



GOVERNO DE  
PORTUGAL

# Estratégia Nacional para o Mar 2013-2020

Aprovado para Discussão Pública em 27 de fevereiro de 2013



# Sumário

1. Visão
2. Revisão
3. A Estratégia Nacional para o Mar 2013-2020
4. O Plano de Ação

# 1. Visão

O Mar-Portugal é um desígnio nacional cujo potencial será concretizado pela valorização económica, social e ambiental do oceano e das zonas costeiras, para benefício de todos os portugueses.



# 1. Visão

A Estratégia Nacional para o Mar tem um efeito transversal sobre a economia portuguesa que integra as múltiplas políticas públicas:

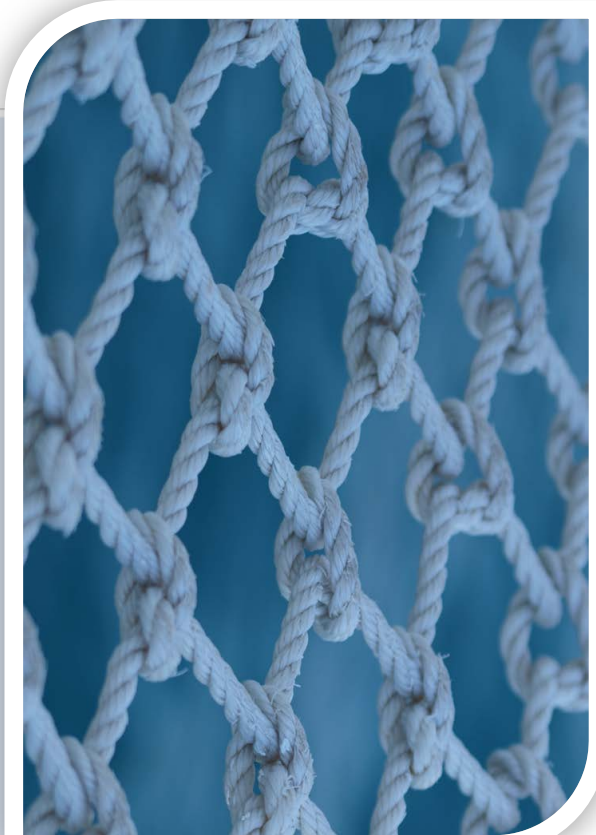
- Governação - Administração; Pensamento e ação estratégica; Educação, ciência e tecnologia; Identidade e cultura; Proteção e salvaguarda
- Sistema - Oceano; Atmosfera; Sistema integrado
- Recursos vivos - Pesca e indústria do pescado; Aquicultura; Biotecnologia marinha
- Recursos não vivos - Energia; Minerais marinhos
- Outros usos e atividades - Portos, transportes e logística; Recreio, desporto e turismo; Construção e reparação naval; Obras marítimas



## 2. Revisão

### Porquê agora?

- Mudança de paradigma:
  - Contexto institucional orientado para o desenvolvimento sustentável
  - Reflexão sobre o caminho percorrido desde 2006
  - Alterações verificadas no quadro da EU:
    - Política Marítima Integrada, Estratégia da UE para o Atlântico e Política Comum de Pescas
    - Quadro Estratégico Comum e Fundos Estruturais e de Investimento Europeus (2014-2020)
- Necessidade de um plano de ação e respetiva monitorização e avaliação



## 2. Revisão

### Etapas

- ➔ Aprovação preliminar em CIAM
- ➔ Discussão pública de 1 de março a 31 de maio
- ➔ Aprovação final em CIAM



## 2. Revisão

### Discussão pública

- Sessões regionais em várias cidades do país
- Debate com várias entidades:
  - Governo
  - Regiões autónomas
  - Administração central, regional e local
  - Comunidades científica e empresarial
  - Organizações não governamentais
  - Outros



## 2. Revisão

### Discussão pública

- ➔ Sessões regionais em várias cidades do país
- ➔ Debate com várias entidades:
  - ➔ Governo
  - ➔ Regiões autónomas
  - ➔ Administração central, regional e local
  - ➔ Comunidades científica e empresarial
  - ➔ Organizações não governamentais
  - ➔ Outros

- ✓ Aveiro
- ✓ Bragança
- ✓ Castelo Branco
- ✓ Coimbra
- ✓ Ericeira
- ✓ Évora
- ✓ Faro
- ✓ Figueira da Foz
- ✓ Funchal
- ✓ ✓ Lisboa
- ✓ Peniche
- ✓ Ponta Delgada
- ✓ Porto
- ✓ Setúbal
- ✓ Sines
- ✓ Viana do Castelo
- ✓ Viseu



# 3. A Estratégia Nacional para o Mar 2013-2020

- Visão
- Pilares estratégicos
  - Território de Referência
  - Dimensão
  - Geografia
  - Identidade Nacional
- Modelo de desenvolvimento
- Objetivos, princípios orientadores e meios
- Monitorização
- Economia do mar - Situação e prospetiva
- Plano de Ação - Plano Mar-Portugal



# 3. A Estratégia Nacional para o Mar 2013-2020



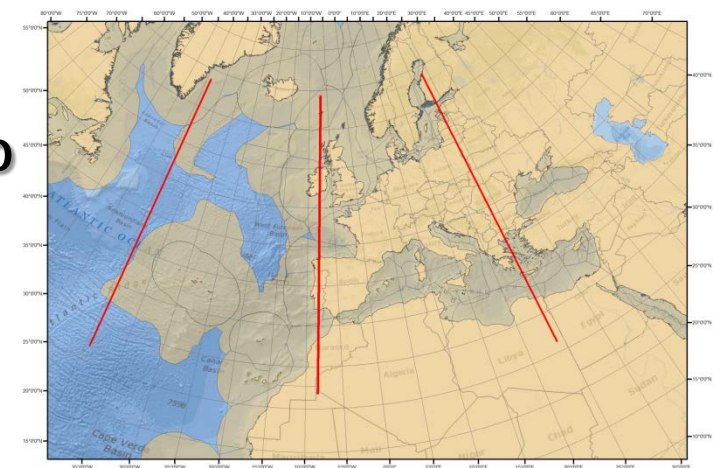
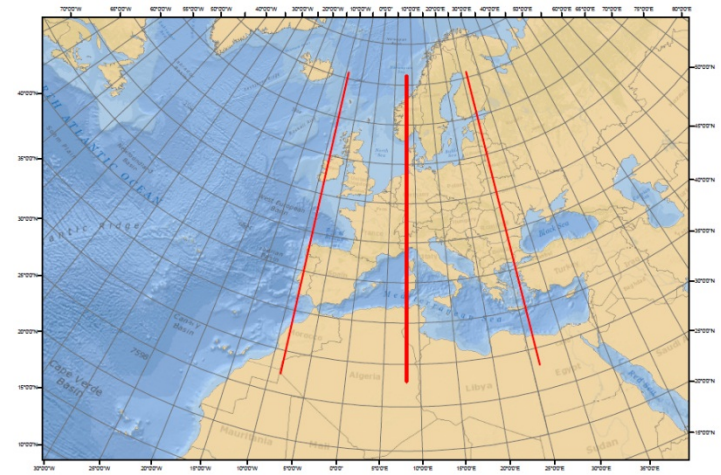
## Portugal no mundo

Grande país marítimo

Natureza ultra-profunda com vastos recursos naturais

Património natural impar

Enorme centralidade geoestratégica



# 3. A Estratégia Nacional para o Mar 2013-2020

## Pilares estratégicos

- ➔ Portugal:
  - ➔ Irá alargar a soberania a novos espaços
  - ➔ Traz o mar à Europa e volta-a para o mar
  - ➔ Tem cultura marítima e tradição



# 3. A Estratégia Nacional para o Mar 2013-2020

## Modelo de desenvolvimento

### Crescimento Azul

Uma rota para o desenvolvimento numa perspectiva essencialmente intersectorial, fundada no conhecimento e na inovação em todas as atividades e usos do mar, promovendo uma maior eficácia no uso dos recursos num quadro de exploração sustentada e sustentável



