



A INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E SEUS IMPACTOS NO MERCADO DE TRABALHO PARA O ADVOGADO

Tales Eduardo Magalhães Moreira¹
Caio de Souza Ferreira¹
Caio de Andrade¹
Rafael Lima Gomes Ferreira²

1-Estudante do curso de Direito das Faculdades Integradas do Norte de Minas – FUNORTE/JANUÁRIA.

2-Professor do curso de Direito das Faculdades Integradas do Norte de Minas – FUNORTE/JANUÁRIA.

INTRODUÇÃO

É um fato conhecido que a era da inteligência artificial chegou e, como todas as grandes mudanças na sociedade perpassam o direito, com essa tecnologia não seria diferente. Inteligências artificiais, como o famigerado ChatGPT, trouxeram enormes mudanças e grandes facilitações no que tange, principalmente, o trabalho do advogado; sendo uma possível solução à massiva quantidade de demandas repetitivas e ajudando no processo de automatização e catalogação de casos semelhantes, tornando ainda mais célere a aplicação da lei.

Porém, tais avanços colocam uma interrogação sobre o futuro das profissões jurídicas, mais precisamente do advogado, pois se há uma tecnologia que faz todo o trabalho de advocacia, de que forma o mercado de trabalho para esses profissionais pode ser afetado? Este trabalho tem por objetivo analisar esse panorama buscando entender os efeitos dessa nova tecnologia nas profissões jurídicas.

MÉTODO

Por meio de um esforço conjunto e coletivo, procuramos, através de pesquisas guiadas e artigos científicos, compreender os impactos das novas tecnologias no direito, principalmente, os efeitos das inteligências artificiais no que tange o mercado de trabalho para o advogado.

Dessa maneira, esta pesquisa consiste em uma avaliação atual desse cenário embasando-se em estudos publicados em relação ao tema, tendo como principais bases de dados bibliotecas virtuais, como o Google Acadêmico; além disso, portais de notícias como o Migalhas e o Análise igualmente serviram de fonte para a realização desta pesquisa. Por fim, os critérios utilizados consistem em artigos publicados nos últimos 10 anos, em português e disponíveis de maneira gratuita para o público.

Para encontrar os trabalhos utilizados, procurou-se pelas seguintes palavras-chave: inteligência artificial, direito, tecnologia, mercado de trabalho, adaptação.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

Quadro 1 – Objetivos dos trabalhos selecionados.

Autores	Objetivo
(HARTMANN et al., 2023)	Verificar e avaliar os impactos da Inteligência Artificial no ramo do direito e discorrer se tal tecnologia poderá vir a substituir a figura do advogado.
(FEFERBAUM et al., 2023)	Avaliar o crescimento do mercado global de tecnologia jurídica, impulsionado pela inteligência artificial e softwares jurídicos. Além disso, objetiva verificar como a evolução tecnológica está redefinindo as profissões jurídicas e exigindo uma abordagem ética e regulatória para garantir a equidade e a segurança.
(O surgimento de novos projetos no País anima setor em crescimento mundial. Nome da Publicação, 2022)	Verificar e avaliar como o mercado da tecnologia jurídica prospera no Brasil, apresentando o surgimento das Lawtechs e da Associação Brasileira de Law Techs e Legal Techs (AB2L) que apoiam mais de 300 startups. Ademais, objetiva analisar mercado global de tecnologia jurídica e seu rápido avanço, a partir de dados de receitas e investimentos aplicados na área.
(PINTO et al., 2023)	Discorrer sobre como o avanço da inteligência artificial gera preocupações sobre o declínio das oportunidades para trabalhadores menos qualificados, destacando a necessidade urgente de um planejamento governamental de longo prazo para equilibrar o progresso tecnológico com a criação de empregos
(ALONSO et al., 2023)	Apresentar e analisar dados referentes ao crescimento do uso da inteligência artificial no setor jurídico em vários países, com ênfase nos Estados Unidos.

Após a leitura dos artigos supracitados, é possível concluir que a aplicação da inteligência artificial no direito é um tema em ascensão no atual cenário jurídico

mundial. Nesse sentido, torna-se clara a crescente sofisticação tecnológica no direito, a necessidade da adaptação do aplicador do direito contemporâneo para com as novas demandas do mercado de trabalho e os benefícios de um trabalho em conjunto entre o campo jurídico e as inteligências artificiais.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Em primeiro lugar, grande parte da insegurança relacionada à aplicação de novas tecnologias no ambiente de trabalho é fruto de um pensamento que remete aos primórdios da primeira Revolução Industrial, em meados do século XVIII, no qual máquinas passaram a substituir muitos trabalhadores, gerando insegurança para as classes trabalhistas e um forte sentimento de rejeição para com o uso de novas tecnologias nas relações de trabalho (PINTO, 2023).

