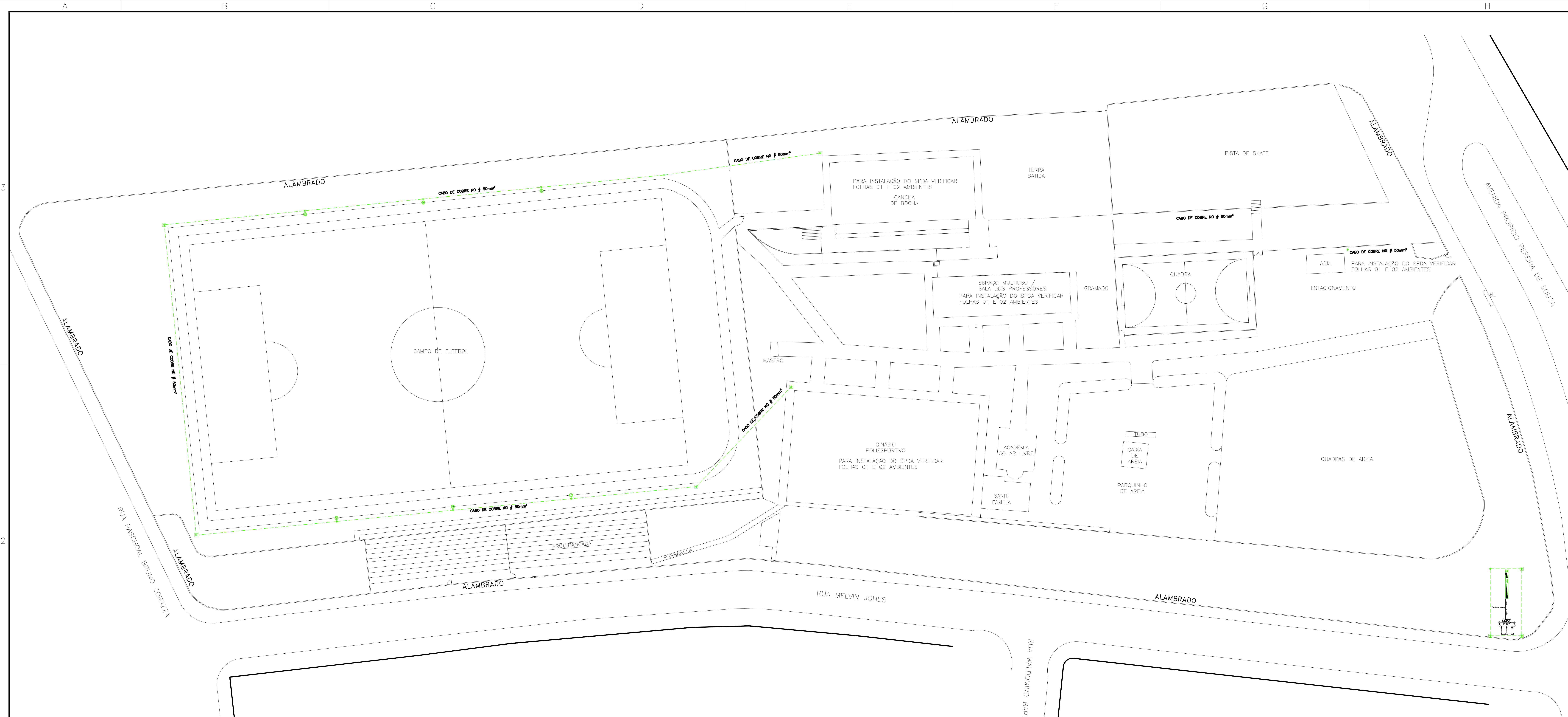




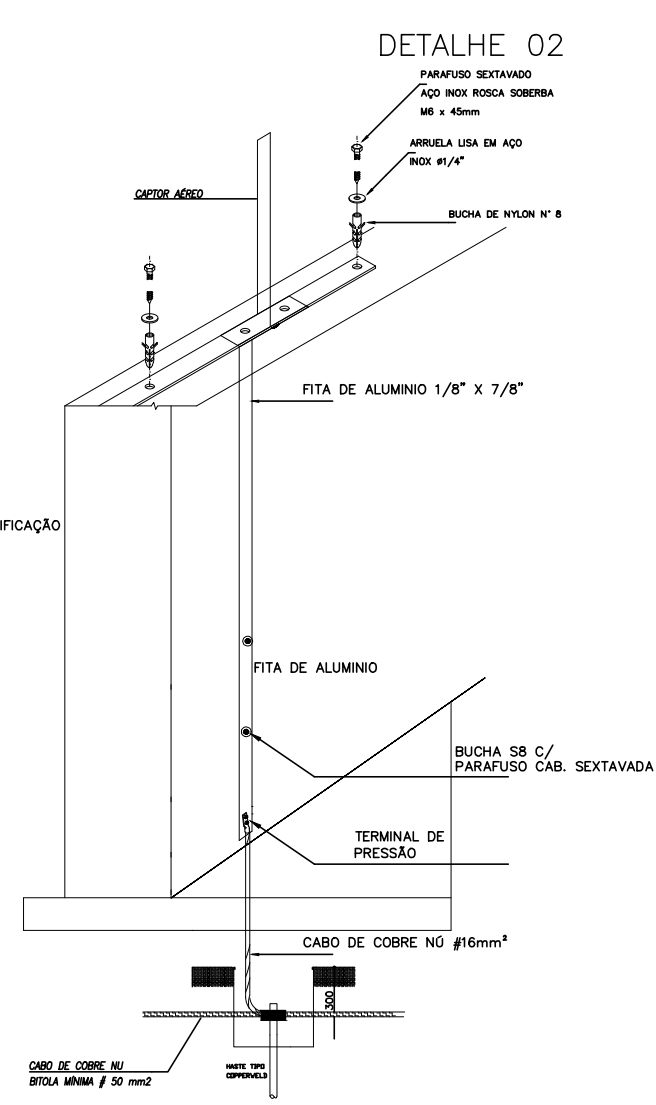
1 IMPLANTAÇÃO

ESCALA 1:250
METRO

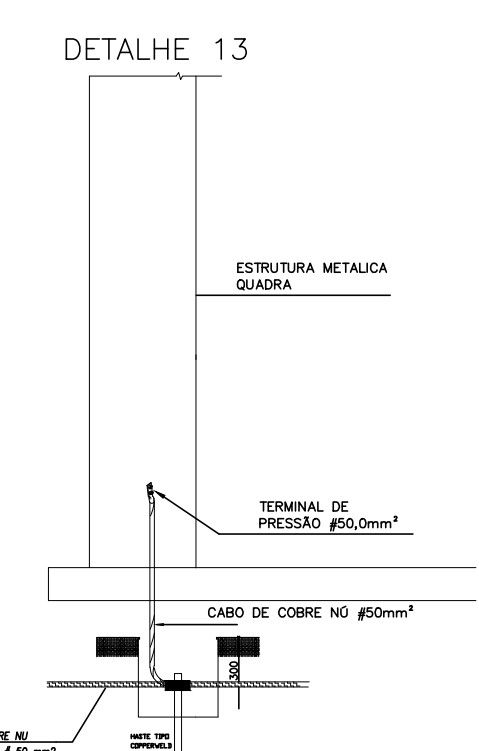
