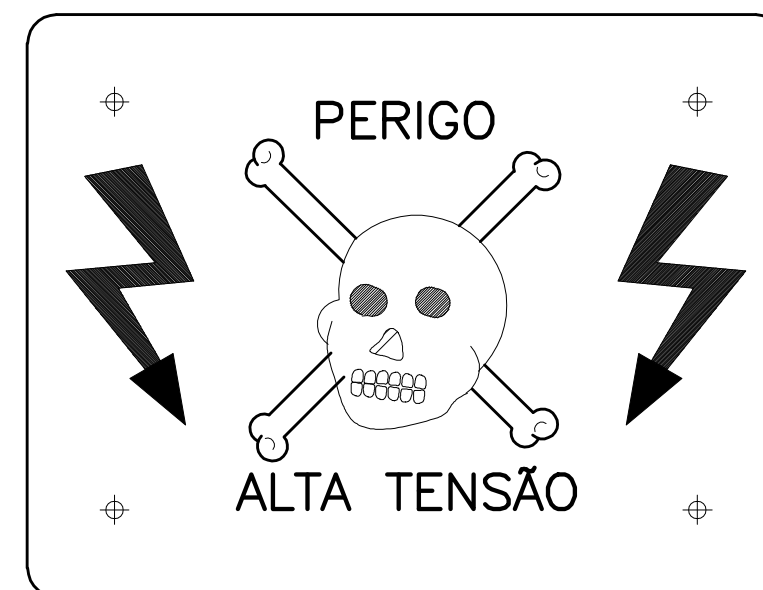
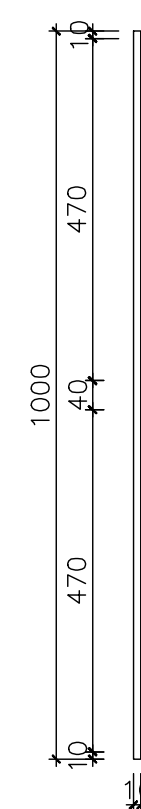
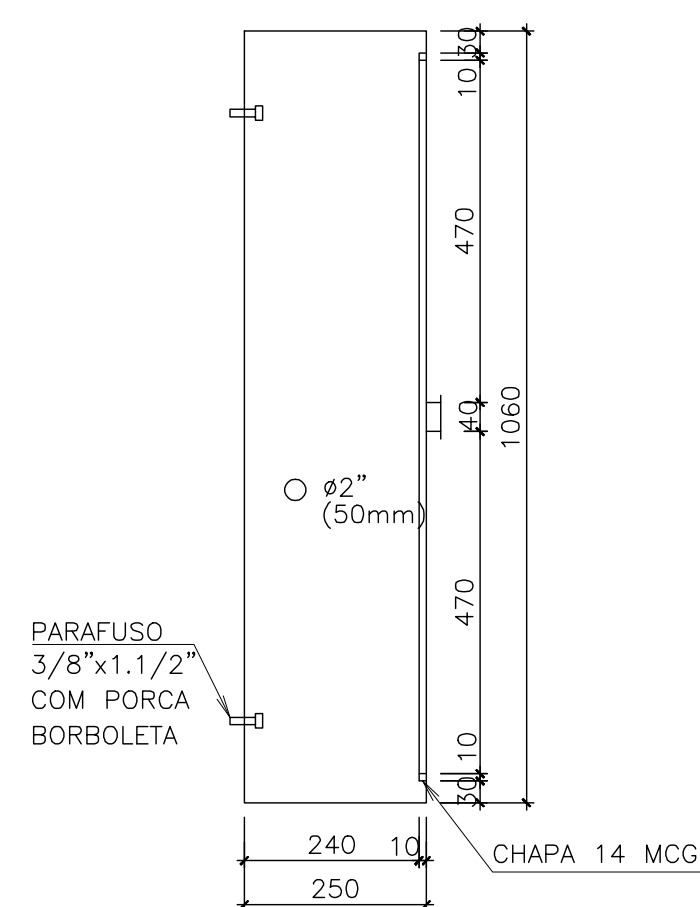
