

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



Universidade do Minho  
Serviço de Documentação e Bibliotecas

# OpenDMP.PortAberta

uma nova ferramenta nos serviços de  
apoio à gestão de dados de investigação

Pedro Principe | Conversas de Inverno do GT-BES BAD | 20-02-2024





# OPENDMP.PORTABERTA.PT

**PORTABERTA**  
Planos de Gestão de Dados



SOBRE

RECURSOS

LOG IN

## Acompanhe os seus dados

**Crie** planos de gestão e partilha de dados.

**Configure** modelos específicos da sua área científica.

**Associe** o plano a serviços do seu financiador.

**Partilhe** com colegas ou orientadores.

Faça o planeamento do seu projeto de investigação com antecedência, evite situações imprevistas, organize os dados mais próximo do momento onde são gerados, analisados e armazenados.

CRIAR PLANO



Realizado no projeto PortAberta. Usa o OpenDMP, software usado no serviço ARGOS da infraestrutura europeia OpenAIRE, que é livremente oferecido no Marketplace da EOSC.

**PORTABERTA**



Universidade do Minho



UNIÃO EUROPEIA  
Fundos Europeus Estruturais  
e de Investimento



# OpenDMP PortAberta – o que é?

Integrado no projeto da  
UMinho e IPB “PortAberta”

Serviço destinado ao  
investigadores e estudantes  
do IPB e da UMinho

**SISTEMA DE ELABORAÇÃO DE  
PLANOS DE GESTÃO E PARTILHA DE  
DADOS (PGPD)**

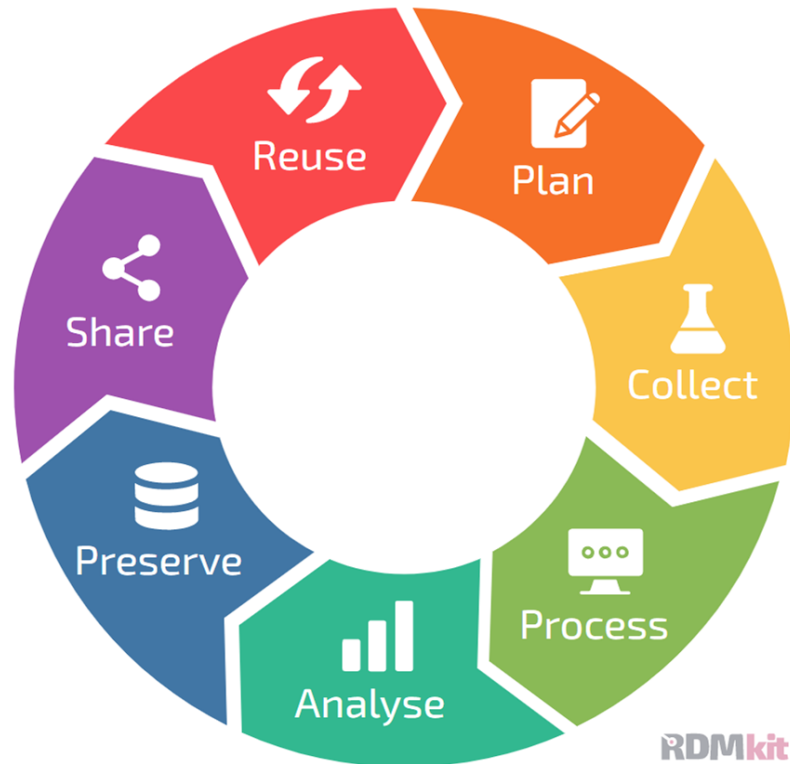
Instância do software  
de código aberto  
OpenDMP / ARGOS

Plataforma aberta para apoiar o  
planeamento da gestão de dados  
promovendo os princípios FAIR.

# PLANO DE GESTÃO DE DADOS

Necessidades para investigadores e centros de investigação

## Serviço integrado no apoio à GDI



- ✓ Obrigatório nos projetos Horizonte Europa e ERC (financiados pela Comissão Europeia).
- ✓ Recomendado (brevemente obrigatório) para financiamento FCT.
- ✓ Mandatos nacionais e institucionais no espaço europeu de investigação.
- ✓ Mais frequentemente exigido como parte dos requisitos de doutoramento.



# OpenDMP PortAberta – o que é?

- ❑ **Permite a investigadores, estudantes de mestrado e doutoramento, orientadores e pessoal de apoio à investigação, criar PGPDs acionáveis.**
  - ❑ Ajuda a planear o projeto de investigação com antecedência e acompanhar os dados produzidos e recolhidos.

## COM ESTE SISTEMA PODE FACILMENTE:

- Criar planos de gestão e partilha de dados para o seu projeto.
- Configurar modelos para se adequar melhor à sua disciplina ou área científica.
- Associar a descrição do plano a serviços institucionais ou do financiador.
- Partilhar o plano com colegas ou orientadores e publicar no seu repositório institucional.

# MODELOS DISPONIBILIZADOS



MODELO ESTUDANTES  
DOUTORAMENTO



MODELO PROJETOS FCT  
FUNDAÇÃO PARA A CIÊNCIA E A TECNOLOGIA



MODELO DA CE  
HORIZONTE EUROPA



MODELO DA  
SCIENCE EUROPE

The screenshot shows the PORTLIBERTA web application interface. The header includes the logo and the text "Plano de Gestão de Dados". The left sidebar contains navigation options: Início, Os meus PGDs, Os meus Datasets, PGDs públicos, Datasets públicos, PGDs, Datasets, Utilizadores, Editor de idioma, and Editor do Guia de Utilizador. The main content area displays a table of datasets with columns for Nome, Descrição, Criado, and Estado. All datasets listed are in a "Concluído" state.

Nome	Descrição	Criado ↓	Estado
Doctoral Students	DMP Template for PhD students - English Version	2/22/23, 12:08 PM	Concluído
FCT-Modelo em Português	Modelo de PGD da FCT - Versão em Português	2/14/23, 7:59 AM	Concluído
FCT-Template in English	DMP template of FCT - English version	2/14/23, 7:58 AM	Concluído
Horizon Europe	This is the Argos instance of the Horizon Europe template.	2/14/23, 7:58 AM	Concluído
Science Europe	This is the Science Europe template basec. (https://www.scienceeurope.org/media/je.	2/14/23, 7:57 AM	Concluído
Estudantes de Doutoramento	Modelo de PGD para Estudantes de Doutoramento - Versão Portuguesa	2/13/23, 7:16 PM	Concluído

Editar PGD

Guardar


## Etapas de Preenchimento

1. Informação Geral (1)
2. Informação sobre o Financiamento (2)
3. Informação sobre a Licença
4. Informação sobre os Datasets (1)

Os dados devem ser documentados segundo modelos pré-definidos, onde são registados os conteúdos e características de cada Dataset. No Argos um Plano de Gestão de Dados (PGD) pode conter tantos Datasets quanto os necessários.

### 4.1 Informação sobre os Datasets\*

Selecione um modelo ou mais modelos para descrever os seus Datasets. A seleção de mais do que um caso pretenda, possa descrever os seus dados sob modelos diferentes consoante a instituição e/ou a seleção de mais do que um modelo.

 Digite mais letras do nome para que seja possível encontrá-lo mais facilmente.

## Estudantes de Doutoramento

### 1.2. INFORMAÇÃO ADICIONAL

Indique se o trabalho de doutoramento está associado a um projeto de um centro de investigação, o nome do(s) supervisor(es) e outra informação adicional

1.2.1 O trabalho de doutoramento está associado a algum projeto de um centro de investigação?

Sim  Não

1.2.2 Nome do(s) supervisor(es)

Por favor selecione o(s) nome(s) do(s) supervisor(es) (ORCID ou nome)

Lista de valores fornecidos por fonte(s) externa(s)

1.2.3 Datas de início e fim do trabalho de doutoramento

Indique as datas previstas de início e fim do seu trabalho de doutoramento

Selecione a data de início



## Estudantes de Doutoramento

1 Informação Geral 2 Descrição do Formulário 3 Pré-visualização e Finalizar

### 1. INFORMAÇÃO SOBRE A TESE

#### 1.1. INFORMAÇÃO RELACIONADA COM A TESE DE DOUTORAMENTO

Indique aqui a informação geral sobre a sua tese de doutoramento (por exemplo, domínio científico, título da tese, objetivos, questões de investigação, metodologia utilizada)

##### 1.1.1 Título da tese de doutoramento

##### 1.1.2 Breve descrição do trabalho de doutoramento (objetivos, questões de investigação)

##### 1.1.3 Domínio científico da sua investigação

Indique o domínio científico da sua investigação de acordo com a Classificação de Domínios Científicos e Tecnológicos (FOT) no Manual Frascati

### 1.2. INFORMAÇÃO ADICIONAL

Indique se o trabalho de doutoramento está associado a um projeto de um centro de investigação, o nome do(s) supervisor(es) e outra informação adicional

1.2.1 O trabalho de doutoramento está associado a algum projeto de um centro de investigação?

Sim  Não

1.2.2 Nome do(s) supervisor(es)

Por favor selecione o(s) nome(s) do(s) supervisor(es) (ORCID ou nome)

Lista de valores fornecidos por fonte(s) externa(s)

1.2.3 Datas de início e fim do trabalho de doutoramento

Indique as datas previstas de início e fim do seu trabalho de doutoramento.

Selecione a data de início



Selecione a data final



< Anterior

Guardar & Adicionar Dataset

2 de 5

40%



# Destques

## 1.5 Investigadores

Indique os nomes das pessoas que geraram, processaram e analisaram os dados descritos no PGD.

*i* Digite mais letras do nome para que seja possível encontrá-lo mais facilmente.

Selecionar investigadores

Filipa Pereira (orcid:0000-0002-5732-9996) ✕

## 1.6 Organizações

Adicione aqui os nomes das organizações que contribuem para a criação e revisão dos PGDs

*i* Digite mais letras do nome para que seja possível encontrá-lo mais facilmente.

Selecione a organização

UNIVERSIDADE DO MINHO ✕

## 2.1 Organizações de Financiamento\*

Selecione o financiador da sua investigação ou adicione um novo

*i* Digite mais letras do nome para que seja possível encontrá-lo mais facilmente.

Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. || FCT

## OpenAIRE APIS



## Convidar Autores

Kat ou kat@exemplo.com

*i* Prima vírgula ou "Enter" entre os autores

Mem...

Convidar

first dataset



All DMP Versions

Export



Clone



## 2.2 Grants\*

Encontre o Grant da sua investigação ou adicione um novo

*i* Digite mais letras do nome para que seja possível encontrá-lo mais facilmente.

ALTERAÇÕES DA EXPRESSÃO PROTEICA NA ATROFIA MUSCULAR POR IMOBILIZAÇÃO (SFRH/BPD/14968/2004)





**Open Science**

GESTÃO DE INFORMAÇÃO CIENTÍFICA,  
REPOSITÓRIOS E CIÊNCIA ABERTA  
[openscience@usdb.uminho.pt](mailto:openscience@usdb.uminho.pt)



**Universidade do Minho**

Serviço de Documentação e Bibliotecas



**OBRIGADO**

[pedro.principe@usdb.uminho.pt](mailto:pedro.principe@usdb.uminho.pt)

