

**Comunicação científica - onde
publicar?
Quais as melhores revistas?**

**Disciplina SCS-5703 Metodologia e Divulgação do
Artigo Científico**

- Fluxo da informação científica
- Critérios para identificação de revistas para publicar
- Revistas da área de saúde pública
 - Indexação nas bases de dados
 - Fator de impacto

Onde publicar: revistas científicas

- Quais os critérios de qualidade de uma revista científica?
- Controle da qualidade científica
- Corpo editorial
- Seleção dos manuscritos: revisão por pares (*peer review*)
- Tipo de conteúdo - científico
- Regularidade de publicação – disseminação rápida
- Normalização
- Ampla divulgação, visibilidade – indexação
- Acesso facilitado

Filtros no processo de comunicação científica



Onde publicar: revistas científicas

critérios de qualidade

- COPE – Committee on Publication Ethics

<http://publicationethics.org/>

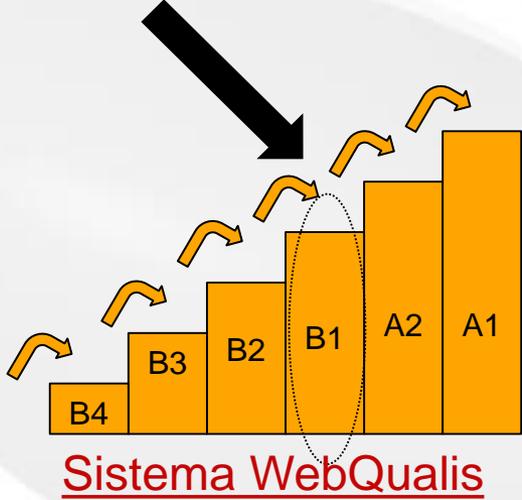
- International Committee of Medical Journal Editors (Requisitos Uniformes ou Normas de Vancouver)

<http://www.icmje.org>

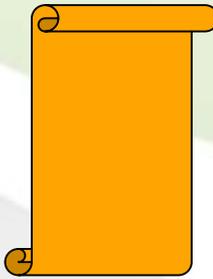
- Council of Science Editors

<http://www.councilscienceeditors.org/>

Escolha o Nível do Periódico



Examine artigos desse nível



Considere:
- países, instituições
e autores

Entenda a novidade

Por que essas revistas publicaram estas conclusões?

Veja a qualidade metodológica

Você tem acesso a essas técnicas?
Consegue esses tamanhos amostrais?

Onde publicar: principais sistemas de informação (indexação) na área da saúde

- SciELO – Scientific Electronic Library Online
- National Library of Medicine - MEDLINE/ PubMed
- Scopus/SCImago - Elsevier Sci Publ– Excerpta Medica
- Thomson/ISI – Institut for Scientific Information - Web of Science/JCR
- LILACS Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde

- Processo de **indexação**
- os artigos são analisados – título, resumo, descritores, referências, texto completo - e registrados eletronicamente (metadados) numa base de dados “matriz”
- são armazenados em repositórios
- divulgados em:

Bases de Dados Bibliográficas

Bases de Citações

Bibliotecas Virtuais

Repositório de artigos de revistas de “1ª. linha”



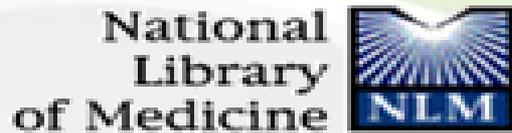
Scientific Electronic Library Online

1.239	periódicos
544.811	artigos
592	livros

Brasil	341
Chile	106
Cuba	53
Espanha	54
Colômbia	186
Argentina	118
Saúde Pública	16

- Publicar texto completo de periódicos científicos
- Gerando bases de dados referenciais e indicadores de publicação
- Incluindo outros países como México, Espanha e Portugal.
- Acesso aberto www.scielo.org e nas bibliotecas virtuais área da saúde

Sistema de informação na área de saúde



www.nlm.nih.gov

- Desde 1879 – impresso **Index Medicus**
- Base de dados MEDLINE – indexa mais de 5.600 periódicos da área médica produzidos nos EUA (48%) e da área da saúde de demais países
- **51 são brasileiros**
- **PubMed** – serviço/porta da US National Library of Medicine que permite acesso livre à base MEDLINE e demais bases da NLM. Inclui periódicos da área da saúde que não estão no Medline
- **MeSH** (Medical Subject Headings) é o vocabulário controlado [thesaurus] usado para indexar os artigos no PubMed/MEDLINE
- Acesso universal pela internet – PubMed

<http://www.nlm.nih.gov/services/usemedline.html> em 15 abril 2015

Periódicos brasileiros – MEDLINE (51)

- ABCD: Arq Bras Cirurgia Digestiva
- Acta Cirúrgica Brasileira
- Anais da Academia Brasileira de Ciências
- Anais Brasileiros de Dermatologia
- Arquivos Brasileiros de Cardiologia
- Arquivos Brasileiros de Endocrinologia e Metabologia
- Arquivos Brasileiros de Oftalmologia
- Arquivos de Gastroenterologia
- Arquivos de Neuro-Psiquiatria
- Brazilian Dental Journal
- Brazilian Journal of Biology
- Brazilian Journal of Infectious Diseases
- Brazilian Journal of Medical and Biological Research
- Brazilian Journal of Microbiology
- Brazilian Journal of Otorhinolaryngology
- Brazilian Journal of Physical Therapy
- Brazilian Journal of Oral Research
- **Cadernos de Saúde Pública**
- **Ciência & Saúde Coletiva**
- **Clinics**
- **CoDAS**
- **Dental Press Journal of Orthodontics**
- **Einstein (São Paulo)**
- **Genetics and Molecular Research**
- **História, Ciências, Saúde**
- International Brazilian Journal of Urology
- Jornal Brasileiro Nefrologia
- Jornal Brasileiro Pneumologia
- Jornal Pediatria
- Journal of Applied Oral Science
- Memórias do Instituto Oswaldo Cruz
- Neotropical Entomology
- Revista Associação Médica Brasileira
- Revista Brasileira Anestesiologia
- Revista Brasileira Cirurgia Cardiovascular
- Revista Brasileira Enfermagem
- **Revista Brasileira Epidemiologia**
- Revista Brasileira Ginecologia e Obstetrícia
- Revista Brasileira Parasitologia Veterinária
- Revista Brasileira Psiquiatria
- Revista Brasileira Reumatologia
- Revista Brasileira de Terapia Intensiva
- Revista Colégio Brasileiro de Cirurgiões
- Revista Escola de Enfermagem da USP
- Revista Latino-Americana de Enfermagem
- Revista Gaúcha de Enfermagem
- Revista Instituto de Medicina Tropical de São Paulo
- Revista Paulista de Pediatria
- **Revista Saúde Pública**
- Revista Sociedade Brasileira de Medicina Tropical
- São Paulo Medical Journal

Sistema de Informação na área de saúde

The logo for SCOPUS, featuring the word "SCOPUS" in a bold, blue, sans-serif font. The letter "O" is stylized with a green and blue circular graphic element.

www.scopus.com

The logo for SJR (SCImago Journal & Country Rank). It features the letters "SJR" in white on an orange square background, followed by the text "SCImago Journal & Country Rank" in a smaller, grey font.

www.scimagojr.com

- Desde 1996 - Scopus = Base de dados bibliográficos retrospectiva a 1876.
- Indexa cerca de 14.000 títulos de periódicos de 4 mil editoras
- Contém registros da própria EMBASE, MEDLINE e outras da área de ciências sociais e humanidades
- **SCImago** – agrega fator H dos periódicos
- **330 são brasileiros** (RSP 3^a.colocada)

www.scientific.thomson.com



ISI Web of Knowledge

- **Web of Science (1957 Current Contents)** - 10.600 periódicos de alto impacto
- **108 brasileiros no JCR Science**
- **18 brasileiros no JCR Social Science**
- **JCR – Journal Citation Report** – fator de impacto dos artigos e periódicos
- Acesso livre nas universidades brasileiras, via consórcios CAPES.

Indicadores de impacto

- **tipo de análise do JCR – Journal Citation Report (Thomson/ISI)**

Fator de impacto (FI) do periódico - medido pelo número de citações que o periódico recebeu e o número de artigos publicados nos últimos dois anos.

- **tipo de análise do SCR – SCImago Jr & Country Rank (Scopus)**

Índice H do periódico - medido pela relação entre número de trabalhos publicados e suas citações.

- Por exemplo, uma revista com $H=20$ significa que essa revista teve 20 de seus artigos citados pelo menos 20 vezes.
- No caso de um autor com índice $H=5$ significa que os seus 5 artigos mais citados tiveram pelo menos 5 citações cada um.

Sistema de informação na área de saúde

BIREME

Sistema Latino-Americano e do Caribe
em Ciências da Saúde/OPAS

www.bireme.br



- BIREME - controle da produção - desde 1967
- Base de dados **LILACS** indexa periódicos, livros, teses, trabalhos apresentados em congressos, relatórios científicos, projetos e demais documentos
- **905 títulos de periódicos***
- **349 periódicos brasileiros***
- Acesso ao DeCS – terminologia especializada na área da saúde
- Acesso universal pela **biblioteca virtual**: **Biblioteca Virtual em Saúde**

* Consulta pública em: BVS.BIREME. Comunicação Científica em Saúde , abril, 2015. Disponível em <http://ccs-revcs.bvsalud.org>

Periódicos brasileiros com maiores índices de impacto

Thomson/ISI

Fator de impacto

Diabetol. Metalbol. Syndr.	2.5
Memórias do Instituto Oswaldo Cruz	1.56
Clinics	1.4
J Brazilian Chem Soc	1.25
Jornal Bras Pneumologia	1.26
Revista de Saúde Pública	1.21

Cancer J Clin – 162
Lancet – 39
Nature – 42
Science – 31

SCOPUS

Índice H

Brazilian Journal of Medical and Biological Research	62
Memorias do Instituto Oswaldo Cruz	56
Journal of the Brazilian Chemical Society	44
Revista de Saúde Pública	48
Cadernos de Saúde Pública	45

SciELO - ano 2013

Revista de Saúde Pública	0,96
Cadernos de Saúde Pública	0,77
Ciência & Saúde Coletiva	0,52

Nature – 829
Science – 801
Lancet - 514

Desafio do pesquisador

ATUALIZAÇÃO!

- As **bases de dados** continuam sendo as fontes mais seguras para a busca da informação científica.
- **SibiNet**
Todas as áreas: Aquatic Sciences, Biological Abstracts, Chemical Abstracts, Sociological Abstracts, Food Science Technology Abstr
- Acesso restrito e público (consórcios) **Portal Capes**
- Portais temáticos, universidades, bibliotecas virtuais, bibliotecas especializadas - **Biblioteca da FSP**

Finalmente: qual revista é a mais adequada para meu artigo?

- Nem todo trabalho é adequado a revistas de maior impacto – critérios de seleção de trabalhos
- Nem toda revista de maior impacto é adequada para os objetivos de todos os trabalhos – questões locais
- A seleção depende principalmente dos objetivos do artigo, tema e público-alvo.
- Cabe ao autor a decisão final sobre a submissão e os indicadores o auxiliam nesse processo de decisão.
- Não há um único indicador que possa refletir a qualidade das revistas – todos devem ser analisados no momento da seleção das revistas para submissão de trabalhos.

Critérios de qualidade: Corpo Editorial

▪ Editores científicos

- um ou mais editores definidos, com afiliação nacional ou estrangeira.
- são pesquisadores reconhecidos na área do periódico
- São responsáveis pela gestão editorial e pelo desempenho final dos periódicos
- funções desenvolvimento da política editorial e avaliação de manuscritos.

▪ Editores associados

- grupos definidos de editores que colaboram ativa e sistematicamente com o editor científico na gestão do fluxo de avaliação de manuscritos, com ênfase na seleção e interação com os pareceristas e autores.
- são considerados editores *ad hoc* quando colaboram na avaliação esporádica de manuscritos, por solicitação do editor científico ou de um editor associado.

Acesso e disponibilidade: principais critérios

- Acesso aberto
 - Acesso controlado
 - Embargo - acesso aberto após um período de tempo
 - Acesso misto - autor pode obter autorização para publicar em acesso aberto, segundo condições de tempo e/ou pagamento
-
- Directory of Open Access Journals (DOAJ)
 - www.doaj.org – cerca de 10 mil títulos registrados
 - Brasil – 970 títulos**

Tipo de conteúdo

Os periódicos científicos devem publicar predominantemente artigos originais e de revisão, entendidos como artigos resultantes de pesquisa científica e/ou ensaios relevantes para a área.

Tipos de artigos:

- artigo de pesquisa
- artigo de revisão
- carta e comentários
- comunicação breve
- editorial
- relato de caso
- resenha crítica de livro
- resposta e retratação

Normalização: principais critérios

Para as citações e referências bibliográficas:

- adoção fiel de uma da norma estabelecida
- é essencial para viabilizar o processo de marcação e geração estruturada dos textos em XML.
- Gerar índices de citação

Revista de Saúde Pública