



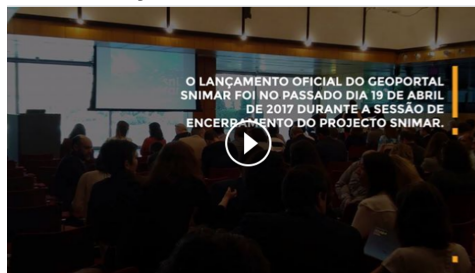
Notícias

Lançamento do Geoportal SNIMar 20 Abr 2017

Tags:

Foi ontem apresentado, no Centro Cultural de Belém, o primeiro Portal Português de Informação Marinha. O SNIMar – Sistema Nacional de Informação do Mar – é um Geoportal de âmbito nacional que facilita a partilha, a pesquisa e o acesso à informação marinha produzida em Portugal.

Este é um projecto promovido pela EMEPC – Estrutura de Missão para a Extensão da Plataforma Continental, que teve como parceiro nacional o IPMA – Instituto Português do Mar e da Atmosfera, e ainda como participantes, a Agência Portuguesa do Ambiente, a Direcção Geral do Território e o Instituto Hidrográfico, entre outros. Para Teresa Rafael, coordenadora do projecto, este é *“um passo inovador e algo que pretendíamos há muitos anos. Pela primeira vez é possível centralizar a informação sobre o meio marinho em Portugal”*.



O SNIMar permite agilizar a gestão marinha, facilitar a investigação científica e responder a questões como: que informação marinha realmente existe? Onde se encontra? Como pode ser acedida?

Para Teresa Rafael, a escolha da Esri Portugal para o desenvolvimento do *interface* do Geoportal SNIMar foi fácil já que é *“uma empresa com experiência nesta área, uma empresa que conhecemos e uma tecnologia com que grande parte da Administração Pública, ou das instituições envolvidas, já trabalha”*. O desafio foi grande mas *“houve um grande envolvimento de ambas as partes, as equipas trabalharam em cooperação e correu tudo da melhor forma”*.

António Salazar, Gestor de Projecto da Esri Portugal, afirma que, do ponto de vista tecnológico, o mais desafiante foi o facto de este ser *“um conceito totalmente novo e que permite algo nunca antes feito: a agregação de dados e metadados numa única plataforma”*. Esta agregação permite aos utilizadores fazerem pesquisas avançadas, não só pelos termos associados aos metadados, como também a uma determinada área geográfica referente aos próprios dados. Além disto o SNIMar agrega em categorias os resultados das várias pesquisas o que possibilita a pesquisa por *tags*.

Outra das preocupações na conceptualização deste Geoportal é que teria de ser o mais *user-friendly* possível e ter um aspecto minimalista. Assim a área de entrada foi dividida em duas partes, uma ocupada por um mapa onde se podem adicionar várias camadas de informação, sejam elas resultado das pesquisas efectuadas ou outras, e a outra parte onde além do campo de pesquisa aparecem aquilo a que chamamos de resultados

direccionados, que como explica António Salazar, “são no fundo os resultados das pesquisas mais vezes consultados, os últimos dados adicionados ou a divisão por categorias ou entidades fornecedoras de dados”.

O SNIMar foi desenvolvido com o objectivo de ser uma plataforma colaborativa: “ao trabalhar neste Geoportal o utilizador pode facilmente gerar um link com a informação que já pesquisou e adicionou ao mapa e partilhar o projecto em que está a trabalhar”, afirma o Gestor de Projecto da Esri Portugal.

No seu discurso durante o evento de lançamento do Geoportal SNIMar, Miguel Miranda, presidente do Instituto Português do Mar e da Atmosfera disse que “o papel de qualquer Sistema de Informação Marinha é o de iluminar aquilo que ninguém vê, tornar percecionável aquilo que se desconhece, fazer com que o conhecimento científico se transforme no conhecimento de cada cidadão”. A partir de ontem, o Geoportal SNIMar será gerido por este instituto, que ficará também responsável por incluir novas entidades que queiram participar e partilhar a sua informação marinha através desta nova ferramenta.

O SNIMar foi cofinanciado pelos EEA Grants (2.000.000€) e pelo Estado Português – Ministério do Mar (352.941€) e conta com a participação de várias entidades da Administração Pública, incluindo as regiões autónomas da Madeira e dos Açores.

Esri Portugal (/)

Siga-nos (<http://www.esri.com/pt>)

Sobre a Esri Portugal

- Visão e Missão (Visao-e-Missao)
 - Carreiras (Carreiras)
 - Contactos (Contactos-Esri-Portugal)
-