

# CURSO TÉCNICO DE MULTIMÉDIA

## PORTARIA N.º 1315/2006, DE 23 DE NOVEMBRO



### CARACTERÍSTICAS GERAIS

**Área de Formação** Audiovisuais e Produção dos Média

**Saída Profissional** Técnico/a de Multimédia

**Nível IV de Qualificação** (Equivalência ao 12º Ano de Escolaridade)

### PLANO CURRICULAR

	Componentes de Formação	Total de Horas
<b>Sócio-Cultural</b>	Português	320
	Língua Estrangeira	220
	Área de Integração	220
	TIC	100
	Educação Física	140
<b>Científica</b>	Matemática	200
	História da Cultura e das Artes	200
	Física	100
<b>Técnica</b>	Sistemas de Informação	210
	Design, Comunicação e Audiovisuais	350
	Técnicas de Multimédia	480
	Projecto e Produção Multimédia	140
	Formação em Contexto de Trabalho	420
	Carga Horária Total/Curso	3100

### PERFIL DE SAÍDA

#### Descrição Geral

O/A Técnico/a de Multimédia é o/a profissional que utiliza ferramentas de autor e linguagens de programação para aplicações multimédia e desenvolve sistemas e produtos multimédia, tendo em vista soluções de informação e comunicação.

#### Actividades Principais

1. Conceber e executar ecrãs em 2D e 3D, utilizando ferramentas informáticas;
2. Captar, digitalizar, tratar e integrar som, imagem fixa e animada nos ecrãs produzidos, utilizando programas informáticos específicos;
3. Utilizar ferramentas de autor para programar aplicações multimédia;
4. Utilizar diversas linguagens de programação para aplicações multimédia;
5. Integrar os produtos multimédia previamente concebidos;
6. Proceder à concepção técnica e ao planeamento de projectos de sistemas e produtos multimédia, com vista à criação de soluções de informação e comunicação;
7. Aplicar as ferramentas e tecnologias, actualizadas, de criação de componentes multimédia;
8. Desenvolver aplicações multimédia para a Internet;
9. Enunciar e aplicar os aspectos legais das publicações electrónicas, incluindo jurisdição, direito de cópia, patentes e marcas registadas;
10. Descrever e aplicar as estratégias e objectivos de marketing digital.