

O que é o Bitcoin em cinco parágrafos e numa folha A4



O **Bitcoin** é uma moeda digital descentralizada, criada em 2009 por Satoshi Nakamoto, funcionando sem necessidade de bancos ou governos e tendo por base uma tecnologia chamada blockchain - um registo público, transparente e imutável que grava todas as transações, garantindo segurança e confiança. Contrariamente ao dinheiro tradicional, o **Bitcoin** não é emitido por uma entidade central, mas sim gerado por computadores que resolvem problemas matemáticos complexos num processo chamado mineração e é esta descentralização que garante que o sistema não é manipulado ou viciado. A sua segurança vem da criptografia avançada e da rede global de computadores que valida cada transação, tornando, praticamente, impossível falsificações ou ataques.

O **Bitcoin** tem um limite fixo de 21 milhões de unidades, tornando-o escasso e valioso com uma tendência de subida de preço inigualável, mas sendo uma moeda divisível em pequenas frações, chamadas satoshis, torna-se possível adquirir apenas uma parte e de acordo com a realidade económica de cada pessoa. Este é um dos fatores que contribui para a acessibilidade e para a adoção crescente em todo o mundo.



As vantagens do **Bitcoin** vão para além de ser apenas uma criptomoeda. Permite aos seus utilizadores um maior controlo sobre o seu dinheiro, eliminando a dependência de instituições financeiras que cobram taxas elevadas e comissões, para além de poderem bloquear o acesso a contas. Torna-se um “dinheiro” especialmente útil em transferências internacionais, cuja realidade com bancos tradicionais pode tornar o processo moroso e oneroso, uma vez que o **Bitcoin** executa transações sem fronteiras em minutos e a custos reduzidos, garantindo o acesso a um sistema financeiro e de pagamentos a cidadãos oriundos de países com economias frágeis e infraestruturas financeiras limitadas.



Atualmente ainda existem equívocos ideológicos levando a que muitas pessoas confundam o **Bitcoin** com ideias erradas de “engano”, “fuga a impostos” ou “falsidade”. É importante entender que o **Bitcoin** não é uma “fraude” ou “esquema fraudulento”, nem algo apenas para especialistas: é uma tecnologia acessível, com carteiras digitais fáceis de usar e que está a mudar a forma como pensamos o dinheiro, promovendo liberdade monetária, soberania financeira e inclusão económica para todos sem exceção. Ainda que o seu valor seja bastante volátil, é reflexo de uma adoção crescente, história recente e especulação de mercado, não uma falha intrínseca ao Protocolo **Bitcoin** em si.

O **Bitcoin** é quase perfeito, sendo uma ferramenta legítima e inovadora, acessível a todos, protegido por todos e a esperança que podemos confiar novamente no dinheiro, no fundo um monumento digital à justiça e soberania financeira do indivíduo.