

## Agrupamento de Escolas Joaquim de Araújo – Penafiel



Ação financiada pelo  
Fundo Social Europeu e  
Estado Português

### MATRIZ DO EXAME DE RECUPERAÇÃO MODULAR 2013/2014

Redes de Comunicação	Ensino Profissional	<b>Módulo 8 - Serviços de Redes</b>
	Duração da Prova	20 minutos

#### Curso Profissional Técnico de Gestão e Programação de Sistemas Informático

OBJECTIVOS ESPECÍFICOS	CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS	AVALIAÇÃO
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Caracterizar, instalar e configurar o serviço DHCP.</li> <li>● Caracterizar, instalar e configurar o serviço DNS.</li> <li>● Caracterizar, instalar e configurar serviços de roteamento de dados.</li> <li>● Caracterizar, instalar e configurar servidores de páginas Web</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Serviço DHCP. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Funcionamento do DHCP</li> <li>- Instalação e configuração do DHCP: Utilização do DHCP <i>Manager</i> e manipulação de <i>scopes</i></li> <li>- Clientes estáticos e reserva de endereços</li> <li>- Manutenção das configurações: <i>backups</i> e recuperações</li> </ul> </li> <li>● Serviço DNS <ul style="list-style-type: none"> <li>- Funcionamento do DNS</li> <li>- <i>Name space</i> e <i>zones</i></li> <li>- Tipos de servidores DNS</li> <li>- Instalação e configuração do DNS: Utilização do DNS <i>Manager</i>, criação de zonas, adição de registos e integração com o WINS e. Configuração de clientes</li> </ul> </li> <li>● Serviços de roteamento</li> <li>● Servidores de páginas Web <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Internet Information Server</i></li> <li>- Apache</li> </ul> </li> </ul>	<p>Apresentação de um trabalho de projeto com instalação e configuração do Windows 2008 Server.</p> <p>Prova terá a duração de 20 minutos</p> <p>Data da prova: Dia 27-02-2014 às 10:30h na sala 17</p> <p>Para esclarecimento de dúvidas, devem contactar o professor Orlando Sousa, dia 20-02-2014, das 10:10h às 11:40h.</p>