



ValorMar

Valorização integral dos
recursos marinhos

ValorMar

Projeto mobilizador de valorização
integral dos recursos marinhos

28 janeiro 2021

Webinar – Avaliação da frescura e otimização de
metodologias de conservação de pescado



BIVALVIA



Cofinanciado por:



Conteúdos

I. Um consórcio completo e mobilizado

II. Relevância da temática e do projeto

III. Detalhes do projeto e seus impactos – PPS1



ValorMar envolve toda a cadeira de valor da captura/produção ao consumidor

- » I&DT aplicada ao mercado
- » Foco em desenvolvimentos escaláveis e internacionais
- » Representação inteira de um setor chave, incluindo PMEs



Cadeias de valor mais fortes e competitivas, gerando valor para os intervenientes



Uma rede de parceiros representativa e capaz de assegurar a implementação

13

Entidades não
empresariais do sistema



17

Foco: Empresas
tomadoras da tecnologia e
end-users



30

Um consórcio completo

BIVALVIA

Conteúdos

I. Um consórcio completo e mobilizado

II. Relevância da temática e do projeto

III. Detalhes do projeto e seus impactos – PPS1



O ValorMar envolve toda a cadeira de valor da captura/produção ao consumidor

DOMÍNIO PRIORITÁRIO



Economia do Mar

ATIVOS A VALORIZAR



Produção primária;
indústria
transformadora;
indústria aquícola;
tecnologias de apoio...

APLICAÇÕES



Aquacultura, indústria
alimentar, biomédica,
farmacêutica e
cosmética

Uma visão de futuro alicerçada na importância da economia do mar



Conteúdos

- I. Um consórcio completo e mobilizado
- II. Relevância da temática e do projeto
- III. Detalhes do projeto e seus impactos – PPS1 – PPS4



Um projeto assente na valorização de recursos e inovação de produtos e processos



Quatro grandes eixos de atuação



#1

Novos produtos de mar, tecnologias e processos para a indústria e mercado



#2

Desenvolvimento e otimização de novos produtos, tecnologias e processos para a **aquacultura**



#3

Biorefinarias marinhas



#4

Integração da cadeia de valor do pescado
(I&D de **plataforma tecnológica** de rastreabilidade)

#5 Gestão do Projeto, Disseminação e Valorização de Resultados



PPS1 - NOVOS PRODUTOS DE MAR, TECNOLOGIAS E PROCESSOS PARA A INDÚSTRIA E MERCADO

12



PPS1 - NOVOS PRODUTOS DE MAR, TECNOLOGIAS E PROCESSOS PARA A INDÚSTRIA E MERCADO

6

Entidades não empresariais do sistema I&I

6

Empresas

12



UNIVERSIDADE
CATÓLICA
PORTUGUESA



universidade
de aveiro



Instituto Politécnico
de Viana do Castelo



ciimar
Centro Interdisciplinar
de Investigação
Marinha e Ambiental



Instituto Politécnico de Leiria



SONAE



PPS1: OBJETIVOS

Investigação e desenvolvimento de **Novos Produtos** a partir de **recursos marinhos**, com **valor acrescentado: Saúde, Segurança, Qualidade e Sustentabilidade**

Recursos marinhos selecionados

Pescado

Macroalgas

Microalgas

Salicornia

Pâtés
“prontos
a comer”



Snacks



Conservas
tipo
“refeição”



Sopas



Pescado
Fumado



Preparados
de Peixe



Embalagens inovadoras

ineqi



Hoje?

INOVAÇÃO



Recursos marinhos selecionados

Pescado

Macroalgas

Microalgas

Salicornia



Avaliação da frescura
do peixe selvagem vs
aquacultura

2

Novas estratégias para
prolongar o tempo de
vida útil de preparados
de pescado



3

Novas embalagens para
produtos do mar



Muito obrigada pela vossa atenção!



ValorMar

Valorização integral dos
recursos marinhos

ValorMar

Projeto mobilizador de valorização
integral dos recursos marinhos

22 julho 2020

Webinar – Algas e inovação alimentar

SONAE

**FOUM
OCEANO**
Instituto Português do Mar e da Atmosfera

ciimar
Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental

ALGA+

BIVALVIA

BIVALVIA

CCMAR
Centro de Ciências Marinhais

CPC
IMPROVING BUSINESS

cvr
CENTRO PARA
AVALIAÇÃO
DE RISCOS

CMP

**DOCAPESCA
PORTOS E LOTAS, S.A.**

foodintech
Food systems engineering

Fourmag

HIDROMOD
Hydroinformatics

**POLITÉCNICO
DE LEIRIA**

ineqi

iBET
Instituto de Biologia
Ecológica e Tecnológica

IPMA
Instituto Português
do Mar e da Atmosfera

**Instituto Politécnico
de Viana do Castelo**

NAVIA
Naval and Offshore
Innovation

necton

**Piscicultura do
Vale da Lama, Lda**

rio-sea-tech

SORGAL,S.A.

sparsos
T&D
nutrição da
pesca

spi
Sociedade Portuguesa de Inovação

**CITOLICA
ESCOLA SUPERIOR DE BIOTECNOLOGIA**

**universidade de aveiro
teoria polónia praxis**

U PORTO
FEUP
FACULDADE DE ENGENHARIA
UNIVERSIDADE DO PORTO

Cofinanciado por:

COMPETE 2020

Lisb@20²⁰

**CRESCO
ALGARVE 2020**

**PORTUGAL
2020**

**UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional**