



Planeamento Territorial^a

SYLLABUS 2014-2015^b

Anastássios Perdicoulis

Professor Auxiliar, ECT, UTAD (<http://www.tasso.utad.pt>)

Senior Researcher, CITTA, FEUP (<http://www.fe.up.pt/~tasso>)

Visiting Researcher, Oxford Institute for Sustainable Development, OBU, UK

1 Objetivos de Aprendizagem

CONHECIMENTOS Conceitos, métodos e técnicas para a elaboração e apreciação de planos territoriais.

COMPETÊNCIAS Planeamento estratégico numa perspectiva metodológica; práticas de pesquisa e escrita científica.

2 Ensino e Avaliação

FORMATO DAS AULAS *Teóricas*: apresentações, reflexão, dúvidas; *Práticas*: apoio aos trabalhos

TRABALHOS (I) Artigo científico — obrigatório; (II) Glossário — obrigatório; (III) poster — opcional

ARTIGO Tema escolhido e título definido pelo(s) aluno(s); tamanho: ca. 6 páginas

GLOSSÁRIO Doze (12) termos, escolhidos pelo(s) aluno(s); tamanho: ca. 1 página por termo; apresentação em estilo enciclopédico com referências externas

GRUPOS DE TRABALHO 1 a 2 pessoas

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

I Estrutura: $W_1 = 20\%$; Argumento: $W_3 = 40\%$; Rigor científico: $W_2 = 20\%$; Correspondência resposta-enunciado: $W_4 = 20\%$;

II Rigor científico: $W_1 = 50\%$; Relação termos-conceitos: $W_2 = 50\%$

III Argumento: $W_1=40\%$; Navegação: $W_2=20\%$; Rigor técnico/ científico: $W_3=40\%$

$$\text{NOTA FINAL} = \underbrace{\left(1.00 \sum_{n=1}^4 N_i \cdot W_i\right)}_{\text{I}} + \underbrace{0.20 \sum_{n=1}^2 N_i \cdot W_i}_{\text{II}} + \underbrace{0.20 \sum_{n=1}^3 N_i \cdot W_i}_{\text{III}} \times 20$$

$[N_i = \text{nota em cada critério; } N_{i(\text{max})} = \frac{5}{5}]$

REPROVAÇÃO Para manter a avaliação dos alunos uniforme, os alunos reprovados devem submeter os seus trabalhos melhorados na secretaria de Eng. I, ao cuidado do docente, nas datas oficiais dos exames.

MELHORIAS Os alunos aprovados que pretendem melhorar os seus trabalhos, devem submeter as novas versões na secretaria de Eng. I, ao cuidado do docente, nas datas oficiais dos exames.

^a Engenharia Civil, 2º ciclo, 2º ano

^b Available: 1998-1999 through to 2014-2015

3 Programa

- S01 Apresentação: objectivos, conteúdo, avaliação
- S02 Planeamento: abordagens, procedimento, métodos e técnicas
- S03 Território: elementos e dinâmica; processos: motivos, condições, resultados
- S04 Desenvolvimento: padrões, avaliação, projecção; indicadores
- S05 Sustentabilidade: definições, avaliação; competitividade; indicadores
- S06 Processo e metodologia de planeamento; instrumentos de gestão territorial (IGT); legislação
- S07 Perspectiva histórica de ordenamento do território; o processo de planeamento
- S08 Perspectiva sistémica do território; a cidade como sistema
- S09 Correspondência entre objectivos e acção; interpretação e espacialização de planos de acção
- S10 Metodologia e técnicas ao longo do processo; exemplos; resolução de dúvidas
- S11 **Entrega dos trabalhos**

4 Bibliografia

— Planeamento Territorial —

- Perdicoulis, A. (2011) *Building Competences for Spatial Planners: Methods and Techniques for Performing Tasks with Efficiency*. London: Routledge. ISBN: 978-0-415-59456-1.
- Perdicoulis, A. (2010) *Systems Thinking and Decision Making in Urban and Environmental Planning*. Cheltenham: Edward Elgar. ISBN: 978-1-84980-384-7.
- Costa Lobo, M. (1999) *Planeamento Regional e Urbano*. Lisboa: Universidade Aberta. ISBN: 972-674-286-2.
- Lacaze, J.P. (1995) *O Ordenamento do Território*. Lisboa: Instituto Piaget. ISBN: 972-771-007-7.

— Scientific Writing —

- Perdicoulis, A. (2013b) Seeking proof. *oestros*, **14**.
- Perdicoulis, A. (2013a) Research questions. *oestros*, **13**.
- Perdicoulis, A. (2012) Scientific writing. *oestros*, **5**.

— Efficiency/ Performance —

- Perdicoulis, A. (2014c) *Assessment*. Perdicoulis Publishing: Folio Division, Technical Collection.
- Perdicoulis, A. (2014b) *Cause*. Perdicoulis Publishing: Folio Division, Technical Collection.
- Perdicoulis, A. (2014a) *Methodology*. Perdicoulis Publishing: Folio Division, Technical Collection.

