

Risco de Incêndio Florestal

Docente responsável e carga letiva:

António José Bento Gonçalves; 2h letivas semanais

Objetivos de aprendizagem:

Conhecer os conceitos.

Classificar os riscos.

Compreender os incêndios e o risco de incêndio nas suas múltiplas e variadas dimensões.

Conhecer o risco de incêndio em Portugal.

Compreender a relação entre o risco de incêndio, o ordenamento do território e a proteção do ambiente.

Conhecer a legislação e o papel da proteção civil.

Analisar e comentar as políticas de ordenamento e planeamento.

Conteúdos programáticos:

1. Introdução.
2. Conceitos.
3. Tipologia do risco.
4. Os incêndios florestais.
5. Risco de incêndio florestal.
6. Risco de incêndio florestal em Portugal.
7. O ordenamento do território e o risco de incêndio.
8. A legislação e a Proteção Civil.

Bibliografia de consulta:

Bento-Gonçalves, A. and Vieira, A. (2015) Wildland Fires: A Worldwide Reality Edited by: António José Bento Gonçalves and António Avelino Batista Vieira. Hauppauge New York: Nova Science Publishers.

Macedo, F. W. e Sardinha, A. M. (1993) Fogos florestais, 2 Volume, 2ª edição, Livraria Escolar Editora.

Lourenço, L. (2004) Risco Dendrocaustológico em Mapas; Coleção Estudos, 48; Colectâneas Cindínicas III Edited by: Luciano Lourenço. Coimbra: NICIF, FLUC.

Pausas, J. (2012) Incendios Forestales. Una visión desde la ecología. Catarata y CSIC, Madrid.

Pereira, J. S. et al. (2006) Incêndios Florestais em Portugal. Caracterização, Impactes e Prevenção, ISAPress, Lisboa.