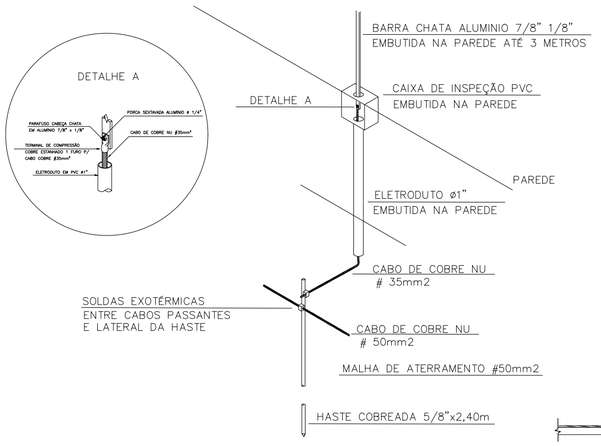
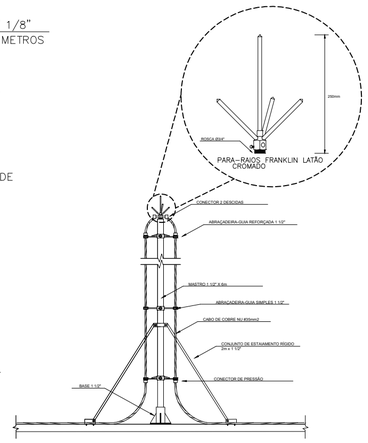
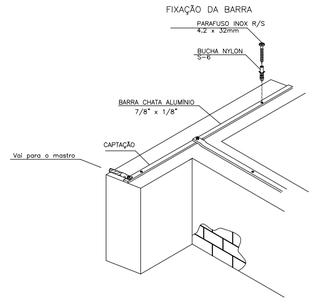
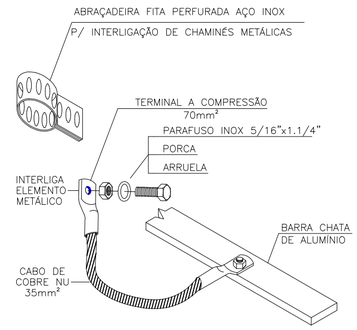


