



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

« Março 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	31				

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 2019/20

Unidade Curricular Hidráulica Aplicada

Código 144

Departamento/área responsável Civil Engineering Department

Área científica Engenharia Civil

ECTS 5

Ano curricular 3

Semestre curricular 1º Semestre

Regime de frequência Obrigatório

Docentes Francisco José Paulos Martins

Frequência como disciplina isolada? Sim

Horas de contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
	19,5	39	-	-	-	-	-	-

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) 132,5

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

▼ Objetivos / Competências

A aprovação na unidade curricular pressupõe o alcance dos seguintes objetivos:

1. Conhecer e quantificar os elementos de base a considerar num Sistema Público/Coletivo de Abastecimento de Água, nomeadamente estimar necessidades de consumo de água;
2. Calcular caudais médios diários anuais, caudais de ponta e caudais de dimensionamento dos diferentes órgãos que compõem um Sistema de Abastecimento de Água;
3. Projetar e dimensionar os diferentes órgãos de sistemas de abastecimento de água;
4. Conhecer e ser capaz de analisar as peças escritas de projetos de Abastecimento de Água nomeadamente, a Memória Descritiva e Justificativa, Anuncio de Concurso, Programa de Concurso e caderno de Encargos.

► Conteúdos programáticos resumidos

► Metodologias de ensino e critérios de avaliação

► Bibliografia resumida

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

C o n t a c t o s ▼ |

