



XI Jornadas Ibéricas de
Infraestruturas de Dados Espaciais
26 | 30 outubro 2020



hidrográfico

Operação: POCI-02-0550-FEDER-035422

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

Introdução

Cofinanciado por:



hidrográfico+

O Quê? - Infraestrutura de dados geoespaciais **Marinhos - Hidrográfico+**

Objetivo global? – Criar um acesso único para **dados, Informação e conhecimento marinho** produzido no Instituto Hidrográfico

Porquê? – IH pretende contribuir para a redução do “ocean knowledge gap” promovendo com dados para o desenvolvimento da economia azul e a sustentabilidade do **mar Português**

Mapa Estratégico

Cofinanciado por:



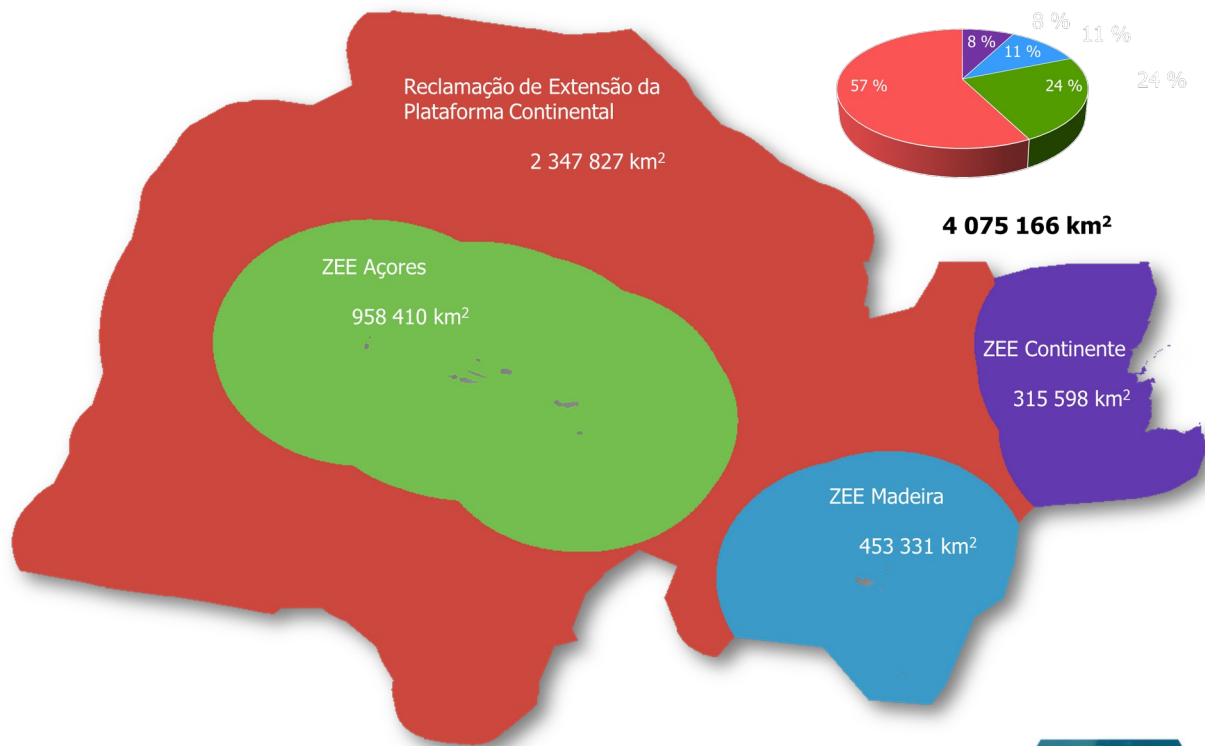
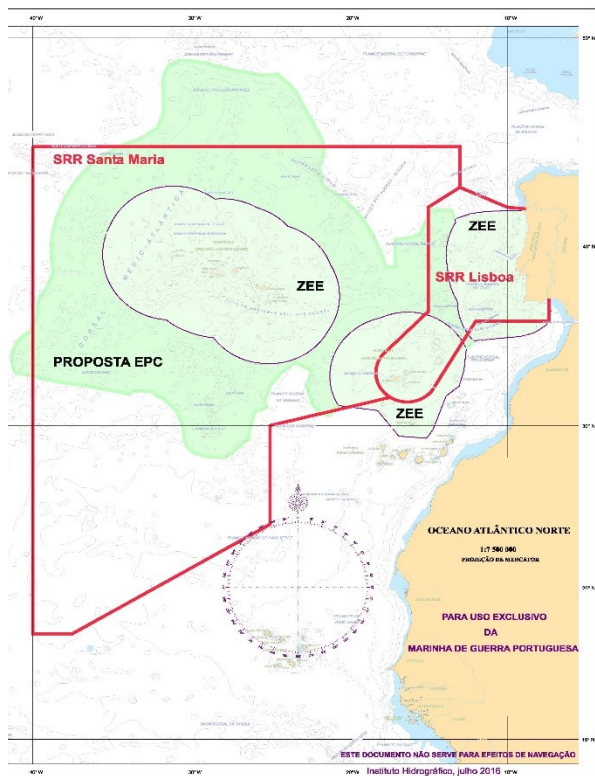
hidrográfico

Dados

Cofinanciado por:



hidrográfico



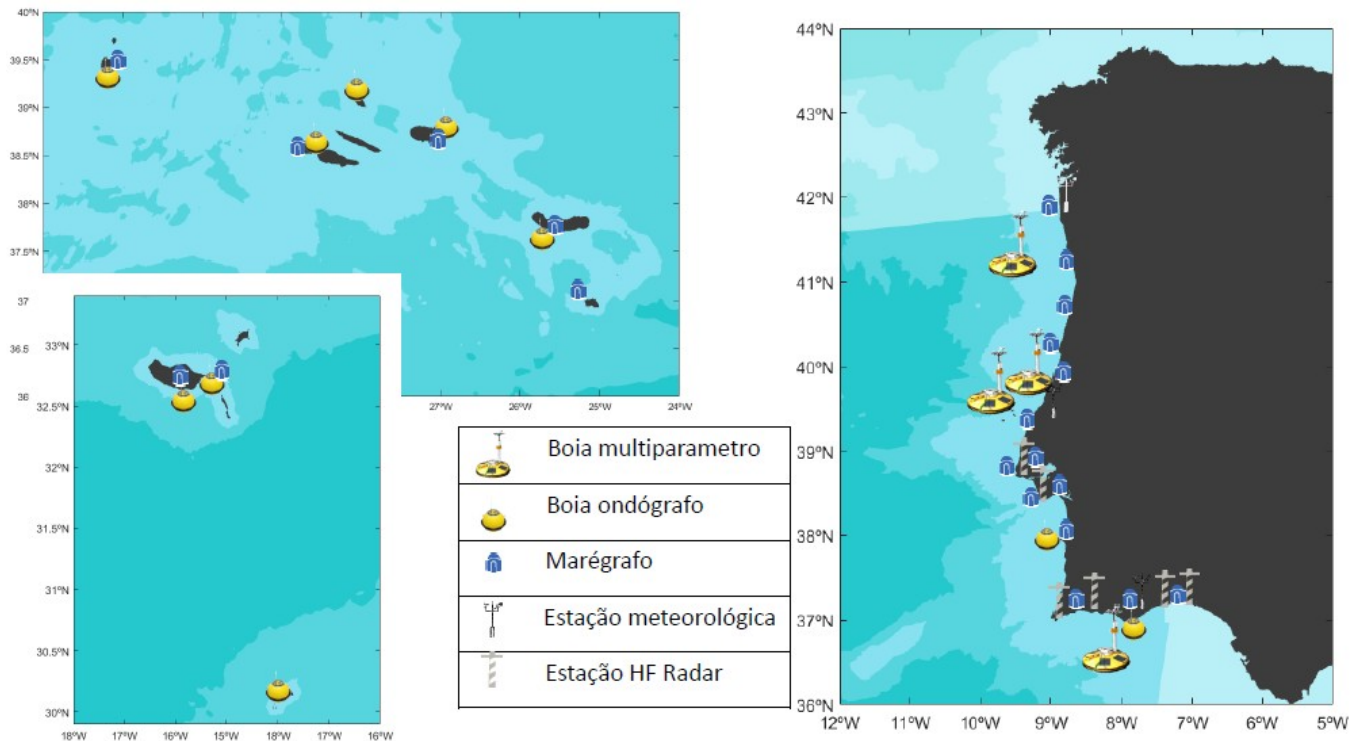
Áreas calculadas através do software ArcGIS.

