

OBRA						
Tipo:	Projeto Lógica					
Título:	EE 10 DE DEZEMBRO					
Endereço:	PEDRA PRETA					
Cliente:	SEDUC - MT					

Lista de Materiais						
Cabeamento						
Acessórios Cabeamento - Metálico						
Nº	Categoria	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	Insumo	Conector	RJ45 (CM8v)	113,0	pç	
2,0	Insumo	Patch panel	24 posições	6,0	pç	
3,0	Insumo	Switch (10/100/1000)Base T	24 portas	6,0	pç	
Acessórios Cabeamento - Metálico - Furukawa						
Nº	Categoria	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0		Extensão Metálica GigaLan CAT.6 U/UTP	2,5 metros - Vermelho	24,0	pç	
2,0		Patch Cord GigaLan CAT.6 U/UTP	1,5 metros - Vermelho	24,0	pç	
Acessórios Cabeamento - Rack						
Nº	Categoria	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	Insumo	Calha de tomadas	10 tomadas 2P+T, 10A - 1U	1,0	pç	
2,0	Insumo	Guia de cabos aberto	1U	3,0	pç	
3,0	Insumo	Rack aberto 19"	Anel organizador de cabos	1,0	pç	
4,0	Insumo	Rack aberto 19"	Bandeja deslizante perfurada	1,0	pç	
5,0	Insumo	Rack aberto 19"	Guia de cabos simples	1,0	pç	
6,0	Insumo	Rack aberto 19"	Guias de cabos vertical	1,0	pç	
7,0	Insumo	Rack aberto 19"	Kit pés niveladores	1,0	pç	
8,0	Insumo	Unidade de ventilação de teto	Kit 1 ventilador	1,0	pç	
Acessórios p/ eletrodutos						
Nº	Categoria	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	Insumo	Caixa PVC	4x2"	103,0	pç	
Acessórios uso geral						
Nº	Categoria	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	Insumo	Arruela lisa galvan.	1/4"	1.009,0	pç	
2,0	Insumo	Arruela lisa galvan.	3/8"	145,0	pç	
3,0	Insumo	Bucha de nylon	5/10	183,0	pç	
4,0	Insumo	Fita Metálica Perfurada	18mm	110,7	m	
5,0	Insumo	Parafuso galvan. cab. sext.	3/8"x2.1/2" rosca total WW	145,0	pç	
6,0	Insumo	Parafuso galvan. cab. sext.	5/16"x2" rosca soberba	183,0	pç	
7,0	Insumo	Parafuso galvan. cabeça lenticilha	1/4"x5/8" máquina rosca total	496,0	pç	
8,0	Insumo	Porca sextavada galvan.	1/4"	681,0	pç	
9,0	Insumo	Porca sextavada galvan.	3/8"	145,0	pç	
10,0	Insumo	Suporte para cabo de aço	38x90mm	145,0	pç	
11,0	Insumo	Vergalhão galvan. rosca total	1/4"x(comp. p/ proj.)	145,0	pç	
Cabeamento estruturado - metálico						
Nº	Categoria	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	Insumo	Cabo UTP-6 (24AWG)	4	4.812,2	m	
Caixa de passagem - embutir						
Nº	Categoria	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	Insumo	Aço pintada (ref Lukbox)	300x300x120 mm	10,0	pç	
Dispositivo de Cabeamento - embutir						
Nº	Categoria	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	Insumo	Placa 2x4" - Bege	1 módulo - RJ45	103,0	pç	
2,0	Insumo	Placa 2x4" - Bege	2 módulo - RJ45	10,0	pç	
Eletrocalha furada tipo C pré-galv. quen						
Nº	Categoria	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	Insumo	Acessórios para eletrocalha	Saída horizontal para eletroduto	60,0	pç	
2,0	Insumo	Eletrocalha perfurada tipo C	200x100mm chapa 18	198,4	m	
3,0	Insumo	Suporte vertical	120x175mm	159,5	pç	
4,0	Insumo	T reto 90º	200x100mm chapa 18	5,0	pç	
5,0	Insumo	Tala plana perfurada	100mm	136,4	pç	
6,0	Insumo	Tampa p/ T reto 90º	200x100mm chapa 18	5,0	pç	
7,0	Insumo	Tampa pressão	200mm chapa 24	198,4	m	
8,0	Insumo	Terminal	200x100mm chapa 18	7,0	pç	
Eletroduto PVC flexível						
Nº	Categoria	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	Insumo	Eletroduto leve	1"	375,3	m	
2,0	Insumo	Eletroduto leve	1" parede	239,1	m	
3,0	Insumo	Eletroduto leve	3/4" parede	3,8	m	
4,0	Mão de obra	Eletroduto leve	Rasgo em alvenaria	242,8	m	
5,0	Mão de obra	Eletroduto leve	chumbamento de eletroduto em alvenaria	242,8	m	
Rack						
Nº	Categoria	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	Insumo	Aberto padrão - 19"	20U	1,0	pç	

