



Ver Curso

[Voltar à minha pesquisa](#)[Voltar à lista geral](#)[Mais ...](#)

Criação: 2025/10/13 às 17:03 | Última alteração: 2025/10/20 às 14:36

[R/A-EF 3325/2011/AL01](#)[R/A-EF 3325/2011/AL02](#)[R/A-EF 3325/2011/AL03](#)

N.º Registo

R/A-Ef 3325/2011/AL03

Data de registo

2025-10-13

Estado do curso

Ativo

Alínea da ultima alteração

b

Tipo de curso

Licenciatura - 1º ciclo

Denominação

Engenharia Civil

Denominação em Inglês

Civil Engineering

ECTS

180

Duração

3 anos

Ministrado por

Escola Superior de Tecnologia do Barreiro - Instituto Politécnico de Setúbal

Localidade de ministração

Lavrado

Processo de acreditação

Ativa

Processo: A3ES ACEF/2324/0111157

Data da decisão: 2025/07/29

Pelo período de: 6 anos


[Link ao processo de acreditação](#)

Código do curso

9089

CNAEF 2005

Engenharia, Indústrias Transformadoras e Construção-Arquitetura e Construção-Construção Civil e Engenharia Civil

CNAEF 2013

Engenharia, indústrias transformadoras e construção-Arquitetura e construção-Construção civil e engenharia civil

Percurso

^ (Percurso Geral)

180 ECTS

Estrutura Curricular

Área Científica	Sigla	ECTS			Peso
		Obrigatórios	Optativos		
			Mínimo	Máximo	
Química Chemistry	QUI CHEM	3	0	0	1.67%
Geotecnia Geotechnics	GE GE	15	0	0	8.33%
Informática Informatics	I I	4	0	0	2.22%
Mecânica e Estruturas Mechanic and Structures	ME MS	47	0	0	26.11%
Matemática Mathematics	M M	24	0	0	13.33%
Urbanismo e Vias de Comunicação Urban Planning and Transport Infrastructures	UVC UCPTI	6	0	0	3.33%
Construção e Reabilitação Construction and Rehabilitation	CR CR	45	0	0	25%
Hidráulica e Ambiente Hydraulics and Environment	HA HE	17	0	0	9.44%
Engenharia Digital Digital Engineering	ED DE	15	0	0	8.33%
Ciências Empresariais e Comunicação Business Sciences and Communication	CEC BSC	4	0	0	2.22%
Total		180	0	0	

Observações: null; :

Plano de Estudos

Duração	Op.	Unidades Curriculares	Sigla	Horas		ECTS
				Total	Contacto	
1º Ano				1620h	631.5h	60

Plano de Estudos



Duração	Op.	Unidades Curriculares	Sigla	Horas		ECTS
				Total	Contacto	
Semestral 1ºS		Álgebra Linear e Geometria Analítica	M	135h	45h (TP 45h)	5
Semestral 1ºS		Desenho Técnico e Computação Gráfica	ED	162h	84h (PL 84h)	6
Semestral 1ºS		Física e Química dos Materiais	QUI, CR, GE	108h	36h (TP 36h)	4
Semestral 1ºS		Física para Engenharia	ME	135h	72h (TP 72h)	5
Semestral 1ºS		Introdução à Engenharia Civil	ME, CR	108h	27h (TP 27h)	4
Semestral 1ºS		Matemática I	M	162h	67.5h (TP 67.5h)	6
Semestral 2ºS		Cartografia e Sistemas de Informação Geográfica	ED	108h	54h (TP 27h TC 6h PL 21h)	4
Semestral 2ºS		Informática e Programação	I	108h	36h (TP 36h)	4
Semestral 2ºS		Introdução à Prática Laboratorial	CR, QUI	108h	27h (TP 27h)	4
Semestral 2ºS		Matemática II	M	189h	45h (TP 45h)	7
Semestral 2ºS		Materiais de Construção	CR, QUI	108h	48h (T 12h TP 18h PL 18h)	4
Semestral 2ºS		Resistência de Materiais	ME	189h	90h (PL 45h TP 45h)	7
2º Ano				1620h	636h	60
Semestral 1ºS		Análise de Estruturas	ME	189h	90h (PL 45h TP 45h)	7
Semestral 1ºS		Análise Exploratória de Dados e Probabilidades	M	162h	36h (TP 36h)	6
Semestral 1ºS		Fundamentos de Geotecnia	GE	108h	36h (TP 36h)	4
Semestral 1ºS		Hidráulica Geral	HA	108h	48h (T 12h TP 36h)	4
Semestral 1ºS		Introdução à Produção Técnica	HA, GE	108h	31.5h (PL 19.5h TP 9h S 3h)	4
Semestral 1ºS		Processos de Construção de Edifícios	CR	135h	72h (TP 72h)	5
Semestral 2ºS		Betão Estrutural	ME	189h	90h (TP 90h)	7
Semestral 2ºS		Engenharia Digital e Sistemas BIM	ED	108h	45h (TP 45h)	4
Semestral 2ºS		Gestão de Empreendimentos de Construção	CR	162h	72h (TP 72h)	6
Semestral 2ºS		Hidráulica Urbana	HA	135h	48h (TP 36h T 12h)	5
Semestral 2ºS		Instalações em Edifícios	HA	108h	36h (TP 36h)	4
Semestral 2ºS		Projeto BIM	HA, CR, ED, ME	108h	31.5h (TP 31.5h)	4

Plano de Estudos



Duração	Op.	Unidades Curriculares	Sigla	Horas		ECTS
				Total	Contacto	
3º Ano				1620h	496.5h	60
Semestral 1ºS		Conforto em Edifícios	CR	162h	60h (TP 60h)	6
Semestral 1ºS		Dimensionamento de Estruturas	ME	189h	90h (TP 90h)	7
Semestral 1ºS		Estruturas Geotécnicas	GE	162h	54h (TP 48h PL 6h)	6
Semestral 1ºS		Segurança, Planeamento e Direção de Obras	CR	189h	90h (TP 90h)	7
Semestral 1ºS		Vias de Comunicação e Transportes	UVC	108h	45h (TP 45h)	4
Semestral 2ºS		Gestão de Equipas, Liderança e Comunicação na Construção	CEC	108h	45h (TP 45h)	4
Semestral 2ºS		Projeto Final de Curso	ME, CR	594h	67.5h (TP 67.5h)	22
Semestral 2ºS		Regiões Inteligentes e Resilientes	UVC, HA	108h	45h (TP 45h)	4

T: Ensino teórico, TP: Ensino teórico-prático, PL: Ensino prático e laboratorial, TC: Trabalho de campo, S: Seminário, E: Estágio, OT: Orientação tutorial, O: Outro tipo de contacto,

N.º de diplomas

0

Limite máximo

Admissões

2025-07-29

Vagas fixadas

Não existem vagas associadas a este curso!

Observações a divulgar ao público

ACREDITAÇÕES 1

INFORMAÇÕES PARA DIVULGAÇÃO ANUAL 0

LIMITES 1

VAGAS 0

INSCRITOS 0

DIPLOMADOS 0

A exibir 1 até 1 de 1 registos

Mostrar 10 registos

ID	Parceiro	Processo	Decisão	Período	De	Exportar
15471	A3ES	ACEF/2324/0111157	Com Acreditação	6 anos	2024/07/31	

A exibir 1 até 1 de 1 registos

Mostrar 10 registos

Topo

Cofinanciado por:

