

Ver Curso

[Voltar à minha pesquisa](#)

[Voltar à lista geral](#)

[Mais ...](#)

Criação: 2025/01/08 às 12:36 | Última alteração: 2025/01/14 às 11:01

[R/A-CR 46/2017](#)

R/A-CR 46/2017/AL01

N.º Registo

R/A-Cr 46/2017/AL01

Data de registo

2025-01-08

Estado do curso

Ativo

Alínea da ultima alteração

b

Tipo de curso

Licenciatura - 1º ciclo

Denominação

Gestão Sustentável das Cidades

Denominação em Inglês

Sustainable city management

ECTS

180

Duração

3 anos

Ministrado por

Instituto Superior de Engenharia de Coimbra - Instituto Politécnico de Coimbra

Localidade de ministração

Coimbra

Processo de acreditação

Ativa

Processo: A3ES ACEF/2324/1600109

Data da decisão: 2024/12/16

Pelo período de: 6 anos

[Link ao processo de acreditação](#)

Código do curso

L155

CNAEF 2005

Engenharia, Indústrias Transformadoras e Construção-Engenharia e Técnicas Afins-Engenharia e Técnicas Afins

CNAEF 2013

Engenharia, indústrias transformadoras e construção-Programas e qualificações interdisciplinares que envolvem a Engenharia, indústrias transformadoras e c

Percurso

Estrutura Curricular					180 ECTS
Área Científica	Sigla	Obrigatórios	ECTS		Peso
			Optativos		
			Mínimo	Máximo	
Economia e Gestão Economics and Management	EGI EGI	5	0	0	2.78%
Engenharia Civil Civil Engineering	Civ Civ	125	40	40	91.67%
Matemática Mathemantics	M M	10	0	0	5.56%
Total		140	40		

Observações: O curso tem apenas um percurso mas disponibiliza opções nos 2º e 3º anos. A escolha das unidades curriculares opcionais é feita de forma livre pelos/pelas alunos/alunos, em função de gostos pessoais e orientação que querem dar à sua formação académica. Nesse sentido, as unidades curriculares opcionais não podem ser agrupadas em ramos que originam percursos alternativos previamente estabelecidos.

Plano de Estudos						
Duração	Op.	Unidades Curriculares	Sigla	Horas		ECTS
				Total	Contacto	
1º Ano				1560h	630h	60
Semestral 1ºS		Economia	EGI	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 2ºS		Sustentabilidade urbana	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 2ºS		Tecnologia dos Materiais de Construção	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 1ºS		Geografia Urbana	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 1ºS		Ambiente, Clima e Riscos Urbanos	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 1ºS		Elementos de Matemática	M	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 1ºS		Informática Aplicada	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5

Plano de Estudos

Duração	Op.	Unidades Curriculares	Sigla	Horas		ECTS
				Total	Contacto	
Semestral 2ºS		Seminário	Civ	130h	52.5h (S 52.5h)	5
Semestral 1ºS		Edifícios e Elementos Construtivos	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 2ºS		Fundamentos de mecânica	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 2ºS		Geotecnia Ambiental e Sustentabilidade	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 2ºS		Desenho e Representação Digital	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
2º Ano				1820h	756h	60
Em cada ano curricular não podem ser exigidos mais de 60 ECTS.						
Semestral 1ºS		Estruturas em edifícios	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 2ºS		Quantificação e Orçamentação das Operações	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 2ºS	Sim	Durabilidade e reabilitação de estruturas Leque de Escolha: Durabilidade e reabilitação de estruturas	Civ	130h 130h	52.5h (TP 52.5h) 52.5h (TP 52.5h)	5 5
Trimestral 2ºT	Sim	Participação cidadã Leque de Escolha: Participação cidadã	Civ	65h 65h	24.5h (TP 24.5h) 24.5h (TP 24.5h)	2.5 2.5
Semestral 2ºS		Infraestruturas de Água e Saneamento	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Trimestral 4ºT	Sim	Comportamento acústico de edifícios Leque de Escolha: Comportamento acústico de edifícios	Civ	65h 65h	24.5h (TP 24.5h) 24.5h (TP 24.5h)	2.5 2.5
Semestral 2ºS		Gestão ambiental e valorização de resíduos	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Trimestral 3ºT	Sim	Construção bioclimática e conforto ambiental Leque de Escolha: Construção bioclimática e conforto ambiental	Civ	65h 65h	24.5h (TP 24.5h) 24.5h (TP 24.5h)	2.5 2.5
Trimestral 1ºT	Sim	Sustentabilidade social Leque de Escolha: Sustentabilidade social	Civ	65h 65h	52.5h (TP 52.5h) 24.5h (TP 24.5h)	2.5 2.5
Semestral 2ºS		Desempenho energético de edifícios	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 2ºS		Infraestruturas de transporte terrestre	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 1ºS	Sim	Resiliência urbana Leque de Escolha: Resiliência urbana	Civ	130h 130h	52.5h (TP 52.5h) 52.5h (TP 52.5h)	5 5
Semestral 1ºS		Geotecnia urbana	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 1ºS		Introdução aos Sistemas de Informação Geográfica	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 1ºS		Estatística e gestão de dados urbanos	M	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 1ºS		Hidráulica urbana	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5

