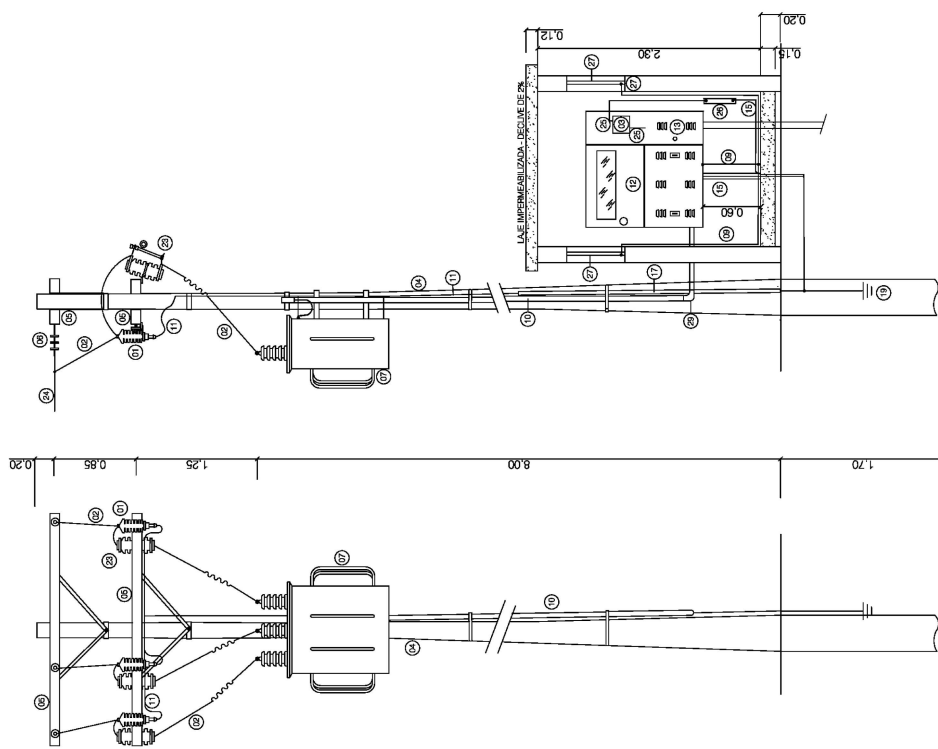




DETALHES
s/ escala
Medidas em metros

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

- a) TODOS OS CONDUTORES EM VIAS EXTERNAS SERÃO EPR 0,6/1KV E ANTICHAMAS. TENSÃO NOMINAL 23.1KV EM BAIXA TENSÃO 3F/380V E 1F/220VCA, FREQUÊNCIA DE 60HZ.
- b) CONDUTOR DE PROTEÇÃO PARA TODOS OS CIRCUITOS NO SISTEMA TN-S (NBR5410). OS POSTES SERÃO DE CONCRETO.
- c) CONSIDERAR UMA CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO JUNTO A CABINE DE MEDIÇÃO.
- d) TODAS CAIXAS DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO ESTARÃO CONECTADAS JUNTO A SI.
- e) CONFORME CÓDIGO DE CORES EM NBR5410. O CABO DE PROTEÇÃO (VERDE), NEUTRO(AZUL CLARO), FASE(PRETA).
- f) ESTE PROJETO BÁSICO É UMA ORIENTAÇÃO PARA DESENVOLVIMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E COM VISTAS A APROVAÇÃO NA CONCESSIONÁRIA LOCAL.

