PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO: CENTRO DO IDOSO		**BDI 1**	**1,2325**		**BDI 2 DIF.**	**1,1545**
LOCAL: RUA AVELINO LUNARDI – BAIRRO GUARANY - XAXIM-SC						

ITEM	CÓDIGO/REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
1		**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 35.971,83**
1.1	**COMPOSIÇÃO 1**	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	UNID.	1,00	BDI1	R$ 394,42	R$ 394,42
1.2	**99059 SINAPI 04/2021**	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	107,33	BDI1	R$ 68,42	R$ 7.343,10
1.3	**98458 SINAPI 04/2021**	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	M2	176,00	BDI1	R$ 160,42	R$ 28.234,31
2		**INFRAESTRUTURA**					**R$ 146.519,35**
2.1		**SAPATAS**					**R$ 85.358,13**
2.1.1	**96521 SINAPI 04/2021**	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA, COM RETROESCAVADEIRA. AF_06/2017	M3	31,61	BDI1	R$ 40,80	R$ 1.289,55
2.1.2	**94962 SINAPI 04/2021**	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	3,15	BDI1	R$ 373,32	R$ 1.174,80
2.1.3	**96535 SINAPI 04/2021**	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	175,07	BDI1	R$ 183,15	R$ 32.063,98
2.1.4	**96545 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	82,30	BDI1	R$ 21,32	R$ 1.754,82
2.1.5	**96546 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	870,60	BDI1	R$ 19,10	R$ 16.631,72
2.1.6	**96547 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	435,70	BDI1	R$ 16,13	R$ 7.029,33
2.1.7	**96548 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	231,50	BDI1	R$ 15,33	R$ 3.549,43
2.1.8	**96543 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM- MONTAGEM. AF_06/2017	KG	149,40	BDI1	R$ 23,95	R$ 3.577,75
2.1.9	**96558 SINAPI 04/2021**	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	KG	31,61	BDI1	R$ 578,51	R$ 18.286,73
2.2		**VIGAS DE BALDRAME**					**R$ 61.161,22**
2.2.1	**96527 SINAPI 04/2021**	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	15,53	BDI1	R$ 132,93	R$ 2.064,33
2.2.2	**94962 SINAPI 04/2021**	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	4,45	BDI1	R$ 373,32	R$ 1.661,29

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO: CENTRO DO IDOSO			**BDI 1**	**1,2325**	**BDI 2 DIF.**	**1,1545**
LOCAL: RUA AVELINO LUNARDI – BAIRRO GUARANY - XAXIM-SC						

ITEM	CÓDIGO/REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
2.2.3	**96536 SINAPI 04/2021**	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	237,33	BDI1	R$ 92,94	R$ 22.058,12
2.2.4	**96544 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	8,30	BDI1	R$ 22,65	R$ 188,02
2.2.5	**96545 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	89,90	BDI1	R$ 21,32	R$ 1.916,87
2.2.6	**96546 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	420,20	BDI1	R$ 19,10	R$ 8.027,40
2.2.7	**96547 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	76,20	BDI1	R$ 16,13	R$ 1.229,37
2.2.8	**96543 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM- MONTAGEM. AF_06/2017	KG	165,10	BDI1	R$ 23,95	R$ 3.953,73
2.2.9	**96557 SINAPI 04/2021**	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	15,08	BDI1	R$ 570,33	R$ 8.600,53
2.2.10	**98557 SINAPI 04/2021**	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/ 2018	M2	320,56	BDI1	R$ 35,75	R$ 11.461,57
3		**SUPERESTRUTURA**					**R$ 155.227,47**
3.1		**VIGAS**					**R$ 67.172,72**
3.1.1	**92459 SINAPI 04/2021**	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES.	M2	282,52	BDI1	R$ 129,72	R$ 36.648,67
3.1.2	**92760 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	27,50	BDI1	R$ 20,25	R$ 556,87
3.1.3	**92761 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	137,70	BDI1	R$ 19,45	R$ 2.678,11
3.1.4	**92762 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	425,10	BDI1	R$ 17,61	R$ 7.487,04
3.1.5	**92763 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	362,10	BDI1	R$ 14,94	R$ 5.409,01
3.1.6	**92764 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	15,90	BDI1	R$ 14,40	R$ 228,89
3.1.7	**92775 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM- MONTAGEM. AF_12/2015	KG	224,90	BDI1	R$ 24,14	R$ 5.430,14
3.1.8	**1527 SINAPI-I 04/2021**	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	17,44	BDI1	R$ 461,97	R$ 8.056,68

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO: CENTRO DO IDOSO			**BDI 1**	**1,2325**		**BDI 2 DIF.**	**1,1545**
LOCAL: RUA AVELINO LUNARDI – BAIRRO GUARANY - XAXIM-SC							

ITEM	CÓDIGO/REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
3.1.9	**92874 SINAPI 04/2021**	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	17,44	BDI1	R$ 38,84	R$ 677,30
3.2		**PILARES**					**R$ 70.651,01**
3.2.1	**92419 SINAPI 04/2021**	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	334,33	BDI1	R$ 92,93	R$ 31.069,45
3.2.2	**92762 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	174,24	BDI1	R$ 17,61	R$ 3.068,79
3.2.3	**92763 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	804,20	BDI1	R$ 14,94	R$ 12.013,06
3.2.4	**92764 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	389,70	BDI1	R$ 14,40	R$ 5.609,97
3.2.5	**92775 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM- MONTAGEM. AF_12/2015	KG	366,90	BDI1	R$ 24,14	R$ 8.858,68
3.2.6	**1527 SINAPI-I 04/2021**	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP =100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	20,03	BDI1	R$ 461,97	R$ 9.253,17
3.2.7	**92874 SINAPI 04/2021**	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	20,03	BDI1	R$ 38,84	R$ 777,89
3.3		**LAJE PRÉ-MOLDADA**					**R$ 17.403,75**
3.3.1	**101964 SINAPI 04/2021**	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M2	92,28	BDI1	R$ 188,60	R$ 17.403,75
4		**PISOS**					**R$ 157.084,64**
4.1	**96622 SINAPI 04/2021**	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	29,12	BDI1	R$ 138,84	R$ 4.043,61
4.2	**94992 SINAPI 04/2021**	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 - PISO INTERNO	M2	582,48	BDI1	R$ 95,62	R$ 55.695,19
4.3	**94990 SINAPI 04/2021**	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 - CALÇADA EXTERNA E= 5CM	M3	7,26	BDI1	R$ 813,76	R$ 5.909,51
4.4	**101094 SINAPI 04/2021**	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	1,59	BDI1	R$ 171,43	R$ 272,57
4.5	**COMPOSIÇÃO 34**	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UNID.	235,00	BDI1	R$ 40,96	R$ 9.624,51
4.6	**92396 SINAPI 04/2021**	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	291,38	BDI1	R$ 71,09	R$ 20.714,38

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO: CENTRO DO IDOSO			**BDI 1**	**1,2325**	**BDI 2 DIF.**	**1,1545**
LOCAL: RUA AVELINO LUNARDI – BAIRRO GUARANY - XAXIM-SC						

ITEM	CÓDIGO/REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
4.7	**94438 SINAPI 04/2021**	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	582,48	BDI1	R$ 48,04	R$ 27.984,00
4.8	**89171 SINAPI 04/2021**	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	643,32	BDI1	R$ 48,54	R$ 31.224,08
4.9	**88648 SINAPI 04/2021**	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	M	230,95	BDI1	R$ 7,00	R$ 1.616,79
5		**PAREDES, PAINÉIS E FECHAMENTOS**					**R$ 122.490,57**
5.1	**COMPOSIÇÃO 3**	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS DE 9X14X19, ASSENTADOS DE CUTELO, ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	770,90	BDI1	R$ 95,96	R$ 73.975,39
5.2	**98561 SINAPI 04/2021**	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018 - PAREDES EXTERNAS ATÉ 1,5 M	M2	131,03	BDI1	R$ 45,07	R$ 5.905,63
5.3	**COMPOSIÇÃO 35**	DIVISORIA EM MARMORITE ESPESSURA 35MM, CHUMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, POLIMENTO MANUAL, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	48,59	BDI1	R$ 405,63	R$ 19.709,77
5.4	**96359 SINAPI 04/2021**	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	M2	8,39	BDI1	R$ 105,27	R$ 882,67
5.5	**93186 SINAPI 04/2021**	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	12,80	BDI1	R$ 103,15	R$ 1.320,29
5.6	**93187 SINAPI 04/2021**	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	38,99	BDI1	R$ 119,12	R$ 4.644,53
5.7	**93188 SINAPI 04/2021**	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	12,10	BDI1	R$ 93,16	R$ 1.127,29
5.8	**93189 SINAPI 04/2021**	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	17,08	BDI1	R$ 119,69	R$ 2.044,27
5.9	**93197 SINAPI 04/2021**	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	38,99	BDI1	R$ 112,86	R$ 4.400,41
5.10	**93196 SINAPI 04/2021**	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	12,80	BDI1	R$ 101,03	R$ 1.293,16
5.11	**98689 SINAPI 04/2021**	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M	19,50	BDI1	R$ 108,29	R$ 2.111,61
5.12	**101965 SINAPI 04/2021**	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	35,85	BDI1	R$ 141,58	R$ 5.075,55
6		**REVESTIMENTOS PAREDES E LAJES**					**R$ 95.828,67**
6.1	**87904 SINAPI 04/2021**	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014. (CHAPISCO EXTERNO)	M2	529,14	BDI1	R$ 10,08	R$ 5.334,68

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO: CENTRO DO IDOSO		**BDI 1**	**1,2325**		**BDI 2 DIF.**	**1,1545**
LOCAL: RUA AVELINO LUNARDI – BAIRRO GUARANY - XAXIM-SC						

ITEM	CÓDIGO/REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
6.3	**87879 SINAPI 04/2021**	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 (CHAPISCO INTERNO)	M2	982,06	BDI1	R$ 4,34	R$ 4.260,58
6.4	**87777 SINAPI 04/2021**	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	529,14	BDI1	R$ 63,17	R$ 33.423,30
6.6	**89173 SINAPI 04/2021**	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 - COM DESCONTO DE REVESTIMENTO CERÂMICO	M2	651,53	BDI1	R$ 36,78	R$ 23.961,80
6.7	**87884 SINAPI 04/2021**	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	75,00	BDI1	R$ 7,12	R$ 534,29
6.8	**90406 SINAPI 04/2021**	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	75,00	BDI1	R$ 48,57	R$ 3.642,96
6.9	**89170 SINAPI 04/2021**	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS GRÊS OU SEMI-GRÊS DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014	M2	330,53	BDI1	R$ 74,64	R$ 24.671,05
7		**ESQUADRIAS**					**R$ 94.324,41**
7.1	**94573 SINAPI 04/2021**	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (J1 E J5)	M2	10,98	BDI1	R$ 513,60	R$ 5.639,27
7.2	**94570 SINAPI 04/2021**	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 (J2)	M2	1,20	BDI1	R$ 466,72	R$ 560,07
7.3	**94569 SINAPI 04/2021**	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (J3 E J4)	M2	44,80	BDI1	R$ 730,93	R$ 32.745,85
7.4	**COTAÇÃO 1**	PORTAS DE VIDRO: 1 UNIDADE P1, 2 UNIDADES P3 E 2 UNIDADES P4	CONJ.	1,00	BDI1	R$ 15.176,18	R$ 15.176,18
7.5	**100701 SINAPI 04/2021**	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019 (P2)	M2	1,12	BDI1	R$ 485,49	R$ 543,75
7.6	**90797 SINAPI 04/2021**	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (P5)	UNID.	2,00	BDI1	R$ 587,02	R$ 1.174,03
7.7	**COMPOSIÇÃO 5**	PORTA INTERNA DE MADEIRA (1,00X2,10)	UNID.	3,00	BDI1	R$ 1.573,95	R$ 4.721,86
7.8	**91341 SINAPI 04/2021**	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (P7 , P8 E P9)	M2	25,27	BDI1	R$ 1.047,16	R$ 26.461,65

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO: CENTRO DO IDOSO		**BDI 1**	**1,2325**		**BDI 2 DIF.**	**1,1545**
LOCAL: RUA AVELINO LUNARDI – BAIRRO GUARANY - XAXIM-SC						

ITEM	CÓDIGO/REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
7.9	**100674 SINAPI 04/2021**	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. (V1, V2 E V3)	M2	14,91	BDI1	R$ 489,72	R$ 7.301,75
8		**PINTURA**					**R$ 33.466,75**
8.1	**88485 SINAPI 04/2021**	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1180,67	BDI1	R$ 2,58	R$ 3.041,31
8.2	**88489 SINAPI 04/2021**	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES	M2	1180,67	BDI1	R$ 15,73	R$ 18.567,99
8.3	**88495 SINAPI 04/2021**	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (PAREDES INTERNAS)	M2	651,53	BDI1	R$ 12,47	R$ 8.126,46
8.4	**88484 SINAPI 04/2021**	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	75,00	BDI1	R$ 3,06	R$ 229,25
8.5	**88488 SINAPI 04/2021**	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	75,00	BDI1	R$ 17,91	R$ 1.343,12
8.6	**88494 SINAPI 04/2021**	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	75,00	BDI1	R$ 22,92	R$ 1.719,34
8.7	**102214 SINAPI 04/2021**	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS.AF_01/2021	M2	20,16	BDI1	R$ 21,79	R$ 439,30
9		**COBERTURA**					**R$ 205.355,90**
9.1	**100774 SINAPI 04/2021**	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	7064,35	BDI1	R$ 13,30	R$ 93.946,49
9.2	**COMPOSIÇÃO 36**	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHAS METÁLICAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. (582,53 m x 4,50 KG/m)	KG	2200,99	BDI1	R$ 14,55	R$ 32.022,79
9.3	**94213 SINAPI 04/2021**	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	783,78	BDI1	R$ 101,29	R$ 79.386,61
10		**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**					**R$ 20.184,99**
10.1	**91785 SINAPI 04/2021**	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES (LIGAÇÃO DE RESERVATÓRIO EXISTENTE E TERMINAIS DE CONSUMO)	M	170,70	BDI1	R$ 49,53	R$ 8.455,48
10.2	**91786 SINAPI 04/2021**	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	12,92	BDI1	R$ 34,77	R$ 449,21
10.3	**89985 SINAPI 04/2021**	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UNID.	7,00	BDI1	R$ 87,89	R$ 615,23
10.4	**89987 SINAPI 04/2021**	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UNID.	10,00	BDI1	R$ 92,34	R$ 923,39

