

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
dos Assuntos Marítimos
e das Pescas

DESIGNAÇÃO DO PROJETO

Monitorização em Tempo Real da Frota da Ganchorra:
Implicações na Gestão da Frota, do Espaço Marítimo e da
Biodiversidade (MONTEREAL)

CODIGO DO PROJETO

MAR-01.03.02-FEAMP-0022

REGIÃO DA INTERVENÇÃO

Algarve

ENTIDADE BENEFICIÁRIA

Instituto Português do Mar e da Atmosfera, I.P.

DATA DE APROVAÇÃO

21/11/2

DATA DE INÍCIO

01/01/2018

DATA DE CONCLUSÃO

31/12/2021

CUSTO TOTAL ELEGÍVEL

529.335,89 €

APOIO FINANCEIRO DO FEAMP

397.001,93€

APOIO FINANCEIRO PÚBLICO NAC./REG.*

132.333,96€

*Quando aplicável

OBJETIVOS, ATIVIDADES E RESULTADOS ESPERADOS/ATINGIDOS

Com o presente projeto propõe-se desenvolver um sistema de análise e visualização da informação recebida e demonstrar, através de aplicações práticas, da importância deste tipo de dados para melhorar a gestão da pescaria de bivalves com ganchorra. De um modo geral pretende-se atingir os seguintes objetivos específicos:

- Identificar e compilar informação disponível com interesse para a pescaria de bivalves com ganchorra (dados ambientais, características sedimentares, distribuição dos bancos de bivalves e desembarques em lota);
- Desenvolver uma base de dados que armazene toda a informação compilada assim como a informação obtida através dos equipamentos de seguimento;
- Desenvolver software específico que permita a análise, integração, exportação e visualização de informação;
- Criar um Centro de Operações no Centro do IPMA em Olhão;
- Conhecer a dinâmica da frota da ganchorra;
- Estimar a eficácia das embarcações da frota da ganchorra;
- Aumentar a segurança no mar;
- Mapear os bancos de bivalves ao longo da costa;
- Propor medidas de gestão à Administração Pesqueira;
- Criar um grupo de aconselhamento na pescaria de bivalves com ganchorra;
- Melhorar a gestão da pescaria de bivalves com ganchorra;
- Promover a transferência de conhecimentos para o sector, Administração Pesqueira e demais tecido económico.

(Inserir fotografias/imagens ilustrativa dos projetos cofinanciados)

