

Deposit to earn rewards



Sign up and deposit to receive up to **17,500 USDT** in bonuses.
Exclusive for new users only.

Get it now

[PDF Database Document] - BTCC Cryptocurrency Exchange

<https://www.btcc.com/pt-PT/academy/financial-investment/top-cryptocurrencies-to-mine-in-2024-a-guide-for-miners-bjx-2>

Principais criptomoedas para minerar em 2024: um guia para mineradores



A mineração continua sendo uma opção viável e atraente para indivíduos e organizações que buscam obter ativos digitais no mercado de criptomoedas em maturação. O cenário mineiro em 2024 será influenciado por múltiplos fatores, como o progresso tecnológico, as tendências dos mercados emergentes e as características distintivas de várias criptomoedas. Nosso artigo explora as criptomoedas mais lucrativas para minerar no próximo ano, avaliando sua lucratividade, facilidade de mineração e perspectivas de longo prazo. Descubra quais moedas estão preparadas para oferecer as maiores recompensas de mineração em 2024.

- [1. Bitcoin \(BTC\)](#)
- [2. Monero \(XMR\)](#)
- [3. Dogecoin \(DOGE\)](#)
- [4. Ouro Bitcoin \(BTG\)](#)
- [5. Zcash \(ZEC\)](#)
- [6. Litecoin \(LTC\)](#)
- [7. Ravencoin \(RVN\)](#)
- [8. Vertcoin \(VTC\)](#)
- [9. Eletrônio \(ETN\)](#)
- [10. Ethereum Clássico \(ETC\)](#)
- [Conclusão](#)

1. Bitcoin (BTC)

Bitcoin, a criptomoeda original e principal, está preparada para manter a sua liderança de mercado em 2024. Apesar dos desafios colocados pela sua elevada dificuldade de mineração e pelo hardware especializado necessário, o valor de mercado significativo e a liquidez excepcional do Bitcoin mantêm-no como um alvo principal para os mineiros. Com uma recompensa de mineração de 3,125 BTC por bloco e uma lucratividade estimada de US\$ 0,0479 por dia por THash/s, a mineração de Bitcoin continua sendo um empreendimento lucrativo. Utilizando o algoritmo de mineração Proof-of-Work (SHA-256) e exigindo dispositivos ASIC, a mineração de Bitcoin é um processo que consome muitos recursos, mas que oferece potencial para retornos significativos, especialmente em escala. O tempo médio de bloqueio de 10 minutos garante um fluxo constante de recompensas para os mineradores. Embora a rentabilidade possa flutuar com as condições do mercado, o estatuto da Bitcoin como a criptomoeda mais reconhecida e valiosa garante o seu fascínio duradouro. Investir em ASICs (Circuitos Integrados de Aplicação Específica) para mineração de Bitcoin requer um investimento substancial, mas o retorno pode ser considerável, tornando-o uma busca válida para mineradores que operam em grande escala.

2. Monero (XMR)

Monero se destaca no espaço das criptomoedas por sua forte ênfase na privacidade e no anonimato. Com seu algoritmo de mineração RandomX resistente a ASIC, Monero oferece uma opção de mineração atraente para indivíduos, pois permite que eles usem CPUs em vez de hardware especializado e caro. Os mineradores podem ganhar 0,6 XMR por bloco, e a estimativa de lucratividade é de US\$ 0,0273 por dia por KHash/s. O foco do Monero na privacidade e na descentralização promoveu uma comunidade dedicada, tornando-o uma opção atraente para aqueles interessados na mineração de criptomoedas. A baixa barreira de entrada, com mineradores capazes de usar CPUs padrão e um tempo médio de bloqueio de apenas 2 minutos, aumenta ainda mais sua acessibilidade e popularidade. O algoritmo de mineração Proof-of-Work (RandomX) garante uma mineração segura e eficiente, contribuindo para o apelo crescente do Monero na comunidade de mineração criptográfica.

3. Dogecoin (DOGE)

Inicialmente concebido como uma piada alegre, Dogecoin emergiu como uma força significativa no cenário das criptomoedas, devido à sua comunidade engajada e ampla aceitação. Apresentando uma dificuldade de mineração menor em comparação com o Bitcoin, o Dogecoin apresenta uma oportunidade atraente para os mineradores, especialmente aqueles que utilizam GPUs ou ASICs. Com uma recompensa de mineração de 10.000 DOGE por bloco e rentabilidade variável dependendo das circunstâncias do mercado, Dogecoin opera em um algoritmo de Prova de Trabalho (Scrypt),

exigindo ASICs ou GPUs para mineração. O tempo médio de bloqueio é de 1 minuto, garantindo um processamento rápido das transações. Nos últimos anos, a popularidade do Dogecoin disparou, alimentada pelo apoio de indivíduos proeminentes e da sua animada comunidade. Apesar das flutuações de rentabilidade ligadas às mudanças do mercado, a simplicidade de mineração do Dogecoin e o apoio constante da comunidade posicionam-no como uma escolha atraente para os mineradores em 2024. De uma mera piada a um concorrente sério, a jornada do Dogecoin é uma prova do poder da comunidade e da acessibilidade no reino das criptomoedas.

4. Ouro Bitcoin (BTG)

Bitcoin Gold (BTG) nasceu para democratizar a mineração de Bitcoin adotando um algoritmo compatível com GPU. Essa mudança abre as portas para mineradores que não querem gastar muito com hardware ASIC caro, oferecendo-lhes uma opção de mineração viável. As recompensas de mineração do BTG chegam a 6,25 BTG por bloco, com a lucratividade flutuando com base nas condições de mercado. Utilizando o algoritmo de mineração Prova de Trabalho (Equihash), a mineração BTG é adaptada para GPUs, garantindo uma base de participação mais ampla. Com um tempo médio de bloqueio de 10 minutos, o Bitcoin Gold mantém um ritmo de mineração constante. O seu compromisso com a descentralização e a acessibilidade consolidou a sua relevância na mineração de criptomoedas, apresentando uma alternativa mais inclusiva à mineração tradicional de Bitcoin, que muitas vezes requer hardware especializado e caro. Ao receber mineradores de GPU em sua rede, o Bitcoin Gold promove um ecossistema de mineração mais democrático.

5. Zcash (ZEC)

Zcash (ZEC) se destaca como uma criptomoeda que prioriza a privacidade, atraindo tanto usuários preocupados com a privacidade quanto mineradores. Seu algoritmo Equihash exclusivo foi criado especificamente para resistir à mineração ASIC, abrindo assim a porta para que os mineradores de GPU participem lucrativamente. As recompensas de mineração são fixadas em 3,125 ZEC por bloco, com estimativas de rentabilidade flutuando com base nas condições de mercado prevalentes. Operando em um algoritmo de mineração Proof-of-Work (Equihash), o Zcash garante transações seguras. Os dispositivos necessários para mineração incluem principalmente GPUs, enquanto o tempo médio de bloqueio é de 2,5 minutos. Notavelmente, a versatilidade do Zcash reside na sua capacidade de combinar privacidade com transparência seletiva, capacitando os utilizadores a determinar se as suas transações permanecem protegidas ou se são tornadas públicas. Esta combinação de recursos, juntamente com sua acessibilidade à mineração, posiciona o Zcash como uma opção atraente para os mineradores em 2024 e além.

6. Litecoin (LTC)

Litecoin, uma das criptomoedas mais antigas, é uma pedra angular na comunidade mineira, conhecida pela sua estabilidade e liquidez. Com um algoritmo de mineração Scrypt que acomoda mineração ASIC e GPU, o Litecoin oferece aos mineradores a flexibilidade necessária. Suas recompensas de mineração oferecem 12,5 LTC por bloco, com estimativas de lucratividade flutuando com base nas condições de mercado prevalentes. Operando em um algoritmo de mineração de prova de trabalho (Scrypt), os mineradores podem utilizar ASICs ou GPUs para a tarefa. O tempo médio de bloqueio do Litecoin é de 2,5 minutos. O legado duradouro do Litecoin, juntamente com uma comunidade de desenvolvimento engajada, garante o seu significado persistente. Quando comparado ao Bitcoin, as taxas de transação mais baixas do Litecoin e os tempos de geração de blocos mais rápidos tornam-no uma alternativa atraente tanto para usuários quanto para mineradores.

7. Ravencoin (RVN)

Ravencoin foi projetado para facilitar a criação e transferência de ativos no blockchain, utilizando um algoritmo KawPow resistente a ASIC que mantém os mineradores de GPU no jogo. Com uma recompensa de mineração de 5.000 RVN por bloco e lucratividade que varia de acordo com as condições de mercado, Ravencoin se destaca. Seu algoritmo de mineração Proof-of-Work (KawPow), juntamente com um tempo médio de bloqueio de 1 minuto, garante transações eficientes e seguras. Os dispositivos de mineração necessários são GPUs, o que os torna amplamente acessíveis. A ênfase da Ravencoin na transferência de ativos, apoiada por uma comunidade robusta e desenvolvimento contínuo, solidifica seu status como uma escolha atraente para mineradores de GPU que buscam uma oportunidade de mineração promissora.

8. Vertcoin (VTC)

Vertcoin visa manter a mineração descentralizada por ser resistente aos ASICs, tornando-se um destaque na esfera de mineração de criptomoedas. Com seu software de mineração fácil de usar com um clique, a Vertcoin simplifica o processo de mineração para os recém-chegados, eliminando a complexidade e diminuindo a barreira de entrada. As recompensas de mineração para Vertcoin são fixadas em 25 VTC por bloco, e as estimativas de lucratividade variam dependendo das condições do mercado. Ele utiliza o algoritmo de mineração Proof-of-Work (Lyra2REv3), otimizado para GPUs, garantindo ampla acessibilidade. O tempo médio de bloqueio de 2,5 minutos mantém um ritmo de mineração constante. A dedicação da Vertcoin à descentralização, aliada à sua resistência ASIC, garante que a mineração permaneça aberta aos indivíduos, evitando a dominação por grandes fazendas mineiras. Este compromisso, juntamente com seu software amigável para iniciantes, posiciona a Vertcoin como uma escolha excepcional para aqueles que são novos na mineração de criptomoedas.

9. Eletrônio (ETN)

A Electroneum adota uma abordagem única para a mineração, permitindo que os usuários extraiam moedas ETN usando seus smartphones, enfatizando a mineração móvel e tornando-a acessível a um público mais amplo. Esse recurso inovador democratiza o processo de mineração, pois permite a participação de indivíduos sem hardware especializado. Electroneum se destaca como uma opção excepcional para iniciantes em criptomoedas, graças ao seu foco na acessibilidade e facilidade de uso. As recompensas da mineração variam de acordo com as condições da rede, enquanto as estimativas de rentabilidade dependem das condições do mercado. O algoritmo de mineração empregado pela Electroneum é o Proof-of-Work (CryptoNight), e os dispositivos necessários para a mineração são smartphones ou CPUs. Com um tempo médio de bloqueio de apenas 2 minutos, o Electroneum oferece uma experiência de mineração eficiente e fácil de usar. Quer você seja um entusiasta de criptografia ou esteja apenas começando, a mineração móvel da Electroneum oferece uma oportunidade acessível e emocionante de interagir com o mundo das criptomoedas.

10. Ethereum Clássico (ETC)

Ethereum Classic continua sendo uma das principais opções para mineradores de GPU, graças ao seu algoritmo Ethash adaptado para GPUs e apoiado por uma comunidade robusta e equipe de desenvolvimento. Com uma recompensa por bloco de 3,2 ETC, a rentabilidade depende das flutuações do mercado. Utilizando o consenso da Prova de Trabalho por meio do algoritmo de mineração Ethash, o Ethereum Classic mantém um tempo médio de bloqueio de apenas 13 segundos. GPUs são o hardware necessário para mineração, tornando-o acessível a uma ampla gama

de mineradores. A dedicação do Ethereum Classic em preservar a autenticidade do blockchain Ethereum original conquistou uma base de fãs leais. Para mineradores que buscam uma criptomoeda com longevidade e uma forte comunidade de desenvolvimento, o Ethereum Classic se destaca como uma escolha confiável, especialmente com seu algoritmo de mineração compatível com GPU.

Conclusão

A mineração de criptomoedas em 2024 traz uma vasta gama de possibilidades, desde a mineração de moedas estabelecidas como Bitcoin e Litecoin, até alternativas centradas na privacidade, como Monero e Zcash. Para maximizar os lucros e impulsionar o crescimento do ecossistema criptográfico, é vital estar atualizado sobre as últimas tendências e avanços. Cada criptografia oferece características e critérios de mineração distintos, tornando importante que os mineradores escolham com base em seus recursos disponíveis, aspirações e apetite por risco. Quer você seja um veterano em mineração ou esteja apenas começando, essas moedas digitais estão entre as principais opções para 2024. Explore os recursos exclusivos dessas moedas e alinhe sua estratégia de mineração com seus objetivos pessoais e perfil de risco para aproveitar todo o potencial da mineração de criptomoedas no próximo ano.