



Open Science

GABINETE de GESTÃO DE INFORMAÇÃO
CIENTÍFICA, REPOSITÓRIOS E CIÊNCIA ABERTA

Paula Moura, André Vieira, Pedro Principe



Universidade do Minho

Serviço de Documentação e Bibliotecas

DataRepositóriUM: garantia de qualidade no Repositório de Dados da Universidade do Minho

um caminho alinhado com a ISO 9001



11.º FÓRUM
GESTÃO DE DADOS
DE INVESTIGAÇÃO

21-22 DE NOVEMBRO 2024
INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU

22 novembro 2023 | Fórum GDI 2024

DataRepositóriUM

para boa gestão de dados e
práticas de Ciência Aberta

<https://datarepositorium.uminho.pt>



REPOSITÓRIO DE DADOS DA UNIVERSIDADE DO MINHO

**PARTILHAR, PUBLICAR E GERIR
DADOS DE INVESTIGAÇÃO**

<https://datarepositorium.uminho.pt/>





Universidade do Minho

ESTRATÉGIA INSTITUCIONAL PARA A GESTÃO DOS DADOS DE INVESTIGAÇÃO: ESTUDO E RECOMENDAÇÕES

Relatório do grupo de trabalho constituído por:

Rui L. Reis, Vice-reitor (coordenador), Eloy Rodrigues (Serviços de Documentação), Eugénio Ferreira (Centro de Engenharia Biológica), Joana Palha (Instituto de Ciências da Vida e da Saúde), José Manuel Meijome (Centro de Física), Manuela Gomes (Grupo de Investigação 3B's), Miguel Gonçalves (Centro de Investigação em Psicologia), Moisés Martins (Centro de Estudos de Comunicação e Sociedade), Natália Monteiro (Núcleo de Investigação em Políticas Económicas), Paulo Novais (Centro Algoritmi), Pedro Príncipe (Serviços de Documentação).

Setembro de 2017

<http://hdl.handle.net/1822/63930>



Universidade do Minho
Serviço de Documentação e Bibliotecas

DataRepositóriUM um serviço integrado na ESTRATÉGIA INSTITUCIONAL DE GDI

COMPONENTES DA ESTRATÉGIA PARA A GESTÃO DE DADOS DE INVESTIGAÇÃO NA UMINHO

Política para Gestão de Dados de Investigação na UMinho

Infraestrutura – sistemas e serviços

- Data Box UMinho
- Open Data RepositóriUM
- Catálogo de Dados
- Software RepositóriUM
- Data vault

Ferramentas

- Planos de Gestão de Dados online
- License selector online
- Guia de Metadados e documentação
- Registo de Digital Object Identifier

Capacitação

- Ações de formação USDB
- Cursos elearning de Ciência Aberta
- Sessões de boas práticas Data Champions
- Cursos práticos para Data Science
- Gestão de dados na formação pós-graduada

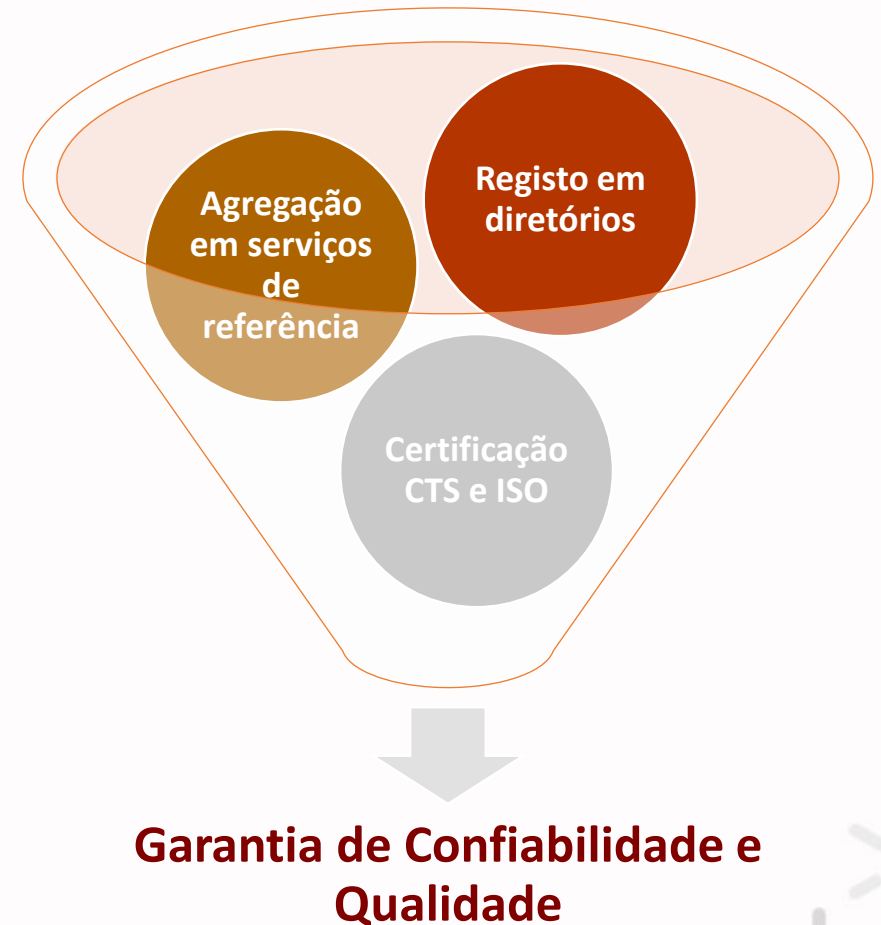
Licenças,
proteção de
dados e
propriedade
intelectual
(apoio e consultoria)

<https://www.uminho.pt/PT/investigacao/cienciaaberta/Paginas/gestao-abertura-dados.aspx>



Garantia de qualidade no DataRepositóriUM

Desde a sua implementação e entrada do serviço em produção, um conjunto de atividades têm sido colocadas em prática por forma a garantir a qualidade e a estabilidade do serviço.





Percurso rumo à confiabilidade do DataRepositóriUM





Processo rumo à certificação de qualidade



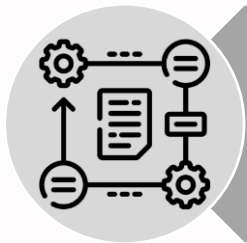
Processo de harmonização dos procedimentos existentes com a nomenclatura da norma ISO 9001





Benefícios para a melhoria do serviço

O processo de certificação promoveu:



Melhoria de procedimentos associados às atividades de gestão do repositório



Organização e Documentação de processos de forma clara e transparente



Otimização da gestão de recursos e atores que interagem com o serviço

Processo sistemático com vista à melhoria contínua e renovação periódica da certificação.



Open Science

GESTÃO DE INFORMAÇÃO CIENTÍFICA,
REPOSITÓRIOS E CIÊNCIA ABERTA
openscience@usdb.uminho.pt



Universidade do Minho

Serviço de Documentação e Bibliotecas

OBRIGADO

<https://datarepositorium.uminho.pt/about/>

datarepositorium@usdb.uminho.pt

