



3º PAVIMENTO
ESCALA 1:100

- ### LEGENDA
- RACK (ESPECIFICAÇÕES EM PLANTA DE BAY FACE – PLANO DE FACE).
 - PONTO DE DADOS CAT6A NA PAREDE EMBUTIDO OU SOBREPOR, h=0,30m DO PISO.
 - PONTO DE DADOS CAT6A NA PAREDE EMBUTIDO OU SOBREPOR, h=1,10m DO PISO.
 - PONTO WIRELESS CAT6A NO TETO EMBUTIDO OU SOBREPOR
 - ELETRODUTO QUE SOBE.
 - ELETRODUTO QUE DESCE.
 - CONDULETE DO TIPO "T", EM CAIXA DE ALUMÍNIO FUNDIDO
 - CONDULETE DO TIPO "L" OU "R", EM CAIXA DE ALUMÍNIO FUNDIDO
 - TRAJETO DE FIBRA ÓPTICA MULTIMODO OM4 EM TOPOLOGIA ESTRELA.
 - ELETRODUTO GALVANIZADO A FOGO DE 1" QUANDO NÃO ESPECIFICADO
 - ELETRODUTO FLEXÍVEL COM ALMA DE AÇO 1" QUANDO NÃO ESPECIFICADO
 - ELETROCALHA PERFURADA 100X100 COM TAMPA QUANDO NÃO ESPECIFICADO EM PLANTA.
 - CANALETA METÁLICA EM AÇO ZINCADO POR IMERSÃO A QUENTE CONFORME NBR 7008, COM TAMPA DE ENCAIXE COMPLETA E TODOS OS ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E DERIVAÇÃO, SEGUINDO O LAYOUT DO AMBIENTE.
 - PERFILADO PERFURADO 38mm x 38mm
 - CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIDA ESPECIFICADA EM PLANTA.
 - CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO FUNDIDO, COM TAMPA APARAFUSADA, PARA CABO DE LÓGICA. IDENTIFICAÇÃO EM PLANTA.
 - CAIXA DE PASSAGEM 4"x4" COM TAMPA CEGA.
 - PONTOS DE REDE

INDICAÇÃO PONTO DE REDE
Rx – Y, ZZ
IDENTIFICAÇÃO DA POSIÇÃO NO PATCH PANNEL
IDENTIFICAÇÃO DO PATCH PANNEL
IDENTIFICAÇÃO DO RACK

- ### NOTAS GERAIS
- 1- TODA INFRAESTRUTURA SECA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO, NÃO INDICADO, É DE #1"
 - 2- OS CABOS DE LÓGICA DEVERÃO SER CABO UTP CATEGORIA 6A.
 - 3- COTAS INDICADAS METROS, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
 - 4- TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO DESTINADAS À CONDUÇÃO DE CORRENTE DEVERÃO SER SOLDADAMENTE ATERRADAS, DEVENDO TAMBÉM SER EXECUTADO O TERRA DO DG.
 - 5- O RACK DEVERÁ POSSUIR KIT DE VENTILAÇÃO INSTALADO.
 - 6- TODAS AS PORTAS DOS PATCH PANELS DEVERÃO SER IDENTIFICADAS COM O PONTO QUE ATENDEM.
 - 7- TODOS OS CABOS LÓGICOS DEVERÃO POSSUIR IDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE ANELHAS AFIADAS AOS CABOS, JUNTO AOS PONTOS LÓGICOS, EM TODAS AS CAIXAS DE PASSAGENS E JUNTO AOS PATCH PANELS.
 - 8- DEVERÁ SER DEIXADO FOLGA DE 2 METROS NOS CABOS UTP PARA LIGAÇÃO AOS PATCH PANELS.
 - 9- OS ATIVOS DE REDE (SWITCHES, CABO DE EMPILHAMENTO, TRANSCEIVERS, ETC.) SERÃO FORNECIDOS PELO CONTRATANTE.
 - 10- O LAYOUT É ORIENTATIVO. O POSICIONAMENTO EXATO DO MOBILIÁRIO DEVERÁ SER CONFERIDO NO LOCAL ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO.
 - 11- TODOS OS CABOS, CONECTORES CAT, 5e e CAT, 6 E PATCH PANELS EXISTENTES NA UNIDADE DEVERÃO SER REMOVIDOS. A SOLUÇÃO A SER EXECUTADA DEVERÁ SER DE FABRICANTE ÚNICO.
 - 12- APÓS O TÉRMINO DOS SERVIÇOS, CABERÁ A CONTRATADA REALIZAR A CERTIFICAÇÃO DE TODA A REDE ESTRUTURADA.
 - 13- AD FINAL DOS SERVIÇOS A CONTRATADA DEVERÁ ENTREGAR O PROJETO AS-BUILT.
 - 14- NENHUM FURO EM VIGA OU LAJE DEVE SER FEITO ANTES DA APROVAÇÃO DO CALCULISTA ESTRUTURAL. TODOS OS ESFORÇOS NECESSÁRIOS DEVEM SER DIMENSIONADOS PELO CALCULISTA.



CÂMARA MUNICIPAL DE INDAIATUBA

HABITAC

ENGENHARIA

RESPONSÁVEL		PROJ	AVT
WILLIAM A. FERNANDES		RODRIGO CAMPOS	2620241511812
Projeto:			
INSTALAÇÕES DE REDE			
Obra		Etapas	
CÂMARA MUNICIPAL DE INDAIATUBA SÃO PAULO		EXECUTIVO	
Conteúdo:			
PLANTA TÉRREO DISTRIBUIÇÃO DE REDE DE DADOS			
Escala:	Data:	Nº da folha:	Nome do Arquivo:
01/100	23/09/2024	L-05/10	PAV.T - CMI - DADOS
Revisão:			REV01