



Sistemas de Software Livre Trabalho 02 – Valor: 10pts

CCA UFES – Departamento de Computação
Prof. Msc. Jacson Rodrigues

Contextualização do Trabalho

O trabalho consiste na construção de um Planejamento de Migração para Software Livre e um Plano de Contingência da empresa "Soluções Corp".

Para isso, utilize a referência [1] e os dados seguintes como cenário do pátio de computadores da empresa.

A empresa "Soluções Corp" utiliza os seguintes grupos de aplicativos:

- Grupo 1 (Escritório): Microsoft Office, Excel e PowerPoint;
- Grupo 2 (Agenda/Email/Groupware): Microsoft Outlook;
- Grupo 3 (Internet): Mozilla Firefox e Google Chrome;
- Grupo 4 (Ferramenta CAD): AutoCAD para o design de peças mecânicas;

E possui os seguintes servidores:

- Servidor 1 (Impressão): Windows 2008 com ISS, com impressoras HP;
- Servidor 2 (Servidor de Arquivos e Autenticação): Windows 2008 com IIS;
- Servidor 3 (Servidor de Internet e Groupware): Windows 2008 com IIS e Microsoft Exchange Server.

O pátio de computadores da empresa é composto por:

- 4 computadores de secretárias, que utilizam os aplicativos dos Grupos 1, 2 e 3;
- 1 computador do gerente, que utiliza os aplicativos dos Grupos 1, 2, 3 e 4;
- 1 computador do diretor, que utiliza os aplicativos dos Grupos 1, 2, 3 e 4;
- 2 computadores na sala de espera, que utilizam os aplicativos do Grupo 3;
- 20 computadores dos funcionários que utilizam os aplicativos dos Grupos 1, 3 e 4;

Observações:

- Todos os aplicativos são licenciados.
- Os computadores que possuem os aplicativos dos grupo 1, ou 2, ou 3, ou 4 possuem Microsoft Windows como sistema operacional.
- Todos os computadores utilizam os servidores 1, 2 e 3.

Referências

[1] GUIA Livre. Referência de Migração para Software Livre do Governo Federal. Brasília 2005. Disponível em: <<http://www.softwarelivre.gov.br/documentos-oficiais>>. Acesso em: setembro de 2013.

Informações adicionais sobre o trabalho:

- Data limite de entrega: 15/12/2013.
O trabalho que for entregue após essa data terá desconto de 1 ponto por dia de atraso.
- O trabalho deve ser bem formatado e organizado. Se necessário, indique referências.
- O trabalho pode ser feito de dupla.