Dados

Cofinanciado por:



hidrográfico

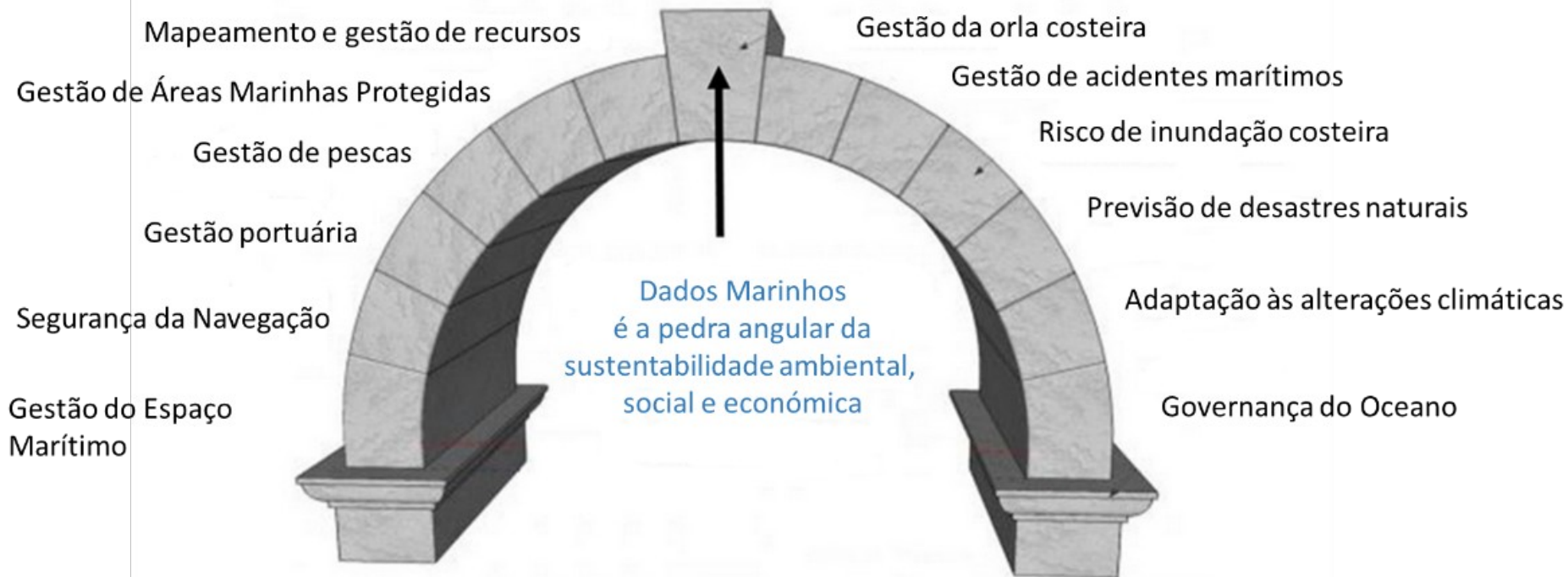


MSDI

Cofinanciado por:

