



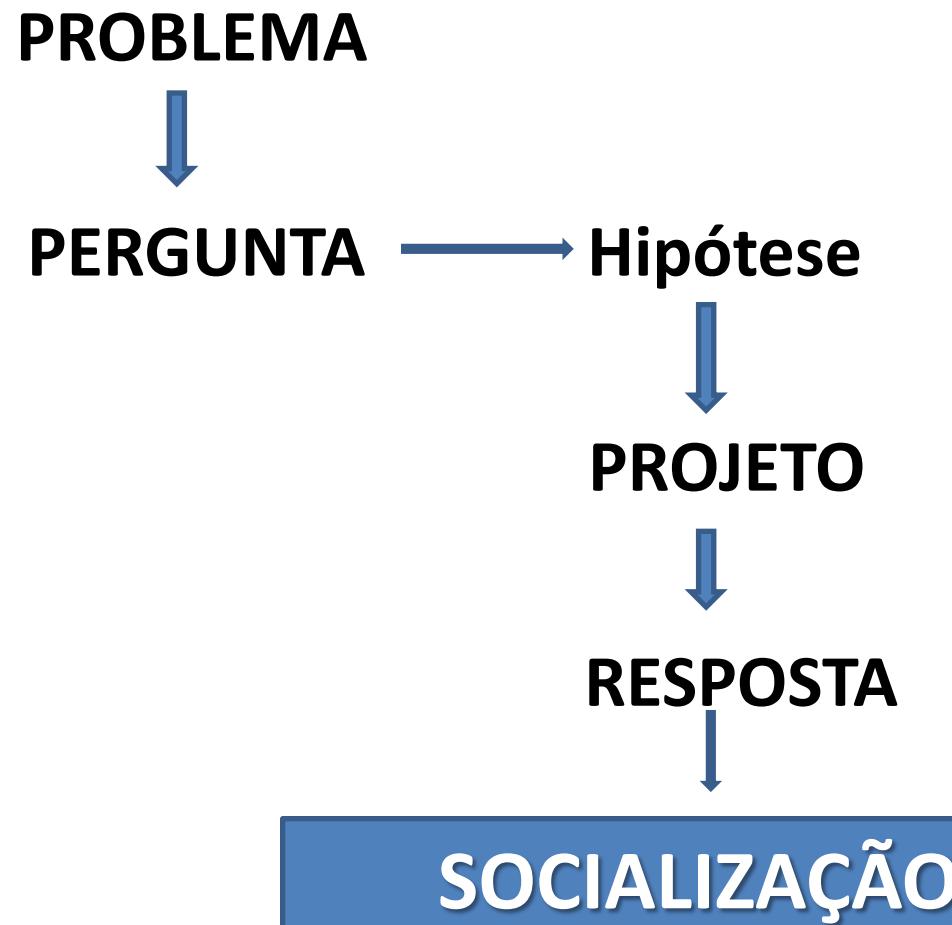
# **Produção e Divulgação do Conhecimento Científico**

José Geraldo Mill

Dept. Ciências Fisiológicas

Universidade Federal do Espírito Santo

# **Etapas de Produção do Conhecimento**



# Etapas de Produção do Conhecimento

## SOCIALIZAÇÃO

- **Verbal:** congressos, aulas
- **Escrita:**
  - Relatórios de pesquisa
  - Imprensa (geral, leiga)
  - Revistas ou Periódicos Científicas

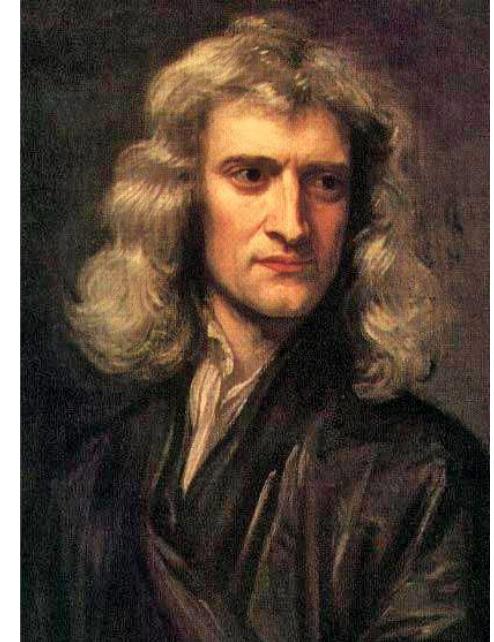
# Etapas de Produção do Conhecimento

Periódicos Científicos

Anais das Academias de Ciências

*Philosophical Transactions of the  
Royal Academy of Sciences (London, UK, 1670)*

# Isaac Newton



**A Letter of Mr. Isaac Newton, Professor of Mathematicks in the University of Cambridge; Containing His New Theory about Light and Colors: Sent by the Author to the Publisher to be Communicated to the R. Society**

**Isaac Newton**

**Phil. Trans. 1671 6, doi: 10.1098/rstl.1671.0072, published 1 January 1972.**

**A**

# Periódicos Científicos

Scientometrics (2010) 84:575–603  
DOI 10.1007/s11192-010-0202-z

## The rate of growth in scientific publication and the decline in coverage provided by Science Citation Index

Peder Olesen Larsen · Markus von Ins

584

P. O. Larsen, M. von Ins

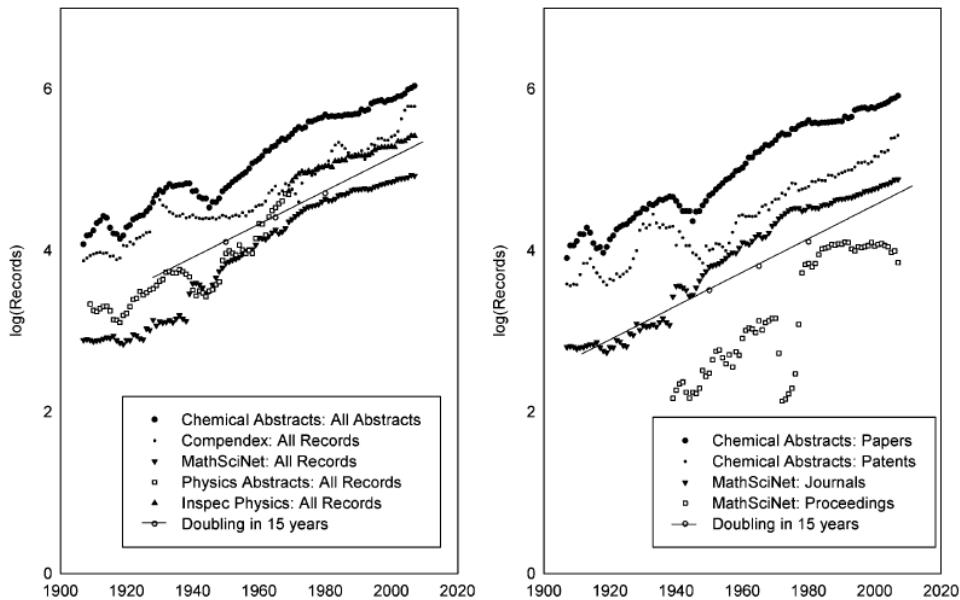


Fig. 3 Number of records for nine databases 1907–2007 (semi logarithmic scale)

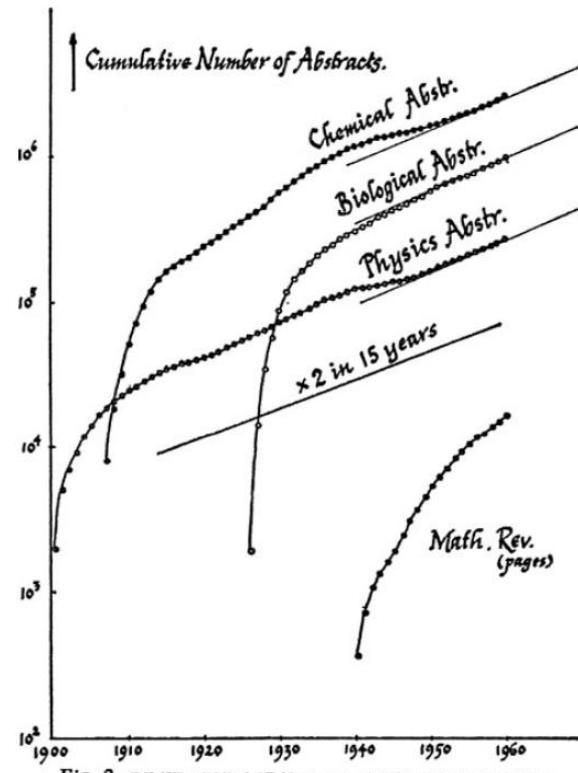


Fig. 2. CUMULATIVE NUMBER OF ABSTRACTS IN VARIOUS SCIENTIFIC FIELDS, FROM THE BEGINNING OF THE ABSTRACT SERVICE TO GIVEN DATE

