



**Infraestruturas em apoio à  
Ciência Aberta e o Ecossistema  
de Informação da Pesquisa  
Científica Brasileira**

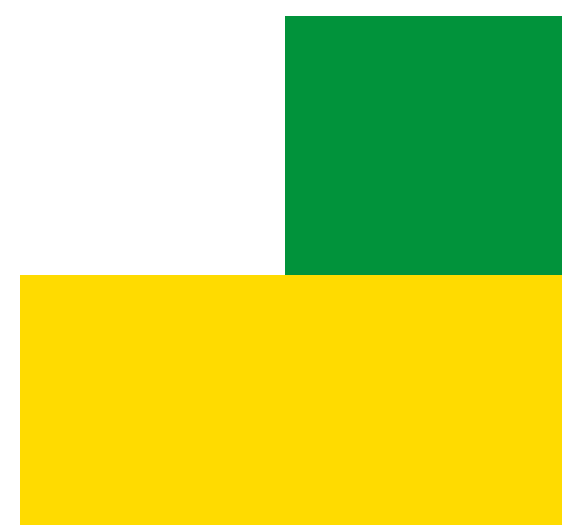
Fabio Lorensi do Canto  
(UFSC e Ibict)

# Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (Ibict)



## Missão

Promover a competência, o desenvolvimento de recursos e a **infraestrutura de informação em ciência e tecnologia** para a produção, **socialização** e integração do conhecimento científico-tecnológico.

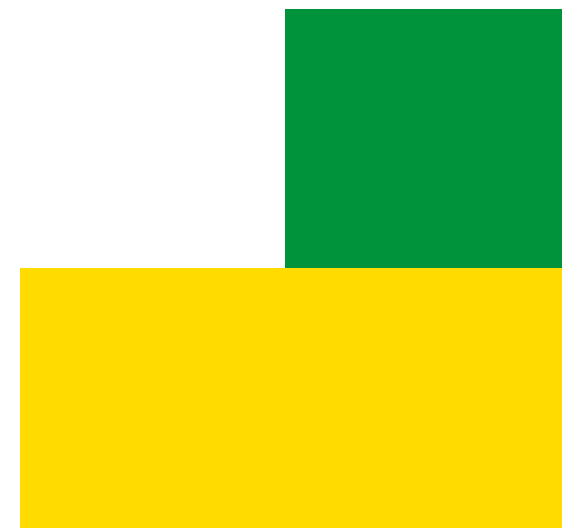


# Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (Ibict)



## Foco na Ciência Aberta!

Nos últimos anos, o Ibict tem focado na criação e no apoio a projetos voltados à **Ciência Aberta**, especialmente repositórios, revistas científicas, dados de pesquisa, identificadores persistentes, indicadores e modelos de avaliação.

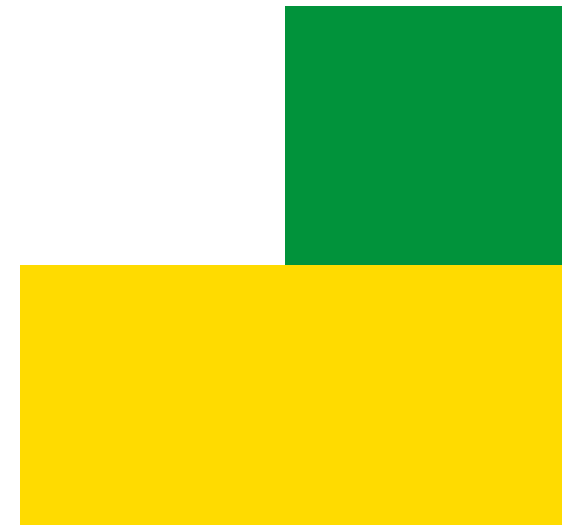




O Brasil é membro da OGP desde 2011

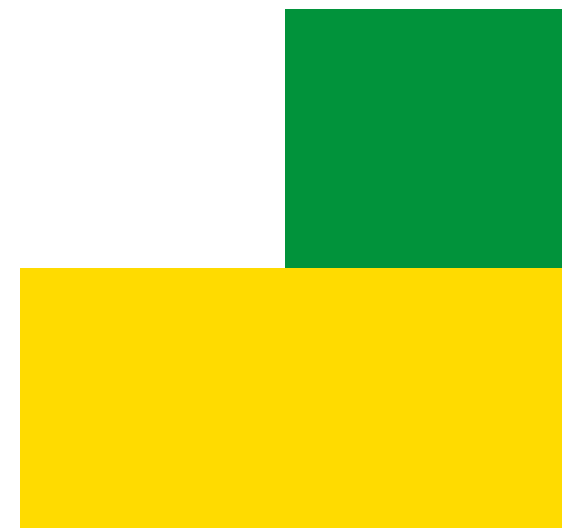
O Ibict participou do 5º Plano (2021-2022)

- Transparência na Ciência: novos mecanismos de avaliação para o avanço da Ciência Aberta.



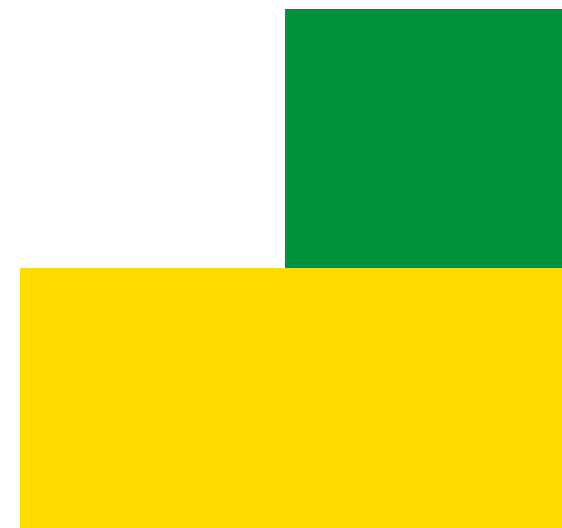


6º Plano (2023-2027) - Promover práticas científicas transparentes, responsáveis, colaborativas e reprodutíveis para acelerar o desenvolvimento da ciência e da tecnologia e aumentar o seu impacto social.

