



INSTITUTO POLITÉCNICO DE TOMAR
Escola Superior de Tecnologia de Tomar
DEPARTAMENTO DE TERRITÓRIO ARQUEOLOGIA E PATRIMÓNIO
Curso de Gestão do Território e do Património Cultural

DISCIPLINA DE GEOMORFOLOGIA

2º Ano - 2º Semestre

Ano Lectivo: 2006/2007

Docente: Professor Adjunto Pierluigi Rosina

Regime: Semestral

Carga Horária: 2TP+2P

OBJECTIVOS

Princípios, conceitos e métodos de estudo das principais características morfológicas do território. Introdução à geomorfologia estrutural, climática, quantitativa e aplicada.

PROGRAMA

1. Introdução. Os processos.
2. As formas estruturais.
3. A decomposição das rochas e dos solos.
4. A modelação dos vertentes.
5. Problemas da rede hidrográfica.
6. Descrição das morfologias mais recorrentes na superfície terrestre.
7. Os processos e as formas típicas nas grandes regiões climáticas.
8. Formas causadas ou influenciadas das actividades humanas.
9. Os perfis topográficos.
10. A delimitação das bacias hidrográficas.

AVALIAÇÃO

As unidades programáticas serão introduzidas nas aulas teóricas e aprofundadas nas aulas teórico/práticas. A avaliação será constituída por:

- Uma frequência (80%);
- Um trabalho de grupo (20%)
- Exame final (100%)

BIBLIOGRAFIA

Strahler, A. N., *Physical Geography*, Wiley 1974