

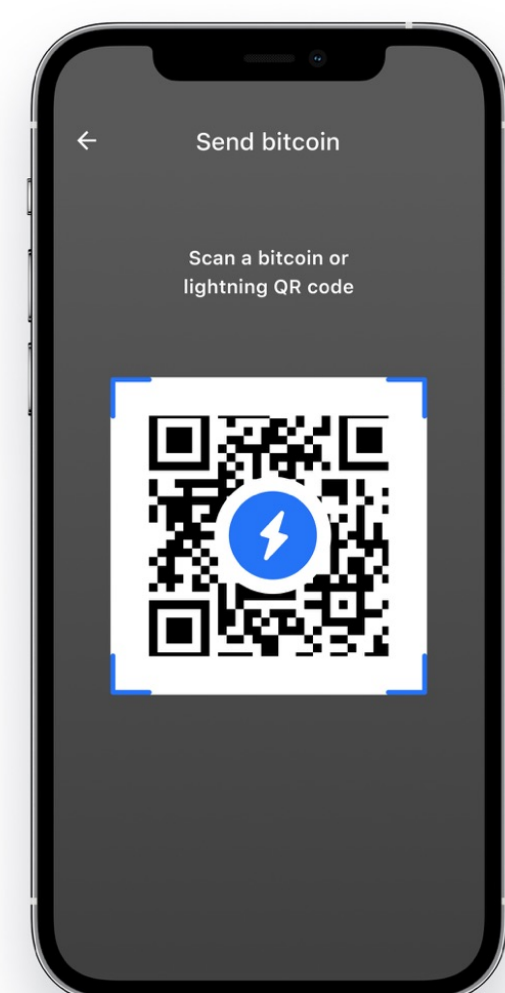
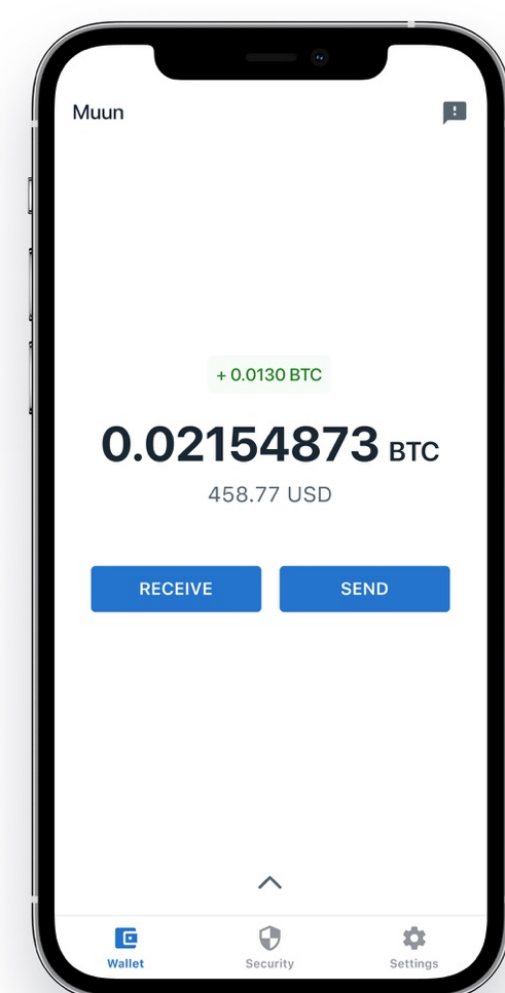
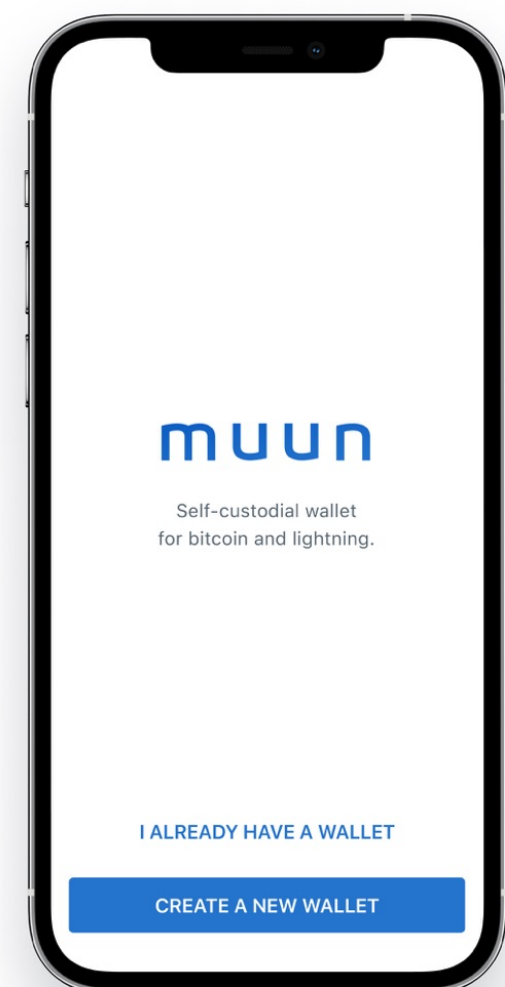
Como se usa bitcoin




