

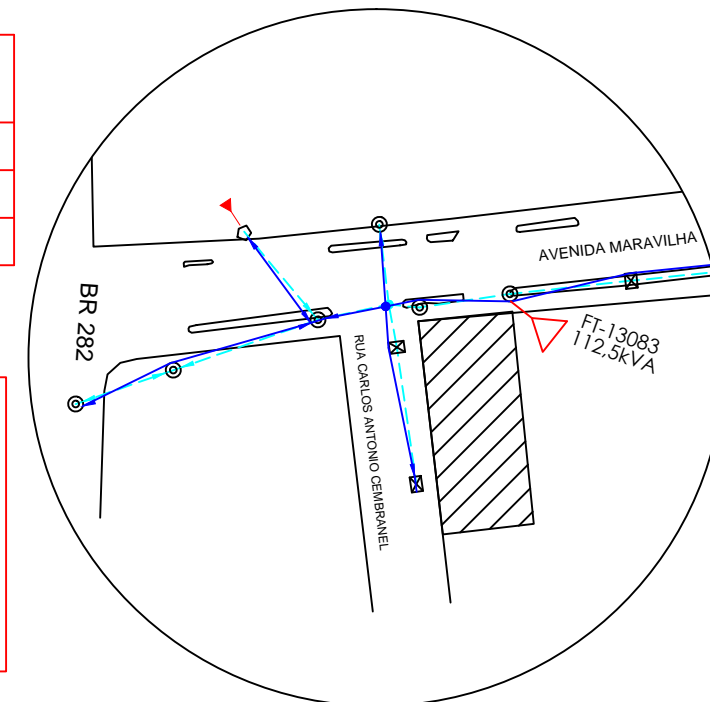
	CARGA (KW)	DEMANDA (KW)	CONDUTOR (0,6/1kV)	ELETRODUTO CORRUGADO	FASE	PROTEÇÃO (A)
GALPÃO 01	70,00	49,00	3#50(50)T25mm ²	2"	RST	125
GALPÃO 02	70,00	49,00	3#50(50)T25mm ²	2"	RST	125
GERAL	140,00	98,00	3#70(70)T35mm ²	3"	RST	175

TABELA ESTIMATIVA DE DEMANDA

SEM ESCALA

NOTAS:

- O LOCAL POSSUI 1 MEDIÇÃO AGRUPADA COM 02 MEDIDORES: SENDO, 2 GALPÕES INDUSTRIAIS;
- O DIMENSIONAMENTO DA PROTEÇÃO GERAL E INDIVIDUAL PODE SER OBSERVADO NO DIAGRAMA UNIFILAR GERAL;
- O QUADRO DE MEDIDORES ESTÁ EM LOCAL DE LIVRE ACESSO PARA OS LEITURISTAS;
- ESTÁ PREVISTO ATERRAMENTO COM 5 HASTE 5/8"X2,40m, ESPAÇADAS DE 3 METROS.



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

SEM ESCALA

AVENIDA MARAVILHA

FT - 13083
112,5kVA

4,24m

GALPÃO 01

GALPÃO 02

LEGENDA	
	Quadro Geral de Medição Coletivo (QGM)
	Quadro de Distribuição (QD)
	Caixa de Passagem, dim. 70x46x80cm, Tipo D400
	Caixa de Passagem, dim. 70x46x80cm, Tipo B125
	Caixa de Inspeção, dim. Ø30x40cm
	Haste de Aterramento ríg. em aço, com revestimento em cobre, dim.: 5/8"x2400mm

NOTAS E CONVENÇÕES:

- Ler memorial e entender as pranchas para bom desenvolvimento da execução da obra;
- Cabos instalados de maneira subterrânea devem ter isolamento 0,6/1kV;
- Não fazer emendas nos condutores;
- Utilizar conectores de compressão na conexão entre condutores e barramento;
- Caixa de passagem em alvenaria devem usar tijolo maciço ou bloco estrutural;
- Prever isoladores entre as barras de Neutro e Terra;

Ponto de Entrega
Ramal Subterrâneo

RUA CARLOS ANTONIO CEMBRANEL

PLANTA DE SITUAÇÃO

SEM ESCALA

PROJETO PADRÃO DE ENTRADA PARA 2 MEDIDORES

Local
Av. Maravilha, S/N, Centro, Maravilha - SC

Proprietário
Município de Maravilha
CPF: 82.821.190/0001-72

Responsável pelo projeto
Eduardo Neto
CREA SC 148602-0

Eduardo Neto
Engenheiro Eletricista

Município de Maravilha
Proprietário

Nº ART: 7209063-5
Nº S.O.: 186507

Folha
A3

Prancha
01/03