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO: CENTRO DO IDOSO	BDI 1	1,2325		BDI 2 DIF.	1,1545
LOCAL: RUA AVELINO LUNARDI – BAIRRO GUARANY - XAXIM-SC					

ITEM	CÓDIGO/REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
10.5	**COTAÇÃO 16**	CAIXA D´AGUA CAPACIDADE DE 5.000 LITROS	UNID.	3,00	BDI1	R$ 3.247,23	R$ 9.741,68
11		**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**					**R$ 69.097,54**
11.1	**91793 SINAPI 04/2021**	(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	84,55	BDI1	R$ 99,29	R$ 8.394,59
11.2	**91794 SINAPI 04/2021**	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	11,07	BDI1	R$ 47,82	R$ 529,19
11.3	**91795 SINAPI 04/2021**	(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	93,58	BDI1	R$ 79,94	R$ 7.480,54
11.4	**91796 SINAPI 04/2021**	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	40,78	BDI1	R$ 87,61	R$ 3.572,31
11.5	**90696 SINAPI 04/2021**	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	30,23	BDI1	R$ 152,26	R$ 4.602,61
11.6	**89707 SINAPI 04/2021**	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UNID.	2,00	BDI1	R$ 35,59	R$ 71,19
11.7	**89708 SINAPI 04/2021**	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UNID.	4,00	BDI1	R$ 79,15	R$ 316,60
11.8	**COMPOSIÇÃO 19**	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50	UNID.	6,00	BDI1	R$ 57,19	R$ 343,16
11.9	**COMPOSIÇÃO 20**	CAIXA HIDRÁULICA ENTERRADA (C.P.) DIMENSÕES INTERNAS (0,70 X 0,70 X 1,20)	UNID.	8,00	BDI1	R$ 1.354,46	R$ 10.835,71
11.10	**98109 SINAPI 04/2021**	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020	UNID.	1,00	BDI1	R$ 908,43	R$ 908,43
11.11	**COMPOSIÇÃO 21**	FOSSA SÉPTICA (2,00 X 4,40 X 2,10 M) VOLUME= 18,25 M3	UNID.	1,00	BDI1	R$ 9.016,05	R$ 9.016,05
11.12	**COMPOSIÇÃO 23**	FILTRO (2,00 X 2,90 X 2,10 M)	UNID.	1,00	BDI1	R$ 5.293,54	R$ 5.293,54
11.13	**COMPOSIÇÃO 28**	VALAS DE INFILTRAÇÃO (9,30 X 2,30 X 2,00)	UNID.	2,00	BDI1	R$ 8.866,81	R$ 17.733,61

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO: CENTRO DO IDOSO			**BDI 1**	**1,2325**		**BDI 2 DIF.**	**1,1545**
LOCAL: RUA AVELINO LUNARDI – BAIRRO GUARANY - XAXIM-SC							

ITEM	CÓDIGO/REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
12		**INSTALAÇÕES PLUVIAIS**					**R$ 32.604,28**
12.1	**94227 SINAPI 04/2021**	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	56,67	BDI1	R$ 83,93	R$ 4.756,50
12.2	**94231 SINAPI 04/2021**	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	69,38	BDI1	R$ 65,75	R$ 4.562,00
12.3	**91790 SINAPI 04/2021**	(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, CORTE E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	164,60	BDI1	R$ 82,47	R$ 13.574,00
12.4	**99253 SINAPI 04/2021**	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018	UNID.	4,00	BDI1	R$ 689,87	R$ 2.759,47
12.5	**729 SINAPI-I 04/2021**	BOMBA CENTRIFUGA COM MOTOR ELETRICO MONOFASICO, POTENCIA 0,33 HP, BOCAIS 1" X 3/4", DIAMETRO DO ROTOR 99 MM, HM/Q = 4 MCA / 8,5 M3/H A 18 MCA / 0,90 M3/H	UNID.	1,00	BDI1	R$ 788,80	R$ 788,80
12.6	**COTAÇÃO 26**	FILTRO DE ÁGUAS PLUVIAIS	UNID.	1,00	BDI1	R$ 6.163,51	R$ 6.163,51
13		**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**R$ 61.934,67**
13.1	**COMPOSIÇÃO 6**	ATERRAMENTO	UNID.	1,00	BDI1	R$ 782,19	R$ 782,19
13.2	**COMPOSIÇÃO 7**	ENTRADA DE ENERGIA TRIFÁSICA COM DISJUNTOR NEMA 100A, INCLUSO POSTE E ASSENTAMENTO	UNID.	1,00	BDI1	R$ 4.015,73	R$ 4.015,73
13.3	**91834 SINAPI 04/2021**	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DE 25 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	477,24	BDI1	R$ 9,72	R$ 4.640,88
13.4	**91836 SINAPI 04/2021**	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DE 32MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	42,70	BDI1	R$ 12,63	R$ 539,43
13.5	**91850 SINAPI 04/2021**	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DE 40 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	50,79	BDI1	R$ 13,69	R$ 695,47
13.6	**92985 SINAPI 04/2021**	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	114,00	BDI1	R$ 44,60	R$ 5.084,88
13.7	**91924 SINAPI 04/2021**	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 1,5 MM2, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	851,13	BDI1	R$ 3,67	R$ 3.126,07
13.8	**91926 SINAPI 04/2021**	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 2,5 MM2, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1976,63	BDI1	R$ 5,26	R$ 10.402,56
13.9	**91928 SINAPI 04/2021**	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 4,0 MM2, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	345,96	BDI1	R$ 8,47	R$ 2.929,34

