



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



Área do Utilizador



[Início](#) |
 [Escola](#) |
 [Estudar](#) |
 [Ligação ao Exterior](#) |
 [Investigação](#) |
 [Internacional](#) |
 [Viver ESTGViseu](#) |
 [Pesquisar...](#)

Agenda

« Setembro 2019 »

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	201415			
Unidade Curricular	Qualidade e Tratamento de Água			
Código	1412			
Departamento/área responsável	Environmental Department			
Área de educação e formação	851 - Tecnologia de Proteção do Ambiente			
Componente de formação	Formação Técnica			
ECTS	6			
Ano curricular	1			
Semestre curricular	2º Semestre			
Regime de frequência	Obrigatório			
Docentes				
Horas	Horas de contacto	Das quais de aplicação	Outras horas de trabalho	
	65	39	94	
Tempo total de trabalho (horas)	159			

Objetivos / Competências

- Desenvolver conhecimentos sobre as características físico-químicas e microbiológicas da qualidade da água para consumo humano ou outros consumos, águas residuais e meios hídricos superficiais.
- Descrever os principais efeitos da descarga de águas residuais no solo e meios hídricos e os processos associados à poluição decorrente.
- Selecionar e aplicar as normas e a legislação sobre qualidade da água e seu tratamento.
- Planear a monitorização da qualidade da água e proceder à sua avaliação e classificação.
- Desenvolver conhecimentos básicos para a caracterização, operação, manutenção e controlo de sistemas de tratamento de água e águas residuais."

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](#)

[Contactos](#)

