



## UNIVERSIDADE DO ALGARVE

## Serviços Académicos

## Aviso n.º 22880/2022

*Sumário:* Alteração à estrutura curricular e plano de estudos da licenciatura em Gestão Marinha e Costeira.

Por Despacho da Pró-Reitora da Universidade do Algarve de 27 de outubro de 2022, sob proposta da Faculdade de Ciências e Tecnologia, foi aprovada, nos termos do disposto no artigo 76.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de junho, pelo Decreto-Lei n.º 230/2009, de 14 de setembro, pelo Decreto-Lei n.º 115/2013, de 7 de agosto, e pelo Decreto-Lei n.º 63/2016, de 13 de setembro, a alteração à Estrutura Curricular e ao Plano de Estudos da Licenciatura em Gestão Marinha e Costeira, publicado através do Aviso n.º 10893/2020, publicado no DR n.º 144, 2.ª série de 27 de julho de 2020. A alteração à Estrutura Curricular e ao Plano de Estudos que a seguir se publica foi comunicada à Direção-Geral do Ensino Superior em 31 de outubro de 2022, de acordo com o estipulado no artigo 80.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de junho, pelo Decreto-Lei n.º 230/2009, de 14 de setembro, pelo Decreto-Lei n.º 115/2013, de 7 de agosto e pelo Decreto-Lei n.º 63/2016 de 13 de setembro e pelo Decreto-Lei n.º 65/2018, de 16 de agosto, registada com o número R/A-Cr 42/2016/AL03, a 22 de novembro de 2022.

## ANEXO

1 — Instituição de ensino: Universidade do Algarve — Faculdade de Ciências e Tecnologia (0203)

2 — Tipo de curso: Licenciatura — 1.º ciclo

3 — Denominação: Gestão Marinha e Costeira

4 — Grau ou diploma: Licenciado

5 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 180 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
Ciências da Terra .....	CTER	69,0	
Arqueologia .....	ARQ	3,0	
Biologia .....	BIO	21,0	
Ciências do Ambiente .....	CAMB	18,0	
Economia .....	ECON	12,0	
Física .....	FIS	6,0	
Matemática .....	MAT	6,0	
Qualquer Área Científica .....	QAC	18,0	
Química .....	QUIM	12,0	
Sociologia e Outros Estudos .....	SOE	6,0	
Transportes .....	TRANSP	3,0	
Turismo .....	TUR	6,0	
<i>Subtotal</i> .....		180,0	
<i>Total</i> .....			180



