

# BLOCKCHAIN DESCOMPLICADA

## Apresentação do Autor



Olá, meu nome é Diego Inácio, universitário de Engenharia de Software, investidor, e um entusiasta por tecnologia e conhecimento. Eu acredito que o conhecimento vai muito mais além da melhoria financeira, o conhecimento é liberdade, auto estima, uma vida melhor com a família, prazeres, sensações, emoções e sentimentos inexplicáveis, o conhecimento mudou a minha vida, e eu acredito que o conhecimento pode libertar e mudar a vida de qualquer pessoa que tenha força, coragem e determinação suficiente para adquirir esse conhecimento. Não importa quantos caminhos há, o caminho do conhecimento e da educação sempre será o melhor. Eu espero de coração que o conteúdo criado e idealizado por mim sirva para te proporcionar uma orientação inicial acerca do universo de blockchain e da descentralização.

# Sumário

## Sumário

1. O futuro utilizando blockchain.....	5
2. Sistema financeiro .....	5
3. Cadeia de informações .....	6
4. Jogos .....	6
5. O que esperar do futuro.....	7
REFERÊNCIAS .....	7

# O futuro utilizando blockchain

## Módulo II

# 1. O futuro utilizando blockchain

Até o presente momento a blockchain se mostrou uma tecnologia revolucionária, sendo popularizada quando foi utilizada na rede descentralizada do bitcoin. Mas o que o futuro reserva para essa tecnologia, onde a blockchain pode ser usada?

## 2. Sistema financeiro

Não é novidade para ninguém que um sistema financeiro pode ser criado com a tecnologia da blockchain, tendo em vista que a própria rede descentralizada do bitcoin foi criada utilizando essa tecnologia. Um sistema financeiro descentralizado utilizando a tecnologia blockchain é totalmente viável em todos sentidos:

1- O sistema pode ser aumentado sem problemas.

2- É mais seguro que os sistemas tradicionais.

3- É mais transparente.

### 3. Cadeia de informações

Não é somente em sistema financeiro que a blockchain pode ser usada, em praticamente qualquer aplicação que tenha como necessidade o tráfego e armazenamento de informações de forma segura e imutável, a blockchain pode ser aplicada. E hoje muitas aplicações, softwares e sistemas necessitam que haja um fluxo de dados seguro e imutável

### 4. Jogos

Hoje existem diversos jogos que usam a tecnologia da blockchain, isso mesmo, jogos! Nesses jogos as pessoas geram dinheiro jogando contra outros oponentes, e existem até pessoas que se sustentam jogando esses jogos. Nesse

módulo esse assunto não será aprofundado, contudo, em um módulo posterior, o assunto de jogos criados com a tecnologia da blockchain será aprofundado.

## 5. O que esperar do futuro

O futuro nos reserva grandes softwares e aplicativos que utilizam a tecnologia da blockchain, não há como negar que essa tecnologia é uma das maiores tecnologias que surgiram nos últimos anos, o futuro junto a blockchain com certeza será mais seguro, escalável e dinâmico.

## REFERÊNCIAS

MARR, Bernard. 35 exemplos práticos da aplicação de blockchain: Tecnologia de segurança pode ser aplicada do entretenimento ao varejo.. Forbes. Brasil, 2018. Disponível em: <https://forbes.com.br/negocios/2018/05/30-exemplos-praticos-da-aplicacao-de-blockchain/>. Acesso em: 2 dez. 2021.

REVOREDO, Tatiana. Blockchain: Tudo O Que Você Precisa Saber, f. 184. 2019. 368 p.