

## Escola Secundária Artística António Arroio

O **Curso de Design de Produto** visa promover uma cultura visual e uma sensibilidade estética e desenvolver capacidades de comunicação e expressão criativa, dotando o aluno de competências técnico-artísticas no âmbito da leitura, interpretação e concepção de projectos bidimensionais e tridimensionais, com base no conhecimento de materiais, de processos de execução, de práticas de construção e de montagem de objectos. Este curso habilita o aluno com um conjunto de saberes nos domínios da representação em suporte convencional ou com recurso a tecnologias informáticas, tendo em conta as metodologias de projecto e o conhecimento das características, propriedades e aplicações dos vários materiais inerentes à produção de objectos nos sectores da cerâmica, do equipamento, da ourivesaria e dos têxteis.

### Saídas Profissionais

Este curso tem por finalidade dotar o aluno de um conjunto de competências técnico-artísticas no âmbito da interpretação e concepção de projectos bi e tridimensionais, com base no conhecimento de materiais, de processos de execução, de práticas de construção e de montagem de objectos. Com a qualificação obtida neste curso, o aluno poderá trabalhar em sectores como os da arquitectura, da cerâmica, do equipamento, da ourivesaria e dos têxteis, e exercer, entre outras, as profissões de:

- assistente de design cerâmico;
- assistente de design de equipamento;
- assistente de design de joalheria;
- assistente de design têxtil;
- assistente de produção;
- técnico executor de modelos e protótipos.

### Referenciais de Emprego

As profissões integradas neste sector podem ser exercidas por conta própria, em regime de trabalho independente ou teletrabalho, ou em diferentes estruturas, designadamente empresas industriais e comerciais de cerâmica, de equipamento, de ourivesaria, de têxteis, e instituições do sector público ou privado que possuam gabinetes de estudo e de projecto. Para além destes, o aluno poderá ainda exercer a sua actividade em diversos locais de trabalho, de acordo com a especialização escolhida no 12.º ano.

Se escolher a especialização de **Cerâmica**, poderá trabalhar em gabinetes ou ateliers de design cerâmico, oficinas semi-industriais ou empresas do sector cerâmico.

Se escolher a especialização de **Equipamento**, poderá trabalhar em gabinetes de design de mobiliário, gabinetes de arquitectura e empresas de produção de equipamentos de vários sectores.

Se escolher a especialização de **Ourivesaria**, poderá trabalhar em gabinetes de design de jóias, oficinas de produção semi-industrial e empresas dos sectores da ourivesaria e joalheria.

Se escolher a especialização de **Têxteis**, poderá trabalhar em gabinetes ou ateliers de design têxtil, oficinas de produção semi-industrial e empresas dos sectores têxtil-moda e têxtil-lar.

## Plano de Estudos

Componentes de Formação	Disciplinas		Carga Horária Semanal (x 90 minutos)		
			10.º	11.º	12.º
Geral	Português		2	2	2
	Língua Estrangeira I ou II <a href="#">a)</a>		2	2	-
	Filosofia		2	2	-
	Educação Física		2 <a href="#">b)</a>	2 <a href="#">b)</a>	2 <a href="#">b)</a>
	Tecnologias da Informação e Comunicação		2	-	-
<b>Subtotal</b>			<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
Científica	História da Cultura e das Artes		2	2	2
	Geometria Descritiva A		-	3	3
	Disciplina bienal <a href="#">c)</a>	Imagem e Som B	-	(2)	(2)
		Matemática			
Oferta de Escola					
<b>Subtotal</b>			<b>2</b>	<b>5/7</b>	<b>5/7</b>
Técnico-artística	Desenho A		3	3	3
	Projecto e Tecnologias <a href="#">d)</a>		4	4	8
	Disciplina bienal <a href="#">c)</a>	Física e Química Aplicadas	-	(2)	(2)
		Gestão das Artes			
Oferta de Escola					
<b>Subtotal</b>			<b>7</b>	<b>7/9</b>	<b>11/13</b>
Educação Moral e Religiosa <a href="#">e)</a>			(1)	(1)	(1)
<b>TOTAL</b>			<b>19 a 20</b>	<b>22 a 23</b>	<b>22 a 23</b>

## Plano de Estudos (recorrente)

Componentes de Formação	Disciplinas	10.º		11.º		12.º	
		Nº. Módulos Capitalizáveis	Carga Horária Semanal	Nº. Módulos Capitalizáveis	Carga Horária Semanal	Nº. Módulos Capitalizáveis	Carga Horária Semanal
Geral	Português	3	2	3	2	3	2
	Língua Estrangeira I ou II b)	3	1	3	1	-	-
	Filosofia	3	2	3	2	-	-
	Tecnologias da Informação e Comunicação	3	1	-	-	-	-
<b>Subtotal</b>		<b>12</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
Científica	História da Cultura e das Artes	3	2	3	2	3	2
	Geometria Descritiva A	-	-	3	3	3	3
	Disciplina opção c)						
	Imagem e Som B Matemática Oferta de Escola	-	-	3	(1)	3	(2)
<b>Subtotal</b>		<b>3</b>	<b>2</b>	<b>6/9</b>	<b>5/6</b>	<b>6/9</b>	<b>5/7</b>
Técnico-artística	Desenho B	3	2	3	2	3	2
	Projecto e Tecnologias <a href="#">d)</a>	3	3	3	2	3	3
	Disciplina bienal <a href="#">c)</a>						
	Física e Química Aplicadas Gestão das Artes Oferta de Escola	-	-	3	(1)	3	(2)
<b>Subtotal</b>		<b>6</b>	<b>5</b>	<b>6/9</b>	<b>4/5</b>	<b>6/9</b>	<b>5/7</b>
<b>TOTAL</b>		<b>21</b>	<b>13</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>14</b>