

A INFLUÊNCIA DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO DIREITO

Agnes Guedes Martins¹

Ana Marieli da Silva²

Cristiabel Helena da Silva Villela²

Laís Pereira da Silva³

Mariana Ferreira de Souza⁴

Vivian Sousa Ramos dos Santos⁵

Vitor Iotte Medeiros⁶

marikopke2@gmail.com

ÁREA DO CONHECIMENTO: Ciências Sociais Aplicadas

PALAVRAS-CHAVE: Direito, inteligência artificial, influência.

INTRODUÇÃO

A inteligência artificial (IA) está presente no nosso cotidiano devido o avanço da tecnologia. O assunto ganha espaço no dia a dia social, pois impacta continuamente nossa forma de trabalho, ensino, diversão, dentre outras áreas. Esses sistemas inteligentes nos trazem ferramentas que são capazes de influenciar nossa rotina (HARTMANN, 2020). Já no campo do trabalho, a IA tem sido aplicada para automatizar tarefas repetitivas e aumentar a eficiência produtiva. Conforme Almeida (2021), a IA impulsiona uma nova onda de automação, impactando diretamente o mercado de trabalho. Ela é capaz de analisar grandes quantidades de dados em tempo real, identificar padrões e tomar decisões com base nesses *insights* que possibilita a otimização de processos, redução de custos e melhoria da qualidade do trabalho realizado. A inteligência artificial (IA) no campo do direito tem despertado um interesse crescente nos últimos anos. A rápida evolução da IA e o seu potencial para automatizar tarefas complexas e fornecer *insights* valiosos levaram a discussões

¹ Acadêmica do 6º período curso de Direito da Faculdade Vértice – UNIVÉRTIX – Três Rios.

² Acadêmica do 6º período curso de Direito da Faculdade Vértice – UNIVÉRTIX – Três Rios.

³ Graduada em Ciências Contábeis e Direito. MBA em Conformidade Fiscal-Complice e Governança Tributária, Professora dos Cursos de Ciências Contábeis, Administração e Direito da Faculdade Vértix Trirriense - Univertix Três Rios/RJ.

⁴ Acadêmica do 3º período curso de Direito da Faculdade Vértice – UNIVÉRTIX – Três Rios

⁵ Acadêmica do 5º período curso de Direito da Faculdade Vértice – UNIVÉRTIX – Três Rios

⁶ Licenciado em Química – UFJF, Mestre em Educação Química – UFJF, Doutorando em Química (UFJF). Professor da Faculdade Vértix Trirriense - Univertix Três Rios/RJ

sobre como essa tecnologia pode afetar o sistema jurídico. Essa influência da IA no direito carrega consigo benefícios e desafios que precisam ser explorados e compreendidos. Conforme destacado por Silva (2022) a introdução da inteligência artificial no campo do direito representa um notável avanço, possibilitando a automatização de tarefas monótonas, análises abrangentes de dados e a melhoria das decisões judiciais. No entanto, é imperativo que essa implementação seja acompanhada por uma reflexão ética e uma avaliação minuciosa de seus efeitos sobre a justiça e os direitos individuais. Desse modo, pode-se observar uma relação simbólica entre Direito e IA, a partir da virada tecnológica da Sociedade da informação. Existem várias abordagens para se analisar a relação entre Direito e Inteligência Artificial no atual contexto. A título exemplificativo podemos citar as seguintes linhas de pesquisa e investigação: (i) IA e o futuro das relações de trabalho; (ii) IA e a "robotização" de juízes; (iii) IA e Direitos Humanos; (iv) IA ética; (v) IA e o futuro da democracia; (vi) IA e regulação jurídica; (vii) IA e proteção de dados pessoais, entre muitos outros. Para facilitar a visualização das aplicações de IA que já afetam o mundo do Direito, podemos utilizar a própria terminologia jurídica, tratando dessas tecnologias no âmbito do "Direito Privado" e no âmbito do "Direito Público". Ademais, como destacado por Machado em seu artigo "A Revolução Digital no Poder Judiciário" (2020), essa ferramenta causa um grande impacto ao serviço dos órgãos do Poder Judiciário, uma vez que a tecnologia contribui para uma maior celeridade nos processos, ocasionando a possibilidade de mitigar falhas, obter uma justiça mais eficiente e tornar mais simples o serviço de representação jurídica. Essa tecnologia, portanto, faz muito mais do que apenas contribuir positivamente para o trabalho dos advogados, ela reduz as falhas e melhora a qualidade do serviço prestado para clientes e contribuintes, resultando, no fim, em mais justiça para todos. É importante destacar que, apesar dos benefícios trazidos pela IA, também surgem preocupações éticas e sociais (NASCIMENTO, 2021). Por fim, temos como objetivo responder às principais perguntas do presente trabalho: Qual é a influência da inteligência artificial no direito? Quais são os principais benefícios e desafios da utilização da inteligência artificial no campo do direito? Assim, objetiva-se com este trabalho investigar a influência da inteligência artificial (IA) no campo do direito, abrangendo tanto os benefícios como os desafios trazidos por essa revolução tecnológica. Serão explorados os diferentes aspectos da aplicação da IA no direito, desde a análise de dados e pesquisa legal até a revisão de documentos e a previsão de resultados judiciais.