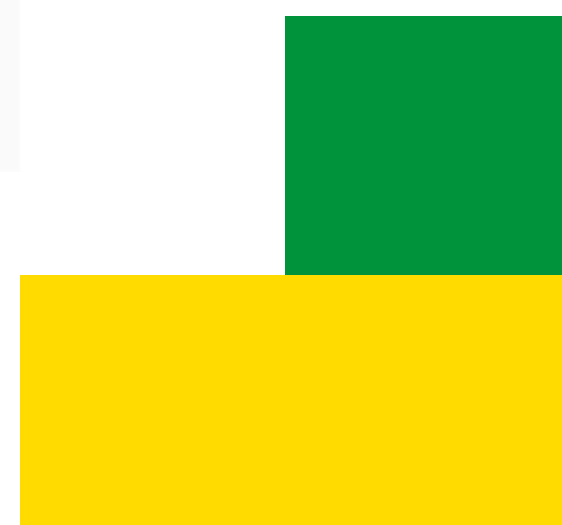


## Declaração de Barcelona

O Ibict foi a primeira instituição brasileira a assinar a Declaração de Barcelona sobre Informação Aberta em Pesquisa (abril de 2024).

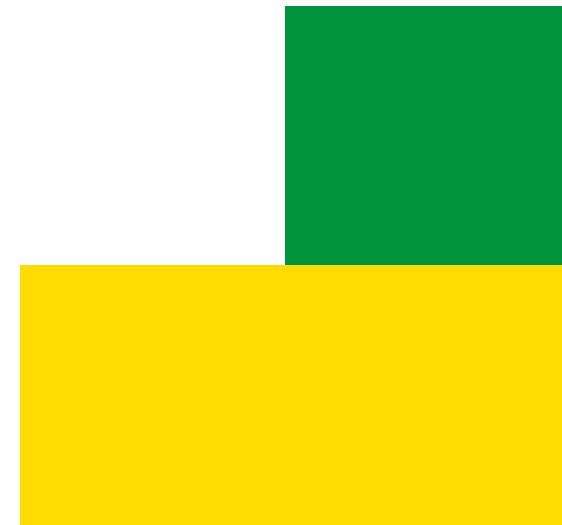


# Principais infraestruturas de apoio à Ciência Aberta do Ibict





É um repositório nacional de metadados de T&D.  
É um agregador de 140 repositórios institucionais, principalmente plataformas DSpace de universidades e institutos de ensino superior do país.





# Biblioteca Digital Brasileira de Teses e Dissertações

Acesso e visibilidade às teses e dissertações brasileiras



140

INSTITUIÇÕES



661.840

DISSERTAÇÕES



248.137

TESES



909.977

DOCUMENTOS

Todos os campos

Buscar

+ Busca avançada

## PARTICIPE



Faça parte da BDTD e contribua com a disseminação das teses e dissertações

## TECNOLOGIA



Em concordância com os preceitos da Ciência Aberta, toda a tecnologia utilizada

## INDICADORES



Acesse alguns indicadores quantitativos relativos às teses e dissertações no Brasil.

Resultados da busca: universidade federal de santa catarina

Mostrando 1 - 20 resultados de 48.178 para a busca 'universidade federal de santa catarina', tempo de busca: 0,30s

Ordenar:

Relevância

Exportar

Refinar a Busca

Instituição de defesa

Bases coletadas

Programa de Pós-Graduação

Autor

Orientador(a)

Tipo de documento

Tipo de acesso

1

Assuntos: "... Universidade Federal de Santa Catarina ..."

**O impacto da implantação do sistema de avaliação de desempenho (SAD) na area tecnico-administrativa da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC)**

Por [Campos, Eliane Cristina de](#)  
Publicado em 1992

[Acessar documento](#)

Dissertação

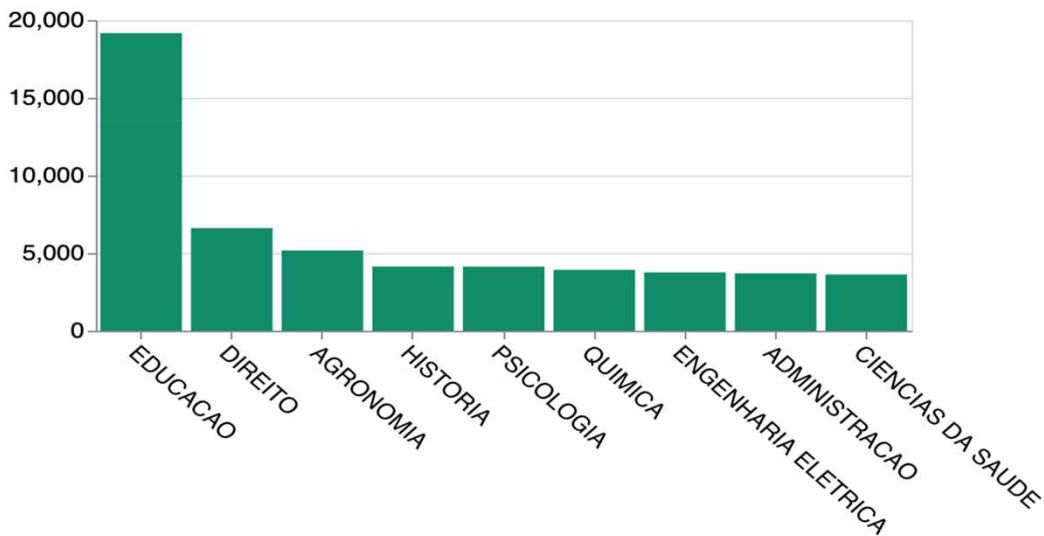
2

Assuntos: "... Universidades e faculdades Santa Catarina ..."

