



01 PLANTA DA COBERTURA
ESCALA: 1/50


LEGENDA




ATERRAMENTO COM HASTE



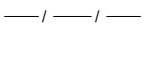
CAIXA DE VISITA DE ATERRAMENTO COM HASTE



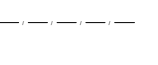
DESCIDA DO SPDA



DESCIDA DO SPDA - EXISTENTE



CABO DE COBRE NÚ
(CORDOALHA)



CABO DE COBRE NÚ - EXISTENTE
(CORDOALHA)

OBSERVAÇÃO

VALOR OHMICO DO ATERRAMENTO:

01 - APÓS A EXECUÇÃO DA INSTALAÇÃO CONFORME ESTE PROJETO TODOS OS SISTEMAS DE ATERRAMENTO DEVERAO TER SUA RESISTÊNCIA MEDIDA. SE O VALOR MEDIDO ULTRAPASSAR 10 OHMS, ACRESCENTAR ELETRODOS ATÉ ATINGIR ESTE VALOR. PODERÁ TAMBÉM SER USADO ATERRAGEL OU SIMILAR.


02 - A RESISTÊNCIA DA CONTINUIDADE ELÉTRICA DAS ARMADURAS DO SISTEMA DEVE SER INFERIOR A 1 OHM.

03 - ALÉM DOS NEUTROS DEVERÃO SER LIGADOS AOS FIOS TERRA TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO ENERGIZADAS.

NOTAS:

01 - A PROFUNDIDADE MÍNIMA PARA MALHA DE ATERRAMENTO É DE 50 CM.

02 - AS MALHAS DE ATERRAMENTO DOS SISTEMAS ELÉTRICOS E PROTEÇÃO ATMOSFÉRICA DEVERÃO SER INTERLIGADOS, FORMANDO APENAS UM SISTEMA.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE

Cidade Monumento da História da Pátria

Cellula Mater da Nacionalidade

Secretaria de Educação - SEDUC

PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS

OBRA:

AMPLIAÇÃO DA CRECHE PAULO DE SOUZA

ASSUNTO:

PLANTA BAIXA

LOCAL:

RUA ULISSES GUIMARÃES - JARDIM RIO BRANCO

RESP. TÉCNICO

DATA:

MARÇO/2025

Eng. Civil Kamillo Pereira Mazzei
CREA/SP: 5070248143

DESENHO PADRÃO FNDE
Engº Kamillo

FOLHA:

01/04

A2
(594x420)

Nº PROJETO

ESCALA:

1:50