

F. Ciências Sociais Aplicadas - 11. Documentação e Informação Científica - 1. Documentação e Informação Científica

FONTES VIRTUAIS DE INFORMAÇÃO EM CIÊNCIAS AQUÁTICAS

Wagner Pinheiro ¹

Sibele Fausto ²

1. Instituto Oceanográfico, Universidade de São Paulo - USP

2. Núcleo José Reis, ECA, Universidade de São Paulo - USP

INTRODUÇÃO:

A adoção intensiva de mecanismos tecnológicos facilitadores permitiram o armazenamento, comunicação e compartilhamento virtual de informação em grande escala entre as várias áreas do conhecimento, que hoje dispõem de grandes volumes de recursos *online* já organizados e sistematizados em bases de dados referenciais e de textos completos, diretórios e catálogos *online*, nas assim chamadas fontes virtuais de informação. A área de Ciências Aquáticas dispõe de amplo leque de fontes virtuais de informação especializada dispersas para seu público, e este trabalho objetiva apresentar fontes relevantes e descrever suas principais características, disseminando esses recursos informacionais úteis aos pesquisadores em Oceanografia.

METODOLOGIA:

Essa é uma pesquisa de caráter descritivo e documental. As fontes apresentadas neste trabalho são o resultado da experiência prática dos bibliotecários de referência do Serviço de Biblioteca e Documentação do Instituto Oceanográfico da USP, consistindo no registro das fontes mais utilizadas e recuperadas através de buscas específicas determinadas pelas demandas dos usuários, classificando-as quanto ao acesso - restrito ou livre, cobertura e principais características.

RESULTADOS:

São apresentadas e descritas 6 fontes virtuais de informação em Oceanografia, sendo 4 de acesso livre e gratuito: a *SeaDataNet* e a *OBIS (Ocean Biogeographic Information System)*, além da *World Ocean Database* e o *Ocean Data Portal*, que são conjuntos de fontes desenvolvidas pela IODE/UNESCO em parceria com outras entidades; e 2 fontes relevantes de acesso restrito: *ASFA (Aquatic Sciences and Fisheries Abstracts)* e *Annual Reviews - série Marine Sciences*. Estas duas últimas fontes estão incluídas no Portal de Periódicos da Capes, tornando-as acessíveis aos pesquisadores de instituições cadastradas nesse necessário serviço de compartilhamento de informações especializadas disponibilizado pelo governo federal.

CONCLUSÃO:

O fortalecimento do conhecimento científico e o avanço tecnológico está intrinsecamente relacionado à disseminação de informações especializadas, e atualmente com a Web, o compartilhamento está mais facilitado, ágil e virtualmente de alcance mundial. Conhecer as fontes virtuais de informação em Oceanografia é requisito indispensável para os pesquisadores dessa área, e este trabalho visa colaborar com a disseminação dessas relevantes fontes.

Palavras-chave: Oceanografia, Fontes virtuais de informação, Recursos informacionais.