LEGENDA:

- 01- PARAFRANOS POLIMÉRICO 25Kv-10Ka
- 02- CONDUTOR ALUMÍNIO 3 x(2 AWG)
- 03- DPS 220/380V/CATHIUp=>2,5kV ; Uo=>250V/In=>5KA; Imp=>=12.5KA; Ico=>=10KA
- 04- POSTE DE CONCRETO 12m-10Kn
- 05- CRUZETA DE MADEIRA 2,40m
- 06- CADEIA DE SUSPENSÃO POLIMÉRICA - 25kV
- 07- TRANS. TRIF. 225kVA-23kV, 1/22,0/20 9kV-220/380-máx. 800 kg
- 08- CABO DE COBRE NU 95 mm² - ENTERRADO NA PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 0,6m
- 09- CORDALHA CHATA DE COBRE 25mm²
- 10- CABO DE COBRE 4#185mm² 0,6/1kV unipolar-CLASSE 2
- 11- CABO DE COBRE NU 50mm²
- 12- MÓDULO DE MEDIÇÃO CAIXA METÁLICA PADRÃO RGE
- 13- MÓDULO METÁLICO COM DISJUNTOR 350A-25kA(mínimo)
- 14- PORTA METÁLICA
- 15- CABO DE COBRE NU 90 mm²
- 16- DIAGRAMA UNIFILAR EMULDURADO
- 17- ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO
- 18- CAIXA DE INSPEÇÃO DE PVC DN 250mm COM TAMPA
- 19- HASTE DE ATERRAMENTO TIPO COPPERWELD
- 20- CORDALHA CHATA DE COBRE 25mm²
- 21- GLOO DROPS COM LAMPADA 220V-100W
- 22- INTERRUPTOR SIMPLES COM TOMADA UNIVERSAL
- 23- CAVO FUSIVEL 300A-BASE C-25kV/4,5kA - ELO 8K
- 24- CABO CA 3 x 2 AWG - 25kV
- 25- CABO DE COBRE 25mm²-750V
- 26- BARRA DE PROTEÇÃO
- 27- JANELA METÁLICA VENEZIANA
- 28- PLACA DE PERIGO DE MORTE
- 29- CUBA DE RAIO LONGO EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA OU PESADA

NOTA:

**O PROJETO DO RAMAL DE MÉDIA TENSÃO
DEVERÁ SER CONTRATADO**

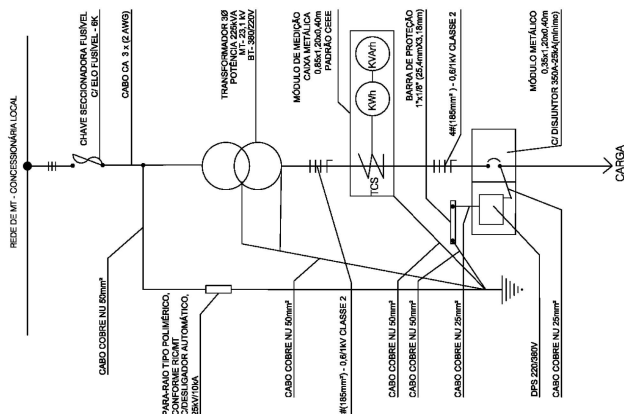
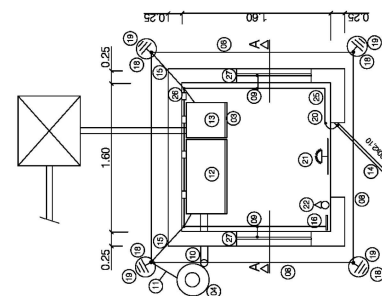


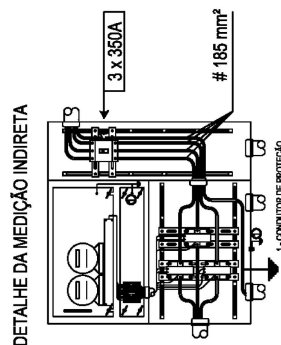
DIAGRAMA UNIFILAR



NOTES

- NOTAS:
- AS JANELAS E A PORTA DEVEM SER METÁLICAS COM VENEZIANAS FIXAS, CONFORME ANEXO C DO RIC-MT
 - A PORTA DEVE POSSUIR FECHADURA TIPO MESTRA.
 - O PRSO DA CABINE MEDIÇÃO DEVE FICAR A 200cm DO PRSO EXTERNO.

PLANTA BAIXA CUBÍCULO
s/ escala
Medidas em metros



DETALHE DA MEDIÇÃO INDIRETA

[illegible]

