda		2.1.01.07.01	231				
	PAGAMENTO DO DIA			31/10/2022			18,95
Salarios e Ordenados		5.2.02.01.01	643				
	PAGAMENTO DO DIA			31/10/2022		2.350,00	
Fgts		5.2.02.01.06	648				
	Pgto.Guia FGTS ref.			31/10/2022		188,00	
Honorarios Contabeis		5.2.02.07.10	684				
	PAGAMENTO DO DIA			31/10/2022		280,00	
		Totais do dia		31/10/2022		32.818,00	32.818,00
		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			05/11/2022			2.137,73
Ordenados a Pagar		2.1.01.06.01	225				
	PAGAMENTO DO DIA			05/11/2022		2.137,73	
		Totais do dia		05/11/2022		2.137,73	2.137,73
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			07/11/2022			188,00
FGTS a Recolher		2.1.01.05.01	219				
	PAGAMENTO DO DIA			07/11/2022		188,00	
		Totais do dia		07/11/2022		188,00	188,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			20/11/2022			18,95
	PAGAMENTO DO DIA			20/11/2022			193,32
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			20/11/2022		193,32	
Provisao Para Imposto de Renda		2.1.01.07.01	231				
	PAGAMENTO DO DIA			20/11/2022		18,95	
		Totais do dia		20/11/2022		212,27	212,27
Caixa		1.1.01.01.01	5				

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0020
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta	Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Caixa		1.1.01.01.01	5				***** Continuação
	PAGAMENTO DO DIA			30/11/2022			280,00
	PAGAMENTO DO DIA			30/11/2022			15.000,00
				30/11/2022	T160		30,00
Adiantamento a Diretores		1.1.02.16.02	5021				
	PAGAMENTO DO DIA			30/11/2022		15.000,00	
FGTS a Recolher		2.1.01.05.01	219				
	Pgto.Guia FGTS ref.			30/11/2022			188,00
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			30/11/2022			193,32
[illegible]ados a Pagar		2.1.01.06.01	225				
	PAGAMENTO DO DIA			30/11/2022			2.137,73
Provisao Para Imposto de Renda		2.1.01.07.01	231				
	PAGAMENTO DO DIA			30/11/2022			18,95
Salarios e Ordenados		5.2.02.01.01	643				
	PAGAMENTO DO DIA			30/11/2022		2.350,00	
Fgts		5.2.02.01.06	648				
	Pgto.Guia FGTS ref.			30/11/2022		188,00	
Honorarios Contabeis		5.2.02.07.10	684				
	PAGAMENTO DO DIA			30/11/2022		280,00	
Despesas com manutenção de programas		5.2.02.07.20	866				
				30/11/2022	T160	30,00	
		Totais do dia		30/11/2022		17.848,00	17.848,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
				01/12/2022	T160		30,00
Despesas com manutenção de programas		5.2.02.07.20	866				
				01/12/2022	T160	30,00	
		Totais do dia		01/12/2022		30,00	30,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			05/12/2022			2.137,73
Ordenados a Pagar		2.1.01.06.01	225				
	PAGAMENTO DO DIA			05/12/2022		2.137,73	
		Totais do dia		05/12/2022		2.137,73	2.137,73
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			07/12/2022			188,00
FGTS a Recolher		2.1.01.05.01	219				
	PAGAMENTO DO DIA			07/12/2022		188,00	
		Totais do dia		07/12/2022		188,00	188,00
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 137967Lojas Quero-Quero S/A - 0048			14/12/2022	T11		309,99
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				
	Pg.Nf. 137967Lojas Quero-Quero S/A - 0048			14/12/2022	T11	309,99	
		Totais do dia		14/12/2022		309,99	309,99
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	Pg.Nf. 138009Lojas Quero-Quero S/A - 0048			15/12/2022	T11		69,80
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0021
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

Valores expressos em Reais (R$)

Diário

Conta	Histórico	Classificação	Código	Data	Documento	Débito	Crédito
Compra de Mercadorias a Vista		5.1.01.02.02	512				***** Continuação
	Pg.Nf. 138009Lojas Quero-Quero S/A - 0048			15/12/2022	T11	69,80	
		Totais do dia		15/12/2022		69,80	69,80
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			19/12/2022			18,95
	PAGAMENTO DO DIA			19/12/2022			193,32
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			19/12/2022		193,32	
Provisao Para Imposto de Renda		2.1.01.07.01	231				
	PAGAMENTO DO DIA			19/12/2022		18,95	
		Totais do dia		19/12/2022		212,27	212,27
Caixa		1.1.01.01.01	5				
	PAGAMENTO DO DIA			31/12/2022			280,00
	PAGAMENTO DO DIA			31/12/2022			35.000,00
Adiantamento a Diretores		1.1.02.16.02	5021				
	PAGAMENTO DO DIA			31/12/2022			300.000,00
	PAGAMENTO DO DIA			31/12/2022		35.000,00	
FGTS a Recolher		2.1.01.05.01	219				
	Pgto.Guia FGTS ref.			31/12/2022			188,00
INSS a Recolher		2.1.01.05.01	218				
	PAGAMENTO DO DIA			31/12/2022			193,32
Ordenados a Pagar		2.1.01.06.01	225				
	PAGAMENTO DO DIA			31/12/2022			2.137,73
Provisao Para Imposto de Renda		2.1.01.07.01	231				
	PAGAMENTO DO DIA			31/12/2022			18,95
Lucros Acumulados		2.4.03.02.01	294				
	Valor transferido da conta resultado do exercicio			31/12/2022			13.161,57
Lucro Liquido do Exercicio		2.4.03.02.02	295				
	Valor transferido da conta resultado do exercicio			31/12/2022			331.847,12
	PAGAMENTO DO DIA			31/12/2022		300.000,00	
	Valor transferido da conta resultado do exercicio			31/12/2022		13.161,57	
Salarios e Ordenados		5.2.02.01.01	643				
	PAGAMENTO DO DIA			31/12/2022		2.350,00	
Fgts		5.2.02.01.06	648				
	Pgto.Guia FGTS ref.			31/12/2022		188,00	
Honorarios Contabeis		5.2.02.07.10	684				
	PAGAMENTO DO DIA			31/12/2022		280,00	
Resultado do Exercicio		6.1.01.01.01	804				
	Valor transferido da conta resultado do exercicio			31/12/2022		331.847,12	
		Totais do dia		31/12/2022		682.826,69	682.826,69

**

**

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0022
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022
Balancete – Fiscal

Balancete
Valores expressos em Reais (R$)

Conta	S	Classificação	Ult. Mov.	Saldo Ant.	Débito	Crédito	Saldo
1	S	1 ATIVO		133.329,67	848.179,06	813.962,04	167.546,69
2	S	1.1 CIRCULANTE		133.329,67	848.179,06	813.962,04	167.546,69
3	S	1.1.01 DISPONIVEL		133.329,67	548.179,06	513.962,04	167.546,69
4	S	1.1.01.01 BENS NUMERARIOS		129.329,67	548.179,06	513.962,04	163.546,69
5		1.1.01.01.01 Caixa	31/12/22	129.329,67	548.179,06	513.962,04	163.546,69
6	S	1.1.01.02 DEPOSITOS BANCARIOS A VISTA		4.000,00	0,00	0,00	4.000,00
15		1.1.01.02.01 Itau S/A		4.000,00	0,00	0,00	4.000,00
29	S	1.1.02 CREDITOS		0,00	300.000,00	300.000,00	0,00
178	S	1.1.02.16 OUTROS CREDITOS		0,00	300.000,00	300.000,00	0,00
5021		1.1.02.16.02 Adiantamento a Diretores	31/12/22	0,00	300.000,00	300.000,00	0,00
200	S	2 PASSIVO		133.329,67	379.928,64	414.145,66	167.546,69
201	S	2.1 CIRCULANTE		168,10	66.767,07	69.136,97	2.538,00
202	S	2.1.01 OBRIGACOES DIVERSAS		168,10	66.767,07	69.136,97	2.538,00
209	S	2.1.01.04 OBRIGACOES FISCAIS		168,10	36.427,29	36.259,19	0,00
272		2.1.01.04.01 Simples a Recolher	20/10/22	168,10	36.427,29	36.259,19	0,00
217	S	2.1.01.05 OBRIGACOES SOCIAIS		0,00	3.915,27	4.296,59	381,32
219		2.1.01.05.01 FGTS a Recolher	31/12/22	0,00	1.547,86	1.735,86	188,00
218		2.1.01.05.01 INSS a Recolher	31/12/22	0,00	2.367,41	2.560,73	193,32
224	S	2.1.01.06 OBRIGACOES TRABALHISTAS		0,00	24.759,71	26.897,44	2.137,73
225		2.1.01.06.01 Ordenados a Pagar	31/12/22	0,00	17.609,05	19.746,78	2.137,73
226		2.1.01.06.02 Pro-Labore a Pagar	05/03/22	0,00	7.150,66	7.150,66	0,00
230	S	2.1.01.07 PROV.P/IMP.DE RENDA E		0,00	1.664,80	1.683,75	18,95
231		2.1.01.07.01 Provisao Para Imposto de Renda	31/12/22	0,00	1.664,80	1.683,75	18,95
250	S	2.4 PATRIMONIO LIQUIDO		133.161,57	313.161,57	345.008,69	165.008,69
251	S	2.4.01 CAPITAL SOCIAL		120.000,00	0,00	0,00	120.000,00
252	S	2.4.01.01 CAPITAL SOCIAL		120.000,00	0,00	0,00	120.000,00
253		2.4.01.01.01 Capital Subscrito		120.000,00	0,00	0,00	120.000,00
265	S	2.4.03 LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS		13.161,57	313.161,57	345.008,69	45.008,69
292	S	2.4.03.02 LUCROS ACUMULADOS		13.161,57	313.161,57	345.008,69	45.008,69
294		2.4.03.02.01 Lucros Acumulados	31/12/22	0,00	0,00	13.161,57	13.161,57
295		2.4.03.02.02 Lucro Liquido do Exercicio	31/12/22	13.161,57	313.161,57	331.847,12	31.847,12
400	S	4 RECEITAS		32.774,07	61.245,09	547.255,35	518.784,33
401	S	4.1 RECEITAS OPERACIONAIS		32.774,07	61.245,09	547.255,35	518.784,33
402	S	4.1.01 RECEITAS DE VENDAS		32.774,07	61.245,09	547.255,35	518.784,33
403	S	4.1.01.01 VENDAS DE MERCADORIAS		0,00	0,00	125.295,60	125.295,60
827	S	4.1.01.01.01 VENDAS MERCADO INTERNO		0,00	0,00	125.295,60	125.295,60
404		4.1.01.01.01.01 Venda de Mercadorias a Vista	01/07/22	0,00	0,00	125.295,60	125.295,60
409	S	4.1.01.03 VENDAS DE SERVICOS		34.866,00	0,00	421.959,75	456.825,75
831	S	4.1.01.03.01 VENDAS MERCADO INTERNO		34.866,00	0,00	421.959,75	456.825,75
410		4.1.01.03.01.01 Vendas de Servicos a Vista	08/09/22	34.866,00	0,00	421.959,75	456.825,75
415	S	4.1.01.05 (-) DEDUCOES DAS VENDAS		(2.091,93)	61.245,09	0,00	(63.337,02)
301	S	4.1.01.05.01 VENDAS CANCELADAS		0,00	24.985,90	0,00	(24.985,90)
416		4.1.01.05.01.01 Devoluções de Vendas	16/08/22	0,00	24.985,90	0,00	(24.985,90)
303	S	4.1.01.05.03 IMPOSTOS INCIDENTES SOBRE		(2.091,93)	36.259,19	0,00	(38.351,12)
421		4.1.01.05.03.06 Simples S/Faturamento	30/09/22	(2.091,93)	36.259,19	0,00	(38.351,12)
500	S	5 CUSTOS E DESPESAS		1.612,50	155.086,85	923,71	155.775,64
501	S	5.1 CUSTOS		0,00	114.760,22	923,71	113.836,51
502	S	5.1.01 CUSTOS OPERACIONAIS		0,00	114.760,22	923,71	113.836,51
511	S	5.1.01.02 CUSTO DAS MERCADORIAS		0,00	31.945,95	923,71	31.022,24
512		5.1.01.02.02 Compra de Mercadorias a Vista	31/12/22	0,00	31.945,95	0,00	31.945,95
516		5.1.01.02.06 (-) Devolucoes de Compras de	16/08/22	0,00	0,00	923,71	(923,71)

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0023
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022
Balancete – Fiscal

Balancete
Valores expressos em Reais (R$)

Conta	S	Classificação	Ult. Mov.	Saldo Ant.	Débito	Crédito	Saldo
518	S	5.1.01.03 CUSTO DOS SERVICOS PRESTADOS		0,00	82.814,27	0,00	82.814,27
325	S	5.1.01.03.01 CUSTO DOS SERVICOS		0,00	82.814,27	0,00	82.814,27
881		5.1.01.03.01 Custo utilizado na prestação de serviços	22/09/22	0,00	82.814,27	0,00	82.814,27
580	S	5.2 DESPESAS OPERACIONAIS		1.612,50	40.326,63	0,00	41.939,13
641	S	5.2.02 DESPESAS ADMINISTRATIVAS		1.612,50	40.232,64	0,00	41.845,14
642	S	5.2.02.01 DESPESAS COM PESSOAL		0,00	32.877,78	0,00	32.877,78
805		5.2.02.01.01 Pro-Labore	28/02/22	0,00	9.443,59	0,00	9.443,59
643		5.2.02.01.01 Salarios e Ordenados	31/12/22	0,00	21.698,33	0,00	21.698,33
648		5.2.02.01.06 Fgts	31/12/22	0,00	1.735,86	0,00	1.735,86
674	S	5.2.02.07 DESPESAS GERAIS		1.612,50	7.354,86	0,00	8.967,36
677		5.2.02.07.03 Materiais Auxiliares e de Consumo	18/07/22	362,50	3.076,86	0,00	3.439,36
684		5.2.02.07.10 Honorarios Contabeis	31/12/22	1.250,00	3.640,00	0,00	4.890,00
866		5.2.02.07.20 Despesas com manutenção de programas	31/12/22	0,00	638,00	0,00	638,00
701	S	5.2.05 DESPESAS COM VEICULOS		0,00	93,99	0,00	93,99
702	S	5.2.05.01 DESPESAS GERAIS		0,00	93,99	0,00	93,99
688		5.2.05.01.01 Combustiveis e Lubrificantes	05/07/22	0,00	93,99	0,00	93,99
800	S	6 RESULTADO		(31.161,57)	331.847,12	0,00	(363.008,69)
801	S	6.1 RESULTADO		(31.161,57)	331.847,12	0,00	(363.008,69)
802	S	6.1.01 RESULTADO DO EXERCICIO		(31.161,57)	331.847,12	0,00	(363.008,69)
803	S	6.1.01.01 RESULTADO DO EXERCICIO		(31.161,57)	331.847,12	0,00	(363.008,69)
804		6.1.01.01.01 Resultado do Exercicio	31/12/22	(31.161,57)	331.847,12	0,00	(363.008,69)

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0024

BALANÇO PATRIMONIAL

Valores expressos em Reais (R$)

ATIVO

	Saldo em 31/12/2022	Saldo em 31/12/2021
CIRCULANTE	167.546,69	133.329,67
DISPONIVEL	167.546,69	133.329,67
BENS NUMERARIOS	163.546,69	129.329,67
Caixa	163.546,69	129.329,67
DEPOSITOS BANCARIOS A VISTA	4.000,00	4.000,00
Itau S/A	4.000,00	4.000,00
TOTAL DO ATIVO	167.546,69	133.329,67

GIOVANI CASASOLA:03693200009 Assinado de forma digital por GIOVANI CASASOLA:03693200009 Dados: 2023.03.07 17:34:36 -03'00'

GIOVANI CASASOLA
Sócio Administrador
CPF: 036.932.000-09

OLAIR FRANDOLOSO:46932488949 Assinado de forma digital por OLAIR FRANDOLOSO:46932488949 Dados: 2023.03.07 17:48:01 -03'00'

OLAIR FRANDOLOSO
CRC: 1-SC-017055/O-1 - Técnico em Contabilidade
CPF: 469.324.889-49

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Livro: 0002 Folha: 0025

BALANÇO PATRIMONIAL

Valores expressos em Reais (R$)

PASSIVO

	Saldo em 31/12/2022	Saldo em 31/12/2021
CIRCULANTE	2.538,00	168,10
OBRIGACOES DIVERSAS	2.538,00	168,10
OBRIGACOES FISCAIS	0,00	168,10
Simples a Recolher	0,00	168,10
OBRIGACOES SOCIAIS	381,32	0,00
FGTS a Recolher	188,00	0,00
INSS a Recolher	193,32	0,00
OBRIGACOES TRABALHISTAS	2.137,73	0,00
Ordenados a Pagar	2.137,73	0,00
PROV.P/IMP.DE RENDA E CONTRIB.SOCIAL	18,95	0,00
Provisao Para Imposto de Renda	18,95	0,00
PATRIMONIO LIQUIDO	165.008,69	133.161,57
CAPITAL SOCIAL	120.000,00	120.000,00
CAPITAL SOCIAL	120.000,00	120.000,00
Capital Subscrito	120.000,00	120.000,00
LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS	45.008,69	13.161,57
LUCROS ACUMULADOS	45.008,69	13.161,57
Lucros Acumulados	13.161,57	0,00
Lucro Liquido do Exercicio	31.847,12	13.161,57
TOTAL DO PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO	167.546,69	133.329,67

GIOVANI CASASOLA:03693200009
Assinado de forma digital por GIOVANI CASASOLA:03693200009
Dados: 2023.03.07 17:34:58 -03'00'

GIOVANI CASASOLA
Sócio Administrador
CPF: 036.932.000-09

OLAIR FRANDOLOSO:46932488949
Assinado de forma digital por OLAIR FRANDOLOSO:46932488949
Dados: 2023.03.07 17:47:30 -03'00'

OLAIR FRANDOLOSO
CRC: 1-SC-017055/O-1 - Técnico em Contabilidade
CPF: 469.324.889-49

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
CNPJ: 43.215.107/0001-60

DEMONSTRATIVO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO

Valores expressos em Reais (R$)

	Período de 01/01/2022 a 31/12/2022	Período de 01/01/2021 a 31/12/2021
RECEITA OPERACIONAL BRUTA	**547.255,35**	**34.866,00**
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA	**(61.245,09)**	**(2.091,93)**
VENDAS CANCELADAS	(24.985,90)	0,00
IMPOSTOS INCIDENTES SOBRE VENDAS	(36.259,19)	(2.091,93)
RECEITA OPERACIONAL LIQUIDA	**486.010,26**	**32.774,07**
CUSTO DOS PRODUTOS/MERCADORIAS/SERVICOS	**(113.836,51)**	**0,00**
LUCRO BRUTO	**372.173,75**	**32.774,07**
DESPESAS OPERACIONAIS	**(40.326,63)**	**(1.612,50)**
ADMINISTRATIVAS	(40.232,64)	(1.612,50)
COM VEICULOS	(93,99)	0,00
LUCRO OPERACIONAL LIQUIDO	**331.847,12**	**31.161,57**
PREJUIZO OPERACIONAL LIQUIDO	**331.847,12**	**31.161,57**
RESULTADO OPERACIONAL ANTES DO RESULTADO FINANC	**331.847,12**	**31.161,57**
RESULTADO ANTES DA CS E IR	**331.847,12**	**31.161,57**
LUCRO LIQUIDO DO EXERCICIO	**331.847,12**	**31.161,57**

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Período: 01/01/2022 a 31/12/2022

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA é uma sociedade empresária limitada por cotas de capital fechado, regida pela lei nº 1418/2012 e alterações posteriores, com sede na Rua Osvaldo Cruz, 688-E, bairro São Cristóvão, cidade de Chapecó - SC, devidamente registrada na Junta Comercial sob o NIRE nº42206727091 em 20 de agosto de 2021, e inscrita no CNPJ nº 43.215.107/0001-60, tem como principal atividade obras de alvenaria.

2. APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

As demonstrações contábeis inerentes aos exercícios de 01/01/2022 a 31/12/2022 e 2021 (comparativas) estão sendo apresentadas em R$ (reais).

A empresa declara que a elaboração e apresentação das demonstrações contábeis estão de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, tomando-se como base os termos da ITG 1000 aprovada pela Resolução do CFC Nº 1418/2012 e a ITG 2000 aprovada pela Resolução do CFC nº 1330/2011 que trata da Escrituração Contábil. Na eventualidade de incorrerem eventos materiais não cobertos pela ITG 1000, a entidade referencia-se na NBC TG 1000 aprovada pela Resolução do CFC nº 1255/2009.

Atendendo aos termos da ITG 1000, a entidade está apresentando o Balanço Patrimonial, a Demonstração do Resultado e as Notas Explicativas.

A administração da empresa optou pela contratação de contabilidade terceirizada e declara que as demonstrações contábeis refletem e espelham a realidade da empresa em todos os seus termos. Os resultados produzidos são frutos do documental remetido para contabilização, respondendo a administração da empresa. A responsabilidade profissional do contabilista que referenda este conjunto de demonstrações contábeis está limitada aos fatos contábeis efetivamente notificados pela administração da empresa a este profissional.

3. RESUMO DAS PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

As principais práticas contábeis na elaboração das demonstrações contábeis levam em conta as características qualitativas da compreensibilidade, relevância, materialidade, confiabilidade, primazia da essência sobre a forma, prudência, integralidade, comparabilidade, tempestividade e equilíbrio entre custo e benefício, estando assim alinhadas com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

A preparação das demonstrações contábeis poderá requerer que a administração faça uso de certas estimativas contábeis que possam afetar valores reportados de ativos e passivos. Também, se necessário poderá promover a divulgação de ativos e passivos contingentes na data das demonstrações contábeis.

A entidade elabora suas demonstrações contábeis usando o regime contábil de competência. Nesse regime os itens são reconhecidos como ativos, passivos, patrimônio líquido, receitas e despesas quando satisfazem as definições e critérios de reconhecimento para esses itens. E o regime tributário adotado pela empresa é com base no Simples Nacional, nos termos da lei complementar 123/2006.

3.1 Classificação de Itens Circulantes e Não Circulantes

No Balanço Patrimonial, bens, direitos e obrigações, vincendas ou com expectativa de realização dentro dos próximos 12 meses são classificados como itens circulantes e aqueles com vencimento ou com expectativa de realização superior a 12 meses são classificados como itens não circulantes.

3.2 Caixa e Equivalentes de Caixa: São classificados como caixa e equivalentes de caixa, numerário em poder da empresa, depósitos de livre movimentação e aplicações financeiras de curto prazo.

3.3 Obrigações Fiscais: Em obrigações fiscais e tributárias contabiliza-se não só os impostos federais, estaduais e municipais de conta própria, como também os retidos na fonte pagadora, autônomos e as empresas prestadoras de serviços e as obrigações e tributos conhecidos e calculados.

3.4 Obrigações Sociais: Referem-se aos encargos da folha de pagamento.

3.5 Obrigações Trabalhistas: Referem-se a folha de pagamento dos funcionários e dirigentes.

3.6 Provisão para Imposto de Renda e Contribuição Social: Referem-se aos encargos da folha de pagamento.

3.7 Patrimônio Líquido: O patrimônio líquido (PL) é uma subconta do Passivo Total, que compõem Balanço Patrimonial da empresa. No PL são computados o capital social, integralização pelos sócios por meio de aportes, lucros e prejuízos acumulados.

4. CRITÉRIO APURAÇÃO DAS RECEITAS E DESPESAS

4.1 Receitas: As receitas são apuradas através dos comprovantes hábeis de recebimento, entre eles nota fiscal, cupom fiscal, contratos de compra e venda, são os aumentos no benefício econômico durante o período contábil, sob forma de recursos ou de aumento de ativos ou diminuição de passivos, que resultam em aumentos de patrimônio líquido, e que não estejam relacionados com a contribuição dos detentores dos aumentos patrimoniais.

4.2 Despesas: As despesas são reconhecidas pelas notas fiscais, cupons fiscais, e recibos de conformidade com as exigências legais e fiscais utilizadas nas atividades da empresa, são decréscimos nos benefícios econômicos durante o período contábil, sob forma da saída de recursos ou da redução de ativos ou assunção de passivos que resultam em decréscimo no patrimônio líquido, e que não estejam relacionados com distribuições aos detentores dos instrumentos patrimoniais.

GIOVANI CASASOLA:03693200009
Assinado de forma digital por GIOVANI CASASOLA:03693200009
Dados: 2023.03.07 17:35:19 -03'00'

GIOVANI CASASOLA
Sócio Administrador
CPF: 036.932.000-09

OLAIR FRANDOLOSO:46932488949
Assinado de forma digital por OLAIR FRANDOLOSO:46932488949
Dados: 2023.03.07 17:47:01 -03'00'

OLAIR FRANDOLOSO
CRC: 1-SC-017055/O-1 - Técnico em Contabilidade
CPF: 469.324.889-49

TERMO DE ENCERRAMENTO

DIARIO

N° de Ordem 2

Contém este livro 29 folhas numeradas eletronicamente do número 1 a 29 e servirá de DIARIO n° 2, referente ao período compreendido entre 01/01/2022 a 31/12/2022 sendo a data de Encerramento do Exercício Social dia 31/12/2022 e obtidas através de processamento eletrônico com os lançamentos das operações próprias do estabelecimento abaixo identificado:

Nome: THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

Endereço: RUA OSVALDO CRUZ, 688 E

Bairro: SAO CRISTOVAO

C.E.P.: 89804051

Cidade.: CHAPECÓ / SC

Registrada na JUCESC sob n° 42206727091 e arquivado em 20/08/2021.
Inscrição Estadual n° 261259784 e C.N.P.J. n° 43215107000160

CHAPECÓ/SC, 24 de Fevereiro de 2023

OLAIR FRANDOLOSO
TECNICO EM CONTABILIDADE
C.P.F.:46932488949
R.G.:3238879 SSP SC
C.R.C.:017055-01

OLAIR FRANDOLOSO:46932488949
Assinado de forma digital por OLAIR FRANDOLOSO:46932488949
Dados: 2023.03.07 17:46:20 -03'00'

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
C.N.P.J.:43215107000160

GIOVANI CASASOLA:03693200009
Assinado de forma digital por GIOVANI CASASOLA:03693200009
Dados: 2023.03.07 17:35:40 -03'00'

CAPACIDADE FINANCEIRA

À Comissão de Licitações

A empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA inscrita no CNPJ sob o nº 43.215.107/0001-60, estabelecida na Rua Osvaldo Cruz, 688-e , Bairro São Cristóvão, Cidade de Chapecó, Estado de Santa Catarina, vem por meio de seu representante legal abaixo identificado, demonstrar as seguintes condições:

Declaramos que as demonstrações abaixo correspondem a real situação da proponente. Esses índices foram obtidos no Balanço Patrimonial do último exercício social.

Declaramos, ainda, que a qualquer tempo, desde que solicitado pelo licitador, nos comprometemos a apresentar todos os documentos ou informações que comprovarão as demonstrações.

SÃO AS DEMOSTRAÇÕES:

Tipo de Indice	Valor em Reais	Indice
Liquidez Geral (LG) LG = (AC + RLP) / (PC + ELP)	167.546,69 /2.538,00	66,01
Liquidez Corrente (LC)LC = (AC / PC)	167.546,69/2.538,00	66,01
Solvência Geral (SG) SG = (AC + AP + RLP) / (PC + ELP)	167.546,69/2.538,00	66,01

AC: Ativo Circulante;	RLP: Realizável a Longo Prazo;
AP: Ativo Permanente;	ELP: Exigível a Longo Prazo.
PC: Passivo Circulante;	

Chapecó – SC, 06 de março de 2023.

GIOVANI CASASOLA:03693200909 Assinado de forma digital por GIOVANI CASASOLA:03693200909 Dados: 2023.03.06 13:00:23 -03'00'

FRANDOLOSO SERVICOS CONTABEIS LTDA:85199230000184 Assinado de forma digital por FRANDOLOSO SERVICOS CONTABEIS LTDA:85199230000184 Dados: 2023.03.06 13:00:50 -03'00'

Representante Legal: GIOVANI CASASOLA
CPF n° 036.932.000-09

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA - SC

CERTIDÃO DE REGISTRO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE DE PESSOA JURÍDICA

1. EMPRESA

Razão social: Tayna Manuelly Casasola Ltda
Número de registro: 185991-8
Tipo de registro: Registro Matriz

Data de aprovação: 05/01/2022
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Endereço de contrato:
Rua Osvaldo Cruz - E, 688
CEP: 89804-051
Telefone: (49) 9 8415-3985

Cidade: Chapecó

Bairro: São Cristóvão
Estado: SC

2. CONTRATO SOCIAL

Número da alteração contratual: 0
Data da certificação: 02/09/2022
Capital social atual: R$140.000,00 - (cento e quarenta mil reais)
Objeto social aprovado junto ao CREA-SC:
Atividades técnicas aprovadas pelo CREA-SC limitada(s) a(s) área(s) de engenharia civil: obras de alvenaria; construção de edifícios; construção de rodovias e ferrovias; obras de urbanização - ruas, praças e calçadas; obras de terraplenagem; instalação e manutenção elétrica (em baixa tensão em edificações); instalação hidráulicas, sanitárias e de gás (em edificações); obras de acabamentos em gesso e estuque; serviços de pinturas de edifícios em geral; serviços especializados para construção.

3. FILIAIS

Empresa sem filiais cadastradas.

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Registro: 081319-8
RNP: 2201806594
Nome: Jaques Omar Franca
Pedido para anotação: 04/01/2022
Data de validade: Indeterminada
Título: Título
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da resolucao 218/73, do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 05/01/2022
Órgão: Não Informado
Função: Não consta

5. QUADRO TÉCNICO

Empresa sem quadro técnico

6. CERTIDÃO

Certificamos que a pessoa jurídica acima citada, encontra-se devidamente registrada junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.
Certificamos, mais, que esta certidão não concede a firma o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, direta e efetiva dos encarregados técnicos acima citados, dentro das respectivas atribuições.
Certificamos, ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, não se encontra em débito de anuidade com o CREA-SC.

Emitida em 13/04/2023 09:10:54, válida até 31/03/2024

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA - SC

CERTIDÃO DE VISTO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: JAQUES OMAR FRANCA

Visto no CREA-SC: 081319-8 | Registro nacional: 2201806594 | Data do Visto: 20/03/2007

Registro no CREA-RS: 097693-D | Data do registro: Não consta

2. Formações

Data: 17/03/1998 | Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Fundação Universidade do Rio Grande

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da resolucao 218/73, do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 25/05/2023 13:43:59 válida até 31/12/2023.

CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Que fazem entre si de um lado THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA, com sede social na rua Serafin Enoss Bertaso nº 1852-D, na cidade de Chapcó, Estado de Santa Catarina, inscrita no CNPJ 43.215.107/0001-60, com Inscrição Municipal nº 72802, representada neste ato por seu Procurador GILMAR ANTÔNIO CASASOLA com CPF nº 472.310.170-53, denominada de agora em diante de CONTRATANTE e do outro o Engenheiro Civil JAQUES OMAR FRANÇA, inscrito no CPF. 592.246.220-20 brasileiro, maior, inscrito no CREA RS- 097693-D, residente e domiciliado na rua Eugenio Montemezzo , nº 106, na cidade de Erechim, RS, denominado de agora em diante de CONTRATADO, de como acordo celebram o presente contrato com as cláusulas e condições seguintes

PRIMEIRA-O CONTRATADO se compromete na prestação dos serviços de responsabilidade técnica em Engenharia Civil ao CONTRATANTE.

SEGUNDA- Os serviços serão prestados de segunda a sexta-feira no horário das 8;00hs às 10;00hs.

TERCEIRA- A CONTRATANTE pagará ao CONTRATADO a remuneração mensal de R$ 2.500,00(Dois mil e quinhentos reais), a serem pagos até o 5º dia útil do mês seguinte a prestação dos serviços.

QUARTA- As partes elegem o fórum da Comarca de Erechim, RS, para dirimir as dúvidas relativas ao presente instrumento

E, por estarem de acordo, assinam o presente instrumento, em três vias, de igual forma e teor, na presença das testemunhas no fim assinadas.

Erechim, 25 de outubro de 2021.

1º Tabelionato Erechim - RS

Jaques O. França
CREA-RS 97693/D
Contratado

1º Tabelionato Erechim - RS

Gilmar A. Casasola

Thaina Manuelly Casasola
Contratante

MUNICÍPIO DE XAXIM
CONFERE COM O ORIGINAL
25 / 05 / 2023
SERVIDOR RESPONSÁVEL

1º Tabelionato de Notas
Bel. Daniela Mara Poncio | Tabeliã
Av. Presidente Vargas, 274 | Centro | Erechim | RS
Fone (54) 3015-1221 • primeirotabelionato@erechim.com.br

Reconheço por SEMELHANÇA com as existentes nos arquivos deste Tabelionato, a firma de: **Jaques Omar França** - indicada com a seta, a pedido de Gilmar Antonio Casasola - CPF 47231017053 que declarou estar o firmatário impossibilitado de comparecer ao Tabelionato por motivo de trabalho.
EM TESTEMUNHO DA VERDADE. (42756-4477363)
Erechim, 25 de novembro de 2021
Emol: R$ 7,80 + Selo digital: R$ 1,40 = R$ 9,20 Selo: 0182.01.2000003.35348 [9F4]

Alessandra Karin Fantin
Escrevente Autorizada

1º Tabelionato de Notas
Bel. Daniela Mara Poncio | Tabeliã
Av. Presidente Vargas, 274 | Centro | Erechim | RS
Fone (54) 3015-1221 • primeirotabelionato@erechim.com.br

Reconheço a AUTENTICIDADE da firma de: **Gilmar Antonio Casasola** - indicada com a seta de uso deste tabelionato.
EM TESTEMUNHO DA VERDADE. (37401-4477367)
Erechim, 25 de novembro de 2021
Emol: R$ 7,80 + Selo digital: R$ 1,40 = R$ 9,20 Selo: 0182.01.2000003.35362 [0B3]

Alessandra Karin Fantin
Escrevente Autorizada

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE FAXINAL DOS GUEDES
Av. Rio Grande do Sul, 50 - Centro CEP 89694-000 - FAXINAL DOS GUEDES - SC
Fone/Fax: 49 3436-4300 - Site www.faxinal.sc.gov.br
CNPJ 83 009 910/0001-62

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300015861 de 23/02/2023, página 3 de 3
CAT nº 2520231472

CREA-SC

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atesto, para os fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa **TAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA**, com sede na Rua Osvaldo Cruz, Nº 688 E, Bairro São Cristovão, no município de Chapecó-SC, registro no **CREA-SC 185991-8-SC**, inscrita no CNPJ 43.215.107/000041-60, executou e concluiu para o **MUNICÍPIO DE FAXINAL DOS GUEDES,** com sede na Av. Rio Grande do Sul - nº 458, Centro, de Faxinal dos Guedes – SC, inscrito no **CNPJ 83.009.910/0001-62**, conforme **ART nº 8260887-3 e contrato nº 0062/2022,** os serviços de **Reforma e adequação de edificação existente para implantação do centro de agricultura municpal**. Conforme descrito abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE
01	Edificação de Alvenaria Para Fins Diversos	589,41	M^2

Responsável técnico:

- JAQUES OMAR FRANCA – Engenheiro Civil – CREA-SC n.º 081319-8 – ART nº 8260887-3: Responsável pela Execução do item da atividade acima.

Localização da obra: Avenida Rio Grande do Sul, 170, Centro do municipio de Faxinal dos Guedes – SC.
CEP: 89694-000
Período de execução: 05/05/2022 a 06/09/2022.

Faxinal dos Guedes – SC , 01 de Dezembro de 2022.

SAMANTHA DE CAMPOS DA SILVA:09238440905 Assinado de forma digital por SAMANTHA DE CAMPOS DA SILVA:09238440905 Dados: 2022.12.01 09:44:34 -03'00'

PROFISSIONAL DO QUADRO TÉCNICO
SAMANTHA DE CAMPOS DA SILVA
CPF: 092.384.409-05
ENGENHEIRA CIVIL – CREA/SC 171344-0

GILBERTO ANGELO LAZZARI Assinado de forma digital por GILBERTO ANGELO LAZZARI Dados: 2022.12.01 10:40:41 -03'00'

GILBERTO ANGELO LAZZARI
PREFEITO MUNICIPAL

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
252023147268
Atividade concluida

569

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **JAQUES OMAR FRANCA**
Registro.....: RS S3 081319-8
C.P.F.....: 592.246.220-20
Data Nasc....: 26/06/1970
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 17/03/1998 PELO(A)
FUNDACAO UNIVERSIDADE DO RIO GRANDE
RIO GRANDE - RS

•ART 8260887-3
Empresa.....: TAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Contratante..: MUNICIPIO DE FAXINAL DOS GUEDES
Proprietário.: MUNICIPIO FAXINAL DOS GUEDES
Endereço Obra: AVENIDA RIO GRANDE DO SUL 170
Bairro..... CENTRO
89694 - FAXINAL DOS GUEDES - SC
Registrada em: 03/05/2022 Baixada em.. 13/12/2022
Período (Previsto) - Início: 13/04/2022 Término.....: 13/10/2022
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 8253795-2
Profissional: 081319-8 JAQUES OMAR FRANCA
EXECUCAO
REFORMA
EDIFICIO DE ALVENARIA P/FINS DIVERSOS
Dimensão do Trabalho ..: 589,41 METRO(S) QUADRADO(S)
REFORMA E ADEQUACAO DE EDIFICACAO EXISTENTE CENTRO DE AGRICULTURA MUNICIPAL

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72300015861, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252023147268
23/02/2023,16:09:36

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Certidão de Acervo Técnico nº 252023147268 emitida em 23/02/2023

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sitio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300015861 de 23/02/2023, página 1 de 3
CAT nº 252023147268
CREA-SC

P M FAXINAL DOS GUEDES
FIS
Nº 285

Thayna Manuelly Casasola Ltda
RUA DOUTOR SERAFIN ENOSS BERTASO, 1852 D, ESPLANADA, CHAPECÓ/SC
CEP 89812-655 - CNPJ: 43.215.107/0001-60 - INSC. ESTADUAL: 261259784 - INSC. MUN: 72802

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Nº OPERAÇÃO		Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
0		0	Prefeitura Municipal de Faxinal dos Guedes	REFORMA E ADEQUAÇÃO DE EDIFICAÇÃO EXISTENTE PARA IMPLANTAÇÃO DO CENTRO					
LOCALIDADE SINAPI		DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF			BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS		12-21 (N DES.)	REFORMA E ADEQUAÇÃO DE EDIFICAÇÃO EXISTENTE PARA	Faxinal dos Guedes - SC			21,97%	0,00%	0,00%
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
REFORMA E ADEQUAÇÃO DE EDIFICAÇÃO EXISTENTE PARA IMPLANTAÇÃO DO CENTRO DE AGRICULTURA MUNICIPAL								266.721,71	266.175,20
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						6.745,96
11			PLACA DE OBRA						685,40
11.001	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,50	224,76	BDI 1	274,16	685,40
12			REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (CONFORME PLANTA BAIXA ATUAL)						6.060,56
121			SANITÁRIO FEMININO						996,66
12.101	COMPOSIÇÃO	CO-03	REMOÇÃO DE LOUÇAS DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	UN	7,00	23,09	BDI 1	28,16	197,12
12.102	SINAPI	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	6,00	1,43	BDI 1	1,74	10,44
12.103	COMPOSIÇÃO	CO-01	REMOÇÃO DE PORTA DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	M²	7,42	17,63	BDI 1	21,50	159,53
12.104	COMPOSIÇÃO	CO-04	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS/APARELHOS ELÉTRICOS, COM REAPROVEITAMENTO	UN	2,00	1,39	BDI 1	1,70	3,40
12.105	SINAPI	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	22,00	0,69	BDI 1	0,84	18,48
12.106	COMPOSIÇÃO	CO-07	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	UN	1,00	1,33	BDI 1	1,62	1,62
12.107	COMPOSIÇÃO	CO-06	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, COM REAPROVEITAMENTO	UN	3,00	8,42	BDI 1	10,27	30,81
12.108	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	13,41	21,41	BDI 1	26,11	350,14
12.109	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	3,48	53,04	BDI 1	64,69	225,12
122			SANITÁRIO MASCULINO						2.354,81
12.201	COMPOSIÇÃO	CO-03	REMOÇÃO DE LOUÇAS DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	UN	6,00	23,09		28,16	168,96
12.202	SINAPI	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	6,00	1,43	BDI 1	1,74	10,44
12.203	COMPOSIÇÃO	CO-01	REMOÇÃO DE PORTA DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	M²	6,20	17,63	BDI 1	21,50	133,30
12.204	COMPOSIÇÃO	CO-04	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS/APARELHOS ELÉTRICOS, COM REAPROVEITAMENTO	UN	2,00	1,39	BDI 1	1,70	3,40
12.205	SINAPI	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	28,00	0,69	BDI 1	0,84	21,00
12.206	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	2,00	1,33	BDI 1	1,62	3,24
12.207	COMPOSIÇÃO	CO-05	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, COM REAPROVEITAMENTO	UN	2,00	8,42	BDI 1	10,27	20,54
12.208	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	56,26	21,41	BDI 1	26,11	1.524,69
12.209	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	7,30	53,04	BDI 1	64,69	472,24
123			PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS/BILHETERIA/ENCOMENDAS						204,94
12.301	COMPOSIÇÃO	CO-06	REMOÇÃO DE DIVISÓRIAS E PORTAS TIPO N1/N2/N3/N4 COM PAINEL MSO COMEIA 35 MM - REMOÇÃO DE PAINEL SEM REAPROVEIAMENTO, VIDRO COM	M²	14,99	7,34	BDI 1	8,96	134,16
12.302	SINAPI	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	13,00	0,69	BDI 1	0,84	10,92
12.303	SINAPI	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	65,00	0,69	BDI 1	0,84	54,60
12.304	COMPOSIÇÃO	CO-07	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	UN	3,00	1,33	BDI 1	1,62	4,86
-	Composição	CO-45	REMOÇÃO DE CAIXA RETANULAR METÁLICA 4"X2", SEM REAPROVEITAMENTO	UN	9,00	0,00	BDI 1	0,00	0,00
124			LOJA 3						30,12
12.401	SINAPI	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	2,00	0,69	BDI 1	0,84	1,68
12.402	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	2,00	1,33	BDI 1	1,62	3,24
12.403	SINAPI	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	30,00	0,69	BDI 1	0,84	25,20
125			LOJA 2						48,20
12.501	SINAPI	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	3,00	0,69	BDI 1	0,84	2,52
12.502	COMPOSIÇÃO	CO-04	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS/APARELHOS ELÉTRICOS, COM REAPROVEITAMENTO	UN	4,00	1,39	BDI 1	1,70	6,80
12.503	SINAPI	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	30,00	0,69	BDI 1	0,84	25,20
12.504	SINAPI	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	6,00	1,43	BDI 1	1,74	10,44
12.505	COMPOSIÇÃO	CO-07	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	UN	2,00	1,33	BDI 1	1,62	3,24
126			LOJA 1						459,19
12.601	SINAPI	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	2,00	0,69	BDI 1	0,84	1,68
12.602	COMPOSIÇÃO	CO-04	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS/APARELHOS ELÉTRICOS, COM REAPROVEITAMENTO	UN	9,00	1,39	BDI 1	1,70	15,30
12.603	COMPOSIÇÃO	CO-08	REMOÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO/MEDIÇÃO METÁLICO DE SOBREPOR/EMBUTIR, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	1,00	87,12	BDI 1	106,26	106,26
12.604	SINAPI	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	6,00	1,43	BDI 1	1,74	10,44
12.605	SINAPI	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	70,00	0,69	BDI 1	0,84	58,80
12.606	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	3,00	1,33	BDI 1	1,62	4,86
12.607	SINAPI	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	1,00	1,43	BDI 1	1,74	1,74
12.608	COMPOSIÇÃO	CO-01	REMOÇÃO DE PORTA DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	M²	5,99	17,63	BDI 1	21,50	128,79
12.609	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	2,03	53,04	BDI 1	64,69	131,32
127			ÁREA DE SERVIÇO						762,43
12.701	COMPOSIÇÃO	CO-01	REMOÇÃO DE PORTA DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	M²	3,36	17,63	BDI 1	21,50	72,24
12.702	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	10,36	53,04	BDI 1	64,69	670,19
128			DEPÓSITO						215,48
12.801	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	1,91	53,04	BDI 1	64,69	123,56

12.902	COMPOSIÇÃO	CO-06	REMOÇÃO DE DIVISÓRIAS E PORTAS TIPO N1/N2/N3/N4 COM PAINEL MSO COMEIA 35 MM - REMOÇÃO DE PAINEL SEM REAPROVEIAMENTO. VIDRO COM REAPROVEITAMENTO	MP	10,27	7,34	BDI 1	[illegible]	[illegible]
	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	0,28	0,00	BDI 1	0,00	0,00
129			SALÃO DE ESPERA						- 1.099,13
12.901	SINAPI	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	88,15	1,56	BDI 1	2,93	131,51
12.902	SINAPI	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	10,00	0,69	BDI 1	0,84	8,40
12.903	SINAPI	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	300,00	0,69	BDI 1	0,84	252,00
12.904	COMPOSIÇÃO	CO-07	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	UN	6,00	1,33	BDI 1	1,62	9,72
12.905	COMPOSIÇÃO	CO-08	REMOÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO/MEDIÇÃO METÁLICO DE SOBREPOR/EMBUTIR, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	3,00	87,12	BDI 1	106,26	318,78
12.906	COMPOSIÇÃO	CO-09	REMOÇÃO/INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	UN	5,00	2,92	BDI 1	3,56	17,80
12.907	COMPOSIÇÃO	CO-01	REMOÇÃO DE PORTA DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	MP	12,60	17,83	BDI 1	21,50	270,90
2			NOVAS INSTALAÇÕES (CONFORME PLANTA FINAL DA REFORMA)						253.029,82
21			WC FEMININO						- 18.812,45
211			PAREDES E VEDAÇÕES						- 2.868,79
21.101	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	8,84	157,63	BDI 1	192,26	1699,58
21.102	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	30,48	3,92	BDI 1	4,78	145,69
21.103	SINAPI	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	30,48	27,63	BDI 1	33,58	1023,52
22			ESQUADRIAS						- 3.060,95
2.121			PORTAS						- 3.060,95
21.211	COMPOSIÇÃO	CO-16	REQUADRO DE VÃOS DE PORTAS E JANELAS	M	5,10	30,31	BDI 1	36,97	188,55
21.212	COMPOSIÇÃO	CO-14	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	MP	3,60	654,17	BDI 1	797,89	2872,40
213			INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						- 776,51
2.131			HIDRÁULICO						- 776,51
21.311	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	4,00	140,92	BDI 1	171,88	687,52
21.312	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	72,96	BDI 1	88,99	88,99
214			SANITÁRIO						- 607,64
21.401	SINAPI	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	4,00	59,40	BDI 1	72,45	289,80
21.402	SINAPI	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1,00	88,20	BDI 1	107,58	107,58
21.403	SINAPI	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	2,00	71,69	BDI 1	87,44	174,88
21.404	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	14,50	BDI 1	17,69	35,38
215			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						- 1.055,89
21.501	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12,00	35,53	BDI 1	43,34	520,08
21.502	COMPOSIÇÃO	CO-41	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	44,52	BDI 1	54,30	54,30
21.503	COMPOSIÇÃO	CO-21	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	36,39	BDI 1	44,38	44,38
21.504	COMPOSIÇÃO	CO-44	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "TB", COM TOMADA SIMPLES E INTERRUPTOR SIMPLES, INCLUSO TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	28,93	BDI 1	35,29	70,58
21.505	COMPOSIÇÃO	CO-25	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "T", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	28,66	BDI 1	34,83	34,83
21.506	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	15,62	BDI 1	18,93	56,79
21.507	COMPOSIÇÃO	CO-10	LÂMPADA DE LED 15W BULBO, BASE E27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	27,43	BDI 1	33,46	66,92
21.508	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	17,00	3,21	BDI 1	3,92	66,64
21.509	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	29,20	4,60	BDI 1	5,61	141,37
216			PINTURA						- 484,32
21.601	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	7,41	1,84	BDI 1	2,24	16,60
21.602	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	MP	7,41	12,94	BDI 1	15,78	116,93
21.603	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	7,41	2,88	BDI 1	3,51	26,01
21.604	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	7,41	21,34	BDI 1	26,03	192,88
21.605	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	7,41	15,70	BDI 1	19,15	141,90
217			REVESTIMENTO CERÂMICO						- 2.361,35
21.701	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	7,41	44,48	BDI 1	54,25	401,99
21.702	SINAPI	99195	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS	M2	30,48	50,96	BDI 1	62,14	1892,18
21.703	SINAPI	96467	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRÃO POPULAR). AF_06/2017	M	10,00	5,51	BDI 1	6,72	67,20
218			FECHAMENTOS						- 3.810,34
2.181			DIVISÓRIAS						- 3.810,34
21.811	SINAPI	102253	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	4,38	713,24	BDI 1	869,94	3810,34
219			LOUÇAS E ACESSÓRIOS						- 3.776,66
21.901	COMPOSIÇÃO	CO-12	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL E ASSENTO SANITÁRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	435,30	BDI 1	530,94	1061,88

PMT TAXINAL DOS GUEDES FLS Nº 287

21.902	SINAPI	93396	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	619,43	BDI 1	755,71	755,71
21.903	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	223,54	BDI 1	272,65	272,65
21.904	SINAPI	100872	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	316,63	BDI 1	386,19	772,38
21.905	SINAPI	100871	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	304,00	BDI 1	370,79	370,79
21.906	COMPOSIÇÃO	CO-13	BARRA DE APOIO CURVA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 30 CM PARA LAVATÓRIO SUSPENSO, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	222,78	BDI 1	271,72	543,44
22			**WC MASCULINO**						**16.621,09**
221			**PAREDES E VEDAÇÕES**						**2.206,24**
22.101	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	4,50	157,83	BDI 1	192,26	865,17
22.102	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	34,96	3,92	BDI 1	4,78	167,11
22.103	SINAPI	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	34,96	27,53	BDI 1	33,58	1173,98
222			**INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS**						**1.546,59**
2.221			**HIDRÁULICO**						**776,51**
22.211	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	4,00	140,92	BDI 1	171,88	687,52
22.212	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	72,96	BDI 1	88,99	88,99
2.222			**SANITÁRIO**						**810,08**
22.221	SINAPI	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO). INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	4,00	59,40	BDI 1	72,45	289,80
22.222	SINAPI	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO). INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1,50	88,20	BDI 1	107,58	161,37
22.223	SINAPI	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	3,70	71,69	BDI 1	87,44	323,53
22.224	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	14,50	BDI 1	17,69	35,38
223			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**935,27**
22.301	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,65	35,53	BDI 1	43,34	244,87
22.302	COMPOSIÇÃO	CO-41	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	44,52	BDI 1	54,30	54,30
22.303	COMPOSIÇÃO	CO-21	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	36,39	BDI 1	44,38	44,38
22.304	COMPOSIÇÃO	CO-44	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "TB", COM TOMADA SIMPLES E INTERRUPTOR SIMPLES, INCLUSO TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	28,93	BDI 1	35,29	70,58
22.305	COMPOSIÇÃO	CO-25	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "T", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	28,66	BDI 1	34,83	69,66
22.306	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	15,62	BDI 1	18,93	37,86
22.307	COMPOSIÇÃO	CO-10	LÂMPADA DE LED 15W BULBO, BASE E27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	27,43	BDI 1	33,46	66,92
22.308	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,00	3,21	BDI 1	3,92	78,40
22.309	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	4,60	BDI 1	5,61	168,30
			PINTURA						**494,32**
22.401	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	7,41	1,84	BDI 1	2,24	16,60
22.402	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	M²	7,41	12,64	BDI 1	15,78	116,93
22.403	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	7,41	2,88	BDI 1	3,51	26,01
22.404	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	7,41	21,34	BDI 1	26,03	192,88
22.405	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	7,41	15,70	BDI 1	19,15	141,90
225			**REVESTIMENTO CERÂMICO**						**2.406,72**
22.501	SINAPI	98195	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC III, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	31,18	50,95	BDI 1	62,14	1937,53
22.502	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	7,41	44,48	BDI 1	54,26	401,99
22.503	SINAPI	96467	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRÃO POPULAR). AF_06/2017	M	10,00	5,51	BDI 1	6,72	67,20
226			**ESQUADRIAS**						**3.435,90**
2.261			**PORTAS**						**2.969,08**
22.611	COMPOSIÇÃO	CO-16	REQUADRO DE VÃOS DE PORTAS E JANELAS	M	1,85	30,59	BDI 1	37,31	70,52
22.612	COMPOSIÇÃO	CO-14	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	3,60	660,12	BDI 1	805,15	2898,54
2.262			**JANELAS**						**466,84**
22.621	COMPOSIÇÃO	CO-16	REQUADRO DE VÃOS DE PORTAS E JANELAS	M	3,60	30,59	BDI 1	37,31	134,32
22.622	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,72	378,64	BDI 1	461,83	332,52
227			**DIVISÓRIAS**						**3.844,94**
22.701	SINAPI	102253	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	4,38	719,72	BDI 1	877,84	3844,94
228			**LOUÇAS E ACESSÓRIOS**						**3.211,62**

22.801	COMPOSIÇÃO	CO-12	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL E ASSENTO SANITÁRIO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	439,26	BDI 1	535,77	1071,54
22.802	SINAPI	93396	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	625,06	BDI 1	762,39	762,39
22.803	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	225,57	BDI 1	275,13	275,13
22.804	SINAPI	100872	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	319,51	BDI 1	389,71	779,42
22.805	SINAPI	100871	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	306,76	BDI 1	374,16	374,16
22.806	COMPOSIÇÃO	CO-13	BARRA DE APOIO CURVA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 30 CM PARA LAVATÓRIO SUSPENSO, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	224,80	BDI 1	274,19	548,38
23			**ARQUIVO MORTO**						**3.295,68**
231			**PAREDES E VEDAÇÕES**						**684,15**
23.101	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	2,85	159,06	BDI 1	194,01	552,93
23.102	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	2,85	3,96	BDI 1	4,83	13,77
23.103	SINAPI	89048	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	2,85	33,79	BDI 1	41,21	117,45
232			**CONTRAPISO**						**710,86**
232.01	SINAPI	87737	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	13,41	43,46	BDI 1	53,01	710,86
233			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**1.711,51**
23.301	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,00	35,85	BDI 1	43,73	699,68
302	COMPOSIÇÃO	CO-41	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	44,93	BDI 1	54,80	54,80
23.303	COMPOSIÇÃO	CO-21	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	36,72	BDI 1	44,79	89,58
23.304	COMPOSIÇÃO	CO-25	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "T", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	28,82	BDI 1	35,15	140,60
23.305	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	15,66	BDI 1	19,10	38,20
23.306	COMPOSIÇÃO	CO-26	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "LL", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	41,12	BDI 1	50,15	50,15
23.307	COMPOSIÇÃO	CO-22	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA DUPLA, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	46,46	BDI 1	59,11	59,11
23.308	COMPOSIÇÃO	CO-24	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA CEGA	UN	1,00	25,90	BDI 1	31,59	31,59
23.309	COMPOSIÇÃO	CO-27	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO MULTIPO, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	27,25	BDI 1	33,24	33,24
233.310	COMPOSIÇÃO	CO-10	LÂMPADA DE LED 15W BULBO, BASE E27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	27,68	BDI 1	33,76	101,28
233.311	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	16,50	3,24	BDI 1	3,95	73,08
233.312	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	4,65	BDI 1	5,67	340,20
234			**DADOS**						**2.306,84**
23.401	COMPOSIÇÃO	CO-57	MINI RACK COMPLETO DE PAREDE 19" 8U X 450 MM - INCLUSO SWITCH 16 PORTAS, BANDEJA DESLIZANTE E GUIAS DE CABO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1891,32	BDI 1	2306,84	2306,84
235			**ESQUADRIAS**						**1.539,20**
2.351			**PORTA**						**1.539,20**
23.511	COMPOSIÇÃO	CO-16	REQUADRO DE VÃOS DE PORTAS E JANELAS	M	9,00	30,59	BDI 1	37,31	186,55
23.512	COMPOSIÇÃO	CO-14	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	1,68	660,12	BDI 1	805,15	1352,65
236			**PINTURA**						**1.333,12**
23.601	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	19,74	1,86	BDI 1	2,27	44,81
602	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	M²	19,74	13,06	BDI 1	15,93	314,46
23.603	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	6,33	2,48	BDI 1	3,02	19,12
23.604	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	15,34	2,91	BDI 1	3,55	54,46
23.605	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	6,33	12,14	BDI 1	14,81	93,75
23.606	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	15,34	21,54	BDI 1	26,27	402,98
23.607	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	6,33	13,85	BDI 1	16,93	107,17
23.608	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	15,34	15,84	BDI 1	19,32	296,37
24			**BANHEIRO PNE**						**1.229,60**
241			**PAREDES E VEDAÇÕES**						**131,22**
24.101	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	2,85	3,96	BDI 1	4,83	13,77
24.102	SINAPI	89048	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	2,85	33,79	BDI 1	41,21	117,45
242			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**430,86**
24.201	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,00	35,85	BDI 1	43,73	218,65
24.202	COMPOSIÇÃO	CO-41	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	44,93	BDI 1	54,80	54,80
24.203	COMPOSIÇÃO	CO-42	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	26,89	BDI 1	32,80	32,80
24.204	COMPOSIÇÃO	CO-31	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "LB", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	28,09	BDI 1	34,26	34,26
24.205	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	15,66	BDI 1	19,10	19,10
24.206	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,00	3,24	BDI 1	3,95	39,50
24.207	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5,60	4,65	BDI 1	5,67	31,75
243			**LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS**						**113,76**

PM FLEXINAL DOS GUEDES
Fls. 573
Nº

24.301	SINAPI	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	93,27	BDI 1	113,76	113,76
244			**PINTURA**						**563,56**
24.401	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	9,00	1,86	BDI 1	2,27	20,43
24.402	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	M²	9,00	13,06	BDI 1	15,93	143,37
24.403	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	3,65	2,48	BDI 1	3,02	11,02
24.404	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	5,35	2,91	BDI 1	3,55	18,99
24.405	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	3,65	12,14	BDI 1	14,81	54,06
24.406	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	5,35	21,54	BDI 1	26,27	140,54
24.407	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3,65	13,88	BDI 1	16,93	61,79
24.408	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	5,35	15,84	BDI 1	19,32	103,36
25			**SALA EPAGRI**						**7.599,29**
251			**TRATAMENTO DE FISSURAS**						**132,90**
25.101	Composição	CO-35	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE COM ABERTURA DE TRINCOS E FISSURAS. SELADOR ACRÍLICO VEDANTE, VÉU DE POLIESTER	M²	5,00	21,79	BDI 1	26,58	132,90
252			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**2.012,09**
25.201	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	14,50	35,85	BDI 1	43,73	634,09
25.202	COMPOSIÇÃO	CO-31	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "LB", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	28,09	BDI 1	34,26	68,52
25.203	COMPOSIÇÃO	CO-25	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "T", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	28,82	BDI 1	35,15	70,30
25.204	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	15,66	BDI 1	19,10	57,30
25.205	COMPOSIÇÃO	CO-26	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	31,84	BDI 1	38,84	38,84
25.206	COMPOSIÇÃO	CO-22	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA DUPLA, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	48,46	BDI 1	59,11	59,11
25.207	COMPOSIÇÃO	CO-30	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	31,84	BDI 1	38,84	38,84
25.208	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	11,32	BDI 1	13,81	69,05
208	SINAPI	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	32,54	BDI 1	39,69	158,76
252.010	SINAPI	92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	48,42	BDI 1	59,06	59,06
252.011	SINAPI	38091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2" PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	4,00	2,45	BDI 1	2,99	11,96
252.012	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	11,40	7,48	BDI 1	9,12	103,97
252.013	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	78,00	4,66	BDI 1	5,67	442,26
252.014	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	25,00	3,24	BDI 1	3,95	98,75
252.015	COMPOSIÇÃO	CO-10	LÂMPADA DE LED 15W BULBO, BASE E27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	27,68	BDI 1	33,76	101,28
253			**DADOS**						**1.132,51**
25.301	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,76	35,85	BDI 1	43,73	240,26
25.302	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	15,66	BDI 1	19,10	19,10
25.303	COMPOSIÇÃO	CO-27	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO MULTIPO, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	27,25	BDI 1	33,24	33,24
25.304	COMPOSIÇÃO	CO-23	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA DUPLA PARA MÓDULO RJ45 E RJ11, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	73,87	BDI 1	90,10	90,10
25.305	SINAPI	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	5,70	4,12	BDI 1	5,03	28,67
25.306	SINAPI	98287	CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PAR, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	5,70	1,78	BDI 1	2,13	12,14
254			**DIVISÓRIAS**						**2.332,08**
25.401	Cotação	COT-26	DIVISÓRIA (N3) - PAINEL/VIDRO/PAINEL MSO/COMEIA E=35mm - PERFIS SIMPLES AÇO GALVANIZADO PINTADO	m²	15,11	126,54	BDI 1	154,34	2332,08
[illegible]			**PINTURA**						**2.880,71**
[illegible]501	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	45,90	1,86	BDI 1	2,27	104,19
[illegible]502	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	M²	45,90	13,06	BDI 1	15,93	731,19
[illegible]03	SINAPI	88486	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	27,90	2,48	BDI 1	3,02	84,26
25.504	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	18,00	2,91	BDI 1	3,55	63,90
25.505	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	27,90	12,14	BDI 1	14,81	413,20
25.506	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	18,00	21,54	BDI 1	26,27	472,86
25.507	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	27,90	13,88	BDI 1	16,93	472,35
25.508	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	18,00	15,84	BDI 1	19,32	347,76
26			**SALA DO SECRETÁRIO DE AGRICULTURA**						**5.588,92**
261			**TRATAMENTO DE FISSURAS**						**132,90**
26.101	Composição	CO-35	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE COM ABERTURA DE TRINCOS E FISSURAS. SELADOR ACRÍLICO VEDANTE, VÉU DE POLIESTER	M²	5,00	21,79	BDI 1	26,58	132,90
262			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**2.028,42**
26.201	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,20	35,85	BDI 1	43,73	708,43
26.202	COMPOSIÇÃO	CO-25	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "T", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	28,82	BDI 1	35,15	105,45
26.203	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	15,66	BDI 1	19,10	76,40
26.204	COMPOSIÇÃO	CO-27	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO MULTIPO, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	27,25	BDI 1	33,24	66,48
26.205	COMPOSIÇÃO	CO-46	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "LL", COM TOMADA DUPLA, INCLUSO TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	46,23	BDI 1	56,39	56,39
26.206	COMPOSIÇÃO	CO-22	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA DUPLA, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	48,46	BDI 1	59,11	59,11
26.207	COMPOSIÇÃO	CO-26	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	31,84	BDI 1	38,84	38,84
26.208	COMPOSIÇÃO	CO-21	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	36,72	BDI 1	44,79	89,58
26.209	COMPOSIÇÃO	CO-10	LÂMPADA DE LED 15W BULBO, BASE E27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	27,68	BDI 1	33,76	67,52
262.010	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,00	3,24	BDI 1	3,95	71,10
262.011	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	57,20	4,66	BDI 1	5,67	324,32

FL. 939

262.012	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	40,00	7,48	BDI 1	9,12	364,80
263			DADOS						5.098,31
26.301	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	9,00	35,85	BDI 1	43,73	393,57
26.302	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	15,66	BDI 1	19,10	38,20
26.303	COMPOSIÇÃO	CO-23	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA DUPLA PARA MODULO RJ45 E RJ11, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	73,87	BDI 1	90,10	90,10
26.304	SINAPI	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	9,00	4,12	BDI 1	5,03	45,27
26.305	SINAPI	98287	CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PAR, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	9,00	1,75	BDI 1	2,13	19,17
264			PINTURA						3.238,29
26.401	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	57,16	1,86	BDI 1	2,27	129,75
26.402	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	MP	57,16	13,06	BDI 1	15,93	910,56
26.403	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	42,48	2,48	BDI 1	3,02	128,29
26.404	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	14,68	2,91	BDI 1	3,55	52,11
26.405	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	42,48	12,14	BDI 1	14,81	629,13
26.406	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	14,68	21,54	BDI 1	26,27	385,64
26.407	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	42,48	13,88	BDI 1	16,93	719,19
26.408	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	14,68	15,84	BDI 1	19,32	283,62
27			SALA DE REUNIÕES						5.376,86
271			TRATAMENTO DE FISSURAS						132,90
27.101	COMPOSIÇÃO	CO-35	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE COM ABERTURA DE TRINCOS E FISSURAS. SELADOR ACRÍLICO VEDANTE, VÉU DE POLIÉSTER	MP	5,00	21,79	BDI 1	26,58	132,90
272			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						2.008,46
27.201	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	21,10	35,85	BDI 1	43,73	922,70
27.202	COMPOSIÇÃO	CO-25	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "T", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	28,82	BDI 1	35,15	70,30
203	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	15,66	BDI 1	19,10	76,40
27.204	COMPOSIÇÃO	CO-27	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO MULTIPO, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	27,25	BDI 1	33,24	66,48
27.205	COMPOSIÇÃO	CO-26	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "LL", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	41,12	BDI 1	50,15	50,15
27.206	COMPOSIÇÃO	CO-20	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	31,84	BDI 1	38,84	38,84
27.207	COMPOSIÇÃO	CO-21	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	36,72	BDI 1	44,79	134,37
27.208	COMPOSIÇÃO	CO-10	LÂMPADA DE LED 15W BULBO, BASE E27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	27,68	BDI 1	33,76	67,52
27.209	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	25,00	3,24	BDI 1	3,95	98,75
272.010	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,70	4,65	BDI 1	5,67	106,03
272.011	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	41,00	7,48	BDI 1	9,12	373,92
273			PINTURA						3.238,29
27.301	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	57,16	1,86	BDI 1	2,27	129,75
27.302	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	MP	57,16	13,06	BDI 1	15,93	910,56
27.303	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	42,48	2,48	BDI 1	3,02	128,29
27.304	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	14,68	2,91	BDI 1	3,55	52,11
27.305	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	42,48	12,14	BDI 1	14,81	629,13
27.306	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	14,68	21,54	BDI 1	26,27	385,64
27.307	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	42,48	13,88	BDI 1	16,93	719,19
27.308	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	14,68	15,84	BDI 1	19,32	283,62
28			COZINHA						10.584,95
281			PAREDES E VEDAÇÕES						1.968,73
28.101	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	7,16	159,06	BDI 1	194,01	1389,11
28.102	COMPOSIÇÃO	CO-16	REQUADRO DE VÃOS DE PORTAS E JANELAS	M	6,70	30,69	BDI 1	37,31	249,98
28.103	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	7,16	3,96	BDI 1	4,83	34,58
28.104	SINAPI	88048	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	7,16	33,79	BDI 1	41,21	295,06
282			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						371,80
2.821			HIDRÁULICO						263,25
28.211	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	1,00	142,20	BDI 1	173,44	173,44
28.212	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	73,63	BDI 1	89,81	89,81
2.822			SANITÁRIO						108,55
28.221	SINAPI	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1,00	89,00	BDI 1	108,55	108,55
283			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						2.232,17
28.301	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	19,00	35,85	BDI 1	43,73	830,87
28.302	COMPOSIÇÃO	CO-27	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO MULTIPO, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	27,25	BDI 1	33,24	66,48
28.303	COMPOSIÇÃO	CO-41	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	44,93	BDI 1	54,80	54,80
28.304	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	15,66	BDI 1	19,10	76,40
28.305	COMPOSIÇÃO	CO-42	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	26,89	BDI 1	32,80	32,80
28.306	COMPOSIÇÃO	CO-26	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "LL", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	41,12	BDI 1	50,15	50,15

FAZENDA NACIONAL DOS QUEIROZ
Fls. 590
Nº

28.307	COMPOSIÇÃO	CO-30	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	31,84	BDI 1	38,84	155,36
28.308	COMPOSIÇÃO	CO-21	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	36,72	BDI 1	44,79	44,79
-	COMPOSIÇÃO	CO-10	LÂMPADA DE LED 15W BULBO, BASE E27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	0,00	BDI 1	0,00	0,00
28.309	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	14,20	3,24	BDI 1	3,89	55,24
283.010	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	4,66	BDI 1	5,67	283,50
283.011	SINAPI	92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	39,60	12,03	BDI 1	14,67	580,93
284			**REVESTIMENTO CERÂMICO**						**483,93**
28.401	SINAPI	99195	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC III, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	7,41	51,41	BDI 1	62,70	464,61
28.402	SINAPI	96467	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRAO POPULAR). AF_06/2017	M	2,85	5,56	BDI 1	6,78	19,32
285			**ESQUADRIAS**						**1.352,65**
2.951			**PORTA**						**1.352,65**
26.511	COMPOSIÇÃO	CO-14	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	MF	1,68	660,12	BDI 1	805,15	1352,65
286			**JANELA**						**1.271,86**
28.601	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,43	729,20	BDI 1	889,41	1271,86
287			**PINTURA**						**2.907,61**
28.701	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	50,92	1,66	BDI 1	2,27	115,59
702	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	MF	50,92	13,06	BDI 1	15,93	811,16
28.703	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	M2	36,24	2,46	BDI 1	3,02	109,44
28.704	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	14,68	2,91	BDI 1	3,55	52,11
705	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	36,24	12,14	BDI 1	14,81	536,71
28.706	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	14,68	21,54	BDI 1	26,27	385,64
28.707	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	36,24	13,88	BDI 1	16,93	613,54
28.708	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	14,68	15,84	BDI 1	19,32	283,62
29			**WC MASCULINO - FUNCIONÁRIOS**						**6.282,36**
291			**TRATAMENTO DE FISSURAS**						**132,90**
28.101	COMPOSIÇÃO	CO-35	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE COM ABERTURA DE TRINCOS E FISSURAS, SELADOR ACRÍLICO VEDANTE, VÉU DE POLIESTER	MF	5,00	21,79	BDI 1	26,58	132,90
292			**PAREDES E VEDAÇÕES**						**2.112,55**
29.201	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	8,24	159,06	BDI 1	194,01	1598,64
29.202	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	13,05	4,81	BDI 1	5,50	71,78
29.203	SINAPI	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	13,05	27,76	BDI 1	33,88	442,13
293			**GRANITOS**						**98,84**
29.301	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATE 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	0,60	135,07	BDI 1	164,74	98,84
294			**INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS**						**775,84**
2.941			**HIDRÁULICO**						**436,69**
29.411	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	2,00	142,20	BDI 1	173,44	346,88
412	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	73,63	BDI 1	89,81	89,81
			SANITÁRIO						**339,15**
29.421	SINAPI	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO). INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	2,00	59,94	BDI 1	73,11	146,22
29.422	SINAPI	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	0,80	89,00	BDI 1	108,55	86,84
29.423	SINAPI	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N. ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG, SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1,00	72,34	BDI 1	88,23	88,23
29.424	SINAPI	88709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	14,64	BDI 1	17,86	17,86
295			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**399,04**
29.501	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,35	35,85	BDI 1	43,73	146,50
29.502	COMPOSIÇÃO	CO-27	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO MÚLTIPO, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	27,25	BDI 1	33,24	33,24
29.503	COMPOSIÇÃO	CO-41	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	44,93	BDI 1	54,80	54,80
29.504	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	15,66	BDI 1	19,10	19,10
29.505	COMPOSIÇÃO	CO-24	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA CEGA	UN	1,00	25,90	BDI 1	31,59	31,59
29.506	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	8,70	3,24	BDI 1	3,95	26,47
29.507	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	9,45	4,66	BDI 1	5,67	53,58
29.508	COMPOSIÇÃO	CO-10	LÂMPADA DE LED 15W BULBO, BASE E27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	27,68	BDI 1	33,76	33,76
296			**REVESTIMENTO CERÂMICO**						**1.223,37**
29.601	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	2,30	44,89	BDI 1	54,75	125,93

EM FAXINAL DOS GUEDES
Nº 55

29.602	SINAPI	99195	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM. ARGAMASSA TIPO AC III, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	16,93	51,41	BDI 1	62,70	1061,51
29.603	SINAPI	96467	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRÃO POPULAR). AF_06/2017	M	5,30	5,56	BDI 1	6,78	35,93
297			**ESQUADRIAS**						**-1.861,65**
2.271			**PORTA**						**-1.452,66**
29.711	COMPOSIÇÃO	CO-14	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	MP	1,68	660,12	BDI 1	805,35	1352,76
2.272			**JANELA**						**-408,99**
29.721	COMPOSIÇÃO	CO-16	REQUADRO DE VÃOS DE PORTAS E JANELAS	M	2,20	30,59	BDI 1	37,31	82,08
29.722	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,48	729,26	BDI 1	889,41	426,92
298			**PINTURA**						**-154,89**
29.801	SINAPI	93614	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2,30	1,86	BDI 1	2,27	5,22
29.802	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	MP	2,30	13,06	BDI 1	15,93	36,64
29.803	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	2,30	2,81	BDI 1	3,55	8,17
29.804	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	2,30	21,84	BDI 1	26,27	60,42
29.805	SINAPI	88486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	2,30	15,84	BDI 1	19,32	44,44
299			**LOUÇAS E ACESSÓRIOS**						**-1.933,28**
29.901	COMPOSIÇÃO	CO-12	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL E ASSENTO SANITÁRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	439,26	BDI 1	535,77	535,77
902	SINAPI	93396	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	625,06	BDI 1	762,39	762,39
29.903	COMPOSIÇÃO	CO-48	INSTALAÇÃO DE SABONETEIRA, PAPELEIRA E TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER, INCLUSO FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	192,77	BDI 1	235,12	235,12
			WC FEMININO - FUNCIONÁRIOS						**-6.083,36**
2.101			**TRATAMENTO DE FISSURAS**						**-132,90**
210.101	COMPOSIÇÃO	CO-35	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE COM ABERTURA DE TRINCOS E FISSURAS, SELADOR ACRÍLICO VEDANTE, VEU DE POLIESTER	MP	5,00	21,79	BDI 1	26,58	132,90
2.102			**PAREDES E VEDAÇÕES**						**-793,95**
210.201	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	2,51	159,06	BDI 1	194,01	486,97
210.202	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	7,76	4,51	BDI 1	5,50	42,79
210.203	SINAPI	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	7,76	27,78	BDI 1	33,88	263,09
2.103			**GRANITOS**						**-98,84**
210.301	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	0,60	135,07	BDI 1	164,74	98,84
2.104			**INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS**						**-785,88**
21.041			**HIDRÁULICO**						**-436,69**
210.411	SINAPI	89987	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	2,00	142,20	BDI 1	173,44	346,88
210.412	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	73,63	BDI 1	89,81	89,81
21.042			**SANITÁRIO**						**-349,19**
210.421	SINAPI	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	2,10	59,94	BDI 1	73,11	153,53
422	SINAPI	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	0,50	89,00	BDI 1	108,55	54,28
210.423	SINAPI	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1,40	72,34	BDI 1	88,23	123,52
210.424	SINAPI	88709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	14,64	BDI 1	17,86	17,86
2.105			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**-299,04**
210.501	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,35	35,85	BDI 1	43,73	146,50
210.502	COMPOSIÇÃO	CO-27	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO MULTIPO, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	27,25	BDI 1	33,24	33,24
210.503	COMPOSIÇÃO	CO-41	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	44,93	BDI 1	54,80	54,80
210.504	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	15,66	BDI 1	19,10	19,10
210.505	COMPOSIÇÃO	CO-24	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA CEGA	UN	1,00	25,90	BDI 1	31,59	31,59
210.506	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,70	3,24	BDI 1	3,95	26,47
210.507	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	9,45	4,65	BDI 1	5,67	53,58
210.508	COMPOSIÇÃO	CO-18	LÂMPADA DE LED 19W BULBO, BASE E27. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	27,68	BDI 1	33,76	33,76
2.106			**REVESTIMENTO CERÂMICO**						**-1.223,37**
210.601	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	2,30	44,89	BDI 1	54,75	125,93
210.602	SINAPI	99195	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC III, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	16,93	51,41	BDI 1	62,70	1061,51
210.603	SINAPI	96467	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRÃO POPULAR). AF_06/2017	M	5,30	5,56	BDI 1	6,78	35,93
2.107			**ESQUADRIAS**						**-1.861,65**

PM FAXINAL DOS GUEDES
Fls 9

21.071			PORTA						1.352,65
210.711	COMPOSIÇÃO	CO-14	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	MP	1,68	680,12	BDI 1	805,15	1352,65
21.072			JANELA						580,08
210.721	COMPOSIÇÃO	CO-16	REQUADRO DE VÃOS DE PORTAS E JANELAS	M	2,20	30,59	BDI 1	42,91	62,08
210.722	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,48	729,20	BDI 1	289,41	426,92
2.109			PINTURA						64,09
210.801	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2,30	1,86	BDI 1	2,27	5,22
210.802	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	MP	2,30	13,06	BDI 1	15,93	36,64
210.803	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	2,30	2,91	BDI 1	3,55	8,17
210.804	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	2,30	21,54	BDI 1	26,27	60,42
210.805	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	2,30	15,84	BDI 1	19,32	44,44
2.109			LOUÇAS E ACESSÓRIOS						1.533,28
210.901	COMPOSIÇÃO	CO-12	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL E ASSENTO SANITÁRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	439,26	BDI 1	536,77	536,77
210.902	SINAPI	93396	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	625,06	BDI 1	762,39	762,39
210.903	COMPOSIÇÃO	CO-46	INSTALAÇÃO DE SABONETEIRA, PAPELEIRA E TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER, INCLUSO FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	192,77	BDI 1	235,12	235,12
211			CIRCULAÇÃO (AO LADO DOS BANHEIROS DOS FUNCIONÁRIOS)						6.347,12
2.111			PAREDES E VEDAÇÕES						2.458,31
211.101	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	7,16	159,06	BDI 1	194,01	1389,11
211.102	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	22,89	4,51	BDI 1	5,50	125,90
211.103	SINAPI	88048	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	22,89	33,79	BDI 1	41,21	943,30
2.112			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						963,03
211.201	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4" INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	7,15	36,85	BDI 1	43,73	312,67
211.202	COMPOSIÇÃO	CO-25	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "T", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	28,62	BDI 1	35,15	140,60
211.203	COMPOSIÇÃO	CO-27	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO MULTIPO, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	27,25	BDI 1	33,24	33,24
211.204	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	15,66	BDI 1	19,10	38,20
211.205	COMPOSIÇÃO	CO-21	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	36,72	BDI 1	44,79	44,79
211.206	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,00	3,24	BDI 1	3,95	71,10
211.207	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	32,40	4,65	BDI 1	5,67	183,71
211.208	SINAPI	97596	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1,00	86,05	BDI 1	104,96	104,96
211.209	COMPOSIÇÃO	CO-10	LÂMPADA DE LED 15W BULBO, BASE E27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	27,68	BDI 1	33,76	33,76
2.113			ESQUADRIAS						1.563,62
21.131			PORTA						1.563,62
211.311	SINAPI	90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,68	661,77	BDI 1	807,16	1356,03
211.312	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	170,20	BDI 1	207,59	207,59
4			PINTURA						1.162,16
01	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	21,17	1,86	BDI 1	2,27	48,06
211.402	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	MP	21,17	13,06	BDI 1	15,93	337,24
211.403	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	16,32	2,48	BDI 1	3,02	49,33
211.404	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	2,85	2,91	BDI 1	3,55	10,12
211.405	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	18,32	12,14	BDI 1	14,81	271,32
211.406	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	2,85	21,54	BDI 1	26,27	74,87
211.407	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	18,32	13,88	BDI 1	16,93	310,16
211.408	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	2,85	15,84	BDI 1	19,32	55,06
212			ÁREA DE SERVIÇO						7.000,96
2.121			TRATAMENTO DE FISSURAS						132,90
212.101	COMPOSIÇÃO	CO-35	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE COM ABERTURA DE TRINCOS E FISSURAS, SELADOR ACRÍLICO VEDANTE, VÉU DE POLIÉSTER	MP	5,00	21,79	BDI 1	26,58	132,90
2.122			PAREDES E VEDAÇÕES						1.238,36
212.201	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	4,31	159,06	BDI 1	194,01	836,18
212.202	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	8,61	4,51	BDI 1	5,50	47,36
212.203	SINAPI	88048	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	8,61	33,79	BDI 1	41,21	354,82
2.123			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						955,00
21.231			HIDRÁULICO						436,69
212.311	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	2,00	142,20	BDI 1	173,44	346,88
212.312	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	73,63	BDI 1	89,81	89,81
21.232			SANITÁRIO						518,31

MUNICIPAL DOS QUEDES
FLS
Nº

212.321	SINAPI	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1,50	59,94	BDI 1	73,11	
212.322	SINAPI	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	3,60	89,00	BDI 1	108,58	
212.323	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	14,64	BDI 1	17,86	
2.124			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**1.184,08**
212.401	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12,50	35,85	BDI 1	43,73	546,63
212.402	COMPOSIÇÃO	CO-27	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO MULTIPO, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	27,25	BDI 1	33,24	33,24
212.403	COMPOSIÇÃO	CO-25	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "T", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	28,82	BDI 1	35,15	35,15
212.404	COMPOSIÇÃO	CO-24	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA CEGA	UN	1,00	25,90	BDI 1	31,59	31,59
212.405	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	15,66	BDI 1	19,10	38,20
212.406	COMPOSIÇÃO	CO-21	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	36,72	BDI 1	44,79	89,58
212.407	COMPOSIÇÃO	CO-34	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "LL", COM TOMADA SIMPLES E INTERRUPTOR SIMPLES, INCLUSO TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	44,93	BDI 1	54,80	54,80
212.408	COMPOSIÇÃO	CO-30	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	31,84	BDI 1	38,84	116,52
212.409	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	7,30	3,24	BDI 1	3,95	28,84
212.410	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	31,00	4,65	BDI 1	5,67	175,77
212.411	COMPOSIÇÃO	CO-10	LÂMPADA DE LED 15W BULBO, BASE E27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	27,68	BDI 1	33,76	33,76
2.125			**REVESTIMENTO CERÂMICO**						**2.265,04**
212.501	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	8,84	44,89	BDI 1	54,75	374,49
212.502	SINAPI	99195	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC III, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	29,19	51,41	BDI 1	62,70	1830,27
212.503	SINAPI	96467	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRAO POPULAR). AF_06/2017	M	8,90	5,56	BDI 1	6,78	60,34
2.126			**ESQUADRIAS**						**1.352,65**
21.261			**PORTA**						**1.352,65**
212.611	COMPOSIÇÃO	CO-14	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	1,68	660,12	BDI 1	805,15	1352,65
2.127			**PINTURA**						**460,61**
212.701	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	6,84	1,86	BDI 1	2,27	15,53
212.702	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	M²	6,84	13,06	BDI 1	15,93	108,96
212.703	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	6,84	2,91	BDI 1	3,55	24,28
212.704	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	6,84	21,54	BDI 1	26,27	179,69
212.705	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	6,84	15,84	BDI 1	19,32	132,10
213			**SALA 1**						**8.919,91**
2.131			**PAREDES E VEDAÇÕES**						**3.142,18**
213.101	Cotação	COT-27	DIVISÓRIA (N2) - PAINEL/VIDRO MSO/COMEIA E=35mm - PERFIS SIMPLES AÇO GALVANIZADO PINTADO	M²	21,08	122,21	BDI 1	149,06	3142,18
2.132			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**2.226,74**
213.201	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	22,00	35,85	BDI 1	43,73	962,06
213.202	COMPOSIÇÃO	CO-27	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO MULTIPO, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	27,25	BDI 1	33,24	66,48
213.203	COMPOSIÇÃO	CO-25	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "T", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	28,82	BDI 1	35,15	105,45
204	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	15,66	BDI 1	19,10	95,50
205	COMPOSIÇÃO	CO-30	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	31,84	BDI 1	38,84	38,84
213.206	COMPOSIÇÃO	CO-21	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	36,72	BDI 1	44,79	89,58
213.207	COMPOSIÇÃO	CO-47	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "B", COM TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	46,11	BDI 1	56,24	56,24
213.208	COMPOSIÇÃO	CO-42	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	26,89	BDI 1	32,80	32,80
213.209	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	17,50	3,24	BDI 1	3,95	69,13
2.132.010	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	70,00	4,65	BDI 1	5,67	396,90
2.132.011	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	27,00	7,48	BDI 1	9,12	246,24
2.132.012	COMPOSIÇÃO	CO-10	LÂMPADA DE LED 15W BULBO, BASE E27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	27,68	BDI 1	33,76	67,52
2.133			**ESQUADRIAS**						**1.424,26**
213.301	COMPOSIÇÃO	CO-16	REQUADRO DE VÃOS DE PORTAS E JANELAS	M	4,80	30,59	BDI 1	37,31	179,09
213.302	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,40	729,20	BDI 1	889,41	1245,17
2.134			**DADOS**						**417,12**
213.401	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,30	35,85	BDI 1	43,73	231,77
213.402	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	15,66	BDI 1	19,10	57,30
213.403	COMPOSIÇÃO	CO-23	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA DUPLA PARA MÓDULO RJ45 E RJ11, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	73,87	BDI 1	90,10	90,10
213.404	SINAPI	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	5,30	4,12	BDI 1	5,03	26,66
213.405	SINAPI	98287	CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PAR, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	6,30	1,75	BDI 1	2,13	11,29
2.135			**PINTURA**						**1.709,61**
213.501	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	29,21	1,86	BDI 1	2,27	66,31

M FAXINAL DOS GUEDES
Fls. 934
Nº

213.502	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	MP	29,21	13,06	BDI 1	15,93	465,32
213.503	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	17,90	2,48	BDI 1	3,02	54,06
213.504	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	11,31	2,91	BDI 1	3,55	40,15
213.505	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	17,90	12,14	BDI 1	14,81	265,10
213.506	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	11,31	21,54	BDI 1	26,27	297,11
213.507	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	17,90	13,68	BDI 1	16,9	343,05
213.508	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	11,31	15,84	BDI 1	19,32	218,51
214			SALA 2						6.784,44
2.141			PAREDES E VEDAÇÕES						3.142,18
214.101	Cotação	COT-27	DIVISÓRIA (N2) - PAINEL/VIDRO MSO/COMEIA E=35mm - PERFIS SIMPLES AÇO GALVANIZADO PINTADO	MP	21,06	122,21	BDI 1	149,06	3142,18
2.142			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						2.086,58
214.201	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	19,50	35,85	BDI 1	43,73	852,74
214.202	COMPOSIÇÃO	CO-27	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO MULTIPO, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	27,25	BDI 1	33,24	66,48
214.203	COMPOSIÇÃO	CO-25	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "T", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	28,82	BDI 1	35,15	70,30
214.204	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	15,66	BDI 1	19,10	95,50
214.205	COMPOSIÇÃO	CO-32	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA E TOMADA DUPLA, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	49,45	BDI 1	60,31	60,31
214.206	COMPOSIÇÃO	CO-33	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "T", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	39,06	BDI 1	47,64	47,64
214.207	COMPOSIÇÃO	CO-21	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	36,72	BDI 1	44,79	89,58
214.208	COMPOSIÇÃO	CO-24	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA CEGA	UN	1,00	25,90	BDI 1	31,59	31,59
214.209	COMPOSIÇÃO	CO-47	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "B", COM TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	46,11	BDI 1	56,24	56,24
2.142.010	COMPOSIÇÃO	CO-42	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	26,89	BDI 1	32,80	32,80
2.142.011	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	17,50	3,24	BDI 1	3,95	69,13
2.142.012	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	53,00	4,65	BDI 1	5,67	300,51
2.142.013	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	27,00	7,48	BDI 1	9,12	246,24
2.142.014	COMPOSIÇÃO	CO-10	LÂMPADA DE LED 15W BULBO, BASE E27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	27,68	BDI 1	33,76	67,52
2.143			DADOS						417,12
214.301	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,30	35,85	BDI 1	43,73	231,77
214.302	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	15,66	BDI 1	19,10	57,30
214.303	COMPOSIÇÃO	CO-23	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA DUPLA PARA MODULO RJ45 E RJ11, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	73,87	BDI 1	90,10	90,10
214.304	SINAPI	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	5,30	4,12	BDI 1	15,03	26,66
214.305	SINAPI	98287	CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PAR, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	5,30	1,75	BDI 1	2,13	11,29
2.144			PINTURA						1.119,56
214.401	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	18,05	1,88	BDI 1	2,27	40,97
214.402	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	MP	18,06	13,06	BDI 1	15,93	287,54
214.403	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	6,74	2,48	BDI 1	3,02	20,35
214.404	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	11,31	2,91	BDI 1	3,55	40,15
214.405	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	6,74	12,14	BDI 1	14,81	99,82
214.406	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	11,31	21,54	BDI 1	26,27	297,11
214.407	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	6,74	13,68	BDI 1	16,9	114,11
214.408	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	11,31	15,84	BDI 1	19,32	218,51
			SALA 3						6.784,44
.1			PAREDES E VEDAÇÕES						3.142,18
215.101	Cotação	COT-27	DIVISÓRIA (N2) - PAINEL/VIDRO MSO/COMEIA E=35mm - PERFIS SIMPLES AÇO GALVANIZADO PINTADO	MP	21,06	122,21	BDI 1	149,06	3142,18
2.152			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						2.086,58
215.201	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	19,50	35,85	BDI 1	43,73	852,74
215.202	COMPOSIÇÃO	CO-27	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO MULTIPO, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	27,25	BDI 1	33,24	66,48
215.203	COMPOSIÇÃO	CO-25	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "T", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	28,82	BDI 1	35,15	70,30
215.204	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	15,66	BDI 1	19,10	95,50
215.205	COMPOSIÇÃO	CO-32	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA E TOMADA DUPLA, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	49,45	BDI 1	60,31	60,31
215.206	COMPOSIÇÃO	CO-33	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "T", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	39,06	BDI 1	47,64	47,64
215.207	COMPOSIÇÃO	CO-21	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	36,72	BDI 1	44,79	89,58
215.208	COMPOSIÇÃO	CO-24	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA CEGA	UN	1,00	25,90	BDI 1	31,59	31,59
215.209	COMPOSIÇÃO	CO-47	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "B", COM TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	46,11	BDI 1	56,24	56,24
2.152.010	COMPOSIÇÃO	CO-42	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	26,89	BDI 1	32,80	32,80
2.152.011	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	17,50	3,24	BDI 1	3,95	69,13
2.152.012	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	53,00	4,65	BDI 1	5,67	300,51
2.152.013	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	27,00	7,48	BDI 1	9,12	246,24
2.152.014	COMPOSIÇÃO	CO-10	LÂMPADA DE LED 15W BULBO, BASE E27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	27,68	BDI 1	33,76	67,52
2.153			DADOS						417,12
215.301	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,30	35,85	BDI 1	43,73	231,77
215.302	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	15,66	BDI 1	19,10	57,30

P.M. PAXINAL DOS GUEDES
Nº 516

215.303	COMPOSIÇÃO	CO-23	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA DUPLA PARA MÓDULO RJ45 E RJ11. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	73,87	BDI 1	90,10	90,10
215.304	SINAPI	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	5,30	4,12	BDI 1	5,03	26,65
215.305	SINAPI	98287	CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PAR, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	5,30	1,75	BDI 1	2,13	11,29
2.164			PINTURA						1.055,05
215.401	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	18,05	1,86	BDI 1	2,27	40,91
215.402	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	M²	18,05	13,06	BDI 1	15,93	287,53
215.403	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	M2	6,74	2,48	BDI 1	3,02	20,35
215.404	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	11,31	2,91	BDI 1	3,55	40,15
215.405	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	6,74	12,14	BDI 1	14,81	99,82
215.406	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	11,31	21,54	BDI 1	26,27	297,11
215.407	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	6,74	13,86	BDI 1	16,93	114,11
215.408	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	11,31	15,84	BDI 1	19,32	218,51
216			SALA 4						12.085,53
2.161			FORRO						1.564,44
216.101	SINAPI	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	14,90	79,09	BDI 1	96,47	1437,40
216.102	SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	M	7,95	13,10	BDI 1	15,98	127,04
2.162			PAREDES E VEDAÇÕES						6.123,38
216.201	Cotação	COT-27	DIVISÓRIA (N2) - PAINEL/VIDRO MSO/COMEIA E=35mm - PERFIS SIMPLES AÇO GALVANIZADO PINTADO	M²	41,08	122,21	BDI 1	149,06	6123,38
2.163			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						2.650,82
216.301	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	27,00	35,85	BDI 1	43,73	1180,71
216.302	COMPOSIÇÃO	CO-27	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO MULTIPO, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	27,25	BDI 1	33,24	33,24
216.303	COMPOSIÇÃO	CO-25	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "T", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	28,82	BDI 1	35,15	70,30
216.304	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	15,66	BDI 1	19,10	95,50
216.305	COMPOSIÇÃO	CO-32	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA E TOMADA DUPLA. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	49,45	BDI 1	60,31	120,62
216.306	COMPOSIÇÃO	CO-33	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "T", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	39,06	BDI 1	47,64	47,64
216.307	COMPOSIÇÃO	CO-21	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	36,72	BDI 1	44,79	89,58
216.308	COMPOSIÇÃO	CO-24	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA CEGA	UN	1,00	25,90	BDI 1	31,59	31,59
216.309	COMPOSIÇÃO	CO-47	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "B", COM TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	46,11	BDI 1	56,24	56,24
216.310	COMPOSIÇÃO	CO-42	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	26,89	BDI 1	32,80	65,60
216.311	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	21,90	3,24	BDI 1	3,95	86,51
216.312	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	4,66	BDI 1	5,67	283,50
216.313	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	42,60	7,48	BDI 1	9,12	388,51
216.314	COMPOSIÇÃO	CO-10	LÂMPADA DE LED 15W BULBO, BASE E27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	27,68	BDI 1	33,76	101,28
2.164			DADOS						701,30
216.401	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,00	35,85	BDI 1	43,73	349,84
216.402	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	15,66	BDI 1	19,10	57,30
216.403	COMPOSIÇÃO	CO-23	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA DUPLA PARA MÓDULO RJ45 E RJ11. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	73,87	BDI 1	90,10	180,20
216.404	SINAPI	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	16,00	4,12	BDI 1	5,03	80,48
216.405	SINAPI	98287	CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PAR, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	16,00	1,75	BDI 1	2,13	34,08
2.165			PINTURA						1.055,05
216.501	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	18,26	1,86	BDI 1	2,27	41,45
216.502	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	M²	18,26	13,06	BDI 1	15,93	290,88
216.503	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	12,14	2,48	BDI 1	3,02	36,66
216.504	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	6,12	2,91	BDI 1	3,55	21,73
216.505	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	12,14	12,14	BDI 1	14,81	179,79
216.506	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	6,12	21,54	BDI 1	26,27	160,77
216.507	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	12,14	13,86	BDI 1	16,93	205,53
216.508	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	6,12	15,84	BDI 1	19,32	118,24
217			SALA 5						9.793,54
2.171			FORRO						1.459,63
217.101	SINAPI	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	14,65	79,09	BDI 1	96,47	1413,29
217.102	SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	M	2,90	13,10	BDI 1	15,98	46,34
2.172			PAREDES E VEDAÇÕES						3.779,79
217.201	Cotação	COT-26	DIVISÓRIA (N3) - PAINEL/VIDRO/PAINEL MSO/COMEIA E=35mm - PERFIS SIMPLES AÇO GALVANIZADO PINTADO	m²	24,49	126,54	BDI 1	154,34	3779,79
2.173			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						2.987,33
217.301	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,00	35,85	BDI 1	43,73	1311,90
217.302	COMPOSIÇÃO	CO-27	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO MULTIPO, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	27,25	BDI 1	33,24	33,24
217.303	COMPOSIÇÃO	CO-25	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "T", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	28,82	BDI 1	35,15	70,30
217.304	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	15,66	BDI 1	19,10	114,60
217.305	COMPOSIÇÃO	CO-32	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA E TOMADA DUPLA. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	49,45	BDI 1	60,31	120,62
217.306	COMPOSIÇÃO	CO-33	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "T", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	39,06	BDI 1	47,64	47,64
217.307	COMPOSIÇÃO	CO-21	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	36,72	BDI 1	44,79	89,58
217.308	COMPOSIÇÃO	CO-24	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA CEGA	UN	1,00	25,90	BDI 1	31,59	31,59

