



**Lista de Materiais**

Acessórios Cabeamento - Metálico	
Conector RJ45 (CM8v)	32 pç
Patch panel 24 posições	1 pç
Switch (10/100)BaseTX + (1000)Base T (24 + 2) portas	1 pç
Voice panel 20 portas RJ45	1 pç
Acessórios Cabeamento - Rack	
Caixa padrão 19"	1 pç
Guia de cabos vertical fechado	1 pç
Perfil de montagem	1 pç
Guia de cabos fechado 1U	2 pç
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC 4x4"	7 pç
Caixa PVC sistema X 4x4"	10 pç
Caixa para piso	4 pç
Saídas (2)x70mm - Altura 73mm	4 pç
Tampa para caixa de piso	4 pç
Luva PVC rosca 1"	6 pç
3/4"	1 pç
Suporte p/ tomada em cx. de piso	4 pç
Tomada RJ - 2 módulos	4 pç
Acessórios uso geral	
Bucha de nylon S4	8 pç
S6	25 pç
Parafuso fenda galvan. cab. panela 2,9x25mm autoatarrachante	8 pç
4,2x32mm autoatarrachante	25 pç
Cabeamento estruturado - metálico	
Cabo UTP-6 (24AWG)	752,20 m
Cabo UTP-6 (24AWG)-4	752,20 m
Caixa de passagem - embutir	
Alvenaria 400x400x400mm	1 pç
Tampa 400x400x50mm	1 pç
Aço pintada (ref Brum) 200x200x100 mm	2 pç
Dispositivo de Cabeamento - embutir	
Placa 4x4" - Bege 2 módulos - RJ45	7 pç
Placa 4x4" - Branca 1 módulo - RJ45	10 pç
Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto leve 1"	116,60 m
Eletroduto pesado 2"	17,90 m
Eletroduto PVC rosca	
Braçadeira galvan. tipo cunha 1"	21 pç
2"	4 pç
3/4"	8 pç
Eletroduto, vara 3,0m 1"	22,70 m
2"	4,70 m
3/4"	16,10 m
Rack	
Caixa padrão 19" - porta acrílico fumê 8U x 670mm	1 pç
Acessórios p/ eletrodutos	
Luva PVC rosca 1"	1 pç
Acessórios para telefonia	
Bloco terminal BLI BLI-10	2 pç
Canaleta de montagem 1 módulo BLI-10	2 pç
Acessórios uso geral	
Bucha de nylon S5	4 pç
S6	4 pç
Parafuso fenda galvan. cab. panela 2,9x10mm autoatarrachante	2 pç
4,2x32mm autoatarrachante	4 pç
Eletroduto PVC rosca	
Braçadeira galvan. tipo cunha 1"	4 pç
Eletroduto, vara 3,0m 1"	4,20 m
Quadro p/ telefonia	
Caixa distribuição p/ telefonia N° 3 (A=40, L=40, P=12)cm	1 pç

**Legenda**

	Caixa de distribuição p/ telefonia
	Caixa de passagem de embutir na parede 200x200x100
	Caixa de passagem de embutir no piso 400x400x400
	Caixa padrão 19" - porta acrílico cristal 8U
	Tomada RJ45 - 0,30m do piso caixa 4x4"
	Tomada RJ45 no piso 4x4"

**Legenda das indicações**

400x400x400	Alvenaria (piso) - 400x400x400 mm
200x200x100	Aço pintada - média (ref Brum) - 200x200x100 mm
8U	Caixa padrão 19" - porta acrílico fumê - 8U x 670mm
GCF	Guia para cabos - fechado
PP	Patch Panel
SW	Switch (10/100Base TX - 1000Base T)Mbs
RJ45(1)	Tomada RJ45 c/ placa plana 2x4" - Branca - 1 módulo - baixa
RJ45(2)	Tomada de piso em caixa (2)x70x73mm - 2 módulos - RJ45

- OBSERVAÇÕES**
- CABOS NÃO COTADOS SÃO DE CAT 6
  - ELETRODUTO NÃO COTADO SÃO DE Ø3/4"
  - TOMADAS NÃO IDENTIFICADAS RJ45
  - TODAS AS CAIXAS DE TOMADA SERÃO 4X4"

**1 CABEAMENTO - ESQUEMÁTICO**  
ESCALA 1/50

## CASA DE CULTURA E MEMÓRIA

TIPO DA OBRA:	Construção Casa da Cultura e Memória		
PROPRIETÁRIO CPF OU CUC:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAITÁ CNPJ N° 03.239.043/0001-12		
LOCAL E INSCRIÇÃO CADASTRAL:	VIAL11, esquina com a RUA A que faz lateral com a RUA B.		
RESPONSÁVEL TÉCNICO CREA (O-MT) CAE:	 <b>MARCOS FRANÇA RAMOS</b> Eng. Eletrocista - CREA-MT 11.318/D CBB-MT 190/15		
ESCALA INDICADAS	DATA	ASSUNTO:	FOLHA N°
MFRMT PROJETOS - (65) 9613-0195	AGOSTO/ 2015	<b>ESQUEMÁTICO - TELEFONIA</b> <b>LEGENDA - REL. MAT - OBS</b>	<b>01</b>
ESTATÍSTICA		% DE OCUPAÇÃO	CORR. APROVEIT.
ÁREA TERRENO A=980,30m²	ÁREA COBERTURA A=382,89m²	TERRENO	DEMAS PAV.
ÁREA CONSTRUÍDA A=323,74m²	ÁREA IMPERMEÁVEL A=152,32m²		
ÁREA PERMEÁVEL A=280,91m²	ÁREA VERDE (INTER. ED.) A=10,21m²		
ÁREA PISO FÁBRIC A=81,21m²			
			<b>01</b>