



ocean alive

Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.

A OCEAN ALIVE É UMA ONGD* PROMOVE A PROTEÇÃO DO OCEANO ATRAVÉS DA EDUCAÇÃO MARINHA E DA ALTERAÇÃO DE COMPORTAMENTOS COM A COMUNIDADE COSTEIRA

*ONGD – Organização Não-Governamental para o Desenvolvimento

DISTINCTIONS:



WINNER OF THE 2016
EDITION



WINNER OF THE
2017 EDITION



FONDATION
SOUS L'EGIDE DE L'INSTITUT DE FRANCE

WINNER OF THE 2017 AND
2021 TERRES DES FEMMES
AWARD



Bolsa Empreendedorismo
#UEmpreende

FINALIST OF THE 2017
EDITION



3rd PLACE IN 2018 EDITION

Nat Geo Explorer Grant
NATIONAL GEOGRAPHIC

GRANTED IN 2019



WINNER OF 2024 EDITION –
MARINE CONSERVATION
CATEGORY

Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.

PROBLEMA

**DEGRADAÇÃO DAS PRADARIAS MARINHAS
EM DECLÍNIO!** 2 Campos de futebol por hora.



3º habitat do planeta
com mais valor



As pradarias são o
habitat berçário do
peixe e marisco da
comunidade piscatória

Desemprego e
desvalorização
das mulheres
da comunidade
piscatória do
estuário do Sado

Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.

PROPOSTA DE VALOR

Proteger as pradarias
marinhas do Sado
através de um programa
educativo, envolvendo
os cientistas e a
comunidade costeira e
políticas nacionais

3

Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.

PRADARIAS MARINHAS

EM PORTUGAL

As pradarias marinhas estão localizadas em estuários e lagoas costeiras ao longo da costa: Ria de Aveiro, Estuário do Mondego, Lagoa de Óbidos, Estuários do Tejo, Sado e Mira, Rios Arade e Guadiana, Ria de Alvor e Formosa

Também se encontram pequenas pradarias em baías protegidas na costa da Arrábida, do Algarve e na ilha da Madeira



© Nuno Farinha, adapted from Cunha *et al.* 2011.

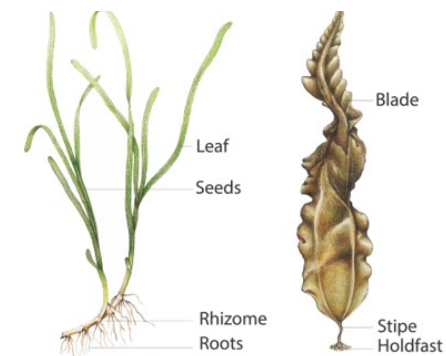


- *Zostera marina*
- *Zostera noltei*
- *Cymodocea nodosa*

ERVAS MARINHAS

Plantas aquáticas, ervas marinhas ou sebas.

- Têm raízes, caules, folhas e produzem flores e sementes.
- Rizomatosas (caule superficial e/ou subterrâneo).
- Polinização para a reprodução.
- Ocorrem em águas de boa qualidade, iluminadas.
- Zonas de declive suave.
- Estuário do Sado - profundidades máx de 7m.
- Águas cristalinas - ocorrência até 70m profundidade.



@Li Yuqiang, China Dialogue Ocean

Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.

O QUE FAZEMOS

Proteção e restauro das pradarias marinhas

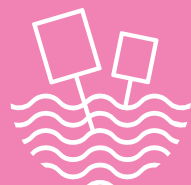


PROGRAMA DE EDUCAÇÃO MARINHA

Atividades para escolas e comunidade local

Visitas guiadas para o público em geral

Ocean Alive Camp
Summer School



CAMPANHAS DE SENSIBILIZAÇÃO

Atividades com voluntários

Atividades de team-building para empresas

Atividades com a comunidade local



MONITORIZAÇÃO E RESTAURO

Mapeamento, monitorização e restauro das pradarias marinhas

Análise do stock de carbono azul

Avaliação socio-económica da comunidade local



ADVOCACY

Recomendações ao governo e promoção do reconhecimento do valor das pradarias marinhas

Influência nas políticas nacionais

Influência local para melhorar a gestão de atividades de estacionamento de embarcações



PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO

Pequenas colaborações com ONGs em Países Africanos de Língua Oficial Portuguesa (PALOP)

Empoderamento e educação das mulheres

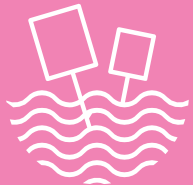
Fortalecer o papel e empregabilidade das mulheres da comunidade piscatória

Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.

GUARDIÃS DO MAR: MULHERES DA COMUNIDADE PISCATÓRIA, LÍDERES NA PROTEÇÃO DO OCEANO



GUIAS DE EDUCAÇÃO MARINHA
Promoção da importância das pradarias
na atividades de educação marinha



AGENTES DE SENSIBILIZAÇÃO
Têm um papel ativo a sensibilizar os
pares nas comunidade locais



MONITORAS DAS PRADARIAS
Cooperação com a equipa científica no
mapeamento e monitorização
das pradarias

18
Guardiãs do
Mar



Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.

**PROMOVEMOS A
IMPORTÂNCIA
DAS PRADARIAS
MARINHAS**

9.742 ESTUDANTES

1.922 PROFESSORES

**3.654 PÚBLICO M
GERAL E
COLABORADORES
EMPRESAS**

**LIMPAMOS O
ESTUÁRIO DO SADO**

**MUDAMOS
COMPORTAMENTOS
EM CONJUNTO COM
A COMUNIDADE
PISCATÓRIA LOCAL**

5.673 VOLUNTÁRIOS

65 TON. LIXO MARINHO

59.000 GARRAFAS DE SAL

**6.251 MEMBROS DA
COMUNIDADE PISCATÓRIA
SENSIBILIZADOS**

**COLOCAMOS AS
PRADARIAS NO
MAPA**

**REFLORESTAMOS AS
PRADARIAS**

18 GUARDIÃS DO MAR

**29 PRADARIAS
MARINHAS (177.4ha)
MAPEADAS NO
ESTUÁRIO DO SADO**

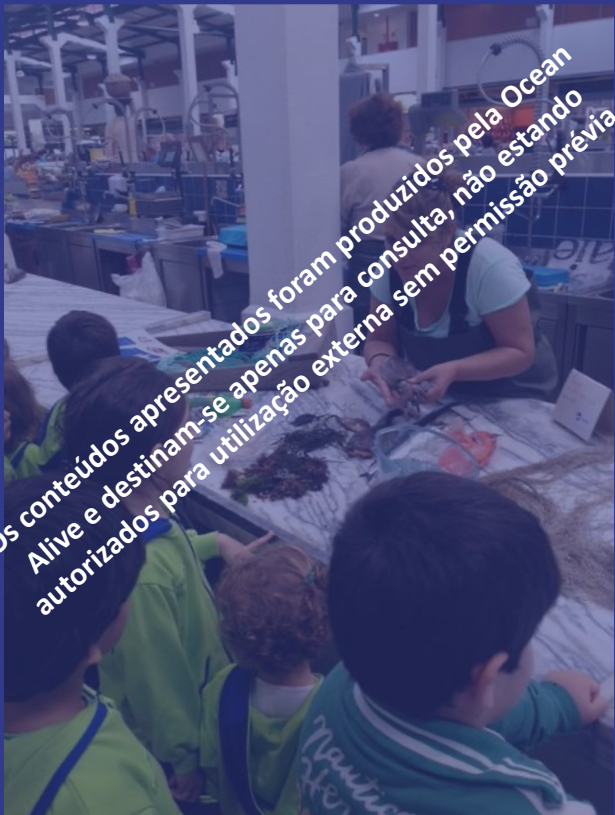
**913 m² ÁREA ESTIMADA DE
PRADARIA MARINHA
RESTAURADA, NO ÂMBITO
DAS NOSSAS INICIATIVAS DE
RESTAURO**

**INFLUENCIAMOS
POLÍTICAS E
PROMOVEMOS A
CRIAÇÃO DE
REGULAMENTAÇÃO
PARA PROTEGER AS
FLORESTAS**

**2 RECOMENDAÇÕES
AO GOVERNO
PORTUGUÊS**

PROJECTO EDUCAR NO MAR

HÁ MAR NO MERCADO



Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.