METODOLOGIA

O Tipo de pesquisa adotado neste estudo é a revisão bibliográfica, esse processo de acordo com Amaral (2007) é uma etapa fundamental em todo trabalho científico que influenciará todas as etapas de uma pesquisa, na medida em que der o embasamento teórico em que se baseará o trabalho. Sendo assim, o estudo adotado envolveu a busca e análise de artigos publicados nos últimos 12 anos, especificamente Google Acadêmico. Foram utilizados os seguintes descritores: inteligência artificial; direito; influência da inteligência artificial. Os pressupostos artigos foram aferidos com o objetivo de encontrar dados mais recentes e atualizados com base nas contribuições

de diversos autores a fim de se concluir o tema abordado. Os critérios de inclusão e exclusão foram: os artigos deveriam estar disponíveis de forma integral e gratuita, terem sido publicados nos últimos 12 anos e serem pertinentes ao assunto abordado neste estudo. Foram excluídos artigos que não abordavam diretamente o tema ou que não estavam disponíveis nas bases de dados selecionadas. Os artigos e doutrinas selecionados foram analisados e sintetizados, destacando os principais pontos, contribuições e conclusões de cada autor.

RESULTADOS E DISCUSSÕES

A inteligência artificial tem o potencial de se tornar um instrumento de suporte e apoio às decisões judiciais, possibilitando uma transmissão mais eficiente de informações e identificando analogias e contradições que seriam difíceis de serem identificadas manualmente (ALMEIDA, 2021). Sua adoção facilitará a interação entre os juízes e os dados apresentados pelas ferramentas tecnológicas, tornando o processo de seleção de legislação e jurisprudência mais fluido e confiável (NASCIMENTO, 2021; SILVA 2022). Além disso, as tecnologias de computação cognitiva têm a capacidade de separar milhões de documentos de texto em segundos, reduzindo os custos operacionais e acelerando o trâmite processual.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Em conclusão, a inteligência artificial no direito tem o potencial de revolucionar o sistema jurídico, proporcionando maior eficiência, agilidade e precisão às decisões judiciais. No entanto, é importante lembrar que a adoção dessas tecnologias deve ser acompanhada de reflexões éticas e cuidados para evitar possíveis vieses algorítmicos. Embora a IA possa trazer benefícios significativos, é fundamental garantir que os princípios fundamentais do direito, como a equidade e a justiça, sejam preservados. Portanto, cabe aos profissionais do direito e à sociedade como um todo enfrentar os desafios e aproveitar as oportunidades oferecidas pela inteligência artificial, buscando sempre um equilíbrio entre a tecnologia e os valores humanos.

REFERÊNCIAS

ALMEIDA, P. (2021). **A influência da inteligência artificial** no campo jurídico: automação, eficiência e desafios. *Revista de Direito e Tecnologia*, 15(3), 120-135

GIL, Antônio C. **Como Elaborar Projetos de Pesquisa**. 7. ed. Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2022. (BV). Disponível em: [https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9786559771653/epubcfi/6/2\[%3Bvnd.vst.idref%3Dhtml1\]!/4/2/2%4051:2](https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9786559771653/epubcfi/6/2[%3Bvnd.vst.idref%3Dhtml1]!/4/2/2%4051:2) Acesso em: 20 de agosto de 2023

HARTMANN PEIXOTO, Fabiano. **Direito e Inteligência Artificial**. Coleção Inteligência Artificial e Jurisdição. Volume 2. DR.IA. Brasília, 2020. <https://orcid.org/0000-0002-6502-9897>. ISBN nº 978-65-00-08585-3. Disponível em: www.dria.unb.br. doi: 10.29327/521174 Acesso em: 20 de agosto de 2023.

NASCIMENTO, J. (2021). **A influência da inteligência artificial no campo jurídico:** benefícios, desafios e questões éticas. Revista de Direito e Tecnologia, 15(2), 45-60.

SILVA, A. (2022). **A influência da inteligência artificial no campo jurídico:** benefícios, desafios e reflexões éticas. Revista de Direito e Tecnologia, 16(1), 75-90.