

**Iceland**   
**Liechtenstein**  
**Norway grants**

Evento de Encerramento do Programa PT02

# Gestão Integrada das Águas Marinhas e Costeiras “Resultados Alcançados”

6 de dezembro - Lisboa



PT02\_2°RPS\_0028

MIA - Unraveling the Invisible Water World



aspea

[www.aspea.org/mia](http://www.aspea.org/mia) | [www.facebook.com/MIAaspea](https://www.facebook.com/MIAaspea)

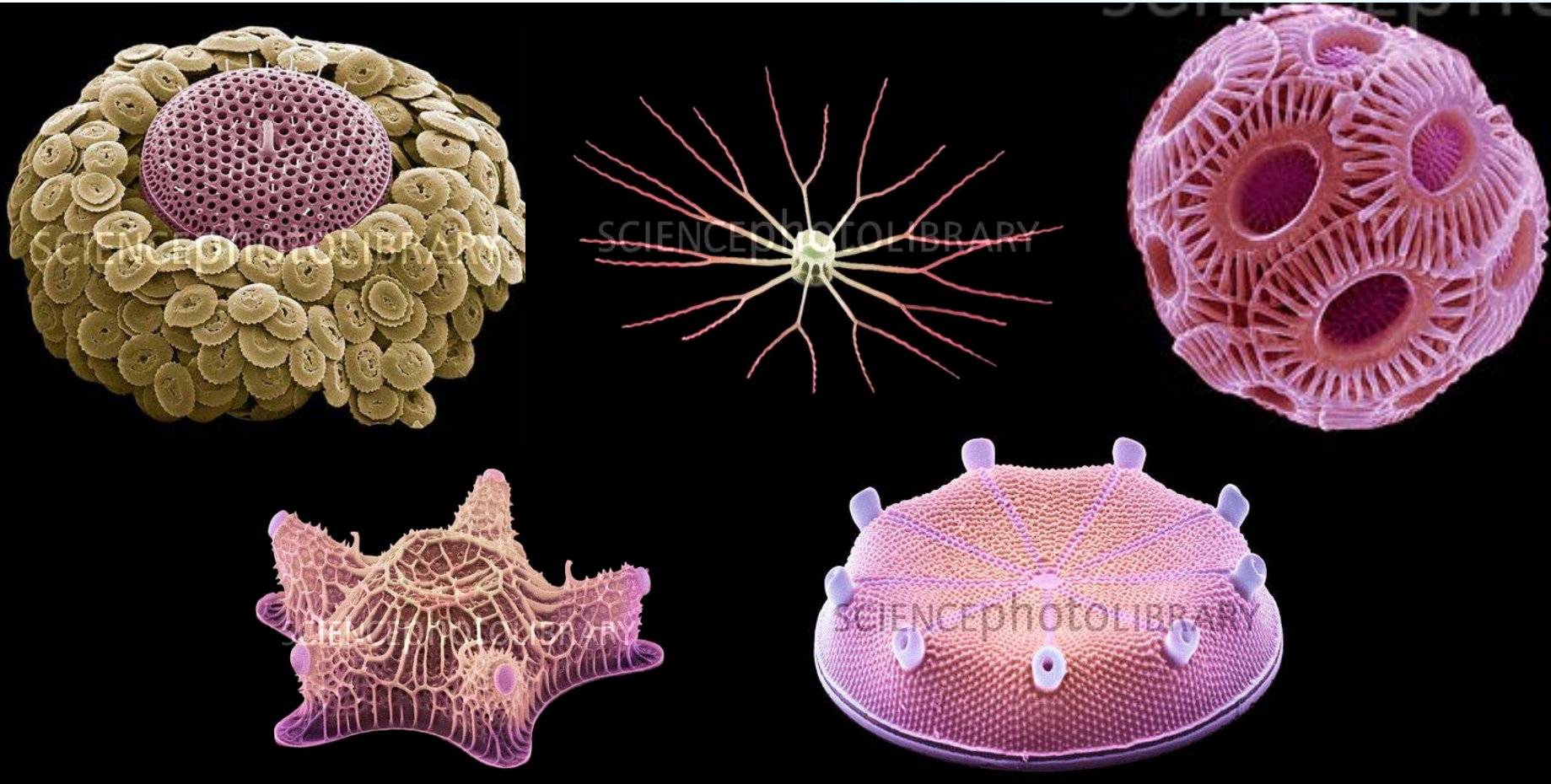
Cofinanciamento:

