









LEGENDA	
	CONDUTOR DE DESCIDA DE PARA-RAIOS. INDICAÇÃO DE PONTOS DE DESCIDAS. SEÇÃO NOMINAL E TIPO DE MATERIAL INDICADOS EM PLANTA
	CONDUTOR DE SUBIDA DE PARA-RAIOS. INDICAÇÃO DE PONTOS DE SUBIDAS. SEÇÃO NOMINAL E TIPO DE MATERIAL INDICADOS EM PLANTA
	CONDUTOR DE PASSAGEM DE PARA-RAIOS. INDICAÇÃO DE PONTOS DE PASSAGEM. SEÇÃO NOMINAL E TIPO DE MATERIAL INDICADOS EM PLANTA
	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN, GROMADO TIPO GRANDE, FIXADO EM MASTRO DE AÇO GALVANIZADO, MONTADO CONFORME DETALHE E ALTURA ESPECÍFICOS EM CADA CASO
	HASTE DE ATERRAMENTO DE COBRE NU, TIPO COOPERWELD 05/8"x 3.00m
	HASTE DE ATERRAMENTO DE COBRE NU, TIPO COOPERWELD 05/8"x 3.00m CRAVADA NO INTERIOR DA CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO NO SOLO C/ TAMPA EM FERRO FUNDIDO
	SOLDA EXOTÉRMICA OU CONECTOR
	CABO DE COBRE NU, TEMPERA MEIO DURO, CLASSE DE ENCORDAMENTO 2, COM SEÇÃO INDICADA EM PLANTA.

- NOTAS:**
- 1 - TODOS OS ELEMENTOS METÁLICOS TAIS COMO QUADROS, ELETRODUTOS, CAIXAS DE PASSAGEM, ETC., DEVERÃO SER ATERRADOS
 - 2 - TODAS AS ESTRUTURAS METÁLICAS EXISTENTES NA COBERTURA (ANTENAS, ESCADAS, CHAMINES, ETC.) DEVERÃO SER INTERLIGADOS AO PONTO MAIS PRÓXIMO DO SISTEMA SPDA.
 - 3 - TODAS AS CONEXÕES DO SPDA/ATERRAMENTO DEVERÃO SER EXECUTADAS COM CONECTORES APROPRIADOS.
 - 4 - O SISTEMA DEVERÁ TER UMA MANUTENÇÃO PREVENTIVA ANUAL E SEMPRE QUE ATINGIDO POR DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, PARA VERIFICAR EVENTUAIS IRREGULARIDADES E GARANTIR A EFICIÊNCIA DO SPDA.

10					
9					
8					
7					
6					
5					
4					
3	REVISÃO CONFORME RELATÓRIO DE ANÁLISE - 16.06.2017	JÉSSICA	16.10.2017		
2	REVISÃO CONFORME RELATÓRIO DE ANÁLISE - 06.02.2017	FABIO N.	07.04.2017		
1	EMIÇÃO INICIAL DO PROJETO EXECUTIVO	FABIO N.	23.01.17		
0					
△					
Nº	MODIFICAÇÕES	APPROVACÃO	DATA	APPROVACÃO	DATA
		AUTOR DO PROJETO		UFABC	
					OBSERVAÇÕES

m a2 PROJETO & GERENCIAMENTO	no machado de assis, 544 - vila mariana - são paulo - sp cep: 04106-001 - fone: (11) 5579-0660 e-mail: MA2@MA2.COM.BR - SITE: WWW.MA2.COM.BR
RESPONSÁVEL TÉCNICO: AZARIAS MACEDO JUNIOR	CREA: 0600787462
PROJETISTA: FERNANDO SANTANA	CREA: A50903-S
ASSINATURA:	
CAU:	DATA: 23.01.2017

FACCIO ARQUITETURA	RUA MONTE ARAZÁVEL, 185 - VILA NOVA CONCEIÇÃO - SÃO PAULO - SP cep: 04513-030 - fone: (11) 3045-7000 e-mail: PAULO@FACCIOARQUITETURA.COM.BR - SITE: WWW.FACCIOARQUITETURA.COM.BR
RESPONSÁVEL TÉCNICO: PAULO FACCIO NETO	CAU: A815330
PROJETISTA: DANIEL FAUSTO DE MENEZES	CAU: A50903-S
ASSINATURA:	
CAU: 17338-0	DATA: 23.01.2017

Universidade Federal do ABC CAMPUS SÃO BERNARDO DO CAMPO	
ETAPA - ÁREA TÉCNICA: PROJETO EXECUTIVO - ELÉTRICA	PE-ELE
CONTEÚDO: IMPLANTAÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA 1	FOLHA: 02
LOCALIZAÇÃO - IDENTIFICAÇÃO: BLOCO P1 / BLOCO CAPA	06
ARQUIVO ELETRÔNICO: CSB-PE-ELE-IMP-PLA-601-02-R03	DATA: 23/01/17
REVISÃO DA FOLHA: R03	ESCALA: 1:200