



## “Novos desafios num mundo em mudança: lixo marinho e alterações climáticas”



**VISITAS À EXPOSIÇÃO**

**“Faz da MUDANÇA a TUA PRAIA”**

**Horário**  
2ª a 6ª feira: 9h30 - 12h30 & 14h - 17h30

**Visitas guiadas a grupos com inscrição obrigatória** (cmia@cm-matosinhos.pt)

**CMIA DE MATOSINHOS**  
 Rua Alfredo Cunha (Sob Biblioteca Florbela Espanca)  
 4450 Matosinhos

**Contatos**

E-mail: [cmia@cm-matosinhos.pt](mailto:cmia@cm-matosinhos.pt)

**Website**

[www.cmia-matosinhos.net](http://www.cmia-matosinhos.net)

**Facebook**

<https://www.facebook.com/cmiamatosinhos2016/>

**Telefone**

229392409

**Palestra com Doutor Luís Vieira**  
 (Biólogo e Investigador no CIIMAR-UP)

**Entrada Livre**  
**23 novembro 2018 | 17h**

Inscrições obrigatórias: [cmia@cm-matosinhos.pt](mailto:cmia@cm-matosinhos.pt)

## “Novos desafios num mundo em mudança: lixo marinho e alterações climáticas”

A contaminação ambiental por plásticos e as alterações climáticas são problemas emergentes num mundo em mudança, que levantam vários desafios complexos. A destruição de habitats e as emissões de poluentes à escala global representam alguns dos factos que comprovam que estas duas realidades não podem ser separadas. Deste modo, urge avaliar os efeitos e riscos para a saúde ambiental e humana. A presente palestra visa incentivar a reflexão crítica e contribuir para a consciencialização sobre estes problemas ambientais. A atividade incluirá uma abordagem sobre as principais questões, exemplos à escala global e regional e desafios relativos às causas e efeitos das alterações climáticas e da contaminação dos ecossistemas aquáticos. Serão abordados alguns exemplos de soluções práticas, de aplicação quotidiana.



## Breve Nota Biográfica

Luís R. Vieira é Biólogo e Investigador Auxiliar no Centro Interdisciplinar de Pesquisa Marinha e Ambiental (CIIMAR). A sua investigação foca-se nos domínios da Ecotoxicologia e Ecologia, mais especificamente nos efeitos combinados de contaminantes ambientais (ex. poluentes emergentes e microplásticos) e das alterações climáticas nos ecossistemas costeiros. Ao longo dos últimos anos, tem desenvolvido e coordenado várias atividades de Ciência e Sociedade. Luís R. Vieira é autor de diversos indicadores de produção científica em Ciências Ambientais, incluindo vários capítulos de livros internacionais e artigos científicos na área da especialidade.