



Recolección de macroalgas salvajes con aplicación en cosmético sustentabilidad natural y social



Seminario

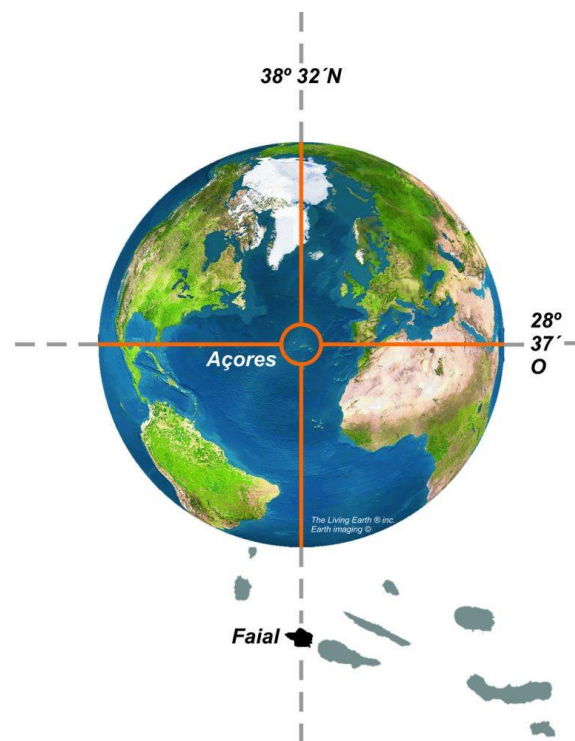
Cosmética Marina. Fuentes Naturales Sostenibles de Ingredientes



Empresa



Faial, Açores



➤ Formada em agosto de 2003, somos uma microempresa, cujo ADN assenta em quatro pilares:

