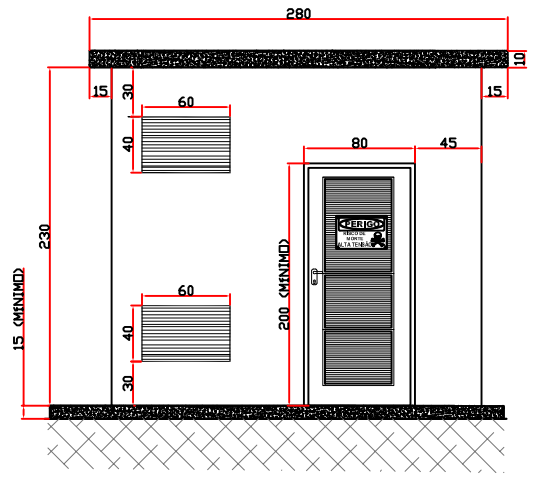
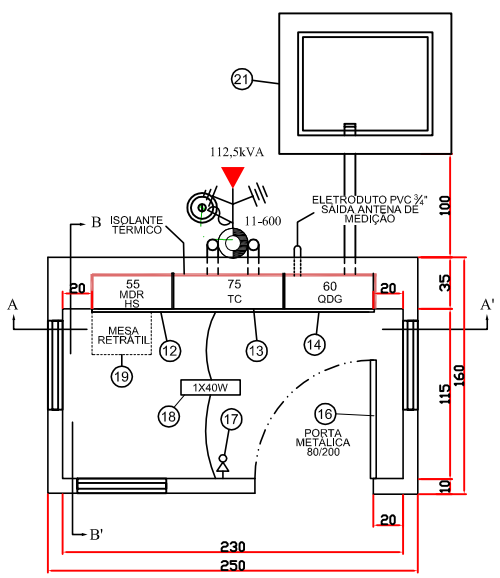
LEGENDA

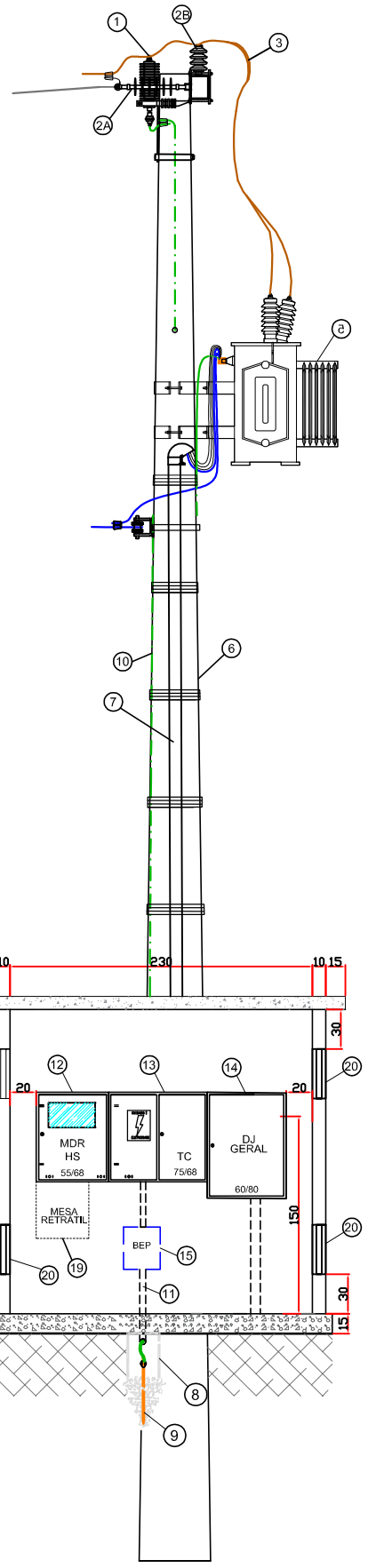
1) PARA-RAIO, TIPO VÁLVULA 21KV, 10KA
2A) ISOLADOR BASTÃO EM MATERIAL POLIMÉRICO
2B) ISOLADOR PILAR EM MATERIAL POLIMÉRICO
3) CABO DE ALUMÍNIO 2AWG
4) CHAVE FUSÍVEL 100A, ELO 5H, 25KV
5) TRANSFORMADOR DE FORÇA 112,5KVA, 23.100V/380-220V
6) POSTE DE CONCRETO DUPLO T, 11/600 daN
7) ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO, Ø4", 600 à 1000mm
8) CAIXA DE INSPEÇÃO, (VER DET. PRANCHA 04)
9) HASTE DE ATERRAMENTO, (VER DET. PRANCHA 04)
10) CABO DE COBRE NU, 25mm
11) ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, Ø2"
12) CAIXA DE MEDIÇÃO E TELEMEDIÇÃO DE ENERGIA, TIPO MDR, PADRÃO CELESC
13) CAIXA PARA TRANSFORMADORES DE CORRENTE
14) QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
15) QUADRO DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO POTENCIAL - BEP
16) P1. PORTA METÁLICA COM VENEZIANAS E FECHADURAS DE DIMENSÕES 2000 x 800mm
17) INTERRUPTOR DA ILUMINAÇÃO DA CABINE
18) LAMPADA FLUORESCENTE FECHADA 1 x 40W
19) MESA RETRATIL USO DE EQUIPAMENTOS
20) ABERTURA PARA VENTILAÇÃO, PROTEGIDA POR TELA, *VER PRANCHA DE DETALHES
21) CAIXA DE PASSAGEM DE CONCRETO.



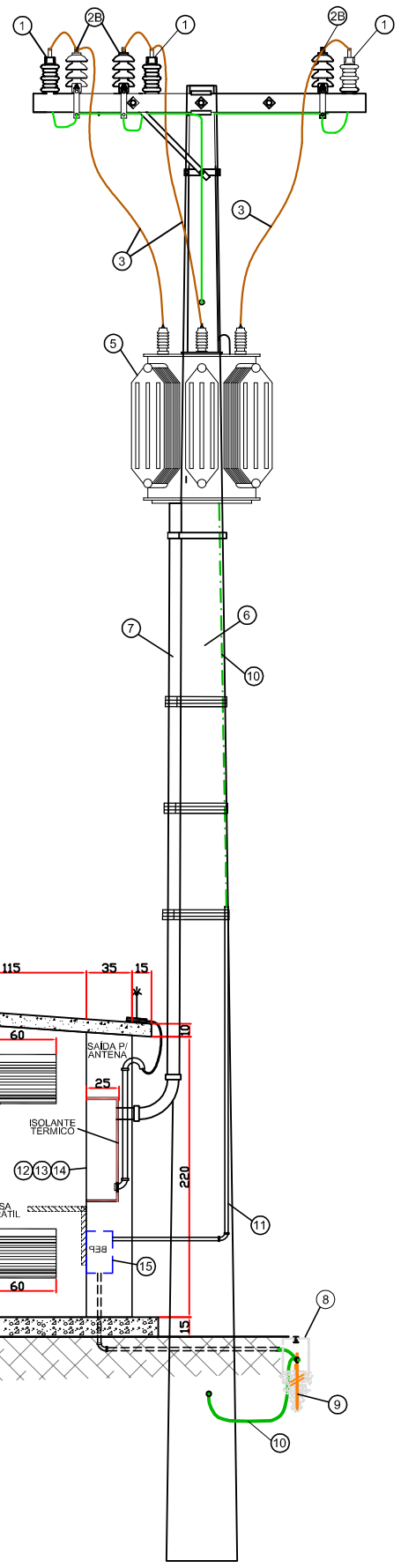
VISTA FRONTAL



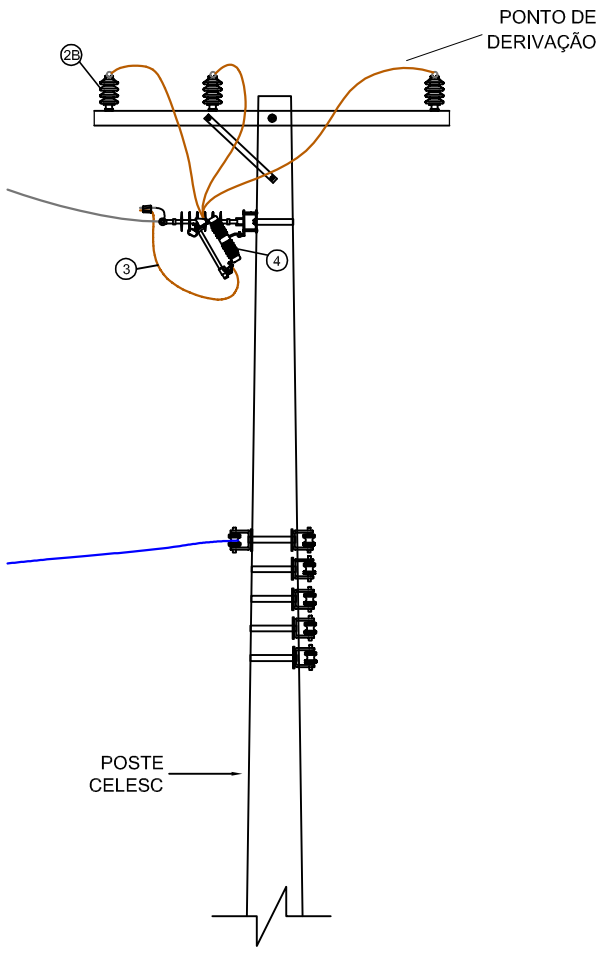
PLANTA



CORTE A-A'



CORTE B-B'



PONTO DE CONEXÃO

NOTAS

01 - O ATERRAMENTO DOS QUADROS ELÉTRICOS E CARCAÇAS METALICAS (PORTA E JANELA) EXISTENTES NA PARTE INTERNA DA SUBESTAÇÃO DEVERÃO SER ATERRADOS UTILIZANDO CABO DE COBRE NU, COM SEÇÃO #25mm².

02 - DIMENSÕES EM CENTIMETROS

REFERÊNCIAS:

01 - MEMORIAL DESCRITIVO WAT-PCM-2022-002
02 - NORMA TÉCNICA ABNT NBR-5410
03 - NORMA TÉCNICA CELESC N-321.0001

0	PRIMEIRA EMISSÃO	VICTOR	ERIC	NOV/22
Nº	DESCRIÇÃO	PREP.	APROV.	DATA

REVISÕES

WATTSER Engenharia

KLEIN & BOESING Materiais e Serviços Elétricos Ltda.

PROJETO: FA — DATA: NOV/22
VERIFICADO: VHL — DATA: NOV/22
APROVADO: EP — DATA: NOV/22

CLIENTE
PMAD CRECHE MUNICIPAL
CNPJ:
RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Eng. Eletricista: ERIC PIOVESAN – CREA/SC: 157855-6

PMAD CRECHE MUNICIPAL

PROJETO:
PROJETO EXECUTIVO
SUBESTAÇÃO AÉREA 112,5kVA
PLANTA DE CORTES

ESCALA:	DOCUMENTO:	
–	PROJETO ELÉTRICO	
FOLHA: 02	Nº DOCUMENTO: WAT-PCM-2022-001	REV. 0

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS – PROIBIDA QUALQUER REPRODUÇÃO SEM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA