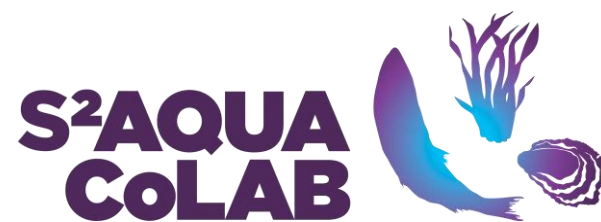


Quem Somos?

O S²AQUAcoLAB é uma associação, entre instituições do sistema I&D, várias empresas e uma cooperativa do setor da aquacultura. O seu objetivo é a realização de atividades de I&D, com vista à inovação para uma aquacultura sustentável e inteligente. Pretende ter um papel ativo na transferência de conhecimento e tecnologia, disponibilizar serviços que aumentem a segurança alimentar e diversifiquem os produtos da aquacultura

S²AQUAcoLAB

O seu parceiro estratégico na aquacultura



Laboratório Colaborativo
em Aquacultura
Sustentável e Inteligente

ÁREAS DE ESPECIALIZAÇÃO

Otimização da produção de organismos marinhos

Reprodutores, larvas, juvenis, alimentação e nutrição, produção de algas e halófitas, maneo técnico de sistemas "onshore", "inshore" e "offshore"

Bioindicadores das condições de saúde e bem-estar

Metodologias moleculares, monitorização de doenças e outras alterações, sistemas "in vitro"

Monitorização ambiental e adaptação às alterações climáticas

Monitorizar impactos da qualidade da água nos cultivos, adaptação dos cultivos e infraestruturas às alterações climáticas, toxinas, contaminantes físico-químicos

Novos produtos, desenvolvimento tecnológico e mercado

Novas espécies e organismos modelo, melhoria e desenvolvimento de novos sistemas de cultivo, economia circular, bioeconomia e biotecnologia azul, sistemas de produção inclusivos e seguros



Contactos

S²AQUA – Laboratório Colaborativo,

Associação para uma Aquacultura

Sustentável e Inteligente

Sede: Av. Parque Natural da Ria Formosa

7800-194 Olhão

+351289715346

s2aquacolab@sapo.pt

<https://www.ipma.pt/pt/pecas/eppo/colab>

Parceiros

