

OBSERVAÇÃO

VALOR OHMICO DO ATERAMENTO:

- APÓS A EXECUÇÃO DA INSTALAÇÃO CONFORME ESTE PROJETO TODOS OS SISTEMAS DE ATERAMENTO DEVERÃO TER SUA RESISTÊNCIA MEDIDA. SE O VALOR MEDIDO ULTRAPASSAR 10 OHMS, ACRESCENTAR ELETRODOS ATÉ ATINGIR ESTE VALOR. PODERÁ TAMBÉM SER USADO ATERRAGEL OU SIMILAR.
- A RESISTÊNCIA DA CONTINUIDADE ELÉTRICA DAS ARMADURAS DO SISTEMA DEVE SER INFERIOR A 1 OHM.
- ALÉM DOS NEUTROS DEVERÃO SER LIGADOS AOS FIOS TERRA TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO ENERGIZADAS.

NOTAS


- A PROFUNDIDADE MÍNIMA PARA MALHA DE ATERAMENTO É DE 50 CM.
- AS MALHAS DE ATERAMENTO DOS SISTEMAS ELÉTRICOS E PROTEÇÃO ATMOSFÉRICA DEVERÃO SER INTERLIGADOS, FORMANDO APENAS UM SISTEMA.

REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.

02	JANEIRO/ 2017	Atendimento à NBR 9050/ 2015. Alteração: quadro de áreas sanitárias infantis 1 e 2, altura da platibanda, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos solários e altura da porta PA4. Acréscimo das duchas higiênicas e escaninhos pré-escola. Retirada da chapa de aço abaixo da platibanda.
01	AGOSTO/ 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platibanda.
Nº	DATA	DESCRIÇÃO

CONTROLE DE REVISÕES

<p> PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE Cidade Monumento da História da Pátria Célula Mater da Nacionalidade Secretaria de Educação - SEDUC</p>			
PROJETO DE SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS			
OBRA:		FOLHA	
CONSTRUÇÃO DAS CRECHES - TIPO 2		02/03	
ASSUNTO:		LOCAL	
PLANTA DE COBERTURA		RUA CELESTE DIEGUES DE OLIVEIRA, SN-VILA NOVA SÃO VICENTE	
RESP. TÉCNICO		DATA	Nº PROJETO
Eng. Cristiano Costa de Souza CREA/SP: 5071134167		JANEIRO/2017	
		DESENHO: PADRÃO FNDE Engº Cristiano	ESCALA
			1:75