



3° PAVIMENTO
ESCALA 1/50

SIMBOLOGIA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIOS ENDEREÇÁVEL PARA, 8 LAÇOS DE DETECÇÃO E 1 SAÍDA PARA CENTRAL REPETIDORA. INSTALADA A 1,50m DE EIXO A PISO. REF.: INC 2000 – ENGESUL OU EQUIVALENTE.
	CENTRAL REPETIDORA ENDEREÇÁVEL COM DISPLAY INSTALADA A 1,50m DE ALTURA, DO SEU EIXO CENTRAL AO PISO. REF.: RP 2000 – ENGESUL OU EQUIVALENTE.
	ACIONADOR MANUAL/BOTOEIRA ENDEREÇÁVEL, INSTALADO À 1,30m DO PISO.
	SINALIZADOR ÁUDIO-VISUAL, INSTALADO À 2,50m DO PISO .
	CONDULETE DE ALUMÍNIO.
	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO EM INSTALAÇÃO APARENTE/ENTREFORRO (SOBRE O O FORRO).
	CABO BLINDADO DE 2 VIAS, ISOLAÇÃO 600V, ANTI-CHAMAS, 1,5mm² PARA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DO ACIONADOR MANUAL.
	CABO BLINDADO DE 2 VIAS, ISOLAÇÃO 600V, ANTI-CHAMAS, 1,5mm² PARA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DO SINALIZADOR ÁUDIO-VISUAL.
	CABO BLINDADO DE 2 VIAS, ISOLAÇÃO 600V, ANTI-CHAMAS, 1,5mm² PARA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DO PAINEL REPETIDOR.
	INDICAÇÃO DE SOBE E DESCE, RESPECTIVAMENTE.

- NOTAS:
- DIMENSÕES EM MILÍMETROS, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.
 - ELETRODUTOS E CONDUTORES NÃO INDICADOS SERÃO DE Ø25mm(PVC)/Ø20mm(AG), EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.
 - OS CABOS PARA A INTERLIGAÇÃO DOS SINALIZADORES ÁUDIO-VISUAIS, ACIONADORES MANUAIS E PAINEL REPETIDOR SERÃO BLINDADOS, COM ISOLAÇÃO PARA 600V, ANTI-CHAMAS, 1,5mm2.
 - TODOS OS CONDUTORES DEVERÃO POSSUIR ISOLAMENTO P/ 750V, NÃO HALOGENADO COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS E CORROSIVOS, CONFORME NBR 13248, EXCETO QUANDO INDICADO DE OUTRA FORMA.
 - TODOS OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER NÃO-PROPAGANTES DE CHAMA, CONFORME NORMA DA ABNT NBR-5410. NÃO SERÁ ACEITO EM HIPÓTESE ALGUMA O USO DE MANGUEIRAS. TODOS OS ELETRODUTOS APARENTES, INCLUSIVE NO ENTREFORRO, DEVERÃO SER DE AÇO GALVANIZADO PINTADOS NA COR VERMELHA.
 - OS ELETRODUTOS EMBUTIDOS NO TETO/PAREDE DEVERÃO SER DE PVC RÍGIDO. OS ELETRODUTOS EMBUTIDOS EM PAREDES DE "DRYWALL" DEVERÃO SER DO TIPO METÁLICO FLEXÍVEL, DE AÇO ZINCADO, SEM REVESTIMENTO DE PVC, CONFORME NBR 7008 E 7013, COM CONECTORES ADEQUADOS NAS SUAS EXTREMIDADES.
 - QUALQUER MODIFICAÇÃO NO PROJETO NA OBRA, SEM CONSULTA AO PROJETISTA, É DE TOTAL RESPONSABILIDADE DO CONSTRUTOR.

TABELA DE EQUIVALÊNCIA DE ELETRODUTOS			
Ø POLEGADAS	Ø mm/PVC	Ø mm/AG	
1/2"	20mm	16mm	
3/4"	25mm	20mm	
1"	32mm	25mm	
1.1/4"	40mm	32mm	
1.1/2"	50mm	40mm	
2"	60mm	50mm	
2.1/2"	75mm	65mm	
3"	85mm	80mm	
4"	110mm	100mm	

EXE	00	EMISSÃO INICIAL PARA LICITAÇÃO DA OBRA	EFICÁCIA	04/09/19
REVCOMP	02	REVISÃO PROJETO EXECUTIVO	EFICÁCIA	04/09/19
REVCOMP	01	EMISSÃO INICIAL EXECUTIVO	EFICÁCIA	22/07/19
REVCOMP	00	REVISÃO ANTEPROJETO	EFICÁCIA	08/07/19
ANT	00	EMISSÃO INICIAL ANTEPROJETO	EFICÁCIA	13/06/19
TIPO	REV	DESCRIÇÃO	DESENHO	DATA
REVISÕES				
<div> <div>MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS</div> <div>SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DA COMARCA DE CURVELO</div> </div>				
ENDEREÇO:			ÁREA TERRENO:	
AV. DR. DALTON MOREIRA CANABRAVA (ANTIGA AVENIDA SAROBÁ). S / N° BAIRRO MARIA AMÁLIA			2.800,70m²	
MUNICÍPIO DE CURVELO			ÁREA CONSTRUÍDA:	
PROPRIETÁRIO:			CNPJ:	
			20.971.057/0001-45	
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS				
PROJETO DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO				
EMPRESA:			CNPJ:	
<div> <div></div> <div>eficácia</div> <div>Projetos e Consultoria</div> </div>			06.301.115/0001-00	
EFICÁCIA PROJETOS E CONSULTORIA LTDA				
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			CREA:	
FABRÍCIO SILVA LIMA			80.082/D-MG	
FÁBIO JOSÉ MACIEL DE OLIVEIRA			117.192/D-MG	
RAPHAEL SERNIZON FRANÇA			187.701/D-MG	
CONTEÚDO:			DATA:	FOLHA:
DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO - 3º PAVIMENTO			04/09/19	03/04
			ESCALA:	
			INDICADA	