



A inteligência artificial no contexto educacional alfabetizador: ações e soluções do GPT - Generative Pre-trained Transformer.

Autor(res)

Cristian Rogério Moroni
Daniel Elias Chaves Júnior

Categoria do Trabalho

1

Instituição

UNIVERSIDADE ANHANGUERA DE OSASCO

Resumo

A inteligência artificial pode ser um recurso valioso no contexto educacional alfabetizador, oferecendo uma variedade de benefícios para professores e alunos. Na pesquisa são descritas algumas ações como: favorecer a personalização do ensino, ou seja, a inteligência artificial pode ajudar a personalizar o aprendizado para cada aluno, permitindo que os professores adaptem seus métodos de ensino com base nas necessidades e habilidades de cada estudante. O Suporte para alunos com necessidades especiais está entre as ferramentas da inteligência artificial poderá ajudar a fornecer suporte para alunos com necessidades especiais, como aqueles com dificuldades de leitura ou de linguagem. No entanto, é importante lembrar que a inteligência artificial não deve substituir completamente os professores no contexto educacional. Os professores ainda desempenham um papel fundamental no ensino e na orientação dos alunos, e a inteligência artificial deve ser vista como uma ferramenta para ajudar a complementar e melhorar a experiência educacional. Uma proposta para esta pesquisa está na Inteligência Artificial GP, a qual poderá ter várias aplicações na área da educação. A seguir, estão algumas das possíveis ações e soluções que o GPT pode oferecer, entre elas: A Assistência à aprendizagem: O GPT pode ser usado para criar assistentes virtuais que possam ajudar os alunos com dúvidas, tarefas e feedback personalizado. Esses assistentes virtuais podem ser treinados para entender as necessidades individuais dos alunos e fornecer orientações personalizadas com base em seus estilos de aprendizagem. A Criação de conteúdo educacional: O GPT pode ser usado para criar materiais educacionais, como livros digitais, exercícios, jogos educacionais e vídeos de treinamento. O GPT pode ser treinado para gerar conteúdo específico com base em um conjunto de critérios definidos pelo professor ou instituição. A Avaliação automatizada: O GPT pode ser usado para avaliar automaticamente o trabalho dos alunos. Ele pode ser treinado para reconhecer padrões e fornecer feedback instantâneo aos alunos, economizando tempo e recursos para os professores.