Plano de Estudos						
Duração	Op.	Unidades Curriculares	Sigla	Horas		ECTS
				Total	Contacto	
3º Ano				2080h	840h	60
<i>Em cada ano curricular não podem ser exigidos mais de 60 ECTS.</i>						
Semestral 1ºS		Reparação e Reabilitação de Edifícios	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 1ºS		Gestão urbanística	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 2ºS	Sim	Competências de gestão Leque de Escolha: Competências de Gestão	Civ	130h 130h	52.5h (TP 52.5h) 52.5h (TP 52.5h)	5 5
Semestral 2ºS	Sim	Aplicação de Sistemas de Informação Geográfica Leque de Escolha: Aplicação dos Sistemas de Informação Geográfica	Civ	130h 130h	52.5h (TP 52.5h) 52.5h (TP 52.5h)	5 5
Semestral 1ºS	Sim	Smart Cities e Inovação Leque de Escolha: Smart Cities e Inovação	Civ	130h 130h	52.5h (TP 52.5h) 52.5h (TP 52.5h)	5 5
Semestral 2ºS	Sim	Tratamento de Águas e Efluentes Leque de Escolha: Tratamento de Águas e Efluentes	Civ	130h 130h	52.5h (TP 52.5h) 52.5h (TP 52.5h)	5 5
Semestral 1ºS	Sim	Estruturas Prefabricadas Leque de Escolha: Estruturas Préfabricadas	Civ	130h 130h	52.5h (TP 52.5h) 52.5h (TP 52.5h)	5 5
Semestral 1ºS		Gestão de Sistemas de Água e Saneamento	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 2ºS	Sim	Infraestruturas e Equipamentos Urbanos Leque de Escolha: Infraestruturas e Equipamentos Urbanos	Civ	130h 130h	52.5h (TP 52.5h) 52.5h (TP 52.5h)	5 5
Semestral 2ºS		Mobilidade Sustentável	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 1ºS	Sim	Melhoramento e Reforço de Solos Leque de Escolha: Melhoramento e reforço de solos	Civ	130h 130h	52.5h (TP 52.5h) 52.5h (TP 52.5h)	5 5
Semestral 1ºS	Sim	Economia urbana e circularidade Leque de Escolha: Economia Urbana e Circularidade	EGI	130h 130h	52.5h (TP 52.5h) 52.5h (TP 52.5h)	5 5
Semestral 2ºS		Projeto Final de Licenciatura	Civ	130h	52.5h (S 24.5h OT 28h)	5
Semestral 2ºS	Sim	Gestão de Projetos Leque de Escolha: Gestão de Projetos	Civ	130h 130h	52.5h (TP 52.5h) 52.5h (TP 52.5h)	5 5
Semestral 2ºS		Construção Sustentável	Civ	130h	52.5h (TP 52.5h)	5
Semestral 1ºS	Sim	Planeamento, controlo e direção de operações Leque de Escolha: Planeamento, controlo e direção de operações	Civ	130h 130h	52.5h (TP 52.5h) 52.5h (TP 52.5h)	5 5

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

40

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
11268	A3ES	ACEF/2324/1600109	Com Acreditação	6 anos	2024/07/31	

A exibir 1 até 1 de 1 registos

Mostrar 10 registos

Topo