

QUADRO N.º 6

5.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Engenharia de Software	I	Semestral	152,5	T: 22,5; PL: 45; OT: 20	6	
Gestão de Projectos	I	Semestral	152,5	T: 22,5; TP: 15; PL: 30; OT: 20	6	
Gestão de Recursos Humanos	EG	Semestral	155	T: 30; TP: 30; OT: 20	6	
Organização e Gestão de Empresas	EG	Semestral	155	T: 30; TP: 30; OT: 20	6	
Planeamento de Sistemas de Informação	I	Semestral	152,5	T: 22,5; TP: 45; OT: 20	6	

QUADRO N.º 7

6.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Gestão Financeira	EG	Semestral	155	T: 30; TP: 30; OT: 20	6	
Inteligência Artificial	I	Semestral	152,5	T: 22,5; PL: 45; OT: 20	6	
Laboratório de Projecto	I	Semestral	192,5	T: 22,5; PL: 60; OT: 20	7,5	
Marketing e Estudos de Mercado	EG	Semestral	155	T: 30; TP: 30; OT: 20	6	
Sistemas de Apoio à Decisão	I	Semestral	152,5	T: 22,5; PL: 45; OT: 20	6	

Despacho n.º 9957-AM/2007

Adequação do curso de licenciatura em Informática ministrado pela Universidade Autónoma de Lisboa Luís de Camões ao 1.º ciclo de estudos conducentes ao grau de licenciado em Informática — Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março.

Nos termos dos artigos 63.º e 64.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, e através do despacho do director-geral do Ensino Superior n.º 13 679/2006 (2.ª série), de 12 de Junho de 2006, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 124, de 29 de Junho de 2006, foi registada com o n.º R/B-AD-551/2006, a adequação do curso de licenciatura em Informática ministrado pela Universidade Autónoma de Lisboa Luís de Camões ao 1.º ciclo de estudos conducentes ao grau de licenciado em Informática.

Assim, 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 do anexo referente à estrutura curricular e ao plano do ora adequado 1.º ciclo de estudos conducentes ao grau de licenciado em Informática.

18 de Abril de 2007. — O Reitor, *Justino Mendes de Almeida*.

ANEXO

Estrutura curricular e plano de estudos conducente à obtenção do grau de licenciado em Informática

1 — Estabelecimento de ensino — Universidade Autónoma de Lisboa Luís de Camões.

2 — Unidade orgânica (faculdade, escola, instituto, etc.) — Departamento de Ciências e Tecnologias.

3 — Curso — Informática.

4 — Grau ou diploma — licenciatura.

5 — Área científica predominante do curso — Informática.

6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma — 189.

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
Informática	I	147	
Matemática	M	24	
Economia e Gestão	EG	6	
Organização e Métodos	OM	6	
Língua Estrangeira	LE	6	
<i>Total</i>		189	

9 — Plano de estudos:

QUADRO N.º 2

1.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Algoritmia e Programação	I	Semestral	192,5	T: 22,5; PL: 60; OT: 20	7,5	
Análise Matemática	M	Semestral	152,5	T: 22,5; TP: 45; OT: 20	6	
Inglês	LE	Semestral	155	T: 30; TP: 30; OT: 20	6	
Estruturas Discretas da Computação	I	Semestral	152,5	T: 22,5; TP: 45; OT: 20	6	
Álgebra Linear	M	Semestral	152,5	T: 22,5; TP: 45; OT: 20	6	

QUADRO N.º 3

2.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Algoritmos e Estruturas de Dados	I	Semestral	192,5	T: 22,5; PL: 60; OT: 20	7,5	
Fundamentos de Gestão	EG	Semestral	155	T: 30; TP: 30; OT: 20	6	
Arquitectura de Computadores	I	Semestral	152,5	T: 22,5; TP: 15; PL: 30; OT: 20	6	
Probabilidades e Estatística	M	Semestral	152,5	T: 22,5; TP: 45; OT: 20	6	
Sistemas Digitais I	I	Semestral	152,5	T: 22,5; TP: 15; PL: 30; OT: 20	6	

QUADRO N.º 4

3.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Métodos de Trabalho Científico	OM	Semestral	155	T: 30; TP: 30; OT: 20	6	
Métodos Numéricos	I	Semestral	152,5	T: 22,5; TP: 15; PL: 30; OT: 20	6	
Modelação e Bases de Dados	I	Semestral	152,5	T: 22,5; PL: 45; OT: 20	6	
Programação Orientada a Objectos	I	Semestral	192,5	T: 22,5; PL: 60; OT: 20	7,5	
Sistemas Digitais II	I	Semestral	152,5	T: 22,5; TP: 15; PL: 30; OT: 20	6	

QUADRO N.º 5

4.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Aplicações de Bases de Dados	I	Semestral	192,5	T: 22,5; TP: 60; OT: 20	7,5	
Investigação Operacional	M	Semestral	152,5	T: 22,5; TP: 45; OT: 20	6	
Paradigmas de Programação	I	Semestral	152,5	T: 22,5; PL: 45; OT: 20	6	
Redes e Comunicações	I	Semestral	152,5	T: 22,5; PL: 45; OT: 20	6	
Sistemas Operativos	I	Semestral	152,5	T: 22,5; PL: 45; OT: 20	6	

QUADRO N.º 6

5.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Engenharia de Software	I	Semestral	152,5	T: 22,5; PL: 45; OT: 20	6	
Gestão de Projectos	I	Semestral	152,5	T: 22,5; TP: 15; PL: 30; OT: 20	6	
Planeamento de Sistemas de Informação	I	Semestral	152,5	T: 22,5; TP: 45; OT: 20	6	
Programação Multimédia	I	Semestral	192,5	T: 22,5; PL: 60; OT: 20	7,5	
Redes de Alto Débito	I	Semestral	152,5	T: 22,5; PL: 45; OT: 20	6	

QUADRO N.º 7

6.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Gestão de Sistemas e Redes	I	Semestral	152,5	T: 22,5; PL: 45; OT: 20	6	
Inteligência Artificial	I	Semestral	152,5	T: 22,5; PL: 45; OT: 20	6	
Laboratório de Projecto	I	Semestral	192,5	T: 22,5; PL: 60; OT: 20	7,5	
Segurança Informática	I	Semestral	152,5	T: 22,5; PL: 45; OT: 20	6	
Sistemas de Apoio à Decisão	I	Semestral	152,5	T: 22,5; PL: 45; OT: 20	6	