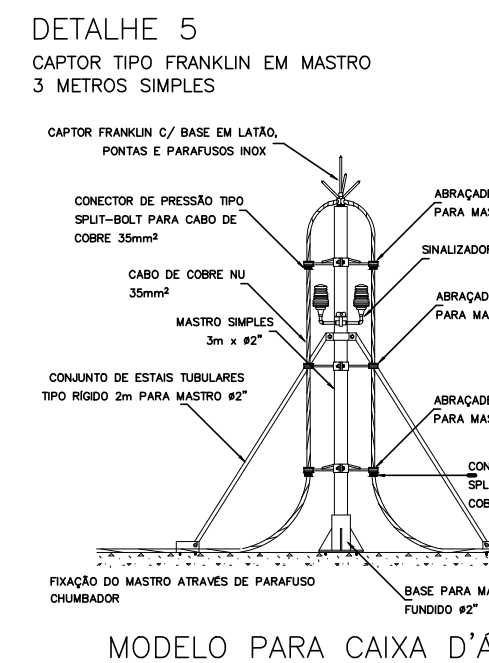
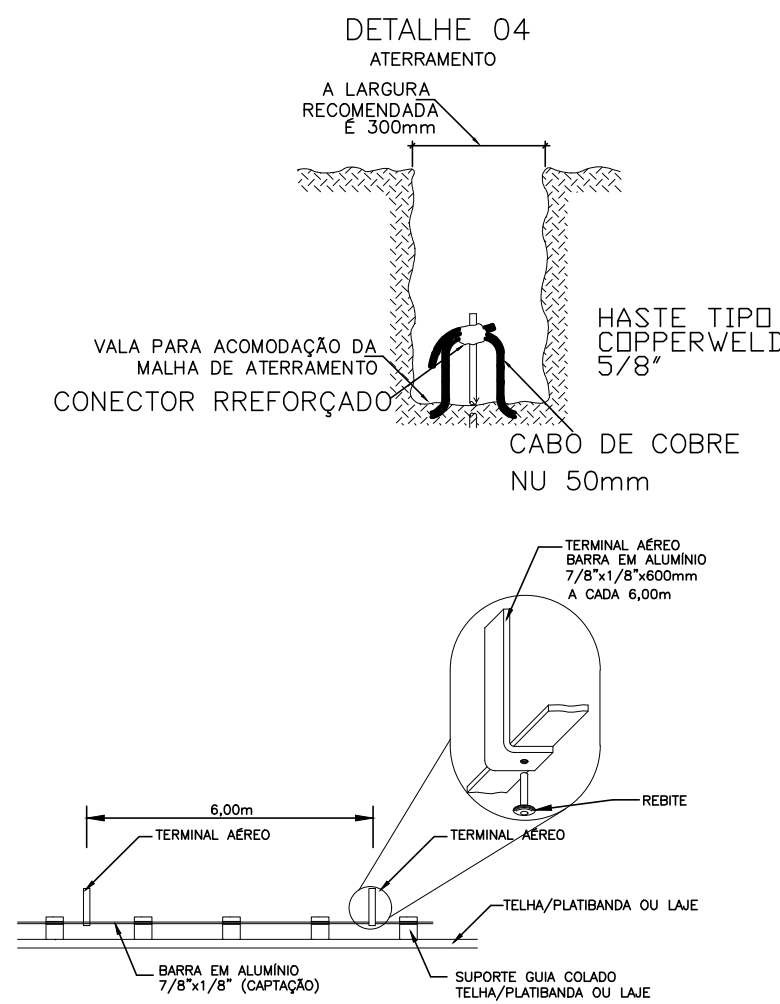
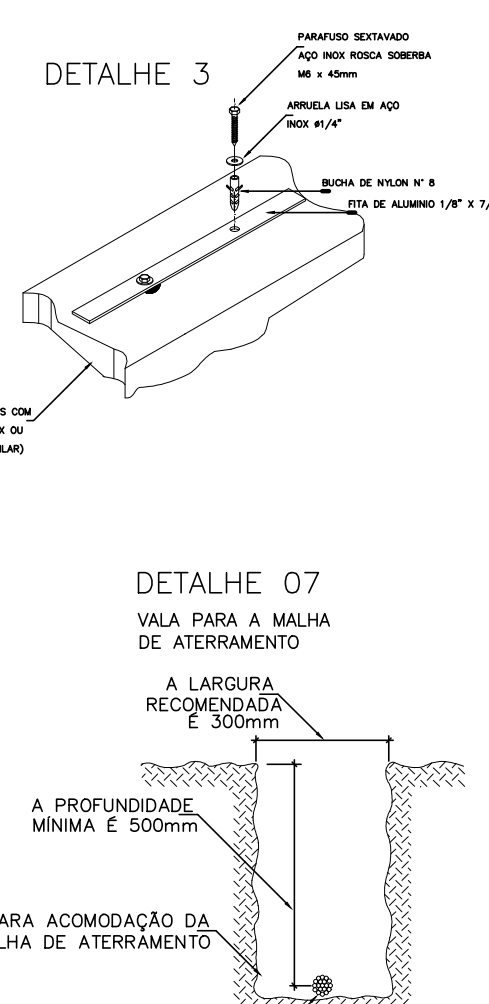
DETALHE 01
DETALHE DE INSTALAÇÃO DE
CAIXA DE INSPEÇÃO TIPO SOLO
CAIXA DE INSPEÇÃO TIPO
SOLO EM PVC COM TAMPA
DE FERRO FUNDIDO
CONECTOR REFORÇADO
DETALHE 04
CABO DE COBRE
Nº 50mm²



