

MEMORIAL DESCRITIVO DE REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO

1 - Dados Gerais

Agência Regional de São Miguel do Oeste

Obra: **PS - 400029091**

Interessado: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BANDEIRANTE**

Endereço: **RUA CAÇADOR - CENTRO - BANDEIRANTE - SC**

2 - Finalidade

Este projeto tem a finalidade construir trecho de rede de distribuição em baixa tensão para atender o CRAS, seguindo as normativas da Celesc.

3 - Características Gerais da Rede

3.1 - Será instalado trecho de rede de baixa tensão 380/220V partindo do circuito 21259 para atender o cliente.

3.2 - O poste numero 02 será implantado também com instalação de média tensão 23,1kv para possibilitar a derivação da baixa tensão. Os postes de número 03 e 04 serão somente de baixa tensão 380/220V. Os condutores utilizados serão de alumínio multiplexado isolado bitola 50mm².

3.4 - Os postes serão de concreto pré-moldado tipo duplo T e Circular conforme indicado em projeto, para o dimensionamento mecânico dos mesmos foi utilizado a tabela celesc com as características de tração para montagem dos condutores, conforme tabelas em anexo. O engastamento dos postes deverá seguir a I-313.0004 e conforme indicação em planta.

3.5 - Aplica-se a este Projeto as normas pertinentes da ABNT e as da concessionária de energia do Estado, CELESC - Centrais Elétricas de Santa Catarina S/A .


Alessandro Sulis

Eng. Eletricista crea-sc 068655-4

São Miguel do Oeste, 11 de março de 2019.