

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
dos Assuntos Marítimos
e das Pescas

DESIGNAÇÃO DO PROJETO

SARDINHA2020 - Abordagem Ecosistémica para a gestão da pesca da sardinha

CODIGO DO PROJETO

MAR-01.04.02-FEAMP-0009

REGIÃO DA INTERVENÇÃO

Costa Portuguesa

ENTIDADE BENEFICIÁRIA

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

DATA DE APROVAÇÃO

19-02-2018

DATA DE INÍCIO

28/12/2017

DATA DE CONCLUSÃO

31-12-2021

CUSTO TOTAL ELEGÍVEL

1,599,601.96 euros

APOIO FINANCEIRO DO FEAMP

1,199,701.47 euros

APOIO FINANCEIRO PÚBLICO NAC./REG.*

399,900.49 euros

*Quando aplicável

OBJETIVOS, ATIVIDADES E RESULTADOS ESPERADOS/ATINGIDOS

Identificação das variáveis ambientais discriminantes para a biologia, distribuição, abundância e recrutamento dos peixes pelágicos costeiros (sardinha, carapau, cavala e biqueirão) e desenvolvimento de modelos que permitam estudar e prever essa influência; Determinação de taxas de mortalidade, de crescimento e de reprodução da sardinha em função da variação de variáveis oceanográficas, da disponibilidade alimentar, da interação trófica e da influência de parasitas e poluentes, para parametrizar os diversos modelos; Determinação da distribuição, identidade e conectividade das populações numa perspetiva multiespecífica e ecossistémica e desenvolvimento de modelos do ecossistema para avaliar o impacto das relações inter-específicas e da pesca na dinâmica conjunta dos stocks de peixes pelágicos; Caracterização das componentes sociais, económicas e biológicas da pesca do cerco e da indústria conserveira e avaliação da interação e influência mútua entre as várias componentes; Avaliação dos stocks e determinação de pontos biológicos de referência para as principais espécies da comunidade pelágica da costa Portuguesa, focando nas de maior importância para a pesca do cerco, como a cavala e o biqueirão.