## Robô advogado

## *Gabriel Luis De Angelis¹, Eliezer Lopes², Brener Reis³ Orientador:Giuliano Bertot¹*

## *1, 2 Fatec São José dos Campos Prof. Jessen Vidal*

## [*gabriel.angelis@fatec.sp.gov.br*](mailto:gabriel.angelis@fatec.sp.gov.br)*,* [*giuliano.bertoti@fatec.sp.gov.br*](mailto:giuliano.bertoti@fatec.sp.gov.br)

1. ***Abstract***

Robotic technology in the legal field is also evolving and bringing significant benefits to legal professionals. An example of this technology is the lawyer robot, which uses artificial intelligence and machine learning to assist in legal activities. These robots are able to process and analyze data, understand questions and provide relevant answers.

1. ***Introdução***

A tecnologia robótica na área jurídica também está evoluindo e trazendo benefícios significativos para os profissionais do direito. Um exemplo dessa tecnologia é o robô advogado, que utiliza inteligência artificial e machine learning para auxiliar nas atividades jurídicas. Esses robôs são capazes de processar e analisar dados, compreender perguntas e fornecer respostas relevantes.

1. ***O que é o robô advogado***

O robô advogado é uma tecnologia que utiliza inteligência artificial e machine learning para lidar com atividades jurídicas. Sua utilização é aplicada em escritórios de advocacia, cartórios e outras instituições privadas, com o objetivo de trazer agilidade e eficiência aos processos diários da área. Eles são capazes de redigir documentos legais, fornecer respostas para perguntas comuns e até ajudar na preparação para um julgamento. Através do machine learning, eles são ensinados a processar e analisar dados e a entender e responder perguntas escritas ou faladas.

Um dos primeiros robôs advogados a ser desenvolvido foi o Ross, criado pela Ross Intelligence. O Ross tem a capacidade de acessar dados e entender a linguagem humana, o que lhe permite fornecer respostas a perguntas e formular hipóteses com base em evidências. Além disso, ele pode monitorar desenvolvimentos no sistema legal, reunir provas e extrair inferências.

A utilização da tecnologia robótica, como o robô advogado, traz benefícios tanto em termos de eficiência quanto de qualidade dos resultados. Essas ferramentas auxiliam na pesquisa jurídica, permitindo que os usuários realizem questionamentos em linguagem simples, em vez de realizar séries complexas de busca. Estudos têm mostrado que o uso dessas tecnologias melhora a qualidade dos resultados e aumenta a eficiência na execução das pesquisas jurídicas, em comparação com as ferramentas tradicionais de busca

1. ***Conclusão***

Embora a tecnologia robótica na área jurídica não represente uma transformação dramática no uso da tecnologia pelas organizações de Direito, ela marca uma evolução significativa nas ferramentas de pesquisa jurídica. Essas tecnologias prometem trazer agilidade e eficiência aos processos diários dos escritórios de advocacia e instituições jurídicas, auxiliando na redação de documentos legais, na resposta a perguntas comuns e na preparação para julgamentos.

1. ***Referências***

[1] <https://justicadigital.com/blog/robo-advogado/>

[2] https://repositorio.unesp.br/handle/11449/193188

[3]https://pdfs.semanticscholar.org/c295/fc3edef05fbd5a965b1c3e7c625a90710512.pdf