



FÓRUM
OCEANO

Associação da Economia do Mar

**“Clusters Regionais: Balanço 2014-2020, Prioridades &
Propostas de Projetos Alto Minho 2030”**

O CLUSTER DO MAR PORTUGUÊS

Rui Azevedo

Ponte de Lima, 27 de Novembro de 2019



ALTO MINHO, TERRITÓRIO DIVERSIFICADO E RICO COM

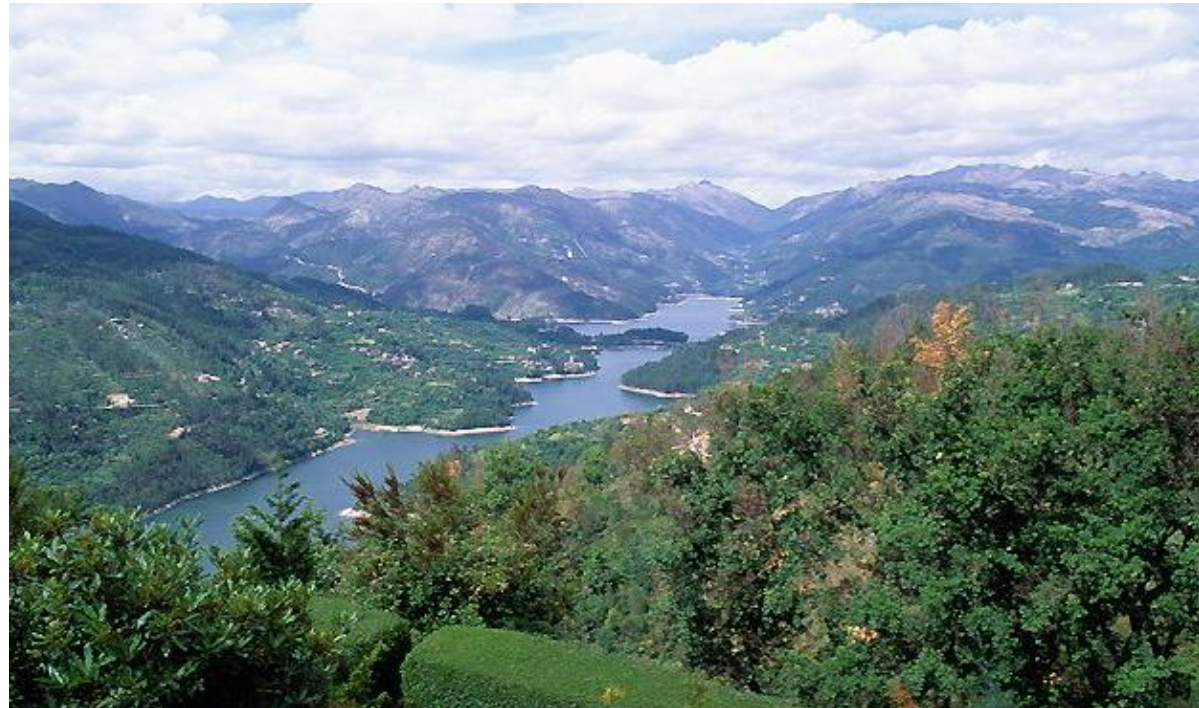
MAR

RIO

TRADIÇÃO E CULTURA MARÍTIMA

PATRIMÓNIO NATURAL E PAISAGÍSTICO

ATIVIDADES ECONOMIA MAR



RECURSOS

- Porto
- Estaleiros Navais e tecido industrial de suporte às atividades marítimas (metalomecânica,...)
- Energias renováveis marinhas (Wind Float Atlântico)
- Zonas costeiras qualificadas
- Mar e águas interiores (rios e albufeiras)
- Pesca
- Cultura marítima
- Conhecimento (IPVC,...)
- Posição geoestratégica (proximidade Galiza e AMPorto)
- ...

