

Departamento de Geociências da Universidade de Aveiro
Departamento de Geologia da Faculdade de Ciências da Universidade do Porto

Mestrado Geomateriais e Recursos Geológicos

1º ano / 1º semestre

QUADRO N.º 1

UNIDADES CURRICULARES	ÁREA CIENTÍFICA	TIPO	CRÉDITOS	OBSERVAÇÕES
(1)	(2)	(3)	(6)	(7)
Recursos Minerais Não Metálicos	GEO	Semestral	6	
Hidrogeologia	GEO	Semestral	6	
Fotogeologia e Detecção Remota e SIG	GEO	Semestral	6	
Geoquímica Aplicada	GEO	Semestral	6	
Geofísica Aplicada	GEO	Semestral	6	

1º ano / 2º semestre

QUADRO N.º 2

UNIDADES CURRICULARES	ÁREA CIENTÍFICA	TIPO	CRÉDITOS	OBSERVAÇÕES
(1)	(2)	(3)	(6)	(7)
Recursos Minerais Metálicos	G	Semestral	5	
Recursos Energéticos	G	Semestral	5	
Cartografia Geológica	G	Semestral	5	
Prospecção Geológica	G	Semestral	5	
Prospecção Mecânica	G	Semestral	5	
Impacto e Recuperação Ambiental	G	Semestral	5	

2º ano / 1º semestre

QUADRO N.º 3

UNIDADES CURRICULARES	ÁREA CIENTÍFICA	TIPO	CRÉDITOS	OBSERVAÇÕES
(1)	(2)	(3)	(6)	(7)
Planeamento e Técnicas de Amostragem	G	Semestral	5	
Análise e Tratamento de Dados Geológicos	G	Semestral	5	
Projecto / Tese	GEO / G	Anual	20	

2º ano / 2º semestre

QUADRO N.º 4

UNIDADES CURRICULARES	ÁREA CIENTÍFICA	TIPO	CRÉDITOS	OBSERVAÇÕES
Opção	GEO	Semestral	6	Opção
Projecto / Tese	GEO / G	Anual	24	

- - os alunos deverão escolher uma destas opções

LISTA DE DISCIPLINAS DE OPÇÃO

UNIDADES CURRICULARES	ÁREA CIENTÍFICA	TIPO	CRÉDITOS	OBSERVAÇÕES
(1)	(2)	(3)	(6)	(7)
Materiais Geológicos de Construção	GEO	Semestral	6	Opção*
Tratamento de Minerais e Rochas Industriais	GEO	Semestral	6	Opção*
Geofísica Aplicada à Prospeção de Hidrocarbonetos	GEO	Semestral	6	Opção*
Economia e Legislação	GEO	Semestral	6	Opção*

Nota: Para concluir o Curso de Mestrado em Geomateriais e Recursos Geológicos, o estudante terá de ter aprovação a 114 créditos obrigatórios e 6 optativos.