



**NEPTUNUS**  
PROJECT

## Oportunidades de transição para uma economia circular no setor do pescado no Espaço Atlântico

<https://neptunus-project.eu/>



Este projeto é co-financiado pelo programa INTERREG Espaço Atlântico através do Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (EAPA\_576/2018 - NEPTUNUS).



# NEPTUNUS

## Nexus Água-Energia-Pescado: Eco-inovação e Estratégias de Economia Circular no Espaço Atlântico

O projeto NEPTUNUS visa promover o desenvolvimento sustentável do setor do pescador no Espaço Atlântico Europeu. O projeto irá fornecer estratégias para o uso eficiente dos recursos baseadas numa abordagem de ciclo de vida, integrando produtores, decisores políticos e consumidores no processo de tomada de decisão.

Dois objetivos baseados numa abordagem de ciclo de vida

**1** Introduzir estratégias de **economia verde** e incorporar produtos competitivos em mercados sensíveis a questões ambientais, **promovendo a rotulagem ambiental através da abordagem NEXUS.**



**2** Desenvolver estratégias e políticas baseadas na economia circular e nos princípios do **berço-ao-berço** que forneçam novos produtos e sistemas de trabalho para o setor do pescador.



1

**Metodologias e ações para uma economia circular a uma escala internacional abrangente não alcançada anteriormente.**

2

**Inovação científica e metodológica introduzindo a variável NEXUS no processo de tomada de decisão.**

3

**Modelo de colaboração coeso que une as entidades interessadas e aborda as lacunas e barreiras à gestão de interações importantes a nível regional e internacional.**

O que é novo?



Água



Energia



Alimento

Nexus

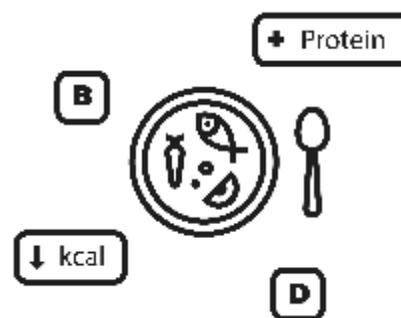


## Resultados esperados do NEPTUNUS



### Estratégias relacionadas com a pegada NEXUS Água-Energia-Pescado

- Desenvolver uma base de dados do ciclo de vida robusta para as cadeias de valor do pescado.
- Melhorar o desempenho ambiental.
- Introduzir critérios técnicos, ambientais e nutricionais.
- Definir critérios de Compras Públicas Ecológicas (CPE) de confiança.



### Estratégias relacionadas com a Economia Circular no sector do pescado

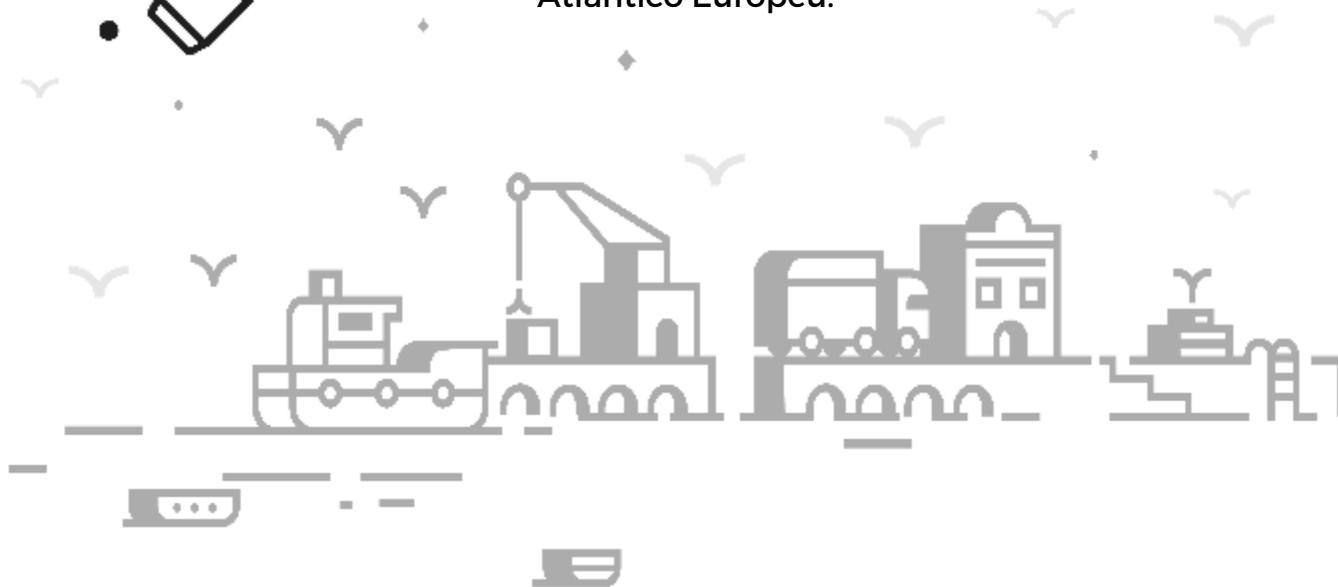
- Abordar ações de prevenção de desperdício de alimentos.
- Aplicar uma metodologia comum para a quantificação de desperdício de pescado alinhada com os padrões globais.

Educar o consumidor e alterar atitudes públicas tendo em vista a minimização da produção de resíduos.

