

# Os repositórios de dados de pesquisa na perspectiva dos atributos de encontrabilidade da informação

Fernanda Alves Sanchez<sup>1</sup>, Fernando Luiz Vechiato<sup>2</sup>

<sup>1</sup> <https://orcid.org/0000-0003-1543-2773> + Universidade Estadual Paulista “Júlio Mesquita Filho” – UNESP, Marília, São Paulo. feersanchez@gmail.com.

<sup>2</sup> <https://orcid.org/0000-0002-4157-740X> + Universidade Federal do Rio Grande do Norte - UFRN/Universidade Estadual Paulista “Júlio Mesquita Filho” – UNESP, Natal/Marília, Rio Grande do Norte/São Paulo. vechiato2008@gmail.com.

**Tipo de trabalho:** Poster

**Resumo:** O crescimento exponencial dos dados de pesquisa demanda a implementação de repositórios digitais que possam reunir, armazenar e tornar acessível esses objetos digitais, levando em consideração seus diferentes formatos e tipologias. Esses ambientes, denominados como Repositórios de Dados de Pesquisa, abrangem muito mais que o compartilhamento de produções científicas tradicionais e fazem parte das discussões no contexto da Ciência Aberta que estão direcionadas a potencialização do processo de compartilhamento, uso e reuso de dados de pesquisa. Nesse sentido, para a projeção, implementação e avaliação desses repositórios, conta-se com a Encontrabilidade da Informação (EI) e sua abordagem teórico-prática, que está inserida nos estudos da Arquitetura da Informação (AI). Acredita-se que a AI seja a solução para os problemas de EI, desse modo compor os sistemas de organização, navegação, representação e busca da AI em um repositório de dados, a partir dos atributos e conceitos de EI, pode potencializar a encontrabilidade, o acesso e o uso dos dados disponibilizados. O objetivo desse estudo é apresentar a importância dos atributos de EI para os repositórios de dados de pesquisa no contexto da AI. Trata-se de uma pesquisa exploratória de abordagem qualitativa. Utiliza o levantamento bibliográfico em bases nacionais e internacionais para a construção do referencial teórico relativo às temáticas que permeiam o estudo, quais sejam: Ciência Aberta e Dados de Pesquisa; Repositórios de Dados de Pesquisa; e Encontrabilidade da Informação no contexto da Arquitetura da Informação. Foi possível apresentar os resultados em um quadro formado pelos sistemas que compõem a anatomia da AI, destacando onde cada atributo de EI poderia ser inserido, além daqueles que convergem com um ou mais sistemas. Feita essa etapa, podemos definir os conceitos de cada atributo, e o que esses afetam nas funcionalidades dos repositórios de dados de pesquisa. Posteriormente, na próxima fase da pesquisa, pretende-se identificar e exemplificar diretrizes, recomendações e tecnologias que poderiam ser aplicadas nos repositórios de dados em cada um desses atributos e desses sistemas, afetando as funcionalidades desses ambientes de modo positivo, ou seja, potencializando a encontrabilidade da informação e o sucesso desses ambientes no contexto da Ciência Aberta.

**Palavras-chave:** Ciência Aberta. Repositórios de Dados de Pesquisa. Dados de Pesquisa. Encontrabilidade da Informação. Arquitetura da Informação.