



As infraestruturas de investigação e a preservação de dados: a experiência do Arquivo Português de Informação Social

Pedro Moura Ferreira^a

^aInstituto de Ciências Sociais da Universidade de Lisboa, pedro.ferreira@ics.ulisboa.pt

Resumo

A preservação digital constitui um dos processos críticos da gestão de dados de investigação, sendo, por conseguinte, uma das áreas onde a coordenação entre infraestruturas de investigação e estruturas nacionais deve ter lugar. De acordo com as mais diversas organizações internacionais, uma preservação duradoura e efetiva dos dados requer (1) infraestrutura organizacional, (2) tecnologia e (3) curadoria de dados adequados. Face às especificidades disciplinares relacionadas com a curadoria de dados, a que já aludimos num outro lugar, a *flashtalk* visa discutir as possibilidades de articulação entre as infraestruturas de investigação e a infraestrutura tecnológica nacional. Apresenta-se para esse efeito a experiência do APIS – Arquivo Português de Informação Social, um arquivo de dados em ciências sociais reconhecido no Roteiro Nacional de Infraestruturas de Investigação de Interesse Estratégico (RNIE) 2014-2020. Concretamente, será apresentado o modo como o arquivo está a implementar localmente o modelo de referência *Open Archival Information System*, articulando os processos de gestão de dados de investigação em ciências sociais com o Repositório de Dados Científicos.

Conclui-se que a adoção um modelo descentralizado da gestão de dados de investigação poderá beneficiar o sistema científico e tecnológico na medida em que o recurso a uma mesma linguagem conceptual permite ultrapassar as diferenças disciplinares entre as infraestruturas e garantir a sustentabilidade dos dados no longo prazo.

Palavras-chave: dados de investigação, preservação digital, RNIE, OAIS.

Designação do projeto/iniciativa

APIS - Arquivo Português de Informação Social

Público-alvo

Gestores de repositórios e data centres, gestores de ciência, curadores de dados, investigadores.

Ligações web úteis

<http://www.apis.ics.ulisboa.pt/>