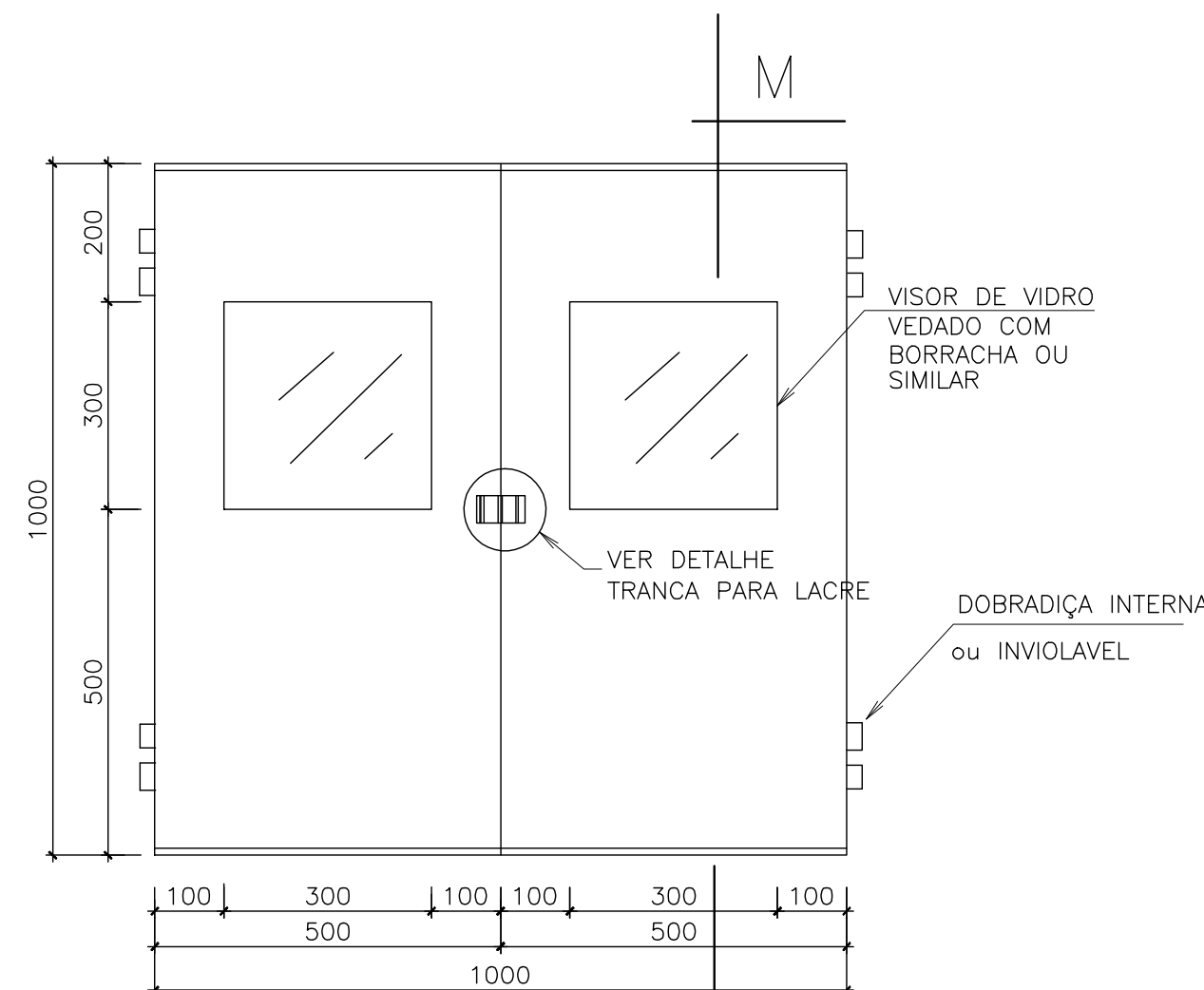
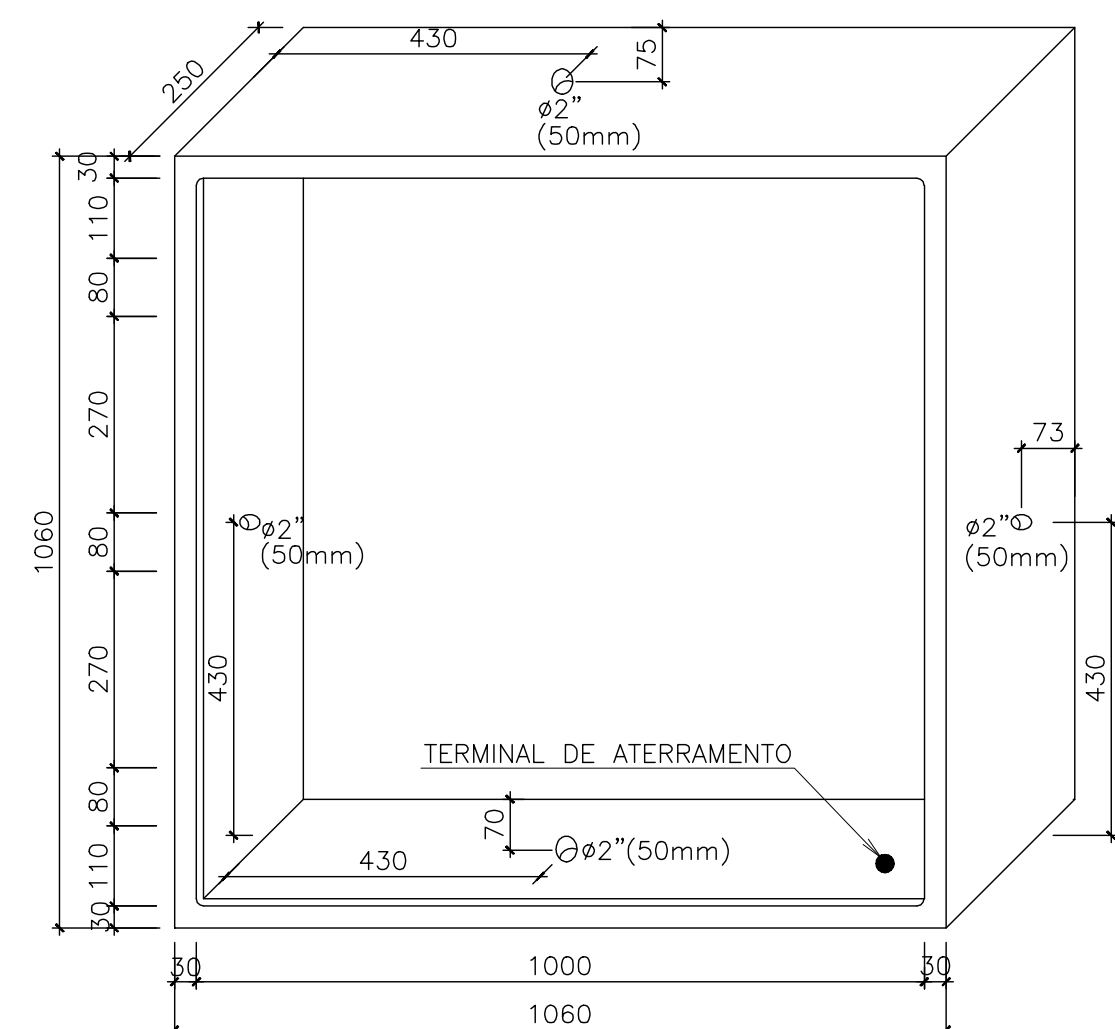
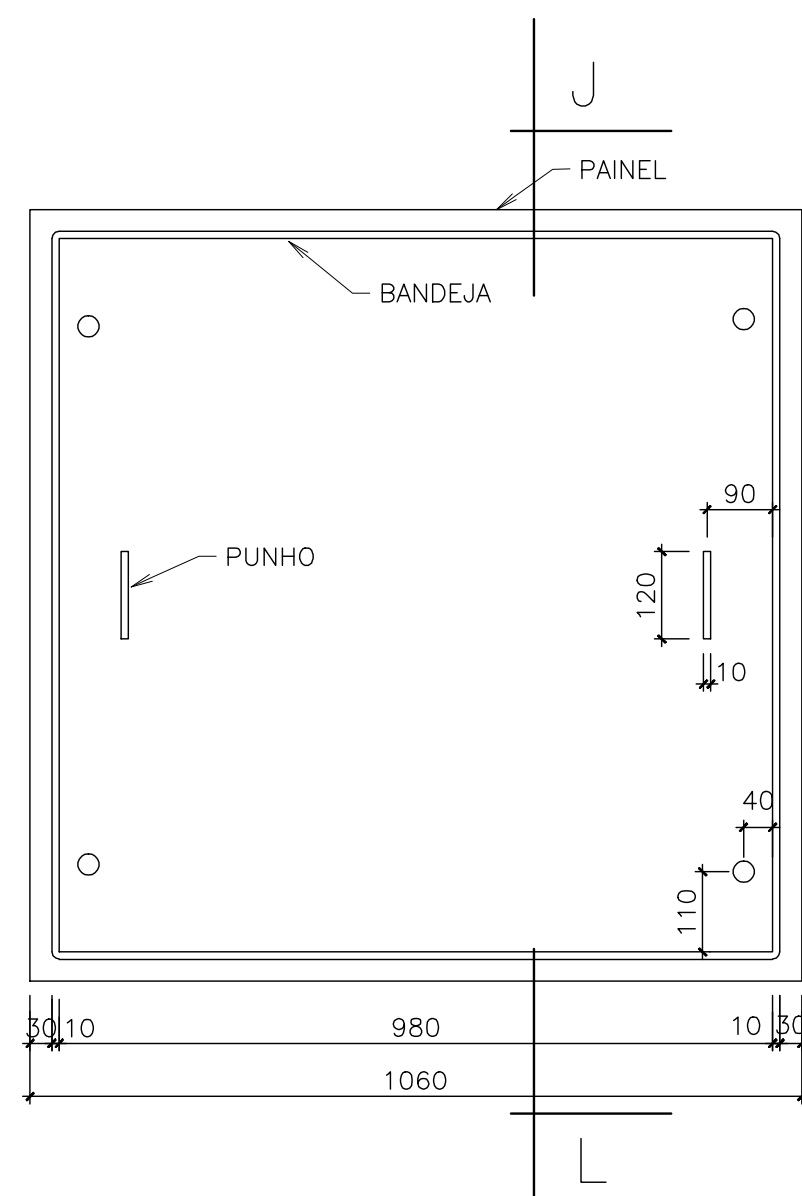
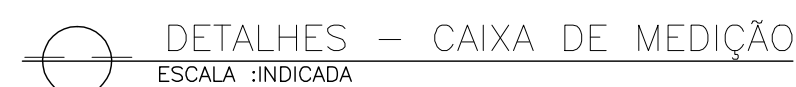




NOTAS:

- 01 - OS DIZERES DA PLACA "PERIGO/ALTA TENSÃO" E O SÍMBOLO REPRESENTATIVO DE DESCARGA ELÉTRICA SERÃO EM COR VERMELHA.
- 02 - A PLACA SERÁ BRANCA E O SÍMBOLO DE "CAVEIRA" SERÁ EM COR PRETA.
- 03 - MATERIAL CHAPA #18 (1,27mm)
- 04 - DIMENSÕES EM cm.