- Ciência
- Sustentabilidade
- Rigor
- Contactos em rede





A seaExpert vive a pesca nas suas diversas vertentes

Âmbito territorial Europeu e PALOPs

Pesca, pescadores, cadeia de transformação e comercialização

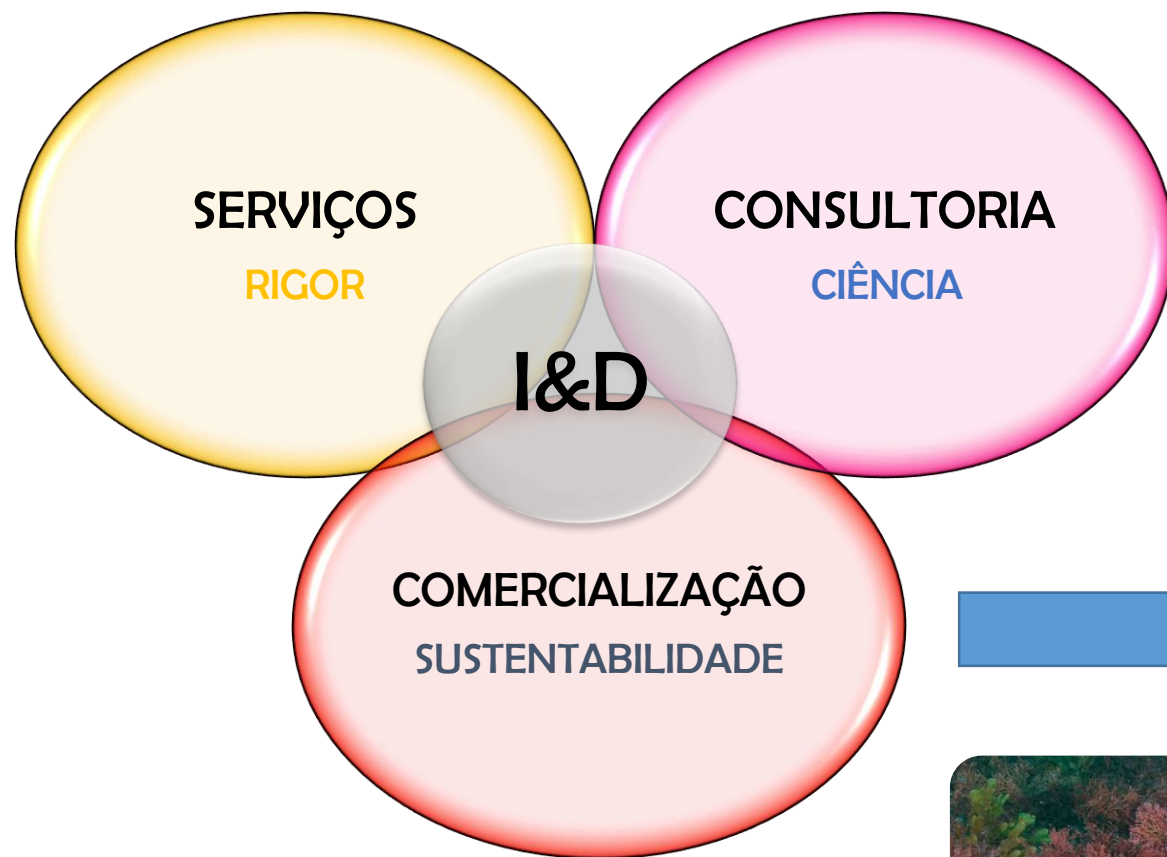
Com forte COMPONENTE CIENTÍFICA

Proximidade, confiança e atualização

Rigor no apoio à decisão

SUSTENTABILIDADE

Biológica, social e económica



**BIOLÓGICA, SOCIAL E
ECONÓMICA**



Tudo começou em 2013...

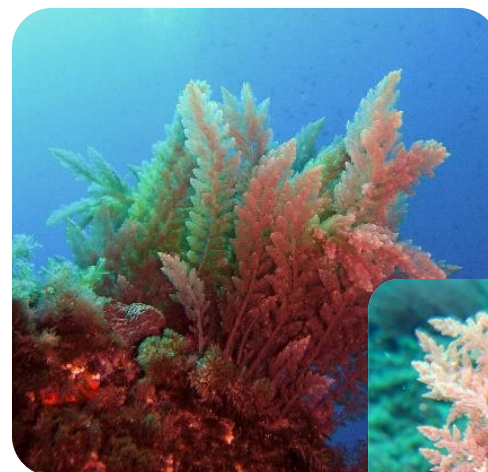
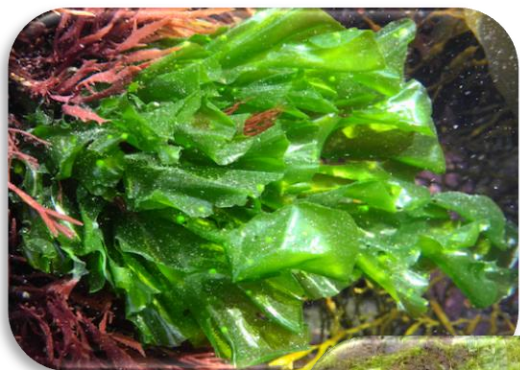
Nutrição Humana

