



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                          | 201920   |    |    |    |   |   |    |   |  |
| Unidade Curricular                  | Métodos de Análise Química   |    |    |    |   |   |    |   |  |
| Código                              | 863  |    |    |    |   |   |    |   |  |
| Departamento/área responsável       | Environmental Department   |    |    |    |   |   |    |   |  |
| Área científica                     | Ciências de Engenharia   |    |    |    |   |   |    |   |  |
| ECTS                                | 5  |    |    |    |   |   |    |   |  |
| Ano curricular                      | 2  |    |    |    |   |   |    |   |  |
| Semestre curricular                 | 1º Semestre  |    |    |    |   |   |    |   |  |
| Regime de frequência                | Obrigatório  |    |    |    |   |   |    |   |  |
| Docentes                            | Isabel Paula Lopes Brás  |    |    |    |   |   |    |   |  |
| Frequência como disciplina isolada? | Não  |    |    |    |   |   |    |   |  |
| Horas de contacto                   | T  | TP | PL | TC | S | E | OT | O |  |
|                                     | -  | 13 | 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  |    |    |    |   |   |    |   |  |

### Objetivos / Competências

Adquirir conhecimento preciso dos conceitos e fundamentos de análise química;  
Conhecer e compreender o funcionamento dos equipamentos de análise química no laboratório;  
Conhecer e manipular as variáveis do funcionamento dos métodos instrumentais de análise  
Utilizar correctamente o vocabulário e terminologia específicos;  
Adquirir competências de medição de qualidade nos ensaios químicos;  
Adquirir de hábitos e competências fundamentais no trabalho laboratorial;  
Saber relacionar a química analítica com outras áreas complementares da área da engenharia do ambiente.

### 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

Contatos ▼

