



DECLARAÇÃO DE USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL (IA)

Em conformidade com a Portaria CNPq nº 2.664/2026, as diretrizes nacionais e internacionais de integridade acadêmica e ética na pesquisa, incluindo as recomendações do Guia de Boas Práticas Científicas (CBPF), Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), COPE Guidelines on AI and Authorship, Recommendation on the Ethics of Artificial Intelligence (UNESCO), OECD (AI Principles), declaramos, para os devidos fins, que ferramentas de Inteligência Artificial (IA) foram utilizadas no desenvolvimento desta pesquisa, de forma transparente, responsável e em consonância com os princípios científicos.

A utilização de IA ocorreu nas seguintes etapas e com as seguintes finalidades:

Ferramentas empregadas:

Inserir nome(s) da(s) ferramenta(s) de IA utilizada(s), por exemplo: ChatGPT, Grammarly, Copilot, dentre outras.

Etapas de uso:

Descrever claramente as fases da pesquisa em que houve uso de IA, como revisão de literatura, organização de ideias, apoio à redação, tradução, análise preliminar de dados, dentre outros.

Finalidade do uso:

Explicitar o propósito, como apoio à escrita, melhoria gramatical, geração de rascunhos, síntese de informações, dentre outros.

Descrição detalhada dos *prompts* e interações com IA (quando aplicável): Declaramos que todas as contribuições geradas por ferramentas de IA foram devidamente revisadas, validadas e supervisionadas pelos autores, sendo de inteira responsabilidade destes o conteúdo final apresentado. Ressaltamos, ainda, que a IA não foi utilizada para a geração autônoma de resultados científicos, análise conclusiva de dados ou substituição do julgamento crítico dos pesquisadores.

Declaramos, adicionalmente, que:

- Foi mantida a originalidade intelectual do trabalho;
- Não houve violação de direitos autorais ou uso indevido de conteúdo protegido;
- Todas as informações foram verificadas quanto à sua veracidade e adequação científica;
- Foram respeitados os princípios éticos, legais e de integridade acadêmica aplicáveis à pesquisa científica.

Por fim, declaramos, em nome de todos os autores do artigo, estarmos cientes das responsabilidades inerentes ao uso de tecnologias de IA na pesquisa científica, comprometendo-nos com a transparência, rastreabilidade e rigor metodológico exigidos pela comunidade acadêmica.

Porto Alegre, 24 de maio de 2025

Cristiano Trindade De Angelis

