

Bitcoin é uma rede descentralizada de pagamentos, a maior e mais antiga plataforma em *blockchain* do mundo. Criada em 2008 pela entidade anônima conhecida por Satoshi Nakamoto, a rede tem como objetivo ser um sistema de dinheiro digital livre de intermediários. A dinâmica transparente e imutável das transações registradas na rede, viabilizada através de seu mecanismo de consenso *proof-of-work*, torna Bitcoin a *blockchain* mais segura do mundo.

A arquitetura da rede Bitcoin, mantida por um corpo de validadores espalhados pelo globo e conhecidos como mineradores, permite a liquidação de pagamentos entre pessoas sem a necessidade de intermediários ou controladores como instituições financeiras. Tal mecânica torna o uso da *blockchain* uma opção barata e rápida na conclusão de transações, principalmente transfronteiriças.

A criptomoeda BTC, maior do mundo em capitalização de mercado e influência, é o ativo digital utilizado na *blockchain*. Sua oferta emprega um modelo de escassez programada, havendo um limite de 21 milhões de bitcoins que podem ser emitidos pelos mineradores da rede e um corte programado da emissão pela metade a cada 4 anos, chamado *halving*. A previsibilidade de expansão da base monetária em conjunto com sua natureza anti-inflacionária tornam o *bitcoin* uma criptomoeda reconhecida por muitos como uma potencial reserva de valor.

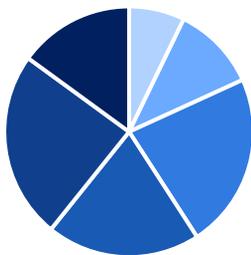
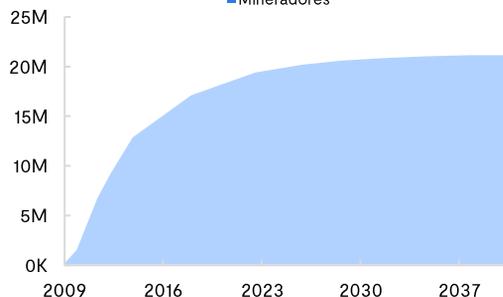
## Tokenomics

- Mecanismo de Consenso: *Proof-of-Work*
- Categoria do *Token*: Utilidade e Reserva de Valor

### Cronograma de Emissão de Tokens

Dados de Mai 24 (Glassnode)

■ Mineradores



- Oferta em Carteiras com < 1 BTC
- Oferta em Carteiras com 1 - 10 BTC
- Oferta em Carteiras com 10 - 100 BTC
- Oferta em Carteiras com 100 - 1k BTC
- Oferta em Carteiras com 1k - 10k BTC
- Oferta em Carteiras com > 10k BTC

## Casos de Uso

- Solução para pagamentos internacionais.
- Potencial reserva de valor.
- Inclusão financeira através da tecnologia *blockchain*.
- Manter poder de compra em economias fragilizadas.
- Consumo de excedente energético

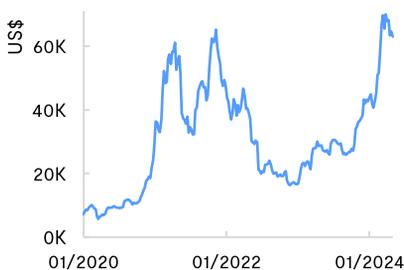
## Forças e Fraquezas

- ↑ Expansão de base monetária previsível.
- Escassez digital programada.
- Adoção orgânica como moeda de troca.
- ↓ Dificuldades em escalabilidade.
- Falta de dinamismo no desenvolvimento de *dApps*.
- Consumo energético do mecanismo de consenso.

## Estatísticas

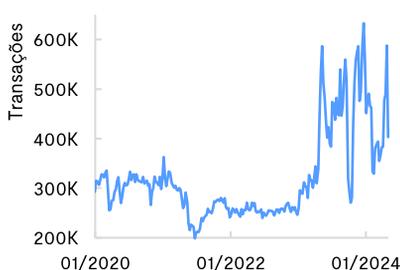
### Histórico de Preços

Dados de Mai 24 (IntoTheBlock)



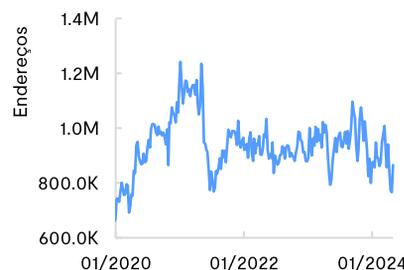
### Volume Diário de Transações

Dados de Mai 24 (IntoTheBlock)



### Número de Endereços Ativos

Dados de Mai 24 (IntoTheBlock)



## Timeline

