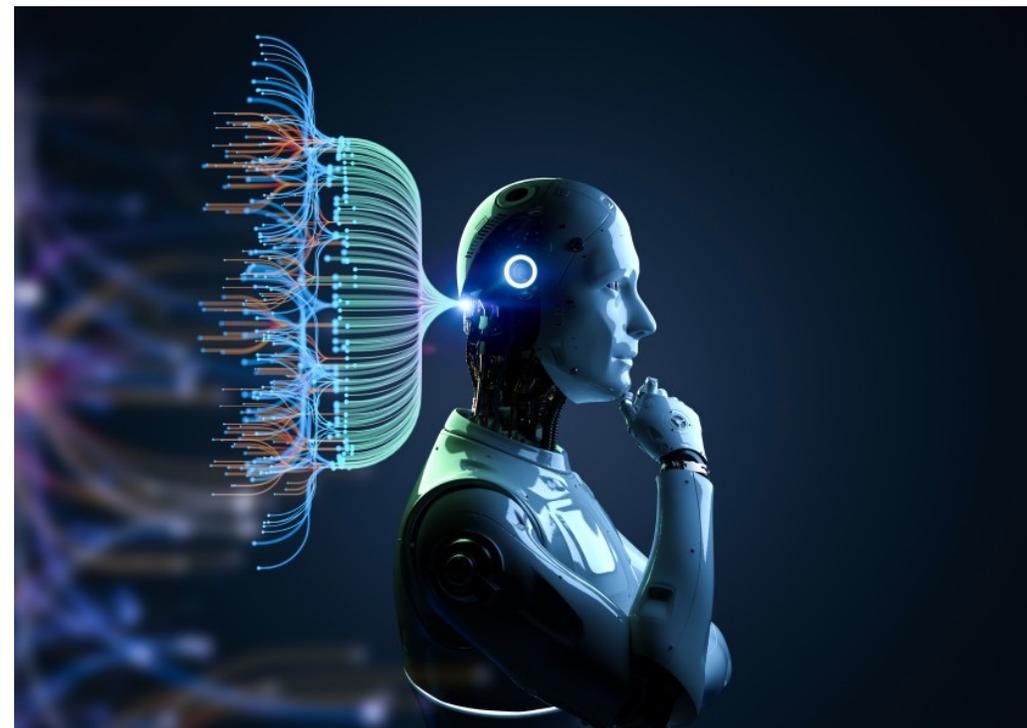


IA na Publicação Científica: Questões Jurídicas e Éticas

Carlos Alfredo Joly – UNICAMP & BPBES



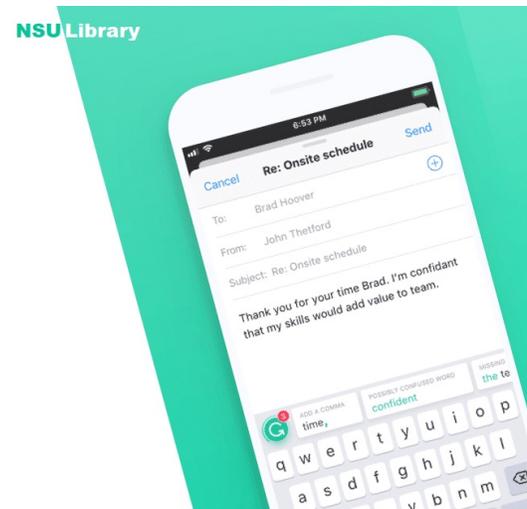
O uso da inteligência artificial (IA) em publicações científicas tem se tornado cada vez mais frequente. Mas ao mesmo tempo que oferece inúmeras vantagens - análise de dados, revisão de linguagem, estruturação do manuscrito e busca de referências – o uso de IA traz consigo uma série de questões legais e éticas que precisam ser analisadas e avaliadas cuidadosamente.



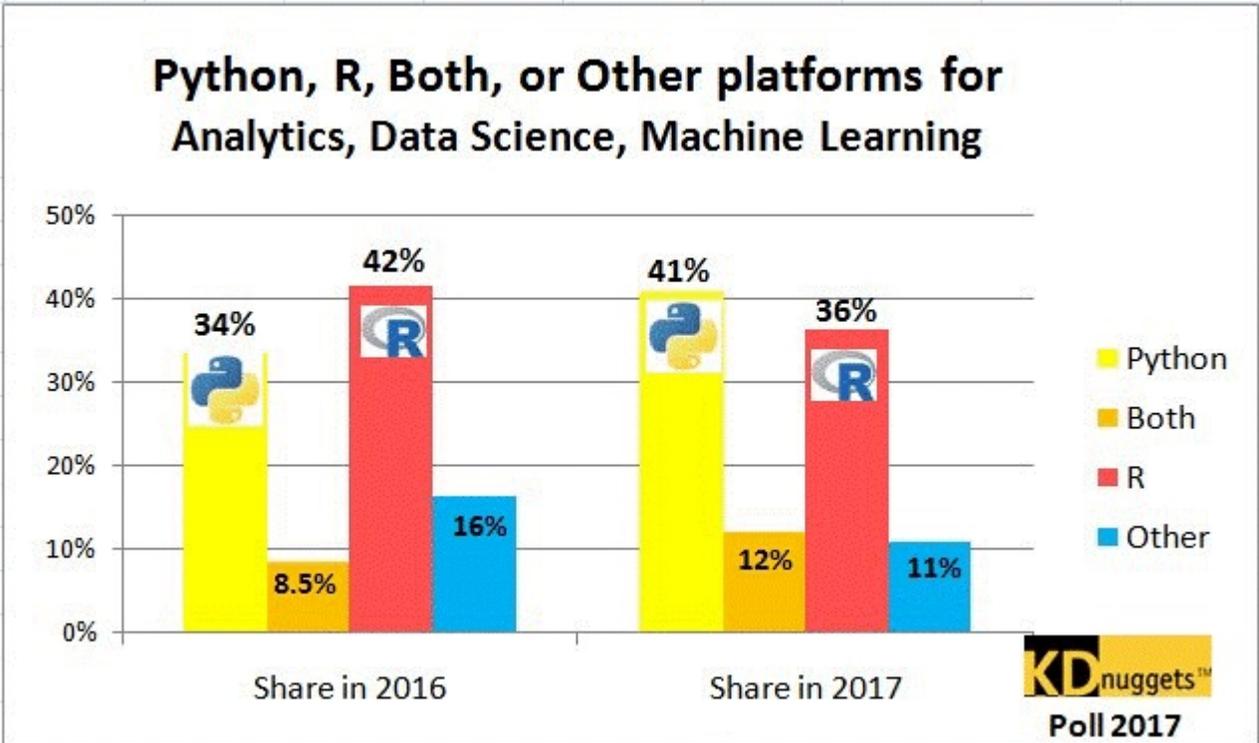
A mais óbvia é a questão da Propriedade Intelectual, que exige que os autores explicitem claramente onde e para o que foram utilizadas ferramentas de AI. Por exemplo, na metodologia explicar que foram utilizadas ferramentas de AI (Jasper, Copy.ai, etc...) para revisão do inglês. Este é um uso que, geralmente, não traz problemas pois é como usar o Google Translate ou o Grammarly para corrigir o inglês.



Your writing,
at its best.



Outro uso comum é o uso de IA na análise de dados, e novamente isto deve ser explicitado na metodologia assim como se relaciona hoje os métodos estatísticos utilizados, o uso de R para análise e geração de gráficos. Este também é um uso que, geralmente, não traz problemas.



A segunda questão importante se refere à autoria. O pressuposto é que o uso da IA é sempre supervisionado e revisado pelos autores do trabalho, que tomam a decisão final de aceitar ou não os resultados deste uso. **Portanto, na minha opinião, a ferramenta de IA utilizada jamais poderá ser considerada autora, porque ela não pode aprovar o manuscrito final nem assumir a responsabilidade pelo conteúdo do manuscrito.**



The image displays a screenshot of an Elsevier article page on the left and a graphic on the right. The screenshot shows the article title "Open artificial intelligence platforms in nursing education: Tools for academic progress or abuse?" by Sleghan O'Connor, with "ChatGPT" circled in red in the author list. The graphic on the right features the Elsevier logo, the OpenAI logo, and the text "Elsevier includes ChatGPT as author of a research paper".

Access through your institution Purchase PDF

ELSEVIER Nurse Education in Practice Volume 66, January 2023, 103537

Editorial

Open artificial intelligence platforms in nursing education: Tools for academic progress or abuse?

Sleghan O'Connor^a   ChatGPT^b 

Show more

+ Add to Mendeley  Share  Cite

<https://doi.org/10.1016/j.nepc.2022.103537> Get rights and content

ELSEVIER



Elsevier includes
ChatGPT as author of a
research paper

A supervisão humana é imprescindível porque:

Viés algorítmico: os modelos de IA podem inadvertidamente perpetuar vieses presentes nos dados usados para treinamento. Isso pode levar a resultados tendenciosos em pesquisas e publicações.

Domínio das premissas adotadas pela ferramenta de IA utilizada. A natureza de "caixa preta" de alguns algoritmos de IA apresenta desafios para a compreensão de como as decisões são tomadas. A divulgação transparente dos métodos e processos empregados pelos sistemas de IA é necessária para manter o rigor científico e a responsabilidade.

Controle de qualidade: As ferramentas de IA nem sempre produzem resultados precisos ou confiáveis. O estabelecimento de mecanismos de controle de qualidade e verificação do conteúdo gerado por IA é fundamental para manter a credibilidade da publicação científica.

Riscos do uso de IA no processo de editoração

No processo de editoração Editores e Revisores podem se sentir tentados a utilizar ferramentas de IA para testar, por exemplo, plágio ou a própria revisão de um manuscrito. Evidentemente, antes de alimentar uma ferramenta de IA com um manuscrito, é preciso anonimizá-lo, de outra forma isso afetaria diretamente o ineditismo da publicação. Mas mesmo um manuscrito anônimo é preciso ter em mente que a ferramenta de IA gravará os dados do manuscrito e vai utilizá-los nas próximas avaliações dentro daquela temática. No meu ponto de vista isso afeta os direitos autorais do(s) autor(es) do manuscrito. Seria o caso de solicitar um consentimento informado dos autores?