

REDE DE DISTRIBUIÇÃO  
DA CELESC B.T. 380/220V  
TRAFO N° 15940 – 75 KVA

PONTO DE  
ENTREGA

Q.P.M.  
Cu 4#50,0mm<sup>2</sup>

RAMAL DE ENTRADA  
HEPR 90° – 1,0KV

AMARRAÇÕES A CADA METRO

PASSEIO

RAMPA

CD-01  
(25,0) Cu 4#50,0mm<sup>2</sup>

CORES DOS CONDUTORES:  
N: AZUL CLARO  
F1: PRETO  
F2: BRANCO OU CINZA  
F3: VERMELHO  
T : VERDE

RAMAL DE CARGA  
HEPR 90° – 1,0KV

Ø3" PEAD

## DETALHE RAMAL DE ENTRADA - CORTE AA

ESCALA 1/50

- REDE DE DISTRIBUIÇÃO DA CELESC B. T. 380 / 220 V
- ISOLADOR ROLDANA
- ARMAÇÃO SECUNDÁRIA
- ABRAÇADEIRA ZINCADA POR IMERSÃO A QUENTE
- CONECTOR TIPO CUNHA OU PERFURANTE
- RAMAL DE ENTRADA Cu 4#50,0mm<sup>2</sup> HEPR 90° – 1,0KV DENTRO DO ELETRODUTO
- ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO – ATERRADO Ø 3" JUNTO AO POSTE – NBR5598 (ELETRICO)
- CURVA DE 180° OU CABEÇOTE Ø 3"
- KIT AMARRAÇÃO A CADA METRO
- CAIXA PARA MEDIDOR ELETRÔNICO EM ALUMÍNIO TIPO ME 680x550x250mm – VER DETALHE
- CURVA FERRO GALVANIZADO 90° Ø 3"
- POSTE EXISTENTE DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DA CELESC
- ELETRODUTO DO RAMAL DE CARGA PEAD 1 Ø 3"
- PLACA IDENTIFICAÇÃO N° UNIDADE CONSUMIDORA
- ELETRODUTO PVC RAMAL DE ENTRADA Ø 3"
- CAIXA DE INSPEÇÃO COM TAMPA DE CONCRETO Ø 300x400mm
- CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA 650x410x800mm
- HASTE DE ATERRAMENTO DO ELETRODUTO DE ENTRADA 2400mmx5/8"
- LUA FERRO GALVANIZADO Ø 3"
- DRENO COM CAMADA DE BRITA 20 Cm DE PROFUNDIDADE
- ELETRODUTO PARA ATERRAMENTO NEUTRO Ø 1"
- ABRAÇADEIRA PARA ATERRAMENTO ELETRODUTO 1 HASTE #10,0mm<sup>2</sup> VERDE
- TAMPA DE FERRO NODULAR 125 KN
- AMPLIAÇÃO DA ALVENARIA PARA CONSTRUÇÃO DA MURETA DE MEDIÇÃO
- PINGADEIRA DA MURETA
- ATERRAMENTO NEUTRO Ø 1" – 3 HASTES #35,0mm<sup>2</sup> NU
- CURVA ELETRODUTO PVC 90° Ø 3"
- ELETROCALHA GALVANIZADA PERFURADA 100x50mm (ELÉTRICO)

|  |                     |                      |  |
|--|---------------------|----------------------|--|
| LOCAL:<br>Rua 31 de Março – N° 1050<br>Centro – Lacerdópolis – SC.     | ESCALA:<br>INDICADA | DATA:<br>27/09/2018  | RESPONSÁVEL TÉCNICO:<br><br>NOEMIR PERONDI<br>Eng°. Eletricista<br>CREA SC 22312-4 |
| PROPRIETÁRIO: Município de Lacerdópolis.<br>CNPJ – 82.939.471/0001-24  | DESENHO:<br>ANISIO  | ART N°:<br>xxxxxxx-x |  |
| OBRA: Entrada de energia elétrica subterrânea<br>com medição em mureta | PRANCHA:<br>02      | SO:<br>00000         | PROJETO:<br>ELÉTRICO ENTRADA DE ENERGIA  |