# **PERIÓDICOS CIENTÍFICOS**

## **1. EDITORAS**

- Ligadas às Sociedades Científicas
- Empresas comerciais (Elsevier, Pergamon, etc)

## **2. VEICULAÇÃO**

- Impresso (declínio acentuado)
- Eletrônico
- Impresso e eletrônico

## **3. PROCESSAMENTO DAS SUBMISSÕES**

# **PERIÓDICOS CIENTÍFICOS**

## **3. PROCESSAMENTO DAS SUBMISSÕES**

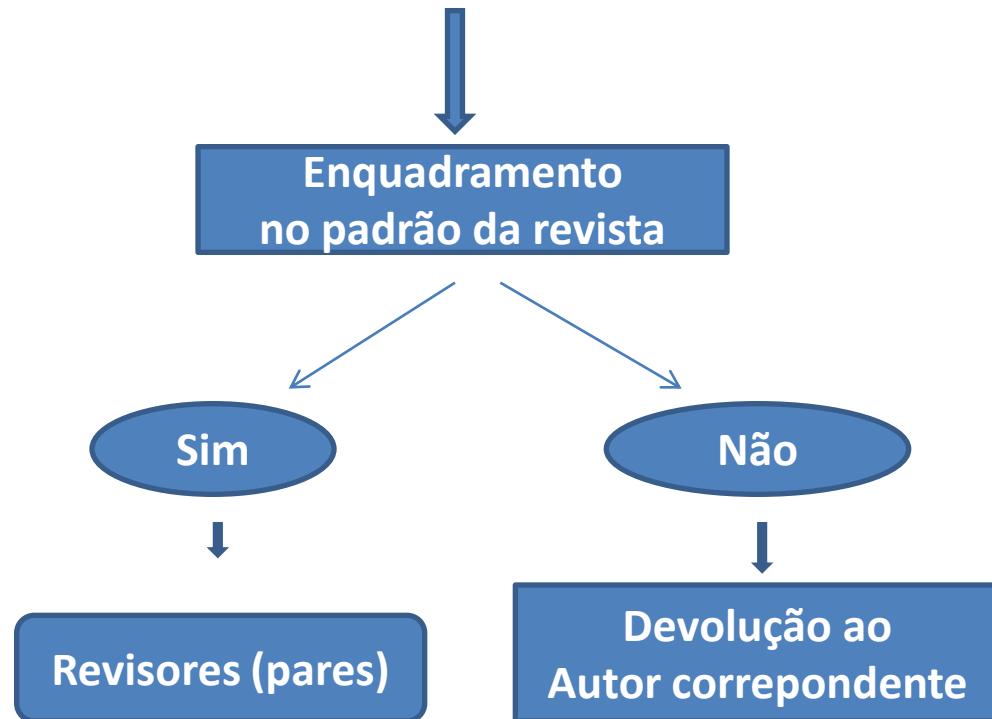
Política editorial rígida – revisão por pares

# PERIÓDICOS CIENTÍFICOS

## 3. PROCESSAMENTO DAS SUBMISSÕES

Política editorial rígida – revisão por pares

**Recebimento da Submissão** → **Editor**

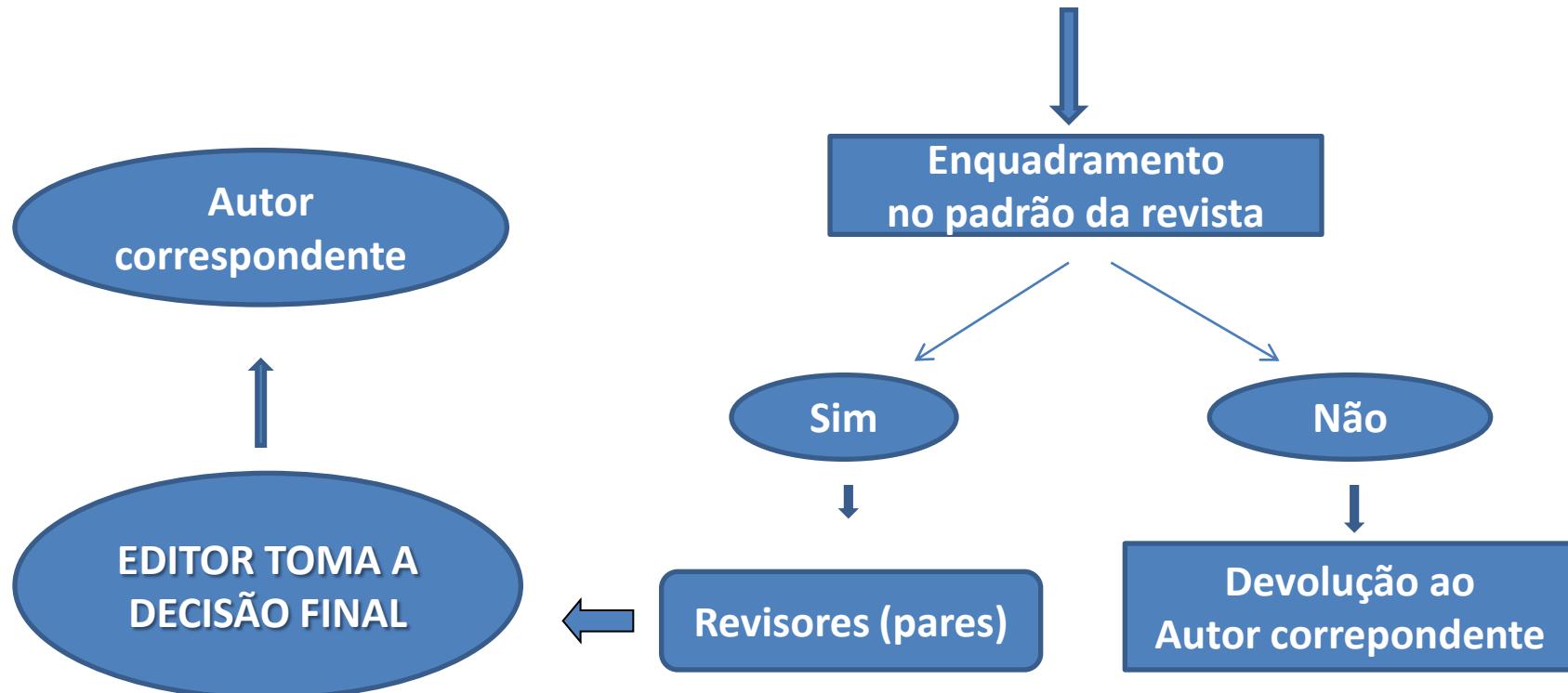


# PERIÓDICOS CIENTÍFICOS

## 3. PROCESSAMENTO DAS SUBMISSÕES

Política editorial rígida – revisão por pares

**Recebimento da Submissão** → **Editor**



# PERIÓDICOS CIENTÍFICOS

3. PROCESSAMENTO DAS SUBMISSÕES
4. PROCESSAMENTO PÓS-PUBLICAÇÃO

- Indexação em bases de dados
- Distribuição por bibliotecas
- Divulgação por meios eletrônicos
- etc.

# PERIÓDICOS CIENTÍFICOS

## BASES DE DADOS

“Sistemas de indexação para facilitar a localização de informação por possíveis interessados”

- **Por área** (Life Sciences, Mathematics, Ciências Sociais, Agronomia, etc)
- **Por assunto** (palavras chave ou indexadores)
- **Por autor** (importância do nome/homônimos)
- **Por local** (país, região, universidade, departamento)

# **Base de Dados de Publicações Científicas**

## **Fatores que Influenciam a Entrada de um Periódico em Bases de Dados**

- 1. Política Editorial**
- 2. Periodicidade**
- 3. Longevidade**
- 4. Custos**

# **Principais Bases de Dados**

**Ciências da Vida/Biologia/Saúde: PubMed**

**[www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed)**

**(indexa cerca de 12 mil periódicos)**

PubMed comprises more than 23 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full-text content from PubMed Central and publisher web sites.

# PubMed – busca por autor

PubMed  Mill JG NOT van Mill  Help

[RSS](#) [Save search](#) [Advanced](#)

[Show additional filters](#)

**Article types**  
Clinical Trial  
Review  
More ...

**Text availability**  
Abstract available  
Free full text available  
Full text available

**Publication dates**  
5 years  
10 years  
Custom range...

**Species**  
Humans  
Other Animals

[Clear all](#)

[Show additional filters](#)

**Display Settings:**  Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added [Send to:](#)  **Filters:** [Manage Filters](#)

**Results: 1 to 20 of 165** << First < Prev Page  of 9 [Next >](#) [Last >>](#)

[Impact of diabetes mellitus on arterial stiffness in a representative sample of an urban Brazilian population.](#)  
1. de Oliveira Alvim R, Santos PC, Musso MM, de Sá Cunha R, Krieger JE, **Mill JG**, Pereira AC. *Diabetol Metab Syndr*. 2013 Aug 21;5(1):45. doi: 10.1186/1758-5996-5-45. PMID: 23965633 [PubMed] [Free PMC Article](#)  
[Related citations](#)

[Prevalence of cardiovascular risk factors and socioeconomic level among public-sector workers in Angola.](#)  
2. Capingana DP, Magalhães P, Silva AB, Gonçalves MA, Baldo MP, Rodrigues SL, Simões CC, Ferreira AV, **Mill JG**. *BMC Public Health*. 2013 Aug 7;13:732. doi: 10.1186/1471-2458-13-732. PMID: 23924306 [PubMed - indexed for MEDLINE] [Free PMC Article](#)  
[Related citations](#)

[Correlation between the intima-media thickness of the proximal and distal common carotids.](#)  
3. Roelke LH, Rodrigues SL, Lotufo PA, **Mill JG**. *Arq Bras Cardiol*. 2013 Sep;101(3):211-216. Epub 2013 Jul 23. English, Portuguese. PMID: 23877743 [PubMed - as supplied by publisher] [Free Article](#)  
[Related citations](#)

[Exercise training prior to myocardial infarction attenuates cardiac deterioration and cardiomyocyte dysfunction in rats.](#)  
4. Bozi LH, Maldonado IR, Baldo MP, da Silva MF, Moreira JB, Novaes RD, Ramos RM, **Mill JG**, Brum PC, Felix LB, Gomes TN, Natali AJ. *Clinics (Sao Paulo)*. 2013 Apr;68(4):549-56. doi: 10.6061/clinics/2013(04)18. [Free PMC Article](#)

**New feature**  
Try the new Display Settings option - [Sort by Relevance](#)

**19 free full-text articles in PubMed Central**  
Impact of diabetes mellitus on arterial stiffness in a [Diabetol Metab Syndr. 2013]  
Prevalence of cardiovascular risk factors and socioecon [BMC Public Health. 2013]  
Exercise training prior to myocardial infarction atten [Clinics (Sao Paulo). 2013]  
[See all \(19\)...](#)

**Find related data**  
Database:  [Find items](#)

**Search details**  
(Mill JG[Author] OR Mill JG[Investigator]) NOT (van Mill[Author] OR van Mill[Investigator])

[See more](#)

# PubMed – busca por assunto



PubMed

[Show additional filters](#)

## Article types

Clinical Trial

Review

More ...

## Text availability

Abstract available

Free full text available

Full text available

## Publication dates

5 years

10 years

Custom range...

## Species

Humans

Other Animals

[Clear all](#)

[Show additional filters](#)

[Display Settings:](#)  Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added

[Send to:](#)

[Filters:](#) [Manage Filters](#)

**Results: 1 to 20 of 7053**

[<< First](#) [< Prev](#) Page  of 353 [Next >](#) [Last >>](#)

[Unclassified cardiomyopathies in neuromuscular disorders.](#)

1. Finsterer J, Stöllberger C.

Wien Med Wochenschr. 2013 Oct 24. [Epub ahead of print]

PMID: 24154801 [PubMed - as supplied by publisher]

[Related citations](#)

[Evaluating the safety of influenza vaccine using a claims-based health system.](#)

2. McCarthy NL, Gee J, Lin ND, Thyagarajan V, Pan Y, Su S, Turnbull B, Chan KA, Weintraub E.

Vaccine. 2013 Oct 19. doi:pii: S0264-410X(13)01407-2. 10.1016/j.vaccine.2013.10.031. [Epub ahead of print]

PMID: 24148577 [PubMed - as supplied by publisher]

[Related citations](#)

[Chronic inflammatory demyelinating polyradiculoneuropathy \(CIDP\) associated to](#)

3. [hereditary neuropathy with liability to pressure palsies \(HNPP\) and revealed after influenza AH1N1 vaccination.](#)

Remiche G, Abramowicz M, Mavroudakis N.

Acta Neurol Belg. 2013 Oct 22. [Epub ahead of print]

PMID: 24146347 [PubMed - as supplied by publisher]

[Related citations](#)

[Pharmacological treatment for pain in Guillain-Barré syndrome.](#)

4. Liu J, Wang LN, McNicol ED.

Cochrane Database Syst Rev. 2013 Oct 20;10:CD009950. [Epub ahead of print]

PMID: 24142399 [PubMed - as supplied by publisher]

[Related citations](#)

## New feature

Try the new Display Settings option -  
**Sort by Relevance**

## Results by year



[Download CSV](#)

## Related searches

[guillain barre syndrome review](#)

[guillain barre syndrome treatment](#)

[guillain barre syndrome children](#)

[guillain barre syndrome rehabilitation](#)

[guillain barre syndrome physical therapy](#)

## Titles with your search terms

Vaccines and **Guillain-Barré syndrome**.  
[Drug Saf. 2009]

**Guillain-Barré syndrome:** epidemiology, pathophysiology and manag [Drugs. 2004]

# PubMed – busca por assunto

PubMed  guillain barre syndrome AND vaccine  Help

[RSS](#) [Save search](#) [Advanced](#)

[Show additional filters](#)

## Article types

Clinical Trial

Review

More ...

## Text

### availability

Abstract available

Free full text available

Full text available

## Publication dates

5 years

10 years

Custom range...

## Species

Humans

Other Animals

[Clear all](#)

[Show additional filters](#)

[Display Settings:](#)  Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added

[Send to:](#)

[Filters: Manage Filters](#)

**Results: 1 to 20 of 426**

<< First < Prev Page  of 22 Next > Last >>

[Evaluating the safety of influenza vaccine using a claims-based health system.](#)

1. McCarthy NL, Gee J, Lin ND, Thyagarajan V, Pan Y, Su S, Turnbull B, Chan KA, Weintraub E. *Vaccine*. 2013 Oct 19. doi:pii: S0264-410X(13)01407-2. 10.1016/j.vaccine.2013.10.031. [Epub ahead of print] PMID: 24148577 [PubMed - as supplied by publisher]  
[Related citations](#)

[Clinical and enterovirus findings associated with acute flaccid paralysis in the republic of Korea during the recent decade.](#)

2. Kim H, Kang B, Hwang S, Lee SW, Cheon DS, Kim K, Jeong YS, Hyeon JY. *J Med Virol*. 2013 Sep 23. doi: 10.1002/jmv.23763. [Epub ahead of print] PMID: 24114945 [PubMed - as supplied by publisher]  
[Related citations](#)

[Population incidence of Guillain-Barré syndrome in parts of China: three large populations in Jiangsu province, 2008-2010.](#)

3. Chen Y, Ma F, Zhang J, Chu X, Xu Y. *Eur J Neurol*. 2013 Sep 16. doi: 10.1111/ene.12265. [Epub ahead of print] PMID: 24102733 [PubMed - as supplied by publisher]  
[Related citations](#)

[Did the influenza A \(H1N1\) 2009 monovalent inactivated vaccines increase the risk for Guillain-Barré syndrome?](#)

4. Salmon DA, Vellozzi C, Chen RT, Halsey NA. *Expert Rev Clin Immunol*. 2013 Sep;9(9):795-7. doi: 10.1586/1744666X.2013.824686. No abstract available. PMID: 24070041 [PubMed - in process]  
[Related citations](#)

## New feature

Try the new Display Settings option - [Sort by Relevance](#)

## Titles with your search terms

Guillain-Barré syndrome after Gardasil vaccination: data from Vac [Vaccine. 2011]

Guillain-Barré syndrome after influenza vaccination [J Clin Neuromuscul Dis. 2012]

Risk of confirmed Guillain-Barre syndrome followir [Am J Epidemiol. 2012]

[See more...](#)

## 43 free full-text articles in PubMed Central

The expected number of background disease events during n [PLoS One. 2013]

Guillain-Barré Syndrome, Influenza Vaccination, and Antec [PLoS One. 2013]

Risk of Guillain-Barré syndrome after 2010-2011 influen: [Eur J Epidemiol. 2013]

[See all \(43\)...](#)

## Find related data

Database:

[Find items](#)

# Principais Bases de Dados



[SciELO.org](#)  
journals evaluation

[Português](#)  
[Español](#)

[help](#)  
[about this site](#)  
[SciELO team](#)



Scientific Electronic Library Online

[serial browsing](#)

[article browsing](#)

[reports](#)

[alphabetic list](#)  
[subject list](#)  
[search form](#)

[author index](#)  
[subject index](#)  
[search form](#)

[site usage](#)  
[journal citation](#)  
[co-authors](#)

**SciELO** The Scientific Electronic Library Online - SciELO is an electronic library covering a selected collection of Brazilian scientific journals.

The library is an integral part of a project being developed by [FAPESP](#) - Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, in partnership with [BIREME](#) - the Latin American and Caribbean Center on Health Sciences Information. Since 2002, the Project is also supported by [CNPq](#) - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

The Project envisages the development of a common methodology for the preparation, storage, dissemination and evaluation of scientific literature in electronic format.

As the project develops, new journal titles are being added in the library collection.

# Scielo – [www.scielo.br](http://www.scielo.br)

## Subject list of serials

### AGRICULTURAL SCIENCES

#### Current titles

[Acta Amazonica](#) - 42 issues  
[Acta Scientiarum. Agronomy](#) - 24 issues  
[Acta Scientiarum. Animal Sciences](#) - 8 issues  
[Anais da Academia Brasileira de Ciências](#) - 55 issues  
[Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia](#) - 89 issues  
[Arquivos do Instituto Biológico](#) - 4 issues  
[Bragantia](#) - 212 issues  
[Brazilian Journal of Food Technology](#) - 10 issues  
[CERNE](#) - 7 issues  
[Ciência Animal Brasileira](#) - 2 issues  
[Ciência Rural](#) - 130 issues  
[Ciência e Agrotecnologia](#) - 66 issues  
[Crop Breeding and Applied Biotechnology](#) - 14 issues  
[Engenharia Agrícola](#) - 43 issues  
[Floresta e Ambiente](#) - 4 issues  
[Food Science and Technology \(Campinas\)](#) - 66 issues  
[Horticultura Brasileira](#) - 56 issues  
[Journal of Seed Science](#) - 3 issues  
[Journal of Venomous Animals and Toxins including Tropical Diseases](#) - 37 issues  
[Pesquisa Agropecuária Brasileira](#) - 174 issues  
[Pesquisa Agropecuária Tropical](#) - 10 issues  
[Pesquisa Veterinária Brasileira](#) - 119 issues  
[Planta Daninha](#) - 87 issues  
[Revista Ambiente & Água](#) - 2 issues  
[Revista Brasileira de Ciência Avícola](#) - 51 issues  
[Revista Brasileira de Ciência do Solo](#) - 64 issues  
[Revista Brasileira de Engenharia Agrícola e Ambiental](#) - 87 issues  
[Revista Brasileira de Fruticultura](#) - 43 issues  
[Revista Brasileira de Saúde e Produção Animal](#) - 4 issues  
[Revista Brasileira de Zootecnia](#) - 144 issues  
[Revista Ceres](#) - 22 issues  
[Revista Ciência Agronômica](#) - 15 issues  
[Revista Árvore](#) - 68 issues  
[Scientia Agricola](#) - 100 issues  
[Summa Phytopathologica](#) - 31 issues  
[Theoretical and Experimental Plant Physiology](#) - 2 issues  
[Tropical Plant Pathology](#) - 34 issues

**Acesso Gratuito a  
resumos e  
Textos completos**

# Principais Bases de Dados

## Scopus

- Propriedade: Elsevier (Holanda)
- Maior abrangência
  - 22 mil periódicos
  - livros em série (book series)
  - trabalhos completos (4 mil eventos)
- Acesso restrito (UFES: acesso via Periódicos Capes)

# Principais Bases de Dados

## Scopus

- Propriedade: Elsevier (Holanda)
- Maior abrangência
  - 22 mil periódicos
  - livros em série (book series)
  - trabalhos completos (4 mil eventos)
- Acesso restrito (UFES: acesso via Periódicos Capes)

# SCOPUS – www.scopus.com

Scopus

Search | Sources | Analytics | Alerts | My list | Settings

Document search

Author search

Affiliation search

Advanced search

Search tips

Search for:

in Article Title, Abstract, Keywords



E.g., "heart attack" AND stress



Add search field

Search

Limit to:

Date Range (inclusive)

Published All years  to Present

Added to Scopus in the last   days

Document Type

Subject Areas

Life Sciences (> 4,300 titles.)

Physical Sciences (> 7,200 titles.)

Health Sciences (> 6,800 titles. 100% Medline coverage)

Social Sciences & Humanities (> 5,300 titles.)

Search

# SCOPUS – www.scopus.com

## Make Affiliation Selection

### Affiliation

universidade federal do espírito santo  
E.g., university of toronto

Search

The Scopus Affiliation Identifier is the world's first tool to help you identify and group an organization's complete body of work. It turns a time-consuming process into a simple task.

[About Scopus Affiliation Identifier...](#)

Refine results

City

Vitoria (1)

Country

Brazil (1)

[Export refine](#)

### Affiliation results: 1

1 of 1

All With selected:

Sort by

#### Affiliations

Documents City Country

**Universidade Federal do Espírito Santo**

Vitoria Brazil

1 Universidade Federal do Espírito Santo  
Find potential affiliation matches

All With selected:

Display  results per page

1 of 1

 [Top of page](#)

[About Scopus](#)  
[What is Scopus](#)  
[Content coverage](#)

Language  
日本語に切り替える

Customer Service  
Contact and support  
Live Chat

About  
Elsevier  
Terms and Conditions  
Privacy Policy



# SCOPUS – www.scopus.com

Your query: (AF-ID("Universidade Federal do Espirito Santo" 60028426))

 Edit |  Save |  Set alert |  Set feed

[View secondary documents](#) | Go to results: 193 Web | 4 Patent

4,530 document results |  Analyze results | Show all abstracts Sort by Date (Newest) ▾

All |  Download |  Export |  View citation overview |  View Cited by | More... ▾

**Search within results**

**Search**

**Refine results**

**Limit to** **Exclude**

**Year**

<input type="checkbox"/> 2014	(3) >
<input type="checkbox"/> 2013	(514) >
<input type="checkbox"/> 2012	(682) >
<input type="checkbox"/> 2011	(572) >
<input type="checkbox"/> 2010	(450) >

[View more](#)

**Author Name**

<input type="checkbox"/> Mill, J.G.	(141) >
<input type="checkbox"/> Vassallo, D.V.	(124) >
<input type="checkbox"/> Fabris, J.C.	(105) >
<input type="checkbox"/> Vasquez, E.C.	(95) >
<input type="checkbox"/> Dietze, R.	(86) >

[View more](#)

**Subject Area**

<input type="checkbox"/> Agricultural and Biological Sciences	(1,146) >
<input type="checkbox"/> Medicine	(1,111) >
<input type="checkbox"/> Physics and Astronomy	(676) >
<input type="checkbox"/> Engineering	(519) >
<input type="checkbox"/> Computer Science	(452) >

**Document title** **Author(s)** **Date** **Source title** **Cited by**

1 [Simulated annealing and tabu search approaches for the Corridor Allocation Problem](#) Ahonen, H., De Alvarenga, A.G., Amaral, A.R.S. 2014 *European Journal of Operational Research* 232 (1) , pp. 221-233 0

2 [Determination of API gravity, kinematic viscosity and water content in petroleum by ATR-FTIR spectroscopy and multivariate calibration](#) Filgueiras, P.R., Sad, C.M.S., Loureiro, A.R., Santos, M.F.P., Castro, E.V.R., Dias, J.C.M., Poppi, R.J. 2014 *Fuel* 116 , pp. 123-130 0

3 [Characterization of polar compounds in a true boiling point distillation system using electrospray ionization FT-ICR mass spectrometry](#) Dalmaschio, G.P., Malacarne, M.M., De Almeida, V.M.D.L., Pereira, T.M.C., Gomes, A.O., De Castro, E.V.R., Greco, S.J., (...), Romão, W. 2014 *Fuel* 115 , pp. 190-202 0

4 [Taxonomy of \*Foenobethylus\* Kieffer \(Hymenoptera, Bethylidae\) with description of two new species](#) Savergnini, J.R., Azevedo, C.O. 2013 *Journal of Asia-Pacific Entomology* 16 (4) , pp. 433-441 0

5 [Quantitative sensory description using the Optimized Descriptive Profile: Comparison with conventional and alternative methods for evaluation of chocolate](#) Silva, R.D.C.D.S.N.D., Minim, V.P.R., Carneiro, J.D.D.S., Nascimento, M., Della Lucia, S.M., Minim, L.A. 2013 *Food Quality and Preference* 30 (2) , pp. 169-179 1

# SCOPUS – www.scopus.com

**Search within results**



**Refine results**

**Year**

2012 (682) >

**Author Name**

Mill, J.G. (18) >  
 Zandonade, E. (15) >  
 Fabris, J.C. (11) >  
 Louro, I.D. (11) >  
 Krieger, J.E. (9) >

[View more](#)

**Subject Area**

Agricultural and Biological Sciences (191) >  
 Medicine (153) >  
 Physics and Astronomy (86) >  
 Computer Science (76) >  
 Engineering (72) >

[View more](#)

**Document Type**

Article (565) >  
 Conference Paper (85) >  
 Review (23) >  
 Article in Press (4) >  
 Erratum (2) >

[View more](#)

**Source Title**

**Keyword**

**Affiliation**

**Country**

682 document results | [Analyze results](#) | [Show all abstracts](#) | Sort by **Date (Newest)**

All | [Download](#) | [Export](#) | [View citation overview](#) | [View Cited by](#) | More...

Document title	Author(s)	Date	Source title	Cited by
<a href="#">1 Mapping of vulnerabilities in the public cloud with the use of foundational ontology: A perspective for service IaaS</a>	Castro, R.D.C.C., Carvalho E Silva, H., Gracia, A.S., Gomes, M.J.N.	2012	<i>7th International Conference on Digital Information Management, ICDIM 2012</i> , art. no. 6360129, pp. 245-252	0
<a href="#">2 High-level nonlinear underactuated controller for a leader-follower formation involving a miniature helicopter and a ground robot</a>	Brandão, A.S., Pizetta, I.H.B., Sarcinelli-Filho, M., Carelli, R.	2012	<i>Proceedings - 2012 Brazilian Robotics Symposium and Latin American Robotics Symposium, SBR-LARS 2012</i> , art. no. 6363337, pp. 168-173	0
<a href="#">3 High-level flight controllers applied to helicopter navigation: A comparative study</a>	Pizetta, I.H.B., Brandão, A.S., Sarcinelli-Filho, M., Carelli, R.	2012	<i>Proceedings - 2012 Brazilian Robotics Symposium and Latin American Robotics Symposium, SBR-LARS 2012</i> , art. no. 6363336, pp. 162-167	0
<a href="#">4 Predictive control via multi-parametric programming applied to the dynamic model of a robotic wheelchair</a>	Weinkeller, G.P.C., Salles, J.L.F., Filho, T.F.B.	2012	<i>Proceedings - 2012 Brazilian Robotics Symposium and Latin American Robotics Symposium, SBR-LARS 2012</i> , art. no. 6363339, pp. 179-184	0
<a href="#">5 A influência dos valores humanos no compromisso religioso   [The influence of human values on religious commitment]</a>	Santos, W.S., Guerra, V.M., Coelho, J.A.P.M., Gouveia, V.V., Souza, L.E.C.	2012	<i>Psicologia: Teoria e Pesquisa</i> 28 (3), pp. 285-292	0
<a href="#">6 BDKRB2 +9/-9 polymorphism is associated with higher risk for diabetes mellitus in the Brazilian general population</a>	Alvim, R.D.O., Santos, P.C.J.L., Nascimento, R.M., Coelho, G.L.L.M., Mill, J.G., Krieger, J.E., Pereira, A.C.	2012	<i>Experimental Diabetes Research</i> 2012, art. no. 480251	1

# SCOPUS – www.scopus.com

Your query: (AF-ID("Universidade Federal do Espírito Santo" 60028426)) AND (LIMIT-TO(PUBYEAR, 2012)) AND (LIMIT-TO(SUBJAREA, "AGRI"))

 Edit |  Save |  Set alert |  Set feed

[View secondary documents](#)

191 document results |  Analyze results | Show all abstracts Sort by Date (Newest) ▾

All |  Download |  Export |  View citation overview |  View Cited by | More... ▾

Page

	Document title	Author(s)	Date	Source title	Cited by
1	<a href="#">Geotecnologias aplicadas à avaliação de parâmetros biofísicos do Pantanal   [Geotechnologies applied to the assessment of biophysical parameters of the pantanal biome]</a>	Andrade, R.G., Sediyma, G.C., da Paz, A.R., Lima, E.P., Facco, A.G.	2012	<i>Pesquisa Agropecuária Brasileira</i> 47 (9) , pp. 1227-1234	1
	   View at Publisher    Show abstract   Related documents				
2	<a href="#">Técnicas de geoinformação para estimativa do balanço hídrico em eucalipto   [Geoinformation techniques to estimate water balance in eucalyptus]</a>	Facco, A.G., Ribeiro, A., Pruski, F.F., Monteiro, W.C., Leite, F.P., Andrade, R.G., Costa de Menezes, S.J.M.	2012	<i>Pesquisa Agropecuária Brasileira</i> 47 (9) , pp. 1243-1250	2
	   View at Publisher    Show abstract   Related documents				
3	<a href="#">Glutamine Supplementation Stimulates Protein-Synthetic and Inhibits Protein-Degradative Signaling Pathways in Skeletal Muscle of Diabetic Rats</a>	Lambertucci, A.C., Lambertucci, R.H., Hirabara, S.M., Curi, R., Moriscot, A.S., Alba-Loureiro, T.C., Guimarães-Ferreira, L., (...), Pithon-Curi, T.C.	2012	<i>PLoS ONE</i> 7 (12) , art. no. e50390	0
	   View at Publisher    Show abstract   Related documents				
4	<a href="#">Toxic trace elements effects on seed germination of four Brazilian Savanna tree species</a>	Duarte, D.M., Gomes, M.P., Barreto, L.C., Matheus, M.T., Garcia, Q.S.	2012	<i>Seed Science and Technology</i> 40 (3) , pp. 425-432	0
	 Show abstract   Related documents				
5	<a href="#">A new species of trichomyia haliday (diptera: Psychodidae: Trichomyiinae) from the brazilian atlantic forest, with a checklist of western hemisphere species</a>	Santos, C.B.D., Leite, G.R.	2012	<i>Zootaxa</i> (3573) , pp. 40-46	1
	 Show abstract				

