

José Carvalho – [jcarvalho@sdum.uminho.pt](mailto:jcarvalho@sdum.uminho.pt)  
Paulo Lopes – [plopes@fccn.pt](mailto:plopes@fccn.pt)

# Curadoria de Dados

Workshop





# Programa

- 14:30 - Boas vindas
- 14:40 - Introdução ao Conceito de Curadoria
- 14:55 - Uso do DSpace
- 15:10 - Uso do Validador
- 15:20 - Uso de Ferramentas Externas (reconcile)
- 15:40 - Espaço para questões
- 16:00 - Encerramento

# Conceito – Data Curation

“broad term used to indicate **processes and activities** related to the organization and integration of **data** collected from various sources, annotation of the data, and **publication** and presentation of the data such that the value of the data is maintained over time, and the data remains **available for reuse** and preservation.



# Conceito – Data Curation

“In science, data curation may indicate the **process of extraction of important information from scientific texts**, such as research articles by experts, to be converted into an electronic format, such as an entry of a biological database.”



# Conceito – Data Curation

Data curation is the **active** and **on-going management** of data through its **lifecycle** of interest and usefulness to scholarship, science, and education; curation activities enable data discovery and retrieval, maintain quality, **add value**, and **provide for re-use** over time.



# Objectivos do Workshop

- **Sensibilizar para a necessidade de curadoria de dados**
- **Introduzir o conceito na comunidade**
- **Apresentar ferramentas do dia a dia para curadoria de informação**



# Níveis

- **Recurso**
- **Repositório**
- **Portal**
- **Nacional**
- **Internacional**



# DSpace

Repositórios Institucionais





# Objetos

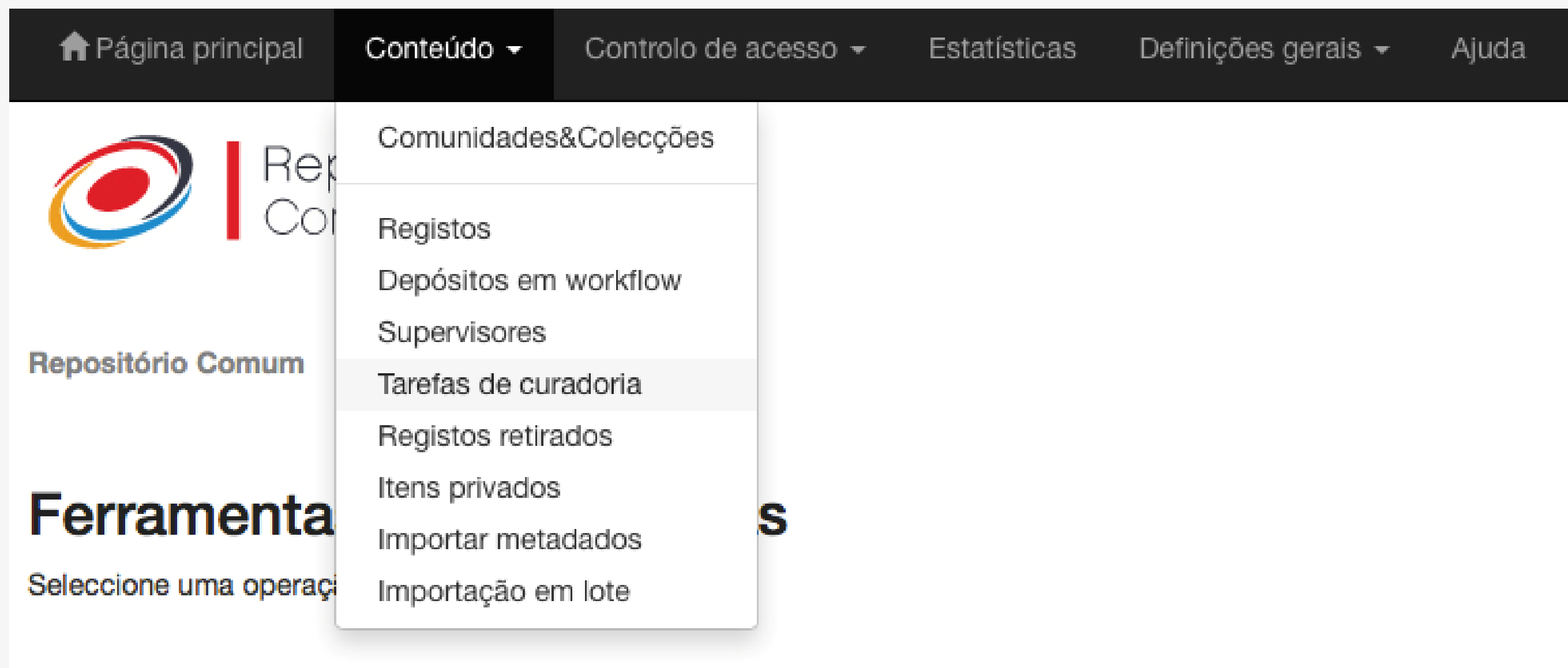
- Nomes de Autores
- Nomes de Revistas
- Identificadores: ISSN; ISBN
- Projetos
- Tipologias de documento
- Datas
- Assuntos
- Tipo de Acessos
- ...



# Formas


- **Tarefas de Curadoria do Dspace**
- **DSpace 6 – API**
- **Import / Export (C S V) – via web ou consola**
- **Índices do Repositório**

# Tarefas de Curadoria DS pace



The screenshot shows the DSpace interface with the 'Conteúdo' menu open. The menu options are: Comunidades&Colecções, Registos, Depósitos em workflow, Supervisores, Tarefas de curadoria (highlighted), Registos retirados, Itens privados, Importar metadados, and Importação em lote. The background shows the 'Repositório Comum' and 'Ferramentas' sections.

🏠 Página principal   Conteúdo ▾   Controlo de acesso ▾   Estatísticas   Definições gerais ▾   Ajuda

 Rep  
Com

Repositório Comum

**Ferramenta**

Selecione uma operação

- Comunidades&Colecções
- Registos
- Depósitos em workflow
- Supervisores
- Tarefas de curadoria**
- Registos retirados
- Itens privados
- Importar metadados
- Importação em lote

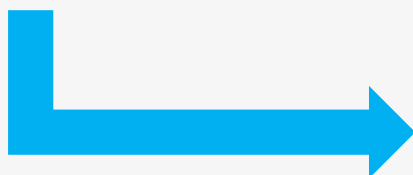


# Tarefas de Curadoria

- No DSpace: Administração -> Conteúdo -> Tarefas de Curadoria

## Sistema de Tarefas de Curadoria

Handle do Objecto Dspace:	Sugestão: Introduzir [seu-handle-prefix]/0 para executar uma tarefa por todo o site 10400.26/0
Tarefa:	Verificar TID em Teses/Dissertações após 7/8/2013
Executar	Cancelar



### Tarefa: Verificar TID em Teses/Dissertações após 7/8/2013

Esta tarefa foi concluída com sucesso.

STATUS: Success, RESULTADO:

AFA - Academia da Força Aérea:

AFA - DA - Departamento de Aeronáutica:

AFA - DA - ACPA - Área Científica de Pilotagem Aeronáutica:

AFA - DA - ACPA - Trabalhos Finais de Mestrado:

10400.26/11656 não tem TID

10400.26/11654 não tem TID

10400.26/11652 não tem TID

10400.26/11649 não tem TID

10400.26/11641 não tem TID

10400.26/11625 não tem TID

10400.26/11623 não tem TID

10400.26/11618 não tem TID

10400.26/11615 não tem TID

10400.26/11613 não tem TID

10400.26/11608 não tem TID



dc.identifier.tid

101392354



# Batch Metadata Editing

- Importação em lote permite:
- Edição em lote de metadados
- Adicionar metadados em lote (ex: vocabulários controlados, textos padrão...)
- Substituição de valores (find and replace) (ex: nomes de autores)
- Mover itens em lote entre coleções
- Apagar em massa, retirar ou reativar itens
- Importação de novos itens sem ficheiros
- Ordenar valores (ex: autores)
- **Usar Open Office e UTF8!**
- <https://wiki.duraspace.org/display/DSDOC5x/Batch+Metadata+Editing>



# Dspace 6 API

- Relatórios personalizáveis usando a API
- Focados na futura arquitetura DSpace 7
- Atual API também disponível mas sem relatórios (<https://comum.rcaap.pt/rest>)
- Exemplos:
  - <https://demo.dspace.org/rest/static/reports/query.html>
  - <https://demo.dspace.org/rest/static/reports/index.html>
- Documentação:
  - <https://wiki.duraspace.org/display/DSDOC6x/REST+Reports+-+Metadata+Query+Screenshots+with+Annotated+API+Calls>



# Dspace 6 API

## DSpace REST Query Client

Collection Selector

Metadata Field Queries

Pre-defined Queries

New Query

Any Field

Run Item Query

Limit/Paginate Queries

Filters

Additional data to return

Item Results

New Query

Has No Title

Has No dc.identifier.uri

Has compound subject

Has compound dc.contributor.author

Has compound dc.creator

Has URL in dc.description

Has full text in dc.description.provenance

Has non-full text in dc.description.provenance

Has empty metadata

Has unbreaking metadata in description

Has XML entity in metadata

Has non-ascii character in metadata

Filters

Additional data to return

Item Results

(\* matches ^\s\*\$) (1 - 2 of 2 unfiltered; displaying 1 filtered)