# 3. A Estratégia Nacional para o Mar 2013-2020

## Objetivos (5)

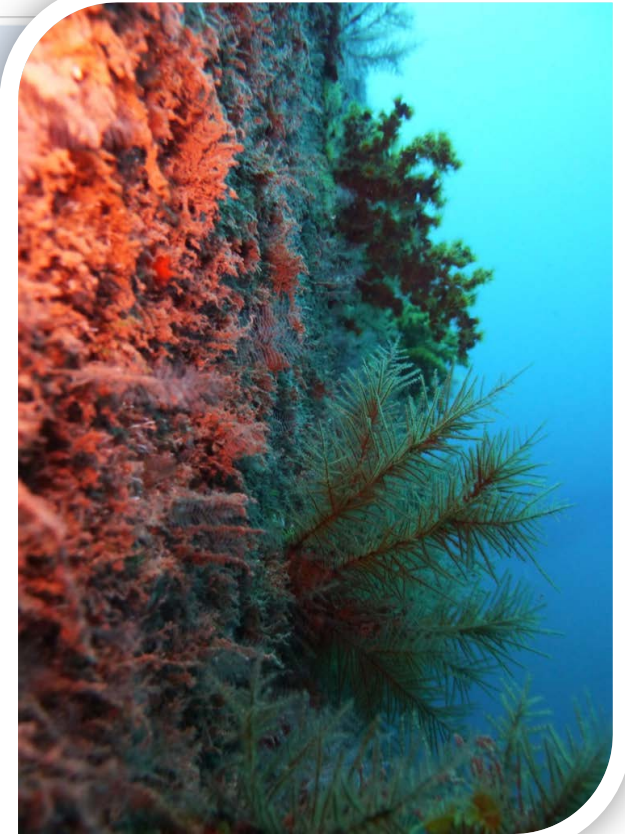
- Recuperar a identidade marítima nacional num quadro moderno, pró-ativo e empreendedor
- Concretizar o potencial económico, geoestratégico e geopolítico
- Criar condições para atrair investimento, nacional e internacional
- Promover o crescimento, o emprego, a coesão social e a integridade territorial
- Aumentar, até 2020, a contribuição direta do setor mar para o PIB nacional em 50%
- Reforçar a capacidade científica e tecnológica nacional, estimulando o desenvolvimento de novas áreas de ação
- Consagrar Portugal, a nível global, como nação marítima e parte incontornável da PMI e da estratégia marítima da UE



# 3. A Estratégia Nacional para o Mar 2013-2020

## Princípios orientadores

- **Gestão integrada**, intersetorial, multidisciplinar e transversal
- **Precaução**, não utilizando a falta de conhecimento para adiar a ação na preservação e na exploração do oceano
- **Participação efetiva** de todos a nível central, regional e local