FM TAXINAL DOS GUEDES
Fls.
586
Nº

2.173.009	COMPOSIÇÃO	CO-47	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "B", COM TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	46,11	BDI 1	56,24	56,24
2.173.010	COMPOSIÇÃO	CO-42	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	26,69	BDI 1	32,60	65,20
2.173.011	COMPOSIÇÃO	CO-31	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "LB", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	26,09	BDI 1	31,84	34,76
2.173.012	COMPOSIÇÃO	CO-30	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	31,84	BDI 1	38,84	36,64
2.173.013	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	34,00	3,24	BDI 1	3,95	134,30
2.173.014	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	61,20	4,65	BDI 1	5,67	347,00
2.173.015	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	42,50	7,48	BDI 1	9,12	390,34
2.173.016	COMPOSIÇÃO	CO-10	LÂMPADA DE LED 15W BULBO, BASE E27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	27,68	BDI 1	33,76	101,28
2.174			**DADOS**						**701,90**
2.174.001	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,00	35,85	BDI 1	43,73	349,84
2.174.002	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	15,66	BDI 1	19,10	57,30
2.174.003	COMPOSIÇÃO	CO-23	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA DUPLA PARA MODULO RJ45 E RJ11, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	73,87	BDI 1	90,10	180,20
2.174.004	SINAPI	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	16,00	4,12	BDI 1	5,03	80,48
2.174.005	SINAPI	98287	CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PAR, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	16,00	1,75	BDI 1	2,13	34,08
2.175			**PINTURA**						**863,49**
2.175.001	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	14,67	11,86	BDI 1	2,27	33,30
2.175.002	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	M²	14,67	13,06	BDI 1	15,93	233,69
2.175.003	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	8,65	2,48	BDI 1	3,02	26,12
2.175.004	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	6,02	2,91	BDI 1	3,55	21,37
2.175.005	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	8,65	12,14	BDI 1	14,81	128,11
2.175.006	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	6,02	21,64	BDI 1	26,27	158,15
2.175.007	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	8,65	13,68	BDI 1	16,93	146,44
2.175.008	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	6,02	15,84	BDI 1	19,32	116,31
2.18			**CIRCULAÇÃO E HALL DE ENTRADA**						**52.080,67**
2.181			**FORRO**						**4.390,96**
2.181.001	SINAPI	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	41,40	79,09	BDI 1	96,47	3993,66
2.181.002	SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	M	24,85	13,10	BDI 1	15,98	397,10
2.182			**PAREDES E VEDAÇÕES**						**1.721,24**
2.182.001	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	5,99	159,06	BDI 1	194,01	1162,12
2.182.002	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	11,97	4,51	BDI 1	5,50	65,84
2.182.003	SINAPI	89048	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	11,97	33,79	BDI 1	41,21	493,28
2.183			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**28.732,85**
2.183.001	COMPOSIÇÃO	CO-51	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA CHAPA 22 50 x 100 MM, INCLUSO FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	36,00	147,29	BDI 1	179,65	6467,40
2.183.002	COMPOSIÇÃO	CO-49	INSTALAÇÃO DE CONEXÃO DE ELETROCALHA PERFURADA T 50X100 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	35,39	BDI 1	43,17	474,87
2.183.003	COMPOSIÇÃO	CO-50	INSTALAÇÃO DE CONEXÃO DE ELETROCALHA PERFURADA CURVA 90 GRAUS 50X100 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	35,39	BDI 1	43,17	86,34
2.183.004	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	25,00	35,85	BDI 1	43,73	1093,25
2.183.005	COMPOSIÇÃO	CO-42	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	26,89	BDI 1	32,80	32,80
2.183.006	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	15,66	BDI 1	19,10	57,30
2.183.007	COMPOSIÇÃO	CO-28	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	30,85	BDI 1	37,63	188,15
2.183.008	COMPOSIÇÃO	CO-21	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	36,72	BDI 1	44,79	89,58
2.183.009	COMPOSIÇÃO	CO-26	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "LL", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	41,12	BDI 1	50,15	50,15
2.183.010	COMPOSIÇÃO	CO-25	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "T", COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	28,82	BDI 1	35,15	35,15
2.183.011	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	96,00	3,24	BDI 1	3,95	379,20
2.183.012	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	66,00	4,65	BDI 1	5,67	374,22
2.183.013	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	4,65	BDI 1	5,67	340,20
2.183.014	SINAPI	92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	12,03	BDI 1	14,67	880,20
2.183.015	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	66,00	4,65	BDI 1	5,67	374,22
2.183.016	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	68,00	4,65	BDI 1	5,67	385,56
2.183.017	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	62,00	7,48	BDI 1	9,12	565,44
2.183.018	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	53,70	7,48	BDI 1	9,12	489,74
2.183.019	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	7,48	BDI 1	9,12	273,60
2.183.020	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	55,00	7,48	BDI 1	9,12	501,60
2.183.021	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	45,00	7,48	BDI 1	9,12	410,40
2.183.022	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	35,00	7,48	BDI 1	9,12	319,20

PAXINAL DOS GUEDES
Fls
297
Nº

PM FAXINAL DOS GUEDES
FLS
Nº

2.183.023	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	25,80	7,48	BDI 1	9,12	235,30
2.183.024	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,00	7,48	BDI 1	9,12	164,16
2.183.025	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	7,48	BDI 1	9,12	456,00
2.183.026	COMPOSIÇÃO	CO-52	LUMINÁRIA TIPO SPOT PARA ELETROCALHA, COM LÂMPADA DE LED 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	171,24	BDI 1	203,66	1832,94
2.183.027	COMPOSIÇÃO	CO-10	LÂMPADA DE LED 15W BULBO, BASE E27. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	27,68	BDI 1	33,76	67,52
2.183.028	SINAPI	97362	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRAMENTO BLINDADO COM 4 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	2248,84	BDI 1	2742,67	2742,67
2.183.029	COMPOSIÇÃO	CO-58	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 24 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	365,39	BDI 1	445,67	445,67
2.183.030	COMPOSIÇÃO	CO-59	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 8 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	156,78	BDI 1	191,22	191,22
2.183.031	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	19,00	11,91	BDI 1	14,53	276,07
2.183.032	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	12,64	BDI 1	15,42	15,42
2.183.033	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	14,00	BDI 1	17,08	17,08
2.183.034	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	15,68	BDI 1	19,12	19,12
2.183.035	SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	91,18	BDI 1	111,21	111,21
2.183.036	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	101,52	BDI 1	123,82	123,82
2.183.037	SINAPI	101895	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	435,15	BDI 1	530,75	530,75
2.183.038	COMPOSIÇÃO	CO-60	DPS 90 KA/275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	190,20	BDI 1	231,99	927,96
2.183.039	COMPOSIÇÃO	CO-61	DISPOSITIVO RESIDUAL 25 A A 40 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	109,75	BDI 1	133,86	937,02
2.183.040	SINAPI	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	100,00	40,54	BDI 1	49,45	4945,00
2.183.041	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	25,00	25,62	BDI 1	31,13	778,25
2.184			**DADOS**						**786,31**
218.401	SINAPI	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	109,82	4,12	BDI 1	5,03	552,39
218.402	SINAPI	98287	CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PAR, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	109,82	1,75	BDI 1	2,13	233,92
2.185			**ESQUADRIAS E ACESSÓRIOS**						**8.093,90**
218.501	SINAPI	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR. FECHADURA E PUXADOR. SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	5,99	649,74	BDI 1	792,49	4747,02
218.502	SINAPI	102189	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADIÇAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	UN	2,00	243,80	BDI 1	297,36	594,72
218.503	SINAPI	100674	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,85	791,73	BDI 1	965,67	2752,16
2.186			**PINTURA**						**6.355,71**
218.601	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	146,37	1,86	BDI 1	2,27	332,28
218.602	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	M²	146,37	13,08	BDI 1	15,93	2331,67
218.603	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	104,37	2,48	BDI 1	3,02	315,20
218.604	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	42,00	2,91	BDI 1	3,55	149,10
218.605	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	104,37	12,14	BDI 1	14,81	1545,72
218.606	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	42,00	21,54	BDI 1	26,27	1103,34
218.607	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	104,37	13,68	BDI 1	16,93	1766,98
218.608	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	42,00	15,84	BDI 1	19,32	811,44
2.19			**COBERTURA EXTERNA (ESTACIONAMENTO COBERTO)**						**9.373,32**
2.191			**LAVAGEM DA COBERTURA**						**621,14**
01	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	273,63	1,86	BDI 1	2,27	621,14
2.192			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**8.752,18**
219.201	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	80,00	35,86	BDI 1	43,73	3498,40
219.202	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	98,00	4,65	BDI 1	5,67	555,66
219.203	COMPOSIÇÃO	CO-39	LUMINÁRIA DE LED INDUSTRIAL HIGH BAY 100 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	275,80	BDI 1	336,39	4709,46
220			**GUICHÊ**						**9.340,76**
2.201			**PAREDES E FECHAMENTOS**						**2.540,42**
220.101	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	8,64	169,06	BDI 1	194,01	1715,05
220.102	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	17,67	4,51	BDI 1	5,50	97,19
220.103	SINAPI	89048	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	17,67	33,79	BDI 1	41,21	728,18
2.202			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**1.117,70**
220.201	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	13,10	35,86	BDI 1	43,73	572,86
220.202	COMPOSIÇÃO	CO-30	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	31,84	BDI 1	38,84	155,36
220.203	COMPOSIÇÃO	CO-24	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA CEGA	UN	1,00	25,80	BDI 1	31,99	31,99
220.204	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	15,66	BDI 1	19,10	57,30
220.205	COMPOSIÇÃO	CO-27	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO MULTIPO, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	27,26	BDI 1	33,24	33,24
220.206	COMPOSIÇÃO	CO-28	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	31,84	BDI 1	38,84	38,84
220.207	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	9,90	3,24	BDI 1	3,95	39,11

220.208	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	27,45	4,65	BDI 1	5,67	155,64
220.209	COMPOSIÇÃO	CO-10	LÂMPADA DE LED 15W BULBO, BASE E27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	27,68	BDI 1	33,76	33,76
2.203			**DADOS**						**471,06**
220.301	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,00	35,85	BDI 1	43,73	218,65
220.302	COMPOSIÇÃO	CO-43	INSTALAÇÃO DE CURVA CONDULETE 90 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	15,66	BDI 1	19,10	19,10
220.303	COMPOSIÇÃO	CO-23	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA DUPLA PARA MÓDULO RJ45 E RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	73,87	BDI 1	90,10	90,10
220.304	SINAPI	95297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	20,00	4,12	BDI 1	5,03	100,60
220.305	SINAPI	95287	CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PAR, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	20,00	1,75	BDI 1	2,13	42,60
2.204			**ESQUADRIAS**						**3.172,71**
22.041			**PORTA**						**1.352,65**
220.411	COMPOSIÇÃO	CO-14	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	1,69	680,12	BDI 1	905,15	1352,65
22.042			**JANELA**						**1.820,06**
220.421	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,85	378,64	BDI 1	461,83	854,39
220.422	SINAPI	100674	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,00	791,73	BDI 1	965,67	965,67
2.205			**PINTURA**						**2.038,87**
220.501	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	36,63	1,86	BDI 1	2,27	83,15
220.502	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	M²	36,63	13,06	BDI 1	15,93	583,52
503	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	29,75	2,48	BDI 1	3,02	89,85
220.504	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	6,88	2,91	BDI 1	3,55	24,42
220.505	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	29,75	12,14	BDI 1	14,81	440,60
506	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	6,88	21,54	BDI 1	26,27	180,74
220.507	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	29,75	13,88	BDI 1	16,93	503,67
220.508	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	6,88	16,84	BDI 1	19,33	132,92
221			**SERVIÇOS EXTERNOS**						**24.450,47**
2.211			**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**						**9.631,96**
22.111			**INSTALAÇÕES HIDRAULICAS**						**2.072,81**
221.111	COMPOSIÇÃO	CO-53	INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ÁGUA PADRÃO CASAN, COMPLETO, INCLUSO KIT CAVALETE, HIDRÔMETRO, CAIXA PARA HIDRÔMETRO E ALVENARIA	UN	1,00	627,27	BDI 1	765,08	765,08
221.112	SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	29,98	BDI 1	36,57	36,57
221.113	SINAPI	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	20,40	44,12	BDI 1	53,81	1097,72
221.114	COMPOSIÇÃO	CO-54	INSTALAÇÃO DE TORNEIRA DE JARDIM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	142,20	BDI 1	173,44	173,44
22.112			**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**						**7.559,15**
221.121	SINAPI	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	9,00	89,00	BDI 1	108,55	976,95
221.122	SINAPI	91796	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N. ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO). INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	34,00	72,34	BDI 1	88,23	2999,82
221.123	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	348,93	BDI 1	425,59	851,18
221.124	COMPOSIÇÃO	CO-18	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO EM PVC DN 100 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	373,21	BDI 1	455,20	2731,26
2.212			**INSTALAÇÕES DE GÁS**						**2.520,28**
01	COMPOSIÇÃO	CO-15	ABRIGO DE GÁS GLP 13 KG COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	988,01	BDI 1	1202,84	2405,28
221.202	COMPOSIÇÃO	CO-55	PORTINHOLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO DE 60 X 80 CM, VENEZIANA VENTILADA 1 FOLHA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL	UN	2,00	47,14	BDI 1	57,50	115,00
2.213			**MUROS, CALÇADAS E PAREDES**						**7.884,92**
221.301	SINAPI	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	12,08	178,05	BDI 1	217,17	2623,41
221.302	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	24,15	13,88	BDI 1	16,93	408,86
221.303	SINAPI	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	25,00	36,69	BDI 1	47,19	1179,75
221.304	SINAPI	93028	EXECUCAO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM COR NATURAL, ESPESSURA 6 CM, COM COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PO DE PEDRA	M2	40,00	61,87	BDI 1	75,46	3018,40
-	SINAPI	95467	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRAO POPULAR). AF_06/2017	M	19,00	0,00	BDI 1	0,00	0,00
221.305	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	20,00	1,86	BDI 1	2,27	45,40
221.306	Composição	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	M²	10,00	13,06	BDI 1	15,93	159,30
221.307	Composição	CO-35	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE COM ABERTURA DE TRINCOS E FISSURAS, SELADOR ACRÍLICO VEDANTE, VÉU DE POLIESTER	M²	10,00	21,79	BDI 1	26,58	265,80
221.308	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	10,00	2,48	BDI 1	3,02	30,20
221.309	SINAPI	95306	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	10,00	12,61	BDI 1	15,38	153,80
2.214			**RAMPA ACESSÍVEL**						**2.312,91**
221.401	SINAPI	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	3,60	129,74	BDI 1	158,24	569,66
221.402	SINAPI	98539	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	2,00	522,65	BDI 1	637,48	1274,96
221.403	SINAPI	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1.1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	2,00	113,47	BDI 1	138,40	276,80
221.404	SINAPI	87246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	M2	3,00	52,33	BDI 1	63,83	191,49

2.215			REPAROS NO TELHADO						2.100,40
221.501	SINAPI	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM, AF_06/2018	M2	20,00	86,10	BDI 1	105,02	2100,40
222			RPCI						
222.001	COMPOSIÇÃO	CO-19	ELETRODUTO TIPO CONDULETE CINZA 3/4", INSTALADO EM TETO E PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12,00	35,85	BDI 1	43,73	524,76
222.002	COMPOSIÇÃO	CO-30	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "C", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	31,64	BDI 1	38,84	77,68
222.003	COMPOSIÇÃO	CO-21	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO "E", COM TAMPA E TOMADA SIMPLES, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	36,72	BDI 1	47,79	79,16
222.004	COMPOSIÇÃO	CO-27	CONDULETE EM PVC DE 3/4", TIPO MÚLTIPO, COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	27,26	BDI 1	33,24	33,24
222.005	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	119,10	4,66	BDI 1	5,72	681,30
222.006	COMPOSIÇÃO	CO-56	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 1200 LUMENS BIFOCAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	139,00	BDI 1	169,54	508,62
222.007	COMPOSIÇÃO	CO-09	REMOÇÃO/INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	UN	5,00	2,95	BDI 1	3,60	18,00
223			INSTALAÇÕES PLUVIAS CLIMATIZADORES						5.524,66
223.001	SINAPI	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	33,17	59,94	BDI 1	73,11	2425,06
223.002	COMPOSIÇÃO	CO-11	LIXAMENTO DE PAREDES E TETO	M²	3,32	13,08	BDI 1	15,93	52,89
223.003	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	3,32	2,48	BDI 1	3,02	10,03
223.004	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	3,32	12,61	BDI 1	15,36	51,06
223.005	COMPOSIÇÃO	CO-63	CAIXA DE AREIA ON 300 MM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	240,78	BDI 1	293,68	881,03
224			REVITALIZAÇÃO DAS JANELAS DE ALUMÍNIO						2.900,09
224.001	COMPOSIÇÃO	CO-62	REVITALIZAÇÃO DAS JANELAS DE ALUMÍNIO MAXIM-AR	M2	23,82	99,82	BDI 1	121,75	2900,09

Faxinal dos Guedes, 24 de março 2022

Thayna Manuelly Casasola Ltda
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Jaques Omar França
Eng. Civil CREA/RS 097693-D

43.215.107/0001-60
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
Rua Serafin Enoss Bertaso, Nº 1852-D
Bairro Esplanada - CEP: 89.812-655
CHAPECÓ - SC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

Registro realizado eletronicamente, para atenr acesse o código ver atestado no s...
vinculada ou diretamento no sitio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php,
informando o número da Certid... Acervo Técnico e sua data de emissão.

CREA-SC
Registro realizado a partir do protocolo nº 72300015861
CAT nº 2520231... de 23/02/2023, página 2 de 3

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ÁGUA SANTA

Governo Municipal Água Santa construindo o amanhã

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para fins de comprovação de realização de obra que o Profissional **ENG. CIVIL JAQUES OMAR FRANÇA,** residente à rua Eugenio Montemezzo 106, bairro Espírito Santo – Erechim – RS portador do CPF nº 592.246.220-20, CREA – RS097693, na qualidade de responsável técnico pela empresa **RSCON CONSTRUÇÕES E INCORPORADORA EIRELI**, CNPJ nº 21.767.419/0001-43, prestou para a prefeitura de Água Santa – RS, CNPJ nº 92.406.495/0001-71, com sede na Rua Pe. Júlio Marin nº 887, centro, no município de Água Santa - RS, OS SERVIÇOS DE ENGENHARIA , MATERIAL E MÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO CIVIL NA EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA COM ÁREA TOTAL DE **1.303,45m2**, DO PARQUE DE MÁQUINAS, localizado na Avenida Dario Roman, Lote 1, Quadra 66, Centro, no município de Água Santa – RS, registrado sobre o nº 047/2019..

1. SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	2,00	UN	ENTRADA DE ENERGIA COM POSTE DE AÇO
1.2	44,00	M2	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X
1.3	4,00	M2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016
1.4	200,00	H	PROJETOS COMPLEMENTARES (ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO E METÁLICOS, FUNDAÇÕES, ELÉTRICOS E HIDROSSANITÁRIOS), CONFORME PROJETOS ARQUITETONICOS, E EMISSÃO DAS ARTS DOS MESMOS
1.5	1.303,45	M2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3X
2. MOVIMENTO DE TERRA			
2.1	36,79	M3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016
2.2	21,76	M3	REATERRO MANUAL DE VALAS
3. INFRAESTRUTURA			
3.1	28,08	UN	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO
3.2	70,85	M2	IMPERMEABILIZAÇÃO VIGA BALDRAME
3.3	2,13	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE "5 CM". AF_08/2017
3.4	28,08	M3	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES
3.5	28,67	M2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017
3.6	27,74	M3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017
3.7	3,35	M3	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)
4. SUPRAESTRUTURA			
4.1	78,37	M2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES EM CONCRETO PRÉ MOLDADO, RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO

54.3348.1080 . central@aguasantars.com.br . www.aguasantars.com.br | Rua Pe. Júlio Marin, 887
Centro . Água Santa . RS . CEP 99965-000

CREA-RS
Selo de segurança nº 206080
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

			SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015
4.2	152,12	M2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015
4.3	28,20	UN	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO
4.4	152,67	M2	LAJE PRE-MOLD BETA 16 P/3,5KN/M2 VAO 5,2M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADU-RA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MÃO DE OBRA.
4.5	23,86	M2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015
4.6	18,16	M3	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015
4.7	10,04	M3	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015
5. PAREDES E PAINEIS			
5.1	549,17	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO (ESPESSURA 19CM)
5.2	301,10	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM)
5.3	89,12	M2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018
5.4	64,62	M2	DIVISÓRIA LEVES ESTRUTURADAS EM PERFIS EM AÇO LIGA 11/1020, ZINCADO TIPO B 260G/M², CONFORME NBR 7008, E= 35 MM.
5.5	16,40	M2	VIDROS 4MM INCOLOR PARA AS DIVISÓRIAS EUCATEX
6. VERGAS/CONTRAVERGAS			
6.1	87,90	M	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO
6.2	40,30	M	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO
6.3	17,55	M	SOLEIRA DE BASALTO POLIDO, LARGURA DE 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA 1:4
7. COBERTURAS E PROTEÇÕES			
7.1	4,00	UN	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA TERMOACÚSTICA
7.2	5,00	UN	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 20 M, PARA TELHAS METÁLICA
7.3	8,00	UN	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 6M, PARA TELHA METÁLICA
7.4	983,84	M2	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA METÁLICA OU TERMOACÚSTICA
7.5	158,84	M2	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS
7.6	825,00	M2	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS
7.7	42,40	M	CUMEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE ALUMÍNIO
7.8	153,10	M	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM
7.9	27,78	M	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24,

CREA-RS
Atestado registrado no CREA-RS
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Selo de segurança nº 206081

			CORTE DE 25 CM
7.10	56,15	M	CAPA DE MURO
7.11	273,22	M2	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO
7.12	62,10	M	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PILARES DE AÇO
8. PAVIMENTAÇÃO INTERNA			
8.1	22,15	M3	CONTRAPISO EM CONCRETO, COM ESPESSURA E= 8CM
8.2	19,25	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE "5 CM". AF_08/2017
8.3	429,56	M2	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014
9. REVESTIMENTOS			
9.1	179,87	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014
9.2	78,38	M	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014
9.3	67,10	M	RODAPÉ CERÂMICO DE 8CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DIMENSÕES 60X60CM.
9.4	225,35	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 50X50 CM
9.5	694,26	M2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, ARGAMASSA TRAÇO 1:4
9.6	93,84	M2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8
9.7	642,48	M2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8
9.8	642,48	M2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014
9.9	864,03	M2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014
9.10	864,03	M2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014
9.11	51,78	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X60CM
9.12	42,06	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 30X60 CM
10. ESQUADRIAS/VIDROS/FERRAGENS			
10.1	2,04	M2	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016
10.2	10,08	UN	PORTA EUCATEX PARA PAREDES EM EUCATEX
10.3	6,00	UN	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO PARA PORTAS EUCATEX
10.4	7,44	M2	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016
10.5	7,44	M2	VIDROS, ESPESSURA 4MM
10.6	4,00	M2	JANELA DE CORRER, AÇO, COM BATENTE, SEM DIVISÃO, PINT ANTICORROSIVA, PINT ACABAMENTO, COM VIDRO, COM GRADE
10.7	1,28	M2	PORTA DE FERRO, DE ABRIR
10.8	11,00	M2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, COM VIDRO 6MM
10.9	3,76	M2	PORTA VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 2 FOLHAS DE CORRER, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)
10.10	3,67	M2	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)

CREA-RS

Atestado registrado no CREA-RS

A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.

Selo de segurança nº 206082

10.11	2,00	UN	FECHADURA C/ CILINDRO LATAO CROMADO P/ PORTA VIDRO TP AROUCA 2171-L OU EQUIV
10.12	8,82	M2	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS
10.13	2,00	UN	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA, PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM
10.14	4,00	UN	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM
10.15	3,15	M2	PORTA DE CORRER EM FERRO COM CHAPA GALVANIZADA PLANA
10.16	8,00	UN	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015
10.17	4,00	UN	PORTA BOX EM MDF 80X160CM
11. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFÔNICAS/TV/LÓGICA			
11.1	1,00	UN	QUADRO DE DISTRIBUICAO, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, DE EMBUTIR, PARA 16 DISJUNTORES DIN
11.2	1,00	UN	QUADRO DE DISTRIBUICAO, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, DE EMBUTIR, PARA 8 DISJUNTORES DIN
11.3	6,00	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO
11.4	2,00	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO
11.5	2,00	UN	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO
11.6	80,00	UN	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016
11.7	2,00	UN	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016
11.8	5,00	UN	TOMADA PARA TELEFONE DE 4 POLOS PADRAO TELEBRAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO
11.9	28,00	UN	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017
11.10	12,00	UN	LUMINARIA PROVA DE TEMPO PETERCO Y.31/1
11.11	5,00	UN	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO.
11.12	200,00	M	FIO TELEFONICO FI 0,6MM, 2 CONDUTORES (USO INTERNO)- FORNECIMENTO E INSTALACAO
11.13	7,00	UN	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016
11.14	15,00	UN	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016
11.15	9	UN	INSTALAÇÃO DO SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO COM APARELHOS SPLITS;
11.16	350	M	Cabo UTP Azul CAT6, 23AWG / Baixa Tensão - Cabeamento Estruturado

CREA-RS
Selo de segurança nº 206083
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

12. INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS			
12.1	54,00	M	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015
12.2	36,00	M	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS. AF_10/2015
12.3	2,00	UN	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 32 (1), PARA 1 MEDIDOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016
12.4	48,00	M	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015
12.5	3,00	UN	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO
12.6	2,00	UN	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_05/2018
12.7	2,00	UN	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 2,00X1,50X2,00, VOLUME DE 6000 L
12.8	2,00	UN	FILTRO EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS, COM DIMENSÕES 2,00X1,50X2,00, COM VOLUME DE 6000 L
12.9	2,00	UN	SUMIDOURO
12.10	17,00	UN	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014
12.11	8,00	UN	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014
12.12	1	UN	ESTAÇÃO DE BOMBEAMENTO DE ÁGUA TRATADA, FABRICADA EM CONCRETO ARMADO COM VAZÃO 160l/s
13. LOUÇAS E METAIS			
13.1	2,00	UN	CUBA DE SOBREPOR OVAL PEQUENA LOUCA BRANCA SEM LADRAO *31 X 44*
13.2	2,00	UN	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO
13.3	2,00	UN	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA LAVATÓRIO 0,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013
13.4	4,00	UN	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013
13.5	5,00	UN	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

CREA-RS
Selo de segurança nº 206084
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ÁGUA SANTA

Água Santa
construindo o amanhã

13.6	2,00	UN	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "
13.7	2,00	UN	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)
13.8	2,00	UN	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013
13.9	2,00	UN	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO
14. SERVIÇOS DIVERSOS			
14,1	18,50	M2	GUARDA-CORPO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"
14,1	15,20	M	CORRIMAO PARA ESCADAS
14,1	1,76	M2	GRADE DE FERRO
14,1	29,60	M2	PORTAO DE CORRER
14,1	93,00	m	PILARETES METÁLICOS
14,1	3,77	M3	ESCADA EM CONCRETO ARMADO, FCK = 15 MPA, MOLDADA IN LOCO
14,1	251,78	M2	TELA GALVANIZADA MALHA 15 X 5 CM
14,1	2,80	M	BARRAS PARA PNE EM TUDO DE AÇO GALVANIZADO, 1 1/4" COM BRAÇADEIRA
14,1	13,40	M2	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, E= "3,0" CM
14,1	1,00	UN	GRELHA FF 50X50CM, 135KG, P/ CX RALO COM ASSENTAMENTO DE ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO
14,1	2,00	UN	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA
14,1	1,00	UN	LETREIRO EM LETRA CAIXA
14,1	1,00	UN	BRASÃO DO MUNICÍPIO DE ÁGUA SANTA EM ACM (95MX88M)

PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: INÍCIO 03/06/2019 E TÉRMINO 03/06/2020.

ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA Nº 10231768

ENDEREÇO DA OBRA: AVENIDA DARIO ROMAN, LOTE 1, QUADRA 66, CENTRO – ÁGUA SANTA – RS

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA SANTA – RS CNPJ Nº 92.406.495/0001-71

CONTRATADA: RSCON CONSTRUÇÕES E INCORPORADORA EIRELI - CNPJ Nº 21.767.419/0001-43

PROFISSIONAL ENGENHEIRO CIVIL JAQUES OMAR FRANÇA
CREA – RS97693-D

CREA-RS
Selo de segurança nº 206085
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ÁGUA SANTA

Governo Municipal Água Santa construindo o amanhã

PROFISSIONAL ENGENHEIRO MECÂNICO ANDERSON SCHROPPER
CREA – RS203082

PROFISSIONAL ENGENHEIRO ELETRICISTA, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA RICARDO ARPINI SOUZA
CREA – RS135949

PROFISSIONAL BIOLOGÓ MÁRCIO FRESCHI
CREA – RS53128-03D

PERÍODO 03/06/2019 À 03/06/2020

ÁGUA SANTA, 17 DE SETEMBRO DE 2021.

Eduardo Picolotto
Prefeito Municipal

EDUARDO PICOLOTTO
PREFEITO MUNICIPAL
ÁGUA SANTA - RS

CREA-RS
Selo de segurança nº 206086
A autenticidade desta registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

CREA-RS

Atestado registrado no Crea-RS

Atenção:

A autenticidade deste registro pode ser confirmada:

a) pelo QR Code abaixo;
b) ou no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado, informando o nº do selo de segurança;
c) ou ainda clicando no link abaixo:

http://servicos.crea-rs.org.br/ServicosPrd/servlet/com.servicos.srv.wbpsrvatestadocatres

Este atestado registrado pelo Crea-RS é válido se acompanhado da respectiva "CAT com registro de atestado". Verificar na CAT a numeração do(s) selo(s) de segurança.

QR Code:
Para visualizar o arquivo, utilize um app leitor de QR Code no seu smartphone.

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA - RS

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1903008

ATIVIDADE CONCLUÍDA

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul - Crea-RS, o Acervo Técnico do profissional **JAQUES OMAR FRANCA**
referente às Anotações de Responsabilidade Técnica - ARTs, abaixo discriminadas:

Profissional **JAQUES OMAR FRANCA**
Registro: **RS097693** RNP: 2201806594
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

1 / 1 ----------

Número de ART: **10231768** Tipo de ART: Execução de Obra de Registrada em: 10/06/2019 Baixada em: 03/06/2020
Forma de Registro: Participação técnica: Individual/Principal
Empresa Contratada: RSCON ASSESSORIA E SERVIÇOS LTDA-EPP

Contratante: MUNICIPIO DE ÁGUA SANTA CPF/CNPJ: 92.406.495/0001-71
Rua: Rua PE. JULIO MARIN Nº: 887
Complemento:
Cidade: Água Santa Bairro: CENTRO
UF: RS CEP: 99965000

Contrato: Celebrado em: Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R$ 538.698,19 Tipo de Contratante:
Ação Institucional:

Observação:

Endereço da obra/Serviço: AVENIDA DARIO ROMAN Nº: 0
Complemento: LOTE 01, QUADRA 66
Cidade: ÁGUA SANTA Bairro:
UF: RS CEP: 99965000

Data de Início: 03/06/2019 Conclusão efetiva: 03/06/2020
Finalidade: PÚBLICO Coordenadas Geográficas:
Proprietário: MUNICIPIO DE ÁGUA SANTA Código: MPOG:
CPF/CNPJ: 92406495000171

Atividade Técnica:	Descrição da Obra/Serviço:	Quant:	Und:
0 - EXECUÇÃO	EDIFICAÇÕES - ARQUITETÔNICO	1.303,45	m²
1 - EXECUÇÃO	ESTRUTURAS - CONCRETO ARMADO	1.303,45	m²
2 - EXECUÇÃO	FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS	1.303,45	m²
3 - EXECUÇÃO	INSTALAÇÕES - ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO (1000 V)	1.303,45	m²
4 - EXECUÇÃO	INSTALAÇÕES - HIDROSSANITÁRIA EM EDIFICAÇÕES	1.303,45	m²
5 - EXECUÇÃO	PPCI - PLANO DE PREVENÇÃO E PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	1.303,45	m²
6 - EXECUÇÃO	ESTRUTURAS - METÁLICAS	1.303,45	m²
7 - PROJETO	ESTRUTURAS - METÁLICAS	1.303,45	m²
8 - FABRICAÇÃO	ESTRUTURAS - METÁLICAS	1.303,45	m²
9 - MONTAGEM	ESTRUTURAS - METÁLICAS	1.303,45	m²
10 - PROJETO	INSTALAÇÕES - HIDROSSANITÁRIA EM EDIFICAÇÕES	1.303,45	m²
11 - PROJETO	INSTALAÇÕES - ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO (1000 V)	1.303,45	m²
12 - PROJETO	ESTRUTURAS - CONCRETO ARMADO	1.303,45	m²

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

Observações

Informações Complementares

O atestado protocolizado no CREA-RS sob número: 2021026874 , está registrado com as CAT's número(s) :

1903008

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 206080 a 206086 o atestado contendo 7 folha(s) , expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA - RS

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1903008

ATIVIDADE CONCLUÍDA

Certidão de Acervo Técnico nº 1903008

23 de Setembro de 2021 Hora: 12 : 17 : 47

A autenticidade e a validade desta certidão devem ser confirmadas no site do Crea-RS (www.crea-rs.org.br), em Acesso Rápido - Consulta a autenticidade de uma CAT emitida pelo Crea-RS (caminho atualizado em janeiro de 2020). Informe o nº desta CAT para abertura do documento no formato PDF.

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o profissional estiver vinculado à essa pessoa jurídica.

A CAT perderá a validade no caso de substituição ou anulação de alguma ART nela constante.

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

A CAT é válida em todo o território nacional.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul
Rua: São Luís, 77, Porto Alegre, RS, CEP 90620-170 - www.crea-rs.org.br

CREA-RS
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ÁGUA SANTA

Governo Municipal Água Santa construindo o amanhã

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para fins de comprovação de realização de obra que o Profissional **ENG. CIVIL JAQUES OMAR FRANÇA,** residente à rua Eugenio Montemezzo 106, bairro Espírito Santo – Erechim – RS portador do CPF nº 592.246.220-20, CREA – RS097693, na qualidade de responsável técnico pela empresa **RSCON CONSTRUÇÕES E INCORPORADORA EIRELI**, CNPJ nº 21.767.419/0001-43, prestou para a prefeitura de Água Santa – RS, CNPJ nº 92.406.495/0001-71, com sede na Rua Pe. Júlio Marin nº 887, centro, no município de Água Santa - RS, OS SERVIÇOS DE ENGENHARIA , MATERIAL E MÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO CIVIL NA EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA COM ÁREA TOTAL DE **1.125,17m2** DO CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL DE ÁGUA SANTA, no referido endereço, registrado sobre o nº 066/2018.

1.SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	4,00	m²	Execução de depósito em canteiro de obra, em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário
1.2	135,00	m²	Chapa de madeira compensada de pinus e=6mm + carpinteiro + pregos (h=1,80m)
1.3	2,88	m²	Placa de obra em chapa de aço galvanizado, padrão badesul (1,2m x 2,4m)
1.4	619,12	m²	Locação convencional de obra, através de gabarito de tábuas corridas pontaletadas, com reaproveitamento de 3x

2. INFRAESTRUTURA			
2.1	59,00	m³	Escavação mecanizada de vala de fundação, com escavadeira hidráulica
2.2	55,05	m²	Alvenaria de nivelamento em tijolo cerâmico maciço, 5x10x20cm 1x (espessura 20cm), assentado com argamassa 1:2:8 (argamassa, cal e areia)
2.3	6,60	m³	Concreto ciclópico, fck=10mpa com 30% de pedra de mão, inclusive lançamento
2.4	309,56	m³	Aterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica
2.5	83,30	m²	Forma tábua para concreto em fundação

CREA-RS
Selo de segurança nº 206055
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

2.6	59,90	m³	Concretagem de sapatas de fundação, fck=25mpa
2.7	140,00	kg	Armação de fundação de uma estrutura convencional de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-50, 6,3mm
2.8	44,00	kg	Armação de fundação de uma estrutura convencional de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-50, 8mm
2.9	2.081,00	kg	Armação de fundação de uma estrutura convencional de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-50, 10mm
2.10	167,00	kg	Armação de fundação de uma estrutura convencional de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-50, 12mm

3. SUPRA-ESTRUTURA			
LAJE			
3.1	1.031,10	m²	Fabricação de fôrmas, em chapa de madeira compensada, resinada, e=17mm
3.2	192,60	m³	Concretagem de laje maciça, fck=25mpa, com uso de bomba, para áreas maiores que 20 m²
3.3	2.895,00	kg	Armação de laje de uma estrutura convencional de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-60, 5mm
3.4	1.988,00	kg	Armação de laje de uma estrutura convencional de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-50, 6,3mm
3.5	1.700,00	kg	Armação de laje de uma estrutura convencional de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-50, 8mm
3.6	2.144,00	kg	Armação de laje de uma estrutura convencional de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-50, 10mm
PILARES			
3.7	434,60	m²	Fabricação de fôrmas, em chapa de madeira compensada, resinada, e=17mm
3.8	30,30	m³	Concretagem de pilares, fck=25mpa, com uso de bomba
3.9	778,00	kg	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-60, 5mm
3.10	1.269,00	kg	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-50, 10mm
3.11	780,00	kg	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto

CREA-RS
Selo de segurança nº 206056
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

			armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-50, 12,5mm
3.12	176,00	kg	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-50, 16mm
VIGAS			
3.13	948,90	m²	Fabricação de fôrmas, em chapa de madeira compensada, resinada, e=17mm
3.14	89,10	m³	Concretagem de lajes, fck=25mpa, com uso de bomba
3.15	1.132,00	kg	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-60, 5mm
3.16	693,00	kg	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-50, 6,3mm
3.17	555,00	kg	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-50, 8mm
3.18	1.583,00	kg	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-50, 10mm
3.19	1.396,00	kg	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-50, 12,5mm
3.20	2.586,00	kg	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-50, 16mm
ESCADA			
3.21	28,70	m²	Fabricação de fôrmas para escada, em chapa de madeira compensada, resinada, e=17mm
3.22	3,40	m³	Concretagem de escadas, fck=25mpa, com uso de bomba
3.23	29,00	kg	Armação de estrutura de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-60, 5mm
3.24	269,00	kg	Armação de estrutura de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-50, 12,5mm
DETALHES			
3.25	155,70	m²	Fabricação de fôrmas em chapa de madeira compensada, resinada, e=25mm
3.26	12,20	m³	Concretagem, fck=20mpa, com uso de bomba
3.27	165,00	kg	Armação uma estrutura de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-60, 4,2mm
3.28	15,00	kg	Armação de uma estrutura de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-60, 5mm
3.29	60,00	kg	Armação de uma estrutura de concreto armado em edifícios de múltiplos pavimentos, utilizando aço CA-50, 8,0mm

CREA-RS
Selo de segurança nº 206057
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

4. IMPERMEABILIZAÇÕES			
4.1	33,80	m²	Impermeabilização de superfície com cimento cristalizante com adesivo líquido (vigas baldrame)
4.2	67,97	m²	Impermeabilização de superfície com cimento cristalizante com adesivo líquido (pisos dos sanitários)
4.3	20,00	m²	Impermeabilização de superfície com cimento cristalizante com adesivo líquido (pisos dos reservatórios pluviais)
4.4	68,06	m²	Impermeabilização de superfície das marquises em balanço com manta asfáltica branca (com adição de polímeros) e= 3mm. Marca Vedapren ou similar

5. FECHAMENTO			
5.1	1.209,46	m²	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x39cm (espessura 14cm), com liquida igual ou maior a 6m²
5.2	776,03	m²	Divisória leves estruturadas em perfis em aço liga 11/1020, zincado tipo B 260g/m², conforme NBR 7008, e= 35 mm e / ou Gesso Acartonado.
5.3	88,55	m²	Vidros 4mm incolor para as divisórias Eucatex
54	64,48	m	Verga moldada in loco em concreto para janelas, com h=15cm e 4 barras de 6,3mm estribadas
5.5	76,83	m	Contraverga moldada in loco em concreto para janelas até 1,50cm de vão e 4 barras de 6,3mm estribadas

6. COBERTURA			
6.1	544,81	m²	Tesoura Metálica, com tesouras e terças em aço, para vão livre de 25m
6.2	544,81	m²	Trama de aço composta por terças para telhados até 2 águas
6.3	544,81	m²	Telhamento em telha metálica de aluzinco tipo trapezoidal TP40, espessura mínima 50mm
6.4	28,95	m	Calha em aço galvanizado número 24, desenvolvimento 100cm, incluso transporte vertical
6.5	11,05	m²	Calha em aço galvanizado número 24, desenvolvimento 50cm, incluso transporte vertical
6.6	138,50	m	Algerosa em aço galvanizado num 26, com corte 33cm
6.7	138,50	m	Capa de muro
6.8	6,88	m²	Estrutura em perfil de alumínio para abertura zenital
6.9	6,88	m²	Vidro laminado temperado 4mm+4mm

CREA-RS
Selo de segurança nº 206058
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ÁGUA SANTA

Governo Municipal Água Santa construindo e amanhã

7. REVESTIMENTO			
7.1	1.556,96	m²	Chapisco Aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, argamassa traço 1:4
7.2	856,37	m²	Chapisco Aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, argamassa traço 1:4
7.3	1.556,96	m²	Massa única para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, para faces internas, espessura 20mm
7.4	856,37	m²	Massa única para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, para faces externas, espessura 20m
7.5	217,30	m²	Revestimento cerâmico para paredes nas dimensões 30x30cm, classe A
7.6	86,11	m²	Regularização de superfície de concreto aparente na fachada

8. PAVIMENTAÇÃO			
8.1	43,45	m³	Contrapiso em concreto, com espessura e= 8cm
8.2	27,16	m³	Lastro de brita 5cm
8.3	1.003,83	m²	Camada de regularização de contrapiso, aderido, espessura = 2,5cm
8.4	996,63	m	Revestimento para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 60x60cm aplicadas em área maior que 10m²
8.5	4,65	m	Soleira de basalto polido, largura de 15cm, espessura 3cm, assentada sobre argamassa 1:4
8.6	30,84	m²	Rodapé cerâmico de 10,0 cm de altura com placas tipo esmaltadas de dimensões 60x60cm
8.7	29,36	m²	Basalto, acabamento levigado, para escada devendo a peça para o degrau ser inteira
8.8	0,71	m²	Rodapé em basalto levigado para escada, com h = 10,0 cm
8.9	214,80	m²	Basalto natural serrado e / ou paver para as calçadas externas e passeio, nas dimensões 40x40cm
8.10	3,40	m³	Argamassa autoadensável e autonivelante para regularização da marquise em balanço

9. FORRO			
9.1	996,63	m²	Forro de gesso em placas de fibra mineral nas dimenões 62,5x62,5cm com espessura de 1,2cm, inclusive fixação com arames
9.2	61,93	m²	Forro em drywall, para ambientes comerciais, inclusive estruturas de fixação,

CREA-RS
Selo de segurança nº 206059
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

			resistente a umidade

10. ESQUADRIAS			
10.1	11,00	unid	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças
10.2	1,00	unid	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 90x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças, com visor
10.3	1,00	unid	Porta em alumínio 0,80x2,10 para área de serviço
10.4	55,00	unid	Porta eucatex para paredes em eucatex
10.5	5,76	m²	Porta de correr em alumínio anodizado, cor bronze, com duas folhas para vidro, para a frente do prédio, cor pintura bronze
10.6	5,76	m²	Porta de correr em alumínio anodizado, cor bronze, com duas folhas para vidro, para acesso secundário, com travessa
10.7	104,13	m²	Janela de alumínio anodizado, maxim-ar, cor pintura bronze
10.8	89.50	m²	Vidro fumê 6mm, para as janelas
10.9	64,48	m	Peitoril em basalto polido, largura de 15cm, assentado com argamassa traço 1:4 (cimento e areia média)
10.10	12,00	unid	Fechadura de embutir com cilindro, completa, acabamento padrão médio, incluso execução de furo para portas semi ocas
10.11	55,00	unid	Fechadura de embutir com cilindro, completa, acabamento padrão médio, incluso execução de furo para portas eucatex
10.12	118,44	m²	Fachada para pele de vidro com folhas fixas e móveis, com 52 folhas fixas e 31 folhas móveis, cor pintura bronze
10.13	104,91	m²	Vidro refletivo para pele de vidro sendo vidros laminados 6mm + 4mm, com estrutura em alumínio
10.14	1,00	unid	Motorização para porta principal, com sensor

11. PINTURA			
11.1	2.675,66	m²	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes internas
11.3	2.196,03	m²	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes
11.4	996,63	m²	Aplicação de fundo selador acrílico em teto

CREA-RS
Selo de segurança nº 206060
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

11.5	2.675,66	m²	Aplicação manual de tinta acrílica semibrilho em paredes internas
11.6	996,63	m²	Aplicação manual de tinta acrílica semibrilho em teto
11.7	856,37	m²	Aplicação manual de tinta acrílica semibrilho em paredes externas
11.8	18,69	m²	Fundo sintético nivelador branco (para esquadrias)
11.9	18,69	m²	Pintura esmalte acetinado em madeira sem cheiro, sobre fundo nivelador

12. INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS			
ÁGUA FRIA			
12.1	2,00	unid	Caixa d'água reforçada com fibra de vidro 5.000 Litros
12.2	1,00	unid	Caixa d'água reforçada com fibra de vidro 10.000 Litros
12.3	62,90	m	Tubo, PVC, soldável, DN 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água
12.4	101,20	m	Tubo, PVC, soldável, DN 32mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água
12.5	1,00	m	Registro de gaveta bruto, de latão, roscável, 3/4", com acabamento cromado
12.6	9,00	m	Registro de pressão, bruto com acabamento mocromado
12.7	1,00	unid	Kit cavalete PVC com registro 3/4"
12.8	1,00	unid	Hidrômetro, DN 20 (½), 1,5 M³/H
12.9	1,00	unid	Torneira de bóia real, roscável, 3/4", para reservatório
PLUVIAL e DRENAGEM DE AR COND.			
12.10	8,00	m	Ralo seco para saídas pluviais, PVC, DN 100x40mm, junta soldável
12.11	149,33	m	Tubo PVC, série R, água pluvial, DN 100mm
12.12	4,00	unid	Caixa de inspeção em alvenaria de tijolo maciço, 60x60x60cm, revestida internamente em barra lisa, com tampa pré moldada de concreto e fundo de concreto 15mpa

CREA-RS
Selo de segurança nº 206061
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

ESGOTO			
12.15	1,00	unid	Caixa de inspeção em alvenaria de tijolo maciço, 60x60x60cm, revestida internamente em barra lisa, com tampa pré moldada de concreto e fundo de concreto 15mpa
12.16	5,00	unid	Caixa Sifonada, PVC, DN 150x185x75mm, junta elástica, para ramal de descarga ou ramal de esgoto
12.17	1,00	unid	Caixa de gordura simples, em concreto pré moldado, DN 40mm, com tampa
12.18	19,45	m	Tubo PVC, serie normal, esgoto predial, DN 40mm, para ramal de descarga ou ramal de esgoto
12.19	28,00	m	Tubo PVC, serie normal, esgoto predial, DN 50mm, para ramais de ventilação
12.20	10,50	m	Tubo PVC, serie normal, esgoto predial, DN 50mm, para ramal de descarga ou ramal de esgoto
12.21	38,60	m	Tubo PVC, serie normal, esgoto predial, DN 75mm, para ramal de descarga ou ramal de esgoto
12.22	75,00	m	Tubo PVC, serie normal, esgoto predial, DN 100mm, param ramal de descarga ou ramal de esgoto
12.23	1,00	unid	Fossa séptica em alvenaria de tijolo cerâmico maciço, dimensões externas de 5,00x1,50x2,00, volume de 15000 L
12.24	1,00	unid	Filtro em alvenaria de tijolos maciços, com dimensões 3,50x1,50x2,00, com volume de 10500 L
12.25	1,00	unid	Sumidouro

13. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
13.1	13,00	barra	Eletrocalha Perfurada PZ Chapa 20, 200mm x 50mm (barra 3 mts)
13.2	13,00	barra	Eletrocalha Perfurada PZ Chapa 20, 150mm x 50mm (barra 3 mts)
13.3	50,00	barra	Eletrocalha Perfurada PZ Chapa 20, 100mm x 50mm (barra 3 mts)
13.4	2,00	pç	Curva Horizontal para Eletrocalha Perfurada PZ Chapa 20, 200mm x 50mm
13.5	1,00	pç	Curva Horizontal para Eletrocalha Perfurada PZ Chapa 20, 100mm x 50mm
13.6	3,00	pç	Curva Vertical Externa para Eletrocalha Perfurada PZ Chapa 20, 100mm x 50mm
13.7	6,00	pç	Curva Vertical Externa para Eletrocalha Perfurada PZ Chapa 20, 100mm x 50mm
13.8	2,00	pç	Redução Concêntrica para Eletrocalha Perfurada PZ Chapa 20, 200mm x 50mm para 150mm x 50mm

CREA-RS
Selo de segurança nº 206062
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

13.9	2,00	pç	Redução Concêntrica para Eletrocalha Perfurada PZ Chapa 20, 200mm x 50mm para 100mm x 50mm
13.10	4,00	pç	Tê Horizontal para Eletrocalha Perfurada PZ Chapa 20, 200mm x 50mm
13.11	7,00	pç	Tê Horizontal para Eletrocalha Perfurada PZ Chapa 20, 100mm x 50mm
13.12	35,00	pç	Emenda Eletrocalha Perfurada PZ Chapa 20, 200mm x 50mm
13.13	15,00	pç	Emenda Eletrocalha Perfurada PZ Chapa 20, 150mm x 50mm
13.14	85,00	pç	Emenda Eletrocalha Perfurada PZ Chapa 20, 100mm x 50mm
13.15	76,00	barra	Septo Eletrocalha PZ Chapa 20, 200mm x 50mm, 150mm x 50mm, 100mm x 50mm (barra 3 mts)
13.16	26,00	pç	Gancho "C" Longo para Eletrocalha 200mm x 50mm
13.17	26,00	pç	Gancho "C" Longo para Eletrocalha 150mm x 50mm
13.18	100,00	pç	Gancho "C" Longo para Eletrocalha 100mm x 50mm
13.19	57,00	barra	Barra Roscada 1/4" (barra 3 mts)
13.20	340,00	pç	Jaqueta e Cone 1/4"
13.21	1.118,00	pç	Porca Sextavada 1/4"
13.22	1.118,00	pç	Arruela lisa 1/4"
13.23	778,00	pç	Parafuso Cabeça de Lentilha 1/4" x 1/2"
13.24	28,00	pç	Saída Horizontal de Eletrocalha para Perfilado
13.25	47,00	barra	Perfilado PZ chapa 20 38x38mm (barra 6 mts)
13.26	50,00	pç	Emenda Interna "I" Perfilado PZ chapa 20 38x38mm
13.27	4,00	pç	Emenda Interna "L" Perfilado PZ chapa 20 38x38mm
13.28	28,00	pç	Suporte Final Perfilado PZ chapa 20 38x38mm
13.29	188,00	pç	Gancho Longo para Perfilado chapa 18

CREA-RS
Selo de segurança nº 206063
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

13.30	434,00	pç	Porca Sextavada 3/8"
13.31	434,00	pç	Arruela Lisa 3/8"
13.32	434,00	pç	Parafuso Cabeça de Lentilha 3/8" x 1/2"
13.33	162,00	pç	Porca Losangular 3/8"
13.34	80,00	pç	Saída Horizontal de Eletrocalha para Eletroduto 3/4"
13.35	80,00	pç	Saída Horizontal de Perfilado para Eletroduto 3/4"
13.36	11,00	pç	Saída Horizontal de Eletrocalha para Eletroduto 1"
13.37	1,00	pç	Saída Horizontal de Perfilado para Eletroduto 1"
13.38	160,00	pç	Conector Reto com Rosca 3/4"
13.39	12,00	pç	Conector Reto com Rosca 1"
13.40	1.488,00	m	Eletroduto Rígido PVC Branco 3/4" (barra 3 mts)
13.41	84,00	m	Eletroduto Rígido PVC Branco 1" (barra 3 mts)
13.42	421,00	pç	Curva 90° para Eletroduto Rígido PVC Branco 3/4"
13.43	15,00	pç	Curva 90° para Eletroduto Rígido PVC Branco 1"
13.44	2.330,00	pç	Luva Encaixe para Eletroduto Rígido PVC Branco 3/4"
13.45	114,00	pç	Luva Encaixe para Eletroduto Rígido PVC Branco 1"
13.46	355,00	pç	Caixa para Condulete PVC Branco 1"
13.47	536,00	pç	Adaptador Condulete PVC Branco 3/4"
13.48	992,00	pç	Abraçadeira para Eletroduto PVC Branco 3/4"
13.49	56,00	pç	Abraçadeira para Eletroduto PVC Branco 1"
13.50	1.048,00	pç	Bucha S6

CREA-RS
Atestado registrado no CREA-RS
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Selo de segurança nº 206064

13.51	1.048,00	pç	Parafuso Philips 4,5 x 30mm
13.52	260,00	pç	Prensa Cabo 1/2"
13.53	168,00	pç	Plugue Macho 10A
13.54	170,00	pç	Plugue Fêmea 10A
13.55	168,00	pç	Luminária 4x9W - Embutir
13.56	672,00	pç	Lâmpadas Tubo LED 9W
13.57	45,00	pç	Luminária Embutir (diam. = 30 cm) - LED - 12W
13.58	3,00	pç	Luminária Embutir Tipo Spot (diam.= 9 cm) - LED - 6W
13.59	7,00	pç	Refletor de Piso, em LED, Cor Preta, 100W
13.60	6,00	pç	Bloco Iluminação Autônomo 30 LEDs
13.61	2,00	pç	Bloco Iluminação de Emegência 2x5W, 5000K, 2000 Lúmens, Bateria Selada, IP20
13.62	324,00	pç	Placa + Bastidor 4x2" para 03 Módulos
13.63	63,00	pç	Módulo Interruptor Simples
13.64	6,00	pç	Módulo Interruptor Paralelo
13.65	1,00	pç	Módulo Interruptor Intermediário
13.66	153,00	pç	Módulo Tomada 2P+T - 20A - Branca
13.67	106,00	pç	Módulo Tomada 2P+T - 20A - Vermelho
13.68	128,00	pç	Módulo para RJ45
13.69	515,00	pç	Módulo Cego
13.70	128,00	pç	Conector RJ45 (keystone) - CAT6

CREA-RS
Selo de segurança nº 206065
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

13.71	1,00	pç	Conector RJ45 macho - CAT6
13.72	5,00	pç	Interruptor Sensor de Presença 360° Infravermelho
13.73	31,00	pç	Tampa Condulete PVC Branco 1" Cega
13.74	100,00	m	Eletroduto Corrugado Flexível 3/4"
13.75	60,00	m	Duto Corrugado PEAD 2.1/2"
13.76	4,00	pç	Caixa de Passagem de Piso 50cm x 50cm x 60cm
13.77	1,00	pç	Quadro de Comando com Placa de Montagem, Barramento 250A - QGBT (Sobrepor)
13.78	3,00	pç	Quadro Geral de luz e força (30 módulos + Geral) Barramento 100A - CD-220V-1, CD-220V-2 e CD-EE (Sobrepor)
13.79	1,00	pç	Quadro Geral de luz e força (24 módulos + Geral) Barramento 150A - CD-AC (Sobrepor)
13.80	2,00	pç	Relé Programador Horário, 2 Saídas, 16A
13.81	3,00	pç	DPS Classe II 12kA 275V
13.82	60,00	pç	Disjuntor a seco DIN Curva C - 1P 16A
13.83	1,00	pç	Disjuntor a seco DIN Curva C - 1P 20A
13.84	1,00	pç	Disjuntor a seco DIN Curva C - 1P 25A
13.85	1,00	pç	Disjuntor a seco DIN Curva C - 1P 32A
13.86	1,00	pç	Disjuntor a seco DIN Curva C - 3P 16A
13.87	2,00	pç	Disjuntor a seco DIN Curva C - 3P 25A
13.88	3,00	pç	Disjuntor a seco DIN Curva C - 3P 32A
13.89	4,00	pç	Disjuntor a seco DIN Curva C - 3P 40A
13.90	2,00	pç	Disjuntor a seco DIN Curva C - 3P 63A

CREA-RS
Selo de segurança nº 206066
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

13.91	2,00	pç	Disjuntor a seco DIN Curva C - 3P 125A
13.92	2,00	pç	Disjuntor Caixa Moldada - 3P 225A
13.93	1,00	pç	Dispositivo DR 2 Polos - 1P 40A, 30mA
13.94	250,00	m	Cabo PP 3x1,00mm² para ligação das luminárias
13.95	200,00	m	Cabo PP 2x1,50mm² para montagem das luminárias
13.96	2.850,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 2,5mm² - Fase (preto)
13.97	3.250,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 2,5mm² - Neutro (azul)
13.98	1.700,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 2,5mm² - Retorno (amarelo)
13.99	1.650,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 2,5mm² - Terra (verde)
13.100	1.150,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 2,5mm² - Fase (vermelho)
13.101	1.150,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 2,5mm² - Neutro (branco)
13.102	650,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 2,5mm² - Terra (verde/amarelo)
13.103	150,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 4mm² - Fase (preto)
13.104	100,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 4mm² - Neutro (azul)
13.105	10,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 4mm² - Terra (verde)
13.106	450,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 6mm² - Fase (preto)
13.107	200,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 6mm² - Neutro (azul)
13.108	100,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 6mm² - Terra (verde)
13.109	60,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 10mm² - Fase (preto)
13.110	20,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 10mm² - Neutro (azul)

CREA-RS
Atestado registrado no CREA-RS
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Selo de segurança nº 206067

13.111	20,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 10mm² - Terra (verde)
13.112	20,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 16mm² - Terra (verde)
13.113	60,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 25mm² - Fase (preto)
13.114	20,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 25mm² - Neutro (azul)
13.115	10,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 25mm² - Terra (verde)
13.116	30,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 50mm² - Fase (preto)
13.117	10,00	m	Fio cabo 750 V - PVC - 50mm² - Neutro (azul)
13.118	50,00	m	Fio cabo 0,6/1kV - PVC - 70mm² - Terra (verde)
13.119	150,00	m	Fio cabo 0,6/1kV - PVC - 120mm² - Fase (preto)
13.120	50,00	m	Fio cabo 0,6/1kV - PVC - 120mm² - Neutro (azul)
13.121	1,00	pç	Rack Equipamentos Fechado 19" 32U, 600mm de profundidade
13.122	16,00	pç	Câmera IP 3MP
13.123	25,00	pç	Sensor Infravermelho de Presença
13.124	1,00	pç	Central de Alarme
13.125	1,00	pç	Gravador Digital de Vídeo em Rede (NVR)
13.126	1,00	pç	Switch PoE 16 Portas
13.127	32,00	pç	Conector RJ45 macho - CAT5e
13.128	650,00	m	Cabo UTP Vermelho CAT5e
13.129	900,00	m	Cabo Sensor 4x22 AWG
13.130	1,00	pç	Rack Equipamento Aberto Tipo Torre 42U

CREA-RS
Selo de segurança nº 206068
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

13.131	2,00	pç	Bandeja Fixa 500 preta
13.132	2,00	pç	Bandeja Chantelier 500 preta
13.133	6,00	pç	Organizador de Cabos Horizontal 1U
13.134	12,00	pç	Tampa Cega 1U
13.135	8,00	pç	Patch Panel 24 Portas 1U CAT6
13.136	2,00	pç	Switch Ethernet 48 Portas
13.137	1,00	pç	Central Telefônica
13.138	100,00	m	Cabo Entrada Telefonia CTP-APL-50-10 Pares
13.139	256,00	pç	Patch Cord 2,5mts - CAT6
13.140	5.000,00	m	Cabo UTP Azul CAT6, 23AWG / Baixa Tensão - Cabeamento Estruturado

14. TAMPOS, LOUÇAS E METAIS			
14.1	2,00	unid	Vaso sanitário sifonado convencional para PCD sem furo frontal com louça branca com tampa em madeira laqueada
14.2	5,00	unid	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada, louça branca, padrão médio, incluso engate flexível em metal cromado, com tampa em madeira laqueada
14.3	4,10	unid	Tampo para lavatórios em granito branco dallas
14.4	9,00	unid	Cubas para lavatório, retangular, colocadas sobre o granito
14.5	7,20	m	Barras para PNE em tudo de aço galvanizado, 1 1/4" com braçadeira
14.6	9,00	unid	Torneira para lavatório de banheiro, com fechamento automático
14.7	1,00	unid	Torneira cromada longa, para pia de cozinha
14.8	1,00	unid	Torneira para tanque

15. INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO
EQUIPAMENTOS SPLIT (UE219-UC219/UE220-UC220) - VRF

CREA-RS
Selo de segurança nº 206069
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

15.2	84,00	m	Alimentação elétrica, fio flex 750V 2,5mm²
15.3	12,00	m	Interligação elétrica fio flex 750V 1,0mm²
15.4	12,00	m	Eletroduto em ferro galvanizado leve, parede 0,90mm - Ø3/4"
15.5	12,00	m	Eletroduto corrugado tipo sealtube Ø3/4"
15.6	12,00	m	Eletrocalha metálica lisa com tampa
15.7	12,00	m	Tubo de cobre - Ø6,35mm 1/4"
15.8	12,00	m	Tubo de cobre - Ø12,7mm 1/2"
15.9	24,00	m	Isolamento térmico flexível em espuma elastomérica de células fechadas. Referência: POLIPEX K-FLEX ST, espessura 19mm (até Ø1/2")
15.10	8,00	unid	Tubulação dreno pintada PPR PN 20 1"
15.11	3,00	unid.	Cond. Ar Split 9.000 Btu/h Inverter
15.12	3,00	unid	Cond. Ar Split 12.000 Btu/h Inverter
15.13	1,00	unid	Cond. Ar Split 18.000 Btu/h Inverter

SISTEMA VRF UC101, UC102 e UC103

15.12	126,00	unid	Alimentação elétrica (evaporadores) fio flex 750V 2,5mm²
15.13	100,00	unid	Alimentação elétrica (condensadores) fio flex 750V 4mm²
15.14	620,00	unid	Interligação elétrica fio flex 750V 1mm²
15.15	342,00	unid	Eletroduto em ferro galvanizado leve, parede 0,90mm - Ø3/4"
15.16	32,00	unid	Eletrocalha metálica lisa com tampa
15.17	133,60	unid	Tubo de cobre - Ø6,35mm 1/4"
15.18	101,30	unid	Tubo de cobre - Ø9,53mm 3/8"
15.19	172,80	unid	Tubo de cobre - Ø12,7mm 1/2"
15.20	108,70	unid	Tubo de cobre - Ø15,9mm 5/8"
15.21	18,80	unid	Tubo de cobre - Ø19,1mm 3/4"
15.22	7,80	unid	Tubo de cobre - Ø22,2mm 7/8"
15.23	73,30	unid	Tubo de cobre - Ø28,6mm 1.1/8"
15.24	408,00	unid	Isolamento térmico flexível em espuma elastomérica de células fechadas. Referência: POLIPEX K-FLEX ST, espessura 19mm (até Ø1/2")

CREA-RS
Selo de segurança nº 206070
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

15.25	209,00	unid	Isolamento térmico flexível em espuma elastomérica de células fechadas. Referência: POLIPEX K-FLEX ST, espessura 25mm (acima de Ø1/2")
15.26	21,00	unid	Derivação em Y modelo referência FQZHN-01D
15.27	3,00	unid	Derivação em Y modelo referência FQZHN-02D
15.28	14,00	unid	Derivação em Y modelo referência FQZHN-03D
15.29	20,50	unid	Carga extra de refrigerante R410A
15.30	4,00	unid	Tubulação dreno pintada PPR PN 20 1"
15.31	8,00	unid	Identificação em acrílico junto ao disjuntor e máquinas
15.32	10,00	unid	Carga de nitrogênio para limpeza, soldagem e teste de estanqueidade
15.33	1.200,00	unid	Suportes de sustentação e fixação da tubulação de gás e comado (acessórios, abraçadeiras, perfis, tirantes, chumbadores, etc.). Referência: Hartbau, LCfix ou Polipex
15.34	640,00	unid	Suportes de sustentação e fixação dos dutos de ventilação (acessórios, perfis, chumbadores, tirantes, etc.). Referência: Hartbau, LCfix ou Polipex
EQUIPAMENTOS DE RENOVAÇÃO/EXAUSTÃO DE AR			
15.35	2,00	unid	Exaustores (EX) OTAM TD-160/100N SILENT, 150m³/h, 25W, cada. Soler & Palau
15.36	1,00	unid	Exaustores (EX) OTAM TD-500/150, 580m³/h, 65W, cada. Soler & Palau
15.37	3,00	unid	Exaustores (EX) OTAM TD-800/200, 1000m³/h, 121W, cada. Soler & Palau
15.38	3,00	unid	Alimentação elétrica, fio flex 750V 2,5mm²
15.39	92,00	unid	Duto retangular feito em painel pré-isolado de alumínio. Deverá ser em painel de alumínio gofrado, pré-isolado com espuma rígida de poliuretano MPU - espessura 10mm, densidade 42kg/m³
15.40	150,00	unid	Tubo em PVC Ø100mm, sem isolamento
15.41	50,00	unid	Boca de exaustão em PVC com disco regulável ø100mm
15.42	2,00	unid	Grelha de renovação/exaustão de alumínio extrudado, pintado na cor da parede. Modelo GR-100, fabricante referência: OTAM Soler&Palau
15.43	1,00	unid	Grelha de renovação/exaustão de alumínio extrudado, pintado na cor da parede. Modelo GRI-150, fabricante referência: OTAM Soler&Palau
15.44	3,00	unid	Grelha de renovação/exaustão de alumínio extrudado, pintado na cor da parede. Modelo GRI-200, fabricante referência: OTAM Soler&Palau
15.45	1,00	unid	Caixa Filtrante do tipo gravimétrico G4. Modelo MFL-150 G4. fabricante referência: OTAM SOLER&PALAU
15.46	3,00	unid	Caixa Filtrante do tipo gravimétrico G4. Modelo MFL-200 G4. fabricante referência: OTAM SOLER&PALAU
15.47	12,00	unid	Identificação em acrílico junto ao disjuntor e máquinas

CREA-RS
Selo de segurança nº 206071
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

16. ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS			
16.1	1,00	unid	Letreiro em letra caixa
16.2	14,10	unid	Corrimão em ferro com pintura eletrostática na cor branca para escada
16.3	5,54	unid	Guarda-corpo em ferro com pintura eletrostática na cor branca para escada
16.4	1,00	m	Brasão do município de Água Santa em ACM (1,80mx1,80m)
16.5	18,56	m²	Brise em alumínio na cor bronze, tubo 25x50, espaço entre os tubos 4cm
16.6	8,00	m	Escada marinheiro em aço ca-50 9,52mm, externa para acesso aos reservatórios

17. PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO			
EXTINTORES DE INCÊNDIO			
17.1	6,00	unid	Extintor tipo Pó Químico Seco - Classe ABC (2A-20B-C)
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
17.2	1,00	unid	Placa em PVC, sinalizando saída de emergência
17.3	1,00	unid	Placa em PVC, sinalizando saída
17.4	6,00	unid	Placa em PVC, sinalziando extintor de incêndio
17.5	10,00	unid	Placa em PVC, sinalizando direção de saída
17.6	1,00	unid	Placa em PVC, sinalizando pavimento
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA			
17.7	2,00	unid	Bloco autonômo, farolete 55 W, com dois projetores em LED
17.8	5,00	unid	Luminária comum em LED, 2x8 W
ALARME DE INCÊNDIO			
17.9	1,00	unid	Central de Alarme modelo ECAI STANDARD, tipo Convencional Supervisionado, fabricada pela Equipel, tensão da rede elétrica 127 ou 220 VAC, cor branca, conforme projeto.

CREA-RS
Selo de segurança nº 206072
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

17.10	6,00	unid	Acionador Sonorizador Quebra-Vidro para Sistemas Convencionais, modelo STANDARD, intensidade sonora 90 dB, cor vermelha, dimensão 114x135x35.
HIDRANTE			
17.11.	1,00	unid	Reservatório capacidade 12.000 Litros
17.12	1,00	unid	Bomba hidráulica - Incêndio - Bombas Thebe THLI-13 1.5CV
17.13	1,00	unid	Ferro maleável classe 10 - Adapt. p/ cx. d´agua 2.1/2"
17.14	5,00	unid	Ferro maleável classe 10 - Cotovelo 90 2.1/2"
17.15	1,00	unid	Ferro maleável classe 10 - Curva macho - fêmea 2.1/2"
17.16	5,00	unid	Ferro maleável classe 10 - Niple duplo 2.1/2"
17.17	34,91	m	Ferro maleável classe 10 - Tubo de aço galvanizado 65 mm - 2.1/2"
17.18	2,00	unid	Ferro maleável classe 10 - Tê 2.1/2"
17.19	4,00	unid	Ferro maleável classe 10 - União ass. de ferro conico macho-fêmea 2.1/2"
17.20	3,00	unid	Incêndio - Adaptador storz - roscas interna 2.1/2"
17.21	2,00	unid	Incêndio - Caixa para abrigo de mangueiras 70 x 50 x 25 cm
17.22	2,00	unid	Incêndio - Chave para conexão de mangote tipo rosca - pino Dupla - 1.1/2" x 2.1/2"
17.23	2,00	unid	Incêndio - Esguicho játo sólido 1 1/2" 13 mm
17.24	2,00	unid	Incêndio - Mangueiras 1.1/2 " 30 m
17.25	2,00	unid	Incêndio - Niple paralelo em ferro maleável 2.1/2"
17.26	2,00	unid	Incêndio - Redução giratória tipo Storz - bronze ou latão 2.1/2" x 1.1/2"
17.27	1,00	unid	Incêndio - Registro de gaveta com haste ascendente de bronze 2 1/2"
17.28	2,00	unid	Incêndio - Registro globo 2 1/2" 45°
17.29	2,00	unid	Incêndio - Tampão cego com corrente tipo storz 1.1/2"
17.30	1,00	unid	Incêndio - Tampão cego com corrente tipo storz 2.1/2"

CREA-RS
Selo de segurança nº 206073
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

17.31	1,00	unid	Incêndio - Tampão de ferro fundido para passeio com inscrição "hidrante" com telar (70x60) cm
17.32	2,00	unid	Metais - Registro bruto de gaveta industrial 2.1/2"
17.33	1,00	unid	Metais - Válvula de retenção horiz c/ portinhola 2.1/2"
BRIGADA DE INCÊNDIO			
17.34	2,00	unid	Treinamento de Prevenção e Combate à Incêndio

18. INSTALAÇÕES DE SPDA			
18.1	170,00	unid	Cabo de cobre nú 50mm²
19.2	250,00	unid	Cabo de cobre nú 35mm²
18.3	9,00	unid	Haste de aterramento 5/8x2400mm cobreada alta camada
18.4	9,00	m²	Solda exotérmica cabo/haste 90
18.5	1,00	m²	Caixa de inspeção tipo solo com tampa reforçada
18.6	1,00	kg	Conector reforçado cabo-haste para cabos 16-70mm²
18.7	27,00	unid	Eletroduto PVC Rigido 1" x 3 metros
18.8	30,00	unid	Abraçadeira para tipo "D" para eletroduto 1"
18.9	400,00	unid	Parafuso Philips 4,5 x40 + Bucha de nylon S6
18.10	300,00	m²	Presilha de latão furo 0,5mm
18.11	7,00	m²	Caixa de inspeção suspensa
18.12	7,00	kg	Conector de medição para cabo 16-50mm²
18.13	1,00	unid	Caixa de equipotencialização metálica com 9 terminais
18.14	30,00	unid	Conector paralelo em bronze para cruzamento de cabos 16-50mm²
18.15	1,00	m²	Base para mastro 2"

CREA-RS
Selo de segurança nº 206074
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

18.16	1,00	m²	Mastro 2" x 3 metros
18.17	6,00	kg	Abraçadeira guia reforçada 2"
18.18	1,00	m²	Conjunto de estai rígido 2"
18.19	1,00	m²	Sinalizador noturno duplo com lâmpada
18.20	1,00	kg	Para Raio tipo Franklin duas descidas

19. PAISAGISMO			
19.1	6,00	unid	Cipreste italiano h=1,4m
19.2	8,00	unid	Cica com 15cm de tronco
19.3	12,00	unid	Buxinho com diâmetro de 0,25cm
19.4	2,00	m²	Grama preta
19.5	35,27	m²	Grama São Carlos
19.6	20,00	kg	Pedrisco

20. LIMPEZA FINAL			
20.1	1.125,17	m²	Limpeza Final da Obra

CREA-RS
Selo de segurança nº 206075
A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.
Atestado registrado no CREA-RS

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ÁGUA SANTA

Governo Municipal Água Santa construindo o amanhã

PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: INÍCIO 08/10/2018 E TÉRMINO 17/09/2019

ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA Nº 9820281

ENDEREÇO DA OBRA: RUA PE. JULIO MARIN, Nº 887, CENTRO – ÁGUA SANTA – RS

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA SANTA – RS – CNPJ Nº 92.406.495/0001-71

CONTRATADA: RSCON CONSTRUÇÕES E INCORPORADORA EIRELI - CNPJ Nº 21.767.419/0001-43

PROFISSIONAL ENGENHEIRO CIVIL JAQUES OMAR FRANÇA
CREA – RS97693-D

PROFISSIONAL ENGENHEIRO MECÂNICO ANDERSON SCHROPPER
CREA – RS203082

PROFISSIONAL ENGENHEIRO ELETRICISTA, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA RICARDO ARPINI SOUZA
CREA – RS135949

PROFISSIONAL BIOLOGÓ MÁRCIO FRESCHI
CREA – RS53128-03D

PERÍODO 08/10/2018 À 17/09/2019

ÁGUA SANTA, 17 DE SETEMBRO DE 2021.

Eduardo Picolotto
Prefeito Municipal

EDUARDO PICOLOTTO
PREFEITO MUNICIPAL
ÁGUA SANTA - RS

CREA-RS

Selo de segurança nº 206076

A autenticidade deste registro pode ser confirmada no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado. Informe o nº do selo de segurança ao lado ou pelo QR Code presente ao final deste documento.

Atestado registrado no CREA-RS

Atenção:

A autenticidade deste registro pode ser confirmada:

a) pelo QR Code abaixo;
b) ou no site do Crea-RS, link Cidadão, Consultas, Atestado Registrado, informando o nº do selo de segurança;
c) ou ainda clicando no link abaixo:

http://servicos.crea-rs.org.br/ServicosPrd/servlet/com.servicos.srv.wbpsrvatestadocatres

Este atestado registrado pelo Crea-RS é válido se acompanhado da respectiva "CAT com registro de atestado". Verificar na CAT a numeração do(s) selo(s) de segurança.

QR Code:
Para visualizar o arquivo, utilize um app leitor de QR Code no seu smartphone.

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA - RS

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1902998

ATIVIDADE CONCLUÍDA

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul - Crea-RS, o Acervo Técnico do profissional **JAQUES OMAR FRANCA**
referente às Anotações de Responsabilidade Técnica - ARTs, abaixo discriminadas:

Profissional **JAQUES OMAR FRANCA**
Registro: **RS097693** RNP: 2201806594
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

1 / 1 ----------

Número de ART: **11052747** Tipo de ART: Execução de Obra de Registrada em: 03/12/2020 Baixada em: 17/09/2019
Forma de Registro: Participação técnica: Individual/Principal
Empresa Contratada: RSCON ASSESSORIA E SERVIÇOS LTDA-EPP

Contratante: MUNICIPIO DE ÁGUA SANTA CPF/CNPJ: 92.406.495/0001-71
Rua: Rua PE. JULIO MARIN Nº: 887
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: Água Santa UF: RS CEP: 99965000

Contrato: Celebrado em: Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R$ 1.730.186,62 Tipo de Contratante:
Ação Institucional:

Observação:

Endereço da obra/Serviço: RUA PADRE JULIO MARIN Nº: 887
Complemento: Bairro:
Cidade: ÁGUA SANTA UF: RS CEP: 99965000

Data de Início: 08/10/2018 Conclusão efetiva: 17/09/2019 Coordenadas Geográficas:
Finalidade: PÚBLICO Código: MPOG:
Proprietário: MUNICIPIO DE ÁGUA SANTA CPF/CNPJ: 92406495000171

Atividade Técnica:	Descrição da Obra/Serviço:	Quant:	Und:
0 - EXECUÇÃO	EDIFICAÇÕES - ARQUITETÔNICO	1.125,17	m²
1 - EXECUÇÃO	ESTRUTURAS - CONCRETO ARMADO	1.125,17	m²
2 - EXECUÇÃO	ESTRUTURAS - METÁLICAS	1.125,17	m²
3 - EXECUÇÃO	FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS	1.125,17	m²
4 - EXECUÇÃO	INSTALAÇÕES - ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO (1000 V)	1.125,17	m²
5 - EXECUÇÃO	INSTALAÇÕES - HIDROSSANITÁRIA EM EDIFICAÇÕES	1.125,17	m²
6 - EXECUÇÃO	INSTALAÇÕES - HIDRÁULICAS (HIDRANTES/SPRINKLERS)	1.125,17	m²
7 - EXECUÇÃO	PPCI - PLANO DE PREVENÇÃO E PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	1.125,17	m²
8 - EXECUÇÃO	SPDA	1.125,17	m²

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

Observações

A ART 11052747 substituiu a ART 9820281.

Informações Complementares

O atestado protocolizado no CREA-RS sob número: 2021026877 , está registrado com as CAT's número(s) :

1902998

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 206055 a 206076 o atestado contendo 22 folha(s) , expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1902998

23 de Setembro de 2021 Hora: 12 : 5 : 47

A autenticidade e a validade desta certidão devem ser confirmadas no site do Crea-RS (www.crea-rs.org.br), em Acesso Rápido - Consulta a autenticidade de uma CAT emitida pelo Crea-RS (caminho atualizado em janeiro de 2020). Informe o nº desta CAT para abertura do documento no formato PDF.

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA - RS

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1902998

ATIVIDADE CONCLUÍDA

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o profissional estiver vinculado à essa pessoa jurídica.

A CAT perderá a validade no caso de substituição ou anulação de alguma ART nela constante.

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

A CAT é válida em todo o território nacional.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul
Rua: São Luís, 77, Porto Alegre, RS, CEP 90620-170 - www.crea-rs.org.br

CREA-RS
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

PREFEITURA DE
XAXIM

ATESTADO DE VISITA TÉCNICA

Atesto que GILMAR ANTONIO CASASOLA, CREA-SC 081.319-8 portador do CPF: 472.310.170-53, presentando a empresa THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA., CNPJ nº 43.215.107/0001-60, sediada à rua Rui Osvaldo Cruz, nº 688 E, São Cristóvão, Chapecó - SC, nos termos do **subitem 6.7.2** do Edital de Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia **nº 0005/2023, Processo Licitatório nº0073/2023** através de visita realizada à área de jurisdição para **Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC**, ATESTO que visitou o local de execução dos serviços, tomou conhecimento e está ciente das condições locais e que recebeu instruções e informações adicionais necessárias à prestação dos serviços, objeto desta licitação, não havendo portanto, nenhuma dúvida que prejudique a apresentação de uma proposta completa e com todos os detalhes.

Xaxim/SC, 25 de maio de 2023.

Assinatura do responsável
Município de Xaxim
Carimbo CREA/

on Mocellin
CREA/SC 130002-6
ria da Infra-Estrutura

Assinatura do Representante
Proponente

ATESTADO DE VISITA TÉCNICA

Atesto, para os devidos fins, que o(a) Sr(a). CILMAR ANTONIO CASAGRANDE, portador do CPF nº 472.910.129-53, representante da empresa MANUFELLY CASAGRANDE LTDA, CNPJ nº 13.215.107/0001-40, sediada à Rua Osvaldo Cruz, nº 658, Centro, Chapecó - SC, nos termos do subitem 6.7.2 do Edital de Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023, Processo Licitatório nº 007/2023, através de visita realizada à área de jurisdição para Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Alto Lunardi, Chapecó, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC, ATESTO que visitou o local de execução dos serviços, tomou conhecimento e está ciente das condições locais e que recebeu todas as informações adicionais necessárias à prestação dos serviços, objeto desta licitação, tendo vencido portanto, plenamente da dúvida que pretendia a proponente desistir por está completa e com todos os detalhes.

Xaxim/SC, 25 de maio de 2023.

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE XAXIM
Endereço: Rua Rui Barbosa, 347 - Centro - Xaxim
CEP: 89825-000 CNPJ: 82.854.670/0001-30 Telefone: (49) 3353-8200
E-mail: nota.fiscal@xaxim.sc.gov.br Site: https://www.xaxim.sc.gov.br/

Certificado de Registro Cadastral - Nº 181/2023

Data da Inscrição: 18/05/2023 **Valido até:** **18/05/2024**

DADOS GERAIS:

Razão Social: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
CPF/CNPJ: 28.614.001/0001-45
Porte Empresa: Empresa de Pequeno Porte - EPP
Optante Simples: Não
Responsável:
Telefone: 4934330024
E-mail: ATACADAOXXE@GMAIL.COM
Endereço: RUI BARBOSA, 615
Bairro: CENTRO
Cidade: Xanxerê - SC
CEP: 89820000
País: Brasil
Data do Cadastro: 28/11/2022
Inscr. Estadual:
Inscr. Municipal: 0
N° Registro:
Data Registro:

Sócios:

DOCUMENTAÇÃO:

Descrição do Documento	Nr. do Documento	Data Emissão	Data Validade
Certidão Negativa de Débitos Estaduais	230140124519977	17/05/2023	16/07/2023
Certidão de Regularidade do FGTS	2023042901551412662710	29/04/2023	28/05/2023
Certidão de Falência, Concordata e Recuperação Judicial	178957	02/05/2023	01/07/2023
Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas	16991498/2023	24/04/2023	21/10/2023
Certidão Negativa de Débitos relativos à Tributos Federais e Dívida Ativa da União	DB77.E964.A26A.EDAA	24/01/2023	23/07/2023
Certidão Negativa de Débitos Municipais	3766	25/04/2023	24/06/2023

Este Certificado obedece o estipulado na Lei 8.666/93 e atualizações e normas da MUNICÍPIO DE XAXIM, e poderá necessitar de documentação complementar conforme solicitado no edital.

Xaxim, 18 de Maio de 2023

Assinatura do Responsável

624

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
28.614.001/0001-45 **MATRIZ**		**11/09/2017**

NOME EMPRESARIAL
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
ATACADAO DA CONSTRUCAO	**EPP**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
41.10-7-00 - Incorporação de empreendimentos imobiliários
41.20-4-00 - Construção de edifícios
43.99-1-04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras
45.11-1-02 - Comércio a varejo de automóveis, camionetas e utilitários usados
46.23-1-06 - Comércio atacadista de sementes, flores, plantas e gramas
46.23-1-09 - Comércio atacadista de alimentos para animais
46.32-0-01 - Comércio atacadista de cereais e leguminosas beneficiados
46.44-3-02 - Comércio atacadista de medicamentos e drogas de uso veterinário
46.71-1-00 - Comércio atacadista de madeira e produtos derivados
46.72-9-00 - Comércio atacadista de ferragens e ferramentas
46.79-6-04 - Comércio atacadista especializado de materiais de construção não especificados anteriormente
46.79-6-99 - Comércio atacadista de materiais de construção em geral
46.83-4-00 - Comércio atacadista de defensivos agrícolas, adubos, fertilizantes e corretivos do solo
47.44-0-01 - Comércio varejista de ferragens e ferramentas
47.44-0-02 - Comércio varejista de madeira e artefatos
47.44-0-05 - Comércio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente
47.71-7-04 - Comércio varejista de medicamentos veterinários
47.89-0-04 - Comércio varejista de animais vivos e de artigos e alimentos para animais de estimação
49.30-2-02 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional
68.10-2-01 - Compra e venda de imóveis próprios

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R RUI BARBOSA	**615**	**SALA**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
89.820-000	**CENTRO**	**XANXERE**	**SC**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
ATACADAOXXE@GMAIL.COM	**(49) 3433-0024/ (49) 9918-6025**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**11/09/2017**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **13/05/2023** às **09:15:22** (data e hora de Brasília). Página: **1/2**

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
28.614.001/0001-45 **MATRIZ**		**11/09/2017**

NOME EMPRESARIAL
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
68.10-2-02 - Aluguel de imóveis próprios
68.21-8-01 - Corretagem na compra e venda e avaliação de imóveis
77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor
77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor
77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
77.32-2-02 - Aluguel de andaimes
77.39-0-99 - Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R RUI BARBOSA	**615**	**SALA**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
89.820-000	**CENTRO**	**XANXERE**	**SC**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
ATACADAOXXE@GMAIL.COM	**(49) 3433-0024/ (49) 9918-6025**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**11/09/2017**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **13/05/2023** às **09:15:22** (data e hora de Brasília). Página: **2/2**

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
CNPJ: 28.614.001/0001-45

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 09:28:49 do dia 02/05/2023 <hora e data de Brasília>.
Válida até 29/10/2023.
Código de controle da certidão: **FF34.16FA.A0A4.A03A**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS ESTADUAIS

Nome (razão social): **NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA**
CNPJ/CPF: **28.614.001/0001-45**

Ressalvando o direito da Fazenda Estadual de inscrever e cobrar as dívidas que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam, na presente data, pendências em nome do contribuinte acima identificado, relativas aos tributos, dívida ativa e demais débitos administrados pela Secretaria de Estado da Fazenda.

Dispositivo Legal:	**Lei nº 3938/66, Art. 154**
Número da certidão:	**230140124519977**
Data de emissão:	**17/05/2023 13:24:17**
Validade (Lei nº 3938/66, Art. 158, modificado pelo artigo 18 da Lei n 15.510/11.):	**16/07/2023**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria de Estado da Fazenda na Internet, no endereço: http://www.sef.sc.gov.br

Este documento foi assinado digitalmente
Impresso em: 17/05/2023 13:24:16

Assinado por SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA - CNPJ: 82.951.310/0001-56 - Data/Hora: 17/05/2023

628

Data: 02/05/2023 09h34min

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE XANXERÊ - PREFEITURA
DEPARTAMENTO DE TRIBUTAÇÃO E FISCALIZAÇÃO

Número	Validade
3916	01/07/2023

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

Nome / Razão Social

NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA CNPJ: 28614001000145

Aviso

Sem débitos pendentes até a presente data.

Comprovação Junto à | Finalidade

Mensagem

Certificamos que até a presente data não constam débitos tributários relativos à inscrição abaixo caracterizada.

A Fazenda Municipal se reserva o direito de cobrar débitos que venham a ser constatados, mesmo se referentes a períodos compreendidos nesta certidão.

Código de Controle

CWIS98PQFUO6EYS1

A validade do documento pode ser consultada no site da prefeitura por meio do código de controle informado.

Xanxerê (SC), 02 de Maio de 2023

Rua Dr José de Miranda Ramos, 455 - Centro
Xanxerê (SC) - CEP: 89820000 - Fone:4934418500

629

Voltar Imprimir

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 28.614.001/0001-45
Razão Social: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
Endereço: RUA RUI BARBOSA 615 / APARECIDA / XANXERE / SC / 89820-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade:29/04/2023 a 28/05/2023

Certificação Número: 2023042901551412662710

Informação obtida em 02/05/2023 09:14:30

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 28.614.001/0001-45
Certidão nº: 18299423/2023
Expedição: 02/05/2023, às 09:25:53
Validade: 29/10/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **28.614.001/0001-45**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

BALANÇO PATRIMONIAL

Sped CONTÁBIL

Entidade:	NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022
CNPJ:	28.614.001/0001-45
Número de Ordem do Livro:	6
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R$ 2.647.476,13	R$ 4.716.839,54
ATIVO CIRCULANTE		R$ 2.544.636,35	R$ 4.628.448,72
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		R$ 48.494,26	R$ 222.798,42
CAIXA		R$ 7,57	R$ 4.066,01
BANCOS		R$ 48.486,69	R$ 218.732,41
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R$ 43.621,42	R$ 216.412,96
BANCOS CONTA APLICACOES		R$ 4.865,27	R$ 2.319,45
CONTAS A RECEBER		R$ 1.752,96	R$ 0,00
CLIENTES		R$ 1.560,20	R$ 0,00
ADIANTAMENTO A FORNECEDORES		R$ 192,76	R$ 0,00
ESTOQUES		R$ 2.484.237,56	R$ 3.732.782,00
ESTOQUES DIVERSOS		R$ 2.484.237,56	R$ 3.732.782,00
OUTROS CREDITOS		R$ 10.151,57	R$ 672.868,30
IMPOSTOS A RECUPERAR/COMPENSAR		R$ 10.151,57	R$ 672.868,30
NÃO CIRCULANTE		R$ 102.839,78	R$ 88.390,82
INVESTIMENTOS		R$ 24.355,95	R$ 24.206,00
APLICAÇÕES FINANCEIRAS		R$ 24.355,95	R$ 23.206,00
OUTRAS PARTICIPACOES SOCIETARIAS		R$ 0,00	R$ 1.000,00
IMOBILIZADO		R$ 78.483,83	R$ 64.184,82
EQUIPAMENTOS e MAQUINAS e INSTAL.INDUSTRIAIS		R$ 78.117,00	R$ 78.117,00
VEICULOS e MOVEIS e UTENSILIOS e INSTALACOES		R$ 12.500,00	R$ 12.500,00
(-) (-) DEPRECIACOES AMORTIZACOES EXAUSTOES		R$ (12.133,17)	R$ (26.432,18)
(-) DEPRECIACOES		R$ (12.133,17)	R$ (26.432,18)
P A S S I V O		R$ 2.647.476,13	R$ 4.716.839,54
PASSIVO CIRCULANTE		R$ 2.687.915,57	R$ 1.216.598,08
CONTAS A PAGAR		R$ 867.584,45	R$ 0,00
FORNECEDORES		R$ 115.960,53	R$ 0,00
ADIANTAMENTOS		R$ 751.623,92	R$ 0,00
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 281.812,50	R$ 517.583,58
OBRIGACOES SOCIAIS E TRIBUTARIAS		R$ 45.138,88	R$ 15.489,00
OBRIGACOES SOCIAIS		R$ 17.663,25	R$ 14.217,94
OBRIGACOES TRIBUTARIAS		R$ 27.475,63	R$ 1.271,06
OUTRAS OBRIGACOES		R$ 0,00	R$ 683.525,50
CREDORES DIVERSOS		R$ 0,00	R$ 683.525,50
OUTRAS CONTAS		R$ 1.493.379,74	R$ 0,00
CONTAS DIVERSAS		R$ 1.493.379,74	R$ 0,00
Emprestimos de Terceiro		R$ 1.493.379,74	R$ 0,00
NÃO CIRCULANTE		R$ 385.261,82	R$ 1.090.607,64
PASSIVO NAO CIRCULANTE		R$ 385.261,82	R$ 1.090.607,64
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 385.261,82	R$ 1.090.607,64
BANCOS		R$ 385.261,82	R$ 1.090.607,64
(-) PATRIMONIO LIQUIDO		R$ (425.701,26)	R$ 2.409.633,82
CAPITAL REALIZADO		R$ 93.700,00	R$ 400.000,00
(-) LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS		R$ (519.401,26)	R$ 2.009.633,82
(-) LUCROS / PREJUÍZOS ACUMULADOS		R$ (519.401,26)	R$ 1.708.261,42
LUCRO / PREJUIZO DO EXERCICIO		R$ 0,00	R$ 301.372,40

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 51.39.03.67.BB.70.90.CE.23.F9.AF.71.5A.AB.44.1D.39.12.93.84-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.1 do Visualizador

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Sped CONTÁBIL

Entidade: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 28.614.001/0001-45

Número de Ordem do Livro: 6

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITAS DE PRODUTOS, MERCADORIAS E SERVIÇOS		R$ 0,00	R$ 7.950.367,75
Fretes Próprios a Vista		R$ 0,00	R$ 420.000,00
REVENDA DE MERCADORIAS		R$ 0,00	R$ 6.801.389,68
RECEITA DE SERVICOS		R$ 0,00	R$ 728.978,07
(-) (-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R$ 0,00	R$ (1.574.215,65)
(-) VENDAS CANCELADAS		R$ 0,00	R$ (198.293,29)
(-) Vendas Canceladas - Mercadorias		R$ 0,00	R$ (198.293,29)
(-) IMPOSTOS INCIDENTES SOBRE VENDAS		R$ 0,00	R$ (1.375.922,36)
(-) (-) Cofins		R$ 0,00	R$ (447.830,19)
(-) (-) I.S.S.		R$ 0,00	R$ (8.062,63)
(-) (-) ICMS S/Vendas de Produtos e Mercadorias		R$ 0,00	R$ (822.801,87)
(-) (-) Pis/Fat.		R$ 0,00	R$ (97.227,67)
(-) (-) ICMS Subvencionado		R$ 0,00	R$ (305.209,30)
(+) Credito ICMS - Subvenções para Investimentos		R$ 0,00	R$ 305.209,30
(-) CUSTO DOS PRODUTOS/MERCADORIAS/SERVICOS		R$ 0,00	R$ (4.830.213,01)
(-) Estoque no Inicio do Periodo Base		R$ 0,00	R$ (36.607.691,09)
(-) COFINS s/Compras de Mercad.a Vista		R$ 0,00	R$ 722.278,23
(-) I.C.M.S. c/Compras de Mercad.a Vista		R$ 0,00	R$ 908.473,52
(-) PIS s/Compras de Mercad.a Vista		R$ 0,00	R$ 156.760,65
(-) Saida de Mercadoria em Bonificação/Doação		R$ 0,00	R$ 79,90
(-)I.C.M.S. s/Compras de Mercad.a Prazo		R$ 0,00	R$ 248.423,75
(-) Compras de Mercadorias a Vista		R$ 0,00	R$ (7.555.621,55)
(-) Entrada de Mercadorias em Bonificação/Doação		R$ 0,00	R$ (16.023,43)
(-) Fretes s/Compras Mercadorias/Materias Prima Vista		R$ 0,00	R$ (446.767,04)
(-) Outros Custos Utilizados na Comercialização		R$ 0,00	R$ (38.576,84)
(-) Estoque no Final do Periodo Base		R$ 0,00	R$ 37.856.235,53
(-) Combustiveis, Lubrificantes e demais despesas		R$ 0,00	R$ (6.324,80)
(-) Pneus e Camaras Veículos		R$ 0,00	R$ (11.459,84)
(-) Serviços adquiridos construção de Obra		R$ 0,00	R$ (40.000,00)
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R$ 0,00	R$ (1.133.679,39)
(-) ADMINISTRATIVAS		R$ 0,00	R$ (456.722,79)
(-) Decimo Terceiro Salario		R$ 0,00	R$ (10.945,29)
(-) Ordenados e Salarios		R$ 0,00	R$ (129.729,24)
(-) Ferias		R$ 0,00	R$ (18.349,53)
(-) FGTS		R$ 0,00	R$ (11.819,15)
(-) FGTS S/Ferias e Decimo Terceiro		R$ 0,00	R$ (1.593,48)
(-) INSS		R$ 0,00	R$ (32.158,87)
(-) INSS S/Ferias e Decimo Terceiro		R$ 0,00	R$ (4.162,78)
(-) Impostos e Taxas Estaduais		R$ 0,00	R$ (521,18)
(-) Depreciacoes		R$ 0,00	R$ (10.311,69)
(-) Alugueis		R$ 0,00	R$ (78.180,00)
(-) Despesas Bonificação/Doação		R$ 0,00	R$ (79,90)
(-) Diversas Despesas		R$ 0,00	R$ (104.335,03)
(-) Honorários Contábeis		R$ 0,00	R$ (19.650,00)
(-) Material de Limpeza		R$ 0,00	R$ (369,12)
(-) Material de Uso e Consumo		R$ 0,00	R$ (34.057,53)
(-) Serviços Prestados p/ Pessoa Juridica		R$ 0,00	R$ (100,00)
(-) Serviços Profissionais		R$ 0,00	R$ (240,00)
(-) Viagens/Estadias/Alimentação		R$ 0,00	R$ (120,00)
(-) COM VEICULOS		R$ 0,00	R$ (676.956,60)
(-) Combustiveis e Lubrificantes		R$ 0,00	R$ (645.852,45)
(-) Consertos e Reparos de Veiculos		R$ 0,00	R$ (2.035,00)
(-) Outras Despesas c/Veiculos		R$ 0,00	R$ (29.069,15)
(-) OUTROS RESULTADOS FINANCEIROS		R$ 0,00	R$ (126.910,73)
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R$ 0,00	R$ (127.065,81)
(-) Despesas Bancarias		R$ 0,00	R$ (30.147,38)
(-) Juros de Emprestimos e Financiamentos		R$ 0,00	R$ (96.599,10)
(-) Juros Pagos e Incorridos		R$ 0,00	R$ (319,33)
(-) RECEITAS FINANCEIRAS		R$ 0,00	R$ 155,08
Juros s/Aplicacoes Financeiras		R$ 0,00	R$ 155,08
OUTROS RESULTADOS OPERACIONAIS		R$ 0,00	R$ 16.023,43
(-) OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS		R$ 0,00	R$ 16.023,43
Receita com Bonificação		R$ 0,00	R$ 16.023,43
(=) RESULTADO DO EXERCÍCIO		R$ 0,00	R$ 301.372,40

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 51.39.03.67.BB.70.90.CE.23.F9.AF.71.5A.AB.44.1D.39.12.93.84-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.1 do Visualizador

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
de Santa Catarina

CERTIDÃO RECUPERAçãO JUDICIAL, EXTRAJUDICIAL E FALêNCIA Nº: 178957
Comarcas e Turmas Recursais (Primeiro Grau)

CERTIFICAMOS, na forma da lei, que, consultando os sistemas processuais, **NÃO CONSTAM** em tramitação nas comarcas do Estado de Santa Catarina **AÇÕES FALIMENTARES EM GERAL** contra:

NOME: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
Raiz do CNPJ: 28.614.001
País endereço da sede : BRASIL
Estado endereço da sede : SANTA CATARINA
Município endereço da sede : XANXERE
Endereço da sede : R RUI BARBOSA

Certidão emitida às 09:59 de 02/05/2023.

a) Os dados que serviram de parâmetro para a realização da busca e para expedição desta certidão são de responsabilidade do(a) solicitante, inexistindo qualquer conexão com a Receita Federal ou outra instituição pública para autenticação das informações prestadas, competindo ao(à) interessado(a) ou destinatário(a) sua conferência.

b) Certidão expedida gratuitamente, nos termos da Resolução CNJ n. 121/2010 e Resolução Conjunta GP/CGJ n. 6/2013.

