

# BLOCKCHAIN

## E AS MOEDAS INVISÍVEIS

O surgimento do cartão de crédito trouxe, entre outros benefícios, maior segurança financeira às pessoas. E agora chegou a vez do Blockchain, tecnologia que, segundo o Fórum Econômico Mundial, vai moldar o futuro.



O QUE É

BLOCKCHAIN?

Também chamado de Protocolo de Confiança, o Blockchain tem como principal premissa a segurança de dados através da descentralização de informações. Trata-se de uma cadeia que interliga blocos de conteúdos, e é daí que surge o nome da tecnologia. Neste caso, o conteúdo é, na maioria das vezes, de transações financeiras com criptomoedas, como o bitcoin por exemplo, que foi criado em 2008.

Nessa cadeia, cada bloco tem um conteúdo único, sendo que o bloco posterior tem o conteúdo do anterior somado ao seu próprio, e assim por diante. Assim, a cadeia pode ser rastreada e cada informação tem sua própria impressão digital registrada. Isso, somado à descentralização, garante uma segurança da informação nunca antes vista.

O QUE MUDA

NO MEU NEGÓCIO?

Em termos práticos, o Blockchain tem a capacidade de melhorar significativamente os processos e a transparência das operações. Consequentemente, é prevista a descentralização dos negócios, mais facilidade na autenticação de documentos e contratos, melhorias na segurança e privacidade dentro das empresas, maior velocidade em meios de pagamento, redução de custos operacionais e muito mais.



As formas de pagamentos, transações e o comércio financeiro como um todo passarão por uma revolução significativa. Isso porque o Blockchain não armazena apenas informações de transações por bitcoins, mas qualquer tipo de informação. Por isso, o uso dessa tecnologia pode trazer benefícios como:

- Registro seguro de transações;
- Redução da necessidade de intervenção de terceiros para registros privados;
- Provável eliminação da ocorrência de fraudes;
- Maior transparência em processos;
- Custo reduzido para armazenar dados e registros importantes;
- Redução dos problemas de comunicação;
- Facilidade em receber pagamentos de clientes de outros países.

POR UM FUTURO  
MAIS SEGURO

O mais importante, por enquanto, é entender que essa tecnologia trará mais segurança para todas as partes envolvidas nos processos, seja em âmbito financeiro, contratual, comercial ou outros.

Dessa forma, é primordial que empreendedores analisem se os seus negócios estão preparados para essa tendência de transações totalmente virtuais e se atualizem para não ficar para trás.

