

## INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL: UMA ANÁLISE SOBRE POSSÍVEIS RISCOS E IMPACTOS DE SUA APLICABILIDADE DENTRO DO ÂMBITO JUDICIÁRIO

Pesquisador(es): ALVES, Paulo Roberto Ramos; MATIOLO, Adriel Vitorino

Curso: Bacharelado em Direito

Área: Ciência Jurídica

Resumo: O presente resumo tem como finalidade apresentar por meio de um projeto de pesquisa a análise dos limites e as possibilidades jurídicas que a Inteligência Artificial pode trazer para dentro do âmbito judiciário. A tecnologia está cada vez mais presente em nosso cotidiano, portanto, isso faz com que sejam desenvolvidos novos métodos para agilizar e proporcionar benefícios no que diz respeito a eficiência do poder público, bem como o judiciário. Dessa forma, tal tecnologia funciona como uma ferramenta para descongestionar o moroso sistema judiciário brasileiro, fazendo com que determinado mecanismo traga uma significativa melhora para esse meio. O método de aprendizado da máquina (machine learning), tem como objetivo proporcionar um desenvolvimento sozinho da máquina, sendo possível o aprendizado instantâneo conforme o uso, de modo que desempenhe funções diversas daquela programada de início. Os objetivos são a análise por meio de pesquisa documental e referências bibliográficas sobre quais são as possibilidades jurídicas que a Inteligência Artificial trará para o contexto do judiciário, bem como gerir os seus futuros riscos, especificando a interferência do aparato como possível tomador de decisões e posteriormente também analisar a efetivação do princípio da eficiência.

Palavras-chave: Tecnologia. Inteligência Artificial. Poder Judiciário.

E-mails: pauloalvess@yahoo.com.br; adriel.matiolo@unoesc.edu.br