A confirmação de autenticidade desta certidão estará disponível pelo prazo de 90 dias, contados da emissão do documento, no endereço https://certidoes.tjsc.jus.br/download

TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 17/05/2023 11:42:56

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA**
CNPJ: **28.614.001/0001-45**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.

TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

CERTIDÃO

Requerente: **NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA**

CNPJ: **28.614.001/0001-45**

O Tribunal de Contas da União **CERTIFICA** que, até a presente data, **NÃO CONSTA** dos sistemas de informação deste Tribunal nenhum processo no qual NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA, CNPJ 28.614.001/0001-45, figure como responsável ou interessado.

A presente Certidão não abrange pesquisa na base de dados dos processos administrativos do Tribunal de Contas da União.

Certidão emitida às 13h57min46 do dia 17/05/2023, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio https://contas.tcu.gov.br/certidao/Web/Certidao/NadaConsta/verificaCertidao.faces

Código de controle da certidão: DY6L.PSM4.JV59.EF7V

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidara este documento.

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA - SC

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

1. EMPRESA

Razão social: Nadaleti Materiais de Construção Ltda
Número de registro: 154253-4
Data de aprovação: 23/01/2018
Tipo de registro: Registro Matriz
CNPJ: 28.614.001/0001-45

Endereço de contrato:
Rua Rui Barbosa, 615 -
Bairro: Centro
CEP: 89820-000
Cidade: Xanxerê
Estado: SC
Telefone: (49) 3433-0024

2. CONTRATO SOCIAL

Número da alteração contratual: 3
Data da certificação: 26/01/2023
Capital social atual: R$400.000,00 - (quatrocentos mil reais)
Objeto social aprovado junto ao CREA-SC:
Atividades técnicas aprovadas pelo CREA-SC limitada(s) a(s) área(s) de engenharia civil para: construção de edifícios, transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional.

3. FILIAIS

Empresa sem filiais cadastradas.

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Registro: 071927-0
RNP: 2500104230
Nome: Jorge Lino Barreto
Pedido para anotação: 19/12/2018
Data de validade: Indeterminada
Título: Título
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da resolucao nr.218 de 29/06/1973 do confea.
Vínculo técnico aprovado em: 07/02/2019
Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

5. QUADRO TÉCNICO

Empresa sem quadro técnico

6. CERTIDÃO

Certificamos que a pessoa jurídica acima citada, encontra-se devidamente registrada junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.
Certificamos, mais, que esta certidão não concede a firma o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, direta e efetiva dos encarregados técnicos acima citados, dentro das respectivas atribuições.
Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 27/04/2023 13:43:13, válida até 31/12/2023.

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA - SC

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: JORGE LINO BARRETO
Registro no CREA-SC: 071927-0 Registro nacional: 2500104230 Data do Registro: 08/03/2005

2. Formações

Data: 14/01/2005 Título: Engenheiro Civil
Instituição de ensino: Fundação Universidade Federal do Rio Grande

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da resolucao nr.218 de 29/06/1973 do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 27/04/2023 13:42:01 válida até 31/12/2023.

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

ART OBRA OU SERVIÇO
6869672-9

1. Responsável Técnico

JORGE LINO BARRETO
Título Profissional: Engenheiro Civil
RNP: 2500104230
Registro: 071927-0-SC

Empresa Contratada: ALCEMIR FRANCISCO NADALETI EIRELI
Registro: 154253-4-SC

2. Dados do Contrato

Contratante: ALCEMIR FRANCISCO NADALETI EIRELI
CPF/CNPJ: 28.614.001/0001-45
Endereço: RUA LIRIO TRONCO 122
Nº:
Complemento:
Bairro: N APARECID
Cidade: XANXERE
UF: SC
CEP: 89820-000
Valor da Obra/Serviço/Contrato: R$0,00
Ação Institucional:

3. Dados Obra/Serviço

Proprietário: ALCEMIR FRANCISCO NADALETI EIRELI
CPF/CNPJ: 28.614.001/0001-45
Endereço: RUA LIRIO TRONCO 122
Nº:
Complemento:
Bairro: N APARECID
Cidade: XANXERE
UF: SC
CEP: 89820-000
Data de Início: 07/02/2019
Data de Término: 00/00/0000
Coordenadas Geográficas:

4. Atividade Técnica

Cargo e Função
Responsabilidade Técnica
Dimensão do Trabalho: 15,00 Hora(s)/Semana(s)

5. Observações

Com horário de dedicação: 13h AS 16h DE 2a A 6a

6. Declarações

. Acessibilidade: Declaro, sob as penas da Lei, que na(s) atividade(s) registrada(s) nesta ART não se exige a observância das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas de acessibilidade da ABNT, na legislação específica e no Decreto Federal n. 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA

8. Informações

. A ART é válida somente após o pagamento da taxa.
Situação do pagamento da taxa da ART:

TAXA DA ART PAGA EM 12/02/2019 NO VALOR DE R$ 85,96

. A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-sc.org.br/art.

. A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

. Esta ART está sujeita a verificações conforme disposto na Súmula 473 do STF, na Lei 9.784/99 e na Resolução 1.025/09 do CONFEA.

9. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

XANXERE - SC, 08 de Fevereiro de 2019

JORGE LINO BARRETO
944.403.289-20

Contratante: ALCEMIR FRANCISCO NADALETI EIRELI
28.614.001/0001-45

5ª – Constituem motivos justos para rescisão deste contrato, pelo CONTRATANTE:

a) A desídia do CONTRATADO no cumprimento das obrigações decorrentes deste instrumento contratual;
b) A prática de atos pelo CONTRATADO, que importem em descrédito comercial do CONTRATANTE;
c) A falta de cumprimento, pelo CONTRATADO, de quaisquer obrigações inerentes a este contrato de prestação de serviços técnicos;
d) A condenação definitiva do CONTRATADO por crime considerado infamante;
e) Força maior.

6ª – Constituem motivos justos para rescisão deste contrato pelo CONTRATADO:

a) Redução de esfera de atividade do contratante, em desacordo com as clausulas deste instrumento;
b) A fixação abusiva de preços, pelo CONTRATANTE, em relação à zona do CONTRATADO, com exclusivo escopo de impossibilitar-lhe ação irregular;
c) O não pagamento pelo CONTRATANTE da retribuição ao CONTRATADO na época devida e prevista neste instrumento contratual;
d) Força maior.

7ª – Fica este contrato prorrogado por mais um ano, se ambas as partes assim o desejarem.

8ª – Fica eleito o foro desta comarca de Xanxerê – SC, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para diminuir as dúvidas que possam surgir na execução do presente contrato.

E por estarem as partes em pleno acordo em tudo quanto se encontra disposto neste instrumento particular, assinam-no na presença de duas testemunhas abaixo, em 02 (Duas) vias de igual teor e forma, destinando-se 01 (Uma) via para cada uma das partes interessadas.

Xanxerê SC, 26 de novembro de 2018.

5ª – Constituem motivos justos para rescisão deste contrato, pelo CONTRATANTE:

a) A desídia do CONTRATADO no cumprimento das obrigações decorrentes deste instrumento contratual;
b) A prática de atos pelo CONTRATADO, que importem em descrédito comercial do CONTRATANTE;
c) A falta de cumprimento, pelo CONTRATADO, de quaisquer obrigações inerentes a este contrato de prestação de serviços técnicos;
d) A condenação definitiva do CONTRATADO por crime considerado infamante;
e) Força maior.

6ª – Constituem motivos justos para rescisão deste contrato pelo CONTRATADO:

a) Redução de esfera de atividade do contratante, em desacordo com as clausulas deste instrumento;
b) A fixação abusiva de preços, pelo CONTRATANTE, em relação à zona do CONTRATADO, com exclusivo escopo de impossibilitar-lhe ação irregular;
c) O não pagamento pelo CONTRATANTE da retribuição ao CONTRATADO na época devida e prevista neste instrumento contratual;
d) Força maior.

7ª – Fica este contrato prorrogado por mais um ano, se ambas as partes assim o desejarem.

8ª – Fica eleito o foro desta comarca de Xanxerê – SC, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para diminuir as dúvidas que possam surgir na execução do presente contrato.

E por estarem as partes em pleno acordo em tudo quanto se encontra disposto neste instrumento particular, assinam-no na presença de duas testemunhas abaixo, em 02 (Duas) vias de igual teor e forma, destinando-se 01 (Uma) via para cada uma das partes interessadas.

Xanxerê SC, 26 de novembro de 2018.

Testemunhas:

Dalvi Dalla Nora
Dalvi Dalla Nora
024.921.590-00

Dalva Dalla Nora
Dalva Dalla Nora
043.403.770-23

Jorge Lino Barreto
Jorge Lino Barreto
CREA-SC 071920/0

Alcemir F. Nadaleti
ALCEMIR FRANCISCO NADALETI
CONTRATANTE

Jorge Lino Barreto
JORGE LINO BARRETO
CONTRATADO

Alcemir F. Nadaleti

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

PREFEITURA DE
XAXIM

ATESTADO DE VISITA TÉCNICA

Atesto que JORGE LINO BARRETO, CREA-SC 071927-0 portador do CPF: 944.403.289-20, presentando a empresa NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA., CNPJ nº 28.614.0001/0001/45, sediada à rua Rui Barbosa, nº 615, Centro, Xanxerê - SC, nos termos do **subitem 6.7.2** do Edital de Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia **nº 0005/2023, Processo Licitatório nº0073/2023** através de visita realizada à área de jurisdição para **Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC,** ATESTO que visitou o local de execução dos serviços, tomou conhecimento e está ciente das condições locais e que recebeu instruções e informações adicionais necessárias à prestação dos serviços, objeto desta licitação, não havendo portanto, nenhuma dúvida que prejudique a apresentação de uma proposta completa e com todos os detalhes.

Xaxim/SC, 27 de abril de 2023.

Assinatura do Responsável Técnico
Município de Xaxim
Carimbo do CREA/CAU

Ailton Mocellin
Eng. Civil CREA/SC 130002-6
Secretaria da Infra-Estrutura

Assinatura do Representante Legal
Empresa Proponente

PREFEITURA DE XANXERÊ

ESTADO DE CAPACIDADEAT TÉCNICA

Atesto, para os fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa **ALCEMIR FRANCISCO NADALETI EIRELI**, com sede na rua CEL PASSOS MAIA n°1185 bairros Primo Tacca na cidade de Xanxerê com registro no CREA 154253-4, inscrita no CNPJ 28.614.001/0001-45 Executou para **PREFEITURA MUNICIPAL DE XANXERÊ** com CNPJ: 83009860/0001-13 reformas de um Barracão destinada ao centro comunitário múltiplo uso, com área de 537,78 m² no bairro de Santa Cruz conforme projetos e quantitativos abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
01	Execução em alvenaria para fins comercial	1,00 unidade
02	Execução de Impermeabilização	41,10 m²
03	Execução de estrutura de concreto armado	6,81 m³
04	Execução de Escavação em Terra	4,00m³
05	Execução de Ramal de entrada de emergia em baixa tensão.	1,00 unida
06	Execução Alvenaria	504,82m²
07	Execução de Piso em concreto	537,78m²

Localização da obra: Rua Batista Fabricio s/n. Xanxerê – Bairro Santa Cruz.

Período início 05/02/2021 termino 05/05/2021

Responsável técnico pelo projeto e execução:

Jorge Lino Barreto - Engenheiro Civil – CREA-SC n°071927-0 – ART 7732593-2

Xanxerê-SC 01 de setembro de 2021

Wilson José Montemezzo
Engenheiro Civil CREA 27077-0
Prefeitura Municipal de Xanxerê
CNPJ:83009860/0001-13

PREFEITURA MUNICIPAL DE XANXERÊ - SC

Registro realizado eletronicamente, para acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

CREA-SC Registro realizado a partir do protocolo nº 72200078212 CAT nº 252022143088 de 08/09/2022, página 3 de 3

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200078212 CAT nº 252022143088 de 08/09/2022, página 3 de 3

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Registro realizado eletronicamente a partir do protocolo nº 722000782l2 para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no site https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado eletronicamente a partir do protocolo nº 722000782l2 para aferir acesse o código QR impresso na CAT nº 252022143088 de 08/09/2022, página 1 de 3

CREA-SC

Profissional.: **JORGE LINO BARRETO**
Registro.....: SC S1 071927-0
C.P.F.....: 944.403.289-20
Data Nasc....: 26/09/1973
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 14/01/2005 PELO(A)
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRA
RIO GRANDE - RS

•ART 7732593-2
Empresa.....: ALCEMIR FRANCISCO NADALETI EIRELI
Proprietário.: PREFEITURA MUNICIPAL DE XANXERE
Endereço Obra: RUA BATISTA FABRICIO S N CHACARA P 178
Bairro..... SANTA CRUZ
89820 - XANXERE - SC
Registrada em: 27/03/2021 Baixada em.. 14/10/2021
Período (Previsto) - Início: 05/02/2021 Término.....: 05/05/2021
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: NORMAL
EXECUCAO
EDIFICIO DE ALVENARIA P/FINS COMERCIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)
IMPERMEABILIZACAO
Dimensão do Trabalho ..: 41,10 METRO(S) QUADRADO(S)
ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO
Dimensão do Trabalho ..: 6,81 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 4,00 METRO(S) CUBICO(S)
RAMAL DE ENTRADA DE ENERGIA EM BAIXA TENSAO
Dimensão do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)
ALVENARIA
Dimensão do Trabalho ..: 504,82 METRO(S) QUADRADO(S)
PISO EM CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 537,78 METRO(S) QUADRADO(S)

EXECUCAO DE COMPLEMENTACAO DA CONSTRUCAO DO CENTRO DE MULTIUSO DO BAIRRO SANTA CRUZ 2O ETAPA LOCALIZADO NA RUA BATISTA FABRICIO CHACARA P 178 BAIRRO SANTA CRUZ NO MUNICIPIO DE XANXERE SC

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72200078212, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252022143088
08/09/2022,13:08:32

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

CREA-SC
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Registro realizado eletronicamente a partir do protocolo nº 72200078212
CAT nº 252022143088 de 08/09/2022, página 2 de 3
Registro realizado eletronicamente. Para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no site https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

PREFEITURA DE XANXERÊ

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE XANXERÊ
Secretaria Municipal de Obras
Departamento de Engenharia

Registro realizado eletronicamente, para acesso o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200077580 CAT nº 2520221143037 de 06/09/2022, página 3 de 3

CREA-SC

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atesto, para os fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa **Alcemir Francisco Nadaleti EIRELI** , com sede na rua CEL PASSOS MAIA n°1185 bairros Primo tacca na cidade de Xanxerê com registro no CREA 154253-4, inscrita no CNPJ 28.614.001/0001-45 Executou para **Prefeitura Municipal de Xanxerê** com CNPJ: 83009860/0001-13 Rampa na Praça Tiradentes destinada acessibilidade ao palco de 5,80 m² no centro de Xanxerê conforme contrato 0125/2020 e projetos e quantitativos abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
01	Execução de rampa	5,80 m²
02	Execução de estrutura de concreto armado	14,10 m³
03	Execução de Alvenaria	38,76 m²
04	Execução de Emboço	24,38m²
05	Execução de chapisco	24,38 m²
06	Execução escavação em terra	4,32m³
07	Execução de Reaterro	3,45m³
08	Execução contra piso	44,90m²
09	Execução de Guarda-corpo	411,94m
10	Execução de Corrimão	114,40 m
11	Execução de Pintura	69,28 m²
12	Execução Piso Tatil	3,00 metros

Localização da obra: Rua Rui Barbosa s/n . Xanxerê – Bairro Centro.
Período início 09/09/2020 termino 09/11/2020 .
Responsável técnico pelo projeto e execução:
Jorge Lino Barreto - Engenheiro Civil – CREA-SC n°071927-0 – ART 7517564-7.

Xanxerê-SC 01 de setembro de 2022.

Prefeitura Municipal de Xanxerê
CNPJ:83009860/0001-13
Eng. Paulo Sérgio Fern da Silva
CREA nº 056343-5
Prefeitura Municipal de Xanxerê

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200077580 CAT nº 2520221143037 de 06/09/2022, página 3 de 3

647

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252022143037
Atividade concluida

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Registro realizado eletronicamente, ... ter acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamento no sítio: http://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado ... tir do protocolo nº 72200077580 CAT nº 252022143037 de 06/09/2022, página 1 de 3

CREA-SC

Profissional.: **JORGE LINO BARRETO**
Registro.....: SC S1 071927-0
C.P.F.....: 944.403.289-20
Data Nasc....: 26/09/1973
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 14/01/2005 PELO(A)
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRA
RIO GRANDE - RS

•ART 7517564-7
Empresa.....: ALCEMIR FRANCISCO NADALETI EIRELI
Proprietário.: PREFEITURA MUNICIPAL DE XANXERE
Endereço Obra: RUA RUI BARBOSA S N
Bairro..... CENTRO
89820 - XANXERE - SC
Registrada em: 21/09/2020 Baixada em.. 14/10/2021
Período (Previsto) - Início: 09/09/2020 Término.....: 09/11/2020
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: NORMAL
EXECUCAO
RAMPA
Dimensão do Trabalho ..: 5,80 METRO(S) QUADRADO(S)
ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO
Dimensão do Trabalho ..: 14,10 METRO(S) CUBICO(S)
ALVENARIA
Dimensão do Trabalho ..: 38,76 METRO(S) QUADRADO(S)
EMBOCO
Dimensão do Trabalho ..: 24,38 METRO(S) QUADRADO(S)
CHAPISCO
Dimensão do Trabalho ..: 24,38 METRO(S) QUADRADO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 4,32 METRO(S) CUBICO(S)
REATERRO
Dimensão do Trabalho ..: 3,45 METRO(S) CUBICO(S)
CONTRA PISO
Dimensão do Trabalho ..: 44,90 METRO(S) QUADRADO(S)
GUARDA CORPO
Dimensão do Trabalho ..: 411,94 METRO(S)
INSTALACAO
CORRIMAO
Dimensão do Trabalho ..: 114,40 METRO(S)
EXECUCAO
PINTURA
Dimensão do Trabalho ..: 69,28 METRO(S) QUADRADO(S)

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252022143037
Atividade concluida

618

PISO TATIL
Dimensão do Trabalho ..: 3,00 METRO(S)
EXECUCAO DE UMA RAMPA NA PRACA TIRADENTES EM XANXERE CONFORME CONTRATO 0125 2020

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72200077580, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252022143037
06/09/2022,08:05:40

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

CREA-SC
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Registro realizado eletronicamente a partir do protocolo nº 72200077580
CAT nº 252022143037 de 06/09/2022, página 2 de 3
Registro realizado eletronicamente. Para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamento no sítio https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

1º TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO DE TÍTULOS DE XANXERÊ - SC
GERSON LUIZ MOROSO - TABELIÃO
Av. Brasil, 380, Sala 01, Centro, Xanxerê/SC - CEP: 89.820-000 - Tel.: (49) 3433 0501 - tabelionatoxanxere1@hotmail.com

REC. nº 488034. RECONHEÇO a assinatura por SEMELHANÇA de:
(1) MOACIR ANTONIO PANISSON
Atestado de capacidade técnica
Xanxerê, 21 de setembro de 2020.
Em Test. da Verdade.

CARLA BORGES - Escrevente Autorizada
Emolumentos: R$ 3,50 + Selo: R$ 2,80 = Total: R$6,30 - Selo Digital de Fiscalização - Selo normal FXS62272-MTEG - Confira os dados do ato em: selo.tjsc.jus.br

1º Tabelionato de Notas e Protesto de Títulos de Xanxerê - SC
Carla Borges
Escrevente

649

Equilíbrio
CONSTRUTORA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atesto, para os fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa **Alcemir Francisco Nadaleti EIRELI** , com sede na rua CEL PASSOS MAIA n°1185 bairros Primo tacca na cidade de Xanxerê com registro no CREA 154253-4, inscrita no CNPJ 28.614.001/0001-45 Executou para **Map construtora e incorporadora** EIRELI com CNPJ: 12.361.035/0001-35 obras de um barração de 200m² no interior de Abelardo luz conforme projetos e quantitativos conforme abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
01	Projeto e execução de edificação em alvenaria para fins industriais	200,00 m²
02	Projeto e execução de estrutura de estrutura concreto armado	200,00 m²
03	Projeto e execução de forro pvc	200,00m²
04	Projeto e execução de piso em concreto	200,00m²
05	Projeto e execução de instalações elétricas e baixa tensão comercial com medição individual .	200,00m²
06	Projeto e execução de rede Hidrosanitária	200,00m²
07	Projeto e execução de fundação superficial tipo Sapata	200,00m²
08	Projeto e execução de estrutura de madeira para telhado	200,00m²
09	Projeto e execução de sistema preventivo de Incêndio - Sinalização de Emergência	200,00m²
10	Sistema preventivo de incêndio – Saídas de Emergêrcia	200,00m²

Localização da obra: Estrada municipal s/n . Abelardo Luz – Comunidade 25 de Maio.

Período início 21/05/2020 termino 21/07/2020

Responsável técnico pelo projeto e execução:

Jorge Lino Barreto - Engenheiro Civil – CREA-SC n°071927-0 – ART 7445844-6

Xanxerê-SC 15 de agosto de 2020

1º Tab. Xanxerê-SC

Moacir Antônio Panisson
CREA-SC: 027871-04
CPF:501679799-49

Registro realizado eletronicamente. Para conferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado através do protocolo nº 72000074450 de 22/09/2020, página 3 de 3
CAT nº 2520201219 20 de 22/09/2020, página 3 de 3

CREA-SC

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252020121920650
Atividade concluida

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Registro realizado eletronicamente a partir do protocolo nº 72000074450 para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no site https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 252020121920 de 22/09/2020, página 1 de 3
CAT nº 252020121920
CREA-SC

Profissional.: **JORGE LINO BARRETO**
Registro.....: SC S1 071927-0
C.P.F.....: 944.403.289-20
Data Nasc....: 26/09/1973
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 14/01/2005 PELO(A)
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRA
RIO GRANDE - RS

•ART 7445844-6
Empresa.....: ALCEMIR FRANCISCO NADALETI EIRELI
Proprietário.: MAP CONSTRUTORA E INCORPORADORA EIRELI
Endereço Obra: COMUNIDADE 25 DE MAIO 502 INTERIOR DE ABELARD
Bairro..... INTERIOR
89820 - XANXERE - SC
Registrada em: 21/07/2020 Baixada em.. 24/07/2020
Período (Previsto) - Início: 21/05/2020 Término.....: 21/07/2020
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: NORMAL
PROJETO
EXECUCAO
EDIFICIO DE ALVENARIA P/FINS INDUSTRIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 200,00 METRO(S) QUADRADO(S)
ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO
Dimensão do Trabalho ..: 200,00 METRO(S) QUADRADO(S)
FORRO DE PVC
Dimensão do Trabalho ..: 200,00 METRO(S) QUADRADO(S)
PISO EM CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 200,00 METRO(S) QUADRADO(S)
INSTALACAO ELETRICA RESIDENCIAL E COMERCIAL EM BAIXA TENSAO COM MEDICA
Dimensão do Trabalho ..: 200,00 METRO(S) QUADRADO(S)
REDE HIDROSSANITARIA
Dimensão do Trabalho ..: 200,00 METRO(S) QUADRADO(S)
FUNDACAO SUPERFICIAL TIPO SAPATA
Dimensão do Trabalho ..: 200,00 METRO(S) QUADRADO(S)
ESTRUTURA DE MADEIRA
Dimensão do Trabalho ..: 200,00 METRO(S) QUADRADO(S)
SISTEMA DE PREVENTIVO DE INCENDIO - SINALIZACAO DE EMERGENCIA
Dimensão do Trabalho ..: 200,00 METRO(S) QUADRADO(S)
SISTEMA DE PREVENTIVO DE INCENDIO - SAIDAS DE EMERGENCIA
Dimensão do Trabalho ..: 200,00 METRO(S) QUADRADO(S)

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

CREA-SC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252020121920651
Atividade concluida

PROJETO E EXECUCAO DE UMA EDIFICACAO INDUSTRIAL DE 200 00 M2 DE ARIA CONSTRUIDA

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72000074450, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252020121920
22/09/2020,09:03:49

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

CREA-SC Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Registro realizado eletronicamente. Para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creaweb/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

CREA-SC
Registro realizado a partir do protocolo nº 72000074450
CAT nº 252020121920 de 22/09/2020, página 2 de 3

JUCESC

Secretaría da Micro e Pequena Empresa
Secretaría de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constituitivo	Inicio da atividade
42206998974	28.614.001/0001-45	11/09/2017	11/09/2017
Endereço: RUA RUI BARBOSA, 615 SALA, CENTRO, XANXERÊ, SC - CEP: 89820000			

OBJETO SOCIAL
COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; COMÉRCIO ATACADISTA DE SEMENTES, FLORES, PLANTAS E GRAMAS; COMÉRCIO ATACADISTA DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS; COMÉRCIO ATACADISTA DE MEDICAMENTOS E DROGAS DE USO VETERINÁRIO; COMÉRCIO ATACADISTA DE DEFENSIVOS AGRÍCOLAS, ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO; COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS; COMÉRCIO VAREJISTA DE MEDICAMENTOS VETERINÁRIOS; SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVAÇÃO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANÇAS, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL; COMÉRCIO VAREJISTA DE ANIMAIS VIVOS E DE ARTIGOS E ALIMENTOS PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO; COMÉRCIO ATACADISTA DE CEREAIS E LEGUMINOSAS BENEFICIADOS; COMÉRCIO A VAREJO DE AUTOMÓVEIS, CAMIONETAS E UTILITÁRIOS USADOS; ALUGUEL DE ANDAIMES E ALUGUEL DE CONTÊINERES, GUINCHOS, GUINDASTES E EMPILHADEIRAS SEM OPERADOR.

CAPITAL SOCIAL	PORTE	PRAZO DE DURAÇÃO
R$ 400.000,00 QUATROCENTOS MIL REAIS R$ Capital integralizado: 93.700,00 NOVENTA E TRÊS MIL E SETECENTOS REAIS	Empresa de pequeno porte	XXXXXX

QUADRO SOCIOS E ADMINISTRADORES			
Nome/CPF	Participação R$	Cond./Administrador	Término do mandato
ELISEU MARCELO NADALETI 058.367.289-25	40.000,00	SOCIO	XX/XX/XXXX
ALCEMIR FRANCISCO NADALETI 370.169.460-53	360.000,00	SOCIO	XX/XX/XXXX
ALCEMIR FRANCISCO NADALETI 370.169.460-53	0,00	ADMINISTRADOR	XX/XX/XXXX

ÚLTIMO ARQUIVAMENTO		SITUAÇÃO	STATUS
Data	Número	REGISTRO ATIVO	TRANSFORMADA
26/01/2023	20231690100		

Ato: 002 - ALTERAÇÃO
Evento: 051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO

FILIAL(AIS) NESTA UNIDADE DA FEDERAÇÃO OU FORA DELA
NIRE: 42901355601 CNPJ: 28.614.001/0002-26 Endereço: AVENIDA GETULIO DORNELES VARGAS, 3600 N SALA:01 E 02, LIDER, CHAPECÓ, SC - CEP: 89805184

230434665

CONTROLE: 15010502642104 CPF SOLICITANTE: 053.587.819-27 NIRE: 42206998974 EMITIDA: 06/04/2023 PROTOCOLO: 230434665

JUCESC

Secretaría da Micro e Pequena Empresa
Secretaría de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constituitivo	Inicio da atividade
42206998974	28.614.001/0001-45	11/09/2017	11/09/2017
Endereço: RUA RUI BARBOSA, 615 SALA, CENTRO, XANXERÊ, SC - CEP: 89820000			
Observação			

FLORIANOPOLIS - SC, 6 de Abril de 2023

LUCIANO LEITE KOWALSKI SECRETÁRIO-GERAL EM EXERCÍCIO

230434665

CONTROLE: 15010502642104 CPF SOLICITANTE: 053.587.819-27 NIRE: 42206998974 EMITIDA: 06/04/2023 PROTOCOLO: 230434665

DECLARAÇÃO

TOMADA DE PREÇO PARA OBRAS SERVIÇOS DE ENGENHARIA N.005/2023

A

Município de Xaxim- SC

Declaramos que a empresa NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA, INSCRITA NO CNPJ N°28.614.001/0001-45 através de seu representante, ALCEMIR FRANCISCO NADALETI, registro no CPF: N.°370.169.160-53. DECLARA, para fins de participação do Processo Licitatório supra, na modalidade de Tomada de Preços que:

- Inexistência de restrições para participação em licitação, estando ciente da necessidade de informar imediatamente o surgimento de qualquer restrição;

- Teve acesso à íntegra do edital e todos os seus anexos

- Tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação;

- Possui instalações, aparelhamento e pessoal técnico adequados e disponíveis para a realização do objeto da licitação (instalações de canteiros, máquinas, equipamentos e pessoal técnico especializado, considerados essenciais para o cumprimento do objeto da licitação);

- Conforme inciso V do art. 27 da Lei Federal n. 8.666/93, acrescido pela Lei Federal n. 9.854/99, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ( )

DECLARO mais, estar ciente de que prestar declaração falsa é crime previsto no artigo 299 do Código Penal, sujeitando o declarante às suas penas, sem prejuízo de outras sanções cabíveis.

Xanxerê-SC 29 de maio de 2023

Alcemir F. Nadaleti

NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ N°28.614.001/0001-45

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

DECLARAÇÃO

DECLARAÇÃO DE EMPREGADOR

TOMADA DE PREÇO PARA OBRAS SERVIÇOS DE ENGENHARIA N.005/2023

À

Comissão Permanente de Licitações

Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

A empresa NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA, INSCRITA NO CNPJ N°28.614.001/0001-45 através de seu representante, ALCEMIR FRANCISCO NADALETI, registro no CPF: N.°370.169.160-53. DECLARA DECLARA, para os devidos fins do disposto no inciso V do art.27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz (__).

Xanxerê-SC 12 de maio de 2023

Alcemir F. Nadaleti

NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ N°28.614.001/0001-45

DECLARAÇÃO DE EMPREGADOR

TOMADA DE PREÇO PARA OBRAS SERVIÇOS DE ENGENHARIA N.05/2023

À

Comissão Permanente de Licitações

Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

Eu, Eliseu Marcelo nadaleti, portador do CPF nº 058.367.289-25, representante da empresa NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA, INSCRITA NO CNPJ N°28.614.001/0001-45 como critério de habilitação nos certames públicos e celebração de contrato, DECLARO para os devidos fins de direito e a quem mais possa interessar, que dentre os sócios formais ou informais da empresa , os mesmos não possuem os impedimentos traçados pelo artigo 92 da Lei Orgânica Municipal e suas alterações, bem como que dentre os sócios, formais ou informais, que a empresa participante encontra-se em conformidade, também, com o artigo 54, I, "a", da Constituição da República, e artigo 43, I, "a", II, "a", da Constituição do Estado de Santa Catarina, ou seja, que não possui agentes políticos vinculados ao Poder Legislativo (estadual ou federal) integrando o quadro societário.

Xanxerê-SC 29 de maio de 2023

Eliseu Marcelo Nadaleti

CPF nº 058.367.289-25

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

DECLARAÇÃO DE FATOS SUPERVENIENTES

TOMADA DE PREÇO PARA OBRAS SERVIÇOS DE ENGENHARIA N.05/2023

À

Comissão Permanente de Licitações

Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

A empresa NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA, INSCRITA NO CNPJ N°28.614.001/0001-45, DECLARA, para todos os fins de direito, a inexistência de fatos supervenientes impeditivos da qualificação ou que comprometam a idoneidade da proponente os termos do artigo 32, parágrafo 2º e artigo 97 da Lei nº 8666/93 e suas alterações.

Atenção: esta Declaração deverá estar acompanhada de consulta no Cadastro de Empresas Idôneas e Suspensas – CEIS..

Xanxerê-SC 29 de maio de 2023

NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ N°28.614.001/0001-45

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
CNPJ nº 23.575.487/0001-36

WILLER ARAUJO DE FREITAS, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 24/11/1989, SOLTEIRO, ENGENHEIRO, CPF nº 015.627.410-80, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 04650035136, órgão expedidor DENATRAN - SC, residente e domiciliado(a) no(a) RUA ALBERTO SCHNITZER, 236, FLORESTA, CONCORDIA, SC, CEP 89710061, BRASIL.

Sócio da sociedade limitada de nome empresarial F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado de Santa Catarina, sob NIRE nº 42207112945, com sede Rua do Comercio, 390 , Centro Peritiba, SC, CEP 89750000, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 23.575.487/0001-36, delibera ajustar a presente alteração contratual, nos termos da Lei nº 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

DO CAPITAL SOCIAL

CLÁUSULA PRIMEIRA. O capital anterior totalmente integralizado passa a ser de R$ 100.000,00 (cem mil reais), em moeda corrente nacional, representado por 100.000 (cem mil) quotas de capital, no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, cuja aumento é totalmente subscrito e integralizado, neste ato, pelos sócios. Em decorrência do aumento do capital social por motivo de O CAPITAL ANTERIOR TOTALMENTE INTEGRALIZADO PASSA A SER DE R$ 100.000,00 (CEM MIL REAIS), REPRESENTADO POR 100.000 (CEM MIL) QUOTAS DE CAPITAL, NO VALOR NOMINAL DE R$ 1,00 (UM REAL) CADA UMA, CUJA AUMENTO É TOTALMENTE SUBSCRITO E INTEGRALIZADO, NESTE ATO, PELOS SÓCIOS. O AUMENTO DE R$ 20.000,00 (VINTE MIL REAIS) É TOTALMENTE SUBSCRITO E INTEGRALIZADO NESTE ATO PELO SÓCIO EM MOEDA CORRENTE DO PAÍS., este fica assim distribuído:

WILLER ARAUJO DE FREITAS, com 100.000 (cem mil) quotas, perfazendo um total de R$ 100.000,00 (cem mil reais) integralizado.

DA ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA SEGUNDA. A administração da sociedade caberá ISOLADAMENTE a(o) Sócio(a) WILLER ARAUJO DE FREITAS com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

CLÁUSULA TERCEIRA. O(s) administrador(es) declara(m), sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chavel=cf042zFtOLbdbWNyOtW6YtlGnyCn-j_1tiDdcUYAI8
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 01562741080-WILLER ARAUJO DE FREITAS

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 05/05/2023
Certifico o Registro em 05/05/2023 Data dos Efeitos 04/05/2023
Arquivamento 20230049303 Protocolo 230049303 de 04/05/2023 NIRE 42207112945
Nome da empresa F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 228921574524725
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 05/05/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

23.575.487/0001-36
Pág: 01

economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA QUARTA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece em CONCÓRDIA-SC.

CLÁUSULA QUINTA. As Cláusulas e condições estabelecidas em atos já arquivados e que não foram expressamente modificadas por esta alteração continuam em vigor.

O sócio lavra o presente instrumento.

PERITIBA-SC , 4 de maio de 2023.

WILLER ARAUJO DE FREITAS

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina
Certifico o Registro em 05/05/2023 Data dos Efeitos 04/05/2023
Arquivamento 20230049303 Protocolo 230049303 de 04/05/2023 NIRE 42207112945
Nome da empresa F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 228921574524725
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 05/05/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

05/05/2023

23.575.487/0001-36
Pág: 02

JUCESC
Junta Comercial do Estado de
SANTA CATARINA

230049303

TERMO DE AUTENTICACAO

NOME DA EMPRESA	F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
PROTOCOLO	230049303 - 04/05/2023
ATO	002 - ALTERACAO
EVENTO	021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

MATRIZ

NIRE 42207112945
CNPJ 23.575.487/0001-36
CERTIFICO O REGISTRO EM 05/05/2023
SOB N: 20230049303

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 01562741080 - WILLER ARAUJO DE FREITAS - Assinado em 04/05/2023 às 07:54:09

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 05/05/2023
Certifico o Registro em 05/05/2023 Data dos Efeitos 04/05/2023
Arquivamento 20230049303 Protocolo 230049303 de 04/05/2023 NIRE 42207112945
Nome da empresa F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 228921574524725
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 05/05/2023LUCIANO LEITE KOWALSKI - Secretário-geral em exercício

FJ 23.575.487/0001-36 Pág: 03

CONTRATO SOCIAL
POR TRANSFORMAÇÃO DE EMPRESA INDIVIDUAL
F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=4aWjxY3M0C81J46qvHwEMQ&chave2=Ug8cwwsph_-ckGj5CvuIRA
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 64740404915-MERI TEREZA BERNO

MARCELO CONTESSOTTO, brasileiro, solteiro, nascido em 02/02/1987, empresário ,carteira de identidade nº 4506594 ,expedida pela SSP/SC e do CPF 010.306.019-76, residente e domiciliado na Est. Geral de Entre Rios, s/n, casa, interior, Alto Bela Vista - SC, CEP 89.730-000, representado neste ato por sua PROCURADORA MERI TEREZA BERNO, nacionalidade Brasileira, nascida em 22/10/1969, solteira, Contador, CPF nº . CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 21368775, ORGÃO EXPEDIDOR SSP/SC. endereço: Rua Ernesto Poletto, nº 34, centro, Peritiba-sc. titular da **MARCELO CONTESSOTTO,** inscrita na junta comercial sob o NIRE 42802437758 e no CNPJ sob o nº 23.575.487/0001-36, com sede na Est. Geral de Entre Rios, s/n, casa, interior, Alto Bela Vista - SC, CEP 89.730-000,. em fazendo uso do que permite o § 3º do art. 968 da Lei nº 406/2002 com a redação alterada pelo art. 10 da Lei Complementar nº. 128/2008, ora transforma seu registro de **EMPRESA INDIVIDUAL** em **SOCIEDADE EMPRESÁRIA**, passando a constituir o tipo jurídico **SOCIEDADE LIMITADA**, a qual se regerá, doravante, pelo presente **CONTRATO SOCIAL** ao qual se obrigam
mutuamente todos os sócios:

NOME EMPRESARIAL

Cláusula 1ª. A sociedade girará sob o Nome Empresarial de **F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA**

ENDEREÇO

Cláusula. 02º. A sociedade passa a exercer suas atividades no seguinte endereço. RUA DO COMERCIO, 390, CENTRO, PERITIBA/SC, CEP:89750-000.

QUADRO SOCIETÁRIO

Cláusula 03ª. WILLER ARAUJO DE FREITAS, admitido neste ato, brasileiro, solteiro, nascido em 24/11/1989, carteira de identidade nº 1100722352 ,expedida pela SJSII/RS e do CPF 015.627.410-80, engenheiro civil , residente e domiciliado na Rua Alberto schnitzer, nº 236, bairro Floresta, Concórdia - SC, CEP 89710-061, representado neste ato por sua PROCURADORA MERI TEREZA BERNO, nacionalidade Brasileira, nascida em 22/10/1969, solteira, Contador, CPF nº . CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 21368775, ORGÃO EXPEDIDOR SSP/SC. endereço: Rua Ernesto Poletto, nº 34, centro, Peritiba-SC.

Retira-se da sociedade o sócio **MARCELO CONTESSOTTO,** detentor de 80.000 quotas,no valor nominal de R$1,00(um Real)cada uma, correspondendo a R$ 80.000,00(oitenta mil reais)

CESSAO E TRANSFERENCIA DE COTAS

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 29/04/2022
Certifico o Registro em 29/04/2022 Data dos Efeitos 29/04/2022
Arquivamento 42207112945 Protocolo 225540010 de 27/04/2022 NIRE 42207112945
Nome da empresa F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 416655644007541
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/04/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

FJ 23.575.487/0001-36 Pág: 04

CONTRATO SOCIAL
POR TRANSFORMAÇÃO DE EMPRESA INDIVIDUAL
F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA

Cláusula. 04°. O sócio **MARCELO CONTESSOTTO,** transfere suas cotas de capital social de forma onerosa, pago em especie corrente moeda nacional,que perfaz o valor total de 80.000 (oitenta mil reais), direta e irrestritamente ao sócio **WILLER ARAUJO DE FREITAS**, dando plena e irrevogável quitação.

apos a sessão e transferência de quotas e da retirada e admissão de sócio fica assim distribuído.
WILLER ARAUJO DE FREITAS com 80.000(oitenta mil)quotas perfazendo o total de R$ 80.000,00(oitenta mil reais)

OBJETO SOCIAL

Cláusula 5ª. A sociedade passa a ter o seguinte objeto: serviço de engenharia. serviço de arquitetura, construção de edifícios, obras de alvenaria e comercio varejista de materiais de construção.

Em face das alterações acima, consolida-se o contrato social, nos termos da Lei n° 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes.

Cláusula. 01° - A Sociedade girará sob o nome empresarial: **F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA**

Cláusula. 02° - O prazo de duração da sociedade será pôr tempo indeterminado, iniciando suas atividades em 30/10/2015.

Cláusula. 03°. A sociedade tem sua sede na Rua do Comércio, n° 390, Centro, Peritiba - SC, CEP 89750-000.

Cláusula. 04°. A sociedade tem por objetivo social: serviço de engenharia. serviço de arquitetura, construção de edifícios, obras de alvenaria e comercio varejista de materiais de construção.

Cláusula. 05°. O capital social é de R$ 80.000,00 (Trezentos e cinqüenta Mil Reais), divididos em 80.000 (Oitenta mil Quotas) de R$ 1,00 (Um Real) cada uma, em moeda corrente do País, assim distribuído pelos sócios como segue:

A – WILLER ARAUJO DE FREITAS 80.000 QUOTAS 100%
R$ 85.000,00.

Clausula. 06°. A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

Cláusula. 07°. A administração da sociedade caberá ao sócio, **WILLER ARAUJO DE FREITAS** com os poderes e atribuições que representara a sociedade ativa,

Req 81200000734980

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 29/04/2022
Certifico o Registro em 29/04/2022 Data dos Efeitos 29/04/2022
Arquivamento 42207112945 Protocolo 225540010 de 27/04/2022 NIRE 42207112945
Nome da empresa F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 416655644007541
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/04/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

23.575.487/0001-36
Pág: 05

judicial e extrajudicialmente, podendo assinar separadamente, estando autorizado a fazer uso do nome empresarial, vedado, no entanto, em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio.

§ 1° - A administradora responde solidariamente perante a sociedade e terceiros prejudicados, por culpa no desempenho de suas funções.

Cláusula. 08°. Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, os lucros ou perdas apurados serão distribuídos entre os sócios proporcionalmente às contribuições de cada um para o resultado, conforme for deliberado pelos sócios.

Cláusula. 9°. Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador quando for o caso.

Parágrafo único. Até 30 dias antes da data marcada para a reunião, os documentos referidos neste artigo devem ser postos, por escrito, e com a prova do respectivo recebimento, à disposição dos sócios que não exerçam a administração.

Cláusula. 10°. A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

Cláusula. 11°. Os sócios poderão, de comum acordo, fixar uma retirada mensal, a título de "pro labore", observadas as disposições regulamentares pertinentes.

Cláusula. 12°. Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) sócio(s) remanescente(s), o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

§ 1° O mesmo procedimento será adotados em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

§ 2° Até que se ultime, no processo de inventário, a partilha dos bens deixados pelo de cujus, incumbirá ao inventariante, para todos os efeitos legais, a representação ativa e passiva dos interessados perante a sociedade.

§ 3° Os herdeiros, através de seu inventariante ou representante legal, poderão retirar-se da sociedade.

Cláusula. 13°. Cabe ao sócio que desejar ceder suas quotas ou retirar-se da sociedade comunicar ao remanescente, por escrito, com prazo mínimo de 60 (sessenta) dias, garantindo a este o direito de preferência na aquisição das mesmas.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 29/04/2022
Certifico o Registro em 29/04/2022 Data dos Efeitos 29/04/2022
Arquivamento 42207112945 Protocolo 225540010 de 27/04/2022 NIRE 42207112945
Nome da empresa F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 416655644007541
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/04/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

23.575.487/0001-36
Pág: 06

CONTRATO SOCIAL
POR TRANSFORMAÇÃO DE EMPRESA INDIVIDUAL
F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA

Parágrafo único: Se o sócio remanescente não usar do direito de preferência, no prazo máximo de 60 (sessenta) dias após o recebimento do aviso de que trata este artigo, tem o sócio cedente a liberdade de transferir a sua quota a terceiro.

Cláusula. 15º. O administrador declara, sob as penas da lei, de que não esta impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

Cláusula. 16º. Os casos omissos serão tratados de acordo com o Livro II da Lei nº 10.406, de 10 de janeiro de 2002 e pela legislação complementar que se aplicar ao caso.

Cláusula. 17ª. Fica eleito o foro da Comarca de Concórdia - SC, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

E por estarem assim justos e contratados assinam o presente instrumento.

Peritiba - SC, 27 de abril de 2022..

MARCELO CONTESSOTTO
P/P: MERI TEREZA BERNO

WILLER ARAUJO DE FREITAS
P/P: MERI TEREZA BERNO

Req 81200000734980

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 29/04/2022
Certifico o Registro em 29/04/2022 Data dos Efeitos 29/04/2022
Arquivamento 42207112945 Protocolo 225540010 de 27/04/2022 NIRE 42207112945
Nome da empresa F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 416655644007541
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/04/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

23.575.487/0001-36
Pág: 07

JUCESC
Junta Comercial do Estado de
SANTA CATARINA

225540010

TERMO DE AUTENTICACAO

NOME DA EMPRESA	F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
PROTOCOLO	225540010 - 27/04/2022
ATO	002 - ALTERACAO
EVENTO	046 - TRANSFORMACAO

MATRIZ

NIRE 42207112945
CNPJ 23.575.487/0001-36
CERTIFICO O REGISTRO EM 29/04/2022
SOB N: 42207112945

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 64740404915 - MERI TEREZA BERNO - Assinado em 29/04/2022 às 18:07:38

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 29/04/2022
Certifico o Registro em 29/04/2022 Data dos Efeitos 29/04/2022
Arquivamento 42207112945 Protocolo 225540010 de 27/04/2022 NIRE 42207112945
Nome da empresa F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 416655644007541
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 29/04/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

23.575.487/0001-36
Pág: 08

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023

Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

ANEXO IV

DECLARAÇÃO DE EMPREGADOR

À Comissão Permanente de Licitações Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

Razão Social: F.J Engenharia e Construção LTDA

Endereço: Rua do Comercio 390, centro

Cidade/Estado: Peritiba-SC

CNPJ: 23.575.487/0001-36

DECLARAÇÃO

A empresa F.J Engenharia e Construção LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 23.575.487/0001-36, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr. Willer Araújo de Freitas, portador(a) da Carteira de Identidade nº 1100722352 e do CPF nº 015.627.410-80, DECLARA, para os devidos fins do disposto no inciso V do art.27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Peritiba-SC, 25 maio de 2023.

Willer Araújo de Freitas

Socio Proprietário

CPF: 01562741080

23.575.487/0001-36
Pág: 06

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023

Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

ANEXO IV

DECLARAÇÃO DE NÃO PARENTESCO

À Comissão Permanente de Licitações Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

Razão Social: F.J Engenharia e Construção LTDA

Endereço: Rua do Comercio 390, centro

Cidade/Estado: Peritiba-SC

CNPJ: 23.575.487/0001-36

A empresa F.J Engenharia e Construção LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 23.575.487/0001-36, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr. Willer Araújo de Freitas, portador(a) da Carteira de Identidade nº 1100722352 e do CPF nº 015.627.410-80, DECLARO para os devidos fins de direito e a quem mais possa interessar, que dentre os sócios formais ou informais da empresa, os mesmos não possuem os impedimentos traçados pelo artigo 92 da Lei Orgânica Municipal e suas alterações, bem como que dentre os sócios, formais ou informais, que a empresa participante encontra-se em conformidade, também, com o artigo 54, I, "a", da Constituição da República, e artigo 43, I, "a", II, "a", da Constituição do Estado de Santa Catarina, ou seja, que não possui agentes políticos vinculados ao Poder Legislativo (estadual ou federal) integrando o quadro societário

Peritiba-SC, 25 maio de 2023.

Willer Araújo de Freitas

Socio Proprietário

CPF: 01562741080

23.575.487/0001-36
Pág: 10

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023

Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

ANEXO VI

DECLARAÇÃO DE FATOS SUPERVENIENTES

À Comissão Permanente de Licitações Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

Razão Social: F.J Engenharia e Construção LTDA

Endereço: Rua do Comercio 390, centro

Cidade/Estado: Peritiba-SC

CNPJ: 23.575.487/0001-36

A empresa F.J Engenharia e Construção LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 23.575.487/0001-36, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr. Willer Araújo de Freitas, portador(a) da Carteira de Identidade nº 1100722352 e do CPF nº 015.627.410-80, DECLARA, para todos os fins de direito, a inexistência de fatos supervenientes impeditivos da qualificação ou que comprometam a idoneidade da proponente os termos do artigo 32, parágrafo 2º e artigo 97 da Lei nº 8666/93 e suas alterações. Atenção: esta Declaração deverá estar acompanhada de consulta no Cadastro de Empresas Idôneas e Suspensas – CEIS..

Peritiba-SC, 25 maio de 2023.

Willer Araújo de Freitas

Socio Proprietário

CPF: 01562741080

23.575.487/0001-36
Pág: 1

669

FJ 23.575.487/0001-36 Pág: 17

FILTROS APLICADOS:

CPF / CNPJ sancionado: 23575487000136

LIMPAR

Data da consulta: 25/05/2023 10:03:49

Data da última atualização: 05/2023 (Sistema Integrado de Administração Financeira do Governo Federal (SIAFI) - CEPIM) , 05/2023 (Sistema Integrado de Registro do CEIS/CNEP - Acordos de Leniência) , 05/2023 (Diário Oficial da União - CEAF) , 05/2023 (Sistema Integrado de Registro do CEIS/CNEP - CNEP) , 05/2023 (Sistema Integrado de Registro do CEIS/CNEP - CEIS)

DETALHAR	CADASTRO	CNPJ/CPF SANCIONADO	NOME SANCIONADO	UF SANCIONADO	ÓRGÃO/ENTIDADE SANCIONADORA	CATEGORIA SANÇÃO	DATA DE PUBLICAÇÃO DA SANÇÃO	VALOR DA MULTA	QUANTIDADE
Nenhum registro encontrado									

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PERITIBA
Secretaria Municipal da Fazenda

ALVARÁ DE LICENÇA PARA LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO

Número da ordem:	Verificado em:	Valido até:	Data de emissão:
172	**2023**	**01/03/2024**	**13/01/2023**

Pelo presente é concedido licença para ALVARÁ DE LICENÇA PARA LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO ao

NOME / RAZÃO SOCIAL	CNPJ
10236 - F J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA - ME	23.575.487/0001-36
Inscrição Municipal: 887	Área: 20,00 m²

ENDEREÇO

Logradouro:	DO COMERCIO	Número:	390
Complemento:		CEP:	89750-000
Bairro:	CENTRO		
Cidade:	Peritiba	UF:	SC

ATIVIDADE(S) CNAE

PRINCIPAL:

7112000 - Serviços de engenharia

SECUNDÁRIA(S):

4120400 - Construção de edifícios
4399103 - Obras de alvenaria
4744099 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
7111100 - Serviços de arquitetura

A Prefeitura Municipal de Peritiba, por força da lei 395/82, concede o presente alvará de acordo com o despacho exarado na declaração para fins de inscrições no cadastro acima informado. O contribuinte fica sujeito às exigências legais do Código Tributário.

OBSERVAÇÕES

EMPRESA NÃO ESTABELECIDA.

FIXAR EM LOCAL VISÍVEL **CÓDIGO VALIDAÇÃO: QQVH-VDUT**

Rua Frei Bonifácio, 63 - 89750-000 - Peritiba/SC - 4934531122 - prefeitura@peritiba.sc.gov.br

23.575.487/0001-36
Pág: 13

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Cidadão,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

A informação sobre o porte que consta neste comprovante é a declarada pelo contribuinte.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NUMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
23.575.487/0001-36 MATRIZ		30/10/2015

NOME EMPRESARIAL
F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA

TITULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
********	ME

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
71.12-0-00 - Serviços de engenharia

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
41.20-4-00 - Construção de edifícios
43.99-1-03 - Obras de alvenaria
47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
71.11-1-00 - Serviços de arquitetura

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NUMERO	COMPLEMENTO
R DO COMERCIO	390	********

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
89.750-000	CENTRO	PERITIBA	SC

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
FJENGENHARIAECONSTRUCAO@GMAIL.COM	(53) 9173-8136

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	30/10/2015

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **25/05/2023** às **10:02:40** (data e hora de Brasília). Página: **1/1**

CONSULTAR QSA VOLTAR IMPRIMIR

A RFB agradece a sua visita. Para informações sobre política de privacidade e uso, clique aqui.

Passo a passo para o CNPJ Consultas CNPJ Estatísticas Parceiros Serviços CNPJ

23.575.487/0001-36 Pág: 14/2

672

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL

© 2018 PORTAL DA REDESIM. Todos direitos reservados.

23.575.487/0001-36
Pág: 15

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICIPIO DE XAXIM

CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL - 307075048

Data da Inscrição: 07/07/2022	**Data da Renovação:** 07/07/2022	**Validade:** 07/07/2023

Razão Social: 10534 - F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA **Data do Cadastro:** 07/07/2022
Endereço: R DO COMERCIO,390 - ********
Bairro: CENTRO **Cidade:** Peritiba **UF:** SC **CEP:** 89750-000
Telefone/Fax: 5391738136 / **e-mail:** fjengenhariaeconstrucao@gmail.com
CNPJ: 23.575.487/0001-36
Inscrição Estadual:
Inscrição Municipal:
Responsável: **CPF:**

Capital Social:
Faturamento Mensal:
Qtde de Funcionários:
Área Disponível:
Área Construída:
Sócios Diretores:

Principais Clientes:

Princ. Fornecedores:

Outras Informações:

RAMO DE ATIVIDADE:

Código do Ramo	Descrição do Ramo de Atividade
1345	71.11-1-00 - Serviços de arquitetura
1373	71.12-0-00 -
1417	41.20-4-00 - Construção de edifícios
1451	43.99-1-03 - Obras de alvenaria
1526	47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral

DOCUMENTAÇÃO:

Descrição do Documento	Nr. do documento	Data Emissão	Data Validade
Certidão de Falência, Concordata e Recuperação Judicial	9657944	27/06/2022	26/08/2022
Certidão de Regularidade do FGTS	2022060202062896912308	02/06/2022	01/07/2022
Certidão Negativa de Débitos Estaduais	220140098278896	20/06/2022	19/08/2022
Certidão Negativa de Débitos Municipais	C220915N9112D16	20/06/2022	18/09/2022
Certidão Negativa de Débitos relativos à Tributos Federais e Dívida Ativa da União	CF6A.5819.9A95.3839	09/05/2022	05/11/2022
Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas	14807904/2022	09/05/2022	05/11/2022

Este Certificado obedece o estipulado na Lei 8.666 de 21/06/1993 e atualizações e normas do Município de Xaxim, e poderá necessitar de documentação complementar conforme solicitado no edital.

Departamento de Compras

FJ
23.575.487/0001-36
Pág: 16

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
CNPJ: 23.575.487/0001-36

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e

2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 07:24:56 do dia 20/04/2023 <hora e data de Brasília>.
Válida até 17/10/2023.
Código de controle da certidão: **8E23.29A6.BAC5.A56E**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

23.575.487/0001-36
Pág: 1

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS ESTADUAIS

Nome (razão social): **F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**
CNPJ/CPF: **23.575.487/0001-36**

Ressalvando o direito da Fazenda Estadual de inscrever e cobrar as dívidas que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam, na presente data, pendências em nome do contribuinte acima identificado, relativas aos tributos, dívida ativa e demais débitos administrados pela Secretaria de Estado da Fazenda.

Dispositivo Legal:	**Lei nº 3938/66, Art. 154**
Número da certidão:	**230140085611804**
Data de emissão:	**04/04/2023 06:59:40**
Validade (Lei nº 3938/66, Art. 158, modificado pelo artigo 18 da Lei n 15.510/11.):	**03/06/2023**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria de Estado da Fazenda na Internet, no endereço: http://www.sef.sc.gov.br

Este documento foi assinado digitalmente
Impresso em: 04/04/2023 06:59:40

Assinado por SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA - CNPJ: 82.951.310/0001-56 - Data/Hora: 04/04/2023

Município de Peritiba

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

NÚMERO CERTIDÃO:	DATA DA EMISSÃO:	DATA DA VALIDADE:	FINALIDADE:
794/2023	20/04/2023	19/07/2023	Certidão de pessoa

NOME/RAZÃO SOCIAL:	CPF/CNPJ:
F J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA - ME	23.575.487/0001-36

INSCRIÇÃO MUNICIPAL:	ATIVIDADE FISCAL:
887	7.01 - Engenharia, agronomia, agrimensura, arquitetura, geologia, urbanismo, paisagismo e congêneres

ENDEREÇO/LOCALIZAÇÃO:

Logradouro: DO COMERCIO, 390	Complemento:
Bairro: CENTRO	CEP: 89750-000

AVISO:

Até o momento não constam débitos em aberto.

DESCRIÇÃO:

Ressalvado o direito de a Fazenda Municipal cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências com base nos dados acima informado, relativas a tributos de competência do Município de Peritiba

CÓDIGO DE CONTROLE DA CERTIDÃO

C230794N9416D13

A autenticidade desta poderá ser confirmada na página da Município de Peritiba
www.peritiba.sc.gov.br

677

Voltar Imprimir

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 23.575.487/0001-36
Razão Social: F.J ENGENHARIA E CONSTRU??O LTDA
Endereço: ESTRADA GERAL LINHA ENTRE RIOS SN / INTERIOR / ALTO BELA VISTA / SC / 89730-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 10/05/2023 a 08/06/2023

Certificação Número: 2023051002304347475319

Informação obtida em 17/05/2023 11:13:17

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

23.575.487/0001-36
Pág: 1/1

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 23.575.487/0001-36
Certidão nº: 4990028/2023
Expedição: 03/02/2023, às 10:15:48
Validade: 02/08/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **23.575.487/0001-36, NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

23.575.487/0001-36
Pág: 21

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
de Santa Catarina

CERTIDÃO RECUPERAçãO JUDICIAL, EXTRAJUDICIAL E FALêNCIA Nº: 137568
Comarcas e Turmas Recursais (Primeiro Grau)

CERTIFICAMOS, na forma da lei, que, consultando os sistemas processuais, **NÃO CONSTAM** em tramitação nas comarcas do Estado de Santa Catarina **AÇÕES FALIMENTARES EM GERAL** contra:

NOME: FJ ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA - ME
Raiz do CNPJ: 23.575.487
País endereço da sede : BRASIL
Estado endereço da sede : SANTA CATARINA
Município endereço da sede : PERITIBA
Endereço da sede : Rua do comércio 390

Certidão emitida às 10:23 de 22/04/2023.

a) Os dados que serviram de parâmetro para a realização da busca e para expedição desta certidão são de responsabilidade do(a) solicitante, inexistindo qualquer conexão com a Receita Federal ou outra instituição pública para autenticação das informações prestadas, competindo ao(à) interessado(a) ou destinatário(a) sua conferência.

b) Certidão expedida gratuitamente, nos termos da Resolução CNJ n. 121/2010 e Resolução Conjunta GP/CGJ n. 6/2013.

A confirmação de autenticidade desta certidão estará disponível pelo prazo de 90 dias, contados da emissão do documento, no endereço https://certidoes.tjsc.jus.br/download

23.575.487/0001-36
Pág: 22

JUCESC

Secretaría da Micro e Pequena Empresa
Secretaría de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constituitivo	Inicio da atividade
42207112945	23.575.487/0001-36	30/10/2015	30/10/2015
Endereço: RUA DO COMERCIO, 390, CENTRO, PERITIBA, SC - CEP: 89750000			

OBJETO SOCIAL
SERVIÇO DE ENGENHARIA; SERVIÇO DE ARQUITETURA, CONSTRUÇÃO DE EDIFICIOS; OBRAS DE ALVENARIA; COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO.

CAPITAL SOCIAL	PORTE	PRAZO DE DURAÇÃO
R$ 100.000,00 CEM MIL REAIS R$ Capital integralizado: 100.000,00 CEM MIL REAIS	Microempresa	XXXXXX

QUADRO SOCIOS E ADMINISTRADORES			
Nome/CPF	Participação R$	Cond./Administrador	Término do mandato
WILLER ARAUJO DE FREITAS 015.627.410-80	100.000,00	SOCIO	XX/XX/XXXX
WILLER ARAUJO DE FREITAS 015.627.410-80	0,00	ADMINISTRADOR	XX/XX/XXXX

ÚLTIMO ARQUIVAMENTO		SITUAÇÃO	STATUS
Data	Número	REGISTRO ATIVO	TRANSFORMADA
05/05/2023	20230049303		
Ato: 002 - ALTERAÇÃO Evento: 021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)			

FILIAL(AIS) NESTA UNIDADE DA FEDERAÇÃO OU FORA DELA
NIRE: XXXXXX CNPJ: XXXXXX Endereço: XXXXXX

Observação

230014747

CONTROLE: 23680868627228 CPF SOLICITANTE: 647.404.049-15 NIRE: 42207112945 EMITIDA: 05/05/2023 PROTOCOLO: 230014747

23.575.487/0001-36
Pág: 23

JUCESC

Secretaría da Micro e Pequena Empresa
Secretaría de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: F.J ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constituitivo	Inicio da atividade
42207112945	23.575.487/0001-36	30/10/2015	30/10/2015
Endereço: RUA DO COMERCIO, 390, CENTRO, PERITIBA, SC - CEP: 89750000			

FLORIANOPOLIS - SC, 5 de Maio de 2023

LUCIANO LEITE KOWALSKI SECRETÁRIO-GERAL EM EXERCÍCIO

230014747

CONTROLE: 23680868627228 CPF SOLICITANTE: 647.404.049-15 NIRE: 42207112945 EMITIDA: 05/05/2023 PROTOCOLO: 230014747

FJ 23.575.487/0001-36 Pág: 24

ÍNDICES GERENCIAIS

Empresa:**F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA**
Cnpj: 23.575.487/0001-36
Período:01/01/2022 a 31/12/2022

ÍNDICES DE SOLVÊNCIA

Liquidez Geral	(Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo) / (Passivo Circulante + Passivo Exigível a Longo Prazo) =	2,15
Liquidez Corrente	(Ativo Circulante / Passivo Circulante) =	4,97
Solvencia Geral	(Ativo Total / Passivo Circulante + Passivo Exigível a Longo Prazo) =	2,15

WILLER ARAUJO DE FREITAS:01562741080

Assinado digitalmente por WILLER ARAUJO DE FREITAS:01562741080
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=82859700000167, OU=Presencial, OU=Certificado PF A1, OU=WILLER ARAUJO DE FREITAS:01562741080
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.04.22 09:58:29-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

WILLER ARAUJO DE FREITAS
EMPRESARIO
CPF: 015.627.410-80

Méri Tereza Berno
Contador
CRC: SC-019271/O-5 SC
CPF: 647.404.049-15

23.575.487/0001-36
Pág: 25

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade:	F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	23.575.487/0001-36
Número de Ordem do Livro:	3		

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA
NIRE	42802437758
CNPJ	23.575.487/0001-36
Número de Ordem	3
Natureza do Livro	DIÁRIO
Município	Peritiba
Data do arquivamento dos atos constitutivos	30/10/2015
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2022
Quantidade total de linhas do arquivo digital	108

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA
Natureza do Livro	DIÁRIO
Número de ordem	3
Quantidade total de linhas do arquivo digital	108
Data de inicio	01/01/2022
Data de término	31/12/2022

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número DA.CF.17.7F.21.42.DA.40.6C.9B.06.36.BD.42.97.B6.1B.98.3D.50-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.0.2 do Visualizador

FF 23.575.487/0001-36 Pág: 26

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade:	F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022 — CNPJ: 23.575.487/0001-36
Número de Ordem do Livro:	3
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R$ 43.437,87	R$ 161.506,39
CIRCULANTE		R$ 42.880,27	R$ 160.486,32
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		R$ 42.880,27	R$ 160.486,32
BENS NUMERARIOS		R$ 41.161,75	R$ 160.130,46
Caixa		R$ 41.161,75	R$ 160.130,46
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R$ 214,21	R$ 355,86
Sicoob Advocacia		R$ 0,00	R$ 350,81
Sicoob Crediauc		R$ 214,21	R$ 5,05
APLICACAOES DE LIQUIDEZ IMEDIATA		R$ 1.504,31	R$ 0,00
Aplicação Sicoob Crediauc		R$ 1.504,31	R$ 0,00
NAO CIRCULANTE		R$ 557,60	R$ 1.020,07
INVESTIMENTOS		R$ 557,60	R$ 1.020,07
PARTICIPAÇÃO EMPRESAS AÇÕES DIVERSAS		R$ 557,60	R$ 1.020,07
Cota Capital Sicoob Advocacia		R$ 0,00	R$ 200,00
Cota Capital Sicoob Crediauc		R$ 557,60	R$ 820,07
PASSIVO		R$ 43.437,87	R$ 161.506,39
CIRCULANTE		R$ 2.139,82	R$ 32.279,15
OBRIGAÇOES DE FUNCIONAMENTO		R$ 2.139,82	R$ 32.279,15
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTO		R$ 0,00	R$ 12.136,99
Empréstimo Sicoob Advocacia 456120 C.P		R$ 0,00	R$ 9.982,27
Limite de Crédito Banco Itaú		R$ 0,00	R$ 2.154,72
OBRIGAÇOES FISCAIS		R$ 406,79	R$ 499,90
Imposto de renda retido na fonte		R$ 27,74	R$ 120,85
Simples Nacional		R$ 379,05	R$ 379,05
OBRIGAÇOES TRABALHISTAS		R$ 0,00	R$ 13.557,10
Salários a pagar		R$ 0,00	R$ 12.478,42
Pro Labore a retirar		R$ 0,00	R$ 1.078,68
OBRIGAÇOES SOCIAIS		R$ 1.733,03	R$ 6.085,16
Fgts a recolher		R$ 0,00	R$ 1.417,44
Previdencia Social		R$ 1.733,03	R$ 4.667,72
NÃO CIRCULANTE		R$ 0,00	R$ 42.736,67
EXIGÍVEL A LONGO PRAZO		R$ 0,00	R$ 42.736,67
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 0,00	R$ 42.736,67
Empréstimo Sicoob Advocacia 456120 L.P		R$ 0,00	R$ 42.736,67
PATRIMONIO LIQUIDO		R$ 41.298,05	R$ 86.490,57
CAPITAL SOCIAL		R$ 80.000,00	R$ 80.000,00
CAPITAL SUBSCRITO		R$ 80.000,00	R$ 80.000,00
Capital integralizado		R$ 80.000,00	R$ 80.000,00
(-) LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS		R$ (38.701,95)	R$ 6.490,57
LUCROS ACUMULADOS		R$ 0,00	R$ 45.192,52
Lucros Acumulados		R$ 0,00	R$ 45.192,52
(-) PREJUIZOS ACUMULADOS		R$ (38.701,95)	R$ (38.701,95)
(-) (-)Prejuízos Acumulados		R$ (38.701,95)	R$ (38.701,95)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número DA.CF.17.7F.21.42.DA.40.6C.9B.06.36.BD.42.97.B6.1B.98.3D.50-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.0.2 do Visualizador

23.575.487/0001-36
Pág: 27

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade:	F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2022 a 31/12/2022	CNPJ:	23.575.487/0001-36
Número de Ordem do Livro:	3		
Período Selecionado:	01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA OPERACIONAL BRUTA		R$ 13.557,50	R$ 224.326,39
Revenda de Mercadorias em Geral		R$ 0,00	R$ 19.827,44
Serviços Prestados em Geral		R$ 0,00	R$ 204.498,95
Serviços de Transportes		R$ 13.557,50	R$ 0,00
DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R$ 0,00	R$ 0,00
(-) IMPOSTOS SOBRE AS VENDAS		R$ (540,95)	R$ (10.713,87)
(-) ISS		R$ 0,00	R$ (4.731,91)
(-) Simples Nacional		R$ (540,95)	R$ (5.981,96)
DEDUÇÕES E ABATIMENTOS SOBRE AS VENDAS		R$ 0,00	R$ 0,00
RECEITA LIQUIDA		R$ 13.016,55	R$ 213.612,52
(-) CUSTOS DOS BENS E SERVIÇOS		R$ 0,00	R$ (19.797,86)
(-) Custo das Mercadorias Vendidas - CMV		R$ 0,00	R$ (19.797,86)
LUCRO BRUTO		R$ 13.016,55	R$ 193.814,66
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R$ (29.873,45)	R$ (145.499,28)
(-) Despesas com Vendas Pessoal		R$ 0,00	R$ (9.493,50)
(-) Despesas Administrativas Pessoal		R$ (15.754,84)	R$ (48.983,75)
(-) Despesas Administrativas Gerais		R$ (14.118,61)	R$ (87.022,03)
(-) DESPESAS/RECEITAS FINANCEIRAS LIQUIDAS		R$ (6.725,05)	R$ (3.122,86)
Receitas Financeiras		R$ 361,91	R$ 715,41
(-) Despesas Financeiras		R$ (7.086,96)	R$ (3.838,27)
OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS		R$ (23,66)	R$ 0,00
Despesas e Encargos Não Dedutíveis		R$ (23,66)	R$ 0,00
RESULTADO ANTES PROVISÃO CSLL E IRPJ		R$ (23.605,61)	R$ 45.192,52
PROVISÕES PARA IRPJ E CSLL		R$ 0,00	R$ 0,00
PARTICIPAÇÕES		R$ 0,00	R$ 0,00
RESULTADO LIQUIDO DO EXERCICIO		R$ (23.605,61)	R$ 45.192,52

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número DA.CF.17.7F.21.42.DA.40.6C.9B.06.36.BD.42.97.B6.1B.98.3D.50-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.0.2 do Visualizador

23.575.487/0001-36
Pág: 28

F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA CNPJ:23.575.487/0001-36
RUA DO COMERCIO, 390 CENTRO
89750-000 Peritiba SC

DEMONSTRAÇÃO DOS LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS-DLPA

DESCRIÇÃO	Valores 01/01/2021 a 31/12/2021	01/01/2022 a 31/12/2022
(-)SALDO INICIAL DE LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS	15.096,34	38.701,95
(+)Lucro Líquido do Exercício		45.192,52
(-)Prejuízo do Exercício	23.605,61	
(=)SALDO FINAL DE LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS	38.701,95	(6.490,57)

Peritiba-SC, 31 de Dezembro de 2022

WILLER ARAUJO DE FREITAS
EMPRESARIO
CPF: 015.627.410-80

Méri Tereza Berno
Contador
CRC: SC-019271/O-5 SC
CPF: 647.404.049-15

23.575.487/0001-36
Pág: 29

F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA CNPJ:23.575.487/0001-36
RUA DO COMERCIO, 390 CENTRO
89750-000 Peritiba SC

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

HISTÓRICO	PATRIMÔNIO SOCIAL		
	CAPITAL SOCIAL	Lucros ou Prejuízos Acumulados	TOTAIS
SALDO INICIAL EM 31/12/2020	80.000,00	(15.096,34)	64.903,66
RESULTADO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		(23.605,61)	(23.605,61)
SALDO ATUAL EM 31/12/2021	80.000,00	(38.701,95)	41.298,05
RESULTADO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		45.192,52	45.192,52
SALDO ATUAL EM 31/12/2022	80.000,00	6.490,57	86.490,57

Peritiba-SC, 31 de Dezembro de 2022

WILLER ARAUJO DE FREITAS
EMPRESARIO
CPF: 015.627.410-80

Méri Tereza Berno
Contador
CRC: SC-019271/O-5 SC
CPF: 647.404.049-15

23.575.487/0001-36
Pág: 30

F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA CNPJ:23.575.487/0001-36
RUA DO COMERCIO, 390 CENTRO
89750-000 Peritiba SC

DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA

DESCRIÇÃO	Valores	
	01/01/2021 a 31/12/2021	01/01/2022 a 31/12/2022
FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS		
(+) VENDAS E RECEBIMENTOS DE MERCADORIAS E SERVIÇOS	13.557,50	224.326,39
(-) PAGAMENTOS FORNECEDORES E COMPRAS A VISTA	14.118,61	106.259,31
(-) SALARIOS E ENCARGOS	16.084,07	40.940,91
(-) IMPOSTOS E OUTRAS DESPESAS LEGAIS	454,61	10.808,45
(=) CAIXA LIQUIDO DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS	(17.099,79)	66.317,72
FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS		
(+) JUROS RECEBIDOS	4,31	452,94
(-) AQUISIÇÕES DE IMOBILIZADO	0,00	200,00
(=) CAIXA LIQUIDO DAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS	4,31	252,94
FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTOS		
(+) EMPRESTIMOS LIQUIDOS TOMADOS	0,00	80.154,72
(-) PAGAMENTOS DE EMPRESTIMOS	208.786,92	29.119,33
(=) CAIXA LIQUIDO DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTOS	(208.786,92)	51.035,39
(=) AUMENTO/DIMINUIÇÃO LIQUIDO DE CAIXA	(225.882,40)	117.606,05
Caixa e Equivalentes de Caixa no Início do Período:	268.762,67	42.880,27
Caixa e Equivalentes de Caixa no Final do Período:	42.880,27	160.486,32
Variação Líquida:	(225.882,40)	117.606,05

Peritiba-SC, 31 de Dezembro de 2022

WILLER ARAUJO DE FREITAS
EMPRESARIO
CPF: 015.627.410-80

Méri Tereza Berno
Contador
CRC: SC-019271/O-5 SC
CPF: 647.404.049-15

23.575.487/0001-36
Pág: 31

NOTA 01: CONTEXTO OPERACIONAL

F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA, Sociedade Empresária Limitada pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 23.575.487/0001-36, com sede na Cidade de Peritiba, SC, tem objeto social a seguinte atividade principal: SERVIÇOS DE ENGENHARIA, e tem como forma de tributação o Simples Nacional.

NOTA 02: DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

A sociedade declara que a elaboração e apresentação das demonstrações contábeis estão em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil, tomando-se como base as leis nº 11.638/2007 e nº 11.941/2009 e Pronunciamento Técnico PME - Contabilidade para Pequenas e Médias Empresas, emitido pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC e pelo Conselho Federal de Contabilidade - CFC, Resoluções CFC nº 1.255/2009 e 1.282/2010 e NBC TG 1000.

NOTA 03: APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

As demonstrações contábeis inerentes aos exercícios findam em 31 de Dezembro de 2022 e 31 de Dezembro de 2021 estão apresentadas em reais (R$).

A administração da sociedade mantém os serviços de contabilidade de forma terceirizada e declara que as demonstrações contábeis refletem e espelham a realidade da empresa em todos os seus termos. Os resultados produzidos foram frutos do documental remetido para contabilização, respondendo a administração da sociedade, pela veracidade, integralidade e procedência. A responsabilidade profissional do contabilista que referenda este conjunto de demonstrações contábeis está limitada aos fatos contábeis efetivamente notificados pela administração da empresa a este profissional.

NOTA 04: RESUMO DAS PRÁTICAS ADOTADAS

As principais práticas aplicadas na elaboração das demonstrações contábeis levam em conta as características qualitativas da compreensibilidade, relevância, materialidade, confiabilidade, primazia da essência sobre a forma, prudência, integralidade, comparabilidade, tempestividade e equilíbrio entre custo e benefício, estando assim alinhadas com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

4.1 Regime de Reconhecimento e Base de Mensuração

23.575.487/0001-36
Pág: 32

O critério adotado para o reconhecimento/apropriação dos ativos e passivos, das receitas e despesas e custos é o regime de Competência, bem como a entidade elaborou suas Demonstrações Contábeis utilizando como base de mensuração se seus ativos e passivos, o custo histórico.

4.2 Classificações de itens circulante e não circulantes

A classificação das contas é realizada de acordo com as condições de mercado e situação econômica, sendo os itens tanto do ativo como do passivo, realizáveis ou exigíveis até o término do exercício seguinte, são classificados como itens não circulantes.

4.3 Caixa e equivalentes de caixa

São classificados como caixa e equivalentes de caixa, numerário em poder da empresa, depósitos bancários de livre movimentação e aplicações financeiras de curto prazo e de alta liquidez com vencimento original em três meses ou menos.

4.4 Investimentos

Nos investimentos devem ser classificadas as participações societárias permanentes, assim entendidas as importâncias aplicadas na aquisição de ações títulos de participações societária, com a intenção de mantê-las em caráter permanente, seja para se obter o controle societário, seja por interesses econômicos, entre eles, como fonte permanente de renda.

4.5 Obrigações Fiscais

É toda obrigação surgida quando se consuma um fato imponível previsto na legislação tributária. É considerado como um vínculo que une o credor (ativo) e o devedor (passivo) para o pagamento de alguma dívida. Também pode ser considerada como Obrigação Tributária a própria prestação que o devedor tem que cumprir. Sendo assim, ocorrido o Fato Gerador, sempre decorrente de lei, nasce à obrigação tributária.

4.6 Empréstimos e Financiamentos

O reconhecimento inicial ocorre no recebimento dos recursos ou pela aquisição de ativos. Em geral, a mensuração dos empréstimos e financiamentos, ocorrem pelo reconhecimento inicial do valor total futuro a pagar deduzido de uma conta redutora com os encargos financeiros e de custos da transação.

23.575.487/0001-36
Pág: 33

Subsequentemente, é reconhecido mensalmente em contas de resultado os encargos financeiros e custos de transação que foram necessários para liberação do mesmo, de acordo com a taxa efetiva de juros.
Outros empréstimos a pagar como contas garantidas, são reconhecidos inicialmente pela valor total recebido, e os encargos financeiros somente são registrados quando incorridos conforme extrato bancário.

4.7 Reconhecimento da receita de serviços

A receita da prestação de serviço compreende o valor justo da contraprestação recebida ou a receber pela prestação de serviços no curso normal das atividades da empresa, das devoluções, dos abatimentos e dos descontos.

A receita da prestação de serviço é reconhecida quando o resultado de transação envolvendo a prestação de serviços puder ser estimada de forma confiável, ou seja, quando todas as condições a seguir forem satisfeitas:

a) o valor da receita pode ser mensurado de forma confiável;
b) é provável que os benefícios econômicos associados com a transação fluirão para a entidade;
c) o estágio de execução da transação ao final do período de referência pode ser mensurado de forma confiável;
d) Os custos incorridos na transação podem ser mensurados de forma confiável.

NOTA 05: CAIXA E EQUIVALENTE DE CAIXA

CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	31/12/2022	31/12/2021
Caixa	160.130,46	41.161,75
Sicoob Advocacia	350,81	0,00
Sicoob Crediauc	5,05	214,21
Aplicação Sicoob Crediauc	0,00	1.504,31
TOTAL	160.486,32	42.880,27

NOTA 06: INVESTIMENTOS

INVESTIMENTOS	31/12/2022	31/12/2021
Cota Capital Sicoob Advocacia	200,00	0,00
Cota Capital Sicoob Crediauc	820,07	557,60
TOTAL	1.020,07	557,60

NOTA 07: OBRIGAÇÕES FISCAIS, TRABALHISTAS E SOCIAIS

OBRIGAÇÕES A PAGAR	31/12/2022	31/12/2021
Imposto de Renda retido na fonte	120,85	27,74
Simples Nacional	379,05	379,05
Salários a pagar	12.478,42	0,00
Pro – labore a retirar	1.078,68	0,00
FGTS a recolher	1.417,44	0,00
Previdencia Social	4.667,72	1.733,03
TOTAL	20.142,16	2.139,82

NOTA 08: EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS

Descrição do Empréstimo ou Financiamento	Taxa de Juros	Nº de Parcelas	Vencimento do contrato	31/12/2022	31/12/2021
Limite de Crédito Banco Itaú				2.154,72	0,00
Empréstimo Sicoob Advocacia 456120 C.P	1,75% a.m	36	18/02/2026	9.982,27	0,00
Empréstimo Sicoob Advocacia 456120 L.P	1,75% a.m	36	18/02/2026	42.736,67	0,00
TOTAL				**54.873,66**	**0,00**

NOTA 09: COMPOSIÇÃO DO CAPITAL SOCIAL EM 31/12/2022

DESCRIÇÃO	Nº DE COTAS	VALOR DA COTA R$	VALOR TOTAL
Capital Social Subscrito	80.000,00	1,00	80.000,00
(-) Capital Social a Integralizar			0,00
(=) Capital Social Integralizado	80.000,00	1,00	80.000,00

Apresentando a seguinte composição:

SÓCIO	PERCENTUAL EM COTAS
WILLER ARAUJO DE FREITAS	100%

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA - SC

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

1. EMPRESA

Razão social: F. J. Engenharia E Construcao Ltda
Número de registro: 189417-7
Tipo de registro: Registro Matriz
Data de aprovação: 06/05/2022
CNPJ: 23.575.487/0001-36

Endereço de contrato:
Rua Do Comercio, 390,
CEP: 89750-000
Cidade: Peritiba
Bairro: Centro
Estado: SC
Telefone: (49) 9 9980-1671

2. CONTRATO SOCIAL

Número da alteração contratual: 0
Data da certificação: 29/04/2022
Capital social atual: R$80.000,00 - (oitenta mil reais)
Objeto social aprovado junto ao CREA-SC:
Atividades tecnicas aprovadas pelo crea-sc, limitadas a(s) area(s) deengenharia civil: servicos de engenharia; construcao de edificios; obras de alvenaria.

3. FILIAIS

Empresa sem filiais cadastradas.

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Registro: 187044-1
RNP: 2220273555
Nome: Willer Araujo De Freitas
Pedido para anotação: 06/05/2022
Data de validade: Indeterminada
Título: Título
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Atribuições do Art. 7 da Resolução 218/73 do Confea. (por forca de sentença judicial proferida nos autos nº 5002591-66.2020.403)
Vínculo técnico aprovado em: 06/05/2022
Órgão: Não Informado
Filial: Não consta

5. QUADRO TÉCNICO

Empresa sem quadro técnico

6. CERTIDÃO

Certificamos que a pessoa jurídica acima citada, encontra-se devidamente registrada junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.
Certificamos, mais, que esta certidão não concede a firma o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, direta e efetiva dos encarregados técnicos acima citados, dentro das respectivas atribuições.
Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 27/05/2023 16:32:06, válida até 31/12/2023.

23.575.487/0001-36
Pág: 3

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA - SC

CERTIDÃO DE VISTO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: WILLER ARAUJO DE FREITAS
Visto no CREA-SC: 187044-1 Registro nacional: 2220273555 Data do Visto: 09/02/2022
Registro no CREA-RS: RS249426 Data do registro: 14/07/2021

2. Formações

Data: 27/03/2021 Título: Engenheiro Civil
Instituição de ensino: Universidade Anhanguera - Uniderp

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Atribuições do Art. 7 da Resolução 218/73 do Confea. (por forca de sentença judicial proferida nos autos nº 5002591-66.2020.403)

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 27/05/2023 16:24:01 válida até 31/12/2023.

23.575.487/0001-36
Pág: 38

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252022142074
Atividade concluida

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Registro realizado eletronicamente, para acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sitio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200065957 CAT nº 252022142074 de 02/08/2022, página 1 de 5

CREA-SC

Profissional.: **WILLER ARAUJO DE FREITAS**
Registro.....: RS S3 187044-1
C.P.F.....: 015.627.410-80
Data Nasc....: 24/11/1989
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 27/03/2021 PELO(A)
UNIVERSIDADE ANHANGUERA - UNIDERP
CAMPO GRANDE - MS

•ART 8386467-5
Empresa.....: F. J. ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
Proprietário.: ELETRO MOTORES LAZZARI
Endereço Obra: RUA MARECHAL DEODORO 1400 AP 02
Bairro..... CENTRO
89700 - CONCORDIA - SC
Registrada em: 28/07/2022 Baixada em.. 29/07/2022
Período (Previsto) - Início: 07/05/2022 Término.....: 29/07/2022
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 8384756-0
Profissional: 187044-1 WILLER ARAUJO DE FREITAS
EXECUCAO
REFORMA
PINTURA
Dimensão do Trabalho ..: 414,04 METRO(S) QUADRADO(S)
FISCALIZACAO
PINTURA
Dimensão do Trabalho ..: 414,04 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
REFORMA
PISO DE PORCELANATO
Dimensão do Trabalho ..: 148,30 METRO(S) QUADRADO(S)
FISCALIZACAO
PISO DE PORCELANATO
Dimensão do Trabalho ..: 148,30 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
FISCALIZACAO
INSTALACAO ELETRICA RESIDENCIAL E COMERCIAL EM BAIXA TENSAO COM MEDICA
Dimensão do Trabalho ..: 148,30 METRO(S) QUADRADO(S)
REFORMA
INSTALACAO ELETRICA RESIDENCIAL E COMERCIAL EM BAIXA TENSAO COM MEDICA
Dimensão do Trabalho ..: 148,30 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
REFORMA
INSTALACOES HIDRAULICAS

23.575.487/0001-36
pág: 39

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252022142074
Atividade concluida

Dimensão do Trabalho ..: 148,30 METRO(S) QUADRADO(S)
FISCALIZACAO
INSTALACOES HIDRAULICAS
Dimensão do Trabalho ..: 148,30 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
REFORMA
REDE HIDROSSANITARIA
Dimensão do Trabalho ..: 148,30 METRO(S) QUADRADO(S)
FISCALIZACAO
REDE HIDROSSANITARIA
Dimensão do Trabalho ..: 148,30 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
REPARO
REDE DE AGUAS PLUVIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 148,30 METRO(S) QUADRADO(S)
FISCALIZACAO
REDE DE AGUAS PLUVIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 148,30 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
REFORMA
COBERTURA
Dimensão do Trabalho ..: 148,30 METRO(S) QUADRADO(S)
FISCALIZACAO
REPARO
COBERTURA
Dimensão do Trabalho ..: 148,30 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
FISCALIZACAO
ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO
Dimensão do Trabalho ..: 86,25 METRO(S) QUADRADO(S)
FUNDACOES SUPERFICIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 86,25 METRO(S) QUADRADO(S)
VISTORIA
FUNDACOES SUPERFICIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 86,25 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
FISCALIZACAO
EDIFICIO DE ALVENARIA P/FINS DIVERSOS
Dimensão do Trabalho ..: 86,25 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
REFORMA
EDIFICIO DE ALVENARIA P/FINS RESIDENCIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 148,30 METRO(S) QUADRADO(S)
DEMOLICAO
EDIFICIO DE ALVENARIA P/FINS RESIDENCIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 148,30 METRO(S) QUADRADO(S)

Registro realizado eletronicamente, para conferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200065957
CAT nº 252022142074 de 02/08/2022, página 2 de 5

CREA-SC

23.575.487/0001-36
Pág: 10

698

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252022142074
Atividade concluida

REFORMA DE APARTAMENTO COM 148 30 METROS QUADRADOS E AMPLIACAO DE GARAGEM COM 86 25 METROS QUADRADOS

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72200065957, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252022142074
02/08/2022,17:37:58

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

CREA-SC Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Registro realizado eletronicamente, p... ir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamento no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php. informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

CREA-SC Registro realizado ... ir do protocolo nº 72200065957 CAT nº 252022142074 de 02/08/2022, página 3 de 5

23.575.487/0001-36
Pág: 41

CREA-SC
Registro realizado a ... do protocolo nº 72200065957 CAT nº 252022142074 de 02/08/2022, página 4 de 5
Registro realizado eletronicamente, para ... acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php. informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

ELETRO MOTORES LAZZARI, inscrita no CNPJ nº: 35.506.521/0001-08 com sede Área Rural, Linha Guarari, sem número, interior, Concordia /SC, por intermédio de seu representante legal, o Sr. Maico Lazzari, infra-assinado, portador da Carteira de Identidade nº 4.619.365 e do CPF nº 064.728.179-10, ATESTA para os devidos fins, que o Engenheiro WILLER ARAUJO DE FREITAS inscrito no CPF: 015.627.410-80 com sede na Rua Alberto Schnitzer, n° 260, Bairro Floresta, Concórdia-SC, executou para esta pessoa jurídica, pela empresa executora FJ ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA ME inscrita no CNPJ: 23.575.487/0001-36 com sede na Rua do Comércio, n° 490, Peritiba-SC, CREA SC 189417-7, os serviços abaixo especificados:

1 OBJETO:

- Execução, Reforma, Fiscalização de Pintura, 414,04 m²;
- Execução, Reforma, Fiscalização de Piso de Porcelanato, 148,30 m²
- Execução, Reforma, Fiscalização de Instalação elétrica residencial e/ou comercial em baixa tensão com medição individual ou coletiva, 148,30 m²;
- Execução, Reforma, Fiscalização de Instalações Hidráulicas, 148,30 m²;
- Execução, Reforma, Fiscalização de Rede Hidrossanitária, 148,30 m²;
- Execução, Reparo, Fiscalização de Rede de Águas Pluviais, 148,30 m²;
- Execução, Reforma, Reparo, Fiscalização de Cobertura, 148,30 m²;
- Execução, Fiscalização de Estrutura de concreto armado, 86,25 m²;
- Execução, Fiscalização, Vistoria de Fundação Superficial, 86,25 m²;
- Execução, Fiscalização de Edificação de Alvenaria Para Fins Diversos, 86,25 m²;
- Execução, Reforma, Demolição de Edificação de Alvenaria Para Fins Residenciais, 148,30 m²;

2 PERÍODO ATIVIDADES DE ACERVO: de 07/05/2022 a 29/07/2022.

3 PERÍODO PARA CONCLUSÃO DA EXECUÇÃO: de 07/05/2022 a 29/07/2022.

4 Localização da obra: Rua Marechal Deodoro, n° 1400, Centro Concordia/SC

Atestamos, ainda, que tais serviços foram executados satisfatoriamente, não constando, em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

1º TABELIONATO PERINI CONCÓRDIA

1º Tabelionato de Notas e Protesto de Títulos
Concórdia SC
Reconhecimento
no Verso

ELETRO MOTORES LAZZARI

CNPJ nº: 35.506.521/0001-08

CONCORDIA, 01 DE AGOSTO DE 2022.

Registro realizado eletronicamente, para ... acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php. informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado eletronicamente, para ... do protocolo nº 72200065957 CAT nº 252022142074 de 02/08/2022, página 4 de 5

FJ
23.575.487/0001-36
Pág: 42



Registro realizado a partir do protocolo nº 72200065957
CAT nº 252022142074 de 02/08/2022, página 5 de 5

23.575.487/0001-36
Pág: 43

700

701

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252022145339
Atividade concluida

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Registro realizado eletronicamente, para acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sitio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php. informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200106190
CAT nº 252022145339 de 06/12/2022, página 1 de 3

CREA-SC

Profissional.: **WILLER ARAUJO DE FREITAS**
Registro.....: RS S3 187044-1
C.P.F.....: 015.627.410-80
Data Nasc....: 24/11/1989
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 27/03/2021 PELO(A)
UNIVERSIDADE ANHANGUERA - UNIDERP
CAMPO GRANDE - MS

•ART 8503634-2
Empresa.....: F. J. ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
Proprietário.: MUNICIPIO DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO
Endereço Obra: AV XV DE NOVEMBRO S N
Bairro..... CENTRO
89745 - PRESIDENTE CASTELO BRANCO - SC
Registrada em: 18/10/2022 Baixada em.. 30/10/2022
Período (Previsto) - Início: 01/09/2022 Término.....: 21/10/2022
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: NORMAL
EXECUCAO
INSTALACAO
FORRO DE PVC
Dimensão do Trabalho ..: 119,00 METRO(S) QUADRADO(S)
SUPERVISAO
FORRO DE PVC
Dimensão do Trabalho ..: 119,00 METRO(S) QUADRADO(S)
GINASIO MUNICIPAL DE ESPORTES CASTELAO INSTALACAO DE 6 METROS QUADRADOS DE ESPELHO INSTALACAO DE PLACAR POLIESPORTIVO

Informações complementares:
O Atestado está registrado apenas para as atividades técnicas e quantidades constantes na(s) ART(s) acima certificada(s), desenvolvidas de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72200106190, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252022145339
06/12/2022,14:15:30

Certidão de Acervo Técnico nº 252022145339 emitida em 06/12/2022

23.575.487/0001-36
Pág: 44

702

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252022145339
Atividade concluida

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

CREA-SC
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Registro realizado eletronicamente, pa... acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamento no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php. informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

CREA-SC
Registro realizado a... do protocolo nº 72200106190
CAT nº 252022145339 de 06/12/2022, página 2 de 3

23.575.487/0001-36
Pág: 45

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO
Rua Alberto Ernesto Lang, 29, Centro – Fone (49) 3457-1122 / 3457-1145 / 3457-1136 – prefeitura@castellobranco.sc.gov.br

Registro realizado eletronicamente, para acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200106190 CAT nº 2520221453339 de 06/12/2022, página 3 de 3

CREA-SC

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

MUNICÍPIO DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO, pessoa jurídica de direito público, estabelecido na Rua Alberto Ernesto Lang, nº 29, Centro, do Município de Presidente Castello Branco/SC, inscrito no CNPJ sob o nº 82.777.244/0001-40, neste ato representado pela Prefeita Municipal, Sra. Neiva Kleemann Tonielo, brasileira, inscrita no CPF sob o nº 533.236.029-00, doravante denominada CONTRATANTE, ATESTA, para os devidos fins, que o Engenheiro WILLER ARAUJO DE FREITAS inscrito no CPF: 015.627.410-80 com sede na Rua Alberto Schnitzer, n° 260, Bairro Floresta, Concórdia-SC, executou para esta pessoa jurídica, pela empresa executora F J Engenharia e Construção LTDA - ME inscrita no CNPJ: 23.575.487/0001-36 com sede na Rua do Comércio, n° 390, Centro, Peritiba-SC, Crea 189417-7, os serviços abaixo especificados:

1 OBJETO:

- Instalação, execução e supervisão de forro de PVC, 119m²
- Instalação, execução e supervisão de 6 m² de espelho
- Instalação, execução e supervisão de placar poliesportivo

2 PERÍODO PARA CONCLUSÃO DA EXECUÇÃO: de 01/09/2022 a 21/10/2022

3 ART N° 8503634-2

4 Endereço da obra: Av. XV de Novembro, S/N°, centro do Município de Presidente Castello Branco/SC

Atestamos, ainda, que tais serviços foram executados satisfatoriamente, não constando, em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

ASSINADO DIGITALMENTE
NEIVA KLEEMANN TONIELO
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: http://serpro.gov.br/assinador-digital
SERPRO

Neiva Kleemann Tonielo

Prefeita Municipal

CPF: 533.236.029-00

Presidente Castelo Branco, 21 de novembro de 2022.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200106190 CAT nº 2520221453339 de 06/12/2022, página 3 de 3

FJ 23.575.487/0001-36 Pág: 46

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252022145785
Atividade concluida

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Registro realizado eletronicamente, podendo ser acessado por meio do código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200113289
CAT nº 252022145785 de 20/12/2022, página 1 de 5

CREA-SC

Profissional.: **WILLER ARAUJO DE FREITAS**
Registro.....: RS S3 187044-1
C.P.F.....: 015.627.410-80
Data Nasc....: 24/11/1989
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 27/03/2021 PELO(A)
UNIVERSIDADE ANHANGUERA - UNIDERP
CAMPO GRANDE - MS

•ART 8502052-8
Empresa.....: F. J. ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
Proprietário.: MUNICIPIO DE CAPINZAL
Endereço Obra: RUA JOAO TONINI S N
Bairro..... SAO CRISTOVAO
89665 - CAPINZAL - SC
Registrada em: 18/10/2022 Baixada em.. 29/11/2022
Período (Previsto) - Início: 29/08/2022 Término.....: 23/11/2022
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 8430182-5
Profissional: 187044-1 WILLER ARAUJO DE FREITAS
EXECUCAO
SUPERVISAO
INSTALACAO ELETRICA RESIDENCIAL E COMERCIAL EM BAIXA TENSAO COM MEDICA
Dimensão do Trabalho ..: 64,80 METRO(S) QUADRADO(S)
INSTALACAO
EXECUCAO
REDE DE AGUAS PLUVIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 20,00 METRO(S)
SUPERVISAO
REDE DE AGUAS PLUVIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 20,00 METRO(S)
EXECUCAO
SUPERVISAO
IMPERMEABILIZACAO DE PAREDE
Dimensão do Trabalho ..: 220,00 METRO(S) QUADRADO(S)
IMPERMEABILIZACAO DE FUNDACAO
Dimensão do Trabalho ..: 28,50 METRO(S) QUADRADO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 45,25 METRO(S) CUBICO(S)
EDIFICIO DE ALVENARIA P/FINS DIVERSOS
Dimensão do Trabalho ..: 64,80 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
INSTALACAO
IMPERMEABILIZACAO

23.575.487/0001-36
Pág: 47

705

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252022145785
Atividade concluida

Dimensão do Trabalho ..: 360,00 METRO(S) QUADRADO(S)
SUPERVISAO
IMPERMEABILIZACAO
Dimensão do Trabalho ..: 360,00 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
SUPERVISAO
CONTRA PISO
Dimensão do Trabalho ..: 50,00 METRO(S) QUADRADO(S)

REALIZACAO DE REFORMA E AMPLIACAO CORPO DE BOMBEIRO DE CAPINZAL IMPERMEABILIZACAO DE 360 METROS QUADROS COM MANTA ASFALTICA PINTURA DE 350 METROS QUADRADOS EM TINTA EPOXI MAIS PRIME

•ART 8502151-9

Empresa.....: F. J. ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
Proprietário.: MUNICIPIO DE CAPINZAL
Endereço Obra: RUA JOAO TONINI S N
Bairro..... SAO CRISTOVAO
89665 - CAPINZAL - SC
Registrada em: 18/10/2022 Baixada em.. 29/11/2022
Período (Previsto) - Início: 29/08/2022 Término.....: 23/11/2022
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 8430023-0
Profissional: 187044-1 WILLER ARAUJO DE FREITAS
EXECUCAO
REFORMA
PAVIMENTACAO EM PAVER
Dimensão do Trabalho ..: 90,50 METRO(S) QUADRADO(S)
SUPERVISAO
PAVIMENTACAO EM PAVER
Dimensão do Trabalho ..: 90,50 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
SUPERVISAO
FUNDACAO PROFUNDA TIPO ESTACA
Dimensão do Trabalho ..: 4,50 METRO(S)
ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO
Dimensão do Trabalho ..: 0,75 METRO(S) CUBICO(S)
MONTAGEM
SUPERVISAO
ESTRUTURA DE METAL
Dimensão do Trabalho ..: 0,80 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
SUPERVISAO
ALVENARIA DE BLOCO CERAMICO
Dimensão do Trabalho ..: 8,98 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
ASSESSORIA
INSTALACAO DE ESQUADRIAS NAO RELACIONADAS
Dimensão do Trabalho ..: 33,50 METRO(S) QUADRADO(S)
SUPERVISAO

Registro realizado eletronicamente, para acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sitio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php. informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200113289 CAT nº 252022145785 de 20/12/2022, página 2 de 5

CREA-SC Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

23.575.487/0001-36
Pág: 48

706

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252022145785
Atividade concluida

INSTALACAO DE ESQUADRIAS NAO RELACIONADAS
Dimensão do Trabalho ..: 33,50 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
SUPERVISAO
PISO EM CONCRETO
Dimensão do Trabalho ..: 133,10 METRO(S) QUADRADO(S)
PISO DE PORCELANATO
Dimensão do Trabalho ..: 76,04 METRO(S) QUADRADO(S)
CHAPISCO
Dimensão do Trabalho ..: 62,80 METRO(S) QUADRADO(S)
REBOCO
Dimensão do Trabalho ..: 62,80 METRO(S) QUADRADO(S)
PINTURA
Dimensão do Trabalho ..: 3.490,05 METRO(S) QUADRADO(S)
FORRO DE MATERIAL NAO RELACIONADO
Dimensão do Trabalho ..: 59,85 METRO(S) QUADRADO(S)
INSTALACAO
FORRO DE MATERIAL NAO RELACIONADO
Dimensão do Trabalho ..: 59,85 METRO(S) QUADRADO(S)
REALIZACAO DE REFORMA E AMPLIACAO CORPO DE BOMBEIRO DE CAPINZAL

Registro realizado eletronicamente, para acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sitio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200113289
CAT nº 252022145785 de 20/12/2022, página 3 de 5

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72200113289, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252022145785
20/12/2022,10:09:33

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

CREA-SC Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

23.575.487/0001-36
Pág: 49

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

MUNICÍPIO DE CAPINZAL, pessoa jurídica de direito público, estabelecido na Rua Dr. Wilson Bordin, nº 11, Centro, CEP 89.665-000, no Município de Capinzal, Estado de Santa Catarina, inscrita no CNPJ sob o nº 82.939.406/0001-07, neste ato representado por seu Secretário de Administração e Finanças, Sr. IVAIR LOPES RODRIGUES, inscrito no CPF sob nº 040.381.069-85, doravante designado CONTRATANTE, ATESTA, para os devidos fins, que o Engenheiro WILLER ARAUJO DE FREITAS inscrito no CPF: 015.627.410-80 com sede na Rua Alberto Schnitzer, n° 260, Bairro Floresta, Concórdia-SC, executou para esta pessoa jurídica, pela empresa executora F J Engenharia e Construção LTDA - ME inscrita no CNPJ: 23.575.487/0001-36 com sede na Rua do Comércio, n° 390, Centro, Peritiba-SC, Crea 189417-7, os serviços abaixo especificados:

1 OBJETO:

- Execução, reforma e supervisão de Pavimentação em Paver. 90,50 metros quadrados
- Execução e supervisão de Fundação Profunda tipo estaca. 4,50 metros
- Execução e supervisão de Estrutura de concreto armado. 0,75 metros cúbicos
- Montagem e Supervisão de Estruturas Metálica. 0,80 metros quadrados
- Execução e supervisão de Alvenaria de bloco cerâmico. 8,98 metros quadrados
- Instalação, Assessoria e Supervisão de Instalação de Esquadrias Não Relacionadas. 33,50 metros quadrados
- Execução e supervisão de Piso em Concreto. 133,10 metros quadrados
- Execução e supervisão de Piso de Porcelanato 76,04 metro quadrados
- Execução e supervisão de Chapisco 62,80 metro quadrados
- Execução e supervisão de Reboco 62,80 metros quadrados
- Execução e supervisão de Pintura 3.490,05 metros quadrados
- Execução, supervisão e Instalação de Forro de Material Não Relacionado 59,85 metros quadrados
- Execução e supervisão de Instalação elétrica residencial e/ou comercial em baixa tensão com medição individual ou coletiva 64,80 metros quadrados
- Instalação, Execução e supervisão de Rede de Águas Pluviais. 20 metros quadrados
- Execução e supervisão de Impermeabilização de Parede. 220,00 Metros quadrados
- Execução e supervisão de Impermeabilização de Fundação. 28,50 Metros quadrados
- Execução e supervisão de Escavação em Terra. 45,25 metros cúbicos
- Execução e supervisão de Edificação de Alvenaria Para Fins Diversos 64,80 metros quadrados
- Execução, Instalação e Supervisão Impermeabilização com manta asfáltica. 360,00 metros quadrados
- Execução e supervisão de contra piso. 50 metros quadrados

2 PERÍODO PARA CONCLUSÃO DA EXECUÇÃO: de 29/08/2022 a 23/11/2022

3 ART N° 8430182-5 e 8430023-0

4 Endereço da Obra: Rua João Tonini n° 20 bairro São Cristóvão

Registro realizado eletronicamente, para acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamento no sitio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php. informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

CREA-SC Registro realizado através do protocolo nº 72200113289 CAT nº 252022145785 de 20/12/2022, página 4 de 5

Registro realizado através do protocolo nº 72200113289 CAT nº 252022145785 de 20/12/2022, página 4 de 5

23.575.487/0001-36
Pág: 30

Atestamos, ainda, que tais serviços foram executados satisfatoriamente, não constando, em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

IVAIR LOPES RODRIGUES:04038106985

Assinado de forma digital por IVAIR LOPES RODRIGUES:04038106985
Dados: 2022.12.19 14:26:17 -03'00'

IVAIR LOPES RODRIGUES

CPF: 040.381.069-85

Concórdia- SC, 19 de dezembro 2022.

Registro realizado eletronicamente, para acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php. informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

CREA-SC Registro realizado a partir do protocolo nº 72200113289 CAT nº 252022145785 de 20/12/2022, página 5 de 5

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200113289 CAT nº 252022145785 de 20/12/2022, página 5 de 5

23.575.487/0001-36
Pág: 51

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252022140578
Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **WILLER ARAUJO DE FREITAS**
Registro.....: RS S3 187044-1
C.P.F.....: 015.627.410-80
Data Nasc....: 24/11/1989
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 27/03/2021 PELO(A)
UNIVERSIDADE ANHANGUERA - UNIDERP
CAMPO GRANDE - MS

•ART 8312120-8
Empresa.....: F. J. ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
Proprietário.: ANSOLIN E LAZZARI NEGOCIOS IMOBILIARIOS
Endereço Obra: RUA MARCELINO RAMOS 1204
Bairro..... IMPERIAL
89700 - CONCORDIA - SC
Registrada em: 07/06/2022 situação:"ATIVIDADE EM ANDAMENTO"
Período (Previsto) - Início: 10/05/2022 Término.....: 11/07/2022
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 8294987-7
Profissional: 187044-1 WILLER ARAUJO DE FREITAS
Atividades Técnicas: Atividades e Quantidades executadas no período conforme atestado vinculado a presente certidão.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72200046913, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252022140578
08/06/2022,16:29:55

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

CREA-SC Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sitio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200046913
CAT nº 252022140578 de 08/06/2022, página 1 de 2

CREA-SC Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

23.575.487/0001-36
Pág: 02

CREA-SC
Registro realizado a partir do protocolo nº 72200046913
CAT nº 25202140578 de 08/06/2022, página 2 de 2
Registro realizado eletronicamente, para aferir acesso ao código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Ansolin e Lazzari negocios imobiliarios, inscrita no CNPJ nº: 39.701.408/0001-26 com sede Rua Marechal Deodoro, n° 810, Sala 201 Centro, Concórdia/SC, por intermédio de seu representante legal, a Sr. Bruno Cowacicz Ansolin , infra-assinado, portadora da Carteira de Identidade nº 4.731.346 e do CPF nº 074.022.809-93 , ATESTA, para os devidos fins, que o Engenheiro WILLER ARAUJO DE FREITAS inscrito no CPF: 015.627.410-80 com sede na Rua Alberto Schnitzer, n° 260, Floresta, Concordia-SC, executa para esta empresa, os serviços abaixo especificados no endereço: Rua Marcelino Ramos, nº 1204, bairro Imperial.

1 OBJETO:

- Fiscalização, Assessoria, Supervisão e Reforma de Edificação de Alvenaria Para Fins Diversos, 150,00 m²;
- Acompanhamento de obra.

2 PERÍODO ATIVIDADES DE ACERVO: de **10/05/2022 a 08/06/2022.**

3 PERÍODO PARA CONCLUSÃO DA EXECUÇÃO: de 10/05/2022 a 11/07/2022.

Atestamos, ainda, que tais serviços estão sendo executados satisfatoriamente, não constando, em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

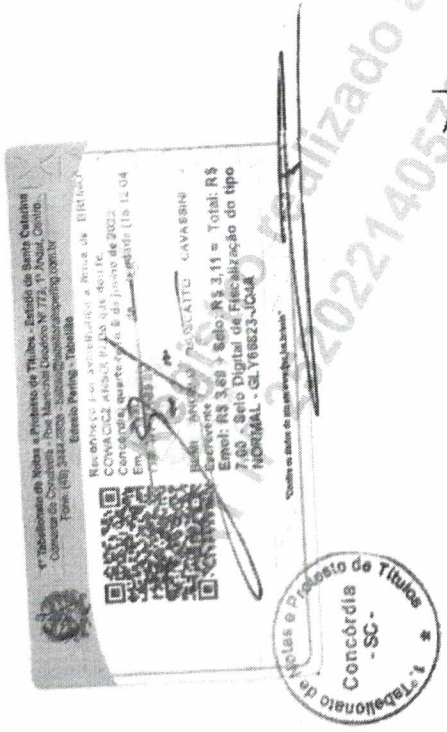
TABELIONATO PEDRINO CONCÓRDIA

Ansolin e Lazzari negocios imobiliarios

Bruno Cowacicz Ansolin

SÓCIO PROPRIETÁRIO

CNPJ nº: 39.701.408/0001-26



CONCORDIA, 08 DE JUNHO DE 2022.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200046913 de 08/06/2022, página 2 de 2

23.575.487/0001-36
Pág: 52

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252022141583
Atividade concluida

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **WILLER ARAUJO DE FREITAS**
Registro.....: RS S3 187044-1
C.P.F.....: 015.627.410-80
Data Nasc....: 24/11/1989
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 27/03/2021 PELO(A)
UNIVERSIDADE ANHANGUERA - UNIDERP
CAMPO GRANDE - MS

•ART 8357639-4
Empresa.....: F. J. ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA
Proprietário.: EDEMILSON JOSE LAZZARI
Endereço Obra: AREA RURAL S N LINHA GUARANI
Bairro..... AREA RURAL DE CONCOR
89700 - CONCORDIA - SC
Registrada em: 08/07/2022 Baixada em.. 10/07/2022
Período (Previsto) - Início: 10/05/2022 Término.....: 08/07/2022
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 8349693-8
Profissional: 187044-1 WILLER ARAUJO DE FREITAS
PROJETO
EXECUCAO
ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO
Dimensão do Trabalho ..: 82,00 METRO(S) QUADRADO(S)
FISCALIZACAO
VISTORIA
ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO
Dimensão do Trabalho ..: 82,00 METRO(S) QUADRADO(S)
PROJETO
EXECUCAO
EDIFICIO DE ALVENARIA P/FINS RESIDENCIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 82,00 METRO(S) QUADRADO(S)
FISCALIZACAO
VISTORIA
EDIFICIO DE ALVENARIA P/FINS RESIDENCIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 82,00 METRO(S) QUADRADO(S)
PROJETO
EXECUCAO
INSTALACOES HIDRAULICAS
Dimensão do Trabalho ..: 82,00 METRO(S) QUADRADO(S)
FISCALIZACAO
VISTORIA
INSTALACOES HIDRAULICAS
Dimensão do Trabalho ..: 82,00 METRO(S) QUADRADO(S)

Registro realizado eletronicamente, para verificar acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200059134
CAT nº 252022141583 de 13/07/2022, página 1 de 5

23.575.487/0001-36
Pág: 54

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252022141583
Atividade concluida

PROJETO
FISCALIZACAO
REDE HIDROSSANITARIA
Dimensão do Trabalho ..: 82,00 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
VISTORIA
REDE HIDROSSANITARIA
Dimensão do Trabalho ..: 82,00 METRO(S) QUADRADO(S)
PROJETO
FISCALIZACAO
INSTALACAO ELETRICA RESIDENCIAL E COMERCIAL EM BAIXA TENSAO COM MEDICA
Dimensão do Trabalho ..: 82,00 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
VISTORIA
INSTALACAO ELETRICA RESIDENCIAL E COMERCIAL EM BAIXA TENSAO COM MEDICA
Dimensão do Trabalho ..: 82,00 METRO(S) QUADRADO(S)
PROJETO
EXECUCAO
FUNDACOES SUPERFICIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 82,00 METRO(S) QUADRADO(S)
FISCALIZACAO
VISTORIA
FUNDACOES SUPERFICIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 82,00 METRO(S) QUADRADO(S)
PROJETO
EXECUCAO
FOSSA
Dimensão do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)
FISCALIZACAO
VISTORIA
FOSSA
Dimensão do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)
PROJETO
EXECUCAO
FILTRO
Dimensão do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)
FISCALIZACAO
VISTORIA
FILTRO
Dimensão do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)
PROJETO
FISCALIZACAO
SUMIDOURO
Dimensão do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)
EXECUCAO
VISTORIA
SUMIDOURO
Dimensão do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)
PROJETO

Registro realizado eletronicamente, para validar acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

CREA-SC Registro realizado a partir do protocolo nº 72200059134 CAT nº 252022141583 de 13/07/2022, página 2 de 5

23.575.487/0001-36
Pág: 55

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252022141583
Atividade concluida

EXECUCAO
ESTRUTURA DE MADEIRA
Dimensão do Trabalho ..: 20,00 METRO(S) QUADRADO(S)
FISCALIZACAO
VISTORIA
ESTRUTURA DE MADEIRA
Dimensão do Trabalho ..: 20,00 METRO(S) QUADRADO(S)
REALIZACAO DE AMPLIACAO DE AREA DE FESTAS EM CONCRETO ARMADO E ALVENARIA PERGOLADO EM MADEIRA

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72200059134, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252022141583
13/07/2022,13:40:00

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

CREA-SC Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Registro realizado eletronicamente, para validar acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sitio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

CREA-SC Registro realizado a partir do protocolo nº 72200059134
CAT nº 252022141583 de 13/07/2022, página 3 de 5

23.575.487/0001-36
Pág: 56

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Edemilson José Lazzari, inscrito no CPF nº: 558.864.269-49 com residência na área Rural, Sem Número, Linha Guarani, Concordia/SC, portador da Carteira de Identidade nº 1.55.752, ATESTA, para os devidos fins, que o Engenheiro WILLER ARAUJO DE FREITAS inscrito no CPF: 015.627.410-80 com sede na Rua Alberto Schnitzer, n° 260, Bairro Floresta, Concórdia-SC, executou para esta pessoa física, pela empresa executora F J Engenharia e Construção LTDA - ME inscrita no CNPJ: 23.575.487/0001-36 com sede na Rua do Comércio, n° 390, Centro, Peritiba-SC, Crea 189417-7, os serviços abaixo especificados:

1 OBJETO:

- Projeto, Execução, Fiscalização e Vistoria de Estrutura de concreto armado, 82,00 m²;
- Projeto, Execução, Fiscalização e Vistoria de Edificação de Alvenaria Para Fins Residenciais, 82,00 m²
- Projeto, Execução, Fiscalização e Vistoria de Instalações Hidráulicas, 82,00 m²;
- Projeto, Execução, Fiscalização e Vistoria de Rede Hidrossanitária, 82,00 m²;
- Projeto, Execução, Fiscalização e Vistoria de Instalação elétrica residencial e/ou comercial em baixa tensão com medição individual ou coletiva, 82,00 m²;
- Projeto, Execução, Fiscalização e Vistoria de Fundação Superficial, 82,00 m²;
- Projeto, Execução, Fiscalização e Vistoria de Fossa, 1 unidade;
- Projeto, Execução, Fiscalização e Vistoria de Filtro, 1 unidade;
- Projeto, Execução, Fiscalização e Vistoria de Sumidouro, 1 unidade;
- Projeto, Execução, Fiscalização e Vistoria de Estrutura de Madeira, 20 m²;

2 PERÍODO ATIVIDADES DE ACERVO: de 10/05/2022 a 08/07/2022.

3 PERÍODO PARA CONCLUSÃO DA EXECUÇÃO: de 10/05/2022 a 08/07/2022.

4 ART N° 835763-4

Atestamos, ainda, que tais serviços foram executados satisfatoriamente, não constando, em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

Edemilson José Lazzari

CPF nº: 558.864.269-49

1º Tabelionato de Notas e Protesto de Títulos
Concórdia SC
Reconhecimento no Verso

CONCORDIA, 11 DE JULHO 2022.

23.575.487/0001-36
Pág: 57

Registro realizado eletronicamente, para obter acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

CREA-SC Registro realizado através do protocolo nº 72200059134 CAT nº 252022141583 de 13/07/2022, página 4 de 5

Registro realizado através do protocolo nº 72200059134 CAT nº 252022141583 de 13/07/2022, página 4 de 5

CREA-SC
Registro realizado a partir do protocolo nº 72200059134
ART nº 252022141583 de 13/07/2022, página 5 de 5
Registro realizado eletronicamente, para acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamento no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

1º Tabelionato de Notas e Protesto de Títulos - Estado de Santa Catarina
Comarca de Concórdia - Rua Marechal Deodoro Nº 772, 1º andar, Centro.
Fone: (49) 3444-9808 - blacod@tabelionatopering.com.br
Edesio Pering - Tabelião

Reconheço por semelhança a firma de: EDEMILSON JOSÉ LAZZARI.Do que dou fé.
Concórdia, quarta-feira, 13 de julho de 2022.
Em Test. _____ da verdade.(09:47:07
1166289-29669-4)

Marisa Picolli - Substituta Legal
Emol: R$ 3,89 + Selo: R$ 3,11 = Total: R$ 7,00 - Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GMS10481-1NKL

"Confira os dados do ato em www.tjsc.jus.br/selo"

1º Tabelionato de Notas e Protesto de Títulos - Concórdia - SC

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200059134
CAT nº 252022141583 de 13/07/2022, página 5 de 5

PREFEITURA DE
XAXIM

ATESTADO DE VISITA TÉCNICA

Atesto que WILLER ARAUJO DE FREITAS, portador do CPF: 015.627.410-80, presentando a empresa F.J. ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO Ltda., CNPJ nº 23.575.487/0001-36, sediada à rua do Comércio, nº 390, Centro, Peritiba – SC, nos termos do **subitem 6.7.2** do Edital de Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia **nº 0005/2023, Processo Licitatório nº0073/2023** através de visita realizada à área de jurisdição para **Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC,** ATESTO que visitou o local de execução dos serviços, tomou conhecimento e está ciente das condições locais e que recebeu instruções e informações adicionais necessárias à prestação dos serviços, objeto desta licitação, não havendo portanto, nenhuma dúvida que prejudique a apresentação de uma proposta completa e com todos os detalhes.

Xaxim/SC, 12 de maio de 2023.

Assinatura do Responsável Técnico
Município de Xaxim
Carimbo do CREA/CAU

Ailton Mocellin
Eng. Civil CREA/SC 130002-6
Secretaria da Infra-Estrutura

Assinatura do Representante Legal
Empresa Proponente

FJ
23.575.487/0001-36
Pág: 59

ATO DE ALTERAÇÃO Nº 3 DA NB ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ nº 42.798.474/0001-70

DANIEL NORBAH, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 03/02/1986, CASADO em COMUNHÃO PARCIAL DE BENS, EMPRESARIO, CPF nº 008.668.950-94, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 03258940571, órgão expedidor DETRAN - SC, residente e domiciliado(a) no(a) RUA PAULO CELSO WINKLER, 226, E, PASSO DOS FORTES, CHAPECO, SC, CEP 89805768, BRASIL, representado neste ato por seu PROCURADOR PETRONIO PRETTO, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 30/08/1979, SOLTEIRO EM UNIÃO ESTÁVEL, CONTADOR, CPF nº 802.926.159-49, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 2992235, Órgão Expedidor SSP - SC, endereço: RUA ARY CARVALHO PORTO, 321, LETRA E APT 405, UNIVERSITARIO, CHAPECO, SC, CEP 89812270 .

Titular da empresa de nome NB ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES EIRELI, registrada nesta Junta Comercial do Estado de Santa Catarina, sob NIRE nº 42600709234, com sede Rua Paulo Celso Winkler, 226, Letra:e, Passo dos Fortes Chapecó, SC, CEP 89805768, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 42.798.474/0001-70, delibera e ajusta a presente alteração, nos termos da Lei nº 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

DA ADMISSÃO DE SÓCIO

CLÁUSULA PRIMEIRA. ALAERTE ZAMBONI, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 01/12/1989, CASADO em COMUNHÃO UNIVERSAL DE BENS, EMPRESARIO, CPF nº 052.149.359-51, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 04423822205, órgão expedidor DETRAN - SC, residente e domiciliado(a) no(a) RUA MARECHAL CANDIDO RONDON, 1599 E, APT 802, BLOCO 05, PINHEIRINHO, CHAPECO, SC, CEP 89806734, BRASIL, representado neste ato por seu PROCURADOR PETRONIO PRETTO, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 30/08/1979, SOLTEIRO EM UNIÃO ESTÁVEL, CONTADOR, CPF nº 802.926.159-49, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 2992235, Órgão Expedidor SSP - SC, endereço: RUA ARY CARVALHO PORTO, 321, LETRA E APT 405, UNIVERSITARIO, CHAPECO, SC, CEP 89812270 .

CESSÃO E TRANSFERÊNCIA DE QUOTAS

CLÁUSULA SEGUNDA. O sócio DANIEL NORBAH transfere 50.000 (cinquenta mil) quotas de capital social, que perfazem o valor total de R$ 50.000,00 (Cinquenta Mil Reais), direta e irrestritamente ao sócio ALAERTE ZAMBONI, da seguinte forma: POR VENDA, dando plena, geral e irrevogável quitação.

DO CAPITAL

CLÁUSULA TERCEIRA. O capital anterior totalmente integralizado passa a ser de R$ 300.000,00 trezentos mil reais), em moeda corrente nacional, cujo aumento é totalmente subscrito e integralizado, neste ato, pelos sócios.

Após a admissão de sócio, transferência de quotas e aumento de capital, fica assim distribuído o capital sócia entre os sócios:
DANIEL NORBAH, com 150.000 (Cento e Cinquenta Mil) quotas, perfazendo um total de R$ 150.000,00 (Cento e Cinquenta Mil Reais) integralizado.

ALAERTE ZAMBONI, com 150.000 (Cento e Cinquenta Mil) quotas, perfazendo um total de R$ 150.000,00 (Cento e Cinquenta Mil Reais) integralizado.

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 09/08/2022
Certifico o Registro em 09/08/2022 Data dos Efeitos 05/08/2022
Arquivamento 42207281071 Protocolo 224017888 de 08/08/2022 NIRE 42207281071
Nome da empresa NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 226634509421460
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/08/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=RR-WCGfj45nzrFaz-fE15A&chave2=Ug8cwwsph_-ckGj5CvuIRA
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 80292615949-PETRONIO PRETTO

ATO DE ALTERAÇÃO Nº 3 DA NB ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ nº 42.798.474/0001-70

DA ALTERAÇÃO DE NATUEZA JURÍDICA

CLÁUSULA QUARTA. Altera-se a natureza jurídica da empresa de Empresa Individual de Responsabilidade Limitada para Sociedade Limitada.

DA ALTERAÇÃO DE NOME EMPRESARIAL

CLÁUSULA QUINTA. A empresa passa a adotar o nome empresarial NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA.

DA ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA SEXTA. A administração da sociedade caberá ISOLADAMENTE a(o) Sócio(a) DANIEL NORBAH, e ISOLADAMENTE a(o) Sócio(a) ALAERTE ZAMBONI , com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

CLÁUSULA SÉTIMA. O(s) administrador(es) declara(m), sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

Em face das alterações acima, transcreve-se o contrato social por Ato Constitutivo de Sociedade Limitada, nos termos da Lei 10.406/2002, mediante as condições e cláusula seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA: A sociedade usa o nome empresarial NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA.

CLÁUSULA SEGUNDA: A sociedade tem sua sede social localizada na RUA PAULO CELSO WINKLER, 226, LETRA:E, PASSO DOS FORTES, CHAPECO, SC, CEP 89.805-768.

CLÁUSULA TERCEIRA: Observadas as disposições da legislação aplicável, a sociedade poderá abrir filiais, sucursais, agências e escritórios em qualquer parte do território nacional, a critério dos sócios.

CLÁUSULA QUARTA: A sociedade tem como objeto social CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS, OBRAS DE TERRAPLANAGEM, SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 09/08/2022
Certifico o Registro em 09/08/2022 Data dos Efeitos 05/08/2022
Arquivamento 42207281071 Protocolo 224017888 de 08/08/2022 NIRE 42207281071
Nome da empresa NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 226634509421460
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/08/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL, NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE, ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES, TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANÇAS, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL, CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, OBRAS DE URBANIZAÇÃO – RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS, COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL, SERVIÇOS DE ENGENHARIA, SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODESIA, CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA, CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS, PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTO.

CLÁUSULA QUINTA: A sociedade iniciou suas atividades na data de 21 de Julho de 2021 e seu prazo de duração é indeterminado.

CLÁUSULA SEXTA: O capital social é de R$ 300.000,00 (Trezentos Mil Reais), dividido em 300.000 (trezentas mil) quotas no valor de R$ 1,00 (Um Real) cada uma, subscritas pelos sócios, a saber:

N. ORDEM	SÓCIOS	QUOTAS		VALORES
1	DANIEL NORBAH	150.000	R$	150.000,00
2	ALAERTE ZAMBONI	150.000	R$	150.000,00
TOTAL		**300.000**	**R$**	**300.000,00**

Parágrafo Único: O capital social está totalmente integralizado em moeda corrente nacional.

CLÁUSULA SÉTIMA: Serão regidas pela legislação aplicável à matéria, tanto ao valor das quotas, integralização do capital social, a retirada de sócio quanto à dissolução e a liquidação da sociedade.

CLÁUSULA OITAVA: A administração da sociedade caberá ISOLADAMENTE a(o) Sócio(a) DANIEL NORBAH, e ISOLADAMENTE a(o) Sócio(a) ALAERTE ZAMBONI , com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

Parágrafo Único: No exercício da administração, o(a) administrador(a) poderá retirar valor mensal a título de pro labore.

CLÁUSULA NONA: O exercício social terminará em 31/12, quando serão levantados o balanço patrimonial e o balanço de resultado econômico e será efetuada a apuração e a distribuição dos resultados

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 09/08/2022
Certifico o Registro em 09/08/2022 Data dos Efeitos 05/08/2022
Arquivamento 42207281071 Protocolo 224017888 de 08/08/2022 NIRE 42207281071
Nome da empresa NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 226634509421460
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/08/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

com observância das disposições legais aplicáveis, sendo que os lucros ou prejuízos verificados serão distribuídos ou suportados pelos sócios na proporção de suas cotas de capital.

Parágrafo Primeiro: Por deliberação dos sócios a distribuição de lucros poderá ser em qualquer período do ano a partir de resultado do período apurado.

Parágrafo Segundo: A distribuição dos lucros poderá não obedecer a participação dos sócios desde que aprovada pelos sócios quotistas.

CLÁUSULA DÉCIMA: O falecimento, retirada, interdição ou inabilitação de um dos sócios não acarretará a dissolução da sociedade, que continuará com o sócio remanescente ou herdeiros do sócio falecido. Caso o(s) herdeiro(s) do sócio falecido não pretenda(m) integrar-se a Sociedade, então, caberá ao(s) sócio(s) remanescente(s) providenciar(em) a produção de balanço especial e apuração do patrimônio líquido para pagamento dos haveres do sócio falecido, mediante levantamento de balanço geral específico para esse fim, tudo em conformidade com a legislação em vigor.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: O(s) Administrador (es) declaram, sob as penas da lei, que não estão impedidos de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: Os casos omissos neste contrato serão resolvidos com observância dos preceitos do Código Civil (Lei n° 10.406/2002) e de outros dispositivos legais aplicáveis.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA: Fica eleito o foro da comarca de CHAPECO/SC, para dirimir as questões oriundas do presente contrato.

E, por estarem assim justos e contratados, assinam este instrumento.

CHAPECO/SC, 05 de Agosto de 2022.

DANIEL NORBAH
P/P: PETRONIO PRETTO

ALAERTE ZAMBONI
P/P: PETRONIO PRETTO

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 09/08/2022
Certifico o Registro em 09/08/2022 Data dos Efeitos 05/08/2022
Arquivamento 42207281071 Protocolo 224017888 de 08/08/2022 NIRE 42207281071
Nome da empresa NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 226634509421460
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/08/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

JUCESC
Junta Comercial do Estado de
SANTA CATARINA

224017888

TERMO DE AUTENTICACAO

NOME DA EMPRESA	NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA
PROTOCOLO	224017888 - 08/08/2022
ATO	002 - ALTERACAO
EVENTO	046 - TRANSFORMACAO

MATRIZ

NIRE 42207281071
CNPJ 42.798.474/0001-70
CERTIFICO O REGISTRO EM 09/08/2022
SOB N: 42207281071

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 80292615949 - PETRONIO PRETTO - Assinado em 05/08/2022 às 16:41:14

Junta Comercial do Estado de Santa Catarina 09/08/2022
Certifico o Registro em 09/08/2022 Data dos Efeitos 05/08/2022
Arquivamento 42207281071 Protocolo 224017888 de 08/08/2022 NIRE 42207281071
Nome da empresa NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA
Este documento pode ser verificado em http://regin.jucesc.sc.gov.br/autenticacaoDocumentos/autenticacao.aspx
Chancela 226634509421460
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/08/2022Blasco Borges Barcellos - Secretário-geral em exercício

DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE QUANTO À UTILIZAÇÃO DE TRABALHO DE MENOR

A empresa Norzam Engenharia e Construções LTDA, inscrito no CNPJ n° 42.798.474/0001-70, por intermédio de seu representante legal o Sr. Daniel Norbah, portador da Carteira de Identidade 5081688326 e do CPF 008.668.950-94, declara, para fins do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, que **não emprega** menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre.

Chapeco, 08 de maio de 2023.

DANIEL NORBAH
Engenheiro Civil CREA/SC 172.482-1
NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - CREA/SC 183.784-3

DECLARAÇÃO DE NÃO POSSUIR SERVIDOR PÚBLICO NA ATIVA

Norzam Engenharia e construções Ltda, inscrita no CNPJ N° 42.798.474/0001-72, sediada na rua Paulo Celso Winkler – 226 E, Bairro Passo dos Fortes, Chapeco-SC, por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr(a) Daniel Norbah portador(a) da Carteira de Identidade n° 5081688326 SJS RS e do CPF n° 008.668.950-94, declara que NÃO possui em seu quadro societário servidor público da ativa, empregado de empresa pública e de sociedade de economia mista.

Chapeco, 04 de maio de 2023.

Daniel Norbah/Norzam Engenharia e Construções
RG: 5081688326 – SJS RS
CPF: 008.668.950-94

DECLARAÇÃO DE FATOS SUPERVENIENTES

À

Comissão Permanente de Licitações

Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 002/2023

A empresa Norzam Engenharia e Construções LTDA, inscrito no CNPJ n.º 42.798.474/0001-70, por intermédio de seu representante legal Sr. Daniel Norbah, da Carteira de Identidade 5081688326 e do CPF 008.668.950-94, DECLARA, para todos os fins de direito, a inexistência de fatos supervenientes impeditivos da qualificação ou que comprometam a idoneidade da proponente os termos do artigo 32, parágrafo 2° e artigo 97 da Lei n° 8666/93 e suas alterações.

Chapecó, 18 de maio de 2023.

DANIEL NORBAH
Engenheiro Civil CREA/SC 172.482-1
NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - CREA/SC 183.784-3

MUNICÍPIO DE CHAPECÓ

Secretaria da Fazenda e Administação

AV GETULIO DORNELES VARGAS - S 957

CNPJ 83.021.808/0001-82

Alvará de Licença Especial Sem Estabelecimento
(LC 767/2022, Art. 11, inciso I)

Nº do Alvará:	Data de emissão:	Validade:
16079/2023	**08/05/2023**	**31/01/2024**

ALVARÁ CONCEDIDO PELO MUNICÍPIO DE CHAPECÓ NOS TERMOS DO ART. 11 INCISO I DA LC 767/2022.

Razão Social:	CNPJ:
NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA	**42.798.474/0001-70**

Nome Fantasia:

ENDEREÇO:

Logradouro: **PAULO CELSO WINKLER**		
Complemento: **LETRA:E**	Número: **226**	CEP: **89805768**
Bairro: **PASSO DOS FORTES**		Cidade: **Chapecó-SC**

Insc. Municipal:	Insc. Estadual:	Início Atividade:	Deferimento Insc.:
76786		**10/05/2022**	

Código de Autenticação:	Horário de Funcionamento:
INAF-XNMK	**08:00 as 18:00 - NORMAL**

ATIVIDADE(S) CNAE

Principal:

4212000-CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS

Secundária(s):

4313400 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM
4321500 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
4744099 - COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL
7112000 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA
4299599 - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
4211102 - PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS
4319300 - SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
7119701 - SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA
4120400 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
4211101 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS

Observações

É OBRIGATÓRIO FIXAR O ALVARÁ EM LOCAL VISÍVEL NO ESTABELECIMENTO
A validade do documento pode ser consultada no site da prefeitura por meio do código de autenticidade
https://chapeco.meumunicipio.online/tributario/servlet/hwpcconsautcert

ADMINISTRAÇÃO
2021/2024

Chapecó (SC)
Av. Getúlio Dorneles Vargas, 957S - Palmital
89812-000 - (49)3321-8400

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
42.798.474/0001-70 **MATRIZ**		**21/07/2021**

NOME EMPRESARIAL
NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
********	**ME**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
41.20-4-00 - Construção de edifícios
42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
49.30-2-02 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional
71.12-0-00 - Serviços de engenharia
71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia
77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R PAULO CELSO WINKLER	**226**	**LETRA E**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
89.805-768	**PASSO DOS FORTES**	**CHAPECO**	**SC**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
CONTATO@CONTABILIDADEP3.COM.BR	**(49) 8895-1653**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**21/07/2021**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **26/05/2023** às **10:31:59** (data e hora de Brasília). Página: **1/1**

727

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE XAXIM
Endereço: Rua Rui Barbosa, 347 - Centro - Xaxim
CEP: 89825-000 CNPJ: 82.854.670/0001-30 Telefone: (49) 3353-8200
E-mail: nota.fiscal@xaxim.sc.gov.br Site: https://www.xaxim.sc.gov.br/

Certificado de Registro Cadastral - Nº 173/2023

Data da Inscrição: 05/05/2023 **Valido até: 05/05/2024**

DADOS GERAIS:

Razão Social: NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA
CPF/CNPJ: 42.798.474/0001-70 **Data do Cadastro:** 29/04/2022
Porte Empresa: Microempresa - ME **Inscr. Estadual:**
Optante Simples: Sim **Inscr. Municipal:** 0
Responsável: **Nº Registro:**
Telefone: **Data Registro:**
E-mail: contato@contabilidadep3.com.br
Endereço: PAULO CELSO WINKLER, 226
Bairro: PASSO DOS FORTES **CEP:** 89805768
Cidade: Chapecó - SC **País:** Brasil

Sócios:

DOCUMENTAÇÃO:

Descrição do Documento	Nr. do Documento	Data Emissão	Data Validade
Certidão Negativa de Débitos relativos à Tributos Federais e Dívida Ativa da União	20b5.1339.eafc.72cf	27/02/2023	26/08/2023
Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas	8611384/2023	28/02/2023	27/08/2023
Certidão Negativa de Débitos Municipais	27721/2023	14/03/2023	12/06/2023
Certidão Negativa de Débitos Estaduais	230140100615046	24/04/2023	23/06/2023
Certidão de Falência, Concordata e Recuperação Judicial	198989	04/05/2023	03/07/2023
Certidão de Regularidade do FGTS - CRF	2023041002060804972808	10/04/2023	09/05/2023

Este Certificado obedece o estipulado na Lei 8.666/93 e atualizações e normas da MUNICÍPIO DE XAXIM, e poderá necessitar de documentação complementar conforme solicitado no edital.

Xaxim, 5 de Maio de 2023

Assinatura do Responsável

728

Voltar Imprimir

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 42.798.474/0001-70

Razão Social: NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA

Endereço: R PAULO CELSO WINKLER 226 E / PASSO DOS FORTES / CHAPECO / SC / 89805-768

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 18/05/2023 a 16/06/2023

Certificação Número: 2023051802445480598275

Informação obtida em 18/05/2023 11:30:54

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão negativa correcional (CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA**

CPF/CNPJ: **42.798.474/0001-70**

Certifica-se que, em consulta aos cadastros CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes relativas ao CNPJ/CPF consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

O Sistema CGU-PJ consolida os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram qualquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 17:04:00 do dia 02/05/2023 , com validade até o dia 01/06/2023.

Link para consulta da verificação da certidão https://certidoes.cgu.gov.br/

Código de controle da certidão: 0CenM0pPRW2YD5BO05Z2

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

730

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA
de Santa Catarina

CERTIDÃO RECUPERAçãO JUDICIAL, EXTRAJUDICIAL E FALêNCIA Nº: 198989
Comarcas e Turmas Recursais (Primeiro Grau)

CERTIFICAMOS, na forma da lei, que, consultando os sistemas processuais, **NÃO CONSTAM** em tramitação nas comarcas do Estado de Santa Catarina **AÇÕES FALIMENTARES EM GERAL** contra:

NOME: NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
Raiz do CNPJ: 42.798.474
País endereço da sede : BRASIL
Estado endereço da sede : SANTA CATARINA
Município endereço da sede : CHAPECO
Endereço da sede : Rua Paulo Celso Winkler

Certidão emitida às 14:07 de 04/05/2023.

a) Os dados que serviram de parâmetro para a realização da busca e para expedição desta certidão são de responsabilidade do(a) solicitante, inexistindo qualquer conexão com a Receita Federal ou outra instituição pública para autenticação das informações prestadas, competindo ao(à) interessado(a) ou destinatário(a) sua conferência.

b) Certidão expedida gratuitamente, nos termos da Resolução CNJ n. 121/2010 e Resolução Conjunta GP/CGJ n. 6/2013.

A confirmação de autenticidade desta certidão estará disponível pelo prazo de 90 dias, contados da emissão do documento, no endereço https://certidoes.tjsc.jus.br/download

JUCESC

Secretaría da Micro e Pequena Empresa
Secretaría de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constituitivo	Inicio da atividade
42207281071	42.798.474/0001-70	21/07/2021	21/07/2021
Endereço: RUA PAULO CELSO WINKLER, 226 LETRA:E, PASSO DOS FORTES, CHAPECÓ, SC - CEP: 89805768			

OBJETO SOCIAL
CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS, OBRAS DE TERRAPLENAGEM, SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE, ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES, TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANÇAS, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL, CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS, COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL, SERVIÇOS DE ENGENHARIA, SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA, CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA, CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS, PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTO

CAPITAL SOCIAL	PORTE	PRAZO DE DURAÇÃO
R$ 300.000,00 TREZENTOS MIL REAIS R$ Capital integralizado: 300.000,00 TREZENTOS MIL REAIS	Microempresa	XXXXXX

QUADRO SOCIOS E ADMINISTRADORES			
Nome/CPF	Participação R$	Cond./Administrador	Término do mandato
DANIEL NORBAH 008.668.950-94	150.000,00	SOCIO	XX/XX/XXXX
DANIEL NORBAH 008.668.950-94	0,00	ADMINISTRADOR	XX/XX/XXXX
ALAERTE ZAMBONI 052.149.359-51	150.000,00	SOCIO	XX/XX/XXXX
ALAERTE ZAMBONI 052.149.359-51	0,00	ADMINISTRADOR	XX/XX/XXXX

ÚLTIMO ARQUIVAMENTO		SITUAÇÃO	STATUS
Data 09/08/2022	Número 42207281071	REGISTRO ATIVO	TRANSFORMADA
Ato: 002 - ALTERAÇÃO Evento: 046 - TRANSFORMACAO			

FILIAL(AIS) NESTA UNIDADE DA FEDERAÇÃO OU FORA DELA

239963997

CONTROLE: 13231155102061 CPF SOLICITANTE: 052.149.359-51 NIRE: 42207281071 EMITIDA: 09/05/2023 PROTOCOLO: 239963997

JUCESC

Secretaría da Micro e Pequena Empresa
Secretaría de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração

CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constituitivo	Inicio da atividade
42207281071	42.798.474/0001-70	21/07/2021	21/07/2021
Endereço: RUA PAULO CELSO WINKLER, 226 LETRA:E, PASSO DOS FORTES, CHAPECÓ, SC - CEP: 89805768			
NIRE: XXXXXX CNPJ: XXXXXX Endereço: XXXXXX			
Observação			

FLORIANOPOLIS - SC, 9 de Maio de 2023

LUCIANO LEITE KOWALSKI SECRETÁRIO-GERAL EM EXERCÍCIO

239963997

CONTROLE: 13231155102061 CPF SOLICITANTE: 052.149.359-51 NIRE: 42207281071 EMITIDA: 09/05/2023 PROTOCOLO: 239963997

PREFEITURA DE
XAXIM

ATESTADO DE VISITA TÉCNICA

Atesto que DANIEL NORBAH, portador do CPF: 008.668.950-94, presentando a empresa NORZAN ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES Ltda., CNPJ nº 42.798.474/0001-70, sediada à rua do Paulo Celso Winkler, nº 226E, Passo dos Fortes, Chapecó – SC, nos termos do **subitem 6.7.2** do Edital de Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia **nº 0005/2023, Processo Licitatório nº0073/2023** através de visita realizada à área de jurisdição para **Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC,** ATESTO que visitou o local de execução dos serviços, tomou conhecimento e está ciente das condições locais e que recebeu instruções e informações adicionais necessárias à prestação dos serviços, objeto desta licitação, não havendo portanto, nenhuma dúvida que prejudique a apresentação de uma proposta completa e com todos os detalhes.

Xaxim/SC, 08 de maio de 2023.

Assinatura do Responsável Técnico
Município de Xaxim
Carimbo do CREA/CAU

Ailton Mocellin
Eng. Civil CREA/SC 130002-6
Secretaria da Infra-Estrutura

Daniel Norbah

Assinatura do Representante Legal
Empresa Proponente

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA - SC

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

1. EMPRESA

Razão social: Norzam Engenharia e Construções Ltda.
Número de registro: 183784-3
Data de aprovação: 17/09/2021
Tipo de registro: Registro Matriz
CNPJ: 42.798.474/0001-70

Endereço de contrato:
Rua Paulo Celso Winkler , 226 -
Bairro: Passo dos Fortes
CEP: 89805-768
Cidade: Chapecó
Estado: SC
Telefone: (49) 9 8895-1653

2. CONTRATO SOCIAL

Número da alteração contratual: 3
Data da certificação: 09/08/2022
Capital social atual: R$300.000,00 - (trezentos mil reais)
Objeto social aprovado junto ao CREA-SC:
Atividades técnicas aprovadas pelo CREA-SC, limitada(s) a(s) área(s) de engenharia civil, para: obras de terraplenagem; serviços de preparação de terreno; outras obras de engenharia civil; construção de edifícios; obras de urbanização - ruas, praças e calcadas; serviços de engenharia; serviços de topografia; construção de redes de abastecimento de agua, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; instalação e manutenção elétrica; construção de rodovias e ferrovias; pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos.

3. FILIAIS

Empresa sem filiais cadastradas.

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Registro: 172482-1
RNP: 2519364904
Nome: Daniel Norbah
Pedido para anotação: 14/09/2021
Data de validade: Indeterminada
Título: Título
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da lei 5194/66, artigos 28 e 29,exceto alinea a e pontes dodecreto 23569/33 e artigo 7, exceto portos, rios e canais e pontes, daresolucao 218/73 do confea.
Atestado técnico aprovado em: 17/09/2021
Órgão: Não Informado
Final: Não consta

5. QUADRO TÉCNICO

Empresa sem quadro técnico

6. CERTIDÃO

Certificamos que a pessoa jurídica acima citada, encontra-se devidamente registrada junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.
Certificamos, mais, que esta certidão não concede a firma o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, direta e efetiva dos encarregados técnicos acima citados, dentro das respectivas atribuições.
Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 11/05/2023 11:58:40, válida até 31/12/2023.

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA - SC

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

1. Dados pessoais

Nome: DANIEL NORBAH

Registro no CREA-SC: 172482-1 Registro nacional: 2519364904 Data do Registro: 13/05/2020

2. Formações

Data: 06/05/2020 Título: Engenheiro Civil

Instituição de ensino: Unidade Central de Educação Faem Faculdade - UCEFF

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da lei 5194/66, artigos 28 e 29,exceto alinea a e pontes dodecreto 23569/33 e artigo 7, exceto portos, rios e canais e pontes, daresolucao 218/73 do confea.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 02/05/2023 15:52:31 válida até 31/12/2023.

736

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252022139244
Atividade concluida

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **DANIEL NORBAH**
Registro.....: SC S1 172482-1
C.P.F.....: 008.668.950-94
Data Nasc....: 03/02/1986
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 06/05/2020 PELO(A)
UNIDADE CENTRAL DE EDUCACAO FAEM FACULDA
CHAPECO - SC

•ART 8213803-0
Empresa.....: NB ENGENHARIA E CONSTRUCOES EIRELI
Proprietário.: JLPX CONSTRUCOES E INCORPORACOES LTDA
Endereço Obra: RUA VENANCIO AIRES 2324 SALA 01
Bairro..... PASSO DAREIA
97100 - SANTA MARIA - RS
Registrada em: 28/03/2022 Baixada em.. 04/04/2022
Período (Previsto) - Início: 15/09/2021 Término.....: 04/04/2022
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: NORMAL
PROJETO ARQUITETONICO
EXECUCAO
EDIFICIO DE MATERIAIS MISTOS E/OU ESPECIAIS P/FINS RESIDENCIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 925,21 METRO(S) QUADRADO(S)
PROJETO
EXECUCAO
ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO
Dimensão do Trabalho ..: 925,21 METRO(S) QUADRADO(S)
SUPERVISAO
ESTRUTURA DE METAL
Dimensão do Trabalho ..: 475,30 METRO(S) QUADRADO(S)
ANTEPROJETO
EXECUCAO
ALVENARIA DE BLOCO CERAMICO
Dimensão do Trabalho ..: 2.203,30 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
REBOCO
Dimensão do Trabalho ..: 4.123,20 METRO(S) QUADRADO(S)
PROJETO
EXECUCAO
REVESTIMENTO CERAMICO
Dimensão do Trabalho ..: 1.330,80 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO
PINTURA
Dimensão do Trabalho ..: 4.123,00 METRO(S) QUADRADO(S)

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/extranet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72200032640
CAT nº 252022139244 de 27/04/2022 página 1 de 3

737

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252022139244
Atividade concluida

PROJETO
EXECUCAO
REDE HIDROSSANITARIA
Dimensão do Trabalho ..: 925,21 METRO(S) QUADRADO(S)
FORRO DE PVC
Dimensão do Trabalho ..: 265,00 METRO(S) QUADRADO(S)
ADEQUACAO DA EDIFICACAO AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE
Dimensão do Trabalho ..: 925,21 METRO(S) QUADRADO(S)
DE PREVENCAO E COMBATE A INCENDIO E PANICO
Dimensão do Trabalho ..: 925,21 METRO(S) QUADRADO(S)
INSTALACAO ELETRICA RESIDENCIAL E COMERCIAL EM BAIXA TENSAO COM MEDICA
Dimensão do Trabalho ..: 925,21 METRO(S) QUADRADO(S)
EDIFICACAO RESIDENCIAL MULTIFAMILIAR E COMERCIAL

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72200032640, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252022139244
27/04/2022,09:57:29

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
A CAT é valida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br

CREA-SC Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o site do QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/portalcorporativo/eanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

CREA-SC Registro realizado a partir do protocolo nº 72200032640
CAT nº 252022139244 de 27/04/2022, página 2 de 3

JLPX CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA.

RUA VENANCIO AIRES, 2324, SALA 01, BAIRRO PASSO D'AREIA, SANTA MARIA-RS. CNPJ 92.762.749/0001-94

ATESTADO TÉCNICO DE CAPACIDADE

Eu, Jose Luiz Palharini, representante legal da empresa JLPX construções, atesto que a empresa NB Engenharia e construções Eireli, sediada na Rua Paulo Celso Winkler, 226-E Bairro Passo dos Fortes, registro no CREA-SC 183784-3, inscrita no CNPJ 42.798.474/0001-70, projetou e executou uma edificação comercial/residencial para JLPX Construções e incorporações ltda com atividades técnicas e quantitativas conforme descritos no índice abaixo, vinculado com a anotação de responsabilidade técnica (ART) 8213803-0.

ITEM	DESCRIÇÃO	ATIVIDADE	QUANTIDADE
1	Adequação Normas de acessibilidade (Piso intertravado (paver), pintura de faixas, corrimões, piso podotatil, placas e adesivos)	Projeto/execução	925,21 m²
2	Projeto Arquitetônico	Projeto/execução	925,21 m²
3	Instalações elétricas baixa tensão, unidades individuais (pontos de climatização, tomadas, interruptores, logica (tv, telefone e interfone)).	Projeto/execução	925,21 m²
4	Estrutura de concreto armado (pilares, vigas e lajes)	Projeto/execução	925,21 m²
5	Forro PVC	Execução	265,00 m²
6	Estrutura metálica (cobertura telha metálica trapezoidal, tesouras, terças metálicas enrijecidas)	Supervisão	475,30 m²
7	Alvenaria com bloco cerâmico	Anteprojeto/execução	2203,30 m²
8	Revestimento cerâmico	Projeto/execução	1330,80 m²
9	Pintura	Execução	4123,00 m²
10	Reboco	Execução	4123,20 m²
11	Preventivo de incêndio (PPCI) (hidrantes, extintores, placas, alarme de incêndio)	Projeto/execução	925,21 m²
12	Rede Hidrossanitária (Esgoto, pluvial e hidráulico)	Projeto/execução	925,21 m²

Projeto, supervisão e execução das atividades listadas acima, que comtemplam 12 serviços técnicos executados.

Período das execuções das atividades: 15/09/2021 a 04/04/2022.

Localização da obra: Venâncio Aires, 2324, Bairro Passo D'areia, Santa Maria-RS.

Responsável técnico: Daniel Norbah Registro CREA n.º 172482-1 – ART 8213803-0

Chapecó, 05 de Abril de 2022.

1.º TABELIONATO

JLPX CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA.
CNPJ 92.762.749/0001-94
Empresa

1º TABELIONATO DE SANTA MARIA
Bel. Elaine Soares de Lima
Av. Rio Branco, 594 - Centro - Santa Maria/RS - CEP 97010-422 - Fone: (55) 3220-2900
Reconheço por autenticidade a firma de JOSE LUIZ PALHARINI por JLPX CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES EIRELI - ME Dou Fé. Santa Maria, 06 de Abril de 2022
EM TESTEMUNHO DA VERDADE
Jonas Roberto de Lima Menegotti - Tabelião Substituto
Emol. R$ 6,00 + Selo digital R$ 1,80 - 06.25.01.21.00002.57457
VÁLIDO SOMENTE SEM EMENDAS OU RASURAS
9634966

CREA-SC
Registro realizado a partir do protocolo nº 72200032640
CAT nº 2520221139244 de 27/04/2022, página 3 de 3
Registro realizado eletronicamente, para afe... esse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Voltar Imprimir

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 28.614.001/0001-45
Razão Social: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
Endereço: RUA RUI BARBOSA 615 / CENTRO / XANXERE / SC / 89820-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade:18/05/2023 a 16/06/2023

Certificação Número: 2023051802150472132189

Informação obtida em 29/05/2023 09:32:56

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
CNPJ: 33.568.009/0001-52

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 09:30:41 do dia 29/05/2023 <hora e data de Brasília>.
Válida até 25/11/2023.
Código de controle da certidão: **FDC6.5F4D.92A1.A0DC**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

ESTADO DE SANTA CATARINA
FUNDO MUNICIPAL SAÚDE XAXIM
Rua Senador Nereu Ramos, 500 - Centro - Xaxim - SC
CEP: 89825-000 CNPJ: 11.323.985/0001-02 Telefone: (49) 3353-1263

TOMADA DE PREÇO 711
5/2023

Nº Processo: 73/2023
Data Processo: 25/04/2023

ATA DE RECEBIMENTO E ABERTURA DE DOCUMENTAÇÃO 1/2023

Reuniram-se no dia 29/05/2023 as 09:00, no(a) FUNDO MUNICIPAL SAÚDE XAXIM, os Membros da Comissão de Licitação com o objetivo de licitação na modalidade TOMADA DE PREÇO destinado a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM CONSTRUÇÃO CIVIL PARA A EXECUÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DOS BAIRROS ALVORADA, ARI LUNARDI, CHAGAS, GUARANY, SANTA TEREZINHA E O CENTRAL, PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE XAXIM/SC.

Abaixo seguem os licitantes que participaram da licitação:

F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA	23.575.487/0001-36
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	28.614.001/0001-45
SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA	33.568.009/0001-52
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA	43.215.107/0001-60
NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA	42.798.474/0001-70

Inicialmente procedeu-se a leitura do teor das mesmas com os esclarecimentos e análise necessários, por ordem de entrada e, rubricadas toda a documentação atinente, tendo o seguinte parecer da comissão:

Os envelopes contendo os Documentos de Habilitação foram entregues em horário e local previsto no Edital, estando presente os representantes das empresas F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA MPE, THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA MPE, SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA, E NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA, exceto da empresa NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA MPE o qual fez envio dos envelopes por correios; Após a abertura dos envelopes de documentos de Habilitação e analise, estando de acordo com exigido no edital da licitação, e após análise e rubrica dos participantes, restaram habilitadas todas as empresas participantes. Prossegui-se a sessão com a abertura das propostas de preço.

Nada mais havendo a constar, lavrou-se o presente termo que será assinado pelos presentes.

CATIANE GEOVANE CURTARELLI SOCCOL
MEMBRO

GLORIA APARECIDA PIERESAN
MEMBRO

Susana Aparecida Danielli de Barros
PRESIDENTE

Leandra Brandellero Boff
MEMBRO

IVANETE ALVES CAVALHEIRO LUNARDI
MEMBRO

Assinatura dos representantes das empresas que estiveram presentes na sessão de julgamento:

GILMAR ANTONIO CASASOLA
(THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA)

LEOCIR AVILA
(SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA)

JORGE LINO BARRETO
(NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA)

WILLER ARAUJO DE FREITAS
(F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA)

PROPOSTA

Processo Licitatório Nº 0073/2023
Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia Nº 0005/2023

RAZÃO SOCIAL: F.J Engenharia e Construção LTDA-ME

ENDEREÇO COMPLETO: Rua do Comercio 390, centro Peritiba-SC

CNPJ Nº: 23.575.487/0001-36

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 260512893

Item	Qtd ..	Unid.	Especificação	Valor Unit.	Valor total
1	1	1	**Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC, incluindo materiais e mão de obra, de acordo com Projeto, Memorial Descritivo, Orçamentos e Cronograma constantes no Anexo VIII.**	**885.465,80**	
TOTAL					**885.465,80**

BAIRRO ALVORADA
Área total de intervenção: 75,99 m²

Valor: R$ 46.734,12

BAIRRO ARI LUNARDI
Área total de intervenção: 53,99 m²
Valor R$ 50.041,81

CENTRAL
Área total de intervenção: 53,25 m²
Valor: R$ 68.661,07

BAIRRO CHAGAS
Área total de intervenção: 243,42 m²
Valor: R$ 83.108,78

BAIRRO GUARANY

Área total de intervenção: 87,39 m²
Valor: R$ 66.409,32

BAIRRO SANTA TEREZINHA
Área total de intervenção: 413,63 m²

Valor: R$ 570.510,70

O preço total para a execução da obra, objeto desta licitação, corresponde ao montante de R$ 885.465,80 (Oitocentos e oitenta e cinco mil quatrocentos e sessenta e cinco reais e oitenta centavos)

O valor de mão de obra e de aproximadamente R$ 132.819,87 Cento e trinta e dois mil e oitocentos e dezenove reais e oitenta e sete centavos.

O valo de material empregado é de aproximadamente de R$ 752.645,93 setecentos e cinquenta e dois mil e seiscentos e quarenta e cinco reais e noventa e três centavos.

O valor do BDI utilizado foi de 25% vinte e cinco por cento e de 12% doze por cento.

Prazo de execução 5 meses

A validade da proposta tem o prazo de 60 dias a contar da data da abertura dos envelopes.

Responsável pela assinatura do contrato é o Sr. Willer Araújo de Freitas.

RG 1100722352

CPF 015.627.410-80

Contato (49) 99980-1671

Função: Proprietário

Estado Civil: Solteiro

Nacionalidade: brasileiro

Endereço: Rua Alberto Schnitzer, 236, floresta, Concordia-SC

Dados bancários da empresa

Banco: Sicoob Advocacia

Agencia: 3326

Conta: 23575-0

Peritiba-SC, 26 de maio de 2023

Willer Araújo de Freitas

CPF: 015.627.410-80

F.J Engenharia e Construção LTDA-ME
CNPJ: 23.575.487/0001-36
Contato: (49) 99980-1671

Endereço: Rua do comercio 390, Centro
Peritiba-SC
E-mail: fj.eng.construcao@gmail.com

23.575.487/0001-36
Pág: 04

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO ALVORADA

BDI 1: 25,00%

ENDEREÇO: RUA VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA nº 231 - BAIRRO ALVORADA - XAXIM/SC

BDI 2: 12,00%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES						R$ 1.862,78
1.1	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	R$ 1.490,22	25,00%	R$ 1.862,78	R$ 1.862,78
2.0			PAVIMENTAÇÕES						R$ 3.236,10
2.1	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto (calçada externa).	M2	15,50	R$ 9,90	25,00%	R$ 12,38	R$ 191,81
2.2	SINAPI	94991	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	M3	0,64	R$ 600,00	25,00%	R$ 750,00	R$ 480,00
2.3	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	28,29	R$ 66,61	25,00%	R$ 83,26	R$ 2.355,50
2.4	SINAPI	88650	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	13,32	R$ 12,54	25,00%	R$ 15,68	R$ 208,79
3.0			LIXEIRAS						R$ 1.994,86
3.1	COMPOSIÇÃO	11	Corte e remoção de grade metálica, de fechamento, sem reaproveitamento.	M2	1,36	R$ 15,36	25,00%	R$ 19,20	R$ 26,11
3.2	COMPOSIÇÃO	12	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID	1,00	R$ 1.575,00	25,00%	R$ 1.968,75	R$ 1.968,75
4.0			SANITÁRIOS (REPAROS)						R$ 15.699,24
4.1	COMPOSIÇÃO	10	Remoção e reinstalação de bancada em mármore	UNID.	2,00	R$ 50,49	25,00%	R$ 63,11	R$ 126,23
4.2	COMPOSIÇÃO	13	Remoção e reinstalação de porta em madeira semi-oca, com reaproveitamento	UNID.	6,00	R$ 110,36	25,00%	R$ 137,95	R$ 827,70
4.3	COMPOSIÇÃO	14	Remoção e reinstalação de louças, de forma manual, com reaproveitamento (vasos sanitários)	UNID.	4,00	R$ 54,89	25,00%	R$ 68,61	R$ 274,45
4.4	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de parede – conforme delimitações em projeto	M2	21,42	R$ 10,25	25,00%	R$ 12,81	R$ 274,44
4.5	SINAPI	87755	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400l, acabamento não reforçado, espessura 3cm.	M2	21,42	R$ 45,96	25,00%	R$ 57,45	R$ 1.230,58
4.6	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	21,42	R$ 66,99	25,00%	R$ 83,74	R$ 1.793,66
4.7	SINAPI	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	1,71	R$ 50,23	25,00%	R$ 62,79	R$ 107,37
4.8	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de parede – conforme delimitações em projeto	M2	64,65	R$ 11,61	25,00%	R$ 14,51	R$ 938,23
4.9	SINAPI	97631	Demolição de argamassa, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	64,65	R$ 2,15	25,00%	R$ 2,69	R$ 173,75

23.575.487/0001-36 Pág: 05

4.10	SINAPI	103356	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	12,93	R$	56,36	25,00%	R$	70,45	R$ 910,92
4.11	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	91,03	R$	2,79	25,00%	R$	3,49	R$ 317,47
4.12	SINAPI	87553	Emboço para assentamento de cerâmica em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 1cm	M2	91,03	R$	18,43	25,00%	R$	23,04	R$ 2.097,10
4.13	SINAPI	87273	Revestimento cerâmico de paredes internas, com placas tipo esmaltadas com dimensões mínimas de 33x45 cm, inclusive argamassa colante e rejunte	M2	91,03	R$	56,39	25,00%	R$	70,49	R$ 6.416,48
4.14	SINAPI	90443	Rasgo em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetos menos ou iguais a 40mm	M	2,16	R$	12,58	25,00%	R$	15,73	R$ 33,97
4.15	SINAPI	90466	Chumbamento em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetos menos ou iguais a 40mm	M	2,16	R$	13,89	25,00%	R$	17,36	R$ 37,50
4.16	SINAPI	97662	Remoção de tubulação (tubos e conexões) de água fria e esgoto, de forma manual, sem reaproveitamento	M	2,16	R$	0,41	25,00%	R$	0,51	R$ 1,11
4.17	SINAPI	89402	Tubo de PVC soldável ø 25mm, fornecimento e instalação	M	1,40	R$	9,91	25,00%	R$	12,39	R$ 17,34
4.18	SINAPI	94672	Joelho 90° soldável com bucha de latão 25mm x 3/4" fornecimento e instalação	UNID.	4,00	R$	8,56	25,00%	R$	10,70	R$ 42,80
4.19	SINAPI	89711	Tubo de PVC série normal, DN 40mm, fornecimento e instalação	M	0,80	R$	21,58	25,00%	R$	26,98	R$ 21,58
4.20	SINAPI	89744	Joelho PVC 90° - 100mm fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	22,63	25,00%	R$	28,29	R$ 56,58
5.0			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**								**R$ 853,04**
5.1	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (3 unidades na área externa- marquise + 8 unidades na área interna- sala de espera)	UNID.	11,00	R$	1,21	25,00%	R$	1,51	R$ 16,64
5.2	COMPOSIÇÃO	2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação (3 unidades na área externa- marquise + 8 unidades na área interna- sala de espera)	UNID.	11,00	R$	67,89	12,00%	R$	76,04	R$ 836,40
6.0			**PINTURAS**								**R$ 7.849,57**
6.1	COMPOSIÇÃO	3	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de tinta acrílica (sala de espera)	M2	7,89	R$	14,89	25,00%	R$	18,61	R$ 146,85
6.2	SINAPI	88488	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, em tetos, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera)	M2	60,18	R$	15,69	25,00%	R$	19,61	R$ 1.180,28
6.3	COMPOSIÇÃO	4	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	88,59	R$	58,90	25,00%	R$	73,63	R$ 6.522,44
7.0			**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**								**R$ 5.580,47**
7.1	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	R$	1.320,36	12,00%	R$	1.478,80	R$ 1.478,80
7.2	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$	1.250,36	12,00%	R$	1.400,40	R$ 2.800,81
	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$	160,09	12,00%	R$	179,30	R$ 358,60
7.4	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$	420,65	12,00%	R$	471,13	R$ 942,26
8.0			**ACESSIBILIDADE**								**R$ 6.892,00**
8.1	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	10,00	R$	6,98	25,00%	R$	8,73	R$ 87,25
8.2	SINAPI	97664	Remoção de acessórios, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	16,00	R$	1,48	25,00%	R$	1,85	R$ 29,60
8.3	COMPOSIÇÃO	5	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	8,00	R$	117,89	12,00%	R$	132,04	R$ 1.056,29
8.4	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	350,25	25,00%	R$	437,81	R$ 875,63

8.5	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	4,00	R$	350,99	25,00%	R$	438,74	R$ 1.754,95
8.6	COMPOSIÇÃO	6	Torneira em metal cromado, para banheiros, bica baixa com alavanca.	UNID.	2,00	R$	80,23	12,00%	R$	89,86	R$ 179,72
8.7	COMPOSIÇÃO	7	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	150,99	12,00%	R$	169,11	R$ 338,22
8.8	COMPOSIÇÃO	8	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	95,01	12,00%	R$	106,41	R$ 106,41
8.9	COTAÇÃO	11	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	R$	1.300,56	12,00%	R$	1.456,63	R$ 1.456,63
8.10	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	100,99	25,00%	R$	126,24	R$ 252,48
8.11	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	34,25	25,00%	R$	42,81	R$ 85,63
8.12	COTAÇÃO	12	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	89,32	12,00%	R$	100,04	R$ 100,04
8.13	SINAPI	95544	Papeleira de sobrepor interfolhado - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	51,58	25,00%	R$	64,48	R$ 128,95
8.14	COMPOSIÇÃO	15	Papeleira plástica para papel higiênico rolão - fornecimento e instalação	UNID.	4,00	R$	60,22	25,00%	R$	75,28	R$ 301,10
8.15	SINAPI	95547	Saboneteira tipo dispenser para sabonete líquido, 800 a 1500 ml - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	55,65	25,00%	R$	69,56	R$ 139,13
9.0	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**										**R$ 2.766,06**
9.1	COTAÇÃO	6	Vidro fixo Incolor, temperado, 10mm, com perfil de alumínio branco 1,92 x 2,70, fornecimento e instalação.	UNID.	1,00	R$	2.081,99	12,00%	R$	2.331,83	R$ 2.331,83
9.2	COMPOSIÇÃO	9	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID.	1,00	R$	132,56	25,00%	R$	165,70	R$ 165,70
	SINAPI	100981	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	5,30	R$	6,51	25,00%	R$	8,14	R$ 43,13
9.4	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	97,47	R$	1,85	25,00%	R$	2,31	R$ 225,40
VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA											**R$ 46.734,12**

WILLER ARAUJO DE FREITAS
CPF: 015.627.410-80

PERITIBA-SC 26 DE MAIO 2023

23.575.487/0001-36
Pág: 06

249

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	VALOR (R$)	Mês 01		Mês 02		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1862,78	100,00%	R$ 1.862,78		R$ -	100,00%	R$ 1.862,78
2.0	PAVIMENTAÇÕES	R$ 3.236,10	100,00%	R$ 3.236,10		R$ -	100,00%	R$ 3.236,10
3.0	LIXEIRAS	R$ 1.994,86		R$ -	100,00%	R$ 1.994,86	100,00%	R$ 1.994,86
4.0	SANITÁRIOS (REPAROS)	R$ 15.699,24	60,00%	R$ 9.419,54	40,00%	R$ 6.279,70	100,00%	R$ 15.699,24
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 853,04		R$ -	100,00%	R$ 853,04	100,00%	R$ 853,04
6.0	PINTURAS	R$ 7.849,57	50,00%	R$ 3.924,79	50,00%	R$ 3.924,79	100,00%	R$ 7.849,57
7.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	R$ 5.580,47		R$ -	100,00%	R$ 5.580,47	100,00%	R$ 5.580,47
8.0	ACESSIBILIDADE	R$ 6.892,00	50,00%	R$ 3.446,00	50,00%	R$ 3.446,00	100,00%	R$ 6.892,00
9.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 2.766,06		R$ -	100,00%	R$ 2.766,06	100,00%	R$ 2.766,06
		R$ -		R$ -		R$ -	0,00%	R$ -
		R$ -		R$ -		R$ -	0,00%	R$ -
		R$ -		R$ -		R$ -	0,00%	R$ -
		R$ -		R$ -		R$ -	0,00%	R$ -
TOTAL MÊS (R$)			**46,84%**	**R$ 21.889,21**	**53,16%**	**R$ 24.844,91**	**100%**	**R$ 46.734,12**
TOTAL ACUMULADO (R$)		**R$ 46.734,12**	**47,51%**	R$ 21.889,21	**100,00%**	R$ 46.734,12		

PERITIBA-SC 26 DE MAIO 2023

WILLER ARAUJO DE FREITAS
CPF: 015.627.410-80

23.575.487/0001-36
Pág: 01

750

23.575.487/0001-3
Pág: 08

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL									
OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO DR. ARI LUNARDI						BDI 1 25,00%			
ENDEREÇO: AVENIDA LUIZ LUNARDI Nº 1292- BAIRRO DR. ARI LUNARDI - XAXIM/SC						BDI 2 12,00%			
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES								R$ 1.862,78
1.1.	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	R$ 1.490,22	25,00%	R$ 1.862,78	R$ 1.862,78
2.0	COBERTURA								R$ 29.796,67
2.1	COMPOSIÇÃO	11	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas)	M2	20,00	R$ 3,71	25,00%	R$ 4,64	R$ 92,75
2.2	COTAÇÃO	13	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID	1,00	R$ 14.000,00	12,00%	R$ 15.680,00	R$ 15.680,00
2.3	COTAÇÃO	14	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID	1,00	R$ 12.000,00	12,00%	R$ 13.440,00	R$ 13.440,00
2.4	SINAPI	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	M	9,30	R$ 50,23	25,00%	R$ 62,79	R$ 583,92
3.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R$ 605,41
5.1	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (marquise frontal e sala de espera)	UNID.	7,00	R$ 1,20	25,00%	R$ 1,50	R$ 10,50
5.2	COMPOSIÇÃO	2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação	UNID.	7,00	R$ 67,99	25,00%	R$ 84,99	R$ 594,91
4.0	PINTURAS								R$ 5.147,76
4.1	SINAPI	88488	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera)	M2	28,88	R$ 14,20	25,00%	R$ 17,75	R$ 512,62
4.2	COMPOSIÇÃO	3	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	52,96	R$ 56,39	25,00%	R$ 70,49	R$ 3.733,02
4.3	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	45,39	R$ 15,90	25,00%	R$ 19,88	R$ 902,13
5.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO								R$ 3.772,89
5.1	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	R$ 998,25	12,00%	R$ 1.118,04	R$ 1.118,04
5.2	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	R$ 1.200,00	12,00%	R$ 1.344,00	R$ 1.344,00
	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$ 160,00	12,00%	R$ 179,20	R$ 358,40
5.3	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$ 425,20	12,00%	R$ 476,22	R$ 952,45
6.0	ACESSIBILIDADE								R$ 6.706,16

6.1	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	7,00	R$	5,89	25,00%	R$ 7,36	R$ 51,54
6.2	COMPOSIÇÃO	4	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	6,00	R$	110,36	12,00%	R$ 123,60	R$ 741,62
6.3	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	350,20	25,00%	R$ 437,75	R$ 875,50
6.4	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	4,00	R$	350,21	25,00%	R$ 437,76	R$ 1.751,05
6.5	COMPOSIÇÃO	5	Torneira em metal cromado, para banheiros PCD, bica baixa com alavanca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	80,23	12,00%	R$ 89,86	R$ 179,72
6.6	COMPOSIÇÃO	6	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	150,36	12,00%	R$ 168,40	R$ 336,81
6.7	SINAPI	97663	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento (colunas de apoio para cuba e bacias sanitárias)	UNID.	2,00	R$	9,90	25,00%	R$ 12,38	R$ 24,75
6.8	COMPOSIÇÃO	7	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	290,36	12,00%	R$ 325,20	R$ 650,41
6.9	COTAÇÃO	10	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	R$	1.390,00	12,00%	R$ 1.556,80	R$ 1.556,80
6.10	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	100,00	25,00%	R$ 125,00	R$ 250,00
6.11	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	34,00	25,00%	R$ 42,50	R$ 85,00
6.12	COTAÇÃO	11	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	85,63	12,00%	R$ 95,91	R$ 95,91
6.13	COMPOSIÇÃO	8	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	95,60	12,00%	R$ 107,07	R$ 107,07
7.0	**LIXEIRAS**									**R$ 1.875,03**
7.1	COMPOSIÇÃO	12	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID	1,00	R$	1.500,02	25,00%	R$ 1.875,03	R$ 1.875,03
8.0	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**									**R$ 275,11**
8.1	COMPOSIÇÃO	9	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	R$	130,25	25,00%	R$ 162,81	R$ 162,81
8.2	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	59,89	R$	1,50	25,00%	R$ 1,88	R$ 112,29
VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA										**R$ 50.041,81**

Willer Araujo de Freitas
CPF: 015.627.410-80
PERITIBA-SC 26 DE MAIO 2023

FF
3.575.487/0001-36
Pág: 09

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	VALOR (R$)	Mês 01		Mês 02		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ R$ 1.862,78	100,00%	R$ 1.862,78		R$ -	100,00%	R$ 1.862,78
2.0	Cobertura	R$ R$ 29.796,67	50,00%	R$ 14.898,34	50,00%	R$ 14.898,34	100,00%	R$ 29.796,67
3.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ R$ 605,41		R$ -	100,00%	R$ 605,41	100,00%	R$ 605,41
4.0	PINTURAS	R$ R$ 5.147,76	100,00%	R$ 5.147,76	0,00%	R$ -	100,00%	R$ 5.147,76
5.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	R$ R$ 3.772,89	20,00%	R$ 754,58	80,00%	R$ 3.018,31	100,00%	R$ 3.772,89
6.0	ACESSIBILIDADE	R$ R$ 6.706,16	0,00%	R$ -	100,00%	R$ 6.706,16	100,00%	R$ 6.706,16
7.0	LIXEIRAS	R$ R$ 1.875,03	100,00%	R$ 1.875,03	0,00%	R$ -	100,00%	R$ 1.875,03
9.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ R$ 275,11		R$ -	100,00%	R$ 275,11	100,00%	R$ 275,11
TOTAL MÊS (R$)			**49,04%**	**24.538,48**	**50,96%**	**R$ 25.503,33**	**100%**	R$ 50.041,81
TOTAL ACUMULADO (R$)		**R$ 50.041,81**	**47,51%**	24.538,48	**100,00%**	R$ 50.041,81		

PERITIBA-SC 26 DE MAIO 2023

WILLER ARAUJO DE FREITAS
CPF: 015.627.410-80

23.575.487/0001-36
Pág: 10

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - CENTRO						BDI 1 25,00%			
ENDEREÇO: RUA SENADOR NEREU RAMOS Nº478 - CENTRO - XAXIM/SC						BDI 2 12,00%			
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES								R$
1.1.	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	R$ 1.490,22	25,00%	R$ 1.862,78	R$ 1.862,78
2.0	ALVENARIAS								R$ 3.245,32
2.1	SINAPI	97631	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	3,44	R$ 2,01	25,00%	R$ 2,51	R$ 8,64
2.2	COMPOSIÇÃO	3	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução	M	7,60	R$ 50,01	25,00%	R$ 62,51	R$ 475,10
2.3	SINAPI	87529	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	10,82	R$ 30,25	25,00%	R$ 37,81	R$ 409,13
2.4	SINAPI	98553	Impermeabilização de superfície com membrana à base de poliuretano, 2 demãos	M2	11,97	R$ 120,36	25,00%	R$ 150,45	R$ 1.800,89
2.5	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	7,38	R$ 2,89	25,00%	R$ 3,61	R$ 26,66
2.6	SINAPI	103356	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	7,38	R$ 56,90	25,00%	R$ 71,13	R$ 524,90
3.0	PINTURAS								R$ 9.672,76
3.1	COMPOSIÇÃO	2	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	61,29	R$ 8,54	25,00%	R$ 10,68	R$ 654,27
3.2	SINAPI	88489	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos (interno) - cores indicadas em memorial e projeto (sala de espera)	M2	32,42	R$ 13,50	25,00%	R$ 16,88	R$ 547,09
3.3	COMPOSIÇÃO	4	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em tetos e paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	129,80	R$ 50,23	25,00%	R$ 62,79	R$ 8.149,82
3.4	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	16,17	R$ 15,91	25,00%	R$ 19,89	R$ 321,58
4.0	COBERTURA								R$ 43.023,97
4.1	SINAPI	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	0,31	R$ 30,25	25,00%	R$ 37,81	R$ 11,72

23.575.487/0001-36 Pág: 12

4.2	SINAPI	97647	Remoção de telha em fibrocimento, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	42,00	R$	3,01	25,00%	R$	3,76	R$ 158,03
4.3	SINAPI	97650	Remoção de trama de madeira para cobertura, de forma manual, sem reaproveitamento.	M2	42,00	R$	4,21	25,00%	R$	5,26	R$ 221,03
4.4	SINAPI	97652	Remoção de tesouras de madeira, com vão maior ou igual a 8 m, de forma manual, sem reaproveitamento.	UNID.	10,00	R$	90,01	25,00%	R$	112,51	R$ 1.125,13
4.5	SINAPI	92564	Fabricação e montagem de tesoura em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar), não aparelhada, biapoiada, vãos de 12 metros para telha de fibrocimento, incluso içamento - conforme projeto	UNID	6,00	R$	3.000,00	25,00%	R$	3.750,00	R$ 22.500,00
4.6	SINAPI	92543	Trama em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar) composta por terças para telhados de até 2 águas em telhas onduladas de fibrocimento	M2	87,00	R$	35,01	25,00%	R$	43,76	R$ 3.807,34
4.7	SINAPI	94207	Cobertura com telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, até duas águas - fornecimento e instalação	M2	87,00	R$	38,00	25,00%	R$	47,50	R$ 4.132,50
4.8	SINAPI	94223	Cumeeira para telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, incluso acessórios de fixação	M	7,25	R$	70,33	25,00%	R$	87,91	R$ 637,37
4.9	SINAPI	96122	Espelho em madeira de lei, de primeira qualidade (pinheiro ou similar) para beirais, largura 14,5cm	M	26,65	R$	60,32	25,00%	R$	75,40	R$ 2.009,41
4.10	SINAPI	94228	Calha em chapa de aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 50 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	33,05	R$	90,23	25,00%	R$	112,79	R$ 3.727,63
4.11	COMPOSIÇÃO	9	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	M2	8,00	R$	3,25	25,00%	R$	4,06	R$ 32,50
4.12	SINAPI	103314	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, com dimensões especificadas em projeto.	M2	6,44	R$	380,23	25,00%	R$	475,29	R$ 3.060,85
4.13	COTAÇÃO	10	Fornecimento e instalação de cobertura em policarbonato alveolar fumê, 8 mm, para pergolado , com dimensões especificadas em projeto.	UNID	1,00	R$	1.429,00	12,00%	R$	1.600,48	R$ 1.600,48
5.0			**ACESSIBILIDADE**								**R$ 3.863,24**
5.1	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	3,00	R$	9,01	25,00%	R$	11,26	R$ 33,79
5.2	COMPOSIÇÃO	5	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede-fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	110,23	12,00%	R$	123,46	R$ 246,92
5.3	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede-fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	350,02	25,00%	R$	437,53	R$ 437,53
5.4	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede-fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	351,25	25,00%	R$	439,06	R$ 878,13
5.5	COMPOSIÇÃO	6	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência-fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	150,23	12,00%	R$	168,26	R$ 168,26
5.6	COMPOSIÇÃO	7	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	95,02	12,00%	R$	106,42	R$ 106,42

23.575.487/0001-36
Pág: 15

5.7	COTAÇÃO	8	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	R$	1.390,00	12,00%	R$	1.556,80	R$ 1.556,80
5.8	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	100,02	25,00%	R$	125,03	R$ 125,03
5.9	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	33,25	25,00%	R$	41,56	R$ 41,56
5.10	COTAÇÃO	9	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	85,23	12,00%	R$	95,46	R$ 95,46
5.11	SINAPI	102500	Pintura de demarcação de vaga com tinta acrílica, E= 10cm, aplicação manual	M	39,40	R$	3,52	25,00%	R$	4,40	R$ 173,36
6.0	**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**										**R$ 4.099,20**
6.1	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	R$	1.300,00	12,00%	R$	1.456,00	R$ 1.456,00
6.2	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	R$	1.200,00	12,00%	R$	1.344,00	R$ 1.344,00
6.3	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$	160,00	12,00%	R$	179,20	R$ 358,40
6.4	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$	420,00	12,00%	R$	470,40	R$ 940,80
7.0	**LIXEIRAS**										**R$ 2.550,00**
7.1	COMPOSIÇÃO	10	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID.	1,36	R$	1.500,00	25,00%	R$	1.875,00	R$ 2.550,00
8.0	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**										**R$ 343,81**
8.1	COMPOSIÇÃO	8	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	R$	130,00	25,00%	R$	162,50	R$ 162,50
8.2	SINAPI	100981	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	5,00	R$	8,01	25,00%	R$	10,01	R$ 50,06
8.3	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	70,00	R$	1,50	25,00%	R$	1,88	R$ 131,25
VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO											**R$ 68.661,07**

PERITIBA-SC 26 DE MAIO 2023

WILLER ARAUJO DE FREITAS

CPF:015.627.410-80

23.575.487/0001-36
Pág: 14

23.575.487/0001-36
Pág: 15

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	VALOR (R$)	Mês 01		Mês 02		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.862,78	100,00%	1.862,78		0,00	100,00%	1.862,78
2.0	ALVENARIAS	R$ 3.245,32	50,00%	1.622,66	50,00%	1622,66	100,00%	3.761,64
3.0	PINTURAS	R$ 9.672,76	50,00%	4836,38	50,00%	4.836,38	100,00%	2.045,40
4.0	COBERTURA	R$ 43.023,97	50,00%	21.511,98	50,00%	21.511,98	100,00%	17.992,02
5.0	ACESSIBILIDADE	R$ 3863,24	50,00%	1931,62	50,00%	1931,62	100,00%	978,23
6.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	R$ 4.099,20		0,00	100,00%	4.099,20	100,00%	8.370,44
7.0	LIXEIRAS	R$ 2.550,00	60,00%	1530,00	40,00%	1.020,00	100,00%	5.913,60
8.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 343,81		0,00	100,00%	343,81	100,00%	6.732,48
TOTAL MÊS (R$)			**48,49%**	**33.295,42**	**51,51%**	**35.365,65**	**100%**	68.661,07
TOTAL ACUMULADO (R$)		**R$ 68.661,07**	**47,51%**	33.295,42	**100,00%**	68.661,07		

PERITIBA-SC 26 DE MAIO 2023

WILLER ARAUJO DE FREITAS
CPF;015.627.410-80

753

23.575.487/0001-36
Pág: 16

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO CHAGAS						BDI 1 25,00%			
ENDEREÇO: RUA PARANÁ Nº13 - BAIRRO CHAGAS - XAXIM/SC						BDI 2 12,00%			
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT.	BDI (%)	CUSTO UNIT.	VALOR DO SERVIÇO
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES								R$ 1.862,78
1.1.	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive	UNID.	1,00	R$ 1.490,22	25,00%	R$ 1.862,78	R$ 1.862,78
2.0	ALVENARIAS								R$ 2.172,72
2.1	SINAPI	97631	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	0,63	R$ 2,43	25,00%	R$ 3,04	R$ 1,91
2.2	COMPOSIÇÃO	5	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução	M	12,49	R$ 56,32	25,00%	R$ 70,40	R$ 879,30
2.3	SINAPI	87529	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	0,63	R$ 36,01	25,00%	R$ 45,01	R$ 28,36
2.4	SINAPI	98557	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos	M2	26,22	R$ 38,54	25,00%	R$ 48,18	R$ 1.263,15
3.0	PAVIMENTAÇÕES								R$ 6.586,40
3.1	SINAPI	94991	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado	M3	1,58	R$ 658,20	25,00%	R$ 822,75	R$ 1.299,95
3.2	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com	M2	57,91	R$ 65,78	25,00%	R$ 82,23	R$ 4.761,65
3.3	SINAPI	88650	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	34,90	R$ 12,03	25,00%	R$ 15,04	R$ 524,81
4.0	PINTURAS								R$ 19.507,35
4.1	COMPOSIÇÃO	4	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	49,21	R$ 8,89	25,00%	R$ 11,11	R$ 546,85
4.2	SINAPI	88488	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera)	M2	56,40	R$ 14,00	25,00%	R$ 17,50	R$ 987,00
4.3	SINAPI	88489	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos (interno) - cores indicadas em memorial e projeto (sala de espera)	M2	431,78	R$ 12,54	25,00%	R$ 15,68	R$ 6.768,15
4.4	COMPOSIÇÃO	8	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	145,41	R$ 56,23	25,00%	R$ 70,29	R$ 10.220,51
4.5	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	43,03	R$ 18,31	25,00%	R$ 22,89	R$ 984,85
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R$ 824,14
5.1	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (sala de espera, hall interno e marquise)	UNID.	4,00	R$ 1,21	25,00%	R$ 1,51	R$ 6,05
5.2	COMPOSIÇÃO	2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 75,21	12,00%	R$ 84,24	R$ 168,47
5.3	COMPOSIÇÃO	3	Luminária de sobrepor led 48w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 60x60 cm - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 290,01	12,00%	R$ 324,81	R$ 649,62
6.0	INSTALAÇÕES PLUVIAIS								R$ 4.907,91

6.1	SINAPI	93358	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igualo a 1,30 m.	M3	22,05	R$	56,89	25,00%	R$	71,11	R$	1.568,08
6.2	SINAPI	88316	Servente com encargos complementares para aterro manual de vala com material retirado da escavação.	H	16,00	R$	19,02	25,00%	R$	23,78	R$	380,40
6.3	SINAPI	89512	Tubo de PVC ø 100mm, fornecimento e instalação	M	37,60	R$	40,25	25,00%	R$	50,31	R$	1.891,75
6.4	SINAPI	89531	Joelho de PVC 45º 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	4,00	R$	36,25	25,00%	R$	45,31	R$	181,25
6.5	SINAPI	89529	Joelho de PVC 90º 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	6,00	R$	35,21	25,00%	R$	44,01	R$	264,08
6.6	SINAPI	89571	TE de PVC 100x100mm, fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	65,23	25,00%	R$	81,54	R$	163,08
6.7	SINAPI	89554	Luva simples, 100MM	UNID.	7,00	R$	26,78	25,00%	R$	33,48	R$	234,33
6.8	SINAPI	90446	Rasgo de contrapiso em passeio público de concreto, para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 75mm.	M	4,00	R$	32,01	25,00%	R$	40,01	R$	160,05
6.9	SINAPI	90470	Chumbamento de contrapiso em passeio público de concreto, para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 75mm.	M	4,00	R$	12,99	25,00%	R$	16,24	R$	64,95
7.0	**INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO**										**R$**	**191,47**
7.1	SINAPI	97599	Bloco autônomo de iluminação de emergência - 30 leds - autonomia 2 horas - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	30,01	25,00%	R$	37,51	R$	37,51
7.2	COMPOSIÇÃO	6	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	18,50	12,00%	R$	20,72	R$	41,44
7.3	COMPOSIÇÃO	7	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	50,23	12,00%	R$	56,26	R$	112,52
8.0	**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**										**R$**	**4.110,40**
8.1	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	R$	1.300,00	12,00%	R$	1.456,00	R$	1.456,00
8.2	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	R$	1.200,00	12,00%	R$	1.344,00	R$	1.344,00
8.3	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$	160,00	12,00%	R$	179,20	R$	358,40
8.4	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$	425,00	12,00%	R$	476,00	R$	952,00
9.0	**COBERTURA**										**R$**	**28.306,04**
9.1	COMPOSIÇÃO	17	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	M2	26,80	R$	3,71	12,00%	R$	4,16	R$	111,36
9.2	COTAÇÃO	16	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID.	1,00	R$	13.000,00	12,00%	R$	14.560,00	R$	14.560,00
9.3	COTAÇÃO	17	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID.	1,00	R$	11.500,00	12,00%	R$	12.880,00	R$	12.880,00
9.4	SINAPI	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	M	12,07	R$	50,02	25,00%	R$	62,53	R$	754,68
10.0	**ACESSIBILIDADE**										**R$**	**12.263,50**
10.1	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	8,00	R$	6,53	25,00%	R$	8,16	R$	65,30
10.2	COMPOSIÇÃO	9	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	6,00	R$	110,30	12,00%	R$	123,54	R$	741,22
10.3	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	350,20	25,00%	R$	437,75	R$	875,50
10.4	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	4,00	R$	351,02	25,00%	R$	438,78	R$	1.755,10
10.5	COMPOSIÇÃO	10	Torneira em metal cromado, para banheiros PCD, bica baixa com alavanca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	80,25	12,00%	R$	89,88	R$	179,76

23.575.487/0001-36
Pág: 14

10.6	COMPOSIÇÃO	11	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 155,20	12,00%	R$ 173,82	R$	347,65
10.7	SINAPI	97663	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento (coluna de apoio para cuba)	UNID.	2,00	R$ 10,23	25,00%	R$ 12,79	R$	25,58
10.8	COMPOSIÇÃO	12	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 290,32	12,00%	R$ 325,16	R$	650,32
10.9	DEINFRA	40059	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	M	2,50	R$ 73,20	25,00%	R$ 91,50	R$	228,75
10.10	COMPOSIÇÃO	13	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 90,52	12,00%	R$ 101,38	R$	202,76
10.11	COTAÇÃO	14	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	R$ 1.300,00	12,00%	R$ 1.456,00	R$	1.456,00
10.12	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 100,01	25,00%	R$ 125,01	R$	250,03
10.13	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$ 32,25	25,00%	R$ 40,31	R$	80,63
10.14	COTAÇÃO	15	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$ 85,01	12,00%	R$ 95,21	R$	95,21
10.15	SINAPI	99855	Corrimão com altura de 0,70m e 0,92 m., diâmetro externo 1 ½", em aço galvanizado - fornecimento e instalação	M	21,78	R$ 110,32	25,00%	R$ 137,90	R$	3.003,46
10.16	SINAPI	99837	Guarda corpo de aço galvanizado de 1,10m de altura, montantes tubulares de 1 ¼", travessa superior de 1 ½", gradil formado por tubos verticais de ¾", fixado com chumbador mecânico – fornecimento e instalação	M	2,80	620,35	25,00%	R$ 775,44	R$	2.171,23
10.17	COMPOSIÇÃO	14	Remoção e instalação de corrimão existente para colocação de revestimento cerâmico de piso	UNID.	2,00	54,01	25,00%	R$ 67,51	R$	135,03
11.0	**LIXEIRAS**								**R$**	**2.000,00**
11.1	COMPOSIÇÃO	16	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID.	1,00	R$ 1.600,00	25,00%	R$ 2.000,00	R$	2.000,00
12.0	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**								**R$**	**376,07**
12.1	COMPOSIÇÃO	15	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	R$ 130,02	25,00%	R$ 162,53	R$	162,53
12.2	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	167,49	R$ 1,02	25,00%	R$ 1,28	R$	213,55
VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO									**R$**	**83.108,78**

PERITIBA-SC 26 DE MAIO 2023

WILLER ARAUJO DE FREITAS
CPF:015.627.410-80

23.575.487/0001-36
Pág: 19

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	VALOR (R$)	Mês 01		Mês 02		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$
1,0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.862,78	100,00%	R$ 1.862,78		0,00	100,00%	R$ 1.862,78
2,0	ALVENARIAS	R$ 2.172,72	100,00%	R$ 2.172,72		0,00	100,00%	R$ 2.172,72
3,0	PAVIMENTAÇÕES	R$ 6.586,40	60,00%	R$ 3.951,84	40,00%	R$ 2.634,56	100,00%	R$ 6.586,40
4,0	PINTURAS	R$ 19.507,35	50,00%	R$ 9.753,68	50,00%	R$ 9.753,68	100,00%	R$ 19.507,35
5,0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 824,14	50,00%	R$ 412,07	50,00%	R$ 412,07	100,00%	R$ 824,14
6,0	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	R$ 4.907,91	50,00%	R$ 2.453,95	50,00%	R$ 2.453,95	100,00%	R$ 4.907,91
7,0	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	R$ 191,47	50,00%	R$ 95,73	50,00%	R$ 95,73	100,00%	R$ 191,47
8,0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	R$ 4.110,40		R$ -	100,00%	R$ 4.110,40	100,00%	R$ 4.110,40
9,0	COBERTURA	R$ 28.306,04	50,00%	R$ 14.153,02	50,00%	R$ 14.153,02	100,00%	R$ 28.306,04
10,0	ACESSIBILIDADE	R$ 12.263,50	50,00%	R$ 6.131,75	50,00%	R$ 6.131,75	100,00%	R$ 12.263,50
11,0	LIXEIRAS	R$ 2.000,00	50,00%	R$ 1.000,00	50,00%	R$ 1.000,00	100,00%	R$ 2.000,00
12,0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 376,07		R$ -	100,00%	R$ 376,07	100,00%	R$ 376,07
TOTAL MÊS (R$)			50,52%	R$ 41.987,54	49,48%	R$ 41.121,24	100,00%	0,00
TOTAL ACUMULADO (R$)		R$ 83.108,78	50,52%	R$ 41.987,54	100,00%	R$ 83.108,78	100,00%	R$ 83.108,78

PERITIBA-SC 26 DE MAIO 2023

WILLER ARAUJO DE FREITAS
CPF: 015.627.410-80

23.575.487/0001-36
Pág: 19

23.575.487/0001-36
Pág: 10

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL										
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO GUARANY						BDI 1 25,00%				
ENDEREÇO: RUA CORONEL ERNESTO BERTASO N°1511 - BAIRRO GUARANY - XAXIM/SC						BDI 2 12,00%				
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVICO	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES								R$	1.862,78
1.1.	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	R$ 1.490,22	25,00%	1.862,78	R$	1.862,78
2.0	ALVENARIAS								R$	198,94
2.1	SINAPI	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	0,34	R$ 30,95	25,00%	R$ 38,69	R$	13,15
2.2	SINAPI	10330	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 11,5x19x19 cm - esp. 11,5 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	1,00	R$ 65,30	25,00%	R$ 81,63	R$	81,63
2.3	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	2,60	R$ 2,25	25,00%	R$ 2,81	R$	7,31
2.4	SINAPI	87529	Reboco ou massa única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	2,60	R$ 29,80	25,00%	R$ 37,25	R$	96,85
3.0	REVESTIMENTOS								R$	74,66
3.1	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de paredes – conforme delimitações em projeto (copa e pastilha externa).	M2	1,06	R$ 8,45	25,00%	R$ 10,56	R$	11,20
3.2	SINAPI	87273	Revestimento cerâmico de paredes internas, com placas tipo esmaltadas com dimensões mínimas de 33x45 cm, inclusive argamassa colante e rejunte. Cor: Branca (copa)	M2	1,06	R$ 47,90	25,00%	R$ 59,88	R$	63,47
4.0	PAVIMENTAÇÕES								R$	5.059,35
4.1	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto (calçada externa).	M2	14,58	R$ 8,45	25,00%	R$ 10,56	R$	154,00
4.2	SINAPI	96622	Lastro de brita para calçada - espessura 5,0 cm	M3	1,49	R$ 138,15	25,00%	R$ 172,69	R$	257,30
4.3	SINAPI	94991	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	M3	1,49	R$ 700,45	25,00%	R$ 875,56	R$	1.304,59
4.4	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	44,03	R$ 56,40	25,00%	R$ 70,50	R$	3.104,12
4.5	SINAPI	88650	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	18,68	R$ 10,25	25,00%	R$ 12,81	R$	239,34
5.0	COBERTURA								R$	39.016,40

23.575.487/0001-36 Pág: 21

5.1	COMPOSIÇÃO	14	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	M2	21,00	R$	3,50	12,00%	R$ 3,92	R$ 82,32
5.2	COTAÇÃO	13	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID.	1,00	R$	17.800,00	12,00%	R$ 19.936,00	R$ 19.936,00
5.3	COTAÇÃO	14	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID.	1,00	R$	16.600,00	12,00%	R$ 18.592,00	R$ 18.592,00
5.4	SINAPI	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	M	7,40	R$	43,90	25,00%	R$ 54,88	R$ 406,08
6.0	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**									**R$ 398,71**
6.1	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (2 unidades na sala de espera + 3 unidades na marquise externa)	UNID.	5,00	R$	0,85	25,00%	R$ 1,06	R$ 5,31
6.2	COMPOSIÇÃO	4	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação (2 unidades na sala de espera + 3 unidades na marquise externa)	UNID.	5,00	R$	70,25	12,00%	R$ 78,68	R$ 393,40
7.0	**PINTURAS**									**R$ 7.901,41**
7.1	COMPOSIÇÃO	2	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	26,56	R$	52,90	25,00%	R$ 66,13	R$ 1.756,28
7.2	SINAPI	88488	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera e marquise externa)	M2	42,45	R$	15,35	25,00%	R$ 19,19	R$ 814,51
7.3	COMPOSIÇÃO	7	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	67,14	R$	52,15	25,00%	R$ 65,19	R$ 4.376,69
7.4	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	41,14	R$	18,55	25,00%	R$ 23,19	R$ 953,93
8.0	**INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO**									**R$ 703,88**
8.1	SINAPI	97599	Bloco autônomo de iluminação de emergência - 30 leds - autonomia 2 horas - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	29,80	25,00%	R$ 37,25	R$ 37,25
8.2	COMPOSIÇÃO	12	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação	UNID.	3,00	R$	19,50	25,00%	R$ 24,38	R$ 73,13
8.3	COMPOSIÇÃO	5	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	56,90	25,00%	R$ 71,13	R$ 142,25
8.4	SINAPI	101908	Extintor de incêndio portátil com carga de PQS de 4Kg, classe BC – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	180,50	25,00%	R$ 225,63	R$ 451,25
9.0	**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**									**R$ 3.365,60**
9.1	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	R$	630,00	12,00%	R$ 705,60	R$ 705,60

9.2	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	R$	1.275,00	12,00%	R$	1.428,00	R$ 1.428,00
9.3	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$	150,00	12,00%	R$	168,00	R$ 336,00
9.4	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$	400,00	12,00%	R$	448,00	R$ 896,00
10.0			**ESQUADRIA/DIVISÓRIA**								**R$ 1.395,81**
10.1	SINAPI	97645	Remoção de janela, de forma manual, sem reaproveitamento (sala secretaria)	M2	1,00	R$	34,15	25,00%	R$	42,69	R$ 42,69
10.2	SINAPI	100674	Janela fixa de alumínio para vidro, com vidro, batente e ferragens, exclusive acabamento, alizar e contramarco- fornecimento e instalação	M2	1,00	R$	950,00	25,00%	R$	1.187,5	R$ 1.187,50
10.3	COMPOSIÇÃO	6	Remoção e instalação de divisória leve, de forma manual, com reaproveitamento	UNID.	1,00	R$	132,50	25,00%	R$	165,63	R$ 165,63
11.0			**ACESSIBILIDADE**								**R$ 3.538,16**
11.1	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	2,00	R$	7,50	25,00%	R$	9,38	R$ 18,75
11.2	COMPOSIÇÃO	8	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	155,50	25,00%	R$	194,38	R$ 388,75
11.3	COMPOSIÇÃO	9	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	290,25	12,00%	R$	325,08	R$ 650,16
11.4	COMPOSIÇÃO	40059	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	M	3,00	R$	73,90	25,00%	R$	92,38	R$ 277,13
11.5	COMPOSIÇÃO	10	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	93,55	25,00%	R$	116,94	R$ 233,88
11.6	COTAÇÃO	11	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	R$	1.375,00	12,00%	R$	1.540,00	R$ 1.540,00
11.7	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	100,90	25,00%	R$	126,13	R$ 252,25
11.8	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	32,82	25,00%	R$	41,03	R$ 82,05
11.9	COTAÇÃO	12	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	85,00	12,00%	R$	95,20	R$ 95,20
12.0			**LIXEIRAS**								**R$ 2.635,00**
12.1	COMPOSIÇÃO	13	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID.	1,36	R$	1.550,00	25,00%	R$	1.937,50	R$ 2.635,00
13.0			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**								**R$ 258,63**
13.1	COMPOSIÇÃO	11	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	R$	125,30	25,00%	R$	156,63	R$ 156,63

23.575.487/0001-36
Pág:

13.2	SINAPI	100981	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	0,50	R$	5,90	25,00%	R$	7,38	R$ 3,69
13.3	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	87,39	R$	0,90	25,00%	R$	1,13	R$ 98,31
VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO											**R$ 66.409,32**

PERITIBA, SC 26 DE MAIO 2023

WILLER ARAUJO DE FREITAS
CPF: 015.627.410-80

23.575.487/0001-36
Pág: 23

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	VALOR (R$)	Mês 01		Mês 02		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.862,78	100,00%	R$ 1.862,78	0,00%	R$ -	100,00%	R$ 1.862,78
1.1	ALVENARIAS	R$ 198,94	50,00%	R$ 99,47	50,00%	R$ 99,47	100,00%	R$ 198,94
1.2	REVESTIMENTOS	R$ 74,66	0,00%	R$ -	100,00%	R$ 74,66	100,00%	R$ 74,66
1.3	PAVIMENTAÇÕES	R$ 5.059,35	100,00%	R$ 5.059,35	0,00%	R$ -	100,00%	R$ 5.059,35
1.4	COBERTURA	R$ 39016,40	50,00%	R$ 19.508,20	50,00%	R$ 19.508,20	100,00%	R$ 39.016,40
1.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 398,71	0,00%	R$ -	100,00%	R$ 398,71	100,00%	R$ 398,71
1.6	PINTURAS	R$ 7.901,41	50,00%	R$ 3.950,71	50,00%	R$ 3.950,71	100,00%	R$ 7.901,41
1.7	INSTALAÇOES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	R$ 703,88	0,00%	R$ -	100,00%	R$ 703,88	100,00%	R$ 703,88
9.0	IMOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	R$ 3.365,60	0,00%	R$ -	100,00%	R$ 3.365,60	100,00%	R$ 3.365,60
10.0	ESQUADRIA/DIVISÓRIA	R$ 1395,81	40,00%	R$ 558,33	60,00%	R$ 837,49	0,00%	R$ 1.395,81
11.0	ACESSIBILIDADE	R$ 3538,16	0,00%	R$ -	100,00%	R$ 3.538,16	0,00%	R$ 3.538,16
12.0	LIXEIRAS	R$ 2635,00	40,00%	R$ 1.054,00	60,00%	R$ 1.581,00	0,00%	R$ 2.635,00
13.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 258,63	0,00%	R$ -	100,00%	R$ 258,63	0,00%	R$ 258,63
TOTAL MÊS (R$)		**R$ 66.409,32**	**48,33%**	**R$ 32.092,82**	**51,67%**	**R$ 34.316,50**	100,00%	
TOTAL ACUMULADO (R$)		**R$ R$ 66.409,32**	**47,51%**	R$ 32.092,82	**100,00%**	R$ 66.409,32		**R$ 66.409,32**

PERITIBA-SC 26 DE MAIO 2023

WILLER ARAUJO DE FREITAS
CPF: 015.627.410-80

23.575.487/0001-36
Pág: 24

23.575.487/0001-36
Pág: 15

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL										
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO SANTA						BDI 1 25,00%				
ENDEREÇO: RUA ZEFERINO BERTOCHI N 45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC						BDI 2 12,00%				
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO	
1.0	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								**R$**	**1.862,78**
1.1.	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	R$ 1.490,22	25,00%	1.862,78	R$	1.862,78
2.0	**ESTRUTURA**								**R$**	**50.069,77**
2.1	SINAPI	96522	Escavação manual de valas (sapatas e viga baldrame)	M3	7,50	R$ 157,90	25,00%	R$ 197,38	R$	1.480,31
2.2	SINAPI	96622	Lastro de brita - espessura 5,0 cm	M3	0,89	R$ 155,90	25,00%	R$ 194,88	R$	173,44
2.3	SINAPI	96558	Concretagem de sapatas, pilares e vigas, Fck 30 Mpa, com uso de bomba, incluso lançamento, adensamento e acabamento	M3	13,26	R$ 670,01	25,00%	R$ 837,51	R$	11.105,42
2.4	SINAPI	92413	Montagem e desmontagem de fôrmas para estruturas retangulares em madeira serrada - 4 utilizações	M2	112,67	R$ 135,01	25,00%	R$ 168,76	R$	19.014,47
2.5	SINAPI	92915	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-60 de 5,0 mm – fornecimento e montagem	KG	190,31	R$ 17,79	25,00%	R$ 22,24	R$	4.232,02
2.6	SINAPI	92917	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-50 de 8,0 mm – fornecimento e montagem	KG	319,59	R$ 14,65	25,00%	R$ 18,31	R$	5.852,49
2.7	SINAPI	92919	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-50 de 10,0 mm – fornecimento e montagem	KG	223,72	R$ 12,72	25,00%	R$ 15,90	R$	3.557,15
2.8	SINAPI	96995	Reaterro manual sapatas	M3	3,04	R$ 42,02	25,00%	R$ 52,53	R$	159,68
2.9	SINAPI-I	4013	Fornecimento e colocação de manta geotêxtil (bidim), 100% poliéster, resistência mínima a tração de 0,9 KN/M	M2	34,76	R$ 5,75	25,00%	R$ 7,19	R$	249,84
2.10	COMPOSIÇÃO	18	Fornecimento e colocação de pedra rachão em muro de contenção	UNID	1,00	R$ 2.260,00	25,00%	R$ 2.825,00	R$	2.825,00
2.11	SINAPI	89449	Tubo de PVC, DN 50mm, para dreno	M	11,00	R$ 18,99	25,00%	R$ 23,74	R$	261,11
2.12	SINAPI	98557	Impermeabilização de vigas baldrames com emulsão asfáltica, 2 demãos	M2	23,90	R$ 38,79	25,00%	R$ 48,49	R$	1.158,85

3.0	**ALVENARIAS**									**R$**	**29.928,59**
3.1	SINAPI	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	9,83	R$	32,75	25,00%	R$ 40,94	R$	402,42
3.2	SINAPI	97625	Demolição de alvenaria para qualquer tipo de bloco, de forma mecanizada, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	1,30	R$	32,75	25,00%	R$ 40,94	R$	53,22
3.3	SINAPI	97627	Demolição de pilares em concreto armado, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	7,44	R$	250,19	25,00%	R$ 312,74	R$	2.326,77
3.4	COMPOSIÇÃO	4	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução	M	12,30	R$	2,29	25,00%	R$ 2,86	R$	35,21
3.5	SINAPI	97631	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	23,70	R$	2,14	25,00%	R$ 2,68	R$	63,40
3.6	SINAPI	98557	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos	M2	71,26	R$	36,94	25,00%	R$ 46,18	R$	3.290,43
3.7	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	228,13	R$	3,05	25,00%	R$ 3,81	R$	869,75
3.8	SINAPI	87529	Reboco ou massa única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	228,13	R$	35,50	25,00%	R$ 44,38	R$	10.123,27
3.9	SINAPI	103356	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	58,10	R$	52,90	25,00%	R$ 66,13	R$	3.841,86
3.10	SINAPI	103320	Alvenaria em blocos de concreto 19x19x39cm, esp. 19 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) com preparo em betoneira	M2	60,49	R$	118,00	25,00%	R$ 147,50	R$	8.922,28
4.0	**DIVISÓRIAS**									**R$**	**12.028,85**
4.1	COMPOSIÇÃO	7	Remoção de divisórias em PVC, sem reaproveitamento	M2	74,62	R$	2,41	25,00%	R$ 3,01	R$	224,79
4.2	SINAPI	96359	Parede com placa de gesso acartonado (DRYWALL), para uso interno, com duas faces simples e estrutura metálica com guia simples, com vãos – fornecimento e execução	M2	61,24	R$	115,83	25,00%	R$ 144,79	R$	8.866,79

23.575.487/0001-36
Pág: 26

4.3	SINAPI	98688	Rodapé em poliestireno, altura 5cm- fornecimento e instalação	M	44,42	R$	52,90	25,00%	R$	66,13	R$ 2.937,27
5.0	**PAVIMENTAÇÕES**										**R$ 24.864,23**
5.1	SINAPI	101118	Escavação horizontal mecanizada de solo (corte acesso principal)	M3	96,50	R$	2,28	25,00%	R$	2,85	R$ 275,03
5.2	SINAPI	96995	Reaterro manual apiloado com soquete	M3	32,16	R$	45,61	25,00%	R$	57,01	R$ 1.833,52
5.3	SINAPI	100973	Carga, descarga e transporte de solo (terra)	M3	64,34	R$	6,48	25,00%	R$	8,10	R$ 521,15
5.4	SINAPI	97628	Demolição de estrutura de concreto (pisos), de forma manual, sem reaproveitamento	M3	2,30	R$	270,55	25,00%	R$	338,19	R$ 777,83
5.5	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto, inclusive rodapé	M2	49,02	R$	9,58	25,00%	R$	11,98	R$ 587,01
5.6	SINAPI	96622	Lastro de brita - espessura 5,0 cm (onde não tem piso em concreto executado)	M3	3,84	R$	155,97	25,00%	R$	194,96	R$ 748,66
5.7	SINAPI	94991	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional	M3	5,67	R$	705,92	25,00%	R$	882,40	R$ 5.003,21
5.8	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	151,44	R$	71,26	25,00%	R$	89,08	R$ 13.489,52
5.9	SINAPI	88650	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	118,53	R$	10,99	25,00%	R$	13,74	R$ 1.628,31
6.0	**COBERTURA**										**R$ 152.960,71**
6.1	SINAPI	97647	Remoção de telha em fibrocimento, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	416,50	R$	1,96	25,00%	R$	2,45	R$ 1.020,43
6.2	SINAPI	97650	Remoção de trama de madeira para cobertura, de forma manual, sem reaproveitamento.	M2	416,50	R$	5,20	25,00%	R$	6,50	R$ 2.707,25
6.3	SINAPI	97652	Remoção de tesouras de madeira, com vão maior ou igual a 8 m, de forma manual, sem reaproveitamento.	UNID.	16,00	R$	170,65	25,00%	R$	213,31	R$ 3.413,00
6.4	SINAPI	97642	Remoção de trama de madeira para forro, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	128,13	R$	2,18	25,00%	R$	2,73	R$ 349,15
6.5	SINAPI	97629	Demolição de laje, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento	M3	0,67	R$	107,52	25,00%	R$	134,40	R$ 90,05

23.575.487/0001-36
Pág: 21

6.6	COMPOSIÇÃO	10	Fabricação e montagem de tesoura em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar), não aparelhada, biapoiada, vãos de 15 metros para telha de fibrocimento - conforme projeto	UNID	10,00	R$	3.500,00	25,00%	R$	4.375,00	R$ 43.750,00
6.7	SINAPI	92543	Trama em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar) composta por terças para telhados de até 2 águas em telhas onduladas de fibrocimento	M2	438,48	R$	32,50	25,00%	R$	40,63	R$ 17.813,25
6.8	SINAPI	94207	Cobertura com telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, até duas águas - fornecimento e instalação	M2	438,48	R$	42,20	25,00%	R$	52,75	R$ 23.129,82
6.9	SINAPI	94223	Cumeeira para telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, incluso acessórios de fixação	M	23,75	R$	78,95	25,00%	R$	98,69	R$ 2.343,83
6.10	SINAPI	96122	Espelho em madeira de lei, de primeira qualidade (pinheiro ou similar) para beirais, largura 14,5cm	M	85,80	R$	60,95	25,00%	R$	76,19	R$ 6.536,89
6.11	COTAÇÃO	19	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID.	1,00	R$	19.000,00	12,00%	R$	21.280,00	R$ 21.280,00
6.12	COTAÇÃO	20	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID.	1,00	R$	19.000,00	12,00%	R$	21.280,00	R$ 21.280,00
6.13	SINAPI	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado, número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	6,76	R$	53,97	25,00%	R$	67,46	R$ 456,05
6.14	SINAPI	94229	Rufo/Algeroz em chapa aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 100 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	12,07	R$	180,94	25,00%	R$	226,18	R$ 2.729,93
6.15	SINAPI	94228	Calha em chapa de aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 50 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	52,20	R$	92,89	25,00%	R$	116,11	R$ 6.061,07
7.0	**FORROS**										**R$ 17.204,12**
7.1	SINAPI	97640	Remoção de forro e acabamentos de forro (roda-forro) em PVC, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	152,29	R$	1,05	25,00%	R$	1,31	R$ 199,88
7.2	COMPOSIÇÃO	8	Forro em régua de PVC, frisado, sem estrutura de fixação - fornecimento e instalação	M2	24,16	R$	38,45	25,00%	R$	48,06	R$ 1.161,19

3.575.487/0001-36
Pág: 28

7.3	SINAPI	96116	Forro em régua de PVC, frisado, inclusive estrutura de fixação – fornecimento e instalação	M2	144,06	R$	72,59	25,00%	R$	90,74	R$ 13.071,64
7.4	SINAPI	96121	Execução de acabamentos para forro em PVC (roda-forro)- fornecimento e instalação	M	180,99	R$	12,25	25,00%	R$	15,31	R$ 2.771,41
8.0	**ESQUADRIAS**										**R$ 47.122,30**
8.1	COMPOSIÇÃO	9	Remoção de cercas metálicas/ portão metálico e corrimão metálico, sem reaproveitamento.	M2	35,53	R$	1,75	25,00%	R$	2,19	R$ 77,72
8.2	SINAPI	97644	Remoção de portas de forma manual, sem reaproveitamento	M2	3,36	R$	7,85	25,00%	R$	9,81	R$ 32,97
8.3	SINAPI	91315	Kit de porta em madeira para pintura, semi-oca, 90x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças, montagem e instalação de batente, fechadura com execução de furo – fornecimento e instalação	UNID.	3,00	R$	994,01	25,00%	R$	1.242,51	R$ 3.727,54
8.4	SINAPI	90822	Porta em madeira para pintura, semi-oca, 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças e fechadura – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	371,89	25,00%	R$	464,86	R$ 464,86
8.5	SINAPI	91341	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafuso, fornecimento e instalação	M2	1,68	R$	929,83	25,00%	R$	1.162,29	R$ 1.952,64
8.6	SINAPI	100674	Janela fixa em alumínio para vidro, com vidro, batente e ferragens, exclusive acabamento, alizar e contramarco – fornecimento e instalação	M2	3,52	R$	956,17	25,00%	R$	1.195,21	R$ 4.207,15
8.7	SINAPI	94559	Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva, exclusive vidros, acabamento, alizar e contramarco- fornecimento e instalação	M2	1,80	R$	842,93	25,00%	R$	1.053,66	R$ 1.896,59
8.8	COMPOSIÇÃO	14	Fornecimento e instalação de vidro temperado incolor, E = 6mm, em janela basculante de aço	UNID.	1,00	R$	385,27	25,00%	R$	481,59	R$ 481,59
8.9	SINAPI	99861	Gradil em ferro fixado em vãos de janelas, formado por barras chatas de 25x4,8mm – fornecimento e instalação	M2	2,38	R$	707,92	25,00%	R$	884,90	R$ 2.106,06
8.10	SINAPI	99862	Gradil em alumínio para porta, formado por tubos de 3/4, com fecho para cadeado e dobradiças- fornecimento e instalação	M2	2,10	R$	710,59	25,00%	R$	888,24	R$ 1.865,30
8.11	COTAÇÃO	16	Cercas metálicas de fechamentos, com dois tubos 38x50mm na horizontal e montantes tubo e= 19mm na vertical em alumínio anodizado branco, espaçados a cada 11cm, fixada em pontaletes 38x76mm, chumbados em viga de concreto armado, comprimento 3,62 + 3,48 e alturas conforme projeto fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	5.111,39	12,00%	R$	5.724,76	R$ 11.449,51

23.575.487/0001-36
Pág: 4

23.575.487/0001-36
Pág: 30

8.12	COTAÇÃO	17	Portão metálico, 2 folhas, de giro, 3,00x2,28, em alumínio anodizado branco, estrutura tubo 70x38mm e montantes tubo 19mm na vertical, com fechadura maçaneta- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	4.128,98	12,00%	R$	4.624,46	R$ 4.624,46
8.13	COMPOSIÇÃO	12	Remoção e reinstalação de porta em madeira, semi-oca, com reaproveitamento	UNID.	1,00	R$	112,92	25,00%	R$	141,15	R$ 141,15
8.14	COMPOSIÇÃO	17	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana, sem guarnição 60x90cm, com cadeado – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	656,43	25,00%	R$	820,54	R$ 820,54
8.15	COTAÇÃO	6	Cerca metálica de fechamento, com dois tubos 38x50mm na horizontal e montantes tubo e= 19mm na vertical em alumínio anodizado branco, fixada em pontaletes 38x76mm, chumbados em viga de concreto armado, com engaste mínimo de 15 cm, a cada 2,00 metros, altura de 2,00 metros, conforme projeto	M2	42,00	R$	282,19	12,00%	R$	316,05	R$ 13.274,22
9.0	**PINTURAS**										**R$ 36.829,89**
9.1	COMPOSIÇÃO	3	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	77,84	R$	13,59	25,00%	R$	16,99	R$ 1.322,31
9.2	SINAPI	88489	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos - cores indicadas em memorial e projeto, fornecimento e aplicação	M2	451,89	R$	13,25	25,00%	R$	16,56	R$ 7.484,43
9.3	SINAPI	88485	Aplicação manual de fundo selador acrílico, em paredes internas e externas, uma demão – fornecimento e aplicação	M2	350,62	R$	1,89	25,00%	R$	2,36	R$ 828,34
9.4	COMPOSIÇÃO	6	Massa corrida para superfícies de paredes internas – fornecimento e aplicação	M2	126,07	R$	28,76	25,00%	R$	35,95	R$ 4.532,22
9.5	COMPOSIÇÃO	5	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	310,26	R$	50,36	25,00%	R$	62,95	R$ 19.530,87
9.6	SINAPI	102193	Lixamento de portas em madeira para aplicação de fundo ou pintura	M2	20,82	R$	1,96	25,00%	R$	2,45	R$ 51,01
9.7	SINAPI	102230	Pintura de portas em madeira com tinta de acabamento esmalte sintético brilhante, 3 demãos, na cor branca – fornecimento e aplicação	M2	20,82	R$	23,51	25,00%	R$	29,39	R$ 611,85
9.8	SINAPI	99814	Limpeza de superfície com jato de alta pressão	M2	68,30	R$	1,05	25,00%	R$	1,31	R$ 89,64

23.575.487/0001-36
Pág: 21

9.9	SINAPI	102491	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, inclusive fundo preparador	M2	51,22	R$	18,15	25,00%	R$	22,69	R$ 1.162,05
9.10	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	52,38	R$	18,59	25,00%	R$	23,24	R$ 1.217,18
10.0	**ACESSIBILIDADE**										**R$ 83.935,19**
10.1	COTAÇÃO	10	Corrimão continuo em alumínio anodizado branco, fixado no chão, com duas alturas.	UNID.	4,00	R$	1.530,00	12,00%	R$	1.713,60	R$ 6.854,40
10.2	COTAÇÃO	11	Guarda corpo em alumínio anodizado branco, com fechamento na vertical a cada 11cm e altura total de 1,10 metros.	UNID.	1,00	R$	2.920,00	12,00%	R$	3.270,40	R$ 3.270,40
10.3	COTAÇÃO	7	Plataforma hidráulica de elevação vertical, com capacidade para transportar uma cadeira de rodas, seu usuário e seu acompanhante, do tipo enclausurada em estrutura metálica, com capacidade de 275 Kg, com 02 paradas, tensão 12Vcc - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	62.000,00	12,00%	R$	69.440,00	R$ 69.440,00
10.4	DEINFRA	40059	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	M	8,50	R$	75,01	25,00%	R$	93,76	R$ 796,98
10.5	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	2,00	R$	7,01	25,00%	R$	8,76	R$ 17,53
10.6	COMPOSIÇÃO	13	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	110,59	12,00%	R$	123,86	R$ 247,72
10.7	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	350,18	25,00%	R$	437,73	R$ 437,73
10.8	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	351,29	25,00%	R$	439,11	R$ 878,23
10.9	COMPOSIÇÃO	16	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	155,84	12,00%	R$	174,54	R$ 174,54
10.10	COTAÇÃO	14	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	R$	1.390,00	12,00%	R$	1.556,80	R$ 1.556,80
10.11	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	103,02	25,00%	R$	128,78	R$ 128,78

23.575.487/0001-36
Pág: 36

10.12	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	34,01	25,00%	R$	42,51	R$ 42,51
10.13	COTAÇÃO	15	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	79,99	12,00%	R$	89,59	R$ 89,59
11.0	**PASSEIO PÚBLICO**										**R$ 2.199,27**
11.1	COMPOSIÇÃO	20	Demolição de pavimento intertravados, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	18,39	R$	10,35	25,00%	R$	12,94	R$ 237,92
11.2	SINAPI	92396	Execução de pavimentação com blocos de concreto intertravados tipo paver, 20 x 10 cm, com 6,0 cm de espessura, assentados sobre colchão de pó de pedra, com rejunte final em areia fina, incluindo piso podotátil	M2	23,81	R$	65,90	25,00%	R$	82,38	R$ 1.961,35
12.0	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**										**R$ 82.733,20**
12.1.1	SINAPI	97660	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	93,00	R$	0,59	25,00%	R$	0,74	R$ 68,59
12.1.2	SINAPI	97661	Remoção de cabos elétricos, de forma manual, sem reaproveitamento	M	3000,00	R$	0,55	25,00%	R$	0,69	R$ 2.062,50
12.1.3	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (sala de espera, hall interno e marquise)	UNID.	50,00	R$	1,06	25,00%	R$	1,33	R$ 66,25
12.2			**ELETROCALHA**							-	R$ -
12.2.1	DEINFRA	40114	Eletrocalha perfurada tipo C 150x100mm chapa 18 - fornecimento e instalação	M	60,00	R$	100,01	25,00%	R$	125,01	R$ 7.500,75
12.2.2	SINAPI	96562	Suporte para eletrocalha perfurada em aço galvanizado, espaçado a cada 1,50m – fornecimento e instalação	M	60,00	R$	23,89	25,00%	R$	29,86	R$ 1.791,75
12.3			**ELETRODUTO**								R$ -
12.3.1	SINAPI	91854	Eletroduto de PVC flexível corrugado dn 25mm (3/4") fornecimento e instalação	M	500,00	R$	8,40	25,00%	R$	10,50	R$ 5.250,00
12.3.2	SINAPI	97667	Eletroduto flexível corrugado, PEAD, dn 50 (1 ½") fornecimento e instalação.	M	30,00	R$	7,99	25,00%	R$	9,99	R$ 299,63
12.4			**CABO UNIPOLAR**								R$ -
12.4.1	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor azul claro, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição- fornecimento e instalação	M	30,00	R$	14,01	25,00%	R$	17,51	R$ 525,38

12.4.2	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor branco, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição- fornecimento e instalação	M	30,00	R$	14,01	25,00%	R$	17,51	R$ 525,38
12.4.3	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor preto, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição- fornecimento e instalação	M	30,00	R$	14,01	25,00%	R$	17,51	R$ 525,38
12.4.4	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição-fornecimento e instalação	M	30,00	R$	14,01	25,00%	R$	17,51	R$ 525,38
12.4.5	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor vermelho, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição- fornecimento e instalação	M	30,00	R$	14,01	25,00%	R$	17,51	R$ 525,38
12.4.6	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos- fornecimento e instalação	M	300,00	R$	4,20	25,00%	R$	5,25	R$ 1.575,00
12.4.7	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor azul claro, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	800,00	R$	4,20	25,00%	R$	5,25	R$ 4.200,00
12.4.8	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor branco, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	800,00	R$	4,20	25,00%	R$	5,25	R$ 4.200,00
12.4.9	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor preto, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	500,00	R$	4,20	25,00%	R$	5,25	R$ 2.625,00
12.4.10	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	500,00	R$	4,20	25,00%	R$	5,25	R$ 2.625,00
12.4.11	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor vermelho, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	500,00	R$	4,20	25,00%	R$	5,25	R$ 2.625,00
12.4.12	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor azul claro, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	300,00	R$	6,00	25,00%	R$	7,50	R$ 2.250,00

23.575.487/0001-36
Pág: 33

12.4.13	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor branco, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	200,00	R$	6,00	25,00%	R$	7,50	R$ 1.500,00
12.4.14	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	300,00	R$	6,00	25,00%	R$	7,50	R$ 2.250,00
12.4.15	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor preto, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	200,00	R$	6,00	25,00%	R$	7,50	R$ 1.500,00
12.4.16	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor vermelho, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	200,00	R$	6,00	25,00%	R$	7,50	R$ 1.500,00
12.5			**DISPOSITIVOS ELÉTRICOS**						0,00		
12.5.1	COMPOSIÇÃO	23	Caixa retangular 4x2" de PVC, instalada em parede – fornecimento e instalação	UNID.	33,00	R$	8,81	25,00%	11,01		R$ 363,41
12.5.2	SINAPI	91936	Caixa PVC Octogonal 4x4" – fornecimento e instalação	UNID.	10,00	R$	13,90	25,00%	R$	17,38	R$ 173,75
12.5.3	SINAPI	91955	Interruptor paralelo (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	UNID.	8,00	R$	37,50	25,00%	R$	46,88	R$ 375,00
12.5.4	SINAPI	91953	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa	UNID.	17,00	R$	29,90	25,00%	R$	37,38	R$ 635,38
12.5.5	SINAPI	91959	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	UNID.	3,00	R$	45,30	25,00%	R$	56,63	R$ 169,88
12.5.6	SINAPI	91967	Interruptor simples (3 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	UNID.	3,00	R$	64,98	25,00%	R$	81,23	R$ 243,68
12.5.7	SINAPI	91947	Placa com furo 2x4" – fornecimento e instalação	UNID.	3,00	R$	7,50	25,00%	R$	9,38	R$ 28,13
12.5.8	SINAPI	91947	Placa para 1 função 2x4" – fornecimento e instalação	UNID.	5,00	R$	7,50	25,00%	R$	9,38	R$ 46,88
12.5.9	SINAPI	91947	Placa para 2 funções 2x4" – fornecimento e instalação	UNID.	87,00	R$	7,50	25,00%	R$	9,38	R$ 815,63
12.5.10	SINAPI	91997	Tomada de embutir (1 módulo), 2p+t 20a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação.	UNID.	5,00	R$	38,01	25,00%	R$	47,51	R$ 237,56

23.575.487/0001-36
Pág: 214

23.575.487/0001-36 Pág: 35

12.5.11	SINAPI	92005	Tomada de embutir (2 módulos), 2p+t 20a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação.	UNID.	87,00	R$	55,00	25,00%	R$	68,75	R$ 5.981,25
12.6			**DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO**						0,00		R$ -
12.6.1	COMPOSIÇÃO	27	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 48 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação.	UNID.	1,00	R$	1.215,00	25,00%	R$	1.518,75	R$ 1.518,75
12.6.2	SINAPI	101894	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 63A - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	160,00	25,00%	R$	200,00	R$ 400,00
12.6.3	SINAPI	93668	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 16A - fornecimento e instalação	UNID.	26,00	R$	70,00	25,00%	R$	87,50	R$ 2.275,00
12.6.4	SINAPI	93670	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 25A - fornecimento e instalação	UNID.	4,00	R$	75,05	25,00%	R$	93,81	R$ 375,25
12.6.5	COMPOSIÇÃO	26	Dispositivo DR, 2 polos, sensibilidade de 30 ma, corrente de 25 a, tipo ac - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	141,01	25,00%	R$	176,26	R$ 176,26
12.7			**LUMINÁRIAS**								R$ -
12.7.1	COMPOSIÇÃO	2	Luminária de sobrepor em LED 24w, temperatura de cor 6500k irc = 80, tensão de operação 220v, 30x30 cm - fornecimento e instalação	UNID.	4,00	R$	62,01	12,00%	R$	69,45	R$ 277,80
12.7.2	COMPOSIÇÃO	24	Luminária de sobrepor led 48w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões de 60x60 cm - fornecimento e instalação	UNID.	48,00	R$	290,59	12,00%	R$	325,46	R$ 15.622,12
12.8			**ENTRADA DE ENERGIA**								R$ -
12.8.1	SINAPI	97882	Caixa enterrada elétrica retangular, em concreto pré-moldado, fundo com brita, dimensões internas: 400x400x400mm, incluso tampa de concreto armado 600x600x50mm- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	200,92	25,00%	R$	251,15	R$ 251,15
12.8.2	COMPOSIÇÃO	25	Entrada de energia elétrica, aérea, trifásica, com caixa de sobrepor, cabo de 16mm² e disjuntor DIN 63A, incluso poste de concreto - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	R$	5.000,00	25,00%	R$	6.250,00	R$ 6.250,00
13.0	**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**										**R$ 14.022,50**

23.575.487/0001-36
Pág: 36

13.1	COMPOSIÇÃO	22	Remoção de reservatório existente, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	1,00	R$	10.059,00	25,00%	R$	12.573,75	R$ 12.573,75
13.2	COMPOSIÇÃO	21	Reservatório de água em polietileno, com capacidade para 2.000 litros, fornecimento e instalação completa	UNID.	1,00	R$	1.159,00	25,00%	R$	1.448,75	R$ 1.448,75
14.0	**INSTALAÇÕES PLUVIAIS**										**R$ 8.468,89**
14.1	SINAPI	93358	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igualo a 1,30 m.	M3	28,56	R$	82,49	25,00%	R$	103,11	R$ 2.944,89
14.2	SINAPI	88316	Servente com encargos complementares para aterro manual de vala com material retirado da escavação.	H	16,00	R$	18,92	25,00%	R$	23,65	R$ 378,40
14.3	SINAPI	89512	Tubo de PVC ø 100mm, fornecimento e instalação	M	66,20	R$	48,92	25,00%	R$	61,15	R$ 4.048,13
14.4	SINAPI	89531	Joelho de PVC 45° 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	3,00	R$	37,11	25,00%	R$	46,39	R$ 139,16
14.5	SINAPI	89529	Joelho de PVC 90° 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	12,00	R$	34,28	25,00%	R$	42,85	R$ 514,20
14.6	SINAPI	89571	TE de PVC 100x100mm, fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	68,48	25,00%	R$	85,60	R$ 171,20
14.7	SINAPI	89554	Luva simples, 100MM	UNID.	8,00	R$	27,29	25,00%	R$	34,11	R$ 272,90
15.0	**INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO**										**R$ 232,32**
15.1	COMPOSIÇÃO	11	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação	UNID.	4,00	R$	20,01	25,00%	R$	25,01	R$ 100,05
15.2	COMPOSIÇÃO	15	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	R$	59,05	12,00%	R$	66,14	R$ 132,27
16.0	**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**										**R$ 4.166,40**
16.1	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	R$	1.225,00	12,00%	R$	1.372,00	R$ 1.372,00
16.2	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	R$	1.295,00	12,00%	R$	1.450,40	R$ 1.450,40
16.3	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$	175,00	12,00%	R$	196,00	R$ 392,00

16.4	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	R$	425,00	12,00%	R$	476,00	R$ 952,00
17.0	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**										**R$ 1.881,67**
17.1	COMPOSIÇÃO	19	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	R$	134,01	25,00%	R$	167,51	R$ 167,51
17.2	SINAPI	100981	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	109,92	R$	8,04	25,00%	R$	10,05	R$ 1.104,70
17.3	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	513,23	R$	0,95	25,00%	R$	1,19	R$ 609,46
VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO											**R$ 570.510,70**

PERITIBA-SC 26 DE MAIO 2023

WILLER ARAUJO DE FREITAS
CPF:015.627.410-80

23.575.487/0001-36
Pág: 52

23.575.487/0001-36
Pág: 38

CRONOGRAMA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS		Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%		%	R$
1,0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.862,78	100,00%	R$ 1.862,78		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	R$ 1.862,78
2,0	ESTRUTURA	R$ 50.069,77	40,00%	R$ 20.027,91	30,00%	R$ 15.020,93	30,00%	R$ 15.020,93		0,00		0,00	100,00%	R$ 50.069,77
3,0	ALVENARIAS	R$ 29.928,59	40,00%	R$ 11.971,44	30,00%	R$ 8.978,58	30,00%	R$ 8.978,58		0,00		0,00	100,00%	R$ 29.928,59
4,0	DIVISÓRIAS	R$ 12.028,85		R$ -		R$ -	50,00%	R$ 6.014,43	50,00%	R$ 6.014,43		0,00	100,00%	R$ 12.028,85
5,0	PAVIMENTAÇÕES	R$ 24.864,23	20,00%	R$ 4.972,85	20,00%	R$ 4.972,85	20,00%	R$ 4.972,85	20,00%	R$ 4.972,85	20,00%	R$ 4.972,85	100,00%	R$ 24.864,23
6,0	COBERTURA	R$ 152.960,71	20,00%	R$ 30.592,14	20,00%	R$ 30.592,14	20,00%	R$ 30.592,14	20,00%	R$ 30.592,14	20,00%	R$ 30.592,14	100,00%	R$ 152.960,71
7,0	FORROS	R$ 17.204,12	20,00%	R$ 3.440,82	20,00%	R$ 3.440,82	20,00%	R$ 3.440,82	20,00%	R$ 3.440,82	20,00%	R$ 3.440,82	100,00%	R$ 17.204,12
8,0	ESQUADRIAS	R$ 47.122,30		R$ -		R$ -	30,00%	R$ 14.136,69	40,00%	R$ 18.848,92	30,00%	R$ 14.136,69	100,00%	R$ 47.122,30
9,0	PINTURAS	R$ 36.829,89		R$ -		R$ -		R$ -	50,00%	R$ 18.414,95	50,00%	R$ 18.414,95	100,00%	R$ 36.829,89
10,0	ACESSIBILIDADE	R$ 83.935,19		R$ -		R$ -	30,00%	R$ 25.180,56	30,00%	R$ 25.180,56	40,00%	R$ 33.574,08	100,00%	R$ 83.935,19
11,0	PASSEIO PÚBLICO	R$ 2.199,27		R$ -		R$ -	30,00%	R$ 659,78	30,00%	R$ 659,78	40,00%	R$ 879,71	100,00%	R$ 2.199,27
12,0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 82.733,20	30,00%	R$ 24.819,96	40,00%	R$ 33.093,28	10,00%	R$ 8.273,32	10,00%	R$ 8.273,32	10,00%	R$ 8.273,32	100,00%	R$ 82.733,20
13,0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R$ 14.022,50		R$ -	100,00%	R$ 14.022,50		R$ -		R$ -		R$ -	100,00%	R$ 14.022,50
14,0	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	R$ 8.468,89	20,00%	R$ 1.693,78	20,00%	R$ 1.693,78	20,00%	R$ 1.693,78	20,00%	R$ 1.693,78	20,00%	R$ 1.693,78	100,00%	R$ 8.468,89
15,0	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	R$ 232,32		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	100,00%	R$ 232,32	100,00%	R$ 232,32
16,0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	R$ 4.166,40		R$ -		R$ -		R$ -	50,00%	R$ 2.083,20	50,00%	R$ 2.083,20	100,00%	R$ 4.166,40
17,0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 1.881,67		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -	100,00%	R$ 1.881,67	100,00%	R$ 1.881,67
TOTAL MÊS (R$)			17,42%	R$ 99.381,67	19,60%	R$ 111.814,88	20,85%	R$ 118.963,88	21,06%	R$ 120.174,74	21,06%	R$ 120.175,52		
TOTAL ACUMULADO (R$)		R$ 570.510,70	17,42%	R$ 99.381,67	37,02%	R R$ $ 211.196,55	57,87%	R$ R$ 330.160,43	78,94%	R$ 450.335,17	100,00%	R$ 570.510,70	100,00%	R$ R$ 570.510,70

WILLER ARAÚJO DE FREITAS
CPF: 015.827.410-80

PERITIBA-SC 26 DE MAIO 2023

23.575.487/0001-36
Pág: 21

BDI

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):		4,00%
Construção de edifícios		
Itens	**Siglas**	**% Adotado**
Administração Central	AC	4,80%
Seguro e Garantia	SG	0,90%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,37%
Lucro	L	7,61%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% -	CPRB	
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	25,00%
BDI COM desoneração	BDI DES	

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$\frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 4%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

PERITIBA-SC 26 DE MAIO 2023

WILLER ARAUJO DE FREITAS

CPF: 015.627.410-80

23.575.487/0001-36
Pág: 40

BDI

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):		4,00%
Construção de edifícios		
Itens	**Siglas**	**% Adotado**
Administração Central	AC	2,53%
Seguro e Garantia	SG	0,63%
Risco	R	0,92%
Despesas Financeiras	DF	0,45%
Lucro	L	0,00%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% -	CPRB	
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	12,00%
BDI COM desoneração	BDI DES	

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$\frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 4%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

PERITIBA - SC 26 DE MAIO 2023

Willer Araújo de Freitas
CPF: 015.627.410-80

PROPOSTA DE PREÇOS

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 073/2023
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2023

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇOS
CNPJ 33.568.009/0001-52
fone 49 8405 4188
8829 2858
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com

SCW CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
CNPJ 33.568.009/0001-52
SIDNEI CESAR WOSNIAK
CPF 015.507.129-77

OBJETO: Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC, incluindo materiais e mão de obra, de acordo com Projeto, Memorial Descritivo, Orçamentos e Cronograma constantes no Anexo VIII.

A empresa **SCW SERVIÇOES E CONSTRUÇOES LTDA CNPJ nº 33.568.009/0001-52**, RUA INGLATERRA, 602, D, BAIRRO PASSO DOS FORTES CEP 89.805-535 CHAPECO SC com número de registro junto ao **CREA 165477-4**, neste ato representada por **SIDNEI CESAR WOSNIAK**, portador e do **CPF 015.507.129-77**, tendo examinado as condições do Edital e seus Anexos, para a execução da mencionada obra, vem por meio desta apresentar a proposta

VALOR GLOBAL ELETRICA E CIVIL R$ 891.738,77 oitocentos e noventa e um mil setecentos e trinta e oito reais e setenta e sete centavos.

MAO DE OBRA ELETRICA E CIVIL R$ 267.521,63 duzentos e sessenta e sete mil quinhentos e vinte e um reais e sessenta e três centavos **conforme BDI adotado para fins de descontos de ISS e INSS**

MATERIAL ELETRICA E CIVIL R$ 624.217,13 seiscentos e vinte e quatro mil duzentos e dezessete reais e treze centavos **(para fins de deduções de ISS e INSS)**

DECLARAMOS de que aceitamos e se submetemos às condições do presente edital e de que a cotação dos itens deu-se com a estrita observação das especificações constantes na discriminação dos itens no presente edital;

DECLARAMOS formal de que no preço proposto já estão incluídas todas as despesas relativas a salários, encargos sociais, fiscais, administrativos, comerciais e trabalhistas, alimentação e estadia de operários, seguros e todos os tributos incidentes sobre os serviços, equipamentos, materiais, mão de obra aplicáveis,

bem como todas e quaisquer despesas que, direta ou indiretamente, incidam na composição dos preços propostos pela licitante, mesmo quando não expressamente indicado no projeto básico, nas especificações técnicas e no orçamento, não lhe cabendo quaisquer acréscimos de pagamentos decorrentes.

Declaração que os serviços serão executados e concluídos dentro do prazo;

DECLARAMOS QUE caso seja o vencedor a utilizar na obra, somente material de primeira qualidade, sujeitando-se ao pagamento das despesas necessárias ao eventual ensaio visando aferir a qualidade do material, bem como seguir as orientações da fiscalização da Prefeitura Municipal.

DECLARAMOS que, se declarada vencedora, manteremos na obra responsável técnico que deverá ser mencionado nominalmente;

Prazo para execução da obra, CONFORME cronograma físico **financeiro de cada UBS em anexo**

validade da proposta 60 DIAS

DADOS BANCARIOS
CRESBANCO 133
AGENCIA: 2013
CONTA 6295-2

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

1 PLANILHA DE ITENS UBS ALVORADA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
1.0							**1.862,77**
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	1.490,22	25,00%	1.862,77	1.862,77
2.0						-	**3.761,04**
2.1	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto (calçada externa).	M2	15,50	12,22	25,00%	15,27	236,68
2.2	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	M3	0,64	703,90	25,00%	879,87	563,11
2.3	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	28,29	76,90	25,00%	96,12	2.719,23
2.4	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	13,32	14,54	25,00%	18,17	242,02
3.0						-	**2.045,37**
3.1	Corte e remoção de grade metálica, de fechamento, sem reaproveitamento.	M2	1,36	22,62	25,00%	28,27	38,44
3.2	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID	1,00	1.605,55	25,00%	2.006,93	2.006,93
4.0						-	**17.989,64**
4.1	Remoção e reinstalação de bancada em mármore	UNID.	2,00	61,49	25,00%	76,86	153,72
4.2	Remoção e reinstalação de porta em madeira semi-oca, com reaproveitamento	UNID.	6,00	119,10	25,00%	148,87	893,22
4.3	Remoção e reinstalação de louças, de forma manual, com reaproveitamento (vasos sanitários)	UNID.	4,00	64,84	25,00%	81,05	324,20
4.4	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de parede – conforme delimitações em projeto	M2	21,42	12,22	25,00%	15,27	327,08
4.5	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400l, acabamento não reforçado, espessura 3cm.	M2	21,42	53,71	25,00%	67,13	1.437,92
4.6	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	21,42	79,89	25,00%	99,86	2.139,00
4.7	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	1,71	56,95	25,00%	71,18	121,71
4.8	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de parede – conforme delimitações em projeto	M2	64,65	12,61	25,00%	15,76	1.018,88
4.9	Demolição de argamassa, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	64,65	3,43	25,00%	4,28	276,70
4.10	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	12,93	66,58	25,00%	83,22	1.076,03
4.11	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	91,03	4,76	25,00%	5,95	541,62
4.12	Emboço para assentamento de cerâmica em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 1cm	M2	91,03	20,43	25,00%	25,53	2.323,99
4.13	Revestimento cerâmico de paredes internas, com placas tipo esmaltadas com dimensões mínimas de 33x45 cm, inclusive argamassa colante e rejunte	M2	91,03	62,40	25,00%	78,00	7.100,34
4.14	Rasgo em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetos menos ou iguais a 40mm	M	2,16	15,19	25,00%	18,98	40,99
4.15	Chumbamento em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetos menos ou iguais a 40mm	M	2,16	15,23	25,00%	19,03	41,10

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

4.16	Remoção de tubulação (tubos e conexões) de água fria e esgoto, de forma manual, sem reaproveitamento	M	2,16	0,51	25,00%	0,63	1,36
4.17	Tubo de PVC soldável ø 25mm, fornecimento e instalação	M	1,40	13,44	25,00%	16,80	23,52
4.18	Joelho 90° soldável com bucha de latão 25mm x 3/4" fornecimento e instalação	UNID.	4,00	10,90	25,00%	13,62	54,48
4.19	Tubo de PVC série normal, DN 40mm, fornecimento e instalação	M	0,80	22,45	25,00%	28,06	22,44
4.20	Joelho PVC 90° - 100mm fornecimento e instalação	UNID.	2,00	28,54	25,00%	35,67	71,34
5.0						-	**978,23**
5.1	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (3 unidades na área externa- marquise + 8 unidades na área interna- sala de espera)	UNID.	11,00	1,45	25,00%	1,81	19,91
5.2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação (3 unidades na área externa- marquise + 8 unidades na área interna- sala de espera)	UNID.	11,00	77,79	12,00%	87,12	958,32
6.0						-	**6.016,79**
6.1	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de tinta acrílica (sala de espera)	M2	7,89	17,98	25,00%	22,47	177,28
6.2	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, em tetos, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera)	M2	60,18	18,75	25,00%	23,43	1.410,01
6.3	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	88,59	40,00	25,00%	50,00	4.429,50
7.0						-	**5.913,60**
7.1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	1.460,00	12,00%	1.635,20	1.635,20
7.2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	1.300,00	12,00%	1.456,00	2.912,00
7.3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	180,00	12,00%	201,60	403,20
7.4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	430,00	12,00%	481,60	963,20
8.0						-	**7.314,14**
8.1	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	10,00	9,01	25,00%	11,26	112,60
8.2	Remoção de acessórios, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	16,00	1,58	25,00%	1,97	31,52
8.3	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	8,00	118,74	12,00%	132,98	1.063,84
8.4	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	374,45	25,00%	468,06	936,12
8.5	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	4,00	386,43	25,00%	483,03	1.932,12
8.6	Torneira em metal cromado, para banheiros, bica baixa com alavanca.	UNID.	2,00	82,43	12,00%	92,32	184,64
8.7	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	158,54	12,00%	177,56	355,12
8.8	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	95,77	12,00%	107,26	107,26
8.9	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	1.395,00	12,00%	1.562,40	1.562,40
8.10	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	103,78	25,00%	129,72	259,44
8.11	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	34,53	25,00%	43,16	86,32

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

ONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

8.12	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	90,00	12,00%	100,80	100,80
8.13	Papeleira de sobrepor interfolhado - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	52,68	25,00%	65,85	131,70
8.14	Papeleira plástica para papel higiênico rolão - fornecimento e instalação	UNID.	4,00	61,11	25,00%	76,38	305,52
8.15	Saboneteira tipo dispenser para sabonete líquido, 800 a 1500 ml - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	57,90	25,00%	72,37	144,74
9.0						-	**2.796,36**
9.1	Vidro fixo Incolor, temperado, 10mm, com perfil de alumínio branco 1,92 x 2,70, fornecimento e instalação.	UNID.	1,00	2.083,00	12,00%	2.332,96	2.332,96
9.2	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID.	1,00	134,62	25,00%	168,27	168,27
9.3	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	5,30	8,51	25,00%	10,63	56,33
9.4	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	97,47	1,96	25,00%	2,45	238,80
						VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA	**48.677,94**
						TOTAL MAO DE OBRA	**14.603,38**
						TOTLA MATERIAL	**34.074,56**

1.1 CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO UBS ALVORADA

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO ALVORADA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS		Mês 01		Mês 02		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.862,77	100,00%	1.862,77		0,00	100,00%	1.862,77
2.0	PAVIMENTAÇÕES	3.761,04	100,00%	3.761,04		0,00	100,00%	3.761,04
3.0	LIXEIRAS	2.045,37		0,00	100,00%	2045,37	100,00%	2.045,37
4.0	SANITÁRIOS (REPAROS)	17.989,64	60,00%	10.793,78	40,00%	7195,86	100,00%	17.989,64
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	978,23		0,00	100,00%	978,23	100,00%	978,23
6.0	PINTURAS	6.016,79	50,00%	3.008,40	50,00%	3008,40	100,00%	6.016,79
7.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	5.913,60		0,00	100,00%	5913,60	100,00%	5.913,60
8.0	ACESSIBILIDADE	7.314,14	50,00%	3.657,07	50,00%	3657,07	100,00%	7.314,14
9.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	2.796,36		0,00	100,00%	2796,36	100,00%	2.796,36
	TOTAL MÊS (R$)	**48.677,94**	**47,42%**	**23.083,06**	**52,58%**	**25.594,88**		**48.677,94**
	TOTAL ACUMULADO (R$)	**48.677,94**	**47,42%**	**23.083,06**	**100,00%**	**48.677,94**		

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

2 PLANILHA DE ITENS UBS ARI LUNARDI

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
1.0							**1.862,77**
1.1.	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	1.490,22	25,00%	1.862,77	1.862,77
2.0							**27.664,57**
2.1	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas)	M2	20,00	5,71	25,00%	7,13	142,60
2.2	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID	1,00	12.000,00	12,00%	13.440,00	13.440,00
2.3	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID	1,00	12.000,00	12,00%	13.440,00	13.440,00
2.4	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	M	9,30	55,23	25,00%	69,03	641,97
3.0							**693,28**
5.1	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (marquise frontal e sala de espera)	UNID.	7,00	1,45	25,00%	1,81	12,67
5.2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação	UNID.	7,00	77,79	25,00%	97,23	680,61
4.0							**5.916,84**
4.1	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera)	M2	28,88	18,75	25,00%	23,43	676,65
4.2	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	52,96	61,25	25,00%	76,56	4.054,61
4.3	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	45,39	20,9	25,00%	26,12	1.185,58
5.0							**3.942,40**
5.1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	1.000,00	12,00%	1.120,00	1.120,00
5.2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	1.300,00	12,00%	1.456,00	1.456,00
5.3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	180	12,00%	201,60	403,20
5.3	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	430	12,00%	481,60	963,20
6.0							**7.089,61**
6.1	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	7,00	9,26	25,00%	11,57	80,99
6.2	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	6,00	118,74	12,00%	132,98	797,88
6.3	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	374,45	25,00%	468,06	936,12
6.4	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	4,00	386,43	25,00%	483,03	1.932,12
6.5	Torneira em metal cromado, para banheiros PCD, bica baixa com alavanca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	82,43	12,00%	92,32	184,64
6.6	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	158,54	12,00%	177,56	355,12
6.7	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento (colunas de apoio para cuba e bacias sanitárias)	UNID.	2,00	12,71	25,00%	15,88	31,76
6.8	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	292,31	12,00%	327,38	654,76
6.9	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	1.395,00	12,00%	1.562,40	1.562,40

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

6.10	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	103,78	25,00%	129,72	259,44
6.11	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	34,53	25,00%	43,16	86,32
6.12	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	90	12,00%	100,80	100,80
6.13	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	95,77	12,00%	107,26	107,26
7.0							**2.006,93**
7.1	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID	1,00	1.605,55	25,00%	2.006,93	2.006,93
8.0							**315,00**
8.1	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	134,62	25,00%	168,27	168,27
8.2	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	59,89	1,96	25,00%	2,45	146,73
						VALOR TOTAL	**49.491,40**
						TOTAL MAO DE OBRA	**14.847,42**
						TOTAL MATERIAL	**34.643,98**

2.1 CORONOGRAMA FISICO FINANCEIRO ARI LUNARDI

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO LUNARDI

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS		Mês 01		Mês 02		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.862,77	100,00%	1.862,77		0,00	100,00%	1.862,77
2.0	COBERTURA	27.664,57	50,00%	13.832,29	50,00%	13832,29	100,00%	27.664,57
3.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	693,28		0,00	100,00%	693,28	100,00%	693,28
4.0	PINTURAS	5.916,84	100,00%	5.916,84		0,00	100,00%	5.916,84
5.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	3942,40	20,00%	788,48	80,00%	3153,92	100,00%	3.942,40
6.0	ACESSIBILIDADE	7.089,61		0,00	100,00%	7089,61	100,00%	7.089,61
7.0	LIXEIRAS	2.006,93	100,00%	2.006,93		0,00	100,00%	2.006,93
8.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	315,00		0,00	100,00%	315,00	100,00%	315,00
TOTAL MÊS (R$)		**49.491,40**	**49,32%**	**24.407,31**	**50,68%**	**25.084,10**		
TOTAL ACUMULADO (R$)		**49.491,40**	**49,32%**	**24.407,31**	**100,00%**	**49.491,40**		**49.491,40**

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

3 PLANILHA DE ITENS UBS CENTRAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
1.0	**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**1.862,77**
1.1.	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	1.490,22	25,00%	1.862,77	1.862,77
2.0	**ALVENARIAS**						**3.693,56**
2	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	3,44	3,43	25,00%	4,28	14,72
2	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução	M	7,60	60,07	25,00%	75,08	570,60
2	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	10,82	40,61	25,00%	50,76	549,22
2	Impermeabilização de superfície com membrana à base de poliuretano, 2 demãos	M2	11,97	127,05	25,00%	158,81	1.900,95
3	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	7,38	4,76	25,00%	5,95	43,91
3	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	7,38	66,58	25,00%	83,22	614,16
3.0	**PINTURAS**						**8.959,66**
3	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	61,29	17,98	25,00%	22,47	1.377,18
3	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos (interno) - cores indicadas em memorial e projeto (sala de espera)	M2	32,42	16,54	25,00%	20,67	670,12
3	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em tetos e paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	129,80	40,00	25,00%	50,00	6.490,00
3	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	16,17	20,90	25,00%	26,12	422,36
4.0	**COBERTURA**						**47.613,61**
4	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	0,31	56,95	25,00%	71,18	22,06
4	Remoção de telha em fibrocimento, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	42,00	3,52	25,00%	4,40	184,80
4	Remoção de trama de madeira para cobertura, de forma manual, sem reaproveitamento.	M2	42,00	7,58	25,00%	9,47	397,74
4	Remoção de tesouras de madeira, com vão maior ou igual a 8 m, de forma manual, sem reaproveitamento.	UNID.	10,00	190,25	25,00%	237,81	2.378,10
5	Fabricação e montagem de tesoura em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar), não aparelhada, biapoiada, vãos de 12 metros para telha de fibrocimento, incluso içamento - conforme projeto	UNID	6,00	3.200,00	25,00%	4.000,00	24.000,00
5	Trama em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar) composta por terças para telhados de até 2 águas em telhas onduladas de fibrocimento	M2	87,00	37,21	25,00%	46,51	4.046,37
5	Cobertura com telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, até duas águas - fornecimento e instalação	M2	87,00	46,54	25,00%	58,17	5.060,79
5	Cumeeira para telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, incluso acessórios de fixação	M	7,25	80,33	25,00%	100,41	727,97
5	Espelho em madeira de lei, de primeira qualidade (pinheiro ou similar) para beirais, largura 14,5cm	M	26,65	64,95	25,00%	81,18	2.163,44
4.10	Calha em chapa de aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 50 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	33,05	94,09	25,00%	117,61	3.887,01

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

4	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	M2	8,00	5,71	25,00%	7,13	57,04
4	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, com dimensões especificadas em projeto.	M2	6,44	383,44	25,00%	479,30	3.086,69
4	Fornecimento e instalação de cobertura em policarbonato alveolar fumê, 8 mm, para pergolado , com dimensões especificadas em projeto.	UNID	1,00	1.430,00	12,00%	1.601,60	1.601,60
5.0	**ACESSIBILIDADE**						**4.078,30**
5.1	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	3,00	9,26	25,00%	11,57	34,71
5.2	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	118,74	12,00%	132,98	265,96
5.3	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	374,45	25,00%	468,06	468,06
5.4	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	386,43	25,00%	483,03	966,06
5.5	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	158,54	12,00%	177,56	177,56
5.6	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	95,77	12,00%	107,26	107,26
5.7	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	1.395,00	12,00%	1.562,40	1.562,40
5.8	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	103,78	25,00%	129,72	129,72
5.9	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	34,53	25,00%	43,16	43,16
5.10	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	90,00	12,00%	100,80	100,80
5.11	Pintura de demarcação de vaga com tinta acrílica, E= 10cm, aplicação manual	M	39,40	4,52	25,00%	5,65	222,61
6.0	**MOBILIARIO E DECORAÇOES**						**4.390,40**
6.1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	1.400,00	12,00%	1.568,00	1.568,00
6.2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	1.300,00	12,00%	1.456,00	1.456,00
6.3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	180,00	12,00%	201,60	403,20
6.4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	I UNID.	2,00	430,00	12,00%	481,60	963,20
7.0	**LIXEIRA**						**2.729,42**
7.1	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID.	1,36	1.605,55	25,00%	2.006,93	2.729,42
8.0	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**						**392,92**
8.1	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	134,62	25,00%	168,27	168,27
8.2	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	5,00	8,51	25,00%	10,63	53,15
8.3	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	70,00	1,96	25,00%	2,45	171,50
						VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO	**73.720,64**
						TOTLA MAO DE OBRA	**22.116,19**
						TOTLA MATERIAL	**51.604,45**

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

3.1 CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO UBS CENTRAL

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO CENTRAL

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS		Mês 01		Mês 02		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.862,77	100,00%	1.862,77		0,00	100,00%	1.862,77
2.0	ALVENARIAS	3.693,56	50,00%	1.846,78	50,00%	1846,78	100,00%	3.693,56
3.0	PINTURAS	8.959,66	50,00%	4.479,83	50,00%	4479,83	100,00%	8.959,66
4.0	COBERTURA	47.613,61	50,00%	23.806,81	50,00%	23806,81	100,00%	47.613,61
5.0	MOBILIARIO E DECORAÇOES	4078,30	50,00%	2.039,15	50,00%	2039,15	100,00%	4.078,30
6.0	MOBILIARIO E DECORAÇOES	4.390,40		0,00	100,00%	4390,40	100,00%	4.390,40
7.0	LIXEIRA	2.729,42	60,00%	1.637,65	40,00%	1091,77	100,00%	2.729,42
8.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	392,92		0,00	100,00%	392,92	100,00%	392,92
TOTAL MÊS (R$)		**73.720,64**	**48,39%**	**35.672,99**	**51,61%**	**38.047,65**		**73.720,64**
TOTAL ACUMULADO (R$)		**73.720,64**	**48,39%**	**35.672,99**	**100,00%**	**73.720,64**		

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

4. PLANILHA DE ITENS UBS CHAGAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
1.0							**1.862,77**
1.1.	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	1.490,22	25,00%	1.862,77	1.862,77
2.0							**2.328,49**
2	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	0,63	3,43	25,00%	4,28	2,69
2	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução	M	12,49	60,07	25,00%	75,08	937,74
2	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	0,63	40,61	25,00%	50,76	31,97
2	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos	M2	26,22	41,38	25,00%	51,72	1.356,09
3.0							**7.839,93**
3	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	M3	1,58	717,82	25,00%	897,27	1.417,68
3	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	57,91	79,89	25,00%	99,86	5.782,89
3	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	34,90	14,66	25,00%	18,32	639,36
4.0							**23.608,60**
4	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	49,21	17,98	25,00%	22,47	1.105,74
4	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera)	M2	56,40	18,75	25,00%	23,43	1.321,45
4	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos (interno) - cores indicadas em memorial e projeto (sala de espera)	M2	431,78	16,54	25,00%	20,67	8.924,89
4	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	145,41	61,25	25,00%	76,56	11.132,58
5	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	43,03	20,9	25,00%	26,12	1.123,94
5.0							**837,32**
5	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (sala de espera, hall interno e marquise)	UNID.	4,00	1,45	25,00%	1,81	7,24
5	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	77,79	12,00%	87,12	174,24
5	Luminária de sobrepor led 48w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 60x60 cm - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	292,79	12,00%	327,92	655,84
6.0							**6.278,47**
6	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igualo a 1,30 m.	M3	22,05	84,93	25,00%	106,16	2.340,82
6	Servente com encargos complementares para aterro manual de vala com material retirado da escavação.	H	16,00	21,47	25,00%	26,83	429,28
6	Tubo de PVC ø 100mm, fornecimento e instalação	M	37,60	50,37	25,00%	62,96	2.367,29
6	Joelho de PVC 45º 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	4,00	38,34	25,00%	47,92	191,68

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

7	Joelho de PVC 90º 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	6,00	37,32	25,00%	46,65	279,90
7	TE de PVC 100x100mm, fornecimento e instalação	UNID.	2,00	69,42	25,00%	86,77	173,54
7	Luva simples, 100MM	UNID.	7,00	28,74	25,00%	35,92	251,44
7	Rasgo de contrapiso em passeio público de concreto, para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 75mm.	M	4,00	34,08	25,00%	42,60	170,40
7	Chumbamento de contrapiso em passeio público de concreto, para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 75mm.	M	4,00	14,83	25,00%	18,53	74,12
7.0							**217,11**
7	Bloco autônomo de iluminação de emergência - 30 leds - autonomia 2 horas - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	30,14	25,00%	37,67	37,67
7	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	20,92	12,00%	23,43	46,86
7	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	59,19	12,00%	66,29	132,58
8.0							**4.390,40**
8	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	1.400,00	12,00%	1.568,00	1.568,00
8	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	1.300,00	12,00%	1.456,00	1.456,00
8	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	180	12,00%	201,60	403,20
8	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	I UNID.	2,00	430	12,00%	481,60	963,20
9.0							**25.644,44**
9	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	M2	26,80	5,71	12,00%	6,39	171,25
9	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID.	1,00	11.000,00	12,00%	12.320,00	12.320,00
9	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID.	1,00	11.000,00	12,00%	12.320,00	12.320,00
9	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	M	12,07	55,23	25,00%	69,03	833,19
10.0							**12.842,66**
10	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	8,00	9,26	25,00%	11,57	92,56
10	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	6,00	118,74	12,00%	132,98	797,88
10	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	374,45	25,00%	468,06	936,12
10	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	4,00	386,43	25,00%	483,03	1.932,12
11	Torneira em metal cromado, para banheiros PCD, bica baixa com alavanca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	82,43	12,00%	92,32	184,64
11	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	158,54	12,00%	177,56	355,12

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

11	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento (coluna de apoio para cuba)	UNID.	2,00	12,71	25,00%	15,88	31,76
11	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	292,31	12,00%	327,38	654,76
11	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	M	2,50	75,45	25,00%	94,31	235,77
10.10	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	95,77	12,00%	107,26	214,52
10	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	1.395,00	12,00%	1.562,40	1.562,40
10	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	103,78	25,00%	129,72	259,44
10	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	34,53	25,00%	43,16	86,32
10	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	90	12,00%	100,80	100,80
10	Corrimão com altura de 0,70m e 0,92 m., diâmetro externo 1 ½", em aço galvanizado - fornecimento e instalação	M	21,78	113,22	25,00%	141,52	3.082,30
10	Guarda corpo de aço galvanizado de 1,10m de altura, montantes tubulares de 1 ¼", travessa superior de 1 ½", gradil formado por tubos verticais de ¾", fixado com chumbador mecânico – fornecimento e instalação	M	2,80	622,7	25,00%	778,37	2.179,43
10	Remoção e instalação de corrimão existente para colocação de revestimento cerâmico de piso	UNID.	2,00	54,69	25,00%	68,36	136,72
11.0							**2.006,93**
11	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID.	1,00	1.605,55	25,00%	2.006,93	2.006,93
12.0							**578,62**
12	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	134,62	25,00%	168,27	168,27
12	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	167,49	1,96	25,00%	2,45	410,35
						VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO	**88.435,74**
						TOTAL MAO DE OBRA	**26.530,72**
						TOTAL MATERIAL	**61.905,01**

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

4.1 CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO UBS CHAGAS

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO CHAGAS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS		Mês 01		Mês 02		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.862,77	100,00%	1.862,77		0,00	100,00%	1.862,77
2.0	ALVENARIAS	2.328,49	100,00%	2.328,49		0,00	100,00%	2.328,49
3.0	PAVIMENTAÇÕES	7.839,93	60,00%	4.703,96	40,00%	3135,97	100,00%	7.839,93
4.0	PINTURAS	23.608,60	50,00%	11.804,30	50,00%	11804,30	100,00%	23.608,60
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	837,32	50,00%	418,66	50,00%	418,66	100,00%	837,32
6.0	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	6.278,47	50,00%	3.139,24	50,00%	3139,24	100,00%	6.278,47
7.0	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	217,11	50,00%	108,56	50,00%	108,56	100,00%	217,11
8.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	4.390,40	50,00%	2.195,20	50,00%	2195,20	100,00%	4.390,40
9	COBERTURA	25.644,44	50,00%	12.822,22	50,00%	12822,22	100,00%	25.644,44
10	ACESSIBILIDADE	12.842,66	50,00%	6.421,33	50,00%	6421,33	100,00%	12.842,66
11	LIXEIRAS	2.006,93	50,00%	1.003,47	50,00%	1003,47	100,00%	2.006,93
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	578,62		0,00	100,00%	578,62	100,00%	578,62
TOTAL MÊS (R$)		**88.435,74**	**52,93%**	**46.808,18**	**47,07%**	**41.627,56**		**88.435,74**
TOTAL ACUMULADO (R$)		**88.435,74**	**52,93%**	**46.808,18**	**100,00%**	**88.435,74**		

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

5 PLANILHA DE ITENS UBS GUARANY

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI %	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
1.0							**1.862,77**
1.1.	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	1.490,22	25,00%	1.862,77	1.862,77
2.0						-	**295,24**
2.1	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	0,34	56,95	25,00%	71,18	24,20
2.2	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 11,5x19x19 cm - esp. 11,5 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	1,00	98,88	25,00%	123,60	123,60
2.3	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	2,60	4,76	25,00%	5,95	15,47
2.4	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	2,60	40,61	25,00%	50,76	131,97
3.0					25,00%	-	**99,38**
3.1	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de paredes – conforme delimitações em projeto (copa e pastilha externa).	M2	1,06	12,61	25,00%	15,76	16,70
3.2	Revestimento cerâmico de paredes internas, com placas tipo esmaltadas com dimensões mínimas de 33x45 cm, inclusive argamassa colante e rejunte. Cor: Branca (copa)	M2	1,06	62,40	25,00%	78,00	82,68
4.0					25,00%	-	**6.608,62**
4.1	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto (calçada externa).	M2	14,58	12,61	25,00%	15,76	229,78
4.2	Lastro de brita para calçada - espessura 5,0 cm	M3	1,49	162,62	25,00%	203,27	302,87
4.3	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	M3	1,49	717,82	25,00%	897,27	1.336,93
4.4	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	44,03	79,89	25,00%	99,86	4.396,83
4.5	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	18,68	14,66	25,00%	18,32	342,21
5.0					25,00%	-	**34.245,01**
5.1	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	M2	21,00	5,71	12,00%	6,39	134,19
5.2	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID.	1,00	15.000,00	12,00%	16.800,00	16.800,00
5.3	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID.	1,00	15.000,00	12,00%	16.800,00	16.800,00
5.4	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	M	7,40	55,23	25,00%	69,03	510,82
6.0					25,00%	-	**444,65**
6.1	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (2 unidades na sala de espera + 3 unidades na marquise externa)	UNID.	5,00	1,45	25,00%	1,81	9,05

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

6.2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação (2 unidades na sala de espera + 3 unidades na marquise externa)	UNID.	5,00	77,79	12,00%	87,12	435,60
7.0					25,00%		**9.367,40**
7.1	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	26,56	65,00	25,00%	81,25	2.158,00
7.2	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera e marquise externa)	M2	42,45	18,75	25,00%	23,43	994,60
7.3	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	67,14	61,25	25,00%	76,56	5.140,23
7.4	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	41,14	20,90	25,00%	26,12	1.074,57
8.0					25,00%		**723,84**
8.1	Bloco autônomo de iluminação de emergência - 30 leds - autonomia 2 horas - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	30,14	25,00%	37,67	37,67
8.2	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação	UNID.	3,00	20,92	25,00%	26,15	78,45
8.3	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	59,19	25,00%	73,98	147,96
8.4	Extintor de incêndio portátil com carga de PQS de 4Kg, classe BC – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	183,91	25,00%	229,88	459,76
9.0					25,00%		**3.550,40**
9.1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	650,00	12,00%	728,00	728,00
9.2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	1.300,00	12,00%	1.456,00	1.456,00
9.3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	180,00	12,00%	201,60	403,20
9.4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	430,00	12,00%	481,60	963,20
10.0					25,00%		**1.408,98**
10.1	Remoção de janela, de forma manual, sem reaproveitamento (sala secretaria)	M2	1,00	35,24	25,00%	44,05	44,05
10.2	Janela fixa de alumínio para vidro, com vidro, batente e ferragens, exclusive acabamento, alizar e contramarco- fornecimento e instalação	M2	1,00	956,26	25,00%	1.195,32	1.195,32
10.3	Remoção e instalação de divisória leve, de forma manual, com reaproveitamento	UNID.	1,00	135,69	25,00%	169,61	169,61
11.0					25,00%		**3.605,55**
11.1	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	2,00	9,26	25,00%	11,57	23,14
11.2	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	158,54	25,00%	198,17	396,34
11.3	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	292,31	12,00%	327,38	654,76
11.4	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	M	3,00	75,45	25,00%	94,31	282,93
11.5	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	95,77	25,00%	119,71	239,42
11.6	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	1.395,00	12,00%	1.562,40	1.562,40
11.7	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	103,78	25,00%	129,72	259,44

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

11.8	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	34,53	25,00%	43,16	86,32
11.9	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	90,0	12,00%	100,80	100,80
12.0					25,00%	-	**2.729,42**
12.1	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID.	1,36	1.605,55	25,00%	2.006,93	2.729,42
13.0					25,00%	-	**387,68**
13.1	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	134,62	25,00%	168,27	168,27
13.2	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	0,50	8,51	25,00%	10,63	5,31
13.3	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	87,39	1,96	25,00%	2,45	214,10
						TOTAL GERAL	**65.328,94**
						TOTALL MAO DE OBRA	**19.598,68**
						TOTAL MATERIAL	**45.730,26**

5.1 CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO UBS GUARANY

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO GUARANY

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS		Mês 01		Mês 02		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.862,77	100,00%	1.862,77			100,00%	1.862,77
2.0	ALVENARIAS	295,24	50,00%	147,62	50,00%	147,62	100,00%	295,24
3.0	REVESTIMENTOS	99,38			100,00%	99,38	100,00%	99,38
4.0	PAVIMENTAÇÕES	6.608,62	100,00%	6.608,62		-	100,00%	6.608,62
5.0	COBERTURA	34.245,01	50,00%	17.122,51	50,00%	17.122,51	100,00%	34.245,01
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	444,65			100,00%	444,65	100,00%	444,65
7.0	PINTURAS	9.367,40	50,00%	4.683,70	50,00%	4.683,70	100,00%	9.367,40
8.0	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	723,84			100,00%	723,84	100,00%	723,84
9	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	3.550,40			100,00%	3.550,40	100,00%	3.550,40
10	ESQUADRIA/DIVISÓRIA	1.408,98	40,00%	563,59	60,00%	845,39	100,00%	1.408,98
11	ACESSIBILIDADE	3.605,55			100,00%	3.605,55	100,00%	3.605,55
12	LIXEIRAS	2.729,42	40,00%	1.091,77	60,00%	1.637,65	100,00%	2.729,42
13	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	387,68			100,00%	387,68	100,00%	387,68
TOTAL MÊS (R$)		**65.328,94**	**49,11%**	**32.080,58**	**50,89%**	**33.248,37**		**65.328,94**
TOTAL ACUMULADO (R$)		**65.328,94**	**49,11%**	**32.080,58**	**100,00%**	**65.328,94**		

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

6.0 PLANILHA DE ITENS UBS STA TEREZINHA

			BDI 1 = 25,00%		BDI 2 = 12,00%		
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**UNID.**	**QTD.**	**CUSTO UNIT. (SEM BDI)**	**BDI (%)**	**CUSTO UNIT. (COM BDI)**	**VALOR DO SERVIÇO**
1.0	**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**1.657,86**
1.1.	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	1.326,29	25,00%	1.657,86	1.657,86
2.0	**ESTRUTURA**			-		-	**50.694,75**
2.1	Escavação manual de valas (sapatas e viga baldrame)	M3	7,50	144,98	25,00%	181,22	1.359,15
2.2	Lastro de brita - espessura 5,0 cm	M3	0,89	144,73	25,00%	180,91	161,01
2.3	Concretagem de sapatas, pilares e vigas, Fck 30 Mpa, com uso de bomba, incluso lançamento, adensamento e acabamento	M3	13,26	600,51	25,00%	750,63	9.953,35
2.4	Montagem e desmontagem de fôrmas para estruturas retangulares em madeira serrada - 4 utilizações	M2	112,67	149,76	25,00%	187,20	21.091,82
2.5	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-60 de 5,0 mm – fornecimento e montagem	KG	190,31	17,61	25,00%	22,01	4.188,72
2.6	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-50 de 8,0 mm – fornecimento e montagem	KG	319,59	14,90	25,00%	18,62	5.950,77
2.7	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-50 de 10,0 mm – fornecimento e montagem	KG	223,72	13,10	25,00%	16,37	3.662,30
2.8	Reaterro manual sapatas	M3	3,04	45,82	25,00%	57,27	174,10
2.9	Fornecimento e colocação de manta geotêxtil (bidim), 100% poliéster, resistência mínima a tração de 0,9 KN/M	M2	34,76	6,60	25,00%	8,25	286,77
2.10	Fornecimento e colocação de pedra rachão em muro de contenção	UNID	1,00	2.016,30	25,00%	2.520,37	2.520,37
2.11	Tubo de PVC, DN 50mm, para dreno	M	11,00	17,93	25,00%	22,41	246,51
2.12	Impermeabilização de vigas baldrames com emulsão asfáltica, 2 demãos	M2	23,90	36,82	25,00%	46,02	1.099,88
3.0	**ALVENARIAS**			-		-	**30.665,68**
3.1	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	9,83	50,68	25,00%	63,35	622,73
3.2	Demolição de alvenaria para qualquer tipo de bloco, de forma mecanizada, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	1,30	52,29	25,00%	65,36	84,97
3.3	Demolição de pilares em concreto armado, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	7,44	259,17	25,00%	323,96	2.410,26
3.4	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução	M	12,30	2,34	25,00%	2,92	35,92
3.5	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	23,70	3,05	25,00%	3,81	90,30
3.6	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos	M2	71,26	36,82	25,00%	46,02	3.279,39
3.7	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	228,13	4,23	25,00%	5,28	1.204,53

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

3.8	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	228,13	36,14	25,00%	45,17	10.304,63
3.9	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	58,10	59,25	25,00%	74,06	4.302,89
3.10	Alvenaria em blocos de concreto 19x19x39cm, esp. 19cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) com preparo em betoneira	M2	60,49	110,17	25,00%	137,71	8.330,08
4.0	**DIVISÓRIAS**			-		-	**11.460,59**
4.1	Remoção de divisórias em PVC, sem reaproveitamento	M2	74,62	4,35	25,00%	5,43	405,19
4.2	Parede com placa de gesso acartonado (DRYWALL), para uso interno, com duas faces simples e estrutura metálica com guia simples, com vãos – fornecimento e execução	M2	61,24	108,73	25,00%	135,91	8.323,13
4.3	Rodapé em poliestireno, altura 5cm- fornecimento e instalação	M	44,42	49,2[illegible]	25,00%	61,51	2.732,27
5.0	**PAVIMENTAÇÕES**			-		-	**24.850,41**
5.1	Escavação horizontal mecanizada de solo (corte acesso principal)	M3	96,50	3,20	25,00%	4,00	386,00
5.2	Reaterro manual apiloado com soquete	M3	32,16	45,82	25,00%	57,27	1.841,80
5.3	Carga, descarga e transporte de solo (terra)	M3	64.34	7,49	25,00%	9,36	602,22
5.4	Demolição de estrutura de concreto (pisos), de forma manual, sem reaproveitamento	M3	2,30	250,47	25,00%	313,08	720,08
5.5	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto, inclusive rodapé	M2	49,02	11,22	25,00%	14,02	687,26
5.6	Lastro de brita - espessura 5,0 cm (onde não tem piso em concreto executado)	M3	3,84	144,73	25,00%	180,91	694,69
5.7	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional	M3	5,67	638,85	25,00%	798,56	4.527,84
5.8	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	151,44	71,10	25,00%	88,87	13.458,47
5.9	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	118,53	13,04	25,00%	16,30	1.932,04
6.0	**COBERTURA**			-		-	**159.100,80**
6.1	Remoção de telha em fibrocimento, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	416,50	3,13	25,00%	3,91	1.628,52
6.2	Remoção de trama de madeira para cobertura, de forma manual, sem reaproveitamento.	M2	416,50	6,74	25,00%	8,42	3.506,93
6.3	Remoção de tesouras de madeira, com vão maior ou igual a 8 m, de forma manual, sem reaproveitamento.	UNID.	16,00	169,32	25,00%	211,65	3.386,40
6.4	Remoção de trama de madeira para forro, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	128,13	2,69	25,00%	3,36	430,52
6.5	Demolição de laje, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento	M3	0,67	113,76	25,00%	142,20	95,27
6.6	Fabricação e montagem de tesoura em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar), não aparelhada, biapoiada, vãos de 15 metros para telha de fibrocimento - conforme projeto	UNID	10,00	4.167,56	25,00%	5.209,45	52.094,50
6.7	Trama em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar) composta por terças para telhados de até 2 águas em telhas onduladas de fibrocimento	M2	438,48	33,1[illegible]	25,00%	41,38	18.144,30

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405- 4188

6.8	Cobertura com telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, até duas águas - fornecimento e instalação	M2	438,48	41,42	25,00%	51,77	22.700,11
6.9	Cumeeira para telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, incluso acessórios de fixação	M	23,75	71,49	25,00%	89,36	2.122,30
6.10	Espelho em madeira de lei, de primeira qualidade (pinheiro ou similar) para beirais, largura 14,5cm	M	85,80	57,80	25,00%	72,25	6.199,05
6.11	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID.	1,00	18.956,11	12,00%	21.230,84	21.230,84
6.12	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID.	1,00	17.177,00	12,00%	19.238,24	19.238,24
6.13	Rufo em chapa de aço galvanizado, número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	6,76	49,15	25,00%	61,43	415,27
6.14	Rufo/Algeroz em chapa aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 100 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	12,07	162,04	25,00%	202,55	2.444,78
6.15	Calha em chapa de aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 50 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	52,20	83,74	25,00%	104,67	5.463,77
7.0	**FORROS**			-		-	**16.479,56**
7.1	Remoção de forro e acabamentos de forro (roda-forro) em PVC, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	152,29	1,50	25,00%	1,87	284,78
7.2	Forro em régua de PVC, frisado, sem estrutura de fixação - fornecimento e instalação	M2	24,16	35,76	25,00%	44,70	1.079,95
7.3	Forro em régua de PVC, frisado, inclusive estrutura de fixação – fornecimento e instalação	M2	144,06	68,45	25,00%	85,56	12.325,77
7.4	Execução de acabamentos para forro em PVC (roda-forro)- fornecimento e instalação	M	180,99	12,33	25,00%	15,41	2.789,06
8.0	**ESQUADRIAS**			-		-	**42.062,59**
8.1	Remoção de cercas metálicas/ portão metálico e corrimão metálico, sem reaproveitamento.	M2	35,53	2,70	25,00%	3,37	119,74
8.2	Remoção de portas de forma manual, sem reaproveitamento	M2	3,36	8,58	25,00%	10,72	36,02
8.3	Kit de porta em madeira para pintura, semi-oca, 90x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças, montagem e instalação de batente, fechadura com execução de furo – fornecimento e instalação	UNID.	3,00	884,95	25,00%	1.106,18	3.318,54
8.4	Porta em madeira para pintura, semi-oca, 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças e fechadura – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	331,70	25,00%	414,62	414,62
8.5	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafuso, fornecimento e instalação	M2	1,68	828,31	25,00%	1.035,38	1.739,44
8.6	Janela fixa em alumínio para vidro, com vidro, batente e ferragens, exclusive acabamento, alizar e contramarco – fornecimento e instalação	M2	3,52	851,07	25,00%	1.063,83	3.744,68
8.7	Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva, exclusive vidros, acabamento, alizar e contramarco- fornecimento e instalação	M2	1,80	750,90	25,00%	938,62	1.689,52
8.8	Fornecimento e instalação de vidro temperado incolor, E = 6mm, em janela basculante de aço	UNID.	1,00	343,81	25,00%	429,76	429,76
8.9	Gradil em ferro fixado em vãos de janelas, formado por barras chatas de 25x4,8mm - fornecimento e instalação	M2	2,38	631,88	25,00%	789,85	1.879,84

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

8.10	Gradil em alumínio para porta, formado por tubos de 3/4, com fecho para cadeado e dobradiças- fornecimento e instalação	M2	2,10	632,88	25,00%	791,10	1.661,31
8.11	Cercas metálicas de fechamentos, com dois tubos 38x50mm na horizontal e montantes tubo e= 19mm na vertical em alumínio anodizado branco, espaçados a cada 11cm, fixada em pontaletes 38x76mm, chumbados em viga de concreto armado, comprimento 3,62 + 3,48 e alturas conforme projeto- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	4.550,57	12,00%	5.096,63	10.193,26
8.12	Portão metálico, 2 folhas, de giro, 3,00x2,28, em alumínio anodizado branco, estrutura tubo 70x38mm e montantes tubo 19mm na vertical, com fechadura maçaneta- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	3.675,70	12,00%	4.116,78	4.116,78
8.13	Remoção e reinstalação de porta em madeira, semi-oca, com reaproveitamento	UNID.	1,00	105,99	25,00%	132,48	132,48
8.14	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana, sem guarnição 60x90cm, com cadeado – fornecimento e instalação Cerca metálica de fechamento, com dois tubos 38x50mm na horizontal e montantes tubo e= 19mm na vertical em alumínio anodizado branco, fixada em pontaletes 38x76mm, chumbados em viga de concreto armado, com engaste mínimo de 15 cm, a cada 2,00 metros, altura de 2,00 metros, conforme projeto	UNID.	1,00	586,03	25,00%	732,53	732,53
8.15	Cercas metálicas de fechamentos, com dois tubos 38x50mm na horizontal e montantes tubo e= 19mm na vertical em alumínio anodizado branco, espaçados a cada 11cm, fixada em pontaletes 38x76mm, chumbados em viga de concreto armado, comprimento 3,62 + 3,48 e a	M2	42,00	252,00	12,00%	282,24	11.854,08
9.0	**PINTURAS**			-		-	**39.533,22**
9.1	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	77,84	16,00	25,00%	20,00	1.556,80
9.2	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos - cores indicadas em memorial e projeto, fornecimento e aplicação	M2	451,89	14,72	25,00%	18,40	8.314,78
9.3	Aplicação manual de fundo selador acrílico, em paredes internas e externas, uma demão – fornecimento e aplicação	M2	350,62	2,43	25,00%	3,03	1.062,38
9.4	Massa corrida para superfícies de paredes internas – fornecimento e aplicação	M2	126,07	27,31	25,00%	34,13	4.302,77
9.5	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	310,26	54,51	25,00%	68,13	21.138,01
9.6	Lixamento de portas em madeira para aplicação de fundo ou pintura	M2	20,82	2,01	25,00%	2,51	52,26
9.7	Pintura de portas em madeira com tinta de acabamento esmalte sintético brilhante, 3 demãos, na cor branca – fornecimento e aplicação	M2	20,82	22,29	25,00%	27,86	580,05
9.8	Limpeza de superfície com jato de alta pressão	M2	68,30	1,74	25,00%	2,17	148,21
9.9	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, inclusive fundo preparador	M2	51,22	18,12	25,00%	22,65	1.160,13
9.10	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	52,38	18,60	25,00%	23,25	1.217,84
10.0	**ACESSIBILIDADE**			-		-	**77.882,14**
10	Corrimão continuo em alumínio anodizado branco, fixado no chão, com duas alturas.	UNID.	4,00	1.370,60	12,00%	1.535,07	6.140,28
10	Guarda corpo em alumínio anodizado branco, com fechamento na vertical a cada 11cm e altura total de 1,10 metros.	UNID.	1,00	2.607,70	12,00%	2.920,62	2.920,62

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

10	Plataforma hidráulica de elevação vertical, com capacidade para transportar uma cadeira de rodas, seu usuário e seu acompanhante, do tipo enclausurada em estrutura metálica, com capacidade de 275 Kg, com 02 paradas, tensão 12Vcc - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	57.850,00	12,00%	64.792,00	64.792,00
10	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	M	8,50	67,15	25,00%	83,93	713,41
11	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	2,00	8,24	25,00%	10,30	20,60
11	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	105,67	12,00%	118,35	236,70
11	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	333,26	25,00%	416,57	416,57
11	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	343,92	25,00%	429,90	859,80
11	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	141,10	12,00%	158,03	158,03
10.10	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	1.241,55	12,00%	1.390,53	1.390,53
10	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	92,36	25,00%	115,45	115,45
10	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	30,73	25,00%	38,41	38,41
10	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	71,20	12,00%	79,74	79,74
11.0	**PASSEIO PÚBLICO**			-		-	**2.145,63**
11	Demolição de pavimento intertravados, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	18,39	11,97	25,00%	14,96	275,11
11	Execução de pavimentação com blocos de concreto intertravados tipo paver, 20 x 10 cm, com 6,0 cm de espessura, assentados sobre colchão de pó de pedra, com rejunte final em areia fina, incluindo piso podotátil (direcional e alerta), cor vermelho, conforme modelo padrão do município	M2	23,81	62,85	25,00%	78,56	1.870,51
12.0	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**			-		-	**78.837,14**
12	**REMOÇÕES**			-		-	**2.616,76**
12.1.1	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	93,00	0,66	25,00%	0,82	76,26
12.1.2	Remoção de cabos elétricos, de forma manual, sem reaproveitamento	M	3000,00	0,66	25,00%	0,82	2.460,00
12.1.3	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (sala de espera, hall interno e marquise)	UNID.	50,00	1,29	25,00%	1,61	80,50
12	**ELETROCALHA**			-		-	**8.329,20**
12.2.1	Eletrocalha perfurada tipo C 150x100mm chapa 18 - fornecimento e instalação	M	60,00	89,22	25,00%	111,52	6.691,20
12.2.2	Suporte para eletrocalha perfurada em aço galvanizado, espaçado a cada 1,50m – fornecimento e instalação	M	60,00	21,84	25,00%	27,30	1.638,00
12	**ELETRODUTO**			-		-	**6.957,00**

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

12.3.1	Eletroduto de PVC flexível corrugado dn 25mm (3/4") fornecimento e instalação	M	500,00	10,66	25,00%	13,32	6.660,00
12.3.2	Eletroduto flexível corrugado, PEAD, dn 50 (1 ½") fornecimento e instalação.	M	30,00	7,92	25,00%	9,90	297,00
12	**CABO UNIPOLAR**			-		-	**27.200,50**
12.4.1	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor azul claro, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição- fornecimento e instalação	M	30,00	13,05	25,00%	16,31	489,30
12.4.2	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor branco, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição- fornecimento e instalação	M	30,00	13,05	25,00%	16,31	489,30
12.4.3	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor preto, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição- fornecimento e instalação	M	30,00	13,05	25,00%	16,31	489,30
12.4.4	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição- fornecimento e instalação	M	30,00	13,05	25,00%	16,31	489,30
12.4.5	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor vermelho, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição- fornecimento e instalação	M	30,00	13,05	25,00%	16,31	489,30
12.4.6	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos- fornecimento e instalação	M	300,00	3,80	25,00%	4,75	1.425,00
12.4.7	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor azul claro, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	800,00	3,80	25,00%	4,75	3.800,00
12.4.8	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor branco, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	800,00	3,80	25,00%	4,75	3.800,00
12.4.9	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor preto, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	500,00	3,80	25,00%	4,75	2.375,00
12.4.10	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	500,00	3,80	25,00%	4,75	2.375,00
12.4.11	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor vermelho, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	500,00	3,80	25,00%	4,75	2.375,00
12.4.12	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor azul claro, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	300,00	5,74	25,00%	7,17	2.151,00
12.4.13	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor branco, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	200,00	5,74	25,00%	7,17	1.434,00
12.4.14	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	300,00	5,74	25,00%	7,17	2.151,00
12.4.15	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor preto, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	200,00	5,74	25,00%	7,17	1.434,00
12.4.16	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor vermelho, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	200,00	5,74	25,00%	7,17	1.434,00
12	**DISPOSITIVOS ELÉTRICOS**			-		-	**9.193,94**
12.5.1	Caixa retangular 4x2" de PVC, instalada em parede – fornecimento e instalação	UNID.	33,00	8,08	25,00%	10,10	333,30
12.5.2	Caixa PVC Octogonal 4x4" – fornecimento e instalação	UNID.	10,00	13,26	25,00%	16,57	165,70
12.5.3	Interruptor paralelo (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	UNID.	8,00	34,08	25,00%	42,60	340,80
12.5.4	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa	UNID.	17,00	27,37	25,00%	34,21	581,57
12.5.5	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	UNID.	3,00	43,16	25,00%	53,95	161,85

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

12.5.6	Interruptor simples (3 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	UNID.	3,00	58,97	25,00%	73,71	221,13
12.5.7	Placa com furo 2x4" – fornecimento e instalação	UNID.	3,00	6,89	25,00%	8,61	25,83
12.5.8	Placa para 1 função 2x4" – fornecimento e instalação	UNID.	5,00	6,89	25,00%	8,61	43,05
12.5.9	Placa para 2 funções 2x4" – fornecimento e instalação	UNID.	87,00	6,89	25,00%	8,61	749,07
12.5.10	Tomada de embutir (1 módulo), 2p+t 20a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação.	UNID.	5,00	35,03	25,00%	43,78	218,90
12.5.11	Tomada de embutir (2 módulos), 2p+t 20a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação.	UNID.	87,00	58,42	25,00%	73,02	6.352,74
12	**DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO**			-		-	**4.258,42**
12.6.1	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 48 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação.	UNID.	1,00	1.081,41	25,00%	1.351,76	1.351,76
12.6.2	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 63A - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	143,97	25,00%	179,96	359,92
12.6.3	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 16A - fornecimento e instalação	UNID.	26,00	63,17	25,00%	78,96	2.052,96
12.6.4	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 25A - fornecimento e instalação	UNID.	4,00	67,23	25,00%	84,03	336,12
12.6.5	Dispositivo DR, 2 polos, sensibilidade de 30 ma, corrente de 25 a, tipo ac - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	126,13	25,00%	157,66	157,66
13	**LUMINÁRIAS**			-		-	**14.256,24**
12.7.1	Luminária de sobrepor em LED 24w, temperatura de cor 6500k irc = 80, tensão de operação 220v, 30x30 cm - fornecimento e instalação	UNID.	4,00	55,88	12,00%	62,58	250,32
12.7.2	Luminária de sobrepor led 48w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões de 60x60 cm - fornecimento e instalação	UNID.	48,00	260,53	12,00%	291,79	14.005,92
13	**ENTRADA DE ENERGIA**			-		-	**6.025,08**
12.8.1	Caixa enterrada elétrica retangular, em concreto pré-moldado, fundo com brita, dimensões internas: 400x400x400mm, incluso tampa de concreto armado 600x600x50mm- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	181,01	25,00%	226,26	226,26
12.8.2	Entrada de energia elétrica, aérea, trifásica, com caixa de sobrepor, cabo de 16mm² e disjuntor DIN 63A, incluso poste de concreto - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	4.639,06	25,00%	5.798,82	5.798,82
13.0	**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**			-		-	**16.636,73**
13	Remoção de reservatório existente, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	1,00	12.277,84	25,00%	15.347,30	15.347,30
13	Reservatório de água em polietileno, com capacidade para 2.000 litros, fornecimento e instalação completa	UNID.	1,00	1.031,55	25,00%	1.289,43	1.289,43
14.0	**INSTALAÇÕES PLUVIAIS**			-		-	**7.824,70**
14	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igualo a 1,30 m.	M3	28,56	75,58	25,00%	94,47	2.698,06
14	Servente com encargos complementares para aterro manual de vala com material retirado da escavação.	H	16,00	19,10	25,00%	23,87	381,92
14	Tubo de PVC ø 100mm, fornecimento e instalação	M	66,20	44,82	25,00%	56,02	3.708,52
14	Joelho de PVC 45º 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	3,00	34,12	25,00%	42,65	127,95

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

15	Joelho de PVC 90º 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	12,00	33,21	25,00%	41,51	498,12
15	TE de PVC 100x100mm, fornecimento e instalação	UNID.	2,00	61,78	25,00%	77,22	154,44
15	Luva simples, 100MM	UNID.	8,00	25,57	25,00%	31,96	255,68
15.0	**INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO**			-		-	**211,02**
15	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação	UNID.	4,00	18,61	25,00%	23,26	93,04
15	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	52,67	12,00%	58,99	117,98
16.0	**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**			-		-	**3.737,98**
16	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	1.094,70	12,00%	1.226,06	1.226,06
16	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	1.157,00	12,00%	1.295,84	1.295,84
16	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	160,20	12,00%	179,42	358,84
16	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	I UNID.	2,00	382,70	12,00%	428,62	857,24
17.0	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**			-		-	**2.303,31**
17	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	119,81	25,00%	149,76	149,76
17	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	109,92	7,57	25,00%	9,46	1.039,84
17	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	513,23	1,74	25,00%	2,17	1.113,71
						TOTAL GERAL	**566.084,11**
						TOTAL MAO DE OBRA	**169.825,23**
						TOTAL MATERIAL	**396.258,88**

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO SANTA TEREZINHA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS		Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.657,86	100,00%	1.657,86									100,00%	1.657,86
2.0	ESTRUTURA	50.694,75	40,00%	20.277,90	30,00%	15.208,43	30,00%	15.208,43		-		-	70,00%	50.694,75
3.0	ALVENARIAS	30.665,68	40,00%	12.266,27	30,00%	9.199,70	30,00%	9.199,70		-		-	70,00%	30.665,68
4.0	DIVISÓRIAS	11.460,59		-		-	50,00%	5.730,29	50,00%	5.730,29		-	0,00%	11.460,59
5.0	PAVIMENTAÇÕES	24.850,41	20,00%	4.970,08	20,00%	4.970,08	20,00%	4.970,08	20,00%	4.970,08	20,00%	4.970,08	40,00%	24.850,41
6.0	COBERTURA	159.100,80	20,00%	31.820,16	20,00%	31.820,16	20,00%	31.820,16	20,00%	31.820,16	20,00%	31.820,16	40,00%	159.100,80
7.0	FORROS	16.479,56	20,00%	3.295,91	20,00%	3.295,91	20,00%	3.295,91	20,00%	3.295,91	20,00%	3.295,91	40,00%	16.479,56
8.0	ESQUADRIAS	42.062,59		-		-	30,00%	12.618,78	40,00%	16.825,04	30,00%	12.618,78	0,00%	42.062,59
9.0	PINTURAS	39.533,22		-		-		-	50,00%	19.766,61	50,00%	19.766,61	0,00%	39.533,22
10	ACESSIBILIDADE	77.882,14		-		-	30,00%	23.364,64	30,00%	23.364,64	40,00%	31.152,85		77.882,14
11	PASSEIO PÚBLICO	2.145,63		-		-	30,00%	643,69	30,00%	643,69	40,00%	858,25		2.145,63
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	78.837,14	30,00%	23.651,14	40,00%	31.534,86	10,00%	7.883,71	10,00%	7.883,71	10,00%	7.883,71		78.837,14
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	16.636,73		-	100,00%	16.636,73		-		-		-		16.636,73
14	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	7.824,70	20,00%	1.564,94	20,00%	1.564,94	20,00%	1.564,94	20,00%	1.564,94	20,00%	1.564,94		7.824,70
15	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	211,02		-		-		-	50,00%	105,51	50,00%	105,51	0,00%	211,02
16	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	3.737,98		-		-		-	50,00%	1.868,99	50,00%	1.868,99	0,00%	3.737,98
17	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	2.303,31		-		-		-		-	100,00%	2.303,31	0,00%	2.303,31
TOTAL MÊS (R$)		566.084,11	17,58%	99.504,27	20,18%	114.230,81	20,54%	116.300,34	20,82%	117.839,58	20,88%	118.209,11		566.084,11
TOTAL ACUMULADO (R$)		566.084,11	17,58%	99.504,27	37,76%	213.735,08	58,30%	330.035,42	79,12%	447.875,00	100,00%	566.084,11		

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

Obs. O BDI 1 e BDI II são comuns para todas as obras.

