



2º CICS
CONGRESSO
INTERNACIONAL
CIÊNCIA E SOCIEDADE

Educação e Pesquisa
como caminho para
pacificação global

04 a 08 | NOV | 2025

TERESINA, PI - BRASIL



Indexação e Impacto Científico: Estratégias para Ampliar Visibilidade e Relevância das Publicações

Gildenir Carolino Santos
Doutor em Educação | UNICAMP



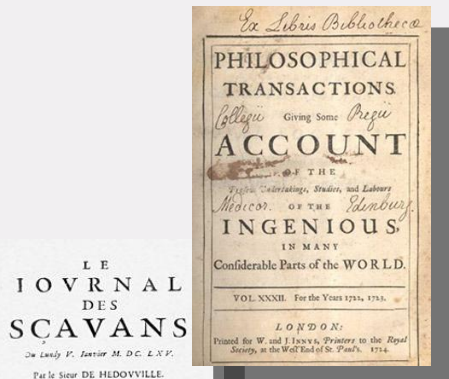
Esta palestra está licenciada com uma Licença [Creative Commons Atribuição - Não Comercial – Compartilha Igual 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/).

Agenda da Apresentação

- 1** Contextualização histórica sobre os indexadores
- 2** Fundamentos e evolução dos indexadores científicos
- 3** Processos de indexação e princípios editoriais
- 4** Tipos e classificação dos indexadores
- 5** Desafios e cuidados na indexação de periódicos científicos
- 6** Critérios e práticas recomendadas para indexação
- 7** Boas práticas, responsabilidades e recomendações
- 8** Considerações...

Contextualização histórica sobre os Indexadores

Contextualização histórica sobre os Indexadores



Séc. XVII
1665
Criação

Criação de periódicos em 1665: aparecimento dos dois periódicos, sendo o *Philosophical Transactions* (Royal Society) estabelecido como científico e surgido na Inglaterra. O segundo *Le Journal des Sçavans*, estabelecido como de divulgação científica na França.



Séc. XX
1932
Controle da
Qualidade

Controle da qualidade: *UlrichsWeb*, diretório de controle e registro de periódicos, ele cumpre o papel também de **indexador**, e desde sua criação em **1932**, até hoje, conta com a indexação de mais de **350 mil títulos (2024)** de periódicos científicos e de divulgação ativos no mundo registrados.



Séc. XX
1960
Qualificação dos
indexadores

Década de 60 – Qualificação nos indexadores: Eugene Garfield, idealizador do ISI, e do SCI, cria forma de medir a e analisar as citações, denominada hoje como **Fator de Impacto**, por meio da plataforma de indexação Web of Science.



Séc. XX
1990 / 1998

Explosão bibliográfica
Estratificação

Década de 90, começa a pulverização de **artigos científicos** e a grande **criação de periódicos científicos comerciais**, e acontece **explosão bibliográfica** de periódicos eletrônicos no mundo – A primeira revista eletrônica revisada por pares nas humanidades foi a **Postmodern Culture**.

Em 1998, cria-se o **Qualis**.



Séc. XXI
2000-
Identificadores |
Altmetria

Surge o identificador persistente para publicações científicas, o **DOI** (criado em **1994**, mas amplamente utilizado em **2000** para artigos científicos).

2004 a base de dados bibliográfica **Scopus** é criada. Em **2010**, surge o termo **Altmetria**, mas somente em **2012**, iniciam os estudos e práticas de seu uso.

Outros identificadores surgem: **2016 – ORCID** para pesquisadores (autores) e em **2019** o **ROR** (Research Organization Registry) para instituições de pesquisa.

Tudo influenciando na indexação e impacto das publicações.

Fundamentos e evolução dos indexadores científicos

Contextualização histórica dos indexadores e principais marcos



Origens dos Indexadores Científicos

Os indexadores surgiram para organizar e facilitar o acesso às publicações acadêmicas essenciais para a pesquisa científica.



Evolução ao Longo do Tempo

Os indexadores evoluíram incorporando novas tecnologias para melhor atender às demandas da comunidade acadêmica mundial, incluindo relevância e transparência.