**8 — Observações:**  
**9 — Plano de estudos:**

QUADRO N.º 2

Unidade curricular (1)	Área científica (2)	Ano curricular (3)	Organização do ano curricular (4)	Total (5)	Horas de trabalho						Créditos (7)	Observações (8)	
					T	TP	PL	TC	S	E	OT		
Biodiversidade Marinha . . . . .	BIO	1.º	1.º Semestre . . . . .	156,0	21,0	12,0						45,0	6,0
Física do Oceano . . . . .	FIS	1.º	1.º Semestre . . . . .	156,0	28,0	23,0						51,0	6,0
Geografia Humana do Litoral . . . . .	SOE	1.º	1.º Semestre . . . . .	78,0	14,0	14,0						28,0	3,0
Matemática . . . . .	MAT	1.º	1.º Semestre . . . . .	156,0	21,0	42,0						63,0	6,0
Química . . . . .	QUIM	1.º	1.º Semestre . . . . .	156,0	21,0	20,0	15,0					56,0	6,0
Valor Cultural do Mar . . . . .	SOE	1.º	1.º Semestre . . . . .	78,0	20,0	8,0						28,0	3,0
Ciências da Terra . . . . .	CTER	1.º	2.º Semestre . . . . .	156,0	28,0	28,0						56,0	6,0
Circulação Oceânica . . . . .	CTER	1.º	2.º Semestre . . . . .	156,0	28,0	28,0						56,0	6,0
Oceanografia Biológica . . . . .	BIO	1.º	2.º Semestre . . . . .	156,0	21,0		24,0					52,5	6,0
Processos Químicos no Oceano . . . . .	QUIM	1.º	2.º Semestre . . . . .	156,0	21,0		26,0					56,0	6,0
Sistemas de Informação Geográfica . . . . .	CTER	1.º	2.º Semestre . . . . .	156,0	42,0							56,0	6,0
Energia dos Oceanos . . . . .	CTER	2.º	1.º Semestre . . . . .	156,0	23,0	28,0						51,0	6,0
Evolução da Ocupação Costeira . . . . .	ARQ	2.º	1.º Semestre . . . . .	78,0	14,0	14,0						28,0	3,0
Mapeamento dos Fundos Oceânicos . . . . .	CTER	2.º	1.º Semestre . . . . .	78,0	8,0		17,0					25,0	3,0
Oceano e Clima . . . . .	CTER	2.º	1.º Semestre . . . . .	156,0	21,0		30,0					56,0	6,0
Processamento de Dados Oceanícos . . . . .	CTER	2.º	1.º Semestre . . . . .	156,0	14,0		36,0					50,0	6,0
Recursos Hídricos das Zonas Costeiras . . . . .	CTER	2.º	1.º Semestre . . . . .	156,0	28,0		28,0					56,0	6,0
Dinâmica Litoral . . . . .	CTER	2.º	2.º Semestre . . . . .	156,0	21,0		25,0					54,0	6,0
Economia Azul . . . . .	ECON	2.º	2.º Semestre . . . . .	156,0	48,0							48,0	6,0
Exploração Sustentável dos Recursos Vivos Marinhos . . . . .	BIO	2.º	2.º Semestre . . . . .	78,0	10,0	10,0						25,0	3,0
Geoquímica na Interface Oceano-Continente . . . . .	CTER	2.º	2.º Semestre . . . . .	156,0	21,0		28,0					56,0	6,0
Impacte do Homem no Oceano . . . . .	CAMB	2.º	2.º Semestre . . . . .	156,0	15,0	10,0	10,0					45,0	6,0
Transportes Marítimos e Infraestruturas . . . . .	TRANSP	2.º	2.º Semestre . . . . .	78,0	14,0	14,0						28,0	3,0
Biotecnologia Azul . . . . .	BIO	3.º	1.º Semestre . . . . .	156,0	15,0							40,0	6,0
Detecção Remota . . . . .	CTER	3.º	1.º Semestre . . . . .	78,0	8,0		17,0					25,0	3,0
Exploração Sustentável dos Recursos não Vivos Marinhos . . . . .	CTER	3.º	1.º Semestre . . . . .	78,0	14,0	14,0						28,0	3,0
Gestão e Avaliação de Impacte Ambiental . . . . .	CAMB	3.º	1.º Semestre . . . . .	156,0	21,0		28,0					51,0	6,0
Impacte das Alterações Climáticas nos Sistemas Marinhos e Costeiros . . . . .	CTER	3.º	1.º Semestre . . . . .	156,0	14,0	14,0	14,0					47,0	6,0
Turismo Marinho e Costeiro . . . . .	TUR	3.º	1.º Semestre . . . . .	156,0	28,0							56,0	6,0
Fatores Socioeconómicos das zonas costeiras . . . . .	ECON	3.º	2.º Semestre . . . . .	156,0	21,0	35,0						56,0	6,0
Ordenamento do Território e Planeamento Integrado de Zonas Costeiras . . . . .	CAMB	3.º	2.º Semestre . . . . .	156,0	21,0	35,0						56,0	6,0



Unidade curricular (1)	Área científica (2)	Ano curricular (3)	Organização do ano curricular (4)	Total (5)	Horas de trabalho						Créditos (7)	Observações (8)	
					T	TP	PL	TC	S	E	OT		
Opção I . . . . .	QAC	3.º	2.º Semestre . . .	156,0							0,0	6,0	a) Estas 2 opções podem ser substituídas por estágio técnico, científico ou profissional de 12 ECTS. a) Estas 2 opções podem ser substituídas por estágio técnico, científico ou profissional de 12 ECTS.
Opção II . . . . .	QAC	3.º	2.º Semestre . . .	156,0							0,0	6,0	b) Estas 2 opções podem ser substituídas por 1 uc de 6 ECTS. b) Estas 2 opções podem ser substituídas por 1 uc de 6 ECTS.
Opção III . . . . .	QAC	3.º	2.º Semestre . . .	78,0							0,0	3,0	
Opção IV . . . . .	QAC	3.º	2.º Semestre . . .	78,0							0,0	3,0	

23.11.2022. — A Diretora dos Serviços Académicos, Isabel Simões.

315911051