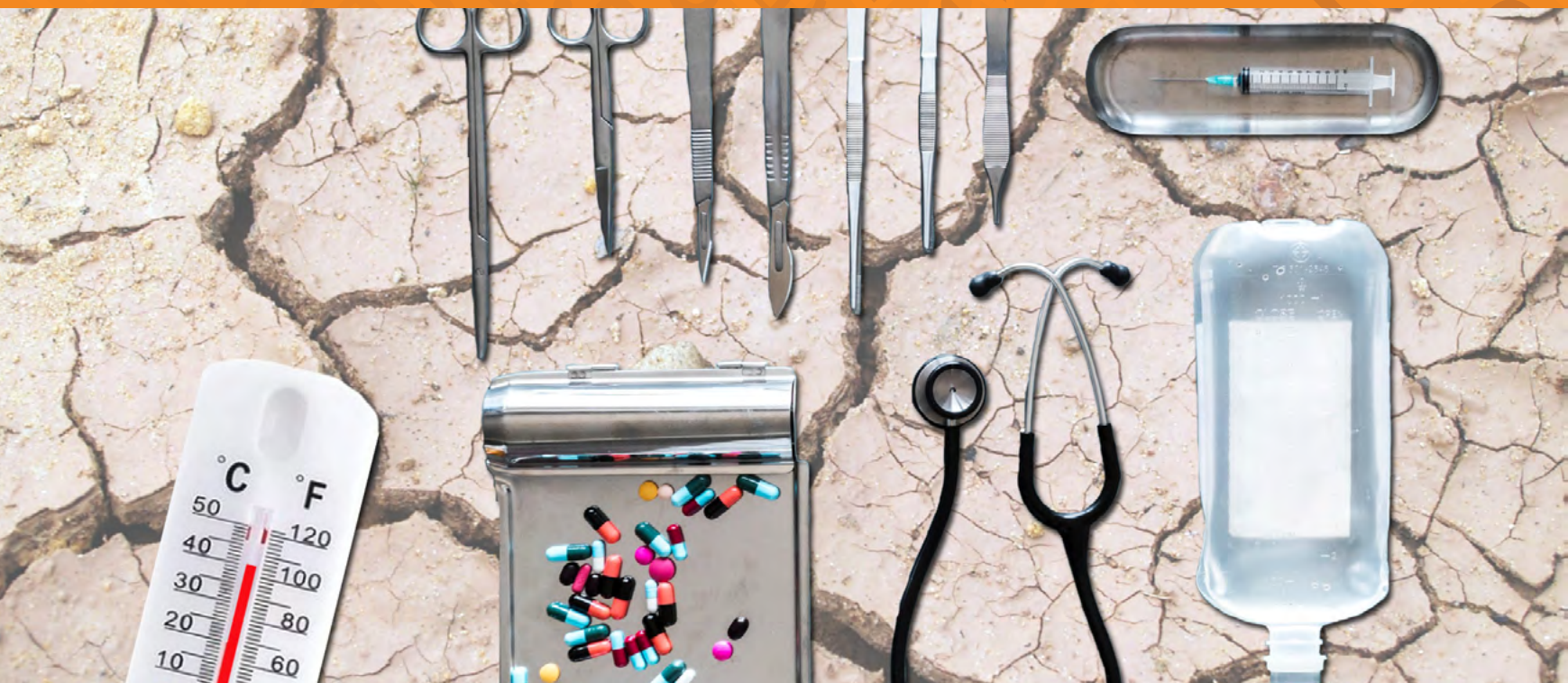


# IMPACTO DAS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS NA SAÚDE



**NOV19**

## Objetivos

Os principais objetivos deste Workshop são:

- promover conhecimento sobre as alterações climáticas;
- sensibilizar para a necessidade de uma abordagem integrada na avaliação dos impactos das alterações climáticas na saúde;
- promover conhecimento sobre a associação entre indicadores ambientais e de saúde no contexto das alterações climáticas;
- capacitar para o cálculo e estimativa de taxas de morbimortalidade em populações vulneráveis;
- capacitar para a divulgação e promoção de comportamentos de *coping* em situações de eventos climáticos severos;
- capacitar para o desenvolvimento de planos de ação orientados para a monitorização de indicadores ambientais e de saúde em ambiente urbano;
- sensibilizar para a necessidade de articulação entre profissionais de diferentes áreas técnico-científicas, de forma a garantir o desenvolvimento e implementação de planos de ação eficazes para fazer face aos desafios impostos pelas alterações climáticas na área da saúde humana.

## Métodos de Ensino

Este Workshop assenta na combinação de diferentes instrumentos formativos:

- exposição teórica da evidência científica e métodos de investigação;
- debate e partilha de experiência;
- discussão de casos práticos de abordagens de mitigação e/ou adaptação às alterações climáticas;
- discussão de casos práticos de promoção de comportamentos salutogénicos e de valorização ecológica.

## Destinatários

Este Workshop é dirigido a profissionais dos mais variados sectores de atividade que pretendam consolidar os seus conhecimentos sobre os efeitos das alterações climáticas na saúde, incluindo: Médicos; Enfermeiros; Psicólogos; Engenheiros do Ambiente; Geógrafos, Meteorologistas, Arquitetos, Urbanistas, e outros profissionais com interesse nas temáticas abordadas.