# Country Ranking for Scientific Production

	Country	Documents	Citable documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index
1	United States	7.063.329	6.672.307	129.540.193	62.480.425	20,45	1.380
2	China	2.680.395	2.655.272	11.253.119	6.127.507	6,17	385
3	United Kingdom	1.918.650	1.763.766	31.393.290	7.513.112	18,29	851
4	Germany	1.782.920	1.704.566	25.848.738	6.852.785	16,16	740
5	Japan	1.776.473	1.734.289	20.347.377	6.073.934	12,11	635
6	France	1.283.370	1.229.376	17.870.597	4.151.730	15,60	681
7	Canada	993.461	946.493	15.696.168	3.050.504	18,50	658
8	Italy	959.688	909.701	12.719.572	2.976.533	15,26	588
9	Spain	759.811	715.452	8.688.942	2.212.008	13,89	476
10	India	750.777	716.232	4.528.302	1.585.248	7,99	301
11	Australia	683.585	643.028	9.338.061	2.016.394	16,73	514
12	Russian Federation	586.646	579.814	3.132.050	938.471	5,52	325
13	South Korea	578.625	566.953	4.640.390	1.067.252	10,55	333
14	Netherlands	547.634	519.258	10.050.413	1.701.502	21,25	576
15	Brazil	461.118	446.892	3.362.480	1.151.280	10,09	305
16	Taiwan	398.720	389.411	3.259.864	790.103	10,41	267
17	Switzerland	395.703	377.016	7.714.443	1.077.442	22,69	569
18	Sweden	375.891	361.569	6.810.427	1.104.677	20,11	511
19	Poland	346.611	339.712	2.441.439	652.956	8,25	302
20	Turkey	306.926	291.814	1.935.431	519.675	8,24	210
21	Belgium	299.077	285.735	4.696.153	701.283	18,16	454

# Country Ranking for Scientific Production - Agricultural and Biological Sciences

	Country	Documents	Citable documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index
1	United States	515.680	501.376	8.524.564	4.137.411	17,50	452
2	United Kingdom	139.970	134.647	2.676.108	668.214	20,04	318
3	China	132.180	130.714	763.730	396.242	9,46	137
4	Japan	120.262	118.761	1.315.753	415.909	11,46	195
5	Germany	115.416	112.700	1.738.189	473.967	16,59	247
6	Canada	96.270	94.026	1.503.123	388.754	16,99	238
7	France	93.511	91.510	1.470.036	385.836	17,19	239
8	Brazil	83.230	81.978	518.828	253.459	9,55	126
9	Australia	81.975	80.115	1.183.691	361.750	16,21	219
10	Spain	79.967	78.647	1.018.726	330.858	15,33	180
11	India	79.449	78.067	453.323	175.489	6,64	134
12	Italy	63.850	62.325	766.004	201.536	14,22	174
13	Netherlands	41.613	40.546	779.150	141.331	20,37	211
14	Sweden	31.383	30.737	564.393	104.506	19,30	177
15	South Korea	31.363	30.935	262.297	66.788	12,54	118
16	Russian Federation	27.133	26.909	155.621	38.388	6,22	103
17	Turkey	26.592	26.253	174.629	56.802	8,72	95
18	Switzerland	26.560	25.851	508.102	80.334	22,28	193
19	Mexico	26.371	26.002	218.368	58.836	10,43	101
20	Belgium	25.782	25.225	390.359	74.917	17,47	157
21	Poland	25.663	25.369	174.645	51.640	7,94	94

Country Ranking for Scientific Production – Agronomy and Crop Science							
	Country	Documents	Citable documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index
1	🇺🇸 United States	36.447	35.804	481.401	211.862	14,69	153
2	🇧🇷 Brazil	15.936	15.668	63.631	37.361	9,85	63
3	🇨🇳 China	15.519	15.316	100.284	50.534	15,45	80
4	🇮🇳 India	13.493	13.370	89.683	32.678	8,33	90
5	🇯🇵 Japan	9.242	9.110	79.659	26.844	9,19	80
6	🇬🇧 United Kingdom	8.555	8.295	134.780	27.726	15,98	109
7	🇨🇦 Canada	7.992	7.896	90.923	24.090	12,44	90
8	🇩🇪 Germany	7.924	7.715	97.361	25.060	14,75	90
9	🇦🇺 Australia	6.849	6.705	83.240	25.342	15,00	86
10	🇪🇸 Spain	6.746	6.660	80.326	24.895	16,68	84
11	🇫🇷 France	6.503	6.391	96.424	26.524	17,39	93
12	🇮🇹 Italy	4.994	4.910	59.924	14.497	15,71	78
13	🇮🇷 Iran	4.544	4.526	14.990	5.502	9,44	35
14	🇳🇱 Netherlands	3.980	3.869	64.358	12.539	17,01	85
15	🇹🇷 Turkey	3.845	3.810	25.600	6.864	14,18	62
16	🇲🇽 Mexico	3.308	3.263	27.368	6.492	12,55	59
17	🇭🇺 Hungary	2.722	2.706	11.504	4.479	4,69	41
18	🇦🇷 Argentina	2.258	2.224	21.142	5.721	12,34	53
19	🇳🇬 Nigeria	2.211	2.200	10.026	2.463	6,78	36
20	🇳🇿 New Zealand	2.209	2.179	23.137	4.948	11,89	54
21	🇧🇪 Belgium	2.182	2.150	28.591	5.396	16,87	60

# Principais Bases de Dados



SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

Home

Media

Login

Not Yet Another University Ranking...

## SIR Reports

Choose criteria	SIR Global		SIR Iber	
	Higher Education only <input type="checkbox"/>		Methodology (english)  Metodología (español)	
	Order by: <input type="button" value="Output"/>	Country: <input type="button" value="Choose a country"/>	Region	Country: <input type="button" value="Choose a country"/>
Choose report	SIR Global 2013 O	-	SIR Iber 2013 HE	-
	SIR Global 2012 O	-	SIR Iber 2012 HE	-
	SIR Global 2011 O	-	SIR Iber 2011 HE	-
	SIR Global 2010 O	-	SIR Iber 2010 HE	-
	SIR Global 2009 O	-	SIR Iber 2009 HE	-

# Como avaliar a qualidade de um Periódico Científico

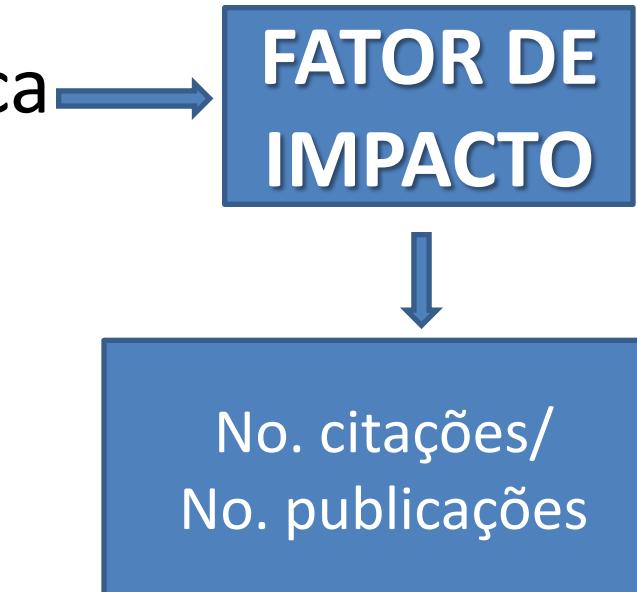
- Procedência (instituição âncora)
- Longevidade
- Editor e corpo editorial
- Uso pela comunidade científica



