

EXPEDIÇÃO AMBIENTAL PORTUGAL AZUL

Associação Bandeira Azul de Ambiente e Educação - Programa Bandeira Azul

Portugal Azul é uma iniciativa focada na sustentabilidade dos oceanos e na economia azul em Portugal. O projeto visa promover a conservação marinha, o uso sustentável dos recursos oceânicos e o desenvolvimento de atividades económicas ligadas ao mar de forma responsável.

- Proteção da biodiversidade marinha
- Inovação e tecnologia na economia azul
- Redução da poluição e impacto ambiental
- Desenvolvimento sustentável da pesca e turismo costeiro

À imagem do que aconteceu em Espanha, Nacho Dean pretende gerar um impacto ambiental através da pesquisa científica que será realizada através da recolha de dados e amostras em pontos geolocalizados para análise posterior em laboratório.

O foco da pesquisa será o plástico e resíduos marinhos, com atenção ao estudo de fatores como:

- a) Contaminação (plásticos, hidrocarbonetos...).
- b) Percentagem de oxigénio na água.
- c) Perda de biodiversidade / Sobre-exploração pesqueira.
- d) Elevação do nível do mar.
- e) Construção/Urbanismo/Turismo.
- f) Aumento da temperatura do mar

Missão: documentar as mudanças climáticas.

Resultados esperados: Relatório sobre Macro Lixos Marinhos nas Costa Portuguesa + Relatório sobre Contaminação por Microplásticos.



Zonas de Mapeamento

Em cada comunidade documentaremos a nível científico em diferentes localizações:
Cidades costeiras, fozes de rios e zonas pristinas.

1. OPORTO

Início da jornada no Porto, uma cidade costeira no noroeste de Portugal.

2. AVEIRO

Próximo ponto da jornada, Aveiro é uma cidade da costa oeste de Portugal situada nas margens da ria de Aveiro.

3. MONDEGO RIVER

O Mondego é um rio no oeste da Península Ibérica que desagua no Oceano Atlântico, na cidade de Figueira da Foz.

4. RESERVA NATURAL BERLENGAS

É uma reserva natural num arquipélago ao largo da costa de Peniche.

5. DESEMBOLCADURA TAJO

O Rio Tejo nasce na Serra de Albaracín e desagua no Oceano Atlântico na cidade de Lisboa.

6. AZORES

É um arquipélago de origem vulcânica no Oceano Atlântico.

7. MADEIRA

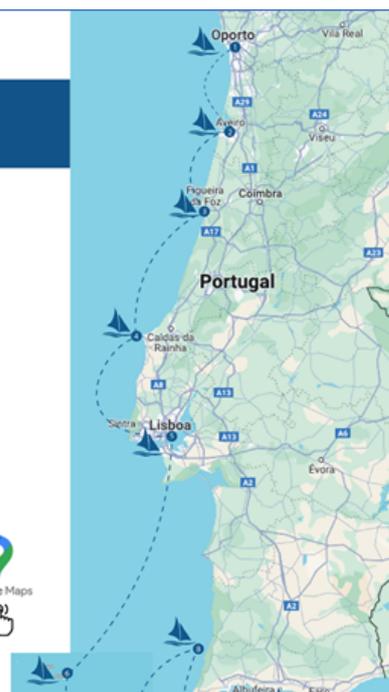
A Madeira, uma região autónoma de Portugal, é um arquipélago de 4 ilhas ao largo da costa noroeste de África.

8. PARQUE NATURAL SUDESTE ALENTEJANO

Situada na costa sudoeste de Portugal, é a faixa de litoral europeu mais bem preservada, com várias espécies únicas de fauna e flora.

9. RIA FORMOSA

Situado no Algarve, é um sistema de ilhas barreira que se comunicam com o mar através de seis entradas.



Nacho Dean é um explorador, aventureiro e ambientalista espanhol conhecido pelas suas expedições à volta do mundo. Ganhou destaque por ter sido a primeira pessoa a dar a volta ao mundo a pé, uma jornada que durou três anos (2013-2016) e percorreu mais de 33 mil quilômetros por quatro continentes.

Depois dessa façanha, ele também realizou a Expedição Nemo (2018-2019), na qual cruzou a nado os cinco oceanos do planeta para consciencializar sobre a preservação dos mares e o impacto da poluição plástica.

O trabalho de Nacho Dean está muito ligado à defesa do meio ambiente e à consciencialização sobre as mudanças climáticas.



Portugal Azul

Explore, learn, protect