



# BLOCKCHAIN



A5

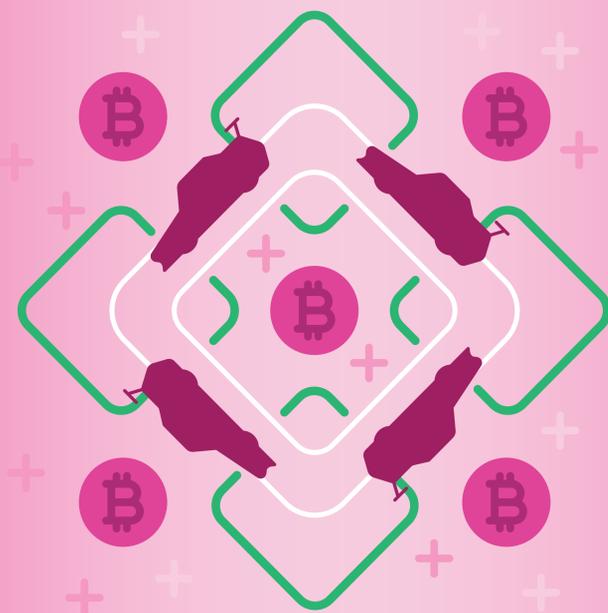
B5

C5

D5

E5

**Você sabia que blockchain é muito mais do que criptomoedas e bitcoin?**



**A blockchain é uma base de dados de registro distribuída e compartilhada entre vários computadores que formam uma rede.**

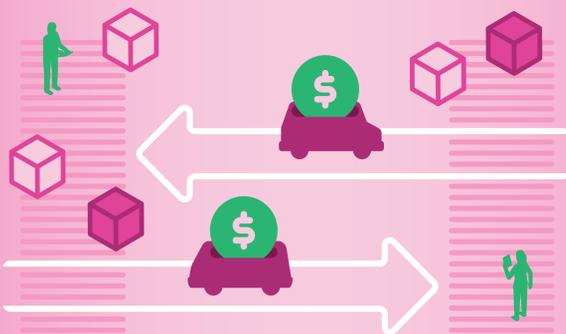


Os registros dessa base são chamados de blocos e, depois de adicionados na rede, os blocos não podem ser alterados ou excluídos. A base de dados cada vez fica maior, porque recebe novos blocos e nunca deixa de guardar informações dos blocos anteriores.

Um exemplo seria a lógica da seguinte brincadeira: sabe quando a gente junta uma roda de amigos e começa uma lista como *“eu fui no mercado e comprei uma maçã”*, e o outro tem que seguir com *“eu fui no mercado e comprei uma maçã e uma banana”*, adicionando itens na lista e assim por diante?



**Blockchain é uma forma confiável de fazer transações porque estão registradas em uma rede distribuída, que é conhecida e validada por todos que compõem essa rede.**



A5

B5

C5

D5

E5

A5

B5

C5

D5

E5

A5

B5

C5

D5

E5

A5

B5

C5

D5

E5