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO: CENTRO DO IDOSO	BDI 1	1,2325		BDI 2 DIF.	1,1545
LOCAL: RUA AVELINO LUNARDI – BAIRRO GUARANY - XAXIM-SC					

ITEM	CÓDIGO/REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
13.10	**91930 SINAPI 04/2021**	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 6,0 MM2, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	651,96	BDI1	R$ 11,54	R$ 7.521,14
13.11	**93653 SINAPI 04/2021**	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR DE 10A, TIPO DIN, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	8,00	BDI1	R$ 14,51	R$ 116,05
13.12	**93654 SINAPI 04/2021**	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR DE 16A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	2,00	BDI1	R$ 15,33	R$ 30,66
13.13	**93656 SINAPI 04/2021**	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR DE 25A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	4,00	BDI1	R$ 16,86	R$ 67,44
13.14	**93657 SINAPI 04/2021**	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR DE 32A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	7,00	BDI1	R$ 18,76	R$ 131,31
13.15	**COMPOSIÇÃO 36**	DISPOSITIVO DR 40 A	UNID.	7,00	BDI1	R$ 178,99	R$ 1.252,90
13.16	**COMPOSIÇÃO 32**	DISPOSITIVO DR 25 A	UNID.	7,00	BDI1	R$ 175,92	R$ 1.231,42
13.17	**39471 SINAPI-I 04/2021**	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45*KA (TIPO AC)	UNID.	7,00	BDI1	R$ 129,06	R$ 903,39
13.18	**91993 SINAPI 04/2021**	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (CIRCUITO 3)	UNID.	2,00	BDI1	R$ 55,60	R$ 111,20
13.19	**91992 SINAPI 04/2021**	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (CIRCUITO 6 + BLOCOS AUTÔNOMOS)	UNID.	16,00	BDI1	R$ 52,96	R$ 847,37
13.20	**91996 SINAPI 04/2021**	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID.	2,00	BDI1	R$ 40,32	R$ 80,63
13.21	**92000 SINAPI 04/2021**	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID.	13,00	BDI1	R$ 35,40	R$ 460,17
13.22	**92004 SINAPI 04/2021**	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID.	7,00	BDI1	R$ 66,37	R$ 464,59
13.23	**92008 SINAPI 04/2021**	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID.	6,00	BDI1	R$ 56,55	R$ 339,28
13.24	**COTAÇÃO 2**	CONECTOR DE PORCELANA PARA CHUVEIRO	UNID.	7,00	BDI1	R$ 6,90	R$ 48,31
13.25	**92023 SINAPI 04/2021**	TOMADA COM INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO 2X4"	UNID.	5,00	BDI1	R$ 59,64	R$ 298,20
13.26	**98307 SINAPI 04/2021**	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UNID.	3,00	BDI1	R$ 57,02	R$ 171,05
13.27	**91953 SINAPI 04/2021**	INTERRUPTOR SIMPLES DE UMA SEÇÃO	UNID.	17,00	BDI1	R$ 33,57	R$ 570,75

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO: CENTRO DO IDOSO			**BDI 1**	**1,2325**	**BDI 2 DIF.**	**1,1545**
LOCAL: RUA AVELINO LUNARDI – BAIRRO GUARANY - XAXIM-SC						

