





DESIGNAÇÃO DO PROJETO

VALORMAR – Valorização integral dos recursos marinhos: potencial, inovação tecnológica e novas aplicações

CÓDIGO DO PROIETO

POCI-01-0247-FEDER-024517 LISBOA-01-0247-FEDER-024517 ALG-01-0247-FEDER-024517

DATA DE CONCLUSÃO

OBIETIVO PRINCIPAL

Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

DATA DE APROVAÇÃO DATA DE INÍCIO

REGIÃO DE INTERVENÇÃO

Norte, Centro, Lisboa e Algarve

ENTIDADE BENEFICIÁRIA

SONAE MC - SERVIÇOS PARTILHADOS, S.A.

Copromotores: UMinho; A2O - Água, Ambiente e Organização, Lda; ALGAPLUS, Lda; Piscicultura do Vale da Lama; CCMAR-UA; CIIMAR-UP; Allmicroalgae, S.A.; A Poveira S.A.; Castro, Pinto & Costa, Lda; CVR; Foodintech, Lda; Fourmag, Lda; Hidromod, Lda; Necton, S.A.; Riasearch, Lda; Sparos, Lda; Sorgal, S.A.; SPI S.A.; UCP; IPVC; UAveiro; IBET; IPMA; INEGI; IPLeiria; Forum Oceano, UPorto; DocaPesca, S.A. e Bivalvia, Lda.

17-08-2017	01-10-2017	31-07-2021
CUSTO TOTAL ELEGÍVEL	APOIO FINANCEIRO DA UNIÃO EUROPEIA	APOIO FINANCEIRO PÚBLICO NAC./REG.*

8.043.392,62€

FEDER - 5.475.707,39€

* Quando aplicável

OBJETIVOS, ATIVIDADES E RESULTADOS ESPERADOS/ATINGIDOS

O projeto ValorMar é constituído por 5 subprojetos (PPS) que se complementam e contribuem, em conjunto, para a concretização do objetivo global do programa, a valorização de recursos marinhos, através da investigação, desenvolvimento e demonstração de novos produtos e da melhoria de processos produtivos através do desenvolvimento de novas tecnologias – nomeadamente:

- PPS1 Novos produtos de mar, tecnologias e processos para a indústria e mercado;
- PPS2 Desenvolvimento e otimização de novos produtos, tecnologias e processos para a aquacultura;
- PPS3 Biorefinarias marinhas;
- PPS4 Integração da cadeia de valor do pescado;
- PPS5 Gestão do Projeto, Disseminação e Valorização de Resultados.

O projeto **ValorMar** tem como **objetivo geral** a valorização de recursos marinhos, através da investigação, desenvolvimento e demonstração de novos produtos e da melhoria de processos produtivos através do desenvolvimento de novas tecnologias. O projeto **ValorMar** propõe soluções inovadoras para a criação de novos produtos alimentares saudáveis, recorrendo a tecnologias sustentáveis e eficientes.

Através do desenvolvimento tecnológico e sua validação e demonstração em ensaios piloto o **ValorMar** procura desenvolver coletiva e cooperativamente competências específicas nas empresas, fortalecendo o cluster do mar, que possui uma elevada capacidade de crescimento. A valorização e o uso eficiente dos recursos endógenos naturais assentarão na integração das cadeias de valor associadas aos recursos 7 marinhos, numa lógica de economia circular articulando: indústria alimentar, biomédica, farmacêutica, cosmética e aquacultura.

O objetivo geral do **ValorMar** será alcançado através de **objetivos específicos** que produzirão importantes resultados para responder à abordagem global do problema, criando produtos e serviços com aplicações nos diferentes atores da cadeia de valor, desde produtores de recursos marinhos a industriais, retalho, restauração e consumidores. Para além da oportunidade de desenvolver novos produtos ou estratégias específicas de produção, o ValorMar pretende **comunicar ao consumidor** a importância nutricional e ideias para consumo integradas num padrão de alimentação saudável promotora de saúde e bem-estar.