

Onde o **Direito** impulsiona a
inovação

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

Boas práticas de governança

Outubro de 2024



Rony Vainzof - rony@vlklaw.com.br

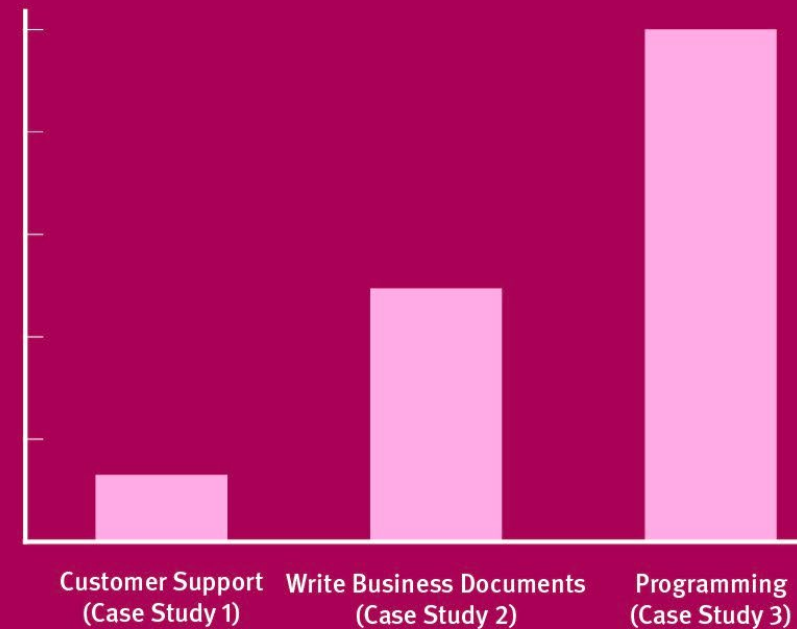


AI Improves Employee Productivity by 66%

nngroup.com

NN/g

Productivity Increases with AI



Working Paper 24-013

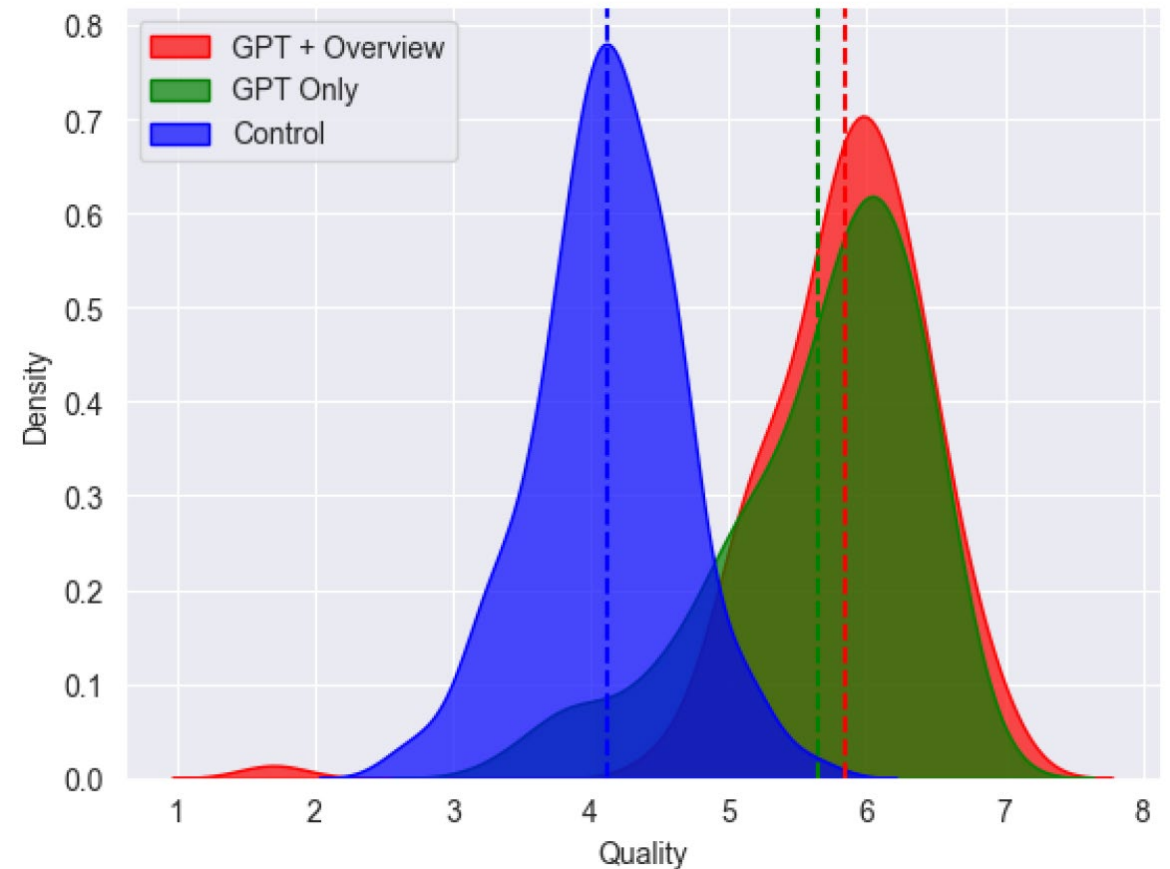
Navigating the Jagged Technological Frontier: Field Experimental Evidence of the Effects of AI on Knowledge Worker Productivity and Quality

Fabrizio Dell'Acqua
Edward McFowland III
Ethan Mollick
Hila Lifshitz-Assaf
Katherine C. Kellogg

Saran Rajendran
Lisa Kraymer
François Cadelon
Karim R. Lakhani



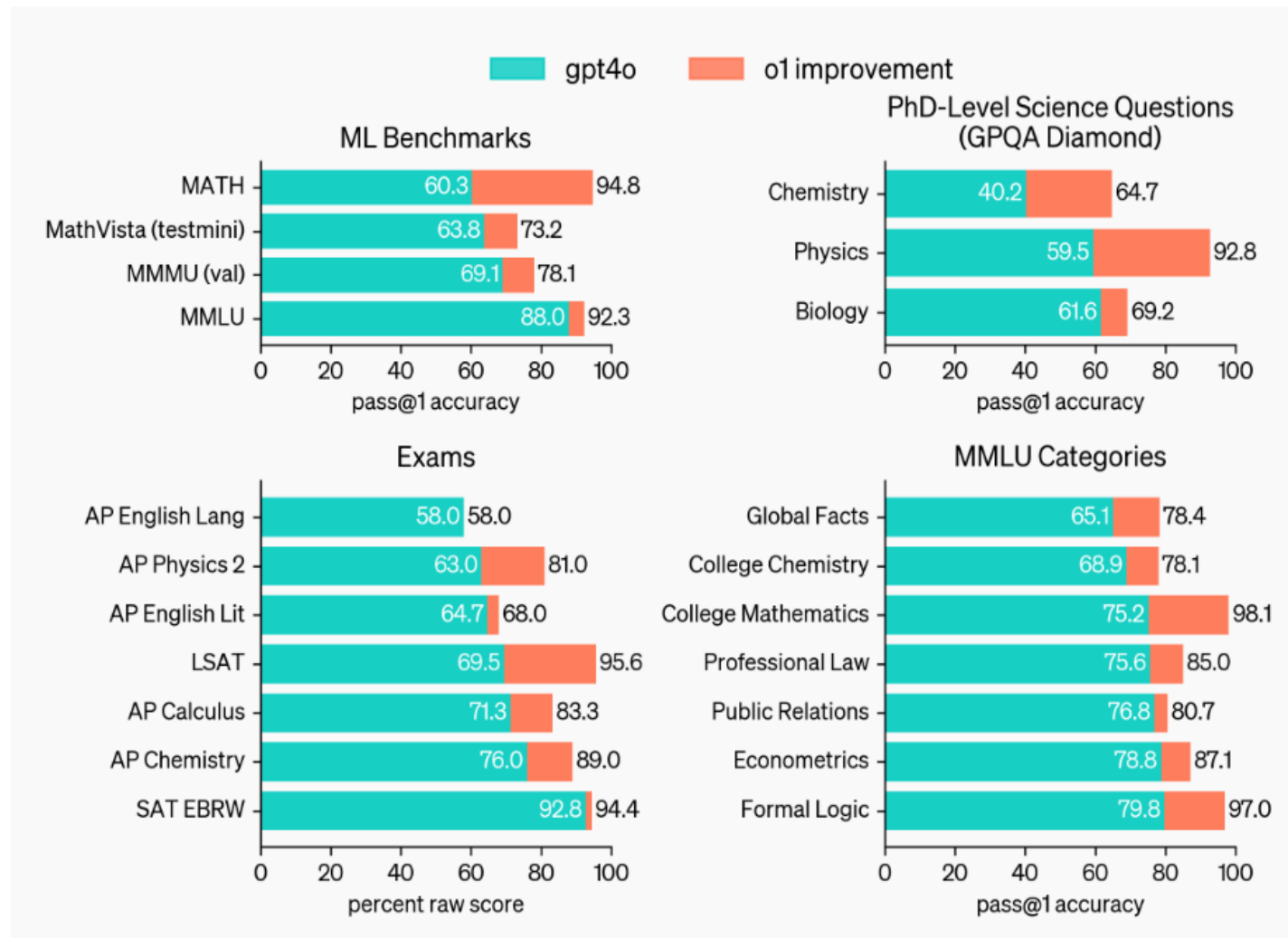
- 12,2% mais tarefas;
- 25,1% mais rapidamente; e
- 40% a mais de qualidade.



PASSADO



- Matemática: o1 entre os 500 melhores alunos e acima do corte para a Olimpíada de Matemática dos EUA.
- Química, física e biologia: o1 superou o desempenho de especialistas humanos, tornando-se o primeiro modelo a fazê-lo neste benchmark.



Fonte: <https://openai.com/index/learning-to-reason-with-llms/>

O QUE É IA GENERATIVA?



GPT-3

GPT-4

175,000,000,000

100,000,000,000,000



A mãe de João teve quatro filhos: José, Maria e Pedro. Qual é nome do quarto filho?



Não é possível determinar o nome do quarto filho, pois ele não foi mencionado.



A resposta está na pergunta.



Desculpe, eu não havia percebido. O quarto filho se chama João.

 The Washington Post

Sign In

Air Canada chatbot promised a discount. Now the airline has to pay it.

Air Canada argued the chatbot was a separate legal entity 'responsible for its own actions,' a Canadian tribunal said



By [Kyle Melnick](#)

February 18, 2024 at 8:35 p.m. EST



- Embora o chatbot tenha componente interativo, ele faz parte do site da Air Canada;
- A Air Canada é responsável por todas as informações em seu site, não fazendo diferença se de uma fonte estática ou um chatbot;
- A Air Canada não tomou os devidos cuidados para garantir que seu chatbot fosse preciso;
- Embora a Air Canada argumente que o Sr. Moffatt poderia encontrar as informações corretas em outra parte de seu site, não explica por que a página intitulada "Viagem por luto" era inerentemente mais confiável do que seu chatbot; e
- Também não explica pq os clientes deveriam ter que verificar novamente as informações encontradas em uma parte de seu site (no chatbot).



By **James Griffiths, CNN**

🕒 Updated 0646 GMT (1446 HKT) December 9, 2016

✘ The photo you want to upload does not meet our criteria because:

- Subject eyes are closed

Please refer to the technical requirements.
You have 9 attempts left.

Check the photo [requirements](#).

Read more about [common photo problems and how to resolve them](#).

After your tenth attempt you will need to start again and re-enter the CAPTCHA security check.

Reference number: 20161206-81

Filename: Untitled.jpg

If you wish to [contact us](#) about the photo, you must provide us with the reference number given above.



New Zealand's online passport application system couldn't recognize Richard Lee's open eyes.

VER PARA CRER?

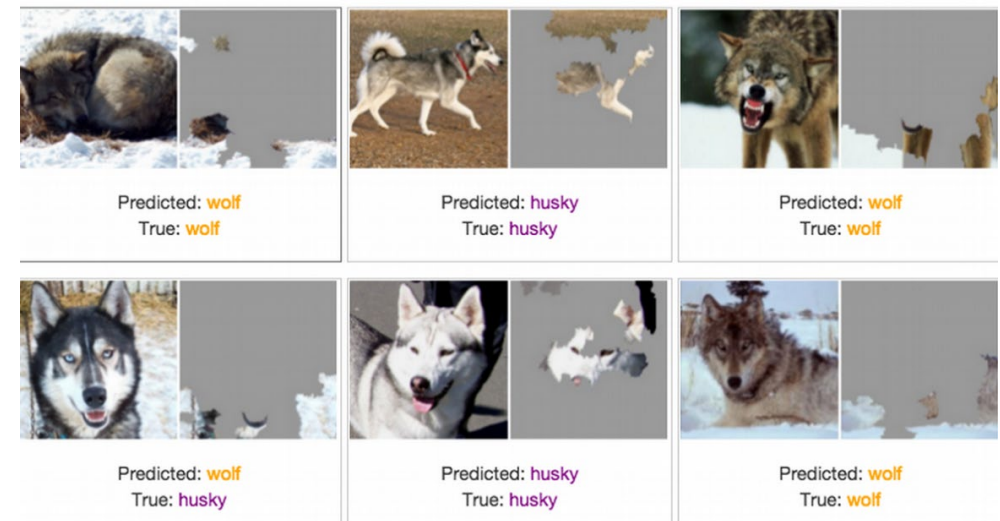


VER PARA CRER?

THE ECONOMIC TIMES | Industry

Hong Kong MNC suffers \$25.6 million loss in deepfake scam

ACURÁCIA E EXPLICABILIDADE



<https://arxiv.org/pdf/1602.04938.pdf>

Inaccuracy, cybersecurity, and intellectual-property infringement are the most-cited risks of generative AI adoption.

Generative AI-related risks that organizations consider relevant and are working to mitigate, % of respondents¹



¹Asked only of respondents whose organizations have adopted AI in at least 1 function. For both risks considered relevant and risks mitigated, n = 913.
Source: McKinsey Global Survey on AI, 1,684 participants at all levels of the organization, April 11–21, 2023

PASSOS PARA A GOVERNANÇA EM CONDOMÍNIOS – VLK Advogados

Mapear as aplicações de IA

Classificar os riscos dos modelos e sistemas de IA de terceiros

Classificar o grau de risco de acordo com a finalidade

Clausulado de IA e Gestão de terceiros

Transparência no uso de IA

Segurança Cibernética (ainda mais para dados biométricos e financeiros)

Mitigar vieses discriminatórios com moradores, visitantes e funcionários (auditoria dos dados e algoritmos)

Alfabetização em IA

Governança Colaborativa e Conselhos Consultivos

Extrair o melhor de humanos e máquinas. Importância de complementaridade e não a substituição.

Onde o **Direito** impulsiona a
inovação



Direito,
Inovação
& Tecnologia



vlklaw.com.br



[vlk-advogados](https://www.linkedin.com/company/vlk-advogados)



[vlkadvogados](https://www.instagram.com/vlkadvogados)

Conheça nossas áreas de atuação

