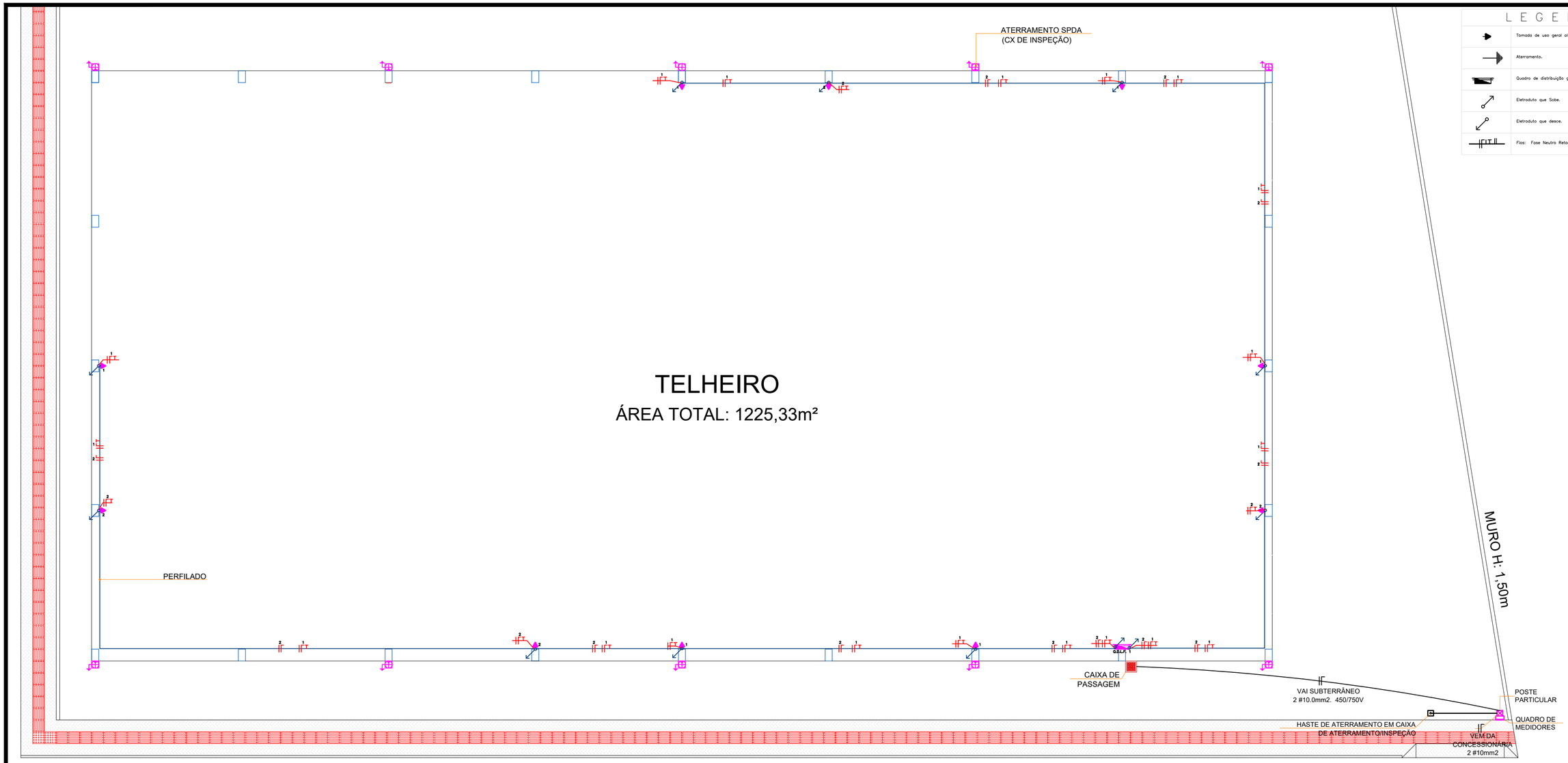


L E G E N D A

	Tomada de uso geral alta, a 3.00m do piso acabado.
	Aterramento.
	Quadro de distribuição geral, a 1.30m do piso acabado.
	Eletroduto que Sobe.
	Eletroduto que desce.
	Fios: Fase Neutro Retorno Terra Paralelo.

