



INSTITUTO POLITÉCNICO DE TOMAR

Escola Superior de Tecnologia de Tomar

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA QUÍMICA E DO AMBIENTE

Curso de Engenharia do Ambiente

DISCIPLINA DE
PLANEAMENTO E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO

4º Ano - 2º semestre

Ano Lectivo: 2005/2006

Docentes: Professora Adjunta Rita Anastácio/Eq. Professor Adjunto António Rodrigues

Regime: Semestral

Carga Horária: 2T+3TP

OBJECTIVOS

Clarificar e articular princípios e conceitos base em ordenamento, assim como abordar as principais fases do processo de planeamento e os principais instrumentos de ordenamento.

PROGRAMA

- 1. Princípios e Conceitos**
 - 2. O Processo de Planeamento**
 - 3. Instrumentos de Ordenamento do Território**
 - 4. Variáveis Fundamentais em Ordenamento do Território**
 - 5. Planeamento e Política Espacial**
 - 6. Instrumentos de Análise Espacial**
 - 7. Legislação Geral sobre Ordenamento do Território**
-
- 1. Ferramentas de Quantificação em Planeamento (introdução)**
 - 2. Estatística Descritiva (revisões e aplicações)**
 - 3. Medidas de Associação 1: Curva de Lorenz e Coeficiente de Gini**
 - 4. Medidas de Associação 2: Análise de Correlação**

5. **Quantificação de Relações de Dependência**
6. **Variáveis Espaciais 1: Propriedades e Problemas**
7. **Variáveis Espaciais 2: Autocorrelação Espacial (Aplicações)**

BIBLIOGRAFIA

- Apontamentos a fornecer pelos docentes
- Direcção Geral do Ordenamento do Território e Desenvolvimento Urbano. Normas Urbanísticas – Vol. I, II, III e IV.
- Direcção Geral do Ordenamento do Território e Desenvolvimento Urbano. Vocabulário Urbanístico e Indicadores e Parâmetros Urbanísticos.
- Partidário, M.R. (1999). Introdução ao Ordenamento do Território. Universidade Aberta.
- Shaw, G; Wheller, D; Statistical Techniques in Geographical Analysis (David Fulton Publishers, 1997);

AVALIAÇÃO

- Frequência/Exame/Exame de Recurso – 70% (nota mínima 10 valores)
- Trabalhos Semanais a realizar nas aulas teórico-práticas. Trabalho de carácter obrigatório de grupo com apresentação (2 pessoas) – 30%

Rita Américo

Luís António da Silva