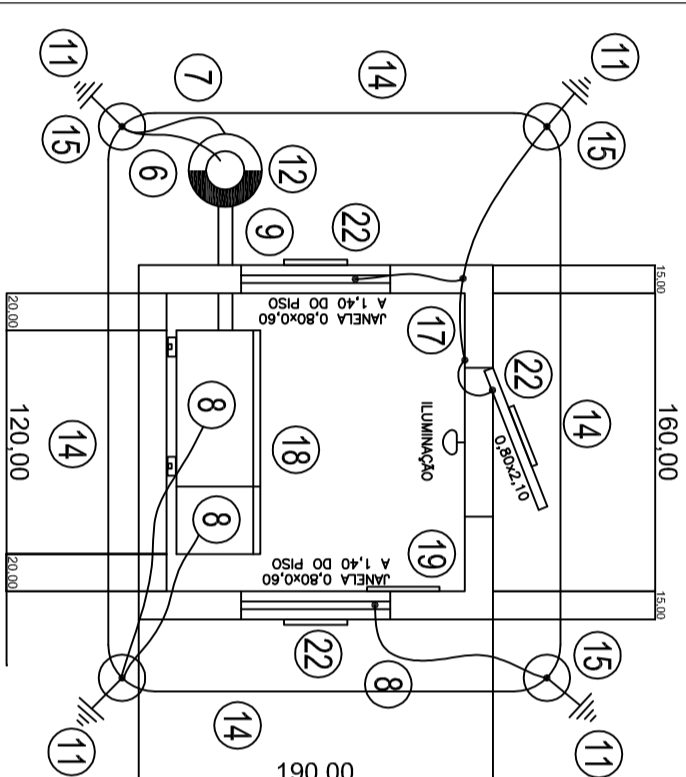
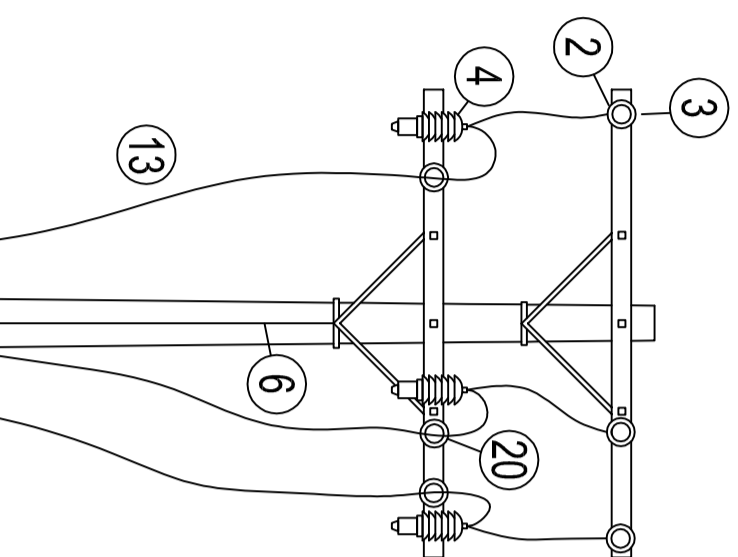
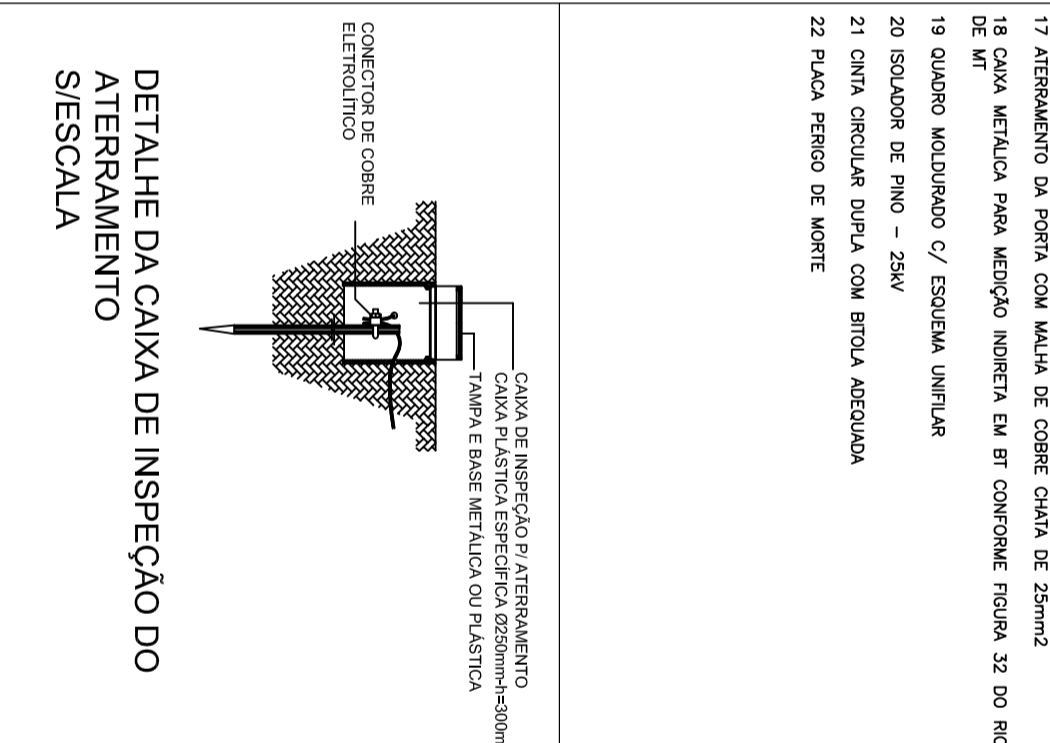
