

# CIÊNCIA ABERTA: COMUNIDADE, ACESSO E PARTILHA

João Mendes Moreira		<a href="https://orcid.org/2E13-6710-9928">2E13-6710-9928</a>		<a href="https://orcid.org/0000-0002-9081-2728">0000-0002-9081-2728</a>
Joana Novais		<a href="https://orcid.org/F31D-B2C8-4F69">F31D-B2C8-4F69</a>		<a href="https://orcid.org/0000-0002-1244-9636">0000-0002-1244-9636</a>
Miguel Andrade		<a href="https://orcid.org/5A1E-CD53-0AFB">5A1E-CD53-0AFB</a>		<a href="https://orcid.org/0009-0009-7307-0791">0009-0009-7307-0791</a>
Filipa Pardelha		<a href="https://orcid.org/B218-9E49-D2BA">B218-9E49-D2BA</a>		<a href="https://orcid.org/0000-0001-6282-0272">0000-0001-6282-0272</a>
Filipa Pereira		<a href="https://orcid.org/8A13-4EA4-A512">8A13-4EA4-A512</a>		<a href="https://orcid.org/0000-0002-5732-9996">0000-0002-5732-9996</a>

24 de outubro 2023

# SEMANA DO ACESSO ABERTO

2023 Theme

## Community over Commercialization

This year's theme encourages a candid conversation about which approaches to open scholarship prioritize the best interests of the public and the academic community—and which do not.



READ MORE ABOUT THIS YEAR'S THEME

<https://www.openaccessweek.org/>



International  
Open Access Week

October 23-29, 2023  
#OAWeek

**Community** **Спільнота понад комерціалізацію**  
**over Commercialization** 商業化を超えたコミュニティ  
社区替换商业化 **Jamii badala ya Ubiasharishaji**  
المصلحة المجتمعية قبل التسويق التجاري  
**La communauté avant** **La comunidad frente**  
**la commercialisation** **a la comercialización**

<https://www.acesolivre.pt/>

# SOBRE A FCT|FCCN

A FCT é a instituição responsável pelo financiamento da ciência e tecnologia (agência governamental sob a responsabilidade do Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior).

## FCT visão:

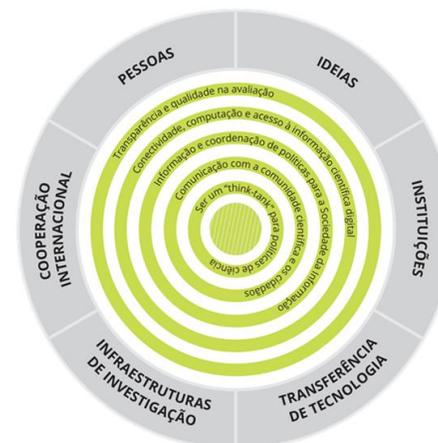
Estabelecer Portugal como um **referência global na investigação e inovação**

- Assegurar que o conhecimento gerado pela investigação científica **sustenta e avança o desenvolvimento social e económico**

[www.fct.pt](http://www.fct.pt);

[www.fccn.pt](http://www.fccn.pt)

## Financiamento

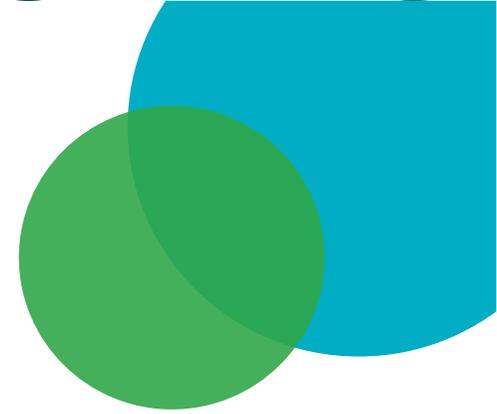


## Unidade FCCN – Tecnologia para o conhecimento



# AGENDA

- Ciência Aberta
- Licenças e Retenção de Direitos
- b-on: Acordos Transformativos
- Política de Acesso Aberto a Publicações Científicas da FCT
- Micro Site
- Dados de Investigação
- Q&A



# CIÊNCIA ABERTA

# CIÊNCIA ABERTA

A Ciência Aberta é a **atividade científica praticada de modo aberto, colaborativo e transparente, em todos os domínios do conhecimento**, desde as ciências fundamentais até às ciências sociais e humanidades.



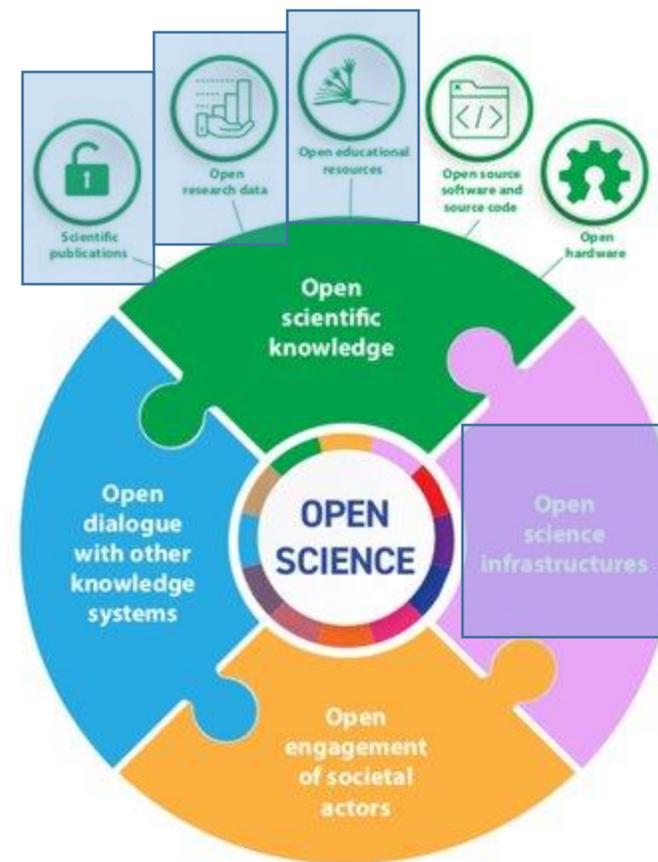
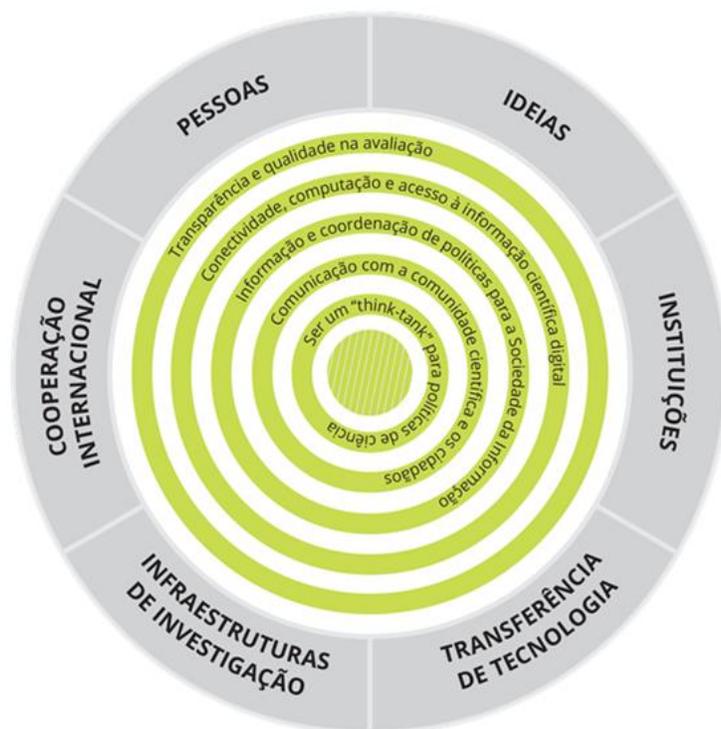
Colaboração

Transparência

Reprodutibilidade

Reutilização

# MAXIMIZAR O RETORNO DO INVESTIMENTO



# CIÊNCIA ABERTA: ABORDAGEM 360

Políticas e Regulamentos	Financiamento	Serviços	Infraestruturas	Comunicação, disseminação e formação
--------------------------	---------------	----------	-----------------	--------------------------------------

Monitorização

Gestão de Ciência (ex: CIÊNCIAVITAE)

# POLÍTICAS: DO ACESSO ABERTO PARA A CIÊNCIA ABERTA



2008

2014 / 2015

2021

2023 -

2014



Teses & Dissertações

2019



Lei da Ciência  
63/2019



Research Assessment Reform

# VENTOS DE MUDANÇA

## Adesão da FCT ao Plano S



Plan S Principles & Implementation Services cOAlition S News Resources FAQ Blog

Portugal's national funding agency for science, research and technology joins cOAlition S

o p e n a c c e s s  
2 0 2 0

#ZEROEMBARGO



## Conclusões do Conselho da UE



sweden  
2023.eu

Swedish Presidency of the  
Council of the European Union

Subject: High-quality, transparent, open, trustworthy and equitable scholarly publishing  
- Council conclusions (approved on 23 May 2023)

## Nova Política AA FCT



PROPOSTA DE REDAÇÃO - POLÍTICA DE ACESSO ABERTO

**Política sobre acesso aberto a publicações científicas resultantes de investigação financiada pela FCT**

*(aplicável a financiamentos concedidos a partir de XX/XX/2023)*

### 1. Introdução

A Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. (FCT) adotou em 2014 a Política sobre Acesso Aberto a Publicações Científicas resultantes de Projetos de I&D Financiados pela FCT.

A experiência resultante da sua aplicação, os desenvolvimentos muito significativos verificados no tratamento do acesso aberto por instituições de que Portugal faz parte, como a UNESCO ou a União Europeia, e a crescente consciência dos benefícios da publicação em acesso aberto, como forma

FCCN  
UNIDADE DA FCT

# ATIVIDADES CIÊNCIA ABERTA

Publicações			Dados	Diretório
Via Dourada	Via Diamante	Via verde	Dados de Investigação	Revistas e Repositórios
Ler & publicar Publicar & Ler	Geridos comunidade	Geridos comunidade		
	  			

Sistemas de informação de gestão de ciência

**PTCRIS**  
Connected Research

Recursos educativos

**nuu** SEMPRE A APRENDER

# CONHECIMENTO



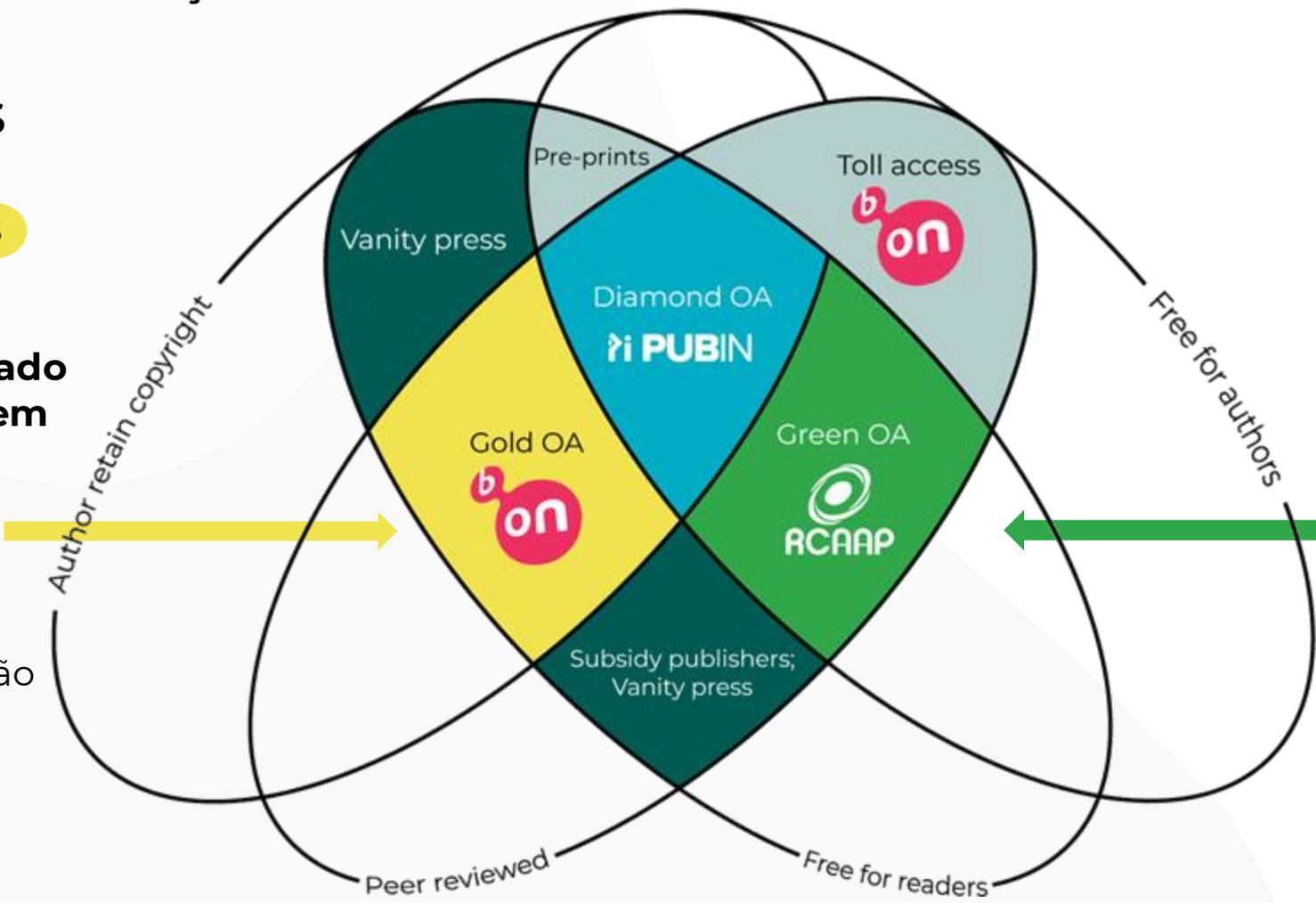
## VIAS PARA A PUBLICAÇÃO EM AA

### OPEN ACCESS PUBLISHING

'GOLD' OPEN ACCESS

O artigo é publicado imediatamente em acesso aberto, através da revista/editor.

Existem frequentemente custos de publicação (taxas de publicação ou APCs).



### SELF-ARCHIVING

'GREEN' OPEN ACCESS

O artigo é depositado num repositório. O acesso aberto é frequentemente atrasado (período de embargo).

# DESTAQUE 1: ACORDOS TRANSFORMATIVOS

Acordos que “transformam” o modelo de negócio da Publicação Científica:

## Modelo tradicional

Subscrição  
(Pagar para **Ler**)

Acesso Restrito



## Modelo Transformativo

Publicação  
(Pagar para **Publicar**)

Acesso Universal



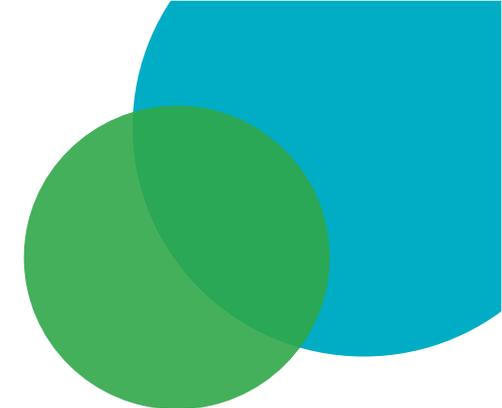
# DESTAQUE 2: PNCA DAI - Orçamento (draft)



Programa Nacional de Ciência Aberta e Dados Abertos de Investigação  
(pendente contrato)

8,6 M€

DETALHE INVESTIMENTOS
<b>Infraestrutura/redes</b>
Hardware e equip. informático - storage/servidores/segurança dos dados
Desenvolvimento de soluções core de software para gestão de dados e gestão de ciência
<b>Serviços e ferramentas de suporte à gestão de dados</b>
Centros de competência - generalistas e temáticos
<b>Recursos humanos afetos à gestão e suporte</b>
Recursos humanos
<b>Outros custos de operação</b>
Missões
Promoção e divulgação
Serviços de suporte e <i>helpdesk</i> operação
<i>Use cases</i>
<b>TOTAL DESPESA</b>



Dados para tratar  
Casos de uso?  
Demonstradores?  
Infraestruturas para  
alinhar com o EOSC

[helpdesk.polen@fccn.pt](mailto:helpdesk.polen@fccn.pt)

# Sempre a aprender!

Pesquisar cursos



Explore os nossos cursos →

## Cursos em destaque



### Supercomputação

Fundação para a Ciência e a Tecnologia



### Comer bem na escola e em família

Universidade do Porto



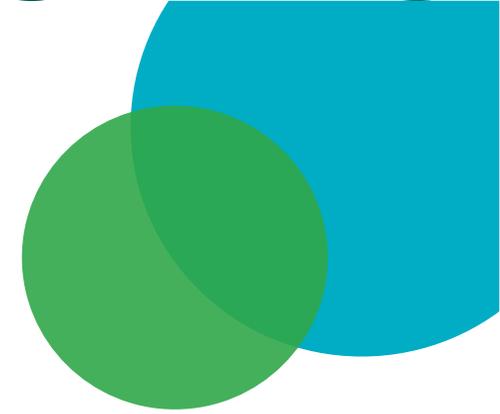
### Aprendizagem ativa com utilização de tecnologias e manuais digitais

Direção-Geral da Educação

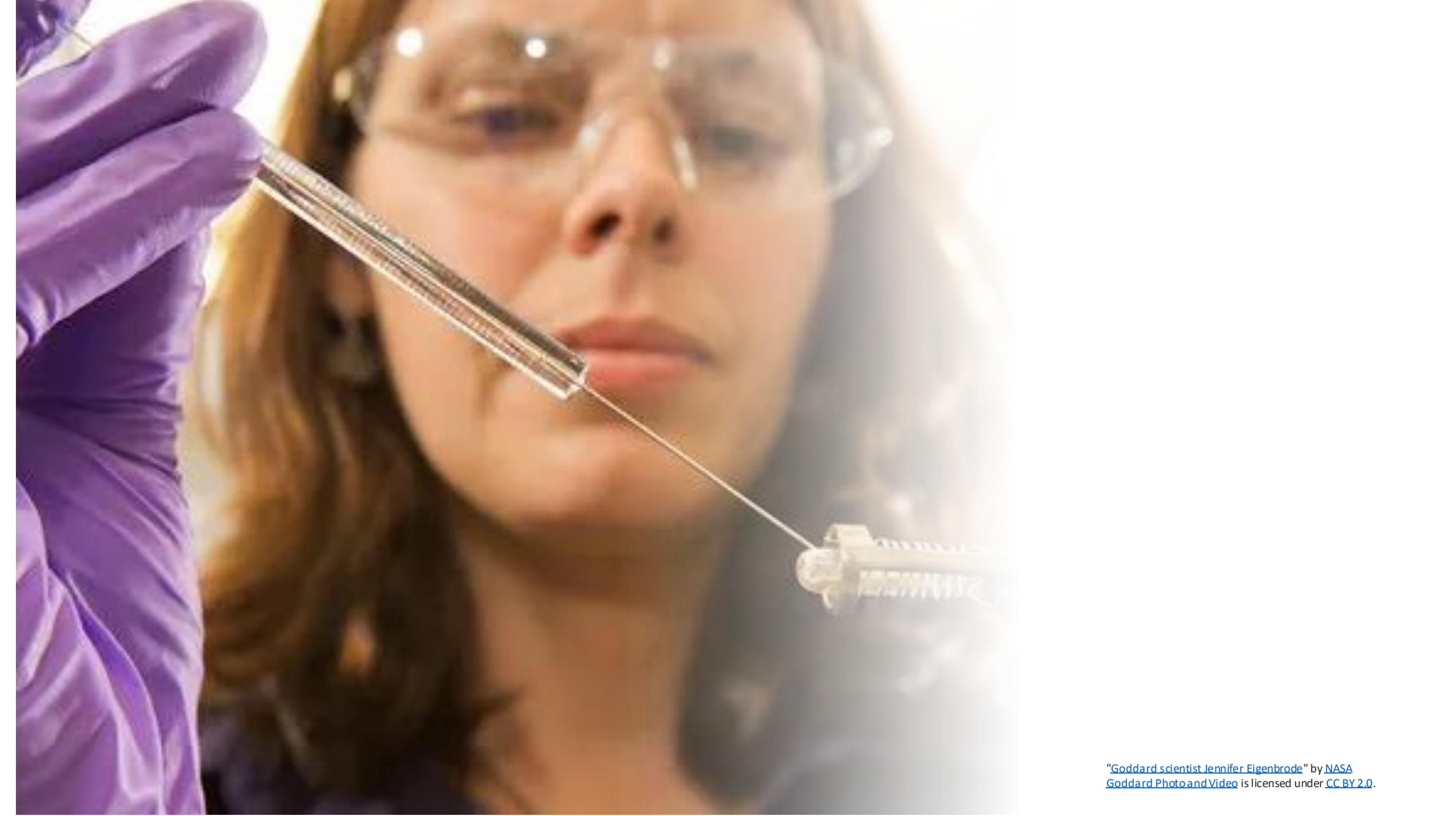


### Data Science: Conceitos introdutórios

INA – Instituto Nacional de Administração, LP



# LICENÇAS E RETENÇÃO DE DIREITOS





## Diversity and Habitat Preferences of Amphibians and Reptiles in a Neotropical Rainforest Ecosystem

**Maria Silva**

Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa

### Abstract:

Herpetological research in neotropical rainforest ecosystems has gained significant attention due to their unparalleled biodiversity and vital ecological roles. This study investigates the diversity and habitat preferences of amphibians and reptiles in the heart of a pristine neotropical rainforest. Field surveys were conducted over a period of two years, utilizing a combination of visual encounter surveys and passive trapping techniques to document the presence and abundance of herpetofauna across distinct habitat types within the study area.

Our findings reveal a remarkable assemblage of amphibians and reptiles, with a total of X species identified, including Y amphibians and Z reptiles. These findings significantly contribute to our understanding of neotropical herpetofaunal diversity, providing a comprehensive list of species along with their taxonomic and ecological attributes.

Habitat preferences among the observed herpetofauna were distinct, indicating a strong association between species and specific microenvironments within the rainforest. Amphibians predominantly occupied riparian zones and arboreal habitats, while reptiles exhibited



# A autora torna-se titular de Direitos de Autor

Direitos morais



direito de proteger  
aspectos pessoais vertidos  
na obra e a tutelar a  
ligação da autor à sua obra

Direitos patrimoniais



direito de explorar  
economicamente a obra



Direitos morais

- reivindicar a paternidade da obra e ter o nome na obra
- assegurar a genuinidade e integridade da obra
- modificar a obra

- Alienáveis
- Renunciáveis
- Prescrevem

Direitos patrimoniais

- publicar a obra
- reproduzir (ex. copiar, digitalizar, fazer *upload*, fazer *download*)
- distribuir cópias da obra (ex. vender, alugar, emprestar)
- comunicar ao público (ex. transmitir em *webcasting*)
- colocar à disposição do público (ex. transmitir *on demand*, colocar em plataforma de *e-learning*)
- transformar (ex. traduzir)
- autorizar a utilização em obra diferente (ex. incorporação numa coletânea)

## Diversity and Habitat Preferences of Amphibians and Reptiles in a Neotropical Rainforest Ecosystem

Maria Silva

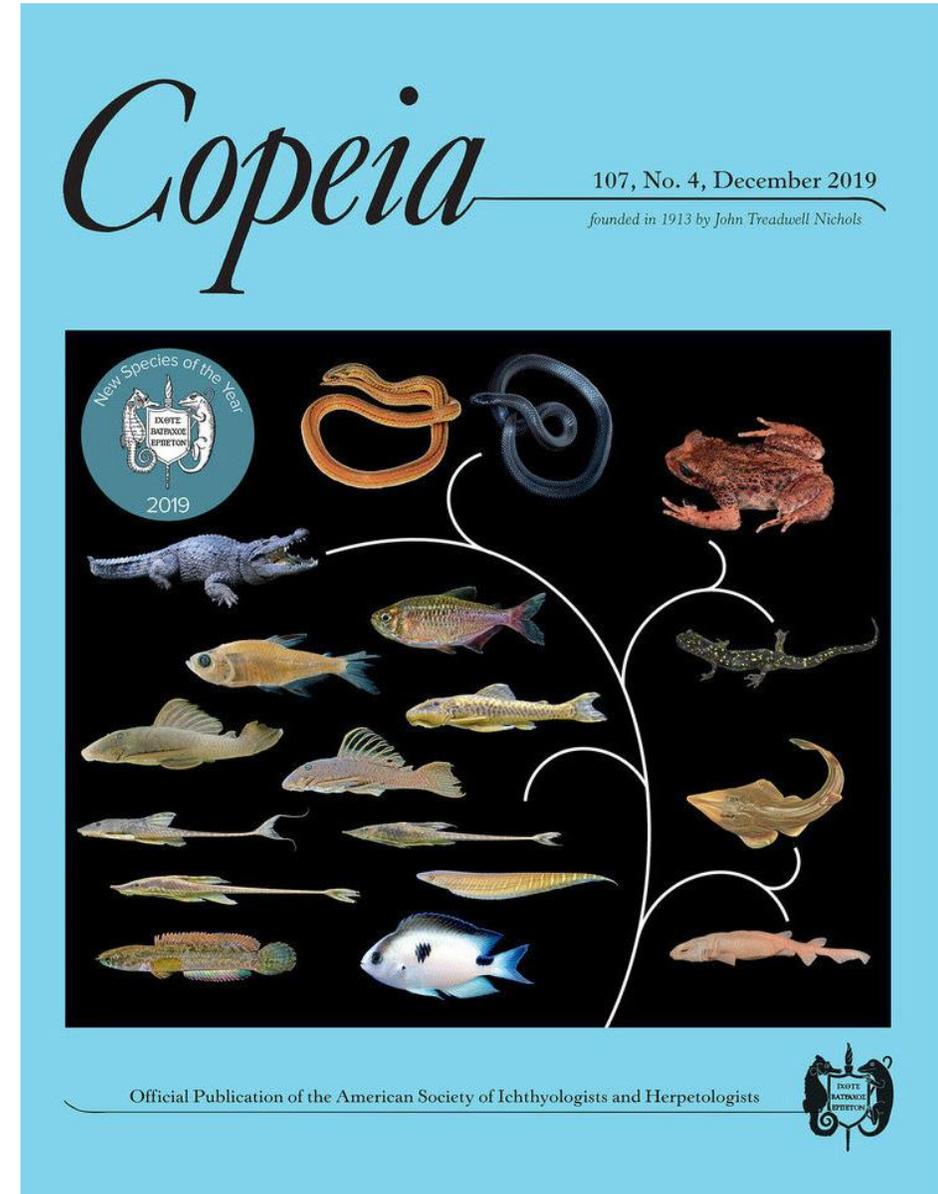
Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa

### Abstract:

Herpetological research in neotropical rainforest ecosystems has gained significant attention due to their unparalleled biodiversity and vital ecological roles. This study investigates the diversity and habitat preferences of amphibians and reptiles in the heart of a pristine neotropical rainforest. Field surveys were conducted over a period of two years, utilizing a combination of visual encounter surveys and passive trapping techniques to document the presence and abundance of herpetofauna across distinct habitat types within the study area.

