

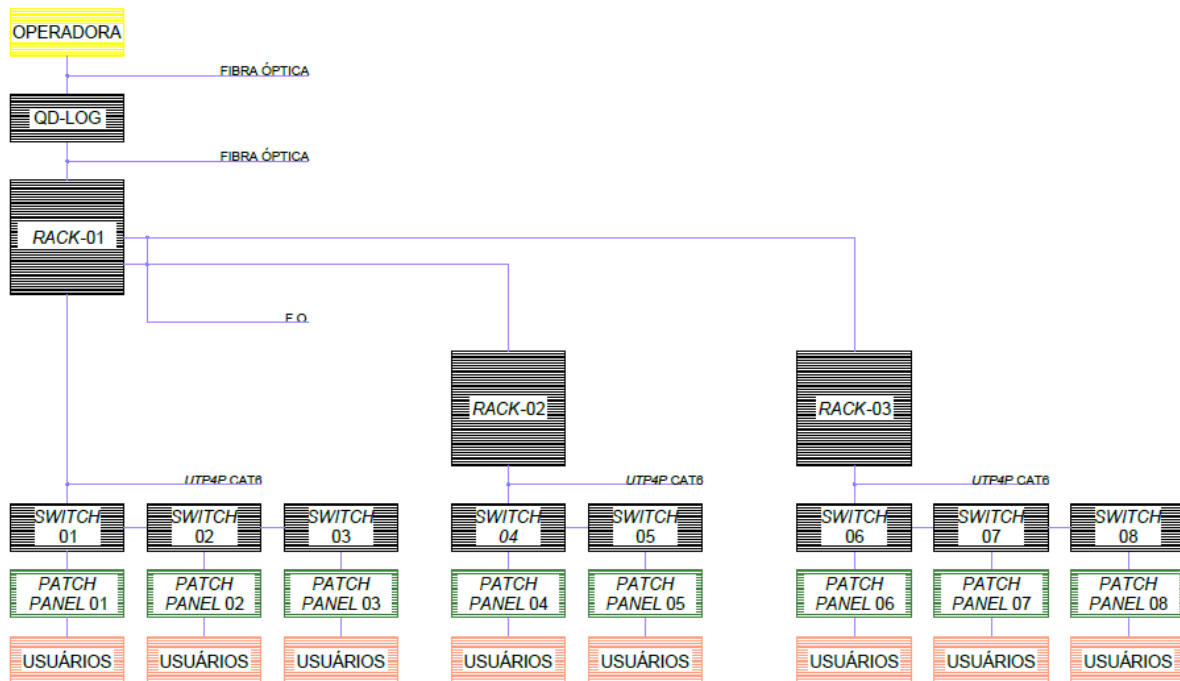
ANEXO J
REDE LÓGICA – CABEAMENTO
ESTRUTURADO
RELAÇÃO DE MATERIAIS E DETALHES

DISCIPLINA	REDE LÓGICA – CABEAMENTO ESTRUTURADO
PROJETISTA	ENG. ELETRICISTA RAFAEL DE LIMA GABARDO

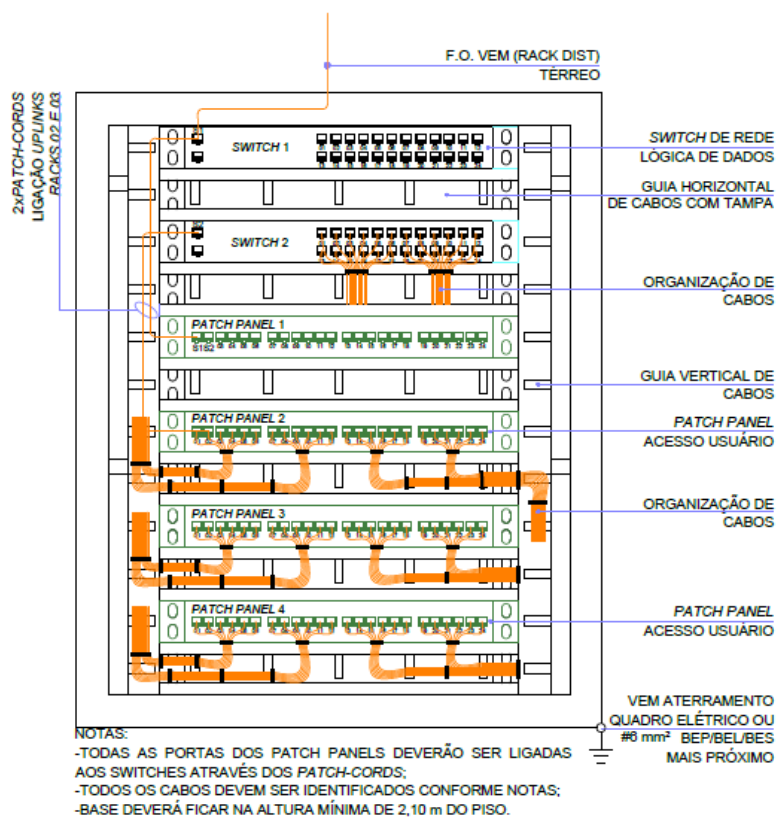
RELAÇÃO DE MATERIAIS

Quantitativo			
Material	TÉRREO	2º PAV	Unidade
	Qtd.	Qtd.	
Caixa de passagem com tampa em concreto 300x300x300 mm – Embutir Piso	3	0	Un
Caixa metálica 200x200x100 mm – Com tampa – Embutir alvenaria	5	0	Un
Caixa metálica 200x200x120 mm – Com tampa – Embutir alvenaria	1	0	Un
Eletroduto flexível PEAD – 1.1/4" – 30 mm – Embutir solo	50	0	m
Eletroduto flexível PEAD – 1.1/2" – 30 mm – Embutir solo	46,5	0	m
Eletroduto flexível para cabeamento de telecomunicações – PVC 1" retardante de chamas/antichamas – Embutir alvenaria	13,2	0	m
Eletroduto metálico pesado – Aço galvanizado a fogo – 1"	162	231	m
Braçadeira galvanizada a fogo – tipo cunha – 1"	199	279	Un
Perfuro metálico pesado – Aço galvanizado a fogo – Perfurado 38x38 mm	250,52	0	m
Grampo "C" e balancim para perfuro lado	262	0	Un
Tala plana perfurada 38 mm	56	0	Un
Terminação final – Terminal 38x38 mm – sem derivação	7	0	Un
Cotovelo reto 90° - Perfurada 38x38 mm – Chapa 18 – Com tampa	2	0	Un
Cruzeta horizontal 90° - Perfurada 38x38 mm – Chapa 18 – Com tampa	1	0	Un
Te horizontal perfurada – 38x38 mm – Chapa 18 – Com tampa	2	0	Un
Eletrocalha perfurada U – 100x50 mm – Chapa 18 – Com tampa – Fixação por tábua	215	5,5	m
Suporte vertical 70x96 mm	162	0	Un
Te vertical de descida perfurada – 100x50 mm – Chapa 18 – Com tampa	0	1	Un
Te horizontal perfurada – 100x50 mm – Chapa 18 – Com tampa	4	1	Un
Curva vertical interna 90° perfurada – 100x50 mm – Chapa 18 – Com tampa	2	1	Un
