
Você será demitido em breve? A IA supera os humanos nas Olimpíadas de

Data: 2025-09-19 13:34:46

Autor: Inteligência Against Invaders

[Redazione RHC](#):19 Setembro 2025 15:28

A inteligência artificial do Google DeepMind e da OpenAI alcançou resultados de nível ouro em uma competição apelidada de “Olimpíadas de Programação”. Os modelos das empresas demonstraram um nível de proficiência comparável aos principais concorrentes nas finais do International Collegiate Programming Contest (ICPC), realizado no início de setembro.

De acordo com a OpenAI, seu modelo mais recente, GPT-5, [Resolvido](#) todos os 12 problemas, 11 deles na primeira tentativa. A empresa afirma que esse resultado teria garantido o primeiro lugar do sistema. **Mente Profunda**, por sua vez, relatou que seu modelo de raciocínio **Gêmeos 2.5 Pensamento Profundo** alcançou o segundo melhor resultado, resolvendo uma tarefa que nenhum ser humano poderia ter resolvido.

Vitória da IA nas Olimpíadas de Programação do ICPC

O [Olimpíadas ICPC](#) é considerado **a competição de programação de maior prestígio do mundo**. O cofundador do Google, Sergey Brin, e o cientista-chefe da OpenAI, Jakub Pachocki, participaram em várias ocasiões. Este ano, **139 equipes competiram na final, das quais apenas quatro receberam a medalha de ouro**. Os participantes trabalham em equipes de três em um único computador e devem resolver doze problemas complexos em cinco horas.

De acordo com a OpenAI, uma combinação de GPT-5 e um modelo de raciocínio experimental foi usada para a tarefa mais desafiadora. A DeepMind treinou seu sistema usando métodos de aprendizado por reforço, aplicando-os a problemas matemáticos e lógicos particularmente complexos.

Ao contrário dos humanos, a IA tinha uma vantagem importante: *Trabalhou sozinho e não teve problemas de coordenação em um grupo sob pressão*. Como observou Barek Klin, professor da Universidade de Oxford e instrutor do ICPC, os mentores só podem ajudar os alunos a gerenciar o estresse e trabalhar em equipe, mas não podem explicar a essência das tarefas para eles.

Os representantes da DeepMind enfatizaram que, *Embora seu sistema não tenha resolvido todos os problemas enfrentados por algumas equipes, ele ainda forneceu um resultado único que os humanos não poderiam ter alcançado*. Isso, eles acreditam, demonstra **como a inteligência artificial pode complementar os especialistas e ultrapassar os limites do que é possível**.

A DeepMind já venceu humanos em jogos e competições, do xadrez ao Go e à Olimpíada Internacional de Matemática. Neste verão, a OpenAI também ganhou ouro em matemática.

Quoc Le, vice-presidente do Google DeepMind, chamou esses resultados “*um momento histórico no caminho para a AGI*”, ou inteligência artificial geral. Ele observou que essas descobertas podem impactar muitos campos científicos e de engenharia, incluindo **desenvolvimento de medicamentos e microchips**.

Jelani Nelson, professora da Universidade da Califórnia, Berkeley, acrescentou **que apenas alguns anos atrás, ninguém teria acreditado em tal velocidade de progresso**. Ele enfatizou que *A inteligência artificial foi capaz de atingir esse nível sem intervenção humana*.

Os pesquisadores acreditam que o sucesso da inteligência artificial em competições de matemática e programação não é apenas uma demonstração de velocidade e precisão, mas também um passo para a compreensão da própria natureza do pensamento humano.

Codificação de vibração: resultados extraordinários, mas controversos

Apesar dos resultados extraordinários alcançados pela OpenAI e pela DeepMind, os chamados *codificação de vibração* continua sendo uma abordagem controversa. Muitos desenvolvedores relataram que a aparente velocidade de escrever código gerado por IA esconde vulnerabilidades sérias, problemas de segurança e até bugs que datam de mais de uma década. Em vários casos, as empresas foram forçadas a revisar completamente seus projetos, reescrevendo o código do zero.

Algumas equipes já começaram a resolver o problema, reescrevendo manualmente partes do software produzido usando essas ferramentas para garantir níveis aceitáveis de qualidade e segurança. No entanto, de acordo com vários profissionais do setor, o uso generalizado da codificação *vibe* corre o risco de introduzir mais problemas do que resolver, levando ao aumento dos custos de manutenção e atrasos significativos no desenvolvimento.

Precisamente por isso, há uma percepção crescente de que as desacelerações causadas pela integração forçada da codificação de vibração não oferecem benefícios concretos ao ciclo industrial. Com efeito, para alguns, representam mais um obstáculo do que uma vantagem, minando a verdadeira eficiência da cadeia de produção de software e abrindo um debate sobre até que ponto estas tecnologias Os GIEs estão realmente prontos para substituir ou complementar o trabalho humano no desenvolvimento seguro.

Redação

A equipe editorial da Red Hot Cyber é composta por um grupo de indivíduos e fontes anônimas que colaboram ativamente para fornecer informações e notícias antecipadas sobre segurança cibernética e computação em geral.

[Lista degli articoli](#)

