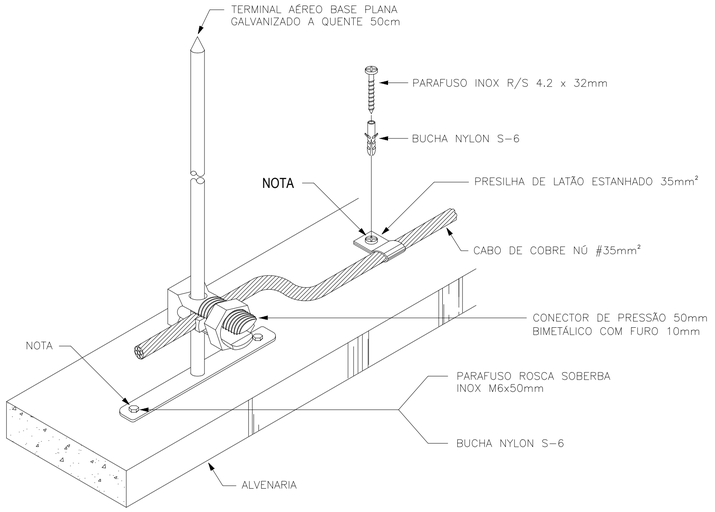
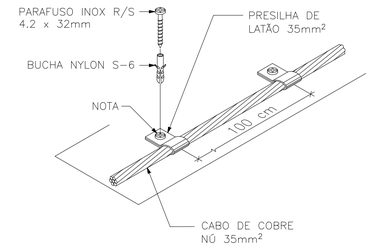


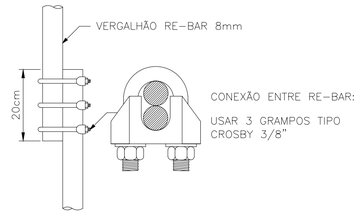
NOTA:
USAR SILICONE NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

FIXAÇÃO DO TERMINAL AÉREO E CABO DE COBRE NÚ EM ALVENARIA

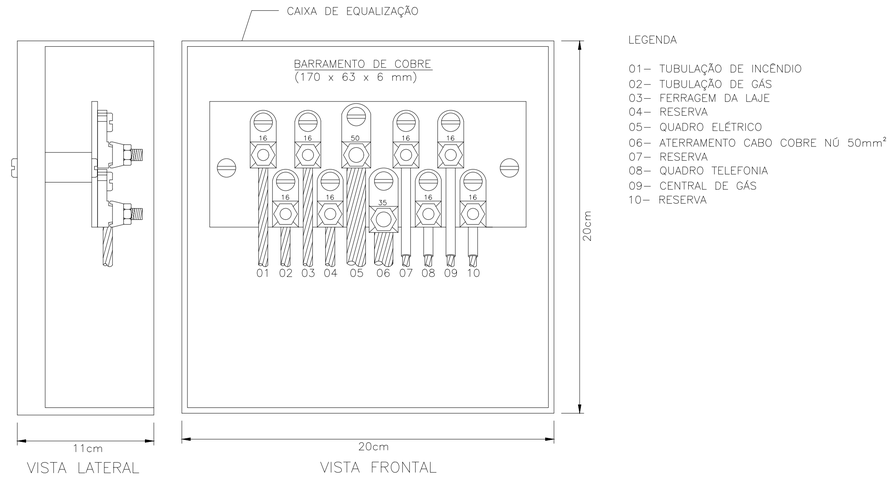


NOTA:
USAR SILICONE NA IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

DETALHE TIPO FIXAÇÃO GERAL CABO DE COBRE NÚ #35mm²



DETALHE TIPO EMENDA DAS RE-BARS DE DESCIDAS



LEGENDA

01- TUBULAÇÃO DE INCÊNDIO
02- TUBULAÇÃO DE GÁS
03- FERRAGEM DA LAJE
04- RESERVA
05- QUADRO ELÉTRICO
06- ATERRAMENTO CABO COBRE NÚ 50mm²
07- RESERVA
08- QUADRO TELEFONIA
09- CENTRAL DE GÁS
10- RESERVA

CAIXA DE EQUALIZAÇÃO (BEP) 20x20x11cm (LxHxP)

NOTAS DO SISTEMA SPCDA

01-AS HASTES DE ATERRAMENTO DEVERÃO SER DO TIPO COOPERWELD, COM COMPRIMENTO DE 3,0m E DIÂMETRO DE 5/8".

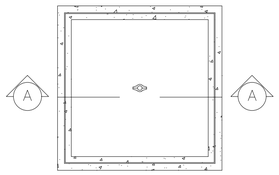
02-A RESISTIVIDADE ÔHMICA DO SOLO NÃO PODERÁ SER SUPERIOR A 10 OHMS.

03-AS CAIXAS DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO DEVERÃO SER DE CONCRETO, COM TAMPA EM CONCRETO, COM AS DIMENSÕES 30x30x40cm.

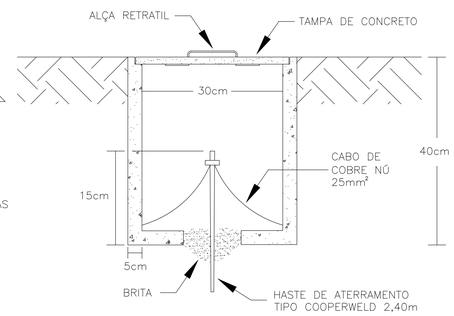
04-OS ELETRODOS DE TERRA (HASTES DE ATERRAMENTO) NÃO PODERÃO SER INSTALADOS NAS SEGUINTES CONDIÇÕES:

-SOB REVESTIMENTO ASFÁLTICO;
-SOB CONCRETO;
-SOB ARGAMASSA EM GERAL;
-EM POÇOS DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA;
-EM CENTRAIS DE GÁS OU PRÓXIMO DELAS, A MENOS DE 2 METROS;
-EM FOSSAS SÉPTICAS;
-A MENOS DE 50cm DAS FUNDAÇÕES.

CAIXA DE ATERRAMENTO- PLANTA BAIXA



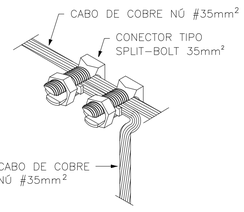
CAIXA DE ATERRAMENTO- CORTE "A-A"



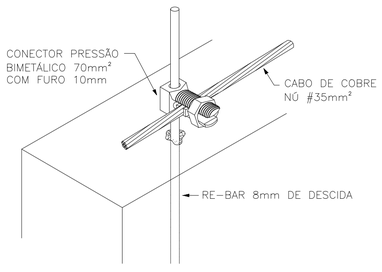
CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO - NOTAS

1)-CASO SEJA NECESSÁRIO AMPLIAR-SE A MALHA DE ATERRAMENTO, AS NOVAS HASTES SERÃO COLOCADAS SEGUNDO DISPOSIÇÃO ANÁLOGA À ESPECIFICADA NESTE DESENHO.

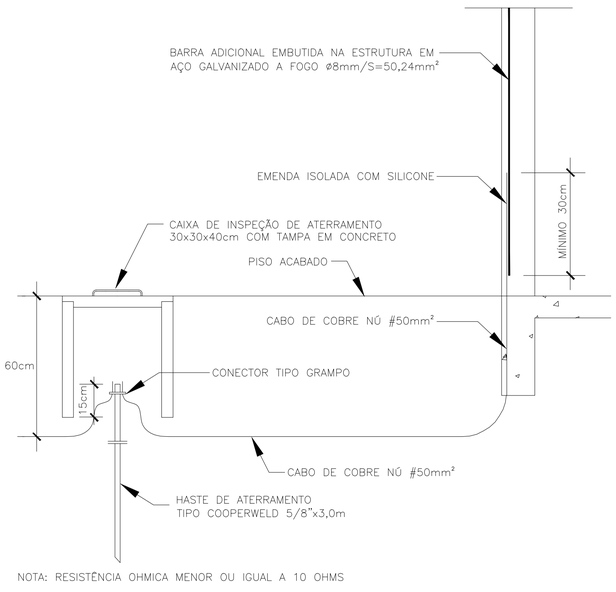
CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO



DETALHE TIPO-DERIVAÇÃO DO CABO DE COBRE NÚ 35mm²



CONEXÃO ENTRE CONDUTOR DE CAPTAÇÃO E VERGALHÃO DE AÇO DA DESCIDA



NOTA: RESISTÊNCIA OHMICA MENOR OU IGUAL A 10 OHMS

DETALHE ATERRAMENTO SPCDA

CARIMBO

REVISÕES

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ASSINATURA
		"AS BUILT"	

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL
SANTA CATARINA
Rua Felipe Schmidt, 785 - Centro - Florianópolis
CEP 88.010.002 - Fone/Fax: (48) 3251-4800
sesc-sc@sesc-sc.com.br

Projeto

SPCDA

Local: SESC TUBARÃO

End.: Rua Antônio Hülse, 411 - Dehon - Tubarão/SC

Obra: CONSTRUÇÃO NOVO BLOCO

Conteúdo: DETALHES DIVERSOS

Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO

Resp. técnico

Carimbo e Assinatura

Carimbo e Assinatura

Autor do Projeto

ENG. Christian Lizardo W. A. Alemán
CREA-SC 054268-6

Assinatura

Prancha nº

04

Co-Autor do Projeto

04
Total

Arquivo	Desenho	Escala	Data
SPDA_NOVASEDE.DWG	CHRISTIAN	Indicada	MARÇO/2021

DATA DE PLOTAGEM: 21/março/2019 ********** PENA DE PLOTAGEM: Portas DR (color).ctb
ARQUIVO: D:\Backup HD Projetos\Projetos\Ano 2021\Sesc\Sesc Tubarão\Projeto Preventivo\Spda\SPDA_NovaSede.dwg

TAMANHO DA PRANCHA:(840mm x 594mm)