

PROGRAMA DE DOUTORAMENTO EM TERRITÓRIO, RISCO E POLÍTICAS PÚBLICAS

Fatores de risco e gestão territorial (8 ECTS)

Docentes

José Luís Zêzere (Docente responsável)

Equipa docente

Ana Ramos Pereira

Eusébio Reis

Maria Catarina Ramos

Maria João Alcoforado

Objetivos

- Reconhecimento da incidência territorial dos Fatores de Risco dos grandes perigos naturais, tecnológicos e ambientais em Portugal;
- Identificação dos fatores desencadeantes e condicionantes dos processos e ações perigosos com repercussão territorial;
- Aprendizagem dos métodos de avaliação da exposição a diferentes tipos de perigos;
- Aprendizagem dos métodos e técnicas de avaliação da vulnerabilidade e do valor dos elementos expostos;
- Operacionalização dos procedimentos de análise do risco no quadro da gestão territorial.

Conteúdos Programáticos

1. Fatores de Risco dos grandes perigos naturais, tecnológicos e ambientais e a sua incidência territorial em Portugal.
2. Fatores desencadeantes e condicionantes dos processos e ações perigosos.
3. Avaliação da exposição a diferentes tipos de perigos.
4. Métodos e técnicas de avaliação da vulnerabilidade e do valor dos elementos expostos.
5. Integração da análise do risco na perspetiva de gestão territorial, integrando análises de custo-benefício e considerando perdas diretas e indiretas.

Bibliografia de base

Alexander, D. (2000). *Confronting Catastrophe*. Terra Publishing, Harpenden, Hertfordshire.

Birkmann, J. (Ed.) (2006) – *Measuring Vulnerability to Natural Hazards. Towards Disaster Resilient Societies*. United Nations University Press, Tokyo.

ISDR - United Nations International Strategy for Disaster Reduction (2003) – *Living with Risk. A global review of disaster reduction initiatives*. United Nations, Geneva.

Thywissen, K. (2006). *Components of Risk. A comparative Glossary*. SOURCE, Studies of the University: Research, Counsel, Education, Publication Series of UNU-EHS, nº2, United Nations University.



Centro de Estudos Sociais **Centre for Social Studies**
Universidade de Coimbra University of Coimbra

Wisner, B.; Blaikie, P.; Cannon, T.; Davis, I. (2004). At Risk. Natural hazards, people's vulnerability and disasters. Second Edition, Routledge, Taylor & Francis Group, London.
Zêzere, J.L.; Ramos-Pereira, A.; Morgado, P. (2007). Perigos Naturais em Portugal e Ordenamento do Território. Edepois do PNPOT? Geophilia - O sentir e os sentidos da Geografia, C.E.G., Lisboa, p. 529-542.

CES | Alta
Colégio de S. Jerónimo
Apartado 3087
3000-995 Coimbra, Portugal
T +351 239 855 570
www.ces.uc.pt
ces@ces.uc.pt

CES | Sofia
Colégio da Graça
Rua da Sofia, 136-138
3000-389 Coimbra, Portugal
T +351 239 853 649
www.ces.uc.pt
ces@ces.uc.pt

CES | Lisboa
Picoas Plaza
Rua Viriato, 13 Lj 117/118
1050-227 Lisboa, Portugal
T +351 216 012 848
www.ces.uc.pt/ces-lisboa
ceslx@ces.uc.pt