DETALHE
PLACA DE ADVERTÊNCIA
SEM ESCALA

CUBICULO DE MEDIÇÃO - NOTAS AUXILIARES

- 1 - A CONSTRUÇÃO CIVIL DO CUBÍCULO DE MEDIÇÃO SEJA A CARGO DO CONSTRUTOR E/OU INCORPORADOR; INCLUSIVE GRADES PARA PROTEÇÃO, JANELAS PARA VENTILAÇÃO, PORTAS E DEMAIS FERRAGENS E ELEMENTOS DE ESTRUTURA.
- 2 - A PORTA DE ACESSO DO CUBÍCULO DE MEDIÇÃO DEVERÁ SER EM CHAPA DE AÇO 14 USG REVESTIDA DUPLAMENTE.
- 3 - AS LUMINÁRIAS COMUNS CONTIDAS NO INTERIOR DO CUBÍCULO DE MEDIÇÃO DEVERÃO GARANTIR UM NÍVEL DE ILUMINAÇÃO MÍNIMO PARA VIABILIZAR TRABALHOS DE MANUTENÇÃO SEGUNDO A NR10.
- 4 - AS LUMINÁRIA PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA CONTIDAS NO INTERIOR DO CUBÍCULO DE MEDIÇÃO DEVERÃO GARANTIR PARA UM PERÍODO DE 2.0(DUAS) HORAS UM NÍVEL DE ILUMINAÇÃO MÍNIMO PARA VIABILIZAR TRABALHOS DE MANUTENÇÃO SEGURO A NR 10.
- 5 - AS LUMINÁRIAS CONTIDAS NO INTERIOR DO CUBÍCULO DE MEDIÇÃO DEVERÃO DISTAR HORIZONTALMENTE UM MÍNIMO DE 1,50m DAS PARTES ATIVAS DA SUBESTAÇÃO.
- 6 - O PISO E O TETO DO CUBÍCULO DE MEDIÇÃO DEVERÃO SER EM CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA MÍNIMA DE 8,00(OTTO) cm.
- 7 - "A LAJE DE TETO DA CABINA (QUANDO EXPOSTA AO TEMPO) DEVERÁ SER PERFEITAMENTE IMPERMEABILIZADA E CONSTRUÍDA DE MODO A ASSEGURAR UMA INCLINAÇÃO MÍNIMA DE 2,0% NO SENTIDO PERPENDICULAR AO CIRCUITO AÉREO DE MÉDIA TENSÃO (PARA OS CASOS EM QUE O FORNECIMENTO DE ENERGIA FOR OCORRER A PARTIR DE LIGAÇÃO AÉREA) VISANDO A MANUTENÇÃO DO ESCOAMENTO DE ÁGUA".
- 8 - AS PAREDES DIVISÓRIAS INTERNAS DO CUBÍCULO DE MEDIÇÃO DEVERÃO SER EM TÍJULOS MACIÇOS NUMA ESPESSURA MÍNIMA DE 15,00(QUINZE) cm.
- 9 - O TETO E AS PAREDES INTERNAS (EXCETO AS DIVISÓRIAS) DO CUBÍCULO DE MEDIÇÃO NÃO PODERÃO SER REBOCADAS.
- 10 - O BARRAMENTO DE MÉDIA TENSÃO DO CIRCUITO CONTIDO NO INTERIOR DO CUBÍCULO DE MEDIÇÃO DEVERÁ SER IDENTIFICADO NAS CORES: FASE A = VERMELHA, FASE B = AZUL E FASE C = BRANCA.
- 11 - OS CONDUTORES DE MÉDIA TENSÃO DEVERÃO SER IDENTIFICADOS EM SUAS EXTREMIDADES DE MODO ADEQUADO E SEGURO, COM USO DE PLACAS DE ALUMÍNIO DE 30 x 20mm CONTENDO INSCRIÇÕES EM BAIXO RELEVO 1, 2, 3 e 4(R) QUANDO FOREM DO TIPO ISOLADO PARA 15kV.
