

FONTE / DADOS DE BASE		
CASA DA JUVENTUDE		
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 DISSIPACÃO 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 DA MULHER

ENDEREÇO / MUNICÍPIO

DISCIPLINA: **ELETRICA** | ÁREA: **ELE** | FOLHA: **04/05**

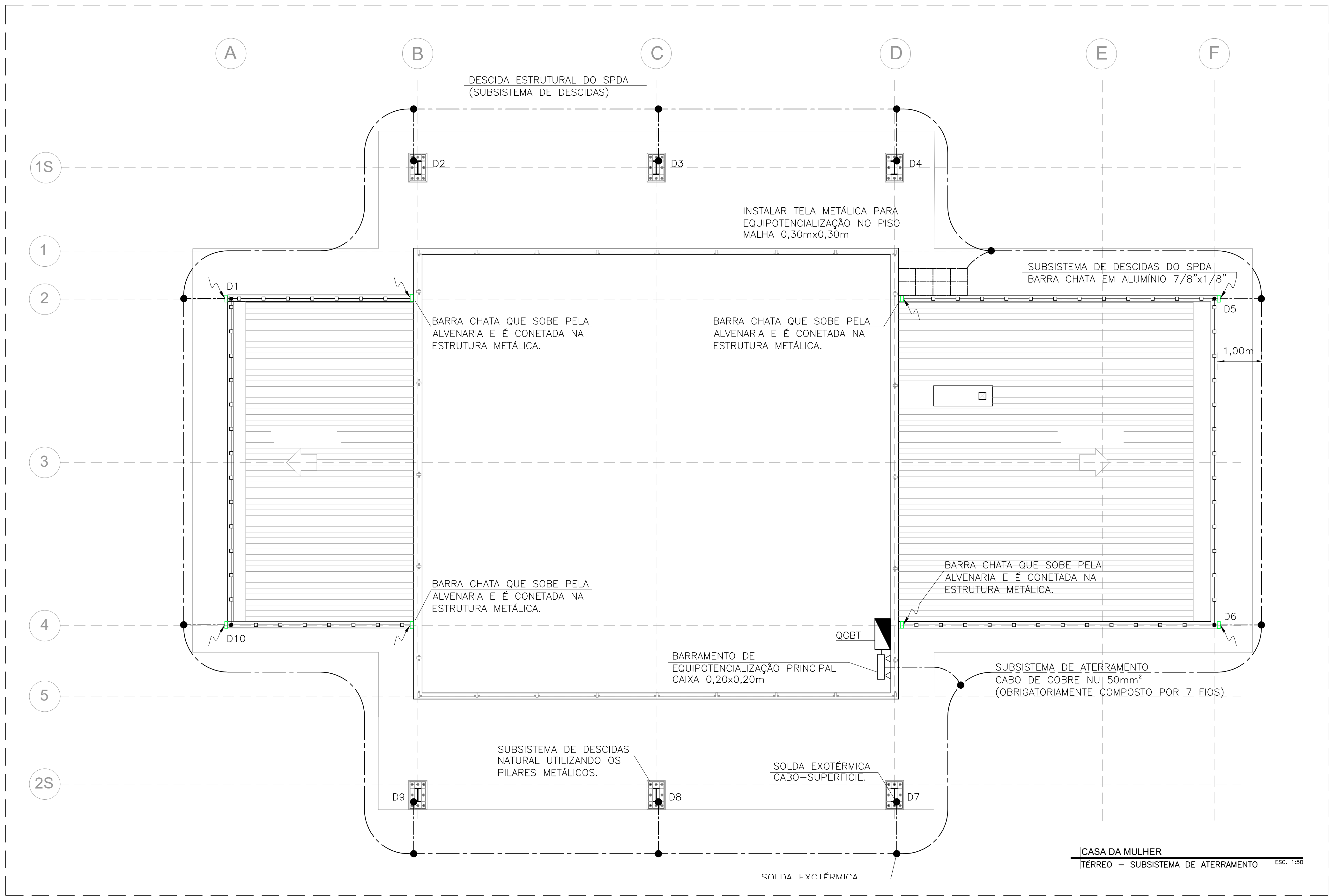
ASSUNTO:
TÉRREO
SUBSISTEMA DE ATERRAMENTO

ESCALA GRÁFICA | ESCALA NOMINAL | DATA
1:50 | AGO/2021

ESPAÇO PARA APROVAÇÃO

CÓDIGO CDHU
EMPREENHIMENTO

Projeto	0	0	0	6	6
Registro					
Município					
Versão Etapa do Projeto					
	P	E			



- 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.