URL to current search

Export for Metadata Update

Num	id	collection	Item Handle	dc.title	dc.identifier.uri
1	d53d9979-bdbe-4e2e-89ee-d9d3a49234ba	<a href="#">Collection of Sample Items</a>	<a href="#">10673/4</a>	Test Webpage	<a href="http://hdl.handle.net/10673/4">http://hdl.handle.net/10673/4</a>





# DSpace REST QC Client

## ▼ Filters

### Show Collections

#### General

☐ None

☐ All

#### Item Property Filters

☐ Is Item - always true

☐ Withdrawn Items

☐ Available Items - Not Withdrawn

☐ Discoverable Items - Not Private

☐ Not Discoverable - Private Item

☐ Matches all specified filters

#### Basic Bitstream Filters

☐ Item has Multiple Original Bitstreams

☒ Item has No Original Bitstreams

☐ Item has One Original Bitstream

#### Bitstream Filters by MIME Type

☐ Item has a Doc Original Bitstream  
(PDF, Office, Text, HTML, XML, etc)

☐ Item has an Image Original Bitstream  
☐ Has Other Bitstream Types (not Doc or Image)

☐ Item has multiple types of Original  
Bitstreams (Doc, Image, Other)

☐ Item has a PDF Original Bitstream

☐ Item has JPG Original Bitstream

☐ Has unusually small PDF

☐ Has unusually large PDF

☐ Has document bitstream without TEXT  
item

- <https://demo.dspace.org/rest/static/reports/query.html>



# Índices nos Repositórios

[Página principal](#)
[Percorrer: ▼](#)
[Ajuda](#)



Rep  
Com

Repositório Comum

O Repositório Comum  
 tem como objetivo dar visibilidade  
 aos trabalhos produzidos nas instituições de ensino superior.  
 Contacte-nos para mais informações.

Comunidades & Coleções

Percorrer Itens por:
 

- Data de publicação
- Autor
- Orientador
- Título
- Assunto
- Tipo de Documento
- Tipo de Acesso

Área Pessoal
 Comunidades/Coleções
 Estatísticas

### Percorrer por autor

Índice: 0-9 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

ou inserir as letras iniciais:

Ordem: ascendente Resultados/Página 20

Mostrar resultados 1-20 de 15173. [próximo >](#)

AA.VV.	5
AAVV	1
Aballe Martínez, Ana Carlota	1
Abdul, Kahir	1
Abdullatif, J	3
Abecasis, Ana	1



# Objetivos

- Possuir informação correta e uniforme no repositório
- Cumprir com regulamentos (Depósito Legal & Financiadores)
- Permitir obtenção de informação fidedigna para relatórios internos

# Identificadores e APIs

- ORCID – website ORCID
- Projetos – Openaire API
- ISNI / Ringold – Org ID
- ISSN – DOAJ - Sherpa/Romeo
- TID – DG EEC
- Handle – Repositório
- DOI – CrossRef, Datacite, Medra, ...



# Validador RC AAP

<http://validador.rcaap.pt>



# Validador

- <http://validador.rcaap.pt>

Validador RCAAP

Funcionalidades

Sobre

Contacto

Ajuda

English



Validador  
OAI-PMH

A validação da interface OAI-PMH dos repositórios e revistas é uma forma de garantir a qualidade dos metadados dos recursos, garantindo a interoperabilidade com outros sistemas e o cumprimento das diretrizes internacionais.

Valide já

### Funcionalidades

Veja todas as [novas funcionalidades](#) disponíveis nesta versão do validador.

### Tipos de Validação

Existem vários [tipos de validação](#) disponíveis para as suas necessidades.

### OpenAIRE

Cumpra com as diretrizes [OpenAIRE](#) e valide o seu repositório ou revista no [validador](#) do projeto OpenAIRE.