BDI 1

GRUPOS		VARIAÇÃO (Limites indicados pelo TCU)		% ESTIMADO	
Administração Geral	AC	3,00 %	- 5,50 %	**4,80%**	%
Seguros	S			**0,45%**	%
Garantia	G	Σ 0,80 %	- Σ 1,00 %	**0,45%**	%
Riscos e Imprevistos	R	0,97 %	- 1,27 %	**1,24%**	%
Despesas Financeiras	DF	0,59 %	- 1,39 %	**1,37%**	%
Remuneração Bruta	L	6,16 %	- 8,96 %	**7,70%**	%
Taxa representativa dos tributos	I	*(Legislação Específica)*		**6,60%**	%
SOMA LINEAR DOS PERCENTUAIS				**22,61%**	%

Tributos Federais			
COFINS	**2,5329%**	%	(alíquota correspondente ao Lucro Presumido, deverá ser alterada caso enquadramento tributário seja diverso)
PIS	**0,5492%**	%	(alíquota correspondente ao Lucro Presumido, deverá ser alterada caso enquadramento tributário seja diverso)
Tributos Municipais			
ISS do municipio de	**5,00%**	%	(alíquota poderá não corresponder aos optantes do Simples Nacional, deverá ser alterada, conforme disposto na cláusula do Edital)
CPRB		%	Aplicado quando há mão de obra desonerada

$$BDI = \left(\frac{(1 + (AC + S + R + G)) * (1 + DF) * (1 + L)}{(1 - I)} \right) - 1$$

BDI=	**25,00%**	%	*(Fórmula proposta TCU)*
BDI=	**0,2500**	Decimal	

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

BDI 2

GRUPOS		VARIAÇÃO (Limites indicados pelo TCU)		% ESTIMADO	
Administração Geral	AC	3,00 %	- 5,50 %	1,30%	%
Seguros	S			0,31%	%
Garantia	G	Σ 0,80 %	- Σ 1,00 %	0,31%	%
Riscos e Imprevistos	R	0,97 %	- 1,27 %	0,57%	%
Despesas Financeiras	DF	0,59 %	- 1,39 %	0,45%	%
Remuneração Bruta	L	6,16 %	- 8,96 %		%
Taxa representativa dos tributos	I	(Legislação Específica)		8,08%	%
SOMA LINEAR DOS PERCENTUAIS				11,02%	%

Tributos Federais			
COFINS	**2,5329%**	**%**	(alíquota correspondente ao Lucro Presumido, deverá ser alterada caso enquadramento tributário seja diverso)
PIS	**0,5492%**	**%**	(alíquota correspondente ao Lucro Presumido, deverá ser alterada caso enquadramento tributário seja diverso)
Tributos Municipais			
ISS do municipio de	**5,00%**	**%**	(alíquota poderá não corresponder aos optantes do Simples Nacional, deverá ser alterada, conforme disposto na cláusula do Edital)
CPRB		**%**	Aplicado quando há mão de obra desonerada

$$BDI = \left(\frac{(1 + (AC + S + R + G)) * (1 + DF) * (1 + L)}{(1 - I)} \right) - 1$$

BDI=	**12,00%**	%	*(Fórmula proposta TCU)*
BDI=	**0,1200**	Decimal	

Chapeco SC 25 de maio de 2023

SCW CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
CNPJ 33.568.009/0001-52
SIDNEI CESAR WOSNIAK
CPF 015.507.129-77

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 33.568.009/0001-52
SIDNEI CESAR. WOSNIAK
CPF 015.507.129-77

CARLOS ALBERTO DALBOSCO
CPF 898.613.960-04
Engenheiro Civil
CREA - SC sob n.º 081528-2

SCW CONSTRUÇOES E SERVIÇO LTDA

CNPJ 33.568.009/0001-52
RUA VITORIO SACHET, 65, E, PASSO DOS FORTES CHAPECO – SC CEP 89.805-796
EMAIL scwservicoseconstrucoes@gmail.com
FONE 049 8405 - 4188

AO MUNICÍPIO DE XAXIN - SC DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE LICITAÇÕES A/C COMISSÃO DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº 0005/2023

REF.: Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC.

A empresa Norzam Engenharia e Construções Eireli, inscrita no CNPJ sob n° 42.798.474/0001-70, com sede na Rua Jose Paulo Winkler, 226, Bairro Passo dos Fortes, Chapecó/SC, por intermédio do seu responsável legal, o Sr. Daniel Norbah, portador da Cédula de Identidade n° 508.168.832-6 SJS/RS e do portador do CPF n° 008.668.950-94, apresenta abaixo, sua proposta para construção civil para a execução de reforma e ampliação das unidades ásicas de saúde dos bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC, declarando estar de acordo com as condições do Edital de tomada de preço Nº 0073/2023, bem como com as Normas Gerais de Empreitadas da Prefeitura Municipal de XAXIN/SC, com as Especificações Gerais de Serviços e com a Lei Federal N° 8.666/93, e suas alterações.

01. PREÇO

1.1 **Construção civil para a execução de reforma e ampliação das unidades ásicas de saúde dos bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC.**

O valor total é de **R$ 925.357,92(NOVECENTOS E VINTE CINCO MIL TREZENTOS E CINQENTA E SETE REAI COM NOVENTA E DOIS CENTAVOS) :** sendo:

Mão de obra: **R$ 185.071,58 (CENTO E OITENTA E CINCO MIL, SETENTA E UM REAIS COM CINQUENTA EOITO CENTAVOS)**

Materiais: **R$ 740.286,34 (SETECENTOS E QUARENTA MIL, DUZENTOS E OITENTA E SEIS REAIS COM TRINTA E QUATRO CENTAVOS).**

O Cronograma Físico Financeiro e a Planilha Orçamentária em anexo, integram esta carta de apresentação de Proposta.

Declaro estar de acordo e submisso às disposições, à Legislação citada no preâmbulo deste e do Edital.

O preço proposto compreende todos os custos dos serviços identificados no objeto desta licitação, incluídas todas as despesas operacionais, especialmente, aquelas relativas à pessoal e seus encargos.

O prazo de validade da proposta é de **60 dias** da data da apresentação desta proposta.

O prazo de início da execução da obra será de até **30 (trinta) dias** após a expedição da ordem de serviço.

O prazo máximo de execução da obra será de **300 (trezentos dias).** 10 meses a partir da data de contratação das atividades. Podendo antecipar a data de entrega e pagamento dos valores conforme evolução do cronograma físico financeiro.

A execução das obras e serviços deverá obedecer aos requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência e segurança, determinados nas "Normas Técnicas" elaboradas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.

Chapecó-SC, 26 de maio de 2023.

DANIEL NORBAH
Engenheiro Civil CREA/SC 172.482-1
NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - CREA/SC 183.784-3

PLANILHA DE CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO - GLOBAL

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO GUARANY

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: : RUA CORONEL ERNESTO BERTASO Nº1511 - BAIRRO GUARANY - XAXIM/SC

BDI 1
25,00%

BDI 2
12,00%

REFERÊNCIAS
SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	VALOR (R$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06		Mês 07		Mês 08		Mês 09		Mês 10		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$
1,0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.732,38	100,00%	1.732,38				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	1.732,38
2,0	ALVENARIAS	R$ 274,59	50,00%	137,30	50,00%	137,30		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	137,30
3,0	REVESTIMENTOS	R$ 92,43		46,22	100,00%	46,22		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	92,43
4,0	PAVIMENTAÇÕES	R$ 6.146,27	100,00%	6.146,27				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	6.146,27
5,0	COBERTURA	R$ 37758,05	50,00%	18879,03	50,00%	18879,03		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	37758,05
6,0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 413,56			100,00%	413,56		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	7.784,54
7,0	PINTURAS	R$ 8.712,34	50,00%	4356,17	50,00%	4.356,17		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	413,56
8,0	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A	R$ 673,20			100,00%	673,20		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	8.712,34
9,0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	R$ 3.685,13			100,00%	3.685,13		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	673,20
10,0	ESQUADRIA/DIVISÓRIA	R$ 1.310,36	50,00%	655,18	50,00%	655,18		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
11,0	ACESSIBILIDADE	R$ 3.353,22		1676,61	100,00%	1676,61		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
12,0	LIXEIRAS	R$ 2.538,37	50,00%	1269,19	50,00%	1269,19		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
13,0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 360,56		0,00	100,00%	360,56		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
	TOTAL MÊS (R$)		47,51%	34.898,33	52,49%	32.152,13	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	R$ 67.050,46
	TOTAL ACUMULADO (R$)	R$ 67.050,46	47,51%	R$ 34.898,33	100,00%	R$ 67.050,46	100,00%	R$ 67.050,46	100,00%	R$ 67.050,46	100,00%	R$ 67.050,46	100,00%	R$ 67.050,46	100,00%	R$ 67.050,46	100,00%	R$ 67.050,46	100,00%	R$ 67.050,46	100,00%	R$ 67.050,46		

Chapecó, 26 de Maio de 2023

Daniel Norbah

Daniel Norbah

Engenheiro Civil CREA/SC 172.482-1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO GUARANY

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: RUA CORONEL ERNESTO BERTASO Nº1511 - BAIRRO GUARANY - XAXIM/SC

BDI 1 25,00%

BDI 2 12,00%

REFERÊNCIAS SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
1.0									**R$ 1.732,38**
1.1.	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	1385,90	25,00%	1732,38	1732,38
2.0			**ALVENARIAS**						**R$ 274,59**
2.1	SINAPI	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	0,34	52,96	25,00%	66,20	22,51
2.2	SINAPI	10330	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 11,5x19x19 cm - esp. 11,5 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	1,00	91,96	25,00%	114,95	114,95
2.3	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	2,60	4,43	25,00%	5,53	14,39
2.4	SINAPI	87529	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	2,60	37,77	25,00%	47,21	122,74
3.0			**REVESTIMENTOS**						**R$ 92,43**
3.1	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de paredes – conforme delimitações em projeto (copa e pastilha externa).	M2	1,06	11,73	25,00%	14,66	15,54
3.2	SINAPI	87273	Revestimento cerâmico de paredes internas, com placas tipo esmaltadas com dimensões mínimas de 33x45 cm, inclusive argamassa colante e rejunte. Cor: Branca (copa)	M2	1,06	58,03	25,00%	72,54	76,89
4.0			**PAVIMENTAÇÕE**						**R$ 6.146,27**
4.1	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto (calçada externa).	M2	14,58	11,73	25,00%	14,66	213,73
4.2	SINAPI	96622	Lastro de brita para calçada - espessura 5,0 cm	M3	1,49	151,24	25,00%	189,05	281,68
4.3	SINAPI	94991	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	M3	1,49	667,57	25,00%	834,47	1243,35
4.4	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	44,03	74,30	25,00%	92,87	4089,16

4.5	SINAPI	88650	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	18,68	13,63	25,00%	17,04	318,35
5.0			**COBERTURA**						**R$ 37.758,05**
5.1	COMPOSIÇÃO	14	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	M2	21,00	5,31	12,00%	5,95	124,90
5.2	COTAÇÃO	13	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID.	1,00	17273,82	12,00%	19346,68	19346,68
5.3	COTAÇÃO	14	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID.	1,00	15903,00	12,00%	17811,36	17811,36
5.4	SINAPI	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	M	7,40	51,36	25,00%	64,20	475,12
6.0			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**R$ 413,56**
6.1	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (2 unidades na sala de espera + 3 unidades na marquise externa)	UNID.	5,00	1,35	25,00%	1,69	8,43
6.2	COMPOSIÇÃO	4	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação (2 unidades na sala de espera + 3 unidades na marquise externa)	UNID.	5,00	72,34	12,00%	81,03	405,13
7.0			**PINTURAS**						**R$ 8.712,34**
7.1	COMPOSIÇÃO	2	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	26,56	60,45	25,00%	75,56	2006,94
7.2	SINAPI	88488	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera e marquise externa)	M2	42,45	17,44	25,00%	21,80	925,28
7.3	COMPOSIÇÃO	7	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	67,14	56,96	25,00%	71,20	4780,58
7.4	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	41,14	19,44	25,00%	24,30	999,55
8.0			**INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO**						**R$ 673,20**
8.1	SINAPI	97599	Bloco autônomo de iluminação de emergência - 30 leds - autonomia 2 horas - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	28,03	25,00%	35,04	35,04
8.2	COMPOSIÇÃO	12	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação	UNID.	3,00	19,46	25,00%	24,32	72,96
8.3	COMPOSIÇÃO	5	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	55,05	25,00%	68,81	137,62
8.4	SINAPI	101908	Extintor de incêndio portátil com carga de PQS de 4Kg, classe BC – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	171,04	25,00%	213,80	427,59
9.0			**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**						**R$ 3.685,13**
9.1	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	604,50	12,00%	755,63	755,63
9.2	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	1209,00	12,00%	1511,25	1511,25
9.3	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	167,40	12,00%	209,25	418,50

9.4	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	399,90	12,00%	499,88	999,75
10.0			**ESQUADRIA/DIVISÓRIA**						**R$ 1.310,36**
10.1	SINAPI	97645	Remoção de janela, de forma manual, sem reaproveitamento (sala secretaria)	M2	1,00	32,77	25,00%	40,97	40,97
10.2	SINAPI	100674	Janela fixa de alumínio para vidro, com vidro, batente e ferragens, exclusive acabamento, alizar e contramarco- fornecimento e instalação	M2	1,00	889,32	25,00%	1111,65	1111,65
10.3	COMPOSIÇÃO	6	Remoção e instalação de divisória leve, de forma manual, com reaproveitamento	UNID.	1,00	126,19	25,00%	157,74	157,74
11.0			**ACESSIBILIDADE**						**R$ 3.353,22**
11.1	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	2,00	8,61	25,00%	10,76	21,53
11.2	COMPOSIÇÃO	8	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	147,44	25,00%	184,30	368,61
11.3	COMPOSIÇÃO	9	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	271,85	12,00%	304,47	608,94
11.4	DEINFRA	40059	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	M	3,00	70,17	25,00%	87,71	263,13
11.5	COMPOSIÇÃO	10	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	89,07	25,00%	111,33	222,67
11.6	COTAÇÃO	11	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	1297,35	12,00%	1453,03	1453,03
11.7	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 -- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	96,52	25,00%	120,64	241,29
11.8	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	32,11	25,00%	40,14	80,28
11.9	COTAÇÃO	12	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	83,70	12,00%	93,74	93,74
12.0			**LIXEIRAS**						**R$ 2.538,37**
12.1	COMPOSIÇÃO	13	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID.	1,36	1493,16	25,00%	1866,45	2538,37
13.0			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**						**R$ 360,56**
13.1	COMPOSIÇÃO	11	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	125,20	25,00%	156,50	156,50
13.2	SINAPI	100981	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	0,50	7,91	25,00%	9,89	4,95
13.3	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	87,39	1,82	25,00%	2,28	199,12
			VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO						

Chapecó, 26 de Maio de 2023

TOTAL 67.050,47

Daniel Norbah

Daniel Norbah

Engenheiro Civil - CREA/SC 172482-1

NORZAM
ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO CHAGAS
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM
ENDEREÇO: RUA PARANÁ Nº13 - BAIRRO CHAGAS - XAXIM/SC

BDI 1 25,00%
BDI 2 12,00%

REFERÊNCIAS SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
1.0			**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**R$ 1.732,38**
1.1.	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	1385,90	25,00%	1732,38	1732,38
2.0	**ALVENARIAS**								**R$ 2.165,74**
2.1	SINAPI	97631		M2	0,63	3,19	25,00%	3,99	2,51
2.2	COMPOSIÇÃO	5	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução	M	12,49	55,87	25,00%	69,83	872,19
2.3	SINAPI	87529	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	0,63	37,77	25,00%	47,21	29,74
2.4	SINAPI	98557	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos	M2	26,22	38,48	25,00%	48,10	1261,29
3.0			**PAVIMENTAÇÕES**						**R$ 7.291,46**
3.1	SINAPI	94991	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	M3	1,58	667,57	25,00%	834,47	1318,46
3.2	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	57,91	74,30	25,00%	92,87	5378,22
3.3	SINAPI	88650	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	34,90	13,63	25,00%	17,04	594,77
4.0			**PINTURAS**						**R$ 21.959,19**
4.1	COMPOSIÇÃO	4	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	49,21	16,72	25,00%	20,90	1028,58
4.2	SINAPI	88488	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera)	M2	56,40	17,44	25,00%	21,80	1229,34
4.3	SINAPI	88489	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos (interno) - cores indicadas em memorial e projeto (sala de espera)	M2	431,78	15,38	25,00%	19,23	8302,16
4.4	COMPOSIÇÃO	8	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	145,41	56,96	25,00%	71,20	10353,65
4.5	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	43,03	19,44	25,00%	24,30	1045,47
5.0			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**R$ 778,73**
5.1	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (sala de espera, hall interno e marquise)	UNID.	4,00	1,35	25,00%	1,69	6,74
5.2	COMPOSIÇÃO	2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	72,34	12,00%	81,03	162,05
5.3	COMPOSIÇÃO	3	Luminária de sobrepor led 48w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 60x60 cm - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	272,29	12,00%	304,97	609,94

6.0			**INSTALAÇÕES PLUVIAIS**						**R$ 5.839,33**
6.1	SINAPI	93358	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igualo a 1,30 m.	M3	22,05	78,98	25,00%	98,73	2177,02
6.2	SINAPI	88316	Servente com encargos comp ementares para aterro manual de vala com material retirado da escavação.	H	16,00	19,97	25,00%	24,96	399,34
6.3	SINAPI	89512	Tubo de PVC ø 100mm, fornecimento e instalação	M	37,60	46,84	25,00%	58,56	2201,67
6.4	SINAPI	89531	Joelho de PVC 45º 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	4,00	35,66	25,00%	44,57	178,28
6.5	SINAPI	89529	Joelho de PVC 90º 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	6,00	34,71	25,00%	43,38	260,31
6.6	SINAPI	89571	TE de PVC 100x100mm, fornecimento e instalação	UNID.	2,00	64,56	25,00%	80,70	161,40
6.7	SINAPI	89554	Luva simples, 100MM	UNID.	7,00	26,73	25,00%	33,41	233,87
6.8	SINAPI	90446	Rasgo de contrapiso em passeio público de concreto, para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 75mm.	M	4,00	31,69	25,00%	39,62	158,47
6.9	SINAPI	90470	Chumbamento de contrapiso em passeio público de concreto, para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 75mm.	M	4,00	13,79	25,00%	17,24	68,96
7.0			**INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO**						**R$ 201,92**
7.1	SINAPI	97599	Bloco autônomo de iluminação de emergência - 30 leds - autonomia 2 horas - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	28,03	25,00%	35,04	35,04
7.2	COMPOSIÇÃO	6	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	19,46	12,00%	21,79	43,58
7.3	COMPOSIÇÃO	7	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	55,05	12,00%	61,65	123,30
8.0			**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**						**R$ 4.083,07**
8.1	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	1302,00	12,00%	1458,24	1458,24
8.2	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	1209,00	12,00%	1354,08	1354,08
8.3	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	167,40	12,00%	187,49	374,976
8.4	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	399,90	12,00%	447,89	895,776
9.0			**COBERTURA**						**R$ 29.524,18**
9.1	COMPOSIÇÃO	17	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	M2	26,80	5,31	12,00%	5,95	159,39
9.2	COTAÇÃO	16	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID.	1,00	13529,64	12,00%	15153,20	15153,20
9.3	COTAÇÃO	17	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID.	1,00	11997,00	12,00%	13436,64	13436,64
9.4	SINAPI	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	M	12,07	51,36	25,00%	64,20	774,95
10.0			**ACESSIBILIDADE**						**R$ 12.135,80**
10.1	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	8,00	8,61	25,00%	10,76	86,12
10.2	COMPOSIÇÃO	9	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	6,00	110,43	12,00%	123,68	742,08
10.3	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	348,24	25,00%	435,30	870,60
10.4	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	4,00	359,38	25,00%	449,22	1796,90
10.5	COMPOSIÇÃO	10	Torneira em metal cromado, para banheiros PCD, bica baixa com alavanca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	76,66	12,00%	85,86	171,72
10.6	COMPOSIÇÃO	11	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	147,44	12,00%	165,14	330,27

10.7	SINAPI	97663	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento (coluna de apoio para cuba)	UNID.	2,00	11,82	25,00%	14,78	29,55
10.8	COMPOSIÇÃO	12	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	271,85	12,00%	304,47	608,94
10.9	DEINFRA	40059	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	M	2,50	70,17	25,00%	87,71	219,28
10.10	COMPOSIÇÃO	13	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	89,07	12,00%	111,33	222,67
10.11	COTAÇÃO	14	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	1297,35	12,00%	1621,69	1621,69
10.12	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	96,52	25,00%	120,64	241,29
10.13	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	32,11	25,00%	40,14	80,28
10.14	COTAÇÃO	15	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	83,70	12,00%	93,74	93,74
10.15	SINAPI	99855	Corrimão com altura de 0,70m e 0,92 m., diâmetro externo 1 ½", em aço galvanizado - fornecimento e instalação	M	21,78	105,29	25,00%	131,62	2866,65
10.16	SINAPI	99837	Guarda corpo de aço galvanizado de 1,10m de altura, montantes tubulares de 1 ¼", travessa superior de 1 ½", gradil formado por tubos verticais de ¾", fixado com chumbador mecânico – fornecimento e instalação	M	2,80	579,11	25,00%	723,89	2026,89
10.17	COMPOSIÇÃO	14	Remoção e instalação de corrimão existente para colocação de revestimento cerâmico de piso	UNID.	2,00	50,86	25,00%	63,58	127,15
11.0			**LIXEIRAS**						**R$ 1.866,45**
11.1	COMPOSIÇÃO	16	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID.	1,00	1493,16	25,00%	1866,45	R$ 1.866,45
12.0			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**						**R$ 538,12**
12.1	COMPOSIÇÃO	15	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	125,20	25,00%	156,50	156,50
12.2	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	167,49	1,82	25,00%	2,28	381,63
VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO									

Chapecó, 26 de Maio de 2023

TOTAL **88.116,39**

Daniel Norbah

Daniel Norbah
Engenheiro Civil - CREA/SC 172482-1

PLANILHA DE CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO - GLOBAL

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO CHAGAS

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: RUA PARANÁ Nº13 - BAIRRO CHAGAS - XAXIM/SC

BDI 1: 25,00%

BDI 2: 12,00%

REFERÊNCIAS: SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	VALOR (R$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06		Mês 07		Mês 08		Mês 09		Mês 10		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$
1,0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.732,38	100,00%	1.732,38				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	1.732,38
2,0	ALVENARIAS	R$ 2.165,74	100,00%	2.165,74				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	2.165,74
3,0	PAVIMENTAÇÕES	R$ 7.291,46	50,00%	3645,73	50,00%	3.645,73		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	7.291,46
4,0	PINTURAS	R$ 21.959,19	50,00%	10.979,60	50,00%	10.979,60		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	21.959,19
5,0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 778,73	50,00%	389,37	50,00%	389,37		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	778,73
6,0	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	R$ 5.839,33	50,00%	2.919,67	50,00%	2.919,67		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	7.784,54
7,0	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A	R$ 201,92	50,00%	100,96	50,00%	100,96		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	5.839,33
8,0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	R$ 4.083,07			100,00%	4.083,07		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	201,92
9,0	COBERTURA	R$ 29.524,18	50,00%	14762,09	50,00%	14.762,09		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	4.083,07
10,0	ACESSIBILIDADE	R$ 12.135,80	50,00%	6067,90	50,00%	6067,90		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
11,0	LIXEIRAS	R$ 1.866,45	50,00%	933,23	50,00%	933,23		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
12,0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 538,12		0,00	100,00%	538,12		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
TOTAL MÊS (R$)			47,51%	43.696,65	52,49%	44.419,72	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	R$ 88.116,37
TOTAL ACUMULADO (R$)		R$ 88.116,37	47,51%	R$ 43.696,65	100,00%	R$ 88.116,37	100,00%	R$ 88.116,37	100,00%	R$ 88.116,37	100,00%	R$ 88.116,37	100,00%	R$ 88.116,37	100,00%	R$ 88.116,37	100,00%	R$ 88.116,37	100,00%	R$ 88.116,37	100,00%	R$ 88.116,37		

Chapecó, 26 de Maio de 2023

Daniel Norbah

Daniel Norbah

Engenheiro Civil CREA/SC 172 482-1

NORZAM
ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - CENTRO

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: RUA SENADOR NEREU RAMOS Nº478 - CENTRO - XAXIM/SC

BDI 1 25,00%

BDI 2 12,00%

REFERÊNCIAS SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
1.0			**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**R$ 1.732,38**
1.1.	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	1385,90	25,00%	1732,38	1732,38
2.0			**ALVENARIAS**						**R$ 3.435,20**
2.1	SINAPI	97631	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	3,44	3,19	25,00%	3,99	13,72
2.2	COMPOSIÇÃO	3	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução	M	7,60	55,87	25,00%	69,83	530,72
2.3	SINAPI	87529	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	10,82	37,77	25,00%	47,21	510,80
2.4	SINAPI	98553	Impermeabilização de superfície com membrana à base de poliuretano, 2 demãos	M2	11,97	118,16	25,00%	147,70	1767,92
2.5	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	7,38	4,43	25,00%	5,53	40,84
2.6	SINAPI	103356	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	7,38	61,92	25,00%	77,40	571,21
3.0			**PINTURAS**						**R$ 11.539,47**
3.1	COMPOSIÇÃO	2	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	61,29	16,72	25,00%	20,90	1281,07
3.2	SINAPI	88489	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos (interno) - cores indicadas em memorial e projeto (sala de espera)	M2	32,42	15,38	25,00%	19,23	623,36
3.3	COMPOSIÇÃO	4	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em tetos e paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	129,80	56,96	25,00%	71,20	9242,17
3.4	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	16,17	19,44	25,00%	24,30	392,87
4.0			**COBERTURA**						**R$ 51.150,75**
4.1	SINAPI	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	0,31	52,96	25,00%	66,20	20,52
4.2	SINAPI	97647	Remoção de telha em fibrocimento, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	42,00	3,27	25,00%	4,09	171,86
4.3	SINAPI	97650	Remoção de trama de madeira para cobertura, de forma manual, sem reaproveitamento.	M2	42,00	7,05	25,00%	8,81	370,09

4.4	SINAPI	97652	Remoção de tesouras de madeira, com vão maior ou igual a 8 m, de forma manual, sem reaproveitamento.	UNID.	10,00	176,93	25,00%	221,17	2211,66
4.5	SINAPI	92564	Fabricação e montagem de tesoura em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar), não aparelhada, biapoiada, vãos de 12 metros para telha de fibrocimento, incluso içamento - conforme projeto	UNID	6,00	3891,85	25,00%	4864,82	29188,91
4.6	SINAPI	92543	Trama em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar) composta por terças para telhados de até 2 águas em telhas onduladas de fibrocimento	M2	87,00	34,61	25,00%	43,26	3763,33
4.7	SINAPI	94207	Cobertura com telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, até duas águas - fornecimento e instalação	M2	87,00	43,28	25,00%	54,10	4706,94
4.8	SINAPI	94223	Cumeeira para telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, incluso acessórios de fixação	M	7,25	74,71	25,00%	93,38	677,03
4.9	SINAPI	96122	Espelho em madeira de lei, de primeira qualidade (pinheiro ou similar) para beirais, largura 14,5cm	M	26,65	60,40	25,00%	75,50	2012,19
4.10	SINAPI	94228	Calha em chapa de aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 50 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	33,05	87,50	25,00%	109,38	3615,00
4.11	COMPOSIÇÃO	9	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	M2	8,00	5,31	25,00%	6,64	53,10
4.12	SINAPI	103314	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, com dimensões especificadas em projeto.	M2	6,44	356,60	25,00%	445,75	2870,62
4.13	COTAÇÃO	10	Fornecimento e instalação de cobertura em policarbonato alveolar fumê, 8 mm, para pergolado , com dimensões especificadas em projeto.	UNID	1,00	1329,90	12,00%	1489,49	1489,49
5.0			**ACESSIBILIDADE**						**R$ 3.821,59**
5.1	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	3,00	8,61	25,00%	10,76	32,29
5.2	COMPOSIÇÃO	5	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	110,43	12,00%	138,04	276,07
5.3	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	348,24	25,00%	435,30	435,30
5.4	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	359,38	25,00%	449,22	898,45
5.5	COMPOSIÇÃO	6	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	147,44	12,00%	165,14	165,14
5.6	COMPOSIÇÃO	7	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	89,07	12,00%	99,75	99,75
5.7	COTAÇÃO	8	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	1297,35	12,00%	1453,03	1453,03
5.8	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	96,52	25,00%	120,64	120,64
5.9	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	32,11	25,00%	40,14	40,14
5.10	COTAÇÃO	9	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	83,70	12,00%	93,74	93,74
5.11	SINAPI	102500	Pintura de demarcação de vaga com tinta acrílica, E= 10cm, aplicação manual	M	39,40	4,20	25,00%	5,25	207,03
6.0			**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**						**R$ 4.083,07**
6.1	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	1302,00	12,00%	1458,24	1458,24
6.2	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	1209,00	12,00%	1354,08	1354,08
6.3	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	167,40	12,00%	187,49	374,98

6.4	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	399,90	12,00%	447,89	895,78
7.0	**LIXEIRAS**								**R$ 2.538,37**
7.1	COMPOSIÇÃO	10	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID.	1,36	1493,16	25,00%	1866,45	2538,37
8.0	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**								**R$ 365,46**
8.1	COMPOSIÇÃO	8	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	125,20	25,00%	156,50	156,50
8.2	SINAPI	100981	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	5,00	7,91	25,00%	9,89	49,46
8.3	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	70,00	1,82	25,00%	2,28	159,50
	VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO								

Chapecó, 26 de Maio de 2023

TOTAL	**78.666,29**

Daniel Norbah

Engenheiro Civil - CREA/SC 172482-1

PLANILHA DE CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO - GLOBAL

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - CENTRO

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: RUA SENADOR NEREU RAMOS Nº478 - CENTRO - XAXIM/SC

BDI 1: 25,00%

BDI 2: 12,00%

REFERÊNCIAS: SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	VALOR (R$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06		Mês 07		Mês 08		Mês 09		Mês 10		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.732,38	100,00%	1.732,38				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	1.732,38
2.0	ALVENARIAS	R$ 3.435,20	50,00%	1.717,60	50,00%	1717,60		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	1.717,60
3.0	PINTURAS	R$ 11.539,47	50,00%	5769,74	50,00%	5.769,74		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	11.539,47
4.0	COBERTURA	R$ 51.150,75	50,00%	25.575,38	50,00%	25.575,38		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	51.150,75
5.0	ACESSIBILIDADE	R$ 3821,59	50,00%	1910,80	50,00%	1910,80		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	3821,59
6.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	R$ 4.083,07			100,00%	4.083,07		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	7.784,54
7.0	LIXEIRAS	R$ 2.538,37	50,00%	1269,19	50,00%	1.269,19		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	4.083,07
8.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 365,46			100,00%	365,46		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	2.538,37
		R$		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	365,46
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
	TOTAL MÊS (R$)		47,51%	37.975,07	52,49%	40.691,22	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00		
	TOTAL ACUMULADO (R$)	R$ 78.666,29	47,51%	R$ 37.975,07	100,00%	R$ 78.666,29	100,00%	R$ 78.666,29	100,00%	R$ 78.666,29	100,00%	R$ 78.666,29	100,00%	R$ 78.666,29	100,00%	R$ 78.666,29	100,00%	R$ 78.666,29	100,00%	R$ 78.666,29	100,00%	R$ 78.666,29	100,00%	R$ 78.666,29

Chapecó, 26 de Maio de 2023

Daniel Norbah

Engenheiro Civil CREA/SC 172.482-1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL

NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO DR. ARI LUNARDI
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM
ENDEREÇO: AVENIDA LUIZ LUNARDI Nº 1292- BAIRRO DR. ARI LUNARDI - XAXIM/SC

BDI 1 25,00%
BDI 2 12,00%

REFERÊNCIAS SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
1.0			**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**R$ 1.732,38**
1.1.	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	1385,90	25,00%	1732,38	1732,38
2.0			**COBERTURA**						**R$ 31.565,39**
2.1	COMPOSIÇÃO	11	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas)	M2	20,00	5,31	25,00%	6,64	132,76
2.2	COTAÇÃO	13	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID	1,00	13765,86	12,00%	15417,76	15417,76
2.3	COTAÇÃO	14	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID	1,00	13765,86	12,00%	15417,76	15417,76
2.4	SINAPI	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	M	9,30	51,36	25,00%	64,20	597,11
3.0			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**R$ 644,82**
5.1	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (marquise frontal e sala de espera)	UNID.	7,00	1,35	25,00%	1,69	11,80
5.2	COMPOSIÇÃO	2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação	UNID.	7,00	72,34	25,00%	90,43	633,02
4.0			**PINTURAS**						**R$ 5.503,22**
4.1	SINAPI	88488	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera)	M2	28,88	17,44	25,00%	21,80	629,49
4.2	COMPOSIÇÃO	3	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	52,96	56,96	25,00%	71,20	3770,92
4.3	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	45,39	19,44	25,00%	24,30	1102,81
5.0			**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**						**R$ 4.145,57**
5.1	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	1357,80	12,00%	1520,74	1520,74
5.2	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	1209,00	12,00%	1354,08	1354,08
5.3	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	167,40	12,00%	187,49	374,98
5.3	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	399,90	12,00%	447,89	895,78
6.0			**ACESSIBILIDADE**						**R$ 6.593,51**
6.1	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	7,00	8,61	25,00%	10,76	75,35

826

6.2	COMPOSIÇÃO	4	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	6,00	110,43	12,00%	123,68	742,08
6.3	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	348,24	25,00%	435,30	870,60
6.4	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	4,00	359,38	25,00%	449,22	1796,90
6.5	COMPOSIÇÃO	5	Torneira em metal cromado, para banheiros PCD, bica baixa com alavanca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	76,66	12,00%	85,86	171,72
6.6	COMPOSIÇÃO	6	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	147,44	12,00%	165,14	330,27
6.7	SINAPI	97663	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento (colunas de apoio para cuba e bacias sanitárias)	UNID.	2,00	11,82	25,00%	14,78	29,55
6.8	COMPOSIÇÃO	7	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	271,85	12,00%	304,47	608,94
6.9	COTAÇÃO	10	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	1297,35	12,00%	1453,03	1453,03
6.10	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	96,52	25,00%	120,64	241,29
6.11	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	32,11	25,00%	40,14	80,28
6.12	COTAÇÃO	11	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	83,70	12,00%	93,74	93,74
6.13	COMPOSIÇÃO	8	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	89,07	12,00%	99,75	99,75
7.0			**LIXEIRAS**						**RS 1.866,45**
7.1	COMPOSIÇÃO	12	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID	1,00	1493,16	25,00%	1866,45	1866,45
8.0			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**						**RS 292,97**
8.1	COMPOSIÇÃO	9	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	125,20	25,00%	156,50	156,50
8.2	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	59,89	1,82	25,00%	2,28	136,46

Chapecó, 26 de Maio de 2023

TOTAL **52.344,30**

Daniel Norbah

Daniel Norbah
Engenheiro Civil - CREA/SC 172482-1

827

PLANILHA DE CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO - GLOBAL

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO DR. ARI LUNARDI

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: AVENIDA LUIZ LUNARDI Nº 1292- BAIRRO DR. ARI LUNARDI - XAXIM/SC

BDI 1: 25,00%

BDI 2: 12,00%

REFERÊNCIAS: SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	VALOR (R$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06		Mês 07		Mês 08		Mês 09		Mês 10		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.732,38	100,00%	1.732,38				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	1.732,38
2.0	COBERTURA	R$ 31.565,39	50,00%	15.782,70	50,00%	15782,70		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	3.498,06
3.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 644,82			100,00%	644,82		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	1.902,21
4.0	PINTURAS	R$ 5.503,22	100,00%	5.503,22				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	16.732,14
5.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	R$ 4145,57	20,00%	829,11	80,00%	3316,46		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	909,83
6.0	ACESSIBILIDADE	R$ 6.593,51			100,00%	6.593,51		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	7.784,54
7.0	LIXEIRAS	R$ 1.866,45	100,00%	1866,45				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	5.499,65
8.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 292,96			100,00%	292,96		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	6.641,69
		R$		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	2.600,67
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00

828

NOR AM
ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO ALVORADA
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM
ENDEREÇO: RUA VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA nº 231 - BAIRRO ALVORADA - XAXIM/SC

BDI 1 25,00%
BDI 2 12,00%

REFERÊNCIAS SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
1.0			**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**1732,38**
1.1	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	1385,90	25,00%	1732,38	1732,38
2.0			**PAVIMENTAÇÕES**						**3498,06**
2.1	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto (calçada externa).	M2	15,50	11,36	25,00%	14,21	220,19
2.2	SINAPI	94991	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	M3	0,64	654,63	25,00%	818,28	523,70
2.3	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	28,29	71,52	25,00%	89,40	2529,02
2.4	SINAPI	88650	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	13,32	13,52	25,00%	16,90	225,14
3.0			**LIXEIRAS**						**1902,21**
3.1	COMPOSIÇÃO	11	Corte e remoção de grade metálica, de fechamento, sem reaproveitamento.	M2	1,36	21,04	25,00%	26,30	35,76
3.2	COMPOSIÇÃO	12	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID	1,00	1493,16	25,00%	1866,45	1866,45
4.0			**SANITÁRIOS (REPAROS)**						**16732,14**
4.1	COMPOSIÇÃO	10	Remoção e reinstalação de bancada em mármore	UNID.	2,00	57,19	25,00%	71,48	142,96
4.2	COMPOSIÇÃO	13	Remoção e reinstalação de porta em madeira semi-oca, com reaproveitamento	UNID.	6,00	110,76	25,00%	138,45	830,72
4.3	COMPOSIÇÃO	14	Remoção e reinstalação de louças, de forma manual, com reaproveitamento (vasos sanitários)	UNID.	4,00	60,30	25,00%	75,38	301,51
4.4	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de parede – conforme delimitações em projeto	M2	21,42	11,36	25,00%	14,21	304,29
4.5	SINAPI	87755	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400l, acabamento não reforçado, espessura 3cm.	M2	21,42	49,95	25,00%	62,44	1337,42
4.6	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	21,42	74,30	25,00%	92,87	1989,32
4.7	SINAPI	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	1,71	52,96	25,00%	66,20	113,21
4.8	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de parede – conforme delimitações em projeto	M2	64,65	11,73	25,00%	14,66	947,71
4.9	SINAPI	97631	Demolição de argamassa, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	64,65	3,19	25,00%	3,99	257,78

4.10	SINAPI	103356	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	12,93	61,92	25,00%	77,40	1000,77
4.11	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	91,03	4,43	25,00%	5,53	503,71
4.12	SINAPI	87553	Emboço para assentamento de cerâmica em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 1cm	M2	91,03	19,00	25,00%	23,75	2161,95
4.13	SINAPI	87273	Revestimento cerâmico de paredes internas, com placas tipo esmaltadas com dimensões mínimas de 33x45 cm, inclusive argamassa colante e rejunte	M2	91,03	58,03	25,00%	72,54	6603,32
4.14	SINAPI	90443	Rasgo em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetos menos ou iguais a 40mm	M	2,16	14,13	25,00%	17,66	38,14
4.15	SINAPI	90466	Chumbamento em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetos menos ou iguais a 40mm	M	2,16	14,16	25,00%	17,70	38,24
4.16	SINAPI	97662	Remoção de tubulação (tubos e conexões) de água fria e esgoto, de forma manual, sem reaproveitamento	M	2,16	0,47	25,00%	0,59	1,28
4.17	SINAPI	89402	Tubo de PVC soldável ø 25mm, fornecimento e instalação	M	1,40	12,50	25,00%	15,62	21,87
4.18	SINAPI	94672	Joelho 90° soldável com bucha de latão 25mm x 3/4" fornecimento e instalação	UNID.	4,00	10,14	25,00%	12,67	50,69
4.19	SINAPI	89711	Tubo de PVC série normal, DN 40mm, fornecimento e instalação	M	0,80	20,88	25,00%	26,10	20,88
4.20	SINAPI	89744	Joelho PVC 90° - 100mm fornecimento e instalação	UNID.	2,00	26,54	25,00%	33,18	66,36
5.0			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**909,83**
5.1	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (3 unidades na área externa- marquise + 8 unidades na área interna- sala de espera)	UNID.	11,00	1,35	25,00%	1,69	18,54
5.2	COMPOSIÇÃO	2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação (3 unidades na área externa- marquise + 8 unidades na área interna- sala de espera)	UNID.	11,00	72,34	12,00%	81,03	891,29
6.0			**PINTURAS**						**7784,54**
6.1	COMPOSIÇÃO	3	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de tinta acrílica (sala de espera)	M2	7,89	16,72	25,00%	20,90	164,91
6.2	SINAPI	88488	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, em tetos, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera)	M2	60,18	17,44	25,00%	21,80	1311,74
6.3	COMPOSIÇÃO	4	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	88,59	56,96	25,00%	71,20	6307,88
7.0			**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**						**5499,65**
7.1	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	1357,8	12,00%	1520,74	1520,74
7.2	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	1209,00	12,00%	1354,08	2708,16
7.3	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	167,4	12,00%	187,49	374,98
7.4	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	399,9	12,00%	447,89	895,78
8.0			**ACESSIBILIDADE**						**6802,41**
8.1	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	10,00	8,38	25,00%	10,47	104,74
8.2	SINAPI	97664	Remoção de acessórios, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	16,00	1,47	25,00%	1,84	29,39
8.3	COMPOSIÇÃO	5	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	8,00	110,43	12,00%	123,68	989,44
8.4	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	348,24	25,00%	435,30	870,60
8.5	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	4,00	359,38	25,00%	449,22	1796,90
8.6	COMPOSIÇÃO	6	Torneira em metal cromado, para banheiros, bica baixa com alavanca.	UNID.	2,00	76,66	12,00%	85,86	171,72

830

8.7	COMPOSIÇÃO	7	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	147,44	12,00%	165,14	330,27
8.8	COMPOSIÇÃO	8	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	89,07	12,00%	99,75	99,75
8.9	COTAÇÃO	11	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	1297,35	12,00%	1453,03	1453,03
8.10	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	96,52	25,00%	120,64	241,29
8.11	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	32,11	25,00%	40,14	80,28
8.12	COTAÇÃO	12	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	83,70	12,00%	93,74	93,74
8.13	SINAPI	95544	Papeleira de sobrepor interfolhado - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	48,99	25,00%	61,24	122,48
8.14	COMPOSIÇÃO	15	Papeleira plástica para papel higiênico rolão - fornecimento e instalação	UNID.	4,00	56,83	25,00%	71,04	284,16
8.15	SINAPI	95547	Saboneteira tipo dispenser para sabonete líquido, 800 a 1500 ml - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	53,85	25,00%	67,31	134,62
9.0			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**						**2600,67**
9.1	COTAÇÃO	6	Vidro fixo Incolor, temperado, 10mm, com perfil de alumínio branco 1,92 x 2,70, fornecimento e instalação.	UNID.	1,00	1937,19	12,00%	2169,65	2169,65
9.2	COMPOSIÇÃO	9	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID.	1,00	125,20	25,00%	156,50	156,50
9.3	SINAPI	100981	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	5,30	7,91	25,00%	9,89	52,43
9.4	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	97,47	1,82	25,00%	2,28	222,09
			VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA						

Chapecó, 12 de Maio de 2023

TOTAL	**47.461,88**

Daniel Norbah

Engenheiro Civil - CREA/SC 172482-1

831

PLANILHA DE CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO - GLOBAL

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO ALVORADA

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: RUA VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA nº 231 - BAIRRO ALVORADA - XAXIM/SC

BDI 1: 25,00%

BDI 2: 12,00%

REFERÊNCIAS: SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	VALOR (R$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06		Mês 07		Mês 08		Mês 09		Mês 10		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.732,38	100,00%	1.732,38		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	1.732,38
2.0	PAVIMENTAÇÕES	R$ 3.498,06	100,00%	3.498,06		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	3.498,06
3.0	LIXEIRAS	R$ 1.902,21		0,00	100,00%	1.902,21		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	1.902,21
4.0	SANITÁRIOS (REPAROS)	R$ 16.732,14	60,00%	10.039,28	40,00%	6.692,85		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	16.732,14
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 909,83		0,00	100,00%	909,83		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	909,83
6.0	PINTURAS	R$ 7.784,54	50,00%	3.892,27	50,00%	3.892,27		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	7.784,54
7.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	R$ 5.499,63		0,00	100,00%	5.499,63		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	5.499,65
8.0	ACESSIBILIDADE	R$ 6.641,69	50,00%	3.320,85	50,00%	3.320,85		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	6.641,69
9.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 2.600,67		0,00	100,00%	2.600,67		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	2.600,67
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
TOTAL MÊS (R$)			47,51%	22.482,84	52,49%	24.818,31	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00		
TOTAL ACUMULADO (R$)		R$ 47.301,15	47,51%	R$ 22.482,84	100,00%	R$ 47.301,14	100,00%	R$ 47.301,15	100,00%	R$ 47.301,15	100,00%	R$ 47.301,15	100,00%	R$ 47.301,15	100,00%	R$ 47.301,15	100,00%	R$ 47.301,15	100,00%	R$ 47.301,15	100,00%	R$ 47.301,15	100,00%	R$ 47.301,15

Chapecó, 26 de Maio de 2023

Daniel Norbah

Engenheiro Civil CREA/SC 172.482-1

NORZAM
ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO SANTA TEREZINHA	BDI 1 25,00%	REFERÊNCIAS SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM		
ENDEREÇO: RUA ZEFERINO BERTOCHI N 45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC	BDI 2 12,00%	

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
1.0			**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**R$ 1.732,38**
1.1.	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	1385,90	25,00%	1732,38	1732,38
2.0			**ESTRUTURA**						**R$ 52.981,67**
2.1	SINAPI	96522	Escavação manual de valas (sapatas e viga baldrame)	M3	7,50	151,50	25,00%	189,37	1420,28
2.2	SINAPI	96622	Lastro de brita - espessura 5,0 cm	M3	0,89	151,24	25,00%	189,05	168,25
2.3	SINAPI	96558	Concretagem de sapatas, pilares e vigas, Fck 30 Mpa, com uso de bomba, incluso lançamento, adensamento e acabamento	M3	13,26	627,51	25,00%	784,39	10400,95
2.4	SINAPI	92413	Montagem e desmontagem de fôrmas para estruturas retangulares em madeira serrada - 4 utilizações	M2	112,67	156,49	25,00%	195,61	22039,82
2.5	SINAPI	92915	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-60 de 5,0 mm – fornecimento e montagem	KG	190,31	18,40	25,00%	23,01	4378,25
2.6	SINAPI	92917	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-50 de 8,0 mm – fornecimento e montagem	KG	319,59	15,58	25,00%	19,47	6223,02
2.7	SINAPI	92919	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-50 de 10,0 mm – fornecimento e montagem	KG	223,72	13,69	25,00%	17,11	3828,30
2.8	SINAPI	96995	Reaterro manual sapatas	M3	3,04	47,89	25,00%	59,86	181,97
2.9	SINAPI-I	4013	Fornecimento e colocação de manta geotêxtil (bidim), 100% poliéster, resistência mínima a tração de 0,9 KN/M	M2	34,76	6,90	25,00%	8,63	299,83
2.10	COMPOSIÇÃO	18	Fornecimento e colocação de pedra rachão em muro de contenção	UNID	1,00	2106,92	25,00%	2633,66	2633,66
2.11	SINAPI	89449	Tubo de PVC, DN 50mm, para dreno	M	11,00	18,74	25,00%	23,42	257,67
2.12	SINAPI	98557	Impermeabilização de vigas baldrames com emulsão asfáltica, 2 demãos	M2	23,90	38,48	25,00%	48,10	1149,69
3.0			**ALVENARIAS**						**R$ 32.052,36**
3.1	SINAPI	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	9,83	52,96	25,00%	66,20	650,79
3.2	SINAPI	97625	Demolição de alvenaria para qualquer tipo de bloco, de forma mecanizada, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	1,30	54,65	25,00%	68,31	88,80
3.3	SINAPI	97627	Demolição de pilares em concreto armado, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	7,44	270,83	25,00%	338,53	2518,68

3.4	COMPOSIÇÃO	4	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução	M	12,30	2,46	25,00%	3,07	37,75
3.5	SINAPI	97631	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	23,70	3,19	25,00%	3,99	94,50
3.6	SINAPI	98557	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos	M2	71,26	38,48	25,00%	48,10	3427,91
3.7	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	228,13	4,43	25,00%	5,53	1262,36
3.8	SINAPI	87529	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	228,13	37,77	25,00%	47,21	10769,82
3.9	SINAPI	103356	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	58,10	61,92	25,00%	77,40	4496,90
3.10	SINAPI	103320	Alvenaria em blocos de concreto 19x19x39cm, esp. 19 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) com preparo em betoneira	M2	60,49	115,12	25,00%	143,91	8704,87
4.0			**DIVISÓRIAS**						**R$ 11.977,25**
4.1	COMPOSIÇÃO	7	Remoção de divisórias em PVC, sem reaproveitamento	M2	74,62	4,55	25,00%	5,68	424,19
4.2	SINAPI	96359	Parede com placa de gesso acartonado (DRYWALL), para uso interno, com duas faces simples e estrutura metálica com guia simples, com vãos – fornecimento e execução	M2	61,24	113,62	25,00%	142,02	8697,47
4.3	SINAPI	98688	Rodapé em poliestireno, altura 5cm- fornecimento e instalação	M	44,42	51,43	25,00%	64,29	2855,60
5.0			**PAVIMENTAÇÕES**						**R$ 25.971,63**
5.1	SINAPI	101118	Escavação horizontal mecanizada de solo (corte acesso principal)	M3	96,50	3,35	25,00%	4,19	403,85
5.2	SINAPI	96995	Reaterro manual apiloado com soquete	M3	32,16	47,89	25,00%	59,86	1925,01
5.3	SINAPI	100973	Carga, descarga e transporte de solo (terra)	M3	64,34	7,83	25,00%	9,79	629,78
5.4	SINAPI	97628	Demolição de estrutura de concreto (pisos), de forma manual, sem reaproveitamento	M3	2,30	261,73	25,00%	327,16	752,47
5.5	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto, inclusive rodapé	M2	49,02	11,73	25,00%	14,66	718,59
5.6	SINAPI	96622	Lastro de brita - espessura 5,0 cm (onde não tem piso em concreto executado)	M3	3,84	151,24	25,00%	189,05	725,94
5.7	SINAPI	94991	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional	M3	5,67	667,57	25,00%	834,47	4731,42
5.8	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	151,44	74,30	25,00%	92,87	14064,55
5.9	SINAPI	88650	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	118,53	13,63	25,00%	17,04	2020,02
6.0			**COBERTURA**						**R$ 166.272,40**
6.1	SINAPI	97647	Remoção de telha em fibrocimento, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	416,50	3,27	25,00%	4,09	1704,32
6.2	SINAPI	97650	Remoção de trama de madeira para cobertura, de forma manual, sem reaproveitamento.	M2	416,50	7,05	25,00%	8,81	3670,09
6.3	SINAPI	97652	Remoção de tesouras de madeira, com vão maior ou igual a 8 m, de forma manual, sem reaproveitamento.	UNID.	16,00	176,93	25,00%	221,17	3538,65

6.4	SINAPI	97642	Remoção de trama de madeira para forro, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	128,13	2,82	25,00%	3,52	451,32
6.5	SINAPI	97629	Demolição de laje, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento	M3	0,67	118,88	25,00%	148,60	99,56
6.6	COMPOSIÇÃO	10	Fabricação e montagem de tesoura em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar), não aparelhada, biapoiada, vãos de 15 metros para telha de fibrocimento - conforme projeto	UNID	10,00	4354,87	25,00%	5443,59	54435,92
6.7	SINAPI	92543	Trama em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar) composta por terças para telhados de até 2 águas em telhas onduladas de fibrocimento	M2	438,48	34,61	25,00%	43,26	18967,16
6.8	SINAPI	94207	Cobertura com telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, até duas águas - fornecimento e instalação	M2	438,48	43,28	25,00%	54,10	23722,97
6.9	SINAPI	94223	Cumeeira para telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, incluso acessórios de fixação	M	23,75	74,71	25,00%	93,38	2217,86
6.10	SINAPI	96122	Espelho em madeira de lei, de primeira qualidade (pinheiro ou similar) para beirais, largura 14,5cm	M	85,80	60,40	25,00%	75,50	6478,28
6.11	COTAÇÃO	19	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID.	1,00	19808,07	12,00%	22185,04	22185,04
6.12	COTAÇÃO	20	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID.	1,00	17949,00	12,00%	20102,88	20102,88
6.13	SINAPI	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado, número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	6,76	51,36	25,00%	64,20	434,02
6.14	SINAPI	94229	Rufo/Algeroz em chapa aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 100 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	12,07	169,33	25,00%	211,66	2554,69
6.15	SINAPI	94228	Calha em chapa de aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 50 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	52,20	87,50	25,00%	109,38	5709,62
7.0			**FORROS**						**R$ 17.225,62**
7.1	SINAPI	97640	Remoção de forro e acabamentos de forro (roda-forro) em PVC, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	152,29	1,57	25,00%	1,96	299,19
7.2	COMPOSIÇÃO	8	Forro em régua de PVC, frisado, sem estrutura de fixação - fornecimento e instalação	M2	24,16	37,37	25,00%	46,71	1128,50
7.3	SINAPI	96116	Forro em régua de PVC, frisado, inclusive estrutura de fixação – fornecimento e instalação	M2	144,06	71,54	25,00%	89,42	12881,77
7.4	SINAPI	96121	Execução de acabamentos para forro em PVC (roda-forro)- fornecimento e instalação	M	180,99	12,89	25,00%	16,11	2916,16
8.0			**ESQUADRIAS**						**R$ 43.953,94**
8.1	COMPOSIÇÃO	9	Remoção de cercas metálicas/ portão metálico e corrimão metálico, sem reaproveitamento.	M2	35,53	2,83	25,00%	3,53	125,56
8.2	SINAPI	97644	Remoção de portas de forma manual, sem reaproveitamento	M2	3,36	8,97	25,00%	11,22	37,69
8.3	SINAPI	91315	Kit de porta em madeira para pintura, semi-oca, 90x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças, montagem e instalação de batente, fechadura com execução de furo – fornecimento e instalação	UNID.	3,00	924,73	25,00%	1155,91	3467,73
8.4	SINAPI	90822	Porta em madeira para pintura, semi-oca, 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças e fechadura – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	346,61	25,00%	433,26	433,26
8.5	SINAPI	91341	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafuso, fornecimento e instalação	M2	1,68	865,54	25,00%	1081,93	1817,64
8.6	SINAPI	100674	Janela fixa em alumínio para vidro, com vidro, batente e ferragens, exclusive acabamento, alizar e contramarco – fornecimento e instalação	M2	3,52	889,32	25,00%	1111,65	3913,02

8.7	SINAPI	94559	Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva, exclusive vidros, acabamento, alizar e contramarco- fornecimento e instalação	M2	1,80	784,65	25,00%	980,81	1765,46
8.8	COMPOSIÇÃO	14	Fornecimento e instalação de vidro temperado incolor, E = 6mm, em janela basculante de aço	UNID.	1,00	359,27	25,00%	449,09	449,09
8.9	SINAPI	99861	Gradil em ferro fixado em vãos de janelas, formado por barras chatas de 25x4,8mm – fornecimento e instalação	M2	2,38	660,28	25,00%	825,35	1964,34
8.10	SINAPI	99862	Gradil em alumínio para porta, formado por tubos de 3/4, com fecho para cadeado e dobradicas- fornecimento e instalação	M2	2,10	661,33	25,00%	826,67	1736,00
8.11	COTAÇÃO	16	Cercas metálicas de fechamentos, com dois tubos 38x50mm na horizontal e montantes tubo e= 19mm na vertical em alumínio anodizado branco, espaçados a cada 11cm, fixada em pontaletes 38x76mm, chumbados em viga de concreto armado, comprimento 3,62 + 3,48 e alturas conforme projeto- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	4755,09	12,00%	5325,70	10651,40
8.12	COTAÇÃO	17	Portão metálico, 2 folhas, de giro, 3,00x2,28, em alumínio anodizado branco, estrutura tubo 70x38mm e montantes tubo 19mm na vertical, com fechadura maçaneta- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	3840,90	12,00%	4301,81	4301,81
8.13	COMPOSIÇÃO	12	Remoção e reinstalação de porta em madeira, semi-oca, com reaproveitamento	UNID.	1,00	110,76	25,00%	138,45	138,45
8.14	COMPOSIÇÃO	17	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana, sem guarnição 60x90cm, com cadeado – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	612,38	25,00%	765,47	765,47
8.15	COTAÇÃO	6	Cerca metálica de fechamento, com dois tubos 38x50mm na horizontal e montantes tubo e= 19mm na vertical em alumínio anodizado branco, fixada em pontaletes 38x76mm, chumbados em viga de concreto armado, com engaste mínimo de 15 cm, a cada 2,00 metros, altura de 2,00 metros, conforme projeto	M2	42,00	263,33	12,00%	294,93	12387,02
9.0			**PINTURAS**						**R$ 41.323,48**
9.1	COMPOSIÇÃO	3	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	77,84	16,72	25,00%	20,90	1626,99
9.2	SINAPI	88489	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos - cores indicadas em memorial e projeto, fornecimento e aplicação	M2	451,89	15,38	25,00%	19,23	8688,83
9.3	SINAPI	88485	Aplicação manual de fundo selador acrílico, em paredes internas e externas, uma demão – fornecimento e aplicação	M2	350,62	2,55	25,00%	3,19	1116,81
9.4	COMPOSIÇÃO	6	Massa corrida para superfícies de paredes internas – fornecimento e aplicação	M2	126,07	28,54	25,00%	35,68	4497,82
9.5	COMPOSIÇÃO	5	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	310,26	56,96	25,00%	71,20	22091,48
9.6	SINAPI	102193	Lixamento de portas em madeira para aplicação de fundo ou pintura	M2	20,82	2,10	25,00%	2,63	54,70
9.7	SINAPI	102230	Pintura de portas em madeira com tinta de acabamento esmalte sintético brilhante, 3 demãos, na cor branca – fornecimento e aplicação	M2	20,82	23,30	25,00%	29,12	606,29
9.8	SINAPI	99814	Limpeza de superfície com jato de alta pressão	M2	68,30	1,82	25,00%	2,28	155,62
9.9	SINAPI	102491	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, inclusive fundo preparador	M2	51,22	18,93	25,00%	23,67	1212,30
9.10	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	52,38	19,44	25,00%	24,30	1272,64
10.0			**ACESSIBILIDADE**						**R$ 81.382,60**
10.1	COTAÇÃO	10	Corrimão continuo em alumínio anodizado branco, fixado no chão, com duas alturas.	UNID.	4,00	1432,20	12,00%	1604,06	6416,26
10.2	COTAÇÃO	11	Guarda corpo em alumínio anodizado branco, com fechamento na vertical a cada 11cm e altura total de 1,10 metros.	UNID.	1,00	2724,90	12,00%	3051,89	3051,89

836

10.3	COTAÇÃO	7	Plataforma hidráulica de elevação vertical, com capacidade para transportar uma cadeira de rodas, seu usuário e seu acompanhante, do tipo enclausurada em estrutura metálica, com capacidade de 275 Kg, com 02 paradas, tensão 12Vcc - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	60450,00	12,00%	67704,00	67704,00
10.4	DEINFRA	40059	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	M	8,50	70,17	25,00%	87,71	745,54
10.5	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	2,00	8,61	25,00%	10,76	21,53
10.6	COMPOSIÇÃO	13	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	110,43	12,00%	123,68	247,36
10.7	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	348,24	25,00%	435,30	435,30
10.8	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	359,38	25,00%	449,22	898,45
10.9	COMPOSIÇÃO	16	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	147,44	12,00%	165,14	165,14
10.10	COTAÇÃO	14	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	1297,35	12,00%	1453,03	1453,03
10.11	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	96,52	25,00%	120,64	120,64
10.12	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	32,11	25,00%	40,14	40,14
10.13	COTAÇÃO	15	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	74,40	12,00%	83,33	83,33
11.0			**PASSEIO PÚBLICO**						**R$ 2.242,45**
11.1	COMPOSIÇÃO	20	Demolição de pavimento intertravados, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	18,39	12,52	25,00%	15,65	287,75
11.2	SINAPI	92396	Execução de pavimentação com blocos de concreto intertravados tipo paver, 20 x 10 cm, com 6,0 cm de espessura, assentados sobre colchão de pó de pedra, com rejunte final em areia fina, incluindo piso podotátil (direcional e alerta), cor vermelho, conforme modelo padrão do município	M2	23,81	65,68	25,00%	82,10	1954,70
12.0			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**R$ 82.499,99**
12.1			**REMOÇÕES**						
12.1.1	SINAPI	97660	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	93,00	0,70	25,00%	0,87	81,08
12.1.2	SINAPI	97661	Remoção de cabos elétricos, de forma manual, sem reaproveitamento	M	3000,00	0,70	25,00%	0,87	2615,63
12.1.3	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (sala de espera, hall interno e marquise)	UNID.	50,00	1,35	25,00%	1,69	84,28
12.2			**ELETROCALHA**						
12.2.1	DEINFRA	40114	Eletrocalha perfurada tipo C 150x100mm chapa 18 - fornecimento e instalação	M	60,00	93,23	25,00%	116,54	6992,44
12.2.2	SINAPI	96562	Suporte para eletrocalha perfurada em aço galvanizado, espaçado a cada 1,50m – fornecimento e instalação	M	60,00	22,83	25,00%	28,54	1712,36
12.3			**ELETRODUTO**						
12.3.1	SINAPI	91854	Eletroduto de PVC flexível corrugado dn 25mm (3/4") fornecimento e instalação	M	500,00	11,14	25,00%	13,93	6963,38

837

12.3.2	SINAPI	97667	Eletroduto flexível corrugado, PEAD, dn 50 (1 ½") fornecimento e instalação.	M	30,00	8,28	25,00%	10,35	310,39
12.4			**CABO UNIPOLAR**						
12.4.1	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor azul claro, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição- fornecimento e instalação	M	30,00	13,64	25,00%	17,05	511,62
12.4.2	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor branco, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição- fornecimento e instalação	M	30,00	13,64	25,00%	17,05	511,62
12.4.3	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor preto, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição- fornecimento e instalação	M	30,00	13,64	25,00%	17,05	511,62
12.4.4	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição- fornecimento e instalação	M	30,00	13,64	25,00%	17,05	511,62
12.4.5	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor vermelho, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição- fornecimento e instalação	M	30,00	13,64	25,00%	17,05	511,62
12.4.6	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos- fornecimento e instalação	M	300,00	3,98	25,00%	4,98	1492,65
12.4.7	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor azul claro, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	800,00	3,98	25,00%	4,98	3980,40
12.4.8	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor branco, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	800,00	3,98	25,00%	4,98	3980,40
12.4.9	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor preto, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	500,00	3,98	25,00%	4,98	2487,75
12.4.10	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	500,00	3,98	25,00%	4,98	2487,75
12.4.11	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor vermelho, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	500,00	3,98	25,00%	4,98	2487,75
12.4.12	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor azul claro, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	300,00	6,01	25,00%	7,51	2252,93
12.4.13	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor branco, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	200,00	6,01	25,00%	7,51	1501,95
12.4.14	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	300,00	6,01	25,00%	7,51	2252,93
12.4.15	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor preto, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	200,00	6,01	25,00%	7,51	1501,95
12.4.16	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor vermelho, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	200,00	6,01	25,00%	7,51	1501,95
12.5			**DISPOSITIVOS ELÉTRICOS**						
12.5.1	COMPOSIÇÃO	23	Caixa retangular 4x2" de PVC, instalada em parede – fornecimento e instalação	UNID.	33,00	8,44	25,00%	10,56	348,33
12.5.2	SINAPI	91936	Caixa PVC Octogonal 4x4" – fornecimento e instalação	UNID.	10,00	13,87	25,00%	17,33	173,33
12.5.3	SINAPI	91955	Interruptor paralelo (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	UNID.	8,00	35,62	25,00%	44,52	356,19
12.5.4	SINAPI	91953	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa	UNID.	17,00	28,61	25,00%	35,76	607,89
12.5.5	SINAPI	91959	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	UNID.	3,00	45,11	25,00%	56,38	169,14
12.5.6	SINAPI	91967	Interruptor simples (3 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	UNID.	3,00	61,62	25,00%	77,03	231,08
12.5.7	SINAPI	91947	Placa com furo 2x4" – fornecimento e instalação	UNID.	3,00	7,21	25,00%	9,01	27,03
12.5.8	SINAPI	91947	Placa para 1 função 2x4" – fornecimento e instalação	UNID.	5,00	7,21	25,00%	9,01	45,05
12.5.9	SINAPI	91947	Placa para 2 funções 2x4" – fornecimento e instalação	UNID.	87,00	7,21	25,00%	9,01	783,82
12.5.10	SINAPI	91997	Tomada de embutir (1 módulo), 2p+t 20a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação.	UNID.	5,00	36,60	25,00%	45,76	228,78

838

12.5.11	SINAPI	92005	Tomada de embutir (2 módulos), 2p+t 20a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação.	UNID.	87,00	61,05	25,00%	76,32	6639,68
12.6			DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO						
12.6.1	COMPOSIÇÃO	27	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 48 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação.	UNID.	1,00	1130,02	25,00%	1412,52	1412,52
12.6.2	SINAPI	101894	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 63A - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	150,45	25,00%	188,06	376,12
12.6.3	SINAPI	93668	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 16A - fornecimento e instalação	UNID.	26,00	66,01	25,00%	82,51	2145,37
12.6.4	SINAPI	93670	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 25A - fornecimento e instalação	UNID.	4,00	70,26	25,00%	87,83	351,31
12.6.5	COMPOSIÇÃO	26	Dispositivo DR, 2 polos, sensibilidade de 30 ma, corrente de 25 a, tipo ac - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	131,81	25,00%	164,76	164,76
12.7			LUMINÁRIAS						
12.7.1	COMPOSIÇÃO	2	Luminária de sobrepor em LED 24w, temperatura de cor 6500k irc = 80, tensão de operação 220v, 30x30 cm - fornecimento e instalação	UNID.	4,00	58,39	12,00%	65,40	261,61
12.7.2	COMPOSIÇÃO	24	Luminária de sobrepor led 48w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões de 60x60 cm - fornecimento e instalação	UNID.	48,00	272,25	12,00%	304,92	14636,06
12.8			ENTRADA DE ENERGIA						
12.8.1	SINAPI	97882	Caixa enterrada elétrica retangular, em concreto pré-moldado, fundo com brita, dimensões internas: 400x400x400mm, incluso tampa de concreto armado 600x600x50mm- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	189,15	25,00%	236,44	236,44
12.8.2	COMPOSIÇÃO	25	Entrada de energia elétrica, aérea, trifásica, com caixa de sobrepor, cabo de 16mm² e disjuntor DIN 63A, incluso poste de concreto - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	4847,56	25,00%	6059,45	6059,45
13.0			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						R$ 17.384,47
13.1	COMPOSIÇÃO	22	Remoção de reservatório existente, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	1,00	12829,66	25,00%	16037,07	16037,07
13.2	COMPOSIÇÃO	21	Reservatório de água em polietileno, com capacidade para 2.000 litros, fornecimento e instalação completa	UNID.	1,00	1077,92	25,00%	1347,40	1347,40
14.0			INSTALAÇÕES PLUVIAIS						R$ 8.178,46
14.1	SINAPI	93358	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igualo a 1,30 m.	M3	28,56	78,98	25,00%	98,73	2819,76
14.2	SINAPI	88316	Servente com encargos complementares para aterro manual de vala com material retirado da escavação.	H	16,00	19,97	25,00%	24,96	399,34
14.3	SINAPI	89512	Tubo de PVC ø 100mm, fornecimento e instalação	M	66,20	46,84	25,00%	58,56	3876,35
14.4	SINAPI	89531	Joelho de PVC 45º 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	3,00	35,66	25,00%	44,57	133,71
14.5	SINAPI	89529	Joelho de PVC 90º 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	12,00	34,71	25,00%	43,38	520,61
14.6	SINAPI	89571	TE de PVC 100x100mm, fornecimento e instalação	UNID.	2,00	64,56	25,00%	80,70	161,40
14.7	SINAPI	89554	Luva simples, 100MM	UNID.	8,00	26,73	25,00%	33,41	267,28
15.0			INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO						R$ 220,58
15.1	COMPOSIÇÃO	11	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação	UNID.	4,00	19,46	25,00%	24,32	97,28

839

15.2	COMPOSIÇÃO	15	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	55,05	12,00%	61,65	123,30
16.0			**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**						**R$ 3.906,00**
16.1	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	1143,90	12,00%	1281,17	1281,17
16.2	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	1209,00	12,00%	1354,08	1354,08
16.3	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	167,40	12,00%	187,49	374,98
16.4	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificacões em projeto)	UNID.	2,00	399,90	12,00%	447,89	895,78
17.0			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**						**R$ 2.413,32**
17.1	COMPOSIÇÃO	19	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	125,20	25,00%	156,50	156,50
17.2	SINAPI	100981	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	109,92	7,91	25,00%	9,89	1087,42
17.3	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	513,23	1,82	25,00%	2,28	1169,39
VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO									

Chapecó, 26 de Maio de 2023

TOTAL **591.718,59**

Daniel Norbah

Daniel Norbah

Engenheiro Civil - CREA/SC 172482-1

PROCESSO LICITATÓRIO PREF073/2023
TOMADA DE PREÇO PREF 005 - 2023

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

PROPOSTA DE PREÇOS

1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA:

Razão Social: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.
Nome Fantasia: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.
Endereço :RUA RUI BARBOSA, 615, SALA, CENTRO
Bairro: APARI Município: XANXERE
Estado de Santa Catarina CEP: 89820-000
Fone/fax: (49) 9 9918 6025

CNPJ: 28.614.001.0001.45
Inscr. Estadual: 258448652

2. Condições da proposta:
O prazo de validade da proposta é de 60 dias a contar da data prevista para entrega.

3. Declaração:
Declaramos para os devidos fins, que nesta proposta estão inclusos todos os impostos, taxas fretes, seguros e encargos sociais e trabalhistas e o BDI1 de 25,00 % E BDI 2 DE 12,00%.
Declaramos também que cumpriremos o cronograma físico para conclusão da obra.
4. Objeto da proposta:

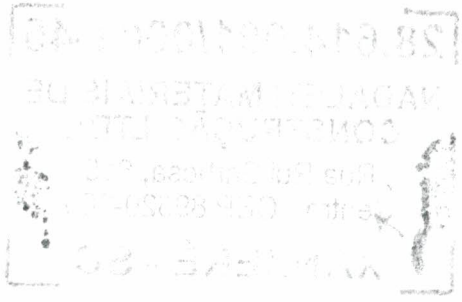
Item	Qtd	Um	Descrição	Valor Total	Valor De Material	Valor de Mão De Obra
1	1	SER	Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Ari Lunardi.	R$ 53.859,72	R$ 43.087,78	R$ 10.771,94

VALOR TOTAL DA MAO DE OBRA (DEZ MIL SETECENTOS E SETENTA E UM REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS) VALOR TOTAL DE MATERIAL (QUARENTA E TREZ MIL E OITENTA E SETE REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS) VALOR TOTAL DA OBRA (CINQUENTA E TREZ MIL OITOCENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS)

5. Dados do Representante Legal Para Assinatura Do Contrato
Nome Completo :ALCEMIR FRANSISCO NADALETI
Cargo Ou Função: PROPRIETARIO
CPF/MF N° : 37.0169.460-53

Alcemir F. Nadaleti

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270



NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO DR. ARI LUNARDI

Preço base: Sinapi

BDI 1 : 25,00%
BDI 2 : 12,00%

Planilha Orçamentária

LOCALIZAÇÃO: AVENIDA LUIZ LUNARDI Nº 1292- BAIRRO DR. ARI LUNARDI - XAXIM/SC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PR. UNIT.(R$ SEM BDI	PR. UNIT.(R$) COM BDI	M.o Unit.	M.o total	Mat Unit.	Mat Total	VALOR (R$)
	M.o = Mão de obra									
	Mat.= Material									
1	Troca do piso Cerâmico (com placas tipo porcelanato acetinado e antiderrapante)									
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						**350,00**		**1.400,00**	**1.750,00**
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	unid.	1,00	1400,00	1.750,00	350,00	350,00	1.400,00	1.400,00	1.750,00
2.0	COBERTURA						**6.428,96**		**25.715,84**	**32.144,80**
2.1	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas)	m²	20,00	5,71	7,14	1,43	28,55	5,71	114,20	142,75
2.2	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto	unid.	1,00	14000,00	15.680,00	3.136,00	3.136,00	12.544,00	12.544,00	15.680,00
2.3	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	unid.	1,00	14000,00	15.680,00	3.136,00	3.136,00	12.544,00	12.544,00	15.680,00
2.4	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	m	9,30	55,23	69,04	13,81	128,41	55,23	513,64	642,05
3.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						**138,67**		**554,68**	**693,35**
3.1	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (marquise frontal e sala de espera	unid.	7,00	1,45	1,81	0,36	2,54	1,45	10,15	12,69
3.2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação	unid.	7,00	77,79	97,24	19,45	136,13	77,79	544,53	680,66
4.0	PINTURAS						**1.183,49**		**4.733,95**	**5.917,44**
4.1	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera)	m²	28,88	18,75	23,44	4,69	135,38	18,75	541,50	676,88
4.2	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação	m²	52,96	61,25	76,56	15,31	810,95	61,25	3.243,80	4.054,75
4.3	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	m²	45,39	20,90	26,13	5,23	237,16	20,90	948,65	1.185,81

5.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO						**788,48**		**3.153,92**	**3.942,40**
5.1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	unid.	1,00	1000,00	1.120,00	224,00	224,00	896,00	896,00	1.120,00
5.2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	unid.	1,00	1300,00	1.456,00	291,20	291,20	1.164,80	1.164,80	1.456,00
5.3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	unid.	2,00	180,00	201,60	40,32	80,64	161,28	322,56	403,20
5.4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificial (conforme especificações em projeto)	unid.	2,00	430,00	481,60	96,32	192,64	385,28	770,56	963,20
6.0	ACESSIBILIDADE						**1.417,96**		**5.671,83**	**7.089,79**
6.1	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	unid.	7,00	9,26	11,58	2,32	16,21	9,26	64,82	81,03
6.2	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	unid.	6,00	118,74	132,99	26,60	159,59	106,39	638,35	797,93
6.3	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	unid.	2,00	374,45	468,06	93,61	187,23	374,45	748,90	936,13
6.4	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	unid.	4,00	386,43	483,04	96,61	386,43	386,43	1.545,72	1.932,15
6.5	Torneira em metal cromado, para banheiros PCD, bica baixa com alavanca- fornecimento e instalação	unid.	2,00	82,43	92,32	18,46	36,93	73,86	147,71	184,64
6.6	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	unid.	2,00	158,54	177,56	35,51	71,03	142,05	284,10	355,13
6.7	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento (colunas de apoio para cuba e bacias sanitárias)	unid.	2,00	12,71	15,89	3,18	6,36	12,71	25,42	31,78
6.8	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	unid.	2,00	292,31	327,39	65,48	130,95	261,91	523,82	654,77
6.9	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	unid.	1,00	1395,00	1.562,40	312,48	312,48	1.249,92	1.249,92	1.562,40
6.10	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	unid.	2,00	103,78	129,73	25,95	51,89	103,78	207,56	259,45
6.11	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	unid.	2,00	34,53	43,16	8,63	17,27	34,53	69,06	86,33
6.12	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	unid.	1,00	90,00	100,80	20,16	20,16	80,64	80,64	100,80
6.13	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	unid.	1,00	95,77	107,26	21,45	21,45	85,81	85,81	107,26
7.0	LIXEIRAS						**401,39**		**1.605,55**	**2.006,94**
7.1	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	unid.	1,00	1605,55	2.006,94	401,39	401,39	1.605,55	1.605,55	2.006,94

8.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						63,00		252,00	315,01
7.2	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação	unid.	1,00	134,62	168,28	33,66	33,66	134,62	134,62	168,28
7.3	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	m²	59,89	1,96	2,45	0,49	29,35	1,96	117,38	146,73
				Custo TOTAL com BDI incluso			10.771,94		43.087,78	53.859,72

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

854

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO DR. ARI LUNARDI
Valor total da obra R$ 53.859,72 BDI 1 : 25,00%
LOCALIZAÇÃO: AVENIDA LUIZ LUNARDI Nº 1292- BAIRRO DR. ARI LUNARDI - XAXIM/SC BDI 2 : 12,00%

Planejamento Cronograma

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R$)	% ITEM	30	60	90	120	total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.750,00	3,25%	100%				
				1.750,00				1.750,00
2	COBERTURA	32.144,80	59,68%	100%				
				32.144,80				32.144,80
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	693,35	1,29%		100%			
					693,35			693,35
4	PINTURAS	5.917,44	10,99%	60%	40%			
				3.550,46	2.366,98			5.917,44
5	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	3.942,40	7,32%		100%			
					3.942,40			3.942,40
6	ACESSIBILIDADE	7.089,79	13,16%	50%	50%			
				3.544,90	3.544,90			7.089,79
7	LIXEIRAS	2.006,94	3,73%		100%			
					2.006,94			2.006,94
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	315,01	0,58%	50%	50%			
				157,50	157,50			315,01
Valores totais		53.859,72	100,00%	41.147,66	12.712,06			53.859,72
			SIMPLES	76%	24%			
			ACUMULADO	76%	100%			
Valores totais acumulados		53.859,72		41.147,66	53.859,72			

Jorge Lino Barreto
JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270

PROCESSO LICITATÓRIO PREF 073/2023
TOMADA DE PREÇO PREF 005 - 2023

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

PROPOSTA DE PREÇOS

1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA:

Razão Social: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.
Nome Fantasia: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.
Endereço :RUA RUI BARBOSA, 615, SALA, CENTRO
Bairro: APA Município: XANXERE
Estado de Santa Catarina CEP: 89820-000
Fone/fax: (49) 9 9918 6025

CNPJ: 28.614.001.0001.45

Inscr. Estadual: 258448652

2. Condições da proposta:
O prazo de validade da proposta é de 60 dias a contar da data prevista para entrega.

3. Declaração:
Declaramos para os devidos fins, que nesta proposta estão inclusos todos os impostos, taxas fretes, seguros e encargos sociais e trabalhistas e o BDI de 25,00 % e 12 ,00%.
Declaramos também que cumpriremos o cronograma físico para conclusão da obra.

4. Objeto da proposta:

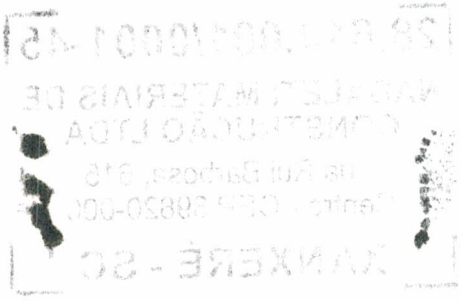
Item	Qtd	Um	Descrição	Valor Total	Valor De Material	Valor de Mão De Obra
1	1	SER	Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros centro	R$ 82.844,80	R$ 66.275,84	R$ 16.568,96

VALOR TOTAL DA MAO DE OBRA (DEZESEIS MIL QUIENTOS E SESSENTA E OITO REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS) VALOR TOTAL DE MATERIAL (SESSENTA E SEIS MIL DUZENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS) VALOR TOTAL DA OBRA (OITENTA E DOIS MIL OITOCENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E OITENTA CENTAVOS)

5. Dados do Representante Legal Para Assinatura Do Contrato
Nome Completo :ALCEMIR FRANSISCO NADALETI
Cargo Ou Função: PROPRIETARIO
CPF/MF N° : 37.0169.460-53

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 079270

Alcemir F. Nadaleti



856

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - CENTRO

Preço base: Sinapi

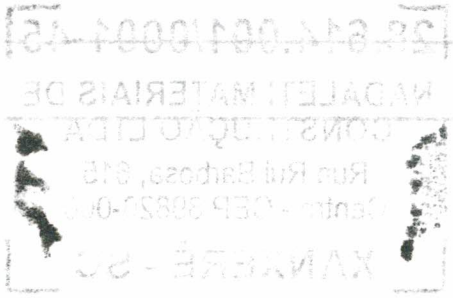
Planilha Orçamentária

LOCALIZAÇÃO:RUA SENADOR NEREU RAMOS Nº478 - CENTRO - XAXIM/SC

BDI 1 : 25,00%
BDI 2 : 12,00%

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R$) SEM BDI	PR. UNIT.(R$) COM BDI	M.o Unit.	M.o total	Mat Unit.	Mat Total	VALOR (R$)
	M.o = Mão de obra									
	Mat.= Material									
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						**350,00**		**1.400,00**	**1.750,00**
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	unid.	1,00	1400,00	1.750,00	350,00	350,00	1.400,00	1.400,00	1.750,00
2.0	ALVENARIAS						**738,75**		**2.955,01**	**3.693,76**
2.1	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	3,44	3,43	4,29	0,86	2,95	3,43	11,80	14,75
2.2	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução	m	7,60	60,07	75,09	15,02	114,13	60,07	456,53	570,67
2.3	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	m²	10,82	40,61	50,76	10,15	109,85	40,61	439,40	549,25
2.4	Impermeabilização de superfície com membrana à base de poliuretano, 2 demãos	m²	11,97	127,05	158,81	31,76	380,20	127,05	1.520,79	1.900,99
2.5	9 Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	m²	7,38	4,76	5,95	1,19	8,78	4,76	35,13	43,91
2.6	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	m²	7,38	66,58	83,23	16,65	122,84	66,58	491,36	614,20
3.0	PINTURAS						**2.481,61**		**9.926,42**	**12.408,03**
3.1	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	m²	61,29	17,98	22,48	4,50	275,50	17,98	1.101,99	1.377,49
3.2	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos (interno) - cores indicadas em memorial e projeto (sala de espera)	m²	32,42	16,54	20,68	4,14	134,06	16,54	536,23	670,28
3.3	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em tetos e paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	m²	129,80	61,25	76,56	15,31	1.987,56	61,25	7.950,25	9.937,81
3.4	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	m²	16,17	20,90	26,13	5,23	84,49	20,90	337,95	422,44

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270



4.0	COBERTURA						**10.716,26**		**42.865,02**	**53.581,28**
4.1	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	m³	0,31	56,95	71,19	14,24	4,41	56,95	17,65	22,07
4.2	Remoção de telha em fibrocimento, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	42,00	3,52	4,40	0,88	36,96	3,52	147,84	184,80
4.3	Remoção de trama de madeira para cobertura, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	42,00	7,58	9,48	1,90	79,59	7,58	318,36	397,95
4.4	Remoção de tesouras de madeira, com vão maior ou igual a 8 m, de forma manual, sem reaproveitamento.	unid.	10,00	190,25	237,81	47,56	475,63	190,25	1.902,50	2.378,13
4.5	Fabricação e montagem de tesoura em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar), não aparelhada, biapoiada, vãos de 12 metros para telha de fibrocimento, incluso içamento - conforme projeto	unid.	6,00	4000,00	5.000,00	1.000,00	6.000,00	4.000,00	24.000,00	30.000,00
4.6	Trama em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar) composta por terças para telhados de até 2 águas em telhas onduladas de fibrocimento	m²	87,00	37,21	46,51	9,30	809,32	37,21	3.237,27	4.046,59
4.7	Cobertura com telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, até duas águas - fornecimento e instalação	m²	87,00	46,54	58,18	11,64	1.012,25	46,54	4.048,98	5.061,23
4.8	Cumeeira para telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, incluso acessórios de fixação	m	7,25	80,33	100,41	20,08	145,60	80,33	582,39	727,99
4.9	Espelho em madeira de lei, de primeira qualidade (pinheiro ou similar) para beirais, largura 14,5cm	m	26,65	64,95	81,19	16,24	432,73	64,95	1.730,92	2.163,65
4.10	Calha em chapa de aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 50 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	m	33,05	94,09	117,61	23,52	777,42	94,09	3.109,67	3.887,09
4.11	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	m²	8,00	5,71	7,14	1,43	11,42	5,71	45,68	57,10
4.12	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, com dimensões especificadas em projeto.	m²	6,44	383,44	479,30	95,86	617,34	383,44	2.469,35	3.086,69
4.13	Fornecimento e instalação de cobertura em policarbonato alveolar fumê, 8 mm, para pergolado , com dimensões especificadas em projeto.	unid.	1,00	1400,00	1.568,00	313,60	313,60	1.254,40	1.254,40	1.568,00
5.0	ACESSIBILIDADE						**815,67**		**3.262,69**	**4.078,36**
5.1	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	unid.	3,00	9,26	11,58	2,32	6,95	9,26	27,78	34,73
5.2	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	unid.	2,00	118,74	132,99	26,60	53,20	106,39	212,78	265,98
5.3	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	unid.	1,00	374,45	468,06	93,61	93,61	374,45	374,45	468,06
5.4	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	unid.	2,00	386,43	483,04	96,61	193,22	386,43	772,86	966,08
5.5	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	unid.	1,00	158,54	177,56	35,51	35,51	142,05	142,05	177,56
5.6	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	unid.	1,00	95,77	107,26	21,45	21,45	85,81	85,81	107,26

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 8719270

858

5.7	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	unid.	1,00	1395,00	1.562,40	312,48	312,48	1.249,92	1.249,92	1.562,40
5.8	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	unid.	1,00	103,78	129,73	25,95	25,95	103,78	103,78	129,73
5.9	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	unid.	1,00	34,53	43,16	8,63	8,63	34,53	34,53	43,16
5.10	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	unid.	1,00	90,00	100,80	20,16	20,16	80,64	80,64	100,80
5.11	Pintura de demarcação de vaga com tinta acrílica, E= 10cm, aplicação manual	m	39,40	4,52	5,65	1,13	44,52	4,52	178,09	222,61
6.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO						**878,08**		**3.512,32**	**4.390,40**
6.1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	unid.	1,00	1400,00	1.568,00	313,60	313,60	1.254,40	1.254,40	1.568,00
6.2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	unid.	1,00	1300,00	1.456,00	291,20	291,20	1.164,80	1.164,80	1.456,00
6.3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	unid.	2,00	180,00	201,60	40,32	80,64	161,28	322,56	403,20
6.4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificial (conforme especificações em projeto)	unid.	2,00	430,00	481,60	96,32	192,64	385,28	770,56	963,20
7.0	LIXEIRAS						**510,00**		**2.040,00**	**2.550,00**
7.1	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	unid.	1,36	1500,00	1.875,00	375,00	510,00	1.500,00	2.040,00	2.550,00
8.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						**78,59**		**314,37**	**392,96**
8.1	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	unid.	1,00	134,62	168,28	33,66	33,66	134,62	134,62	168,28
8.2	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	m³	5,00	8,51	10,64	2,13	10,64	8,51	42,55	53,19
8.3	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	m²	70,00	1,96	2,45	0,49	34,30	1,96	137,20	171,50
				Custo TOTAL com BDI incluso			**16.568,96**		**66.275,84**	**82.844,80**

Glenio F. Nadaleti

Jorge Lino Barreto

128.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270

NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - CENTRO
Valor total da obra R$ 82.844,80 BDI 1 : 25,00%
LOCALIZAÇÃO:RUA SENADOR NEREU RAMOS Nº478 - CENTRO - XAXIM/SC BDI 2 : 12,00%

Planejamento Cronograma

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R$)	% ITEM	30	60	90	120	total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.750,00	2,11%	100%				
				1.750,00				1.750,00
2	ALVENARIAS	3.693,76	4,46%	100%				
				3.693,76				3.693,76
3	PINTURAS	12.408,03	14,98%		100%			
					12.408,03			12.408,03
4	COBERTURA	53.581,28	64,68%	60%	40%			
				32.148,77	21.432,51			53.581,28
5	ACESSIBILIDADE	4.078,36	4,92%		100%			
					4.078,36			4.078,36
6	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	4.390,40	5,30%	50%	50%			
				2.195,20	2.195,20			4.390,40
7	LIXEIRAS	2.550,00	3,08%		100%			
					2.550,00			2.550,00
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	392,96	0,47%	50%	50%			
				196,48	196,48			392,96
Valores totais		82.844,80	100,00%	39.984,21	42.860,59			82.844,80
			SIMPLES	48%	52%			
			ACUMULADO	48%	100%			
Valores totais acumulados		82.844,80		39.984,21	82.844,80			

Alcemir F. Nadaleti

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270

PROCESSO LICITATÓRIO PREF 073/2023
TOMADA DE PREÇO PREF 005 - 2023

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

PROPOSTA DE PREÇOS

1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA:

Razão Social: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.
Nome Fantasia: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.
Endereço :RUA RUI BARBOSA, 615, SALA, CENTRO
Bairro: APA Município: XANXERE
Estado de Santa Catarina CEP: 89820-000
Fone/fax: (49) 9 9918 6025

CNPJ: 28.614.001.0001.45
Inscr. Estadual: 258448652

2. Condições da proposta:
O prazo de validade da proposta é de 60 dias a contar da data prevista para entrega.

3. Declaração:
Declaramos para os devidos fins, que nesta proposta estão inclusos todos os impostos, taxas fretes, seguros e encargos sociais e trabalhistas e o BDI de 25,00% E 12,00%.
Declaramos também que cumpriremos o cronograma físico para conclusão da obra.

