FACULDADE DE LETRAS
UNIVERSIDADE DO PORTO

LIVRO DE SUMÁRIOS

LÍ GEOGRAFIA

DOCENTE : M. Amuedo Araújo

DISCIPLINA : Seminário de Geografia Física (Geomorfologia Litoral)

ANO LECTIVO 2002/2003

12
58(4)

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Aula 1 **Out/8/02**

Apresentação do programa e métodos de avaliação: avaliação contínua: 1 teste teórico-prático e um trabalho individual ou de grupo (número máximo2 alunos). Ponderação:50% cada prova.

	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor

Aula 2 **Out/15/02**

Apresentação. A problemática, a metodologia e alguns resultados da investigação sobre a evolução geomorfológica da plataforma litoral da região do Porto.

	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
ula 3	**Out/22/02**			
onclusão do tema da aula anterior.				
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
Aula 4	**Out/29/02**			
As metodologias de trabalho a utilizar. Referência especial à granulometria e à morfoscopia				
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor

Aula 5 **Nov/5/02**

Saída de campo (corte do Arrábida shopping e depósitos da praia de Lavadores). Os métodos de trabalho e a análise de sedimentos no terreno

	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor

Aula 6 **Nov/12/02**

Aprendizagem do trabalho com alguns programas de computador (Image browser, Netscape)

	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor
	Teórico / Prático	**Aula 7 Nov/19/02** Aprendizagem do trabalho com alguns programas de computador (Adobe Acrobat, construção de índices no MS Word). Algumas informções sobre o processo de trabalho com o programa Adobe Photoshop.	

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor
	Teórico / Prático	**Nov/26/02** Faltei por motivo de doenca	

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor

Aula 8 **Dez/3/02**

Discussão dos trabalhos a realizar pelos alunos.

	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor

Aula 9 **Dez/10/02**

A estrutura da matéria: ligações iónicas e covalentes

	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor

ula 10 Dez/17/02

rigem e características da água do mar

	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor

ula 11 Jan/07/03

s correntes marítimas e a importância do upwelling

	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor

Aula 12 Jan/14/03
As marés: seu mecanismo.

	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor

Aula 13 Jan /21/03
Variações das marés ao longo do mês lunar. Marés vivas e marés mortas. Marés equinociais.

	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor

Aula 14 Fev/25/03

A ondulação e sua importância.

Características gerais dos fenómenos ondulatórios. Interferência de ondas.

	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor

Aula 15 Mar/04/03

As ondas: conclusão. Storm surge e tsunami

	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor

Aula 16 Mar/04/03

Variações do nível do mar: sua importância. A variação climática e do nível do mar durante o Quaternário. A teoria de Milankovitch.

	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor

Aula 17 Mar/11/03

As variações climáticas durante o Quaternário (conclusão). Discussão sobre a "global change" e a importância dos fenómenos naturais e antrópicos nas variações climáticas

	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor
	Teórico / Prático		

Aula 18 Mar/18/03

Os litorais rochosos: características e modo de evolução de arribas, entalhes basais e plataformas de erosão marinha.

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor
	Teórico / Prático		

Aula 19 Mar/25/03

Os litorais rochosos: conclusão.

Apresentação de imagens sobre as características geomorfológicas dos litorais rochosos

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor

Aula 20 Abr/01/03

Morfologia e dinâmica dos litorais móveis. A origem dos materiais. A importância do balanço sedimentar na evolução dos litorais arenosos. Iniciação ao tratamento sedimentológico das amostras.

	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor

Aula 21 Abr/08/03

A granulometria e o tratamento dos dados em folhas de cálculo. Apresentação da Escala de Wentworth e da sua importância para o tratamento granulométrico das amostras. A forma dos grãos de areia e a determinação do arredondamento médio das amostras.
.A importância da análise morfoscópica das amostras: o significado dos espectros morfoscópicos de diversos tipos de amostras.

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor

ıula 22 Abr/29/03

ı deriva litoral e o problema da erosão costeira.

	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Saída de Campo: 10 e 11 de Maio de 2003
Percurso:

Porto-Cortegaça-Murtosa-Aveiro-Quaios- serra da Boa Viagem- S. Pedro de Muel-Nazaré- S. Martinho do Porto (dormida).
S. Martinho do Porto (Facho)- Baleal-Peniche-Cabo Carvoeiro- Porto Novo-S. Julião-Cabo Raso-Lisboa- Porto

	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor

Aula 23 Mai/13/03

Morfologia dos litorais móveis. Caracterização dos perfis de praia. A importância das dunas litorais.

	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003 Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor

Aula 24 Mai/20/03

Imagens do litoral da Península Ibérica: a importância da observação no terreno. Orientação dos trabalhos dos alunos.

	Teórico	Prático		