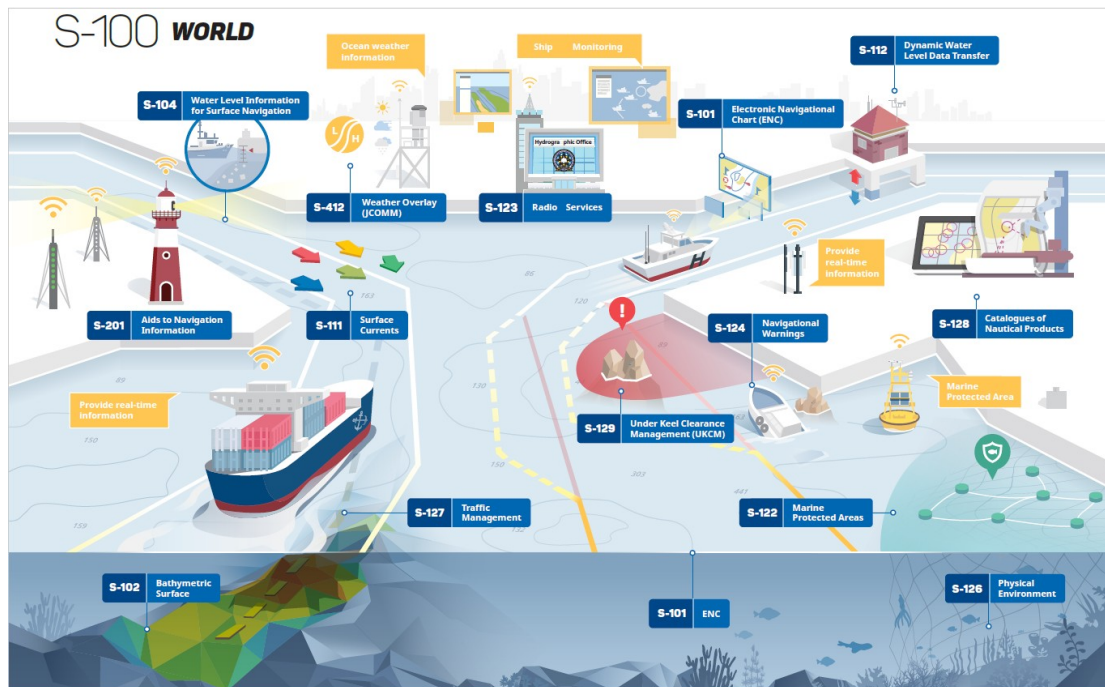


hidrográfico



Serviços de dados Hidrográficos

hidrográfico



Objetivos

Cofinanciado por:



hidrográfico



Solução

Cofinanciado por:



hidrográfic



Catálogo de dados
(hidrografia, geologia,
oceanografia, química,
cartografia...)



Mapa de trabalho
(projeção de camadas,
sistemas de coordenadas...)



Gestão de utilizadores
(registo, controlo de acessos)



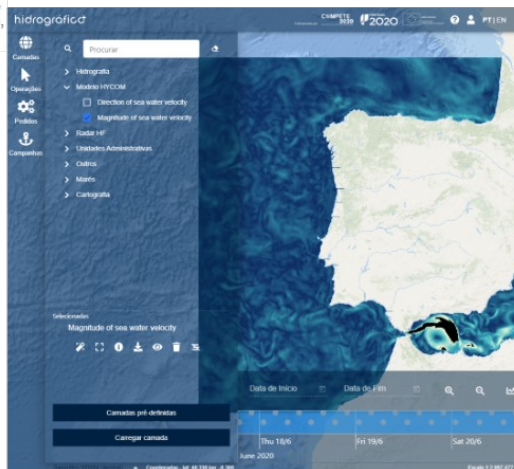
Facilidade de acesso
(tutorial, multilingua)



Operações de dados
(distâncias, informação...)