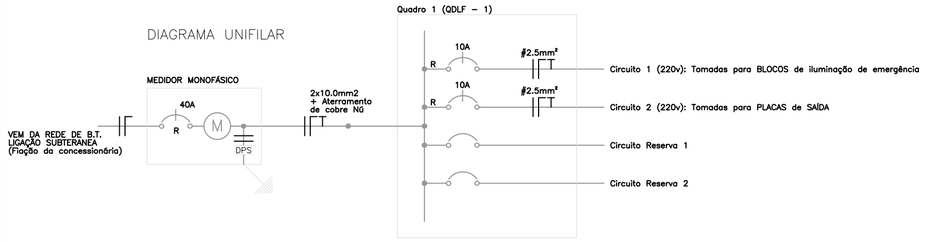
LISTA DE MATERIAIS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	Eletroduto de Pvc Rígido de 20mm	Metros	54.5
2	Perfilado	Metros	117.43
3	Fio flexível Preto de 2.5mm²	Metros	330.26
4	Fio flexível Azul Claro de 2.5mm²	Metros	330.26
5	Fio flexível Verde de 2.5mm²	Metros	190.53
6	Disjuntor termomagnético Unipolar de 10A	Peça	2
7	Tomada 10A 2x4"	Peça	10
8	Quadro de Distribuição de Embutir com 6 elementos	Peça	1

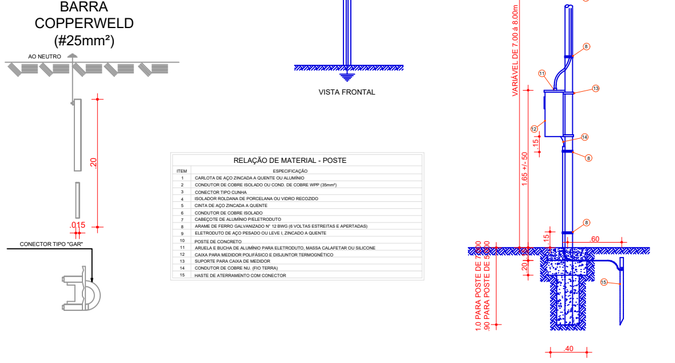
QUADRO DE CARGAS (QDLF – 1)

Circuito	Tomadas	Carga w	Disjuntor	DR	Tensão	Fiação	Fases	Descrição
	100w							
1	06	600	10A	–	220v	2.5	R	Tomadas para BLOCOS de iluminação de emergência
2	04	400	10A	–	220v	2.5	R	Tomadas para PLACAS de SAÍDA
Reserva	–	–	–	–	–	–	–	Circuito reserva 1
Reserva	–	–	–	–	–	–	–	Circuito reserva 2
TOTAL	10	1000	40A	–	220v	10.0	R	

DIAGRAMA UNIFILAR



DETALHAMENTO POSTE
SEM ESCALA



RELAÇÃO DE MATERIAL - POSTE

ITEM	ESPECIFICAÇÃO
1	CARLOTA DE AÇO ZINCADA A QUENTE OU ALUMÍNIO
2	CONDUTOR DE COBRE ISOLADO OU COND. DE COBRE WPP (35mm²)
3	CONECTOR TIPO CUNHA
4	ISOLADOR ROLDANA DE PORCELANA OU VIDRO RECOZIDO
5	CINTA DE AÇO ZINCADA A QUENTE
6	CONDUTOR DE COBRE ISOLADO
7	CABIÇOTE DE ALUMÍNIO PERFURADO
8	ARAME DE FERRO GALVANIZADO Nº 12 BWG (5 VOLTAS ESTREITAS E APERTADAS)
9	ELETRODUTO DE AÇO PESADO OU LEVE L ZINCADO A QUENTE
10	POSTE DE CONCRETO
11	ARUELA E BUCHA DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO, MASSA CALAFETAR OU SILICONE
12	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO E DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO
13	SUPORTE PARA CAIXA DE MEDIDOR
14	CONDUTOR DE COBRE NU (FIO TERRA)
15	HASTE DE ATERRAMENTO COM CONECTOR

Engeobra
CREA SC 108.454-0
ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA

Rua Primo Tacca, 350 - Bairro Tacca - Xanxerê- SC
E-mail:engenharia.engeobra@gmail.com Cel: (49) 9 9976-0226

OBRA: TELHEIRO - BAIRRO CHAGAS

LOCAL: RUA ANSELMO GASPAROTTO, XAXIM - SC

PROJETO: PROJETO ELÉTRICO

ESPECIFICAÇÕES:
- Planta Baixa Elétrico;
- Quadros;
- Detalhamentos

DATA: 08/2020

DESENHO: N.L.O.

ÁREA: 1.225,33 m²

ESCALA: Indicada

PRANCHA: 01 /01

Projeto:

Assinado de forma digital por SAMUEL SPESSATTO OUTEIRO:04412294927
Dados: 2020.09.17 09:13:25 -03'00'

SAMUEL SPESSATTO OUTEIRO
Engº Civil- CREA SC 133319-7

Proprietário:

Prefeitura Municipal de Xaxim
CNPJ:82.854.670/0001-30