ITEM	CÓDIGO/REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
13.28	**COMPOSIÇÃO 24**	LUMINÁRIA ARANDELA	UNID.	2,00	BDI1	R$ 86,55	R$ 173,10
13.29	**COTAÇÃO 3**	REFLETOR DE 100W	UNID.	13,00	BDI1	R$ 231,05	R$ 3.003,68
13.30	**COTAÇÃO 19**	LUMINÁRIA TIPO CALHA (PARA LÂMPADA LED 2X20W)	UNID.	10,00	BDI1	R$ 80,31	R$ 803,14
13.31	**COTAÇÃO 19**	LUMINÁRIA TIPO CALHA (PARA LÂMPADA LED 2X40W)	UNID.	14,00	BDI1	R$ 80,31	R$ 1.124,39
13.32	**COTAÇÃO 4**	LÂMPADA LED DE 15W	UNID.	2,00	BDI1	R$ 20,66	R$ 41,33
13.33	**100903 SINAPI 04/2021**	LÂMPADA TUBULAR LED DE 20W	UNID.	20,00	BDI1	R$ 42,03	R$ 840,57
13.34	**COTAÇÃO 5**	LÂMPADA TUBULAR LED DE 40W	UNID.	28,00	BDI1	R$ 35,88	R$ 1.004,59
13.35	**91936 SINAPI 04/2021**	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MÓVEL	UNID.	36,00	BDI1	R$ 15,83	R$ 569,71
13.36	**91940 SINAPI 04/2021**	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID.	23,00	BDI1	R$ 19,60	R$ 450,73
13.37	**91941 SINAPI 04/2021**	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID.	22,00	BDI1	R$ 12,72	R$ 279,83
13.38	**91939 SINAPI 04/2021**	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (BLOCOS, ARANDELAS E TOMADAS)	UNID.	38,00	BDI1	R$ 37,90	R$ 1.440,18
13.39	**101879 SINAPI 04/2021**	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR COM 24 ELEMENTOS	UNID.	1,00	BDI1	R$ 785,14	R$ 785,14
13.40	**101877 SINAPI 04/2021**	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 3 DISJUNTORES	UNID.	1,00	BDI1	R$ 62,62	R$ 62,62
13.41	**90447 SINAPI 04/2021**	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	169,70	BDI1	R$ 9,37	R$ 1.589,58
13.42	**90456 SINAPI 04/2021**	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UNID.	83,00	BDI1	R$ 4,77	R$ 395,89
13.43	**90466 SINAPI 04/2021**	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	169,70	BDI1	R$ 14,78	R$ 2.507,77

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO: CENTRO DO IDOSO	BDI 1	1,2325		BDI 2 DIF.	1,1545
LOCAL: RUA AVELINO LUNARDI – BAIRRO GUARANY - XAXIM-SC					

ITEM	CÓDIGO/REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
14		**PPCI**					**R$ 8.277,57**
14.1	**COTAÇÃO 6**	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED 1200 LUMENS 2 FARÓIS (BLOCO TIPO FAROLETE)	UNID.	5,00	BDI1	R$ 305,99	R$ 1.529,94
14.2	**97599 SINAPI 04/2021**	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UNID.	10,00	BDI1	R$ 35,57	R$ 355,70
14.3	**COTAÇÃO 7**	PLACA DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA LED	UNID.	11,00	BDI1	R$ 50,08	R$ 550,89
14.4	**COTAÇÃO 8**	PLACA LUMINOSA, COM INDICAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA PARA PCD	UNID.	11,00	BDI1	R$ 19,27	R$ 211,95
14.5	**COTAÇÃO 9**	BOTOEIRA DE EMERGÊNCIA PISCINA	UNID.	1,00	BDI1	R$ 2.134,69	R$ 2.134,69
14.6	**101908 SINAPI 04/2021**	EXTINTOR PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	5,00	BDI1	R$ 184,53	R$ 922,65
14.7	**COTAÇÃO 10**	EXTINTOR PÓ QUÍMICO 20 KG	UNID.	1,00	BDI1	R$ 1.669,59	R$ 1.669,59
14.8	**37560 SINAPI-I 04/2021**	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR	UNID.	6,00	BDI1	R$ 54,37	R$ 326,19
14.9	**COTAÇÃO 11**	PLACA DE LOTAÇÃO MÁXIMA (300 PESSOAS)	UNID.	1,00	BDI1	R$ 67,38	R$ 67,38
14.10	**37558 SINAPI-I 04/2021**	PLACA "EM CASO DE EMERGÊNCIA, PARA DESLIGAR A BOMBA, PRESSIONE O BOTÃO".	UNID.	1,00	BDI1	R$ 51,49	R$ 51,49
14.11	**COTAÇÃO 12**	PLACA "PERIGO"	UNID.	1,00	BDI1	R$ 36,89	R$ 36,89
14.12	**37560 SINAPI-I 04/2021**	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - INFLAMÁVEL	UNID.	1,00	BDI1	R$ 54,37	R$ 54,37
14.13	**COTAÇÃO 13**	PLACA "PROIBIDO FUMAR"	UNID.	1,00	BDI1	R$ 21,73	R$ 21,73
14.14	**COMPOSIÇÃO 31**	REGISTRO DE CORTE PARA GÁS	UNID.	1,00	BDI1	R$ 47,68	R$ 47,68
14.15	**COTAÇÃO 14**	REGISTRO DE CORTE FECHO RÁPIDO	UNID.	1,00	BDI1	R$ 45,72	R$ 45,72
14.16	**COTAÇÃO 18**	VENTILAÇÃO PERMANENTE (GRADE METÁLICA 20 X 20 CM)	UNID.	1,00	BDI1	R$ 44,53	R$ 44,53
14.17	**92324 SINAPI 04/2021**	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,40	BDI1	R$ 147,27	R$ 206,18

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO: CENTRO DO IDOSO			**BDI 1**	**1,2325**		**BDI 2 DIF.**	**1,1545**
LOCAL: RUA AVELINO LUNARDI – BAIRRO GUARANY - XAXIM-SC							

ITEM	CÓDIGO/REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
15		**LOUÇAS E METAIS**					**R$ 35.645,62**
15.1	**86931 SINAPI 04/2021**	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID.	8,00	BDI1	R$ 522,74	R$ 4.181,92
15.2	**100858 SINAPI 04/2021**	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID.	1,00	BDI1	R$ 649,65	R$ 649,65
15.3	**95471 SINAPI 04/2021**	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID.	4,00	BDI1	R$ 895,99	R$ 3.583,96
15.4	**100849 SINAPI 04/2021**	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UNID.	12,00	BDI1	R$ 44,63	R$ 535,55
15.5	**COMPOSIÇÃO 33**	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	M2	6,94	BDI1	R$ 499,83	R$ 3.468,84
15.6	**100860 SINAPI 04/2021**	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID.	7,00	BDI1	R$ 83,16	R$ 582,10
15.7	**100875 SINAPI 04/2021**	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID.	3,00	BDI1	R$ 1.129,49	R$ 3.388,46
15.8	**100867 SINAPI 04/2021**	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID.	3,00	BDI1	R$ 337,78	R$ 1.013,34
15.9	**100868 SINAPI 04/2021**	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID.	11,00	BDI1	R$ 351,48	R$ 3.866,33
15.10	**100864 SINAPI 04/2021**	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UNID.	1,00	BDI1	R$ 681,87	R$ 681,87
15.11	**COTAÇÃO 17**	BARRA DE APOIO RETA COMPRIMENTO 40 CM (PORTAS PCD E PISCINA)	UNID.	6,00	BDI1	R$ 97,33	R$ 583,96
15.12	**100874 SINAPI 04/2021**	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID.	4,00	BDI1	R$ 317,18	R$ 1.268,74
15.13	**COMPOSIÇÃO 10**	LAVATÓRIO COM 1 CUBA (EXCETO TORNEIRA)	UNID.	2,00	BDI1	R$ 608,92	R$ 1.217,84
15.14	**COMPOSIÇÃO 11**	LAVATÓRIO COM 2 CUBAS (EXCETO TORNEIRAS)	UNID.	3,00	BDI1	R$ 1.119,16	R$ 3.357,48
15.15	**COMPOSIÇÃO 12**	LAVATÓRIO COM 3 CUBAS (EXCETO TORNEIRAS)	UNID.	1,00	BDI1	R$ 1.552,75	R$ 1.552,75
15.16	**COMPOSIÇÃO 13**	TOALHEIRO PLASTICO	UNID.	10,00	BDI1	R$ 67,70	R$ 677,01
15.17	**95547 SINAPI 04/2021**	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UNID.	11,00	BDI1	R$ 65,67	R$ 722,34

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO: CENTRO DO IDOSO		**BDI 1**	**1,2325**		**BDI 2 DIF.**	**1,1545**
LOCAL: RUA AVELINO LUNARDI – BAIRRO GUARANY - XAXIM-SC						

ITEM	CÓDIGO/REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
15.18	**COMPOSIÇÃO 14**	PAPELEIRA PLÁSTICA PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO	UNID.	10,00	BDI1	R$ 67,70	R$ 677,01
15.19	**COMPOSIÇÃO 15**	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO	UNID.	8,00	BDI1	R$ 32,16	R$ 257,26
15.20	**93441 SINAPI 04/2021**	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID.	1,00	BDI1	R$ 1.126,37	R$ 1.126,37
15.21	**86906 SINAPI 04/2021**	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID.	11,00	BDI1	R$ 71,93	R$ 791,22
15.22	**COMPOSIÇÃO 16**	BANCADA DE GRANITO	UNID.	1,00	BDI1	R$ 1.461,63	R$ 1.461,63
16		**PISCINA E CASA DE MÁQUINAS**					**R$ 200.174,59**
16.1	**99855 SINAPI 04/2021**	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	60,46	BDI1	R$ 124,45	R$ 7.523,98
16.2	**COMPOSIÇÃO 18**	REVESTIMENTO EM PASTILHAS (2,5X2,5) PARA PISCINA	M2	131,98	BDI1	R$ 326,25	R$ 43.057,92
16.3	**91793 SINAPI 04/2021**	(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	23,24	BDI1	R$ 99,29	R$ 2.307,50
16.4	**91788 SINAPI 04/2021**	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC,SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	81,57	BDI1	R$ 50,45	R$ 4.114,90
16.5	**96679 SINAPI 04/2021**	TUBO, PPR, DN 50, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	M	72,41	BDI1	R$ 43,53	R$ 3.152,14
16.6	**96690 SINAPI 04/2021**	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 50 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015	UNID.	12,00	BDI1	R$ 25,32	R$ 303,79
16.7	**96713 SINAPI 04/2021**	TÊ NORMAL, PPR, DN 50 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015	UNID.	4,00	BDI1	R$ 28,70	R$ 114,82
16.8	**COTAÇÃO 21**	RALOS DE SUCÇÃO	UNID.	2,00	BDI1	R$ 217,74	R$ 435,48
16.9	**COTAÇÃO 22**	BOMBA PARA PISCINA E FILTRO	CONJ.	1,00	BDI 2 DIFERENCIADO	R$ 7.496,55	R$ 7.496,55
16.10	**102073 SINAPI 04/2021**	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 20 MPA, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020	M3	0,83	BDI1	R$ 3.956,05	R$ 3.283,52
16.11	**101207 SINAPI 04/2021**	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EMOBRAS DE EDIFICAÇÃO INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 2 CAMINHÕES BASCULANTES DE18 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_05/2020	M3	144,82	BDI1	R$ 8,87	R$ 1.285,11
16.12	**96622 SINAPI 04/2021**	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	3,81	BDI1	R$ 138,84	R$ 529,12

