

## ENSINO SECUNDÁRIO CURSOS PROFISSIONAIS

Os Cursos Profissionais são uma modalidade do nível secundário de educação, caracterizada por uma forte ligação com o mundo profissional. Destinam-se aos alunos que concluíram o 9º ano de escolaridade ou formação equivalente e procuram um ensino mais prático, voltado para o mundo do trabalho, não excluindo a hipótese de, mais tarde, prosseguir os estudos.

**Certificação:** A conclusão de um Curso Profissional confere um **diploma de nível secundário de educação** e um **certificado de qualificação profissional de nível 4**.

### Matriz do Curso Profissional de Técnico/a de Cozinha/Pastelaria

Componentes de Formação	Disciplinas	Total de Horas
<b>Sociocultural</b>	- Português	320
	- Língua Estrangeira I ou II	220
	- Área de Integração	220
	- Informática Aplicada	100
	- Educação Física	140
Subtotal		<b>1000</b>
<b>Científica</b>	- Matemática	200
	- Economia	200
	- Psicologia	100
Subtotal		<b>500</b>
<b>Tecnológica</b>	- UFCD'S de acordo com o Catálogo Nacional de Qualificações, organizadas nas disciplinas: Tecnologia Alimentar; Gestão e Controlo; Serviços de Cozinha e Pastelaria.	1200
	Subtotal	<b>1200</b>
<b>FCT</b>	- Formação em Contexto de Trabalho	<b>640</b>
<b>Total</b>		<b>3340</b>

O **Técnico/a de Cozinha/pastelaria** é o profissional qualificado apto a planear, coordenar e executar as atividades de cozinha-pastelaria, respeitando as normas de higiene e segurança, em estabelecimentos de restauração e bebidas, integrados ou não em unidades hoteleiras, com vista a garantir um serviço de qualidade e satisfação do cliente.

### Matriz do Curso Profissional de Técnico/a de Ação Educativa

Componentes de Formação	Disciplinas	Total de Horas
<b>Sociocultural</b>	- Português	320
	- Língua Estrangeira I ou II	220
	- Área de Integração	220
	- Informática Aplicada	100
	- Educação Física	140
Subtotal		<b>1000</b>
<b>Científica</b>	- Matemática	100
	- Psicologia	200
	- Sociologia	200
Subtotal		<b>500</b>
<b>Tecnológica</b>	- UFCD'S de acordo com o Catálogo Nacional de Qualificações, organizadas nas disciplinas: Saúde Infantil; Atividades Lúdico-Expressivas; Práticas de Inclusão; Modelos e Tecnológicas Pedagógicas.	1175
	Subtotal	<b>1100</b>
<b>FCT</b>	- Formação em Contexto de Trabalho	<b>640</b>
<b>Total</b>		<b>3315</b>

O **Técnico/a de Ação Educativa** é o profissional qualificado apto a cuidar, apoiar, vigiar e acompanhar crianças e jovens sob a orientação de outros profissionais, apoiando o planeamento, organização e

execução de atividades do quotidiano, de tempos livres e ou pedagógicas, contribuindo para o desenvolvimento integral e bem-estar das crianças e jovens, no respeito pelos princípios de segurança e deontologia profissional.

### Matriz do Curso Profissional de Técnico/a de Design Industrial

Componentes de Formação	Disciplinas	Total de Horas
<b>Sociocultural</b>	- Português	320
	- Língua Estrangeira I ou II	220
	- Área de Integração	220
	- Informática Aplicada	100
	- Educação Física	140
Subtotal		<b>1000</b>
<b>Científica</b>	- Matemática	100
	- História da Cultura e das Artes	200
	- Geometria Descritiva	200
Subtotal		<b>500</b>
<b>Tecnológica</b>	- UFCD'S de acordo com o Catálogo Nacional de Qualificações, organizadas nas disciplinas: Desenho de Comunicação; Desenho Assistido p/Computador; Materiais e Tecnologias; Design Industrial.	1100
	Subtotal	
<b>FCT</b>	- Formação em Contexto de Trabalho	<b>640</b>
<b>Total</b>		<b>3240</b>

O **Técnico/a de Design Industrial** é o profissional qualificado apto a efetuar a projeção e a maquetização de produtos de design tendo em conta a utilização, a função, a produção, o mercado, a comercialização, a qualidade e a estética, utilizando os recursos tecnológicos e os materiais adequados, demonstrando sensibilização para as questões ecológicas e ambientais.

### Matriz do Curso Profissional de Técnico/a de Multimédia

Componentes de Formação	Disciplinas	Total de Horas
<b>Sociocultural</b>	- Português	320
	- Língua Estrangeira I ou II	220
	- Área de Integração	220
	- Informática Aplicada	100
	- Educação Física	140
Subtotal		<b>1000</b>
<b>Científica</b>	- História da Cultura e das Artes	200
	- Matemática	200
	- Física e Química	100
Subtotal		<b>500</b>
<b>Tecnológica</b>	- UFCD'S de acordo com o Catálogo Nacional de Qualificações, organizadas nas disciplinas: Sistemas de Informação; Design, Comunicação e Audiovisuais; Tecnológicas de Multimédia; Projeto e Produção Multimédia.	1100
	Subtotal	
<b>FCT</b>	- Formação em Contexto de Trabalho	<b>640</b>
<b>Total</b>		<b>3240</b>

O **Técnico/a de Multimédia** é um profissional qualificado apto a conceber e desenvolver sistemas e produtos multimédia através de criação de ecrãs em 2 e 3 dimensões e da captação, e digitalizar, tratar e integrar sons e imagens, fixas e animadas, tendo em vista soluções de informação e comunicação.

### Matriz do Curso Profissional de Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar

Componentes de Formação	Disciplinas	Total de Horas
<b>Sociocultural</b>	- Português	320
	- Língua Estrangeira I ou II	220
	- Área de Integração	220
	- Informática Aplicada	100
	- Educação Física	140
Subtotal		<b>1000</b>
<b>Científica</b>	- Matemática	200
	- Biologia	150
	- Física e Química	150
Subtotal		<b>500</b>
<b>Tecnológica</b>	- UFCD'S de acordo com o Catálogo Nacional de Qualificações, organizadas nas disciplinas: Saúde e Bem-Estar; Estética e Cosmética; Tecnológicas de Massagem.	1200
Subtotal		<b>1200</b>
<b>FCT</b>	- Formação em Contexto de Trabalho	<b>640</b>
<b>Total</b>		<b>3340</b>

O Técnico/a de Massagem de Estética e Bem-Estar é o profissional qualificado apto a executar os cuidados ao nível do bem-estar corporal, tendo em conta os princípios anatómicos e cosméticos, bem como os de segurança e saúde e contribuir para os cuidados estéticos do corpo recorrendo às diversas formas de massagens, tais como massagens de relaxamento, drenantes, holísticas e preparatórias e complementares a tratamentos cirúrgicos.

### Matriz do Curso Profissional Técnico/a de Maquinação e Programação CNC

Componentes de Formação	Disciplinas	Total de Horas
<b>Sociocultural</b>	- Português	320
	- Língua Estrangeira I ou II	220
	- Área de Integração	220
	- Informática Aplicada	100
	- Educação Física	140
Subtotal		<b>1000</b>
<b>Científica</b>	- Matemática	300
	- Física e Química	200
Subtotal		<b>500</b>
<b>Tecnológica</b>	- UFCD'S de acordo com o Catálogo Nacional de Qualificações, organizadas nas disciplinas: Desenho Técnico; Tecnologias e Processos; Organização Industrial; Práticas Oficiais.	1200
Subtotal		<b>1200</b>
<b>FCT</b>	- Formação em Contexto de Trabalho	<b>640</b>
<b>Total</b>		<b>3340</b>

O Técnico/a de Maquinação e Programação CNC é o profissional qualificado, apto a programar máquinas-ferramentas com Comando Numérico Computorizado (C.N.C.), destinadas a trabalhar peças metálicas.

### Matriz do Curso Profissional de Técnico/a Assistente Dentário

Componentes de Formação	Disciplinas	Total de Horas
<b>Sociocultural</b>	- Português	320
	- Língua Estrangeira I ou II	220
	- Área de Integração	220
	- Informática Aplicada	100
	- Educação Física	140
Subtotal		<b>1000</b>
<b>Científica</b>	- Matemática	200
	- Física e Química	150
	- Biologia	150
Subtotal		<b>500</b>
<b>Técnica</b>	- UFCD'S de acordo com o Catálogo Nacional de Qualificações, organizadas nas disciplinas: Noções Básicas de Saúde; Higiene, Segurança e Saúde em Medicina Dentária; Técnicas de Clínica Dentária; Técnicas de Prótese Dentária.	1200
	Subtotal	
<b>FCT</b>	- Formação em Contexto de Trabalho	<b>640</b>
<b>Total</b>		<b>3340</b>

O **Técnico/a Assistente Dentário** é o profissional qualificado apto a participar na organização administrativa, logística e de funcionamento de um consultório dentário, atendendo direta e indiretamente os utentes e auxiliando na prestação de cuidados de médico-dentários aos utentes, instrumentando o/a Médico/a Dentista e/ou Médico/a Estomatologista e/ou Higienistas Oraís nos tratamentos clínicos e executando as técnicas de higienização, desinfeção e esterilização de todo o material utilizado, espaços e instalações.

### Matriz do Curso Profissional de Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais

Componentes de Formação	Disciplinas	Total de Horas
<b>Sociocultural</b>	- Português	320
	- Língua Estrangeira I ou II	220
	- Área de Integração	220
	- Informática Aplicada	100
	- Educação Física	140
Subtotal		<b>1000</b>
<b>Científica</b>	- Matemática	200
	- Química	150
	- Biologia	150
Subtotal		<b>500</b>
<b>Técnica</b>	- UFCD'S de acordo com o Catálogo Nacional de Qualificações	1325
	Subtotal	
<b>FCT</b>	- Formação em Contexto de Trabalho	<b>640</b>
<b>Total</b>		<b>3465</b>

O **Técnico/a de Recursos Florestais e Ambientais** é o profissional qualificado apto a participar na gestão, exploração e proteção de áreas florestais, respeitando a legislação em vigor as normas de segurança, higiene e saúde no trabalho florestal.