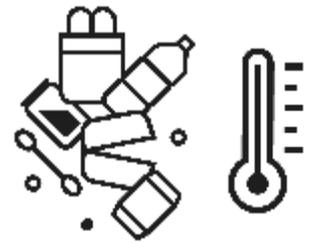
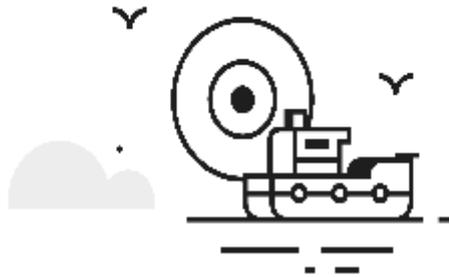




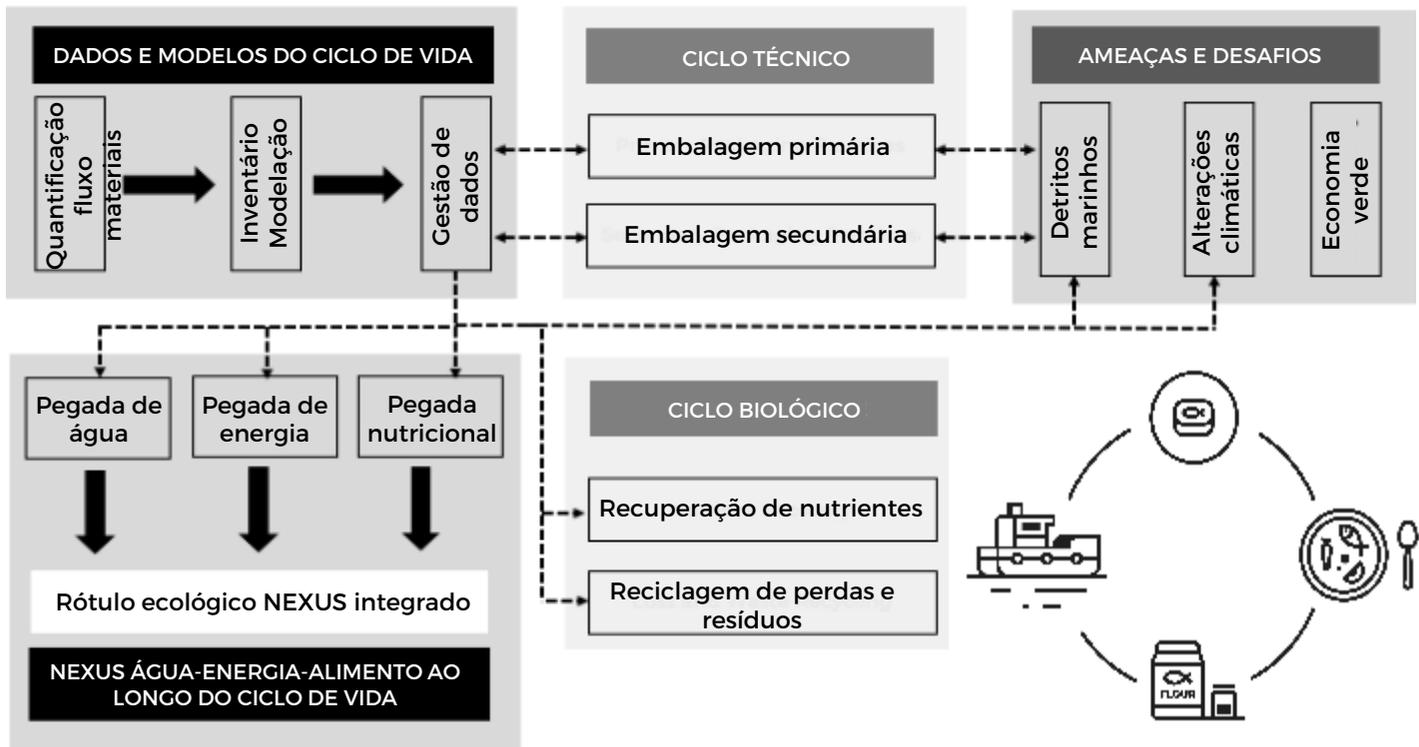
- > Aspectos políticos da adaptação do setor da pesca no Espaço Atlântico às alterações climáticas.
- > Plano de ação regional com uma estratégia integrada para o lixo marinho e pescas no Espaço Atlântico.
- > Desenvolver a economia azul em todo o Espaço Atlântico Europeu.



## Ações para atingir os objetivos



### ROTULAGEM AMBIENTAL - ABORDAGEM NEXUS ESTRATÉGIAS DE ECONOMIA CIRCULAR



## 11 parceiros, uma missão

O NEPTUNUS é um consórcio composto por 11 parceiros experientes de 5 Estados Membros do Espaço Atlântico Europeu.

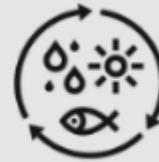
O consórcio inclui parceiros associados à indústria, academia e organizações sem fins lucrativos, assim como instituições nacionais e regionais.

## Extenso conhecimento

O projeto NEPTUNUS pretende agregar de uma forma holística a complementaridade dos grupos de investigação com experiência em:

- > Produção e consumo sustentáveis.
  - > Abordagem de ciclo de vida.
  - > Alterações climáticas e lixo marinho.
  - > Pesca e aquacultura.
- Resíduos e recursos secundários.





**NEPTUNUS**

---

**Mais informação em:**

<https://neptunus-project.eu/>

---

[info@neptunus-project.eu](mailto:info@neptunus-project.eu)



---

Queremos saber a opinião de entidades interessadas!  
Diga-nos o que pensa sobre o NEPTUNUS