Our findings reveal a remarkable assemblage of amphibians and reptiles, with a total of X species identified, including Y amphibians and Z reptiles. These findings significantly contribute to our understanding of neotropical herpetofaunal diversity, providing a comprehensive list of species along with their taxonomic and ecological attributes.

Habitat preferences among the observed herpetofauna were distinct, indicating a strong association between species and specific microenvironments within the rainforest. Amphibians predominantly occupied riparian zones and arboreal habitats, while reptiles exhibited





## Com o contrato de edição a autora está a alienar/renunciar aos seus direitos de autor



"Close-up of a woman and man shaking hands" by [shixart1985](#) is licensed under [CCBY 2.0](#).

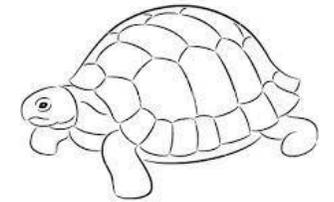
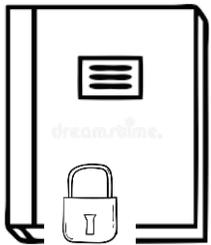
- publicar a obra
- reproduzir (ex. copiar, digitalizar, fazer *upload*, fazer *download*)
- distribuir cópias da obra (ex. vender, alugar, emprestar)
- comunicar ao público (ex. transmitir em *webcasting*)
- colocar à disposição do público (ex. transmitir *on demand*, colocar em plataforma de *e-learning*)
- transformar (ex. traduzir)
- autorizar a utilização em obra diferente (ex. incorporação numa coletânea)

editora

autora



# O MODELO PROBLEMÁTICO



artigo publicado em acesso  
fechado

bibliotecas compram a  
revista

utilização restrita à  
leitura de quem  
compra

progresso científico lento





**ACESSO  
ABERTO**



Acesso livre



Reutilização

Publicação do artigo em revista,  
plataforma ou repositório acessível  
através da internet:

- **sem custos**
- **sem restrições de conteúdo**
- **sem aplicação de período de embargo**

Com possibilidade de  
reutilização do conteúdo do  
artigo

Adaptar  
Resumir  
Traduzir  
Completar  
Distribuir  
Etc.



# RETENÇÃO DE DIREITOS

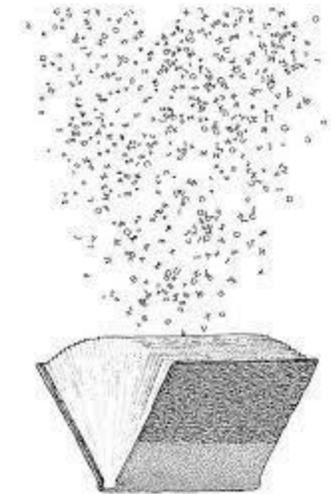


**Autor retém os direitos de autor; não os cede ao editor**



**Autor diz o que deixa fazer com o seu artigo**

(e não o que é que o autor pode fazer com o meu artigo)



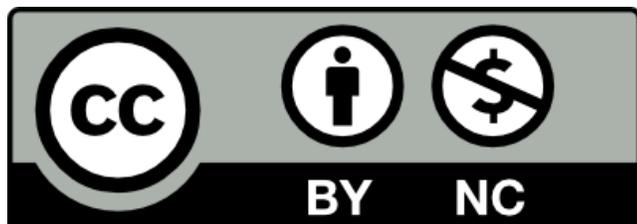
# LICENÇAS CREATIVE COMONS



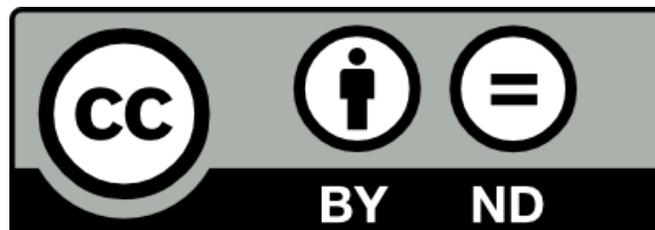
CC0: Public Domain



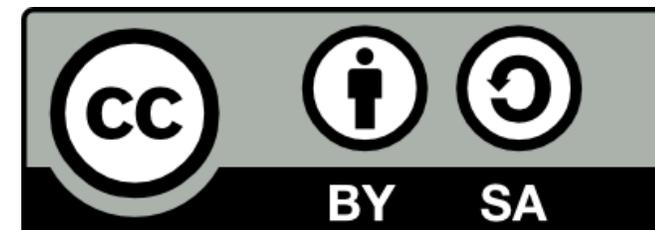
CC-BY: Attribution



CC-BY-NC: Attribution -  
Non-Commercial



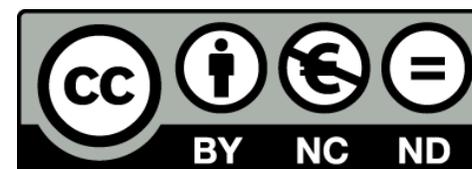
CC-BY-ND: Attribution -  
No Derivatives



CC-BY-SA: Share Alike



CC-BY- NC –SA: Attribution – Non  
Commercial – Shara Alike



CC-BY-NC-ND: Attribution - Non-  
Commercial - No Derivatives



O autor renuncia aos direitos de autor (todos aqueles que a lei permite renunciar), colocando a sua obra no domínio público



Possibilidade de utilização do artigo potencialmente irrestrita: qualquer tipo de utilização será possível



O autor renuncia aos direitos de autor (todos aqueles que a lei permite renunciar), colocando a sua obra no domínio público

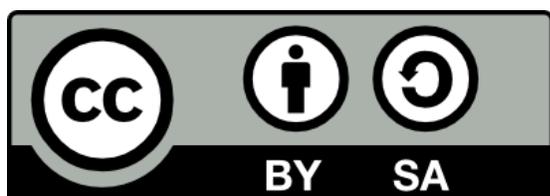


Possibilidade de utilização do artigo potencialmente irrestrita: qualquer tipo de utilização será possível



O que permite?

- **Reproduzir** (ex: depositar o artigo num repositório; publicar na internet; incorporar numa coleção)
- **Distribuir** (ex: a alunos ou colegas)
- **Transformar** (obra derivada), assinalando que foram feitas mudanças ao trabalho original
- **Licenciar o trabalho derivado com qualquer licença**
- **Fazer uso comercial**

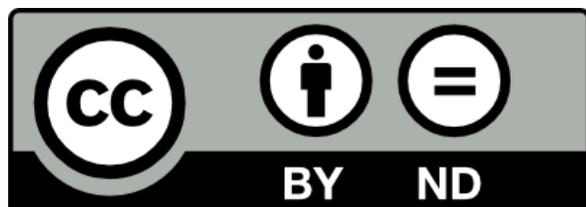


## O que permite?

- Reproduzir
- Distribuir
- Transformar (obra derivada), assinalando que foram feitas mudanças ao trabalho original
- Fazer uso comercial

## A que obriga?

Licenciar o trabalho derivado com uma licença igual



## O que permite

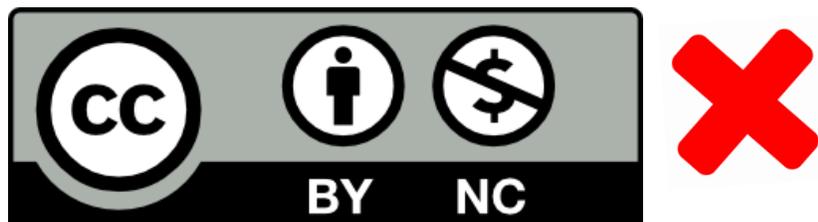
- Reproduzir
- Distribuir
- Fazer uso comercial

## O que proíbe

Transformar (obra derivada)

É usada quando existe especial preocupação com:

- manutenção da integridade da obra
- utilização fora de contexto
- alteração do sentido original
- utilização indevida na investigação de temas sensíveis
- tradução defeituosa que altera o sentido original



## O que permite

- Reproduzir
- Distribuir (mas não vender)
- Licenciar o trabalho derivado com qualquer licença
- Transformar (obra derivada), assinalando que foram feitas mudanças ao trabalho original

## O que proíbe

- Fazer usos comerciais



Principalmente orientados para uma vantagem comercial ou compensação monetária

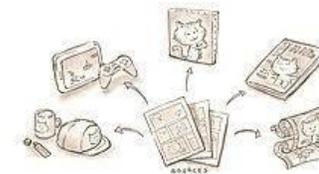
# O MODELO VIRTUOSO



artigo publicado em acesso  
aberto



acesso irrestrito



reutilização



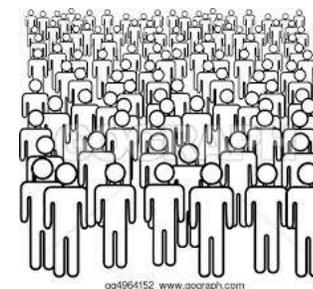
progresso científico rápido



Qual o âmbito territorial das licenças CC?



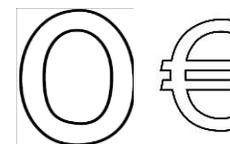
Quem pode usar o artigo a que foi aplicada uma licença CC?



Qual o âmbito temporal das licenças CC?

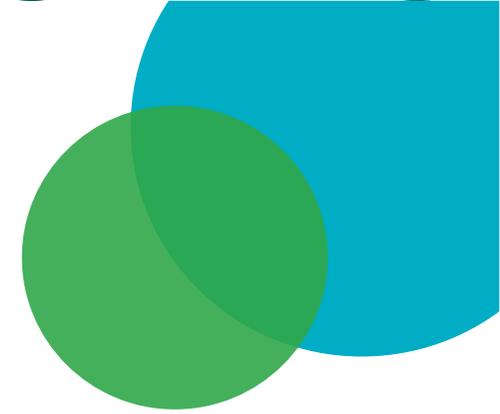


Quanto tem o utilizador da obra que pagar ao licenciante?



Pode uma licença CC ser revogada?





# **B-ON: ACORDOS TRANSFORMATIVOS**

# A B-ON: QUEM É E COMO FUNCIONA?



# TIPOS DE ACESSOABERTO

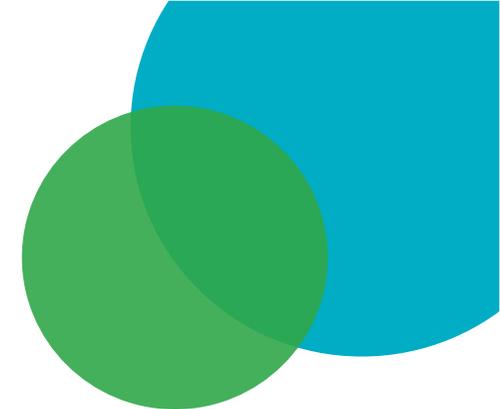
MODELO "TRADICIONAL"

Artigos em Revistas de  
Acesso por subscrição

Artigos publicados em acesso fechado e  
disponibilizados em repositório

FECHADO e/ou VERDE

ACESSO ABERTO



# TIPOS DE ACESSOABERTO

## MODELO "TRADICIONAL"

Artigos em Revistas de Acesso por subscrição

Artigos publicados em acesso fechado e disponibilizados em repositório

FECHADO e/ou VERDE

## ACESSO ABERTO

Artigos em Revistas de Acesso Aberto (Modelo Gold)  
(com pagamento de APC)

