

LISTA DE MATERIAIS	
Cabeamento - Acessórios Cabeamento - Metálico	
Cabeador	45 pc
RJ45 (CMB)	24 pc
Patch panel	24 pc
24 posições	24 pc
Cabeamento - Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC	27 pc
4x2"	27 pc
Cabeamento - Cabeamento estruturado - metálico	
Cabo UTP-6 (23AWG)-4 PARES	783,20 m
Cabeamento - Caixa de passagem	
Caixa p/ Instalação no Piso em Material não oxidável ou com pintura esmalçada	1 pc
150x150x100 mm	1 pc
Cabeamento - Depósito de Cabeamento - embutir	
1 módulo - RJ45	6 pc
2 módulos - RJ45	21 pc
Cabeamento - Eletrocalha furada tipo Cpr-gnh- quen	
Curva horizontal 90°	1 pc
100x50mm chapa 18	1 pc
Curva vertical interna 90°	1 pc
100x50mm chapa 18	1 pc
Eletrocalha perfurada tipo C	25,90 m
100x50mm chapa 18	25,90 m
Saída lateral para eletroduto	18 pc
T1	11 pc
70x60mm	11 pc
T horizontal 90°	2 pc
100x50mm chapa 18	2 pc
Taça plana perfurada	22 pc
50mm	22 pc
Tampa p/ T horizontal 90°	2 pc
100mm chapa 18	2 pc
Tampa p/ curva horizontal 90°	1 pc
100mm chapa 18	1 pc
Tampa p/ curva vertical externa 90°	1 pc
100mm chapa 18	1 pc
Tampa pressão	25,90 m
100mm chapa 24	25,90 m
Cabeamento - Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto leve	137,20 m
T1	137,20 m
Cabeamento - Rack + Acessórios de Montagem	
Caixa padrão 19" - porta acrílico cristal - Instalação na Parede	1 pc
12U x 470mm	1 pc
Múltipla - Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto pesado	7,50 m
T1 1/2"	7,50 m
Telefônica - Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto pesado	50,90 m
2"	50,90 m
Telefônica - Quadro p/ telefonia	
Caixa distribuição p/ telefonia	1 pc
Nº 5 (A=80, L=80, P=12mm)	1 pc
Caixa subterrânea p/ telefonia	1 pc
R1 (C=80, L=35, A=50cm)	1 pc
Nº 5 (A=80, L=80, P=50cm instalação no Piso)	1 pc
Cabos, Conectores e Acessórios - Óptico	
Patch cord Categoria 6	20 pc
PATCH CORD -UTP-4P-Cat 6 PLUG 2xRJ-45 MACHO - Vermelho (Comprimento 1,0m)	40 pc
PATCH CORD -UTP-4P-Cat 6 PLUG 2xRJ-45 MACHO - Amarelo (Comprimento 1,0m)	40 pc
PATCH CORD -UTP-4P-Cat 6 PLUG 2xRJ-45 MACHO - Cinza (Comprimento 1,0m)	2 pc
PATCH CORD -UTP-4P-Cat 6 PLUG 2xRJ-45 MACHO - Azul (Comprimento 2,0m)	45 pc
Telefônica - Acessórios para telefonia	
Bloco terminal BER	7 pc
BER-10	7 pc
Caneta de montagem	7 pc
1 módulo BER-10	7 pc

LEGENDA

Caixa de distribuição de Telefonia - DG

Rack de Parede (fechado) padrão 19" - 10U - Prof. 470mm

Tomada RJ45 - 0,30m do piso acabado

Tomada RJ45 - 1,10m do piso acabado

Tomada RJ45 - 1,80m do piso acabado

Tomada RJ11 - 1,10m do piso acabado

Tomada RJ45 - (instalação na marcenaria)

T horizontal 90° - Eletrocalha

Curva horizontal 90° p/ Eletrocalha e/Tampa

INDICAÇÕES

CSU Cabo Secundário UTP

F5-MM-4F Fibra Óptica Multimodo

Cl-50 Cabo Telefônico - Primário

Cl-50-2P Cabo Telefônico

PP Patch Panel

INT PONTO DE INTERFONIA

DG Distribuidor de Tel. Geral

R1 CAIXA PADRÃO TELEFONIA

PT PFX 001 Nome do Ponto

Tubulação de enterrada no piso

Tubulação PVC Flex. enterrada na alvenaria ou Sobre a Forração no Teto

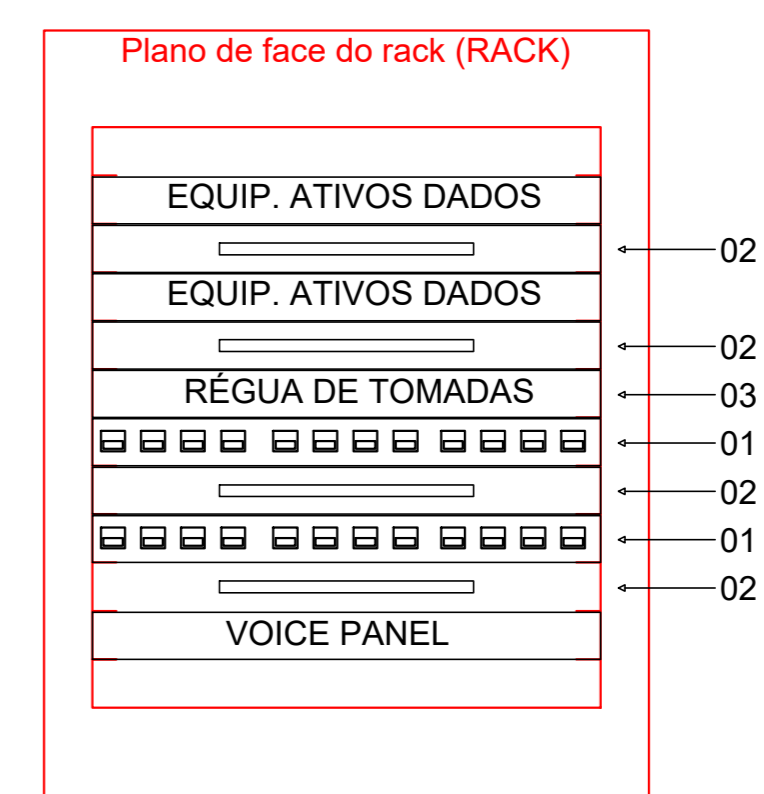
Eletrocalha Sobre a Forração 100x50mm (quando dimensões não forçadas)

Indicação Sobre - Passa - Desce

DIÂMETROS DOS ELETRODUTOS

DIÂMETRO (mm)	16	20	25	32	40	50	60	75	100
QUANTIDADE (Pcs)	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4

- NOTAS:**
- ELETRODUTOS NÃO COTADOS Ø30mm (1")
 - PREFILADOS NÃO COTADOS SERÃO DE 100x50mm PERFORADAS C/ TAMPA.
 - PERFILADOS NÃO COTADOS SERÃO DE 38x38mm PERFORADAS C/ TAMPA.
 - TOMADAS RJ-45 SERÃO DA LINHA MODULAR CAT. 06
 - OS CABOS UTP DEVERÃO ATENDER AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES E SER DE CAT. 06
 - TODOS OS PONTOS DE SAÍDA DO CABEAMENTO E SAÍDAS DOS PATCH PANELS DEVERÃO POSSUIR ANILHAS DE IDENTIFICAÇÃO
 - TODAS AS TAMPAS DE TOMADAS RJ-45 E PANEL DO PATCH PANEL CORRESPONDENTE DEVERÃO SER IDENTIFICADAS COM ETIQUETA ADESIVA DE ALTA RESISTÊNCIA
 - DEVERÁ SER LIMITADO A 90cm A DISTÂNCIA (INTERIOR) DA CADA CABO DE DADOS. DESEJ O RACK LATE O PONTO DE TRABALHO (TOMADAS)
 - TODA A TUBULAÇÃO DEVERÁ CONTER ARAME GAIA GALVANIZADO 16AWG PARA POSTERIOR PUXAMENTO DOS CABOS.
 - A DISTÂNCIA MÁXIMA DESTRANCADEADA DO PAR NA CONEXÃO NÃO DEVERÁ SER MAIOR QUE 13mm.
 - MAVTER RAIO DE CURVATURA DO CABO NO MÁXIMO 4 VEZES O DIÂMETRO DO CABO.
 - NÃO EXCEDER A 1kg DE TENSÃO DE TRACIONAMENTO DOS CABOS.
 - USAR MATERIAS (CABOS/CONECTORES) COM MESMA IMPEDANCA PARA CONECTAR, EVITANDO PERDA DE RETORNO (RETURN LOSS-RL)
 - USAR PATCH CABLES E ADAPTER CABLE, CATEGORIA E DE ALTO DESEMPENHO.
 - TODOS OS CABOS DE DADOS DEVEM ESTAR FISCAMENTE SEPARADOS DOS CONDUTORES REDE ENERGIA.



LEGENDA-PLANO DE FACE DOS RACKS

01 - PATCH PANEL - JA PORTAS RJ45/110/100 - 4P

02 - CAIXA DE CABOS FECHADA

03 - 15 TOMADAS PADRÃO RJ45 2P+T - 15A/250V (NO FUNDO DO RACK)

NOTA: SANCIONAMENTO E IDENTIFICAÇÃO E SINAL DE MEDIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS ATIVOS DEVERÁ SER FEITA POR EMPRESA ESPECIALIZADA.

RELAÇÃO DE PONTOS VOZ/DADOS					
PAV	AMBIENTE	VOZ	DADOS	PATCH	NUMERAÇÃO
TÉRREO	FISIOTERAPIA	1	1	PP01	01 E 02
	ADMINISTRAÇÃO	2	3		03 A 07
	RECEÇÃO	4	4		08 A 15
	WI-FI - GERAL	-	1		16
	WI-FI - EXCLUSIVO	-	1		17
	CONSULTÓRIO MÉDICO	1	1		18 E 19
	CONSULTÓRIO PSICOLÓGICO	1	1		20 E 21
	ASSISTÊNCIA SOCIAL	1	2		22 A 24
	ASSISTÊNCIA SOCIAL	1	-		01
	SALA DE REUNIÃO	-	6		02 A 07
	ATIVIDADE DIVERSAS	1	1		08 E 09
	COZINHA	1	-		10
	INFORMÁTICA	-	11		11 A 21
TOTAL DE PONTOS		13	45		