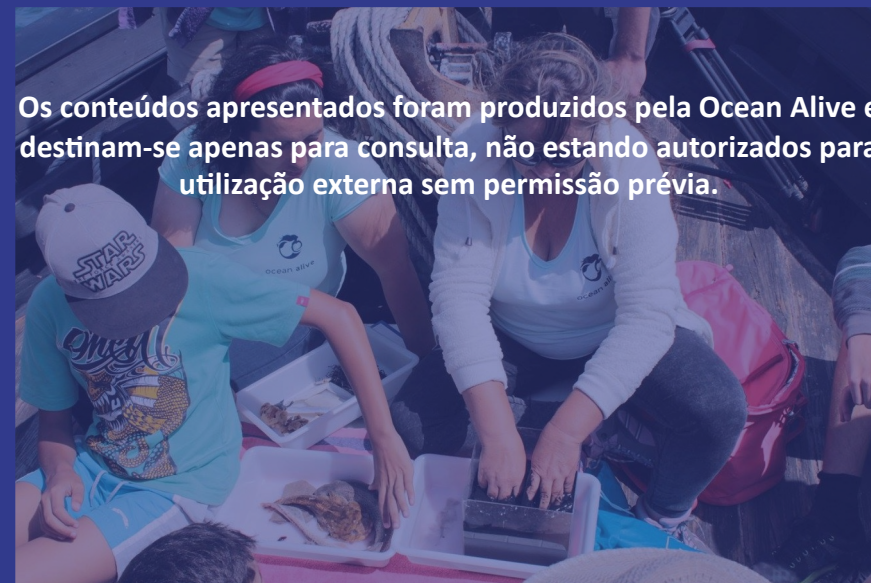


Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.



Deixe-se guiar por uma Guardiã do mar.
Uma manhã a **MARISCAR**
Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.
23 e 24
estuário Sado
11h - 13h
www.ocean-alive.org
info@ocean-alive.org

VIDA MARINHA A BORDO



Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.



Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.

Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.

PROJETOS DE CONSERVAÇÃO E RESTAURO

Programa Reflorestar o Mar para o apoio de empresas à conservação e restauro de pradarias marinhas no estuário do Sado



ocean alive

CONSERVAÇÃO E RESTAURO PRADARIA MARINHA DA BAÍA DO CAMBALHÃO

Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.

PARCERIA:



Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.

Criação de conhecimento científico de base

Estimativa da área, mapeamento, composição de espécies e biodiversidade da pradaria e monitorização (transeto em vídeo)

Capacitação de MTs como Guardiões das Pradarias

Capacitar e sensibilizar os funcionários das empresas Marítimo Turísticas, fornecendo informações sobre a pradaria e catalizar um papel de proteção

Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.

<5 anos

Idade provável

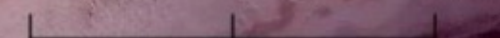
0,35 ha

202 manchas de ervas
marinhas totalizando
3500m²

**2 espécies
de ervas marinhas**

Zostera noltii e
Zostera marina

0 50 100 m



Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.

27 espécies

Inclui espécies emblemáticas como a enguia-europeia, o polvo-comum e o roaz-corvineiro

Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.

Capacitação de
19 funcionários
de 8 MT's



Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.

543 usuários
185 embarcações

Sensibilizados para a existência e importância da pradaria, e para boas práticas de navegação e ancoramento





**NATURA 2000
AWARD WINNER!**



MARINE CONSERVATION
Reforesting the sea:
Conservation and Restoration
of “blue forests” in Portugal

#Natura2000Awards

Os conteúdos apresentados foram produzidos pela Ocean Alive e destinam-se apenas para consulta, não estando autorizados para utilização externa sem permissão prévia.



© Gustavo Figueiredo



ocean alive

Ocean Alive

Cooperativa para a educação
criativa marinha, CRL

NIF 513437045

RNAT nº 293/2015

IBAN PT50 0018 0003 39306691020 20



PayPal

+351 917 915 595

www.ocean-alive.org

info@ocean-alive.org

T. +351 926 697 477

