

OSTRAQUAL



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu de
Desenvolvimento Regional

OSTRAQUAL

Designação do projeto

Valorização e promoção da qualidade das ostras de aquacultura na região do Sado e Mira

Código do projeto

LISBOA-01-0145-FEDER-023838 | SAICT-POL/23838/2016

Programa

Sistema de Apoio à Investigação Científica e Tecnológica

Objetivo Temático

OT 1 - Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

Região de intervenção

Alentejo | Lisboa | Algarve

Instituição Proponente

Instituto Politécnico de Setúbal

Instituições Participantes

Instituto Politécnico de Beja | Instituto Português do Mar e da Atmosfera IP | NEPTUNPEARL, LDA

Descrição Projeto

O rio Sado e Mira têm um elevado potencial para a produção de ostras em bancos naturais e em aquacultura. As empresas de aquacultura encontram alguns constrangimentos ao aumento da produção devido às flutuações das características ambientais locais e à fraca valorização e promoção do produto final. As características de qualidade da água, o manuseamento das ostras na aquacultura e a avaliação das características do produto final necessitam de ser melhor estudadas e melhoradas de modo a aumentar a produção.

O projeto visa mapear os bancos naturais de ostras e aquaculturas de ostras, medindo parâmetros no ambiente natural que podem influenciar a produção de ostras (água, sedimentos e outros organismos vivos) e estabelecer a relação com a qualidade do produto final medido por análises sensoriais e nutricionais. A relação entre as influências do ambiente natural, o crescimento e o ciclo de reprodução serão estudados nos bancos naturais para definir os melhores períodos de colheita das sementes de ostras. Baseado nos resultados do projeto, será possível desenvolver um modelo de gestão integrado baseado nas boas práticas e pela criação de material promocional que beneficiará as empresas envolvidas na região.

Investigador Responsável

Ricardo Salgado (IPS)

Equipa

Helena Caria (IPS) | Cédric Grueau (IPS) | Ana Mata (IPS) | Dina Galhanas (IPS) | José Dias Pereira (IPS) | Vítor Viegas (IPS) | Teresa Costa (IPS) | Nuno da Silva Santos Nunes | Silvina Ferro Palma | Maria João Barata de Carvalho | Manuela de Brito Costa | António Miguel Floro | Sandra Joaquim | Domitília Matias | João Garcês | Florbela Soares | Célia Rodrigues

Data de Aprovação	04/10/2017	
Data de Início	02/01/2018	
Data de Conclusão	31/12/2019	
Custo Total Elegível IPS (85%)		93 425,81 €
Co-financiamento IPS - Apoio financeiro FEDER		37 370,32 €
Co-financiamento IPS - Apoio Financeiro Publico OE/FCT		42 041,51 €

O presente projeto tem um orçamento total elegível de 149 932,16€, sendo co-financiado pelo Alentejo 2020 no valor de 20 990,29€, pelo Lisboa 2020 em 37 470,89€ e pelo Cresc Algarve 2020 em 11 319,64€.