CONEXÃO ENTRE DESCIDA E MALHA DE ATERRAMENTO
CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC EMBUTIDA NA PAREDE

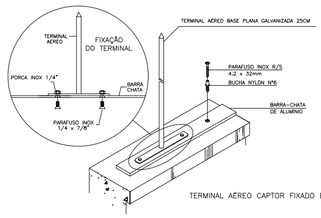


FIXAÇÃO DO MASTRO COM CAPTOR FRANKLIN SOBRE A LAJE

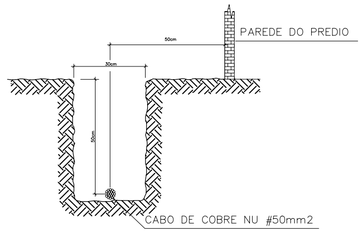




INTERLIGAÇÃO DE ELEMENTO METÁLICO NA
BARRA CHATA DE ALUMÍNIO

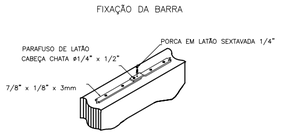


TERMINAL AÉREO CAPTOR FIXADO EM BARRA CHATA DE ALUMÍNIO

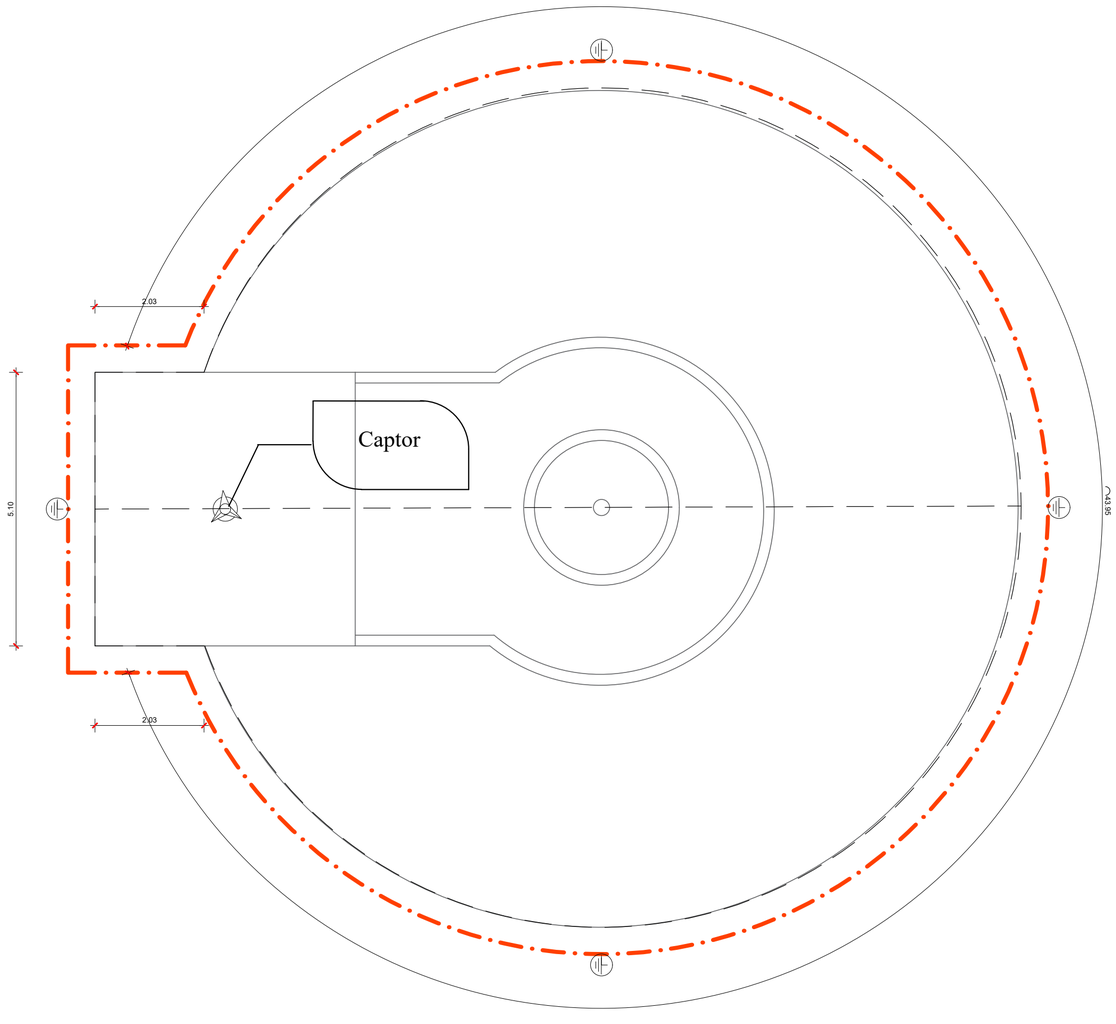


VALA PARA CABOS DE ATERRAMENTO

FIXAÇÃO DA BARRA

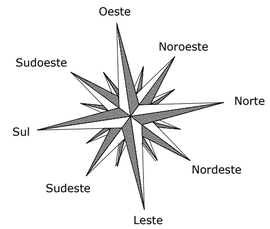


EMENDA DA BARRA CHATA NA ALVENARIA



Planta Baixa - Cobertura

Área: 190,89m²
Escala: 1/75



SIMBOLOGIA

- Cabo de Cobre Nu 50 mm2
- Barramento de Aluminio Chato 7/8" x 1/8"
- Haste Cobreado com 2,4 m
- Captor com Mastro de 6M de Altura
- Terminal Aereo Captor

OBSERVAÇÕES

O anel de aterramento junto ao solo deve ser ligado no neutro da rede elétrica, no terra da concessionária de telefonia, outros terras eletrônicos, tubulações metálicas de incêndio e gás, tubulações metálicas de água, trilhos metálicos dos elevadores, dispositivo de proteção contra surtos (DPS), etc.

A resistência do aterramento não deve ser superior a 10 Ohms.

Parafusos, porcas e arruelas devem ser em latão, inox ou aluminio.

MUNICÍPIO DE
S. Sebastião do Caí
Rua Mal. Floriano Peixoto, 426 - Centro
São Sebastião do Caí - RS, 95760-000

TÍTULO:
REVITALIZAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DO PARQUE CENTENÁRIO MUNICIPAL E ENTORNO TURÍSTICO

INTERVENÇÃO: 5.636,50m²
ESCALA: 1/75
DATA: Janeiro/2026
PRANCHA: EL 03

LOCAL: Rua Marino Bohn, Bairro Vila Rica - Município de São Sebastião do Caí / RS

PROPRIETÁRIO: JOAO MARCOS DUARTE GUARA:99710501372 Assinado de forma digital por JOAO MARCOS DUARTE:GUARA:99710501372 Dados: 2026.01.28 15:19:45 -03'00'
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO CAÍ.

RESP. TÉCNICO: Marcio Morales Cezar Assinado de forma digital por Marcio Morales Cezar Dados: 2026.01.28 17:24:59 -03'00'

Projeto Elétrico
SPDA | Planta de cobertura e Detalhamento