Porém, o uso da tecnologia nas mais diversas áreas mostrou-se um evento inevitável e inerente à evolução da humanidade, chegando até o atual momento, no qual a inteligência artificial é o ápice dessa modernização. Por consequência, esse fenômeno traz consigo impactos e mudanças nas perspectivas mercadológicas de empregabilidade, principalmente no ramo jurídico, cuja automação é algo relativamente recente. Esta pesquisa começa por mostrar o panorama dos serviços jurídicos com o uso das novas tecnologias. Segundo pesquisa do Future Market Insights, publicado na matéria da Bloomberg, a estimativa é de que o mercado global de tecnologia jurídica atinja US\$69,7 bilhões em receitas até 2032. Um relatório do Goldman Sachs sobre a utilização de inteligência artificial nas instituições demonstrou que o setor jurídico nos Estados Unidos poderia automatizar até aproximadamente 44% de suas tarefas (ALONSO, 2023).

Esse número mostra um crescente aumento nos investimentos em tecnologia no cenário atual. Ao contrário do que se poderia pensar no senso comum de que as máquinas tendem a substituir o homem (pensamento esse fruto da revolução industrial), os dados mostram que o mercado de inteligência artificial aplicado à área jurídica, está a gerar uma perspectiva bastante promissora quanto ao mercado de trabalho. A inteligência artificial no meio jurídico tem como efeito dar maior rapidez na resolução de problemas (por vezes demandas extremamente repetitivas) e com isso produzir um aumento da produtividade.

Nesse sentido, a Associação Brasileira de Lawtechs e Legaltechs (AB2L), que tem como função dar suporte ao mercado de tecnologia no mundo do direito, segundo

seus dados, mostra que a associação começou com 20 Lawtechs, sendo que atualmente são mais de 300. Isso mostra um crescimento de 1400% nesse mercado. Como mostrado nos dados supracitados, o mercado tecnológico no ramo jurídico está em constante crescimento, porém, esse fato não significa a perda da utilidade do operador do direito; muito pelo contrário, uma gama de novas profissões jurídicas tem tomado forma com esse advento, como, por exemplo, o Biodireito e o Direito Digital. Além disso, o fator humano não pode ser excluído desse processo, pois, se uma inteligência artificial, por exemplo, escrever uma petição, será necessário que tal petição seja revisada por um advogado competente.

Segundo Fabiano Hartmann, Professor da Faculdade de Direito da Universidade de Brasília e especialista em inteligência artificial no direito, a inteligência artificial não irá substituir o advogado, mas levará a um processo de adaptação a essa tecnologia por parte destes, diz o próprio professor em entrevista cedida à TV Migalhas, em fevereiro de 2023. Sob essa ótica, uma provável modernização da figura do advogado será necessária para sua adequação às novas demandas do mercado de trabalho. Por outro lado, nada indica que a inteligência artificial seja capaz, no atual cenário, de tomar para si o lugar do operador do direito. A adesão dessas novas tecnologias tende a beneficiar a empregabilidade para esse setor por gerar novas perspectivas de especialização.

REFERÊNCIAS

FEFERBAUM, Marina. **O mercado de tecnologia jurídica. In: O futuro das profissões jurídicas na era da inteligência artificial.** Disponível em: <https://analise.com/opiniao/ofuturo-das-profissoes-juridicas-na-era-da-inteligencia-artificial>. Acesso em: 16 set. 2023.

HARTMANN, Fabiano. **O Direito e a Inteligência Artificial: Reflexões e Perspectivas.**

In: Migalhas Para Estudantes, 2023. Disponível em:

<https://www.migalhas.com.br/coluna/migalhas-para-estudantes/380879/a-inteligenciaartificial-vai-mudar-o-direito-para-sempre>. Acesso em: 16 set. 2023.

INDACOCHEA, Alonso. **"A necessidade de adaptação à tecnologia deixou de ser uma opção para se tornar uma estratégia de sobrevivência."**

Disponível

em:

<https://br.lexlatin.com/gestao-lexlatin/uso-de-inteligencia-artificial-emescritorios-de-advocacia-adaptar-se-para> Acesso em: 18/04/2023.

INFOR CHANNEL. **O surgimento de novos projetos no País anima setor em crescimento mundial.** Nome da Publicação: AB2L, 2022. Disponível em:

<https://ab2l.org.br/noticias/mercado-da-tecnologia-juridica-prospera-no-brasil/>. Acesso em: 03 jan. 2022.



PAZZIANOTTO PINTO, Almir. **Inteligência Artificial e Mercado de Trabalho.**

Disponível em:

<https://www.migalhas.com.br/depeso/391741/inteligencia-artificial-mercado-de-trabalho>

o. Acesso em: 15 de agos.2023