- 12 - O ANEL DE ATERRAMENTO DEVERÁ CIRCUNDAR INTERNAMENTE EM TODA A CABINA.
- 13 - TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO ATIVAS DISPOSTAS NO INTERIOR DO CUBÍCULO DE MEDIÇÃO DEVERÃO SER INTERLIGADAS AO ANEL DE ATERRAMENTO.
- 14 - TODOS OS EQUIPAMENTOS CONTIDOS NO INTERIOR DO CUBÍCULO DE MEDIÇÃO DEVERÃO TER SUAS CARÇAS METÁLICAS (PARTES NÃO ATIVAS) INTERLIGADAS AO ANEL DE ATERRAMENTO.
- 15 - AS CHAVES TRÍPOLES PARA SECCIONAMENTO E MANOBRA DE CIRCUITOS CONTIDOS NO INTERIOR DO CUBÍCULO DE MEDIÇÃO NÃO PODERÃO SER OPERADAS SOB CARGA.
- 16 - TODOS OS DISPOSITIVOS PARA SECCIONAMENTO E MANOBRA DE CIRCUITOS CONTIDOS NO INTERIOR DO CUBÍCULO DE MEDIÇÃO DEVERÃO POSSUIR RECURSOS PARA IMPEDIMENTO DE REENERGIZAÇÃO E PARA SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA COM INDICAÇÃO DA CONDIÇÃO OPERATIVA.
- 17 - NO INTERIOR DO CUBÍCULO DE MEDIÇÃO, EM LOCAL ACESSÍVEL, DEVERÁ ESTAR DISPONIBILIZANDO O DIAGRAMA UNIFILAR GERAL DA INSTALAÇÃO.
- 18 - TODA E QUALQUER OPERAÇÃO DE MANOBRA E/OU MANUTENÇÃO REALIZADA NOS EQUIPAMENTOS E OUTROS DISPOSITIVOS RELACIONADO AO SISTEMA DE GERADA DE ENERGIA DEVERÁ OBEDECER RIGOROSAMENTE AOS PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PREVISTOS PARA AQUELE FIM.
- 19 - NO INTERIOR DO CUBÍCULO DE MEDIÇÃO NÃO PODERÃO SER ARMAZENADOS MATERIAIS ESTRANHOS À SUA FINALIDADE COMO TAMBÉM TRANSITAR TUBULAÇÕES ESTRANHAS, TAIS COMO DE GÁS, DE ÓLEO, D'ÁGUA, DE VAPOR, DE ESGOTOS, DE LIXO ETC.
- 20 - O CUBÍCULO DE MEDIÇÃO DEVERÁ SER CONSTRUÍDA AFASTADA DE TUBULAÇÕES DE GÁS, CAIXAS D'ÁGUA ETC.
- 21 - O CUBÍCULO DE MEDIÇÃO DEVERÁ SER CONSTRUÍDA NUM AFASTAMENTO MÍNIMO DE 3,0(THRES) m DE PERÍMETRO DE QUALQUER EDIFICAÇÃO QUE SEJA PROJETADA PARA PERMANÊNCIA DE PESSOAS.
- 22 - PREFERENCIALMENTE, NO PRIMEIRO POSTE SUBSEQUENTE À SAÍDA DA REDE PARTICULAR DE M.T. DEVERÁ SER INSTALADA UM SISTEMA DE CHAVES PARA MANOBRA/OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO. (INCLUIR O DETALHE NO DIAGRAMA UNIFILAR).
- 23 - OS MATERIAIS INDICADOS COMO FORNECIDOS E INSTALADOS PELA ESCOLTA TERÃO SEUS CUSTOS DE AQUISIÇÃO E APLICAÇÃO INCLUIDOS NO VALOR DA OBRA PARA EFEITO DE PARTICIPAÇÃO FINANCEIRA DE ACORDO COM OS CRITÉRIOS LEGAIS EM VIGOR.

[illegible]