

---

# Citações em Periódicos de Acesso Aberto: Um Estudo das Tendências e Variações por Áreas de Atuação

---

- *PATRÍCIA MASCARENHAS DIAS*
- *GRAY FARIAS MOITA*
- *THIAGO MAGELA RODRIGUES DIAS*

# Objetivo

---

Este trabalho tem como objetivo realizar uma análise das citações em artigos de periódicos de acesso aberto ao longo dos últimos anos (Brasil).

# Fonte de Dados

The screenshot shows the homepage of the Plataforma Lattes, a service provided by CNPq. The page features a green header with the 'BRASIL' logo. The main navigation bar includes links for 'SOBRE A PLATAFORMA', 'DADOS E ESTATÍSTICAS', 'ACORDOS INSTITUCIONAIS', 'EXTRAÇÃO DE DADOS', 'OUTRAS BASES', and 'AJUDA'. A prominent banner for 'Novo Currículo Lattes' highlights new features and a new visual design. A 'Notícias' section features a news item from May 26, 2014, about a cooperation agreement between CNPq and the National Natural Sciences Foundation of China (NSFC). A right-hand sidebar provides direct access to various services like 'Currículo Lattes', 'Diretório de Instituições', and 'Painel Lattes'.

**Plataforma Lattes** | **CNPq**

Ir para Portal CNPq

SOBRE A PLATAFORMA | DADOS E ESTATÍSTICAS | ACORDOS INSTITUCIONAIS | EXTRAÇÃO DE DADOS | OUTRAS BASES | AJUDA

## Novo Currículo Lattes

Conheça suas novas funcionalidades e seu novo visual.

### Notícias

seg, 26 mai 2014

#### CNPq celebra acordo de cooperação com a agência de fomento à pesquisa da China

O presidente do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), Glaucius Oliva, assinou nesta segunda-feira (26/05), um acordo de cooperação com a National Natural Sciences Foundation of China (NSFC), que visa promover a realização de projetos de pesquisa conjuntos entre grupos dos dois países, além incentivar o intercâmbio de estudantes e pesquisadores.

[continue lendo](#)

Foto: Divulgação

### Acesso direto

- [Currículo Lattes](#)
- [Buscar currículo](#)
- [Atualizar currículo](#)
- [Cadastrar novo currículo](#)
- [Diretório de Instituições](#)
- [Buscar instituição](#)
- [Atualizar instituição](#)
- [Cadastrar instituição](#)
- [Diretório dos Grupos de Pesquisa](#)
- [Acessar o novo portal do Diretório](#)
- [Painel Lattes](#)
- [Distribuição Geográfica](#)
- [Comparativo de Instituições](#)
- [Evolução na formação](#)
- [Todos os gráficos](#)

# Fonte de Dados

The screenshot shows the DOAJ website homepage. At the top left is the DOAJ logo, which consists of the letters 'DOAJ' in a large, orange, sans-serif font, followed by 'DIRECTORY OF OPEN ACCESS JOURNALS' in a smaller, black, sans-serif font. To the right of the logo is an orange button with the text 'SUPPORT DOAJ'. Below the logo and button is a horizontal navigation bar with orange background and white text. The navigation bar contains the following links: Home, Search, Browse Subjects, Apply, News, About, For Publishers, API, and Login. The main content area is divided into several sections. On the left, there is a search box with the placeholder text 'Search DOAJ' and a magnifying glass icon. Below the search box are two checkboxes: 'journals' and 'articles', both of which are checked. To the right of the checkboxes is a link for '[Advanced Search]'. In the center, there is a section titled 'DOAJ (Directory of Open Access Journals)' with a brief description of the directory and its funding sources. Below this is a section titled 'Latest News' with a link to 'All University of California campuses commit to DOAJ' and a short paragraph of text. On the right side, there is a sidebar with several statistics and links. The statistics include: 13,122 Journals, 10,143 searchable at Article level, 130 Countries, and 3,945,241 Articles. Below the statistics is a language selection dropdown menu with the text 'Selecione o idioma'. Underneath the dropdown are several links: FAQs, OAI-PMH, XML, Widgets, Open Access Resources, Transparency & Best Practice, Download metadata, Journals Added/Removed, and New Journals Feed. At the bottom of the sidebar, there is a link for 'Funding for sustainable Open Access (incl. SCOSS)'. At the very bottom of the page, there is a Windows watermark that says 'Ativar o Windows' and 'Accesse Configurações para ativar o Windows.'

**DOAJ** DIRECTORY OF OPEN ACCESS JOURNALS

SUPPORT DOAJ

Home Search Browse Subjects Apply News About For Publishers API Login

Search DOAJ

journals  articles [\[Advanced Search\]](#)

### DOAJ (Directory of Open Access Journals)

DOAJ is a community-curated online directory that indexes and provides access to high quality, open access, peer-reviewed journals. DOAJ is independent. All funding is via donations, 40% of which comes from [sponsors](#) and 60% from [members and publisher members](#). All DOAJ services are free of charge including being indexed in DOAJ. All data is freely available.

DOAJ operates an education and outreach program across the globe, focussing on improving the quality of applications submitted.

### Latest News

[All University of California campuses commit to DOAJ](#)

Ten institutions from the University of California – all ten campuses – commit €90,000 to DOAJ, the largest US consortium to support DOAJ via the SCOSS initiative so far. DOAJ is very pleased for the support received from the University of California towards a sustainable funding model promoted by SCOSS. [Read More...](#)

*Published Fri, 26 Apr 2019 at 16:51*

13,122 Journals  
10,143 searchable at Article level  
130 Countries  
3,945,241 Articles

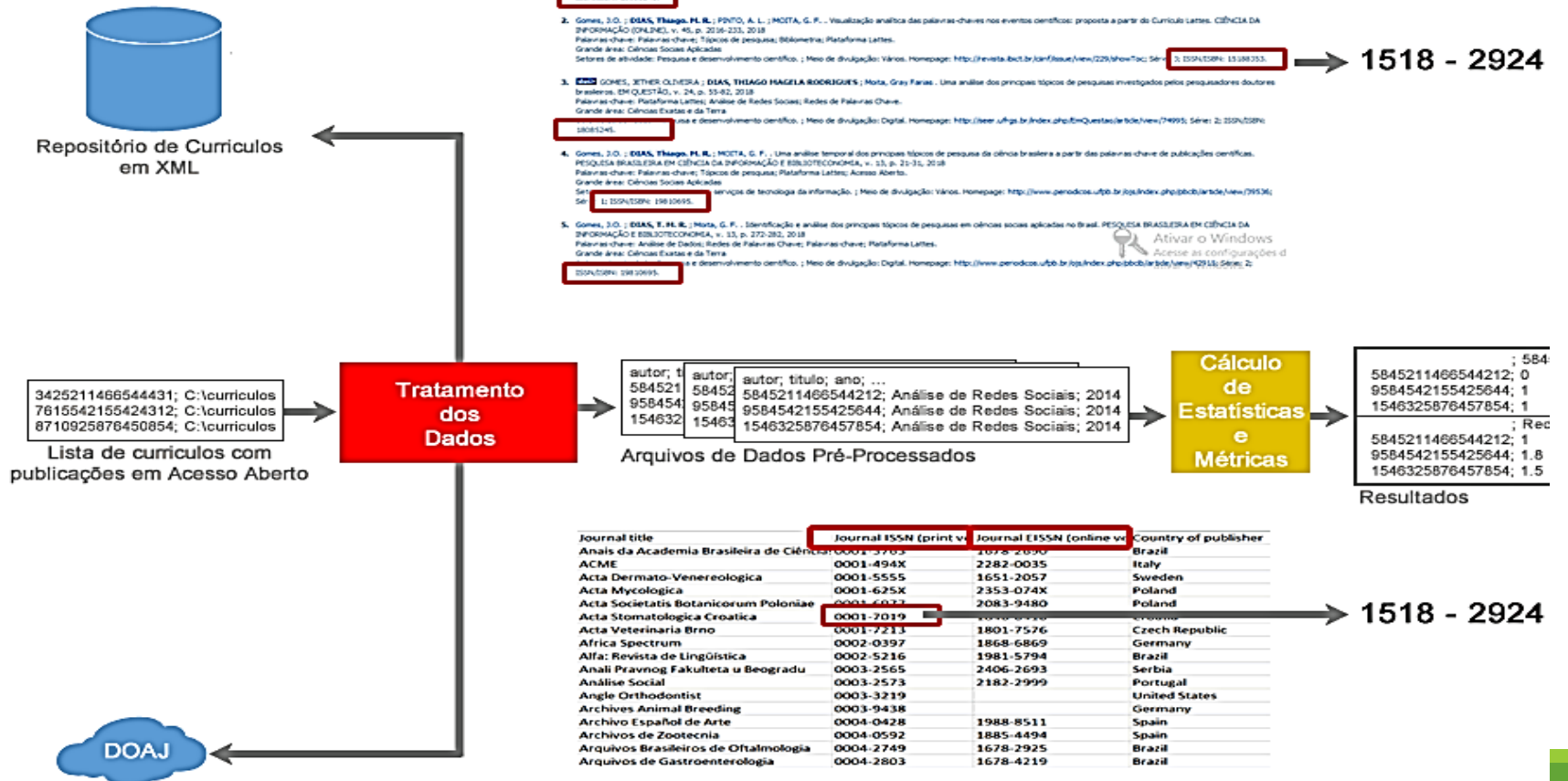
Selecione o idioma

[FAQs](#)  
[OAI-PMH, XML, Widgets](#)  
[Open Access Resources](#)  
[Transparency & Best Practice](#)  
[Download metadata](#)  
[Journals Added/Removed](#)  
[New Journals Feed](#)

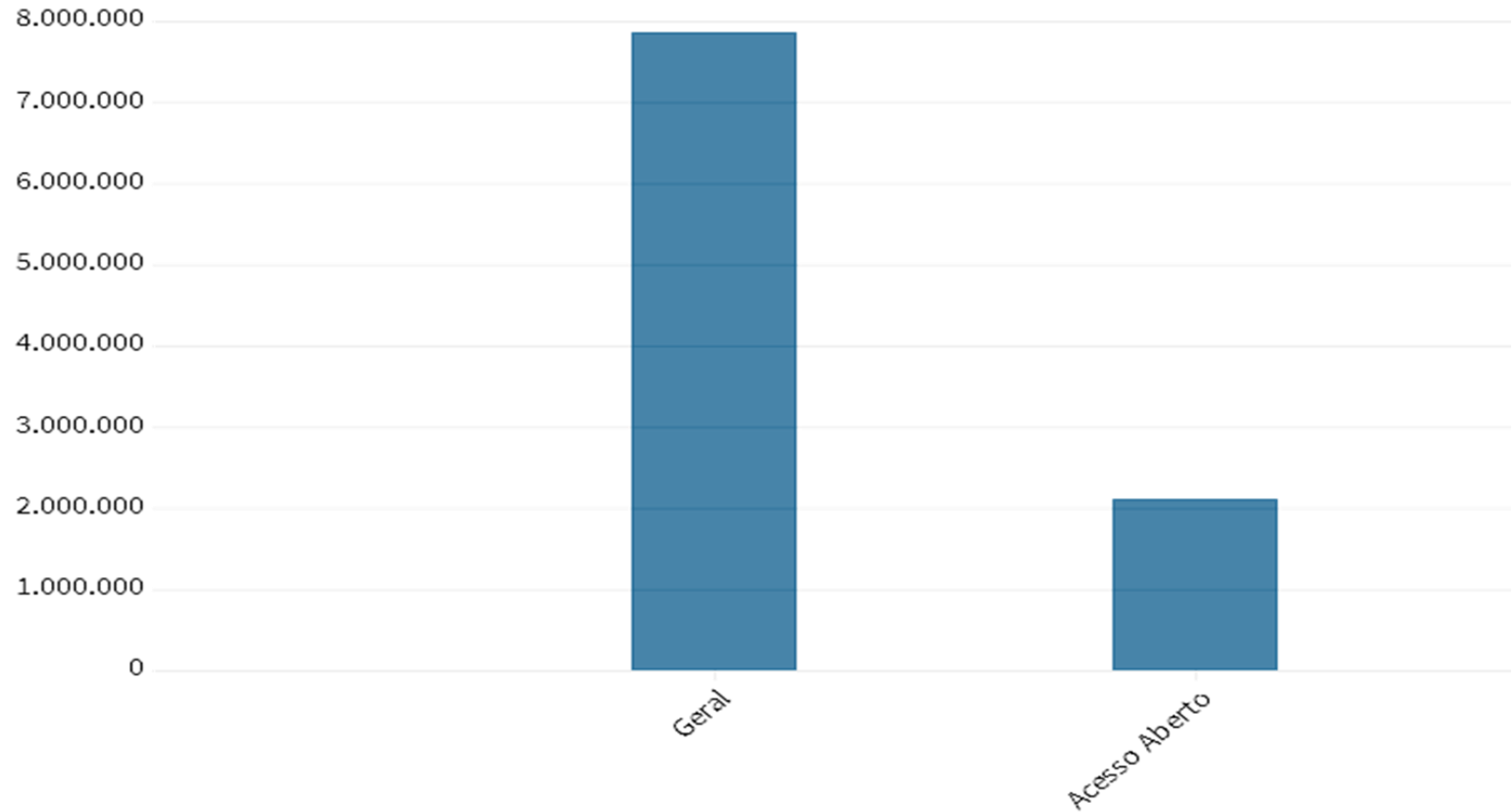
[Funding for sustainable Open Access \(incl. SCOSS\)](#)

Ativar o Windows  
Accesse Configurações para ativar o Windows.

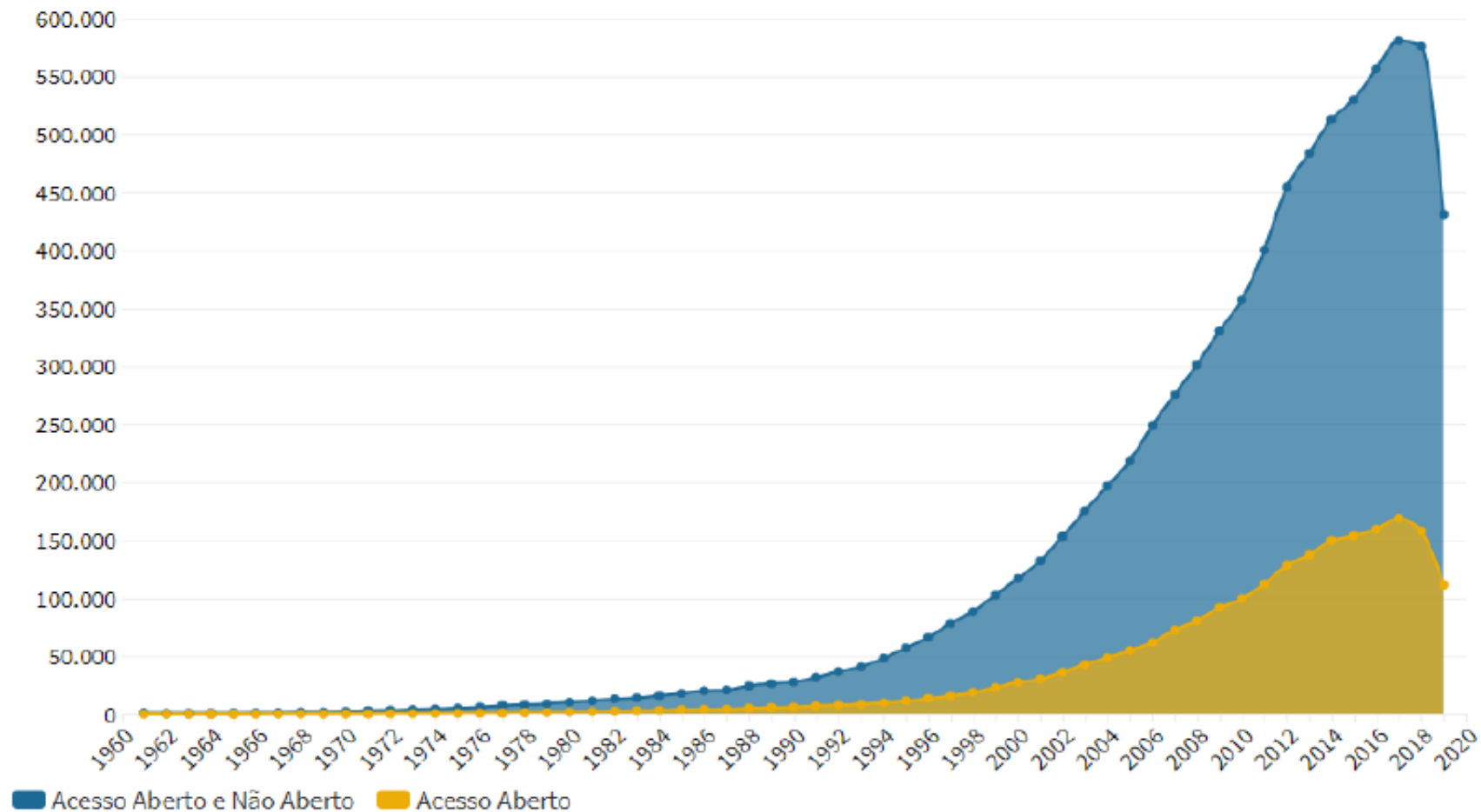
# Metodologia



# Resultados



# Resultados



# Resultados

---

Estrato	Intervalo de valor do FI	Porcentagem de periódico
Estrato 1 – Alto	23,333 a 2,303	5,89 %
Estrato 2 – Médio	2,300 a 1,151	5,89%
Estrato 3 – Baixo	1,149 a 0,113	5,89%
Estrato 4 – Nulo	0	82,33%



# Resultados

Grande Área	Nulo		Baixo		Médio		Alto		Total
Ciências Agrárias	119.351	11,49%	217.540	41,35%	20.973	9,78%	11.887	6,14%	369.751
	32,28%		58,83%		5,67%		3,21%		100%
Ciências Biológicas	75.222	7,24%	71.118	13,52%	46.822	21,84%	84.534	43,66%	277.696
	27,09%		25,61%		16,86%		30,44%		100%
Ciências da Saúde	316.275	30,46%	150.455	28,60%	115.566	53,89%	56.259	29,06%	638.555
	49,53%		23,56%		18,10%		8,81%		100%
Ciências Exatas e da Terra	62.458	6,01%	38.021	7,23%	22.272	10,39%	32.488	16,78%	155.239
	40,23%		24,49%		14,35%		20,93%		100%
Ciências Humanas	218.541	21,04%	14.673	2,79%	2.383	1,11%	2.298	1,19%	237.895
	91,86%		6,17%		1,00%		0,97%		100%
Ciências Sociais Aplicadas	146.726	14,13%	9.360	1,78%	819	0,38%	551	0,28%	157.456
	93,19%		5,94%		0,52%		0,35%		100%
Engenharias	42.489	4,09%	24.502	4,66%	5.513	2,57%	5.516	2,85%	78.020
	54,46%		31,40%		7,07%		7,07%		100%
Linguística, Letras e Artes	57.425	5,53%	364	0,07%	86	0,04%	65	0,03%	57.940
	99,11%		0,63%		0,15%		0,11%		100%
<b>Total</b>	<b>1.038.487</b>	<b>100%</b>	<b>526.033</b>	<b>100%</b>	<b>214.434</b>	<b>100%</b>	<b>193.598</b>	<b>100%</b>	<b>1.972.552</b>

# Resultados

Grande Área		MÉDIA					MEDIANA			
		NULO	BAIXO	MÉDIO	ALTO		NULO	BAIXO	MÉDIO	ALTO
Ciências Agrárias	WoS	0,02	1,77	1,00	5,34	WOS	0,00	0,00	1,00	0,00
	SCIELO	0,19	5,25	0,00	1,36	SCIELO	0,00	0,00	0,00	0,00
	SCOPUS	0,72	3,27	2,00	7,00	SCOPUS	0,00	1,00	2,00	1,00
Ciências Biológicas	WoS	0,09	2,13	4,30	6,82	WOS	0,00	0,00	1,00	2,00
	SCIELO	0,27	4,28	2,93	1,23	SCIELO	0,00	0,00	0,00	0,00
	SCOPUS	1,32	4,14	6,50	8,66	SCOPUS	0,00	1,00	3,00	3,00
Ciências da Saúde	WoS	0,03	1,83	2,58	5,41	WOS	0,00	0,00	0,00	1,00
	SCIELO	1,18	5,53	3,34	1,00	SCIELO	0,00	0,00	0,00	0,00
	SCOPUS	1,04	4,00	5,27	7,47	SCOPUS	0,00	1,00	1,00	2,00
Ciências Exatas e da Terra	WoS	0,04	2,84	4,98	12,64	WOS	0,00	0,00	1,00	3,00
	SCIELO	0,24	2,69	1,71	0,17	SCIELO	0,00	0,00	0,00	0,00
	SCOPUS	0,54	4,34	6,49	13,56	SCOPUS	0,00	1,00	2,00	4,00
Ciências Humanas	WoS	0,01	1,12	3,85	5,09	WOS	0,00	0,00	0,00	0,00
	SCIELO	0,60	6,22	5,02	1,97	SCIELO	0,00	0,00	0,00	0,00
	SCOPUS	0,25	2,73	6,02	7,49	SCOPUS	0,00	0,00	1,00	2,00
Ciências Sociais Aplicadas	WoS	0,00	0,79	3,14	6,35	WOS	0,00	0,00	0,00	0,00
	SCIELO	0,00	2,66	5,59	0,70	SCIELO	0,00	0,00	0,00	0,00
	SCOPUS	0,00	1,66	4,90	7,61	SCOPUS	0,00	0,00	1,00	1,00
Engenharias	WoS	0,02	1,70	2,81	5,96	WOS	0,00	0,00	0,88	0,00
	SCIELO	0,44	1,57	0,00	0,24	SCIELO	0,00	0,00	0,00	0,00
	SCOPUS	0,56	3,02	9,27	7,25	SCOPUS	0,00	0,00	5,71	0,00
Linguística, Letras e Artes	WoS	0,00	0,58	2,15	5,62	WOS	0,00	0,00	0,00	1,00
	SCIELO	0,00	4,16	0,85	0,40	SCIELO	0,00	0,00	0,00	0,00
	SCOPUS	0,00	2,10	4,02	8,35	SCOPUS	0,00	0,00	0,00	1,00

# Considerações

---

Os autores concentram-se em determinadas áreas de atuação, como as de Medicina, Educação, Agronomia e Administração.

Ao avaliar as citações recebidas pelos artigos, observa-se uma disparidade significativa entre as diferentes áreas do conhecimento.

Em geral, as áreas de Ciências Exatas e da Terra e Ciências Biológicas apresentaram as maiores médias de citações, enquanto Engenharias teve o desempenho mais baixo.

## Citações em Periódicos de Acesso Aberto: Um Estudo das Tendências e Variações por Áreas de Atuação

---

**Agradeço a  
atenção!**

**Contatos:**

[patriciamdias@gmail.com](mailto:patriciamdias@gmail.com)  
[gray@cefetmg.br](mailto:gray@cefetmg.br)  
[thiagomagela@cefetmg.br](mailto:thiagomagela@cefetmg.br)

Porto, 02 de outubro de 2024.