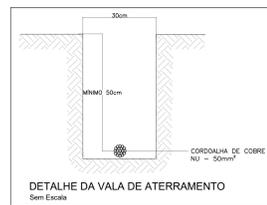
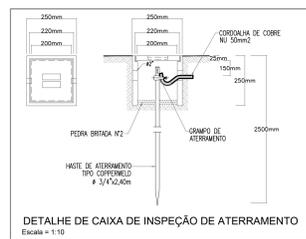
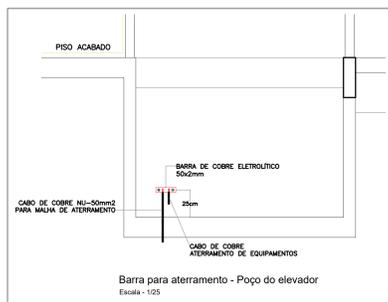


PLANTA PAVIMENTO TÉRREO - MALHA ATERRAMENTO  
ESC: 1:75



NOTAS

- 01 - A INSTALAÇÃO E OS MATERIAIS UTILIZADOS DEVEM ATENDER PLENAMENTE A NBR - 5419/2015 DA ABNT.
- 02 - TODAS AS ESTRUTURAS METÁLICAS NA COBERTURAS DAS EDIFICAÇÕES (ANTENAS, ESCADAS, TAMPA DE ALÇAPÃO, GUARDA CORPO, MASTROS, ETC.) DEVERÃO SER INTERLIGADAS AO PONTO MAIS PRÓXIMO DO SISTEMA DE CAPTAÇÃO PARA EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAL E ESCOAMENTO DE ALGUMA POSSÍVEL DESCARGA.
- 03 - RUFOS E CALHAS METÁLICAS DEVERÃO SER CONECTADOS EM PELO MENOS UM PONTO OU EM SEUS CRUZAMENTOS COM OS CABOS DA CAPTAÇÃO NA COBERTURA.
- 04 - OS CONDUTORES A SEREM INSTALADOS ACIMA DAS PLATIBANDAS E DO TELHADO SERÃO DE CABO DE COBRE NU DE 50mm<sup>2</sup> E DEVERÃO SER FIXADOS ATRAVÉS DE PRESILHAS APROPRIADAS.
- 05 - TODAS AS CONEXÕES DO SPDA QUE FOREM APARENTES DEVERÃO SER EXECUTADAS ATRAVÉS DE CONECTORES PARAFUSÁVEIS APROPRIADOS (EVITAR O PAR ELETROLÍTICO).
- 06 - NO CASO DE INSTALAÇÃO DE ANTENAS OU OUTRAS ESTRUTURAS ACIMA DO VOLUME PROTEGIDO, DEVE-SE PROVIDENCIAR A INSTALAÇÃO DE MASTROS PRÓXIMOS A ESSAS ESTRUTURAS, DE FORMA QUE ULTRAPASSEM SUA ALTURA EM NO MÍNIMO 2,0m.
- 07 - O SISTEMA DEVERÁ TER UMA MANUTENÇÃO PREVENTIVA ANUAL E SEMPRE QUE ATINGIDO POR DESCARGA ATMOSFÉRICA, PARA VERIFICAR EVENTUAIS IRREGULARIDADES E GARANTIR A EFICIÊNCIA DO SPDA.

NOTAS

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
2. MEDIDAS EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

OBS:

INSERIR LOGOTIPO / DADOS DA CONTRATADA

<input type="checkbox"/> ANULADO	<input type="checkbox"/> PROJETO RECEBIDO EM
<input type="checkbox"/> LIBERADO	<input type="checkbox"/> PROJETO APROVADO EM
<input type="checkbox"/> LIBERADO COM RESTRIÇÃO	
<input type="checkbox"/> NÃO LIBERADO	

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

**SÃO PAULO** Secretaria de Saúde  
GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

HOSPITAL ESTADUAL DE FRANCA  
RUA SÃO VICENTE, 5/4 - FRANCA - SP  
BLOCO 01  
PAVIMENTO TÉRREO - PLANTA DE SPDA  
PROJETO BÁSICO DE ELÉTRICA  
EL-03

Av. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, 188, 1º andar  
13060-000 Franca - SP  
Tel. (11) 3066 8420 Fax (11) 3066 8482

Eng. YUKIO KITAMURA  
Eng. CAMILO CHINGOTTI

2.947,47m<sup>2</sup> 1:100  
MÁJ/2022