

### Introdução

O presente documento visa divulgar as características da prova de recuperação extraordinária dos módulos da disciplina de **Aplicações Utilitárias** do Curso **Profissional de Técnico/a de Informática – Sistemas**, no Agrupamento de Escolas de Viana do Alentejo.

As informações apresentadas neste documento não dispensam a consulta da legislação referida e do Programa da Disciplina.

Este documento deve ser dado a conhecer aos alunos, para que fiquem devidamente informados sobre a prova que irão realizar.

Módulo	Conteúdos	Modalidades de avaliação	Critérios gerais de classificação	Material obrigatório	Tempo *
3 - Rede local administração	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Domínios               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Modelos de domínios</li> <li>- Implementação de domínios</li> </ul> </li> <li><input type="checkbox"/> Segurança               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Certificação</li> <li>- Sistema de segurança</li> <li>- Gestor da segurança</li> <li>- Monitoragem da segurança de referência</li> <li>. Logins locais e remotos</li> <li>. Controlo de acessos discricionários</li> <li>- Lista do controlo de acessos</li> </ul> </li> <li>- Domínios</li> <li>- Sistema de auditoria</li> <li><input type="checkbox"/> Gestão de perfis               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Definição de conta de utilizadores</li> <li>- Criação de perfis</li> <li>- Criação de perfis de grupo</li> <li>- Grupos locais</li> <li>- Grupos globais</li> <li>- Gestão de <i>passwords</i></li> <li>- Gestão das propriedades das contas dos utilizadores</li> <li>- Regras de criação de perfis dos utilizadores</li> <li>- Ficheiros e diretorias</li> <li>- Gestão de volumes e partições</li> <li>- <i>NTSF file system</i></li> <li>- <i>FAT file system</i></li> <li>- Permissões dos ficheiros e das diretorias</li> <li>- Operações sobre ficheiros</li> </ul> </li> <li><input type="checkbox"/> Gestão do <i>file server</i></li> </ul>	Prática + Teórica	70% prática + 30% teórica	Esferográfica	45 minutos

Cofinanciado por:

	Módulo	Conteúdos	Modalidades de avaliação	Critérios gerais de classificação	Material obrigatório	Tem
4 - Criação de páginas para a web em hipertexto	<input type="checkbox"/> Conceitos gerais de HTML - Ficheiros HTML - Estrutura da página HTML <input type="checkbox"/> Ligações - Tag <A> para ligação - Ligação local com caminhos relativos e absolutos - Ligação a outros documentos na Web e a determinados locais dentro de documentos <input type="checkbox"/> Formatação de texto com HTML - Estilos de caracteres, caracteres especiais e fontes - Quebra de linha de texto - Endereços de mail <input type="checkbox"/> Imagens - Imagens online - Imagens e ligações - Imagens externas e de fundo - Atributos das imagens - Referência das cores, cor de fundo e de texto - Preparação das imagens <input type="checkbox"/> Multimédia na web - Ficheiros de som e de vídeo <input type="checkbox"/> Animação na web - Animação através de ficheiros de imagens GIF e JAVA <input type="checkbox"/> Desenho de páginas web - Estrutura da página - Ligações, imagens fundos e cores  Tabelas - Definição e constituição de uma tabela - Alinhamento de células e tabelas - Dimensão das colunas e tabelas <input type="checkbox"/> Frames - Definição e atributos de frames - Conjuntos e ligações de frames <input type="checkbox"/> Mapas - Estrutura de map e utilização de <MAP> e <AREA> - Atributo USEMAP - Coordenadas e ligações - Páginas Web com mapas	Escrita	<p>A prova consiste na elaboração de uma página WEB através do uso da Linguagem HTML.</p> <p>Devido à complexidade dos conteúdos a mesma consiste na realização de um trabalho a elaborar até à data da marcação da prova de recuperação.</p> <p>No dia da prova o aluno terá que apresentar o trabalho realizado e sujeitar-se a uma defesa de 30 minutos do trabalho realizada, que versará perguntas, relacionados com o trabalho realizado, bem como dos conteúdos do módulo.</p> <p>Classificação: 40% trabalho + 60% defesa do trabalho.</p>	Esferográfica	Trabalho a entregar 24h antes da discussão + 45 minutos de defesa do trabalho realizado.	

Módulo	Conteúdos	Modalidades de avaliação	CrITÉrios gerais de classificação	Material obrigatório	Tempo *
5 - Scripts CGI e folhas de estilo	<p><b>Forms</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Estrutura e desenho</li> <li>- Campos de entrada</li> <li>- Botões <i>submit</i> e <i>radio</i></li> <li>- <i>CheckBoxes</i></li> <li>- Seleções</li> <li>- Área de textos</li> <li>- Campos não visíveis</li> <li>- Carregamento de ficheiros através de <i>forms</i></li> </ul> <p><input type="checkbox"/> <b>CGI Script</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Estrutura e variáveis CGI</li> </ul> <p><input type="checkbox"/> <b>HTML dinâmico</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Posicionar objetos</li> <li>- <i>Layers</i></li> <li>- <i>Z-orders</i></li> <li>- <i>Layersvisíveis</i> e invisíveis</li> <li>- Posicionamento de objetos</li> </ul> <p><input type="checkbox"/> <b>Style sheets</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Conceitos</li> <li>- <i>Styles sheets</i> em HTML</li> </ul>	Teórico + Prática	<p>Prova consiste:</p> <p>No melhoramento de um página Web utilizando os conceitos constantes dos conteúdos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HTML dinâmico.</li> <li>- Forms</li> <li>- CGI Scripts.</li> <li>- Style sheets</li> </ul>	-	45 minutos

\* Tempos de 45 necessários para a realização das provas de recuperação extraordinária dos módulos (todos os módulos).