



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              | Laboratórios de Agentes Físicos e Químicos                            |                        |                          |
| Código                          | 1390                                                                  |                        |                          |
| Departamento/área responsável   | Environmental Department                                              |                        |                          |
| Área de educação e formação     | 524 - Tecnologia dos Processos Químicos                               |                        |                          |
| Componente de formação          | Formação Técnica                                                      |                        |                          |
| ECTS                            | 6                                                                     |                        |                          |
| Ano curricular                  | 2                                                                     |                        |                          |
| Semestre curricular             | 1º Semestre                                                           |                        |                          |
| Regime de frequência            | Obrigatório                                                           |                        |                          |
| Docentes                        | Paulo Gabriel Fernandes de Pinho<br>Bruno Miguel Morais Lemos Esteves |                        |                          |
| Horas                           | Horas de contacto                                                     | Das quais de aplicação | Outras horas de trabalho |
|                                 | 65                                                                    | 52                     | 94                       |
| Tempo total de trabalho (horas) | 159                                                                   |                        |                          |

### ▼ Objetivos / Competências

Com esta unidade curricular os alunos devem:  
reconhecer os agentes físicos e químicos presentes num ambiente interior e/ou laboral, bem como os parâmetros caracterizadores, equipamentos de medição e procedimentos de amostragem e determinação; identificar e nomear a legislação e normalização relativa a agentes físico químicos presentes num ambiente interior e/ou laboral; aplicar as técnicas para determinação de agentes físicos e químicos presentes num ambiente interior e/ou laboral; operar equipamento de medição de parâmetros caracterizadores de agentes físico químicos; seguir procedimentos de medição de parâmetros caracterizadores de agentes físico químicos; tratar os dados recolhidos nas medições e elaborar boletins ou relatórios; desenvolver competências na organização e redação de relatórios e outras formas de apresentação de resultados; mediar o relacionamento interpessoal em trabalho de equipa; fomentar o espírito crítico na análise de resultados.

### ► 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 ▼

