

LEGENDAS:

BARRA CONDUTORA CHATA DE ALUMÍNIO, DIMENSÕES DE 7/8"x1/8", EM SUPORTE GUIA.

CABO DE ATERRAMENTO EM COBRE NÚ (CORDOALHA) #50,0mm², ENTERRADO NO SOLO, A 50 cm DE PROFUNDIDADE, OBRIGATORIAMENTE COMPOSTO POR 7 FIOS.

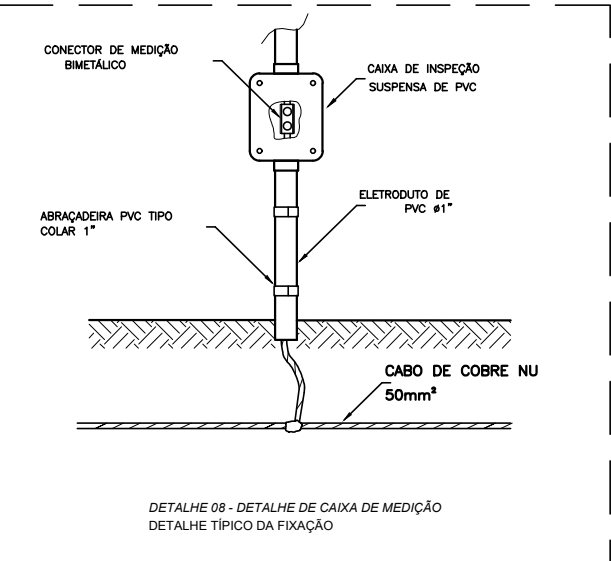
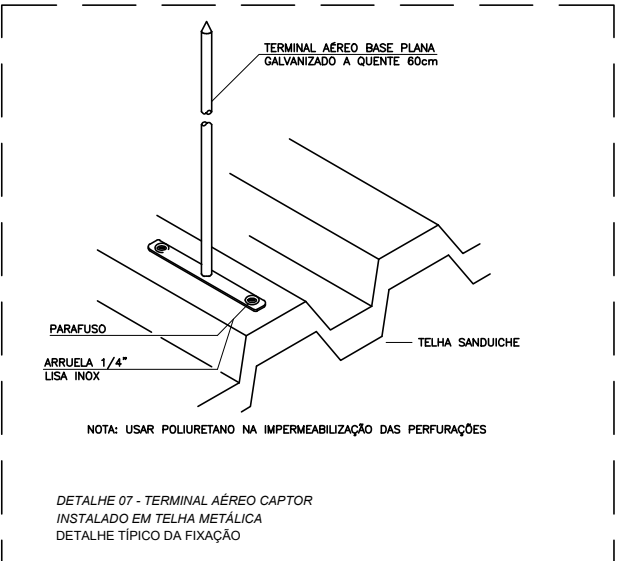
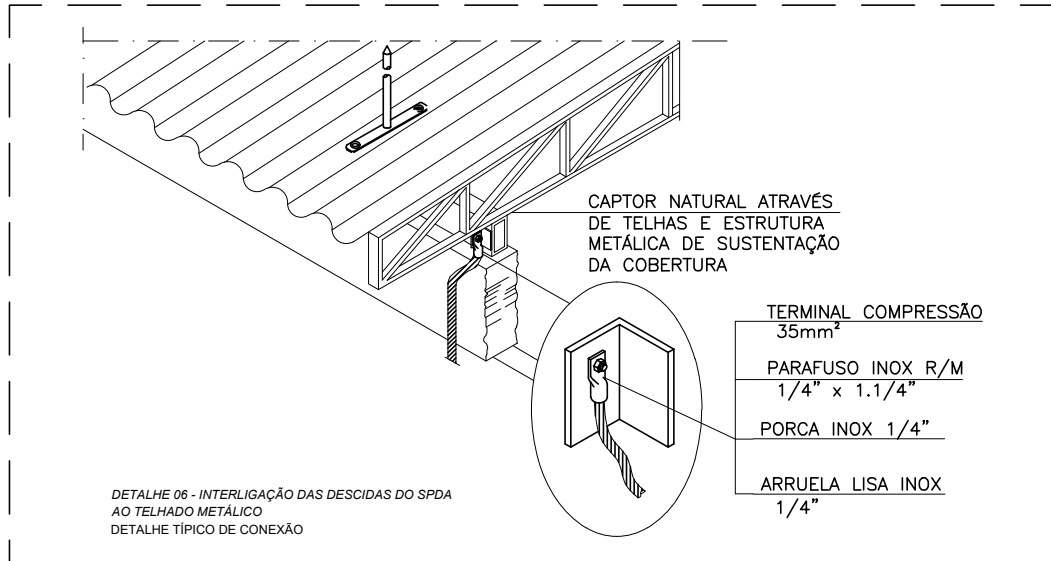
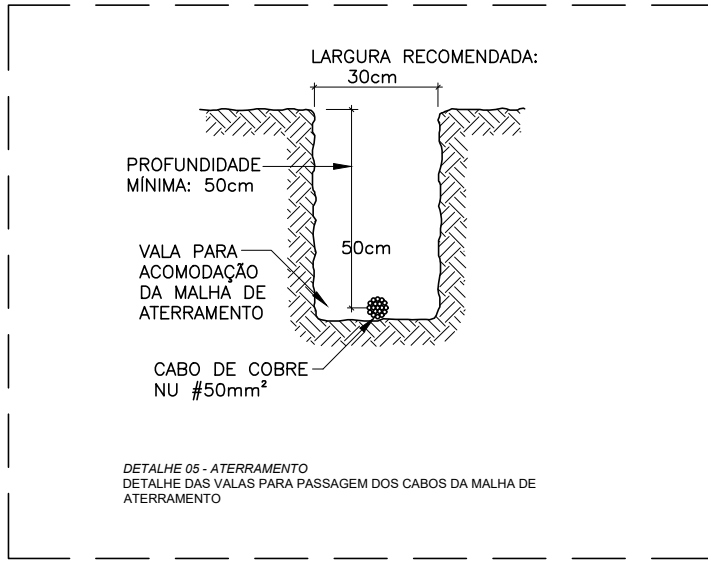
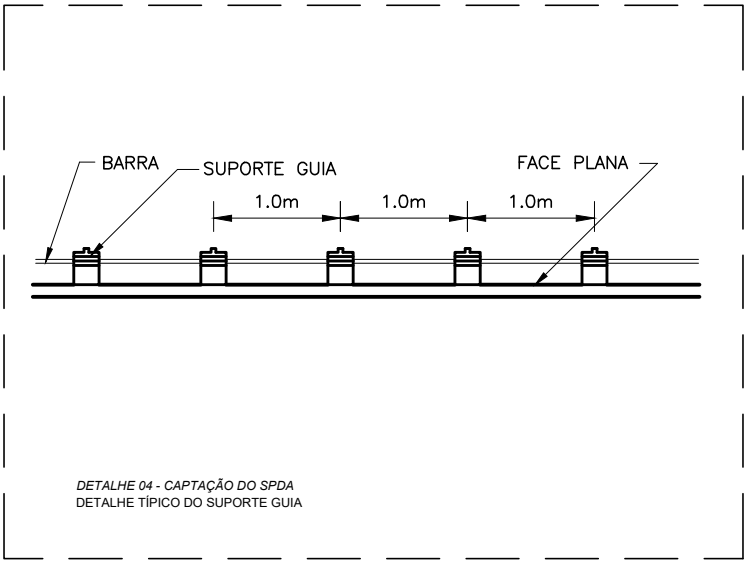
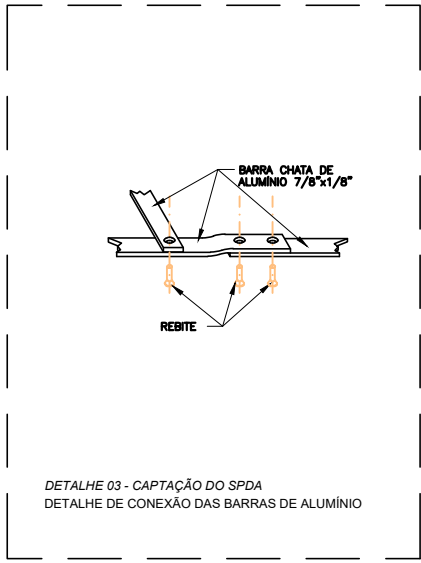
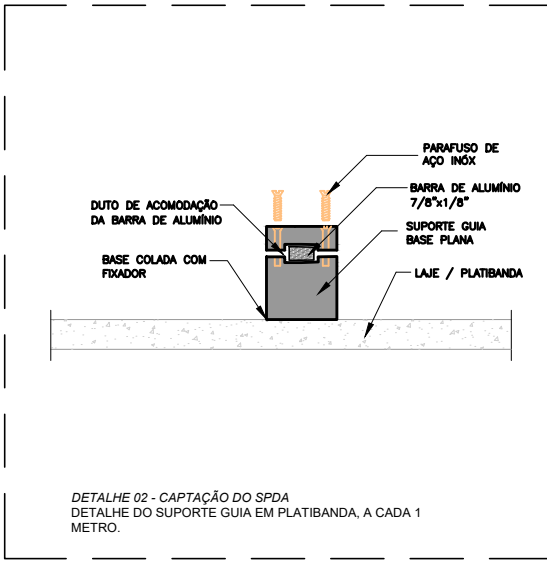
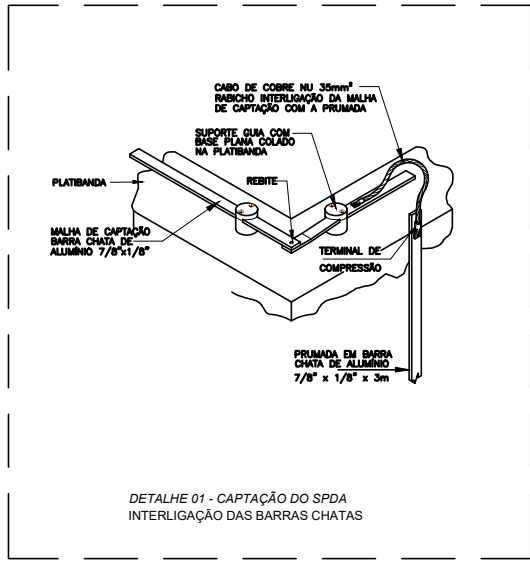
SOLDA EXOTÉRMICA PARA CONEXÃO ENTRE MALHA DE ATERRAMENTO E DERIVAÇÕES.

