

# WORKSHOP TÉCNICO

## Gestão do risco de inundação costeira

**19 outubro 2020**  
LNEC - Live streaming



LABORATÓRIO NACIONAL  
DE ENGENHARIA CIVIL



Centro de Estudos Sociais  
Universidade de Coimbra

## Introdução

O projeto Mosaic.pt (<http://mosaic.lnec.pt/>), coordenado pelo LNEC e com a parceria do Centro de Estudos Sociais, visa desenvolver um quadro de referência inovador de apoio à gestão do risco de inundação costeira, integrando modelos de previsão e de monitorização em tempo real, e tendo em conta as diferentes dimensões da vulnerabilidade do território.

Este Workshop Técnico visa a apresentação de resultados do projeto e promover o debate sobre o risco de inundação costeira, através de apresentações de convidados de instituições de investigação e entidades com responsabilidade na gestão costeira.

## Programa

- 10h00** Abertura  
*Alexandre Tavares, Centro de Estudos Sociais (Universidade de Coimbra)*
- 10h10** Mosaic.pt: Análise do risco de inundação costeira a partir de múltiplas fontes para comunidades seguras e desenvolvimento sustentável  
*Paula Freire (Laboratório Nacional de Engenharia Civil)*
- 10h30** Mosaic.pt: Plataforma web integrada para a gestão do risco de inundação costeira  
*Anabela Oliveira (Laboratório Nacional de Engenharia Civil)*
- 10h50** Carlos Caetano, Vereador da Câmara Municipal da Marinha Grande
- 11h10** Intervalo
- 11h30** Galgamento e inundação costeira no litoral de Portugal Continental: exemplos e implicações no ordenamento da zona costeira  
*Celso Pinto (Agência Portuguesa do Ambiente)*
- 11h50** Fátima Alves, Presidente dos Portos de Aveiro e Figueira da Foz
- 12h10** Ana Carvalho, Vice-presidente da Câmara Municipal da Figueira da Foz
- 12h30** Almoço
- 14h00** Custos e benefícios de diferentes estratégias de mitigação do risco de inundação costeira  
*Carlos Coelho (Universidade de Aveiro)*
- 14h20** Grandes impactos de eventos meteorológicos não extremos  
*Pedro Dinis (MARE)*
- 14h40** Modelação de medidas de redução de risco para evitar futuros impactos de tempestades em zonas costeiras  
*Óscar Ferreira (Universidade do Algarve)*
- 15h00** O registo geológico na definição de risco tsunamigénico em Portugal  
*Pedro Costa (Universidade de Coimbra)*

**15h20** Intervalo

**15h40** Discussão

*Rui Taborda (Instituto Dom Luiz, Universidade de Lisboa)*

**17h00** Encerramento

## Inscrições

A participação é livre, embora sujeita a inscrição mediante o preenchimento deste formulário:



## Data e horário

O Workshop Técnico realiza-se no dia 19 de outubro de 2020, entre as 10h00 e as 17h30, e será transmitido em Live streaming. O link será enviado aos participantes registados.

## Contactos

Secretariado | LNEC | DIDCT  
tel: +351 21 844 38 66 email: [cursos@lnec.pt](mailto:cursos@lnec.pt)  
LNEC | Av. do Brasil 101 | 1700-066 Lisboa | Portugal

## Organização



LABORATÓRIO NACIONAL  
DE ENGENHARIA CIVIL



Centro de Estudos Sociais  
Universidade de Coimbra

## Financiamento



Fundação  
para a Ciência  
e a Tecnologia



<http://mosaic.lnec.pt/>