



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              | Cálculo                      |                        |                          |  |
| Código                          | 972                          |                        |                          |  |
| Departamento/área responsável   | Civil Engineering Department |                        |                          |  |
| Área de educação e formação     | 461 - Matemática             |                        |                          |  |
| Componente de formação          | Formação Geral e Científica  |                        |                          |  |
| ECTS                            | 5                            |                        |                          |  |
| Ano curricular                  | 1                            |                        |                          |  |
| Semestre curricular             | 1º Semestre                  |                        |                          |  |
| Regime de frequência            | Obrigatório                  |                        |                          |  |
| Docentes                        | André Codeço Marques         |                        |                          |  |
| Horas                           | Horas de contacto            | Das quais de aplicação | Outras horas de trabalho |  |
|                                 | 52                           | -                      | 81                       |  |
| Tempo total de trabalho (horas) | 133                          |                        |                          |  |

### ▼ Objetivos / Competências

Pretende-se desenvolver no aluno as capacidades de raciocínio lógico, cálculo e análise; dotá-lo de instrumentos que garantam a formulação e resolução de problemas, colocados em situações quotidianas e no âmbito das diferentes unidades curriculares; desenvolver-lhe aptidão para a aprendizagem auto-dirigida, capacitando-o para identificar, organizar e analisar a informação; dar-lhe aptidão numérica e de utilização de ferramentas que permitam analisar e interpretar dados, com desenvolvimento de raciocínios lógico-matemáticos. Neste sentido, pretende-se que o aluno domine as ideias fundamentais e estruturas básicas, utilizando as técnicas de cálculo na resolução de problemas concretos. Pretende-se, assim, construir uma ponte que facilite ao aluno o acesso tanto ao mercado de trabalho como à continuação de estudos científicos.

### ► 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 ▼