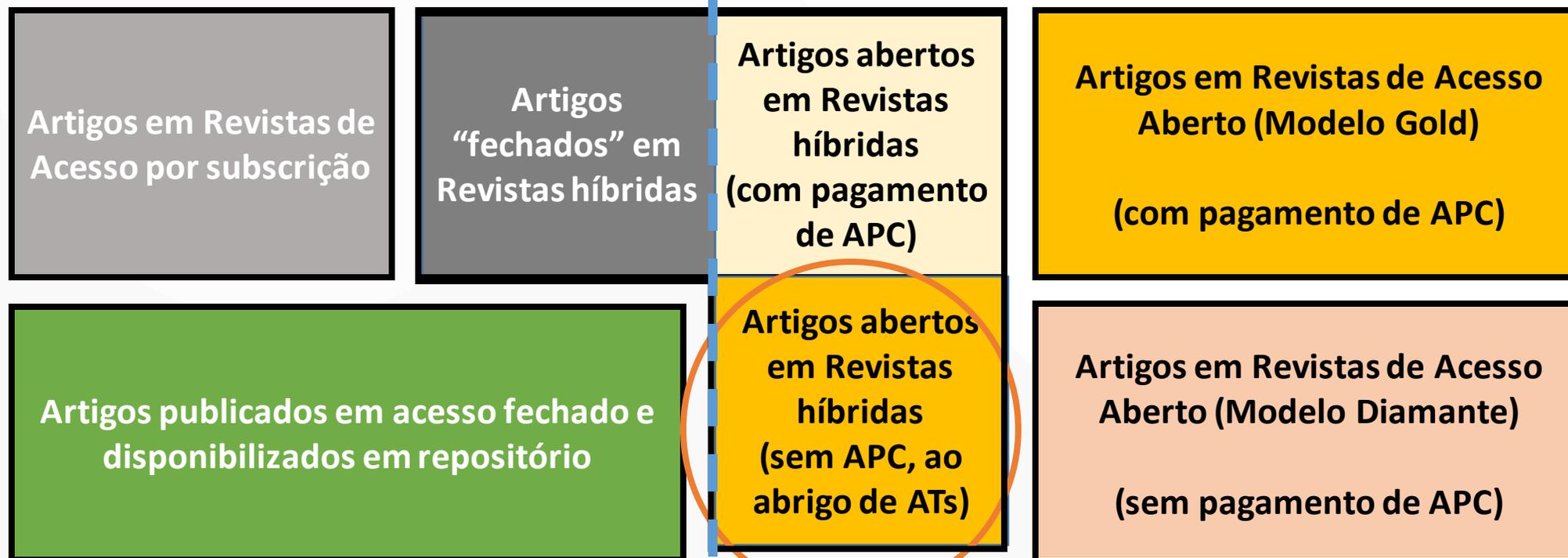
Artigos em Revistas de Acesso Aberto (Modelo Diamante)  
(sem pagamento de APC)

"GOLD"

# TIPOS DE ACESSOABERTO

MODELO "TRADICIONAL"

ACESSO ABERTO



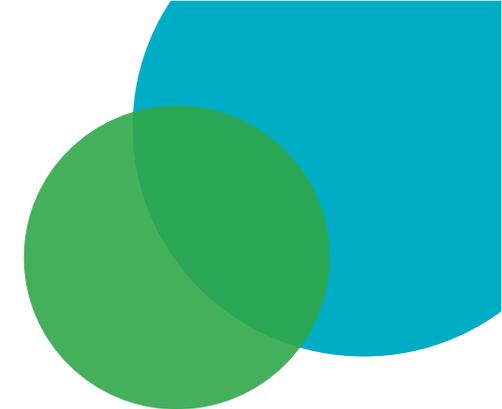
FECHADO e/ou VERDE

HÍBRIDO

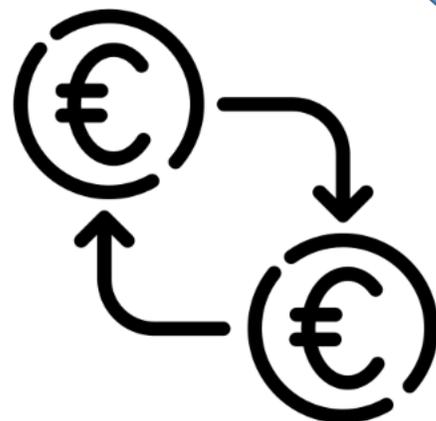
"GOLD"

APC: Article Processing Charge ou Taxa de Publicação

# ACORDOS TRANSFORMATIVOS: PAGAR PARA LER E PUBLICAR



Subscrição (ler)

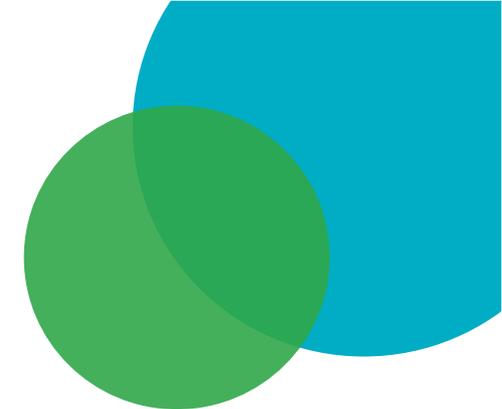


Ler e publicar

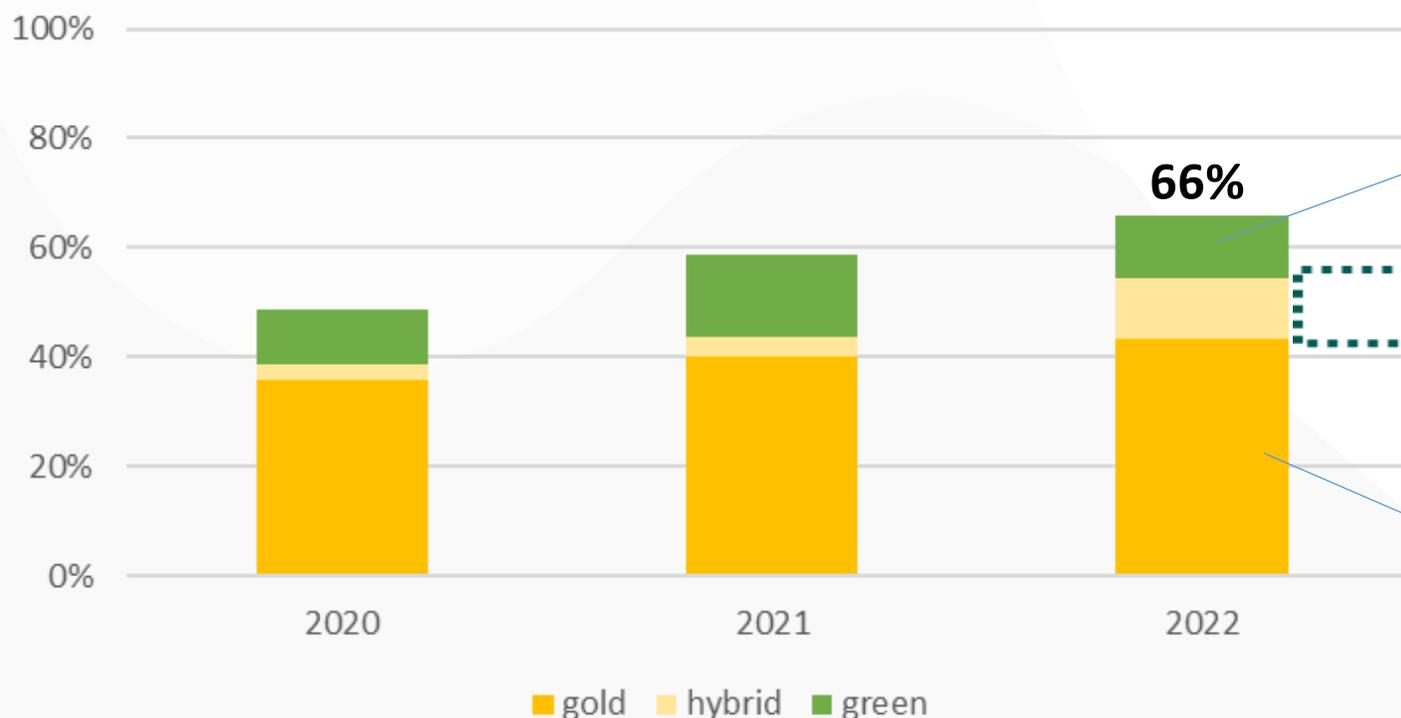


Acesso  
Aberto

# EVOLUÇÃO DO ACESSO ABERTO (FCT)



Output global FCT em Acesso Aberto



Acesso Aberto **Verde**: depósito em repositório aberto

Parcela **híbrida aumenta** em 2022 (acordos transformativos)

Acesso Aberto **Dourado**: modelo Gold e/ou Diamante

# ACORDOS TRANSFORMATIVOS 2022-2024 (1)



## 3 acordos com **Artigos ilimitados**



Journals/magazines/  
proceedings



Artigos de revisão  
(por convite)



Todos os tipos de  
artigos  
+  
Desconto GOA

# ACORDOS TRANSFORMATIVOS 2022-2024 (2)



4 acordos com cobertura **>60% output**



Todos os tipos de artigos



Todos os tipos de artigos  
+  
Desconto GOA



Todos os tipos de artigos\*

\* Apenas instituições com o Some for some.

**SPRINGER NATURE**

Artigos originais e de revisão

# ACORDOS TRANSFORMATIVOS 2022-2024 (3)



6 acordos com cobertura <60% output



Todos os tipos de artigos



Todos os tipos de artigos



*Artigos originais e de revisão, Special Issue Paper, Letter*



Todos os tipos de artigos



Todos os tipos de artigos



Todos os tipos de artigos

# 13 ACORDOS TRANSFORMATIVOS B-ON

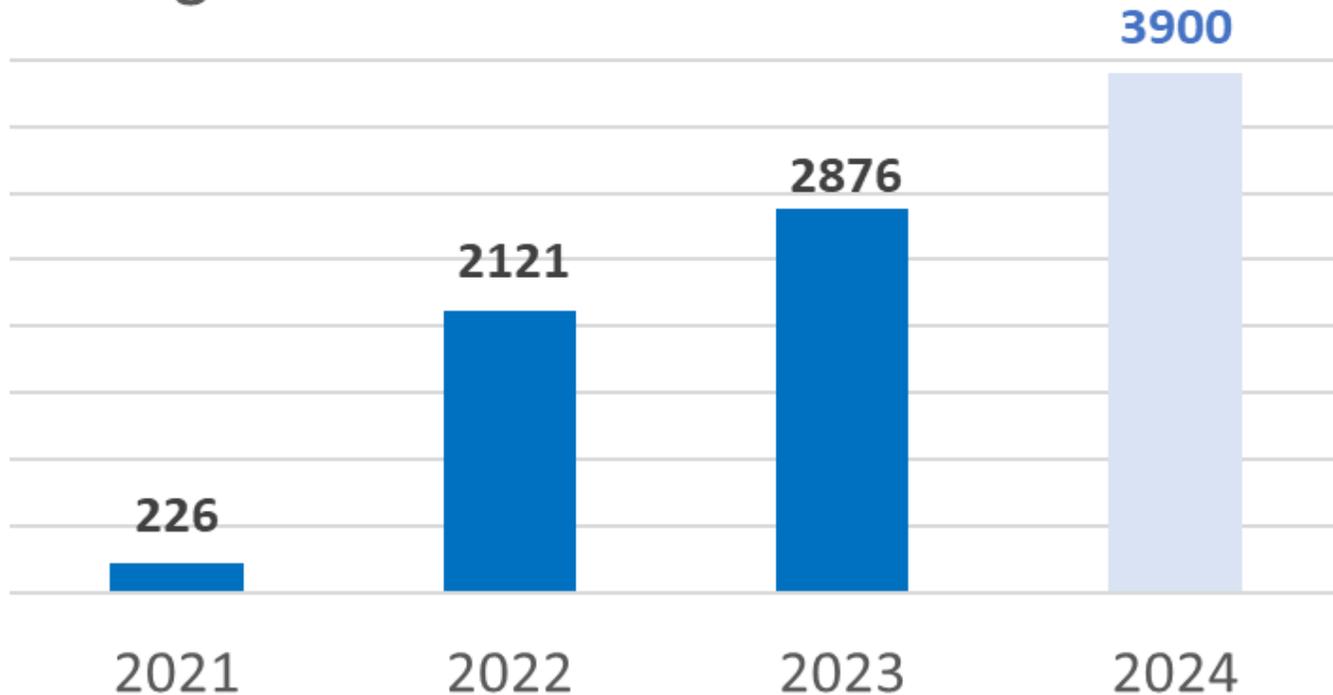
Encontram-se em vigor os seguintes contratos (condições para 2023):

Editora	Revistas híbridas	Revistas GOA	Elegibilidade
Elsevier	2038 artigos	-10% em APCs	<a href="#">Detalhes</a>
Emerald	<b>quota esgotada</b>	<b>quota esgotada</b>	<a href="#">Detalhes</a>
Wiley	<b>quota esgotada</b>	n.a.	<a href="#">Detalhes</a>
SAGE	Sem limite	-20% em APCs	<a href="#">Detalhes</a>
Annual Reviews	Sem limite	Sem limite	<a href="#">Detalhes</a>
IOP	<b>quota esgotada</b>	n.a.	<a href="#">Detalhes</a>
IEEE	<b>quota esgotada</b>	n.a.	<a href="#">Detalhes</a>
AIP	53 artigos	n.a.	<a href="#">Detalhes</a>
ACS	<b>quota esgotada</b>	n.a.	<a href="#">Detalhes</a>
Springer	1218 artigos	n.a.	<a href="#">Detalhes</a>
Taylor & Francis	<b>quota esgotada</b>	n.a.	<a href="#">Detalhes</a>
RSC	<b>quota esgotada</b>	n.a.	<a href="#">Detalhes</a>
ACM	Sem limite	Sem limite	<a href="#">Detalhes</a>

[www.b-on.pt/acesso-aberto/#acessoaberto](http://www.b-on.pt/acesso-aberto/#acessoaberto)

# O CONTRIBUTO DOS ACORDOS B-ON

## # Artigos em acesso aberto



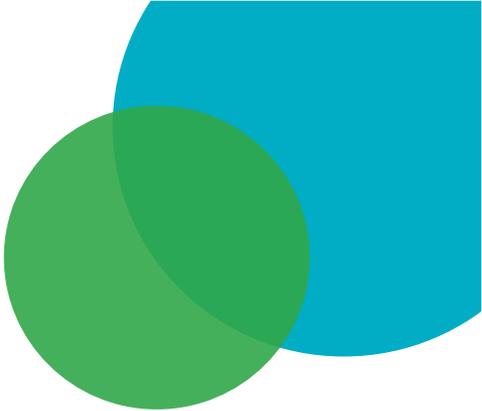
### 2022

- Início em agosto 2022
- 10 acordos em vigor em dez 2022
- Utilização de 64% da quota disponível

### 2023

- Utilização global a set 2023: cerca de 68% da quota disponível

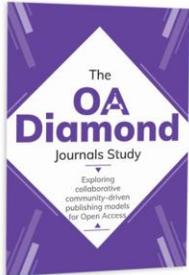
# OUTROS MODELOS DE ACESSO ABERTO



- Retenção de Direitos  
**(Rights Retention Strategy)**



- Acesso Aberto **Diamante**

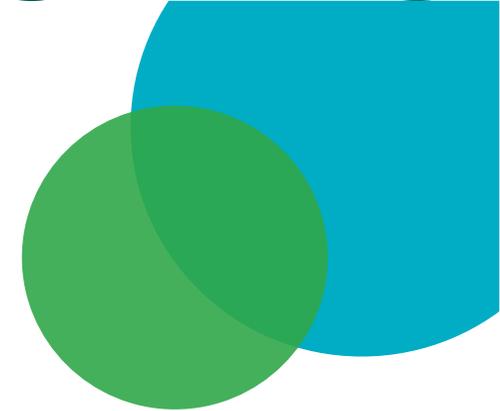


- **Subscribe to Open**



- **Publish – Review - Curate**





# POLÍTICA DE ACESSO ABERTO FCT



# Plan S

Making full & immediate  
Open Access a reality

todas as publicações resultantes de investigação financiada pelas instituições aderentes devem ser:

- publicadas em revistas ou plataformas de acesso aberto
- tornadas disponíveis através de repositórios de acesso aberto sem embargo



PROPOSTA DE REDAÇÃO - POLÍTICA DE

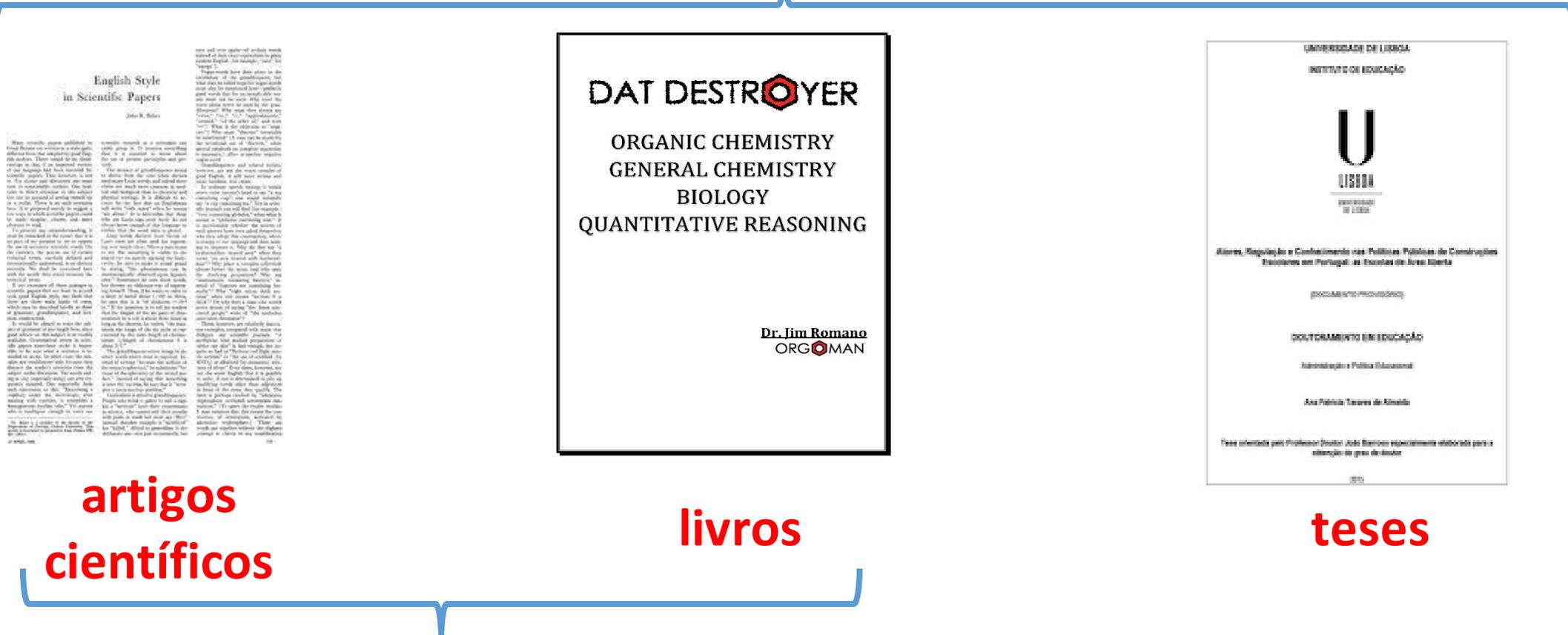
Política sobre acesso a publicações científicas resultantes  
de investigação financiada pela FCT

**AINDA NÃO EM VIGOR**

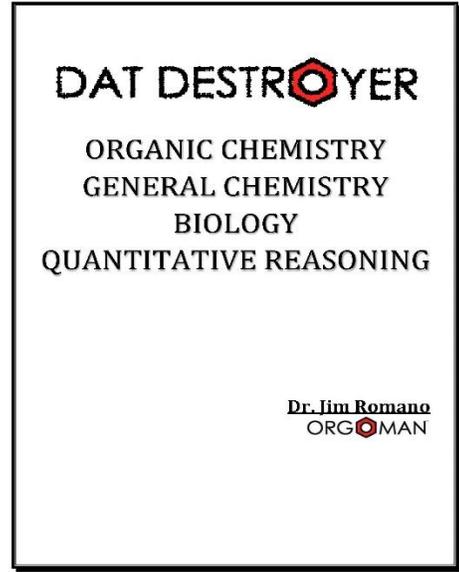


# OBJETO

financiados total ou parcialmente pela FCT



artigos científicos



livros



teses

sujeitos a *peer review*





## TRÊS VIAS PARA O ACESSO ABERTO

VIA DOURADA

VIA VERDE

VIA TRANSFORMATIVA



## Via dourada

## Via verde

## Via transformativa

Em que situações se aplica?

artigo publicado em revista ou plataforma de AA  
(normalmente mediante pagamento de APC)

artigo publicado:

- em revista de acesso fechado
- em revista híbrida, fora do contexto de um acordo transformativo

artigo publicado em AA revista híbrida ao abrigo de um acordo transformativo

Onde está o artigo em AA?

revista ou plataforma de acesso aberto + repositório RCAAP

repositório RCAAP

revista híbrida + repositório RCAAP

# Which publishing options are supported by your funder's OA policy?

JOURNAL

MY FUNDER

MY INSTITUTION

By ISSN or title

+

By funder name

+

By ROR or name

=

No affiliation



**Plan S**

Making full & immediate  
Open Access a reality



SEND US FEEDBACK

# RETENÇÃO DE DIREITOS



**Deve ocorrer retenção de direitos, que visa assegurar que o AAM pode ser disponibilizado em AA imediato**

Vias dourada e transformativa  
retenção de direitos também  
deve incidir sobre a VoR

*“This research was funded in whole or in part by the Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. (FCT, Funder ID = 50110000187) under Grant (Funder Grant number). For the purpose of Open Access, the author has applied a CC-BY public copyright license to any Author’s Accepted Manuscript (AAM) version arising from this submission.”*

*“Esta investigação foi financiada total ou parcialmente pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. (FCT, ID do Financiador = 50110000187) sob o Financiamento (Identificação do financiamento). Para efeitos de Acesso Aberto, o autor aplicou a qualquer versão do manuscrito aceite (AAM) resultante desta submissão uma licença Creative Commons CC-BY.”*

# PORQUÊ RETER DIREITOS?



"Goddard scientist Jennifer Eigenbrode" by NASA  
Goddard Photo and Video is licensed under [CC BY 2.0](#).

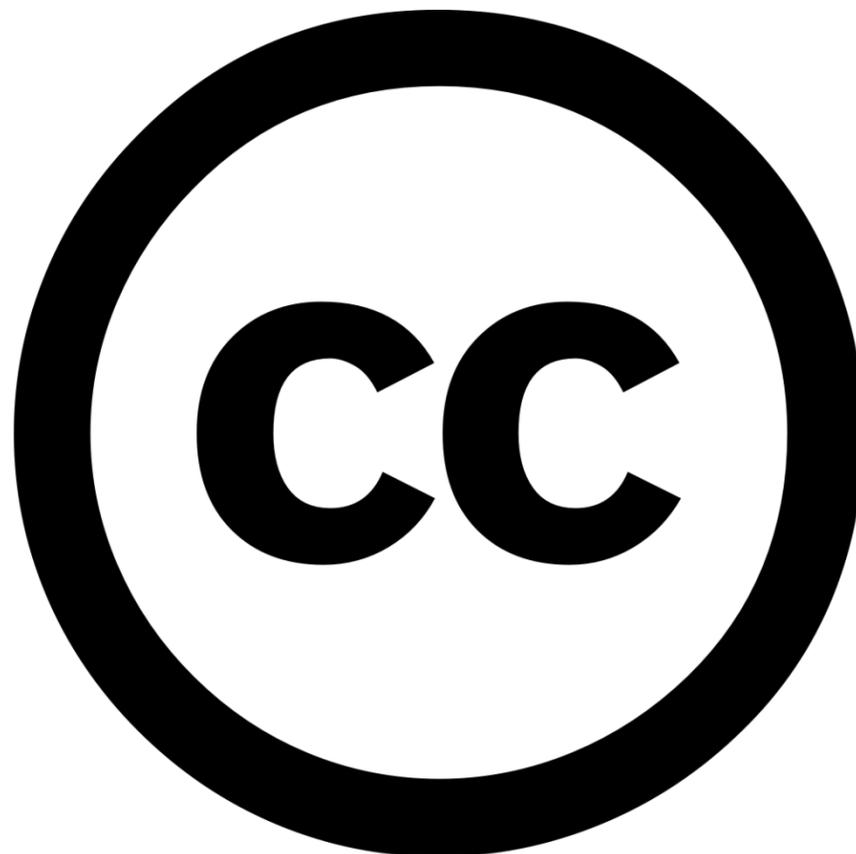


"ARMLS Speaker Seminar"  
by PrimeImageMedia.com is licensed  
under [CC BY 2.0](#).

**Benefícios para o autor:** O autor mantém o direito de reutilização da sua própria obra, conservando o direito de:

- Utilizá-la no âmbito das suas atividades letivas
- Incorporá-la noutras obras
- Traduzi-la
- Transformá-la
- Partilhá-la através das redes sociais
- etc.

**Benefícios para a comunidade:** O editor deixa de adquirir um direito exclusivo de publicar, distribuir, reproduzir, permitindo-se a colocação do artigo em acesso aberto, o que potencia o progresso científico, a disseminação do conhecimento, a colaboração, etc.





*“This research was funded in whole or in part by the Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. (FCT, Funder ID = 50110000187) under Grant (Funder Grant number). For the purpose of Open Access, the author has applied a CC-BY public copyright license to any Author’s Accepted Manuscript (AAM) version arising from this submission.”*

*“Esta investigação foi financiada total ou parcialmente pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. (FCT, ID do Financiador = 50110000187) sob o Financiamento (Identificação do financiamento). Para efeitos de Acesso Aberto, o autor aplicou a qualquer versão do manuscrito aceite (AAM) resultante desta submissão uma licença Creative Commons CC-BY.”*

# PORQUÊ CC BY?



## Vantagens CC BY

- É a licença menos restritiva
- Permite o maior grau de flexibilidade na utilização do artigo
- Potencia a inovação, o progresso da ciência, o crescimento económico, o bem estar geral

São permitidas outras licenças  
mediante autorização da FCT

# DEPÓSITO EM REPOSITÓRIO RCAAP

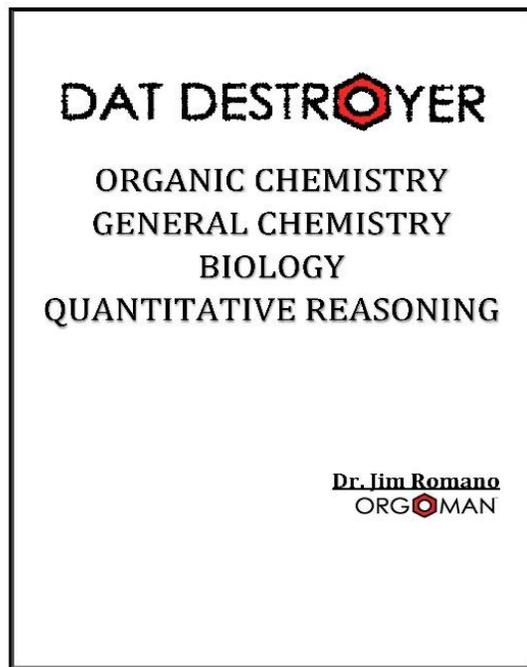


**O autor deve depositar o seu artigo num repositório RCAAP (independentemente da via)**

- VoR no caso da via **dourada** ou **transformativa**
- AAM no caso da via **verde**

**Porquê o depósito?**

- Garante-se a preservação a longo prazo do artigo, em caso de desaparecimento da revista ou editora
- Soberania
- No caso da **via verde** é essa é a única maneira de assegurar o AA



# LIVROS



## DUAS VIAS PARA O ACESSO ABERTO

VIA DOURADA

VIA VERDE



## Via Dourada

- a) Aplicação de licença CC-BY, CC-BY-NC, CC-BY-ND ou CC-BY-NC-ND (ou equivalente, autorizada pela FCT) à AAM e à VoR
- b) Publicação do livro (VoR) *site/plataforma* em **acesso aberto**
- c) Depósito da VoR num repositório da rede RCAAP



# Via Verde

- a) Aplicação de licença CC-BY, CC-BY-NC, CC-BY-ND ou CC-BY-NC-ND (ou equivalente, autorizada pela FCT) à AAM
- b) Publicação do livro em acesso fechado
- c) Depósito da versão AAM num repositório da rede RCAAP
- d) Admissibilidade de períodos de embargo até 12 meses



# TESES



## DUAS VIAS PARA O ACESSO ABERTO



Obtenção do grau académico  
em instituição portuguesa



Obtenção do grau académico  
em instituição estrangeira



- **Via 1:** obtenção do grau académico em intuição portuguesa
- Aplicação de licença CC-BY, CC-BY-NC, CC-BY-ND ou CC-BY-NC-ND (ou equivalente) à tese
- Comunicação à instituição concedente do grau de eventual período de embargo (em princípio até 12 meses, podendo ser superior)
- Instituição promove o depósito num repositório da rede RCAAP ao abrigo do DL 115/2013

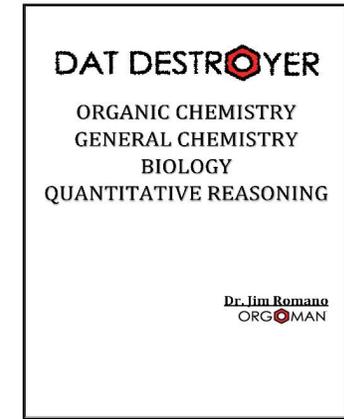


## Via 2: obtenção do grau numa instituição estrangeira

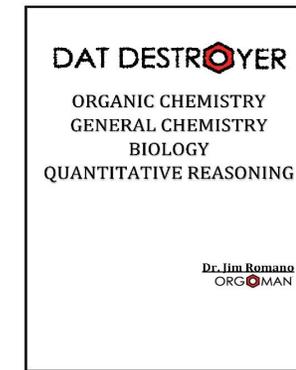
- Aplicação de licença CC-BY, CC-BY-NC, CC-BY-ND ou CC-BY-NC-ND (ou equivalente) à tese
- Autor da tese deposita-a num repositório do RCAAP no prazo de 60 dias a contar da concessão do grau
- O autor pode aplicar um período de embargo de até 12 meses (podendo ser superior)



## PORQUÊ LICENÇAS MAIS RESTRITIVAS?



- a) Preocupação de manutenção da integridade da obra
- b) Impedir utilizações fora de contexto ou alteração do sentido original
- c) Impedir traduções adulteradoras do sentido original
- d) Exploração económica da obra pelo titular dos direitos de autor

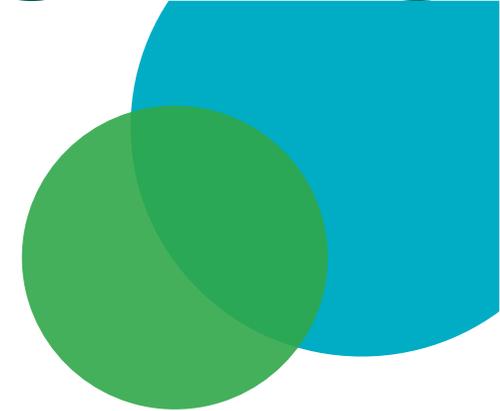


## PORQUÊ A ADMISSIBILIDADE DE PERÍODOS DE EMBARGO?

- a) Considerar a natureza especial do panorama editorial dos livros
- b) Permitir a exploração económica da obra pelo editor
- c) Dar tempo para registo de patentes, publicação de artigos, etc.

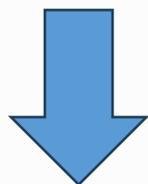


## MICRO SITE

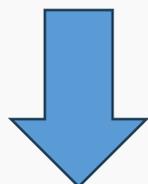


# MICRO SITE - GUIA PRÁTICO PARA AUTORES

**Auxiliar** os autores (beneficiários de financiamento) **no cumprimento da Política de Acesso Aberto da FCT**

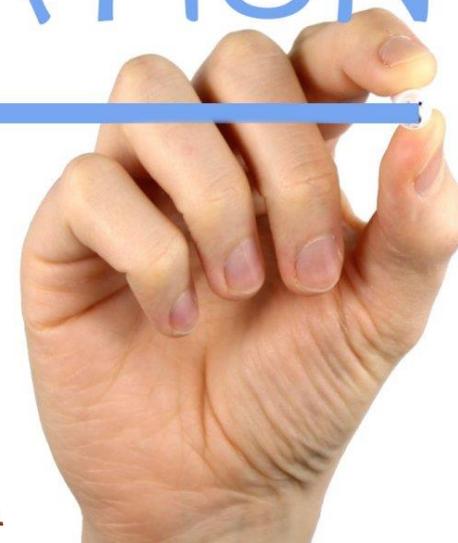


**Maior taxa de cumprimento**  
com a Política de AA da FCT



**Promoção da Ciência Aberta**

MOTIVATION



Fonte: <https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000378841>

This Photo by Unknown Author is licensed under [CCBY-SA](#)

**EM  
DESENVOLVIMENTO**

# Como cumprir a Política de Acesso Aberto da FCT?

Qual o tipo de resultado científico?

Selecione o resultado científico e saiba como cumprir a Política de Acesso Aberto da FCT.

## Artigo Científico

Sujeito a um processo de revisão ou validação por pares.



## Livro, capítulo de livro, monografia

Sujeito a um processo de revisão ou validação por pares.



## Tese de doutoramento, dissertação de mestrado



Porque adotou a FCT uma Política de Acesso Aberto? 📄

EM DESENVOLVIMENTO

# Vou publicar um livro \*

Quais as vias de acesso aberto disponíveis?

Existem duas vias para assegurar a publicação em acesso aberto e, dessa forma, cumprir a [Política de Acesso Aberto da FCT](#).

Selecione a via aplicável:

## Via Dourada

O livro é publicado em acesso aberto imediato



## Via Verde

O livro é publicado em acesso fechado e depositado em acesso aberto num repositório da rede RCAAP



\*ou capítulo de livro ou monografia

EM DESENVOLVIMENTO

1

Submissão para publicação  
com licença CC-BY

2

Publicação

3

Depósito

Via Verde

## Aplicação de uma licença CC-BY ao manuscrito a submeter

O autor deve aplicar ao seu livro uma [licença CC-BY](#). Este requisito é cumprido mediante a comunicação do seguinte texto ao editor:

"This research was funded in whole or in part by the Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. (FCT, Funder ID = 501100001871\*) under Grant (Funder Grant number). For the purpose of Open Access, the author has applied a CC BY\*\* public copyright licence to any Author Accepted Manuscript (AAM) version arising from this submission. An embargo period of up to 12 months from the date of formal publication is admissible."

*Versão em português:*

"Esta investigação foi financiada total ou parcialmente pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. (FCT, ID do Financiador = 501100001871\*) sob o Financiamento (Identificação do financiamento). Para efeitos de Acesso Aberto, o autor aplicou a qualquer versão do manuscrito aceite (AAM) resultante desta submissão uma licença Creative Commons CC-BY\*\*. É admissível a aplicação de um período de embargo de até 12 meses, contado a partir da data da publicação formal."

Este texto deve ser colocado, por exemplo, na secção de reconhecimento.

\*Identificador do financiador FCT no registo mundial de financiadores.

\*\*Ou CC-BY-NC, ou CC-BY-ND ou CC-BY-NC-ND.

## Submissão do livro para publicação

Deve submeter o seu livro seguindo os passos indicados pelo editor.

← Anterior

Seguinte →

**EM DESENVOLVIMENTO**

[Início](#) > [Livro, capítulo de livro, monografia](#) > [Via Verde](#) > [Publicação](#)

1

Submissão para publicação  
com licença CC-BY

2

Publicação

3

Depósito

Via Verde

## Publicação

O editor publica o livro em acesso fechado.

[← Anterior](#)

[Seguinte →](#)

Cofinanciado por:



EM DESENVOLVIMENTO

1

Submissão para publicação  
com licença CC-BY

2

Publicação

3

Depósito

Via Verde

## Depósito

O autor deve assegurar o depósito do manuscrito aceite (Author's Accepted Manuscript – AAM) num repositório da [rede RCAAP](#) no momento da aceitação para publicação. Se tal não for possível, o depósito deverá ocorrer imediatamente após a publicação.

Aquando do depósito, deve registar o período de embargo\* a que o livro esteja eventualmente sujeito.

O livro é disponibilizado em acesso aberto após o decurso do período de embargo (se aplicável).

Cumulativamente, pode também depositar o artigo noutro repositório, ou publicá-lo na sua página pessoal.

\*São admitidos períodos de embargo **de até 12 meses** contados a partir da data de publicação.

### Como efetuar o depósito num dos repositórios da [rede RCAAP](#)?

- Diretamente no repositório pretendido\* – [Tutorial](#)
- Indiretamente através da plataforma CIENCIAVITAE – [Tutorial](#)

\*Pode ser necessário autorização para efetuar o depósito. Contactar o repositório para mais informações.

← Anterior

Regressar ao início



**EM  
DESENVOLVIMENTO**

# Como cumprir a Política de Acesso Aberto da FCT?

Qual o tipo de resultado científico?

Selecione o resultado científico e saiba como cumprir a Política de Acesso Aberto da FCT.

## Artigo Científico

Sujeito a um processo de revisão ou validação por pares.



## Livro, capítulo de livro, monografia

Sujeito a um processo de revisão ou validação por pares.



## Tese de doutoramento, dissertação de mestrado

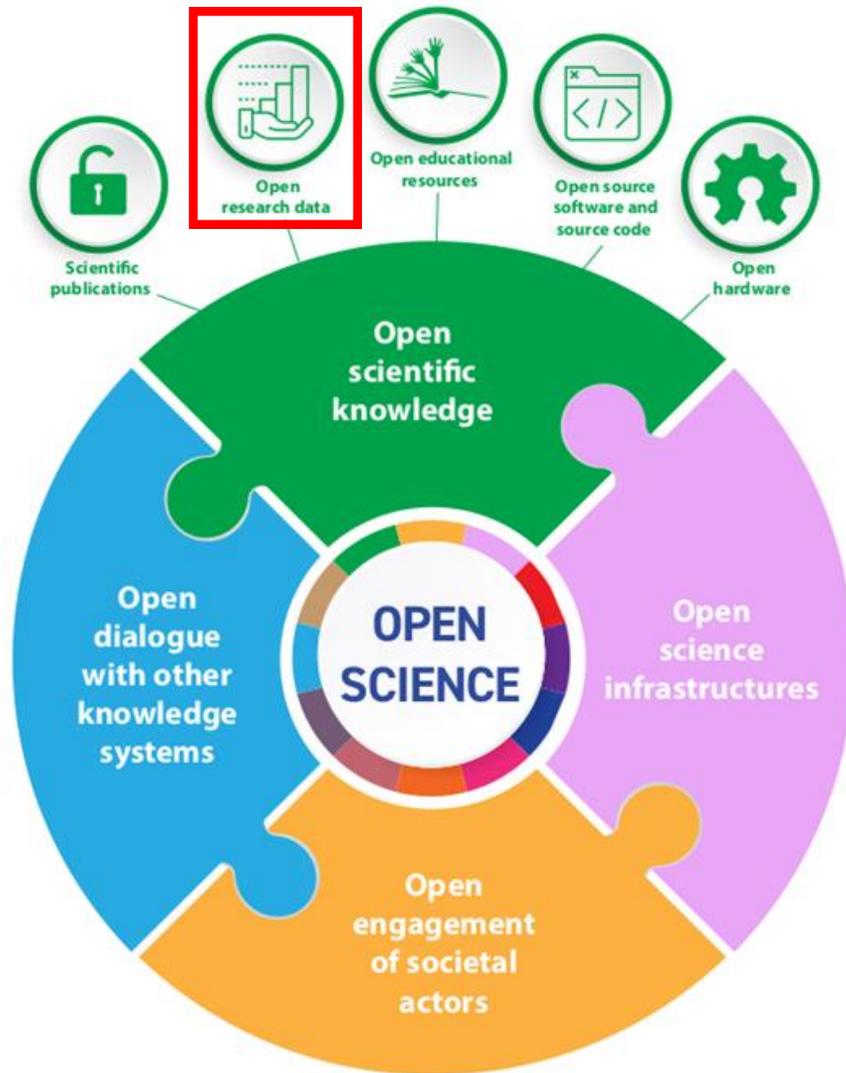


Porque adotou a FCT uma Política de Acesso Aberto? 📄



# DADOS DE INVESTIGAÇÃO

# CIÊNCIA ABERTA E DADOS ABERTOS



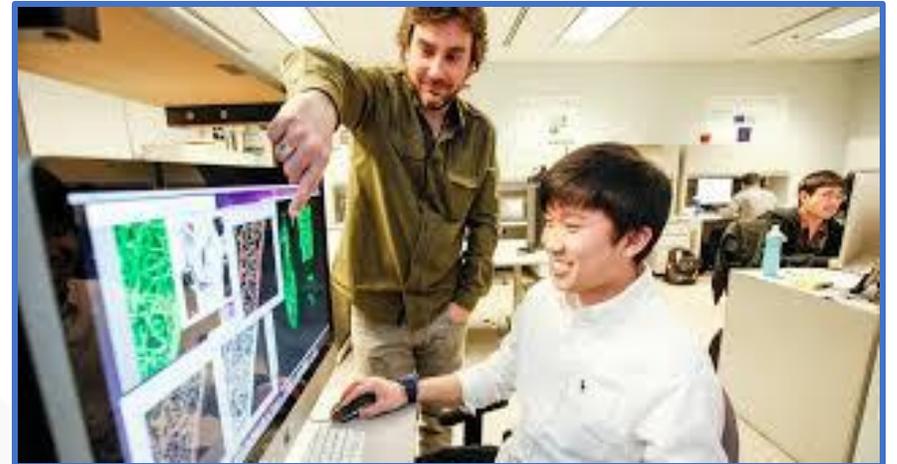
Disponibilização aberta  
de **dados resultantes de**  
investigação realizada com  
financiamento público



Disseminação do  
conhecimento científico

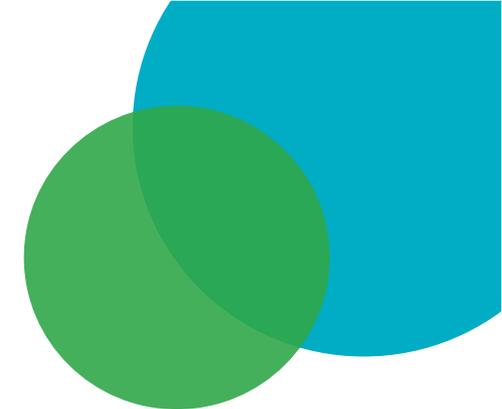
# UMA ADEQUADA GESTÃO DE DADOS CONTRIBUI PARA...

- **Antecipar recursos;**
- **Validar os resultados** da investigação;
- **Preservar** os dados gerados;
- Tornar os **dados acessíveis;**
- Assegurar a **reutilização** dos dados.



**Maior impacto da investigação realizada!**

# DADOS DE INVESTIGAÇÃO @FCT|FCCN



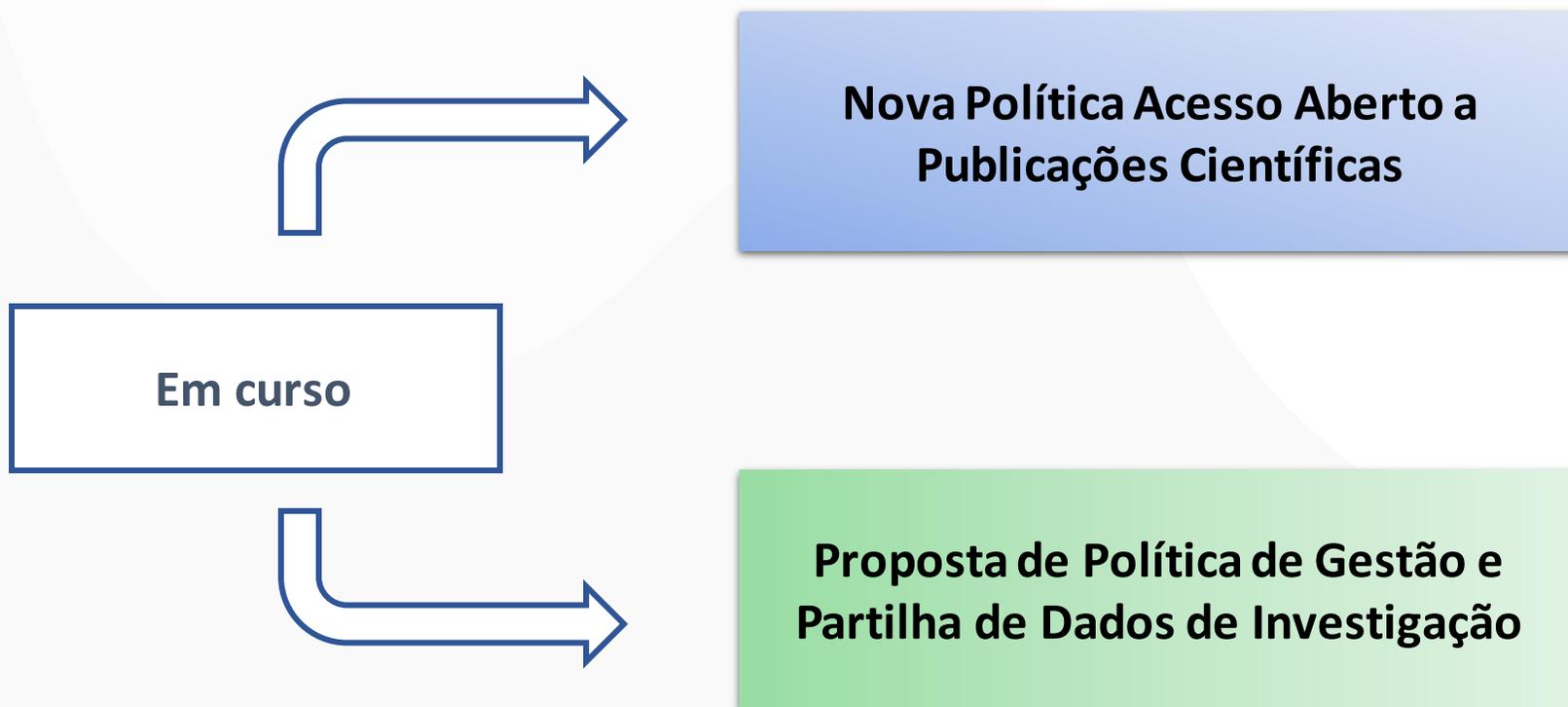
**Promover a  
Ciência Aberta**  
na vertente de dados de investigação

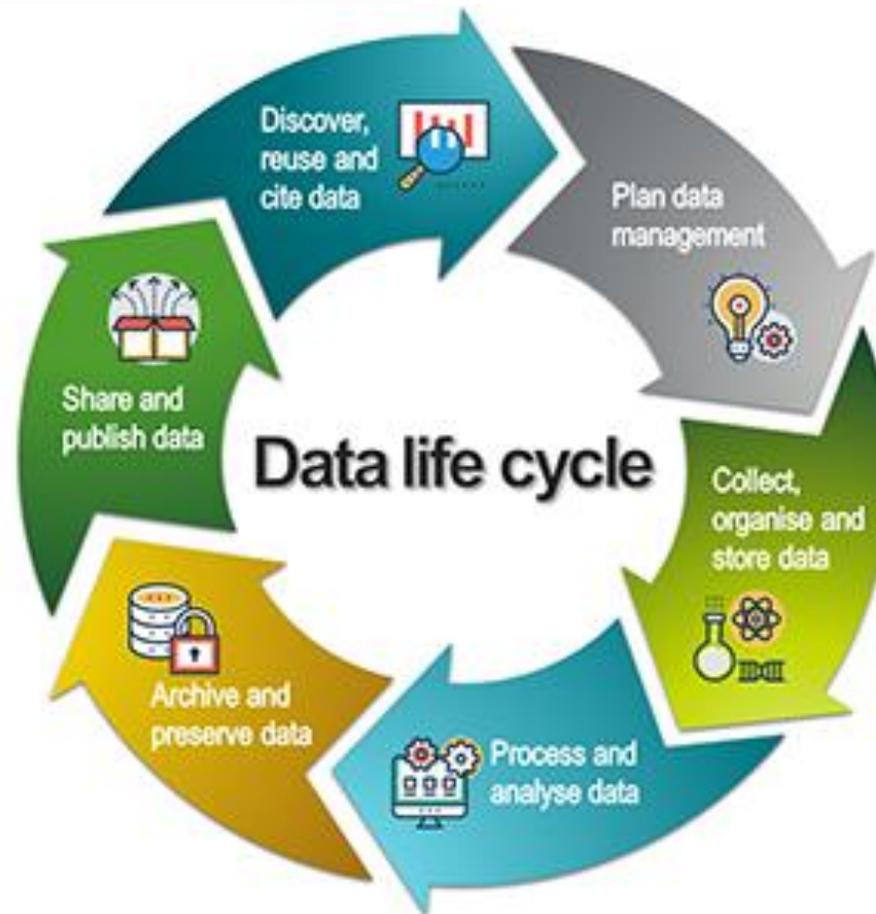
Governança e  
Políticas

Serviços e  
Infraestruturas

Comunicação  
e Formação

Alinhamento com  
Iniciativas



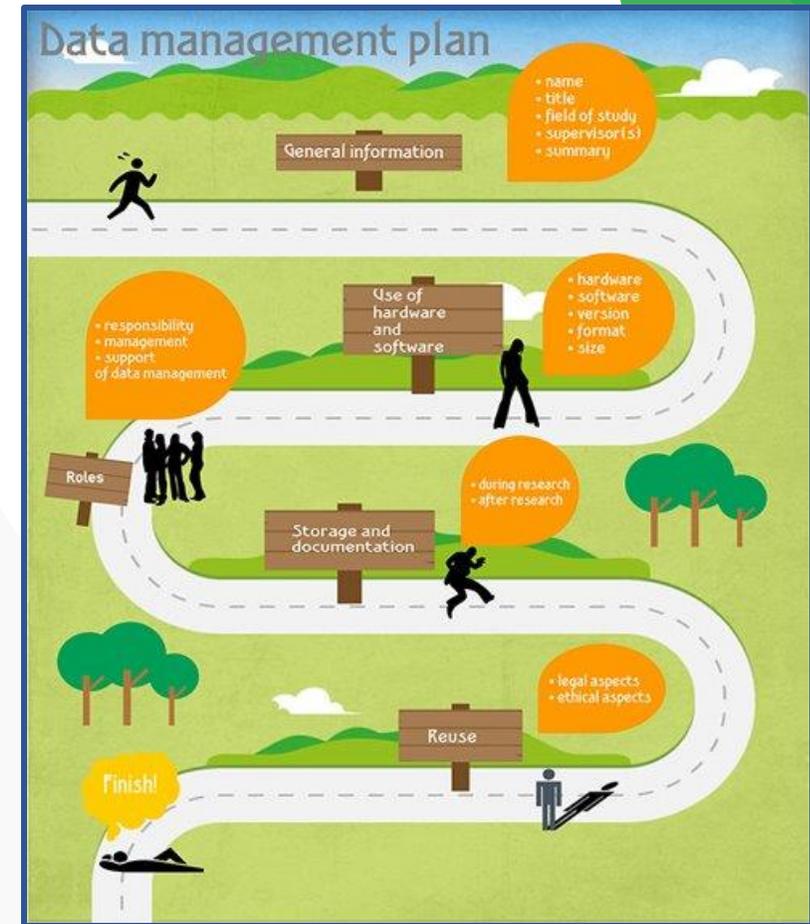


Fonte:

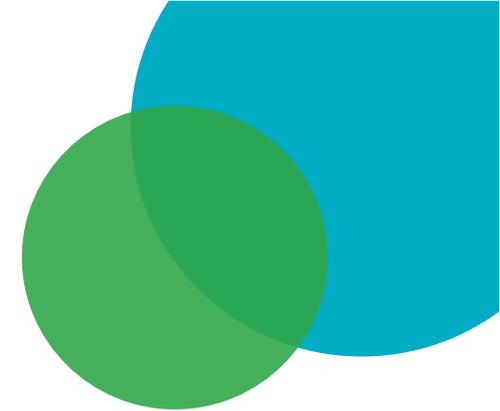
<https://www.slu.se/en/subweb/library/publish-and-analyse/archiving-and-publishing-research-data/introduction-to-data-management/>

# PLANO DE GESTÃO DE DADOS (PGD)

- **Elemento chave** para uma adequada gestão de dados.
- Descrição de **todo o ciclo de vida da gestão dos dados**, desde:
  - Processo de criação e/ou recolha;
  - Processamento;
  - Armazenamento;
  - Preservação;
  - Partilha e reutilização.
- Apoia ao cumprimento dos **Princípios FAIR**.



Fonte: <https://libguides.ru.nl/datamanagementEN/dmp>



Sistema de Planos  
de Gestão de Dados



Apoiar a Comunidade na  
elaboração e atualização  
dos seus planos



**argos**

Plan and follow  
your data



[opendata.eu/argos](https://opendata.eu/argos)

Disponível em: <https://argos.opendata.eu/splash/>

## MODELO DE PLANO DE GESTÃO DE DADOS FCT

FCT - Modelo em Português  
Modelo de PGD da FCT – Versão em Português

FCT - Template in English  
DMP template of FCT – English version

**Informação sobre dados**



**Dados pessoais, IPR**



**Documentação e metadados**



**Partilha e preservação**



**Armazenamento e segurança**



**Responsabilidades e recursos**



Serviço de  
Repositório de Dados  
de Investigação



Apoiar a Comunidade no  
depósito, preservação e  
partilha dos seus dados

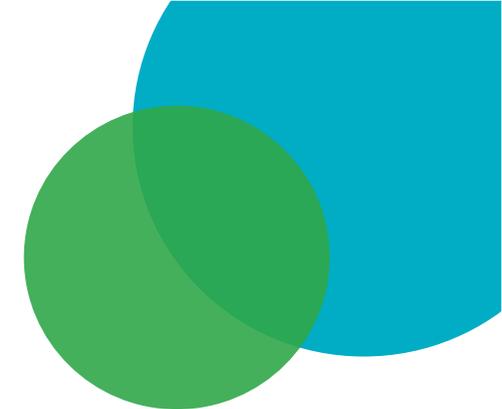


Em curso

pcién repositório

Powered by **The Dataverse**<sup>®</sup>  
Project

**IN CD**  
Infraestrutura  
Nacional de  
Computação  
Distribuída



repositório
by FCCN™

[Search](#) - [User Guide](#) - [Support](#) - [English](#) - [Log In](#)

**Dataverses (10)**

**Datasets (4)**

**Files (33)**

**Dataverse Category**

Research Project (6)

Organization or Institution (2)

Laboratory (1)

Research Group (1)

---

**Publication Year**

2023 (14)

---

**Author Name**

Diego Costa Pinto (1)

Emily Hallinan (1)

Leonardo Vanneschi (1)

Proença, Hugo Pedro (1)

Rego, Raquel (1)

---

**Subject**

Computer and Information Science (6)

Arts and Humanities (3)

Social Sciences (2)

---

**Keyword Term**

Archaeology (1)

Artificial intelligence (1)

Automated machine learning (1)

Credit control (1)

Economic austerity (1)

[More...](#)

---

**Deposit Date**

2023 (4)

1 to 10 of 14 Results Sort ▾

**Projeto REP - Representatividade dos Parceiros Sociais e Impacto da Governança Económica**

Jun 19, 2023 - Arquivo Português de Informação Social

Rego, Raquel, 2023, "Projeto REP - Representatividade dos Parceiros Sociais e Impacto da Governança Económica", <https://doi.org/10.57979/SIFFWZ>, Dataverse Raíz, V1, UNF:6:HkmO9VzkkFw6gY1NCTgACg== [fileUNF]

Um dos objetivos do projeto REP - <https://rep.ics.ulisboa.pt/> - era descrever em extensão a representatividade de sindicatos e associações de empregadores portugueses a partir de um conceito multifacetado de representação, que previsse uma dimensão descritiva (por exemplo discrim...

**Consumers financial health**

Jun 16, 2023 - Data Science and Over-Indebtedness: Use of Artificial Intelligence Algorithms in Credit Consumption and Indebtedness Conciliation in Portugal

Leonardo Vanneschi; Diego Costa Pinto, 2023, "Consumers financial health", <https://doi.org/10.57979/P0Y3RS>, Dataverse Raíz, V3, UNF:6:MIqR/5By7Zi5KKYVPgtyuQ== [fileUNF]

The dataset comprises a broad range of variables to understand the full picture of consumers' financial health: family socio-demographics, total income, total expenses, employment information, as well as all credit details. The features considered for the analyses were: socio-dem...

**Nubian points of Nazlet Khater**

Jun 16, 2023 - NuBIAN - Nubian technology, Behavioural Innovation and Adaptation: New perspectives on Middle Stone Age technological variability and population dynamics

Emily Hallinan, 2023, "Nubian points of Nazlet Khater", <https://doi.org/10.57979/XIQ5H3>, Dataverse Raíz, V1, UNF:6:3sE/Mdc4vwCzst+EpLyu3w== [fileUNF]

3D models and landmarks from Nubian stone artifacts recovered from the site of Nazlet Khater

**NuBIAN - Nubian technology, Behavioural Innovation and Adaptation: New perspectives on Middle Stone Age technological variability and population dynamics**

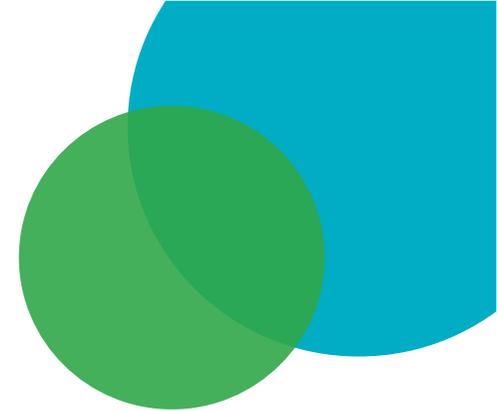
(ICArEHB - Universidade do Algarve)

Jun 16, 2023 Interdisciplinary Center for Archaeology and the Evolution of Human Behaviour, Universidade do Algarve

**Interdisciplinary Center for Archaeology and the Evolution of Human Behaviour, Universidade do Algarve (ICArEHB)**

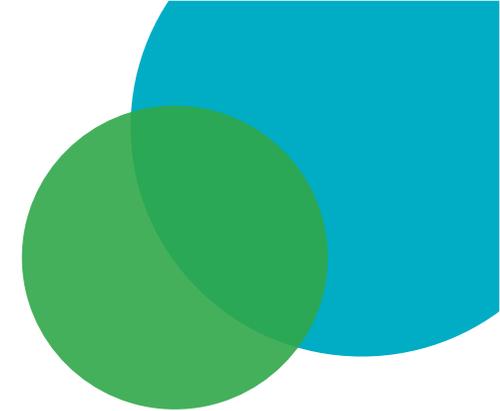
Jun 16, 2023

Coleção Dataverse criada no âmbito da fase piloto do Repositório Polen, gerida pelo Interdisciplinary Center for Archaeology and the Evolution of Human Behaviour. Dados arqueológicos provenientes de um projeto de investigação do centro.

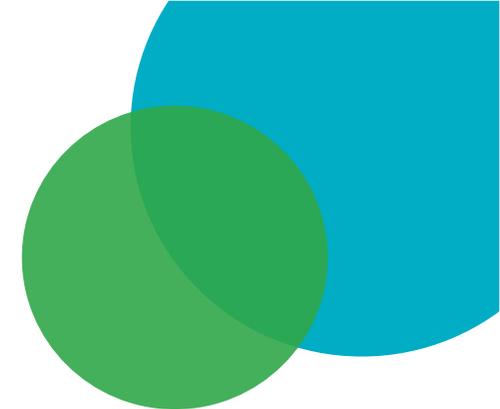


**PILOTO**

<b>1</b>	Centro de Imagem Biomédica e Investigação Translacional	<b>Universidade de Coimbra</b>
<b>2</b>	Unidade de Investigação MagIC	<b>NOVA IMS</b>
<b>3</b>	FCT NOVA	<b>NOVA</b>
<b>4</b>	Centro Interdisciplinar de Arqueologia e Evolução do Comportamento Humano	<b>Universidade do Algarve</b>
<b>5</b>	Arquivo Português de Informação Social	<b>ICS</b>
<b>6</b>	Instituto de Higiene e Medicina Tropical	<b>NOVA</b>
<b>7</b>	IT-UBI: Instituto de Telecomunicações	<b>Universidade da Beira Interior</b>



<https://polen.fccn.pt/>

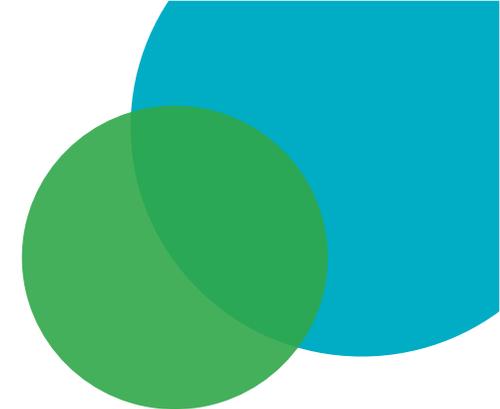


O Essencial na  
Gestão de Dados  
de Investigação

ESSENCIAL GDI  
MOOC



<https://www.nau.edu.pt/pt/curso/o-essencial-da-gestao-de-dados-de-investigacao/>



## Plano de curso

Apresentação do curso: conteúdos, objetivos e destinatários

Módulo 1: Introdução à gestão de dados de investigação

Módulo 2: Planos de Gestão de Dados

Módulo 3: Documentar e organizar dados

Módulo 4: Licenciamento, proteção e propriedade dos dados

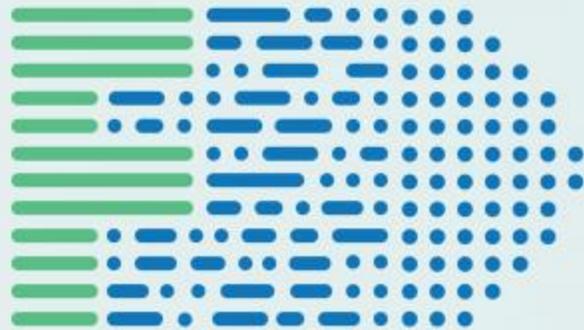
Módulo 5: Partilhar, publicar e arquivar dados em repositórios

Módulo 6: Requisitos dos financiadores e políticas dos editores para a disponibilização de dados

<https://www.nau.edu.pt/pt/curso/o-essencial-da-gestao-de-dados-de-investigacao/>

# FÓRUM GDI

Save  
the  
date!



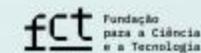
10º FÓRUM  
GESTÃO DE DADOS  
DE INVESTIGAÇÃO



14 e 15 DE NOVEMBRO 2023  
INSTITUTO POLITÉCNICO DE SETÚBAL



Organização



Apoio



Patrocínio



# GRUPOS DE TRABALHO DO FÓRUM GDI



Constituídos por **membros**:

- de várias instituições
- com diferentes níveis de experiência
- associados a diferentes domínios científicos

**Repositório de Dados:  
Tecnologia, organização e  
certificação**

**Formação e competências para  
a Gestão e Dados FAIR**

**Políticas, estratégias e  
recomendações GDI**

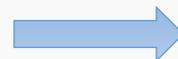
<https://forumgdi.rcaap.pt/grupos-de-trabalho/>

# pcien' | ALINHAMENTO E CONVERGÊNCIA



**C05-i08 - CIÊNCIA MAIS DIGITAL**

**Programa Nacional de Ciência  
Aberta e Dados Abertos de  
Investigação  
(PNCA DAI)**

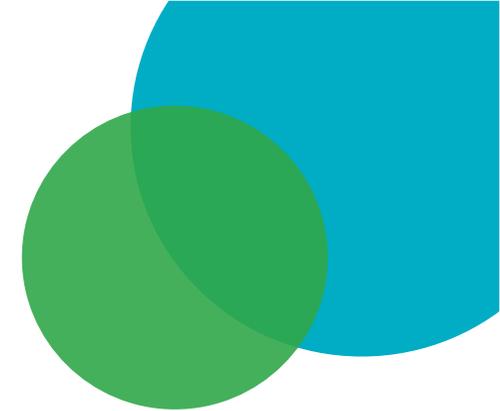


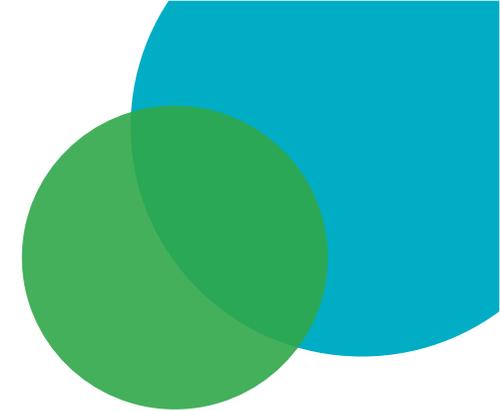
**Infraestruturas, serviços e  
ferramentas de suporte à gestão  
de dados de investigação FAIR.**

MUITO OBRIGADA PELA  
ATENÇÃO!

[helpdesk.polen@fccn.pt](mailto:helpdesk.polen@fccn.pt)

# Q&A





# MUITO OBRIGADO PELA ATENÇÃO!

João Mendes Moreira

Joana Novais

Miguel Andrade

Filipa Pardelha

Filipa Pereira