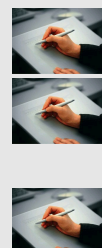


## REFERENCIAL DE FORMAÇÃO - FORMAÇÃO TECNOLÓGICA

EM VIGOR



**Área de Educação e Formação**

**213 . Áudiovisuais e Produção dos Media**

**Código e Designação do Referencial de Formação**

**213240 - Técnico/a Especialista em Desenvolvimento de Produtos Multimédia**

**Nível de Qualificação do QNQ: 5**

**Nível de Qualificação do QEQ: 5**

**Modalidades de Educação e Formação**

**Cursos de especialização tecnológica – CET**

**Total de pontos de crédito**

**91,50**  
(inclui 15,00 pontos de crédito da Formação Prática em Contexto de Trabalho)

**Publicação e atualizações**

Publicado no Boletim do Trabalho do Emprego (BTE) nº 44 de 29 de novembro de 2008 com entrada em vigor a 29 de novembro de 2008.

**Observações**

## 1. Organização do Referencial de Formação

### Formação Tecnológica

Código <sup>1</sup>		UFCD pré-definidas	Horas	Pontos de crédito
5387	1	Técnicas de design	50	4,50
5388	2	Design multimédia	50	4,50
5389	3	Imagem digital	25	2,25
5390	4	Ilustração digital	25	2,25
5391	5	Desenho bitmap	25	2,25
5392	6	Imagem vetorial	50	4,50
5393	7	Desenho de sítios Web	25	2,25
5394	8	Técnicas avançadas de programação Web	50	4,50
5395	9	Tecnologias multimédia na internet	50	4,50
5396	10	Desenho e administração de bases de dados	50	4,50
5397	11	Sistemas de gestão de conteúdos	25	2,25
5398	12	Aplicações em tecnologia Web 2.0	25	2,25
5399	13	Animação multimédia	50	4,50
5400	14	Animação 3D	25	2,25
5401	15	Modelação 3D	50	4,50
5402	16	Iluminação e "renderização" 3D	25	2,25
5403	17	Composição e efeitos audiovisuais	25	2,25
0145	18	Som/áudio - captação, registo e edição	50	4,50
0146	19	Imagem/vídeo - captação, registo e edição	50	4,50
5404	20	Pós-produção de vídeo	50	4,50
5405	21	Metodologia e gestão de projetos multimédia	50	4,50
5406	22	Projeto integrado de multimédia	25	2,25
<b>Total da carga horária e de pontos de crédito da Formação Tecnológica:</b>			<b>850</b>	<b>76,50</b>
<b>Formação Prática em Contexto de Trabalho (Estágio)</b>			<b>500</b>	<b>15,00</b>

<sup>1</sup> Os códigos assinalados a laranja correspondem a UFCD comuns a dois ou mais referenciais, ou seja, transferíveis entre referenciais de formação.