www.mar2020.pt

PROGRAMA OPERACIONAL MAR 2020

NEWSLETTER SETEMBRO '18



INOVAÇÃO É O TEMA DE SETEMBRO

A Newsletter de Setembro do Programa Operacional Mar 2020 tem como tema principal a inovação na área da pesca e indústria associada ao... pg.2

MAR 2020 APOIA NOVOS PROJETOS NA ÁREA DA INOVAÇÃO E CONHECIMENTO

O Programa Operacional Mar 2020 tem como prioridade estratégica a inovação na pesca e na aquicultura portuguesas, essenciais para a economia, em geral, e para o desenvolvimento da pesca e da aquicultura... pg.3

PROJETOS DE INOVAÇÃO

Promover o uso de rações sustentáveis mais competitivas e mais rentáveis para peixes de aquicultura; Reduzir a dependência das rações... pq.4

MAR 2020 PRESENTE NA PORTUGAL SHIPPING WEEK 2018

O Programa Operacional Mar 2020 estará presente na Portugal Shipping Week, que terá lugar entre os dias 17 e 20 de setembro, na Gare... pg.8



INOVAÇÃO É O TEMA DE SETEMBRO



A Newsletter de Setembro do Programa Operacional Mar 2020 tem como tema principal a inovação na área da pesca e indústria associada ao setor.

Aliás, a inovação é uma peça chave do programa Mar 2020, pois é através de novas ideias, novos conhecimentos e pesquisa de novos produtos e serviços que se pode ter um setor mais moderno, desenvolvido e mais produtivo, seguindo as mais modernas regras ao nível da proteção do ambiente e dos recursos marítimos.

Mas setembro será, igualmente, um mês dedicado aos assuntos do Mar, com a realização de eventos internacionais sobre diversas atividades ligadas aos oceanos, com foco na economia, na ciência, no ambiente e em temas sociais. A Portugal Shipping Week, a Seatrade Cruise Med, o Oceans Meeting e a BioMarine Business Convention são os eventos, promovidos pelo Ministério do Mar, que abordam o tema dos oceanos, bem como as oportunidades que se abrem a todos aqueles que queiram investir na economia azul, seja ao nível da indústria, da pesca, dos transportes ou do lazer.



MAR 2020 APOIA NOVOS PROJETOS NA ÁREA DA INOVAÇÃO E CONHECIMENTO



O Programa Operacional Mar 2020 tem como prioridade estratégica a inovação na pesca e na aquicultura portuguesas, essenciais para a economia, em geral, e para o desenvolvimento da pesca e da aquicultura, em particular. Os desafios da sustentabilidade ambiental e da sustentabilidade económica destes setores impõem a necessidade de explorar novos caminhos, novos produtos e novos processos. Havendo ainda muito por conhecer dos nossos mares e oceanos e, por conseguinte, das potencialidades e oportunidades que os mesmos representam, a aposta na investigação e inovação mostra-se crucial.

Os apoios financeiros disponibilizados pelo Mar 2020, comparticipados pelo Fundo Europeu dos Assuntos Marítimos e das Pescas (FEAMP) e pelo Estado Português, têm permitido o surgimento de inúmeros projetos dirigidos à inovação e transferência de conhecimento nos referidos setores.

Até ao momento, já foram apoiados pelo Mar 2020 16 projetos de inovação na área da pesca, num montante total

de ajuda financeira de 8 milhões de euros, entre os quais se destaca o projeto do Instituto Português do Mar e da Atmosfera (IPMA) dirigido à recuperação da sardinha, e 46 no segmento da aquacultura, com os apoios a rondarem os 25 milhões de euros.

O futuro do Mar assenta, verdadeiramente, na investigação e na inovação, sendo as ajudas financeiras do Estado Português e da União Europeia, através do FEAMP, uma oportunidade para entidades públicas e privadas que queiram efetivamente desenvolver projetos inovadores na área das pescas e da aquacultura.

Nesta edição da newsletter do Mar 2020, vamos destacar oito projetos na área da inovação e conhecimento que estão a ser levados a cabo por universidades portuguesas e institutos públicos, que têm como objetivo introduzir novos processos e novos produtos, potenciando um aproveitamento sustentável dos recursos marinhos.



INOV FEED

Entidade Promotora: Universidade do Porto

Início: 1 de Janeiro de 2018 Fim: 31 de Dezembro de 2018

Comparticipação Pública total: 389 mil euros Comparticipação FEAMP: 291 mil euros

Objetivos:

- Promover o uso de rações sustentáveis mais competitivas e mais rentáveis para peixes de aquicultura;
- Reduzir a dependência das rações de farinha de peixe e óleo de peixe;
- Promover uma utilização sustentável dos recursos e reduzir o impacto ambiental;
- Introduzir novos produtos ou substancialmente melhorados.





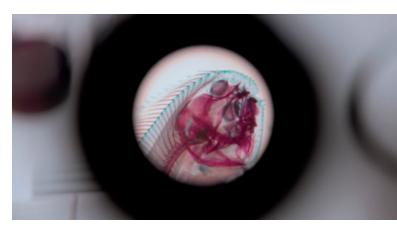
ALGASOLE

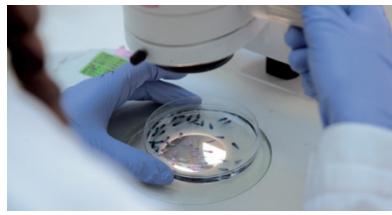
Entidade Promotora: Universidade do Algarve

Início: 1 de Janeiro de 2017 **Fim:** 31 de Dezembro de 2019

Comparticipação Pública total: 427 mil euros Comparticipação FEAMP: 291 mil euros

- Desenvolver técnicas inovadoras nas metodologias de cultivo e na nutrição do linguado Senegalês;
- Melhorar a qualidade e bem-estar do linguado;
- Melhorar a produção da espécie;
- Através do desenvolvimento de alimentos suplementados em macroalgas ricas em vitaminas importantes.







ALGA4FOOD

Entidade Promotora: Universidade Nova de Lisboa

Início: 1 de Janeiro de 2017 Fim: 31 de Dezembro de 2019

Comparticipação Pública total: 571 mil euros Comparticipação FEAMP: 428 mil euros

Objetivos:

- Aumentar a diversidade e qualidade das algas disponibilizadas para alimentação;
- Desenvolver novas técnicas de conservação para algas;
- Introduzir as algas na dieta portuguesa.





BIODEPURA

Entidade Promotora: Universidade de Aveiro

Início: 1 de Janeiro de 2017 **Fim:** 31 de Dezembro de 2019

Comparticipação Pública total: 396 mil euros Comparticipação FEAMP: 297 mil euros

- Reduzir níveis de contaminação microbiológica dos moluscos bivalves para valores legalmente aceitáveis para serem colocados no mercado;
- Garantir a segurança alimentar;
- Diminuir o impacto da depuração na qualidade nutricional do molusco bivalve;
- Aumentar a sobrevivência de moluscos bivalves depurados.







AL PERCEBE

Entidade Promotora: Universidade de Aveiro

Início: 14 de Dezembro de 2017 Fim: 14 de Setembro de 2020

Comparticipação Pública total: 162 mil euros Comparticipação FEAMP: 121 mil euros

Objetivos:

- Parceria entre cientistas, pescadores e entidades com responsabilidade de gestão;
- Definição e implementação de um sistema experimental de cogestão da apanha do percebe no Cabo de Sines;
- Monitorizar o estado do percebe e da sua apanha.





CO-PESCA2

Entidade Promotora: Instituto Politécnico de Leiria

Início: 1 de Maio de 2017 Fim: 30 de Abril de 2020

Comparticipação Pública total: 594 mil euros **Comparticipação FEAMP:** 445 mil euros

- Implementação de um grupo de cogestão para a apanha de percebe na Reserva Natural das Berlengas;
- Estudo de rastreabilidade e perfil nutricional;
- Monitorização da pesca do percebe;
- Valorização da espécie enquanto recurso marinho;
- Capacitação e formação dos apanhadores de percebe.







