

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Circuitos Eléctricos e Electrónicos	Elect.	Semestral	160	30 (T/P)+20 (OT)	6	
Introdução à Economia	E e G	Semestral	160	30 (T/P)+20 (OT)	6	
Probabilidades e Estatística	Mat.	Semestral	160	30 (T/P)+20 (OT)	6	
Análise Numérica	Mat.	Semestral	160	30 (T/P)+20 (OT)	6	
Electrotécnica Teórica	Etn	Semestral	160	30 (T/P)+20 (OT)	6	
Sinais e Sistemas	S e S	Semestral	160	30 (T/P)+20 (OT)	6	
Dispositivos Electrónicos	Elect.	Semestral	160	30 (T/P)+20 (OT)	6	
			1 600		60	

QUADRO N.º 4

3.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Fundamentos das Telecomunicações	Tel.	Semestral	160	30 (T/P)+20 (OT)	6	
Propagação e Radiação	P e R	Semestral	160	30 (T/P)+20 (OT)	6	
Redes de Energia Eléctrica	Etn	Semestral	160	30 (T/P)+20 (OT)	6	
Controlo	S e S	Semestral	160	30 (T/P)+20 (OT)	6	
Introdução à Electrónica	Elect.	Semestral	160	30 (T/P)+20 (OT)	6	
Sistemas de Telecomunicações	Tel.	Semestral	160	30 (T/P)+20 (OT)	6	
Instrumentação e Medidas	Etn	Semestral	160	30 (T/P)+20 (OT)	6	
Conversores de Energia	Etn	Semestral	160	30 (T/P)+20 (OT)	6	
Redes de Comunicação	Tel.	Semestral	160	30 (T/P)+20 (OT)	6	
Electrónica	Elect.	Semestral	160	30 (T/P)+20 (OT)	6	
			1 600		60	

UNIVERSIDADE LUSÍADA DE VILA NOVA DE FAMALICÃO**Despacho n.º 22 022/2006**

Nos termos dos artigos 63.º e 64.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, e através do despacho n.º 13 207/2006 (2.ª série), de 6 de Junho, do director-geral do Ensino Superior, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 120, de 23 de Junho de 2006, foi registada com o número R/B-AD-476/2006, a adequação do curso de licenciatura ministrado pela Universidade Lusíada de Vila Nova de Famalicão aos 1.º e 2.º ciclos de estudos conducente aos graus de licenciado e de mestre em Arquitectura.

Assim, e em cumprimento do estabelecido no n.º 6 do citado despacho e nos termos do despacho n.º 10 543/2005 (2.ª série), de 21 de Abril, do director-geral do Ensino Superior, publicado no *Diário da República* 2.ª série, n.º 91, de 11 de Maio de 2005, determino que se proceda à publicação no *Diário da República* do anexo referente à estrutura curricular e ao plano dos ora adequados 1.º e 2.º ciclos de estudos conducente aos graus de licenciado e de mestre em Arquitectura.

4 de Setembro de 2006. — A Reitora, *Rosa Moreira*.

ANEXO

Estrutura curricular e plano de estudos conducente à obtenção dos graus de licenciado e de mestre em Arquitectura

1 — Estabelecimento de ensino — Universidade Lusíada de Vila Nova de Famalicão.

2 — Unidade orgânica (faculdade, escola, instituto, etc.) - Faculdade de Arquitectura e Artes.

3 — Curso — Arquitectura.

4 — Grau ou diploma — licenciatura/mestrado integrado.

5 — Área científica predominante do curso — Arquitectura/Projecto.

6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma — 300.

7 — Duração normal do curso — cinco anos.

8 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma:

1.º ano

QUADRO N.º 1

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Arquitectura/Projecto	A/P	176	
Representação	R	30	
Tecnologias	T	35	
Teoria e História	T/H	20	
Ciências Sociais e Humanas	CSH	20	
Ciências Básicas	CB	19	
<i>Total</i>		300	(¹)

(¹) Número de créditos das áreas científicas optativas necessários para a obtenção do grau ou diploma.

9 — Plano de estudos:

1.º ano

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Arquitectura I	A/P	Anual ...	800	60 T+300 T/P	30	
Introdução ao Desenho	R	Semestral	150	90 T/P	5,5	
Desenho de Observação	R	Semestral	150	90 T/P	5,5	

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Geometria	CB	Semestral	100	60 T/P	3,5	
Geometria Projectiva	CB	Semestral	100	60 T/P	3,5	
Introdução à História da Arte	TH	Semestral	50	30 T	2	
História da Arte Contemporânea	TH	Semestral	50	30 T	2	
Matemática	CB	Semestral	100	60 T/P	4	
Introdução às Tecnologias Digitais	R	Semestral	100	60 T/P	4	
<i>Total</i>			1 600		60	

2.º ano

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Arquitectura II	A/P	Anual ...	800	60 T + 300 T/P	30	
Fundamentos do Desenho de Comunicação	R	Semestral	150	90 T/P	5,5	
Desenho de Comunicação	R	Semestral	150	90 T/P	5,5	
História da Arte Moderna	TH	Semestral	50	30 T/P	2	
História da Arte Comparada	TH	Semestral	50	30 T/P	2	
Tecnologias Digitais 2D	R	Semestral	50	30 T	2	
Tecnologias Digitais 3D	R	Semestral	50	30 T	2	
Materiais	T	Semestral	100	60 T/P	3,5	
Materiais Aplicados	T	Semestral	100	60 T/P	3,5	
Ergonomia	CB	Semestral	50	30 T/P	2	
Ergonomia Aplicada	CB	Semestral	50	30 T/P	2	
<i>Total</i>			1 600		60	