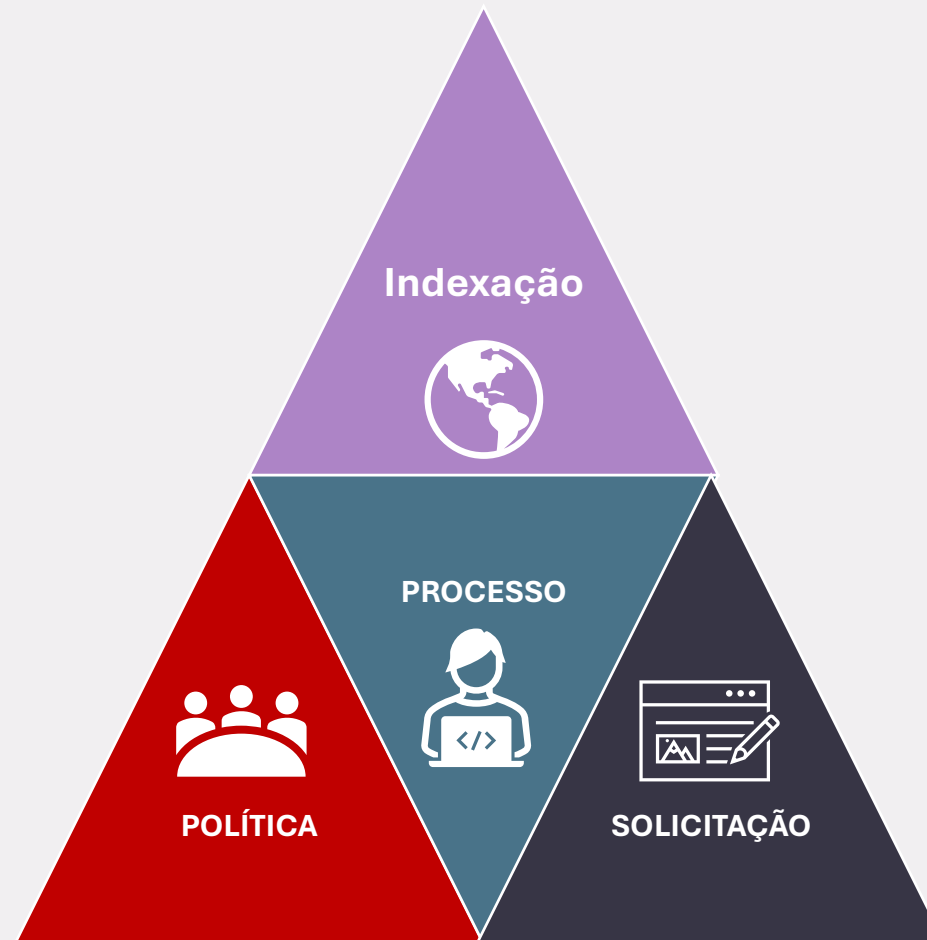


Importância Atual

Hoje, os indexadores são fundamentais para a disseminação e verificação da qualidade da produção científica global.



Definição de indexação abordada em três perspectivas



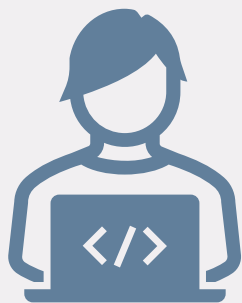
Política de Indexação

- Consiste em diretrizes e normas que visam a padronização e sistematização do processo de representação temática de documentos.
- Esse conjunto de diretrizes orientam o processo de tratamento temático da informação pelo indexador na escolha de termos para garantir a qualidade e precisão na recuperação da informação pelos usuários de um sistema.
- **Quem elabora? Grupo de especialistas**



Processo de Indexação

- É o **processo intelectual** no qual o bibliotecário realiza a **análise do conteúdo** de um documento para identificar seus **assuntos principais**, processo denominado **indexação científica**.
- Em seguida, o profissional **traduz** esses assuntos para uma **linguagem documentária controlada** (como descritores ou termos) a fim de garantir sua **representação e recuperação eficiente** pelos usuários.
- **Quem realiza? Bibliotecário**



Solicitação de Indexação

- No contexto de publicações científicas, é o ato pelo qual o bibliotecário ou editor de um periódico submete a **publicação** a uma base de dados ou índice para avaliação e inclusão.
- O objetivo é que a publicação seja avaliada com base em critérios de qualidade (como regularidade e política editorial) para ser incluída no indexador, ganhando assim visibilidade e credibilidade.
- **Quem solicita? Editor ou Bibliotecário**



A relevância da indexação para periódicos e pesquisadores



→ **Visibilidade dos Periódicos**

A indexação aumenta a visibilidade dos periódicos, tornando-os acessíveis a uma audiência mais ampla e facilitando a disseminação do conhecimento.



→ **Credibilidade Acadêmica**

Estar indexado confere credibilidade aos periódicos, demonstrando rigor editorial e qualidade científica reconhecida no meio acadêmico.



→ **Impacto na Carreira dos Pesquisadores**

A indexação fortalece o impacto dos trabalhos dos pesquisadores, ampliando suas citações e reconhecimento profissional.

A indexação sob três pilares essenciais

- **Qualidade Editorial**

A qualidade editorial assegura a clareza, relevância e precisão do conteúdo indexado.

- **Rigor Científico**

O rigor científico garante que a indexação seja fundamentada em dados confiáveis e metodologias sólidas.

- **Conformidade Técnica**

A conformidade técnica assegura o uso correto de normas e padrões na indexação de informações.



Processos de indexação e princípios editoriais

Entendo o processo de indexação

- **Submissão do Documento**

O processo de indexação começa com a submissão do documento para avaliação pelo indexador.

- **Avaliação do Indexador**

O indexador avalia o documento conforme critérios específicos para garantir a qualidade da indexação.

- **Aprovação e Indexação**

Após avaliação positiva, o documento é aprovado e inserido no índice conforme os padrões estabelecidos.



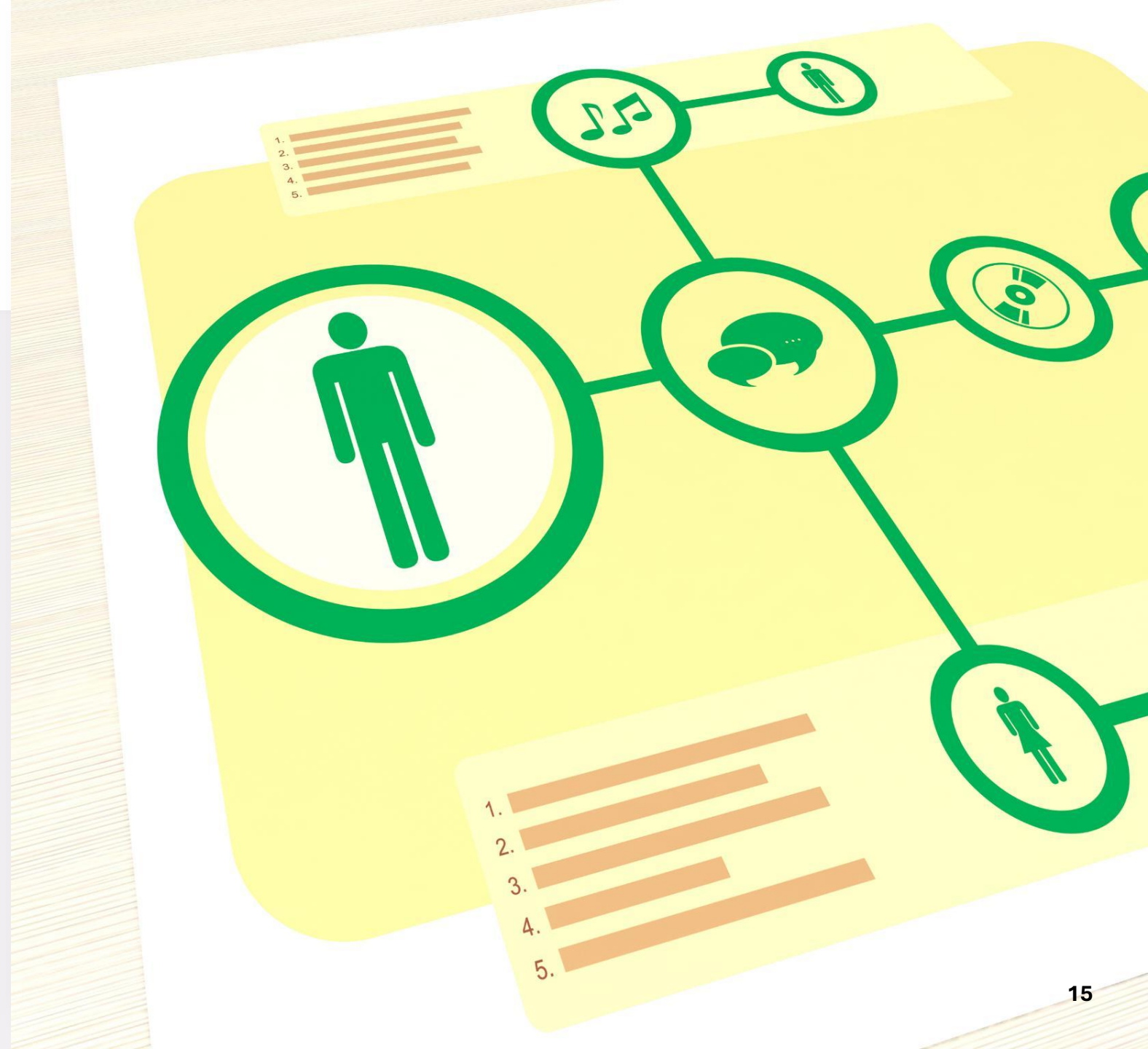
Indexação na editoração científica: especificidades

- **Aspectos Técnicos da Indexação**

A indexação envolve critérios técnicos rigorosos que garantem a visibilidade e acessibilidade das publicações científicas.


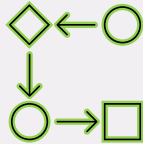



- **Aspectos Editoriais Importantes**

Questões editoriais, como qualidade do conteúdo e conformidade com normas, são decisivas para a aprovação na indexação.



Princípios editoriais que favorecem a indexação



- **Ética Editorial** 
- **Transparência** 
- **Revisão por Pares** 
- **Periodicidade** 
- **Preservação Digital** 

Ética Editorial



A ética editorial garante a integridade e credibilidade das publicações científicas e acadêmicas. (Ex.: uso da IA de forma consciente e ética; sistema de similaridade).



Ética Editorial – IA na Indexação e Editoração

- Política de uso de IA na publicação:
 - Uso na construção e estruturação do resumo
 - Uso na revisão das referências
 - Uso para revisão gramática e ortográfica
 - Uso para tradução de trechos para outra língua
 - Uso para construção de trechos do texto
- Recomendável incluir a política ou declaração de uso de IA na publicação.



Agreement

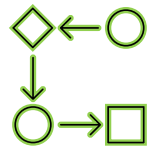
I am aware of the general guidelines that Scopus uses to select titles.

Use of Generative AI

For more information on the use of GenAI, please visit [here](#)

Does your serial title offer an online statement on the use of GenAI? Yes No

Transparência



A transparência nos processos editoriais promove confiança e facilita a avaliação por indexadores.



Principles of Transparency and Best Practice in Scholarly Publishing



“Os Princípios de Transparência e Melhores Práticas em Editoração Acadêmica delineiam diretrizes para a publicação acadêmica ética e transparente. Os principais princípios incluem informações claras do site, políticas de direitos autorais e licenciamento, ética na publicação, processos de revisão por pares, detalhes de acesso, transparência de propriedade, informações da equipe editorial e práticas comerciais.” (COPE, 2022)

TITLE SUGGESTION

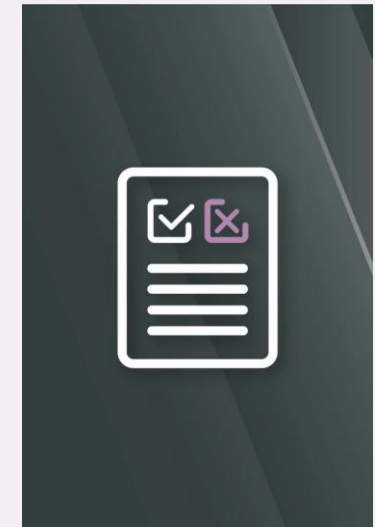
Scopus

Principles of Transparency and Best Practice in Scholarly Publishing:

- Website**
A journal's website, including the text that it contains, shall demonstrate that care has been taken to ensure it does not mimic another journal/publisher's site. An 'Aims & Scope' statement should be included on the website and (e.g., not considering multiple submissions, redundant publications) to be included. ISSNs should be clearly stated.
- Name of journal**
The Journal name shall be unique and not be one that is easily confused with another journal or that might be considered a trademark.
- Peer review process**
Journal content must be clearly marked as whether peer reviewed or not. Peer review is defined as obtaining as any policies related to the journal's peer review procedures, shall be clearly described on the journal website.
- Ownership and management**
Information about the ownership and/or management of a journal shall be clearly indicated on the journal website.
- Governing body**
Journals shall have editorial boards or other governing bodies whose members are recognized experts in their field. Information shall be provided on the journal's website.
- Editorial team/contact information**
Journals shall provide the full names and affiliations of the journal's editors on the journal website as well as contact information.
- Copyright and Licensing**
The policy for copyright shall be clearly stated in the author guidelines and the copyright holder named on the journal website. Information on all published articles, both HTML and PDFs. If authors are allowed to publish under a Creative Commons license, the policy shall be clearly stated.
- Author fees**
Any fees or charges that are required for manuscript processing and/or publishing materials in the journal shall be clearly stated before they begin preparing their manuscript for submission. If no such fees are charged that should be clearly stated.
- Process for identification of and dealing with allegations of research misconduct**
Publishers and editors shall take reasonable steps to identify and prevent the publication of papers where there is a concern of research misconduct. A journal or its editors encourage such misconduct or knowingly allow such misconduct to take place in their journal, the publisher or editor shall follow COPE's guidelines (or equivalent) in dealing with allegations of research misconduct.
- Publication Ethics**
A journal shall also have policies on publishing ethics. These should be clearly visible on its website, and should include: i) Journal policies on conflicts of interest / competing interests; iv) Journal policies on data sharing and reproducibility; v) Journal policies on discussions and corrections.
- Publishing schedule**
The periodicity at which a journal publishes shall be clearly indicated.
- Access**
The way(s) in which the journal and individual articles are available to readers shall be clearly stated.
- Archiving**
A journal's plan for electronic backup and preservation of access to the journal content shall be clearly stated.
- Revenue sources**
Business models or revenue sources (e.g., author fees, subscriptions, advertising) should not influence editorial decision making.
- Advertising**
Journals shall state their advertising policy if relevant, including what types of advertising are accepted and where they appear. Advertisements should not be related in any way to editorial decisions.
- Direct marketing**
Any direct marketing activities, including solicitation of manuscripts that are not related to the journal and not misleading for readers or authors.

