

Repositórios do RCAAP no OpenAIRE e as diretrizes de interoperabilidade

Semana OpenAIRE Portugal



José Carvalho, Universidade do Minho, Portugal





O Portal RCAAP

Portal RCAAP

<https://www.rcaap.pt>



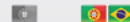
[Subjects](#) [Queries](#) [Collections](#)

enter keywords to search for

SEARCH

2063847 Documents indexed from 254 Resources

[Advanced Search](#) [Help](#)



ciencias sociais educacao saude
cnpq social engenharia ensino cientifica
brasil area gestao dominio direito
historia health education sciences
politica humanas technology economia
psicologia analise tecnologia

[Português](#)

[Funding](#) [Directory](#) [About RCAAP](#)

FCT Fundação
para a Ciência
e a Tecnologia
Comissão Científica Nacional
FCN



Funders of RCAAP:



GÉNECIA, TECNOLOGIA
ENSINO SUPERIOR



UNIÃO EURO
FEDER

CONCEITO



Conceito

- Apresentado em 2008
- Criar um **ponto único de pesquisa** da produção científica de recursos de Portugal
- Desenvolver uma **rede** de recursos alinhados
- Criar uma infraestrutura de ciência
- Desenvolver **serviços** centralizados num ponto
- Condições de Agregação do Portal RCAAP (baseado em diretrizes)



PORQUÊ?

Porquê o uso de diretrizes?

- **Necessidade de desenvolver novos serviços**
 - Integrados
 - Usáveis
 - Funcionais
- **Uniformizar conceitos (ex: metadados)**
- **Facilitar a integração a nível nacional e internacional**
- **Integrar o conceito de portal agregador na visão funcional da gestão de ciência em Portugal**

COMO?



DIRETRIZES STANDARDS NORMAS



Condições de Agregação do Portal RCAAP

As diretrizes são obrigatórias na sua vertente mais básica! (desde 2008)

Logo...

Estar integrado no Portal RCAAP equivale a uma qualidade mínima do recurso...

Permitindo integrações básicas.

Validador RCAAP como ferramenta de suporte (<https://validador.rcaap.pt>)



Pesquisa Avançada

Elabore uma pesquisa avançada pesquisando por diversos campos.

Tipo

Pesquisar por

PESQUISAR



Opções de Apresentação

Ordenar por

Relevância

Ordem

Descendente

2055818 Documentos indexados de 285 Recursos

Filtros Avançados

Data

de

até

Financiamento

Financiador

Programa de financiamento

ID do projeto/bolsa

Tipo de acesso

- ☐ Desconhecido
- ☐ Acesso apenas a metadados
- ☐ Acesso embargado
- ☐ Acesso restrito
- ☐ Acesso aberto

Tipo de Documento

- ☐ Anotação (157)
- ☐ Artigo científico (1003207)
- ☐ Artigo de investigação (282)
- ☐ Capítulo (21905)
- ☐ Carta (3)
- ☐ Conjunto de dados (3975)
- ☐ Contributo em revista (1391)
- ☐ Dissertação de mestrado (661962)
- ☐ Documento de trabalho (4681)
- ☐ Editorial (16)
- ☐ Livro (24534)
- ☐ Monografia de licenciatura (7833)

[Ver mais opções](#)

Idioma

- ☐ Português
- ☐ Inglês
- ☐ Espanhol
- ☐ Francês
- ☐ Outros
- ☐ Italiano
- ☐ Alemão
- ☐ Múltiplos idiomas
- ☐ null
- ☐ Indeterminado

Recurso

[Selecionar](#)

Detalhes do projeto/bolsa

Bioactive properties of wild edible mushrooms

ID do projeto/bolsa

56661

Referência

POCI/AGR/56661/2004

FundRef URI

http://www.fct.pt/apoios/projectos/consulta/vglobal_projeto.phtml.en?idProjecto=56661&idElemConcurso=29

Financiador

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

País do financiador

Portugal

Programa de financiamento

POCI

Valor financiado

48,256.00 €

Data de início

2005-10-01

Data de fim

2007-06-30

Documentos



Propriedades antioxidantes de extractos metanólicos de *Lactarius deliciosus* (L...

Ferreira, Isabel C.F.R.; Baptista, Paula; Vilas-Boas, Miguel; Azevedo, Cristina; Silva, Neusa; Barroso, Patrícia; Freire, Joana C.F.

As espécies reactivas de oxigénio formam-se durante o metabolismo celular normal, mas em altas concentrações podem tornar-se tóxicas. As células dos mamíferos possuem defesas intracelulares como a superóxido dismutase, a catalase ou a glutatona peroxidase, que as protegem de níveis excessivos de radicais livres. A adição de compostos exógenos, nomeadamente vitaminas (A, E, β -caroteno), minerais (selénio, zinc...

Data: 2005 | Origem: [Biblioteca Digital do IPB](#)

[Mais info.](#)

Antioxidative properties of wild edible mushrooms: individual cap and stipe act...

Ferreira, Isabel C.F.R.; Baptista, Paula; Vilas-Boas, Miguel; Barros, Lillian

Reactive oxygen species are formed during normal cellular metabolism, but when present in high concentration they become toxic. Mammalian cells possess intracellular defenses such as superoxide dismutase, catalase or glutathione peroxidase in order to protect the cells against excessive levels of free radicals. Also exogenous addition of compounds such as vitamins (A, E, β -carotene), minerals (selenium, zinc), o...

Data: 2005 | Origem: [Biblioteca Digital do IPB](#)

[Mais info.](#)

Influence of the culture medium and pH on the growth of saprobic and ectomycorrh...

Barros, Lillian; Baptista, Paula; Ferreira, Isabel C.F.R.

This paper reports the influence of culture medium and pH in the radial growth and growth rate of saprobic (*Leucopaxillus giganteus*) and ectomycorrhizal (*Lactarius deliciosus* and *Suillus luteus*) edible mushrooms mycelium. *Leucopaxillus* species are used in chemical industry for extraction of clitocybin antibiotic and *Lactarius deliciosus* and *S. luteus* are highly consumed and commercialized in Trás-os-Montes regi...

Data: 2006 | Origem: [Biblioteca Digital do IPB](#)

[Mais info.](#)

Relatório

Crie um relatório com todas as publicações do projeto ou bolsa na data atual para o relatório científico da FCT.

Gerar relatório

Incorporar

Incorpore dinamicamente os documentos do projeto no seu site (HTML)

```
<script type="text/javascript">
<!--
document.write('<div id="rcaap-widget"></div>');

document.write('<script type="text/javascript"
src="https://www.rcaap.pt/snippet?
resource=documents&project=FCT%2FPOCI%2F56661
&fields=id,titles,creators,issueDate,link,descriptions">
</script>');
-->
</script>
```

Copiar para a área de transferência



Importador RCAAP

[TERMINAR →](#)

Critério

Título ▼

Termo a pesquisar

rcaap

 Mínimo de 3 caracteres para pesquisa

PESQUISAR

Encontradas **40** publicações

Data mais recente ▼

Ver todos os tipos ▼

20 ▼



Dos repositórios aos agregadores, o metamodelo de relações entre entidades - o caso LA Referencia e RCAAP

Artigo em conferência apresentado na conferência realizada em 2020

Carvalho, José; Matas, Lautaro; Segundo, Washington; Graça, Paulo; Lopes, Paulo



Associação dos identificadores CIÊNCIA ID e ORCID a autores nos repositórios institucionais integrados no SARI do Projeto RCAAP

DESENVOLVIMENTOS



DSpace 7 & Guidelines OpenAIRE 4.0

A screenshot of the DSpace 7 Admin interface. On the left is a dark blue sidebar with a menu. The main content area is light gray and displays a 'Welcome to the DSpace 7 Preview' message. In the top right corner, there are icons for search, help, and user profile. At the bottom right, there is a search bar with the text 'Search' inside it.

Admin

- New
- Edit
- Import
- Export
- Access Control
- Admin Search
- Registries
- Curation Task
- Statistics Task
- Control Panel
- Processes
- Administer Workflow

Welcome to the DSpace 7 Preview

is the world leading open source repository platform that enables organisations to:

- ingest documents, audio, video, datasets and their corresponding Dublin Core metadata
- up this content to local and global audiences, thanks to the OAI-PMH interface and Google Scholar optimizations
- permanent urls and trustworthy identifiers, including optional integrations with handle.net and DataCite DOI

international community of [leading institutions using DSpace](#).

Search

communities in DSpace

community to browse its collections

La Referência

- Uso e desenvolvimento do software para agregação de recursos



LA Referencia

Red de repositorios de acceso abierto a la ciencia

Introdução do Conceito de Entidades



GUIDELINES



- Inicialmente as DRIVER Guidelines, depois OpenAIRE Guidelines
- Atualmente a implementar as Guidelines OpenAIRE 4.0
 - Taxonomias COAR para tipos de documento, Acesso e Versões



Implicações

- Novas guidelines OpenAIRE 4.0 = mais pormenor da informação
- Modelos baseados na gestão de entidades
- Gestão da Informação científica baseada em IDs (ORCID, DOIs, Handle, ROR, Ringold, Ciência ID, ID financiamento, etc...)



...

VISÃO INTEGRADA

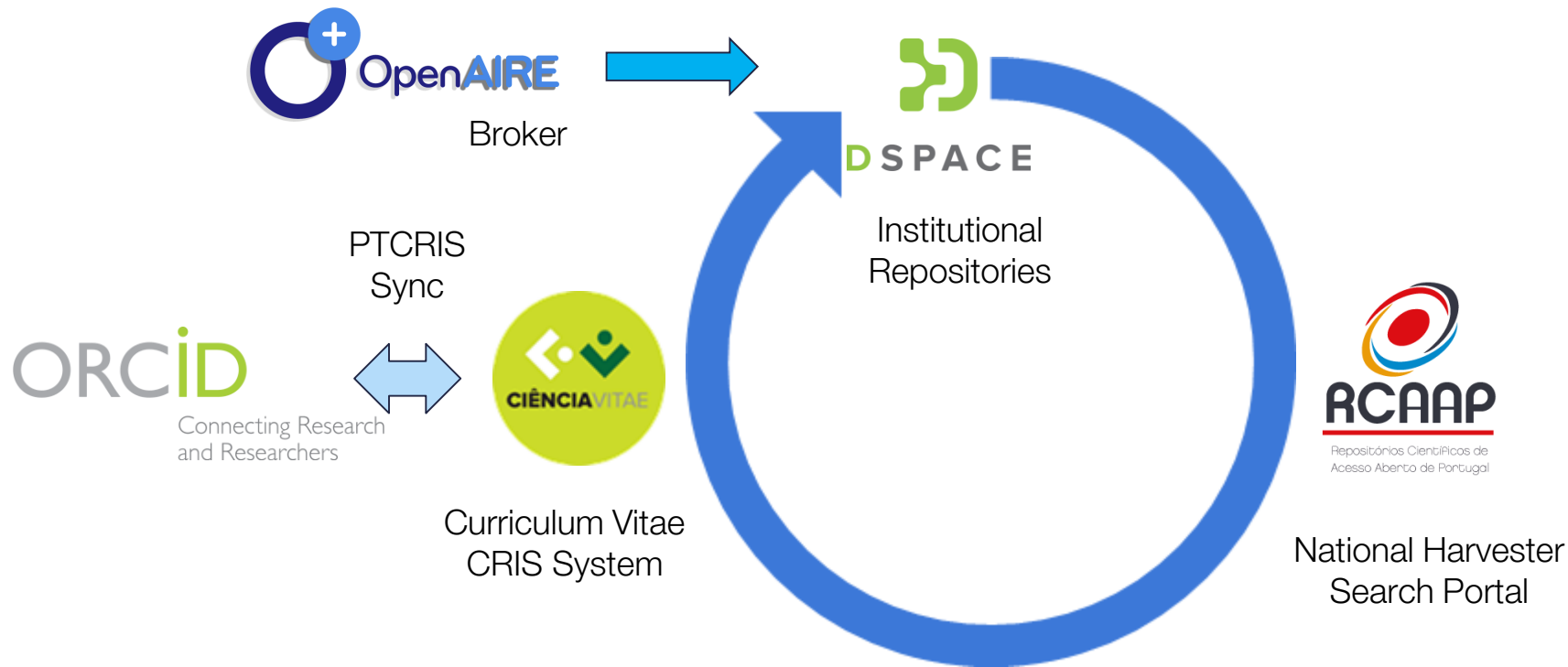




Iniciativa nacional para garantir a criação e o desenvolvimento sustentado do ecossistema nacional de informações integradas para apoiar a gestão de ciência.

<https://ptcris.pt>

Exemplo de Visão Integrada



Conclusão

Teremos **mais e melhor informação**
para poder fazer
mais e melhores serviços
para a comunidade!



Obrigado!

José Carvalho - jose.carvalho@usdb.uminho.pt



Imagens de Unsplash.com