DINÂMICAS

CENTRO DE MAR

REESTRUTURAÇÃO ESTALEIROS NAVAIS

PROJETO WINDFLOAT

LITERACIA DOS OCEANOS

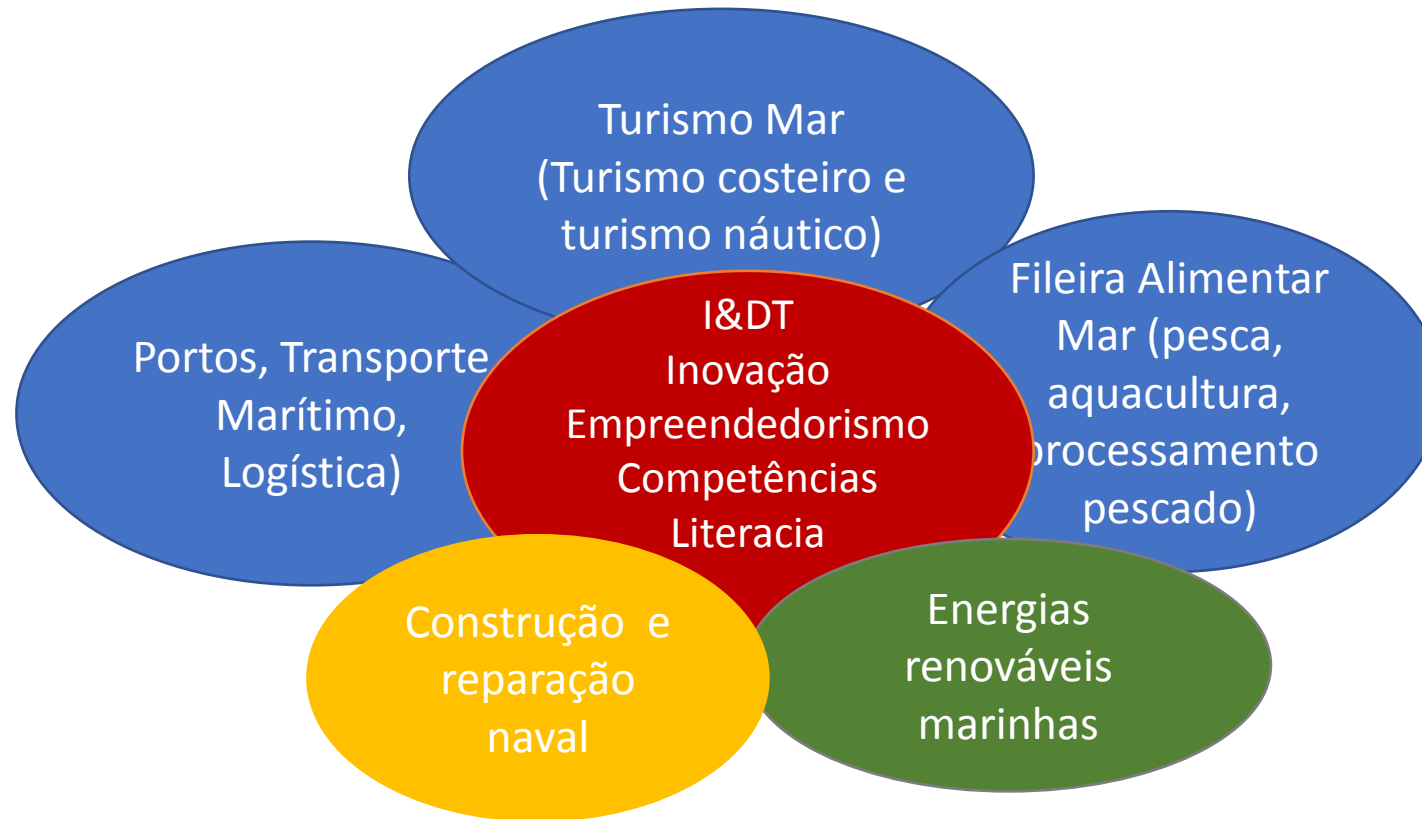
TRABALHO COM ESCOLAS

DINAMIZAÇÃO DAS ATIVIDADES NÁUTICAS

ESTAÇÃO NÁUTICA DO ALTO MINHO

GRUPO DE AÇÃO LOCAL (MAR – ALDEIAS DO MAR)

...



REFORÇO DAS DINÂMICAS DE COOPERAÇÃO E DE CLUSTERIZAÇÃO

- **Descarbonização**
- **Prevenção e adaptação aos efeitos das alterações climáticas**
- **Combate à poluição marinha**
- **Exploração do potencial de novas atividades em offshore**
- **Ordenamento do espaço marinho**
- **Evolução para modelos de economia circular**
- **Eco Turismo Marítimo**
- **Digitalização, aumento de valor acrescentado e da produtividade das atividades da economia do Mar.**
- **Produção de competências profissionais na área do Mar**
- **Literacia dos Oceanos**

- **Indústrias Navais** / Resposta a novas tendências - novos combustíveis; novas formas de motorização/ navios autónomos
- **Portos, Transportes e logística** / Digitalização / Janela Única Portuária/ Robotização / Plataformas de negócio /
- **Energias renováveis marinhas / Plataformas multiuso** / Desenvolvimento de tecnologia / Multiuso /Manutenção e cadeia de serviços
- **Biotecnologias Marinhas** / Novos produtos – alimentar, cosmética, farmacêutica,...
- **Novos modelos de produção em aquacultura** / Alimentação de peixes / Aquacultura offshore
- **Turismo** / Eco-turismo marítimo / Valorização das dimensões ambiental e histórico-cultural / Turismo náutico
- **Literacia dos Oceanos** / Escolas / Empresas / Comunidade em geral
- **Novas competências** / Novos empregos / Alterações empregos existentes / Competências digitais e ambientais

Obrigado!

www.forumoceano.pt

geral@forumoceano.pt