



1 PLANTA 5º PAVIMENTO - TELECOMUNICAÇÕES - DATT  
1 : 50

SIMBOLOGIA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	- ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO À FOGO, ROSCA NPT, QUANDO SEM INDICAÇÃO CONSIDERAR 3/1", APARENTE QUANDO ACIMA DO FORRO E EMBUTIDO NAS PAREDES
	- ELETROCALHA PERFORADA, DE AÇO GALVANIZADO À FOGO, INSTALADA ABAIXO DOS DUTOS DE AR CONDICIONADO, A UMA ALTURA MÍNIMA DE 240cm
	- PERFILADO PERFORADO DE AÇO GALVANIZADO À FOGO, DIMENSÕES 38x38mm, INSTALADA ABAIXO DOS DUTOS DE AR CONDICIONADO, A UMA ALTURA MÍNIMA DE 240cm
	- CALHA DE ALUMÍNIO NA COR BRANCA DIMENSÕES 117x35mm, MODELO RA0 DA DUTOTEC INSTALADA NA PAREDE
	- DUAS TOMADAS RJ-45, CATEGORIA 6 EM PORTA EQUIPAMENTOS TIPO STANDARD, REF. DUTOTEC (INSTALADA NA CALHA DE ALUMÍNIO)
	- UMA TOMADA RJ-45, CATEGORIA 6 COM PLACA TERMOPLÁSTICA EM CAIXA 2"x4" INSTALADA NO TETO PONTO REFERENTE AO SERVIÇO - ACCESS POINT
	- CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE TETO - 200x200x100mm
	- RACK DE PISO, ALTURA 42U PARA TELECOMUNICAÇÕES
	- RACK DE PISO, ALTURA 42U PARA CFTV
	- RACK DE PISO, ALTURA 42U PARA AUTOMAÇÃO
	ELETRODUTO QUE SOBE
	ELETRODUTO QUE DESCE
	ELETRODUTO QUE PASSA DESCENDO
	ELETRODUTO QUE PASSA SUBINDO
NOTAS	
<ul style="list-style-type: none"><li>- OS ELETRODUTOS NÃO ESPECIFICADOS SERÃO DE 1", AÇO GALVANIZADO À FOGO. VER ESPECIFICAÇÃO</li><li>- NÃO SERÃO ACEITOS TUBOS AMASSADOS OU CUJA CURVATURA TENHA CAUSADO FERIDAS OU REDUÇÃO DA SEÇÃO</li><li>- AS FIXAÇÕES DOS ELETRODUTOS APARENTES, ELETROCALHAS OU PERFILADOS DEVERÃO SER A CADA 1,5m POR MEIO DE BRÂÇADEIRA TIPO GRANDE</li><li>- TODAS AS EMENDAS UTILIZADAS DEVERÃO SER DO TIPO ROSCADO</li><li>- O ATERRAMENTO DOS PERFILADOS E ELETROCALHAS SERÃO POR CABO DE COBRE ISOLADO DE SEÇÃO 16mm<sup>2</sup></li><li>- TODOS OS CABOS E CHICOTES DEVERÃO SER DEMARCADOS POR IDENTIFICADORES QUE ENCAIXEM NOS CABOS, EM PORTA IDENTIFICADORES (ANILHAS) NAS PONTAS E EM TRECHOS REGULARES NO MÁXIMO 1,5m QUANDO PERCORREREM EM ELETROCALHAS</li><li>- OS ELETRODUTOS APARENTES DEVERÃO SER PINTADOS COM TINTA EPOXI, NA COR CINZA MUNSSELL, COM ANEIS REGULARES DE LARGURA 1cm, ESPAÇADOS REGULARMENTE EM INTERVALOS NÃO SUPERIOR A 1 METROS.</li><li>- OS ANEIS SERÃO:<ul style="list-style-type: none"><li>COR GRAFITE (CINZA ESCURO) PARA TUBULAÇÕES DE ELETRICIDADE</li><li>COR LARANJA PARA TUBULAÇÕES DE CFTV</li><li>COR AZUL PARA TUBULAÇÕES DE LÓGICA E AUTOMAÇÃO</li></ul></li><li>- AS TUBULAÇÕES DEVERÃO SER INSTALADAS SOBRE FORRO / LAJE QUANDO POSSÍVEL</li><li>- AS CORES DA ISOLAÇÕES DOS CABOS DE LÓGICA UTP CAT.6 DEVERÃO SER:<ul style="list-style-type: none"><li>COR AZUL PARA DADOS E TELECOMUNICAÇÕES</li><li>COR VERMELHA PARA CFTV</li><li>COR CINZA PARA AUTOMAÇÃO</li></ul></li></ul>	
LOCALIZAÇÃO DOS RACKS	
<ul style="list-style-type: none"><li>- O RACK RA QUE ATENDE OS PONTOS DE TELECOMUNICAÇÕES DO 3º PAVIMENTO DO PAVILHÃO ROCHA LIMA ESTÁ LOCALIZADO NO 4º PAVIMENTO DO EDIFÍCIO TÉCNICO</li><li>- O RACK RD QUE ATENDE OS PONTOS DE TELECOMUNICAÇÃO DO 5º PAVIMENTO DO PAVILHÃO ROCHA LIMA ESTÁ LOCALIZADO NO 4º PAVIMENTO DO EDIFÍCIO TÉCNICO</li></ul>	

RO	REVISÃO INICIAL	ROGÉRIO M. UENO	ROGÉRIO M. UENO	04/08/2023
REV.	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA
<div><div><b>CONCREMAT</b> engenharia e tecnologia</div><div><b>Ministério da Saúde</b></div><div><b>FIOCRUZ</b> Fundação Oswaldo Cruz</div><div><b>COGIC</b> Coordenação Geral de Inovação e Gestão em Saúde</div><div><b>PROJETO / UNIDADE</b> PAVILHÃO ROCHA LIMA LABORATÓRIOS IOC</div></div>				
OBJETIVO REFORMA		CAMPOS MANGUINHOS		SETOR 3º OU 5º PAVIMENTOS
Nº PRÉDIO 024	Nº DA META 2023.021	O.E. / O.R. 2023.06.19.12	Nº PRANCHAS F024A43A	
TIPO DE PROJETO/SUBTIPO DE PROJETO TELECOMUNICAÇÕES		FASE PROJETO EXECUTIVO		DATA 04/08/2023
TÍTULO DA PRANCHAS PLANTA 5º PAVIMENTO - TELECOMUNICAÇÕES - DATT		ESCALA Como indicado		
COORDENADOR DA META RODRIGO COSTA		RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ROGÉRIO MIYAGUI UENO	ORÇAMENTO PR-63972/D	ART/RATE 1720205415885
EQUIPE DO PROJETO CONCREMAT / MEP - ROGÉRIO MIYAGUI UENO / JOSÉ ALEIXO DUMAS				

TEL-009

USUÁRIO: CRIAÇÃO DO ARQUIVO: ÚLTIMA ALTERAÇÃO: