

## OS IMPACTOS SOCIAIS CAUSADOS PELO USO INDEVIDO DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NA FOTOGRAFIA

Cláudia Karina Soares de Macêdo<sup>1</sup>

Claudiana de Mendonça Macedo<sup>2</sup>

### RESUMO

A fotografia figura como uma das invenções instituídas no contexto da Revolução Industrial, sendo qualificada enquanto possibilidade inovadora de informação e conhecimento, mecanismo de apoio à pesquisa nos diferentes setores da ciência e como meio de expressão artística, o que pressupõe compreendê-la enquanto fonte significativa à formação humana. Contudo, com a popularização da Inteligência Artificial, acende-se um sinal de alerta acerca dos novos rumos dados à fotografia no que confere a análise de suas tramas. Foram analisadas 2 fotografias que fazem alusão ao processo de manipulação do recurso fotográfico e 2 imagens criadas por inteligência artificial, as quais revelam um contexto de desinformação. Nesse sentido, trata-se de uma pesquisa qualitativa com uso de imagens. Nosso objetivo foi discutir os impactos sociais causados pela adulteração de imagens fotográficas intensificadas por meio de ferramentas de IA. Para isso, fundamentamos nossa pesquisa em autores como Kossoy (2020, 2021), Guerra e Marcus Júnior (2023), Sontag (2004), Barthes (2000) e Muanis (2023). Constatamos que a IA, como campo de estudo multidisciplinar, tem promovido avanços consideráveis e, inferimos, irreversíveis, em termos de inovação, eficiência e desenvolvimento, contudo, em se tratando da sua aplicação à fotografia, identificamos que apesar desta introduzir o debate acerca da veracidade do documento fotográfico, suscitando assim, o desenvolvimento da capacidade crítica, não podemos negligenciar os impactos negativos que o uso indevido dessa tecnologia provoca em nível global, e que são evidenciados pela disseminação de notícias falsas, as chamadas “*Fake News*”.

**Palavras-chave:** Fotografia, Inteligência artificial, Formação humana.

---

<sup>1</sup> Mestra em Ensino pelo Programa de Pós- Graduação em Ensino, Especialista em Educação e Contemporaneidade pelo Instituto de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte e Licenciada em Pedagogia pela da Universidade do Estado do Rio Grande do Norte- RN, [karinamacedopedagoga@outlook.com](mailto:karinamacedopedagoga@outlook.com);

<sup>2</sup> Especialista em Educação Infantil, Licenciada em Pedagogia pela Universidade do Estado do Rio Grande do Norte - RN e professora dos Anos Iniciais do Ensino Fundamental, [claudianamdemacedo@hotmail.com](mailto:claudianamdemacedo@hotmail.com)