# Objetos

- **Informação sobre Publicações**
  - Projetos
  - Teses (TID)
  - Idiomas
  - Tipos de Acesso
  - Tipos de Documento



# Formas

- **Processo de validação através de interface OAI-PMH**
  - **Como saber o OAI-PMH do seu recurso?**
- > Diretório RCAAP -> <https://www.rcaap.pt/directory.jsp>**

# Perfis de Validação

## Perfis de Validação

☒ **DRIVER** - Valida o conteúdo do repositório de acordo com directrizes DRIVER ([Mais info.](#))

☐ **OpenAIRE** - Valida o conteúdo do repositório de acordo com directrizes OpenAIRE ([Mais info.](#))

☐ **Ficheiros e Formatos** - Verifica se os ficheiros do repositório são válidos e os seus formatos estão no conjunto de formatos preservation friendly ([Mais info.](#))

☐ **Depósito Legal de Teses e Dissertações (TID)** - Valida o conteúdo do repositório de acordo com depósito legal de teses e dissertações ([Mais info.](#))

☐ **Portal RCAAP** - Valida o conteúdo do repositório de acordo com as condições de agregação do portal RCAAP ([Mais info.](#))

☐ **FCT** - Valida o conteúdo do repositório de acordo com directrizes FCT ([Mais info.](#))

☐ **Acesso Embargado** - Lista todos os documentos em acesso embargado ([Mais info.](#))

☐ **Incoerências de Embargo** - Lista os documentos em acesso embargado sem data ou com data ultrapassada. ([Mais info.](#))





# Objetivos

- Cumprimento dos requisitos de agregação do Portal RCAAP
- Cumprimento de regulamentos legais (teses) ou políticas (FCT, OpenAIRE)
- Obtenção de indicadores



# Portal RC AAP

<http://www.rcaap.pt>



# Portal RCAAP

- <http://www.rcaap.pt>

The screenshot shows the RCAAP (Repositório Científico de Acesso Aberto de Portugal) portal. At the top center is the RCAAP logo, which consists of a stylized red and blue circular graphic above the text "RCAAP" and the full name "Repositório Científico de Acesso Aberto de Portugal" below it. Below the logo is a search bar with the placeholder text "introduza os termos a pesquisar" and a "PESQUISAR" button. To the right of the search bar, it displays "1433684 Documentos Indexados de 122 Recursos" and links for "Pesquisa Avançada" and "Ajuda". On the right side of the page, there are tabs for "Assuntos", "Pesquisas", and "Coleções". Under "Assuntos", a list of topics is shown: tecnológicas, séc saúde, química, psicologia, portuguesa, literatura, informática, informação física, **engenharia**, desenvolvimento, ciências, Teses Social, Sistemas, Redes, Qualidade, Portugal, Porto, Mestrado, Mecânica, História, Gestão, Ensino, Educação, Cultura, Comunicação, and Análise Analysis. At the bottom of the page, there are logos for the funders: FCT (Fundação para a Ciência e a Tecnologia), FCCN (Comissão Nacional de Ciências Naturais), and the European Union (União Europeia). The text "Financiadores do RCAAP:" is placed above these logos.

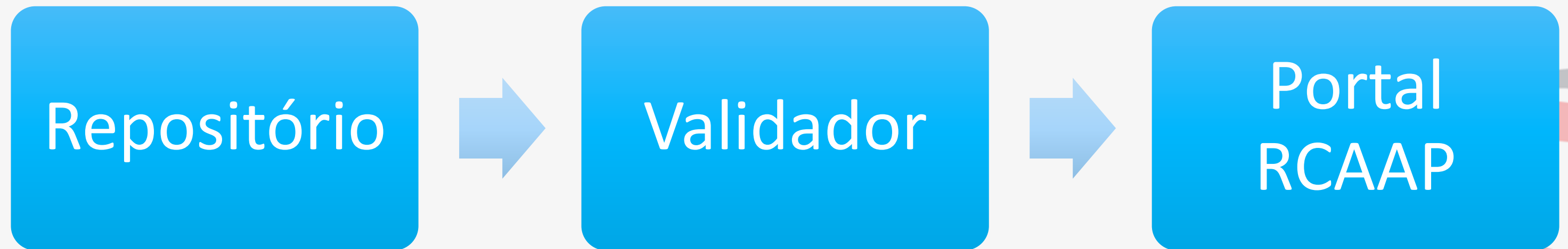
# Considerações

- Repositórios usam Dublin Core qualificado
- Portal RCAAP usa Dublin Core não qualificado

- `dc.date.issued` -> `dc.date`
- `dc.date.submitted` -> `dc.date`
- `dc.identifier.uri` -> `dc.identifier`
- `dc.identifier.doi` -> `dc.identifier`



# Workflow





# Objetos

- Publicações
- Autores
- Idiomas
- ...

# Pesquisa Avançada

Elabore uma pesquisa avançada pesquisando por diversos campos.