[check all / uncheck all]

I hereby confirm adherence to all 16 Principles of Transparency and Best Practice in Scholarly Publishing.



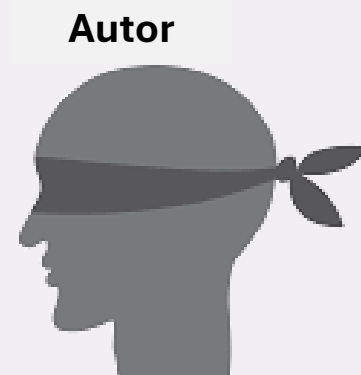
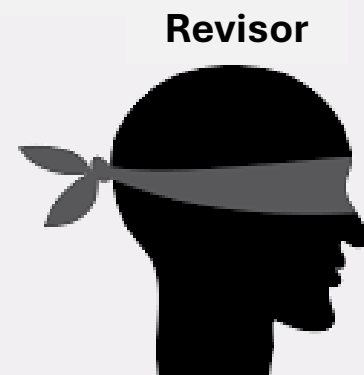
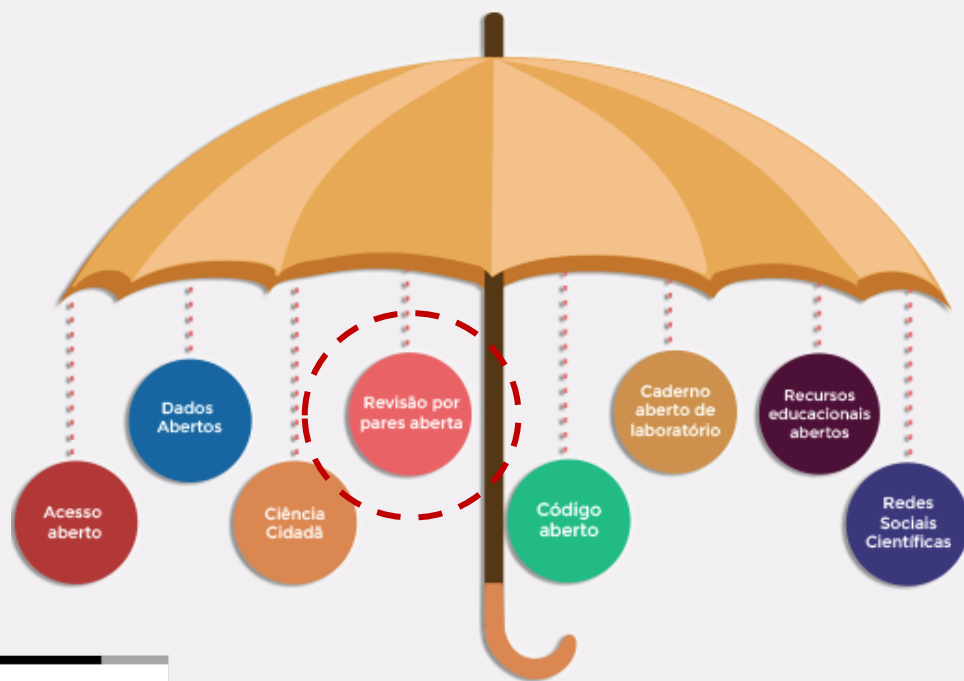
COPE DOAJ OASPA WAME.
Princípios de Transparência e
Melhor Prática em Publicação
Acadêmica — English.
<https://doi.org/10.24318/cope.2019.1.12>
2022 COPE, DOAJ, OASPA,
WAME .



Revisão por Pares



A revisão por pares assegura qualidade e rigor científico nas publicações (Ex.: Recomenda-se a **Avaliação por pares aberta**).



Duplo-cego

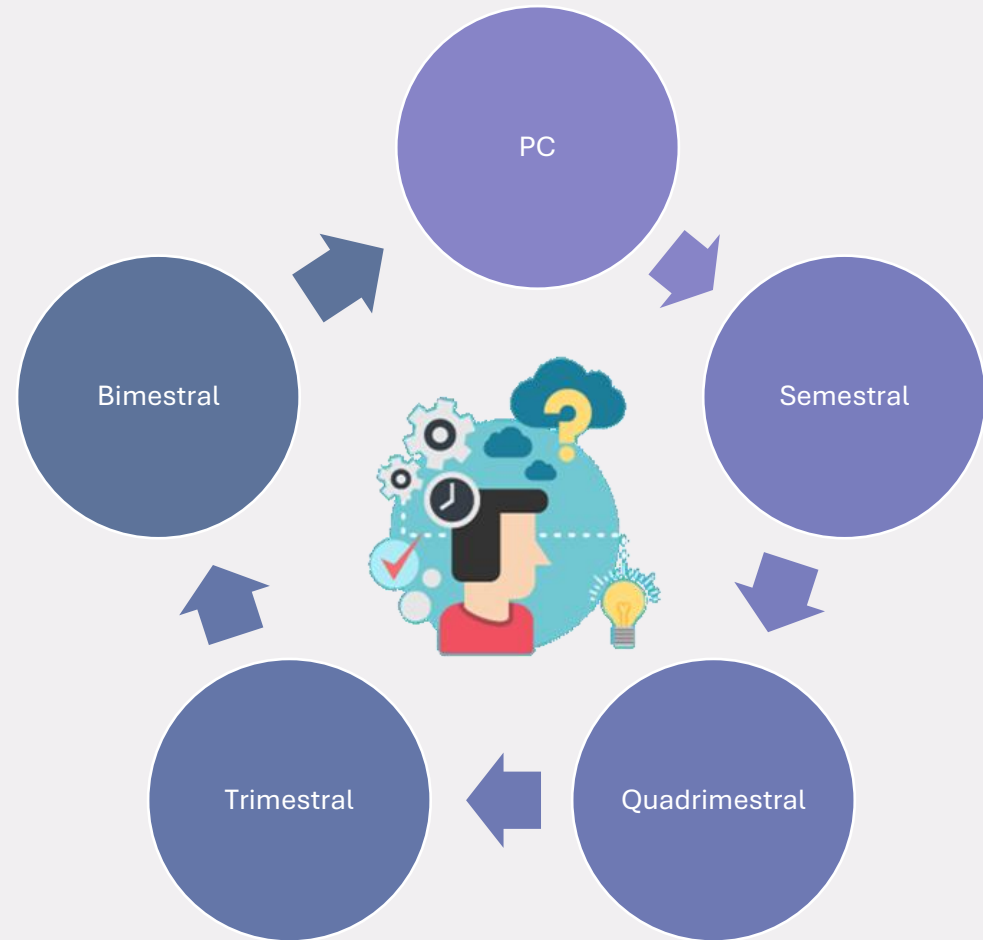
18. Estando em conformidade com a Ciência Aberta, perguntamos aos avaliadores se concordam com a publicação dos pareceres da avaliação de aprovação do manuscrito, de acordo com as seguintes opções:

- Sim, concordo em abrir o parecer com minha identificação.
- Sim, concordo em abrir o parecer sem a minha identificação.



Periodicidade

A publicação periódica constante é essencial para manter a relevância e indexação do periódico (Ex.: Recomenda-se a **PC**).



Publicação contínua é um modelo de publicação em que artigos são publicados individualmente assim que são revisados e aprovados, sem a necessidade de esperar o fechamento de uma edição completa.

Preservação Digital



Participação em redes e consórcios de preservação digital para garantir a longevidade da publicação (Ex.: Recomenda-se redes conhecida, como a Rede Cariniana, LOCKSS, PKP PN).



Cariniana
Rede Brasileira de Serviços de Preservação Digital



LOCKSS



PKP|PN
PRESERVATION NETWORK

ISSN PORTAL The Global Index for Continuing Resources

PUBLISHERS' AREA | DISCOVER ISSN SERVICES | SEARCH OPEN ACCESS RESOURCES | KEEPERS REGISTRY | ISSN INTERNATIONAL CENTER

Home > Search results > Record

1678-765x ISSN or title

Search

Advanced search BOAD search The Keepers search

Identifiers

- ISSN 1678-765X
- Linking ISSN (ISSN-L): 1678-765X

Links

- URL
- Google
- Bing
- Yahoo
- MIR@BEL
- IBICT - CCN

Key-title RDBCI

Resource information		Archival Status				
Status	Publisher	Keeper	From	To	Updated	Extent of archive
Preserved	Universidade Estadual de Campinas, Sistema de Bibliotecas	Cariniana Network	2003	2014	03/11/2025	👁
In Progress	Universidade Estadual de Campinas, Sistema de Bibliotecas	Cariniana Network	2015	2024	03/11/2025	👁
Preserved	Universidade Estadual de Campinas	Public Knowledge Project PLN	2004	2024	02/11/2025	👁

Record information

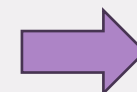
Type of record: Confirmed
Last modification date: 22/01/2024
ISSN Center responsible of the record: [ISSN National Centre for Brazil](#)
For all potential issues concerning this bibliographic record (missing or wrong data etc.), please contact the ISSN National Centre mentioned above by clicking on the link.

My Tools

- Share
- Print
- Display linked data

Discover all the features of the complete ISSN records

Access the full version of the ISSN Portal >



<https://portal.issn.org>

Tipos e classificação dos indexadores

Comparação entre tipos de indexadores de acesso aberto e restrito

- **Indexadores de Acesso Aberto**

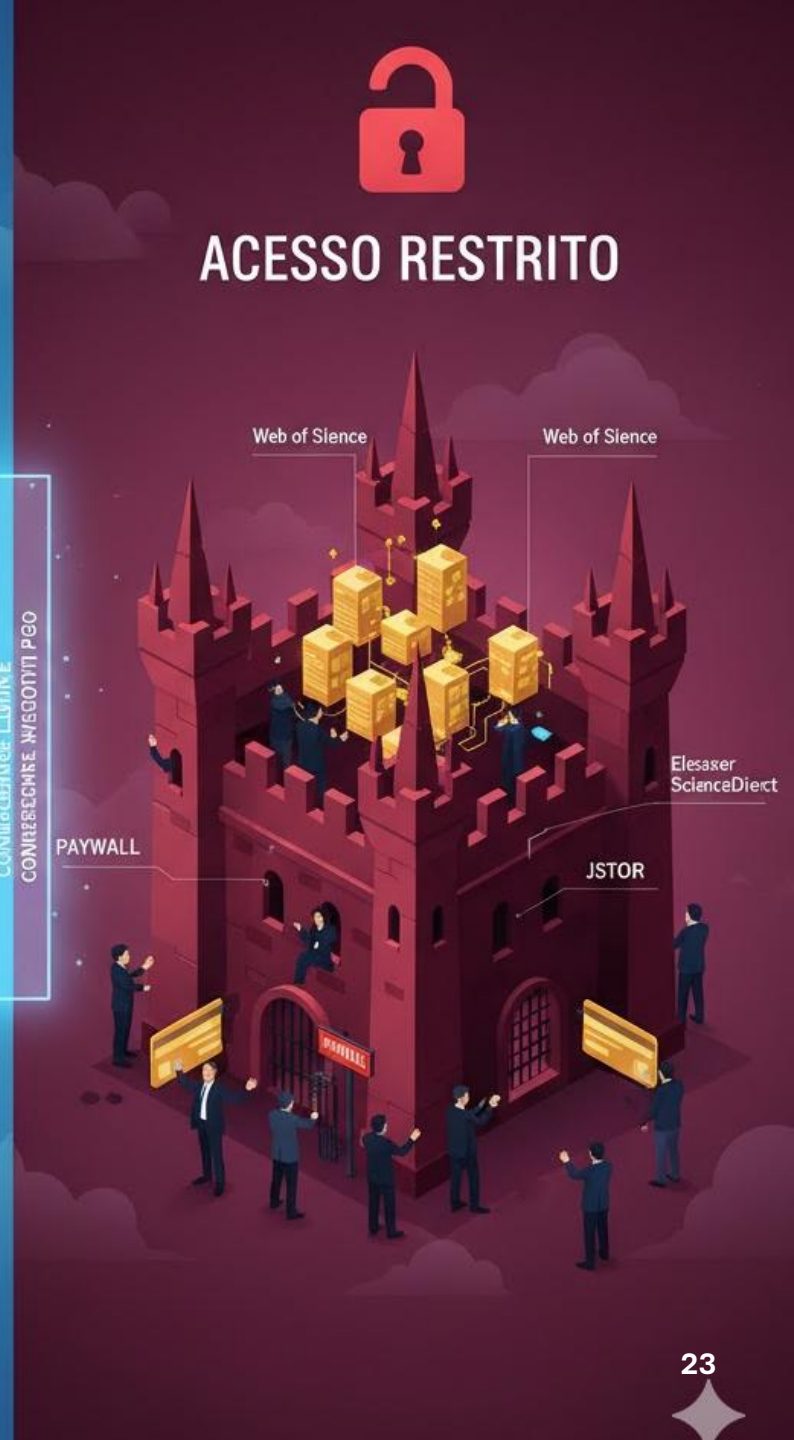
Permitem acesso livre e gratuito a periódicos, promovendo maior visibilidade e disseminação do conhecimento. Existem indexadores mais rigorosos e outros menos criteriosos.

- **Indexadores de Acesso Restrito**

Oferecem acesso limitado à conteúdos mediante assinaturas, garantindo controle de acesso e receita para publicações. Há certa rigorosidade para os periódicos cumprirem os critérios e serem aceitos por esses indexadores.

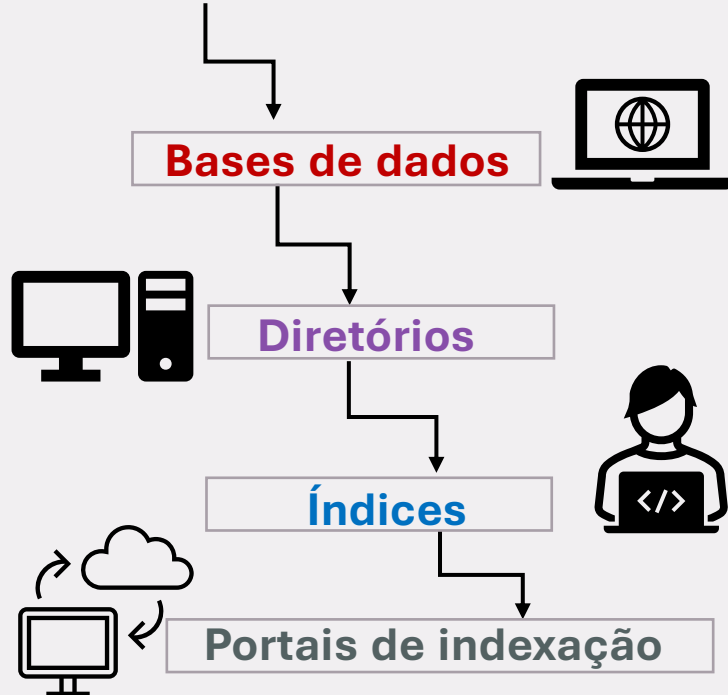
➔ **Vantagens e Limitações**

Ambos permitem o aumento e garantem a visibilidade dos periódicos.

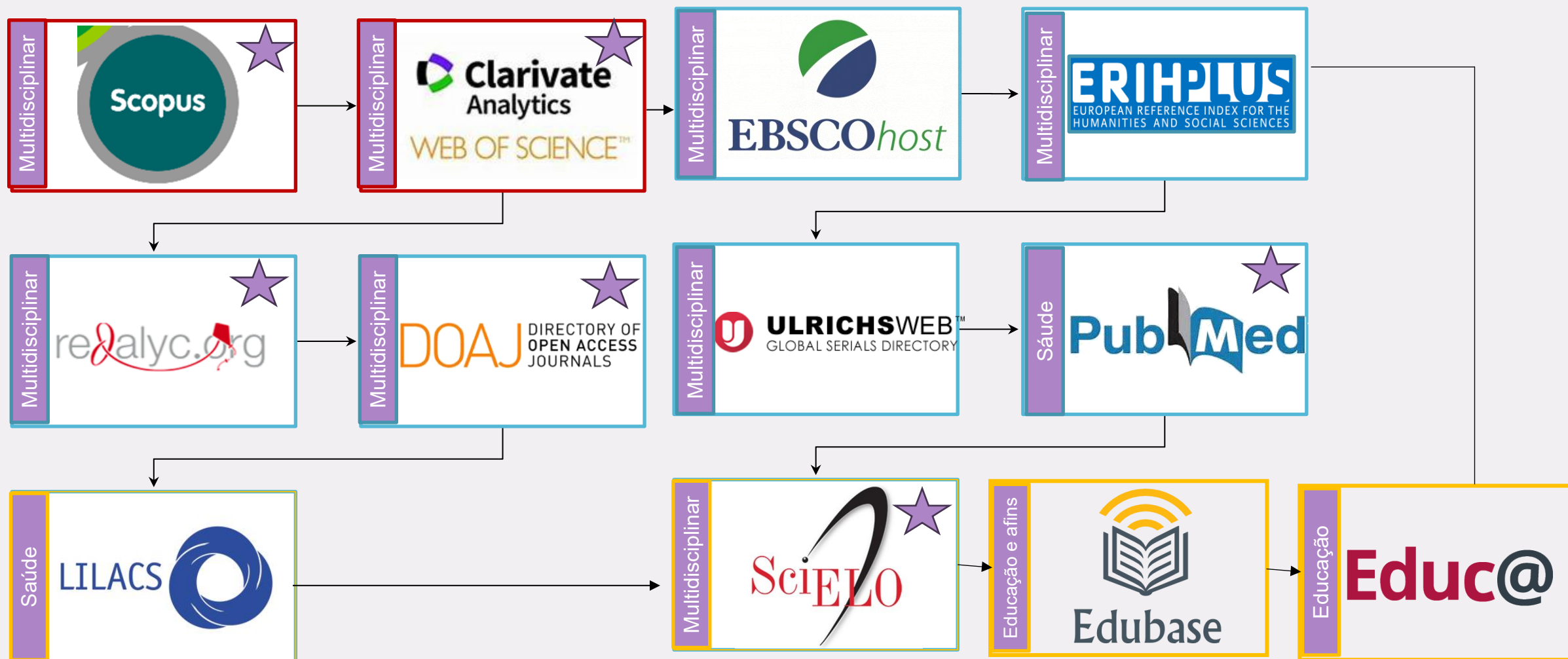


Classificação de fontes e/ou recursos informacionais para indexação

Fontes e/ou Recursos Informacionais



Fontes e/ou Recursos Informativos para Indexação



Outras fontes:



https://periodicos.sbu.unicamp.br/vocab_fi/vocab/index.php



Alto impacto

Pré-análise: relação com indexadores (Checklist)

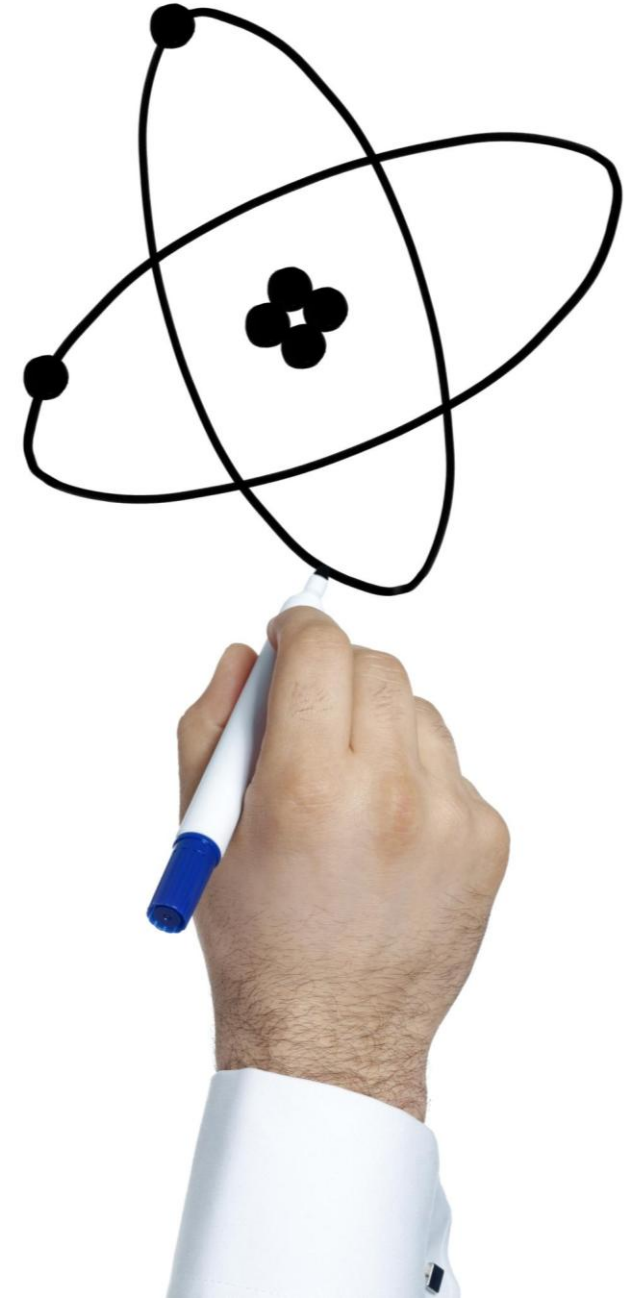
- **Importância da Pré-análise**

→ A pré-análise assegura que o conteúdo esteja alinhado com os critérios dos indexadores antes da submissão.

- Exemplo: [Vídeo](#) “Pre-evaluation of **Scopus** submission” – 16 critérios
- Exemplo: [Formulário](#) **WoS, SciELO, DOAJ**

- **Garantia de Conformidade**

→ Verificar conformidade e qualidade científica garante aprovação mais rápida pelos indexadores.



Pré-análise: Scopus, WoS, DOAJ, SciELO

1

2021

Pré-avaliação para indexação -
DOAJ, Web of Science e SciELO

SciELO
Clarivate Analytics
WEB OF SCIENCE
DOAJ DIRECTORY OF OPEN ACCESS JOURNALS



Luisa Veras de Sandes-Guimarães
Gildenir Carolino Santos

23/6/2021

www.readyforscopus.com

2

Pre-evaluation of Scopus submission

28% Readiness

10. Author instructions (guide for authors) are available in English at journal's website

Yes No

Comment


It is preferable to have a clear set of instructions for authors (in English), on how to format their article, what format should the images be sent, how should they write the bibliography etc. This eases the work of the editorial team because they don't have to spend extra time formatting the documents a certain way, but it also helps authors understand what is expected of them

11. Aims and Scope are available in English and presented at journal's website

Yes No

Comment

The journal should have a clear and section on the website where it shows the expectations of the journal, what topics are accepted. The journal must be outside its aims and scope



Voltaremos em breve.

O serviço readyforScopus está temporariamente indisponível devido a problemas técnicos. Estamos trabalhando para restabelecê-lo o mais rápido possível. Agradecemos sua paciência e compreensão.

Entretanto, por favor, revise a [página de conteúdo e política do Scopus](#).

(1) <https://econtents.sbu.unicamp.br/boletins/index.php/ppec/article/view/9429>

(2) <https://www.youtube.com/watch?v=ar9RncL1mg>

Desafios e cuidados na indexação de periódicos científicos

Identificação e prevenção de indexadores predatórios

Indexadores predatórios:

“são indexadores criados com a prática de informarem FI fake, e até cobrarem para a realização da indexação.”
(Santos, 2024).

- **Importância da Identificação**

Reconhecer indexadores predatórios é crucial para manter a integridade e credibilidade do periódico científico.

- **Estratégias de Prevenção**

Adotar estratégias eficazes ajuda a evitar a associação com indexadores predatórios e proteger a reputação do periódico.



Como iniciar o processo de solicitação para a indexação de um periódico

Preparações Editoriais



É fundamental organizar o conteúdo editorial e garantir a qualidade para a candidatura em indexadores relevantes.

Documentação Necessária



Reúna toda a documentação exigida para a submissão, incluindo formulários e comprovações de conformidade.

Orientação no Processo



Siga um passo a passo claro para aumentar as chances de aceitação nos indexadores escolhidos.
Faça um checklist antes de solicitar a indexação, isso vai garantir que seu periódico não seja rejeitado de imediato.

O que é avaliado pelos indexadores para aprovação

- **Conteúdo**



Os indexadores avaliam a relevância, originalidade e clareza do conteúdo para garantir a excelência.

- **Aspectos Técnicos**



São considerados critérios técnicos como formatação, referências e conformidade com padrões editoriais.

- **Aspectos Éticos**



A ética na pesquisa é fundamental, incluindo a originalidade e ausência de plágio ou manipulação de dados.



Critérios e práticas recomendadas para indexação

Critérios de admissão de periódicos científicos

- **Periodicidade das Publicações**

Periódicos devem publicar com regularidade para garantir a atualização contínua dos conteúdos científicos.

- **Qualidade do Conteúdo**

A qualidade dos artigos publicados é essencial para a credibilidade dos periódicos científicos. Evitar a endogenia e regionalidade.

- **Revisão por Pares**

A revisão por pares garante a validação e a integridade dos trabalhos científicos publicados.





Revisão de mérito acadêmico para indexação

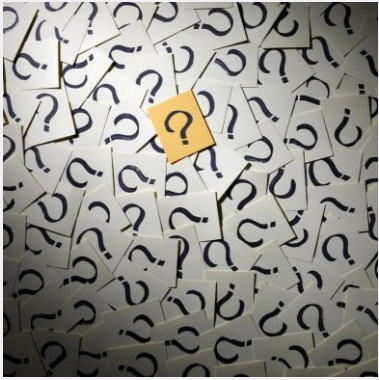
- **Avaliação do Mérito Acadêmico**

↳ O mérito acadêmico do conteúdo publicado é examinado para garantir sua qualidade e credibilidade científica.

- **Relevância para a Comunidade Científica**

↳ A relevância do conteúdo para a comunidade científica é avaliada para determinar seu impacto e utilidade.

Práticas a evitar durante a solicitação de indexação



Falta de Transparência

A ausência de clareza nas informações pode dificultar a avaliação correta durante a indexação.



Plágio

Copiar conteúdo sem atribuição adequada compromete a integridade do processo de indexação.



Descumprimento das Normas

Não seguir as regras editoriais pode causar rejeição ou atrasos na indexação.

Boas práticas,
responsabilidades e
recomendações finais

Facilidades e boas práticas para otimizar a indexação

- **Uso de Metadados Adequados**

Metadados precisos e padronizados facilitam a organização e recuperação eficiente das informações indexadas.

- **Manutenção da Regularidade Editorial**

A regularidade na publicação mantém a consistência dos dados e melhora a eficácia do processo de indexação.

- **Recursos Multimídia de Acessibilidade | Publicação ampliada**

Incluir RMA na publicação irá impactar a visão dos indexadores em relação à publicação.



Responsabilidade editorial e parcerias estratégicas

- **Papel da equipe editorial**

A equipe editorial é fundamental para garantir a qualidade, integridade e credibilidade do periódico científico (**Comitê, Corpo editorial científico, editores**)

- **Parcerias estratégicas**

Parcerias com profissionais especialistas fortalecem a qualidade e facilitam a indexação do periódico, como no caso os **bibliotecários**.



Recomendações para a gestão dos periódicos



Gestão Eficiente

Implementar processos organizados para otimizar a operação dos periódicos científicos.

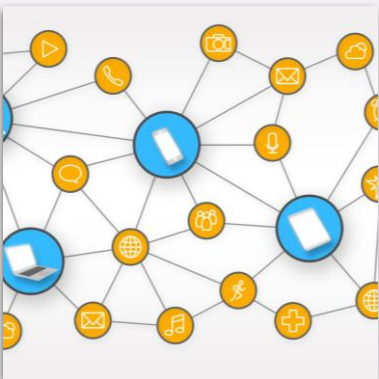
→ [Uso de checklist das etapas editoriais]



Sustentabilidade

Assegurar práticas que garantam a viabilidade a longo prazo dos periódicos.

→ [Recursos financeiros institucionais]



Visibilidade Científica

Promover a divulgação contínua para ampliar o alcance e impacto dos periódicos

→ [Marketing digital].

Considerações...

Importância da Indexação

A indexação amplia a visibilidade e credibilidade dos periódicos científicos no meio acadêmico.



Boas Práticas Editoriais

A adoção de boas práticas editoriais é fundamental para atender aos critérios dos indexadores.



Sucesso Editorial e Acadêmico

Compreender os critérios dos indexadores contribui para o sucesso editorial e reconhecimento acadêmico.

