

Iceland 
Liechtenstein
Norway grants

Evento de Encerramento do Programa PT02

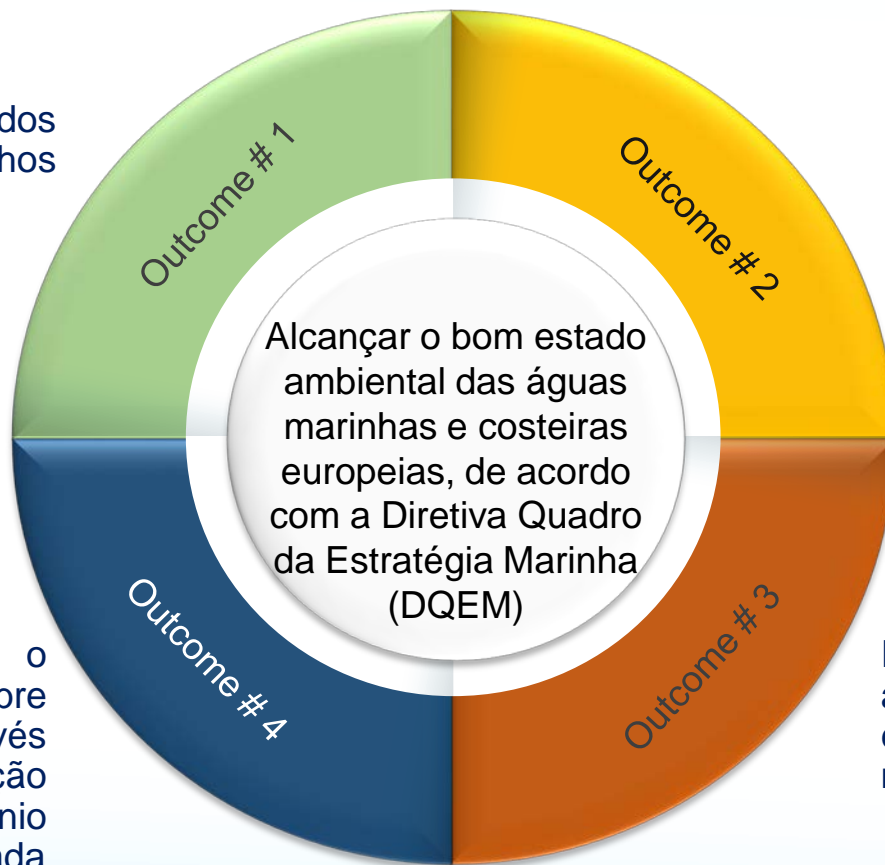
Gestão Integrada das Águas Marinhas e Costeiras “Resultados Alcançados”

6 de dezembro - Lisboa

Objetivo e Resultados Esperados (Outcomes)

Gestão mais integrada dos recursos marinhos

Reforço da monitorização das águas marinhas



Elevar a consciência e o conhecimento sobre questões marinhas através de ações de sensibilização e de formação no domínio da gestão marinha integrada

Reforço da capacidade de avaliação e previsão do estado ambiental das águas marinhas

• Programa PT02 - Visão Geral



• Execução Financeira do Programa

Outcome	Dotação Disponível	Dotação Aprovada	Taxa	Execução (Pagamentos)	Taxa
#1	205.793 €	205.793 €	100%	192.709 €	94%
#2	15.979.350 €	15.979.309 €	100%	14.669.304 €	92%
#3	2.194.651 €	2.191.641 €	100%	1.877.011 €	86%
#4	761.447 €	761.350 €	100%	650.424 €	85%
FRB	339.657 €	297.037 €	87%	297.037 €	87%
AC	143.529 €	15.718 €	11%	15.718 €	11%
Custos Gestão	718.924 €	718.924 €	100%	718.927 €	100%
Custos Preparação Proposta	6.365 €	6.365 €	100%	6.365 €	100%
Total	20.349.716 €	20.176.137 €	99%	18.427.495 €	90%

