

DESIGNAÇÃO DO PROJETO
 TRANSFISH – Aclimação transgeracional de peixes temperados
às alterações climáticas
CÓDIGO DO PROJETO

028647

OBJETIVO PRINCIPAL

Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

REGIÃO DE INTERVENÇÃO

Lisboa e Algarve

ENTIDADE BENEFICIÁRIA

Instituição Proponente:

 FCIÊNCIAS.ID - ASSOCIAÇÃO PARA A INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE
CIÊNCIAS

 Instituições participantes: NOVA.ID.FCT - ASSOCIAÇÃO PARA A INOVAÇÃO E DESENVOLVIMENTO
DA FCT; CENTRO DE CIÊNCIAS DO MAR DO ALGARVE; INSTITUTO PORTUGUÊS DO MAR E DA
ATMOSFERA, I.P.
DATA DE APROVAÇÃO

14-02-2022

DATA DE INÍCIO

2018-12-01

DATA DE CONCLUSÃO

2021-11-30

CUSTO TOTAL ELEGÍVEL

3.447,21€

**APOIO FINANCEIRO
DA UNIÃO EUROPEIA**

FEDER – 1.378,88€

**APOIO FINANCEIRO
PÚBLICO NAC./REG.***

2.068,33€

Quando aplicável

OBJETIVOS, ATIVIDADES E RESULTADOS ESPERADOS/ATINGIDOS

O projeto TRANSFISH tem como objetivos aprofundar o conhecimento científico dos recursos marinhos existentes e adicionar novas perspetivas para a compreensão das estratégias de aclimação de peixes marinhos num mundo em mudança e melhorar a nossa capacidade de gestão preditiva para potencializar a sustentabilidade de espécies comercialmente importantes e proteger a biodiversidade marinha em futuros cenários ambientais. Especificamente, este projeto pretende:

- 1) Fornecer ferramentas e ajudar na formulação de recomendações para que os decisores políticos possam antecipar
- 2) Responder à natureza e magnitude dos impactos das alterações climáticas em espécies de peixes comercialmente importantes, nomeadamente na dourada (*Sparus aurata*).

Tal será alcançado através da realização de estudos sobre a capacidade de aclimação desta espécie às alterações climáticas.