SARDINHA 2020

Entidade Promotora: Instituto Português do Mar e da

Atmosfera

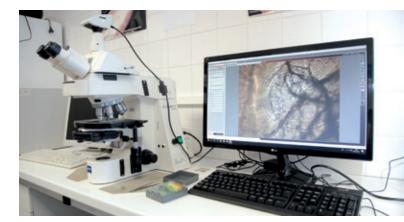
Início: 1 de Abril de 2017 Fim: 31 de Março de 2020

Comparticipação Pública total: 1,6 milhões de euros Comparticipação FEAMP: 1,2 milhões de euros

Objetivos:

- Plano de gestão para a pesca da sardinha;
- Reforçar conhecimento da influência do ambiente no crescimento e sobrevivência da sardinha;
- Potenciar a proteção e revitalização da biodiversidade;
- Restaurar o habitat costeiro para desenvolvimento da sardinha.





CAGE4PTSEA

Entidade Promotora: Instituto Superior Técnico

Início: 1 de Janeiro de 2017 **Fim:** 20 de Fevereiro de 2020

Comparticipação Pública total: 702 mil euros **Comparticipação FEAMP:** 526 mil euros

- Desenvolvimento de tecnologia para a criação de peixe
- em mar aberto, em equipamentos instalados, seguros e resistentes face às condições do mar português;
- Engenharia de gaiolas submersíveis "Sea Cage" com maior durabilidade;
- Garantir o bem-estar essencial do peixe, para um crescimento saudável;
- Reforçar a segurança dos operadores, potenciando inclusivamente a monitorização online;
- Reduzir o impacto ambiental das soluções;
- Assegurar menores custos de produção e manutenção.







MAR 2020 PRESENTE NA PORTUGAL SHIPPING WEEK 2018



O Programa Operacional Mar 2020 estará presente na Portugal Shipping Week, que terá lugar entre os dias 17 e 20 de setembro, na Gare Marítima de Alcântara. Essa presença será assegurada com um stand institucional que tem como objetivo dar a conhecer os apoios financeiros que o Fundo Europeu dos Assuntos Marítimos e das Pescas (FEAMP) e o Estado Português colocam à disposição do setor da pesca.

Pesca, aquacultura, indústria, investigação e inovação são as áreas apoiadas pelo Mar 2020.

O stand do Mar 2020 terá uma componente multimédia muito vincada, designadamente através da exibição de filme institucional que vai contemplar as áreas de atuação do programa operacional e apresentará alguns dos projetos apoiados pelo FEAMP e que têm um grande foco na área da inovação.

No âmbito desta presença, o Mar 2020 terá também disponível para os visitantes uma brochura sobre a sua atividade em prol do desenvolvimento do setor da pesca. Um setor da pesca desenvolvido, inovador e moderno, respeitando o ambiente e a sustentabilidade ao nível dos recursos, é uma mais-valia para o País porque contribui para a redução do défice comercial dos produtos da pesca uma vez que Portugal consome mais peixe e afins do que produz, mas também para a criação de postos de trabalho.

Paralelamente, Portugal acolhe em setembro três outros grandes eventos ligados ao mar, todos eles com a chancela do Ministério do Mar.

Falamos, concretamente, do Seatrade Cruise Med 2018, dedicado ao comércio de cruzeiros, que decorrerá na FIL entre 17 e 21 de setembro, e do Oceans Meeting, que terá lugar entre os dias 20 e 21 e trará a Portugal vários governantes mundiais e representantes de entidades internacionais ligadas aos oceanos.

É caso para dizer que todos os caminhos do Mar vêm dar a Portugal!

Contacte-nos:

Edifício dos Pilotos - Doca do Bom Sucesso, 1400-038, Lisboa Tel.: 211 165 700 - Fax: 211 165 729 - geral@mar2020.pt







