MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
Diretoria de Tecnologia da Informação
Gerência de Telecomunicações
Descritivo Técnico para Aquisição de Materiais Passivos para manutenção das Redes de Voz e Dados.

ANEXO III - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

COMPONENTES CABEAMENTO DE DADOS E TELEFONIA

Lote 01 - Materiais Passivos de Rede

Item	Código ASI	Descrição Resumida do Produto	Unidade de Medida	Marca/modelo	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1.1	200004228 (*)	Cabo utp 4 pares, CAT 6, cor cinza	Metro		4575	R$ -	R$ -
1.2	200003057 (*)	Cabo utp 4 pares, CAT 6, cor vermelha	Metro		75335	R$ -	R$ -
1.3	200001808	Patch Cord CAT 6, cor vermelha, de 2,5m	Unidade		600	R$ -	R$ -
1.4	200002417	Patch Cord CAT 6, cor vermelha, de 1,5m	Unidade		600	R$ -	R$ -
1.5	200001516	Conector RJ 45 plug, CAT 6	Unidade		4000	R$ -	R$ -
1.6	200004593	Tomada RJ 45 CAT 6 fêmea 90º	Unidade		2000	R$ -	R$ -
						VALOR GLOBAL DA PROPOSTA	**R$ -**

(*) Operacionalmente o material é registrado no sistema ASI e utilizado em metro, contudo para facilitar o fornecedor que comercializa o item em caixas de 305 metros a fórmula faz a conversão do consumo em metros para caixa, seu respectivo arredondamento e a posterior conversão do quantitativo de caixas para metros. Dessa maneira, a formula contém uma divisão e posterior multiplicação por 305.

Lote 02 - Materiais de infraestrutura

Item	Código ASI	Descrição Resumida do Produto	Unidade de Medida	Marca/modelo	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
2.1	200006840	Canaleta sistema x, termoplástica auto-extinguível 20x10x2000 , c/ capa e divisórias - na cor branca	Unidade		507	R$ -	R$ -
2.2	200006170	Fita dupla face incolor 19mm	Rolo		100	R$ -	R$ -
2.3	200001515	Fita velcro para amarração de cabos lógicos 20mm	Rolo		200	R$ -	R$ -
2.4	200001526	Lâmina bimetal para mini- arco de serra manual, c/12 x 32 dentes por polegada	Unidade		30	R$ -	R$ -
2.5	200001830	Mini arco de serra manual	Unidade		10	R$ -	R$ -

2.6	200005999	Bucha s6-6mm	Unidade		4424	R$ -	R$ -
2.7	200003203	Canaleta sistema x, termoplástica auto-extinguível 50x20x2000mm, c/ divisórias cor branca	Unidade		400	R$ -	R$ -
2.8	200005998	Parafuso auto-atarraxante cabeça de panela, philips, para bucha s6	Unidade		4000	R$ -	R$ -
2.9	200004591	Parafuso para drywall, cabeça trombeta 3,5x25mm, ponta agulha	Unidade		4000	R$ -	R$ -
2.10	CRIAR	Espelho cego, compatível com caixa de embutir, na medida 4x2, cor branco, na composição termoplástico, com parafuso para fixação	Unidade		200	R$ -	R$ -
2.11	CRIAR	Espelho fixo para 1 saída RJ 45, fabricado em plástico, cor branca, na medida 4x2, compatível com caixas de embutir.	Unidade		400	R$ -	R$ -
2.12	CRIAR	Espelho fixo para 2 saída RJ 45, fabricado em plástico, cor branca, na medida 4x2, compatível com caixas de embutir.	Unidade		300	R$ -	R$ -
2.13	CRIAR	Espelho cego, compatível com caixa de embutir, na medida 4x4, cor branco, na composição termoplástico.	Unidade		100	R$ -	R$ -
2.14	CRIAR	Espelho fixo para 1 saída rj45, fabricado em plástico, cor branca, na medida 4x4, compatível com caixas de embutir.	Unidade		200	R$ -	R$ -
2.15	CRIAR	Espelho fixo para 2 saída rj45, fabricado em plástico, cor branca, na medida 4x4, compatível com caixas de embutir.	Unidade		150	R$ -	R$ -
2.16	CRIAR	Caixa de embutir para drywall padrão 4x2 em plástico resistente, para instalação de espelhos modulares, compatível com espelhos simples e duplos 4x2	Unidade		400	R$ -	R$ -
2.17	CRIAR	Caixa de embutir para drywall, padrão 4x4 em plástico resistente, para instalação de espelhos modulares, compatível com espelhos simples e duplos 4x4	Unidade		300	R$ -	R$ -
2.18	CRIAR	Canaleta para piso em PVC rígido antichama, comprimento mínimo 50x12x2000 mm, cor branca, com capa removível e divisórias internas	Unidade		100	R$ -	R$ -
2.19	CRIAR	Calha passa fios de piso, 2 vias, fabricado em material emborrachado, anti-derrapante, base na cor preta com tampa preta.	Unidade		78	R$ -	R$ -
						VALOR GLOBAL DA PROPOSTA	R$ -

