



## A primeira etapa do desenvolvimento de um serviço de suporte à GDI na Biblioteca da FCT NOVA.

Ana Alves Pereira<sup>a</sup>, Joana Mendes<sup>b</sup>, Elis Santos<sup>c</sup>,

<sup>a</sup>*Divisão de Documentação e Cultura da Nova School of Sciences and Technology, FCT, Universidade Nova de Lisboa, Portugal, amap@fct.unl.pt*

<sup>b</sup>*Divisão de Documentação e Cultura da Nova School of Sciences and Technology, FCT, Universidade Nova de Lisboa, Portugal, jra.mendes@fct.unl.pt*

<sup>c</sup>*Divisão de Documentação e Cultura da Nova School of Sciences and Technology, FCT, Universidade Nova de Lisboa, Portugal, egc.santos@fct.unl.pt*

---

### Resumo

A falta de conhecimento sobre Gestão de Dados de Investigação (GDI) destacou-se entre os resultados de um estudo para aferir a familiaridade com conceitos relacionados com a Ciência Aberta, entre os investigadores da Faculdade de Ciências e Tecnologia da NOVA (FCT NOVA) realizado pela Biblioteca em 2022. Conjuntamente a esta situação, a Biblioteca da FCT NOVA e o LibPhys foram selecionados para integrar a fase piloto do Projeto POLEN - Repositório de Dados de Investigação.

Assim, a equipa de Ciência Aberta da Biblioteca julgou importante conhecer melhor as dificuldades e necessidades dos investigadores para desenvolver um serviço de apoio em GDI mais eficiente e adequado.

Foram realizadas entrevistas aos coordenadores dos centros de investigação (CI) para perceber quais as práticas existentes em GDI, as principais dificuldades e necessidades. Foram realizadas 12 entrevistas num total de 16 CI. Numa fase seguinte, será aplicado um questionário aos investigadores principais e líderes de projetos de investigação. A entrevista estava organizada em 4 partes, que recolheram os seguintes dados:

1. IDENTIFICAÇÃO:
  - Nome do entrevistado, CI e cargo.
2. DADOS DE INVESTIGAÇÃO:
  - Tipos de dados gerados no CI;

### 3. O CENTROS E OS DADOS DE INVESTIGAÇÃO:

- Políticas e/ou orientações do CI para os DI, práticas de GDI, armazenamento e partilha;
- Estratégias para tornar os dados FAIR;
- Existência de Gestores de DI;
- Publicação de artigos de dados e depósito de dados em repositórios;
- Preservação dos DI;
- Principais dificuldades encontradas para atender aos requisitos para DI, nos projetos com requisitos específicos exigidos pelos financiadores.

### 4. O COORDENADOR E OS DADOS DE INVESTIGAÇÃO:

- Disponibilização de DI e impacto no CI;
- Principais dificuldades relativamente aos DI;
- Tipo(s) de infraestrutura(s) necessárias/desejáveis para arquivo e preservação dos DI;
- Serviços e apoios necessários para a GDI.

Entre os resultados já verificados, a inexistência de gestores de dados chamou especial atenção, pois apenas um dos centros manifestou ter uma pessoa com a função de Gestor de Dados; e apenas um dos centros manifestou a necessidade de ter Gestor de Dados.

As dificuldades passam pela compreensão do que são dados de investigação, elaboração de Planos de GDI, identificação dos dados que podem ser disponibilizados e como, e falta de local adequado para armazenamento dos dados durante e após a investigação.

Estas entrevistas permitiram identificar lacunas e necessidades sentidas pelos investigadores. Ao nível das infraestruturas, consideram ser necessário infraestruturas de armazenamento, assim como um repositório de dados institucional. No que diz respeito a serviços, salientaram a necessidade de formação e de apoio na GDI.

**Palavras-chave:** Dados de Investigação, Gestão de Dados de Investigação

---

**Público-alvo:** Bibliotecários, Investigadores, Gestores de Ciência, Gestores de Dados de Investigação.

## Referências

- Ligue des Bibliothèques Européennes de Recherche (LIBER), Association des Directeurs et personnels de direction des Bibliothèques Universitaires et de la documentation (ADBU), & Graaf, M. van der. (2023). Research Data Management support services by libraries In collaboration with other stakeholders: Toolkit by LIBER and ADBU. [https://libereurope.eu/wp-content/uploads/Liber\\_ABDU1920X1080\\_FINAL.pdf](https://libereurope.eu/wp-content/uploads/Liber_ABDU1920X1080_FINAL.pdf)
- Reis, R. L., Rodrigues, E., Ferreira, E. C., Palha, J. A., González-Méijome, J. M., Gomes, M. E., Gonçalves, M. M., Martins, M. L., Monteiro, N. P., Novais, P., & Príncipe, P. (2017). Estratégia institucional para a gestão dos dados de investigação: Estudo e recomendações. <https://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/63930>
- Vieira, A., Moura, P., & Príncipe, P. (2022). Serviços de apoio à gestão de dados de investigação na Universidade do Minho: Do repositório de dados aos materiais de suporte. (Póster). 13ª Conferência Lusófona de Ciência Aberta (CONFOA). <https://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/80094>
- Digital Curation Center. ([n.d.]). Data Asset Framework. <https://www.dcc.ac.uk/tools/data-asset-framework>