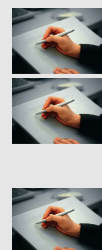


## REFERENCIAL DE FORMAÇÃO - FORMAÇÃO TECNOLÓGICA

EM VIGOR



<b>Área de Educação e Formação</b>	<b>213 . Audiovisuais e Produção dos Media</b>
<b>Código e Designação do Referencial de Formação</b>	<b>213370 - Técnico/a de Audiovisuais</b>
	<b>Nível de Qualificação do QNQ: 4</b> <b>Nível de Qualificação do QEQ: 4</b>
<b>Modalidades de Educação e Formação</b>	<b>Educação e Formação de Adultos</b> <b>Formação Modular</b> Cursos de Aprendizagem Cursos Profissionais
<b>Total de pontos de crédito</b>	121,25 (inclui 20,00 pontos de crédito da Formação Prática em Contexto de Trabalho)
<b>Publicação e atualizações</b>	Publicado no Boletim do Trabalho do Emprego (BTE) nº 9 de 08 de março de 2019 com entrada em vigor a 08 de março de 2019.  1ª Atualização publicada no Boletim do Trabalho do Emprego (BTE) nº 19 de 22 de maio de 2020 com entrada em vigor a 22 de maio de 2020.  2ª Atualização publicada no Boletim do Trabalho do Emprego (BTE) nº 27 de 22 de julho de 2020 com entrada em vigor a 22 de julho de 2020.  3ª Atualização publicada no Boletim do Trabalho do Emprego (BTE) nº 47 de 22 de dezembro de 2020 com entrada em vigor a 22 de dezembro de 2020.
<b>Observações</b>	

## 1. Referencial de Formação Global

### Formação Tecnológica

Código <sup>a</sup>		UFCD pré-definidas	Horas	Pontos de crédito
10212	1	História do audiovisual	25	2,25
9362	2	Linguagem estética do audiovisual	25	2,25
10213	3	Produção audiovisual para televisão e cinema	50	4,50
10214	4	Guião para formatos televisivos – argumento, escrita e formatação	50	4,50
10215	5	Fotografia digital - linguagens e práticas	50	4,50
10216	6	Vídeo digital - câmaras e acessórios	25	2,25
10217	7	Princípios de iluminação - luz, cor e acessórios	25	2,25
10218	8	Iluminação para estúdio e exteriores	50	4,50
10219	9	Operações de câmara - estúdio e exteriores	50	4,50
10220	10	Realização para televisão – operações de estúdio multicâmara	50	4,50
10221	11	Fundamentos do áudio, captação e mistura	25	2,25
10222	12	Áudio em televisão e cinema	50	4,50
10223	13	Áudio digital e técnicas de captação	50	4,50
10224	14	Edição de vídeo digital – equipamentos e softwares - iniciação	25	2,25
10225	15	Edição de vídeo digital - montagem de narrativas televisivas e cinematográficas	50	4,50
10226	16	Pós produção de vídeo digital – grafismo, correção de cor e finalização	50	4,50
10227	17	Animação e grafismo 3D	50	4,50
9955	18	Projeto de design	25	2,25
9960	19	Edição bitmap	50	4,50
9961	20	Edição vetorial	50	4,50
10228	21	Manutenção e segurança de equipamentos audiovisuais	25	2,25
10229	22	Desenvolvimento de projeto audiovisual	50	4,50
10230	23	Promoção e apresentação de projeto audiovisual	25	2,25
<b>Total da carga horária e de pontos de crédito:</b>			925	83,25

Para obter a qualificação de Técnico/a de Audiovisuais, para além das UFCD pré-definidas, **terão também de ser realizadas 200 horas da Bolsa de UFCD**

Bolsa de UFCD

Código	Bolsa UFCD	Horas	Pontos de crédito
10231	24 Linguagens e práticas fotográficas	50	4,50
10232	25 Realização cinematográfica	50	4,50
10233	26 Realização de documentário	50	4,50
10234	27 Guião para cinema – argumento, escrita e formatação	50	4,50
10235	28 Gestão da informação e documentação audiovisual	25	2,25
10236	29 Plataformas WEB - promoção e gestão de conteúdos multimédia	25	2,25
9949	30 Construção de páginas web	25	2,25
0154	31 Stilos em CSS (Cascading Style Sheets)	25	2,25
9983	32 Desenvolvimento de base de dados	25	2,25
9982	33 Programação de scripts	25	2,25
8849	34 Desenvolvimento de conteúdos multimédia para dispositivos móveis	25	2,25
0133	35 E-Direito	25	2,25
10786	36 Prototipagem para a web	50	4,50
7852	37 Perfil e potencial do empreendedor – diagnóstico/ desenvolvimento	25	2,25
7853	38 Ideias e oportunidades de negócio	50	4,50
7854	39 Plano de negócio – criação de micronegócios	25	2,25
7855	40 Plano de negócio – criação de pequenos e médios negócios	50	4,50
8598	41 Desenvolvimento pessoal e técnicas de procura de emprego	25	2,25
8599	42 Comunicação assertiva e técnicas de procura de emprego	25	2,25
8600	43 Competências empreendedoras e técnicas de procura de emprego	25	2,25
10746	44 Segurança e Saúde no Trabalho – situações epidémicas/pandémicas	25	2,25
10759	45 Teletrabalho	25	2,25
<b>Total da carga horária e de pontos de crédito da Formação Tecnológica</b>		<b>1125</b>	<b>101,25</b>

- No caso dos cursos de **Educação e Formação de adultos (EFA) e nas formações modulares certificadas**, à carga horária da formação tecnológica podem ser acrescidas 210 horas de formação prática em contexto de trabalho, sendo esta de carácter obrigatório para o adulto que não exerça atividade correspondente à saída profissional do curso frequentado ou uma atividade profissional numa área afim.
- No caso dos cursos de **Aprendizagem**, parte das UFCD que integram a formação tecnológica pode ser desenvolvida na formação prática em contexto de trabalho, de acordo com as orientações para o desenvolvimento desta componente de formação, disponíveis em [www.iefp.pt](http://www.iefp.pt)

---

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

<sup>2</sup> À carga horária da formação tecnológica podem ser acrescidas 210 horas de formação prática em contexto de trabalho, à qual correspondem 20,00 pontos de crédito, sendo esta de carácter obrigatório para o adulto que não exerça atividade correspondente à saída profissional do curso frequentado ou uma atividade profissional numa área afim.