Chat GPT, Evolução tecnológica e a Educação.

Autor(res)

Luciana Leal De Carvalho Pinto
Elaine Gomes Moura
Marcelo Queiroz Alves De Oliveira
Fernando Marçal Soares Batista

Categoria do Trabalho

Iniciação Científica

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE BELO HORIZONTE - UNIDADE TIMBIRAS

Introdução

Criado pela empresa OpenAI, cofundada por Elon Musk, o chatGPT é um Robô virtual (chatbot) que responde a perguntas, conversa e dá conselhos, de forma bem elaborada e muito similar a uma resposta humana. Sendo assim, foi considerado novo salto evolutivo para a inteligência artificial.
Tamanha habilidade dessa ferramenta vem gerando admiração mas também muitos questionamentos sobre a possibilidade de ameaça a alguns direitos fundamentais como trabalho, segurança digital, e a principalmente a educação,(que é uma das áreas mais rapidamente afetadas com a evolução tecnológica) uma vez que as consequências do uso em larga escala ainda precisam ser compreendidas.

Objetivo

Discorrer sobre a questão do avanço tecnológico e os impactos no contexto sócio cultural, em especial na educação.

Material e Métodos

O método utilizado para a construção do trabalho foi a Pesquisa bibliográfica, feito uma coleta de dados a partir de artigos, livros e revistas científicas para utilizar como citações, bem como os direitos e garantias fundamentais da Constituição Federal de 1988. com o intuito de analisar o impacto da criação do Chatgpt (Chatgpt-4) da empresa OpenAI que é um assistente virtual com inteligência artificial especializado em diálogo lançado em novembro de 2022 e em pouco tempo levantou discussões sobre as aplicações e limites da tecnologia na educação, no trabalho e na sociedade.

Resultados e Discussão

Por ser uma revolução na geração de conteúdo, escolas por todo o mundo já anunciaram sua preocupação com o uso desta ferramenta pois os alunos passaram a apresentar trabalhos feitos pela maquina. Convincente demais ao elaborar um discurso, sendo na maioria das vezes impossíveis diferenciarmos de um discurso humano, em questão de segundos pode formular respostas a perguntas muito bem elaboradas em uma conversa fluída, inclusive dando conselhos. Cria trabalhos acadêmicos, musicas, poemas entre outros, ameaçando a necessidade

da criatividade humana e deixando incertezas quanto ao futuro da educação, que é uma garantia fundamental. Para que isso seja possível o chatGPT recebeu treinamento via aprendizagem de máquina (Machine Learning) e a medida em que é utilizado desenvolve ainda mais.Com isso em apenas um mês após seu lançamento foi proibido em escolas e dispositivos da rede pública de ensino de Nova York. Hoje devido tamanha demanda o site conta com uma fila de espera para utilização.

Conclusão

Portanto pode ser uma ferramenta incrível mas pode representar uma ameaça se não utilizada corretamente. Nesse sentido, Martha Gabriel, diz em seu livro: Inteligência Artificial: do Zero ao Metaverso "Quando uma tecnologia passa a fazer algo melhor que um humano, não adianta querer concorrer com ela nisso. A partir desse momento, as habilidades humanas que passam a ter valor são: saber usar aquela tecnologia no seu máximo potencial e fazer aquilo que a tecnologia não faz".

Referências

https://books.google.com.br/books?hl=pt-BR&lr=&id=VHJ5EAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PT4&dq=chat+gpt++inteligencia+artificial+amea%C3%A7a+democracia&ots=MpUxBayLaH&sig=Igf7hdHeVU5tIp6rC2COd64cPng#v=onepage&q&f=false

https://www.cnnbrasil.com.br/tecnologia/chat-gpt-4-inteligencia-artificial-mente-para-completar-tarefa-e-gera-preocupacao/

http://abt-br.org.br/wp-content/uploads/2023/03/RTE_236.pdf#page=16

Livro de Martha Gabriel. Ed Atlas, 2022- Inteligência Artificial – do Zero ao Metaverso
https://www.bbc.com/portuguese/geral-64297796