## Duração/ECTS

O Workshop desenvolve-se em **16h** lectivas e **12h** não lectivas, num total de **28h** de aprendizagem. As horas lectivas decorrem nos dias **21 e 22 NOV'19**, das 09h00 às 12h00 e das 14h00 às 18h00. Este Workshop tem avaliação de aprendizagem e é creditado em 1 unidade de crédito ECTS. O Workshop está organizado para um mínimo de 20 formandos, e máximo de 40 formandos.

## Local

Instituto de Saúde Ambiental da FMUL - Edifício Egas Moniz

## Diretores do Workshop

Prof. Doutor A. Vaz Carneiro  
Doutora Joana Costa

## Responsáveis do Workshop

Doutora Joana Costa  
Mestre Osvaldo Santos

## Organização

Instituto de Saúde Ambiental  
**Diretor:** Prof. Doutor A. Vaz Carneiro  
**@:** [isamb-coord@medicina.ulisboa.pt](mailto:isamb-coord@medicina.ulisboa.pt)  
**T:** 217 999 489

## FMUL

Prof. Doutor Fausto J. Pinto  
**Diretor**

Prof. Doutor J. Melo Cristino  
**Presidente do Conselho Científico**

Prof. Doutor Joaquim Ferreira  
**Presidente do Conselho Pedagógico**

## Secretariado

Unidade de Formação Contínua  
Faculdade de Medicina da ULisboa  
**T:** 217 985 100  
**@:** [continua@medicina.ulisboa.pt](mailto:continua@medicina.ulisboa.pt)



## PROGRAMA CIENTÍFICO

### Mesa de Abertura do Workshop Qualidade de Vida e Sustentabilidade Ambiental

#### 1. Contextualização das alterações climáticas

- Evidências relativas às alterações climáticas;
- Sistema climático e ciclo do carbono;
- Distribuição geotemporal de cenários climáticos extremos (cheias, secas, ondas de calor e vagas de frio).

#### 2. Risco climático para a saúde

- Invasões biológicas e vetores de doenças;
- Episódios de morbimortalidade em grupos de risco (crianças, idosos, grávidas e doentes crónicos);
- Efeito das *ilhas de calor* na saúde física e mental.

#### 3. MAC: Mitigação, Adaptação e Construção de hábitos promotores de saúde ambiental

- Ações de mitigação face às alterações climáticas;
- Medidas de adaptação em ambiente urbano;
- Construção de hábitos (individuais e coletivos) salutogénicos e de valorização ecológica;
- Sistemas de monitorização de indicadores de saúde e de comportamentos sensíveis a eventos extremos (e.g. ondas de calor);
- Comunicação de risco associado às alterações climáticas.

## Corpo Docente

**Prof. Doutor António Lopes** - Instituto de Geografia e Ordenamento do Território da Universidade de Lisboa

**Prof. Doutor Filipe Duarte Santos\*** - Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa

**Prof.<sup>a</sup> Doutora Luísa Schmidt** - Instituto de Ciências Sociais da Universidade de Lisboa

**Doutora Joana Costa** - Instituto de Saúde Ambiental da Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa

**Mestre Osvaldo Santos** - Instituto de Saúde Ambiental da Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa

**Mestre Jorge Marques** - Instituto Português do Mar e da Atmosfera

**Mestre Liliana Morais** - Instituto de Saúde Ambiental da Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa

**Dr. Ricardo Reis Santos** - Instituto de Saúde Ambiental da Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa

\* a confirmar

## Método de Avaliação

Participação nas aulas (50% da nota final)

Trabalho individual (50% da nota final)

Frequência mínima na componente presencial: 80% das horas letivas



# BOLETIM DE INSCRIÇÃO



# NOV19

## DADOS PESSOAIS

Nome	<input type="text"/>	Telefone	<input type="text"/>
Morada	<input type="text"/>	CPostal	<input type="text"/> - <input type="text"/>
Local de Trabalho	<input type="text"/>	Categoria Profissional	<input type="text"/>
Licenciatura	<input type="text"/>	E-mail	<input type="text"/>
Especialidade Médica	<input type="text"/>		

Para os efeitos previstos no disposto do artº 13 do RGPD (EU) 2016/679 presto, por este meio o meu consentimento para o tratamento dos dados pessoais acima indicados à FMUL, exclusivamente para os efeitos previstos no Workshop “IMPACTO DAS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS NA SAÚDE” durante o tempo que este durar, salvo no caso de, por minha vontade ou por motivo de força maior, deixarem de estar reunidas as condições para a minha participação no mesmo. Sendo que os mesmos dados pessoais poderão ser conservados para fins estatísticos desde que anonimizados, pseudonomizados ou cifrados por forma a deixarem de revestir a natureza de dados pessoais para efeitos de lei. ☐

## INSCRIÇÃO

Data Limite para Inscrição: **11 de Outubro de 2019**

**Valor – 90€**

Pagamento por Transferência Bancária - AIDFM  
Santander Totta - IBAN PT50 0018 0000 3666 5472 0018 0

## RECIBO

Nome	<input type="text"/>	Contribuinte	<input type="text"/>
------	----------------------	--------------	----------------------

## INSTRUÇÕES DE PREENCHIMENTO E ENVIO

- 1 - Preencha os campos predefinidos diretamente no boletim de inscrição (PDF)
- 2 - Salve/Guarde o documento no seu Computador
- 3 - Anexe o documento a um novo e-mail e remeta-o, juntamente com o **comprovativo de pagamento** para:

[continua@medicina.ulisboa.pt](mailto:continua@medicina.ulisboa.pt)