

## **O FUTURO E A EDUCAÇÃO**

**Analise o papel da educação na sua formação relacionando com a problemática proposta no**

**texto “Educação: a mudança é a única constante” de Harari**

**(200 palavras)**

Durante a pré escola e o ensino fundamental, sempre me pareceu vago o motivo da educação até ali, muitas daquelas coisas jamais usaríamos, e para aquelas que pareciam úteis, ainda parecia mais fácil simplesmente pesquisar no google ou usar uma calculadora. A partir do fundamental 2 e ensino médio foi ficando mais claro que o objetivo da educação não era o de ensinar a fazer coisas básicas do dia a dia, mas de preparar o intelecto do indivíduo para as mais diversas áreas ao mesmo tempo que dá a ele uma ideia de qual dessas áreas ele deseja continuar estudando a respeito.

Agora, já na universidade, me deparo com o caminho que escolhi no ensino médio e a educação vira um processo de preparação para o mercado de trabalho. Mas a educação não é só uma preparação para o mercado, ela mantém o cérebro ativo e nos apresenta as mais distintas partes do universo. Por isso, para potencializar o ensino na universidade, é importante não deixar a mente descansar, e, ao mesmo tempo que o universitário se prepara para o futuro profissional, ele deve ter opções diferentes de aprendizagem, que possam, não só agregar e destacar sua carreira, mas também o manter sempre aprendendo.

## **O FUTURO PROFISSIONAL**

**Reflita sobre o seu futuro profissional utilizando argumentos do texto “A inteligência artificial**

**vai nos superar”? de Stephen Hawking**

**(200 palavras)**

Nesse momento, em 2023, a ciência da computação é um dos mercados que mais cresce e isso se deve, entre outros motivos, graças ao aumento da necessidade por automatizações de coisas básicas, disponibilização de conteúdos digitais, e utilização de diversas ferramentas modernas que necessitam de programadores para operar. A profissão atualmente tem um salário base bem alto e a procura por profissionais da área no mercado é massiva, principalmente pela enorme demanda que surgiu com a explosão de tecnologia no século 21. Entretanto, existe um receio de que essas vagas e essa necessidade diminuam gradativamente graças à implementação da IA, Inteligência Artificial.

Mesmo algumas empresas tendo utilizado ferramentas de inteligência artificial anteriormente, foi com o chat GPT que os holofotes se voltaram em torno da IA, e, no caso de programação, esse foco foi voltado à capacidade dele de escrever códigos baseados num prompt escrito em linguagem humana informal. Historicamente, o programador serve justamente para entender, em linguagem tradicional, o que alguém deseja da máquina, e transmitir isso para ela, porém qual seria a função do programador se o chat gpt já entende a nossa língua?

Apesar do receio de grande parte dos trabalhadores e estudantes na área, a IA não tem capacidade, por enquanto, para substituí-los, e aqueles que se conseguirem adaptar a essa nova forma de inteligência e usarem ela para as necessidades certas podem ver na IA como um “*upgrade*”.

## **MINHAS TRILHAS**

**Planeje seu percurso acadêmico com base nas trilhas do Programa Vida Universitária.**

**(Texto, organograma, mapa mental)**

O meu percurso acadêmico vai ser direcionar o curso de Ciência da Computação para a área de games, primeiramente o foco será finalizar o curso de ciência da computação, procurar um emprego na metade final do curso, começar uma pós graduação voltada para a área de games, iniciar a produção de games independentes e depois construir uma carreira como desenvolvedor.

**Gustavo Faria Cardoso**  
**Ciência da Computação**