Tipo		Pesquisar por
	Título	<input type="text"/>
E	Autor	<input type="text"/>
E	Assunto	<input type="text"/>

PESQUISAR



1433684 Documentos indexados de 122 Recursos

## Opções de Apresentação

Ordenar por

Relevância

Ordem

Descendente

## Filtros Avançados

### Data

de 0

até 9999

### Financiamento

Financiador

Programa de financiamento

ID do projeto/bolsa

### Tipo de acesso

- ☐ Desconhecido
- ☐ Acesso fechado
- ☐ Acesso restrito
- ☐ Acesso embargado
- ☐ Acesso aberto

### Tipo de Documento

- ☐ Artigo
- ☐ Dados científicos
- ☐ Dissertação de Licenciatura
- ☐ Dissertação de Mestrado
- ☐ Tese de Doutoramento
- ☐ Livro
- ☐ Parte ou capítulo de livro
- ☐ Recensão
- ☐ Documento de conferência
- ☐ Palestra
- ☐ Research paper
- ☐ Preprint

[Ver mais opções](#)

### Idioma

- ☐ Português
- ☐ Inglês
- ☐ Espanhol
- ☐ Francês
- ☐ Alemão
- ☐ Mirandês
- ☐ Italiano
- ☐ Chinês (Mandarim)
- ☐ Japonês
- ☐ Outros
- ☐ null

### Recurso

[Seleccionar](#)



# Formas

- Pesquisas avançadas com filtro do Recurso (e outros elementos)
- Automática: Relatórios de Validação RCAAP
- API do Portal RC AAP -> <http://www.rcaap.pt/api/>





# Pesquisas Avançadas

- Diretório – Clicar no número de documentos ou usar pesquisa avançada

## Pesquisa Avançada

Elabore uma pesquisa avançada pesquisando por diversos campos.

**Tipo**  

E

 Título  

E

 Autor  

E

 Assunto

**Pesquisar por**

**PESQUISAR**

1433684 Documentos indexados de 122 Recursos

**Filtros Avançados**

**Data**  
de   
até

**Financiamento**  
Financiador   
Programa de financiamento   
ID do projeto/bolsa

**Tipo de acesso**  
☐ Desconhecido  
☐ Acesso fechado  
☐ Acesso restrito  
☐ Acesso embargado  
☐ Acesso aberto

**Tipo de Documento**  
☐ Artigo  
☐ Dados científicos  
☐ Dissertação de Licenciatura  
☐ Dissertação de Mestrado  
☐ Tese de Doutorado  
☐ Livro  
☐ Parte ou capítulo de livro  
☐ Recensão  
☐ Documento de conferência  
☐ Palestra  
☐ Research paper  
☐ Preprint  
[Ver mais opções](#)

**Idioma**  
☐ Português  
☐ Inglês  
☐ Espanhol  
☐ Francês  
☐ Alemão  
☐ Mirandês  
☐ Italiano  
☐ Chinês (Mandarim)  
☐ Japonês  
☐ Outros  
☐ null

**Recurso**  
[Seleccionar](#)

Encontrados 12707 documentos, a visualizar página 1 de 1271

Ordenado por **Data** | Ordenado por:  | Ordem:  **Atualizar**

[1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [9](#) [10](#) [11](#) [12](#) [13](#) [14](#) [15](#) [rss feed resultados pesquisa](#)

**Investigações sobre 'slowness'**  
... Ribas, Daniel  
Recensão crítica do livro "Slow Cinema", editado por Tiago de Luca & Nuno Barradas Jorge. O cinema contemporâneo tem sofrido diversas metamorfoses nas últimas duas décadas. Os estudos de cinema têm acompanhado estas transformações, num movimento de aproximação ao devir da própria história do cinema. Este olhar pelo novo é ao mesmo tempo arriscado e estimulante. Por um lado, falta ainda distância histórica; por o...  
**Data:** 2017 | **Origem:** Biblioteca Digital do IPB [Mais info.](#)

**A visão dos futuros professores sobre o(s) modelo(s) de supervisão e respetivos...**  
... Mesquita, Elza  
Sustenta-se que o exercício da profissão de professor requer um conhecimento multidimensional do saber, autorizando o emergir de uma plurivocidade de práticas que permitam legitimar e sustentar o desempenho profissional dos seus atores, (trans)(in)formando-os. Faz então sentido, na formação inicial de professores, falar de supervisão pedagógica como a necessidade de obter respostas pela necessidade de levantar ...  
**Data:** 2017 | **Origem:** Biblioteca Digital do IPB [Mais info.](#)

**Investigar conceções e práticas do professor de matemática: uma oportunidade de...**  
... Martins, Cristina; Pires, Manuel Vara  
O desenvolvimento profissional é um processo indispensável na vida do professor, pois precisa de atualizar, ampliar e aprofundar conhecimentos e competências que o ajudem a enfrentar as necessidades da sua vida profissional. Neste texto, pretendemos mostrar a investigação realizada por professores da República Democrática de São Tomé e Príncipe, indicador precioso da vontade do professor ir mais além no seu des...  
**Data:** 2017 | **Origem:** Biblioteca Digital do IPB [Mais info.](#)

**Qualidade físico-química e sensorial de pernas curadas de ovinos e caprinos**  
... Fernandes, Aline Fatima  
A elaboração de um produto novo, salgado e curado, com origem em carcaças — de ovinos e caprinos das raças Churra Galega Bragançana e Serrana — fora das marcas DOP ou IGP permite estudar uma estratégia para a valorização de carne com baixo valor comercial podendo ser uma mais valia para toda a cadeia produtiva. Trata-se da produção de pernas de ovelha e cabra salgadas e curadas, submetidas a um determinado temp...  
[Mais info.](#)

**12707 Resultados**  
**Texto Pesquisado**  
  
**Atualizar**

**Refinar resultados**

**Autor**  
☐ Ferreira, Isabel C.F.R. (1067)  
☐ Barros, Lillian (605)  
☐ Pereira, J.A. (461)  
☐ Oliveira, M.B.P.P. (301)  
☐ Bento, Albino (299)  
[Ver mais opções](#)

**Data**  
☐ 2012 (1509)  
☐ 2013 (1452)  
☐ 2011 (1191)  
☐ 2014 (1048)  
☐ 2010 (1046)  
[Ver mais opções](#)

**Tipo de Documento**  
☐ Documento de conferência (7519)  
☐ Artigo (2673)  
☐ Dissertação de Mestrado (1513)  
☐ Parte ou capítulo de livro (460)  
☐ Livro (236)  
[Ver mais opções](#)



# Relatórios Automáticos

## Relatório para Instituição

Esta é uma mensagem produzida automaticamente através do processo de agregação do Portal RCAAP quando são identificados erros nos registos.

**Repositório:** Repositório Comum

**Data:** 2017-04-21 02:23:02

Registo	Problemas
<a href="http://oai.comum.rcaap.pt:10400.26/8375">oai:comum.rcaap.pt:10400.26/8375</a>	A tese tem o TID em falta
<a href="http://oai.comum.rcaap.pt:10400.26/18224">oai:comum.rcaap.pt:10400.26/18224</a>	A tese tem o TID em falta
<a href="http://oai.comum.rcaap.pt:10400.26/16420">oai:comum.rcaap.pt:10400.26/16420</a>	A tese tem o TID em falta
<a href="http://oai.comum.rcaap.pt:10400.26/16423">oai:comum.rcaap.pt:10400.26/16423</a>	A tese tem o TID em falta
<a href="http://oai.comum.rcaap.pt:10400.26/16393">oai:comum.rcaap.pt:10400.26/16393</a>	A tese tem o TID em falta
<a href="http://oai.comum.rcaap.pt:10400.26/8627">oai:comum.rcaap.pt:10400.26/8627</a>	A tese tem o TID em falta
<a href="http://oai.comum.rcaap.pt:10400.26/16395">oai:comum.rcaap.pt:10400.26/16395</a>	A tese tem o TID em falta
<a href="http://oai.comum.rcaap.pt:10400.26/7171">oai:comum.rcaap.pt:10400.26/7171</a>	A tese tem o TID em falta

Consulte o website RCAAP para mais informações sobre a resolução dos problemas:

<http://projecto.rcaap.pt/index.php/lang-pt/como-gerir-um-repositorio/ferramentas/validador-de-repositorios>

### Notas:

- Uma vez que os erros são gerados automaticamente, é possível que alguns registos não possuam erros.


## Relatório Geral RCAAP

<a href="#">Repositório Científico do Instituto Politécnico do Porto</a>	0	0
<a href="#">Repositório Comum</a>	39	<a href="#">8</a>
<a href="#">Repositório Institucional - Universidade Fernando Pessoa</a>	10	<a href="#">4</a>
<a href="#">Repositório Institucional da UNL</a>	15	<a href="#">6</a>
<a href="#">Repositório Institucional do IPBeja</a>	0	0
<a href="#">Repositório Institucional do Instituto Politécnico da Guarda</a>	6	<a href="#">1</a>
<a href="#">Repositório da ESE de Paula Frassinetti</a>	6	0
<a href="#">Repositório da UTAD</a>	0	0
<a href="#">Repositório da UTL</a>	7	<a href="#">7</a>
<a href="#">Repositório da Universidade de Lisboa</a>	30	<a href="#">16</a>
<a href="#">Repositório da Universidade dos Açores</a>	2	0



# API Portal RCAAP

- <http://www.rcaap.pt/api/>
- User interface ou acesso direto

 **swagger**

**Explore**

## RCAAP - Public API

The RCAAP Public API provide programmatic access to retrieve information about documents, projects and authors.

