

SIMBOLOGIA

- CABO DE COBRE NU DE 50mm2 ENTERRADO.
- CABO CAPTOR DE COBRE NU DE 35mm2.
- CABO CAPTOR DE COBRE NU DE 35mm2, FIXADO SOBRE TELHA DE BARRO.
- HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO-COBREADO (5/8"x2,4m).
- MASTRO PARA-RAIOS COM CAPTOR FRANKLIN.
- TERMINAL AÉREO (TA).
- INDICAÇÃO DE DESCIDA.
- FIXAÇÃO DE MASTRO TIPO PORTA-BANDEIRA.
- FIXAÇÃO DE MASTRO TIPO BASE.
- INTERLIGAÇÃO DA FERRAGEM COM A MALHA.

NOTAS

- TODAS AS CONEXÕES ENTERRADAS, DEVERÃO SER FEITAS COM SOLDA EXOTÉRMICA.
- OS ATERRAMENTOS DEVERÃO SER LANÇADOS A UMA PROFUNDIDADE DE 0,6m.
- OS CABOS DE DESCIDA DOS PARA-RAIOS, SEMPRE QUE POSSÍVEL, DEVERÃO SER CONTÍNUOS, SEM EMENOSAS, DESDE O ELEMENTO CAPTOR ATÉ O PONTO DE CONEXÃO COM O RABICHO DE ATERRAMENTO.
- PARA DETALHES DE FIXAÇÃO DOS MASTROS, EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS E ATERRAMENTOS, VER DESENHOS DE DETALHES.
- TODAS AS FERRAGENS UTILIZADAS DEVERÃO SER GALVANIZADAS A FOGO.
- TODAS AS MASSAS METÁLICAS EXISTENTES NA COBERTURA DAS EDIFICAÇÕES DEVERÃO SER INTERLIGADAS A REDE CAPTORA.

E ELETRO-ESTUDOS  
ENGENHARIA LTDA.

Ministério da Saúde  
DIRM / Coordenação de Engenharia  
Fundação Generalle Cruz

NÚMERO DO PREDIO: 036 NOME DO PREDIO: PAVILHÃO BIOLOGO ( HANSENIASE )

TIPO DE PROJETO: ELÉTRICA / SUB-TIPO DE PROJETO: PARA-RAIOS E ATERRAMENTO AS BUILT

OBJETIVO / SETOR: DIMENS.INST. EDIFICAÇÃO

TÍTULO DO DESENHO: PLANTA BAIXA-COBERTURA

ESCALA: 1:100

DATA: 29/08/2000

DESENHISTA: RENATO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: JORGE LUIZ

VISTO

NOME DO ARQUIVO: MAQUETO

O.E./O.R. NÚMERO: 2000-08-11-97