



COMO CONSULTAR

# Índice h Scopus

Sandra Cartaxo e Sílvia Celeste Sálvio  
Biblioteca IFGW/UNICAMP

# O que é o índice h



**O índice h é um indicador utilizado para quantificar e mensurar impacto da produção científica dos pesquisadores.**

# Como é calculado?



- ✓ O índice-h do pesquisador é definido a partir do maior número “h” de artigos científicos desse pesquisador que têm pelo menos o mesmo número “h” de citações cada um.
- ✓ Exemplo: um pesquisador com índice h 35 indica que ele tem pelo menos 35 artigos que foram citados pelos menos 35 vezes cada.
- ✓ O cálculo acaba por excluir trabalhos pouco citados e desconsidera artigos altamente citados.

# Importante

Embora o Índice h tenha o propósito de apresentar num único número a produtividade e relevância do trabalho do pesquisador, evite realizar comparações generalizadas e considere em sua análise:



**Estágio da carreira dos pesquisadores**



**Desempenho de pesquisadores de áreas diferentes**



**Evite considerar o indicador de maneira isolada**

# Consultando Índice h na Scopus

The screenshot shows the homepage of the IFGW library. At the top, there's a navigation bar with links like Home, A Instituição, Departamentos, Graduação, Pós-Graduação, Pesquisa, Extensão, Biblioteca, Agenda, and Contato. On the right side of the header, there are language selection buttons (Brazilian Portuguese, English) and the UNICAMP logo. Below the header is a banner featuring a portrait of a man pointing and the text "BIBLIOTECA DO INSTITUTO DE FÍSICA". The main content area includes a sidebar with a menu for the library, a section titled "Fique por dentro...", and a search bar labeled "FAÇA SUA PESQUISA" with various search links.

**1. Acesse o site da BIF:**  
<http://portal.ifi.unicamp.br/biblioteca>

**2. Clique em "Scopus"**

Ou acesse o site:  
[www.scopus.com](http://www.scopus.com)

# Consultando Índice h na Scopus

The screenshot shows the Scopus search interface. At the top, there are tabs for 'Search', 'Alerts', and 'My list'. Below these are four search options: 'Document search', 'Author search' (which is highlighted with a blue border), 'Affiliation search', and 'Advanced search'. A search bar contains the name 'Hirsch' in the first field and 'J.E.' in the second field. To the right of the search bar is a magnifying glass icon for 'Search' and a question mark icon for help. Below the search bar, there are buttons for 'Affiliation...', 'ORCID ID...', and a dropdown menu for 'Limit to:'. Under 'Subject Areas', checkboxes are checked for 'Life Sciences', 'Health Sciences', 'Physical Sciences', and 'Social Sciences & Humanities'.

1. Clique em “Author search”
2. Insira o sobrenome e as letras iniciais
3. Clique na lupa (Search)

# Consultando Índice h na Scopus

Author last name "Hirsch", Author first name "J.E." 

8 of 18 author results [Show Profile Matches](#)  Edit

Show exact matches only  Sort by: Document Count | Author (A-Z) 

**Apresentação do resultados**

Refine  Limit  Exclude

**Source Title**

<input type="checkbox"/> International Journal of Modern Physics B	(2)
<input type="checkbox"/> Journal of Applied Physics	(1)
<input type="checkbox"/> Crime and Law Enforcement Issues	(2)
<input type="checkbox"/> Equine Veterinary Education	(2)
<input type="checkbox"/> Journal of Physics C Solid State Physics	(2)

**Affiliation**

<input type="checkbox"/> University of California, San Diego	(2)
<input type="checkbox"/> University of Chicago	(2)
<input type="checkbox"/> Birkbeck University of London	(1)
<input type="checkbox"/> Core Knowledge Foundation	(1)

**Hirsch, Irl B.**

- 1 Hirsch, Irl B.
- 2 Hirsch, Irl B.
- 3 Hirsch, Irl B.

**Hirsch, John E.**

- 1 Hirsch, John E.
- 2 Hirsch, J. E.
- 3 Hirsch, John E.
- 4 Hirsch, J.

**Hirsch, Eric D.**

- 1 Hirsch, Eric D.
- 2 Hirsch, Eric D.
- 3 Hirsch, Eric D.
- 4 Hirsch, Eric D.
- 5 Hirsch, Eric D.
- 6 Hirsch, Eric D.
- 7 Hirsch, Eric D.
- 8 Hirsch, Eric D.
- 9 Hirsch, Eric D.
- 10 Hirsch, Eric D.

**Hirsch, J. E.**

- 1 Hirsch, J. E.
- 2 Hirsch, J. E.
- 3 Hirsch, J. E.
- 4 Hirsch, J. E.
- 5 Hirsch, J. E.
- 6 Hirsch, J. E.
- 7 Hirsch, J. E.
- 8 Hirsch, J. E.
- 9 Hirsch, J. E.
- 10 Hirsch, J. E.

**Hirsch, J.**

- 1 Hirsch, J.
- 2 Hirsch, J.
- 3 Hirsch, J.
- 4 Hirsch, J.
- 5 Hirsch, J.
- 6 Hirsch, J.
- 7 Hirsch, J.
- 8 Hirsch, J.
- 9 Hirsch, J.
- 10 Hirsch, J.

**Hirsch, Irl**

- 1 Hirsch, Irl
- 2 Hirsch, Irl
- 3 Hirsch, Irl
- 4 Hirsch, Irl
- 5 Hirsch, Irl
- 6 Hirsch, Irl
- 7 Hirsch, Irl
- 8 Hirsch, Irl
- 9 Hirsch, Irl
- 10 Hirsch, Irl

**Hirsch, Irl B. Hirsch, John E. Hirsch, Eric D. Hirsch, J. E. Hirsch, J. Hirsch, Irl**

232 Medicine; Biochemistry, Genetics and Molecular Biology; Nursing...

University of Washington Seattle Seattle United States

203 Physics and Astronomy; Materials Science; Engineering...

University of California, San Diego San Diego United States

60 Physics and Astronomy; Materials Science; Engineering...

University of California, San Diego San Diego United States

10 Social Sciences; Arts and Humanities University of Virginia Charlottesville United States

# Consultando Índice h na Scopus

Author last name "Hirsch", Author first name "J.E." 

8 of 18 author results [Show Profile Matches with One Document](#) | [About Scopus Author Identifier](#)

Show exact matches only

 Show documents |  View citation overview |  Request to merge authors

Refine

[Limit to](#) [Exclude](#)

## Source Title

International Journal of Modern Physics B (2)

Journal of Applied Physics (2)

Crime and Law Enforcement Issues (2)

Equine Veterinary Education (2)

Journal of Physics C Solid State Physics (2)

## Affiliation

University of California, San Diego (2)

Hirsch, Irl B L

1 Hirsch, Irl B.

Hirsch, I. B.

Hirsch, Irl B

232 Medicine ; Biochemistry, Genetics and Molecular Biology ; Nursing; ...

University of Washington Seattle

Hirsch, Jorge E.

2 Hirsch, J. E.

Hirsch, Jorge

Hirsch, J.

Physics and Astronomy ; Materials Science ; University of California, San Diego Engineering; ...

 View last title

Hirsch, John E.

3 Hirsch, J. E.

Hirsch, John

Hirsch, J.

60 Physics and Astronomy ; Materials Science ; University of California, San Diego Engineering; ...

**4. Clique no nome**

# Consultando Índice h na Scopus

Hirsch, Jorge E.

University of California, San Diego, Department of Physics, San Diego, United States

Author ID: 14831221200

Documents: 203

Citations: 10686 total citations by 7552 documents

*h*-index: 45 

Co-authors: 38

Subject area: Physics and Astronomy

**índice h = 45**



Analyze author output



View citation overview



View *h*-graph

203 Documents | Cited by 7552 documents | 38 co-authors

**203** documents [View all in search results format](#)

 Export all

 Add all to my list

 Set document alert

 Set document feed

# Consultando Índice h na Scopus

Hirsch, Jorge E.

University of California, San Diego, Department of Physics, San Diego, United States

Author ID: 14831221200

Documents: 203

Citations: 10686 total

**h-index: 45** 

Co-authors: 38

Subject area: Physics and Astronomy , Materials Science [View More](#)

**203 Documents** | Cited by 7552 documents

38 co-authors

203 documents [View all in search results](#) [format](#)

 [Export all](#)

 [Add all to my list](#)



**índice h = 45**

-  [Analyze author output](#)
-  [View citation overview](#)
-  [View h-graph](#)

O autor possui 203 artigos, 7552 citações e o seu índice H é 45. Entende-se então que o autor possui pelo menos 45 artigos que tiveram pelo menos 45 citações cada

# Consultando Índice h na Scopus

Hirsch, Jorge E.

University of California, San Diego, Department of Physics, San Diego, United States

Author ID: 14831221200

Documents: 203

Citations: 10686 total

*h*-index: 45

Co-authors: 38

Subject area: Physics and Astronomy , Materials Science [View More](#)

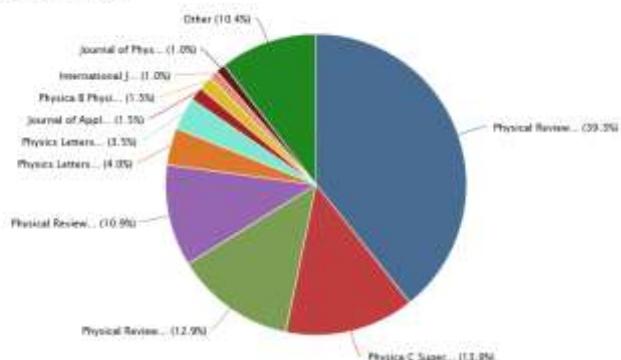
É possível analisar  
dados, citações,  
visualizar  
gráficos...

- [Analyze author output](#)
- [View citation overview](#)
- [View \*h\*-graph](#)

[203 Documents](#) | Cited by 7552 documents | 38 co-authors

[203 documents](#) [View all in search results format](#)

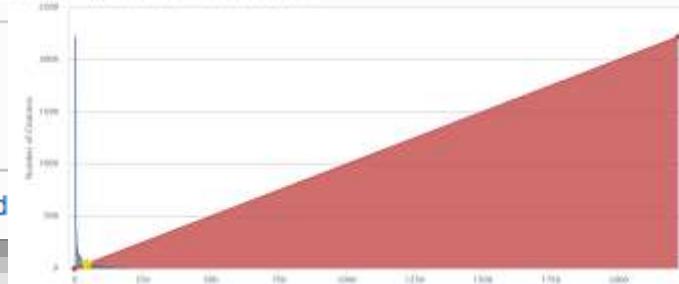
Documents by source



[Set document alert](#) | [Set document feed](#)

This author's *h*-index is 45

The *h*-index is based upon the number of documents and number of citations.



# Ainda com Dúvidas???

Entre em contato conosco:



**(19) 3521-5523**

**(19) 3521-5303**

**(19) 3521-5290**



[sceleste@ifi.unicamp.br](mailto:sceleste@ifi.unicamp.br), [scartaxo@ifi.unicamp.br](mailto:scartaxo@ifi.unicamp.br)

ou [biblioif@ifi.unicamp.br](mailto:biblioif@ifi.unicamp.br)



<https://www.facebook.com/bibliotecaifgw?fref=ts>