

Avaliação de Windows Server

Módulo	4.1 - Instalação e configuração de computadores em redes locais e à Internet
Local	Leiria
Formador	Sérgio Lopes, knitter.is@gmail.com [mailto:knitter.is@gmail.com]
Ficha	Avaliação de Windows Server
Formando	

Leia o enunciado com atenção. Antes de começar a responder, leia com atenção todas as questões de modo a compreender correctamente o seu objectivo. Terá tempo suficiente para resolver toda a ficha de avaliação.

A empresa de contabilidade *Contabiliz* pretende centrar a gestão da sua rede em computadores com Windows Server 2003. Esta empresa é constituída por dois departamentos, um de marketing e um de contabilidade, que estão distribuídos por dois edifícios. O edifício de contabilidade receberá a instalação dos servidores e, de forma a facilitar a planificação da *Active Directory* foram fornecidos os seguintes dados:

Tabela 1. Lista de Empregados

Nome	Cargo
Afonso Gonçalves Baldaia	Gestor
Álvaro Caminha	Gestor
Álvaro Martins	Departamento de Contabilidade
Alvise Cadamosto	Departamento de Contabilidade
André Gonçalves	Departamento de Contabilidade
Antão Gonçalves	Departamento de Contabilidade
António Fernandes	Departamento de Contabilidade
Bartolomeu Dias	Departamento de Contabilidade
Bartolomeu Perestrelo	Responsável do Departamento de Contabilidade
Dinis Dias	Departamento de Marketing
Diogo Afonso	Departamento de Marketing
Diogo Cão	Departamento de Marketing
Diogo de Azambuja	Departamento de Marketing
Diogo de Teive	Departamento de Marketing
Diogo Dias	Departamento de Marketing
Diogo Silves	Departamento de Marketing
Duarte Pacheco Pereira	Departamento de Marketing
Fernão do Pó	Responsável do Departamento de Marketing

Nome	Cargo
Gil Eanes	Rececionista
Gonçalo Velho	Rececionista
João Cartveli	Técnico de Informática
João de Santarém	Técnico de Informática
João Gonçalves Zarco	Técnico de Informática
João Grego	Responsável da secção de Informática
João Infante	Responsável de Compras

Tabela 2. Lista de Equipamentos

Equipamento	Quantidade	Edifício	Sala
Servidor de Ficheiros	1	Contabilidade	Servidores
Servidor WEB	1	Contabilidade	Servidores
Servidor de E-mail	1	Marketing	Servidores
Computador de Recepção	1	Contabilidade	Recepção
Computador de Recepção	1	Marketing	Recepção
Computador de Marketing	8	Marketing	4 na sala 1, 4 na sala 2
Computador de Contabilidade	6	Contabilidade	2 na sala 1, 1 na sala 2 e 3 na sala 3
Computador de Informática	3	Marketing	Departamento TIC
Computador de Gestão	1	Contabilidade	Gabinete
Computador de Gestão	1	Marketing	Gabinete 1
Computador de Gestão	1	Marketing	Gabinete 2
Computador de Marketing	1	Marketing	Gabinete 2
Computador de Contabilidade	1	Contabilidade	Gabinete 1
Impressora de Marketing	2	Marketing	1 na sala 1 e 1 na sala 2
Impressora de Contabilidade	2	Contabilidade	1 na sala 1 e 1 na sala 3
Impressora de Recepção	1	Contabilidade	Recepção
Impressora de Recepção	1	Marketing	Recepção
Computador de Compras	1	Contabilidade	Sala 4

Equipamento	Quantidade	Edifício	Sala
Impressora de Compras	1	Contabilidade	Sala 4

Tendo em conta os dados apresentados anteriormente, configura a Active Directory de modo a permitir fazer a gestão de todos os recursos. Antes de criar os elementos na Active Directory faz o planeamento da organização e define as regras de nomenclatura que serão seguidas. Guarda o planeamento num ficheiro de texto com o nome *Planeamento.txt* e coloca esse ficheiro no *Ambiente de Trabalho*.