3.º ano

QUADRO N.º 4

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Projecto I	A/P	Anual ...	800	60 T + 300 T/P	30	
Edificações	T	Semestral	100	60 T/P	3,5	
Sistemas Construtivos	T	Semestral	100	60 T/P	3,5	
Estática	T	Semestral	100	60 T/P	3,5	
Sistemas Estruturais	T	Semestral	100	60 T/P	3,5	
Design Inclusivo	CB	Semestral	50	30 T/P	2	
Cor Ergonómica	CB	Semestral	50	30 T/P	2	
Introdução à Teoria da Arquitectura	TH	Semestral	50	30 T	2	
Teoria da Arquitectura	TH	Semestral	50	30 T	2	
História da Arquitectura	TH	Semestral	50	30 T	2	
História da Arquitectura Urbana	TH	Semestral	50	30 T	2	
Geografia Física	CSH	Semestral	50	30 T/P	2	
Ambiente e Sustentabilidade	CSH	Semestral	50	30 T/P	2	
<i>Total</i>			1 600		60	

4.º ano

QUADRO N.º 5

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Projecto II	A/P	Anual ...	800	60 T + 300 T/P	30	
Instalações Técnicas	T	Semestral	100	60 T/P	3,5	
Infra-Estruturas Técnicas	T	Semestral	100	60 T/P	3,5	
Concepção Estrutural	T	Semestral	100	60 T/P	3,5	
Dimensionamento Estrutural	T	Semestral	100	60 T/P	3,5	
História da Arquitectura Portuguesa e Medieval	TH	Semestral	50	30 T	2	
História da Arquitectura Portuguesa Moderna e Contemporânea	TH	Semestral	50	30 T	2	
Geografia Humana	CSH	Semestral	50	30 T/P	2	
Cidade e Território	CSH	Semestral	50	30 T/P	2	
Urbanismo	CSH	Semestral	50	30 T/P	2	

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Planeamento Regional e Urbano	CSH	Semestral	50	30 T/P	2	
Economia do Projecto	CSH	Semestral	50	30 T	2	
Sociologia Urbana	CSH	Semestral	50	30 T	2	
<i>Total</i>			1 600		60	

5.º ano

QUADRO N.º 6

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Projecto III	A/P	Anual ...	1100	180T+300 T/P	(*) 41	
Ética, Deontologia e Legislação	CSH	Anual ...	100	60 T	4	
Dissertação e trabalho de projecto			400		15	
<i>Total</i>			1 600		60	

São 41 créditos para a parte lectiva e 15 créditos (25 % de 60) para dissertação e trabalho de projecto.

É conferido o grau de licenciado em Ciências da Arquitectura após seis semestres e aprovação em 180 ECTS.

Despacho n.º 22 023/2006

Nos termos dos artigos 63.º e 64.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, e através do despacho n.º 13 207/2006 (2.ª série), de 6 de Junho, do director-geral do Ensino Superior, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 120, de 23 de Junho de 2006, foi registada com o número R/B-AD-473/2006 a adequação do curso de licenciatura em Ciências Económicas e Empresariais ministrado pela Universidade Lusíada de Vila Nova de Famalicão ao 1.º ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Ciências Económicas e Empresariais.

Assim, e em cumprimento do estabelecido no n.º 6 do citado despacho, e nos termos do despacho n.º 10 543/2005 (2.ª série), de 21 de Abril, do director-geral do Ensino Superior, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 91, de 11 de Maio de 2005, determino que se proceda à publicação no *Diário da República*, 2.ª série, do anexo referente à estrutura curricular e ao plano do ora adequado 1.º ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Ciências Económicas e Empresariais.

4 de Setembro de 2006. — A Reitora, *Rosa Moreira*.

ANEXO

Estrutura curricular e plano de estudos conducente à obtenção do grau de licenciado em Ciências Económicas e Empresariais

1 — Estabelecimento de ensino — Universidade Lusíada de Vila Nova de Famalicão.

2 — Unidade orgânica (faculdade, escola, instituto, etc.) — Faculdade de Ciências Empresariais.

3 — Curso — Ciências Económicas e Empresariais.

4 — Grau ou diploma — licenciatura.

5 — Área científica predominante do curso — Economia/Contabilidade/Gestão.

6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma — 180 ECTS.

7 — Duração normal do curso — seis semestres.

8 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma:

QUADRO N.º 1

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Contabilidade	C	48	18
Direito	D	15	18
Economia	E	39	18
Finanças	F	6	18
História	H	3	18
Informática	I	12	18
Métodos Quantitativos	MQ	18	18
Organização e Gestão	OG	3	18
Sociais	S	6	18
Simulação Empresarial/Estágio (todas)	T	12	
<i>Total</i>		162	(¹) 18

(¹) Número de créditos das áreas científicas optativas necessário para a obtenção do grau ou diploma.

9 — Observações — o curso inclui de três a seis unidades curriculares de opção no 3.º ano, num total de 18 ECTS, as quais serão definidas anualmente pelo órgão estatutariamente competente.

10 — Plano de estudos:

QUADRO N.º 2

1.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Introdução à Contabilidade	C	Semestral ...	158	30 (T/P) + 20 (OT)	6	
Macroeconomia	E	Semestral ...	158	30 (T/P) + 20 (OT)	6	
Introdução à Informática	I	Semestral ...	158	30 (T/P) + 20 (OT)	6	
Matemática	MQ	Semestral ...	158	30 (T/P) + 20 (OT)	6	
Introdução às Ciências Sociais	S	Semestral ...	88	30 (T/P)	3	
Introdução ao Direito	D	Semestral ...	88	30 (T/P)	3	