

## Parceiros e parceiros associados

### Espanha

- Centro Tecnológico del Mar - Fundación CETMAR
- Instituto Tecnológico para o Control do Medio Mariño de Galicia (INTECMAR)
- Instituto Español de Oceanografía (IEO)
- Universidade de Santiago de Compostela (USC)
- Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente (MAPAMA)

### França

- Centre de documentation, de recherche et d'expérimentations sur les pollutions accidentelles des eaux (Cedre)
- Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer (IFREMER)
- Conférence des Régions Périphériques Maritimes d'Europe (CPMR)
- Ministère de la Transition écologique et solidaire (MTES)

### Portugal

- Direção-Geral de Recursos Naturais, Segurança e Serviços Marítimos (DGRM)
- Instituto Superior Técnico (IST)
- Direção Regional do Ordenamento do Território e Ambiente - Região Autónoma da Madeira (DROTA)
- Agência Regional para o Desenvolvimento da Investigação, Tecnologia e Inovação (ARDITI)

### Irlanda

- Marine Institute (MI)
- Department of Housing, Planning, and Local Government (DHPLG)

### Reino Unido

- Centre for Environment, Fisheries and Aquaculture Science (Cefas)
- Department for Environment, Food and Rural Affairs (DEFRA)

### Internacional

- OSPAR Secretariat



### Coordenador do Projeto

Centro Tecnológico del Mar – Fundación CETMAR  
Email: [cleanatlantic@cetmar.org](mailto:cleanatlantic@cetmar.org)  
Web: [www.cleanatlantic.eu](http://www.cleanatlantic.eu)

- Twitter @Clean\_Atlantic
- Instagram @cleanatlanticproject
- Facebook @CleanAtlantic project

Este projeto é cofinanciado pelo **Programa Interreg para o Espaço Atlântico 2014-2020**.

O conteúdo deste folheto reflete apenas a visão do **CleanAtlantic**, não sendo as autoridades do **Programa do Espaço Atlântico** responsáveis pelo uso que venha a ser feito da informação nele constante.

# CleanAtlantic

## Enfrentando o lixo marinho no Espaço Atlântico



## O Desafio

- O lixo marinho é uma preocupação global que afeta os oceanos e as zonas costeiras, com impacto nos organismos marinhos e nos ecossistemas, que ameaça a segurança e a saúde humanas e que provoca perdas económicas e problemas de natureza estética.
- O combate ao lixo marinho exige uma abordagem multissetorial e a diferentes níveis, envolvendo agentes públicos e privados, bem como ONGs e a sociedade.
- São necessárias abordagens sistemáticas para monitorizar, registar, mapear e remover lixo marinho, exigindo ainda coordenação e trabalho colaborativo.

## O Objetivo do CleanAtlantic

O CleanAtlantic visa proteger a biodiversidade e os serviços dos ecossistemas no Espaço Atlântico através do melhoramento das capacidades de monitorizar, prevenir e eliminar o lixo marinho. O projeto irá contribuir também para aumentar atitudes de consciência e mudança entre todos os agentes envolvidos e para melhorar os sistemas de gestão de lixo marinho.

### O que é o CleanAtlantic

**Título:** Enfrentando o Lixo Marinho no Espaço Atlântico

**Programa:** Programa Transnacional do Espaço Atlântico 2014-2020

**Prioridade:** Biodiversidade, ativos naturais e culturais

**Verba total:** 3.249.241,04€, Cofinanciamento UE: 2.436.930,78€

**Duração:** 3 anos (Setembro 2017–Agosto 2020)

**Coordenador:** Centro Tecnológico del Mar – Fundación CETMAR

**Web:** [www.cleanatlantic.eu](http://www.cleanatlantic.eu)



## Linhas de ação do CleanAtlantic

### 1 Lixo marinho no Espaço Atlântico

Recolha e análise de dados, conhecimento e lacunas na informação sobre lixo marinho no Espaço Atlântico. Identificação e mapeamento de agentes chave, iniciativas relevantes e boas práticas.

**Resultados esperados:**

- Relatório e mapa interativo com dados, e recomendações relativos ao lixo marinho
- Relatório e mapa de boas práticas e agentes envolvidos
- Visão geral do impacto económico: estudos de casos e recomendações para políticas públicas

### 2 Monitorização e gestão de dados

Reforço e apoio à monitorização harmonizada de lixo marinho no âmbito da DQEM.

**Resultados esperados:**

- Interfaces e aplicações de armazenamento e análise de dados
- Melhoramento dos métodos de monitorização
- Indicadores DQEM sobre ingestão e enredamento, e estratégias de monitorização
- Estudo sobre o dano provocado por cotonetes e filtros de cigarros
- Estudo sobre o lixo marinho como vetor para as espécies não nativas

### 3 Mapeamento e criação de modelos de lixo marinho

Desenvolvimento de mapas regionais e sub-regionais de pontos críticos de lixo flutuante baseados na circulação de massas de lixo marinho.

**Resultados esperados:**

- Estado da arte dos modelos de lixo marinho
- Ferramenta de modelação do transporte do lixo marinho
- Mapeamento de pontos críticos
- Mapas da influência das atividades terrestres e fluviais. Mapas da influência das atividades oceânicas
- Cenários de redução do lixo marinho

### 4 Atacando o problema do lixo marinho

Contribuição para a redução da presença de lixo marinho no espaço Atlântico em parceria com agentes intervenientes no ambiente marinho.

**Resultados esperados:**

- Boas práticas para a gestão dos resíduos a bordo de embarcações e nos portos
- Protocolos de pesca de lixo e casos de estudo
- Protocolos de remoção de ALDF (Artes de Pesca Abandonadas, Perdidas ou Despejadas) e casos de estudo
- Boas práticas para a limpeza de lixo nas praias para as autoridades locais

### 5 Sensibilização

Sensibilizar agentes intervenientes regionais em termos das práticas, impactes e soluções relacionadas com o lixo marinho, e como podem eles contribuir ativamente para a sua prevenção, monitorização e redução.

**Resultados esperados:**

- Pacotes de sensibilização adaptados para os agentes e contextos locais
- Ações de sensibilização nos 5 países: Workshops, reuniões, vídeos, flyers, etc., para diferentes públicos-alvo: autoridades locais, legisladores, população escolar, pescadores...