



JURIMETRIA NO PROCESSO TRIBUTÁRIO: UMA FERRAMENTA ESTRATÉGICA PARA O USO DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO PROCESSAMENTO DE DADOS

Congresso Internacional de Direito e Tecnologia, 1ª edição, de 10/05/2021 a 13/05/2021
ISBN dos Anais: 978-65-89908-05-0

SOARES; Paulo Henrique dos Reis ¹, SANTOS; Marilma Alves Silva ², SANTOS; Ana Maria dos ³, SILVA; Lissandra Figueira Theophilo ⁴

RESUMO

O presente trabalho possui o escopo de analisar e interpretar os dados existentes nos processos judiciais, jurisprudência, padrões de decisões, precedentes e teses, principalmente tributárias, com adoção de métodos quantitativos, especialmente a estatística, através da probabilidade para análises desses dados, verificando a aplicação da norma tributária de forma jurimétrica. O método utilizado foi o dedutivo, cuja pesquisa é classificada como exploratória, baseando-se no procedimento técnico-bibliográfico e documental, realizando um estudo de natureza básica e qualitativa. A inteligência artificial aplicada ao meio jurídico é uma ferramenta exitosa. Constatou-se que os softwares e plataformas de jurimetria são instrumentos de ganho de eficiência processual que melhoram os controles processuais e a produção do judiciário, auxiliando operadores do Direito na preparação de suas teses, pesquisas jurisprudenciais, doutrinárias e documentos jurídicos. Faz-se necessário entender como implementar os softwares, as plataformas e os sítios eletrônicos com portais disponíveis para órgãos e entidades que possam acelerar procedimentos e reduzir custos. Nesse sentido, exemplifica-se a existência de aplicativo que opera sem a intervenção de um advogado, *DoNotPay*, pelo qual é possível contestar infrações de trânsito. Destaque-se, entretanto, que a jurimetria não substitui a advocacia, a magistratura ou o ser humano, mas aprimora tais atividades, que são eminentemente humanas. Portanto, conclui-se que a jurimetria aprimora o judiciário e a segurança jurídica, contribuindo com a qualidade das decisões e das estratégias adotadas pelos operadores do Direito, e que, para melhor alcance de tais fins, deve-se padronizar a sua implementação e regulamentação, a fim de trazer estabilidade ao avanço científico-tecnológico.

PALAVRAS-CHAVE: Inteligência Artificial, Jurimetria no Processo Tributário, Modelos jurimétricos, Probabilidade e estatística processual, Processamento de dados estratégicos

¹ Bacharel em Direito pela Universidade Tiradentes - Pós graduando em Advocacia Tributária pela EBRADI, casadoxadrezdosreis@gmail.com

² Bacharel em Ciências Jurídicas do Curso de Direito pela Universidade Federal de Sergipe - Especialista em Processo Civil Universidade Tiradentes, marilmas.ma@gmail.com

³ Engenheira Agrícola pela Universidade Federal de Sergipe - Mestranda em planejamento e gestão ambiental pela Universidade Federal de Sergipe, anamariasantos.contact@gmail

⁴ Bacharel em Administração de Empresas pela Universidade Salvador - Mestre em Administração Estratégica pela Universidade Salvador, lissandra.unit@gmail.com