• Programa PT02

Gestão mais integrada dos recursos marinhos



Meta prevista = 1
Meta atingida = 1

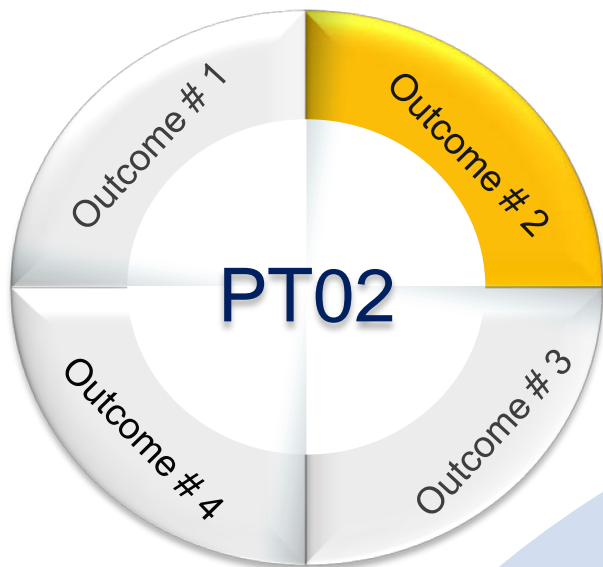
Output 1.1.

Desenvolvimento de um Sistema de Monitorização do Meio Marinho (MEMS), a nível nacional, incluindo planos de ação para alcançar ou manter o Bom Estado Ambiental (BEA)

Indicador 1.1.

Número de funcionalidades técnicas de suporte à decisão para MEMS através da implementação de ações e medidas enumeradas nos planos de ação das subdivisões marinhas

• Programa PT02 **Reforço da monitorização das águas marinhas**



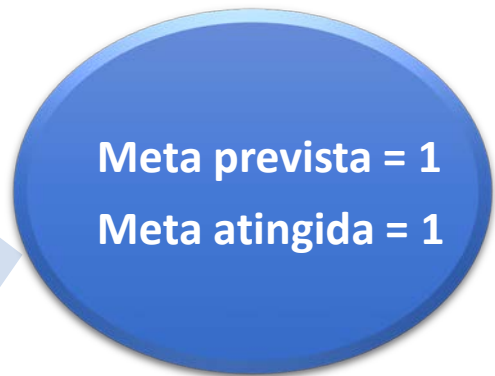
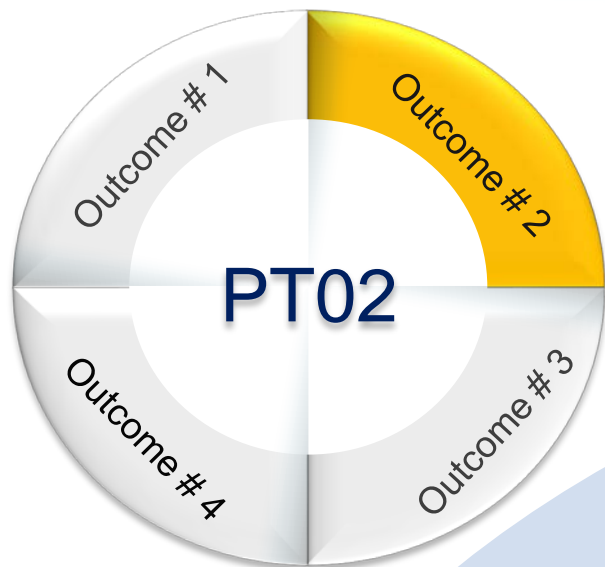
○ **Output 2.1.**
Mapeamento e monitorização das áreas críticas da DQEM

Indicador 2.1.

Número de áreas críticas da DQEM abrangidas por iniciativas de mapeamento e monitorização dentro do programa

Meta prevista = 3
Meta atingida = 3

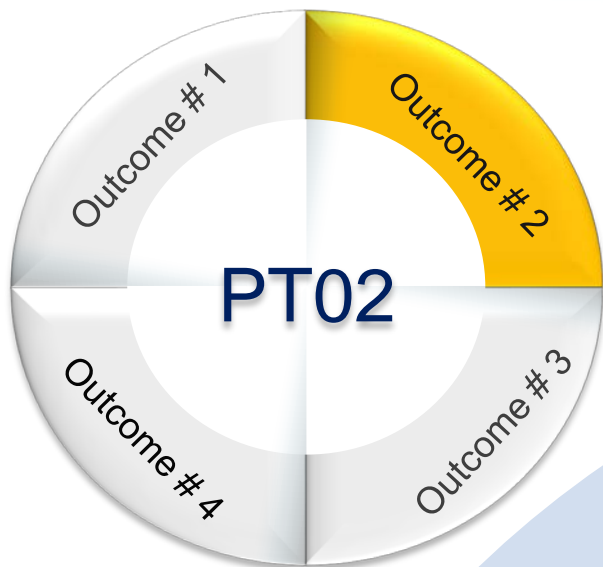
• Programa PT02 **Reforço da monitorização das águas marinhas**



Output 2.2.
Navio PD (sistema de posicionamento dinâmico) equipado com material para inspeção e investigação marítimas

Indicador 2.2.
Número de substituição de embarcações PD (sistema de posicionamento dinâmico) equipadas com material para inspeção e investigação marítimas

• Programa PT02 **Reforço da monitorização das águas marinhas**



Output 2.3.

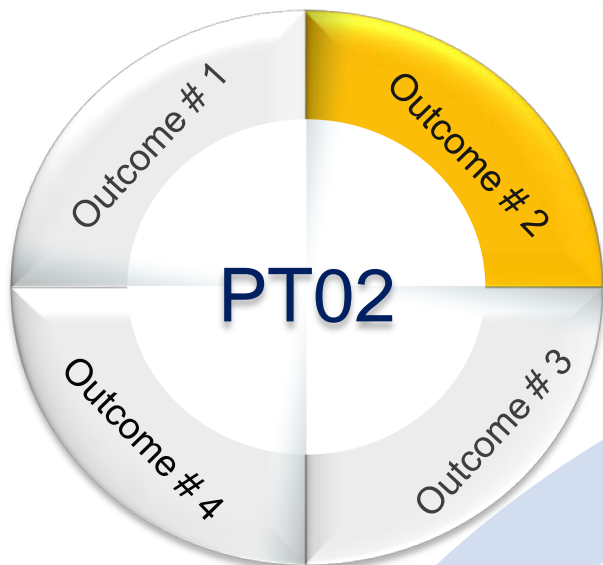
Aumento da capacidade de monitorização móvel remota do oceano e das águas costeiras

Indicador 2.3.

Número de redes-piloto de observatórios marinhos ancorados em águas profundas e em águas pouco profundas

Meta prevista = 6
Meta atingida = 6

• Programa PT02 Reforço da monitorização das águas marinhas



Meta prevista 3
Meta atingida = 4

Output 2.4.

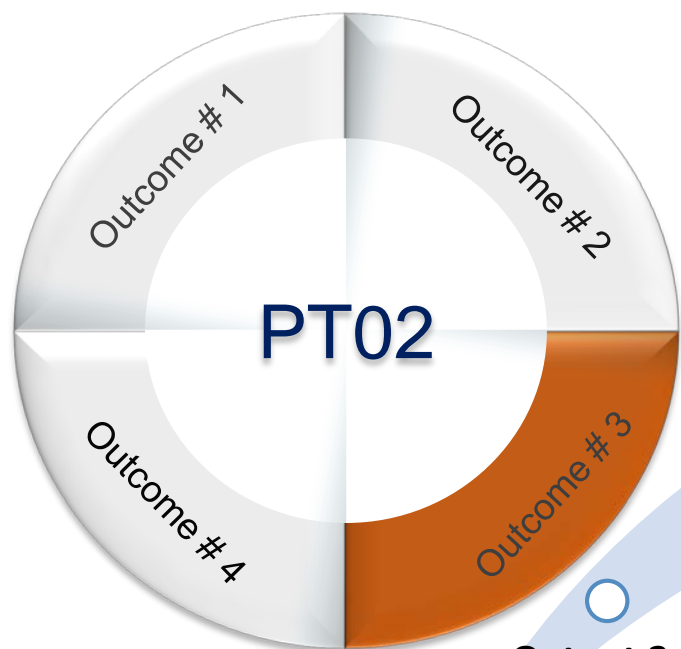
Plataforma de Serviços de Observação da Terra (EOSA) para o Mar e Atmosfera disponível para as entidades relevantes

Indicador 2.4.

Número de serviços na plataforma de partilha Nacional de Dados de Observação da Terra, ligando Kopernicus, CleanSeaNet e Meteo e serviços de modelação e previsão associados

Programa PT02

Reforço da capacidade de avaliação e previsão do estado ambiental das águas marinhas



Output 3.1.

Harmonização e sincronização da base de dados hidrográfica num sistema único e coerente para a gestão dos dados do ambiente marinho

Indicador 3.1.1.

