
Critérios, política e procedimentos para a admissão e a permanência de periódicos na Coleção SciELO Brasil



Denise Peres Sales
Coordenadora
Unidade de Indexação de Periódicos da Coleção SciELO Brasil
denise.peres@scielo.org | <https://orcid.org/0000-0003-3248-6634>

Critérios SciELO Brasil: atualizações

Alinhamento com a Ciência aberta

- Publicação Contínua de Artigos
 - Adoção da Licença CC-BY e retenção pelos autores do direito do autor (copyright)
 - Declaração de Conformidade com a Ciência Aberta
 - Uso do formulário
 - Preprints
 - Dados Abertos (compartilhamento de Dados, repositórios, SciELO Data)
 - Peer Review Informado
 - Publicar nome do EA no artigo
 - Das as opções de abertura para autores e revisores
 - Alinhamento com os princípios DEIA
- Indexação DOAJ
 - ORCID Corpo Editorial e Autores
 - Credit dos autores
 - Obediência às boas práticas de ética na CC



Rede SciELO – Linhas prioritárias de ação de profissionalização, internacionalização e sustentabilidade - 2024-2028

versão preliminar 24/07/2023



**Declaração em Apoio à Ciência Aberta com IDEIA
Impacto, Diversidade, Equidade, Inclusão e Acessibilidade**

Critérios SciELO Brasil: atualizações

A perspectiva do uso intensivo e transparente de aplicações de **Inteligência Artificial Generativa** em todo o fluxo de comunicação de pesquisa em busca de maior eficiência e qualidade é considerada e promovida nesta versão dos Critérios.



Guia de uso de ferramentas e recursos de Inteligência Artificial na comunicação de pesquisas na Rede SciELO

versão preliminar de 14 de setembro de 2023

1. Introdução

O uso de ferramentas e recursos de IA se projeta como ubíqua na preparação, avaliação e edição de manuscritos e na publicação e disseminação de artigos e livros. Entretanto, qualquer uso deve ser registrado nos processos e alinhado com padrões e boas práticas éticos na comunicação de pesquisas.

Este guia tem por objetivo orientar os periódicos SciELO, as editoras de livros acadêmicos da coleção SciELO Livros, as editorias do SciELO Preprints e do SciELO Data sobre o uso de ferramentas de IA e de conteúdos gerados por aplicações de Inteligência Artificial (IA) na comunicação de pesquisas. Em particular, o guia orienta a atualização da seção de instruções aos autores e guias internos de gestão da recepção, avaliação de manuscritos e edição das versões finais.

<https://wp.scielo.org/wp-content/uploads/Guia-de-uso-de-ferramentas-e-recursos-de-IA-20230914.pdf>

Editores
Autores
Pareceristas
Como citar

Critérios SciELO Brasil: atualizações

Uso de IA

O uso apropriado de IA generativa pelos periódicos deverá ocorrer progressiva e sistematicamente no futuro próximo com a perspectiva de uma renovação profunda em todos os processos de gestão e operação editorial com ganhos notáveis de produtividade e de qualidade.

Critérios SciELO Brasil: atualizações

Deveres dos editores

O uso de IA generativa e tecnologias assistidas por IA no processo editorial da revista: O editor e/ou qualquer membro da equipe editorial não devem carregar um manuscrito enviado ou qualquer parte dele em uma ferramenta de IA generativa. A IA generativa ou as tecnologias assistidas por IA não devem ser utilizadas pelo editor para auxiliar na avaliação ou no processo de tomada de decisão de um manuscrito. O editor é responsável pelo processo editorial, pela decisão final e pela comunicação dessa decisão aos autores.

Deveres dos revisores

O uso de IA generativa e tecnologias assistidas por IA no processo de revisão por pares: Quando um pesquisador é convidado a revisar o artigo de outro pesquisador, o manuscrito deve ser tratado como um documento confidencial. Os revisores não devem carregar um manuscrito enviado ou qualquer parte dele em uma ferramenta de IA generativa. Essa exigência de confidencialidade se estende ao relatório de revisão por pares, pois ele pode conter informações confidenciais sobre o manuscrito e/ou os autores. Por esse motivo, os revisores não devem carregar seu relatório de revisão por pares em uma ferramenta de IA, mesmo que seja apenas com o objetivo de melhorar a linguagem e a compreensão.

Critérios SciELO Brasil: atualizações

Deveres dos autores

- O uso de IA generativa e tecnologias assistidas por IA na redação científica: Quando os autores usarem IA generativa e tecnologias assistidas por IA no processo de redação, essas tecnologias só devem ser usadas para melhorar a clareza e a linguagem do trabalho. A aplicação da tecnologia deve ser feita com supervisão e controle humanos, e os autores devem revisar e editar cuidadosamente o resultado. Em última instância, os autores são responsáveis pelo conteúdo do trabalho. Os autores devem revelar em seu manuscrito o uso de IA e tecnologias assistidas por IA, e uma declaração aparecerá no trabalho publicado. Os autores não devem listar a IA e as tecnologias assistidas por IA como autor ou coautor, nem citar a IA como autor. A autoria implica responsabilidades e tarefas que só podem ser atribuídas e realizadas por seres humanos.
- O uso de IA generativa e ferramentas assistidas por IA em figuras, imagens e trabalhos artísticos: Não permitimos o uso de IA generativa ou ferramentas assistidas por IA para criar ou alterar imagens nos manuscritos enviados. Isso pode incluir o aprimoramento, o obscurecimento, a movimentação, a remoção ou a introdução de um recurso específico em uma imagem ou figura. Ajustes de brilho, contraste ou equilíbrio de cores são aceitáveis se e enquanto não obscurecerem ou eliminarem qualquer informação presente no original. A única exceção é se o uso de IA ou de ferramentas assistidas por IA fizer parte do projeto de pesquisa ou dos métodos de pesquisa. Se isso for feito, esse uso deverá ser descrito de forma replicável na seção de métodos. Isso deve incluir uma explicação de como a IA ou as ferramentas assistidas por IA foram usadas no processo de criação ou alteração da imagem, bem como o nome do modelo ou da ferramenta, os números da versão e da extensão e o fabricante. Os autores devem aderir às políticas de uso específicas do software de IA e garantir a atribuição correta do conteúdo. Não é permitido o uso de IA generativa ou de ferramentas assistidas por IA na produção de trabalhos artísticos.

Atualização dos Critérios SciELO para consolidar os princípios DEIA como uma nova dimensão da Ciência Aberta e princípios SciELO

- a. caráter científico - pesquisas originais em alinhamento com as práticas da ciência aberta
- b. relevância, sustentabilidade operacional e financeira, qualificação editorial
- c. promoção da diversidade, equidade, inclusão e acessibilidade
- d. contribuição para o desempenho da respectiva área temática na Coleção

Avaliação de áreas temáticas

Desempenho

Indicadores quantitativos

Proporção de artigos em inglês ou espanhol

Proporção de artigos com afiliação estrangeira de acordo com as áreas temáticas

Análise das Métricas e Indicadores

Tabela 1. Distribuição das medianas dos números de artigos por grandes áreas temáticas,

agrárias	biológicas	engenharias	exatas e da terra	humanas	linguística letras e artes	saúde	sociais aplicadas	multidisciplinar
56	50	44	46	36	36	71	35	46

Fonte: SciELO Brasil, 2024

Tabela 2. Média da porcentagem de artigos em inglês e/ou espanhol,

agrárias	biológicas	engenharias	exatas e da terra	humanas	linguística letras e artes	saúde	sociais aplicadas	multidisciplinar
90%	90%	80%	70%	40%	40%	90%	50%	100%

Fonte: SciELO Brasil, 2024

Tabela 3. Porcentagem de artigos com afiliação do exterior

agrárias	biológicas	exatas e da terra	humanas	engenharias	linguística letras e artes	saúde	sociais aplicadas	multidisciplinar
27%	31%	24%	25%	30%	31%	32%	20%	42%

Fonte: SciELO 2024

Análise das Métricas e Indicadores



Resumo da indexação em 2024

70 Reuniões do CC

1354 periódicos analisados

362 periódicos aprovados

88 periódicos desindexados

44 continua como

4 deixaram de publicar, deixou de existir

29 deixou de cumprir os critérios

11 deixaram de ser acesso aberto

318 ativos (2023)

324 ativos (2024)

Aproximadamente 80-90% dos periódicos SciELO estão alinhados com as práticas de Ciência Aberta

- Menção de adoção ou apoio à Ciência aberta nas instruções
- Licença CC-BY
- Publicação contínua
- Presença no DOAJ
- Dados abertos
- Opções de abertura de avaliação pelos pares
- Publicação do nome do Editor associado ou de seção no artigo
- Exigência dos registros de ORCID para autores e membros do CE
- Aceite de artigos publicados no Preprint
- Sinalização sobre IA
- Utilização de software de Similaridade
- Utilização de formulário de Ciência aberta
- Equidade de gênero de corpo editorial, autores e revisores, etc.

324 SciELO Brasil

144	Periódicos de Humanidades	44%	
			faltantes
138	Publicação Contínua	96%	6
144	Licença CC-BY artigos	100%	0
143	Licença CC-BY site	99%	1
128	DOAJ	89%	16
92	Ciência Aberta: menciona e apoia	64%	60
84	Preprint	58%	60
76	Dados abertos	53%	68
61	Publicam nome do EA no artigo	42%	83
59	Adoção de Softwares de Verificação de Similaridade	41%	85
65	Sinaliza sobre informação de I A	45%	79
83	Qualis A1	58%	
36	Qualis A2	25%	
14	Qualis A3	10%	
2	Qualis A4	1%	
6	Qualis B1	4%	
2	Qualis B2	1%	
114	periódicos que exigem ORCID dos autores	79%	30



Denise Peres Sales

Coordenadora

Unidade de Indexação de Periódicos da Coleção SciELO Brasil

 denise.peres@scielo.org | scielo.avaliacao@scielo.org

 <https://orcid.org/0000-0003-3248-6634>



Maria Alves

Bibliotecária



Amélia Amâncio

Técnico de Biblioteca



Ednilson Gesseff

Analista de Sistemas

Obrigada!