

ISSN: 2446-726X

Edição: 17ª

Ano 2020

## OS IMPACTOS DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NA AUDITORIA

Jessica Eduarda dos Santos<sup>1</sup> Bianca Nogueira de Godoi<sup>2</sup>

## **RESUMO**

A evolução acelerada da tecnologia vem causando muitas mudanças no mundo, e a Inteligência Artificial (IA) pode ser o próximo passo para impulsionar a auditoria, tornando-a mais eficaz e eficiente. Neste sentindo, a auditoria externa tem evoluído com o passar do tempo, pois inclui abordagens muito mais sofisticadas. O presente estudo tem como principal objetivo verificar os impactos da IA na auditoria. O método de abordagem é dedutivo e o procedimento é bibliográfico, sendo que essa pesquisa se encaixa no grupo de trabalho 15, contabilidade aplicada, auditoria, controladoria e perícia do Curso de Ciências Contábeis. Nos dias atuais o impacto da IA na auditoria não é muito perceptível, porém sua implementação é inevitável. As fases do trabalho do auditor que sofrerão maior impacto serão aquelas que envolvem tarefas mais rotineiras e os profissionais da área terão de desenvolver novas competências para se adaptar à evolução tecnológica. Além disso, é possível identificar várias vantagens associadas à implementação de IA na profissão de auditoria, desde logo, a substituição dos tradicionais testes por amostragem pela análise integral das transações e a capacidade de garantir maior segurança da informação. Logo, fica claro que a tendência da profissão de auditor é cada vez mais evoluir, adquirindo novas competências, deixando de lado alguns procedimentos que eram utilizados e que hoje são obsoletos, caminhando em direção ao progresso de novas tecnologias para acompanhar o desenvolvimento dos seus clientes e aperfeiçoar o seu trabalho.

Palavras-chave: Auditoria. Inteligência Artificial. Progresso.

## REFERÊNCIAS

MEIRA, Mariana F. P. **O impacto da Inteligência Artificial na Auditoria.** 2019. 69 f. Dissertação (Mestrado em Contabilidade e Controle de Gestão) — Universidade do Porto, Porto, 2019. Disponível em: https://repositorio-aberto.up.pt/bitstream/10216/124519/2/368850.pdf. Acesso em: 14 out. 2020.

SANTOS, Flávia Costa dos. **A Contabilidade na Era Digital.** Anuário de produções acadêmico-científica dos discentes da Faculdade de Uruguaiana. Uruguaiana, 2015.

ISSN: 2446-726X - Edição: 17ª - Ano: 2020 informacoes@fadisma.com.br - (55)3220-2500 R. Duque de Caxias, 2319 - Medianeira

CEP: 97060-210 - Santa Maria - RS - Brasil



<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bacharel em Direito pela Faculdade Metodista de Santa Maria – FAMES, Pós-Graduada em Direito Processual Penal pela Faculdade de Direito Professor Damásio de Jesus, graduanda em Ciências Contábeis e Tecnologia em Segurança Municipal pela Faculdade de Direito de Santa Maria - FADISMA. jessicaeduardadossantos@gmail.com.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Graduanda em Ciências Contábeis e Tecnologia em Segurança Municipal pela Faculdade de Direito de Santa Maria - FADISMA. biancag\_2020@hotmail.com.