# 3. A Estratégia Nacional para o Mar 2013-2020

## Meios

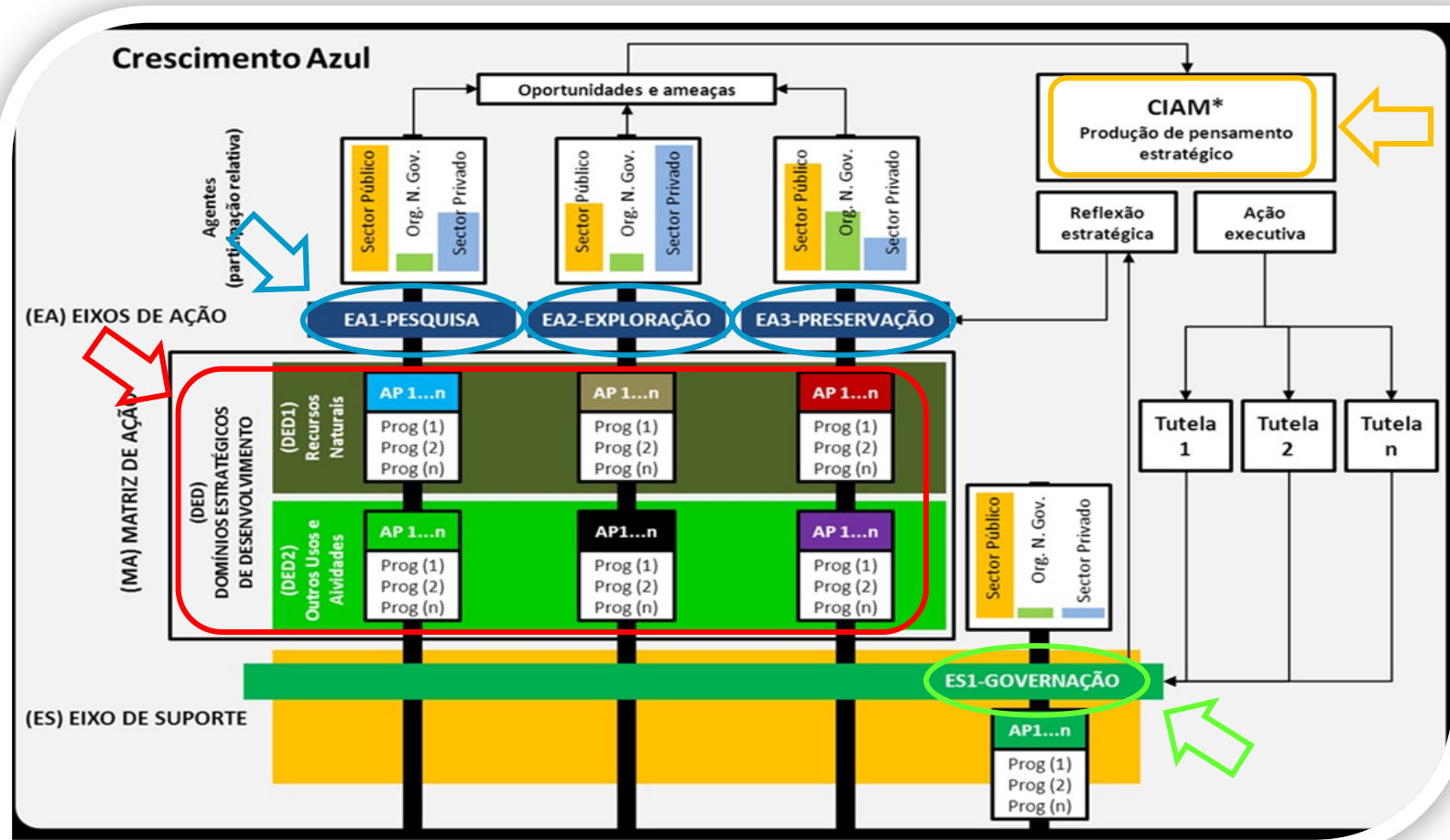
- ➔ Humanos
- ➔ Financeiros
- ➔ Materiais



