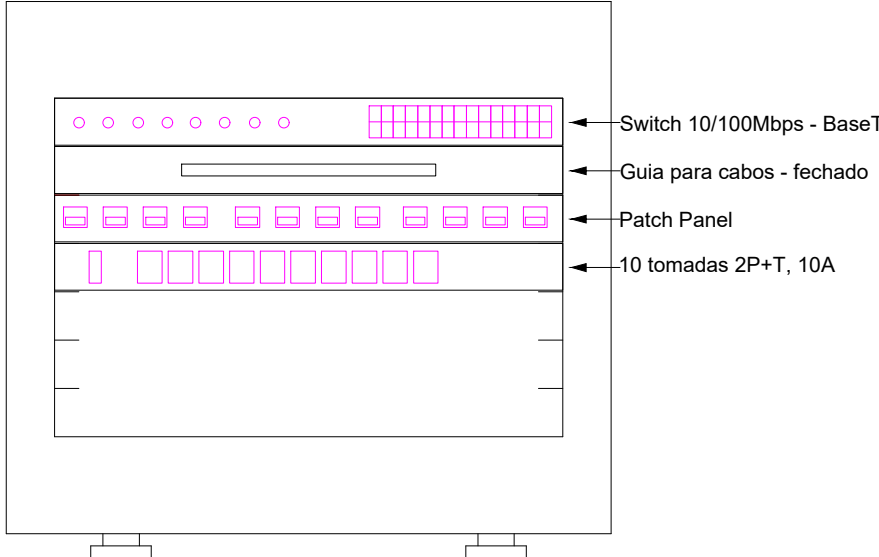


PROJETO CABEAMENTO

Escala 1:50

Plano de face do rack (FD1) - Térreo



Lista de materiais - Térreo		
Cabeamento		
Acessórios Cabeamento - Metálico		
Conector		
RJ45 (CM8v)	13	pç
RJ45 - Blindado	13	pç
Patch panel		
24 posições	1	pç
Plugue		
110 IDC - 4 pares	16	pç
RJ45 (CM8v)	48	pç
Switch (10/100/1000)Base T		
16 portas	1	pç
Acessórios Cabeamento - Rack		
Caixa padrão 19"		
Guia de cabos vertical fechado	1	pç
Perfil de montagem	1	pç
Calha de tomadas		
10 tomadas 2P+T, 10A - 1U	1	pç
Guia de cabos fechado		
1U	1	pç
Acessórios p/ eletrodutos		
Caixa PVC		
4x2"	7	pç
Acessórios uso geral		
Arruela lisa galvan.		
1/4"	68	pç
5/16"	14	pç
Bucha de nylon		
S10	14	pç
Distanciador baixo p/ tirante		
38mm	14	pç
Parafuso galvan. cab. sext.		
5/16"x2" rosca soberba	14	pç
Parafuso galvan. cabeça lenticilha		
1/4"x5/8" máquina rosca total	24	pç
Porca sextavada galvan.		
1/4"	44	pç
Vergalhão galvan. rosca total		
1/4"x(comp. p/ proj.)	14	pç
Cabeamento estruturado - metálico		
Cabo FTP-Se Blindado (24AWG)		
4	48	m
UTP-Se (24AWG)		
4	255.8	m
Dispositivo de Cabeamento - embutir		
Placa 2x4" - Bege		
1 módulo - RJ45	1	pç
2 módulos - RJ45	6	pç
Eletrocalha furada tipo C pré-galv. quen		
Eletrocalha perfurada tipo C		
100x75mm chapa 18	15.25	m
Suporte vertical		
120x146mm	14	pç
Tala plana perfurada		
75mm	6	pç
Tampa pressão		
100mm chapa 24	15.25	m
Eletroduto PVC flexível		
Eletroduto leve		
3/4"	41.77	m
Rack		
Caixa padrão 19" - porta acrílico cristal		
7U x 570mm	1	pç

Lista de Materiais (FD1)		
Acessórios Cabeamento - Metálico		
Conector		
RJ45 (CM8v)	13	pç
RJ45 - Blindado	13	pç
Patch panel		
24 posições	1	pç
Plugue		
110 IDC - 4 pares	16	pç
RJ45 (CM8v)	48	pç
Switch (10/100/1000)Base T		
16 portas	1	pç
Acessórios Cabeamento - Rack		
Caixa padrão 19"		
Guia de cabos vertical fechado	1	pç
Perfil de montagem	1	pç
Calha de tomadas		
10 tomadas 2P+T, 10A - 1U	1	pç
Guia de cabos fechado		
1U	1	pç
Acessórios p/ eletrodutos		
Caixa PVC		
4x2"	7	pç
Acessórios uso geral		
Arruela lisa galvan.		
1/4"	68	pç
5/16"	14	pç
Bucha de nylon		
S10	14	pç
Distanciador baixo p/ tirante		
38mm	14	pç
Parafuso galvan. cab. sext.		
5/16"x2" rosca soberba	14	pç
Parafuso galvan. cabeça lenticilha		
1/4"x5/8" máquina rosca total	24	pç
Porca sextavada galvan.		
1/4"	44	pç
Vergalhão galvan. rosca total		
1/4"x(comp. p/ proj.)	14	pç
Cabeamento estruturado - metálico		
Cabo FTP-Se Blindado (24AWG)		
4	48	m
UTP-Se (24AWG)		
4	255.8	m
Dispositivo de Cabeamento - embutir		
Placa 2x4" - Bege		
1 módulo - RJ45	1	pç
2 módulos - RJ45	6	pç
Eletrocalha furada tipo C pré-galv. quen		
Eletrocalha perfurada tipo C		
100x75mm chapa 18	15.25	m
Suporte vertical		
120x146mm	14	pç
Tala plana perfurada		
75mm	6	pç
Tampa pressão		
100mm chapa 24	15.25	m
Eletroduto PVC flexível		
Eletroduto leve		
3/4"	41.77	m
Rack		
Caixa padrão 19" - porta acrílico cristal		
7U x 570mm	1	pç

Legenda das indicações - Térreo	
RJ45(1)	Pontos de cabeamento - RJ 45 - 1 módulo - média
RJ45(2)	Pontos de cabeamento - RJ 45 - 2 módulos - baixa
	Caixa padrão 19" - porta acrílico cristal - 7U x 570mm

Legenda - Térreo	
	Caixa padrão
	Tomada RJ45 a 1,20m do piso
	Tomada RJ45 - 2 módulos a 0,30m do piso

Legenda de condutos - Térreo	
Cabeamento	
	Teto
	Baixa
	Piso

	GOVERNO FEDERAL UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO CNPJ 33.004.540/0001-00 Avenida Governador Jaime Campos, 6.390 Bairro: Drunys CEP:78600-000 - Barra do Garças - MT	PREFEITURA DO CÂMPUS SEÇÃO DE MANUTENÇÃO	
	COORDENADAS:		<div></div>
	Obra : PRÓ-REITORIA DO CAMPUS ARAGUAIA		
	Conteúdo : PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO		
	Local : CÂMPUS UNIVERSITÁRIO DO ARAGUAIA - UNIDADE II BARRA DO GARÇAS - MT		
Propriedade : Universidade Federal de Mato Grosso			
Desenhado por: Manoel Victor R. da Silva - Eng. Civil e Seg. Trabalho - CREA MT 42816 Responsável Técnico Manoel Victor R. da Silva - Eng. Civil e Seg. Trabalho - CREA MT 42816			
_____ Cliente		_____ Responsável Técnico	
Área Cobertura: 209,79m²	Dimensões:	Escala : Indicada	FOLHA : A1
Arquivo : CAD	Data : DEZ/2025	Projeta : 	1/1