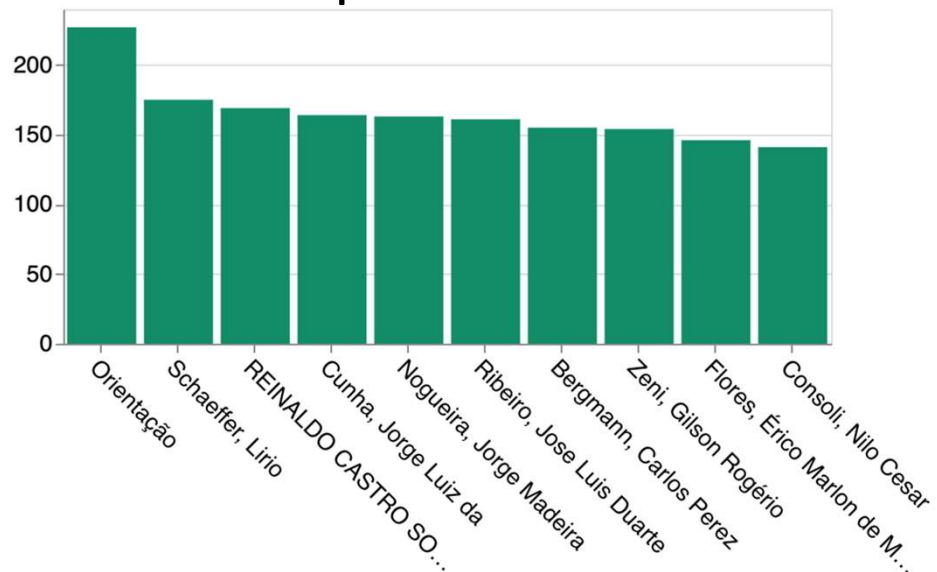
**A politica de expansão do ensino superior federal no Brasil a partir de 2003 e a implantação dos campi de Universidade Federal em Santa Catarina à luz das dimensões do Reuni :implicações...**

Por [Theis, Gabriel Filipe, 1987-](#)  
Publicado em 2015

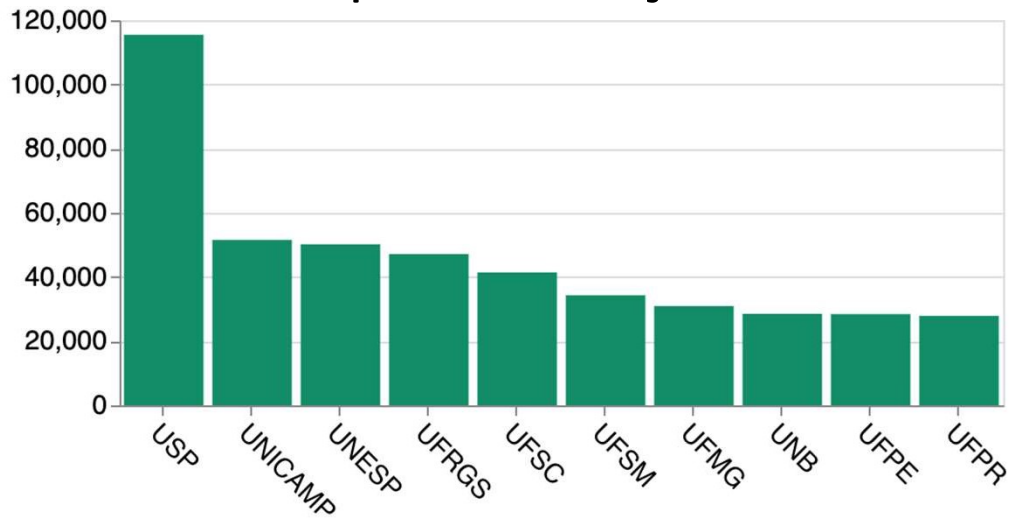
### T&Ds por área de pesquisa



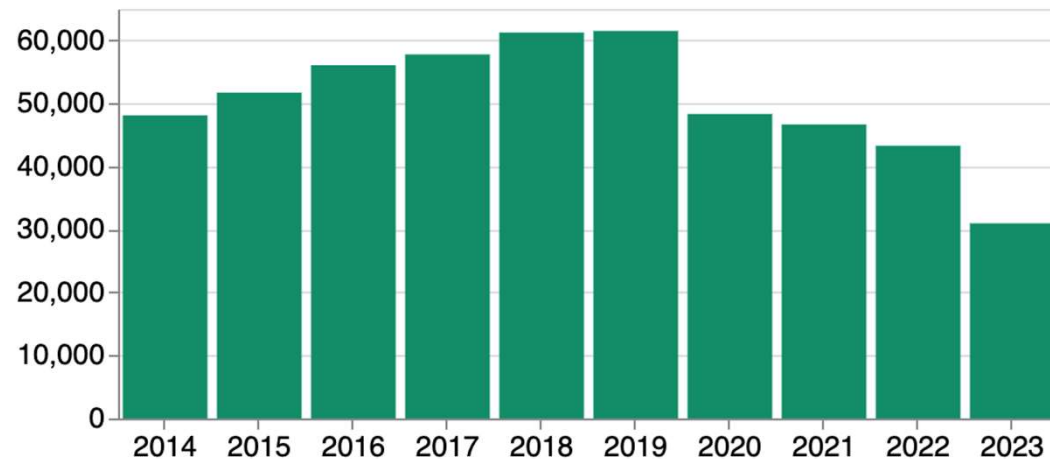
### T&Ds por orientador



### T&Ds por instituição



### T&Ds por ano



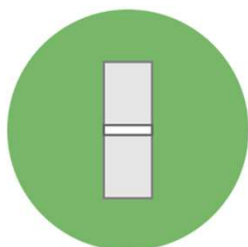


# Oasisbr

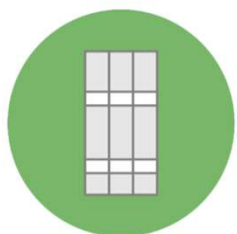
Portal Brasileiro de Publicações  
e Dados Científicos em Acesso Aberto