**FATOR DE  
IMPACTO**

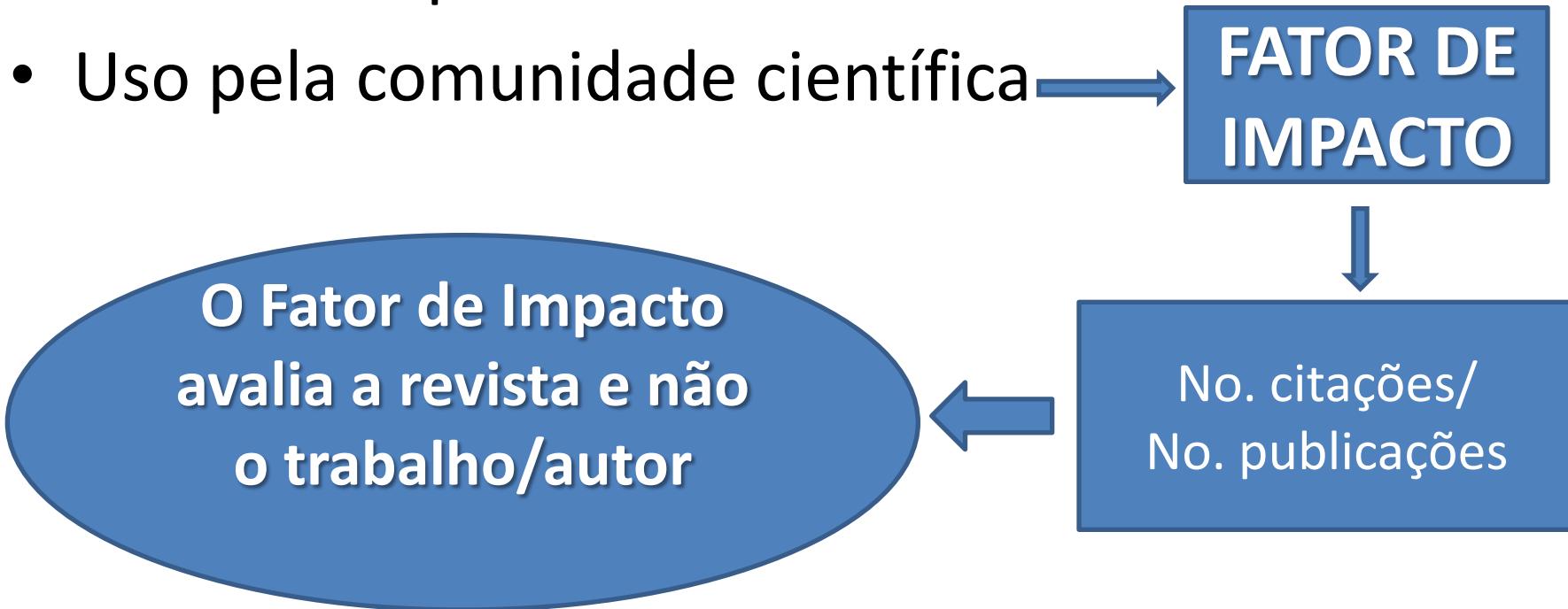
# Como avaliar a qualidade de um Periódico Científico

- Procedência (instituição âncora)
- Longevidade
- Editor e corpo editorial
- Uso pela comunidade científica



# Como avaliar a qualidade de um Periódico Científico

- Procedência (instituição âncora)
- Longevidade
- Editor e corpo editorial
- Uso pela comunidade científica

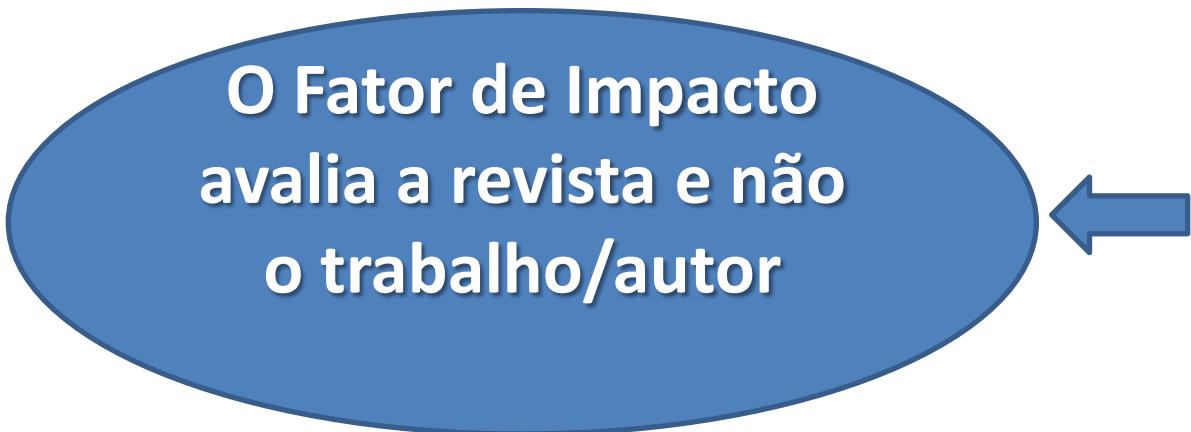


# Como avaliar a qualidade de um Periódico Científico

Exemplo de uma revista publicada em 2010

- 12 números: 120 artigos
- Citações em 2011/12: 200
- FI =  $200/120 = 1,666$

(divulgado anualmente no JCR)



# **Qualis: uma avaliação de periódicos pelo Fator de Impacto**

## **Avaliação da Pós-Graduação no Brasil**

- Coordenação: Capes**
- Implementação: Comitês de Área**
- O Qualis é estabelecido em cada Comitê (com base em indicadores próprios da área) a partir de todas as publicações oriundas dos cursos de pós-graduação de uma determinada área.**

# Qualis: uma avaliação de periódicos pelo Fator de Impacto

 Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior  Busca

**Menu Capes**

- + Acesso à Informação
- Carta de Serviços ao Cidadão
- + Sobre a Capes
- + Avaliação
  - Áreas - Páginas
  - Avaliação da pós-graduação
  - Cadernos de Indicadores
  - Coleta de dados
  - Coordenadores de área
  - Critérios de avaliação
  - Cursos recomendados e reconhecidos
  - Cursos novos - Envio de Propostas e Resultado
  - Documentos de área
  - + Mestrado Profissional
    - Planilhas comparativas da Avaliação Trienal
    - Propostas Minter/Dinter
    - Qualis
    - Reconhecimento de títulos no Mercosul
    - Relatórios de Avaliação
  - + Resultados da Avaliação de Programas
  - Sistema de Ficha de Avaliação
  - Tabela de Áreas de Conhecimento
  - Visita a Programas
  - + Bolsas/Estudantes
  - + Cadastro de discentes

 **CsF**  
Ciência sem Fronteiras lança chamadas para graduação-sanduíche em 20 países

« 01 02 03 04 05 06 07 » Pause

**Notícias**

Programa seleciona duas bolsistas para pós-doutorado em ciências sociais e letras nos EUA

Coordenadores da área Interdisciplinar falam sobre crescimento e desafios

Coordenador fala sobre os desafios da implementação do Profletras

Bolsistas do Ciência sem Fronteiras se encontram com ministro da Educação Irlandês

Capes participa da 10ª semana nacional de C&T

[Mais Notícias](#) [RSS](#)

**Educação Básica**  
Presencial A Distância

- Parfor Presencial

**Pós-graduação**  
Bolsas de Estudo Avaliação

- No País

 **Acesso à**

**Consultas**

[Editais Abertos](#)

[Fale Conosco](#)

[Destaques](#)

**Avaliação Trienal 2013**  
Coordenadores da área Interdisciplinar falam sobre crescimento e desafios [Leia mais...](#)

# **Qualis: uma avaliação de periódicos pelo Fator de Impacto**

## **Exemplo: Ciências Biológicas II**

- Publicações no triênio 2010/12: 2200
- JCR de cada periódico
- A1: >P95
- A2: P90-P95
- B1: P75-P90
- B2: P50-P75
- B3: P25-P50
- B4: P10-P25
- B5: <P10
- C – não incluído no JCR de 2012

# Rastreamento de Citações Periódicos Capes: Web of Science

MAPA DO SITE | FALE CONOSCO | MEU ESPAÇO | TAMANHO | CONTRASTE  
A+ A- A A

.periódicos. CAPES

PÁGINA INICIAL INSTITUCIONAL ACERVO BUSCA NOTÍCIAS SUPORTE

Você está aqui: [Página inicial](#)

» Buscar assunto

Inserir termo  BUSCAR

[Busca avançada](#)

» Buscar periódico

Inserir termo  BUSCAR

[Busca avançada](#)

0 A 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 [Lista Completa](#)

» Buscar livro

Inserir termo  BUSCAR

[Busca avançada](#)

0 A 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

» Buscar base

Inserir termo  BUSCAR

[Busca avançada](#) [Visualizar](#)

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 [Lista Completa](#)

Foto: Gustavo Leite



Daniela Savassi acessa o Portal de Periódicos da Capes na praia do Leblon, Rio de Janeiro.