4. Objeto da proposta:

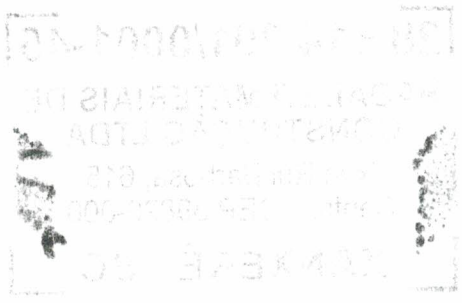
Item	Qtd	Um	Descrição	Valor Total	Valor De Material	Valor de Mão De Obra
1	1	SER	Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Chagas,	R$ 91.573,18	R$ 73.258,54	R$ 18.314,64

VALOR TOTAL DA MAO DE OBRA (DEZOITO MIL TREZENTOS E QUATORZE REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS) VALOR TOTAL DE MATERIAL (SETENTA ETREZ MIL DUZENTOS E CINQUETA E OITO REAIS E CIQUENTA E QUATRO CENTAVOS) VALOR TOTAL DA OBRA (NOVENTA E UM MIL QUIENTOS E SETENTA E TREZ REAIS E DEZOITO CENTAVOS)

5. Dados do Representante Legal Para Assinatura Do Contrato
Nome Completo :ALCEMIR FRANSISCO NADALETI
Cargo Ou Função: PROPRIETARIO
CPF/MF N° : 37.0169.460-53

JORGE LINO BARRETO
CREA/SC 0719270

Alcemir F. Nadaleti



NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO CHAGAS

Preço base: Sinapi

Planilha Orçamentária

LOCALIZAÇÃO: RUA PARANÁ Nº13 - BAIRRO CHAGAS - XAXIM/SC

BDI 1 : 25,00%

BDI 2 : 12,00%

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R$) SEM BDI	PR. UNIT.(R$) COM BDI	M.o Unit.	M.o total	Mat Unit.	Mat Total	VALOR (R$)
	M.o = Mão de obra									
	Mat.= Material									
1	Troca do piso Cerâmico (com placas tipo porcelanato acetinado e antiderrapante)									
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						**350,00**		**1.400,00**	**1.750,00**
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	unid.	1,00	1400,00	1.750,00	350,00	350,00	1.400,00	1.400,00	1.750,00
2.0	ALVENARIAS						**465,75**		**1.863,00**	**2.328,75**
2.1	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	0,63	3,43	4,29	0,86	0,54	3,43	2,16	2,70
2.2	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução	m	12,49	60,07	75,09	15,02	187,57	60,07	750,27	937,84
2.3	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	m²	0,63	40,61	50,76	10,15	6,40	40,61	25,58	31,98
2.4	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos	m²	26,22	41,38	51,73	10,35	271,25	41,38	1.084,98	1.356,23
3.0	PAVIMENTAÇÕES						**1.568,05**		**6.272,22**	**7.840,27**
3.1	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	m³	1,58	717,82	897,28	179,46	283,54	717,82	1.134,16	1.417,69
3.2	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	m²	57,91	79,89	99,86	19,97	1.156,61	79,89	4.626,43	5.783,04
3.3	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	m	34,90	14,66	18,33	3,67	127,91	14,66	511,63	639,54
4.0	PINTURAS						**4.722,41**		**18.889,63**	**23.612,03**
4.1	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	m²	49,21	17,98	22,48	4,50	221,20	17,98	884,80	1.105,99
4.2	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera)	m²	56,40	18,75	23,44	4,69	264,38	18,75	1.057,50	1.321,88

4.3	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos (interno) - cores indicadas em memorial e projeto (sala de espera)	m²	431,78	16,54	20,68	4,14	1.785,41	16,54	7.141,64	8.927,05
4.4	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação	m²	145,41	61,25	76,56	15,31	2.226,59	61,25	8.906,36	11.132,95
4.5	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	m²	43,03	20,90	26,13	5,23	224,83	20,90	899,33	1.124,16
5.0	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**167,47**		**669,88**	**837,35**
5.1	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (sala de espera, hall interno e marquise)	unid.	4,00	1,45	1,81	0,36	1,45	1,45	5,80	7,25
5.2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação	unid.	2,00	77,79	87,12	17,42	34,85	69,70	139,40	174,25
5.3	Luminária de sobrepor led 48w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 60x60 cm - fornecimento e instalação	unid.	2,00	292,79	327,92	65,58	131,17	262,34	524,68	655,85
6.0	**INSTALAÇÕES PLUVIAIS**						**1.255,77**		**5.023,08**	**6.278,85**
6.1	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igualo a 1,30 m	m³	22,05	84,93	106,16	21,23	468,18	84,93	1.872,71	2.340,88
6.2	Servente com encargos complementares para aterro manual de vala com material retirado da escavação.	h	16,00	21,47	26,84	5,37	85,88	21,47	343,52	429,40
6.3	Tubo de PVC ø 100mm, fornecimento e instalação	m	37,60	50,37	62,96	12,59	473,48	50,37	1.893,91	2.367,39
6.4	Joelho de PVC 45º 100mm, fornecimento e instalação	unid.	4,00	38,34	47,93	9,59	38,34	38,34	153,36	191,70
6.5	Joelho de PVC 90º 100mm, fornecimento e instalação	unid.	6,00	37,32	46,65	9,33	55,98	37,32	223,92	279,90
6.6	TE de PVC 100x100mm, fornecimento e instalação	unid.	2,00	69,42	86,78	17,36	34,71	69,42	138,84	173,55
6.7	Luva simples, 100MM	unid.	7,00	28,74	35,93	7,19	50,30	28,74	201,18	251,48
6.8	Rasgo de contrapiso em passeio público de concreto, para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 75mm	m	4,00	34,08	42,60	8,52	34,08	34,08	136,32	170,40
6.9	Chumbamento de contrapiso em passeio público de concreto, para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 75mm.	m	4,00	14,83	18,54	3,71	14,83	14,83	59,32	74,15
7.0	**INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO**						**43,42**		**173,70**	**217,12**
7.1	Bloco autônomo de iluminação de emergência - 30 leds - autonomia 2 horas - fornecimento e instalação	unid.	1,00	30,14	37,68	7,54	7,54	30,14	30,14	37,68
7.2	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação	unid.	2,00	20,92	23,43	4,69	9,37	18,74	37,49	46,86
7.3	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	unid.	2,00	59,19	66,29	13,26	26,52	53,03	106,07	132,59

8.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO						**923,14**		**3.692,56**	**4.615,70**
8.1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	unid.	1,00	1250,00	1.562,50	312,50	312,50	1.250,00	1.250,00	1.562,50
8.2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	unid.	1,00	1260,00	1.575,00	315,00	315,00	1.260,00	1.260,00	1.575,00
8.3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	unid.	2,00	180,00	201,60	40,32	80,64	161,28	322,56	403,20
8.4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificial (conforme especificações em projeto)	unid.	2,00	430,00	537,50	107,50	215,00	430,00	860,00	1.075,00
9.0	COBERTURA						**11.965,64**		**22.686,41**	**28.358,01**
8.6	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	m²	26,80	5,71	6,40	1,28	34,28	5,12	137,11	171,39
8.7	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	unid.	1,00	13000,00	14.560,00	2.912,00	2.912,00	11.648,00	11.648,00	14.560,00
8.8	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	unid.	1,00	11500,00	12.880,00	2.576,00	2.576,00	10.304,00	10.304,00	12.880,00
8.9	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	m	12,07	55,23	61,86	12,37	149,32	49,49	597,30	746,62
10.0	ACESSIBILIDADE						**2.634,69**		**10.538,78**	**13.173,47**
10.1	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	unid.	8,00	9,26	11,58	2,32	18,52	9,26	74,08	92,60
10.2	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	unid.	6,00	118,74	148,43	29,69	178,11	118,74	712,44	890,55
10.3	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	unid.	2,00	374,45	468,06	93,61	187,23	374,45	748,90	936,13
10.4	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	unid.	4,00	386,43	483,04	96,61	386,43	386,43	1.545,72	1.932,15
10.5	Torneira em metal cromado, para banheiros PCD, bica baixa com alavanca- fornecimento e instalação	unid.	2,00	82,43	103,04	20,61	41,22	82,43	164,86	206,08
10.6	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	unid.	2,00	158,54	198,18	39,64	79,27	158,54	317,08	396,35
10.7	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento (coluna de apoio para cuba)	unid.	2,00	12,71	15,89	3,18	6,36	12,71	25,42	31,78
10.8	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	unid.	2,00	292,31	365,39	73,08	146,16	292,31	584,62	730,78
10.9	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	m	2,50	75,45	94,31	18,86	47,16	75,45	188,63	235,78
10.10	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	unid.	2,00	95,77	119,71	23,94	47,89	95,77	191,54	239,43

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270

10.11	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	unid.	1,00	1300,00	1.625,00	325,00	325,00	1.300,00	1.300,00	1.625,00
10.12	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	unid.	2,00	103,78	129,73	25,95	51,89	103,78	207,56	259,45
10.13	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	unid.	2,00	34,53	43,16	8,63	17,27	34,53	69,06	86,33
10.14	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	unid.	1,00	90,00	112,50	22,50	22,50	90,00	90,00	112,50
10.15	Corrimão com altura de 0,70m e 0,92 m., diâmetro externo 1 ½", em aço galvanizado - fornecimento e instalação	m	21,78	113,22	141,53	28,31	616,48	113,22	2.465,93	3.082,41
10.16	Guarda corpo de aço galvanizado de 1,10m de altura, montantes tubulares de 1 ¼", travessa superior de 1 ½", gradil formado por tubos verticais de ¾", fixado com chumbador mecânico – fornecimento e instalação	m	2,80	622,70	778,38	155,68	435,89	622,70	1.743,56	2.179,45
10.17	Remoção e instalação de corrimão existente para colocação de revestimento cerâmico de piso	unid.	2,00	54,69	68,36	13,67	27,35	54,69	109,38	136,73
11.0	LIXEIRAS						**400,00**		**1.600,00**	**2.000,00**
11.1	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas	unid.	1,00	1600,00	2.000,00	400,00	400,00	1.600,00	1.600,00	2.000,00
12.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						**112,32**		**449,29**	**561,61**
9.1	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	unid.	1,00	134,62	150,77	30,15	30,15	120,62	120,62	150,77
9.2	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	m²	167,69	1,96	2,45	0,49	82,17	1,96	328,67	410,84
				Custo TOTAL com BDI incluso			**24.608,67**		**73.258,54**	**91.573,18**

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270

865

NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO CHAGAS
Valor total da obra R$ 91.573,18 BDI 1 : 25,00%
LOCALIZAÇÃO: RUA PARANÁ Nº13 - BAIRRO CHAGAS - XAXIM/SC BDI 2 : 12,00%

Planejamento Cronograma

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R$)	% ITEM	30	60	90	120	total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.750,00	1,91%	100%				
				1.750,00				1.750,00
2	ALVENARIAS	2.328,75	2,54%	100%				
				2.328,75				2.328,75
3	PAVIMENTAÇÕES	7.840,27	8,56%	60%	40%			
				4.704,16	3.136,11			7.840,27
4	PINTURAS	23.612,03	25,78%	50%	50%			
				11.806,02	11.806,02			23.612,03
5	PINTURAS	837,35	0,91%	50%	50%			
				418,67	418,67			837,35
6	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	6.278,85	6,86%	50%	50%			
				3.139,42	3.139,42			6.278,85
7	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	217,12	0,24%	50%	50%			
				108,56	108,56			217,12
8	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	4.615,70	5,04%	50%	50%			
				2.307,85	2.307,85			4.615,70
9	COBERTURA	28.358,01	30,97%		100%			
					28.358,01			28.358,01
10	ACESSIBILIDADE	13.173,47	14,39%	50%	50%			
				6.586,74	6.586,74			13.173,47
11	LIXEIRAS	2.000,00	2,18%	50%	50%			
				1.000,00	1.000,00			2.000,00
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	561,61	0,61%		100%			
					561,61			561,61
Valores totais		91.573,18	100,00%	34.150,18	57.423,00			91.573,18
			SIMPLES	37%	63%			
			ACUMULADO	37%	100%			
Valores totais acumulados		91.573,18		34.150,18	91.573,18			

Ademir F. Nadaleti

Jorge Lino Barreto
JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI - 2				
OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO ALVORADA				
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM - SC				
ENDEREÇO: RUA VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA nº 231 - BAIRRO ALVORADA - XAXIM/SC				
Identifique o tipo de obra:	**1**			
Construção de edifícios:	1	**Informe a base de cálculo do ISSQN.**		
		x	**Sobre os serviços.**	
			Sobre a mão-de-obra.	
			Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.	
		x	**SEM Desoneração.**	
			COM Desoneração.	

	Intervalo de admissibilidade			
Item Componente do BDI	**1º Quartil**	**Médio**	**3º Quartil**	**Valores Propostos**
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%	**2,53%**
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	**0,63%**
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	**0,92%**
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	**0,45%**
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	
I1: PIS e COFINS				**3,65%**
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				**3,00%**
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				
BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento				**12,00%**

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1

BDI - COM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1

Chapecó, 26 de Maio de 2023

Daniel Norbah

Daniel Norbah

Engenheiro Civil - CREA/SC 172482-1

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI - 1				
OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO ALVORADA				
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM - SC				
ENDEREÇO: RUA VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA nº 231 - BAIRRO ALVORADA - XAXIM/SC				
Identifique o tipo de obra:	**1**			
Construção de edifícios:	1	**Informe a base de cálculo do ISSQN.**		
		x	**Sobre os serviços.**	
			Sobre a mão-de-obra.	
			Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.	
		x	**SEM Desoneração.**	
			COM Desoneração.	

	Intervalo de admissibilidade			
Item Componente do BDI	**1º Quartil**	**Médio**	**3º Quartil**	**Valores Propostos**
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%	**4,80%**
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	**0,90%**
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	**1,27%**
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	**1,37%**
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	**7,61%**
I1: PIS e COFINS				**3,65%**
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				**3,00%**
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				
BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento				**25,00%**

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1

BDI - COM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1

Chapecó, 26 de Maio de 2023

Daniel Norbah

Daniel Norbah

Engenheiro Civil - CREA/SC 172482-1

842

PLANILHA DE CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO - GLOBAL

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO SANTA TEREZINHA

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO:RUA ZEFERINO BERTOCHI N 45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC

BDI 1
25,00%

BDI 2
12,00%

REFERÊNCIAS
SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	VALOR (R$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06		Mês 07		Mês 08		Mês 09		Mês 10		TOTAL ACUMULADO	
			%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$
1,0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.732,38	100,00%	1.732,38				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	1.732,38
2,0	ALVENARIAS	R$ 274,59	50,00%	137,30	50,00%	137,30		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	137,30
3,0	REVESTIMENTOS	R$ 92,43		46,22	100,00%	46,22		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	92,43
4,0	PAVIMENTAÇÕES	R$ 6.146,27	100,00%	6.146,27				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	6.146,27
5,0	COBERTURA	R$ 37758,05	50,00%	18879,03	50,00%	18879,03		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	37758,05
6,0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 413,56			100,00%	413,56		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	7.784,54
7,0	PINTURAS	R$ 8.712,34	50,00%	4356,17	50,00%	4.356,17		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	413,56
8,0	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A	R$ 673,20			100,00%	673,20		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	8.712,34
9,0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	R$ 3.685,13			100,00%	3.685,13		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	100,00%	673,20
10,0	ESQUADRIA/DIVISÓRIA	R$ 1.310,36	50,00%	655,18	50,00%	655,18		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
11,0	ACESSIBILIDADE	R$ 3.353,22		1676,61	100,00%	1676,61		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
12,0	LIXEIRAS	R$ 2.538,37	50,00%	1269,19	50,00%	1269,19		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
13,0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 360,56		0,00	100,00%	360,56		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
		R$ -		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00%	0,00
	TOTAL MÊS (R$)		47,51%	34.898,33	52,49%	32.152,13	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	R$ 67.050,46
	TOTAL ACUMULADO (R$)	R$ 67.050,46	47,51%	R$ 34.898,33	100,00%	R$ 67.050,46	100,00%	R$ 67.050,46	100,00%	R$ 67.050,46	100,00%	R$ 67.050,46	100,00%	R$ 67.050,46	100,00%	R$ 67.050,46	100,00%	R$ 67.050,46	100,00%	R$ 67.050,46	100,00%	R$ 67.050,46		

Chapecó, 26 de Maio de 2023

Daniel Norbah

Daniel Norbah

Engenheiro Civil CREA/SC 172.482-1

PROCESSO LICITATÓRIO PREF 073/2023
TOMADA DE PREÇO PREF 005 - 2023

1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA:
Razão Social: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.
Nome Fantasia: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.
Endereço :RUA RUI BARBOSA, 615, SALA, CENTRO
Bairro: APARI Município: XANXERE
Estado de Santa Catarina CEP: 89820-000
Fone/fax: (49) 9 9918 6025
CNPJ: 28.614.001.0001.45

Inscr. Estadual: 258448652

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

2. Condições da proposta:
O prazo de validade da proposta é de 60 dias a contar da data prevista para entrega.

3. Declaração:
Declaramos para os devidos fins, que nesta proposta estão inclusos todos os impostos, taxas fretes, seguros e encargos sociais e trabalhistas e o BDI de 25,00 % E 12,00%.
Declaramos também que cumpriremos o cronograma físico para conclusão da obra.

4. Objeto da proposta:

Item	Qtd	Um	Descrição	Valor Total	Valor De Material	Valor de Mão De Obra
1	1		Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC,	R$ 969.282,40	R$ 775.425,92	R$ 193.856,48
2	1		Alvorada	R$ 50.243,00	R$ 40.194,40	R$ 10.048,60
3	1		Ari lunardi	R$ 53.859,72	R$ 43.087,78	R$ 10.771,94
4	1		Centro	R$ 82.844,80	R$ 66.275,84	R$ 16.568,96
5	1		Chagas	R$ 91.573,18	R$ 73.258,54	R$ 18.314,64
6	1		Guarani	R$ 69.733,36	R$ 55.786,69	R$ 13.946,67
7	1		Santa Terezinha	R$ 621.028,34	R$ 496.822,67	R$ 124.205,67

5. Dados do Representante Legal Para Assinatura Do Contrato
Nome Completo :ALCEMIR FRANSISCO NADALETI
Cargo Ou Função: PROPRIETARIO
CPF/MF N° : 37.0169.460-53

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270

PROCESSO LICITATÓRIO PREF 073/2023
TOMADA DE PREÇO PREF 005 - 2023

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

PROPOSTA DE PREÇOS

1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA:

Razão Social: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.
Nome Fantasia: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.
Endereço :RUA RUI BARBOSA, 615, SALA, CENTRO
Bairro: APARI Município: XANXERE
Estado de Santa Catarina CEP: 89820-000
Fone/fax: (49) 9 9918 6025

CNPJ: 28.614.001.0001.45
Inscr. Estadual: 258448652

2. Condições da proposta:
O prazo de validade da proposta é de 60 dias a contar da data prevista para entrega.

3. Declaração:
Declaramos para os devidos fins, que nesta proposta estão inclusos todos os impostos, taxas fretes, seguros e encargos sociais e trabalhistas e o BDI de 25,00 % E 12 %.
Declaramos também que cumpriremos o cronograma físico para conclusão da obra.

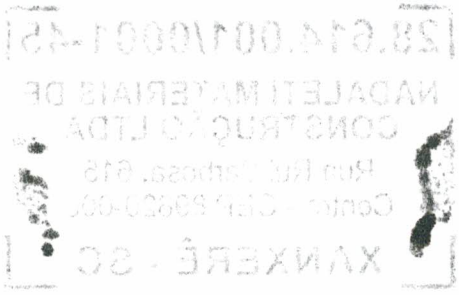
4. Objeto da proposta:

Item	Qtd	Um	Descrição	Valor Total	Valor De Material	Valor de Mão De Obra
1	1	SER	Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada,	R$ 50.243,00	R$ 40.194,40	R$ 10.048,60

VALOR TOTAL DA MAO DE OBRA (DEZ MIL E QUARENTA E OITO REAIS E SESSENTA CENTAVOS) VALOR TOTAL DE MATERIAL (QUARENTA MIL CENTO E NOVENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA CENTAVOS) VALOR TOTAL DA OBRA (CINQUENTA MIL DUZENTOS E QUARENTA E TRES REAIS)

5. Dados do Representante Legal Para Assinatura Do Contrato
Nome Completo :ALCEMIR FRANSISCO NADALETI
Cargo Ou Função: PROPRIETARIO
CPF/MF N° : 37.0169.460-53

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270



NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

28.614.001/0001-45

NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO ALVORADA

Preço base: Sinapi

Planilha Orçamentária

LOCALIZAÇÃO: Prefeitura - XAXIM - SC

BDI 1 : 25,00%
BDI 2 : 12,00%

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R$) SEM BDI	PR. UNIT.(R$) COM BDI	M.o Unit.	M.o total	Mat Unit.	Mat Total	VALOR (R$)
	M.o = Mão de obra									
	Mat.= Material									
1	Troca do piso Cerâmico (com placas tipo porcelanato acetinado e antiderrapante)									
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						**350,00**		**1.400,00**	**1.750,00**
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	unid.	1,00	1400,00	1.750,00	350,00	350,00	1.400,00	1.400,00	1.750,00
2.0	PAVIMENTAÇÕES						**752,27**		**3.009,08**	**3.761,35**
2.1	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto (calçada externa).	m²	15,50	12,22	15,28	3,06	47,35	12,22	189,41	236,76
2.2	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	m³	0,64	703,90	879,88	175,98	112,62	703,90	450,50	563,12
2.3	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	m²	28,29	76,90	96,13	19,23	543,88	76,90	2.175,50	2.719,38
2.4	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	m	13,32	14,54	18,18	3,64	48,42	14,54	193,67	242,09
3.0	LIXEIRAS						**382,69**		**1.530,76**	**1.913,45**
3.1	Corte e remoção de grade metálica, de fechamento, sem reaproveitamento	m²	1,36	22,62	28,28	5,66	7,69	22,62	30,76	38,45
3.2	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas	unid.	1,00	1500,00	1.875,00	375,00	375,00	1.500,00	1.500,00	1.875,00
4.0	SANITÁRIOS (REPAROS)						**3.598,31**		**14.393,24**	**17.991,55**
4.1	Remoção e reinstalação de bancada em mármore	unid.	2,00	61,49	76,86	15,37	30,75	61,49	122,98	153,73
4.2	Remoção e reinstalação de porta em madeira semi-oca, com reaproveitamento	unid.	6,00	119,10	148,88	29,78	178,65	119,10	714,60	893,25
4.3	Remoção e reinstalação de louças, de forma manual, com reaproveitamento (vasos sanitários)	unid.	4,00	64,84	81,05	16,21	64,84	64,84	259,36	324,20

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270

4.4	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de parede – conforme delimitações em projeto	m²	21,42	12,22	15,28	3,06	65,44	12,22	261,75	327,19
4.5	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400l, acabamento não reforçado, espessura 3cm	m²	21,42	53,71	67,14	13,43	287,62	53,71	1.150,47	1.438,09
4.6	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	m²	21,42	79,89	99,86	19,97	427,81	79,89	1.711,24	2.139,05
4.7	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	m³	1,71	56,95	71,19	14,24	24,35	56,95	97,38	121,73
4.8	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de parede – conforme delimitações em projeto	m²	64,65	12,61	15,76	3,15	203,81	12,61	815,24	1.019,05
4.9	Demolição de argamassa, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	64,65	3,43	4,29	0,86	55,44	3,43	221,75	277,19
4.10	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	m²	12,93	66,58	83,23	16,65	215,22	66,58	860,88	1.076,10
4.11	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	m²	91,03	4,76	5,95	1,19	108,33	4,76	433,30	541,63
4.12	Emboço para assentamento de cerâmica em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 1cm	m²	91,03	20,43	25,54	5,11	464,94	20,43	1.859,74	2.324,68
4.13	Revestimento cerâmico de paredes internas, com placas tipo esmaltadas com dimensões mínimas de 33x45 cm, inclusive argamassa colante e rejunte	m²	91,03	62,40	78,00	15,60	1.420,07	62,40	5.680,27	7.100,34
4.14	Rasgo em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetos menos ou iguais a 40mm	m	2,16	15,19	18,99	3,80	8,20	15,19	32,81	41,01
4.15	Chumbamento em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetos menos ou iguais a 40mm	m	2,16	15,23	19,04	3,81	8,22	15,23	32,90	41,12
4.16	Remoção de tubulação (tubos e conexões) de água fria e esgoto, de forma manual, sem reaproveitamento	m	2,16	0,51	0,64	0,13	0,28	0,51	1,10	1,38
4.17	Tubo de PVC soldável ø 25mm, fornecimento e instalação	m	1,40	13,44	16,80	3,36	4,70	13,44	18,82	23,52
4.18	Joelho 90° soldável com bucha de latão 25mm x 3/4" fornecimento e instalação	unid.	4,00	10,90	13,63	2,73	10,90	10,90	43,60	54,50
4.19	Tubo de PVC série normal, DN 40mm, fornecimento e instalação	m	0,80	22,45	28,06	5,61	4,49	22,45	17,96	22,45
4.20	Joelho PVC 90° - 100mm fornecimento e instalação	unid.	2,00	28,54	35,68	7,14	14,27	28,54	57,08	71,35
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						**195,66**		**782,65**	**978,31**
5.1	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (3 unidades na área externa- marquise + 8 unidades na área interna- sala de espera)	unid.	11,00	1,45	1,81	0,36	3,99	1,45	15,95	19,94
5.2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação (3 unidades na área externa- marquise + 8 unidades na área interna- sala de espera)	unid.	11,00	77,79	87,12	17,42	191,67	69,70	766,70	958,37
6.0	PINTURAS						**1.674,09**		**6.696,37**	**8.370,47**

6.1	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de tinta acrílica (sala de espera)	m²	7,89	17,98	22,48	4,50	35,47	17,98	141,86	177,33
6.2	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, em tetos, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera)	m²	60,18	18,75	23,44	4,69	282,09	18,75	1.128,38	1.410,47
6.3	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação	m²	88,59	61,25	76,56	15,31	1.356,53	61,25	5.426,14	6.782,67
7.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO						**1.146,88**		**4.587,52**	**5.734,40**
7.1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	unid.	1,00	1400,00	1.568,00	313,60	313,60	1.254,40	1.254,40	1.568,00
7.2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	unid.	2,00	1250,00	1.400,00	280,00	560,00	1.120,00	2.240,00	2.800,00
7.3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	unid.	2,00	180,00	201,60	40,32	80,64	161,28	322,56	403,20
7.4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificial (conforme especificações em projeto)	unid.	2,00	430,00	481,60	96,32	192,64	385,28	770,56	963,20
8.0	ACESSIBILIDADE						**1.452,80**		**5.811,22**	**7.264,02**
8.1	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitament	unid.	10,00	9,01	11,26	2,25	22,53	9,01	90,10	112,63
8.2	Remoção de acessórios, de forma manual, sem reaproveitamento	unid.	16,00	1,58	1,98	0,40	6,32	1,58	25,28	31,60
8.3	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalaçã	unid.	8,00	118,74	132,99	26,60	212,78	106,39	851,13	1.063,91
8.4	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	unid.	2,00	374,45	468,06	93,61	187,23	374,45	748,90	936,13
8.5	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	unid.	4,00	386,43	483,04	96,61	386,43	386,43	1.545,72	1.932,15
8.6	Torneira em metal cromado, para banheiros, bica baixa com alavanca	unid.	2,00	82,43	92,32	18,46	36,93	73,86	147,71	184,64
8.7	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	unid.	2,00	158,54	177,56	35,51	71,03	142,05	284,10	355,13
8.8	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	unid.	1,00	95,77	107,26	21,45	21,45	85,81	85,81	107,26
8.9	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	unid.	1,00	1350,00	1.512,00	302,40	302,40	1.209,60	1.209,60	1.512,00
8.10	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	unid.	2,00	103,78	129,73	25,95	51,89	103,78	207,56	259,45
8.11	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalaçã	unid.	2,00	34,53	43,16	8,63	17,27	34,53	69,06	86,33
8.12	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	unid.	1,00	90,00	100,80	20,16	20,16	80,64	80,64	100,80

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270

8.13	Papeleira de sobrepor interfolhado - fornecimento e instalação	unid.	2,00	52,68	65,85	13,17	26,34	52,68	105,36	131,70
8.14	Papeleira plástica para papel higiênico rolão - fornecimento e instalação	unid.	4,00	61,11	76,39	15,28	61,11	61,11	244,44	305,55
8.15	Saboneteira tipo dispenser para sabonete líquido, 800 a 1500 ml - fornecimento e instalação	unid.	2,00	57,90	72,38	14,48	28,95	57,90	115,80	144,75
9.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						**495,89**		**1.983,56**	**2.479,46**
9.1	Vidro fixo Incolor, temperado, 10mm, com perfil de alumínio branco 1,92 x 2,70, fornecimento e instalação.	unid.	1,00	1800,00	2.016,00	403,20	403,20	1.612,80	1.612,80	2.016,00
9.2	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	unid.	1,00	134,62	168,28	33,66	33,66	134,62	134,62	168,28
9.3	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	m³	5,30	8,51	10,64	2,13	11,28	8,51	45,10	56,38
9.4	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	m²	97,47	1,96	2,45	0,49	47,76	1,96	191,04	238,80
				Custo TOTAL com BDI incluso			**10.048,60**		**40.194,40**	**50.243,00**

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

849

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

Obra: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO ALVORADA
Valor total da obra R$ 50.243,00 BDI 1 : 25,00%
LOCALIZAÇÃO: Prefeitura - XAXIM - SC BDI 2 : 12,00%

Planejamento Cronograma

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R$)	% ITEM	30	60	90	120	total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.750,00	3,48%	100%				
				1.750,00				1.750,00
2	PAVIMENTAÇÕES	3.761,35	7,49%	100%				
				3.761,35				3.761,35
3	LIXEIRAS	1.913,45	3,81%		100%			
					1.913,45			1.913,45
4	SANITÁRIOS (REPAROS)	17.991,55	35,81%	60%	40%			
				10.794,93	7.196,62			17.991,55
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	978,31	1,95%		100%			
					978,31			978,31
6	PINTURAS	8.370,47	16,66%	50%	50%			
				4.185,23	4.185,23			8.370,47
7	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	5.734,40	11,41%		100%			
					5.734,40			5.734,40
8	ACESSIBILIDADE	7.264,02	14,46%	50%	50%			
				3.632,01	3.632,01			7.264,02
9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	2.479,46	4,93%		100%			
				0,00	2.479,46			2.479,46
Valores totais		50.243,00	100,00%	24.123,52	26.119,48			50.243,00
			SIMPLES	48%	52%			
			ACUMULADO	48%	100%			
Valores totais acumulados		50.243,00		24.123,52	50.243,00			

Jorge Lino Barreto
JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270

PROCESSO LICITATÓRIO PREF 073/2023
TOMADA DE PREÇO PREF 005 - 2023

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

PROPOSTA DE PREÇOS

1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA:

Razão Social: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.
Nome Fantasia: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.
Endereço :RUA RUI BARBOSA, 615, SALA, CENTRO
Bairro: APA Município: XANXERE
Estado de Santa Catarina CEP: 89820-000
Fone/fax: (49) 9 9918 6025

CNPJ: 28.614.001.0001.45

Inscr. Estadual: 258448652

2. Condições da proposta:
O prazo de validade da proposta é de 60 dias a contar da data prevista para entrega.

3. Declaração:
Declaramos para os devidos fins, que nesta proposta estão inclusos todos os impostos, taxas fretes, seguros e encargos sociais e trabalhistas e o BDI de 25,00 % E 12,00 %.
Declaramos também que cumpriremos o cronograma físico para conclusão da obra.

4. Objeto da proposta:

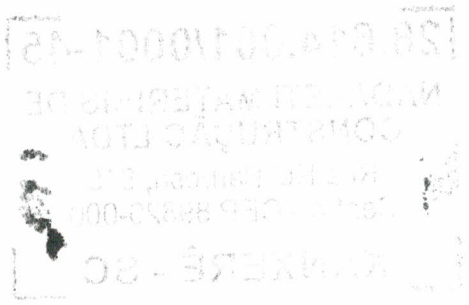
Item	Qtd	Um	Descrição	Valor Total	Valor De Material	Valor de Mão De Obra
1	1	SER	Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Guarani.	R$ 69.733,36	R$ 55.786,69	R$ 13.946,67

VALOR TOTAL DA MAO DE OBRA (TREZE MIL E NOVECENTOS E QUARENTA E SEIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS) VALOR TOTAL DE MATERIAL (CINQUENTA E CINCO MIL SETECENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E NOVE CENTAVOS) VALOR TOTAL DA OBRA (SESSENTA E NOVE MIL SETECENTOS E TRINTA E TREZ REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS)

5. Dados do Representante Legal Para Assinatura Do Contrato
Nome Completo :ALCEMIR FRANSISCO NADALETI
Cargo Ou Função: PROPRIETARIO
CPF/MF N° : 37.0169.460-53

Alcemir F. Nadaleti

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270



NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

Obra:REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO GUARANY

Preço base: Sinapi

Planilha Orçamentária

BDI 1 : 25,00%

BDI 2 : 12,00%

LOCALIZAÇÃO: RUA CORONEL ERNESTO BERTASO Nº1511 - BAIRRO GUARANY - XAXIM/SC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R$) SEM BDI	PR. UNIT.(R$) COM BDI	M.o Unit.	M.o total	Mat Unit.	Mat Total	VALOR (R$)
	M.o = Mão de obra									
	Mat.= Material									
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						**350,00**		**1.400,00**	**1.750,00**
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	unid.	1,00	1400,00	1.750,00	350,00	350,00	1.400,00	1.400,00	1.750,00
2.0	ALVENARIAS						**59,05**		**236,21**	**295,26**
2.1	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	m³	0,34	56,95	71,19	14,24	4,84	56,95	19,36	24,20
2.2	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 11,5x19x19 cm - esp. 11,5 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	m²	1,00	98,88	123,60	24,72	24,72	98,88	98,88	123,60
2.3	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	m²	2,60	4,76	5,95	1,19	3,09	4,76	12,38	15,47
2.4	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	m²	2,60	40,61	50,76	10,15	26,40	40,61	105,59	131,98
3.0	REVESTIMENTOS						**19,88**		**79,51**	**99,39**
3.1	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de paredes – conforme delimitações em projeto (copa e pastilha externa).	m²	1,06	12,61	15,76	3,15	3,34	12,61	13,37	16,71
3.2	Revestimento cerâmico de paredes internas, com placas tipo esmaltadas com dimensões mínimas de 33x45 cm, inclusive argamassa colante e rejunte. Cor: Branca (copa)	m²	1,06	62,40	78,00	15,60	16,54	62,40	66,14	82,68
4.0	PAVIMENTAÇÕES						**1.321,78**		**5.287,11**	**6.608,89**
4.1	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto (calçada externa).	m²	14,58	12,61	15,76	3,15	45,96	12,61	183,85	229,82
4.2	Lastro de brita para calçada - espessura 5,0 cm	m³	1,49	162,62	203,28	40,66	60,58	162,62	242,30	302,88
4.3	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	m³	1,49	717,82	897,28	179,46	267,39	717,82	1.069,55	1.336,94

4.4	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	m²	44,03	79,89	99,86	19,97	879,39	79,89	3.517,56	4.396,95
4.5	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	m	18,68	14,66	18,33	3,67	68,46	14,66	273,85	342,31
5.0	COBERTURA						**7.969,04**		**31.876,14**	**39.845,18**
5.1	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	m²	21,00	5,71	6,40	1,28	26,86	5,12	107,44	134,30
	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	unid.	1,00	18000,00	20.160,00	4.032,00	4.032,00	16.128,00	16.128,00	20.160,00
5.2	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	unid.	1,00	17000,00	19.040,00	3.808,00	3.808,00	15.232,00	15.232,00	19.040,00
5.3	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	m	7,40	55,23	69,04	13,81	102,18	55,23	408,70	510,88
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						**88,94**		**355,75**	**444,69**
6.1	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (2 unidades na sala de espera + 3 unidades na marquise externa)	unid.	5,00	1,45	1,81	0,36	1,81	1,45	7,25	9,06
6.2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação (2 unidades na sala de espera + 3 unidades na marquise externa)	unid.	5,00	77,79	87,12	17,42	87,12	69,70	348,50	435,62
7.0	PINTURAS						**1.873,62**		**7.494,49**	**9.368,11**
7.1	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	m²	26,56	65,00	81,25	16,25	431,60	65,00	1.726,40	2.158,00
7.2	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera e marquise externa)	m²	42,45	18,75	23,44	4,69	198,98	18,75	795,94	994,92
7.3	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	m²	67,14	61,25	76,56	15,31	1.028,08	61,25	4.112,33	5.140,41
7.4	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	m²	41,14	20,90	26,13	5,23	214,96	20,90	859,83	1.074,78
8.0	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO						**144,78**		**579,10**	**723,88**
8.1	Bloco autônomo de iluminação de emergência - 30 leds - autonomia 2 horas - fornecimento e instalação	unid.	1,00	30,14	37,68	7,54	7,54	30,14	30,14	37,68
8.2	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação	unid.	3,00	20,92	26,15	5,23	15,69	20,92	62,76	78,45
8.3	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	unid.	2,00	59,19	73,99	14,80	29,60	59,19	118,38	147,98
8.4	Extintor de incêndio portátil com carga de PQS de 4Kg, classe BC – fornecimento e instalação	unid.	2,00	183,91	229,89	45,98	91,96	183,91	367,82	459,78
9.0	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO						**3.529,11**		**14.116,44**	**3.550,40**

9.1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	unid.	1,00	650,00	728,00	145,60	145,60	582,40	582,40	728,00
9.2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	unid.	1,00	1300,00	1.456,00	291,20	291,20	1.164,80	1.164,80	1.456,00
9.3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto	unid.	2,00	180,00	201,60	40,32	80,64	161,28	322,56	403,20
9.4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificial (conforme especificações em projeto)	unid.	2,00	430,00	481,60	96,32	192,64	385,28	770,56	963,20
10.0	ESQUADRIA/DIVISÓRIA						**281,80**		**1.127,19**	**1.408,99**
10.1	Remoção de janela, de forma manual, sem reaproveitamento (sala secretaria)	m²	1,00	35,24	44,05	8,81	8,81	35,24	35,24	44,05
10.2	Janela fixa de alumínio para vidro, com vidro, batente e ferragens, exclusive acabamento, alizar e contramarco- fornecimento e instalação	m²	1,00	956,26	1.195,33	239,07	239,07	956,26	956,26	1.195,33
10.3	Remoção e instalação de divisória leve, de forma manual, com reaproveitamento	unid.	1,00	135,69	169,61	33,92	33,92	135,69	135,69	169,61
11.0	ACESSIBILIDADE						**699,84**		**2.799,37**	**3.499,21**
11.1	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	unid.	2,00	9,26	11,58	2,32	4,63	9,26	18,52	23,15
11.2	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	unid.	2,00	158,54	198,18	39,64	79,27	158,54	317,08	396,35
11.3	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	unid.	2,00	292,31	327,39	65,48	130,95	261,91	523,82	654,77
11.4	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	m	3,00	75,45	94,31	18,86	56,59	75,45	226,35	282,94
11.5	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	unid.	2,00	95,77	119,71	23,94	47,89	95,77	191,54	239,43
11.6	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	unid.	1,00	1300,00	1.456,00	291,20	291,20	1.164,80	1.164,80	1.456,00
11.7	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	unid.	2,00	103,78	129,73	25,95	51,89	103,78	207,56	259,45
11.8	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	unid.	2,00	34,53	43,16	8,63	17,27	34,53	69,06	86,33
11.9	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	unid.	1,00	90,00	100,80	20,16	20,16	80,64	80,64	100,80
12.0	LIXEIRAS						**358,40**		**1.433,60**	**1.792,00**
9.1	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas	unid.	1,00	1600,00	1.792,00	358,40	358,40	1.433,60	1.433,60	1.792,00
13.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						**69,48**		**277,90**	**347,38**

13.1	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação	unid.	1,00	134,62	150,77	30,15	30,15	120,62	120,62	150,77
13.2	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	m³	0,50	8,51	9,53	1,91	0,95	7,62	3,81	4,77
13.3	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	m²	87,39	1,96	2,20	0,44	38,37	1,76	153,47	191,84
Custo TOTAL com BDI incluso							**16.765,70**		**67.062,82**	**69.733,36**

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

Obra:REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO GUARANY
Valor total da obra R$ 69.733,36 BDI 1 : 25,00%
LOCALIZAÇÃO: RUA CORONEL ERNESTO BERTASO Nº1511 - BAIRRO GUARANY - XAXIM/SC BDI 2 : 12,00%

Planejamento Cronograma

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R$)	% ITEM	30	60	90	120	total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.750,00	2,51%	100%				
				1.750,00				1.750,00
2	ALVENARIAS	295,26	0,42%	50%	50%			
				147,63	147,63			295,26
3	REVESTIMENTOS	99,39	0,14%		100%			
					99,39			99,39
4	PAVIMENTAÇÕES	6.608,89	9,48%	100%				
				6.608,89				6.608,89
5	PAVIMENTAÇÕES	39.845,18	57,14%	50%	50%			
				19.922,59	19.922,59			39.845,18
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	444,69	0,64%		100%			
					444,69			444,69
7	PINTURAS	9.368,11	13,43%	50%	50%			
				4.684,06	4.684,06			9.368,11
8	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	723,88	1,04%		100%			
					723,88			723,88
9	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	3.550,40			100%			
					3.550,40			3.550,40
10	ESQUADRIA/DIVISÓRIA	1.408,99		40%	60%			
				563,60	845,39			1.408,99
11	ACESSIBILIDADE	3.499,21			100%			
					3.499,21			3.499,21
12	LIXEIRAS	1.792,00		40%	60%			
				716,80	1.075,20			1.792,00
13	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	347,38	0,50%		100%			
				0,00	347,38			347,38
Valores totais		69.733,36	85,30%	34.393,56	35.339,80			69.733,36
			SIMPLES	49%	51%			
			ACUMULADO	49%	100%			
Valores totais acumulados		69.733,36		34.393,56	69.733,36			

JORGE LINO BARP
CREA-SC 071927



PROCESSO LICITATÓRIO PREF 073/2023
TOMADA DE PREÇO PREF 005 /2023

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

PROPOSTA DE PREÇOS

1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA:

Razão Social: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.
Nome Fantasia: NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.
Endereço :RUA RUI BARBOSA, 615, SALA, CENTRO
Bairro: APA Município: XANXERE
Estado de Santa Catarina CEP: 89820-000
Fone/fax: (49) 9 9918 6025

CNPJ: 28.614.001.0001.45

Inscr. Estadual: 258448652

2. Condições da proposta:
O prazo de validade da proposta é de 60 dias a contar da data prevista para entrega.

3. Declaração:
Declaramos para os devidos fins, que nesta proposta estão inclusos todos os impostos, taxas fretes, seguros e encargos sociais e trabalhistas e o BDI 1 de25,00 % E BDI2 de 12,00% .
Declaramos também que cumpriremos o cronograma físico para conclusão da obra.

4. Objeto da proposta:

Item	Qtd	Um	Descrição	Valor Total	Valor De Material	Valor de Mão De Obra
1	1	SER	Obra:REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO SANTA TEREZINHA	R$ 621.026,34	R$ 496.821,08	R$ 124.205,27

VALOR TOTAL DA MAO DE OBRA (CENTO E VINTE QUATRO MIL DUZENTOS E CINCO REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS) VALOR TOTAL DE MATERIAL (QUATROCENTOS E NOVENTA E SEIS MIL OITOCENTOS E VINTE UM REAIS E OITO CENTAVOS) VALOR TOTAL DA OBRA (SEISENTOS E VINTE UM MIL E VINTE E SEIS REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS)

5. Dados do Representante Legal Para Assinatura Do Contrato
Nome Completo :ALCEMIR FRANSISCO NADALETI
Cargo Ou Função: PROPRIETARIO
CPF/MF N° : 37.0169.460-53

Alcemir F. Nadaleti

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270

NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

Obra:REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO SANTA TEREZINHA

Preço base: Sinapi

Planilha Orçamentária

BDI 1 : 25,00%
BDI 2 : 12,00%

LOCALIZAÇÃO: RUA ZEFERINO BERTOCHI N 45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R$) SEM BDI	PR. UNIT.(R$) COM BDI	M.o Unit.	M.o total	Mat Unit.	Mat Total	VALOR (R$)
	M.o = Mão de obra									
	Mat.= Material									
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						**372,56**		**1.490,22**	**1.862,78**
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	unid.	1,00	1490,22	1.862,78	372,56	372,56	1.490,22	1.490,22	1.862,78
2.0	ESTRUTURA						**11.393,91**		**45.575,63**	**56.969,54**
2.1	Escavação manual de valas (sapatas e viga baldrame)	M³	7,50	162,90	203,63	40,73	305,44	162,90	1.221,75	1.527,19
2.2	Lastro de brita - espessura 5,0 cm	M³	0,89	162,62	203,28	40,66	36,18	162,62	144,73	180,91
2.3	Concretagem de sapatas, pilares e vigas, Fck 30 Mpa, com uso de bomba, incluso lançamento, adensamento e acabamento	M³	13,26	674,74	843,43	168,69	2.236,76	674,74	8.947,05	11.183,82
2.4	Montagem e desmontagem de fôrmas para estruturas retangulares em madeira serrada - 4 utilizações	M²	112,67	168,27	210,34	42,07	4.739,75	168,27	18.958,98	23.698,73
2.5	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-60 de 5,0 mm – fornecimento e montagem	KG	190,31	19,79	24,74	4,95	941,56	19,79	3.766,23	4.707,79
2.6	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-50 de 8,0 mm – fornecimento e montagem	KG	319,59	16,75	20,94	4,19	1.338,28	16,75	5.353,13	6.691,42
2.7	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-50 de 10,0 mm – fornecimento e montagem	KG	223,72	14,72	18,40	3,68	823,29	14,72	3.293,16	4.116,45
2.8	Reaterro manual sapatas	M³	3,04	51,49	64,36	12,87	39,13	51,49	156,53	195,66
2.9	Fornecimento e colocação de manta geotêxtil (bidim), 100% poliéster, resistência mínima a tração de 0,9 KN/M	M²	34,76	7,42	9,28	1,86	64,48	7,42	257,92	322,40
2.10	Fornecimento e colocação de pedra rachão em muro de contenção	unid.	1,00	2265,51	2.831,89	566,38	566,38	2.265,51	2.265,51	2.831,89
2.11	Tubo de PVC, DN 50mm, para dreno	M	11,00	20,15	25,19	5,04	55,41	20,15	221,65	277,06

JORGE LIMO BARRETO
CREA-SC 0719270

2.8	Impermeabilização de vigas baldrames com emulsão asfáltica, 2 demãos	M²	23,90	41,38	51,73	10,35	247,25	41,38	988,98	1.236,23
3.0	ALVENARIAS						**6.892,98**		**27.571,92**	**34.464,90**
3.1	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M³	9,83	56,95	71,19	14,24	139,95	56,95	559,82	699,77
3.2	Demolição de alvenaria para qualquer tipo de bloco, de forma mecanizada, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M³	1,30	58,76	73,45	14,69	19,10	58,76	76,39	95,49
3.3	Demolição de pilares em concreto armado, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M³	7,44	291,21	364,01	72,80	541,65	291,21	2.166,60	2.708,25
3.4	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução	M	12,30	2,64	3,30	0,66	8,12	2,64	32,47	40,59
3.5	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento	M²	23,70	3,43	4,29	0,86	20,32	3,43	81,29	101,61
3.6	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos	M²	71,26	41,38	51,73	10,35	737,18	41,38	2.948,74	3.685,92
3.7	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M²	228,13	4,76	5,95	1,19	271,47	4,76	1.085,90	1.357,37
3.8	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M²	228,13	40,61	50,76	10,15	2.316,09	40,61	9.264,36	11.580,45
3.9	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M²	58,10	66,58	83,23	16,65	967,07	66,58	3.868,30	4.835,37
3.10	Alvenaria em blocos de concreto 19x19x39cm, esp. 19 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) com preparo em betoneira	M²	60,49	123,79	154,74	30,95	1.872,01	123,79	7.488,06	9.360,07
4.0	DIVISÓRIAS						**2.575,75**		**10.303,01**	**12.878,76**
4.1	Remoção de divisórias em PVC, sem reaproveitamento	M²	74,62	4,89	6,11	1,22	91,22	4,89	364,89	456,11
4.2	Parede com placa de gesso acartonado (DRYWALL), para uso interno, com duas faces simples e estrutura metálica com guia simples, com vãos – fornecimento e execução	M²	61,24	122,17	152,71	30,54	1.870,42	122,17	7.481,69	9.352,11
4.3	Rodapé em poliestireno, altura 5cm- fornecimento e instalação	M²	44,42	55,30	69,13	13,83	614,11	55,30	2.456,43	3.070,53
5.0	PAVIMENTAÇÕES						**5.585,30**		**22.341,18**	**27.926,48**
5.1	Escavação horizontal mecanizada de solo (corte acesso principal)	M³	96,50	3,60	4,50	0,90	86,85	3,60	347,40	434,25
5.2	Reaterro manual apiloado com soquete	M³	32,16	51,49	64,36	12,87	413,98	51,49	1.655,92	2.069,90
5.3	Carga, descarga e transporte de solo (terra)	M³	64,34	8,42	10,53	2,11	135,44	8,42	541,74	677,18
5.4	Demolição de estrutura de concreto (pisos), de forma manual, sem reaproveitamento	M³	2,30	281,43	351,79	70,36	161,82	281,43	647,29	809,11

875

5.5	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto, inclusive rodapé	M²	49,02	12,61	15,76	3,15	154,54	12,61	618,14	772,68
5.6	Lastro de brita - espessura 5,0 cm (onde não tem piso em concreto executado)	M³	3,84	162,62	203,28	40,66	156,12	162,62	624,46	780,58
5.7	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional	M³	5,67	717,82	897,28	179,46	1.017,51	717,82	4.070,04	5.087,55
5.8	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M²	151,44	79,89	99,86	19,97	3.024,64	79,89	12.098,54	15.123,18
5.9	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	118,53	14,66	18,33	3,67	434,41	14,66	1.737,65	2.172,06
6.0	COBERTURA						**34.192,68**		**136.770,72**	**170.963,39**
6.1	Remoção de telha em fibrocimento, de forma manual, sem reaproveitamento	M²	416,50	3,52	4,40	0,88	366,52	3,52	1.466,08	1.832,60
6.2	Remoção de trama de madeira para cobertura, de forma manual, sem reaproveitamento.	M²	416,50	7,58	9,48	1,90	789,27	7,58	3.157,07	3.946,34
6.3	Remoção de tesouras de madeira, com vão maior ou igual a 8 m, de forma manual, sem reaproveitamento	unid.	16,00	190,25	237,81	47,56	761,00	190,25	3.044,00	3.805,00
6.4	Remoção de trama de madeira para forro, de forma manual, sem reaproveitamento	M²	128,13	3,03	3,79	0,76	97,06	3,03	388,23	485,29
6.5	Demolição de laje, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento	M³	0,67	127,83	159,79	31,96	21,41	127,83	85,65	107,06
6.6	Fabricação e montagem de tesoura em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar), não aparelhada, biapoiada, vãos de 15 metros para telha de fibrocimento - conforme projeto	unid.	10,00	4200,00	5.250,00	1.050,00	10.500,00	4.200,00	42.000,00	52.500,00
6.7	Trama em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar) composta por terças para telhados de até 2 águas em telhas onduladas de fibrocimento	M²	438,48	37,21	46,51	9,30	4.078,96	37,21	16.315,84	20.394,80
6.8	Cobertura com telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, até duas águas - fornecimento e instalação	M²	438,48	46,54	58,18	11,64	5.101,71	46,54	20.406,86	25.508,57
6.9	Cumeeira para telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, incluso acessórios de fixação	M	23,75	80,33	100,41	20,08	476,96	80,33	1.907,84	2.384,80
6.10	Espelho em madeira de lei, de primeira qualidade (pinheiro ou similar) para beirais, largura 14,5cm	M	85,80	64,95	81,19	16,24	1.393,18	64,95	5.572,71	6.965,89
6.11	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	unid.	1,00	20000,00	22.400,00	4.480,00	4.480,00	17.920,00	17.920,00	22.400,00
6.12	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio	unid.	1,00	19000,00	21.280,00	4.256,00	4.256,00	17.024,00	17.024,00	21.280,00
6.13	Rufo em chapa de aço galvanizado, número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	6,76	55,23	69,04	13,81	93,34	55,23	373,35	466,69
6.14	Rufo/Algeroz em chapa aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 100 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	12,07	182,07	227,59	45,52	549,40	182,07	2.197,58	2.746,98
6.15	Calha em chapa de aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 50 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	52,20	94,09	117,61	23,52	1.227,87	94,09	4.911,50	6.139,37

7.0	FORROS						**3.704,43**		**14.817,74**	**18.522,17**
7.1	Remoção de forro e acabamentos de forro (roda-forro) em PVC, de forma manual, sem reaproveitamento	M²	152,29	1,69	2,11	0,42	64,34	1,69	257,37	321,71
7.2	Forro em régua de PVC, frisado, sem estrutura de fixação - fornecimento e instalação	M²	24,16	40,18	50,23	10,05	242,69	40,18	970,75	1.213,44
7.3	Forro em régua de PVC, frisado, inclusive estrutura de fixação – fornecimento e instalação	M²	144,06	76,92	96,15	19,23	2.770,27	76,92	11.081,10	13.851,37
7.4	Execução de acabamentos para forro em PVC (roda-forro)- fornecimento e instalação	M	180,99	13,86	17,33	3,47	627,13	13,86	2.508,52	3.135,65
8.0	ESQUADRIAS						**9.372,72**		**37.490,86**	**46.863,58**
8.1	Remoção de cercas metálicas/ portão metálico e corrimão metálico, sem reaproveitamento.	M²	35,53	3,04	3,80	0,76	27,00	3,04	108,01	135,01
8.2	Remoção de portas de forma manual, sem reaproveitamento	M²	3,36	9,65	12,06	2,41	8,11	9,65	32,42	40,53
8.3	Kit de porta em madeira para pintura, semi-oca, 90x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças, montagem e instalação de batente, fechadura com execução de furo – fornecimento e instalação	unid.	3,00	994,33	1.242,91	248,58	745,75	994,33	2.982,99	3.728,74
8.4	Porta em madeira para pintura, semi-oca, 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças e fechadura – fornecimento e instalação	unid.	1,00	372,70	465,88	93,18	93,18	372,70	372,70	465,88
8.5	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafuso, fornecimento e instalação	M²	1,68	930,69	1.163,36	232,67	390,89	930,69	1.563,56	1.954,45
8.6	Janela fixa em alumínio para vidro, com vidro, batente e ferragens, exclusive acabamento, alizar e contramarco – fornecimento e instalação	M²	3,52	956,26	1.195,33	239,07	841,51	956,26	3.366,04	4.207,54
8.7	Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva, exclusive vidros, acabamento, alizar e contramarco- fornecimento e instalação	M²	1,80	843,71	1.054,64	210,93	379,67	843,71	1.518,68	1.898,35
8.8	Fornecimento e instalação de vidro temperado incolor, E = 6mm, em janela basculante de aço	unid.	1,00	386,31	482,89	96,58	96,58	386,31	386,31	482,89
8.9	Gradil em ferro fixado em vãos de janelas, formado por barras chatas de 25x4,8mm – fornecimento e instalação	M²	2,38	709,98	887,48	177,50	422,44	709,98	1.689,75	2.112,19
8.10	Gradil em alumínio para porta, formado por tubos de 3/4, com fecho para cadeado e dobradiças- fornecimento e instalaçã	M²	2,10	711,11	888,89	177,78	373,33	711,11	1.493,33	1.866,66
8.11	Cercas metálicas de fechamentos, com dois tubos 38x50mm na horizontal e montantes tubo e= 19mm na vertical em alumínio anodizado branco, espaçados a cada 11cm, fixada em pontaletes 38x76mm, chumbados em viga de concreto armado, comprimento 3,62 + 3,48 e alturas conforme projeto- fornecimento e instalação	unid.	2,00	5000,00	5.600,00	1.120,00	2.240,00	4.480,00	8.960,00	11.200,00
8.12	Portão metálico, 2 folhas, de giro, 3,00x2,28, em alumínio anodizado branco, estrutura tubo 70x38mm e montantes tubo 19mm na vertical, com fechadura maçaneta- fornecimento e instalação	unid.	1,00	4000,00	4.480,00	896,00	896,00	3.584,00	3.584,00	4.480,00
8.13	Remoção e reinstalação de porta em madeira, semi-oca, com reaproveitamento	unid.	1,00	119,10	148,88	29,78	29,78	119,10	119,10	148,88
8.14	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana, sem guarnição 60x90cm, com cadeado – fornecimento e instalação	unid.	1,00	658,47	823,09	164,62	164,62	658,47	658,47	823,09

8.15	Cerca metálica de fechamento, com dois tubos 38x50mm na horizontal e montantes tubo e= 19mm na vertical em alumínio anodizado branco, fixada em pontaletes 38x76mm, chumbados em viga de concreto armado, com engaste mínimo de 15 cm, a cada 2,00 metros, altura de 2,00 metros, conforme projeto	M²	42,00	283,15	317,13	63,43	2.663,88	253,70	10.655,50	13.319,38
9.0	PINTURAS						**108.903,19**		**435.612,74**	**44.433,85**
9.1	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M²	77,84	17,98	22,48	4,50	349,89	17,98	1.399,56	1.749,45
9.2	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos - cores indicadas em memorial e projeto, fornecimento e aplicação	M²	451,89	16,54	20,68	4,14	1.868,57	16,54	7.474,26	9.342,83
9.3	Aplicação manual de fundo selador acrílico, em paredes internas e externas, uma demão – fornecimento e aplicação	M²	350,62	2,74	3,43	0,69	240,17	2,74	960,70	1.200,87
9.4	Massa corrida para superfícies de paredes internas – fornecimento e aplicação	M²	126,07	30,69	38,36	7,67	967,27	30,69	3.869,09	4.836,36
9.5	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação	M²	310,26	61,25	76,56	15,31	4.750,86	61,25	19.003,43	23.754,28
9.6	Lixamento de portas em madeira para aplicação de fundo ou pintura	M²	20,82	2,26	2,83	0,57	11,76	2,26	47,05	58,82
9.7	Pintura de portas em madeira com tinta de acabamento esmalte sintético brilhante, 3 demãos, na cor branca – fornecimento e aplicação	M²	20,82	25,05	31,31	6,26	130,39	25,05	521,54	651,93
9.8	Limpeza de superfície com jato de alta pressão	M²	68,30	1,96	2,45	0,49	33,47	1,96	133,87	167,34
9.9	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, inclusive fundo preparador	M²	51,22	20,36	25,45	5,09	260,71	20,36	1.042,84	1.303,55
9.10	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M²	52,38	20,90	26,13	5,23	273,69	20,90	1.094,74	1.368,43
10.0	ACESSIBILIDADE						**16.797,15**		**67.188,62**	**83.985,77**
10.1	Corrimão continuo em alumínio anodizado branco, fixado no chão, com duas alturas.	unid.	4,00	1540,00	1.724,80	344,96	1.379,84	1.379,84	5.519,36	6.899,20
10.2	Guarda corpo em alumínio anodizado branco, com fechamento na vertical a cada 11cm e altura total de 1,10 metros.	unid.	1,00	2930,00	3.281,60	656,32	656,32	2.625,28	2.625,28	3.281,60
10.3	Plataforma hidráulica de elevação vertical, com capacidade para transportar uma cadeira de rodas, seu usuário e seu acompanhante, do tipo enclausurada em estrutura metálica, com capacidade de 275 Kg, com 02 paradas, tensão 12Vcc - fornecimento e instalação	unid.	1,00	62000,00	69.440,00	13.888,00	13.888,00	55.552,00	55.552,00	69.440,00
10.4	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	M	8,50	75,45	94,31	18,86	160,33	75,45	641,33	801,66
10.5	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	unid.	2,00	9,26	11,58	2,32	4,63	9,26	18,52	23,15
10.6	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	unid.	2,00	118,74	132,99	26,60	53,20	106,39	212,78	265,98
10.7	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	unid.	1,00	374,45	468,06	93,61	93,61	374,45	374,45	468,06

878

10.8	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	unid.	2,00	386,43	483,04	96,61	193,22	386,43	772,86	966,08
10.9	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	unid.	1,00	158,54	177,56	35,51	35,51	142,05	142,05	177,56
10.10	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	unid.	1,00	1250,00	1.400,00	280,00	280,00	1.120,00	1.120,00	1.400,00
10.11	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	unid.	1,00	103,78	129,73	25,95	25,95	103,78	103,78	129,73
10.12	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	unid.	1,00	34,53	43,16	8,63	8,63	34,53	34,53	43,16
10.13	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	unid.	1,00	80,00	89,60	17,92	17,92	71,68	71,68	89,60
11.0	PASSEIO PÚBLICO						**482,25**		**1.928,99**	**2.411,24**
11.1	Demolição de pavimento intertravados, de forma manual, sem reaproveitamento	M²	18,39	13,46	16,83	3,37	61,88	13,46	247,53	309,41
11.2	Execução de pavimentação com blocos de concreto intertravados tipo paver, 20 x 10 cm, com 6,0 cm de espessura, assentados sobre colchão de pó de pedra, com rejunte final em areia fina, incluindo piso podotátil (direcional e alerta), cor vermelho, conforme modelo padrão do	M²	23,81	70,62	88,28	17,66	420,37	70,62	1.681,46	2.101,83
12.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						**17.560,06**		**70.240,23**	**87.800,29**
12.1	REMOÇÕES						**598,06**		**2.392,25**	**2.990,31**
12.1.1	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual, sem reaproveitamento	unid.	93,00	0,75	0,94	0,19	17,44	0,75	69,75	87,19
12.1.2	Remoção de cabos elétricos, de forma manual, sem reaproveitamento	M	3000,00	0,75	0,94	0,19	562,50	0,75	2.250,00	2.812,50
12.1.3	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (sala de espera, hall interno e marquise)	unid.	50,00	1,45	1,81	0,36	18,13	1,45	72,50	90,63
12.2	ELETROCALHA						**1.872,00**		**7.488,00**	**9.360,00**
12.2.1	Eletrocalha perfurada tipo C 150x100mm chapa 18 - fornecimento e instalação	M	60,00	100,25	125,31	25,06	1.503,75	100,25	6.015,00	7.518,75
12.2.2	Suporte para eletrocalha perfurada em aço galvanizado, espaçado a cada 1,50m – fornecimento e instalação	M	60,00	24,55	30,69	6,14	368,25	24,55	1.473,00	1.841,25
12.3	ELETRODUTO						**1.564,25**		**6.257,00**	**7.821,25**
12.3.1	Eletroduto de PVC flexível corrugado dn 25mm (3/4") fornecimento e instalação	M	500,00	11,98	14,98	3,00	1.497,50	11,98	5.990,00	7.487,50
12.3.2	Eletroduto flexível corrugado, PEAD, dn 50 (1 ½") fornecimento e instalação.	M	30,00	8,90	11,13	2,23	66,75	8,90	267,00	333,75
12.4	CABO UNIPOLAR						**6.126,13**		**24.504,50**	**30.630,63**

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270

12.4.1	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor azul claro, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição-fornecimento e instalação	M	30,00	14,67	18,34	3,67	110,03	14,67	440,10	550,13
12.4.2	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor branco, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição-fornecimento e instalação	M	30,00	14,67	18,34	3,67	110,03	14,67	440,10	550,13
12.4.3	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor preto, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição-fornecimento e instalação	M	30,00	14,67	18,34	3,67	110,03	14,67	440,10	550,13
12.4.4	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição-fornecimento e instalação	M	30,00	14,67	18,34	3,67	110,03	14,67	440,10	550,13
12.4.5	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor vermelho, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição-fornecimento e instalação	M	30,00	14,67	18,34	3,67	110,03	14,67	440,10	550,13
12.4.6	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos-fornecimento e instalação	M	300,00	4,28	5,35	1,07	321,00	4,28	1.284,00	1.605,00
12.4.7	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor azul claro, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	800,00	4,28	5,35	1,07	856,00	4,28	3.424,00	4.280,00
12.4.8	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor branco, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	800,00	4,28	5,35	1,07	856,00	4,28	3.424,00	4.280,00
12.4.9	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor preto, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	500,00	4,28	5,35	1,07	535,00	4,28	2.140,00	2.675,00
12.4.10	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	500,00	4,28	5,35	1,07	535,00	4,28	2.140,00	2.675,00
12.4.11	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor vermelho, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	500,00	4,28	5,35	1,07	535,00	4,28	2.140,00	2.675,00
12.4.12	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor azul claro, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	300,00	6,46	8,08	1,62	484,50	6,46	1.938,00	2.422,50
12.4.13	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor branco, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	200,00	6,46	8,08	1,62	323,00	6,46	1.292,00	1.615,00
12.4.14	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	300,00	6,46	8,08	1,62	484,50	6,46	1.938,00	2.422,50
12.4.15	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor preto, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	200,00	6,46	8,08	1,62	323,00	6,46	1.292,00	1.615,00
12.4.16	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor vermelho, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	200,00	6,46	8,08	1,62	323,00	6,46	1.292,00	1.615,00
12.5	DISPOSITIVOS ELÉTRICOS						**2.066,74**		**8.266,94**	**10.333,68**
12.5.1	Caixa retangular 4x2" de PVC, instalada em parede – fornecimento e instalação	unid.	33,00	9,08	11,35	2,27	74,91	9,08	299,64	374,55
12.5.2	Caixa PVC Octogonal 4x4" – fornecimento e instalação	unid.	10,00	14,91	18,64	3,73	37,28	14,91	149,10	186,38
12.5.3	Interruptor paralelo (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	unid.	8,00	38,30	47,88	9,58	76,60	38,30	306,40	383,00
12.5.4	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa	unid.	17,00	30,76	38,45	7,69	130,73	30,76	522,92	653,65

12.5.5	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação .	unid.	3,00	48,50	60,63	12,13	36,38	48,50	145,50	181,88
12.5.6	Interruptor simples (3 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	unid.	3,00	66,26	82,83	16,57	49,70	66,26	198,78	248,48
12.5.7	Placa com furo 2x4" – fornecimento e instalação	unid.	3,00	7,75	9,69	1,94	5,81	7,75	23,25	29,06
12.5.8	Placa para 1 função 2x4" – fornecimento e instalação	unid.	5,00	7,75	9,69	1,94	9,69	7,75	38,75	48,44
12.5.9	Placa para 2 funções 2x4" – fornecimento e instalação	unid.	87,00	7,75	9,69	1,94	168,56	7,75	674,25	842,81
12.5.10	Tomada de embutir (1 módulo), 2p+t 20a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	unid.	5,00	39,36	49,20	9,84	49,20	39,36	196,80	246,00
12.5.11	Tomada de embutir (2 módulos), 2p+t 20a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	unid.	87,00	65,65	82,06	16,41	1.427,89	65,65	5.711,55	7.139,44
12.6	DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO						**953,24**		**3.812,95**	**4.766,19**
12.6.1	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 48 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação.	unid.	1,00	1200,00	1.500,00	300,00	300,00	1.200,00	1.200,00	1.500,00
12.6.2	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 63A - fornecimento e instalação	unid.	2,00	161,77	202,21	40,44	80,89	161,77	323,54	404,43
12.6.3	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 16A - fornecimento e instalação	unid.	26,00	70,98	88,73	17,75	461,37	70,98	1.845,48	2.306,85
12.6.4	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 25A - fornecimento e instalação	unid.	4,00	75,55	94,44	18,89	75,55	75,55	302,20	377,75
12.6.5	Dispositivo DR, 2 polos, sensibilidade de 30 ma, corrente de 25 a, tipo ac - fornecimento e instalação	unid.	1,00	141,73	177,16	35,43	35,43	141,73	141,73	177,16
12.7	LUMINÁRIAS						**3.203,80**		**12.815,20**	**16.019,00**
12.7.1	Luminária de sobrepor em LED 24w, temperatura de cor 6500k irc = 80, tensão de operação 220v, 30x30 cm - fornecimento e instalação	unid.	4,00	62,79	70,32	14,06	56,26	56,26	225,04	281,30
12.7.2	Luminária de sobrepor led 48w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões de 60x60 cm - fornecimento e instalação	unid.	48,00	292,74	327,87	65,57	3.147,54	262,30	12.590,16	15.737,70
12.8	ENTRADA DE ENERGIA						**1.175,85**		**4.703,39**	**5.879,24**
12.8.1	Caixa enterrada elétrica retangular, em concreto pré-moldado, fundo com brita, dimensões internas: 400x400x400mm, incluso tampa de concreto armado 600x600x50mm- fornecimento e instalação	unid.	1,00	203,39	254,24	50,85	50,85	203,39	203,39	254,24
12.8.2	Entrada de energia elétrica, aérea, trifásica, com caixa de sobrepor, cabo de 16mm² e disjuntor DIN 63A, incluso poste de concreto - fornecimento e instalação	unid.	1,00	4500,00	5.625,00	1.125,00	1.125,00	4.500,00	4.500,00	5.625,00
13.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						**3.275,00**		**13.100,00**	**16.375,00**
13.1	Remoção de reservatório existente, de forma manual, sem reaproveitamento	unid.	1,00	12000,00	15.000,00	3.000,00	3.000,00	12.000,00	12.000,00	15.000,00

13.2	Reservatório de água em polietileno, com capacidade para 2.000 litros, fornecimento e instalação completa	unid.	1,00	1100,00	1.375,00	275,00	275,00	1.100,00	1.100,00	1.375,00
14.0	**INSTALAÇÕES PLUVIAIS**						**1.758,81**		**7.035,23**	**8.794,04**
14.1	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igualo a 1,30 m	M³	28,56	84,93	106,16	21,23	606,40	84,93	2.425,60	3.032,00
14.2	Servente com encargos complementares para aterro manual de vala com material retirado da escavação.	H	16,00	21,47	26,84	5,37	85,88	21,47	343,52	429,40
14.3	Tubo de PVC ø 100mm, fornecimento e instalação	M	66,20	50,37	62,96	12,59	833,62	50,37	3.334,49	4.168,12
14.4	Joelho de PVC 45º 100mm, fornecimento e instalação	unid.	3,00	38,34	47,93	9,59	28,76	38,34	115,02	143,78
14.5	Joelho de PVC 90º 100mm, fornecimento e instalação	unid.	12,00	37,32	46,65	9,33	111,96	37,32	447,84	559,80
14.6	TE de PVC 100x100mm, fornecimento e instalação	unid.	2,00	69,42	86,78	17,36	34,71	69,42	138,84	173,55
14.7	Luva simples, 100MM	unid.	8,00	28,74	35,93	7,19	57,48	28,74	229,92	287,40
15.0	**INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO**						**47,44**		**189,75**	**237,19**
15.1	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação	unid.	4,00	20,92	26,15	5,23	20,92	20,92	83,68	104,60
15.2	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	unid.	2,00	59,19	66,29	13,26	26,52	53,03	106,07	132,59
16.0	**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**						**788,48**		**3.153,92**	**3.942,40**
16.1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	unid.	1,00	1200,00	1.344,00	268,80	268,80	1.075,20	1.075,20	1.344,00
16.2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	unid.	1,00	1100,00	1.232,00	246,40	246,40	985,60	985,60	1.232,00
16.3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	unid.	2,00	180,00	201,60	40,32	80,64	161,28	322,56	403,20
16.4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificial (conforme especificações em projeto	unid.	2,00	430,00	481,60	96,32	192,64	385,28	770,56	963,20
17.0	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**						**518,99**		**2.075,97**	**2.594,96**
17.1	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	unid.	1,00	134,62	168,28	33,66	33,66	134,62	134,62	168,28
17.2	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M³	109,92	8,51	10,64	2,13	233,85	8,51	935,42	1.169,27
17.3	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M²	513,23	1,96	2,45	0,49	251,48	1,96	1.005,93	1.257,41

		Custo TOTAL com BDI incluso			222.462,88		889.851,50	612.232,30

Jorge Lino Barreto

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 071927O

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

Obra:REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO SANTA TEREZINHA
Valor total da obra R$ 621.026,34 BDI 1 : 25,00%
LOCALIZAÇÃO: RUA ZEFERINO BERTOCHI N 45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC BDI 2 : 12,00%

Planejamento Cronograma

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R$)	% ITEM	30	60	90	120	150	total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.862,78	0,30%	100%					
				1.862,78					1.862,78
2	ESTRUTURA	56.969,54	9,17%	40%	30%	30%			
				22.787,82	17.090,86	17.090,86			56.969,54
3	ALVENARIAS	34.464,90	5,55%	40%	30%	30%			
				13.785,96	10.339,47	10.339,47			34.464,90
4	DIVISÓRIAS	12.878,76	2,07%			50%	50%		
						6.439,38	6.439,38		12.878,76
5	PAVIMENTAÇÕES	27.926,48	4,50%	20%	20%	20%	20%	20%	
				5.585,30	5.585,30	5.585,30	5.585,30	5.585,30	27.926,48
6	COBERTURA	170.963,39	27,53%	20%	20%	20%	20%	20%	
				34.192,68	34.192,68	34.192,68	34.192,68	34.192,68	170.963,39
7	FORROS	18.522,17	2,98%	20%	20%	20%	20%	20%	
				3.704,43	3.704,43	3.704,43	3.704,43	3.704,43	18.522,17
8	ESQUADRIAS	46.863,58	7,55%			30%	40%	30%	
						14.059,07	18.745,43	14.059,07	46.863,58
9	PINTURAS	44.433,85	7,15%			30%	40%	30%	
						13.330,15	17.773,54	13.330,15	44.433,85
10	ACESSIBILIDADE	83.985,77	13,52%	30%	40%	10%	10%	10%	
				25.195,73	33.594,31	8.398,58	8.398,58	8.398,58	83.985,77
11	PASSEIO PÚBLICO	2.411,24	0,39%		100%				
				0,00	2.411,24				2.411,24
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	87.800,29	14,14%	20%	20%	20%	20%	20%	
				17.560,06	17.560,06	17.560,06	17.560,06	17.560,06	87.800,29
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	16.375,00	2,64%					100%	
								16.375,00	16.375,00
14	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	8.794,04	1,42%	20%	20%	20%	20%	20%	
				1.758,81	1.758,81	1.758,81	1.758,81	1.758,81	8.794,04
15	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	237,19	0,04%					100%	
								237,19	237,19
16	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	3.942,40	0,63%				50%	50%	
							1.971,20	1.971,20	3.942,40
17	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	2.594,96	0,42%					100%	
								2.594,96	2.594,96
Valores totais		621.026,34	100,00%	126.433,56	126.237,16	132.458,79	116.129,40	119.767,43	621.026,34
			SIMPLES	20%	20%	21%	19%	19%	
			ACUMULADO	20%	41%	62%	81%	100%	
Valores totais acumulados		621.026,34		126.433,56	252.670,72	385.129,51	501.258,92	621.026,34	

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR
0	0	Nadaleti material de construção

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Reforma de unidade de saúde /

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA
Construção e Reforma de Edifícios

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,80%
Seguro e Garantia	SG	0,90%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,37%
Lucro	L	7,61%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	**25,00%**

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 3%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

Xaxim -sc
Local

segunda-feira, 29 de maio de 2023
Data

Jorge Lino Barreto
Responsável Técnico
Nome: Jorge Lino Barreto
CREA/CAU: CREA-SC -071927-0
ART/RRT: Execução

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 071927-0

Alcemir F. Nadaleti

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR
0	0	Nadaleti material de construção

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Reforma de unidade de saúde /

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

BDI 2

TIPO DE OBRA
(SELECIONAR)

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	2,53%
Seguro e Garantia	SG	0,63%
Risco	R	0,92%
Despesas Financeiras	DF	0,45%
Lucro	L	0,00%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	**12,00%**

_ **#N/D** #N/D

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 3%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

Xaxim -sc
Local

segunda-feira, 29 de maio de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: Jorge Lino Barreto
CREA/CAU: CREA-SC -071927-0
ART/RRT: Execução

PMv3.0.4

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270

Alcemir F. Nadaleti

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR
0	0	Nadaleti material de construção

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Reforma de unidade de saúde /

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

BDI 3

TIPO DE OBRA
(SELECIONAR)

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	
Seguro e Garantia	SG	
Risco	R	
Despesas Financeiras	DF	
Lucro	L	
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	0,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	**0,00%**

_ **#N/D** #N/D

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 3%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

28.614.001/0001-45
NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA
Rua Rui Barbosa, 615
Centro - CEP 89820-000
XANXERÊ - SC

Xaxim -sc
Local

segunda-feira, 29 de maio de 2023
Data

Jorge Lino Barreto
Responsável Técnico
Nome: Jorge Lino Barreto
CREA/CAU: CREA-SC -071927-0
ART/RRT: Execução

JORGE LINO BARRETO
CREA-SC 0719270

Alcemir F. Nadaleti

887

43.215.107/0001-60
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
R: Osvaldo Cruz, N° 688-E
B: São Cristovão - CEP: 89.804-050
CHAPECÓ - SC

CARTA PROPOSTA

EMPRESA: Thayna Manuelly Casasola Ltda

RUA OSVALDO CRUZ, 688-E, BAIRRO: SÃO CRISTÓVÃO, CHAPECÓ/SC
CEP: 89804-051 - CNPJ: 43.215.107/0001-60 - INSC. ESTADUAL: 261259784 - INSC. MUN: 72802
Fone: (49) 98415-3985 - E-mail: construtorathayna@gmail.com

TOMADA DE PREÇOS: 05/2023

PROCESSO: 0073/2023

MUNICÍPIO DE XAXIM – SC

OBJETO: Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC, incluindo materiais e mão de obra, de acordo com Projeto, Memorial Descritivo, Orçamentos e Cronograma.

VALIDADE DA PROPOSTA: **60 (sessenta)** dias.

PREÇO GLOBAL: R$ 887.320,99 (oitocentos e oitenta e sete mil, trezentos e vinte reais e noventa e nove centavos) sendo que R$ 709.856,79 (setecentos e nove mil, oitocentos e cinquenta e seis reais e setenta e nove centavos), destinados a material, e R$ 177.464,20 (cento e setenta e sete mil, quatrocentos e sessenta e quatro reais e vinte centavos) destinados a mão de obra para execução dos serviços orçados conforme planilhas orçamentárias. Estão incluídas todas as despesas com carga, descarga, impostos, taxas, contribuições fiscais, materiais, mão de obra, encargos sociais, transporte, ferramentas, equipamentos auxiliares, seguros e demais encargos necessários à perfeita execução de todas as obras solicitadas neste edital que possam acarretar ônus ao Município.

Xaxim, 29 de maio de 2023.

Thayna Manuelly Casasola Ltda
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Jaques Omar França
Engenheiro Civil
CREA-RS 097.693-0 / CREA-SC 081.319-8
Jaques Omar França
Eng. Civil CREA/RS 097693-D

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

ENDEREÇO :OSVALDO CRUZ,688-E, BAIRRO:SÃO CRISTÓVÃO , CHAPECÓ-SC
CEP:89804-051 - CNPJ:45.215.107/0001-60 INSC.ESTADUAL:261259784 INSC.MUNICIPAL:72902

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO SANTA TEREZINHA
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM
ENDEREÇO: RUA ZEFERINO BERTOCHI N 45 - BAIRRO SANTA TEREZINHA - XAXIM/SC

BDI 1 25,00%
BDI 2 12,00%

REFERÊNCIAS SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
10			**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**1.676,50**
11	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	1341,2	25,00%	1676,5	1.676,50
20			**ESTRUTURA**						**51.273,70**
21	SINAPI	96522	Escavação manual de valas (sapatas e viga baldrame)	M3	7,50	146,61	25,00%	183,26	1.374,45
22	SINAPI	96622	Lastro de brita - espessura 5,0 cm	M3	0,89	146,36	25,00%	182,95	162,83
23	SINAPI	96558	Concretagem de sapatas, pilares e vigas, Fck 30 Mpa, com uso de bomba, incluso lançamento, adensamento e acabamento	M3	13,26	607,27	25,00%	759,09	10.065,53
24	SINAPI	92413	Montagem e desmontagem de fôrmas para estruturas retangulares em madeira serrada - 4 utilizações	M2	112,67	151,44	25,00%	189,3	21.328,43
25	SINAPI	92915	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-60 de 5,0 mm – fornecimento e montagem	KG	190,31	17,81	25,00%	22,26	4.236,30
26	SINAPI	92917	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-50 de 8,0 mm – fornecimento e montagem	KG	319,59	15,08	25,00%	18,85	6.024,27
27	SINAPI	92919	Armação de estrutura de concreto armado, utilizando AÇO CA-50 de 10,0 mm – fornecimento e montagem	KG	223,72	13,25	25,00%	16,56	3.704,80
28	SINAPI	96995	Reaterro manual sapatas	M3	3,04	46,34	25,00%	57,93	176,11
29	SINAPI-I	4013	Fornecimento e colocação de manta geotêxtil (bidim), 100% poliéster, resistência mínima a tração de 0,9 KN/M	M2	34,76	6,68	25,00%	8,35	290,25
210	COMPOSIÇÃO	18	Fornecimento e colocação de pedra rachão em muro de contenção	UNID	1,00	2038,96	25,00%	2548,7	2.548,70
211	SINAPI	89449	Tubo de PVC, DN 50mm, para dreno	M	11,00	18,14	25,00%	22,68	249,48
212	SINAPI	98557	Impermeabilização de vigas baldrames com emulsão asfáltica, 2 demãos	M2	23,90	37,24	25,00%	46,55	1.112,55
30			**ALVENARIAS**						**31.017,83**
31	SINAPI	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	9,83	51,26	25,00%	64,08	629,91
32	SINAPI	97625	Demolição de alvenaria para qualquer tipo de bloco, de forma mecanizada, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	1,30	52,88	25,00%	66,1	85,93
33	SINAPI	97627	Demolição de pilares em concreto armado, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	7,44	262,09	25,00%	327,61	2.437,42
34	COMPOSIÇÃO	4	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução	M	12,30	2,38	25,00%	2,98	36,65

35	SINAPI	97631	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	23,70	3,09	25,00%	3,86	91,48
36	SINAPI	98557	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos	M2	71,26	37,24	25,00%	46,55	3.317,15
37	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	228,13	4,28	25,00%	5,35	1.220,50
38	SINAPI	87529	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	228,13	36,55	25,00%	45,69	10.423,26
39	SINAPI	103356	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	58,10	59,92	25,00%	74,9	4.351,69
310	SINAPI	103320	Alvenaria em blocos de concreto 19x19x39cm, esp. 19 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) com preparo em betoneira	M2	60,49	111,41	25,00%	139,26	8.423,84
40	**DIVISÓRIAS**								**11.590,61**
41	COMPOSIÇÃO	7	Remoção de divisórias em PVC, sem reaproveitamento	M2	74,62	4,4	25,00%	5,5	410,41
42	SINAPI	96359	Parede com placa de gesso acartonado (DRYWALL), para uso interno, com duas faces simples e estrutura metálica com guia simples, com vãos – fornecimento e execução	M2	61,24	109,95	25,00%	137,44	8.416,83
43	SINAPI	98688	Rodapé em poliestireno, altura 5cm- fornecimento e instalação	M	44,42	49,77	25,00%	62,21	2.763,37
50	**PAVIMENTAÇÕES**								**25.134,92**
51	SINAPI	101118	Escavação horizontal mecanizada de solo (corte acesso principal)	M3	96,50	3,24	25,00%	4,05	390,83
52	SINAPI	96995	Reaterro manual apiloado com soquete	M3	32,16	46,34	25,00%	57,93	1.863,03
53	SINAPI	100973	Carga, descarga e transporte de solo (terra)	M3	64,34	7,58	25,00%	9,48	609,94
54	SINAPI	97628	Demolição de estrutura de concreto (pisos), de forma manual, sem reaproveitamento	M3	2,30	253,29	25,00%	316,61	728,20
55	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto, inclusive rodapé	M2	49,02	11,35	25,00%	14,19	695,59
56	SINAPI	96622	Lastro de brita - espessura 5,0 cm (onde não tem piso em concreto executado)	M3	3,84	146,36	25,00%	182,95	702,53
57	SINAPI	94991	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional	M3	5,67	646,04	25,00%	807,55	4.578,81
58	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	151,44	71,9	25,00%	89,88	13.611,43
59	SINAPI	88650	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	118,53	13,19	25,00%	16,49	1.954,56
60	**COBERTURA**								**160.911,80**
61	SINAPI	97647	Remoção de telha em fibrocimento, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	416,50	3,17	25,00%	3,96	1.649,34
62	SINAPI	97650	Remoção de trama de madeira para cobertura, de forma manual, sem reaproveitamento.	M2	416,50	6,82	25,00%	8,53	3.552,75
63	SINAPI	97652	Remoção de tesouras de madeira, com vão maior ou igual a 8 m, de forma manual, sem reaproveitamento.	UNID.	16,00	171,23	25,00%	214,04	3.424,64
64	SINAPI	97642	Remoção de trama de madeira para forro, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	128,13	2,73	25,00%	3,41	436,92
65	SINAPI	97629	Demolição de laje, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento	M3	0,67	115,05	25,00%	143,81	96,35

66	COMPOSIÇÃO	10	Fabricação e montagem de tesoura em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar), não aparelhada, biapoiada, vãos de 15 metros para telha de fibrocimento - conforme projeto	UNID	10,00	4214,39	25,00%	5267,99	52.679,90
67	SINAPI	92543	Trama em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar) composta por terças para telhados de até 2 águas em telhas onduladas de fibrocimento	M2	438,48	33,49	25,00%	41,86	18.354,77
68	SINAPI	94207	Cobertura com telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, até duas águas - fornecimento e instalação	M2	438,48	41,89	25,00%	52,36	22.958,81
69	SINAPI	94223	Cumeeira para telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, incluso acessórios de fixação	M	23,75	72,3	25,00%	90,38	2.146,53
610	SINAPI	96122	Espelho em madeira de lei, de primeira qualidade (pinheiro ou similar) para beirais, largura 14,5cm	M	85,80	58,46	25,00%	73,08	6.270,26
611	COTAÇÃO	19	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID.	1,00	19169,1	12,00%	21469,39	21.469,39
612	COTAÇÃO	20	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID.	1,00	17370	12,00%	19454,4	19.454,40
613	SINAPI	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado, número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	6,76	49,71	25,00%	62,14	420,07
614	SINAPI	94229	Rufo/Algeroz em chapa aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 100 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	12,07	163,86	25,00%	204,83	2.472,30
615	SINAPI	94228	Calha em chapa de aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 50 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	52,20	84,68	25,00%	105,85	5.525,37
70	**FORROS**								**16.669,96**
71	SINAPI	97640	Remoção de forro e acabamentos de forro (roda-forro) em PVC, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	152,29	1,52	25,00%	1,9	289,35
72	COMPOSIÇÃO	8	Forro em régua de PVC, frisado, sem estrutura de fixação - fornecimento e instalação	M2	24,16	36,16	25,00%	45,2	1.092,03
73	SINAPI	96116	Forro em régua de PVC, frisado, inclusive estrutura de fixação – fornecimento e instalação	M2	144,06	69,23	25,00%	86,54	12.466,95
74	SINAPI	96121	Execução de acabamentos para forro em PVC (roda-forro)- fornecimento e instalação	M	180,99	12,47	25,00%	15,59	2.821,63
80	**ESQUADRIAS**								**42.536,68**
81	COMPOSIÇÃO	9	Remoção de cercas metálicas/ portão metálico e corrimão metálico, sem reaproveitamento.	M2	35,53	2,74	25,00%	3,43	121,87
82	SINAPI	97644	Remoção de portas de forma manual, sem reaproveitamento	M2	3,36	8,69	25,00%	10,86	36,49
83	SINAPI	91315	Kit de porta em madeira para pintura, semi-oca, 90x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças, montagem e instalação de batente, fechadura com execução de furo – fornecimento e instalação	UNID.	3,00	894,9	25,00%	1118,63	3.355,89
84	SINAPI	90822	Porta em madeira para pintura, semi-oca, 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças e fechadura – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	335,43	25,00%	419,29	419,29
85	SINAPI	91341	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafuso, fornecimento e instalação	M2	1,68	837,62	25,00%	1047,03	1.759,01
86	SINAPI	100674	Janela fixa em alumínio para vidro, com vidro, batente e ferragens, exclusive acabamento, alizar e contramarco – fornecimento e instalação	M2	3,52	860,63	25,00%	1075,79	3.786,78

87	SINAPI	94559	Janela de aço tipo basculante para vidros, com batente, ferragens e pintura anticorrosiva, exclusive vidros, acabamento, alizar e contramarco- fornecimento e instalação	M2	1,80	759,34	25,00%	949,18	1.708,52
88	COMPOSIÇÃO	14	Fornecimento e instalação de vidro temperado incolor, E = 6mm, em janela basculante de aço	UNID.	1,00	347,68	25,00%	434,6	434,60
89	SINAPI	99861	Gradil em ferro fixado em vãos de janelas, formado por barras chatas de 25x4,8mm – fornecimento e instalação	M2	2,38	638,98	25,00%	798,73	1.900,98
810	SINAPI	99862	Gradil em alumínio para porta, formado por tubos de 3/4, com fecho para cadeado e dobradiças- fornecimento e instalação	M2	2,10	640	25,00%	800	1.680,00
811	COTAÇÃO	16	Cercas metálicas de fechamentos, com dois tubos 38x50mm na horizontal e montantes tubo e= 19mm na vertical em alumínio anodizado branco, espaçados a cada 11cm, fixada em pontaletes 38x76mm, chumbados em viga de concreto armado, comprimento 3,62 + 3,48 e alturas conforme projeto- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	4601,7	12,00%	5153,9	10.307,80
812	COTAÇÃO	17	Portão metálico, 2 folhas, de giro, 3,00x2,28, em alumínio anodizado branco, estrutura tubo 70x38mm e montantes tubo 19mm na vertical, com fechadura maçaneta- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	3717	12,00%	4163,04	4.163,04
813	COMPOSIÇÃO	12	Remoção e reinstalação de porta em madeira, semi-oca, com reaproveitamento	UNID.	1,00	107,19	25,00%	133,99	133,99
814	COMPOSIÇÃO	17	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana, sem guarnição 60x90cm, com cadeado – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	592,62	25,00%	740,78	740,78
815	COTAÇÃO	6	Cerca metálica de fechamento, com dois tubos 38x50mm na horizontal e montantes tubo e= 19mm na vertical em alumínio anodizado branco, fixada em pontaletes 38x76mm, chumbados em viga de concreto armado, com engaste mínimo de 15 cm, a cada 2,00 metros, altura de 2,00 metros, conforme projeto	M2	42,00	254,84	12,00%	285,42	11.987,64
90	**PINTURAS**								**39.995,46**
91	COMPOSIÇÃO	3	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	77,84	16,18	25,00%	20,23	1.574,70
92	SINAPI	88489	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos - cores indicadas em memorial e projeto, fornecimento e aplicação	M2	451,89	14,89	25,00%	18,61	8.409,67
93	SINAPI	88485	Aplicação manual de fundo selador acrílico, em paredes internas e externas, uma demão – fornecimento e aplicação	M2	350,62	2,47	25,00%	3,09	1.083,42
94	COMPOSIÇÃO	6	Massa corrida para superfícies de paredes internas – fornecimento e aplicação	M2	126,07	27,62	25,00%	34,53	4.353,20
95	COMPOSIÇÃO	5	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	310,26	55,13	25,00%	68,91	21.380,02
96	SINAPI	102193	Lixamento de portas em madeira para aplicação de fundo ou pintura	M2	20,82	2,03	25,00%	2,54	52,88
97	SINAPI	102230	Pintura de portas em madeira com tinta de acabamento esmalte sintético brilhante, 3 demãos, na cor branca – fornecimento e aplicação	M2	20,82	22,55	25,00%	28,19	586,92
98	SINAPI	99814	Limpeza de superfície com jato de alta pressão	M2	68,30	1,76	25,00%	2,2	150,26
99	SINAPI	102491	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, inclusive fundo preparador	M2	51,22	18,32	25,00%	22,9	1.172,94
910	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	52,38	18,81	25,00%	23,51	1.231,45
100	**ACESSIBILIDADE**								**78.757,44**
101	COTAÇÃO	10	Corrimão continuo em alumínio anodizado branco, fixado no chão, com duas alturas.	UNID.	4,00	1386	12,00%	1552,32	6.209,28

102	COTAÇÃO	11	Guarda corpo em alumínio anodizado branco, com fechamento na vertical a cada 11cm e altura total de 1,10 metros.	UNID.	1,00	2637	12,00%	2953,44	2.953,44
103	COTAÇÃO	7	Plataforma hidráulica de elevação vertical, com capacidade para transportar uma cadeira de rodas, seu usuário e seu acompanhante, do tipo enclausurada em estrutura metálica, com capacidade de 275 Kg, com 02 paradas, tensão 12Vcc - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	58500	12,00%	65520	65.520,00
104	DEINFRA	40059	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	M	8,50	67,91	25,00%	84,89	721,57
105	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	2,00	8,33	25,00%	10,41	20,82
106	COMPOSIÇÃO	13	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	106,87	12,00%	119,69	239,38
107	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	337,01	25,00%	421,26	421,26
108	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	347,79	25,00%	434,74	869,48
109	COMPOSIÇÃO	16	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	142,69	12,00%	159,81	159,81
1.010	COTAÇÃO	14	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	1255,5	12,00%	1406,16	1.406,16
1.011	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	93,4	25,00%	116,75	116,75
1.012	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	31,08	25,00%	38,85	38,85
1.013	COTAÇÃO	15	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	72	12,00%	80,64	80,64
110	**PASSEIO PÚBLICO**								**2.170,12**
111	COMPOSIÇÃO	20	Demolição de pavimento intertravados, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	18,39	12,11	25,00%	15,14	278,42
112	SINAPI	92396	Execução de pavimentação com blocos de concreto intertravados tipo paver, 20 x 10 cm, com 6,0 cm de espessura, assentados sobre colchão de pó de pedra, com rejunte final em areia fina, incluindo piso podotátil (direcional e alerta), cor vermelho, conforme modelo padrão do município	M2	23,81	63,56	25,00%	79,45	1.891,70
120	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**								**79.835,83**
121			**REMOÇÕES**						
12.1.1	SINAPI	97660	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	93,00	0,68	25,00%	0,85	79,05
12.1.2	SINAPI	97661	Remoção de cabos elétricos, de forma manual, sem reaproveitamento	M	3000,00	0,68	25,00%	0,85	2.550,00
12.1.3	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (sala de espera, hall interno e marquise)	UNID.	50,00	1,31	25,00%	1,64	82,00
122			**ELETROCALHA**						
12.2.1	DEINFRA	40114	Eletrocalha perfurada tipo C 150x100mm chapa 18 - fornecimento e instalação	M	60,00	90,23	25,00%	112,79	6.767,40
12.2.2	SINAPI	96562	Suporte para eletrocalha perfurada em aço galvanizado, espaçado a cada 1,50m – fornecimento e instalação	M	60,00	22,1	25,00%	27,63	1.657,80

