



Escola Superior de Tecnologia  
e Gestão de Viseu  
A melhor Escola para os  
melhores Alunos



Início | Escola ▼ | Estudar ▼ | Ligação ao Exterior ▼ | Investigação ▼ | Internacional ▼ | Viver ESTGViseu ▼ | | | Pesquisar...

## Agenda

« Setembro 2020 »

D	S	T	Q	Q	S	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

Portal Académico

Moodle@ESTGV

Avaliação e Qualidade

IPV

Provedor do Estudante

Publicitação Institucional

Publicitação de Atos  
Plano de Gestão de Riscos  
de Corrupção e Infrações  
Conexas

## Ficha Da Unidade Curricular

### Informações Gerais

Ano Letivo	201920	
Unidade Curricular	Análise de Dados e Modelação em Ambiente	
Código	1020	
Departamento/área responsável	Environmental Department	
Área científica	Ambiente e Energia	
ECTS	6	
Ano curricular	1	
Semestre curricular	1º Semestre	
Regime de frequência	Obrigatório	
Docentes	Paulo Gabriel Fernandes de Pinho Sérgio Miguel Gomes Lopes	
Frequência como disciplina isolada?	Sim	
Horas de contacto	T TP PL TC S E OT O	
	- 52 - - - - -	
	T - Teórico; TP - Teórico-Prático; PL - Prática e Laboratorial; TC - Trabalho de Campo; S - Seminário; E - Estágio; OT - Orientação Tutoria; O - Outras;	
Tempo total de trabalho (horas)	156	

### ▼ Objetivos / Competências

A unidade curricular de Análise de Dados e Modelação em Ambiente pretende dotar o estudante com conceitos base relacionados com análise de dados e modelação em ambiente; métodos de análise de dados e modelação em ambiente através da utilização de software informático de modelação.

O estudante deverá ficar capacitado para analisar dados recolhidos em vários compartimentos ambientais; utilizar software específico para investigar o comportamento de sistemas ambientais; retirar conclusões sobre a estrutura, comportamento e resultados de modelos.

### ► Conteúdos programáticos resumidos

### ► Metodologias de ensino e critérios de avaliação

### ► Bibliografia resumida

## Oferta Formativa

Licenciaturas  
Mestrados  
CTeSP  
Pós-Graduações  
Erasmus Students  
Disciplinas Isoladas  
Outras Formações

Candidaturas

Departamentos/Área

Serviços Académicos

Serviços Informática

Biblioteca

Redes Sociais  
Facebook e Google+

ESTGV no Facebook

ESTGV no

Início | Escola | Estudar | Ligação ao Exterior | Investigação | Internacional | Viver ESTGViseu

C o n t a c t o s ▼