Lote 03 - Acessórios e Rack							
Item	**Código ASI**	**Descrição Resumida do Produto**	**Unidade de Medida**	**Marca/modelo**	**Quantidade**	**Valor Unitário**	**Valor Total**
3.1	200005474	Patch Panel 24 Portas CAT-6 568A/B	Unidade		100	R$ -	R$ -
3.2	200001517	Kit Porca Gaiola para Rack de "19" (parafusos philips M5 com porca gaiola)	Unidade		3000	R$ -	R$ -
3.3	200003783	Organizador de cabo horizontal fechado (guia de cabo) 1u - 19" com 80mm de profundidade	Unidade		50	R$ -	R$ -
3.4		Rack de piso 44'us fechado - 19"- 770mm	Unidade		10	R$ -	R$ -
						VALOR GLOBAL DA PROPOSTA	**R$ -**

Lote 04 - Áudio e Vídeo							
Item	**Código ASI**	**Descrição Resumida do Produto**	**Unidade de Medida**	**Marca/modelo**	**Quantidade**	**Valor Unitário**	**Valor Total**

4.1	200001654	Cabo balanceado para microfone, com liga de cobre OFHC (isento de oxigênio), com blindagem composta por fita de alumínio e malha trançada, revestido por PVC flexível preto, com dois condutores bicolores de 2 x 0,30mm²/22AWG	Metro		1025	R$ -	R$ -
4.2	200006376	Cabo para caixa de som (áudio), estéreo, polarizado, com impedância de 50 ohms, blindagem trançada e bitola de 2 x 0,18mm², revestido de PVC flexível na cor preta	Metro		302	R$ -	R$ -
4.3	200006377	Cabo polarizado para áudio, bicolor, cristal, com duas vias 2 x 2,50 mm	Unidade		1550	R$ -	R$ -
4.4	200006378	Plug XLR linha, fêmea, com acabamento e contatos niquelados e bucha traseita para prensa e proteção dos cabos	Unidade		300	R$ -	R$ -
4.5	200006379	Plug XLR linha, macho, com acabamento e contatos niquelados e bucha traseita para prensa e proteção dos cabos	Unidade		300	R$ -	R$ -
4.6	200006380	Plug P2 linha, estéreo, macho, produzido em latão banhado a ouro, com capa	Unidade		151	R$ -	R$ -
4.7	200006381	Plug P2 linha, mono, macho, niquelado com bucha traseira plástica	Unidade		150	R$ -	R$ -
4.8	200006382	Plug P-10 linha, macho, estéreo, produzido em latão niquelado e com mola para proteção do cabo	Unidade		300	R$ -	R$ -
4.9	200006383	Plug P-10 linha, macho, mono, produzido em latão niquelado e com mola para proteção do cabo	Unidade		300	R$ -	R$ -
						VALOR GLOBAL DA PROPOSTA	R$ -