



UNIVERSIDADE DA BEIRA INTERIOR

Despacho n.º 9289/2020

Sumário: Criação do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Engenharia Civil.

Sob proposta da Faculdade de Engenharia da Universidade da Beira Interior e na sequência de decisão favorável de acreditação prévia pela Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior, em 6 de maio de 2020, nos termos das disposições legais em vigor, nomeadamente o Capítulo II do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, na sua redação atual, foi, por Despacho Reitoral n.º 2020/R/66, aprovada, no uso das competências referidas na alínea b) do artigo 24.º dos Estatutos da Universidade da Beira Interior, publicados no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 168, de 1 de setembro de 2008, a criação do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Engenharia Civil, registado pela Direção-Geral do Ensino Superior, em 27 de maio de 2020, com o n.º R/A-Cr 23/2020.

Assim, determino que:

1 — A Universidade da Beira Interior confere o grau de licenciado em Engenharia Civil, com a estrutura curricular e o plano de estudos que constam do anexo ao presente despacho;

2 — O ciclo de estudos entra em funcionamento no ano letivo de 2020/2021.

14 de setembro de 2020. — O Reitor, *António Carreto Fidalgo*.

ANEXO

- 1 — Estabelecimento de ensino: Universidade da Beira Interior.
- 2 — Unidade orgânica: Faculdade de Engenharia.
- 3 — Grau ou diploma: Licenciado.
- 4 — Ciclo de estudos: Engenharia Civil.
- 5 — Área científica predominante: Construção Civil e Engenharia Civil.
- 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 180
- 7 — Duração normal do ciclo de estudos: 6 Semestres
- 8 — Opções, ramos, ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o ciclo de estudos se estrutura: Não aplicável
- 9 — Estrutura curricular:

QUADRO N.º 1

Áreas científicas	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Opcionais
Construção	CT	24,0	
Desenho e Topografia	DT	14,0	
Economia e Gestão	EG	6,0	
Física	F	6,0	
Geotecnia	GEO	12,0	
Hidráulica e Ambiente.	HA	18,0	
Informática	I	6,0	
Matemática	M	36,0	
Mecânica e Estruturas	ME	36,0	
Planeamento e Urbanismo.	PU	12,0	
Química	Q	6,0	
Engenharia Civil	EC	4,0	
<i>Subtotal</i>		180	
<i>Total</i>		180,0	



- 10 — Observações:
11 — Plano de estudos:

Universidade da Beira Interior
Ciclo de estudos em Engenharia Civil

Grau de licenciado

QUADRO N.º 2

Unidade curricular (1)	Área científica (2)	Ano curricular (3)	Organização do ano curricular (4)	Horas de trabalho										Créditos (7)	Observações (8)	
				Total (5)	Contacto (6)								Horas totais de contacto			
					T	TP	PL	TC	S	E	OT	O				
Álgebra Linear	M	1.º	1.º Semestre	168,0		60								60,0	6,0	
Cálculo I	M	1.º	1.º Semestre	168,0		60								60,0	6,0	
Introdução à Engenharia Civil	EC	1.º	1.º Semestre	56,0						15				30,0	2,0	
Desenho Técnico	DT	1.º	1.º Semestre	112,0	30	30								60,0	4,0	
Introdução à Programação	I	1.º	1.º Semestre	168,0	30		30							60,0	6,0	
Química	Q	1.º	1.º Semestre	168,0	30		30							60,0	6,0	
Cálculo II	M	1.º	2.º Semestre	168,0		60								60,0	6,0	
Desenho para Engenharia Civil	DT	1.º	2.º Semestre	112,0	30		30							60,0	4,0	
Estática	ME	1.º	2.º Semestre	168,0	30		30							60,0	6,0	
Materiais de Construção	CT	1.º	2.º Semestre	168,0	30		30							60,0	6,0	
Mecânica e Ondas	F	1.º	2.º Semestre	168,0	30	30								60,0	6,0	
Competências Transversais	EC	1.º	2.º Semestre	56,0					30					30,0	2,0	
Cálculo III	M	2.º	1.º Semestre	168,0		60								60,0	6,0	
Geologia de Engenharia	GEO	2.º	1.º Semestre	168,0	30		45							75,0	6,0	
Mecânica dos Sólidos Contínuos	ME	2.º	1.º Semestre	168,0	30	30								60,0	6,0	
Planeamento Urbano	PU	2.º	1.º Semestre	168,0	30	15	15							60,0	6,0	
Topografia	DT	2.º	1.º Semestre	168,0	15	15	45							75,0	6,0	
Economia e Gestão	EG	2.º	2.º Semestre	168,0		60								60,0	6,0	
Hidráulica I	HA	2.º	2.º Semestre	168,0		60	15							75,0	6,0	
Matemática Computacional	M	2.º	2.º Semestre	168,0		60								60,0	6,0	
Probabilidades e Estatística	M	2.º	2.º Semestre	168,0		60								60,0	6,0	
Resistência dos Materiais I	ME	2.º	2.º Semestre	168,0	30		45							75,0	6,0	
Hidráulica II	HA	3.º	1.º Semestre	168,0		60	15							75,0	6,0	
Materiais de Construção II	CT	3.º	1.º Semestre	168,0		45	30							75,0	6,0	
Mecânica dos Solos	GEO	3.º	1.º Semestre	168,0	30	15	15							60,0	6,0	



Unidade curricular (1)	Área científica (2)	Ano curricular (3)	Organização do ano curricular (4)	Horas de trabalho										Créditos (7)	Observações (8)	
				Total (5)	Contacto (6)											
					T	TP	PL	TC	S	E	OT	O	Horas totais de contacto			
Resistência dos Materiais II	ME	3.º	1.º Semestre . . .	168,0	30		30							60,0	6,0	
Tecnologia da Construção	CT	3.º	1.º Semestre . . .	168,0	30		30							60,0	6,0	
Abastecimento e Drenagem de Águas	HA	3.º	2.º Semestre . . .	168,0	30		30							60,0	6,0	
Estruturas	ME	3.º	2.º Semestre . . .	168,0	45	30								75,0	6,0	
Vias de Comunicação	PU	3.º	2.º Semestre . . .	168,0	30	45								75,0	6,0	
Física das Construções	CT	3.º	2.º Semestre . . .	168,0	30		30							60,0	6,0	
Betão Estrutural	ME	3.º	2.º Semestre . . .	168,0	30		30							60,0	6,0	

313562919