



Proposta Comercial

Cabeamento estruturado

NBrand

Fevereiro de 2013

São Paulo, 4 de Fevereiro de 2013

Att. Sra. Deborah e Sr. Vanderlei

Conforme reunião, apresento proposta para organizar e estruturar cabos de rede par transado.

Cordialmente
Thiago Pinatel

Equipamentos Necessários Rede

Detalhamento:

- 1 – Rack fechado, com porta e chave, cor preta.
- 1 – Bandeja, são plataformas para aparelhos, roteadores, modems, etc.
- 1 - Guia de cabos, peça que organiza a passagem de cabos.
- 2 - ventiladores de teto, peça para resfriamento dos equipamentos.
- 2 – Velcro, fita para prender os cabos de forma organizada

Quantidade	Descrição	Unitário	Total
1	Rack Piso 36U x 19" x 870mm	R\$ 1.622,40	R\$ 1.622,40
3	Bandeja Fixa	R\$ 97,20	R\$ 291,60
50	Porca Gaiola	R\$ 0,43	R\$ 21,50
1	Rodízio para rack	R\$ 279,00	R\$ 279,00
1	Switch 24p 10/100+2giga+sfp JD994A Ger.	R\$ 1.446,00	R\$ 1.446,00
1	Roteador 50 DHCP	R\$ 593,10	R\$ 593,10
1	2 ventiladores do rack	R\$ 287,42	R\$ 287,42
21	Keystone Furokawa	R\$ 6,02	R\$ 126,42
2	Guia de cabo	R\$ 18,77	R\$ 37,54
1	Régua de tomada 8	R\$ 65,48	R\$ 65,48
3	Caixa de cabo cat5e furokawa	R\$ 322,12	R\$ 966,36
48	Rj45 cat5e furokawa	R\$ 0,77	R\$ 36,96
1	patch panel cat5e furokawa	R\$ 122,25	R\$ 122,25
2	velcro para cabos	R\$ 12,20	R\$ 24,40
Total			R\$ 5.920,43



Serviços a serem executados

Detalhamento:

Passagem de todos os cabos da estrutura de rede para rack fechado;
Montagem e climpagem dos cabos no rack;
Marcação dos cabos para localização com segurança;
Colocação do Switch no rack, colocar a guia de cabos;
Configuração do roteador de internet otimizando maior conexão;
Configurar roteadores como Access point;
Modelagem de cabos Patch Cord;
Testes de conectividade;
Relatório e finalização;

Quantidade	Descrição	União	Total
1	Montagem e configurações	R\$ 2.560,50	R\$ 2.560,50
Total			R\$ 2.560,50

Prazo para execução dos serviços

Previsão de chegada do material 7 dias úteis;
Previsão de instalação dos equipamentos 2 dias;
Premissa: é necessário que o escritório esteja sem funcionários;
Não orçamos as canaletas ou qualquer tipo de estrutura para passagem de cabos.
Teste e relatórios 1 dia

Condições de Pagamento

Valor total do Orçamento R\$ 8.480,48
Opção 1 Valor Total à vista com 5% de desconto. R\$ 8.056,46
Opção 2 Valor total em 3x R\$ 2.826,83