

SIMBOLOGIA	
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR 2x20W EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTURA ELETROSTÁTICA, COM SOQUETES ANTIVIBRATÓRIOS EQUIP. C/ REATOR ELETRÔNICO DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA E 2 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTES.
	TOMADA BAIXA SIMPLES - h30cm - PADRÃO BR - 127V - 2P+T-10A.
	INTERRUPTOR DE 1 SEÇÃO SIMPLES - h110cm - TENSÃO DE ISOLAÇÃO - 250V
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - h170cm DA FACE SUPERIOR (VER ESPECIFICAÇÃO NOS TRIFILARES).
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILÍCIO, SAÍDA "X" - DIÂMETRO DE 1" OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILÍCIO, SAÍDA "T" - DIÂMETRO DE 1" OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILÍCIO, SAÍDA "L" - DIÂMETRO DE 1" OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILÍCIO, SAÍDA "LL" - DIÂMETRO DE 1" OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILÍCIO, SAÍDA "E" - DIÂMETRO DE 1" OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILÍCIO, SAÍDA "C" - DIÂMETRO DE 1" OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILÍCIO, SAÍDA "A" - DIÂMETRO DE 1" OU INDICADO.
	ELETRODUTO QUE SOBE
	ELETRODUTO QUE DESCE
	ELETRODUTO QUE PASSA
	FIOS FASE, NEUTRO, RETORNO, CAMPAINHA , TERRA.
	ELETRODUTO FIXADO APARENTE NO TETO.
	ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO OU NA PAREDE.
CORES DOS FIOS:	
FASE - PRETO OU VERMELHO / NEUTRO - AZUL CLARO / RETORNO (2,5mm²) - AMARELO	
TERRA DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS - VERDE OU VERDE-AMARELO	

-NOTA-

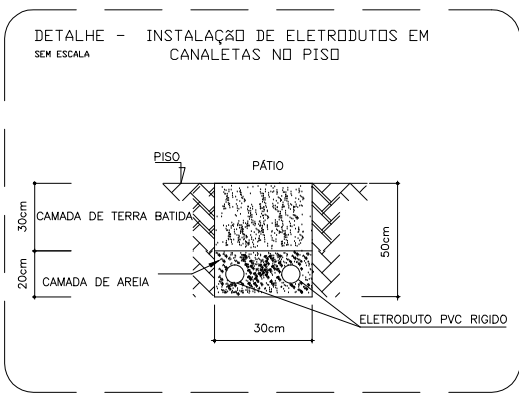
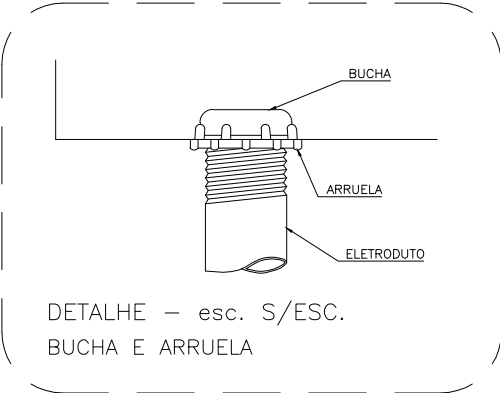
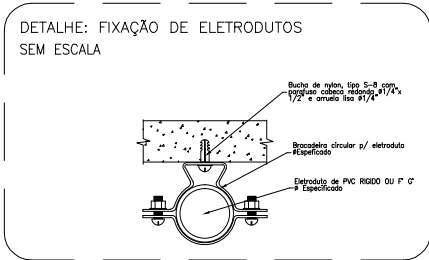
1- TODAS AS MASSAS DE QUADROS/PAINÉIS METÁLICOS DEVERÃO SER ATERRADOS. ATRAVÉS DE CORDALHA E/OU CONECTOR APROPRIADO.

EQUIVALÊNCIA DE DIÂMETROS DOS ELETRODUTOS

(mm)	(pol.)
25	3/4"
32	1"
40	1 1/4"
50	1 1/2"
60	2"
75	2 1/2"
85	3"
110	4"
164	6"

CASA DE BOMBA

ESCALA: 1/50



GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO

GEPLAN
PLANEJAMENTO - PROJETOS - GERENCIAMENTO DE OBRAS

SEDU

GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU

TÍTULO: EEEF FRANCISCO ALVES MENDES			
ENDEREÇO: Av. HO SHI MIN - CIDADE CONTINENTAL SETOR ASIA - SERRA/ES			
PRANCHA: ELÉTRICA	PROJETO: ELÉTRICA		
SECRETÁRIO ESTADUAL: HAROLDO CORREIA ROCHA	ESCALA: INDICADA	UNIDADE: METRO	
GERENTE DA GERFE: LARISSE BRUNORO GRECCO	COORDENADOR GERAL GEPLAN: ANTÔNIO DE PÁDUA RODRIGUES DE OLIVEIRA	CREA: ES 000524/D	VISTO:
AUTOR PROJETO: DANIEL MESQUIATI CUSTÓDIO	CREA: ES 020471/TD	CREA: MG 159412/D	VISTO:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: PEDRO HENRIQUE FALQUETO DIAS	DESENHO:		VISTO:
REFERÊNCIA: ALIMENTAÇÃO DAS BOMBAS ILUMINAÇÃO E TOMADA DETALHES DE MONTAGEM			FOLHA: 02 03
FORMATO: A1	OBSERVAÇÕES:	DATA: OUTUBRO/15	REVISÃO: