



INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA

Despacho n.º 134/2022

Sumário: Alteração ao plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre em Aquacultura da Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar do Instituto Politécnico de Leiria.

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

Considerando o disposto nos artigos 75.º e seguintes do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, na redação dada pelo Decreto-Lei n.º 65/2018, de 16 de agosto, aprovo nos termos do anexo ao presente Despacho, a alteração do plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre em Aquacultura da Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar, aprovado pelo Despacho n.º 3717/2009, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 20, de 29 de janeiro, alterado pelo Despacho n.º 10495/2011, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 159, de 19 de agosto e pelo Despacho n.º 8481/2013, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 123, de 28 de junho.

Esta alteração foi registada na Direção-Geral do Ensino Superior em 10.12.2021 com o número: R/A-Ef 483/2011/AL01.

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 Aquacultura para o plano de estudos constante do 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 letivo 2022-2023.

17 de dezembro de 2021. — O Presidente, *Rui Filipe Pinto Pedrosa*.

ANEXO

- 1 — Instituição de ensino: Instituto Politécnico de Leiria — Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar
- 2 — Tipo de curso: Mestrado — 2.º ciclo
- 3 — Denominação: Aquacultura
- 4 — Grau ou diploma: Mestre
- 5 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 120 créditos ECTS
- 6 — Opções, ramos, áreas de especialização, especialidades ou outras formas de organização da estrutura curricular: Não aplicável
- 7 — Estrutura curricular:

QUADRO N.º 1

Áreas científicas	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Opcionais
Aquacultura e Pescas.	AQP	86	
Ciências Biológicas.	CB	26	



Áreas científicas	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Opcionais
Química	QUI TPQ	4	
Tecnologia dos Processos Químicos		4	
<i>Subtotal</i>		120	
<i>Total</i>		120	

- 8 — Observações:
9 — Plano de estudos:

Instituto Politécnico de Leiria — Escola Superior de Turismo e Tecnologia do Mar

Ciclo de estudos: Mestrado em Aquacultura

QUADRO N.º 2

Unidade curricular	Área científica (1)	Ano curricular	Organização do ano curricular	Horas de trabalho									Créditos	Observações
				Total	Contacto (2)									
					T	TP	PL	TC	S	E	OT	O		
Aquacultura Sustentável	AQP	1.º	1.º Semestre	189,0	20,0	15,0	15,0	0,0	10,0	0,0	8,0	0	7,0	
Biologia e Fisiologia em Aquacultura	CB	1.º	1.º Semestre	189,0	20,0	15,0	12,0	0,0	3,0	0,0	6,0	0	7,0	
Patologia e Imunologia	CB	1.º	1.º Semestre	189,0	25,0	0,0	20,0	0,0	5,0	0,0	3,0	0	7,0	
Avanços em Nutrição e Alimentação	AQP	1.º	1.º Semestre	135,0	20,0	0,0	20,0	0,0	5,0	0,0	6,0	0	5,0	
Qualidade da Água	QUI	1.º	1.º Semestre	108,0	16,0	0,0	12,0	0,0	2,0	0,0	3,0	0	4,0	
Reprodução	CB	1.º	2.º Semestre	189,0	25,0	0,0	20,0	0,0	5,0	0,0	5,0	0	7,0	
Segurança e Qualidade dos Produtos Aquícolas	TPQ	1.º	2.º Semestre	108,0	15,0	0,0	10,0	0,0	5,0	0,0	3,0	0	4,0	
Instalações e Planeamento da Produção	AQP	1.º	2.º Semestre	189,0	20,0	30,0	0,0	0,0	10,0	0,0	8,0	0	7,0	
Inovação e Desafios em Aquacultura	AQP	1.º	2.º Semestre	189,0	15,0	10,0	15,0	0,0	10,0	0,0	6,0	0	7,0	
Biotecnologia em Aquacultura	CB	1.º	2.º Semestre	135,0	26,0	0,0	16,0	0,0	3,0	0,0	4,0	0	5,0	
Dissertação, Projeto ou Estágio	AQP	2.º	Anual	1 620,0									60,0	a)

a) Os estudantes devem optar pela realização de uma das unidades curriculares.

Notas

(1) Sigla de acordo com o indicado no ponto 7.

(2) T: ensino teórico; TP: ensino teórico-prático; PL: ensino prático e laboratorial; TC: trabalho de campo; S: seminário; E: estágio; OT: orientação tutorial; O: outra.

314835534