» Notícias

» Coleções

» Treinamentos

# Rastreamento de Citações Periódicos Capes: Web of Science

**•periódicos.**

 CAPES

MAPA DO SITE | FALE CONOSCO | MEU ESPAÇO | TAMANHO | CONTRASTE  
A+ A- A A

PÁGINA INICIAL | INSTITUCIONAL | ACERVO | **BUSCA** | NOTÍCIAS | SUPORTE

Você está aqui: [Página inicial](#) | [Busca](#)

[Buscar assunto](#) | [Buscar periódico](#) | [Buscar livro](#) | [Buscar base](#)

## Buscar base

[Nova Busca](#) | [Ajuda](#)

Buscar base / Resultado da busca

Você buscou por "Contém a palavra = Web of Science (Thomson Scientific / ISI Web Services)"  
1 - 1 de 1 Base(s)

<< <Anterior | Próximo>>  
Página: 1 de 1

Nome da base	Tipo	Ações
<a href="#">Web of Science (Thomson Scientific / ISI Web Services)</a>	Referenciais com resumos	

1 - 1 de 1 Base(s)

<< <Anterior | Próximo>>  
Página: 1 de 1

# Rastreamento de Citações Periódicos Capes: Web of Science

[Todas as bases de dados](#) [Selecionar uma base de dados](#) **Web of Science** [Recursos adicionais](#)

[Pesquisa Básica](#) [Busca por autor](#) [Pesquisa de referência citada](#) [Pesquisa avançada](#) [Histórico de pesquisa](#)

**Web of Science® now with books**

**Pesquisa**

Exemplo: oil spill\* mediterranean

em

AND  em

Exemplo: O'Brian C\* OR OBrian C\*

Precisa de ajuda para encontrar artigos escritos por um autor? Utilize [Busca por autor](#).

AND  em

Exemplo: Cancer\* OR Journal of Cancer Research and Clinical Oncology

[Adicionar outro campo >>](#)

**Limites:** (Para salvá-los permanentemente, [entre ou registre-se](#).)

**Tempo estipulado**

Todos os anos

De  até  (padrão é todos os anos)

**Índices de citação**

Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1945-presente

Social Sciences Citation Index (SSCI) --1956-presente

Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --1975-presente

Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S) --1990-presente

Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH) --1990-presente

Citation Index de livros – Science (BKCI-S) --2005-presente

# Rastreamento de Citações Periódicos Capes: Web of Science

**Todas as bases de dados** **Selecionar uma base de dados** **Web of Science** **Recursos adicionais**

Pesquisa Básica | Busca por autor | Pesquisa de referência citada | Pesquisa avançada | Histórico de pesquisa

**Web of Science® now with books**

**Resultados** Autor=(Vassallo DV)  
Tempo estipulado=Todos os anos. Bases de dados=SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI, CPCI-S, CPCI-SSH, BKCI-S, BKCI-SSH.

[Criar alerta / RSS](#)

Resultados: 194

Página 1 de 20 | Ir | Classificar por: Data de publicação - mais recente para mais antiga

**Refinar resultados**

Pesquisar nos resultados para  [Pesquisa](#)

**Categorias do Web of Science** [Refinar](#)

- BIOLOGY (68)
- MEDICINE RESEARCH EXPERIMENTAL (66)
- PERIPHERAL VASCULAR DISEASE (45)
- PHARMACOLOGY PHARMACY (44)
- PHYSIOLOGY (18)

[mais opções/valores...](#)

**Tipos de documento** [Refinar](#)

- ARTICLE (117)
- MEETING ABSTRACT (65)
- PROCEEDINGS PAPER (8)
- LETTER (6)
- NOTE (4)

[mais opções/valores...](#)

**Áreas de pesquisa**

**Autores**

**Autores grupo**

**Editores**

Visualizar Conjuntos de registros de autores específicos para **Vassallo DV**

O recurso Conjunto de registros de autor específico é uma ferramenta de pesquisa que exibe conjuntos de artigos provavelmente escritos pela mesma pessoa. ([Mais informações](#))

[Analisar res...](#) [Criar relatório de c...](#)

Selecionar página  Adicionar à Lista marcada (0) | [Enviar para: my.endnote.com](#)

1. Título: **High salt intake does not produce additional impairment in the coronary artery relaxation of spontaneously hypertensive aged rats**  
Autor(es): Simoes, Maylla R.; Furieri, Lorena B.; Forechi, Ludimila; et al.  
Fonte: FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY Volume: 58 Páginas: 193-197 DOI: 10.1016/j.fct.2013.04.038  
Publicado: AUG 2013  
Número de citações: 0 (de Web of Science)  
[S-F-X](#) [Texto integral](#) [ [Visualizar resumo](#) ]

2. Título: **Chronic Cadmium Treatment Promotes Oxidative Stress and Endothelial Damage in Isolate Aorta**  
Autor(es): Almenara, Camila C. P.; Broseghini-Filho, Gilson B.; Vescovi, Marcus V. A.; et al.  
Fonte: PLOS ONE Volume: 8 Edição: 7 Número do artigo: e68418 DOI: 10.1371/journal.pone.0068418 Put JUL 12 2013  
Número de citações: 0 (de Web of Science)  
[S-F-X](#) [Texto integral](#) [ [Visualizar resumo](#) ]

# Rastreamento de Citações Periódicos Capes: Web of Science

[\*\*<< Voltar para página anterior\*\*](#)

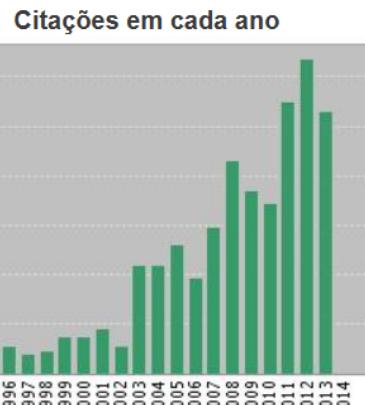
## Relatório de citações Autor=(Vassallo DV)

Tempo estipulado=Todos os anos. Bases de dados=SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI, CPCI-S, CPCI-SSH, BKCI-S, BKCI-SSH.

Este relatório reflete as citações de itens fonte indexados dentro de Web of Science. Faça uma Pesquisa de referência citada para incluir citações a itens não indexados dentro de Web of Science.



Os últimos 20 anos são exibidos.  
[Visualizar um gráfico com todos os anos.](#)



Os últimos 20 anos são exibidos.  
[Visualizar um gráfico com todos os anos.](#)

Resultados encontrados: 194

Soma do número de citações [?] : 994

Soma do número de citações sem autocitações [?] : 605

Artigos que fizeram a citação [?] : 549

Artigos que citam sem autocitações [?] : 446

Média de citações por item [?] : 5.12

h-index [?] : 16

Resultados: 194

Página 1 de 20

Classificar por:

Número de citações -- maior para menor

	Use as caixas de seleção para remover itens individuais deste relatório de citações ou para restringir a itens publicados entre <input type="text" value="1945"/> e <input type="text" value="2014"/>	2010	2011	2012	2013	2014	Total	Média de citações por ano
<input type="checkbox"/>	1. Título: <a href="#">Alterations in phenylephrine-induced contractions and the vascular expression of Na<sup>+</sup>,K<sup>+</sup>-ATPase in ouabain-induced hypertension</a> Autor(es): Rossoni, LV; Salaices, M; Marin, J; et al. Fonte: BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY Volume: 135 Edição: 3 Páginas: 771-781 DOI: <a href="https://doi.org/10.1038/sj.bjp.0704501">10.1038/sj.bjp.0704501</a> Publicado: FEB 2002	3	4	6	1	0	45	3.75
<input type="checkbox"/>	2. Título: <a href="#">Ouabain-induced hypertension is accompanied by increases in endothelial vasodilator factors</a> Autor(es): Rossoni, LV; Salaices, M; Miguel, M; et al. Fonte: AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-HEART AND CIRCULATORY	2	4	1	3	0	37	3.08