



As tecnologias de inteligência artificial (IA) surgiram em meados do século XX, com o objetivo de criar sistemas capazes de simular e aprimorar a inteligência humana. Desde então, a IA tem evoluído rapidamente, com aplicações em diversos setores da sociedade. A evolução destas tecnologias permitiu que em algumas tarefas específicas, como reconhecimento de linguagem e imagens, a IA já supere a precisão humana. A Figura 1, feita por Max Roser,<sup>1</sup> ilustra como a IA tem avançado e superado os seres humanos em tarefas antes consideradas exclusivamente humanas.



Figura 1 – Evolução da IA para tarefas de interpretação

O lançamento recente do ChatGPT, uma avançada tecnologia de IA baseada na arquitetura GPT, tornou ainda mais evidente o potencial das inteligências artificiais na melhoria de processos e tarefas em diversos segmentos. Essa ferramenta permite compreender e gerar texto de maneira natural e coerente, possibilitando a criação de assistentes virtuais, análise e geração de conteúdo, e automação de tarefas relacionadas à linguagem. Com a crescente adoção do ChatGPT em várias áreas, fica claro que as tecnologias de IA têm o poder de revolucionar a forma como realizamos nossas atividades, otimizando processos e gerando resultados mais eficientes e precisos.

As ferramentas de IA têm o potencial de serem adotados pelas Entidades Fechadas de Previdência Complementar (EFPCs) para melhorar a produtividade e otimizar processos em suas operações. Estas tecnologias podem ser aplicadas em diversos aspectos do funcionamento das EFPCs, trazendo eficiência e precisão às suas atividades.

Um exemplo de aplicação das tecnologias de IA no contexto das EFPCs é a interpretação de legislações e normas específicas do segmento. O ChatGPT pode ser utilizado para analisar e compreender documentos legais complexos, auxiliando na identificação de requisitos e obrigações pertinentes às EFPCs. Essa capacidade de análise permite uma melhor compreensão das regulamentações e, conseqüentemente, a adoção de práticas mais adequadas e conformes com a legislação vigente.

Outra aplicação relevante do ChatGPT nas EFPCs é a elaboração de textos e relatórios para a comunicação com os participantes. As tecnologias de IA podem gerar conteúdo informativo e didático, adaptado às necessidades e preferências dos participantes, permitindo uma comunicação mais eficiente e personalizada. Isso contribui para melhorar a transparência e a confiança entre a entidade e seus participantes, além de facilitar a compreensão das informações relacionadas aos benefícios e investimentos.

Além disso, as ferramentas de IA também podem ajudar no desenvolvimento de códigos de programação utilizados pela equipe de investimentos das EFPCs. Através do aprendizado de máquina e da análise de padrões em conjuntos de dados, a IA pode auxiliar na criação de algoritmos que facilitem a análise de investimentos, a gestão de riscos e a tomada de decisões estratégicas. Com isso, as EFPCs podem aprimorar seus processos de investimento e, assim, buscar melhores resultados para os participantes.

Em suma, a adoção do ChatGPT e outras tecnologias de IA pelas EFPCs pode trazer inúmeros benefícios em termos de produtividade e eficiência, impactando positivamente a gestão dos recursos e a comunicação com os participantes.

**\*Rodrigo Maranhão**

é sócio e Diretor de Gestão da Kadima Asset Management

Notas:

[1] Figura retirada de artigo disponível em <https://ourworldindata.org/brief-history-of-AI>

**Fonte:** [Abrapp em Foco](#), em 31.05.2023.