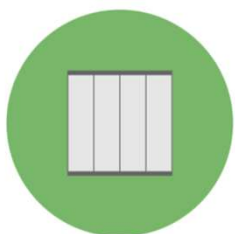
**1.666.687**  
ARTIGOS



**2.019.129**  
TESES E DISSERTAÇÕES



**1.725**  
CONJUNTOS DE DADOS  
DE PESQUISA



**62.205**  
LIVROS E CAPÍTULOS DE  
LIVROS



# Currículo Lattes integrado com Oasisbr 2







Currículo  
**Lattes**

 Oasisbr

Saiba mais clicando aqui!



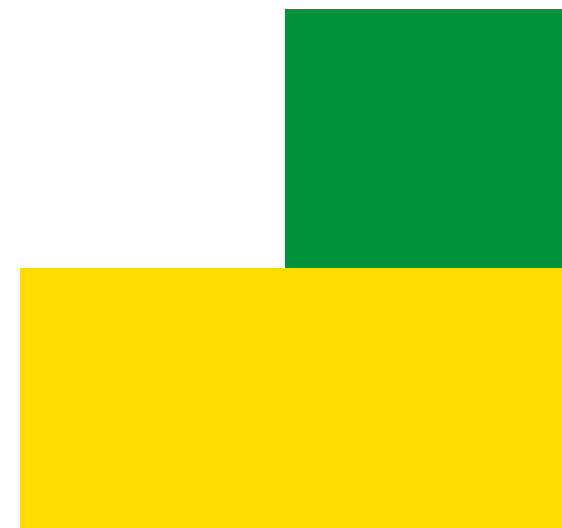
- 2018 - 2022** Doutorado em Ciência da Informação.  
Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil.  
Título: Avaliação de impacto de periódicos ibero-americanos com base no índice h5 do Google Scholar Metrics  , Ano de obtenção: 2022.  
Orientador:  Adilson Luiz Pinto.  
Coorientador: Thiago Magela Rodrigues Dias.  
Palavras-chave: Análise de citação; Análise de Redes Sociais; Bibliometria; Recuperação de Informação; Análise de Dados; Ciência da Informação.
- 2016 - 2018** Mestrado em Mestrado em Ciência da Informação.  
Universidade Federal de Santa Catarina, UDESC, Brasil.  
Título: Análise de citação de teses: uma abordagem por área do conhecimento  , Ano de Obtenção: 2018.  
Orientador:  Adilson Luiz Pinto.  
Palavras-chave: Análise de citação; Comunicação científica.  
Grande área: Ciências Sociais Aplicadas

# Ecossistema de Informação da Pesquisa Científica Brasileira ( BrCris)



É o sistema CRIS brasileiro.

Foram vários anos de projeto e o lançamento oficial ocorreu em 2023.



Publicações

Pessoas

Revistas

Organizações

Patentes

Programas de Pós-Graduação

Grupos de pesquisa

Software

Digite pelo menos 3 caracteres e pesquise entre 5.192.991 publicações

Buscar



O Ecosistema de Informação da Pesquisa Científica Brasileira, BrCris, é uma plataforma agregadora que permite recuperar, certificar e visualizar dados e informações relativas aos diversos atores que atuam na pesquisa científica do contexto brasileiro.