Pedidos de serviço
(suporte à navegação)



Suporte ao utilizador
(ponto de contacto,
pedidos de suporte)



Gestão da infraestrutura



Campanhas científicas



Aquisição de dados



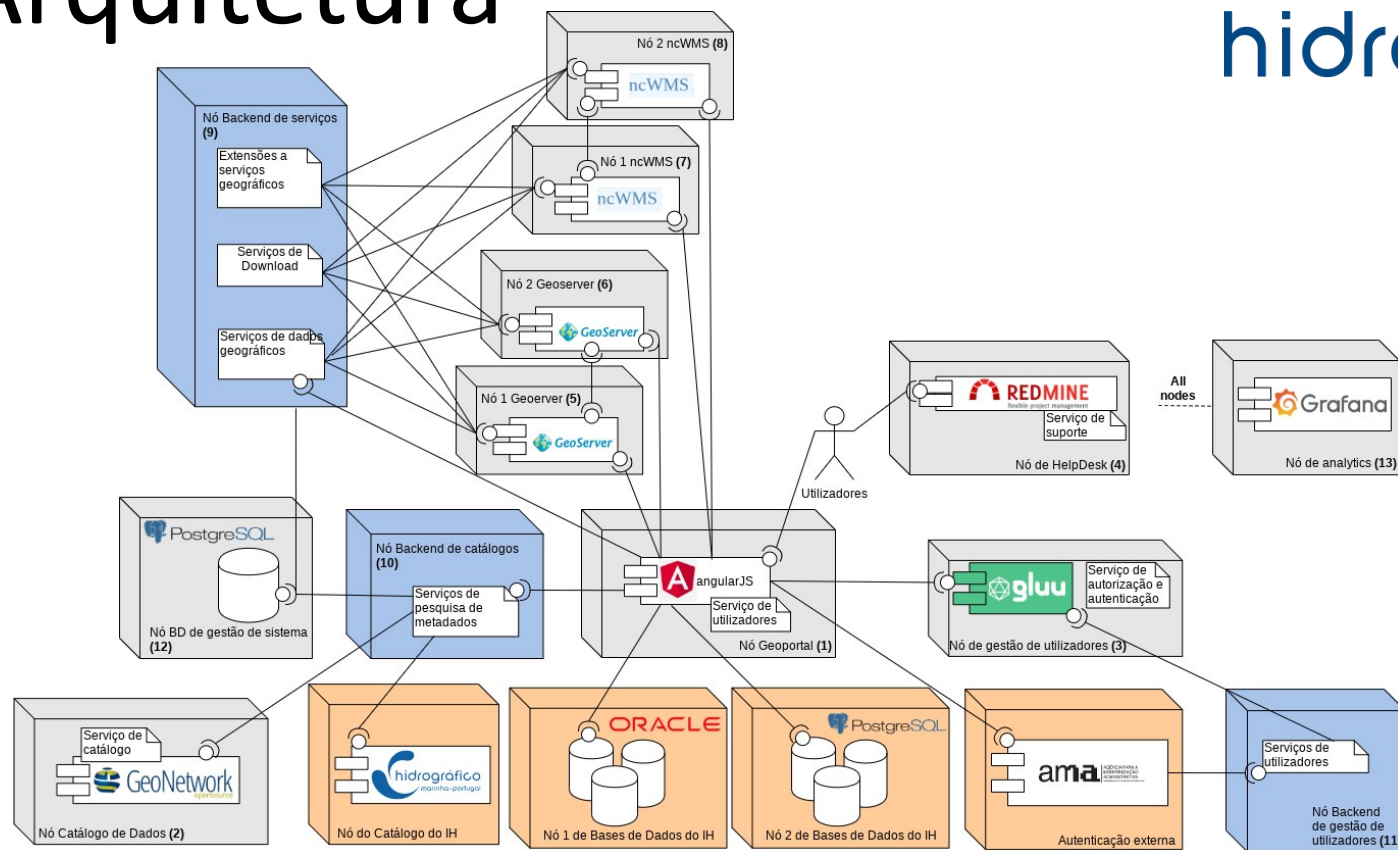
Integração com dados
do utilizador



Análise de dados
(séries temporais)

Arquitetura

hidrográfico

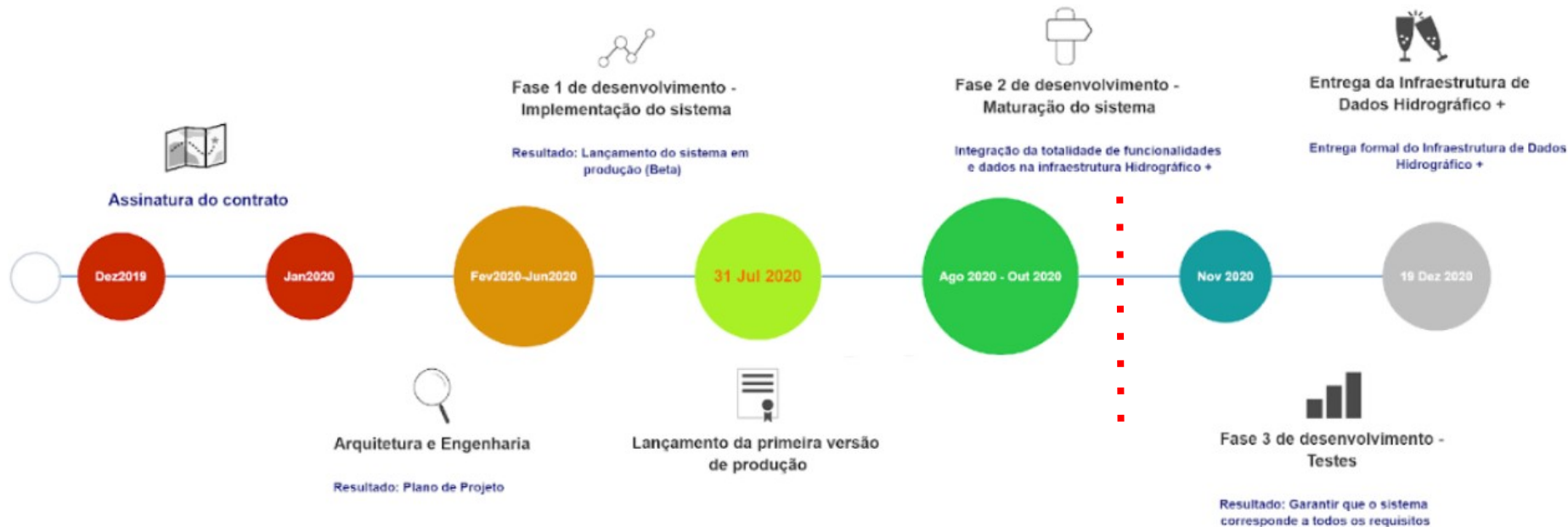


Plano

Cofinanciado por:

