

7 — Plano de estudos:

Instituto Politécnico de Leiria
Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar
Curso de Gestão da Qualidade e Segurança Alimentar

Grau de Mestre

Área Científica predominante: Ciência e Tecnologia dos Alimentos

1.º Semestre

QUADRO N.º 1

Unidades curriculares	Área científica ⁽¹⁾	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto ⁽²⁾		
Qualidade e segurança alimentar	CTA	Módulo	162	T: 10; TP: 15; PL: 5; OT: 4	6	Opcional. Opcional. Opcional. Opcional.
Tecnologia dos produtos animais	CTA	Módulo	162	T: 15; TP: 15; PL: 15; OT: 4	6	
Tecnologia das bebidas alcoólicas	CTA	Módulo	162	T: 15; TP: 15; PL: 15; OT: 4	6	
Tecnologia da produção de horto-frutícolas e cereais	CTA	Módulo	162	T: 15; TP: 15; PL: 15; OT: 4	6	
Tecnologia de produtos lácteos	CTA	Módulo	162	T: 15; TP: 15; PL: 15; OT: 4	6	
Controlo da qualidade e segurança alimentar I	CTA	Módulo	135	TP: 5; PL: 25; OT: 4	5	
Controlo da qualidade e segurança alimentar II	CTA	Módulo	135	TP: 5; PL: 25; OT: 4	5	
Acreditação de Técnicas Laboratoriais	CTA	Módulo	135	T: 15; TP: 15; OT: 4	5	
Análise de Risco	CTA	Módulo	108	T: 10; TP: 20; OT: 4	4	

⁽¹⁾ Sigla de acordo com o indicado no ponto 6

⁽²⁾ T: ensino teórico; TP: ensino teórico-prático; PL: ensino prático e laboratorial; OT: orientação tutorial

2.º Semestre

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica ⁽¹⁾	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto ⁽²⁾		
Implementação de sistemas de gestão da qualidade	CE	Módulo	135	T: 10; TP: 15; TC: 5; OT: 4	5	
Programas de pré-requisitos de HACCP	CTA	Módulo	135	TP: 30; OT: 4	5	
Implementação de sistemas de gestão da segurança alimentar	CTA	Módulo	135	T: 10; TP: 15; TC: 5; OT: 4	5	
Sistemas de gestão integrados	CE	Módulo	135	T: 10; TP: 15; TC: 5; OT: 4	5	
Auditorias de sistemas de gestão da qualidade	CE	Módulo	135	T: 10; TP: 15; TC: 5; OT: 4	5	
Delineamento experimental	ME	Módulo	108	TP: 25; S: 5; OT: 4	4	

⁽¹⁾ Sigla de acordo com o indicado no ponto 6

⁽²⁾ T: ensino teórico; TP: ensino teórico-prático; TC: trabalho de campo; S: seminário; OT: orientação tutorial.

3.º e 4.º Semestres

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica ⁽¹⁾	Tipo	Tempo de Trabalho	Créditos	Observações
			Total ⁽²⁾		
Projecto e ou Estágio	CTA	Módulo	1620	60	

⁽¹⁾ Sigla de acordo com o indicado no ponto 6

⁽²⁾ No 3.º e 4.º semestre decorrerá trabalho de investigação aplicada sobre um tema específico em forma de projecto e ou estágio, realizado em ambiente empresarial, que será compilado num trabalho escrito final, cuja aprovação conduzirá à obtenção do grau de mestre.

205026603

Despacho n.º 10499/2011

Sob proposta da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria;

Considerando o disposto nos artigos 76.º e 77.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de Junho, aprovo nos termos do anexo ao presente Despacho, a alteração do plano de estudos do ciclo de estudos conducente

ao grau de mestre em Negócios Internacionais da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, aprovado pelo Despacho n.º 28123/2008, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 212, de 31 de Outubro, alterado pelo Despacho n.º 16634/2010, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 212, de 2 de Novembro e rectificado pela Declaração de Rectificação n.º 105/2011, publicada no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 10, de 14 de Janeiro.

A presente alteração foi objecto de comunicação à Direcção — Geral do Ensino Superior, em 11 de Agosto de 2011.

Artigo 1.º

Alteração do plano de estudos

O Instituto Politécnico de Leiria altera o plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre em Negócios Internacionais para o plano de estudos constante ao anexo a este despacho, do qual faz parte integrante.

Artigo 2.º

Aplicação

A alteração do plano de estudos produz efeitos a partir do ano lectivo 2011-2012.

11 de Agosto de 2011. — O Presidente, *Nuno André Oliveira Mangas Pereira*.

ANEXO

- 1 — Instituição de ensino — Instituto Politécnico de Leiria.
 1.1 — Unidade orgânica — Escola Superior de Tecnologia e Gestão.
 2 — Grau — Mestre.
 3 — Especialidade — Negócios Internacionais.

4 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência e acumulação de créditos, necessário à obtenção do grau — 120.