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO: CENTRO DO IDOSO	BDI 1	1,2325		BDI 2 DIF.	1,1545
LOCAL: RUA AVELINO LUNARDI – BAIRRO GUARANY - XAXIM-SC					

ITEM	CÓDIGO/REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
16.13	**92917 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	54,90	BDI1	R$ 20,39	R$ 1.119,17
16.14	**92919 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1446,10	BDI1	R$ 18,33	R$ 26.503,07
16.15	**92921 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	164,90	BDI1	R$ 15,46	R$ 2.548,62
16.16	**92915 SINAPI 04/2021**	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	39,90	BDI1	R$ 22,48	R$ 896,98
16.17	**COMPOSIÇÃO 25**	CONCRETAGEM DE PISCINA	M3	23,73	BDI1	R$ 563,39	R$ 13.369,30
16.18	**98547 SINAPI 04/2021**	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_06/2018	M2	123,38	BDI1	R$ 161,75	R$ 19.957,12
16.19	**COMPOSIÇÃO 26**	FÔRMAS PARA PISCINA	M2	119,55	BDI1	R$ 96,04	R$ 11.481,33
16.20	**COMPOSIÇÃO 27**	SAPATAS (E PILARES DE ARRANQUE) CASA DE MÁQUINAS E PISCINA	CONJ.	1,00	BDI1	R$ 8.952,69	R$ 8.952,69
16.21	**COTAÇÃO 20**	PLACAS DE AQUECIMENTO PARA PISCINA	UNID.	29,00	BDI 2 DIFERENCIADO	R$ 456,41	R$ 13.235,96
16.22	**COTAÇÃO 23**	ELEVADOR PARA PISCINA	UNID.	1,00	BDI 2 DIFERENCIADO	R$ 25.437,48	R$ 25.437,48
16.23	**COTAÇÃO 24**	CONJUNTO DE ASPIRAÇÃO E RETORNO	UNID.	1,00	BDI1	R$ 188,12	R$ 188,12
16.24	**COTAÇÃO 25**	COADEIRA	UNID.	2,00	BDI1	R$ 653,63	R$ 1.307,26
16.25	**COTAÇÃO 27**	QUADRO DE COMANDO MOTOBOMBA PISCINA	UNID.	1,00	BDI1	R$ 1.572,63	R$ 1.572,63

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO: CENTRO DO IDOSO			**BDI 1**	**1,2325**		**BDI 2 DIF.**	**1,1545**
LOCAL: RUA AVELINO LUNARDI – BAIRRO GUARANY - XAXIM-SC							

ITEM	CÓDIGO/REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
17		**SERVIÇOS DIVERSOS**					**R$ 6.130,75**
17.1	**COTAÇÃO 15**	LETREIRO EM ACM (FACHADA)	UNID.	1,00	BDI1	R$ 2.210,28	R$ 2.210,28
17.2	**COMPOSIÇÃO 8**	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	M2	651,58	BDI1	R$ 2,53	R$ 1.649,91
17.3	**COMPOSIÇÃO 29**	LIXEIRAS EM ALVENARIA	UNID.	1,00	BDI1	R$ 2.270,56	R$ 2.270,56
18		**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**					**R$ 95.757,47**
18.1	**COMPOSIÇÃO**	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID.	1,00	-	R$ 95.757,47	R$ 95.757,47
ASSINATURAS:						**R$**	**1.576.077,07**

(UM MILHÃO, QUINHENTOS E SETENTA E SEIS MIL, SETENTA E SETE REAIS E SETE CENTAVOS)

Assinado de forma digital por SAMUEL SPESSATTO OUTEIRO:04412294927
Dados: 2021.11.03 14:23:44 -03'00'

EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904

Assinado de forma digital por EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904
Dados: 2021.11.03 14:42:10 -03'00'