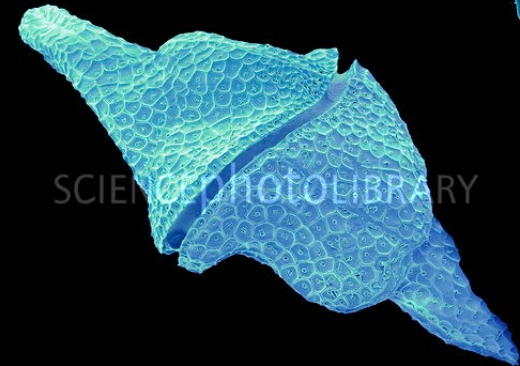
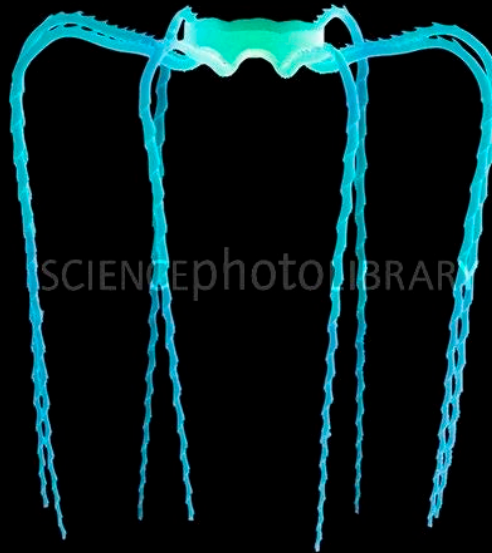
















aspea [www.aspea.org/mia](http://www.aspea.org/mia) | [www.facebook.com/MIAaspea](https://www.facebook.com/MIAaspea)

Cofinanciamento:



**Zooplâncton**

**Fitoplâncton**

**Cadeia trófica  
aquática**

**Poluição**

**Biotecnologia**

**Ecologia**

**Alterações  
Climáticas**

**Astrobiologia**



aspea [www.aspea.org/mia](http://www.aspea.org/mia) | [www.facebook.com/MIAaspea](http://www.facebook.com/MIAaspea)

Cofinanciamento:



**Lisboa**  
**Ílhavo**  
**7**  
**Vila Nova de Famalicão**  
Conferências  
(inter)nacionais

**2083**

crianças, professores  
e público no projeto

**Porto**

**Oliveira de Azeméis**

**34**

escolas

**Ovar**

**Horta**

**>8000**

alcançe na sociedade

**Ponta Delgada**

**Aveiro**

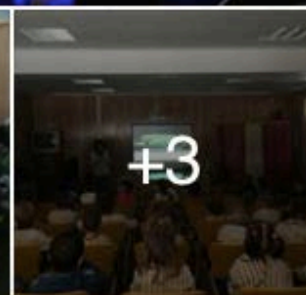
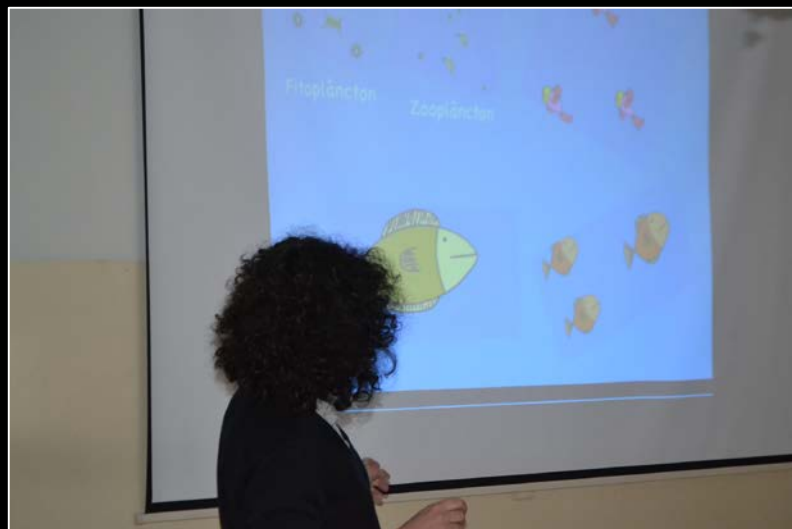
**72**

turmas

**Estarreja**

**Murtosa**

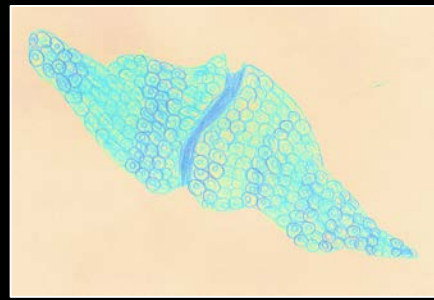
# ciência



# ciência



# artes plásticas



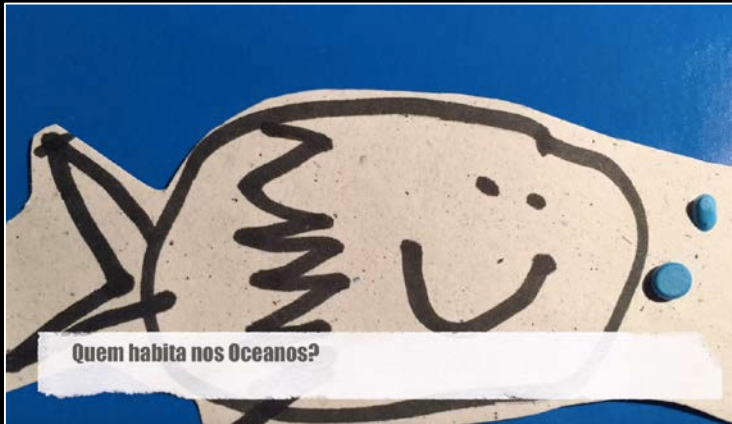
# artes plásticas



# teatro



# animação





cinema



O nosso Mar



UMA VIDA NO MAR

dança



# زمر

música

Refrão:

## QUEM HABITA NOS OCEANOS? ZÉTÓ RODRIGUES | NOV 2015

Refrão:

Quem habita  
Nos oceanos?  
Algas, peixinhos  
De todos os tamanhos

Polvos, caranguejos  
Ou "tubarões" (tubarões!!!)  
Peixes mais pequenos  
Que as tuas mãos

Na cadeia trófica  
Que atrás aprendemos  
Vimos como chegamos  
Ao peixe que comemos

Refrão

Anabaena,  
Microcystis ou não  
Merismopedia  
Afinal quem elas são?

Cianobactérias  
Nasceram antes de ti  
Azuladas, tão bonitas  
Como os olhos da Lili...

Refrão

Cofinanciamento:



Projetos:



MIA música com o apoio de:



# موسيقى

## música

Refrão:

### (MAR)CIANOBACTÉRIA JOÃO PRATAS | DANIELA FIGUEIREDO | DEZ 2015

Era uma vez  
Uma (mar)ciano  
Era uma vez  
Uma (mar)cianobactéria...

*Synechococcus* era o nome dela  
E tinha uma amiga  
Tinha uma amiga chamada *Cyclothella*

Forte e destemida  
Era aventureira  
E tinha na ideia  
Ser um dia em Marte pioneira

Um dia partiu  
Com a sua amiga  
Num grande foguetão  
Que era quase do tamanho de uma formiga

**Refrão 1:**  
Para bactéria, não está nada mal  
Tendo clorofila, ela é mesmo muito especial

Chegadas a Marte  
Nunca tal se viu  
Calor durante o dia  
E à noite sempre muito frio

Marte estava deserto  
E a água congelada  
O destino mais certo  
É voltar p'ra casa bem apressada

**Refrão 2:**  
A sua tarefa ficou adiada  
De deixar em Marte, uma atmosfera oxigenada

Cofinanciamento

eeagrants

o mundo invisível da água

Promotor

aspea

MIA música com e para de

OFICINA DE MÚSICA DA ALBUFERÇA



# موسيقى

música

Refrão:

## 1000x TU ZÉTÓ RODRIGUES | NOV 2015

Refrão:

Microscópio ótico  
Grande ampliação  
Vejo *Anabaena*(s)  
Com muita precisão

Aumento de temperatura, clima instável, deprimente  
Cheias, chuvas, terremotos, secas, guerras, maremotos  
Vamos lá mudar o rumo, se a laranja não dá sumo  
O buraco já está roto e ainda acabo a surfar no esgoto

O azoto pode até neste mundo acabar  
*Anabaena* vai decerto conseguir sobreviver  
E nem mesmo a *Spirulina* que não para de rodar  
Se escapa ao painelão para a sopa temperar

----- Refrão -----  
Neurotoxinas, Hepatotoxinas, Dermatotoxinas...  
Mas quem são estas meninas?

Blooms blooms e mais blooms, tanto verde há na água  
Não serão boas notícias, isso traz-nos grande mágoa  
São toxinas a dominar, na lagoa ou no rio  
Se nos trazem dissabores, deixam no ar um vazio

As águas das albufeiras  
Fazem-nos ter boas maneiras  
Cuidado com estas garinas  
Não quero amar estas toxinas

----- Refrão -----

Co-financiamento



Promotor:





### Sessão de encerramento do projeto MIA

Publicado em 24 Novembro, 2016 por Projeto MIA



É já no próximo dia **27 de novembro**, pelas **15h30m**, no auditório da **OMA (Oficina de Música de Aveiro)**, que se realizará a sessão de encerramento do projeto "**MIA – revelando o Mundo Invisível da Água**", com a **entrega de prémios** dos concursos MIA e

[www.aspea.org/mia](http://www.aspea.org/mia)



[www.facebook.com/MIAaspea](http://www.facebook.com/MIAaspea)



aspea

[www.aspea.org/mia](http://www.aspea.org/mia) | [www.facebook.com/MIAaspea](http://www.facebook.com/MIAaspea)

Cofinanciamento:

