

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)					Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários	Estágios	
Horticultura Geral .....	1.º semestre .....	2		2			
Sistemas de Informação Geográfica .....	1.º semestre .....	2		3			
Gestão e Contabilidade .....	1.º semestre .....	2		2			
Agricultura Geral e Máquinas Agrícolas II .....	2.º semestre .....	2		3			
Floricultura e Jardinagem .....	2.º semestre .....	2		2			
Fruticultura Geral .....	2.º semestre .....	2		2			
Técnicas de Regadio .....	2.º semestre .....	2		2			
Genética e Recursos Genéticos .....	2.º semestre .....	2		2			
Agro-Ecologia do Montado .....	2.º semestre .....	2		2			

QUADRO N.º 3

## 3.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)					Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários	Estágios	
Culturas Arvenses I .....	1.º semestre .....	2		3			
Agricultura Biológica I .....	1.º semestre .....	2		3			
Olivicultura .....	1.º semestre .....	2		2			
Sistemas de Agricultura .....	1.º semestre .....	2		2			
Culturas Pratenses e Forrageiras .....	1.º semestre .....	2		2			
Protecção de Plantas I .....	1.º semestre .....	2		2			
Culturas Arvenses II .....	2.º semestre .....	2		3			
Agricultura Biológica II .....	2.º semestre .....	2		3			
Viticultura I .....	2.º semestre .....	2		2			
Planeamento Agrícola .....	2.º semestre .....	2		2			
Fruticultura Especial .....	2.º semestre .....	2		2			
Protecção de Plantas II .....	2.º semestre .....	2		2			

## 2.º ciclo — Grau de licenciado

QUADRO N.º 4

## 1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)					Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários	Estágios	
Agricultura Sustentável .....	1.º semestre .....	2		2			
Horticultura Especial .....	1.º semestre .....	2		2			
Mercados e Comercialização .....	1.º semestre .....	2		2			
Culturas Energéticas e Energias Alternativas .....	1.º semestre .....	2		2			
Produção Animal Biológica .....	1.º semestre .....	2		2			
Viticultura II .....	1.º semestre .....	2		2			
Produção Integrada .....	2.º semestre .....	2		2			
Herbologia .....	2.º semestre .....	2		2			
Experimentação Agrícola .....	2.º semestre .....		4				
Gestão de Resíduos não Orgânicos na Agricultura .....	2.º semestre .....	2		2			
Estágio .....	2.º semestre .....					10	

**Portaria n.º 1216/2005**

de 25 de Novembro

Sob proposta do Instituto Politécnico de Coimbra e da sua Escola Superior de Educação;

Considerando o disposto no Regulamento Geral dos Cursos Bietápicos de Licenciatura das Escolas de Ensino Superior Politécnico, aprovado pela Portaria

n.º 413-A/98, de 17 de Julho, alterada pelas Portarias n.ºs 533-A/99, de 22 de Julho, e 1359/2004, de 26 de Outubro;

Considerando o disposto na Portaria n.º 595/2005, de 15 de Julho;

Ao abrigo do disposto na Lei n.º 54/90, de 5 de Setembro (estatuto e autonomia dos estabelecimentos de ensino superior politécnico), alterada pelas Leis n.ºs 20/92, de 14 de Agosto, e 71/93, de 26 de Novembro,

e no capítulo III do Decreto-Lei n.º 316/83, de 2 de Julho:

Manda o Governo, pelo Ministro da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior, o seguinte:

1.º

**Opções e ramos**

O curso bietápico de licenciatura em Arte e Design ministrado pela Escola Superior de Educação do Instituto Politécnico de Coimbra, criado pela Portaria n.º 595/2005, de 15 de Julho, desdobra-se:

a) No 1.º ciclo, nas opções de:

Arte;  
Design;

b) No 2.º ciclo, nos ramos de:

Arte;  
Design.

2.º

**Plano de estudos**

É aprovado, nos termos do anexo da presente portaria, o plano de estudos do curso.

3.º

**Estágio**

A unidade curricular denominada por Estágio Profissional realiza-se nos termos fixados por regulamento a aprovar pelo órgão legal e estatutariamente competente do estabelecimento de ensino.

4.º

**Aplicação**

O disposto no presente diploma aplica-se a partir do ano lectivo de 2005-2006, inclusive.

O Ministro da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior, *José Mariano Rebelo Pires Gago*, em 9 de Novembro de 2005.

**ANEXO**

**Instituto Politécnico de Coimbra**

**Escola Superior de Educação**

**Curso de Arte e Design**

**1.º ciclo — Grau de bacharel**

**QUADRO N.º 1**

**1.º ano**

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)					Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários	Estágios	
Sistemas de Representação Gráfica .....	1.º semestre .....	1	3				
Artes Plásticas I .....	1.º semestre .....		1	3			
Design I .....	1.º semestre .....		1	3			
Desenho I .....	1.º semestre .....		1	3			
Projecto I .....	1.º semestre .....	1	3				
Modelos .....	2.º semestre .....	1		3			
Artes Plásticas II .....	2.º semestre .....		1	3			
Design II .....	2.º semestre .....		1	3			
Desenho II .....	2.º semestre .....		1	3			
Projecto II .....	2.º semestre .....	1	3				

**QUADRO N.º 2**

**2.º ano**

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)					Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários	Estágios	
Comunicação Visual I .....	1.º semestre .....		4				
Artes Plásticas e Design .....	1.º semestre .....	1		3			
Artes Plásticas III .....	1.º semestre .....		4				
Desenho III .....	1.º semestre .....		1	3			
Opção .....	1.º semestre .....		4				
Comunicação Visual II .....	2.º semestre .....		4				
Design III .....	2.º semestre .....		4				
Projecto III .....	2.º semestre .....	1	3				
Desenho IV .....	2.º semestre .....		1	3			
Opção .....	2.º semestre .....		4				

## Opção de Arte

QUADRO N.º 3

3.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)					Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários	Estágios	
Estudos de Arte I .....	1.º semestre .....	1	3				
Oficina de Arte I .....	1.º semestre .....		1	3			
Desenho de Projecto I .....	1.º semestre .....		4				
Seminário de Inserção Profissional .....	1.º semestre .....				4		
Opção .....	1.º semestre .....		4				
Estudos de Arte II .....	2.º semestre .....	1	3				
Oficina de Arte II .....	2.º semestre .....		1	4			
Desenho de Projecto II .....	2.º semestre .....		4				
Opção .....	2.º semestre .....		4				
Opção .....	2.º semestre .....		4				

## Opção de Design

QUADRO N.º 4

3.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)					Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários	Estágios	
Estudos de Design I .....	1.º semestre .....	1	3				
Oficina de Design I .....	1.º semestre .....		1	3			
Desenho de Projecto I .....	1.º semestre .....		4				
Seminário de Inserção Profissional .....	1.º semestre .....				4		
Opção .....	1.º semestre .....		4				
Estudos de Design II .....	2.º semestre .....	1	3				
Oficina de Design II .....	2.º semestre .....		1	4			
Desenho de Projecto II .....	2.º semestre .....		4				
Opção .....	2.º semestre .....		4				
Opção .....	2.º semestre .....		4				

## 2.º ciclo — Grau de licenciado

Ramo de Arte

QUADRO N.º 5

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)					Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários	Estágios	
Oficina de Arte III .....	Anual .....		1	3			
Projecto de Arte .....	Anual .....	1	3				
Seminário de Inserção Profissional .....	Anual .....				2		
Estágio Profissional .....	Anual .....					4	

## Ramo de Design

QUADRO N.º 6

1.º ano

Unidades curriculares	Tipo	Escolaridade (em horas semanais)					Observações
		Aulas teóricas	Aulas teórico-práticas	Aulas práticas	Seminários	Estágios	
Oficina de Design III .....	Anual .....		1	3			
Projecto de Design .....	Anual .....	1	3				
Seminário de Inserção Profissional .....	Anual .....				2		
Estágio Profissional .....	Anual .....					4	