



LEGENDA SUBESTAÇÃO:

- 01 QUADRO DE MEDIÇÃO TIPO MDR.
- 02 CAIXA BEP PADÃO CELESC.
- 03 CAIXA DE TC DUPLA PADRÃO CELESC.
- 04 PANEL DE PROTEÇÃO.
- 05 MESA RETRÁTIL.
- 06 JANELA VENEZIANA 40X60CM.
- 07 PORTA VENEZIANDA 80X200CM.
- 08 ISOLANTE TÉRMICO.
- 09 ELETRODUTO PVC 1".
- 10 LUMINÁRIA 1X40W 220V.
- 11 TOMADA 2P+T 10A.
- 12 INTERRUPTOR SIMPLES.
- 13 ELETRODUTO PVC  $\frac{3}{4}$ ".
- 14 ANTENA DE TELEMEDIÇÃO.
- 15 CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC 30X30.
- 16 CRUZETA METÁLICA.
- 17 PARA RAI0 21KV 10KA.
- 18 ISOLADOR PILAR 25KV.
- 19 CABO COBRE NU 35MM²
- 20 CABO COBRE NU 50MM².
- 21 ELETRODUTO PVC 1".
- 22 TRANSFORMADOR A ÓLEO 225KVA 25KV.
- 23 RAMAL DE BAIXA TENSÃO.
- 24 ELETRODUTO PVC 4".
- 25 NEUTRO CONTÍNUO 2 AWG.
- 26 CABEÇOTE ALUMÍNIO 4".
- 27 POSTE CONCRETO DT 11/1000DAN.
- 28 FITA AÇO INOX  $\frac{3}{4}$ ".
- 29 MALHA DE ATERRAMENTO SUBESTAÇÃO.
- 30 HASTE DE ATERRAMENTO.
- 31 CHAVE SECCIONADORA FUSÍVEL 25KV ELO 6K.
- 32 CRUZETA METÁLICA 90X112X240.
- 33 ISOLADOR BASTÃO 25KV.
- 34 MANILHA SAPATILHA.
- 35 ALÇA PRÉ FORMADA.



Rua Frei Edgar, 89,  
Sala 02, Centro –  
Joaçaba – SC

ENERCAD LTDA  
CNPJ:  
43.740.119/0001-03  
Insc. Mun.: 93389  
CREA-SC 184625-5

(49) 9 9990-8184  
@ener.cad  
@enercad.engenharia

Escala:  
Escala indicada

Desenho:  
Ciro De Marco

TRT:  
CFT2302671743

Obra: Subestação Prefeitura Luzerna

Responsável  
Técnico:  
Higor Bortolini  
Técnico em Eletrotécnica  
CFT-CRT04 10538754958

Endereço: Luzerna – SC, 89609-000

Proprietário:  
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZERNA  
CNPJ: 01.613.428/0001-72

Projeto: Cabine de Medição em Baixa Tensão

Especificações:  
Detalhes da Subestação – Parte 2

Prancha:  
2/3  
Data: 12/11/2023