

# Desafios do

# outubro 24<sup>sáb</sup>

# Por quê

## Alterações Climáticas e o Futuro dos Oceanos

[museumaritimo.cm-ilhavo.pt](https://museumaritimo.cm-ilhavo.pt)



Seminários  
CIEMar-Ílhavo



universidade de aveiro  
centro de estudos do  
ambiente e do mar



CITCEM  
CENTRO DE INVESTIGAÇÃO TRANSVERSAL EM  
CULTURA, ESPAÇO E MEMÓRIA

FCT  
Fundação  
de Amparo à  
Pesquisa  
e a Tecnologia  
UIDB/15166/2019

PORTO  
FLUP  
Faculdade de Letras  
da Universidade do Porto



2

INSTITUTO  
NACIONAL DE  
ESTATÍSTICA

10:00 **Abertura**

Presidente da Câmara Municipal  
de Ílhavo  
Fernando Caçoilo

## Sessão I

10:30

### O Oceano em retrospectiva

Efeitos da Pequena Idade do Gelo  
no litoral português na Época Moderna

Maria da Assunção Araújo (FLUP)

A poluição oceânica nos séculos  
XVI a XVIII: lixos portuários e urbanos

Ana Catarina Garcia

(CHAM – FSCH/NOVA/UAC)

Debate

### O Mar e as Alterações Climáticas

Causas e efeitos da acidificação  
e desoxigenação dos Oceanos

Rui Rosa (FCUL/MARE)

Degelo e Erosão Costeira

Paulo Baganha Baptista (CESAM – UA)

Debate

Pausa para almoço

Desafios  
do



informações e inscrições  
por sessão

T 234 092 496

ciemar.mmi@cm-ilhavo.pt

## Sessão II

14:30

### Poluição e Salvaguarda dos Oceanos

Poluição dos oceanos por  
produtos petrolíferos: desafios  
e oportunidades num cenário  
de alterações climáticas.

Lúcia Guilhermino (ICBAS/CIIMAR)

O que sabemos e ainda não sabemos  
sobre a poluição por microplásticos:  
da ciência aos média

Filipa Bessa (FCTUC/MARE)

Debate

### Educação e Comunicação de Ciência através da arte

Plasticus maritimus: conhecer  
para proteger, educar para mudar

Ana Pego

Não Lixes a continuidade das espécies  
no Planeta Azul

Fernando Jorge Paiva (Não Lixes)

Xicogaivota e as praias  
não concessionadas

Ricardo Ramos (Xicogaivota)

Debate

## Sessão III

21:30

### O Oceano e a sua Sustentabilidade

A Década das Nações Unidas de Ciência  
dos Oceanos para o Desenvolvimento  
Sustentável (2021-2030)

Luís Menezes Pinheiro (CESAM - UA)

Oceanos (documentário)

Jacques Perrin, Jacques Cluzaud  
(2009, 104") M/6

Debate