Atividade 4 – Inglês Instrumental

Nome: Breno F. Aguirres

1. Para entender como NFTs funcionam, primeiro você precisa entender o que é fungibilidade.
2. Fungibilidade se refere a habilidade de um bem de ser trocado ou substituído por bens similares de mesmo valor.
3. Bens não-fungíveis são o oposto. Cada um é único e não pode ser facilmente substituído por algo similar.
4. Tokens não-fungíveis estão caminhando para o mundo da arte convencional também.
5. Você pode estar perguntando como alguém pode possuir a cópia original de um GIF que foi pervasivo ao redor da internet. É porque ele foi vendido como um NFT ou token não-fungível, que age como um certificado digital de autenticidade.
6. A ideia por trás dos NFTs é de que existe essa assinatura digital da mesma maneira que uma grande obra de arte pode levar a assinatura da pessoa que a criou, então você sempre pode olhar para o original e dizer: “Sim, esse é o verdadeiro. Isso é autêntico.” Um NFT acaba tendo isso através do blockchain onde a informação é registrada.
7. Os NFTs são criptomoedas, mas diferentemente de criptomoedas fungíveis, como a bitcoin, eles são completamente únicos. Eles existem como uma cadeia de números e letras guardadas em um ledger de blockchain. Essa informação pode conter quem possui o bem digital, quem o vendeu, e quando ele foi vendido. Essa informação é também encriptada, assegurando a autenticidade e escassez do NFT. Fazendo isso, eles resolvem um problema difícil para criadores digitais na internet: como fazer sua criação escassa e por conseguinte mais valiosa.
8. Então, com NFTs, você acaba tendo a escassez porque eles são não-fungíveis e devido a isso, existe apenas um desses tokens que pode existir/ser real. Ele não pode ser trocado por nada similar porque não há nada similar que exista. E, então, você acaba tendo essa escassez e essa limitação que ajudam a aumentar alguns dos preços.