

InforM@r

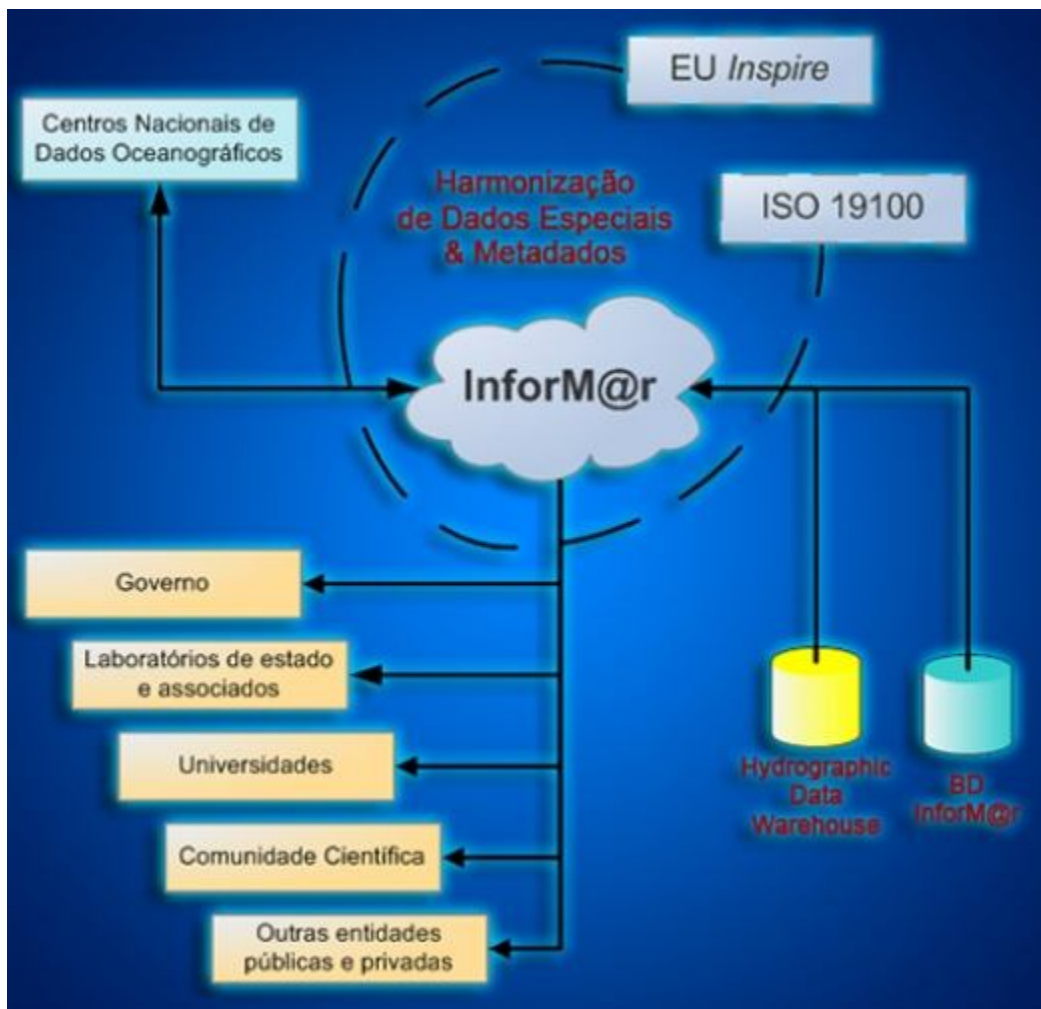


O principal contributo do projecto InforM@r é a criação de um sistema integrado de recolha de dados e de gestão de informação e conhecimento, que propicie o aproveitamento de um vasto conjunto de informação em prol de um sistema efectivo de monitorização e gestão integrada do oceano.

O sistema é encarado como um Centro de Dados virtual, ou Portal, com a pretensão de englobar meta-informação de outros centros temáticos mantidos por organismos da área das Ciências do Mar e das Ciências da Terra, como sejam institutos públicos e universidades, de acordo com as especificações das normas ISO 19100.

O projecto InforM@r está a ser desenvolvido no seio da EMAM e, no âmbito desta Estrutura, surge como principal contributo para a prossecução do objectivo de estabelecer um sistema de inventariação, tratamento e exploração dos dados necessários à execução do Projecto de Extensão da Plataforma Continental (objectivo preconizado na Resolução de Conselho de Ministros nº9, de 2005).

No contexto de apoio à EMAM, foi desenvolvido um portal – Portal InforM@r – para a visualização de metadados utilizando os serviços da Internet, tendo por base um Sistema de Informação Geográfica (SIG) alimentado com dados e metadados gerados e utilizados pelo PEPC.



Fechar janela