Número de conjuntos de metadados harmonizados (de acordo com a diretiva INSPIRE)

Meta prevista = 5
Meta atingida = 9

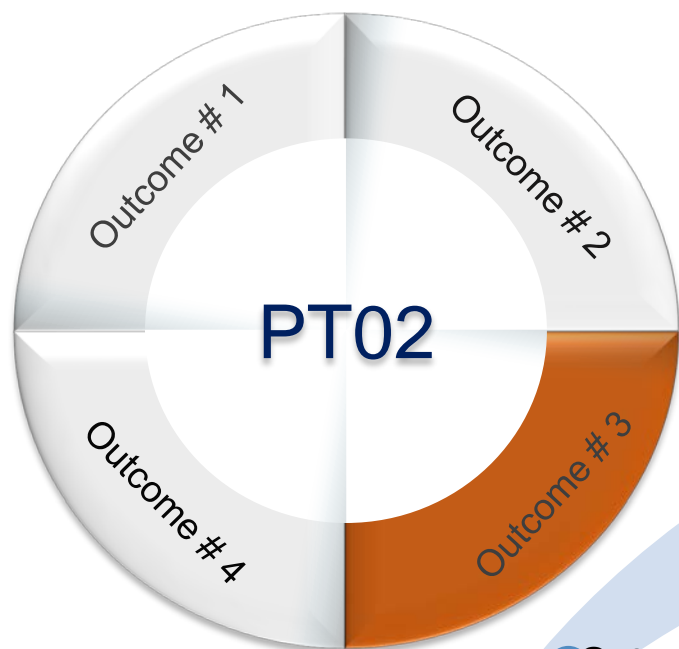
Indicador 3.1.2

Número de downloads mensais efetuados a partir do Sistema de Informação do ambiente marinho (incluindo serviços de dados matriciais e vetoriais).

Meta prevista = 500
Meta atingida = 2297

• Programa PT02

Reforço da capacidade de avaliação e previsão do estado ambiental das águas marinhas



○ **Output 3.2.**

Contribuição de dados para os sistemas de gestão de dados internacionais de ambiente marinho

Meta prevista = 2

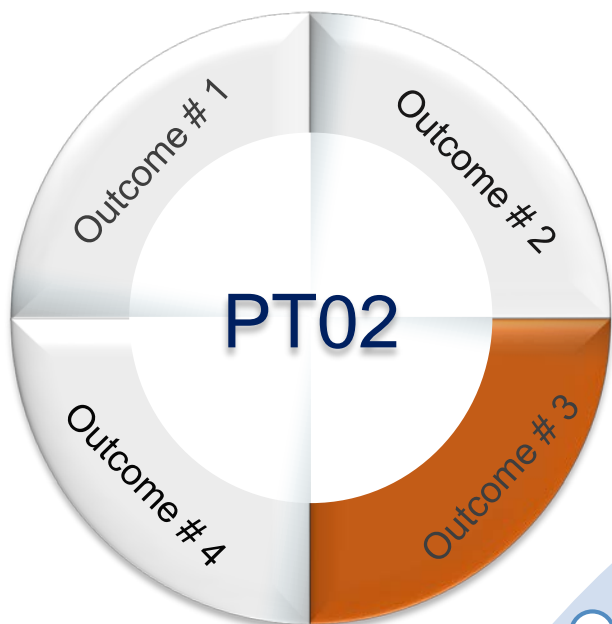
Meta atingida = 2

Indicador 3.2.

Numero de bases de dados internacionais alimentadas pelo sistema de informação do ambiente marinho

Programa PT02

Reforço da capacidade de avaliação e previsão do estado ambiental das águas marinhas



Indicador 3.3.1.

Número de sistemas de gestão do ambiente marinho e de sistemas de suporte à decisão associados a informação geográfica

Meta prevista = 4
Meta atingida = 4

Indicador 3.3.2.

Número de sistemas de vigilância e sistemas de monitorização da atividade humana integrada com o MEMS

Meta prevista = 4
Meta atingida = 4

Output 3.3.

Sistemas de gestão, informação e vigilância do ambiente marinho, incluindo as atividades humanas no mar e na atmosfera estão integrados e ligados a dados geográficos

- Programa PT02 Elevar a consciência e o conhecimento sobre questões marinhas através de ações de sensibilização e de formação no domínio da gestão marinha integrada



Indicador 4.1.1.

Número de iniciativas de sensibilização realizadas (incluindo materiais de apoio) em Agrupamentos/Escolas do Ensino Básico

Meta prevista = 20
Meta atingida = 20

Indicador 4.1.2.

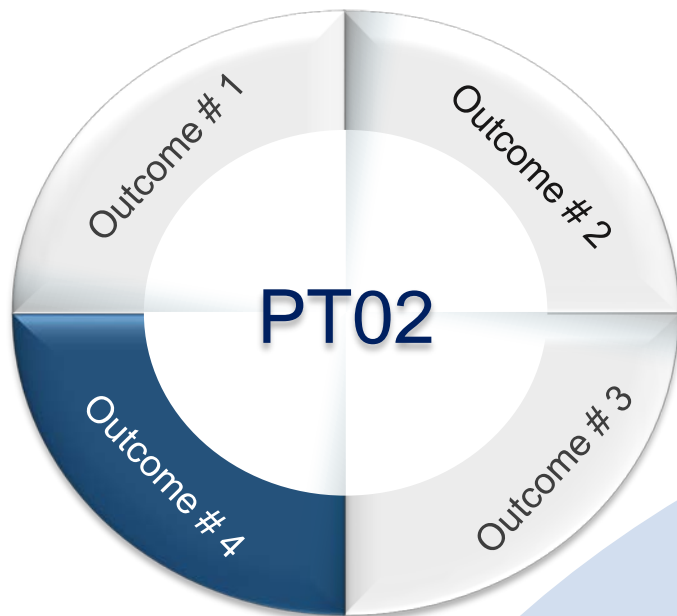
Número de visitas ao sítio eletrónico "Literacia do Oceano" 2013 – 2016

Meta prevista = 25000
Meta atingida > 45000

Output 4.1.

Formação em gestão integrada das águas marinhas, educação e consciencialização através da implementação de medidas e atividades

• Programa PT02 **Elevar a consciência e o conhecimento sobre questões marinhas através de ações de sensibilização e de formação no domínio da gestão marinha integrada**



Output 4.1.

Formação em gestão integrada das águas marinhas, educação e consciencialização através da implementação de medidas e atividades

Indicador 4.1.3.

Número de especialistas que participaram e completaram as ações de formação

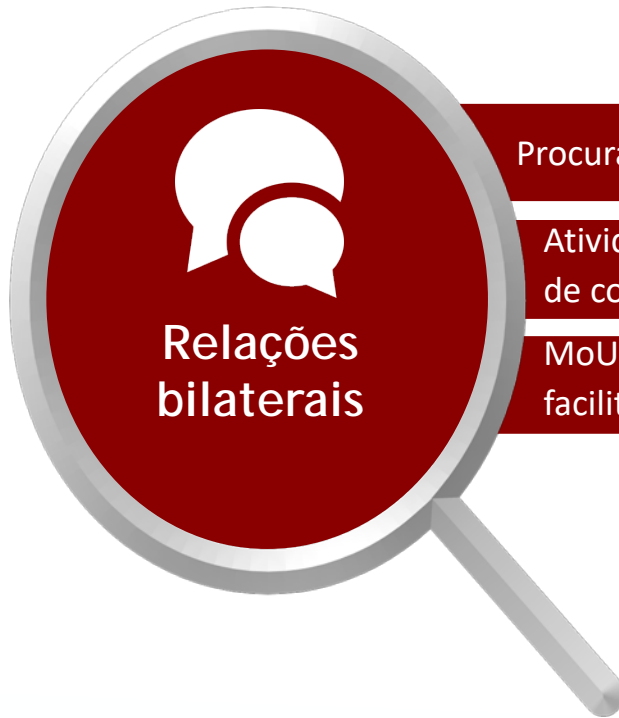
Meta prevista = 450
Meta atingida = 958

Indicador 4.1.4.

Número de guias de orientação técnica produzidos no âmbito da implementação da DQEM para apoio à educação e formação de especialistas

Meta prevista = 12
Meta atingida = 40

- **Fundo das relações bilaterais - Iniciativas Financiadas**



Procura de Parceiros (Seminários) - 2

Atividades de trabalho em rede, trocas e partilha de conhecimentos e melhores práticas - 8

MoU entre IPMA e IMR

facilitar a cooperação a longo prazo no domínio da investigação marinha 7

- Ações Complementares

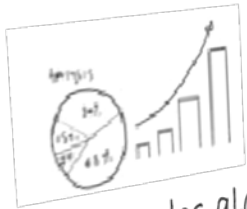
6 Iniciativas realizadas



Reforçar a cooperação entre os Operadores de Programa

Intercâmbio de experiências no que diz respeito à implementação do programa

Resultados Alcançados



Resultados alcançados superiores aos inicialmente esperados



Complementaridade entre projetos



Projetos em parceria mais eficientes favorecem a continuidade dos projetos e o desenvolvimento de novos projetos



Obrigado pela vossa atenção!

Sandra Silva