

Atividade

Use o caso fictício abaixo para aplicar os seus conhecimentos de AD, GPO, DNS, e DHCP.

A empresa Gatuno Inc. o contrato para refazer a estrutura de redes da empresa no momento não há nenhuma estrutura de administração de redes neste ambiente.

A empresa tem 2 lojas uma matriz e uma filial, em cada local há 30 computadores desses computadores 10 são usados como ponto de venda (PDV) estes rodam Windows XP e um sistema específico do caixa da loja. Os outros 20 computadores estão divididos entre os vários setores da empresa.

Tanto na filial quanto na matriz há os setores: RH, Vendas, Almoxarifado, TI e Gerência. Na matriz há 2 computadores que não estão nestes setores e pertencem à presidência da empresa, um destes computadores é o notebook do presidente e o outro é um desktop com win7 da secretária.

O setor de almoxarifado e RH tem uma impressora cada um, além disso há uma impressora geral que é usada por todos os outros setores.

Você tem disponível dois servidor Windows 2012 sendo um em cada filial, defina:

- quais serviços serão instalados em cada servidor e por quê,;
- qual as faixas de endereços usados para os equipamentos de rede (impressoras, telefones VoIP, roteadores, servidores);
- o domínio e unidades organizacionais de acordo com a estrutura apresentada.

Efetue a instalação e configuração dos serviços em questão, para os dois servidores.

Configure um cliente win7 da filial e um da matriz de acordo com a estrutura que você definiu.