



- NOTAS**
- 1- TODAS AS INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS DEVERÃO SEGUIR AS NORMAS NBR-17240, NBR 5419, NBR-10998, NBR-5580 E NORMAS ESPECÍFICAS DO CORPO DE BOMBEIROS DE SANTA CATARINA;
 - 2- PARA COMPLEMENTAÇÃO DO PROJETO, VER MEMORIAL DESCRITIVO;
 - 3- AS FOLHAS DAS PORTAS QUE SE ABREM PARA AS PASSAGENS NÃO PODERÃO DIMINUIR (DURANTE SUA ABERTURA) A LARGURA EFETIVA MÍNIMA PERMITIDA, ABRINDO SEMPRE NO SENTIDO DO FLUXO DE SAÍDA;
 - 4- AS PORTAS QUE ESTÃO NA ROTA DE FUGA DEVERÃO ESTAR PERMANENTEMENTE DESTRANCADAS QUANDO HOUVER POPULAÇÃO INTERNA NO AMBIENTE QUE ELA SE SITA E PREFERENCIALMENTE ABERTAS;
 - 5- TODAS AS ESCADAS QUE POSSUIREM SALIÊNCIAS NOS DEGRAUS DEVERÃO SER SINALIZADAS POR PLACA COM OS SEGUINTES DIZERES "CUIDADO, DEGRAUS IRREGULARES";
 - 4- TODAS AS PARTES METÁLICAS DA COBERTURA E ESTRUTURA, DEVERÃO ESTAR INTERLIGADAS, DE MODO QUE GARANTA UMA CONTINUIDADE ELÉTRICA;
 - 5- NÃO É FUNÇÃO DO SPDA A PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRO-ELETRÔNICOS, PARA TAL OS INTERESSADOS DEVERÃO ADQUIRIR SUPRESSORES DE SURTOS INDIVIDUAIS;
 - 6- AS HASTES DE ATERRAMENTO DEVERÃO FICAR AFASTADAS DAS FUNDAÇÕES DA EDIFICAÇÃO, NO MÍNIMO, 50CM;
 - 7- O SISTEMA DE SPDA DEVERÁ TER MANUTENÇÃO PREVENTIVA ANUAL E SEMPRE QUE ATINGIDO POR DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, PARA VERIFICAR EVENTUAIS IRREGULARIDADES E GARANTIR A EFICIÊNCIA DO SPDA;
 - 8- TODOS OS ELEMENTOS METÁLICOS DEVERÃO SER ATERRADOS AO SPDA.

ITEM	DESCRIÇÃO SISTEMAS
01	TERMINAL AÉREO DE ALUMÍNIO 7/8"x1/8"x50cm.
02	ELETRODUTO DE PVC Ø1".
03	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO #70mm² (7/8"x1/8").
04	CABO DE COBRE NU #35mm².
05	HASTE DE ATERRAMENTO TIPO COPPERWELD Ø5/8"x2400mm.
06	CONECTOR TERMINAL MECÂNICO BIMETÁLICO.
07	CAIXA DE INSPEÇÃO CONCRETO DE ATERRAMENTO 30 x 30 x 40cm
08	MALHA ATERRAMENTO COBRE NU #50mm².

00	Emissão Inicial	29/04/2016	GABRIEL	RAFAEL	RAFAEL
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	VERIFICADO	APROVADO
ASSINATURA PROPRIETÁRIO:		ASSINATURA RESPONSÁVEL TÉCNICO:		ASSINATURA RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
MUNICÍPIO DE TIMBÓ CNPJ: 83.102.784/0001-15		ENRº CIVIL CLOVIS MURARA CREA/SC 048.548-2		ENRº ELETR. RAFAEL ROCHA CREA/SC 116.025-0	
EMPRESA: GUBLER ENGENHARIA ELÉTRICA LTDA CNPJ: 13.436.808/0001-94 - CREA-SC: 106.259-3 Rua Laura Müller nº 18, sala 203 - 2º andar - Centro - Indaial - SC, CEP 89.130-000 E-mail: gublerengenharia@gublerengenharia.com.br - Fone/Fax: (47) 3333-9999					
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Eng. Eletricista Gibson Gubler - CREA-SC 063.972-0 Eng. Eletricista Jefferson Oliver - CREA-SC 099.580-4 Eng. Eletricista Rafael Rocha - CREA-SC 116.025-0 Eng. Eletricista Robson Mariani - CREA-SC 067.804-9					
CLIENTE: MUNICÍPIO DE TIMBÓ RUA ARAPONGUINHAS, BAIRRO ARAPONGUINHAS - TIMBÓ - SANTA CATARINA					
OBJETIVO: ESCOLA MUNICIPAL NESTOR MARGARIDA		ESTÁGIO DO PROJETO: APROVAÇÃO EXECUTIVO		TÍTULO: PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO	
DESENHO Nº: PCI-06		REV.: R00		ESC.: 1:75	

986-PCI-06-R_00-PC-SPDA.dwg