



# E



FACULDADE  
DE LETRAS

UNIVERSIDADE  
DE COIMBRA



# FLUC

# MESTRADO **DINÂMICAS SOCIAIS E RISCOS NATURAIS E TECNOLÓGICOS**

## **OBJETIVO GERAL DO CURSO**

O curso visa fornecer uma formação teórica e técnica sólida nas diferentes áreas atinentes à problemática do risco, tanto na vertente da prevenção como da intervenção em caso de desastres atribuíveis a processos naturais e tecnológicos. Sendo pensado para um público diversificado, indo das ciências sociais às ciências naturais e exatas e às tecnologias, os conteúdos permitem uma visão integrada e não especializadora, onde se combina a capacidade de interpretação de dados quantitativos com as metodologias mais qualitativas de avaliação e perceção do risco em comunidades humanas. A preocupação fundamental é mostrar a importância das estruturas e dinâmicas sociais das comunidades locais na prevenção e atuação do risco, bem como a aquisição de ferramentas analíticas e de intervenção que permitam o diagnóstico e a definição de linhas de atuação em caso de desastres ou outros acontecimentos mais pontuais.

O mestrado em Dinâmicas Sociais e Riscos Naturais e Tecnológicos é uma colaboração da Faculdade de Letras com as Faculdades de Economia e de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra.

## **OBJETIVOS DA APRENDIZAGEM E COMPETÊNCIAS A DESENVOLVER**

As competências adquiridas permitirão estabelecer políticas de prevenção, minimização, gestão e comunicação do risco, determinando a cada momento, antes, durante ou pós-evento perigoso, a capacidade de mobilização e de reabilitação das comunidades afectadas. É realçado o papel da protecção civil enquanto interveniente máximo nas medidas de prevenção e gestão associadas aos riscos naturais. O aprofundado conhecimento dos instrumentos legais e compensatórios e das esferas de actuação de cada uma das entidades públicas, tanto locais como nacionais, mostra-se imprescindível. A formação com um diversificado leque de saberes, tanto quanto possível, actualizados e relevantes na área, bem como a distinção entre as áreas Física e Social, possibilita a aquisição de ferramentas e metodologias direccionadas para competências pessoais e sistémicas, capazes de enquadramentos profissionais distintos nas áreas da Protecção Cível, do Socorro e da Emergência.

## SAÍDAS PROFISSIONAIS

Os detentores deste curso de mestrado têm competências para desenvolver tarefas profissionais em unidades de investigação relacionadas com o risco, em organismos nacionais e municipais responsáveis pelo planeamento e gestão da emergência e em entidades públicas e privadas, nacionais e estrangeiras, de gestão do risco em contexto Natech.

## PLANO CURRICULAR

### 1º ANO – 1º SEMESTRE

Introdução às Ciências do Risco  
Fatores e Análise do Risco  
Sociologia do Risco  
Espaços e Dinâmicas do Risco em Portugal

### 2º ANO

Metodologias de Investigação  
em Ciências do Risco  
Dissertação



## CANDIDATURAS ONLINE

**1ª FASE:** 4 de fevereiro a 29 de março

**2ª FASE:** 1 de abril a 15 de julho

**3ª FASE:** 19 de agosto a 6 de setembro

## BOLSAS DE MÉRITO PARA OS/AS MELHORES ESTUDANTES

### 1º ANO – 2º SEMESTRE

Processos Físicos em Incêndios Florestais  
Métodos de Apoio à Decisão em Ciências do  
Risco  
Opção  
Opção

## DIREÇÃO DO CURSO

Lúcio Cunha (FLUC)

[luciogeo@fl.uc.pt](mailto:luciogeo@fl.uc.pt)

José Mendes (FEUC)

[jomendes@fe.uc.pt](mailto:jomendes@fe.uc.pt)

Alexandre Tavares (FCTUC)

[atavares@ci.uc.pt](mailto:atavares@ci.uc.pt)

## CONTACTOS

Faculdade de Letras  
Largo da Porta Férrea  
3004-530 Coimbra  
Tel. 239 859 900  
[gabdiretor@fl.uc.pt](mailto:gabdiretor@fl.uc.pt)  
<http://www.uc.pt/fluc/>

