



1 PLANTA 5º PAVIMENTO - EDIFÍCIO TÉCNICO
1 : 50

SÍMBOLO

DESCRIÇÃO

- ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO À FOGO, ROSCA NPT, QUANDO SEM INDICAÇÃO CONSIDERAR Ø1", APARENTE QUANDO ACIMA DO FORRO E EMBUTIDO NAS PAREDES

- ELETROCALHA PERFORADA, DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, INSTALADA ABAIXO DOS DUTOS DE AR CONDICIONADO, A UMA ALTURA MÍNIMA DE 240cm

- PERFILADO PERFORADO DE AÇO GALVANIZADO A 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 R40 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

TELECOM

- RACK DE PISO, ALTURA 42U PARA TELECOMUNICAÇÕES

CFTV

- RACK DE PISO, ALTURA 42U PARA CFTV

AUTOM

- RACK DE PISO, ALTURA 42U PARA AUTOMAÇÃO

ELETRODUTO QUE SOBE

ELETRODUTO QUE DESCE

ELETRODUTO QUE PASSA DESCENDO

ELETRODUTO QUE PASSA SUBINDO

NOTAS

- OS ELETRODUTOS NÃO ESPECIFICADOS SERÃO DE 1", AÇO GALVANIZADO A FOGO. VER ESPECIFICAÇÃO
- NÃO SERÃO ACEITOS TUBOS AMASSADOS OU CUJA CURVATURA TENHA CAUSADO FERIDAS OU REDUÇÃO DA SEÇÃO
- AS FIXAÇÕES DOS ELETRODUTOS APARENTES, ELETROCALHAS OU PERFILADOS DEVERÃO SER A CADA 1,5m POR MEIO DE BRÁÇADEIRA TIPO GRANDE
- TODAS AS EMENDAS UTILIZADAS DEVERÃO SER DO TIPO ROSCADO
- O ATERRAMENTO DOS PERFILADOS E ELETROCALHAS SERÃO POR CABO DE COBRE ISOLADO DE SEÇÃO 16mm²
- 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
- OS ELETRODUTOS APARENTES DEVERÃO SER PINTADOS COM TINTA EPOXI, NA COR CINZA MUNSELL, COM ANEIS REGULARES DE LARGURA 1cm, ESPAÇADOS REGULARMENTE EM INTERVALOS NÃO SUPERIOR A 1 METROS.
- OS ANEIS SERÃO:
COR GRAFITE (CINZA ESCURO) PARA TUBULAÇÕES DE ELETRICIDADE
COR LARANJA PARA TUBULAÇÕES DE CFTV;
COR AZUL PARA TUBULAÇÕES DE LÓGICA E AUTOMAÇÃO
- AS TUBULAÇÕES DEVERÃO SER INSTALADAS SOBRE FORRO / LAJE QUANDO POSSÍVEL
- AS CORES DA ISOLAÇÕES DOS CABOS DE LÓGICA UTP CAT.6 DEVERÃO SER:
COR AZUL PARA DADOS E TELECOMUNICAÇÕES
COR VERMELHA PARA CFTV
COR CINZA PARA AUTOMAÇÃO

LOCALIZAÇÃO DOS RACKS

- O RACK RA QUE ATENDE OS PONTOS DE TELECOMUNICAÇÕES DO 3º PAVIMENTO DO PAVILHÃO ROCHA LIMA ESTÁ LOCALIZADO NO 4º PAVIMENTO DO EDIFÍCIO TÉCNICO
- O RACK RD QUE ATENDE OS PONTOS DE TELECOMUNICAÇÃO DO 5º PAVIMENTO DO PAVILHÃO ROCHA LIMA ESTÁ LOCALIZADO NO 4º PAVIMENTO DO EDIFÍCIO TÉCNICO

R0 EMISSÃO INICIAL REV. DESCRIÇÃO		R0GÉRIO M. UENO REVISADO POR		R0GÉRIO M. UENO RESP. TÉCNICO	04/08/2023 DATA
<div><div><div><div><div></div><div>CONCREMAT</div><div>engenharia e tecnologia</div></div><div><div>Ministério da Saúde</div><div>FIOCRUZ</div><div>Fundação Oswaldo Cruz</div></div></div><div><div><div></div><div>中国交通</div><div>CHINA CONSTRUCTION</div></div><div><div>COGIC</div><div>CONSTRUTORA</div><div>de engenharia</div></div></div></div></div>		<div><div><div></div><div>PROJETO / UNIDADE</div></div><div><div>PAVILHÃO ROCHA LIMA</div><div>LABORATÓRIOS IOC</div></div></div>			
OBJETIVO REFORMA		CAMPO MANGUINHOS		SETOR 3º OU 5º PAVIMENTOS	
Nº PRÉDIO 024	Nº DA META 2023.021	O.E. / O.R. 2023.06.19.12	Nº PRANCHA F024A52A		
TIPO DE PROJETO/SUBTIPO DE PROJETO TELECOMUNICAÇÕES		FASE PROJETO EXECUTIVO			
TÍTULO DA PRANCHA PLANTA 5º PAVIMENTO - TELECOMUNICAÇÕES - EDIFÍCIO TÉCNICO			DATA 04/08/2023		
			ESCALA Como indicado		
COORDENADOR DA META RODRIGO COSTA		RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ROGERIO MIYAGUI UENO		ORÇANAU PR-63972/D	
EQUIPE DO PROJETO CONCREMAT / MEP - ROGERIO MIYAGUI UENO / JOSÉ ALEIXO DUMAS					

TEL-018

TEL-018

USUÁRIO: CRIAÇÃO DO ARQUIVO: ÚLTIMA ALTERAÇÃO: