

CURATORE BRASIL: CUSTÓDIA E GESTÃO DE DADOS ABERTOS DE PESQUISA

Antonio Carlos Picalho¹, Gabriela Monteiro², Elaine Rosangela de Oliveira Lucas³

¹ Acadêmico do Curso de Biblioteconomia FAED/UDESC - bolsista PROBIC/UDESC

² Mestranda do Programa Pós-Graduação em Gestão da Informação – FAED/UDESC

³ Orientadora, PPGInfo, Depto. de Biblioteconomia FAED/UDESC – lani.udesc@gmail.com

Palavras-chave: Dados Abertos. Repositórios. Ciência Aberta.

A pesquisa ‘Curatore Brasil’ faz parte de um projeto europeu intitulado ‘Curatore +: Custodia y gestión digital para la reutilización de datos abiertos de investigación’, desenvolvido pela orientadora junto a Universidad Carlos III de Madrid (UC3M). Os objetivos apoiados pela equipe brasileira, centrada na UDESC, pretendem ampliar o panorama da pesquisa iniciada na Espanha. Foi definida a metodologia a ser aplicada por nós, tendo em vista a necessidade de adequá-la à realidade brasileira. Seguindo, portanto, a estrutura programada, o foco foi levantar informações acerca do cenário nacional, listando os financiadores da pesquisa no país para que, com isso, possamos entender quais são as novas exigências da ciência aberta e elaborar bibliografia e material pertinente ao tema.

Com o volume de dados de pesquisas gerados atualmente, em um futuro muito breve, os centros de pesquisa e as universidades brasileiras terão como demanda a construção e gestão de um repositório próprio ou o encaminhamento de seus dados de pesquisa a um repositório mantido por terceiros. Além disso, as universidades terão que desenvolver planos e políticas para a gestão e preservação desses dados a fim de que todo esse empreendimento funcione em pleno vigor, seja cíclico e contínuo. No presente momento, há alguns repositórios de acesso aberto que permitem que universidades, pesquisadores e demais instituições ou projetos publiquem e disseminem seus resultados e dados científicos, contudo, faz-se necessário o aumento do conhecimento acerca das suas especificações de uso e funcionamento.

Essas infraestruturas serão fundamentais nas ciências puras, bem como nas ciências sociais e humanas, ciências da saúde e demais áreas de conhecimento. Apesar da existência de repositórios temáticos definimos, por hora, focar em repositórios multidisciplinares como o Figshare¹, Zenodo², Dataverse³, Dryad⁴, entre outros. Um repositório multidisciplinar permite que os dados de pesquisa, resultados de atividades e produtos ali disponibilizados, tenham características mais híbridas e interdisciplinares.

Especificamente durante o projeto, escolhemos trabalhar com o repositório Zenodo devido a sua usabilidade e a possibilidade de atribuição do Digital Object Identifier (DOI) que concede um número único ao material disponibilizado fortalecendo, portanto, a sua propriedade intelectual.

¹ Figshare. <https://figshare.com/>

² Zenodo. <https://zenodo.org/>

³ Dataverse. <https://dataverse.org/>

⁴ Dryad. <https://datadryad.org/>

O Zenodo é um repositório multidisciplinar de Acesso Aberto, desenvolvido pela European Organization for Nuclear Research (CERN)⁵ como parte dos serviços relacionados a infraestrutura dentro do projeto OpenAIRE⁶, que tem como objetivo geral apoiar a implementação do Acesso Aberto por toda a Europa.

Caracterizado por permitir a pesquisa e a partilha de resultados, também verificamos a possibilidade de criação de comunidades, ferramentas que tornam o armazenamento de dados seguro e o licenciamento flexível em relação aos direitos autorais. Nele criamos um canal para o Programa de Pós-Graduação em Gestão da Informação (PPGInfo)⁷ com o objetivo de publicar os dados de pesquisa dos seus mestrados e professores. Essa etapa é de extrema importância pois trará visibilidade ao programa, facilitará o acesso ao que a equipe tem pesquisado e produzido diminuindo consequentemente o questionamento de estudos, além de facilitar parcerias em futuras pesquisas servindo como ponte entre interesses em comum.

⁵ CERN. <https://home.cern/>

⁶ OpenAIRE. <https://www.openaire.eu/>

⁷ PPGInfo. <https://coworkingbrasil.org/spaces/lumiere-coworking-offices/>