



Professores: Tadeu Ferreira
Disciplina de Sistemas Operacionais de Redes
Curso Subsequente de Informática

Atividade Avaliativa Primeiro Bimestre/2012

A estrutura de redes atual da empresa **Pixie** conta com 25 máquinas windows XP e um servidor rodando windows server 2003, o papel atual deste servidor é unicamente oferecer pastas compartilhadas aos diversos setores da empresa. A empresa está em expansão e mais sedes devem ser construídas em breve.

Você foi contratado para gerenciar esta rede e adicionar os recursos necessários para a disponibilização do servidor web, e-mail e FTP. O site da empresa se chamará <http://www.pixie.com.br> é esperado que um servidor de FTP possa ser acessado pela URL: <ftp://ftp.pixie.com.br>.

Elabore um plano de implantação dos serviços descrevendo as fases de instalação de cada serviço, em cada setor, não esqueça de levar em consideração os setores da empresa que tem tempo de parada restrito.

A descrição dos setores da empresa é como segue:

- Gerência
 - 2 computadores
- Recepção
 - 1 computador
- Sala de design
 - 10 computadores
- Administração
 - 7 computadores
- Recursos Humanos
 - 2 computadores
- Sala de Reuniões
 - 3 computadores

A sala de design não pode parar durante o horário de expediente da empresa (08:00 as 22:00), os demais setores podem parar em horário comercial por até 2 horas.

É necessário entregar um documento contendo as alterações propostas com as justificativas, assim como um plano de implantação com cronograma.

A atividade pode ser feita em duplas e a avaliação irá considerar os seguintes critérios:

- Corretude
- Completude
- Conhecimento dos recursos do Win2003
- Utilização de recursos
 - Diretivas de Grupo
 - Active directory
 - Definições de unidades organizacionais e grupos de usuários
 - Scripts
 - Instalação dos serviços pedidos

Entrega: 18/06/12