
Plan Overview

A Data Management Plan created using DMPTool

Title: BIBLIOTECONOMIA NO CONTEXTO DA E-SCIENCE: a formação do(a) bibliotecário(a) de dados em instituições de ensino superior brasileiras

Creator: Fabrício Rodrigues dos Santos Garrido -**ORCID:** [0000-0002-8681-8764](https://orcid.org/0000-0002-8681-8764)

Affiliation: Universidade Federal da Paraíba

Funder: Digital Curation Centre (dcc.ac.uk)

Template: Digital Curation Centre

Project abstract:

A profissão do(a) bibliotecário(a) surge de atividades tais como organizar, representar e disseminar informações, e a Ciência da Informação surge dessa mesma necessidade de forma expandida, após o evidenciado aumento exponencial de informação em meados do século XX. Os dados científicos existem desde o surgimento da ciência e a organização desses dados para uso por outros pesquisadores já foi verificado no século XVI. Porém, essa preocupação em organizá-los e disseminá-los se intensifica com o surgimento da *e-Science*, e está intimamente ligado com a profissão do(a) bibliotecário(a). Partindo desses pressupostos, este trabalho tem o objetivo analisar a formação do profissional da Biblioteconomia com enfoque em uma formação direcionada ao bibliotecário de dados, no contexto da *e-Science*, no Brasil. Para o alcance deste objetivo, delineou-se os seguintes objetivos específicos: discutir o surgimento e consolidação da *e-Science*; identificar o perfil profissional da Biblioteconomia de dados no contexto da *e-Science*; levantar os dados sobre os cursos de graduação em Biblioteconomia do Brasil; realizar um levantamento dos Projetos Pedagógicos de Curso; levantar e identificar nas ementas e programas de cada componente curricular quais se relacionam com a Biblioteconomia de Dados; e, por fim, consequentemente, revelar o panorama de formação dos cursos de Biblioteconomia do Brasil frente às demandas informacionais no contexto da *e-Science*. Trata-se, portanto, de uma pesquisa documental, de natureza qualitativa, que analisa os projetos políticos pedagógicos dos cursos de Biblioteconomia e utiliza a técnica de Análise de Conteúdo para identificar, nos seus respectivos conteúdos de formação, elementos que caracterizem as competências do profissional no contexto da *e-Science*, com base nos estudos desenvolvidos por Sales, Sayão, Maranhão, Drumond e Silva, no ano de 2019. Constatou-se que em todas as regiões brasileiras há ao menos um curso que aborde, direta ou indiretamente, alguma habilidade ou competência do(a) bibliotecário(a) de dados. No que tange a atualização dos PPCs, pouco mais de 50% foram atualizados nos últimos cinco anos, assim detectou-se a existência de um processo de atualização nos cursos, embora de forma não tão veloz. Há a expectativa que este estudo com seus dados possa contribuir para com os cursos que desejam abordar esse tema em sua matriz curricular.

Start date: 03-01-2019

End date: 04-30-2021

Last modified: 08-19-2021

Copyright information:

The above plan creator(s) have agreed that others may use as much of the text of this plan as they would like in their own plans, and customize it as necessary. You do not need to credit the creator(s) as the source of the language used, but using any of the plan's text does not imply that the creator(s) endorse, or have any relationship to, your project or proposal

BIBLIOTECONOMIA NO CONTEXTO DA E-SCIENCE: a formação do(a) bibliotecário(a) de dados em instituições de ensino superior brasileiras

Data Collection

What data will you collect or create?

Serão coletados os planos curriculares dos cursos de biblioteconomias das Instituições de Ensino Superior do Brasil que ofereçam o curso.

How will the data be collected or created?

Primeiramente acessando os sites institucionais, em caso da não existência do plano curricular, diretamente com as coordenações do curso preferencialmente por e-mail.

Documentation and Metadata

What documentation and metadata will accompany the data?

Gerarei um arquivo TXT como documentação orientando sobre meus metadados baseado no Dublincore, porém sem o uso de XML.

Ethics and Legal Compliance

How will you manage any ethical issues?

A princípio não envolverei terceiros na pesquisa me utilizando somente de referências bibliográficas devidamente citadas no texto do trabalho.

How will you manage copyright and Intellectual Property Rights (IP/IPR) issues?

Attribution-NoDerivatives 4.0 International (CC BY-ND 4.0): Creative Commons

Storage and Backup

How will the data be stored and backed up during the research?

Será feito de backup automático pela ferramenta de computação nas nuvens MS Onedrive e um backup extra do Google Drive.

How will you manage access and security?

Os Dados antes de disponibilização permanecerão em HD próprio com o backup automático para nuvens, no Onedrive, ambos acessos restritos somente à mim.

Selection and Preservation

Which data are of long-term value and should be retained, shared, and/or preserved?

Os Dados referem-se a um momento atual, porém podem ser utilizados e reutilizados em pesquisas futuras de cunho histórico e/ou evolutivo.

What is the long-term preservation plan for the dataset?

A pesquisa e seus resultados estarão disponíveis no Repositório Institucional da Universidade Federal da Paraíba, e os dados serão disponibilizados em <https://zenodo.org/record/4778986> sob o DOI 10.5281/zenodo.4778986

Data Sharing

How will you share the data?

A princípio pretende-se compartilhar os dados em Repositório de Dados gratuitos, devido a não existência de financiamento para este fim, porém se a instituição pela qual a pesquisa está sendo realizada, Universidade Federal da Paraíba, houver um Repositório de Dados que possa ser utilizados, os Dados da Pesquisa serão disponibilizados nele.

Are any restrictions on data sharing required?

Os Dados da Pesquisa serão disponibilizados após o autor dos mesmo tê-los explorado de forma satisfatória ao mesmo, então serão disponibilizados com a única exigência de citar a fonte.

Responsibilities and Resources

Who will be responsible for data management?

Até o compartilhamento o gerenciamento fica por conta do próprio autor, após o compartilhamento na plataforma *Zenodo* no endereço <https://zenodo.org/record/4778986>

What resources will you require to deliver your plan?

Como os dados, a princípio, ficaram disponível em Repositório de Dados gratuito, poderá ser utilizado recursos do próprio pesquisador.