Num ambiente de partilha de informação

# 4. O Plano de Ação

## Plano Mar-Portugal (PMP)





# 4. O Plano de Ação

## Plano Mar-Portugal (PMP)



# 4. O Plano

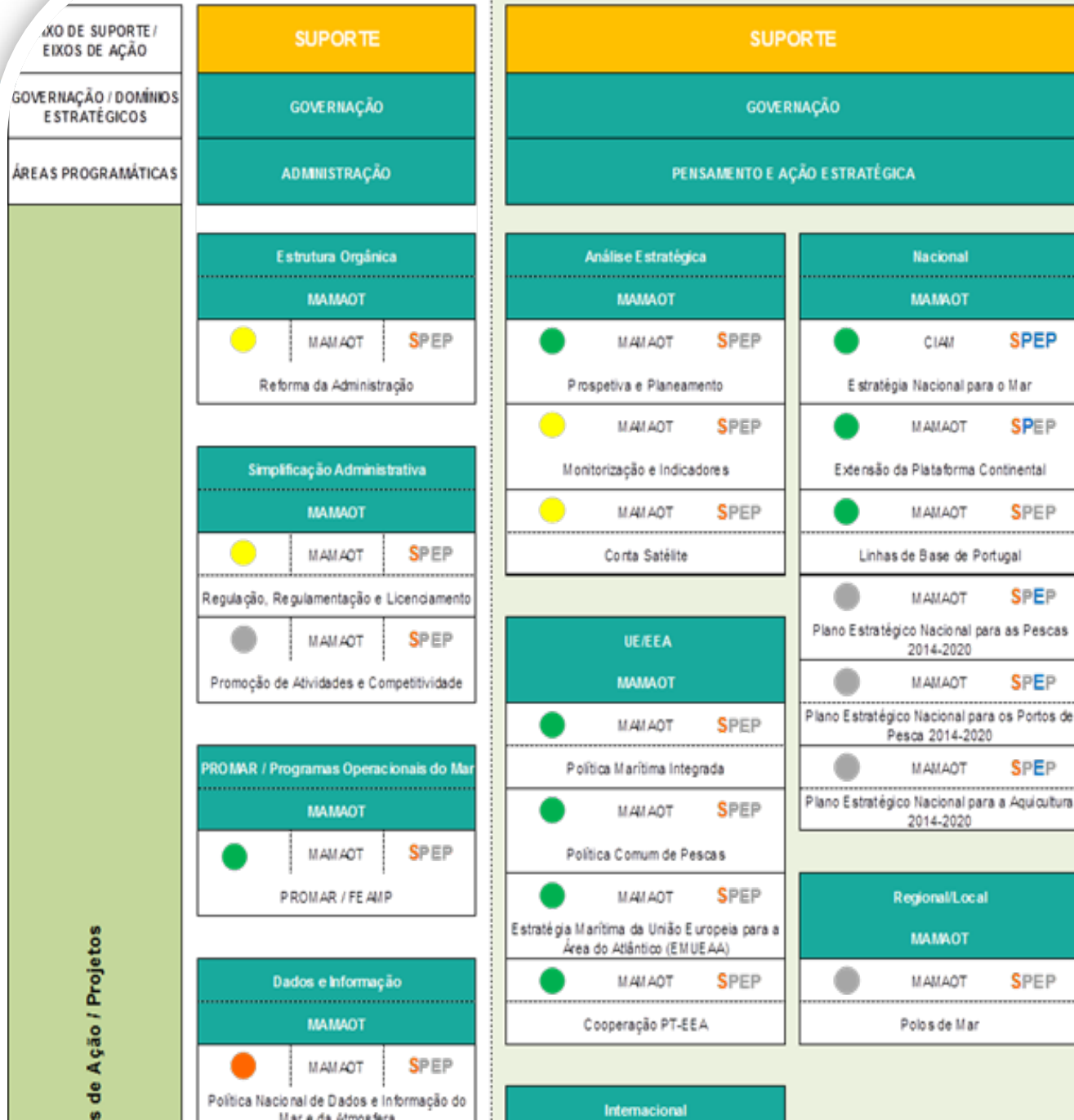
## Mapa de Estado da Execução

Descrição:

- Objetivo
- Entidades envolvidas
- Coordenação
- Tarefas
- Resultados esperados
- Calendarização
- Custos e Fontes de Financiamento

Situação:

- Previsto
- Planeamento
- Aguarda execução
- Execução



# 4. Plano de Ação

**DED1 - RECURSOS NATURAIS**

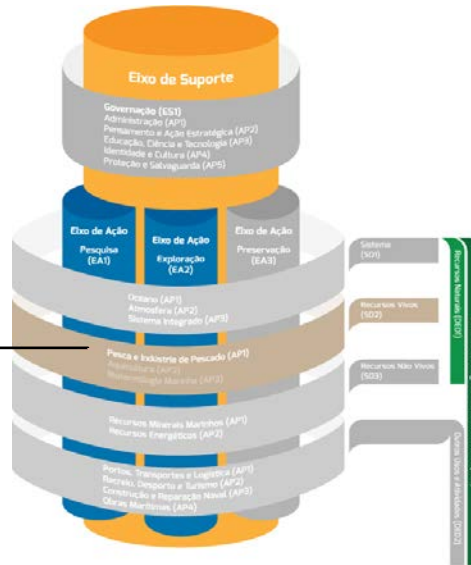
**SD2 - RECURSOS VIVOS**

**Área Programática**  
**Programa de Ação**  
**Projeto**

**PESCA E INDÚSTRIA DO PESCADO**

**Valorização dos Recursos Pesqueiros**

**Cadeia de Valor dos Recursos Vivos Marinhos**



Previsto	Planeamento	Aguarda Execução	Execução
----------	-------------	---------------------	----------

mapa de Estado da Execução - Recursos Vivos (Situação de referência - janeiro 2013)

/ DE SUPORTE / / ROS DE AÇÃO	PESQUISA / EXPLORAÇÃO / PRESERVAÇÃO	PESQUISA / EXPLORAÇÃO / PRESERVAÇÃO	PESQUISA / EXPLORAÇÃO / PRESERVAÇÃO
	RECURSOS NATURAIS	RECURSOS NATURAIS	RECURSOS NATURAIS
GOVERNAÇÃO / DOMÍNIO ESTRATÉGICOS	RECURSOS NÃO VIVOS	RECURSOS VIVOS	RECURSOS VIVOS
ÁREAS PROGRAMÁTICAS	PESCA E INDÚSTRIA DO PESCADO	AGRICULTURA	BIO-TECNOLOGIA MARINHA
Programa de Ação / Projetos	Valorização dos Recursos Pesqueiros SMAROT ● MAMADT SPEP	Valorização da Aquicultura SMAROT ● MAMADT SPEP	Valorização Biotecnológica SMAROT ● MAMADT SPEP
	Cadeia de Valor dos Recursos Vivos Marinhos SMAROT ● MAMADT SPEP	Cadeia de Valor SMAROT ● MAMADT SPEP	Valorização dos Produtos do Mar SMAROT ● MAMADT SPEP
	Instrumentos de Gestão SMAROT ● MAMADT SPEP	Instrumentos de Gestão SMAROT ● MAMADT SPEP	Respostas SMAROT ● MAMADT SPEP
	Plano Nacional de Ansestegam Biológica - PNAB SMAROT ● MAMADT SPEP	Zonamento SMAROT ● MAMADT SPEP	Infraestrutura Nacional de Referência (Biodiversidade e Recursos Genéticos) SMAROT ● MAMADT SPEP
	Sistema Integrado de Recuperação de Atividade de Pesca - SIFCAP SMAROT ● MAMADT SPEP	Atos, Decis. e Medidas SMAROT ● MAMADT SPEP	
	Sistema de Monitorização Contínua de Atividade de Pesca - MOCICAP SMAROT ● MAMADT SPEP	Agricultura e Silvicultura Sustentáveis SMAROT ● MAMADT SPEP	
	Atos, Decis. e Medidas SMAROT ● MAMADT SPEP		
	Seleção de Pesca e Monitorização de Culturas Acessórias e de Raças SMAROT ● MAMADT SPEP		
	Eficiência Energética SMAROT ● MAMADT SPEP		

# 4. Plano de Ação

## Projeto

Cadeia de Valor dos Recursos Vivos Marinhos

## Objetivos

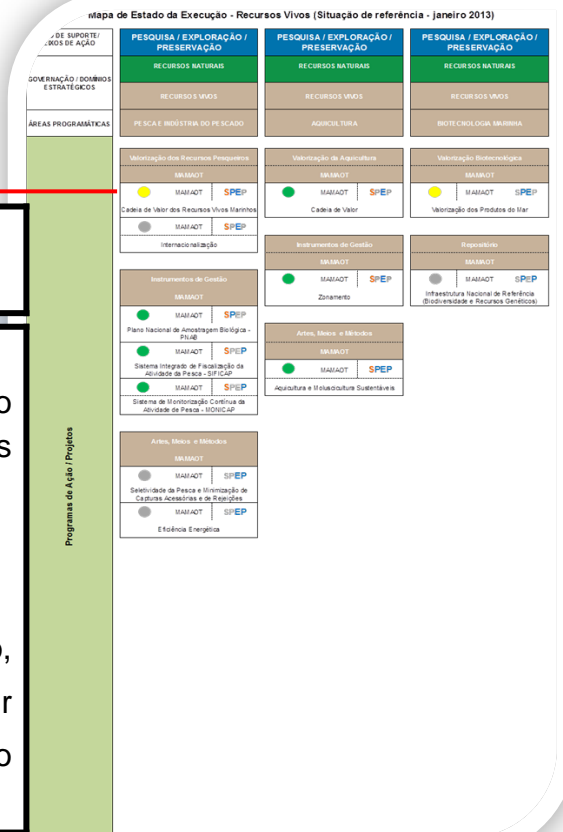
Desenvolver actividades de investigação e de inovação tecnológica no âmbito do apoio à fileira da pesca e aquicultura, numa perspectiva de qualificação dos produtos de origem marinha.

Desenvolvimento:

Pretende-se dar continuidade à obtenção de bases científicas de aconselhamento, colaborar na preparação de normas e regulamentos, disponibilizar, transferir conhecimento para as empresas e para a sociedade e contribuir para uma produção e consumo mais responsáveis.

## Entidade Coordenadora

Instituto Português do Mar e da Atmosfera (IPMA) - MAMAOT



# 4. Plano de Ação

## Projeto

Cadeia de Valor dos Recursos Vivos Marinhos

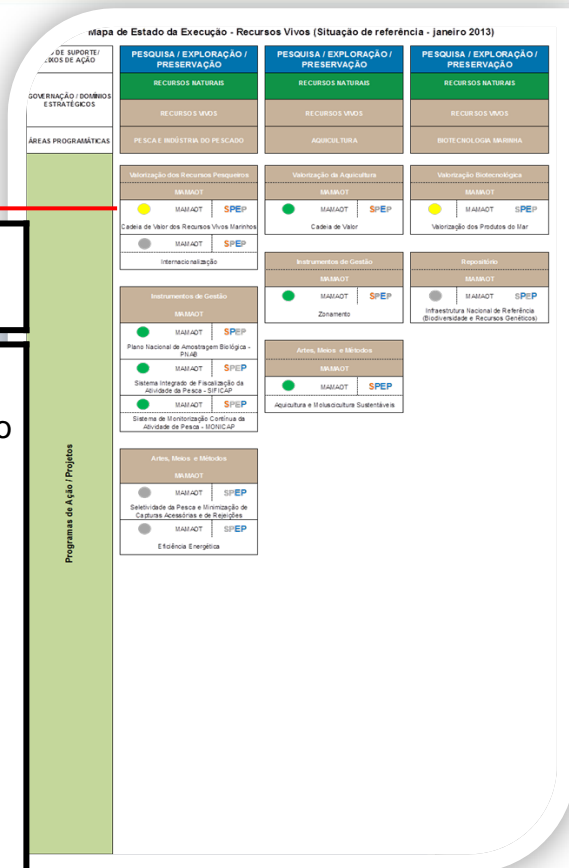
## Entidades Participantes - Equipa Técnica Especializada

Ministério da Agricultura, do Mar, do Ambiente e do Ordenamento do Território (MAMAOT)

- Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas (ICNF)
- Agência Portuguesa do Ambiente (APA)
- Docapesca
- Direções-Regionais da Agricultura e Pescas (DRAP)

Outras entidades

- Empresas de transformação do Pescado
- Universidades
- Associações de Pesca
- Outras entidades identificadas como necessárias ao longo dos projectos



# 4. Plano de Ação

## Projeto

Cadeia de Valor dos Recursos Vivos Marinhos

## Tarefas

1. Avaliar os benefícios e riscos do consumo de pescado e impacto na saúde pública;
2. Ampliar a informação nutricional sobre os produtos da pesca e aquicultura mais consumidos, avaliação dos principais perigos biológicos e químicos, no contexto da qualidade;
3. Realizar estudos sobre a bioacessibilidade de alguns nutrientes existentes em produtos da pesca e aquicultura, como os ácidos gordos do tipo ómega 3, em cru e após tratamento culinário, com recurso a modelos de digestão de modo a avaliar a qualidade destes produtos;
4. Garantir a qualidade e higiene alimentar de produtos da pesca e aquicultura, incluindo crustáceos, moluscos bivalves e gastrópodes;
5. Desenvolver novas tecnologias de processamento de moluscos bivalves e crustáceos;
6. Aplicar novas ferramentas no controlo da rastreabilidade e da rotulagem genética do pescado.

mapa de Estado da Execução - Recursos Vivos (Situação de referência - janeiro 2013)

DE SUPOORTE / TÍTULOS DE AÇÃO	PESQUISA / EXPLORAÇÃO / PRESERVAÇÃO	PESQUISA / EXPLORAÇÃO / PRESERVAÇÃO	PESQUISA / EXPLORAÇÃO / PRESERVAÇÃO
GOVERNANÇA / DOMÍNIO ESTRATÉGICOS	RECURSOS NATURAIS	RECURSOS NATURAIS	RECURSOS NATURAIS
ÁREAS PROGRAMÁTICAS	RECURSOS VIVOS	RECURSOS VIVOS	RECURSOS VIVOS
	PESCA E INDÚSTRIA DO PESCAÇO	AGRICULTURA	BIOLOGIA MARINHA
	Valorização dos Recursos Pesqueiros MAMADT   SPEP	Valorização da Aquicultura MAMADT   SPEP	Valorização Biocientífica MAMADT   SPEP
	Cadeia de Valor dos Recursos Vivos Marinhos MAMADT   SPEP	Cadeia de Valor MAMADT   SPEP	Valorização dos Produtos do Mar MAMADT   SPEP
	Internacionalização MAMADT   SPEP	Instrumentos de Gestão MAMADT   SPEP	Regulatório MAMADT   SPEP
	Instrumentos de Gestão MAMADT   SPEP	Zonamento MAMADT   SPEP	Infraestrutura Nacional de Referência (Biodiversidade e Recursos Genéticos) MAMADT   SPEP
	Plano Nacional de Análises de Segurança - PLUS MAMADT   SPEP	Atos, Decis. e Métodos MAMADT   SPEP	
	Sistema Integrado de Avaliação de Atividade de Pesca - SIFCAP MAMADT   SPEP	Agricultura e Holoaquicultura Sustentáveis MAMADT   SPEP	
	Sistema de Monitorização Contínua de Atividade de Pesca - MOCICAP MAMADT   SPEP		
	Atos, Decis. e Métodos MAMADT   SPEP		
	Selvedade de Pesca e Monitorização de Culturas Acessórias e de Raças MAMADT   SPEP		
	Eficiência Energética MAMADT   SPEP		



# 4. O Plano de Ação

## Exemplos de *Programas e Projetos*

### Governação

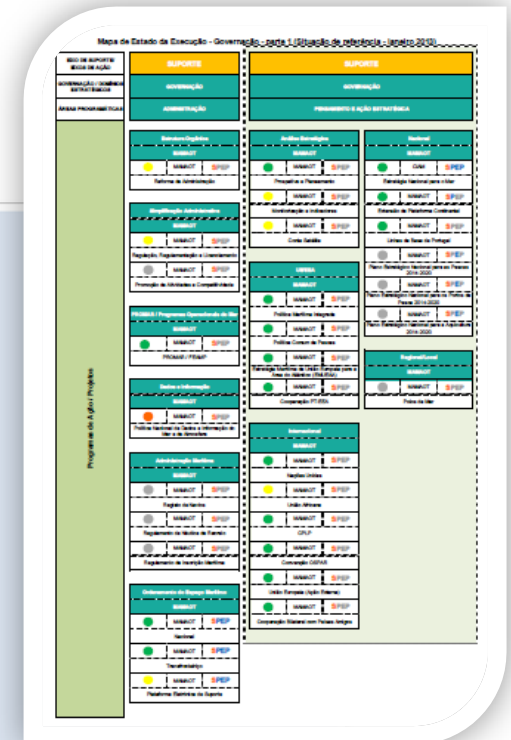
- Administração (*Simplificação Administrativa*)
- Pensamento e Ação Estratégica
- Educação, Ciência e Tecnologia (*Literacia do Mar*)
- Identidade e Cultura (*Eventos Mar-Portugal*)
- Proteção e Salvaguarda (*Monitorização e Vigilância Integrada; Alerta Precoce*)

### Recursos Naturais

- Sistema - Oceano (*DQEM*); Atmosfera (*Meteorologia*)  
Sistema integrado (*Ext.da Plataforma Continental*)
- Vivos - Pesca e Indústria do Pescado (*Valorização dos Recursos Pesqueiros; SIFICAP; MONICAP*); Aquicultura; Biotecnologia Marinha
- Não Vivos - Minerais; Energia

### Outros Usos e Atividades

- Portos, Transportes e Logística (*Plano Nacional Marítimo-portuário; Monitorização e Controlo*)
- Recreio, Desporto e Turismo (*Portugal Náutico*)
- Construção e Reparação Naval
- Obras Marítimas (*Plano de Ação de Proteção e Valorização do Litoral*)



**Programas - 41**  
**Projetos - 92**





GOVERNO DE  
PORTUGAL

# Estratégia Nacional para o Mar 2013-2020

Aprovado para Discussão Pública em 27 de fevereiro de 2013