DETALHE 10 - SUPORTE GUIA TRANSMISSAL/
UNIDIRECIONAL, USUÁRIO COM PARAFUSO A CADA 1,5m
SEM FOLGA



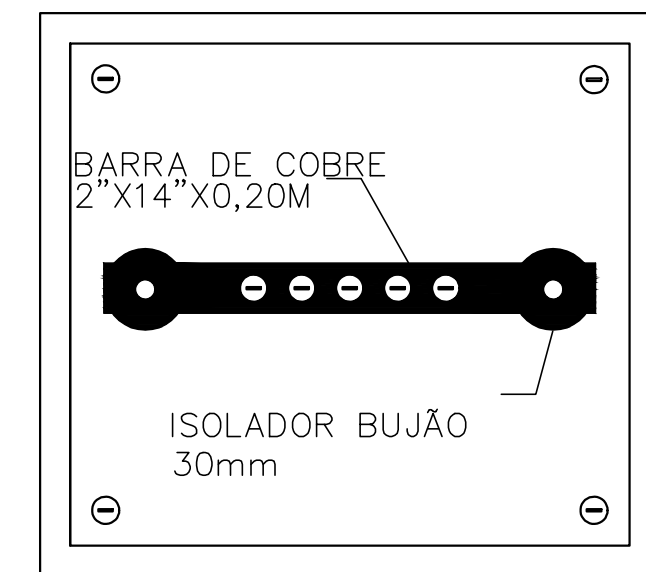
CONEXÃO ENTRE MALHA DE ATERRAMENTO
MALHA CAPTORA
NBR5419



- OBSERVAÇÕES GERAIS
- 2- AS MALHAS DE ATERRAMENTO DE TODOS OS PRÉDIOS DEVERÃO ESTAR INTERLIGADAS
 - 3- A FIXAÇÃO DAS FITAS DE ALUMÍNIO DEVERÃO SER EXECUTAS COMO SEGUIR:
TELHA DE BARRO ATRAVÉS DE SUPORTES GUIA FIXADOS COM COMPONDE - DETALHE 10
TELHA DE ALUMÍNIO ATRAVÉS DE PARAFUSO AUTO BLOQUEANTE COM ANEL DE VEDAÇÃO
EM ESTRUTURAS DE ALVENARIA / CONCRETO CONFORME DETALHE 02
 - 4- TODAS AS ESTRUTURAS METÁLICAS DEVERÃO ESTAR ATERRADAS, INCLUSIVE O GRADIL
(O GRADIL DEVERÁ ESTAR ATERRADO A CADA 20M)
 - 5- TODOS OS POSTES METÁLICOS DEVERÃO ESTAR ATERRADOS.

SPDA - NBR5419
NÍVEL DE PROTEÇÃO - II
MALHA CAPTORA - 10X10M
DECIDAS - 10M

- LEGENDA
- MALHA CAPTORA - FITA DE ALUMÍNIO 1/8" X 7/8"
 - MALHA DE ATERRAMENTO CABO DE COBRE Nº 50mm²
 - CAPTOR TIPO HASTE - H=600mm
 - HASTE DE ATERRAMENTO TIPO COPERWELD
 - HASTE DE ATERRAMENTO TIPO COPERWELD COM CAIXA DE INSPEÇÃO
 - CAPTOR FRANKLIN
 - CAPTOR FRANKLIN EM POSTE
 - PONTE DE INTERLIGAÇÃO DO ATERRAMENTO COM ESTRUTURAS METÁLICAS
 - QUADRO DE BARRAMENTO EQUIPOTENCIAL
 - DECIDAS DE INTERLIGAÇÃO ENTRE MALHA CAPTORA E ATERRAMENTO
 - INDICAÇÃO DA DECIDA



CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO
300mm X 300mm
S/ ESCALA

TMS COMERCIAL CONSTRUTORA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOROCABA

PROJETO DE REVITALIZAÇÃO DO CENTRO ESPORTIVO DR. ARTIDORO MASCARENHAS
LOCAL: RUA ANSELMO ROLIM - VILA ANGÉLICA
PROJETO: EXECUTIVO IMPLANTAÇÃO ELÉTRICA
ATERRAMENTO SPDA

RESPONSÁVEL PELO PROJETO: ENO GILBERTO FLORES
DATA: JUNHO 23
ESCALA: 1:250
FOLHA: 01/01