Biotecnologia

Nutrição Animal

Farmacêutica

Cosmética



Isolamento

Baixa produtividade

**Ausência de plataforma
continental**

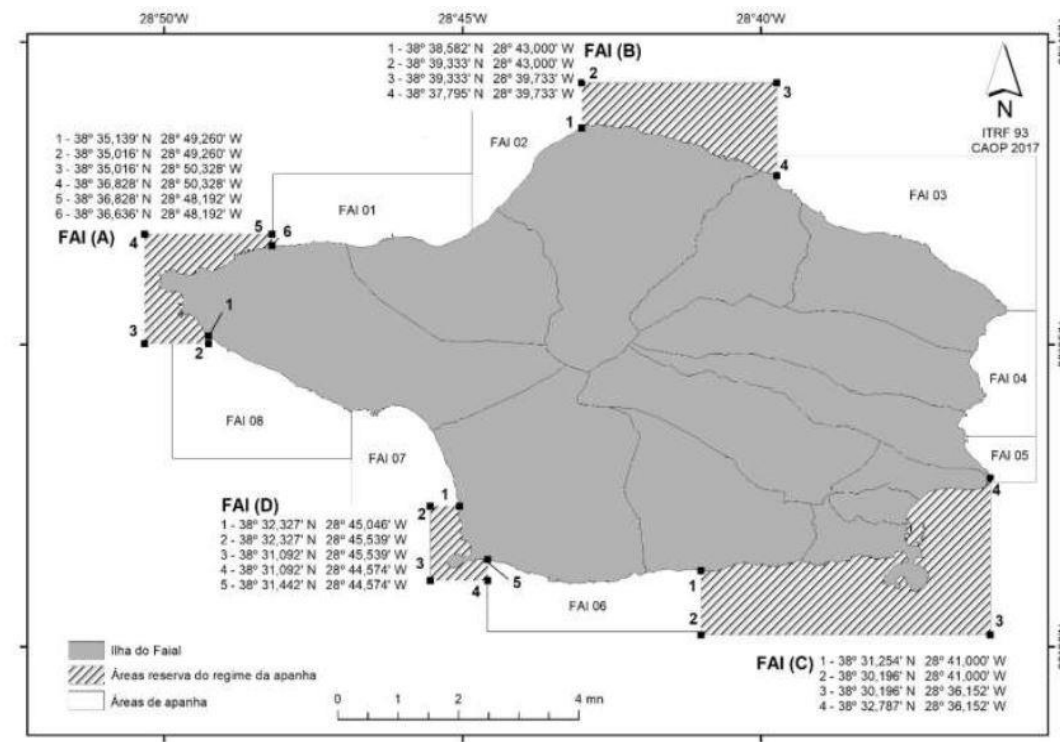
Águas pristinas





Legislação da apanha - Açores

- Apanhadores licenciados e autorizados
- Registo em diário de apanha
- Lista de espécies autorizadas
- Limite na apanha diária = 250kg
- Delimitação e protecção de zonas de reserva natural marinha
- Proibição de apanha em zonas balneares e próximas a portos
- Número máximo de emissão de licenças por ilha





Apanha - Sazonalidade

<i>Month/Species</i>	<i>Species 1</i>	<i>Species 2</i>	<i>Species 3</i>	<i>Species 4</i>	<i>Species 5</i>	<i>Species 6</i>	<i>Species 7</i>
January							
February							
March							
April							
May							
June							
July							
August							
September							
October							
November							
December							

