



ICELAND  
LIECHTENSTEIN  
NORWAY

eea  
grants

PT02\_Aviso6\_0003

BioMar PT - Aprender a conhecer o ambiente marinho de Portugal

## PT02\_Aviso6\_0003 - BioMar PT



### O projeto BioMar PT

- *Aprender a conhecer o ambiente marinho de Portugal* – **propõe-se:**

Contribuir para o aumento de competências de quadros para assegurar a implementação da Diretiva-Quadro “Estratégia Marinha” (DQEM), em Portugal continental, proporcionando formação e qualificação para a realização da monitorização multidisciplinar contínua, aquisição de aptidões técnicas para a aplicação de metodologias uniformizadas de processamento e análise das amostras recolhidas, bem como o tratamento e análise dos dados e a sua disponibilização de uma forma simples, uniformizada e de fácil compreensão

### **PÚBLICO – ALVO:**

Licenciados, mestres, doutorados, pós-docs, estudantes do ensino superior, profissionais de áreas relevantes relacionadas com a implementação da DQEM ou na gestão sustentável do meio marinho

### **PARCEIROS:**

- Instituto Português do Mar e da Atmosfera, I.P. (IPMA) - Promotor
- Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental (CIIMAR)
- Estrutura de Missão para a Extensão da Plataforma Continental (EMEPC)

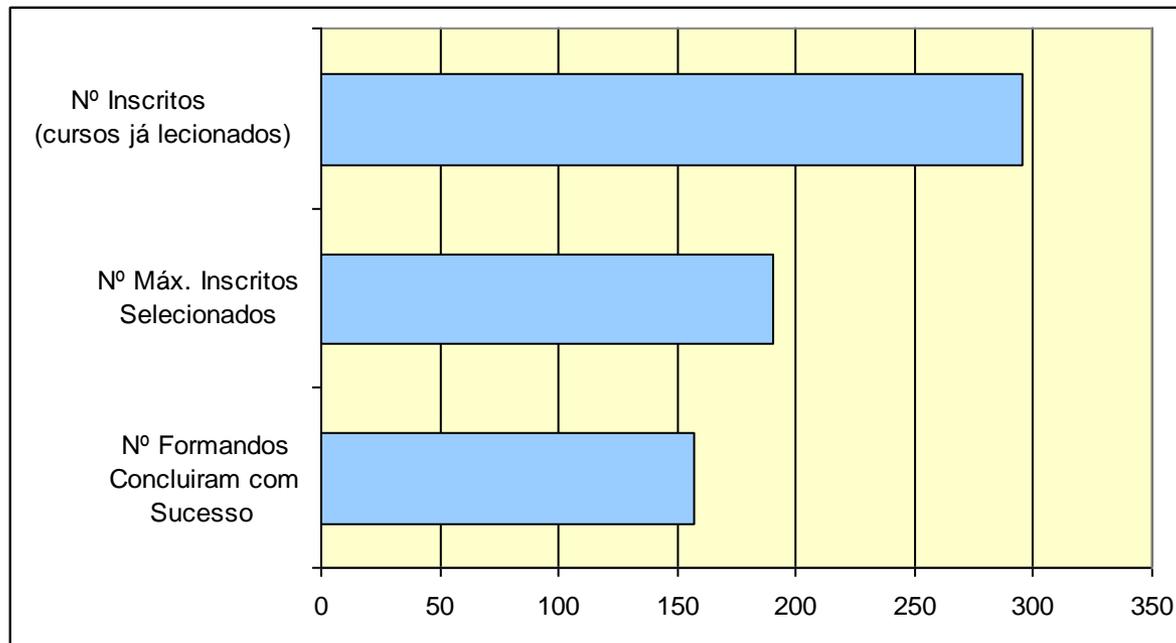
**PT02\_Aviso6\_0003 - BioMar PT**  
*-Aprender a conhecer o ambiente marinho de Portugal –*

**CURSOS JÁ LECIONADOS:**

- Planeamento de programas de monitorização de biodiversidade marinha
- Amostragem e identificação de parasitas de espécies marinhas
- Nursery ground ecology
- Metodologias de amostragem e identificação de comunidades bentónicas marinhas
- Introdução à análise estatística e programação com R para ciências biológicas
- Análise e manipulação de informação geográfica
- Técnicas analíticas de laboratório
- Técnicas analíticas em LC-MS/MS1
- Monitorização do meio marinho por satélite



**PT02\_Aviso6\_0003 - BioMar PT**  
 – *Aprender a conhecer o ambiente marinho de Portugal* –



CURSOS JÁ LECIONADOS	9
CURSOS POR REALIZAR	16

## PT02\_Aviso6\_0003 - BioMar PT

– Aprender a conhecer o ambiente marinho de Portugal –

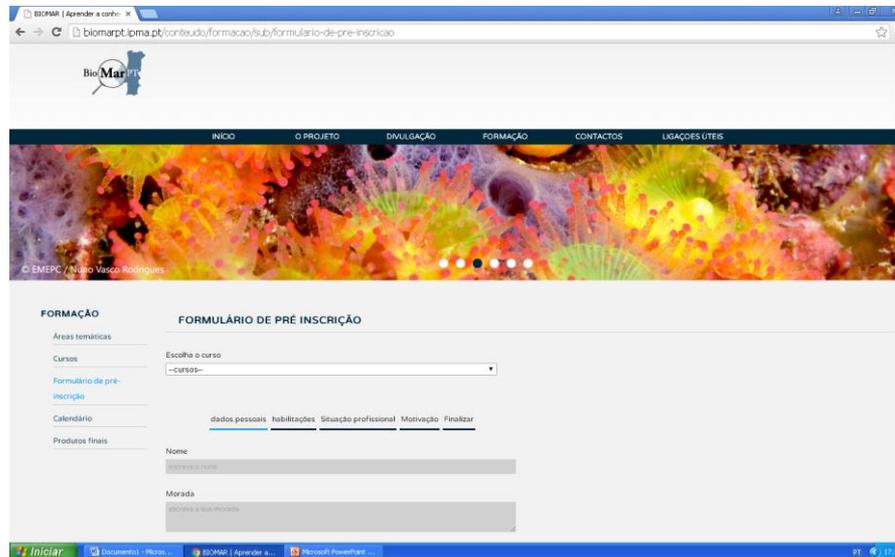
### CURSOS POR REALIZAR:

- Técnicas de histologia
- Taxonomia e ecologia de microalgas tóxicas marinhas. Métodos e técnicas de colheita, identificação e contagem
- Taxonomia e ecologia de zooplâncton marinho. Métodos e técnicas de colheita, identificação e contagem
- Taxonomia e ecologia de macrofauna bentónica marinha
- Taxonomia de peixes
- Identificação de espécies não indígenas da costa portuguesa de:
  - Tunicados
  - Moluscos
  - Hidrozoários
  - Briozoários
  - Macroalgas
- Sistemas de informação de biodiversidade marinha
- Mapeamento de habitats marinhos
- Análise de dados para avaliação da qualidade da água, usando indicadores e índices de fitoplâncton
- Preparação de amostras para análises moleculares
- Análise de dados provenientes de técnicas moleculares
- Formação avançada de ICP/MS2



## PT02\_Aviso6\_0003 - BioMar PT

– Aprender a conhecer o ambiente marinho de Portugal –



Mais informações e  
Inscrições no

**SITE DO PROJETO**

<http://biomarpt.ipma.pt/>