



1 TÉRREO - EDIFÍCIO TÉCNICO - SDAI
1 : 50

SIMBOLOGIA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	- ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO À FOGO, ROSCA NPT, QUANDO SEM INDICAÇÃO CONSIDERAR 1/34", APARENTE QUANDO ACIMA DO FORRO E EMBUTIDO NAS PAREDES.
	- PERFILADO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, PERFURADO, DIMENSÕES 38x38mm, INSTALADO ENTRE O FORRO E A LAJE/ESTRUTURA.
	- CONTROLADOR DE ACESSO, EM CAIXA 47x47" INSTALADO A h=2300mm DO PISO ACABADO
	- LEITOR DE ENTRADA POR CARTÃO, EM CAIXA 27x47", INSTALADO A h=1100mm DO PISO ACABADO
	- FECHADURA ELETROMAGNÉTICA, EM CAIXA 27x47", INSTALADO A h=2300mm DO PISO ACABADO
	- CONTATO POR PORTA, EM CAIXA 27x47", INSTALADO A h=1100mm DO PISO ACABADO
	- BOTÃO DE DESTRAVE, EM CAIXA 27x47", INSTALADO A h=1100mm DO PISO ACABADO
	- LUZES INDICADORAS EM (VERDE E VERMELHO), EM CAIXA 27x47" INSTALADO A h=2300mm DO PISO ACABADO
	C11 - CABO PARA LETTORA, FORMADO POR 8 CONDUTORES DE SEÇÃO 1,0mm2 COM BLINDAGEM, CLASSE 500V
	C12 - CABO PARA FECHADURA, FORMADO 2 CONDUTORES DE SEÇÃO 1,0mm2 COM BLINDAGEM, CLASSE 500V
	C13 - CABO PARA BOTÃO DE DESTRAVE, FORMADO POR 2 CONDUTORES DE SEÇÃO 1,0mm2, SEM BLINDAGEM, CLASSE 500V
	C14 - CABO PARA CONTATO DE PORTA, FORMADO POR 2 CONDUTORES DE SEÇÃO 1,0mm2, SEM BLINDAGEM, CLASSE 500V
	C15 - CABO PARA LUZ INDICADORA, FORMADO POR 2 CONDUTORES DE SEÇÃO 1,0mm2, SEM BLINDAGEM, CLASSE 500V
	- ELETRODUTO/ELETROCALHA SOBRE PARA PAVIMENTO SUPERIOR
	- ELETRODUTO/ELETROCALHA DESCE PARA PAVIMENTO INFERIOR
NOTAS	
<p>- OS ELETRODUTOS NÃO ESPECIFICADOS SERÃO DE Ø3/4", AÇO GALVANIZADO À FOGO, VER ESPECIFICAÇÃO. NÃO SERÃO ACETOS TUBOS AMASSADOS OU CUJA CURVATURA TENHA CAUSADO FENDAS OU REDUÇÃO DA SEÇÃO.</p> <p>- AS FIXAÇÕES DOS ELETRODUTOS APARENTES, ELETROCALHAS OU PERFILADOS DEVERÃO SER A CADA 1,5m POR MEIO DE BRACADERAS TIPO GRANDE.</p> <p>- TODAS AS EMENDAS UTILIZADAS DEVERÃO SER DO TIPO ROSCADO.</p> <p>- TODOS OS CABOS E CHICOTES DEVERÃO SER DEMARCADOS POR IDENTIFICADORES QUE E ENCAIXEM NOS CABOS OU EM PORTA-IDENTIFICADORES (ANILHAS) NAS PONTAS E EM TRECHOS REGULARES DE NO MÁXIMO 1,5m QUANDO PERCORREREM LETEIOS.</p> <p>- OS ELETRODUTOS APARENTES DEVERÃO SER PINTADOS COM TINTA EPOXI, NA COR CINZA MUNSELL COM ANEIS REGULARES DE LARGURA 10cm, ESPAÇADOS REGULARMENTE EM INTERVALOS NÃO SUPERIORES A 1 METROS. OS ANEIS SERÃO:</p> <p>COR GRAFITE (CINZA ESCURO), PARA TUBULAÇÕES DE ELETRICIDADE</p> <p>COR LARANJA PARA TUBULAÇÕES DE CTV</p> <p>COR AZUL PARA TUBULAÇÕES DE LÓGICA/AUTOMAÇÃO</p> <p>- AS TUBULAÇÕES DEVERÃO SER INSTALADAS SOBRE O FORRO/LAJE QUANDO POSSÍVEL.</p>	

0 EMISSÃO INICIAL		ROGÉRIO M. UENO	ROGÉRIO M. UENO	04/08/2023
REV. 01		REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA
OBJETIVO REFORMA		CAMPUS MANGUINHOS	NOME DO PRÉDIO / ÁREA PAVILHÃO ROCHA LIMA / LABORATÓRIOS IOC	
Nº PRÉDIO 024		Nº DA META 2023.021	O.E. / O.R. 2023.06.19.11	Nº PRANCHA 30.000869-CMAT-PE-RL-005-E-15-DE-0016
TIPO DE PROJETO / SUBTIPO DE PROJETO INCÊNDIO-SDAI		FASE PROJETO EXECUTIVO		
TÍTULO DA PRANCHA PLANTA TÉRREO - EDIFÍCIO TÉCNICO - SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO		DATA 04/08/2023		ESCALA 1 : 50
COORDENADOR DA META RODRIGO COSTA		RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO JOSÉ ALEIXO DUMAS	CREA/CAU PR-23326/D	ART/RRT 1720205424345
EQUIPE DO PROJETO CONCREMAT/MEP - ROGÉRIO MIYAGUI UENO / JOSÉ ALEIXO DUMAS				

INC-021