TICAL  
2024



**BrCris**  
Ecosistema de Informação da  
Pesquisa Científica Brasileira

**LA Referencia**  
Red de repositorios de acceso abierto a la ciencia



Espacenet

ORCID ROR

ISSN DOAJ latindex

WIKIDATA



OpenAlex

PLATAFORMA  
**Lattes**

PLATAFORMA  
**Sucupira**

**PICTI**  
Plataforma de Instituições em  
Ciência Tecnologia e Inovação

**gov.br**





## Research groups dashboard

+ Add filter

**44.237**  
Grupos

**1.365.014**  
Membros

**0**  
Publicações

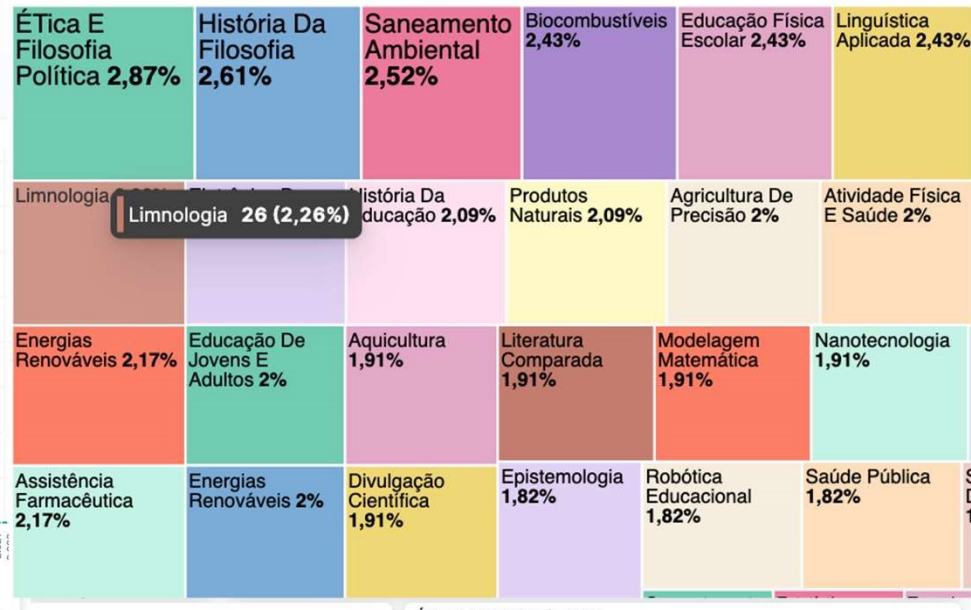
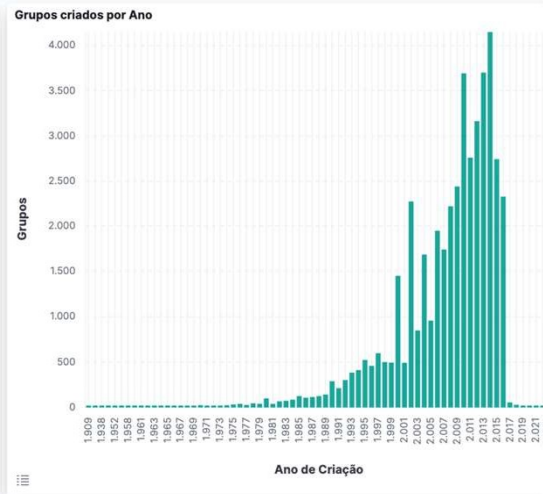
**Grupos Criados por ano (tabulado)**

Filtrar...

Ano de Criação	Grupos
2.023	3
2.022	9
2.021	13
2.020	14
2.019	16
2.018	30
2.017	56
2.016	2.332
2.015	2.746
2.014	4.150

Export: [Dados Formatados\(.csv\)](#)

1 2 3 4 5 ... 8 »



Filtrar...

Grupos
8.718
5.153
4.337
3.999
3.717
2.177
2.085
2.048
1.602
1.408
<b>47.447</b>

Export: [Dados Formatados\(.csv\)](#)

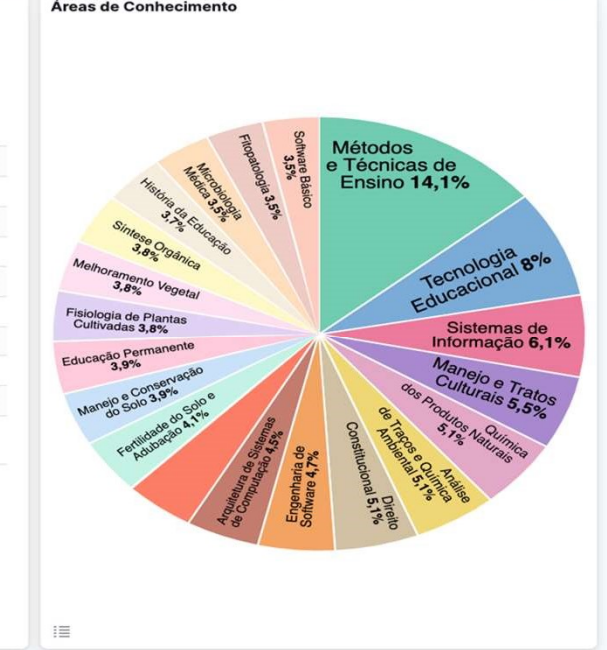
1 2 3 4 5 ... 6 »

Filtrar...

#	Área de Conhecimento Específica	Grupos
1	Métodos e Técnicas de Ensino	1.449
2	Tecnologia Educacional	826
3	Sistemas de Informação	633
4	Manejo e Tratos Culturais	564
5	Química dos Produtos Naturais	530
6	Análise de Traços e Química Ambiental	524
7	Direito Constitucional	524
8	Engenharia de Software	480
9	Arquitetura de Sistemas de Computação	460
10	Currículos Específicos para Níveis e Tipos de Educação	435
<b>Total</b>		<b>94.847</b>

Export: [Dados Formatados\(.csv\)](#)

1 2 3 4 5 ... 1764 »





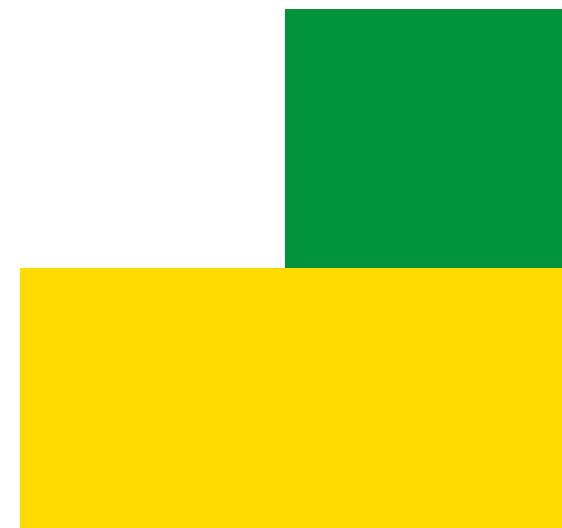
## Infraestrutura informacional aberta aberta e lago de dados

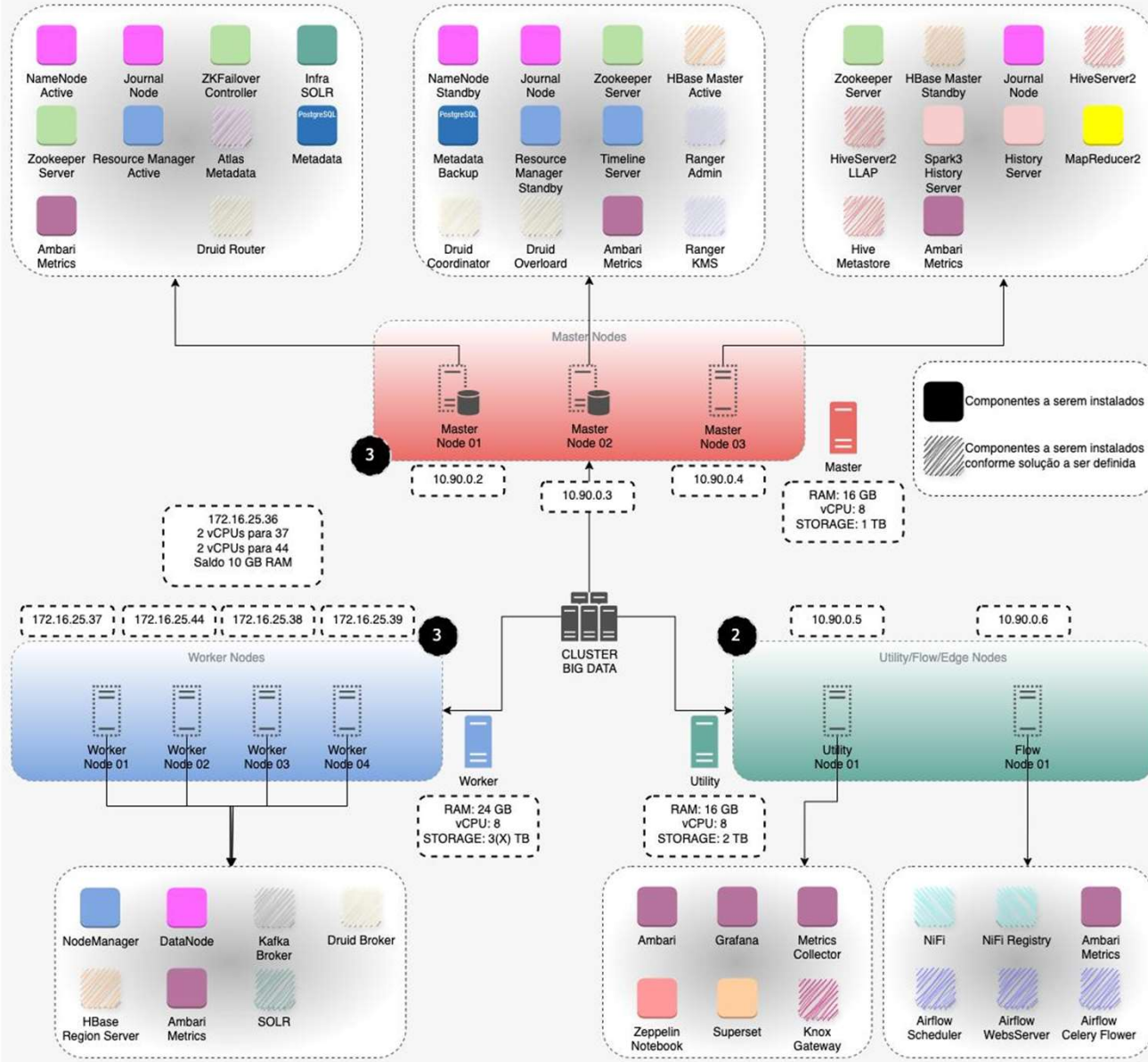


É um amplo repositório, que coleta dados FAIR em diferentes padrões e níveis de tratamento. Utiliza técnicas avançadas de preparação de dados.

Dados tratados são compartilhados com outros projetos internos e externos.

Desenvolve indicadores, modelos e serviços informacionais.