Curva vertical externa 90° perfurada – 100x50 mm – Chapa 18 – Com tampa	4	1	Un
Tala plana perfurada 50 mm	4	0	Un
Terminação final – Terminal 100x50 mm – sem derivação	18	16	Un
Saída lateral eletrocalha 100x50 mm para eletroduto 1" – com tampa	4	0	Un
Saída lateral eletrocalha 100x50 mm para perfuro lado 38x38 – com tampa	7	0	Un
Placa 4x2 – Embutir – Branca – 2 módulos RJ45	7	0	Un
Tampa 4x2 – Sobrepor – Metálica para condutele – 1xRJ45	15	1	Un
Tampa 4x2 – Sobrepor – Metálica para condutele – 2xRJ45	6	36	Un
Tampa 4x2 – Sobrepor – Metálica para condutele – Lisa	64	81	Un
Caixa 4x2 – PVC retardante de chamas/antichamas – Embutir alvenaria	47	0	Un
Caixa 4x2 – Sobrepor – Condutele alumínio de encaixe – 1" sem tampa – Tipo C	11	3	Un
Caixa 4x2 – Sobrepor – Condutele alumínio de encaixe – 1" sem tampa – Tipo E	25	30	Un
Caixa 4x2 – Sobrepor – Condutele alumínio de encaixe – 1" sem tampa – Tipo LL	29	37	Un
Caixa 4x2 – Sobrepor – Condutele alumínio de encaixe – 1" sem tampa – Tipo LR	30	31	Un
Caixa 4x2 – Sobrepor – Condutele alumínio de encaixe – 1" sem tampa – Tipo T	6	17	Un
Tomada RJ45 fêmea – cat 6 – 250 MHz	80	63	Un
Patch Cable UTP 4 pares cat 6 250 MHz – 100 cm – pontos	80	63	Un
Patch Cord UTP cat 6 250 MHz – Pontos PP/tomadas	3772	2568	m
Fibra Óptica interna 1F.O	50	0	Un
Rack 16U – 19" – porta em acrílico – com guia vertical e horizontal para cabos – Fixação em parede	3	1	Un
Switch 19" – GIGABIT de 24 portas – cat 6 – 250 MHz – 24 portas carregado	4	4	Un
Guia horizontal 1" – para organização de cabos	4	4	Un
Anilhas identificadoras ou etiquetas plásticas	558	438	Un

DETALHES



DETALHE - ESTRUTURA DO CABEAMENTO
SEM ESCALA



DETALHE - SUGESTÃO DE ORGANIZAÇÃO RACK

SEM ESCALA