

## **A Influência da Inteligência Artificial na Auditoria Contábil**

### **Autor(es)**

Antonio Carlos De Oliveira Cruz Júnior

Ricardo Kazuo Itikava

### **Categoria do Trabalho**

Trabalho Acadêmico

### **Instituição**

FACULDADE ANHANGUERA DE JACAREÍ

### **Resumo**

A rápida evolução da inteligência artificial (IA) está transformando a prática da auditoria contábil, automatizando processos e aprimorando a precisão na análise de dados. Este trabalho tem como objetivo investigar o impacto da IA nas técnicas de auditoria, destacando benefícios e desafios para os profissionais da área. A metodologia envolve uma revisão bibliográfica de estudos recentes (2020-2025) e análise de casos práticos em empresas brasileiras que adotaram ferramentas de IA, como softwares de análise preditiva. Espera-se identificar uma redução significativa no tempo de execução de auditorias (até 30%, conforme estimativas preliminares) e um aumento na detecção de fraudes, embora com a necessidade de capacitação contínua dos auditores. Como conclusão, sugere-se que a integração da IA deve ser acompanhada por regulamentações éticas e treinamento, assegurando que a profissão contábil evolua sem perder sua essência analítica. Este estudo contribuirá para o debate sobre inovação na Semana Acadêmica de Ciências Contábeis 2025.