A Influência do ChatGPT na comunicação e no desenvolvimento do conhecimento científico

Luziná Rodrigues Sousa[1];
Geane Prestes Valente[2];
Adriano Prestes Pereira[3];
Eduardo Souza da Silva[4];
Zaline do Carmo dos Santos Wanzeler[5]

RESUMO

A evolução da inteligência artificial (IA), iniciada na década de 1940 com os primeiros modelos de redes neurais, avançou ao longo do tempo, com melhorias no aprimoramento de algoritmos, no desenvolvimento de hardware especializado e no progresso das técnicas de aprendizado de máquina. A expansão da IA no cotidiano ampliou seu impacto em múltiplos contextos, abrangendo desde a pesquisa científica até ambientes educacionais, empresariais e usos pessoais, com destaque para a popularização do ChatGPT a partir de 2022. Embora seus benefícios sejam amplos, a adoção massiva dessas tecnologias também suscita desafios importantes, como riscos de plágio, vieses e discriminações algorítmicas, além da possibilidade de dependência excessiva. Diante desse cenário, o objetivo deste trabalho é compreender o desenvolvimento histórico da IA e promover seu uso ético e responsável no IFPA, Campus Tucuruí. A metodologia adotada fundamenta-se em uma abordagem qualitativa, desenvolvida em três etapas: revisão bibliográfica, observação sobre o uso de IA e proposição sobre práticas pedagógicas que possam auxiliar os alunos no uso ético e consciente das tecnologias. Espera-se que o estudo contribua para ampliar a compreensão crítica dos estudantes sobre o uso da inteligência artificial, especialmente no que diz respeito à leitura, à produção textual e à verificação de informações.

Palavras-chave: ChatGPT; Comunicação; Conhecimento científico.

1 Instituto Federal do Pará (IFPA) campus Tucuruí ; E-mail: luzina9135ana@gmail.com;
2 Instituto Federal do Pará (IFPA) campus Tucuruí ; E-mail: geaneprestevalente@gmail.com;
3 Instituto Federal do Pará (IFPA) campus Tucuruí ; E-mail: adrianotuc@hotmail.com;
4 Instituto Federal do Pará (IFPA) campus Tucuruí ; E-mail: eduardoKanner@gmail.com;
5 Instituto Federal do Pará (IFPA) campus Tucuruí ; E-mail zaline.wanzeler@ifpa.edu.br.