

O uso dos vocabulários controlados na gestão de dados em ciências sociais: o trabalho do APIS no âmbito do projeto CESSDA Metadata Office (MDO)

Patrícia Miranda^a, Pedro Moura Ferreira^b
a ICS-UL; patricia.miranda@ics.ulisboa.pt
b ICS-UL; pedro.ferreira@ics.ulisboa.pt

Resumo

Os vocabulários controlados surgem no contexto de organização de metadados, atividade essencial ao trabalho do Arquivo Português de Informação Social (APIS), que se foca no arquivo e disseminação de dados de investigação. É necessário compreender a importância de haver um padrão/referência para os metadados no âmbito das ciências sociais, sendo o Data Documentation Initiative (DDI) usado como standard internacional.

O APIS, enquanto membro da infraestrutura europeia CESSDA (Consortium of European Social Science Data Archives) - cujo principal objetivo é possibilitar o acesso a dados de vários estudos em diferentes repositórios, países e idiomas -, participa num projeto focalizado em metadados (Metadata Office) e onde a maior parte dos vocabulários controlados (na *source language* que é o inglês) foram criados pelo DDI. Neste contexto, a pesquisa em catálogos internacionais pressupõe uma “normalização” (a partir do DDI Alliance standard) dos dados e metadados, para a partilha efetiva de dados e de conhecimentos em toda a Europa.

O uso de vocabulários controlados aumenta a consistência e a eficácia na produção de metadados conforme o DDI, dá precisão na busca dos metadados e permite a interoperabilidade semântica e técnica entre organizações que usam o DDI.

Alguns exemplos de vocabulários controlados padronizados em que o APIS trabalha na tradução são: tipologia de classificação (dos temas dos dados), unidade de análise, método de recolha de dados, tipo de instrumento utilizado no estudo, método de amostragem. O intuito será mostrar alguns exemplos e demonstrar a necessidade de incluir os vocabulários controlados nas boas práticas de gestão de dados, no sentido em que contribuem, através duma padronização de termos, conceitos e abreviações, para a interoperabilidade, incluída nos princípios FAIR.

Palavras-chave: metadados, vocabulários controlados, princípios FAIR

Designação do projeto/iniciativa

Vocabulários controlados (Controlled Vocabulary, by CESSDA Vocabulary Service).

Público-alvo

Investigadores, gestores de dados, coordenadores de arquivos/repositórios.

Ligações web úteis

<https://vocabularies.cessda.eu/#!discover>