

CURSO PROFISSIONAL DE TÉCNICO AUXILIAR DE SAÚDE

Ano lectivo 2011/2012 Turma H – 10ºANO

FICHA DE INFORMAÇÃO DO MÓDULO

Disciplina:	TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO	Nº Horas:	28,5
Módulo:	3 – Páginas WEB	N.º Tempos:	38

Conteúdos:

- Introdução ao tratamento da cor e da imagem
 - Qualidade e resolução de uma imagem
 - Principais formatos de imagem
 - Imagens estáticas vs Imagens vectoriais
- Utilização de um programa de tratamento de imagem: **Adobe Photosop**
 - Descrição do ambiente de trabalho do programa *PhotoShop* (Adobe)
 - Edição básica de imagem estática
 - Utilização de selecções
 - Retoque e correcção de imagem estática
 - Aplicação de Filtros
- Introdução às páginas Web
- Apresentação dos vários editores de páginas Web
- Descrição do ambiente de trabalho do **Microsoft FrontPage**
- Criação de um Website utilizando o **Microsoft FrontPage**
 - Criação e edição de hiperligações;
 - Criação de marcadores;
 - Definição de *Hot Spots*;
 - Inserção de imagens;
 - Aplicação de efeitos *DHTML*.

Objectivos de Aprendizagem:

- Definir o conceito de imagem digital.
- Caracterizar o modo de cor RGB.
- Relacionar a qualidade e resolução de uma imagem.
- Identificar os vários formatos de imagem digital.
- Distinguir imagens estáticas (bitmap) e imagens vectoriais.
- Descrever correctamente os constituintes do ambiente de trabalho do **PhotoShop**.
- Manipular adequadamente as várias ferramentas do *Photoshop*.
- Identificar a importância do planeamento na construção de um *site*.
- Enumerar ferramentas e utilitários de construção de páginas *Web*.
- Explicar os conceitos de ergonomia e amigabilidade de uma página *Web*.
- Definir documentos *HTML*.
- Identificar os componentes da área de trabalho do **Microsoft FrontPage**.

- Criar e guardar um Website.
- Abrir um Website.
- Acrescentar páginas a um Website.
- Eliminar páginas de um Website.
- Reconhecer a importância do planeamento na construção de um Website.
- Manipular o aspecto de um site.
- Criar e editar hiperligações.
- Criar marcadores.
- Inserir imagens.
- Aplicar efeitos DHTML.
- Inserir Hot Spots numa imagem.

Observações:

- Período de aplicação: 23 de Abril a 25 de Junho
- Elaboração de trabalhos práticos.

Informação sobre os critérios de avaliação									
Domínio cognitivo (70%)					Domínio sócio-afectivo (30 %)				
• Conhecimento das matérias leccionadas • Compreensão das matérias leccionadas • Aplicação dos conhecimentos adquiridos em novas situações					• Comportamento e Atitudes • Assiduidade, Pontualidade • Cooperação, Realização dos T.P.C. e/ou Outros				
Tipos de avaliação		Instrumentos de Avaliação				Instrumentos de Avaliação			
Diagnóstica		Entrevistas		Testes Sumativos		Grelhas de Observação		X	
Formativa		Questionários				Listas de Verificação			
Sumativa	X	Anal. Conteúdo		Relatórios		Registo de Incidentes Críticos			
		Portfólio	X	Trabalho de Projecto	X	O Professor O Director do Curso _____ O Director _____			
Escola Secundária de Caldas de Vizela				Testes de Aptidão					
				Medidas Desempenho					
23 de Abril de 2012									

Nota: Ficha a entregar pelo professor ao aluno na 1ª aula de cada Módulo