DESCIDA COM BARRA CONDUTORA CHATA DE ALUMÍNIO, DIMENSÕES DE 7/8"x1/8", FIXADA NA PAREDE.

MUDANÇA DE NÍVEL.

BARRA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE POTENCIAIS, EM CAIXA METÁLICA.

TERMINAL AÉREO COMPOSTO POR ALUMÍNIO, ALTURA DE 0,60m, PARA FIXAÇÃO EM TELHA.



FONTE / DADOS DE BASE		
CASA DA MULHER		
CDHU	ENG. FERNANDO AREVALILLO LLATA	SUPERINTENDENTE DE PROJETOS
	ARQ. ANA MARIA ANTUNES COELHO	GERENTE
	ARQ. LUIZ GUSTAVO DELLA NOCE	LÍDER
	ARQ. ALBERTO BUNDUKI	GESTOR
APOIO CDHU		
	ENG. TIAGO FARIA ROSSINI	AUTOR DO PROJETO

LEGENDA / NOTAS

- NOTAS DE PROJETO:
- 1- ESTE PROJETO CONTEMPLA A DISTRIBUIÇÃO DO SUBSISTEMA DE CAPTAÇÃO DO SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, SENDO ESTE SISTEMA DE NÍVEL 2 DE PROTEÇÃO;
  - 2- O SUBSISTEMA DE CAPTAÇÃO SERÁ REALIZADO POR CAPTORES INSTALADOS SOBRE AS TELHAS E POR BARRA CHATA DE ALUMÍNIO, CONFORME IDENTIFICADO NO PROJETO;
  - 3- AS TELHAS SERÃO UTILIZADAS COMO ELEMENTOS NATURAIS DA PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, SENDO RESPONSÁVEIS PELA DISSIPAÇÃO DA CORRENTE E CONDUZINDO PARA O SUBSISTEMA DE DESCIDAS;
  - 4- OS PILARES METÁLICOS SERÃO UTILIZADOS COMO DESCIDAS NATURAIS DO SPDA;
  - 5- PARA ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS VER MEMORIAL DESCRITIVO QUE ACOMPANHA ESTE PROJETO;
  - 6- PARA A EDIFICAÇÃO SERÁ CONSIDERADA A PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS DE NÍVEL 2.

REVISÕES (DISCRIMINAÇÃO)	Nº	DATA	RUBRICA

**CDHU** Companhia de Desenvolvimento Habitacional e Urbano

Rua Boa Vista,170 - São Paulo - Tel.2505.2000 - CNPJ 47.865.597/0001-09

CONTRATO  
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL

PROJETO  
CASA SP AFRO BRASIL

ENDEREÇO / MUNICÍPIO  
AV. JOSÉ RICARDO NALLE, JARDIM GUAPITUBA, MAUÁ - SP

DISCIPLINA	ÁREA	FOLHA
ELÉTRICA	ELE	04/05
ASSUNTO		
TÉRREO		
SUBSISTEMA DE ATERRAMENTO		

ESCALA GRÁFICA	ESCALA NOMINAL	DATA
	1:50	JAN/2022

ESPAÇO PARA APROVAÇÃO

CÓDIGO CDHU EMPREENDIMENTO			
Projeto	0	0	1
Região	0	1	7
Município	0	1	7
Versão	0	1	7
Projeto	0	1	7