5 — Duração normal do ciclo de estudos — 4 semestres.

6 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau:

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Marketing	MK	5	5
Gestão	G	80	5
Contabilidade	C	10	
Finanças	F	5	5
Matemática	MAT	5	
Tecnologias de Informação de Comunicação	TIC	5	
Direito	D	0	5
<i>Total</i>		110	(a) 10

(a) O aluno terá que obter 5 créditos nas unidades curriculares que funcionam em regime de opção nas áreas científicas de Marketing e Finanças e 5 créditos nas unidades curriculares que funcionam em regime de opção nas áreas científicas de Gestão e Direito.

7 — Plano de estudos:

Instituto Politécnico de Leiria

Escola Superior de Tecnologia e Gestão

Curso de Negócios Internacionais

Grau de Mestre

Área Científica predominante: Gestão

1.º Semestre

QUADRO N.º 1

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Contabilidade e Finanças	C	Semestral . . .	135	TP: 30; OT: 4	5	
Gestão Estratégica Avançada	G	Semestral . . .	135	TP: 30; OT: 4	5	
Métodos Quantitativos de Gestão	MAT	Semestral . . .	135	TP: 15; PL: 15; OT: 4	5	
Sistemas de Informação de Gestão	TIC	Semestral . . .	135	PL: 30; OT: 4	5	
Gestão e Negócios Internacionais	G	Semestral . . .	108	TP: 30; OT: 4	4	
Metodologias de Investigação	G	Semestral . . .	162	TP: 30; OT: 4	6	

2.º Semestre

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Análise de Investimentos e de Informação Financeira	C	Semestral . . .	135	TP: 30; OT: 4	5	
Estratégia das multinacionais e Multiculturalidade	G	Semestral . . .	135	TP: 30; OT: 4	5	
Gestão Financeira Internacional Avançada	F	Semestral . . .	135	TP: 30; OT: 4	5	
Marketing Global	MK	Semestral . . .	135	TP: 30; OT: 4	5	
Opção I	MK/F	Semestral . . .	135	TP: 30; OT: 4	5	
Opção II	G/D	Semestral . . .	135	TP: 30; OT: 4	5	

3.º e 4.º Semestres

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Projecto/Dissertação	G	Anual	1620	TP: 30	60	(a)
Estágio	G	Anual	1620	E: 30	60	(a)

(a) — Os alunos optam por realizar um trabalho de Projecto/Dissertação ou um Estágio de natureza profissional, nos termos a regulamentar pelo órgão legal e estatutariamente competente da instituição de ensino superior.

205026514

Despacho n.º 10500/2011

Sob proposta da Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar do Instituto Politécnico de Leiria;

Considerando o disposto nos artigos 76.º e 77.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de Junho, aprovo nos termos do anexo ao presente Despacho, a alteração do plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Biologia Marinha e Biotecnologia da Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar do Instituto Politécnico de Leiria, aprovado pelo Despacho n.º 15705/2006, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 141 de 24 de Julho e alterado pelo Despacho n.º 22017/2008, publicado no *Diário da República*, 2.ª série n.º 163 de 25 de Agosto.

Desta alteração foi dado conhecimento à Direcção — Geral do Ensino Superior em 11 de Agosto de 2011.

Artigo 1.º

Alteração do plano de estudos

O Instituto Politécnico de Leiria altera o plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Biologia Marinha e Biotecnologia para o plano de estudos constante ao anexo a este despacho, do qual faz parte integrante.

Artigo 2.º

Aplicação

A alteração do plano de estudos produz efeitos a partir do ano lectivo 2011-2012.

11 de Agosto de 2011. — O Presidente, *Nuno André Oliveira Mangas Pereira*.

ANEXO

- 1 — Instituição de ensino — Instituto Politécnico de Leiria.
- 1.1 — Unidade orgânica — Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar.
- 2 — Grau — Licenciado.
- 3 — Especialidade — Biologia Marinha e Biotecnologia.
- 4 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência e acumulação de créditos, necessário à obtenção do grau — 180.

5 — Duração normal do ciclo de estudos — 6 semestres.

6 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau:

Ramo Biotecnologia

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Biologia	BIO	40	0
Bioquímica	BIOQ	21	0
Biotecnologia	BIOT	57	0
Ciências do Ambiente	AMB	17	0
Matemática e Estatística	MAT	14	0
Física	FIS	7	0
Química	QUI	18	0
Ciência e Tecnologia do Mar	CTM	6	0
<i>Total</i>		180	0

Ramo Aquacultura e Pescas

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Biologia	BIO	46	0
Bioquímica	BIOQ	21	0
Biotecnologia	BIOT	4	0
Ciências do Ambiente	AMB	23	0
Matemática e Estatística	MAT	14	0
Física	FIS	7	0
Química	QUI	11	0
Ciência e Tecnologia do Mar	CTM	54	0
<i>Total</i>		180	0