123			**ELETRODUTO**						
12.3.1	SINAPI	91854	Eletroduto de PVC flexível corrugado dn 25mm (3/4") fornecimento e instalação	M	500,00	10,78	25,00%	13,48	6.740,00
12.3.2	SINAPI	97667	Eletroduto flexível corrugado, PEAD, dn 50 (1 ½") fornecimento e instalação.	M	30,00	8,01	25,00%	10,01	300,30
124			**CABO UNIPOLAR**						
12.4.1	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor azul claro, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição-fornecimento e instalação	M	30,00	13,2	25,00%	16,5	495,00
12.4.2	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor branco, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição-fornecimento e instalação	M	30,00	13,2	25,00%	16,5	495,00
12.4.3	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor preto, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição-fornecimento e instalação	M	30,00	13,2	25,00%	16,5	495,00
12.4.4	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição-fornecimento e instalação	M	30,00	13,2	25,00%	16,5	495,00
12.4.5	SINAPI	92982	Cabo de cobre flexível isolado, 16mm², na cor vermelho, anti-chama 0,6/1,0KV, para distribuição-fornecimento e instalação	M	30,00	13,2	25,00%	16,5	495,00
12.4.6	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos-fornecimento e instalação	M	300,00	3,85	25,00%	4,81	1.443,00
12.4.7	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor azul claro, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	800,00	3,85	25,00%	4,81	3.848,00
12.4.8	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor branco, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	800,00	3,85	25,00%	4,81	3.848,00
12.4.9	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor preto, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	500,00	3,85	25,00%	4,81	2.405,00
12.4.10	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	500,00	3,85	25,00%	4,81	2.405,00
12.4.11	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2.5mm², na cor vermelho, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	500,00	3,85	25,00%	4,81	2.405,00
12.4.12	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor azul claro, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	300,00	5,81	25,00%	7,26	2.178,00
12.4.13	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor branco, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	200,00	5,81	25,00%	7,26	1.452,00
12.4.14	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor verde-amarelo, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	300,00	5,81	25,00%	7,26	2.178,00
12.4.15	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor preto, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	200,00	5,81	25,00%	7,26	1.452,00
12.4.16	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4mm², na cor vermelho, anti-chama 450/750 v, para circuitos - fornecimento e instalação	M	200,00	5,81	25,00%	7,26	1.452,00
125			**DISPOSITIVOS ELÉTRICOS**						
12.5.1	COMPOSIÇÃO	23	Caixa retangular 4x2" de PVC, instalada em parede – fornecimento e instalação	UNID.	33,00	8,17	25,00%	10,21	336,93
12.5.2	SINAPI	91936	Caixa PVC Octogonal 4x4" – fornecimento e instalação	UNID.	10,00	13,42	25,00%	16,78	167,80
12.5.3	SINAPI	91955	Interruptor paralelo (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	UNID.	8,00	34,47	25,00%	43,09	344,72
12.5.4	SINAPI	91953	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa	UNID.	17,00	27,68	25,00%	34,6	588,20
12.5.5	SINAPI	91959	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	UNID.	3,00	43,65	25,00%	54,56	163,68

12.5.6	SINAPI	91967	Interruptor simples (3 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	UNID.	3,00	59,63	25,00%	74,54	223,62
12.5.7	SINAPI	91947	Placa com furo 2x4" – fornecimento e instalação	UNID.	3,00	6,98	25,00%	8,73	26,19
12.5.8	SINAPI	91947	Placa para 1 função 2x4" – fornecimento e instalação	UNID.	5,00	6,98	25,00%	8,73	43,65
12.5.9	SINAPI	91947	Placa para 2 funções 2x4" – fornecimento e instalação	UNID.	87,00	6,98	25,00%	8,73	759,51
12.5.10	SINAPI	91997	Tomada de embutir (1 módulo), 2p+t 20a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação.	UNID.	5,00	35,42	25,00%	44,28	221,40
12.5.11	SINAPI	92005	Tomada de embutir (2 módulos), 2p+t 20a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação.	UNID.	87,00	59,09	25,00%	73,86	6.425,82
126			**DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO**						
12.6.1	COMPOSIÇÃO	27	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 48 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação.	UNID.	1,00	1093,56	25,00%	1366,95	1.366,95
12.6.2	SINAPI	101894	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 63A - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	145,59	25,00%	181,99	363,98
12.6.3	SINAPI	93668	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 16A - fornecimento e instalação	UNID.	26,00	63,88	25,00%	79,85	2.076,10
12.6.4	SINAPI	93670	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN 25A - fornecimento e instalação	UNID.	4,00	68	25,00%	85	340,00
12.6.5	COMPOSIÇÃO	26	Dispositivo DR, 2 polos, sensibilidade de 30 ma, corrente de 25 a, tipo ac - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	127,56	25,00%	159,45	159,45
127			**LUMINÁRIAS**						
12.7.1	COMPOSIÇÃO	2	Luminária de sobrepor em LED 24w, temperatura de cor 6500k irc = 80, tensão de operação 220v, 30x30 cm - fornecimento e instalação	UNID.	4,00	56,51	12,00%	63,29	253,16
12.7.2	COMPOSIÇÃO	24	Luminária de sobrepor led 48w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões de 60x60 cm - fornecimento e instalação	UNID.	48,00	263,47	12,00%	295,09	14.164,32
128			**ENTRADA DE ENERGIA**						
12.8.1	SINAPI	97882	Caixa enterrada elétrica retangular, em concreto pré-moldado, fundo com brita, dimensões internas: 400x400x400mm, incluso tampa de concreto armado 600x600x50mm- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	183,05	25,00%	228,81	228,81
12.8.2	COMPOSIÇÃO	25	Entrada de energia elétrica, aérea, trifásica, com caixa de sobrepor, cabo de 16mm² e disjuntor DIN 63A, incluso poste de concreto - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	4691,19	25,00%	5863,99	5.863,99
130	**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**								**16.823,69**
131	COMPOSIÇÃO	22	Remoção de reservatório existente, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	1,00	12415,8	25,00%	15519,75	15.519,75
132	COMPOSIÇÃO	21	Reservatório de água em polietileno, com capacidade para 2.000 litros, fornecimento e instalação completa	UNID.	1,00	1043,15	25,00%	1303,94	1.303,94
140	**INSTALAÇÕES PLUVIAIS**								**7.914,42**
141	SINAPI	93358	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igualo a 1,30 m.	M3	28,56	76,44	25,00%	95,55	2.728,91
142	SINAPI	88316	Servente com encargos complementares para aterro manual de vala com material retirado da escavação.	H	16,00	19,32	25,00%	24,15	386,40
143	SINAPI	89512	Tubo de PVC ø 100mm, fornecimento e instalação	M	66,20	45,33	25,00%	56,66	3.750,89
144	SINAPI	89531	Joelho de PVC 45º 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	3,00	34,51	25,00%	43,14	129,42
145	SINAPI	89529	Joelho de PVC 90º 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	12,00	33,59	25,00%	41,99	503,88
146	SINAPI	89571	TE de PVC 100x100mm, fornecimento e instalação	UNID.	2,00	62,48	25,00%	78,1	156,20
147	SINAPI	89554	Luva simples, 100MM	UNID.	8,00	25,87	25,00%	32,34	258,72
150	**INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO**								**213,48**

151	COMPOSIÇÃO	11	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência o com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação	u UNID.	4,00	18,83	25,00%	23,54	94,16
152	COMPOSIÇÃO	15	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	53,27	12,00%	59,66	119,32
160	**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**								**3.780,00**
161	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	1107	12,00%	1239,84	1.239,84
162	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	1170	12,00%	1310,4	1.310,40
163	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	162	12,00%	181,44	362,88
164	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	387	12,00%	433,44	866,88
170	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**								**2.333,59**
171	COMPOSIÇÃO	19	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	121,16	25,00%	151,45	151,45
172	SINAPI	100981	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	109,92	7,66	25,00%	9,58	1.053,03
173	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	513,23	1,76	25,00%	2,2	1.129,11
VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO									**572.636,03**

Xaxim, 29 de maio de 2023

Thayna Manuelly Casasola Ltda
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Jaques Omar França
Engenheiro Civil
CREA-RS 097693-D / CREA-SC 081.319-8
Jaques Omar França
Eng. Civil CREA/RS 097693-D

43.215.107/0001-60
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
R: Osvaldo Cruz, N° 688-E
B: São Cristovão - CEP: 89.804-050
CHAPECÓ - SC

43.215.107/0001-60
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
R. Osvaldo Cruz, N° 688-E
B. São Cristovão - CEP: 89.804-050
CHAPECÓ - SC

Thayna Manuelly Casasola Ltda
ENDEREÇO :OSVALDO CRUZ, 688-E, BAIRRO: SÃO CRISTÓVÃO , CHAPECÓ-SC
CEP: 89804-051 - CNPJ: 45.215.107/0001-60 INSC.ESTADUAL: 261259784 INSC.MUNICIPAL: 72902
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM
OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO SANTA TEREZINHA

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	valor total	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		TOTAL	
			%	em Reais	%	em Reais	%	em Reais	%	em Reais	%	em Reais	%	em Reais
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	**1.676,50**	100,00%	1.676,50				0,00					100,00%	1.676,50
2	ESTRUTURA	**51.273,70**	40,00%	20.509,48	30,00%	15.382,11	30,00%	15.382,11					100,00%	51.273,70
3	ALVENARIAS	**31.017,83**	40,00%	12.407,13	30,00%	9.305,35	30,00%	9.305,35					100,00%	31.017,83
4	DIVISÓRIAS	**11.590,61**					50,00%	5.795,31	50,00%	5.795,31			100,00%	11.590,61
5	PAVIMENTAÇÕES	**25.134,92**	20,00%	5.026,98	20,00%	5.026,98	20,00%	5.026,98	20,00%	5.026,98	20,00%	5.026,98	100,00%	25.134,92
6	COBERTURA	**160.911,80**	20,00%	32.182,36	20,00%	32.182,36	20,00%	32.182,36	20,00%	32.182,36	20,00%	32.182,36	100,00%	160.911,80
7	FORROS	**16.669,96**	20,00%	3.333,99	20,00%	3.333,99	20,00%	3.333,99	20,00%	3.333,99	20,00%	3.333,99	100,00%	16.669,96
8	ESQUADRIAS	**42.536,68**					30,00%	12.761,00	40,00%	17.014,67	30,00%	12.761,00	100,00%	42.536,68
9	PINTURAS	**39.995,46**							50,00%	19.997,73	50,00%	19.997,73	100,00%	39.995,46
10	ACESSIBILIDADE	**78.757,44**					30,00%	23.627,23	30,00%	23.627,23	40,00%	31.502,98	100,00%	78.757,44
11	PASSEIO PÚBLICO	**2.170,12**					30,00%	651,04	30,00%	651,04	40,00%	868,05	100,00%	2.170,12
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	**79.835,83**	30,00%	23.950,75	40,00%	31.934,33	10,00%	7.983,58	10,00%	7.983,58	10,00%	7.983,58	100,00%	79.835,83
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	**16.823,69**			100,00%	16.823,69							100,00%	16.823,69
14	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	**7.914,42**	20,00%	1.582,88	20,00%	1.582,88	20,00%	1.582,88	20,00%	1.582,88	20,00%	1.582,88	100,00%	7.914,42
15	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	**213,48**									100,00%	213,48	100,00%	213,48
16	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	**3.780,00**							50,00%	1.890,00	50,00%	1.890,00	100,00%	3.780,00
17	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	**2.333,59**									100,00%	2.333,59	100,00%	2.333,59
	TOTAIS NO PERIODO	572.636,03	17,58%	100.670,08	20,18%	115.571,70	20,54%	117.631,84	20,80%	119.085,78	20,90%	119.676,63	100,00%	**572.636,03**
	TOTAIS ACUMULADO NO PERIODO		17,58%	**100.670,08**	37,76%	**216.241,78**	58,30%	**333.873,62**	79,10%	**452.959,40**	**100,00%**	**572.636,03**	158,30%	

Xaxim, 29 de maio de 2023

Thayna Manuelly Casasola Ltda
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Jaques Omar França
Engenheiro Civil
CREA-RS 097693-0 / CREA-SC 081.319-8
Jaques Omar França
Eng. Civil CREA/RS 097693-D

43.215.107/0001-60
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
R: Osvaldo Cruz, N° 688-E
B: São Cristovão - CEP: 89.804-050
CHAPECÓ - SC

Property of the Library
Bluffton College
Bluffton, Ohio

897

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

ENDEREÇO :OSVALDO CRUZ,688-E, BAIRRO:SÃO CRISTÓVÃO , CHAPECÓ-SC
CEP:89804-051 - CNPJ:45.215.107/0001-60 INSC.ESTADUAL:261259784 INSC.MUNICIPAL:72902

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL										
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO GUARANY						BDI 1 25,00%	REFERÊNCIAS SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021			
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM						BDI 2 12,00%				
ENDEREÇO: RUA CORONEL ERNESTO BERTASO Nº1511 - BAIRRO GUARANY - XAXIM/SC										
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO	
10	SERVIÇOS PRELIMINARES								**1.639,24**	
11	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	1311,39	25,00%	1639,24	1.639,24	
20	ALVENARIAS								**259,85**	
21	SINAPI	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	0,34	50,12	25,00%	62,65	21,30	
22	SINAPI	10330	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 11,5x19x19 cm - esp. 11,5 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	1,00	87,01	25,00%	108,76	108,76	
23	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	2,60	4,19	25,00%	5,24	13,62	
24	SINAPI	87529	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	2,60	35,74	25,00%	44,68	116,17	
30	REVESTIMENTOS								**87,47**	
31	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de paredes – conforme delimitações em projeto (copa e pastilha externa).	M2	1,06	11,1	25,00%	13,88	14,71	
32	SINAPI	87273	Revestimento cerâmico de paredes internas, com placas tipo esmaltadas com dimensões mínimas de 33x45 cm, inclusive argamassa colante e rejunte. Cor: Branca (copa)	M2	1,06	54,91	25,00%	68,64	72,76	
40	PAVIMENTAÇÕES								**5.816,09**	
41	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto (calçada externa).	M2	14,58	11,1	25,00%	13,88	202,37	
42	SINAPI	96622	Lastro de brita para calçada - espessura 5,0 cm	M3	1,49	143,11	25,00%	178,89	266,55	
43	SINAPI	94991	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	M3	1,49	631,68	25,00%	789,6	1.176,50	
44	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	44,03	70,3	25,00%	87,88	3.869,36	
45	SINAPI	88650	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	18,68	12,9	25,00%	16,13	301,31	
50	COBERTURA								**35.727,86**	
51	COMPOSIÇÃO	14	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	M2	21,00	5,02	12,00%	5,62	118,02	

52	COTAÇÃO	13	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID.	1,00	16345,12	12,00%	18306,53	18.306,53
53	COTAÇÃO	14	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID.	1,00	15048	12,00%	16853,76	16.853,76
54	SINAPI	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	M	7,40	48,6	25,00%	60,75	449,55
60	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**								**391,40**
61	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (2 unidades na sala de espera + 3 unidades na marquise externa)	UNID.	5,00	1,28	25,00%	1,6	8,00
62	COMPOSIÇÃO	4	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação (2 unidades na sala de espera + 3 unidades na marquise externa)	UNID.	5,00	68,46	12,00%	76,68	383,40
70	**PINTURAS**								**8.244,48**
71	COMPOSIÇÃO	2	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	26,56	57,2	25,00%	71,5	1.899,04
72	SINAPI	88488	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera e marquise externa)	M2	42,45	16,5	25,00%	20,63	875,74
73	COMPOSIÇÃO	7	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	67,14	53,9	25,00%	67,38	4.523,89
74	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	41,14	18,39	25,00%	22,99	945,81
80	**INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO**								**637,00**
81	SINAPI	97599	Bloco autônomo de iluminação de emergência - 30 leds - autonomia 2 horas - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	26,52	25,00%	33,15	33,15
82	COMPOSIÇÃO	12	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência o com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação	u UNID.	3,00	18,41	25,00%	23,01	69,03
83	COMPOSIÇÃO	5	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	52,09	25,00%	65,11	130,22
84	SINAPI	101908	Extintor de incêndio portátil com carga de PQS de 4Kg, classe BC – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	161,84	25,00%	202,3	404,60
90	**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**								**3.124,36**
91	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	572	12,00%	640,64	640,64
92	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	1144	12,00%	1281,28	1.281,28
93	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	158,4	12,00%	177,41	354,82
94	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	378,4	12,00%	423,81	847,62
100	**ESQUADRIA/DIVISÓRIA**								**1.239,91**

101	SINAPI	97645	Remoção de janela, de forma manual, sem reaproveitamento (sala secretaria)	M2	1,00	31,01	25,00%	38,76	38,76
102	SINAPI	100674	Janela fixa de alumínio para vidro, com vidro, batente e ferragens, exclusive acabamento, alizar e contramarco- fornecimento e instalação	M2	1,00	841,51	25,00%	1051,89	1.051,89
103	COMPOSIÇÃO	6	Remoção e instalação de divisória leve, de forma manual, com reaproveitamento	UNID.	1,00	119,41	25,00%	149,26	149,26
110	**ACESSIBILIDADE**								**3.172,99**
111	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	2,00	8,15	25,00%	10,19	20,38
112	COMPOSIÇÃO	8	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	139,52	25,00%	174,4	348,80
113	COMPOSIÇÃO	9	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	257,23	12,00%	288,1	576,20
114	DEINFRA	40059	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	M	3,00	66,4	25,00%	83	249,00
115	COMPOSIÇÃO	10	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	84,28	25,00%	105,35	210,70
116	COTAÇÃO	11	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	1227,6	12,00%	1374,91	1.374,91
117	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	91,33	25,00%	114,16	228,32
118	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	30,39	25,00%	37,99	75,98
119	COTAÇÃO	12	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	79,2	12,00%	88,7	88,70
120	**LIXEIRAS**								**2.401,90**
121	COMPOSIÇÃO	13	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID.	1,36	1412,88	25,00%	1766,1	2.401,90
130	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**								**340,66**
131	COMPOSIÇÃO	11	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	118,47	25,00%	148,09	148,09
132	SINAPI	100981	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	0,50	7,49	25,00%	9,36	4,68
133	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	87,39	1,72	25,00%	2,15	187,89
	VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO								**63.083,21**

Xaxim, 29 de maio de 2023

Thayna Manuelly Casasola Ltda
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Jaques Omar França
Engenheiro Civil
CREA-RS 097.693-D/CREA-SC 081.319-8

Jaques Omar França
Eng. Civil CREA/RS 097693-D

43.215.107/0001-60
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
R: Osvaldo Crus, N° 688-E
B: São Cristovão - CEP: 89.804-050
CHAPECÓ - SC

Digitized by the Internet Archive
in 2010 with funding from
University of Ottawa
http://www.archive.org/details/

Thayna Manuelly Casasola Ltda
ENDEREÇO :OSVALDO CRUZ, 688-E, BAIRRO: SÃO CRISTÓVÃO , CHAPECÓ-SC
CEP: 89804-051 - CNPJ: 45.215.107/0001-60 INSC.ESTADUAL: 261259784 INSC.MUNICIPAL: 72902
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM
OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO GUARANY

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	valor total	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04	
			%	em Reais	%	em Reais	%	em Reais	%	em Reais
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	**1.639,24**	100,00%	1.639,24		0,00				
2	ALVENARIAS	**259,85**	50,00%	129,93	50,00%	129,93				
3	REVESTIMENTOS	**87,47**		0,00	100,00%	87,47				
4	PAVIMENTAÇÕES	**5.816,09**	100,00%	5.816,09		0,00				
5	COBERTURA	**35.727,86**	50,00%	17.863,93	50,00%	17.863,93				
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	**391,40**		0,00	100,00%	391,40				
7	PINTURAS	**8.244,48**	50,00%	4.122,24	50,00%	4.122,24				
8	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	**637,00**		0,00	100,00%	637,00				
9	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	**3.124,36**		0,00	100,00%	3.124,36				
10	ESQUADRIA/DIVISÓRIA	**1.239,91**	40,00%	495,96	60,00%	743,95				
11	ACESSIBILIDADE	**3.172,99**		0,00	100,00%	3.172,99				
12	LIXEIRAS	**2.401,90**	40,00%	960,76	60,00%	1.441,14				
13	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	**340,66**		0,00	100,00%	340,66				
	TOTAIS NO PERIODO	63.083,21	49,19%	31.028,15	50,81%	32.055,06	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	TOTAIS ACUMULADO NO PERIODO		49,19%	**31.028,15**	100,00%	**63.083,21**	100,00%	**63.083,21**	100,00%	63.083,21

Xaxim, 29 de maio de 2023

Thayna Manuelly Casasola Ltda
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Jaques Omar França
Engenheiro Civil
CREA-RS 097693-D / CREA-SC 081.319-8
Jaques Omar França
Eng. Civil CREA/RS 097693-D

43.215.107/0001-60
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
R: Osvaldo Cruz, N° 688-E
B: São Cristovão - CEP: 89.804-050
CHAPECÓ - SC

Copyright © 2013 by Cengage Learning
ISBN-13: 978-1-133-60400-9
ISBN-10: 1-133-60400-2
Cengage Learning
200 First Stamford Place, Suite 400
Stamford, CT 06902
USA

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

ENDEREÇO :OSVALDO CRUZ,688-E, BAIRRO:SÃO CRISTÓVÃO , CHAPECÓ-SC
CEP:89804-051 - CNPJ:45.215.107/0001-60 INSC.ESTADUAL:261259784 INSC.MUNICIPAL:72902

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO CHAGAS

PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM

ENDEREÇO: RUA PARANÁ Nº13 - BAIRRO CHAGAS - XAXIM/SC

BDI 1 25,00%

BDI 2 12,00%

REFERÊNCIAS SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
10			**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**1.639,24**
11	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	1311,39	25,00%	1639,24	1.639,24
20			**ALVENARIAS**						**2.049,14**
21	SINAPI	97631	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	0,63	3,02	25,00%	3,78	2,38
22	COMPOSIÇÃO	5	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução	M	12,49	52,86	25,00%	66,08	825,34
23	SINAPI	87529	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	0,63	35,74	25,00%	44,68	28,15
24	SINAPI	98557	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos	M2	26,22	36,41	25,00%	45,51	1.193,27
30			**PAVIMENTAÇÕES**						**6.899,64**
31	SINAPI	94991	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	M3	1,58	631,68	25,00%	789,6	1.247,57
32	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	57,91	70,3	25,00%	87,88	5.089,13
33	SINAPI	88650	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	34,90	12,9	25,00%	16,13	562,94
40			**PINTURAS**						**20.782,29**
41	COMPOSIÇÃO	4	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	49,21	15,82	25,00%	19,78	973,37
42	SINAPI	88488	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera)	M2	56,40	16,5	25,00%	20,63	1.163,53
43	SINAPI	88489	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos (interno) - cores indicadas em memorial e projeto (sala de espera)	M2	431,78	14,56	25,00%	18,2	7.858,40
44	COMPOSIÇÃO	8	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	145,41	53,9	25,00%	67,38	9.797,73
45	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	43,03	18,39	25,00%	22,99	989,26
50			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**736,92**

51	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (sala de espera, hall interno e marquise)	UNID.	4,00	1,28	25,00%	1,6	6,40
52	COMPOSIÇÃO	2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	68,46	12,00%	76,68	153,36
53	COMPOSIÇÃO	3	Luminária de sobrepor led 48w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 60x60 cm - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	257,66	12,00%	288,58	577,16
60	**INSTALAÇÕES PLUVIAIS**								**5.525,52**
61	SINAPI	93358	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igualo a 1,30 m.	M3	22,05	74,74	25,00%	93,43	2.060,13
62	SINAPI	88316	Servente com encargos complementares para aterro manual de vala com material retirado da escavação.	H	16,00	18,89	25,00%	23,61	377,76
63	SINAPI	89512	Tubo de PVC ø 100mm, fornecimento e instalação	M	37,60	44,33	25,00%	55,41	2.083,42
64	SINAPI	89531	Joelho de PVC 45º 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	4,00	33,74	25,00%	42,18	168,72
65	SINAPI	89529	Joelho de PVC 90º 100mm, fornecimento e instalação	UNID.	6,00	32,84	25,00%	41,05	246,30
66	SINAPI	89571	TE de PVC 100x100mm, fornecimento e instalação	UNID.	2,00	61,09	25,00%	76,36	152,72
67	SINAPI	89554	Luva simples, 100MM	UNID.	7,00	25,29	25,00%	31,61	221,27
68	SINAPI	90446	Rasgo de contrapiso em passeio público de concreto, para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 75mm.	M	4,00	29,99	25,00%	37,49	149,96
69	SINAPI	90470	Chumbamento de contrapiso em passeio público de concreto, para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 75mm.	M	4,00	13,05	25,00%	16,31	65,24
70	**INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO**								**191,07**
71	SINAPI	97599	Bloco autônomo de iluminação de emergência - 30 leds - autonomia 2 horas - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	26,52	25,00%	33,15	33,15
72	COMPOSIÇÃO	6	Placa fotoluminescente, com indicação de saída de emergência para pessoas com deficiência o com mobilidade reduzida, com símbolo internacional de acessibilidade - fornecimento e instalação	u UNID.	2,00	18,41	12,00%	20,62	41,24
73	COMPOSIÇÃO	7	Grade para ventilação permanente, diâmetro 150 mm, em plástico branco- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	52,09	12,00%	58,34	116,68
80	**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**								**3.863,56**
81	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	1232	12,00%	1379,84	1.379,84
82	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	1144	12,00%	1281,28	1.281,28
83	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	158,4	12,00%	177,41	354,82
84	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	378,4	12,00%	423,81	847,62
90	**COBERTURA**								**27.936,62**
91	COMPOSIÇÃO	17	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	M2	26,80	5,02	12,00%	5,62	150,62
92	COTAÇÃO	16	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID.	1,00	12802,24	12,00%	14338,51	14.338,51

93	COTAÇÃO	17	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID.	1,00	11352	12,00%	12714,24	12.714,24
94	SINAPI	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	M	12,07	48,6	25,00%	60,75	733,25
100	**ACESSIBILIDADE**								**11.301,91**
101	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	8,00	8,15	25,00%	10,19	81,52
102	COMPOSIÇÃO	9	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	6,00	104,49	12,00%	117,03	702,18
103	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	329,52	25,00%	411,9	823,80
104	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	4,00	340,06	25,00%	425,08	1.700,32
105	COMPOSIÇÃO	10	Torneira em metal cromado, para banheiros PCD, bica baixa com alavanca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	72,54	12,00%	81,24	162,48
106	COMPOSIÇÃO	11	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	139,52	12,00%	156,26	312,52
107	SINAPI	97663	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento (coluna de apoio para cuba)	UNID.	2,00	11,18	25,00%	13,98	27,96
108	COMPOSIÇÃO	12	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	257,23	12,00%	288,1	576,20
109	DEINFRA	40059	Piso tátil emborrachado (alerta e direcional), 25x25 cm, esp. 5mm, fixado com cola - fornecimento e instalação	M	2,50	66,4	25,00%	83	207,50
1.010	COMPOSIÇÃO	13	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	84,28	12,00%	94,39	188,78
1.011	COTAÇÃO	14	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	1227,6	12,00%	1374,91	1.374,91
1.012	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	91,33	25,00%	114,16	228,32
1.013	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	30,39	25,00%	37,99	75,98
1.014	COTAÇÃO	15	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	79,2	12,00%	88,7	88,70
1.015	SINAPI	99855	Corrimão com altura de 0,70m e 0,92 m., diâmetro externo 1 ½", em aço galvanizado - fornecimento e instalação	M	21,78	99,63	25,00%	124,54	2.712,48
1.016	SINAPI	99837	Guarda corpo de aço galvanizado de 1,10m de altura, montantes tubulares de 1 ¼", travessa superior de 1 ½", gradil formado por tubos verticais de ¾", fixado com chumbador mecânico – fornecimento e instalação	M	2,80	547,98	25,00%	684,98	1.917,94
1.017	COMPOSIÇÃO	14	Remoção e instalação de corrimão existente para colocação de revestimento cerâmico de piso	UNID.	2,00	48,13	25,00%	60,16	120,32
110	**LIXEIRAS**								**1.766,10**
111	COMPOSIÇÃO	16	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID.	1,00	1412,88	25,00%	1766,1	1.766,10

120	SERVIÇOS COMPLEMENTARES									508,19
121	COMPOSIÇÃO	15	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	118,47	25,00%	148,09	148,09
122	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	167,49	1,72	25,00%	2,15	360,10
										83.200,20

Xaxim, 29 de maio de 2023

Thayna Manuelly Casasola Ltda
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Jaques Omar França
Engenheiro Civil
CREA/RS 097693-D
Jaques Omar França
Eng. Civil CREA/RS 097693-D

43.215.107/0001-60
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
R: Osvaldo Cruz, N° 688-E
B: São Cristovão - CEP: 89.804-050
CHAPECÓ - SC

Thayna Manuelly Casasola Ltda
ENDEREÇO :OSVALDO CRUZ, 688-E, BAIRRO: SÃO CRISTÓVÃO , CHAPECÓ-SC
CEP: 89804-051 - CNPJ: 45.215.107/0001-60 INSC.ESTADUAL: 261259784 INSC.MUNICIPAL: 72902
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM
OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO CHAGAS

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	valor total	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04	
			%	em Reais	%	em Reais	%	em Reais	%	em Reais
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	**1.639,24**	100,00%	1.639,24						
2	ALVENARIAS	**2.049,14**	100,00%	2.049,14		0,00				
3	PAVIMENTAÇÕES	**6.899,64**	60,00%	4.139,78	40,00%	2.759,86				
4	PINTURAS	**20.782,29**	50,00%	10.391,15	50,00%	10.391,15				
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	**736,92**	50,00%	368,46	50,00%	368,46				
6	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	**5.525,52**	50,00%	2.762,76	50,00%	2.762,76				
7	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	**191,07**	50,00%	95,54	50,00%	95,54				
8	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	**3.863,56**		0,00	100,00%	3.863,56				
9	COBERTURA	**27.936,62**	50,00%	13.968,31	50,00%	13.968,31				
10	ACESSIBILIDADE	**11.301,91**	50,00%	5.650,96	50,00%	5.650,96				
11	LIXEIRAS	**1.766,10**	50,00%	883,05	50,00%	883,05				
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	**508,19**			100,00%	508,19				
	TOTAIS NO PERIODO	**83.200,20**	50,42%	**41.948,38**	49,58%	**41.251,82**	0,00%	**0,00**	0,00%	**0,00**
	TOTAIS ACUMULADO NO PERIODO		50,42%	**41.948,38**	100,00%	**83.200,20**	100,00%	**83.200,20**	100,00%	**83.200,20**

Xaxim, 29 de maio de 2023

Thayna Manuelly Casasola Ltda
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Jaques Omar França
Engenheiro Civil
CREA-RS 097.693-0 / CREA-SC 081.319-8
Jaques Omar França
Eng. Civil CREA/RS 097693-D

43.215.107/0001-60
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
R: Osvaldo Crus, N° 688-E
B: São Cristovão - CEP: 89.804-050
CHAPECÓ - SC

Cruises Course Cruises
Cruises Cruises Cruises
Cruises Cruises Cruises

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

ENDEREÇO :OSVALDO CRUZ,688-E, BAIRRO:SÃO CRISTÓVÃO , CHAPECÓ-SC
CEP:89804-051 - CNPJ:45.215.107/0001-60 INSC.ESTADUAL:261259784 INSC.MUNICIPAL:72902

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - CENTRO
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM
ENDEREÇO: RUA SENADOR NEREU RAMOS Nº478 - CENTRO - XAXIM/SC

BDI 1 25,00%
BDI 2 12,00%

REFERÊNCIAS SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
10	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								**1.639,24**
11	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	1311,39	25,00%	1639,24	1.639,24
20	**ALVENARIAS**								**3.250,64**
21	SINAPI	97631	Demolição de reboco, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	3,44	3,02	25,00%	3,78	13,00
22	COMPOSIÇÃO	3	Reparo em trincas, fissuras e rachaduras em paredes internas, fornecimento e execução	M	7,60	52,86	25,00%	66,08	502,21
23	SINAPI	87529	Reboco ou maça única para recebimento de pintura, aplicado em alvenarias e estruturas, em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 2cm	M2	10,82	35,74	25,00%	44,68	483,44
24	SINAPI	98553	Impermeabilização de superfície com membrana à base de poliuretano, 2 demãos	M2	11,97	111,8	25,00%	139,75	1.672,81
25	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	7,38	4,19	25,00%	5,24	38,67
26	SINAPI	103356	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	7,38	58,59	25,00%	73,24	540,51
30	**PINTURAS**								**10.920,03**
31	COMPOSIÇÃO	2	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de nova tinta acrílica posteriormente (infiltrações), fornecimento e execução	M2	61,29	15,82	25,00%	19,78	1.212,32
32	SINAPI	88489	Pintura com tinta acrílica acetinada de primeira linha, em paredes externas, duas demãos (interno) - cores indicadas em memorial e projeto (sala de espera)	M2	32,42	14,56	25,00%	18,2	590,04
33	COMPOSIÇÃO	4	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em tetos e paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	129,80	53,9	25,00%	67,38	8.745,92
34	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	16,17	18,39	25,00%	22,99	371,75
40	**COBERTURA**								**48.401,86**

41	SINAPI	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	0,31	50,12	25,00%	62,65	19,42
42	SINAPI	97647	Remoção de telha em fibrocimento, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	42,00	3,1	25,00%	3,88	162,96
43	SINAPI	97650	Remoção de trama de madeira para cobertura, de forma manual, sem reaproveitamento.	M2	42,00	6,67	25,00%	8,34	350,28
44	SINAPI	97652	Remoção de tesouras de madeira, com vão maior ou igual a 8 m, de forma manual, sem reaproveitamento.	UNID.	10,00	167,42	25,00%	209,28	2.092,80
45	SINAPI	92564	Fabricação e montagem de tesoura em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar), não aparelhada, biapoiada, vãos de 12 metros para telha de fibrocimento, incluso içamento - conforme projeto	UNID	6,00	3682,62	25,00%	4603,28	27.619,68
46	SINAPI	92543	Trama em madeira de lei de primeira qualidade (pinheiro ou similar) composta por terças para telhados de até 2 águas em telhas onduladas de fibrocimento	M2	87,00	32,74	25,00%	40,93	3.560,91
47	SINAPI	94207	Cobertura com telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, até duas águas - fornecimento e instalação	M2	87,00	40,96	25,00%	51,2	4.454,40
48	SINAPI	94223	Cumeeira para telha ondulada em fibrocimento, com espessura de 0,6 mm, incluso acessórios de fixação	M	7,25	70,69	25,00%	88,36	640,61
49	SINAPI	96122	Espelho em madeira de lei, de primeira qualidade (pinheiro ou similar) para beirais, largura 14,5cm	M	26,65	57,16	25,00%	71,45	1.904,14
410	SINAPI	94228	Calha em chapa de aço galvanizado, número 24, desenvolvimento 50 cm, incluso transporte vertical - fornecimento e instalação	M	33,05	82,8	25,00%	103,5	3.420,68
411	COMPOSIÇÃO	9	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas).	M2	8,00	5,02	25,00%	6,28	50,24
412	SINAPI	103314	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, com dimensões especificadas em projeto.	M2	6,44	337,43	25,00%	421,79	2.716,33
413	COTAÇÃO	10	Fornecimento e instalação de cobertura em policarbonato alveolar fumê, 8 mm, para pergolado , com dimensões especificadas em projeto.	UNID	1,00	1258,4	12,00%	1409,41	1.409,41
50	**ACESSIBILIDADE**								**3.589,31**
51	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	3,00	8,15	25,00%	10,19	30,57
52	COMPOSIÇÃO	5	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	104,49	12,00%	117,03	234,06
53	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	329,52	25,00%	411,9	411,90
54	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	340,06	25,00%	425,08	850,16
55	COMPOSIÇÃO	6	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	1,00	139,52	12,00%	156,26	156,26
56	COMPOSIÇÃO	7	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	84,28	12,00%	94,39	94,39

908

57	COTAÇÃO	8	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	1227,6	12,00%	1374,91	1.374,91
58	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	91,33	25,00%	114,16	114,16
59	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	30,39	25,00%	37,99	37,99
510	COTAÇÃO	9	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	79,2	12,00%	88,7	88,70
511	SINAPI	102500	Pintura de demarcação de vaga com tinta acrílica, E= 10cm, aplicação manual	M	39,40	3,98	25,00%	4,98	196,21
60	**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**								**3.863,56**
61	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	1232	12,00%	1379,84	1.379,84
62	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	1144	12,00%	1281,28	1.281,28
63	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	158,4	12,00%	177,41	354,82
64	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	378,4	12,00%	423,81	847,62
70	**LIXEIRAS**								**2.401,90**
71	COMPOSIÇÃO	10	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID.	1,36	1412,88	25,00%	1766,1	2.401,90
80	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**								**345,39**
81	COMPOSIÇÃO	8	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	118,47	25,00%	148,09	148,09
82	SINAPI	100981	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	5,00	7,49	25,00%	9,36	46,80
83	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	70,00	1,72	25,00%	2,15	150,50
VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO									**74.411,93**

Xaxim, 29 de maio de 2023

Thayna Manuelly Casasola Ltda
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Jaques Omar França
Engenheiro Civil
CREA-RS 097.693-D / CREA-SC 081.319-8
Jaques Omar França
Eng. Civil/CREA/RS 097693-D

43.215.107/0001-60
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
R: Osvaldo Cruz, Nº 838 E
B: São Cristóvão - CEP: 89.801-050
CHAPECÓ - SC

949

Thayna Manuelly Casasola Ltda
ENDEREÇO :OSVALDO CRUZ, 688-E, BAIRRO: SÃO CRISTÓVÃO , CHAPECÓ-SC
CEP: 89804-051 - CNPJ: 45.215.107/0001-60 INSC.ESTADUAL: 261259784 INSC.MUNICIPAL: 72902
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM
OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - CENTRAL

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	valor total	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04	
			%	em Reais	%	em Reais	%	em Reais	%	em Reais
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	**1.639,24**	100,00%	1.639,24		0,00				
2	ALVENARIAS	**3.250,64**	50,00%	1.625,32	50,00%	1.625,32				
3	PINTURAS	**10.920,03**	50,00%	5.460,02	50,00%	5.460,02				
4	COBERTURA	**48.401,86**	50,00%	24.200,93	50,00%	24.200,93				
5	ACESSIBILIDADE	**3.589,31**	50,00%	1.794,66	50,00%	1.794,66				
6	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	**3.863,56**		0,00	100,00%	3.863,56				
7	LIXEIRAS	**2.401,90**	60,00%	1.441,14	40,00%	960,76				
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	**345,39**		0,00	100,00%	345,39				
	TOTAIS NO PERIODO	**74.411,93**	48,60%	36.161,30	51,40%	38.250,63	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	TOTAIS ACUMULADO NO PERIODO		48,60%	**36.161,30**	100,00%	**74.411,93**	100,00%	**74.411,93**	100,00%	**74.411,93**

Xaxim, 29 de maio de 2023

Thayna Manuelly Casasola Ltda
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Jaques Omar França
Engenheiro Civil
CREA/RS 097693-D/CREA SC 081.319-8
Jaques Omar França
Eng. Civil CREA/RS 097693-D

43.215.107/0001-60
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
R: Osvaldo Cruz, Nº 688-E
B: São Cristovão - CEP: 89804-050
CHAPECÓ - SC

Property of Stanford University
Department of Special Collections
and University Archives

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
ENDEREÇO :OSVALDO CRUZ, 688-E, BAIRRO: SÃO CRISTÓVÃO , CHAPECÓ-SC
CEP: 89804-051 - CNPJ: 45.215.107/0001-60 INSC.ESTADUAL: 261259784 INSC.MUNICIPAL: 72902

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO DR. ARI LUNARDI
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM
ENDEREÇO: AVENIDA LUIZ LUNARDI Nº 1292- BAIRRO DR. ARI LUNARDI - XAXIM/SC

BDI 1 25,00%
BDI 2 12,00%

REFERÊNCIAS SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	CUSTO UNIT. (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNIT. (COM BDI)	VALOR DO SERVIÇO
10	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								**1.639,24**
11	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	1311,39	25,00%	1639,24	1.639,24
20	**COBERTURA**								**29.868,28**
21	COMPOSIÇÃO	11	Remoção de cobertura metálica, de forma manual (estrutura e telhas)	M2	20,00	5,02	25,00%	6,28	125,60
22	COTAÇÃO	13	Fornecimento e instalação de pergolado fabricado em Angelim Pedra/Garapeira ou similar, incluso fechamento lateral horizontal, conforme dimensões e detalhes especificados em projeto.	UNID	1,00	13025,76	12,00%	14588,85	14.588,85
23	COTAÇÃO	14	Fornecimento e instalação de cobertura e fechamento lateral em policarbonato alveolar fumê 8mm, nas dimensões conforme detalhamento em projeto, incluso junções/perfil em alumínio.	UNID	1,00	13025,76	12,00%	14588,85	14.588,85
24	SINAPI	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, inclusive transporte, fornecimento e instalação	M	9,30	48,6	25,00%	60,75	564,98
30	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**								**610,26**
51	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (marquise frontal e sala de espera)	UNID.	7,00	1,28	25,00%	1,6	11,20
52	COMPOSIÇÃO	2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação	UNID.	7,00	68,46	25,00%	85,58	599,06
40	**PINTURAS**								**5.207,75**
41	SINAPI	88488	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera)	M2	28,88	16,5	25,00%	20,63	595,79
42	COMPOSIÇÃO	3	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	52,96	53,9	25,00%	67,38	3.568,44
43	SINAPI	102213	Pintura verniz alquídico em madeira, uso externo, 2 demãos, fornecimento e aplicação	M2	45,39	18,39	25,00%	22,99	1.043,52
50	**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**								**3.469,32**
51	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	880	12,00%	985,6	985,60
52	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	1,00	1144	12,00%	1281,28	1.281,28
53	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	158,4	12,00%	177,41	354,82
53	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	378,4	12,00%	423,81	847,62
60	**ACESSIBILIDADE**								**6.239,09**

61	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	7,00	8,15	25,00%	10,19	71,33
62	COMPOSIÇÃO	4	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	6,00	104,49	12,00%	117,03	702,18
63	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	329,52	25,00%	411,9	823,80
64	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	4,00	340,06	25,00%	425,08	1.700,32
65	COMPOSIÇÃO	5	Torneira em metal cromado, para banheiros PCD, bica baixa com alavanca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	72,54	12,00%	81,24	162,48
66	COMPOSIÇÃO	6	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	139,52	12,00%	156,26	312,52
67	SINAPI	97663	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento (colunas de apoio para cuba e bacias sanitárias)	UNID.	2,00	11,18	25,00%	13,98	27,96
68	COMPOSIÇÃO	7	Coluna suspensa para lavatório, na cor branca- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	257,23	12,00%	288,1	576,20
69	COTAÇÃO	10	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	1227,6	12,00%	1374,91	1.374,91
610	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	91,33	25,00%	114,16	228,32
611	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	30,39	25,00%	37,99	75,98
612	COTAÇÃO	11	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	79,2	12,00%	88,7	88,70
613	COMPOSIÇÃO	8	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	84,28	12,00%	94,39	94,39
70	**LIXEIRAS**								**1.766,10**
71	COMPOSIÇÃO	12	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID	1,00	1412,88	25,00%	1766,1	1.766,10
80	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**								**276,85**
81	COMPOSIÇÃO	9	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID	1,00	118,47	25,00%	148,09	148,09
82	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	59,89	1,72	25,00%	2,15	128,76
VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA									**49.076,89**

Xaxim, 29 de maio de 2023

Thayna Manuelly Casasola Ltda
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Jaques Omar França
Engenheiro Civil
CREA-RS 097 693-0 / CREA-SC 081.319-8
Jaques Omar França
Eng. Civil CREA/RS 097693-D

43.215.107/0001-60
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
R: Osvaldo Cruz, N° 688-E
B: São Cristovão - CEP: 89.804-050
CHAPECÓ - SC

Library of Congress Cataloging-in-Publication Data
Names: Bridges, Chris, 1967- author.
Title: Evaluation Only.
Description: First edition. | Boulder, CO : Evaluation Only, [2020] | Includes bibliographical references and index.
Identifiers: LCCN 2020902119 (print) | LCCN 2020902120 (ebook) | ISBN 978-1-7350243-0-0 (paperback) | ISBN 978-1-7350243-1-7 (ebook)
Subjects: LCSH: Evaluation Only (Fictitious character)--Fiction. | Evaluation--Fiction. | Boulder (Colo.)--Fiction. | BISAC: FICTION / Humorous / General. | FICTION / Humorous / Satire. | FICTION / Thrillers / Suspense.
Classification: LCC PS3602.R5435 E93 2020 (print) | LCC PS3602.R5435 (ebook) | DDC 813.6--dc23

Chris Bridges
Boulder, CO
Evaluation Only

912

Thayna Manuelly Casasola Ltda
ENDEREÇO :OSVALDO CRUZ, 688-E, BAIRRO: SÃO CRISTÓVÃO , CHAPECÓ-SC
CEP: 89804-051 - CNPJ: 45.215.107/0001-60 INSC.ESTADUAL: 261259784 INSC.MUNICIPAL: 72902
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM
OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO DR. ARI LUNARDI

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	valor total	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04	
			%	em Reais	%	em Reais	%	em Reais	%	em Reais
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	**1.639,24**	100,00%	1.639,24		0,00				
2	COBERTURA	**29.868,28**	50,00%	14.934,14	50,00%	14.934,14				
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	**610,26**		0,00	100,00%	610,26				
4	PINTURAS	**5.207,75**	100,00%	5.207,75		0,00				
5	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	**3.469,32**	20,00%	693,86	80,00%	2.775,46				
6	COTAÇÃO	**6.239,09**		0,00	100,00%	6.239,09				
7	LIXEIRAS	**1.766,10**	100,00%	1.766,10		0,00				
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	**276,85**		0,00	100,00%	276,85				
	TOTAIS NO PERIODO	**49.076,89**	49,39%	24.241,09	50,61%	24.835,80	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	TOTAIS ACUMULADO NO PERIODO		49,39%	**24.241,09**	100,00%	**49.076,89**	100,00%	**49.076,89**	100,00%	49.076,89

Xaxim, 29 de maio de 2023

Thayna Manuelly Casasola Ltda
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Jaques Omar França
Engenheiro Civil
CREA-RS 097693-D / CREA-SC 081.319-8
Jaques Omar França
Eng. Civil CREA/RS 097693-D

43.215.107/0001-60
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
R: Osvaldo Cruz, Nº 688-E
B: São Cristovão - CEP: 89.804-050
CHAPECÓ - SC

Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt.
Jede Verwertung außerhalb der Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar.
Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung in elektronische Systeme.

Printed in Germany
ISBN 3-7643-2222-X
Birkhäuser Verlag, Basel – Boston – Berlin
Postfach 133, CH-4010 Basel
Viktoriastrasse 13, CH-4051 Basel
Tel. 061 205 07 07, Fax 061 205 07 92
E-Mail: birkhauser@birkhauser.ch

913

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

ENDEREÇO :OSVALDO CRUZ, 688-E, BAIRRO: SÃO CRISTÓVÃO , CHAPECÓ-SC

CEP: 89804-051 - CNPJ: 45.215.107/0001-60 INSC.ESTADUAL: 261259784 INSC.MUNICIPAL: 72902

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE ENGENHARIA - GLOBAL

OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO ALVORADA						**BDI 1** 25,00%	**REFERÊNCIAS** SINAPI/SC - 12/2022 - SEM DESONERAÇÃO DEINFRA - 01/01/2021		
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM									
ENDEREÇO: RUA VOLUNTÁRIO DA PÁTRIA nº 231 - BAIRRO ALVORADA - XAXIM/SC						**BDI 2** 12,00%			
ITEM	**FONTE**	**CÓDIGO**	**DESCRIÇÃO**	**UNID.**	**QTD.**	**CUSTO UNIT. (SEM BDI)**	**BDI (%)**	**CUSTO UNIT. (COM BDI)**	**VALOR DO SERVIÇO**
10	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								**1.639,24**
11	COMPOSIÇÃO	1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,50 x 3,00 m, adesivada com fixação em madeira, inclusive instalação	UNID.	1,00	1311,39	25,00%	1639,24	1.639,24
20	**PAVIMENTAÇÕES**								**3.310,04**
21	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de piso – conforme delimitações em projeto (calçada externa).	M2	15,50	10,75	25,00%	13,44	208,32
22	SINAPI	94991	Execução de piso em concreto usinado, FCK 20 Mpa, esp. 5 cm, acabamento convencional, aplicado sobre lastro de brita	M3	0,64	619,43	25,00%	774,29	495,55
23	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	28,29	67,67	25,00%	84,59	2.393,05
24	SINAPI	88650	Rodapé cerâmico, com placas do tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm, com altura de 7cm, inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M	13,32	12,8	25,00%	16	213,12
30	**LIXEIRAS**								**1.799,95**
31	COMPOSIÇÃO	11	Corte e remoção de grade metálica, de fechamento, sem reaproveitamento.	M2	1,36	19,91	25,00%	24,89	33,85
32	COMPOSIÇÃO	12	Lixeira em alvenaria, nas dimensões 1,65 x 0,75 m., com revestimento cerâmico interno e portas venezianas.	UNID	1,00	1412,88	25,00%	1766,1	1.766,10
40	**SANITÁRIOS (REPAROS)**								**15.834,62**
41	COMPOSIÇÃO	10	Remoção e reinstalação de bancada em mármore	UNID.	2,00	54,11	25,00%	67,64	135,28
42	COMPOSIÇÃO	13	Remoção e reinstalação de porta em madeira semi-oca, com reaproveitamento	UNID.	6,00	104,81	25,00%	131,01	786,06
43	COMPOSIÇÃO	14	Remoção e reinstalação de louças, de forma manual, com reaproveitamento (vasos sanitários)	UNID.	4,00	57,06	25,00%	71,33	285,32
44	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de parede – conforme delimitações em projeto	M2	21,42	10,75	25,00%	13,44	287,88
45	SINAPI	87755	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400l, acabamento não reforçado, espessura 3cm.	M2	21,42	47,26	25,00%	59,08	1.265,49

46	SINAPI	87257	Revestimento cerâmico para piso, com placas tipo esmaltada extra, com dimensões mínimas de 60x60 cm, antiderrapante, aplicadas em ambientes de área maior que 10m², inclusive assentamento com argamassa colante e rejunte	M2	21,42	70,3	25,00%	87,88	1.882,39
47	SINAPI	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento - conforme delimitações em projeto	M3	1,71	50,12	25,00%	62,65	107,13
48	SINAPI	97634	Demolição mecanizada com martelete, sem reaproveitamento, de revestimento cerâmico de parede – conforme delimitações em projeto	M2	64,65	11,1	25,00%	13,88	897,34
49	SINAPI	97631	Demolição de argamassa, de forma manual, sem reaproveitamento	M2	64,65	3,02	25,00%	3,78	244,38
410	SINAPI	103356	Paredes em alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal, 9x19x29 cm - esp. 9 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), com prepadro em betoneira	M2	12,93	58,59	25,00%	73,24	946,99
411	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas, argamassa traço 1:3, com preparo mecânico em betoneira	M2	91,03	4,19	25,00%	5,24	477,00
412	SINAPI	87553	Emboço para assentamento de cerâmica em argamassa traço 1:2:8, com preparo mecânico em betoneira, esp. 1cm	M2	91,03	17,98	25,00%	22,48	2.046,35
413	SINAPI	87273	Revestimento cerâmico de paredes internas, com placas tipo esmaltadas com dimensões mínimas de 33x45 cm, inclusive argamassa colante e rejunte	M2	91,03	54,91	25,00%	68,64	6.248,30
414	SINAPI	90443	Rasgo em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetos menos ou iguais a 40mm	M	2,16	13,37	25,00%	16,71	36,09
415	SINAPI	90466	Chumbamento em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetos menos ou iguais a 40mm	M	2,16	13,4	25,00%	16,75	36,18
416	SINAPI	97662	Remoção de tubulação (tubos e conexões) de água fria e esgoto, de forma manual, sem reaproveitamento	M	2,16	0,45	25,00%	0,56	1,21
417	SINAPI	89402	Tubo de PVC soldável ø 25mm, fornecimento e instalação	M	1,40	11,83	25,00%	14,79	20,71
418	SINAPI	94672	Joelho 90° soldável com bucha de latão 25mm x 3/4" fornecimento e instalação	UNID.	4,00	9,59	25,00%	11,99	47,96
419	SINAPI	89711	Tubo de PVC série normal, DN 40mm, fornecimento e instalação	M	0,80	19,76	25,00%	24,7	19,76
420	SINAPI	89744	Joelho PVC 90° - 100mm fornecimento e instalação	UNID.	2,00	25,12	25,00%	31,4	62,80
50	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**								**861,08**
51	SINAPI	97665	Remoção de luminárias de forma manual, sem reaproveitamento (3 unidades na área externa- marquise + 8 unidades na área interna- sala de espera)	UNID.	11,00	1,28	25,00%	1,6	17,60
52	COMPOSIÇÃO	2	Luminária de sobrepor led 24w, temperatura de cor 6500k IRC = 80, tensão de operação 220v, dimensões 30x30 cm - fornecimento e instalação (3 unidades na área externa- marquise + 8 unidades na área interna- sala de espera)	UNID.	11,00	68,46	12,00%	76,68	843,48
60	**PINTURAS**								**7.366,76**
61	COMPOSIÇÃO	3	Lixamento de tinta acrílica em paredes, para aplicação de tinta acrílica (sala de espera)	M2	7,89	15,82	25,00%	19,78	156,06
62	SINAPI	88488	Pintura de teto com tinta acrílica fosca primeira linha, em tetos, duas demãos (interno) – cor branca (sala de espera)	M2	60,18	16,5	25,00%	20,63	1.241,51

63	COMPOSIÇÃO	4	Pintura com tinta epóxi de primeira linha, em paredes internas, duas demãos (interno) –seguir cores indicadas em memorial e projeto - fornecimento e aplicação.	M2	88,59	53,9	25,00%	67,38	5.969,19
70	**MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO**								**5.203,98**
71	COTAÇÃO	1	Fornecimento e instalação de roda-meio em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes (conforme indicação em projeto)	UNID.	1,00	1284,8	12,00%	1438,98	1.438,98
72	COTAÇÃO	2	Fornecimento e instalação de Armário em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 80x40/90cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	1144	12,00%	1281,28	2.562,56
73	COTAÇÃO	3	Fornecimento de Vaso/Cachepô em MDF Savana – 15mm da marca Guararapes, nas dimensões 30x30/50cm (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	158,4	12,00%	177,41	354,82
74	COTAÇÃO	4	Fornecimento e montagem de arranjo com 3 unidades de galhos de Lança de São Jorge artificia (conforme especificações em projeto)	UNID.	2,00	378,4	12,00%	423,81	847,62
80	**ACESSIBILIDADE**								**6.436,80**
81	SINAPI	97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	10,00	7,93	25,00%	9,91	99,10
82	SINAPI	97664	Remoção de acessórios, de forma manual, sem reaproveitamento	UNID.	16,00	1,39	25,00%	1,74	27,84
83	COMPOSIÇÃO	5	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	8,00	104,49	12,00%	117,03	936,24
84	SINAPI	100867	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	329,52	25,00%	411,9	823,80
85	SINAPI	100868	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80cm, finada na parede- fornecimento e instalação	UNID.	4,00	340,06	25,00%	425,08	1.700,32
86	COMPOSIÇÃO	6	Torneira em metal cromado, para banheiros, bica baixa com alavanca.	UNID.	2,00	72,54	12,00%	81,24	162,48
87	COMPOSIÇÃO	7	Alarme para banheiro PNE deficiente físico conforme NBR 9050 inclui sirene e indicador áudio visual (com fio) acionador (sem fio) placas de advertência- fornecimento e instalação	UNID.	2,00	139,52	12,00%	156,26	312,52
88	COMPOSIÇÃO	8	Botão elevado de acionamento para caixa acoplada, cromado – fornecimento e instalação	UNID.	1,00	84,28	12,00%	94,39	94,39
89	COTAÇÃO	11	Poltrona para pessoa obesa, suporta até 250 Kg, com assento e encosto revestido em tecido, espuma com densidade 60 kg/m³, cor preta	UNID.	1,00	1227,6	12,00%	1374,91	1.374,91
810	DEINFRA	40171	Placa de identificação de banheiro em braile 21x10 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	91,33	25,00%	114,16	228,32
811	DEINFRA	40172	Placa de identificação de banheiro desenho universal + identificação feminino/masculino 20x15 – fornecimento e instalação	UNID.	2,00	30,39	25,00%	37,99	75,98
812	COTAÇÃO	12	Sinalização interna de espaço para P.C.R através de fita adesiva branca 5cm, colada no piso, nas dimensões 120x80cm e símbolo internacional de acesso - SIA - 40x40cm na cor azul, em adesivo - fornecimento e instalação	UNID.	1,00	79,2	12,00%	88,7	88,70
813	SINAPI	95544	Papeleira de sobrepor interfolhado - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	46,36	25,00%	57,95	115,90
814	COMPOSIÇÃO	15	Papeleira plástica para papel higiênico rolão - fornecimento e instalação	UNID.	4,00	53,78	25,00%	67,23	268,92
815	SINAPI	95547	Saboneteira tipo dispenser para sabonete líquido, 800 a 1500 ml - fornecimento e instalação	UNID.	2,00	50,95	25,00%	63,69	127,38

90	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								2.460,26
91	COTAÇÃO	6	Vidro fixo Incolor, temperado, 10mm, com perfil de alumínio branco 1,92 x 2,70, fornecimento e instalação.	UNID.	1,00	1833,04	12,00%	2053	2.053,00
92	COMPOSIÇÃO	9	Placa de inauguração de obra em chapa de aço galvanizado 0,50 x 0,70 m, adesivada, fixada em parede, inclusive instalação.	UNID.	1,00	118,47	25,00%	148,09	148,09
93	SINAPI	100981	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³/ 111 HP) e descarga livre	M3	5,30	7,49	25,00%	9,36	49,61
94	SINAPI	99814	Limpeza final da obra, com utilização de jato de alta pressão, inclusive remoção de entulhos	M2	97,47	1,72	25,00%	2,15	209,56
VALOR GLOBAL DOS SERVIÇOS DE REFORMA									44.912,73

Xaxim, 29 de maio de 2023

Thayna Manuelly Casasola Ltda
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Jaques Omar França
Engenheiro Civil
CREA-RS 097.693-0 / CREA-SC 081.319-8

Jaques Omar França
Eng. Civil CREA/RS 097693-D

43.215.107/0001-60
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
R: Osvaldo Crus, N° 688-E
B: São Cristovão - CEP: 89.804-050
CHAPECÓ - SC

917

Thayna Manuelly Casasola Ltda
ENDEREÇO :OSVALDO CRUZ, 688-E, BAIRRO: SÃO CRISTÓVÃO , CHAPECÓ-SC
CEP: 89804-051 - CNPJ: 45.215.107/0001-60 INSC.ESTADUAL: 261259784 INSC.MUNICIPAL: 72902
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE XAXIM
OBJETO: REFORMA DA UNIDADE ESTRATÉGICA SAÚDE DA FAMÍLIA - BAIRRO ALVORADA

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	valor total	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04	
			%	em Reais	%	em Reais	%	em Reais	%	em Reais
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	**1.639,24**	100,00%	1.639,24						
2	PAVIMENTAÇÕES	**3.310,04**	100,00%	3.310,04						
3	LIXEIRAS	**1.799,95**	0,00%	0,00	100,00%	1.799,95				
4	SANITÁRIOS (REPAROS)	**15.834,62**	60,00%	9.500,77	40,00%	6.333,85				
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	**861,08**			100,00%	861,08				
6	PINTURAS	**7.366,76**	50,00%	3.683,38	50,00%	3.683,38				
7	MOBILIÁRIO E DECORAÇÃO	**5.203,98**	0,00%	0,00	100,00%	5.203,98				
8	ACESSIBILIDADE	**6.436,80**	50,00%	3.218,40	50,00%	3.218,40				
9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	**2.460,26**			100,00%	2.460,26				
10										
	TOTAIS NO PERIODO	**44.912,73**	47,54%	21.351,83	52,46%	**23.560,90**	0,00%	0,00	0,00%	0,00
	TOTAIS ACUMULADO NO PERIODO		47,54%	**21.351,83**	100,00%	**44.912,73**	100,00%	**44.912,73**	100,00%	**44.912,73**

Xaxim, 29 de maio de 2023

Thayna Manuelly Casasola Ltda
CNPJ: 43.215.107/0001-60

Jaques Omar França
Engenheiro Civil
CREA-RS 097.693-0 / CREA-SC 081.319-8
Jaques Omar França
Eng. Civil CREA/RS 097693-D

43.215.107/0001-60
THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA
R: Osvaldo Cruz, Nº 688-E
B: São Cristovão - CEP: 89.804-050
CHAPECÓ - SC

Chicago, IL 60601
Attn: Membership Department
American Bar Association
321 North Clark Street

ESTADO DE SANTA CATARINA
FUNDO MUNICIPAL SAÚDE XAXIM

CNPJ: 11.323.985/0001-02 **Telefone:** (49) 3353-1263
Endereço: Rua Senador Nereu Ramos, 500 - Centro
CEP: 89825-000 - Xaxim

Tomada de Preço
5/2023

Número Processo: 73/2023
Data do Processo: 25/04/2023

OBJETO DO PROCESSO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM CONSTRUÇÃO CIVIL PARA A EXECUÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DOS BAIRROS ALVORADA, ARI LUNARDI, CHAGAS, GUARANY, SANTA TEREZINHA E O CENTRAL, PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE XAXIM/SC.

ATA DE REUNIÃO DE JULGAMENTO DE PROPOSTAS Nº 4/2023

Reuniram-se no dia 29/05/2023, as 09:00 os membros da Comissão de Licitação, designada pela(o) Portaria/Decreto Nº 001/2023, para julgamento das propostas de preço das proponentes habilitadas para fornecimento e/ou execução dos itens descritos no Processo Licitatório Nº 73/2023 na modalidade de Tomada de Preço. Inicialmente procedeu-se a leitura do teor das propostas para estudo e análise de preço e outros fatores previstos no edital. Logo após julgadas as propostas, a comissão emitiu o parecer d[illegible]iminando o(s) vencedor(es), conforme segue abaixo:

PARECER DA COMISSÃO

Estando as participantes habilitadas, passou-se para a abertura dos envelopes contendo as Propostas de Preço do Tomada de Preço 0005/2023, onde os presentes rubricaram os envelopes, constatando a sua inviolabilidade. Após a abertura dos envelopes e análise das Propostas de Preços das empresas habilitadas verificou-se que as mesmas cumprem com exigido no edital, restando vencedora do certame com valor total de R$ 885.465,80 (oitocentos e oitenta e cinco mil, quatrocentos e sessenta e cinco reais e oitenta centavos) a empresa F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA MPE, ficando o valor das demais em, THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA em R$ 887.320,99, SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA R$ 891.738,77, NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA R$ 925.357,92 e NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA R$ 969.282,40.

RENUNICIARAM A PROPOSITURA DE RAZÕES DE RECURSO E DE PRÓPRIO RECURSO, ACATANDO O PROCEDIMENTO ADITADO EM CONFORMIDADE COM AS DELIBERAÇÕES DA COMISSÃO, ASSIM COMO RECEBIDO TERMO DE RENUNCIA DE RECURSO DA EMPRESA NORZAM A QUAL NÃO POSSUIA REPRESENTANTE EM SESSÃO.

Sem mais para a sessão, finalizado a sessão..

Participante: F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Marca	Valor Unitário	Valor Total
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM CONSTRUÇÃO CIVIL - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DOS BAIRROS ALVORADA, ARI LUNARDI, CHAGAS, GUARANY, SANTA TEREZINHA E CENTRO XAXIM/SC.	1,000	UN		885.465,8000	885.465,80

Total do Participante: 885.465,80

Total Geral: 885.465,80

Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a reunião de julgamento, da qual foi assinada a presente ata pela Comissão de Licitação e pelos representantes das proponentes.

Xaxim, 29/05/2023

CATIANE GEOVANE CURTARELLI SOCCOL

MEMBRO

GLORIA APARECIDA PIERESAN

MEMBRO

Susana Aparecida Danielli de Barros

PRESIDENTE

Leandra Brandellero Boff

MEMBRO

IVANETE ALVES CAVALHEIRO LUNARDI

MEMBRO

Assinatura dos representantes das empresas que estiveram presentes na sessão de julgamento:

THAYNA MANUELLY CASASOLA LTDA

GILMAR ANTONIO CASASOLA

SCW CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA

LEOCIR AVILA

NADALETI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA

JORGE LINO BARRETO

F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA

WILLER ARAUJO DE FREITAS

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0073/2023

Tomada de Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

TERMO DE RENÚNCIA DE RECURSO

Razão Social: Norzam Engenharia e construções Ltda

Endereço: Paulo Celso Winkler 226-E

Cidade/Estado: Chapecó - SC

CNPJ: 42.798.474/0001-70

À

Comissão Permanente de Licitações do Município de Xaxim, SC.

A proponente abaixo assinada, participante da Licitação modalidade Tomada De Preços para Obras e Serviços de Engenharia nº 0006/2023, do Município de Xaxim, através de seu representante legal, declara na forma e sob as penas impostas pela Lei Federal nº 8.666/1993, de que não pretende recorrer da decisão da Comissão de Licitação, que julgou os documentos de habilitação preliminar, renunciando, assim, expressamente, ao direito de recurso e ao prazo respectivo, e concordando, em consequência, com o curso do Procedimento Licitatório, passando-se à abertura dos envelopes de proposta de preço dos proponentes habilitados.

Chapeco, em 29 de maio 2023.

NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA:42798474000170

Assinado de forma digital por NORZAM ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA:42798474000170
Dados: 2023.05.29 10:21:10 -03'00'

Nome e Assinatura

ESTADO DE SANTA CATARINA
FUNDO MUNICIPAL SAÚDE XAXIM

CNPJ: 11.323.985/0001-02 **Telefone:** (49) 3353-1263
Endereço: Rua Senador Nereu Ramos, 500 - Centro
CEP: 89825-000 - Xaxim

TOMADA DE PREÇO
Nr.: 5/2023

Processo Adm.: 73/2023
Data do Processo: 25/04/2023

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

O(a) responsável desta entidade, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, especialmente pela lei 8.666/1993, Art. 22, II e alterações posteriores, a vista do parecer conclusivo exarado pela Comissão de Licitações, resolve:

01 - Homologar e Adjudicar a presente Licitação nestes termos:

a) Nr. Processo: 73/2023
b) Nr. Licitação: 5/2023 - TP
c) Modalidade: Tomada de Preço
d) Data de Homologação: 31/05/2023
e) Objeto da Licitação: *Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC.*

Participante: F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM CONSTRUÇÃO CIVIL - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DOS BAIRROS ALVORADA, ARI LUNARDI, CHAGAS, GUARANY, SANTA TEREZINHA E CENTRO XAXIM/SC.	1,000	UN	885.465,80	885.465,80

Total do Participante: 885.465,80

Total Geral: 885.465,80

02 - Autorizar a emissão da(s) nota(s) de empenho correspondente(s):

Descrição da Despesa	Dotação	Valor Estimado
AMPLIAÇÃO DA REDE FÍSICA DA SAÚDE	16.001.10.301.1001.1002.4.4.90.00.00	R$ 992.108,64

Xaxim, 31/05/2023

EDILSON ANTONIO FOLLE
Prefeito Municipal

Assinatura do Responsável

DOM/SC Prefeitura municipal de Xaxim

Data de Cadastro: 31/05/2023 **Extrato do Ato Nº:** 4854524 **Status:** Novo
Data de Publicação: 01/06/2023 **Edição Nº:**
Cód. de Registro de Informação (e-Sfinge): 5496C5182F107E06BF217F39D75D2B145C224B80

Estado de Santa Catarina

MUNICÍPIO DE XAXIM

EXTRATO CONTRATO ADMINISTRATIVO 0005/2023

CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE XAXIM

CNPJ: 11.323.985/0001-02

CONTRATADA: F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 23.575.487/0001-36

Objeto: Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC.

Valor do Contrato: R$ 885.465,80 (oitocentos e oitenta e cinco mil, quatrocentos e sessenta e cinco reais e oitenta centavos), sendo R$ 752.645,93 (setecentos e cinquenta e dois mil, seiscentos e quarenta e cinco reais e noventa e três centavos) o valor correspondente a materiais e R$ 132.819,87 (cento e trinta e dois mil, oitocentos e dezenove reais e oitenta e sete centavos) correspondente a mão de obra, empregados na sua execução.

Vigência: 31/05/2023 a 31/05/2024

Licitação: Processo Licitatório nº 0073/2023, modalidade Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023

Xaxim/SC, 31 de maio de 2023. EDILSON ANTONIO FOLLE Prefeito Municipal.

* Este documento é apenas um extrato do Ato nº 4854524, não substituindo o original e sua Edição publicada e assinada digitalmente.

Confira o original em:
https://www.diariomunicipal.sc.gov.br/?q=id:4854524

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 0005/2023

Termo de Contrato para a **Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC,** incluindo materiais e mão de obra, de acordo com Projeto, Memorial Descritivo, Orçamentos e Cronograma, que entre si celebram o MUNICÍPIO DE XAXIM e a empresa F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA, na forma abaixo:

O **MUNICÍPIO DE XAXIM/SC**, pessoa jurídica de direto público interno, inscrito no CNPJ sob nº 82.854.670/0001-30, com sede administrativa na Rua Rui Barbosa, nº 347, Centro, no Município de Xaxim, Estado de Santa Catarina, CEP 89.825-000, neste ato representado por seu Prefeito Municipal **Sr. Edilson Antônio Folle**, brasileiro, divorciado, inscrito no CPF sob nº 509.596.709-04 e portador da cédula de identidade nº 1.010.359, residente e domiciliado na Villa Florindo Folle, no Município de Xaxim, Estado de Santa Catarina, CEP 89.825-000, denominado simplesmente **CONTRATANTE**, e de outro lado a empresa **F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, estabelecida na Rua do Comercio, nº 390, Centro, no Município de Peritiba, Estado de Santa Catarina, inscrita no CNPJ sob nº 23.575.487/0001-36, neste ato representada pelo **Sr. Willer Araujo de Freitas**, inscrito no CPF sob nº 015.627.410-80 e portador da cédula de identidade nº 1100722352 SJSII/RS, denominado simplesmente **CONTRATADA,** e perante as testemunhas abaixo firmadas, pactuam o presente termo, cuja celebração foi autorizada em pelo **Processo Licitatório nº 0073/2023, modalidade Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023**, sendo homologado no dia 31/05/2023 e que se regerá pela Lei Federal nº 8.666 de 21 de junho de 1993, Lei nº 8.078/93 – Código do Consumidor, e alterações posteriores, atendidas as cláusulas a seguir:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1 O presente termo de contrato tem por objeto a **Contratação de empresa especializada em Construção Civil para a execução de Reforma e Ampliação das Unidades Básicas de Saúde dos Bairros Alvorada, Ari Lunardi, Chagas, Guarany, Santa Terezinha e o Central, pertencentes ao Município de Xaxim/SC,** incluindo materiais e mão de obra, de acordo com Projeto, Memorial Descritivo, Orçamentos e Cronograma.

1.2 Integram e complementam o presente Termo Contratual, para todos os fins de direito, obrigando-se as partes em todos os seus termos, às condições expressas no Edital da Licitação modalidade **Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023,** seus anexos, juntamente com a Proposta de Preços da CONTRATADA.

1.3 Todos os equipamentos e materiais utilizados na prestação dos serviços/fornecimento dos materiais deverão atender às exigências mínimas de qualidade, observados os padrões e normas baixadas pelos órgãos competentes de controle de qualidade Industrial atentando-se a contratada, principalmente, para as prescrições contidas no art. 39, VIII, da Lei 8.078/90 (Código de Defesa do Consumidor).

CLÁUSULA SEGUNDA – DA FORMA E PRAZO DE EXECUÇÃO

2.1 A CONTRATADA obriga-se a entregar a obra, objeto desta licitação, no prazo máximo **de 3 (três)** meses consecutivos, **contados da data de assinatura da ordem de serviço**, de acordo com o cronograma constante no **Anexo "VIII"** do edital.

2.1.1 A obra deverá ser iniciada imediatamente após a data de assinatura da Ordem de Serviço, sob pena de notificação.

2.1.2 **LOCAL:**

Alvorada – Rua Voluntário da Pátria, n° 231, Bairro Alvorada – Xaxim/SC;

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 0005/2023

Ari Lunardi – Av. Luiz Lunardi, n° 1292, Bairro Dr. Ari Lunardi – Xaxim/SC;
Central – Rua Senador Nereu Ramos, n° 478, Centro de Xaxim/SC;
Chagas – Rua Paraná, n 13, Bairro Chagas – Xaxim/SC;
Guarany – Rua Coronel Ernesto Bertasso, n° 1511, Bairro Guarany – Xaxim/SC;
Santa Terezinha – Rua Zeferino Bertochi, n° 45, Bairro Santa Terezinha – Xaxim/SC.

2.3 O Departamento de Engenharia efetuará o acompanhamento e a fiscalização do objeto desta licitação, sendo que o mesmo terá também a incumbência de medir suas etapas com a finalidade de expedir relatórios de medição das obras, os quais serão tidos como pré-requisitos para os pagamentos da empresa contratada.

2.4 A execução do objeto desta licitação deverá seguir as orientações especificadas no Projeto Básico e Memorial Descritivo constante no "Anexo VIII" do Edital.

2.5 A empresa contratada deverá apresentar, quando exigido pela fiscalização, todos os ensaios, testes e demais provas exigidas por normas técnicas oficiais para boa execução do objeto do contrato.

2.5.1 O custo do exigido no item 2.5 correrá por conta da contratada, conforme disposto no artigo 75 da Lei Federal nº 8.666/1993.

2.6 A comunicação da secretaria solicitante do objeto desta licitação poderá ser feita através de forma eletrônica, valendo-se para tanto do e-mail do preposto indicado na Proposta de Preços.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA VALIDADE DO CONTRATO

3.1 O presente Contrato terá validade de 12 (doze) meses. O prazo poderá ser prorrogado, a critério das partes, considerando-se a ocorrência em caso fortuito ou de força maior, mediante termo aditivo escrito e consensual.

CLÁUSULA QUARTA – DO VALOR CONTRATUAL E PAGAMENTO

4.1 Pela execução da Obra prevista na Cláusula Primeira, a CONTRATANTE pagará à CONTRATADA o **valor total de R$ 885.465,80 (oitocentos e oitenta e cinco mil, quatrocentos e sessenta e cinco reais e oitenta centavos)**, sendo R$ 752.645,93 (setecentos e cinquenta e dois mil, seiscentos e quarenta e cinco reais e noventa e três centavos) o valor correspondente a materiais e R$ 132.819,87 (cento e trinta e dois mil, oitocentos e dezenove reais e oitenta e sete centavos) correspondente a mão de obra, empregados na sua execução.

4.2 A licitante vencedora fica obrigada, após a assinatura do contrato, a apresentação dos seguintes documentos:

4.2.1 ART de Execução da Obra
4.2.2 Matrícula da Obra junto ao INSS/CNO.

4.3 As etapas mensais do objeto desta licitação serão consideradas executadas mediante a emissão de Relatórios de Medição, relativos à execução de cada uma delas, pelo Departamento de Engenharia, os quais serão emitidos até o 3º (terceiro) dia útil após a conclusão de cada etapa, para o fim estabelecido no subitem 4.4 deste Contrato.

4.4 A empresa contratada deverá emitir NOTAS FISCAIS ELETRÔNICAS relativas à execução de cada etapa mensal de execução das obras até o 2º (segundo) dia útil após o recebimento dos respectivos relatórios de medição, previstos no subitem 4.3 deste Contrato.

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 0005/2023

4.5 O pagamento será efetuado em até 30 dias, mediante apresentação da Nota Fiscal, devidamente certificada pelo órgão competente, recebedor do objeto licitado, acompanhada de Relatórios de Medição e Diário de Obra.

4.5.1 As notas fiscais/notas fiscais eletrônicas deverão ser emitidas conforme informações constantes na (s) ordem (ns) de compra (s), devendo constar ainda nas informações complementares:

Proc. Licitatório nº 0073/2023 – Tomada de Preço para Obras e Serviços de Engenharia nº 0005/2023, Contrato Administrativo nº 0005/2023, número do Contrato Operação de Crédito.

4.6 As despesas decorrentes do fornecimento do objeto desta licitação correrão por conta de recursos próprios, por meio da seguinte dotação orçamentária:

Unidade: 06- Fundo Municipal de Saúde de Xaxim
Órgão de Governo: 16 - Fundo Municipal de Saúde
Unidade: 01 – Fundo Municipal de Saúde
Projeto/Atividade: 1.002 – Ampliação da Rede Física da Saúde
Dotação Orçamentária: 4.4.90.51.99.00.00.00 (03/2022)
Fonte de Recurso: 1.754 – Receitas e Transferência de Impostos - Saúde

4.7 O pagamento será efetuado, mediante depósito ou transferência bancária, em conta corrente de titularidade da contratada.

CLÁUSULA QUINTA - DAS OBRIGAÇÕES

5.1 São obrigações da CONTRATADA:

5.1.1 Responsabilizar-se pela saúde dos funcionários, encargos trabalhistas, previdenciários, comerciais, fiscais, quer municipais, estaduais ou federais, bem como pelo seguro para garantia de pessoas e equipamentos sob sua responsabilidade, devendo apresentar, de imediato, quando solicitados, todos e quaisquer comprovantes de pagamento e quitação.

5.1.1.1 Responder integralmente pelas obrigações contratuais, nos termos do artigo 70 do Código de Processo Civil, no caso de, em qualquer hipótese, empregados da CONTRATADA intentarem reclamações trabalhistas contra a CONTRATANTE.

5.1.1.2 Cumprir integralmente com as determinações estabelecidas pelo Ministério do Trabalho, relativas à **segurança e medicina do trabalho**.

5.1.2 Obrigar-se pela seleção, treinamento, habilitação, contratação, registro profissional de pessoal necessário, bem como pelo cumprimento das formalidades exigidas pelas Leis Trabalhistas, Sociais e Previdenciárias.

5.1.3 Responsabilizar-se pelos danos e prejuízos que a qualquer título causar à CONTRATANTE, ao meio ambiente e/ou a terceiros em decorrência da execução do objeto deste termo, respondendo por si e por seus sucessores.

5.1.4 Responsabilizar-se por qualquer acidente do qual possam ser vítimas seus empregados, durante a execução das obras, objeto do presente Contrato.

5.1.5. Manter, durante todo o período de execução do objeto deste Contrato, **equipe técnica para atuação constante no local da obra** e composta, no mínimo, por 01 (um) engenheiro civil e 01 (um) mestre de obras, devendo a CONTRATADA apresentar à CONTRATANTE, no ato da assinatura da Ordem de Serviço, relação contendo nome, profissão e tempo de experiência dos referidos profissionais.

5.1.6 Responsabilizar-se pela apuração e recolhimento de todos os encargos sociais e trabalhistas.

5.1.7 É responsabilidade da empresa CONTRATADA a elaboração do projeto Estrutural da Obra de Reforma e Ampliação.

5.1.8 Apresentar a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART de execução, devidamente quitada, no início da execução do objeto deste Contrato.

5.1.9 Requerer a matrícula da obra objeto deste Contrato junto ao Instituto Nacional do Seguro Social – INSS, antes do início da execução da mesma, a qual deverá estar vinculada ao alvará de construção emitido pelo Município.

5.1.10 Registrar a retenção de 11% (onze por cento) sobre o valor da mão de obra, para recolhimento ao INSS, quando da apresentação da nota fiscal/fatura à CONTRATANTE, a qual deverá discriminar o quantitativo e os valores do material e da mão de obra empregados na execução do objeto deste Contrato, conforme a Instrução Normativa RFB nº 971, de 13 de novembro de 2009, encaminhando, juntamente com a nota fiscal/fatura, a GRPS devidamente preenchida.

5.1.11 Apresentar as guias de recolhimento do FGTS e do INSS, relativas ao CNPJ da CONTRATADA e/ou ao CEI da obra, devidamente quitadas referentes ao colaboradores vinculados a execução contratual, para o recebimento do pagamento de cada parcela, e declaração contendo, no mínimo, o nome e a assinatura dos funcionários e ciente da empresa, comprovando que os salários do período compreendido entre a data de assinatura da Ordem de Serviço e da data de Recebimento Provisório da Obra foram pagos, para recebimento do pagamento da última parcela, podendo esta última ser substituída por Certidão Negativa de Débito Salarial expedida pela Delegacia ou Subdelegacia Regional do Trabalho.

5.1.11.1 Apresentar as Certidões do CRF do FGTS, a CDN do INSS e CNDT da Justiça do Trabalho;

5.1.12 Providenciar a sinalização de segurança de trânsito para o canteiro de obras e/ou rua(s) envolvida(s) na execução do objeto deste Contrato.

5.1.13 Confeccionar e colocar placa de identificação da obra e do valor deste Contrato, de acordo com modelo a ser fornecido pela CONTRATANTE.

5.1.14 Permitir o acesso da fiscalização da CONTRATANTE, semanalmente e/ou quinzenalmente, que realizará vistoria *in loco* (no pátio de execução da(s) obra(s)) registrando e certificando os empregados que estiverem trabalhando no local, mediante a anotação do nome e respectiva função, cujo relatório deverá ser confrontado com as informações prestadas pela CONTRATADA quando do pagamento mensal.

5.1.15 A CONTRATADA fica responsável pela solicitação nos órgãos pertinentes e recolhimento de taxas referentes ao Habite-se da obra objeto deste contrato.

5.1.16 A CONTRATADA fica obrigada a fornecer antes da emissão do termo definitivo de obra "AS BUILT".

5.1.17 É de responsabilidade da contratada a emissão, quando exigido pela fiscalização, de todos os ensaios, testes e demais provas exigidas por normas técnicas oficiais para boa execução do objeto do contrato, correndo por sua conta os custos advindos destes.

5.2 São obrigações da CONTRATANTE:

5.2.1 Entregar os relatórios de medição das etapas de execução da obra objeto deste Contrato no prazo estabelecido na Cláusula Quinta.

5.2.2 Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor designado.

5.2.3 Efetuar o pagamento no prazo estabelecido no subitem 4.5, cumprido o disposto na Cláusula Quinta.

5.2.4 Comunicar à Contratada, por escrito ou verbalmente, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

CLÁUSULA SEXTA – DA RESCISÃO CONTRATUAL

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 0005/2023

6.1 A inexecução total ou parcial do Contrato decorrente desta licitação ensejará sua rescisão administrativa, nas hipóteses previstas nos artigos 77 e 78 da Lei Federal nº 8.666/1993 e posteriores alterações, com as consequências previstas no art. 80 da referida Lei, sem que caiba à empresa contratada direito a qualquer indenização.

6.2 A rescisão contratual poderá ser:

6.2.1 Determinada por ato unilateral da Administração, nos casos enunciados nos incisos I a XII e XVII do artigo 78 da Lei Federal nº 8.666/1993;

6.2.2 Amigável, mediante autorização da autoridade competente, reduzida a termo no processo licitatório, desde que demonstrada conveniência para a Administração.

CLÁUSULA SÉTIMA - DAS PENALIDADES

7.1 Nos termos do art. 87 da Lei nº 8.666/1993, pela inexecução total ou parcial do estabelecido neste edital de Licitação, este Município poderá aplicar à CONTRATADA as seguintes penalidades:

I - ADVERTÊNCIA: será aplicada por escrito, quando o CONTRATADO deixar de atender determinações necessárias à regularização de faltas ou defeitos concernentes à execução dos serviços ou entrega dos bens, bem como por atos que correspondam a pequenas irregularidades verificadas na execução deste instrumento, que venham ou não causar dano à Administração ou a terceiros;

II – MULTAS: serão aplicadas por infrações que obstaculizem a concretização do objeto licitado, por culpa do CONTRATADO, e compreenderão:

a) Atraso de até 10 (dez) dias na entrega do produto, execução de obra e/ou prestação do serviço, multa de **05%** (cinco por cento) do valor atualizado do contrato;

b) Atraso superior a 10 (dez) dias na entrega do produto, execução de obra e/ou prestação do serviço, multa de **10%** (dez por cento) do valor atualizado do contrato, sem prejuízo da rescisão unilateral por parte do Município de Xaxim;

c) Será aplicada multa de **15%** (quinze por cento) sobre o valor total do contrato, pelo descumprimento de quaisquer das obrigações contidas no edital, ressalvadas aquelas para as quais tenham sido fixadas penalidades específicas, sem prejuízo da rescisão unilateral por parte do Município de Xaxim;

7.1.1 A multa deverá ser recolhida aos cofres do Município de Xaxim, dentro do prazo de 10 (dez) dias úteis após a respectiva notificação.

7.1.2 Não solvida a multa, nos termos aqui previstos, será ela descontada dos créditos existentes em nome da CONTRATADA ou, não havendo esses ou sendo ela maior que o crédito, lançados em dívida ativa e/ou cobrada judicialmente com ônus ao devedor em qualquer hipótese;

7.1.3 As multas previstas neste inciso são cumulativas, ou seja, incidem umas sobre as outras, em seus limites incidentes sobre cada uma delas;

III – SUSPENSÃO TEMPORÁRIA DE CONTRATAR COM O MUNICÍPIO: A licitante será sancionada com a pena de suspensão temporária de licitar ou contratar com este Município e será descredenciada do seu Cadastro de Fornecedores, pelo prazo de até 02 (dois) anos, nos seguintes casos:

a) fizer declaração falsa;

b) deixar de entregar documentação ou apresentar documentação falsa;

c) ensejar o retardamento da execução do objeto;

d) não mantiver a proposta;

e) falhar injustificadamente ou fraudar a execução do contrato;

f) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal;

g) fornecer os produtos em desconformidade com o especificado;

PREFEITURA DE
XAXIM

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 0005/2023

h) não substituir no prazo estipulado os produtos recusados pelo Município;

IV – DECLARAÇÃO DE INIDONEIDADE PARA LICITAR OU CONTRATAR COM A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA: enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a autoridade que aplicou a penalidade, será declarada inidônea para licitar e contratar com a Administração Pública, nos termos do artigo 87, inciso IV, da Lei 8.666/1993.

7.2 A LICITANTE e/ou a CONTRATADA ficarão ainda sujeitas ao cancelamento de suas inscrições no Cadastro de Fornecedores deste Município.

7.3 As penalidades poderão ser aplicadas isolada ou cumulativamente, nos termos da lei.

7.4 As penalidades deste edital e de seu contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com as penalidades disposta no art. 7º, da Lei nº 10.520/02.

7.5 Na aplicação das penalidades serão admitidos os recursos em lei, observando-se o contraditório e a ampla defesa.

7.6 As penalidades previstas poderão ser minoradas ou não serão aplicadas quando o descumprimento do estipulado no contrato ou no edital decorrer de justa causa ou impedimento devidamente comprovado e aceito pelo Município de Xaxim.

CLÁUSULA OITAVA – DA ALTERAÇÃO CONTRATUAL

8.1 Este Contrato poderá ser alterado, nos casos previstos pelo disposto no art. 65 da Lei nº 8.666/93, sempre através de Termo Aditivo, numerado em ordem crescente.

8.2 É responsabilidade da CONTRATADA, apresentar à CONTRATANTE, todas as certidões exigidas para fins de habilitação quando da celebração do Termo Aditivo.

CLÁUSULA NONA – DA FISCALIZAÇÃO

9.1 A fiscalização e o acompanhamento da entrega e execução desta obra será realizada pela servidora Ailton Mocellin, matrícula nº 9971, CREA-SC 130002-6;

9.2 A fiscalização e o acompanhamento da execução dos trabalhos da CONTRATADA serão exercidos pela CONTRATANTE, pelos servidores citados no item 9.1, a qual poderá, junto ao representante da CONTRATADA, solicitar a correção de eventuais falhas ou irregularidades que forem verificadas, as quais, se não forem sanadas no prazo de 2 (dois) dias, serão objeto de comunicação oficial à CONTRATADA, para aplicação das penalidades previstas neste Contrato.

9.3 As solicitações, reclamações, exigências, observações e ocorrências relacionadas com a execução do objeto deste Contrato, serão registradas pela CONTRATANTE, constituindo tais registros, documentos legais.

CLÁUSULA DÉCIMA – DA GESTÃO DO CONTRATO

10.1 A gestão do contrato e o acompanhamento da entrega e execução desta obra será realizada pelo Secretário Gelci Guerino Della Corte, matrícula nº 9188.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA GARANTIA DAS OBRAS

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 0005/2023

11.1 A CONTRATADA responderá pela solidez e segurança das obras objeto da presente licitação, durante o prazo de **05 (cinco) anos**, contados a partir da data da conclusão da mesma, em conformidade com o art. 618, do Código Civil Brasileiro (Lei Federal nº 10.406/2002).

11.2 É de responsabilidade da CONTRATADA a qualidade das obras, materiais e serviços executados/fornecidos, inclusive a promoção de readequações, sempre que detectadas impropriedades que possam comprometer a consecução do objeto contratado e exercer a fiscalização sobre o CTEF.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO RECEBIMENTO DA(S) OBRA(S)

12.1 As obras, objeto deste Contrato, deverão ser recebidas provisoriamente, mediante emissão, pela Secretaria Municipal de Infraestrutura, de Termo de Recebimento Provisório das mesmas, nos termos da alínea "a", inciso I, art. 73 da Lei Federal nº 8.666/1993.

12.2 Decorrido o prazo máximo de 90 (noventa) dias após a emissão do Termo de Recebimento Provisório, conforme previsto no §3º, art. 73 da Lei Federal nº 8.666/1993, a CONTRATANTE formalizará o recebimento definitivo das obras, objeto deste Contrato, mediante a emissão do Termo de Recebimento Definitivo das mesmas, nos termos da alínea "b", inciso I, art. 73 da Lei Federal nº 8.666/1993.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DO SIGILO E DA PROTEÇÃO DE DADOS – LEI Nº 13.709/2018

13.1 A CONTRATANTE / CONTRATADA, além de guardarem sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato, se comprometem a adotar as melhores práticas para respeitar a legislação vigente e/ou que venha entrar em vigor sobre proteção de dados, sendo certo que se adaptará, inclusive, à Lei nº 13.709/2018, Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD).

13.2 A CONTRATANTE e CONTRATADA se obrigam ao dever de confidencialidade e sigilo relativamente a toda a informação e/ou dados pessoais a que tenha acesso por virtude ou em consequência das relações profissionais, devendo assegurar-se de que os seus colaboradores, consultores e/ou prestadores de serviços que, no exercício das suas funções, tenham acesso e/ou conhecimento da informação e/ou dos dados pessoais tratados.

13.3 As partes de obrigam a realizar o tratamento de dados pessoais sensíveis ou nõa de acordo com as disposições legais vigentes, bem como nos moldes da Lei nº 13.709/2018, a Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), visando dar efetiva proteção aos dados coletados de pessoas naturais que possam identificá-las ou torná-las identificáveis, utilizando-os de tais dados tão somente para os fins necessários à consecução do objeto deste Contrato, ou nos limites do consentimento expressamente manifestado por escrito por seus respectivos titulares.

13.4 A CONTRATANTE e a CONTRATADA se responsabilizam, única e exclusivamente, acerca da utilização dos dados obtidos por meio do presente contrato, sendo terminantemente vedada a utilização de tais informações para fins diversos daqueles relativos ao objeto do contrato, bem como outros fins ilícitos, ou que, de qualquer forma, atendem contra a moral e os bons costumes.

13.5 O município de Xaxim não será, em qualquer hipótese, responsabilizado pelo uso indevido por parte da CONTRATADA e/ou terceiros, com relação a dados armazenados em seus softwares e bancos de dados.

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 0005/2023

13.6 A CONTRATANTE não poderá utilizar a informação e/ou os dados pessoais a que tenha acesso para fins distintos do seu fornecimento/prestação de serviços ao município de Xaxim, não podendo, nomeadamente, transmiti-los a terceiros.

13.7 O município de Xaxim não irá compartilhar nenhum dado das pessoas naturais, salvo as hipóteses expressas da lei nº 13.709/2018, que permitem o compartilhamento sem consentimento do titular.

13.8 O dever de sigilo e de confidencialidade e as restantes obrigações previstas na presente cláusula deverão permanecer em vigor mesmo após o término de vigência do presente contrato.

13.9 Eventuais violações externas que atinjam o sistema de proteção do município de Xaxim, serão comunicadas aos titulares, bem como a Autoridade Nacional de Proteção de Dados - ANPD.

13.10 Os dados pessoais serão eliminados após o término de seu tratamento, no âmbito e nos limites técnicos das atividades, autorizada a conservação para as seguintes finalidades:

13.10.1 Cumprimento de obrigação legal ou regulatória pelo controlador;

13.10.2 Estudo por órgão de pesquisa, garantida, sempre que possível, a anonimização dos dados pessoais;

13.10.3 Transferência a terceiro, desde que respeitados os requisitos de tratamento de dados dispostos nesta Lei; ou

13.10.4 Uso exclusivo do controlador, vedado seu acesso por terceiro, e desde que anonimizados os dados.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DO FORO

14.1 Fica eleito o Foro da Comarca de Xaxim/SC, para qualquer procedimento relacionado com o cumprimento do presente Contrato.

E, para firmeza e validade do que aqui ficou estipulado, foi lavrado o presente termo em 03 (três) vias de igual teor, que, depois e lido e achado conforme, é assinado pelas partes contratantes e por duas testemunhas que a tudo assistiram.

Xaxim (SC), 31 de maio de 2023.

MUNICÍPIO DE XAXIM
CONTRATANTE

F.J ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA
CONTRATADA

GELCI GUERINO DELLA CORTE
Gestor do Contrato

AILTON MOCELIN
Fiscal do Contrato

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 0005/2023

FABIO JOSE DAL MAGRO
OAB/SC 20041
Subprocurador-Geral

DANIELA CAROLINE ALESSI
073.742.029-46
Testemunha

LARISSA ARSEGO ZORNITTA
108.743.439-41
Testemunha

PREFEITURA DE
XAXIM

TERMO DE ENCERRAMENTO DE PROCESSO

Em 19 de Setembro de 2023, efetuou-se o encerramento do processo licitatório de nº 073/2023, contendo 932 folhas. Com este fim e para constar, eu, Luana Hilha, servidor(a) do(a) setor de Licitações e Contratos, lavrei o presente termo que vai por mim assinado.

Processo: (X) Homologado

( ) Deserto

( ) Cancelado / Anulado

Xaxim/SC, 19 de Setembro de 2023.