DETALHE FIXAÇÃO DO CABO NA ALVENARIA

LIGAÇÕES DA CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAIS

PARA RAIO TIPO FRANKLIN

FIXAÇÃO DO CABO NA TELHA METÁLICA ATRAVÉS DAS HASTES DE FIXAÇÃO DA PRÓPRIA TELHA

EMENDA DO VERGALHÃO DE DESCIDA FERRAGEM DA ESTACA

AMARRAÇÃO DAS FERRAGENS DOS PILARES

AMARRAÇÃO DO VERGALHÃO DO PÁRA-RAIOS

DETALHE DA VALA DE ATERRAMENTO

DETALHE DE INSTALAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO TIPO SOLO

DETALHE DE ATERRAMENTO DOS POSTES

DETALHE DA HASTE DE ATERRAMENTO

OBS: NAS HASTES DE ATERRAMENTO, AS SOLDAS EXOTERMICAS PODERAO SER SUBSTITUIDAS POR GRAMPO DE ATERRAMENTO ESTANHADO REF. 6666 MAGNET.

DETALHE ATERRAMENTO LABORATÓRIOS

ENCONTRO DAS FERRAGENS DAS LAJES
COM AS FERRAGENS DOS PILARES

SEM —— ESCALA

TABELA DE PENAS P/ PLOTAGEM EM PRETO		
PENA	COR	ESPESS.
1	7	0.1
2	7	0.25
3	7	0.3
4	7	0.25
5	7	0.15
6	7	0.15
7	7	0.1
8	7	0.2
9	7	0.1
10	7	0.10
11	7	0.15
121	7	0.15
124	7	0.35
211	7	0.7
230	7	0.5
252	7	0.2

RAMOSKA & CASTELLANI
CREA 27.0795
Rua Ribeirao Pires,402 - Baeiro do Sul
CEP 09580-690 - Sao Caetano do Sul - SP
FONES (011)4238-0282/4238-7652

BENNO PERELMUTTER ARQUITETURA E ANDAMENTO LTDA
ARQ. BENNO PERELMUTTER
ARQ. MARCIEL PEIRADO

Descrição de revisão

REVISÃO	DESCRIÇÃO:	

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS - UFABC/SBC

OBRA: CSB - CAMPUS SÃO BERNARDO

FASE: PROJETO EXECUTIVO

DISCIPLINA: ELÉTRICA — DISCIPLINA: E — REVISÃO: 00

LOCAL: RUA DO TÚNEL S/Nº

DESCRIÇÃO: BLOCO DELTA - PESQUISA
PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS

PROJETO: RAMOSKA & CASTELLANI — DESENHO: LEONARDO SANTANA — RESP.TÉC.: ARNALDO RAMOSKA — CREA: 0601571324

ESCALA: S/ESC.

DATA: 15/10/09

FOLHA: 01/01

CSBLPE-E-DA-400-R00