Cofinanciado por:

DESIGNAÇÃO DO PROJETO	CODIGO DO PROJETO
Aquicultura 4.0: Novo paradigma de criação de dourada e robalo em esteiro	MAR-02.01.03-FEAMP-0168

REGIÃO DA INTERVENÇÃO
Algarve

ENTIDADE BENEFICIÁRIA
VIVEIROS DA ESPARGUEIRA ACTIVIDADES DE AQUACULTURA LDA

DATA DE APROVAÇÃO	DATA DE INÍCIO	DATA DE CONCLUSÃO
18-11-2019	03-06-2018	31-12-2021

CUSTO TOTAL ELEGÍVEL	APOIO FINANCEIRO DO FEAMP	APOIO FINANCEIRO PÚBLICO NAC./REG.*
2 462 433,10€	923 412,41€	307 804,14€

*Quando aplicável

OBJETIVOS, ATIVIDADES E RESULTADOS ESPERADOS/ATINGIDOS

Com a concretização do Projeto, associado à requalificação dos tanques instalados na Viveiros da Espargueira e ao aumento de capacidade dos mesmos, a Empresa definiu os seguintes Objetivos Estratégicos, a saber:

- Criação de uma unidade de referência a nível nacional, instalada na Ria de Alvor, centrada no crescimento de espécies de robalo e dourada, através de um sistema de cultivo semi-intensivo, em esteiro;
- Aposta contínua no recurso a tecnologia state-of-the-art, inovação e I&D, em estreita parceria com organismos do sistema científico nacional, nomeadamente a UAlg e UC, de modo a dotar a unidade de avançados e disruptivos modelos de controlo, alerta, vacinação, análise e automatização, mantendo os níveis de oxigénio em valores ideais, uniformizando as quantidades e os tipos de nutrientes nos tanques;
- Contributo inequívoco para uma gestão sustentável dos recursos hídricos, geográficos, biológicos e geológicos da Ria de Alvor, permitindo uma nutrição de excelência dos organismos, a redução da exposição à poluição, a renovação diária de cerca de 100% da água dos tanques e o aproveitamento de nutrientes naturais, sem desrespeitar o ecossistema biológico periférico;
- Criação de uma equipa altamente qualificada e especializada ao nível da atividade de aquicultura, promovendo a geração de emprego, de forma direta e indireta, na região.