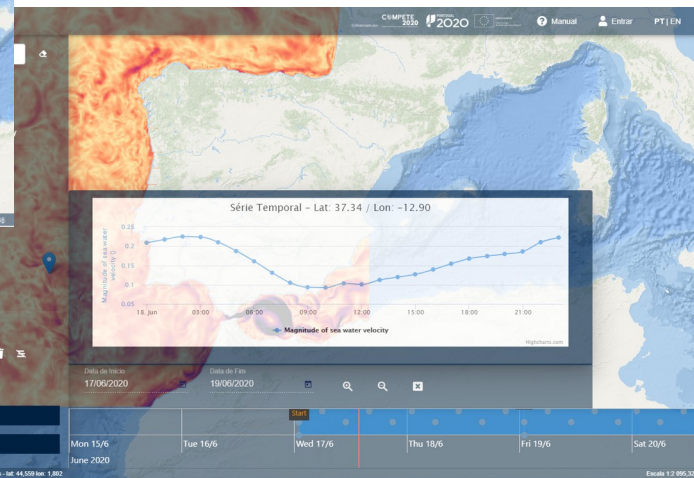
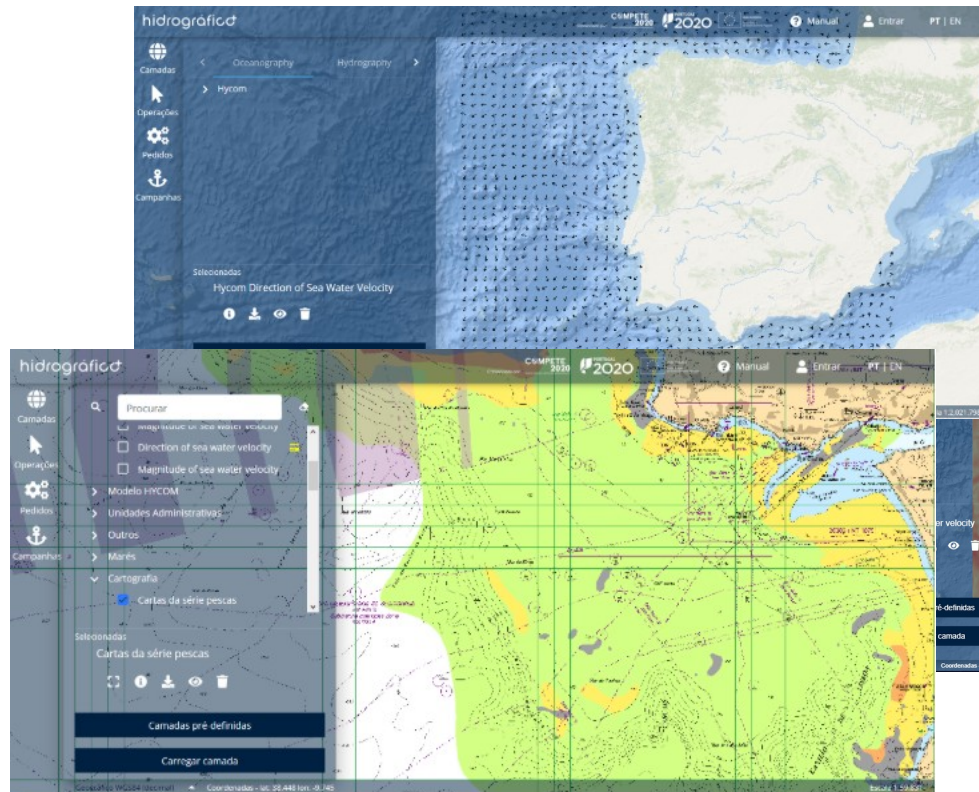


hidrográfico+

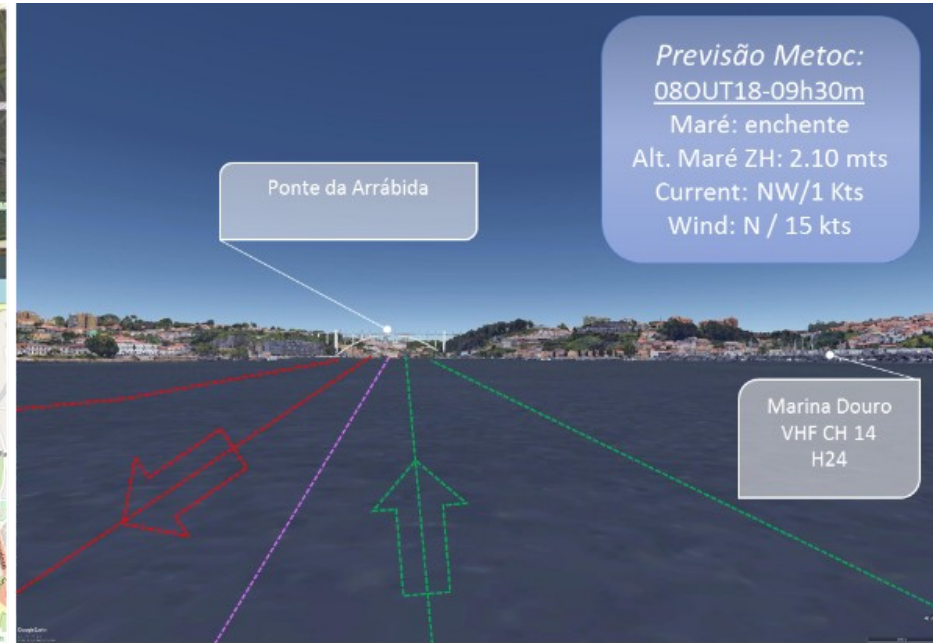


Demonstração:

hidrográfic@



hidrográfico†





Obrigado

hidrográfico

Operação: POCI-02-0550-FEDER-035422

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional