

Consultar Processo

[Voltar à minha pesquisa](#)

[Voltar à lista geral](#)

[Descarregar template preenchido](#)

[Mais ...](#)

Entrada em: 2025/01/23

PROCESSO

DADOS DO CURSO

Denominação

Cidades Sustentáveis e Inteligentes

Denominação em Inglês

Smart and Sustainable Cities

ECTS

93

Duração

1 ano e meio

Ministrado por

Instituto Superior de Engenharia de Coimbra - Instituto Politécnico de Coimbra

Processo de acreditação

Ativa

Processo: A3ES NCE/20/2000139

Data da decisão: 2021/07/07

Pelo período de: 6 anos

[Link ao processo de acreditação](#)

Área científica predominante do ciclo de estudos

Não Atribuído

CNAEF Agência

Área desconhecida-Área desconhecida-Área desconhecida

CNAEF secundária Agência

Área desconhecida-Área desconhecida-Área desconhecida

Field of science

Não aplicável-Não aplicável-Não aplicável

Provas específicas de ingresso

^ Tronco comum (Percurso Geral)						93 ECTS
Estrutura Curricular						
Área Científica	Sigla	ECTS				Peso
		Obrigatórios	Optativos			
			Mínimo	Máximo		
Engenharia Civil Civil Engineering	CIV CIV	48	30	30	83.87%	
Engenharia Eletrotécnica Electrical Engineering	ELETRO ELETRO	5	0	0	5.38%	
Engenharia Informática Computer Engineering	INF INF	10	0	0	10.75%	
Total		63	30			

Plano de Estudos						
Duração	Op.	Unidades Curriculares	Sigla	Horas		ECTS
				Total	Contacto	
1º Ano				1560h	420h	60
Semestral 1ºS		Urbanismo sustentável	CIV	130h	35h (TP 35h)	5
Semestral 1ºS		Ambiente e ecossistemas urbanos	CIV	130h	35h (TP 35h)	5
Semestral 1ºS		Segurança e riscos urbanos	CIV	130h	35h (TP 35h)	5
Semestral 1ºS		Construção sustentável e edifícios inteligentes	CIV	130h	35h (TP 35h)	5
Semestral 1ºS		Governança, cidadania e educação	CIV	130h	35h (TP 35h)	5
Semestral 1ºS		Empreendedorismo e inovação nas cidades	CIV	130h	35h (TP 35h)	5
Semestral 2ºS		Gestão sustentável de águas e resíduos	CIV	130h	35h (TP 35h)	5
Semestral 2ºS		Sistemas energéticos inteligentes	ELETRO	130h	35h (TP 35h)	5
Semestral 2ºS		Mobilidade e transportes	CIV	130h	35h (TP 35h)	5
Semestral 2ºS		IoT (Internet of Things)	INF	130h	35h (TP 35h)	5
Semestral 2ºS		Big Data	INF	130h	35h (TP 35h)	5
Semestral 2ºS		Sistemas inteligentes de decisão	CIV	130h	35h (TP 35h)	5
2º Ano				858.5h	47.5h	33
Semestral 1ºS	Sim	Dissertação/Projeto/Estágio	CIV	780h	30h	30
		Leque de Escolha:			(OT 30h)	
		Dissertação		780h	30h (OT 30h)	30
		Projeto		780h	30h (OT 30h)	30
		Estágio		780h	30h (OT 30h)	30
Semestral 1ºS		Plano de Investigação	CIV	78.5h	17.5h (TP 12.5h OT 5h)	3

