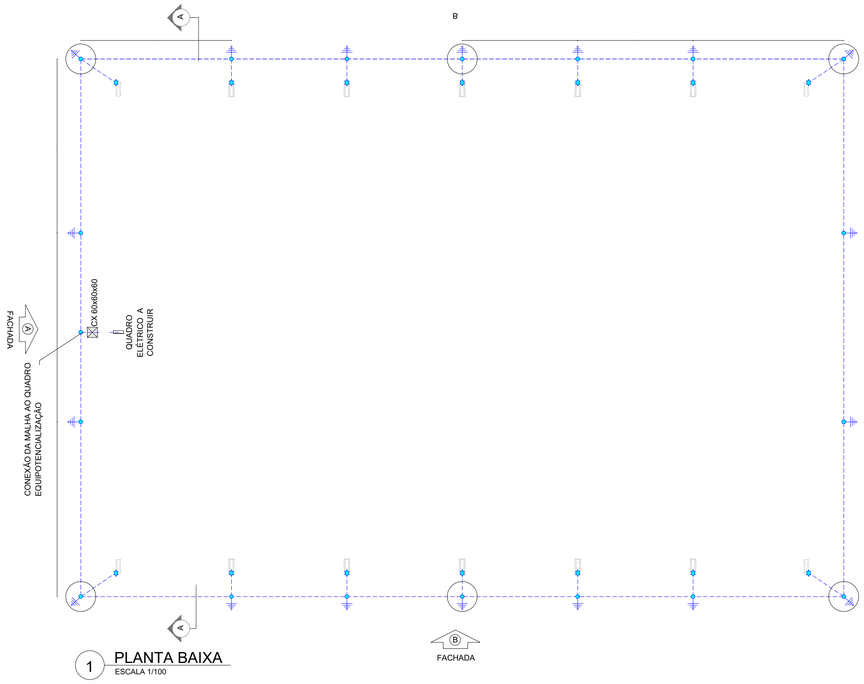
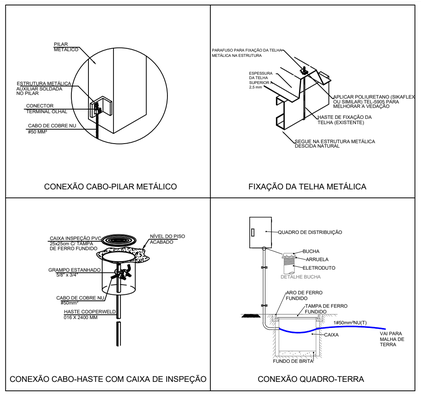


1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/100



6 DETALHES CONSTRUTIVOS
SEM ESCALA

NOTAS

1. Dimensionado conforme NBR 5410/2008 e NBR 5419/2015;

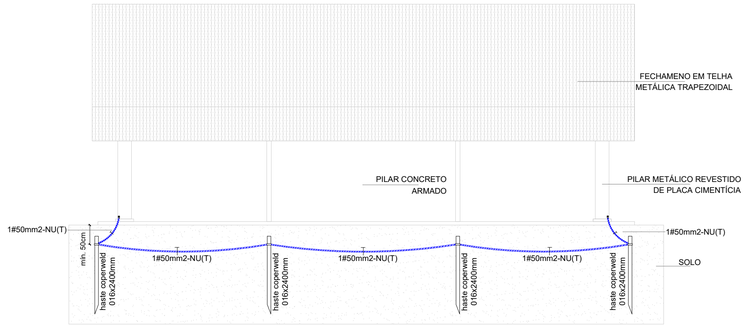
2. A edificação é composta por estrutura metálica formada por pilares e treliças responsáveis pela sustentação da cobertura e fechamento lateral em telhas metálicas, funcionando portanto como uma eficiente Gaiola de Faraday para captação e escoamento das descargas atmosféricas através dos pilares até a malha perimetral composta por hastes e cabos de cobre nu, conforme indicado;

3. As hastes de cobre devem ser fixadas a pelo menos 50 cm de profundidade do nível do solo;

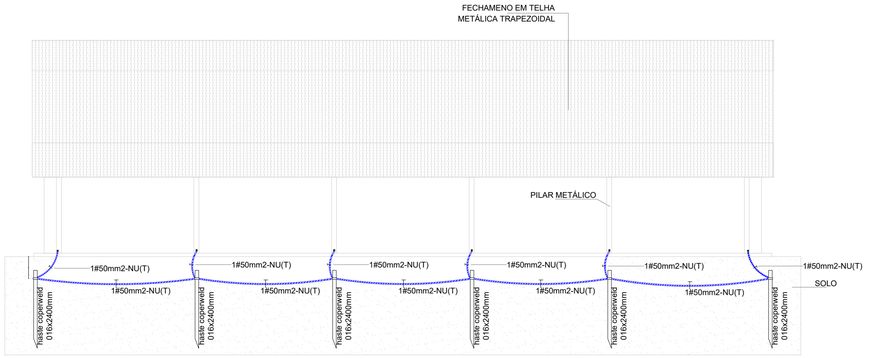
4. Devem ser respeitados o número de hastes designados em projeto, bem como seu espaçamento e pontos de conexão com os pilares metálicos, a fim de garantir a maior eficiência do sistema de SPDA;

SIMBOLOGIA - PLANTA BAIXA

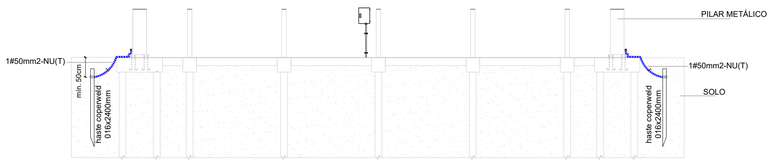
- Cabo de cobre nu #35 mm²
- Ponto de aterramento com haste de 2,40 m
- Ponto de conexão do cabo de cobre ao pilar metálico, conforme Desenho 6
- Caixa de inspeção em PVC com haste



3 FACHADA A
ESCALA 1/100



4 FACHADA B
ESCALA 1/100



5 CORTE AA
ESCALA 1/100

PREFEITURA MUNICIPAL DE Novo Horizonte
Todos juntos por um Novo Horizonte

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO HORIZONTE

GESTOR:
ROGÉRIO DE OLIVEIRA PRADO

TÍTULO: PROJETO ELÉTRICO E SPDA - QUADRAS POLIESPORTIVAS DE NOVO HORIZONTE, BAHIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
BILLY DOUGLAS ROCHA PEREIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/BA - 3000086774

ASSUNTO: PROJETO SPDA

FOLHA: 04/06

LOCAL: NOVO HORIZONTE - BAHIA

DATA: SET - 2026

ESCALA: INDICADA