Tabela 1. Meses de apanha ideal por espécie

● Pouco abundante

● Moderadamente abundante

● Muito abundante



Apanha - Sazonalidade





Apanha - Sazonalidade





Apanha subaquática



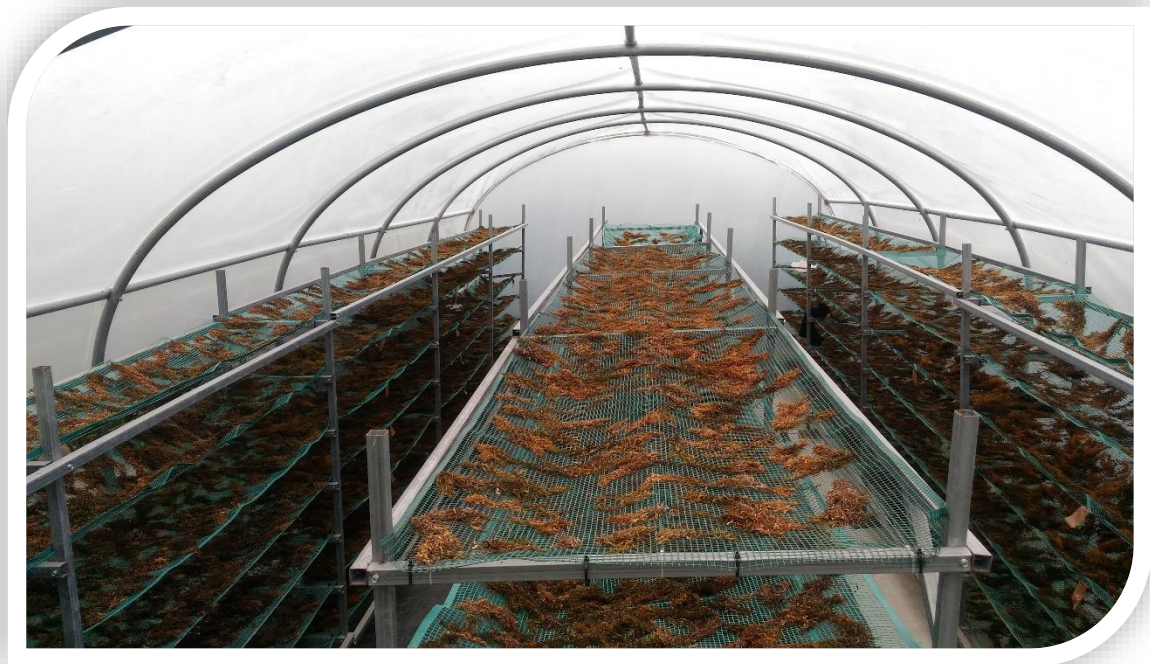


Apanha na superfície



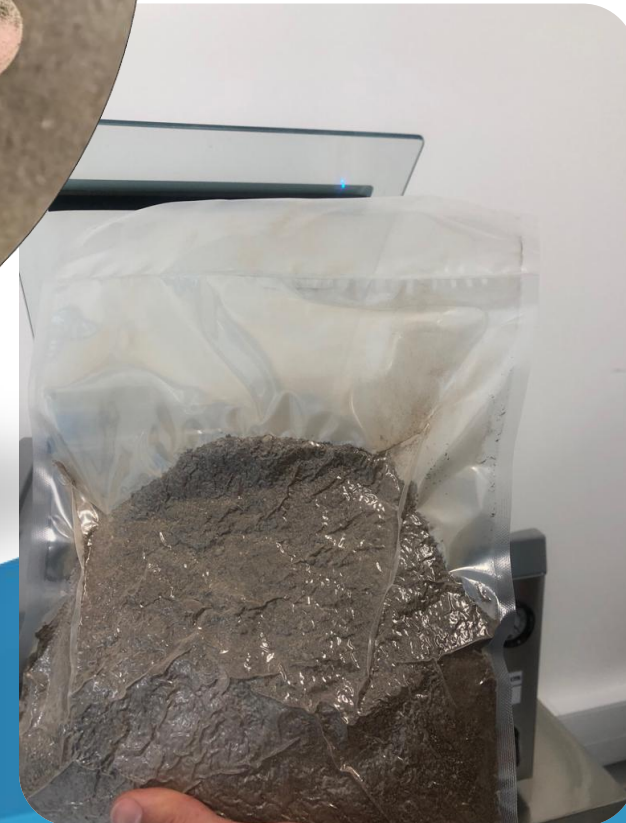


Secagem





Embalamento





PT-BIO-04
Agricultura UE

Peso: 250g

Data de apanha: 22/05/2019

Local de apanha: C. Branco, Faial

38°31'05"N 28°43'23"W

Data de embalamento: 28/05/2019



seaExpert

*Asparagopsis
armata*



Respect for the
Oceans!

Certificações



PT BIO-04
Agricultura UE



Parcerias

SmartBlue



Fundo Regional para a Ciência e Tecnologia
Secretaria Regional do Mar, Ciência e Tecnologia
Governo Regional dos Açores



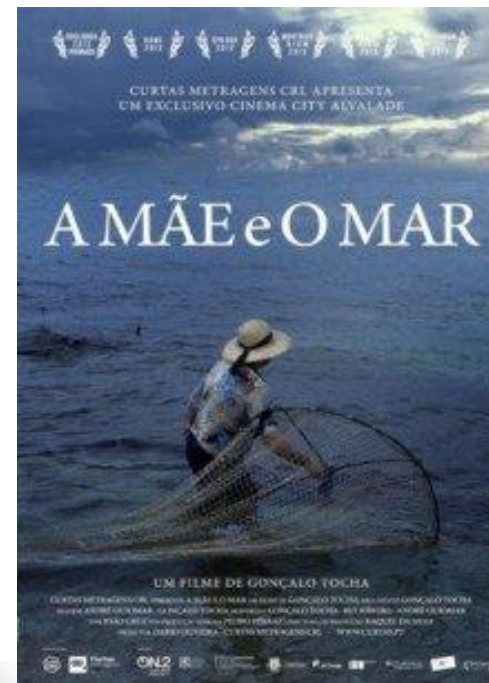
IPL
instituto politécnico
de leiria



UNIVERSIDADE
DOS AÇORES



madebiotech



Cartilha de Sustentabilidade dos Açores



Onde a Algae seaExpert já chegou...