App Store



Google Play



1. Descarregar uma aplicação

A bitcoin é uma rede aberta e há muitas aplicações que permitem receber, enviar e guardar bitcoin. Para começar recomenda-se a aplicação **Muun**. 

2. Criar e guardar carteira

Uma vez descarregada, siga as instruções para fazer **backup** da nova carteira. Se perder acesso ao dispositivo, pode usar este **backup** para recuperar os fundos.

Em **Settings** pode definir a conversão para **euros**.

3. Criar uma factura

Carregue no botão **Receive** para gerar um novo endereço e escolha o método para receber. **Bitcoin** (poupanças) ou **Lightning** (conta corrente).

Em **Advanced** defina o montante a receber.

4. Receber bitcoin

Mostre o código gerado ao cliente para fazer o scan da sua morada e montante. Uma vez pago, a aplicação vai notificar que o pagamento foi efectuado.

Pagamentos por **Lightning** são imediatos. Pagamentos em **bitcoin** demoram em média 10 minutos até estarem completamente seguros.

O que é bitcoin

A bitcoin é o novo paradigma do dinheiro, cujo protocolo foi lançado em 2009 em resposta à crise financeira de 2008.

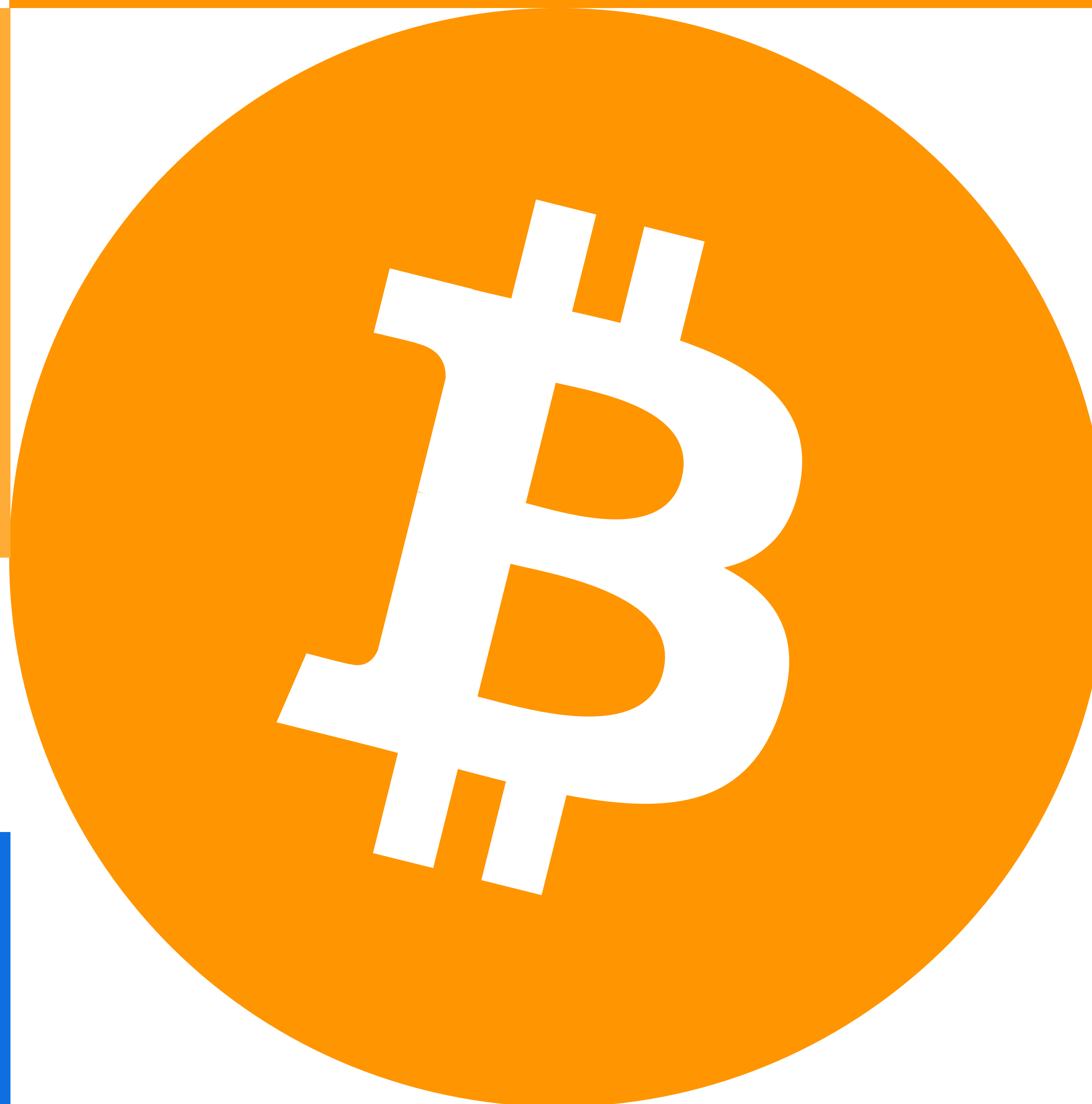
Foi desenvolvido para ser nativo à internet, sem intermediários, sem fronteiras, sem política, sem banqueiros.

É resistente à censura e à inflação.

Em média, de 10 em 10 minutos, todas as transações globais são adicionadas a um registo descentralizado que não é controlado por ninguém.

Bitcoin para

Comércio Local



DINHEIRO LIVRE

Porquê bitcoin

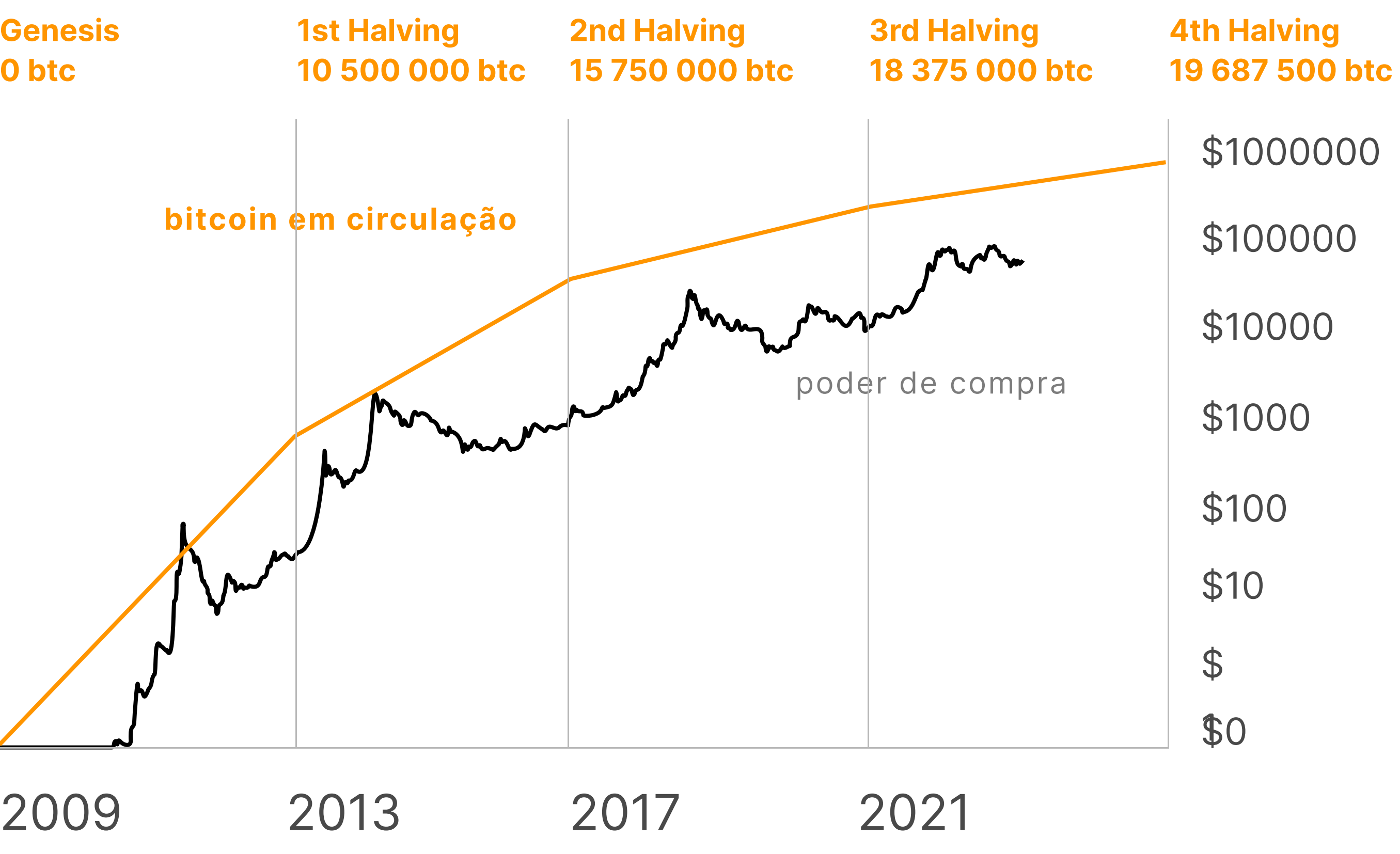
Quem escolhe usar bitcoin passa a usufruir de transações monetárias digitais independentes de bancos e de redes de pagamento controladas por intermediários. Os bancos tendem a não gostar de bitcoin, pois não lhes dá controlo sobre o dinheiro dos clientes. Em bitcoin, a responsabilidade passa toda para o utilizador.


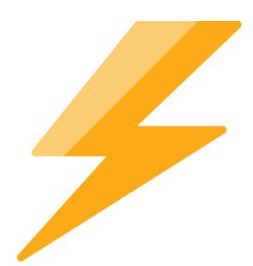


















Em várias partes do mundo, comunidades inteiras já dependem exclusivamente da bitcoin para transacionar e, em Portugal, vários comerciantes já usam bitcoin para atrair mais consumidores, pois muitos turistas e estrangeiros que se instalam em Portugal já são utilizadores de bitcoin.

Volatilidade

Para criar bitcoin qualquer pessoa pode correr um programa de computador para tentar adivinhar um número que vai ser analisado e validado pela rede inteira. Chama-se a isso minar. A única maneira de acertar é por tentativa e erro e isso requer energia. Quem encontra um número válido adiciona um bloco de transações à base de dados.

As regras do protocolo definem matematicamente que só pode ser criado um determinado número de bitcoin por cada bloco minado.

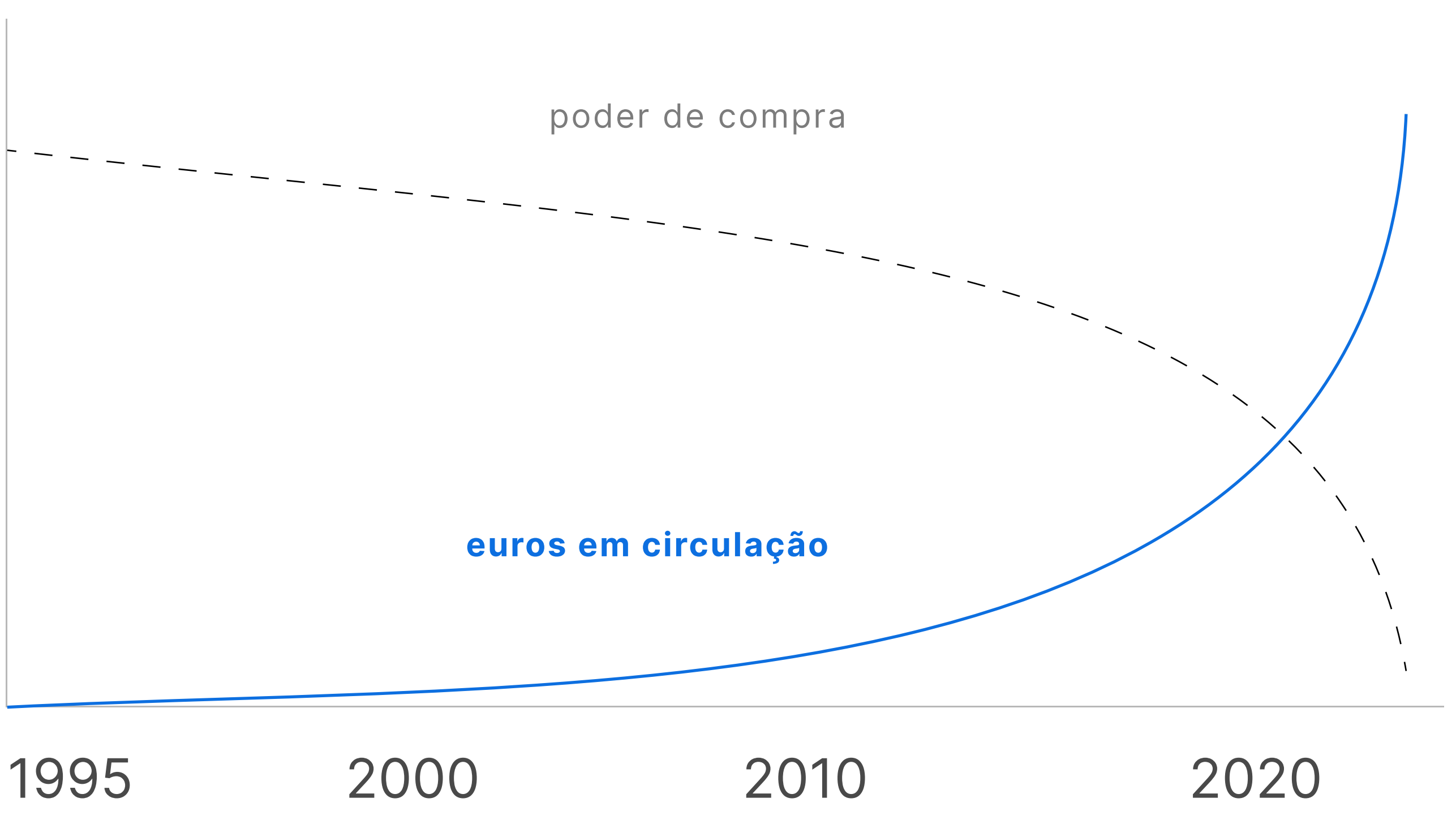


	 Rede bitcoin	 Rede Lightning	 Rede Multibanco	 Rede Visa	 Papel e moeda
Posso correr a aplicação no meu telefone?					
Controlo do meio de transação?					
Pseudo-anónimo					

Esta escassez é o que dá valor à bitcoin. Quanto mais utilizadores, maior poder de compra, pois a quantidade de bitcoin em circulação pode ser sempre verificada.

O euro, por outro lado, só pode ser criado pelo banqueiro central, e não está definido qualquer limite máximo para a quantidade de euros em circulação.

O euro é distribuído pela economia através de processos políticos, que o torna suscetível a corrupção e fraude. Quanto mais euros em circulação, cada euro passa a ter menor poder de compra.



Quando se recebe, e poupa em bitcoin, tudo tende a ficar mais barato com o tempo. Com o euro tudo tende a ficar mais caro.

É um investimento no seu próprio negócio caso esteja interessado em autonomia, independência, e sustentabilidade a longo prazo.

As regras do protocolo do euro mudam regularmente e essas mudanças, raramente, beneficiam o utilizador. As regras da bitcoin estão fixas e são iguais para todos.

1 litro de combustível	Euro	Bitcoin
2000's	1€	—
2010's	1,5€	฿10
2020's	2€	฿0.0002