



LEGENDA

	ATERAMENTO COM HASTE		DESCIDA DO SPD
	CAIXA DE VISITA DE ATERAMENTO COM HASTE		CAPTOR TIPO FRANKLIN
	CABO DE COBRE NÚ (CORDOALHA)		CAIXA DE EQUALIZAÇÃO
	VERGALHÃO CA25-Ø10mm		

OBSERVAÇÃO

VALOR OHMICO DO ATERAMENTO:

01 - 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 ATERAGEL OU SIMILAR.

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

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

NOTAS

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

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



**CONSTRUÇÃO DE ESCOLA
NO B. CAPITÃO BRAS**

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI

PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI-SP
ENDEREÇO:	RUA JOÃO PEREIRA S/N - BAIRRO CAPITÃO BRAS
MUNICÍPIO - UF:	CAJATI-SP
PROPRIETÁRIO	
RESP. TÉCNICO	CREA
AUTOR DO PROJETO	CAU
DLFO	CREA
	RA
OBSERVAÇÕES:	
PROJETO EXECUTIVO	
PROJETO DE INSTALAÇÕES	
COORDENAÇÃO	SIST. PROT. CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS PLANTA BAIXA
FORMATO	DESENHO
REVISÃO	ESCALA 1:100
DATA EMISSÃO	02/2018
PRINCHA	01/03