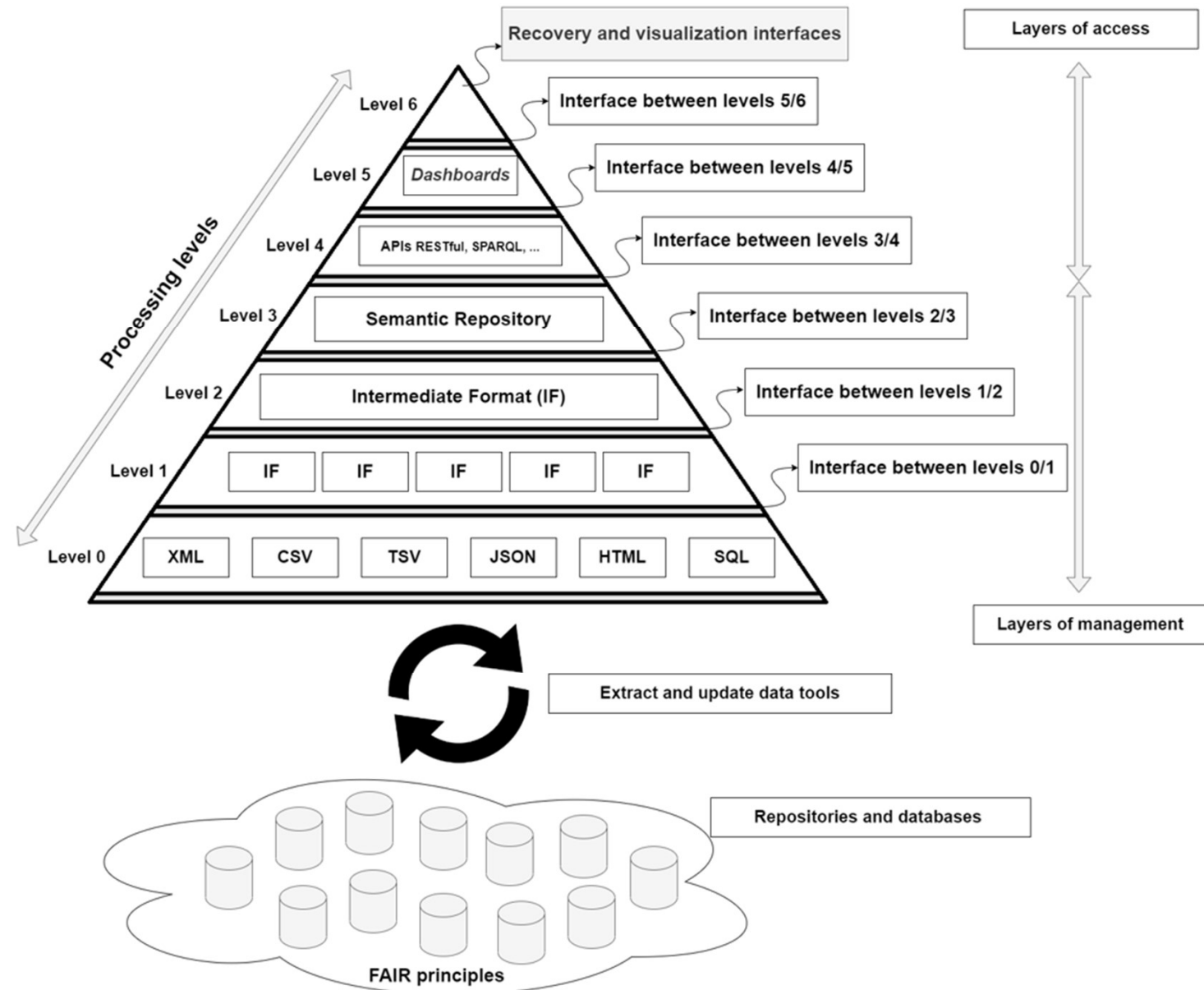






Modelo de coleta e tratamento de dados.

O lago de dados tem uma versão em nuvem (AWS): **Laguna Cloud**



# MIGUILIM

Diretório das revistas científicas eletrônicas brasileiras



5196 Revistas científicas



278 Portais de revistas



# Metadados de revistas



Multidisciplinar 683

Ciências da saúde 518

Linguística, letras e artes 472

Ciências exatas e da terra 247

Ciências agrárias 177

Ciências biológicas 155

Ciências humanas::Educação 130

Engenharias 118

Próximo

Classificação Qualis-Periódicos

Revista não avaliada 1058

B1 673

B3 601

B2 561

Mostrando resultados 1 a 20 de 5196

Próximo >

## Revista Contexto & Saúde (Online)

*Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul (UNIJUÍ)*

📄 Revista | ISSN: 2176-7114

Registrado em: 15-Jul-2022

Atualizado em: 25-Jan-2023

## Direito em Debate (Online)

*Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul (UNIJUÍ)*

📄 Revista | ISSN: 2176-6622

Registrado em: 15-Jul-2022

Atualizado em: 25-Jan-2023

## Arquivos de Zoologia (Online)

*Universidade de São Paulo (USP)*

📄 Revista | ISSN: 2176-7793

Registrado em: 15-Jul-2022


# Metadados de portais



## Região

Sudeste 

Sul 


Centro-Oeste 

Nordeste 

Norte 

## Estado (UF)

Minas Gerais (MG) 

São Paulo (SP) 

Paraná (PR) 


Santa Catarina (SC) 

Bahia (BA) 

Distrito Federal (DF) 

Rio Grande do Sul (RS) 

Paraíba (PB) 

Pernambuco (PE) 

Assinar esta coleção para receber notificações por e-mail de cada item inserido [Assinar](#)

Mostrando resultados 1 a 20 de 278

[Próximo >](#)

### Portal de revistas do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás (IFG)

*Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás (IFG)*

 Portal de revistas

**Registrado em:** 14-Jul-2022

### Portal de revistas do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia (IFBA)

*Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia (IFBA)*

 Portal de revistas

**Registrado em:** 15-Jul-2022  
**Atualizado em:** 28-Fev-2023

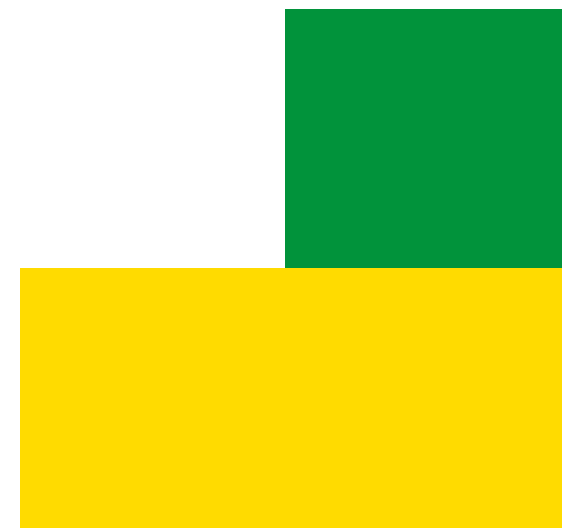
### Portal de revistas do Centro Universitário Barão de Mauá (CBM)



## Decentralised Archival Resource Keys



O dARK é um projeto promovido pelo IBICT e LA Referencia/RedCLARA, com o objetivo de longo prazo de desenvolver uma **fonte aberta e não centralizada de identificadores persistentes (PIDs)** e um serviço de resolução para o ecossistema global de Ciência Aberta baseado em blockchain.





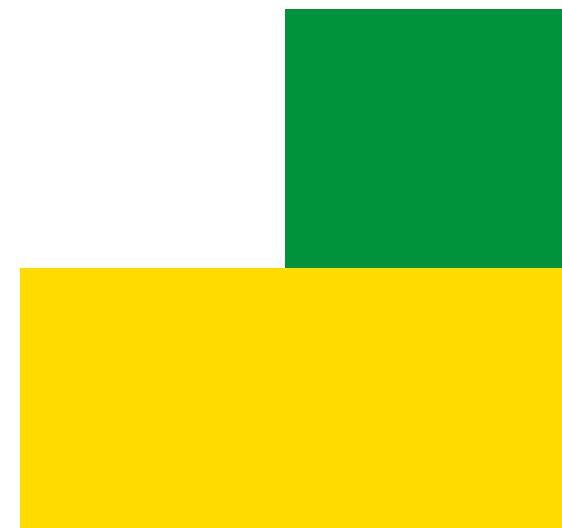


Decentralised Archival  
Resource Keys



Fase 1 - Foram atribuídos os primeiros 'dARK ids'  
aos documentos indexados no OasisBr.

Fase 2 - acordos de cooperação e a atribuição  
descentralizada de IDs



## O Programa Incluir e a acessibilidade na UFPE

<b>Autor(a) principal:</b>	<a href="#">SILVA, Ana Lucia Menezes da</a>
<b>Data de Publicação:</b>	2020
<b>Tipo de documento:</b>	<b>Dissertação</b>
<b>Idioma:</b>	por
<b>Título da fonte:</b>	<a href="#">Repositório Institucional da UFPE</a>
<b>dARK ID:</b>	<a href="https://repositorio.ufpe.br/handle/123456789/38818">ark:/64986/001300000hwzs</a>
<b>Texto Completo:</b>	<a href="https://repositorio.ufpe.br/handle/123456789/38818">https://repositorio.ufpe.br/handle/123456789/38818</a>

### Resumo:

Este trabalho descreve o arcabouço teórico e prático das ações políticas previstas no Programa Incluir, verifica os entraves à sua implementação e expõe as barreiras à acessibilidade na UFPE. A análise é feita a partir dos dados da pesquisa realizada nos campi de Recife, com alunos e servidores com deficiência e gestores. O problema de pesquisa emergiu do questionamento: como o Programa Incluir contribui para a acessibilidade da UFPE? E das indagações decorrentes: quais as barreiras à acessibilidade existentes na instituição? O que propõem os gestores e pessoas com deficiência para sanar tais problemas? Para tentar entender a problemática, o objetivo do estudo é identificar fatores que dificultam a permanência das pessoas com deficiência e, propor à gestão central da UFPE, ajustes necessários para evitar barreiras à acessibilidade identificadas pelos participantes. É apresentado em três seções que versam sobre política pública educacional; o programa Incluir (acessibilidade na educação superior) e as barreiras à



# Perspectivas



Ampliar a infraestrutura brasileira de Ciência Aberta

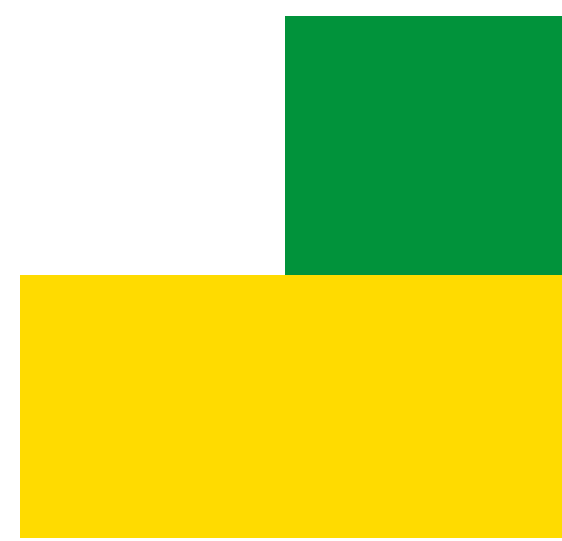
Disseminar a produção científica do país

Desenvolver modelos e tecnologias para uso local e regional (América Latina e Sul Global)

Reduzir a dependência de plataformas comerciais

Criar novas métricas de avaliação científica

Promover a colaboração regional e internacional em Ciência Aberta



# Desafios

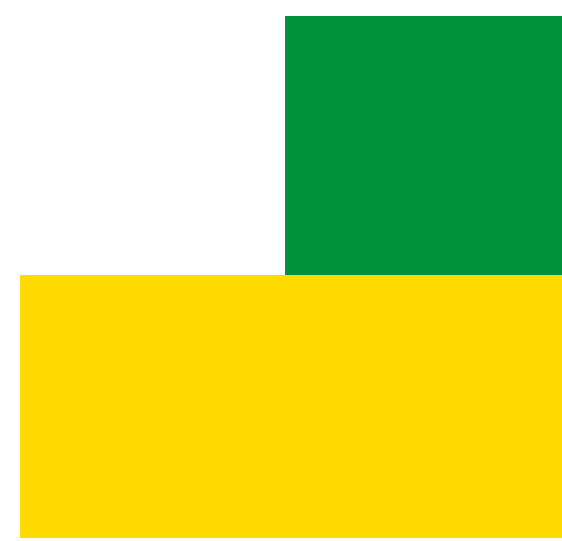
Fontes de financiamento para projetos de longo prazo

Dificuldades técnicas/tecnológicas

Recursos humanos limitados

Falta de legislação sobre Ciência Aberta, especialmente para a pesquisa com financiamento público

Cultura acadêmica baseada em fontes e modelos de avaliação tradicionais/comerciais



¡GRACIAS!  
OBRIGADO!  
THANKS!

¿Alguna pregunta? Alguma pergunta? Any questions?

RedCLARA



BELLA II  
Building the Europe Link to  
Latin America and the Caribbean

RNP