To use the API, your need to make an HTTP request to the documented resouces and parse the response that will be JSON by default, but you can also ask for XML and JSONP.

Because the REST API is based on open standards, you can use any web development language to access the API.

[Contact our support team](#)

<b>projects : Get information about projects</b>	Show/Hide	List Operations	Expand Operations	Raw
<b>documents : Get information about documents</b>	Show/Hide	List Operations	Expand Operations	Raw
<b>authors : Get information about authors</b>	Show/Hide	List Operations	Expand Operations	Raw

[ BASE URL: <https://www.rcaap.pt/api/api-docs> ]



# Objectivos

- Analisar o cumprimento de regulamentos (Teses & FC T)
- Analisar exposição do recurso para o exterior
- Validar agregação efetiva dos trabalhos

# Ferramentas Externas



# Reconciliação

Paulo Lopes

# Serviço de reconciliação



<https://repositorio.ipbeja.pt/handle/123456789/1286>



# Serviço de reconciliação

- Baseado na ferramenta OpenRefine da Google;
- Permite comparar a BD do RENATES com a BD do RCAAP:
  - Cada processo só permite a comparação de 1 campo específico (Nome; título; autor; ...)
  - Podem ser criados vários processos para comparação de campos adicionais
- Identifica os registos que fazem “match” e atribui um rank aos restantes.



# Serviço de reconciliação

Google refine Daos\_totais\_UTAD\_Autor Permalink

Facet / Filter Undo / Redo 1


Refresh Reset All Remove All

2523 rows

Show as: rows records Show: 5 10 25 50 rows

☒ All
 ☒ id
 ☒ document\_type
 ☒ titles
 ☒ Creators

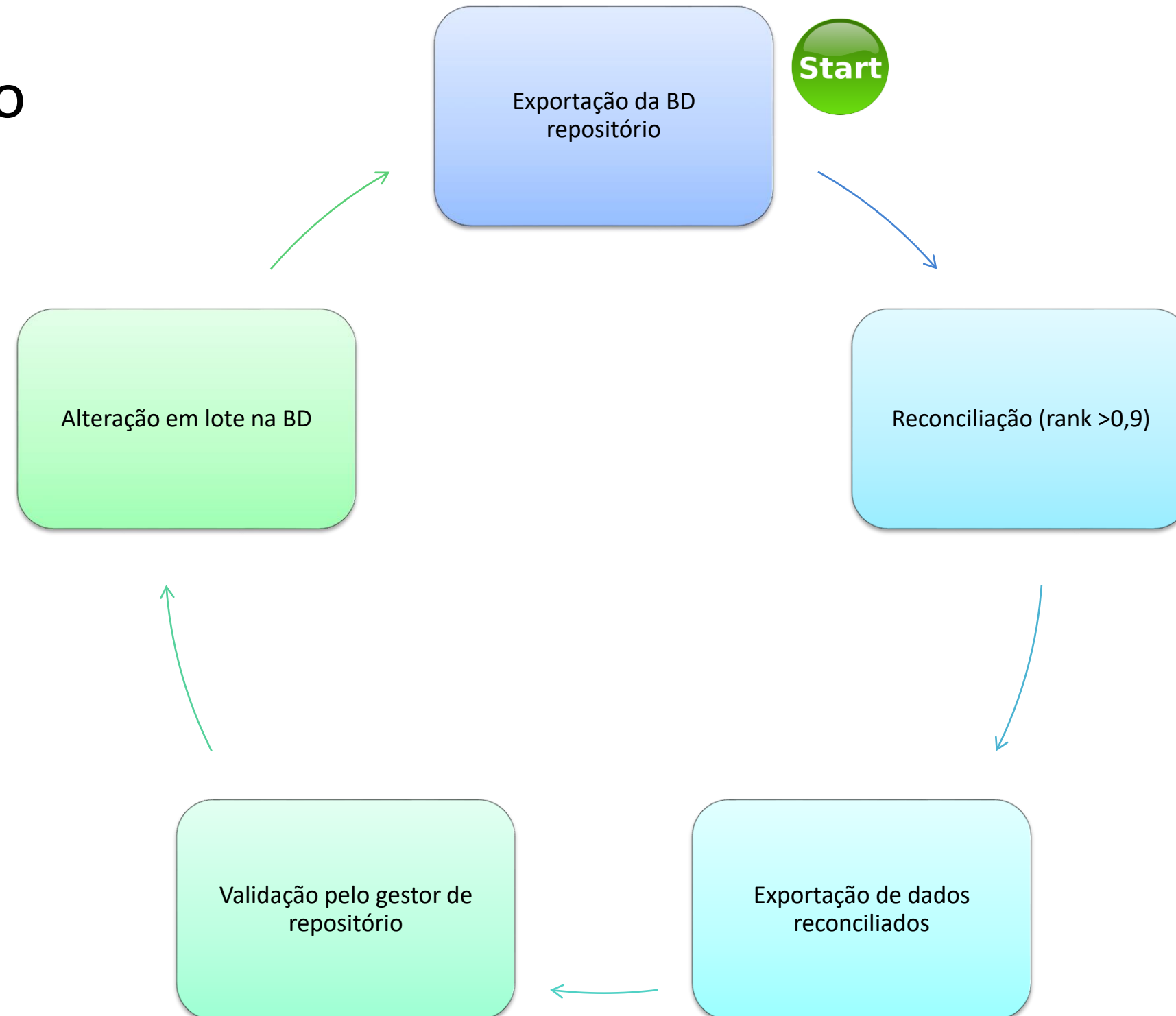
☒ Creators: judgment change  
 2 choices Sort by: name count  
 matched 30  
 none 2493  
 Facet by choice counts

☒ Creators: best candidate's score change reset  
  
 0.00 — 1.01

☆	🗨	1.	oai:http://repositorio.utad.pt/10348/111	masterThesis	Do conceito à prática: A importância da qualidade na Biblioteca da Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro	Maria Margarida Melo de Carvalho <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Margarida Maria de Carvalho Lima (0.875) <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ana Maria Carvalho de Almeida (0.816) <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Margarida Maria de Carvalho Brandão (0.808) <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Create new topic Search for match
☆	🗨	2.	oai:http://repositorio.utad.pt/10348/139	masterThesis	Arthur & George por Julian Barnes: na Pista de um Crime sem Castigo	Anabela Cristina Antunes Pereira <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> ANA CRISTINA PEREIRA NEVES (0.76) <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Paula Cristina Antunes Teixeira (0.75) <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Rita Cristina Pires Pereira (0.735) <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Create new topic Search for match

# Serviço de reconciliação

- Descrição do processo



# Serviço de reconciliação

Fase 1 – Teses



Fase 2 – Dissertações  
(em curso)



Fase 3 – Disponibilização do serviço  
(2º Q 2017)

# Taxa de reconciliações

Instituição	nº de registos	Reconciliados	%
Universidade Aberta	240	211	88%
ISMAI	1	1	100%
IPBragança	150	118	79%
UMA	112	94	84%
IPLeiria	45	13	43%
IPCB	85	58	69%
IPP	22	11	53%
IPLisboa	27	17	63%
Ucatólica	562	479	86%
UALG	417	336	81%
UBI	185	118	64%
Ulisboa	1868	1419	77%
IPViseu	30	17	57%
UAC	59	46	78%
UFPessoa	133	127	96%
ISPA	157	130	83%

# Exemplos de diferenças nos dados

Ca so s	Facto	Exemplos
C. 1	Nomes com abreviações	<b>A. Gastão</b> corresponde <b>António Manuel Dias Ferreira Gastão</b>
C. 2	Nomes diferentes	<b>Carla Sousa</b> corresponde a <b>Carla Maria Sousa de Albuquerque</b>
C. 3	Títulos de teses diferentes	Nome da tese no Renates ( <i>Efeito da vitamina A na vasculogenese e angiogenese pulmonar ao longo do</i>

# Serviço de reconciliação

- Próximos passos:
  - Terminar fase 2;
  - Documentar o serviço / procedimento;
  - Disponibilizar o acesso à ferramenta (online);

# Muito Obrigado!





# No futuro...

- **Novas Guidelines (OpenAIRE 4)**
- **Esquemas de metadados mais ricos = mais informação = mais curadoria**
- **Ferramentas externas para curadoria**
- **Dashboard OpenAIRE**



The background features abstract, flowing shapes in shades of grey, pink, and yellow. A prominent red rectangle is centered horizontally, containing the text.

# QUESTÕES ?



# Obrigado!



[projeto.rcaap.pt](http://projeto.rcaap.pt)



[@rcaap](https://twitter.com/rcaap)



[facebook.com/rcaap](https://facebook.com/rcaap)



[blog.rcaap.pt](http://blog.rcaap.pt)



[\*\*jcarvalho@sdum.uminho.pt\*\*](mailto:jcarvalho@sdum.uminho.pt)

[\*\*plopes@fccn.pt\*\*](mailto:plopes@fccn.pt)