

---

## Plan Overview

*A Data Management Plan created using DMPonline*

**Title:** Gestão de dados por bibliotecários: como torná-los FAIR

**Creator:** Elizabeth Cristina de Souza de Aguiar Monteiro

**Principal Investigator:** Elizabeth Cristina de Souza de Aguiar Monteiro

**Data Manager:** Elizabeth Cristina de Souza de Aguiar Monteiro

**Project Administrator:** Elizabeth Cristina de Souza de Aguiar Monteiro

**Affiliation:** Other

**Template:** DCC Template

**ORCID iD:** 0000-0002-3797-8139

### Project abstract:

No contexto da Ciência Aberta a gestão de dados de pesquisa tem novos fatores em sua agenda, os princípios FAIR (Findable, Accessible, Interoperable, Reusable) em que são subprincípios em relação aos dados e aos metadados. O ecossistema de dados FAIR é composto por políticas que regulam e definem os dados, planos de gestão de dados, identificadores persistentes, padrões, plataformas de publicação de dados e serviços em nuvem onde são armazenados os dados. Aderir esses princípios colabora com uma produção científica aberta de forma legal e reutilizável. A preparação de Planos de Gestão de Dados pelos pesquisadores documentando todo o processo de gestão dos dados refletem as decisões sobre os princípios FAIR e fornecer insights para a disseminação e reutilização dos dados. A partir desse contexto o objetivo dessa pesquisa elencar e demonstrar a gestão de dados em seu ciclo de vida que são oferecidos por bibliotecários de universidades. Será aplicada a pesquisa documental e exploratória e uso do método de análise de conteúdo. O estudo contribui para a divulgação e conscientização dos bibliotecários das novas habilidades com a gestão de dados. Espera-se que os resultados colabore com as funções e práticas profissionais.

**ID:** 44354

**Start date:** 01-08-2021

**Last modified:** 16-12-2021

### 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 customise 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

# Gestão de dados por bibliotecários: como torná-los FAIR

---

## Data Collection

### What data will you collect or create?

Serão coletados dados **quantitativos** e qualitativos por meio de pesquisa exploratória através dos sites das bibliotecas. Para a coleta não serão utilizados softwares.

### How will the data be collected or created?

Os arquivos serão estruturados e organizados de acordo com cada biblioteca. Os arquivos serão nomeados seguindo padrão de nomenclaturas de arquivos.

## Documentation and Metadata

### What documentation and metadata will accompany the data?

Para documentos dos dados será criado um arquivo README com uma descrição do contexto da pesquisa, metadados descritivos, aplicação utilizada, método de coleta e análise dos dados e orientações sobre os metadados da planilha. Será utilizado o padrão de metadados Dublin Core.

## Ethics and Legal Compliance

### How will you manage any ethical issues?

Todas as informações que podem identificar os bibliotecários e que não são informações públicas (conforme disponibilizadas nos sites promocionais) **serão anonimizados**. Os serão armazenados em massa protegida por senha em computador pessoal da pesquisadora, e uma cópia da massa armazenadas na nuvem. Os dados serão armazenados em um repositório, após a conclusão da pesquisa e serão acompanhados de uma licença Creative Commons ou Open Data Commons. Sempre que os dados principais reutilizados por terceiros, deve-se citar uma autora.

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

Os dados pertencentes à autora do projeto. Se utilizado em pesquisas a autora deve ser citada pois a citação é uma das boas práticas da gestão de dados. Os dados serão disponibilizados após a publicação dos resultados da pesquisa. A licença Creative Commons ou Open Data Commons será aplicada sobre os dados.

## Storage and Backup

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

O backup será feito pela pesquisadora a cada atualização da coleta e análise dos dados. Após a finalização da pesquisa os dados serão depositados no repositório seguindo um protocolo para a anonimização utilizando uma das técnicas mais adequada (supressão, generalização, randomização [adição de ruído] ou troca de dados [swapping]), caso precise.

### **How will you manage access and security?**

O acesso aos dados será feito apenas pela pesquisadora enquanto estiver no computador pessoal e no Drive. Todos os acessos são protegidos por senhas.

## **Selection and Preservation**

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

Todos os dados coletados serão preservados por tempo indeterminado. No repositório os dados ficarão preservados seguindo sua política.

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

Seguirá o plano de preservação do repositório após publicação.

## **Data Sharing**

### **How will you share the data?**

Os dados estarão disponíveis para reutilização por terceiros após a publicação dos resultados da pesquisa. Não serão aplicadas restrições a reutilização dos dados e quando reutilizados devem ser citados. Os dados disponibilizados no repositório receberão um identificador persistente.

### **Are any restrictions on data sharing required?**

Não haverá restrição para o compartilhamento.

## **Responsibilities and Resources**

### **Who will be responsible for data management?**

A pesquisadora é responsável pela implementação deste Plano de Gestão de Dados assim como toda a gestão do ciclo de vida dos dados. Após o armazenamento no repositório a responsabilidade pela gestão será do mesmo seguindo suas políticas. No que cabe a pesquisadora, a gestão dos dados será direcionada para tornar os dados FAIR.

### **What resources will you require to deliver your plan?**

O acesso ao repositório.