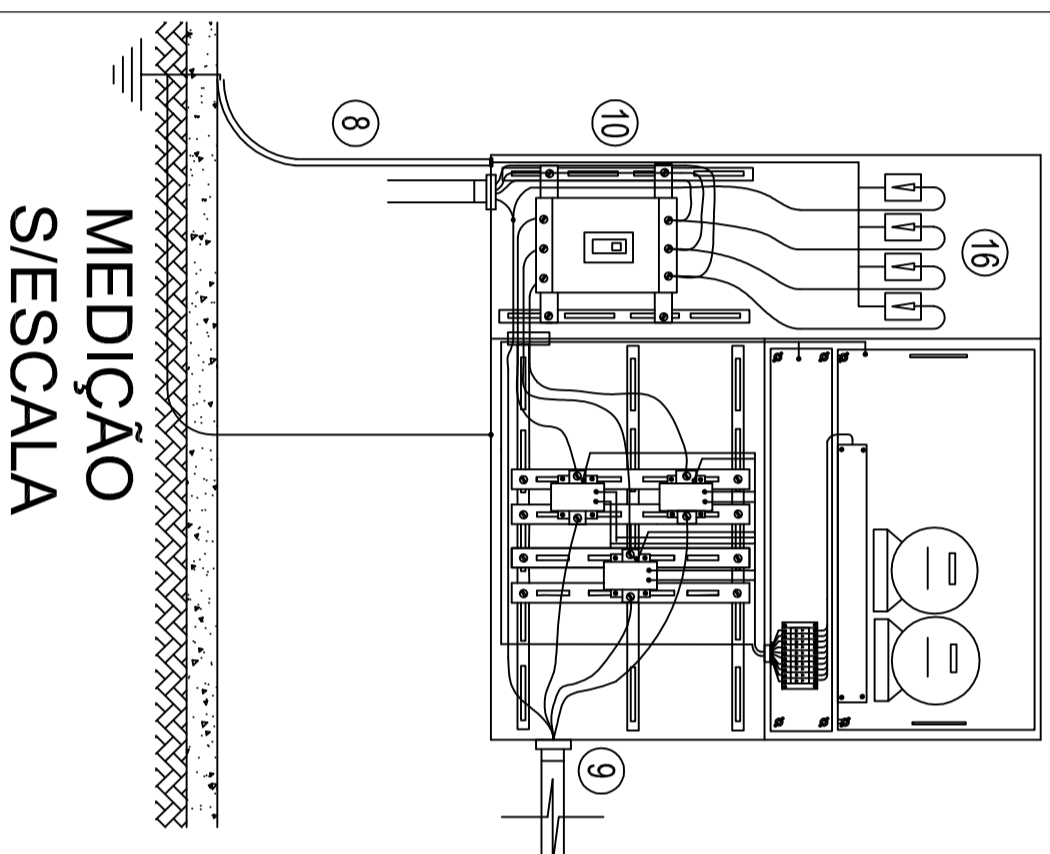
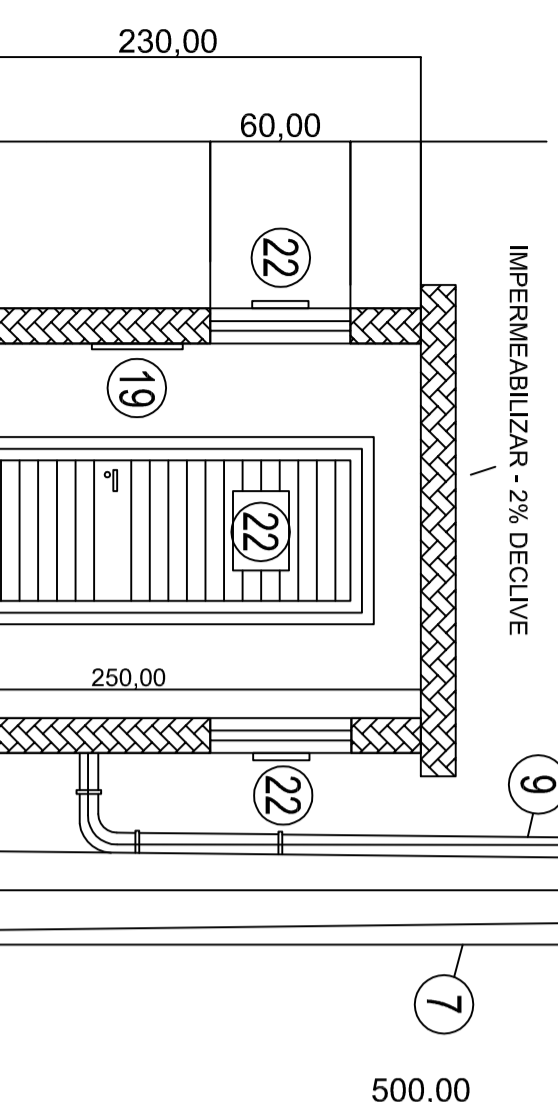


NOTAS



PLANTA BAIXA

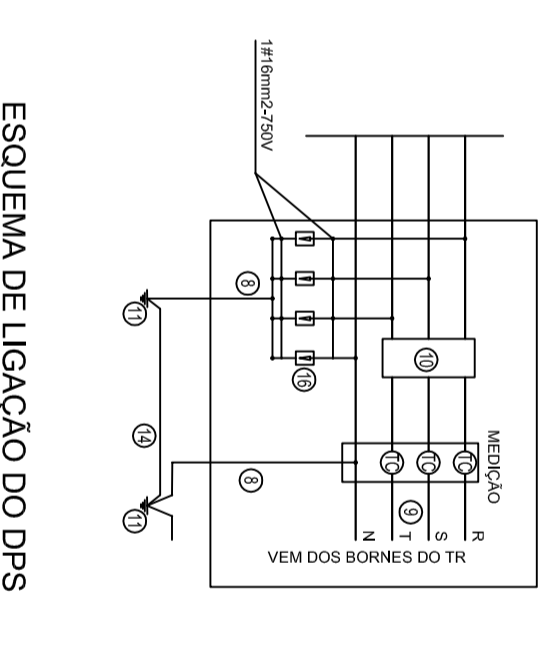
- LEGENDA**
- 1 CHAVE FUSIVEL - BASE C^o 300A-4.9A-25kV-VELO BK
 - 2 ISOLADOR DE SUSPENSÃO P^o - 25kV
 - 3 M.T. - 3x50mm² - XLPE - 25kV
 - 4 PARA RAO TIPO POLIMERICO - 21kV - 10kA
 - 5 TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 225kVA - 22.000/220/380V FREQUENCIA 60Hz-IMPEDANCA 4,0%-NIVEL DE ISOLAMENTO 22kV LIGACAO TRIANGULOESTRELA ATERRADA
 - 6 ATERRAMENTO DOS PARA RAOS COM CABO DE COBRE NU #25mm² POR DENTRO DO POSTE
 - 7 ATERRAMENTO DO NEUTRO E CARCA DO TRANSFORMADOR COM CABO DE COBRE NU #35mm² EM ELTRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUELVEL #40mm POR FORA DO POSTE
 - 8 ATERRAMENTO COM CABO DE COBRE #35mm² COM ISOLAMENTO PARA 750V E PROTECCAO CABO #95mm² EM ELTRODUTO DE PVC RIGIDO DE #40mm
 - 9 CABO DE COBRE (4x240mm²-EPR) COM ISOLAMENTO PARA 10kV, SENDO QUE JUNTO AO POSTE SERA TUBULADO EM UM ELTRODUTO RIGIDOS DE #100mm DE PVC E CURVA RAO LONGO
 - 10 DISJUNTOR TRIPOLAR DE 340-10kA-600V
 - 11 HASTE DE PERFIL DE ACO ZINCADO DE CANTONEIRA DE 25x25x5mm COM 2000mm DE COMPRIMENTO
 - 12 POSTE DE CONCRETO TRONCO CONICO DE 10 METROS - 6kN
 - 13 FIO DE COBRE ISOLADO #16mm²-XLPE
 - 14 MALHA DE ATERRAMENTO EM VOLTA DA CABINA DE MEDICAO COM CABO DE COBRE NU #50mm²
 - 15 CAIXA DE INSPECÇÃO DAS CONEXES DO ATERRAMENTO COM DIAMETRO MINIMO DE 250mm
 - 16 DISPOSITIVO DE PROTECCAO CONTRA SURTOS (DPS) MODELO VAC-460V
 - 17 ATERRAMENTO DA PORTA COM MALHA DE COBRE CHATA DE 25mm²
 - 18 CAIXA METALICA PARA MEDICAO INDIRETA EM BT CONFORME FIGURA 32 DO RIC DE MT
 - 19 QUADRO MOLDURADO C/ ESQUEMA UNIFILAR
 - 20 ISOLADOR DE PINO - 25kV
 - 21 GINTA CIRCULAR DUPLA COM BRIGOLA ADEQUADA
 - 22 PLACA PERIGO DE MORTE



DETALHE DA CAIXA DE INSPECÇÃO DO ATERRAMENTO S/ESCALA

- NOTA 1:**
1. VENEZIANAS DE PORTAS E JANELAS DEVEM SER CONFORME RIC/MT.
 2. ANEXO C ITEM 2.2:
 3. A PORTA POSSURÁ FECHADURA TIPO MESTRA (PADRÃO CEEE);
 3. MEDIDAS INDICADAS EM METROS.
- NOTA 2:**
- APÓS LIGAÇÃO DA SUBESTAÇÃO A LIGAÇÃO EXISTENTE DEVE SER DESLIGADA.

- OBS 1:**
- AS DISTÂNCIAS MÍNIMAS DE 1,7 METROS DA REDE DE MIEDIA TENSÃO DAS EDIFICAÇÕES E DIVISAS.
- OBS 2:**
- AS CERCAS E TELAS DEVEM SER SECCIONADAS E ATERRADAS QUANDO ESTIVEREM EM BAIXO DA REDE M.T.



ESQUEMA DE LIGAÇÃO DO DPS

SE PROPOSTO S/ESCALA

CLIENTE: CÂMARA DE VEREADORES ALVORADA ALVORADA / RS

ORÇ: COMERCIAL

Assinatura do Cliente: R. CONVULSIVISTA VITOR BRUM SIN - ALVORADA- RS

Assinatura do Projeto: ENG. CLAYTON ROMERO DIAS - CRECADS 103453

Descrição: Derivação de MT para atender Subestação de 225KVVA

Folha: 1 **Quantidade:** -

Escala: INDICADA

PROJETO: EXPEDIENTE: