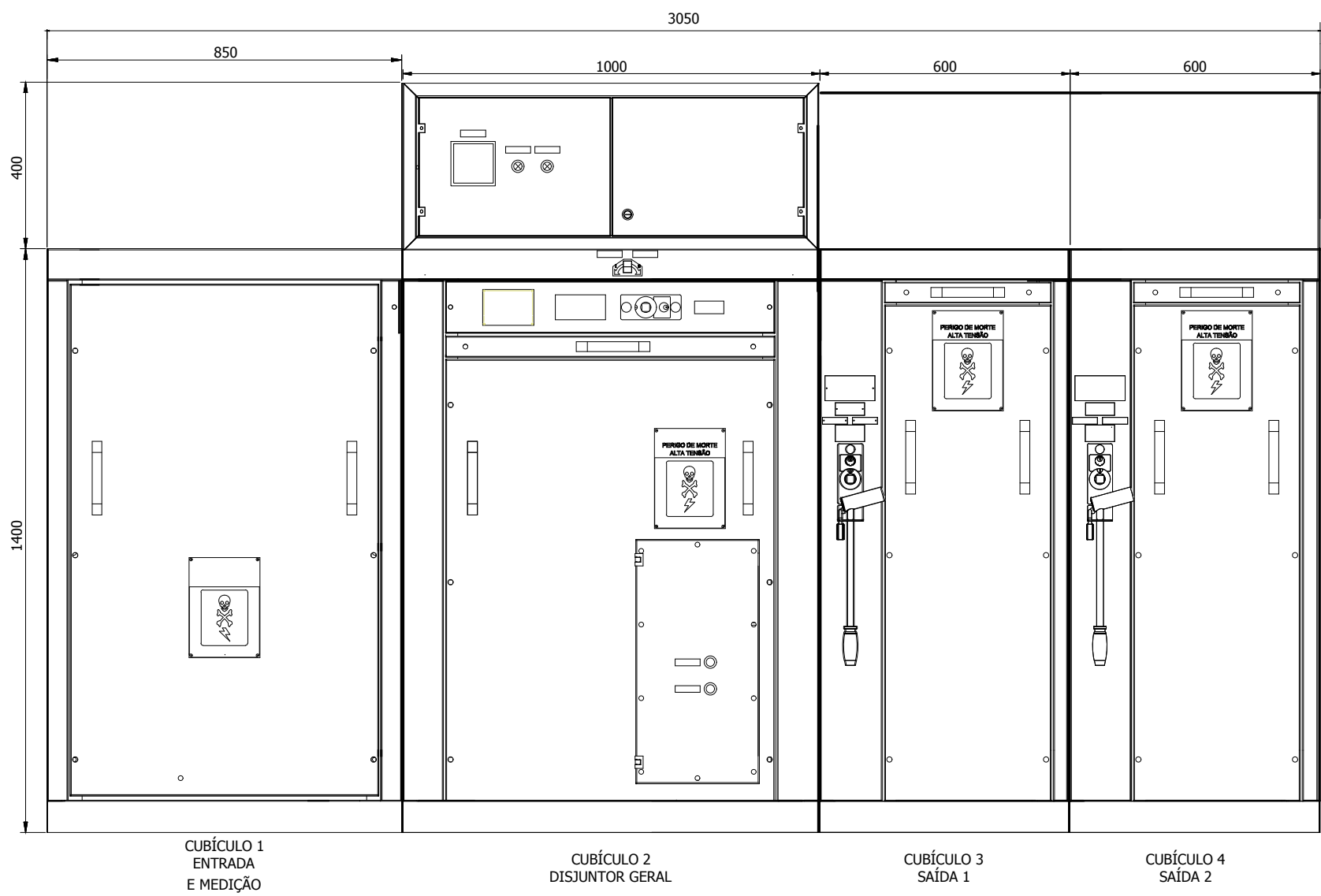


PLANTA DE SITUAÇÃO DO IMÓVEL  
SEM ESCALA



VISTA DA CABINE BLINDADA

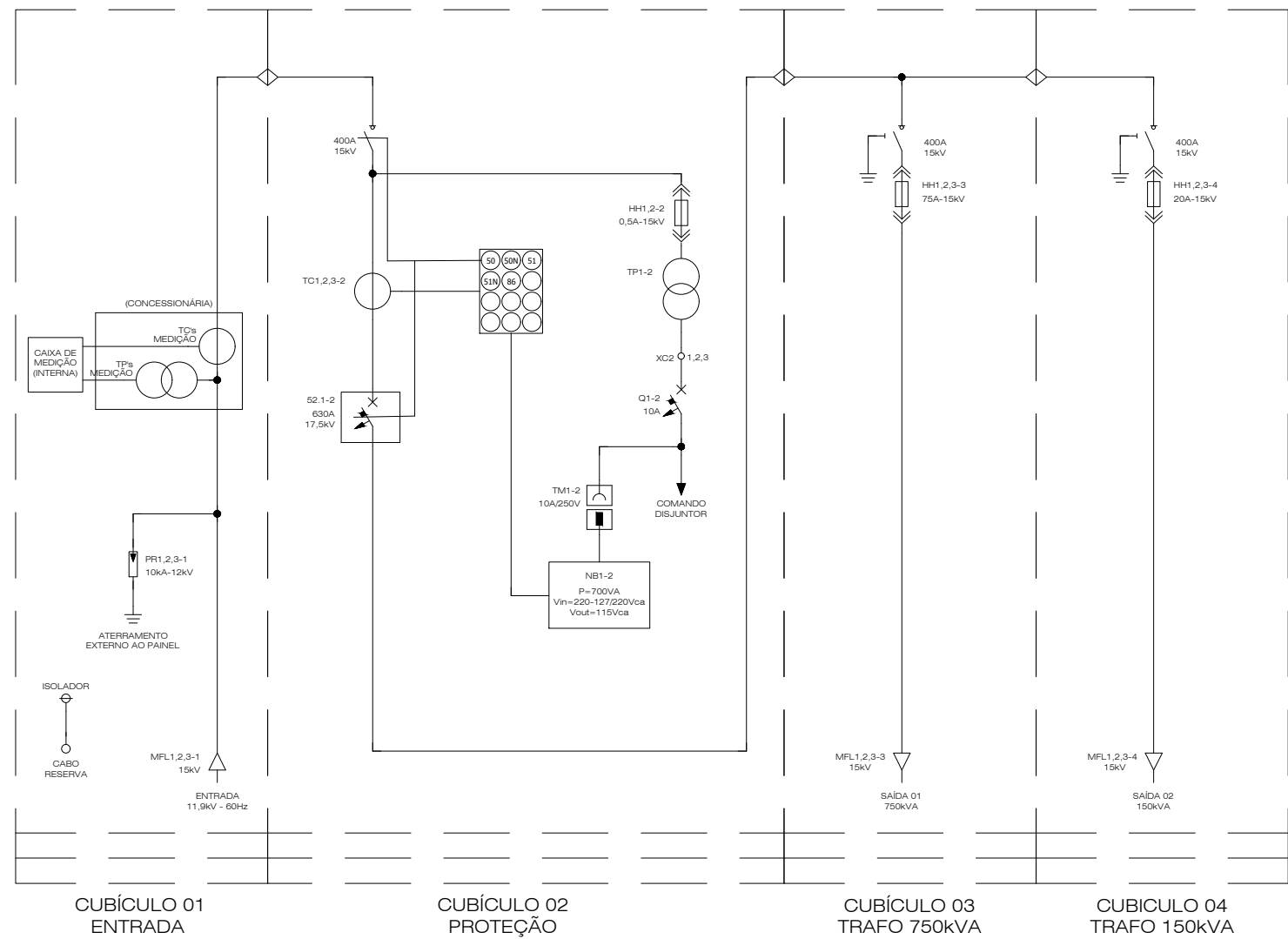
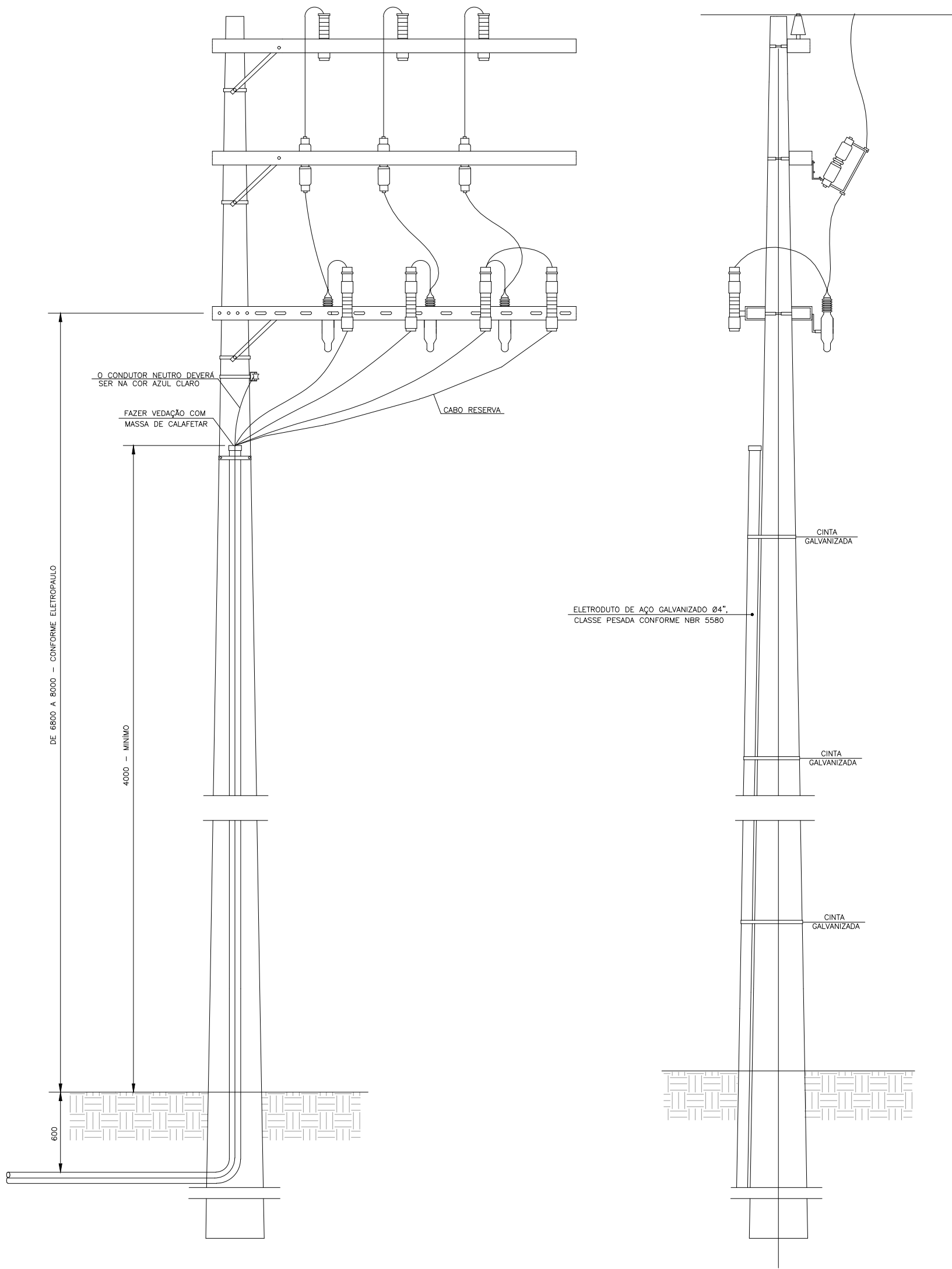
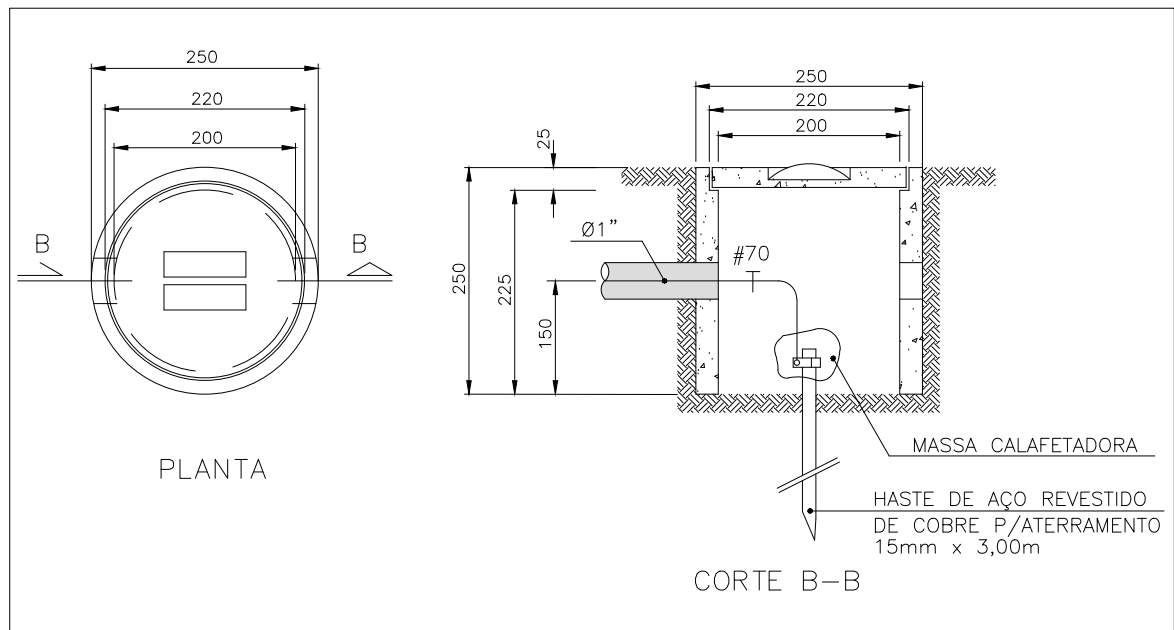


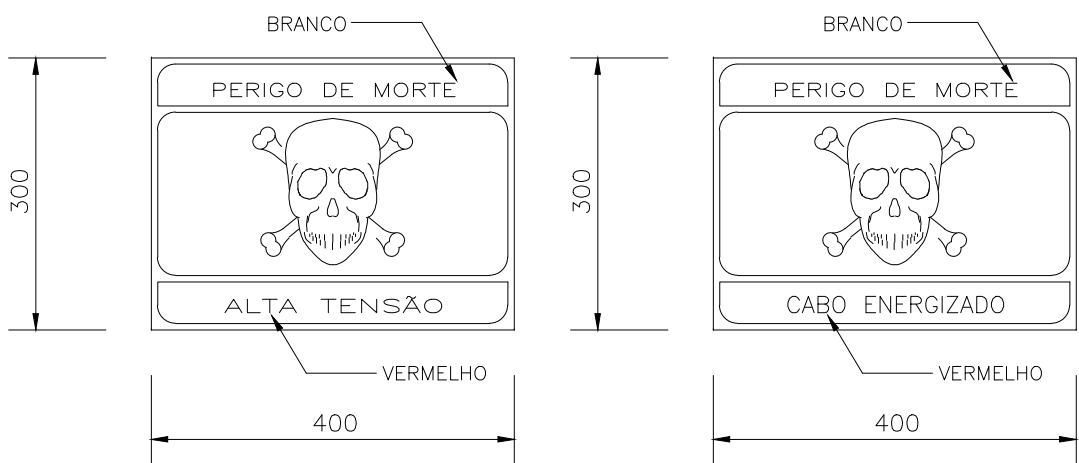
DIAGRAMA UNIFILAR BÁSICO



POSTE CONCESSIONÁRIA



DETALHE DA CAIXA DE ATERRAMENTO  
SEM ESCALA



PLACAS DE ADVERTÊNCIA

NOTAS:

- 01 – BLOQUEIO KIRK COM SEGREDO E CHAVE MESTRADA
- 02 – FECHADURA DAS PORTAS COM CHAVES TIPO "YALE" MESTRADA.
- 03 – A CAIXA DE MEDIÇÃO TIPO "A4" DEVERÁ SER FORNECIDA POR FABRICANTE HOMOLOGADO PELA CONCESSIONÁRIA .
- 04 – A INTERLIGAÇÃO TERRA/NEUTRO , DEVERÁ SER REALIZADA SOB A CAIXA DE MEDIÇÃO E IDENTIFICADA ATRAVÉS DE PLAQUETAS INDICATIVAS.
- 05 – O CUBÍCULO DE ENTRADA/MEDIÇÃO COM CHAPAS DE FECHAMENTO NO TETO, LATERAIS , FRONTAIS E POSTERIOR INVOLÁVEIS , ATRAVÉS DE PARAFUSO DE CABAÇA ABALADA TIPO "FRANCES".
- 06 – DISTÂNCIAS MÍNIMAS DE ISOLAÇÃO:  
FASE / FASE = 200mm  
FASE / TERRA + 160mm
- 07 – OS TP's DE MEDIÇÃO SÃO PARA UTILIZAÇÃO ENTRE FASE E NEUTRO.
- 08 – OS ATERRAMENTOS DOS PARA-RAIOS SERÁ ATRAVÉS DE CORDALHAS DE COBRE ESTANHADO DE 3/4" x 1/8".
- 09 – OS CONDUTORES DE ALIMENTAÇÃO DO QD-GERAL DEVERÃO SER UNIPOLARES, CLASSE 1,0kv.
- 10 – O TRANSFORMADOR DEVE ATENDER AS DIMENSÕES INDICADAS NAS FIGURAS N5 E N6 DA NBR-5440.
- 11 – OS CABOS DE CONTROLE COM ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PE OU PVC – 1kv  
04 CABOS DE 4mm . COLORIDOS CONFORME CT-50
- 12 – DELIMITAR A ÁREA AO REDOR DA SUBESTAÇÃO COM GRADE DE ARMAÇÃO METÁLICA MALHA COM ABERTURA DE 50mm , FIO DE AÇO GALVANIZADO,DEVIDAMENTE ATERRADA , COM H=2,30m , PORTA DOTADA DE TRINCO E CADEADO, ABRINDO PARA FORA , DEVIDAMENTE SINALIZADO.
- 13 – FIXAR JUNTO A PORTA DE ACESSO A SUBESTAÇÃO,PLACA DE ADVERTÊNCIA COM OS DIZERES: "PERIGO DE MORTE" – "ALTA-TENSÃO" E SÍMBOLOS INDICATIVOS (VER DETALHE).
- 14 – A INSTALAÇÃO DEVERÁ ATENDER AO ITEM 2.9.3. DO FASCÍCULO DE SUB ESTAÇÃO PRIMÁRIAS CONVENCIONAIS DA AES ELETROPAULO.
- 15 – OS DESENHOS REFERENTES AO PROJETO EXECUTIVO , DEVERÃO SER FORNECIDOS PELA EMPRESA FORNECEDORA DA CABINE (HOMOLOGADA)
- 16 – A MALHA DE ATERRAMENTO DEVE SER CONSTITUÍDA PELA QUANTIDADE DE ELETRODOS ESPECIFICADA NO CÁLCULO ANEXO AO PROCESSO.
- 17 – DEVERÁ SER CONSTRUÍDA BASE DE SUSTENTAÇÃO DO CONJUNTO BLINDADO, OBSERVANDO-SE QUE O PISO DA FAIXA DE CIRCULAÇÃO AO SEU REDOR, DEVERÁ APRESENTAR A PARTIR DA FACE SUPERIOR DA BASE UMA DECLIVIDADE DE 5% .
- 18 – DEVERÁ SER DEIXADO A DISPOSIÇÃO OS EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA PADRÕES TAIS COMO: TAPETE DE BORRACHA, LUVAS DE BORRACHA, CALÇADO DE PROTEÇÃO, CAPACETE DE SEGURANÇA...
- 19 – A CAIXA, BEM COMO A PROTEÇÃO EM BAIXA-TENSÃO NÃO ESTÁ SENDO ANALISADA PELA ELETROPAULO.
- 20 – DEVERÁ SER FIXADA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO NO INTERIOR DO CONJUNTO BLINDADO, COM OS DIZERES "CABO RESERVA ENERGIZADO"
- 21 – DEVERÁ SER PREVISTOS CONECTOR TIPO "AGULHA" (AO LADO DA CAIXA A4) E TRMINAL "OLHAL" (AO LADO DO TC/TP), NAS EXTREMIDADES DOS CABOS DE MEDIÇÃO.
- 22 – O NEUTRO DA CONCESSIONÁRIA DEVE SER CONECTADO AO NEUTRO DA CABINE ATRAVÉS DE CONECTOR BIMETÁLICO TIPO "CUNHA".

EXECUTAR SOMENTE APÓS A  
APROVAÇÃO JUNTO A CONCESSIONÁRIA

01	AJUSTE EM FUNÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO DA CABINE BLINDADA.	MAIO / 2019	E.L.M.
00	EMIÇÃO INICIAL - PROJETO EXECUTIVO	ABRIL / 2019	E.L.M.
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	VISTO
NOTAS			
<div><div></div><div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE HORTOLÂNDIA</div><div>SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE</div></div></div>			
SECRETÁRIO DE SAÚDE		AUTOR DO PROJETO	RESPONSÁVEL TÉCNICO
Secretaria Municipal de Saúde			<div> ENGº ENIO LORENZ MARTINS CREA-SP 060.167.760-1 ART - 28.027.230.190.527.515</div>
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			FOLHA
OBRA HOSPITAL e MATERNIDADE MUNICIPAL GOVERNADOR MÁRIO COVAS			EL-25
LOCAL RUA OSVALDO RIBEIRO CARRILHO, Nº10 - MIRANTE de SUMARÉ - HORTOLÂNDIA			TOTAL 25
ASSUNTO ENTRADA DE ENERGIA EM MÉDIA-TENSÃO / CABINE BLINDADA CONVENCIONAL ABRIGADA			REV. 01
ARQUIVO CAD: 0330-EL-PE-025-ENT-R01	COORDENADOR: E.L.M.	PROJETO: R.C.M.	DESENHO: R.C.M.
ESCALA: 1:50		DATA: ABRIL/2019	