

“UNIVERSIDADE BANDEIRANTE DE SÃO PAULO”

PROPOSTA COM ORÇAMENTO PARA AQUISIÇÃO DE COMPUTADORES TIPO PC
PARA
APLICAÇÕES EM RH E SETOR FINANCEIRO

POR

ELIAS JOSÉ DE ARAÚJO
LEONARDO EVANS
LETÍCIA MARIA VIEIRA
LUAN PERES
MYCKEL SOUZA
RICARDO JUNIOR

Apresentado ao Departamento de Recursos Humanos
Caart Serg

SÃO PAULO, 16 DE OUTUBRO DE 2007.

“UNIVERSIDADE BANDEIRANTE DE SÃO PAULO”

PROPOSTA COM ORÇAMENTO PARA AQUISIÇÃO DE COMPUTADORES TIPO PC
PARA
APLICAÇÕES EM RH E SETOR FINANCEIRO

Apresentado ao Departamento de Recursos Humanos
Caart Serg

SÃO PAULO, 16 DE OUTUBRO DE 2007.

Sumário

Introdução	04
Objetivos	05
Listagem de Equipamentos	06
Pacote Gama	07
Pacote Beta	08
Pacote Alpha	09

Introdução

Para um bom funcionamento de um setor de Recursos Humanos e/ou Financeiro é de fundamental importância que todos os equipamentos estejam de acordo com as necessidades.

A melhoria e a modernização dos equipamentos torna-se cada vez mais um ponto crucial, um diferencial que oferece facilidade para os funcionários, implicando em mais produção e menos tempo gasto com tarefas menos importantes.

O projeto apresenta uma lista de equipamentos necessários para uma boa infra-estrutura nos setores referenciados, tais como computadores atualizados e servidores locais para conexão e backup de dados.

Cada um dos itens é apresentado conjuntamente com justificativa detalhada para sua compra.

Nesse projeto serão apresentadas 3 propostas com orçamentos diferentes, possibilitando assim uma melhor solução para sanar suas necessidades e se destacar no seu meio de atividade.

Objetivo

O projeto a seguir destina-se a fortalecer o setor de Recursos Humanos e Financeiro, sanando suas necessidades mais urgentes e planejando um futuro onde este setor funcione de forma otimizada.

Listagem de Equipamentos

A lista apresentada abaixo foi elaborada por nos da #!/bin/bash, com intuito de trazer melhorias à sua empresa de acordo com as suas necessidades do dia-a-dia.

Segue abaixo as três propostas, uma para cada e tipo e tamanho de empresa.

Pacote Gama

- Pacote direcionado a empresas de pequeno porte que estão começando agora no mercado.

4 Desktops Intel Celeron D (Plataforma Windows 2000 Professional)

Pacote Beta

- Pacote direcionado a empresas de médio porte em um estágio maior de crescimento.

8 Desktops AMD Sempron 1.8 (Plataforma Windows XP)

1 Servidor Local AMD Athlon64 3000+ para Conexão e Backup (Plataforma Gnu/Debian)

Pacote Alpha.

- Para um grande setor de RH com alto movimento de dados.

10 Desktops Pentium 4 HT 3.0 Ghz (Plataforma Windows XP)

1 Servidor Local Intel Core 2 Quad para Conexão e Backup (Plataforma Gnu/Debian)

Pacote Gama

Pacote direcionado a empresas de pequeno porte que estão começando agora no mercado.

Dedicado a Empresas de pequeno / médio porte, que estão crescendo no mercado, e valorizam o bom desempenho e a relação custo / benefício. Sugerimos 4 computadores Intel Celeron, com sistema operacional Windows 2000.

Especificações

Celeron D 1.6 MHZ Cache 512 Kb, PCCHIPS On Board, Memória 1 PENTE DE 512 MB DDR 400 3200 (Kingston), HD 40 GB IDE SEAGATE, Teclado Multimidia Preto Ps/2 Clone, Mouse Com Scroll Clone, Gabinete ATX 3 BAIAS Coletk 56-2228 FONTE 400W (HOMOLOGADO INTEL), Monitor Lcd LG - 619, Placa De Som On Board, PLACA DE REDE GIGABIT ON BOARD, Leitor De CD).

Preço: R\$ 4 x 1.240,00 = **R\$ 4.960,00**

Garantia: 3 anos de garantia no processador, 2 no monitor e 1 ano para demais componentes.

Pacote Beta

Pacote direcionado a empresas de médio porte em um avançado estágio de crescimento.

Sugerimos 8 Computadores com processador AMD Sempron 1.8 Ghz, ótimo desempenho no PC com tecnologias superiores desenvolvidas para oferecer o que há de melhor em computação, com o sistema operacional Windows XP.

No pacote, incluímos 1 Servidor Local (Backup e Conexão) com Processador AMD Athlon 64 3000+ (Socket 939). Avançada performance e tecnologia inigualável com computação simultânea de 32 e 64 bits. Sistema operacional Debian Linux.

Especificações

Desktops, AMD Sempron 3000+ 1.8 Ghz Cache 1024 Kb, Gigabyte Gigabyte GA-K8VM800M On Board, Memória 1 Gb DDR 2 3200 (Kingston), HD 60 GB IDE SEAGATE, Teclado Multimidia Preto Ps/2 Clone, Mouse Com Scroll Clone (Óptico), Gabinete ATX 3 BAIAS (Preto), FONTE 400W (HOMOLOGADO INTEL), Monitor Samsung LCD 15 540N, Placa De Som On Board, PLACA DE REDE 10/100 ON BOARD, Leitor De CD).

Preço: R\$ 8 x 1.520,00 = **R\$ 12.160,00**

Garantia: 3 anos de garantia no processador, 2 no monitor e 1 ano para demais componentes.

Especificação: Servidor, AMD Athlon64 3000+ (Socket 939), Placa Mãe Asus A8V-X (Som / Rede / SATA), - Memória 2Gb DDR400, 2 Hard Disk 120GB Seagate 7200RPM, Gravador De DVD LG 16x (GSA-4164B), Placa De Vídeo 128MB Geforce FX5200 (128bits), Rede 10/100, Teclado Multimídia ABNT2, Mouse Óptico PS2, Gabinete 4 Baias / Fonte 450w,), Monitor Samsung LCD 15 540N.

Preço: **R\$ 2.800,00**

Garantia: 3 anos de garantia no processador, 2 no monitor e 1 ano para demais componentes.

Preço do Total: Servidor Local + Desktops: **R\$ 14.960,00**

Pacote Alpha

Pacote recomendável para empresas de médio / grande porte com um RH de grande fluxo de dados. Com certeza a melhor opção para quem quer o máximo de segurança e desempenho. Computação simultânea de 32 e 64 bits, alto índice de redundância de dados, melhor e maior conforto para sua empresa. Sugerimos 1 Servidor Local (Backup e Conexão) com Processador Intel Core 2 Quad 64 (Plataforma Gnu/Debian) mais 10 Desktops Intel Pentium 4 HT para Ambiente de Trabalho com sistema operacional Windows XP.

Especificações

Servidor: Intel Core 2 Quad, 2.1 Ghz, Cache L1 - 64kb+64kb, Cache L2 - 2x4mb, Placa Mãe Asus, Memória De 4 Gb Expansível Ate Para 16, Barramentos PCI Express 1 Hd De 500 GB SATA - Expansível Para 1.8 TB, Gravador De DVD LG 16x (GSA-4164B) X2, Placa De Vídeo RADEON X-1550 - 512 Mb PCIE, Rede 10/100, Teclado Multimídia ABNT2, Mouse Óptico PS2, Gabinete 6 Baias / Fonte 600w, HOMOLOGADO INTEL), Monitor LG LCD 15.

Preço: **R\$ 6.127,00**

Garantia: 3 anos de garantia no processador, 2 no monitor e 1 ano para demais componentes.

Desktops: Computadores Pentium 4 HT, 3.0 GHZ, Memória Cache L1 - 512 Kb, Cache L2 128kb, Placa Mãe Asus P5VD2-VM, Memória De 1 Gb, 2 Pentes De 512 MB 533- Expansível Ate 4 GB, Hd De 40 Gb SEAGATE, Placa De Rede RTL8110SC PCI Gb LAN, USB Máx. 8 Portas USB 2.0, Leitor De CD-ROM, Fonte De Alimentação 450W, Monitores De 17 Lcd LG, Gabinete 4 Baias, Teclado ABNT-2, MOUSE Com SCROLL, Kit Black Ou White.

Preço: R\$ 10 x 1.930 = **R\$ 19.300,00**

Garantia: 3 anos de garantia no processador, 2 no monitor e 1 ano para demais componentes.

Preço do Total: Servidor Local + Desktops: **R\$ 25.427,00**