



# Nióbio Cash

# O objetivo deste documento é explicar:

1. O que é Nióbio Cash
2. Tecnologia Utilizada
3. Propósito
4. Roadmap
5. Considerações finais

# O que é Nióbio Cash

É uma criptomoeda brasileira, segura e irastreável



# Nióbio Cash

É uma criptomoeda descentralizada, com código aberto, que visa a valorização do Brasil através do financiamento de pesquisas referentes às riquezas naturais do país, em especial do nióbio.

É possível minerar Nióbio Cash na própria carteira, facilitando a mineração para iniciantes no mundo das criptomoedas. Além disso, pode ser minerado até mesmo com um computador considerado de baixo desempenho. Vale ressaltar que não foi feita pré-mineração tampouco ICO (oferta inicial).

A partir de 08/12/2017, 5% das moedas mineradas pelas pools parceiras serão destinadas ao patrocínio de pesquisas das potencialidades do mineral nióbio, outros 5% financiarão o desenvolvimento e evolução da criptomoeda.

# Estamos decolando!



# 336.000.000

Máximo de moedas a serem mineradas

Somos o fórum em português mais ativo

<https://bitcointalk.org/index.php?topic=2349579.0>

Mais SEEDs nodes adicionados

Rede estável e em rápido crescimento!

Grupo no Telegram criado

3.000+ membros!

[https://t.me/joinchat/Fx1i6BDHxmXB1Y9\\_ymfegw](https://t.me/joinchat/Fx1i6BDHxmXB1Y9_ymfegw)

Parceria 4miner Pool 

<http://nbr.4miner.me/>

# Tecnologia Utilizada

CryptoNote é a tecnologia da Nióbio Cash, permitindo a criação de uma criptomoeda igualitária e anônima.

# CryptoNote



O algoritmo CryptoNote utiliza assinaturas em anel\*, que é um esquema mais sofisticado em relação as criptomoedas tradicionais, que exigem várias chaves públicas diferentes para verificação. Neste caso, a transação é assinada por um grupo de usuários. Assim, ao configurar um elevado nível de anonimato para suas transações, é improvável saber quem está enviando ou recebendo Nióbio Cash e a quantidade.

Entre outras funções apresentadas no CryptoNote, destacam-se as transações não *linkáveis*, resistência à ASIC, prova de trabalho (do inglês proof-of-work ou PoW) igualitária, resistência à análise de blockchain e a prova de duplo gasto.

A primeira implementação da tecnologia CryptoNote, chamada Bytecoin (BCN), foi lançada em julho de 2012. Quando o interesse pela tecnologia CryptoNote\* cresceu, uma série de moedas baseadas em CryptoNote surgiram, incluindo o Nióbio Cash (NBR).

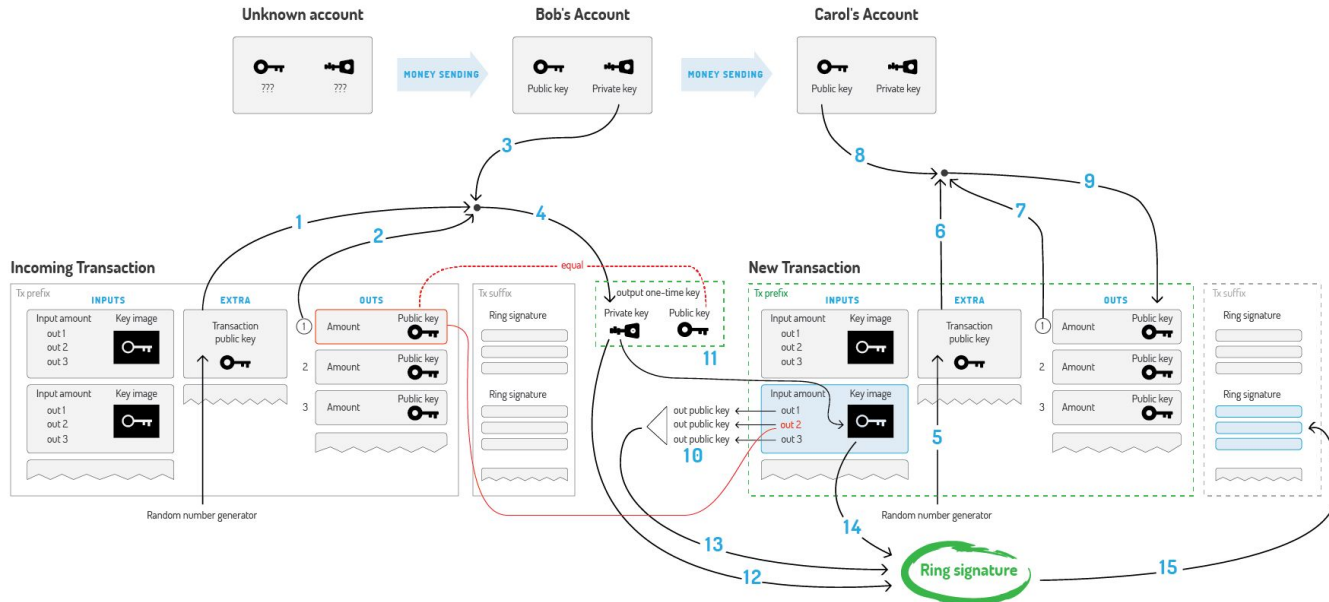
CryptoNote usa o algoritmo CryptoNight como prova de trabalho. O mecanismo de prova de trabalho funciona com um sistema de votação.

Os usuários votam pela ordem correta das transações, para permitir novos recursos no protocolo e para a distribuição honesta do fornecimento de dinheiro.

\*[https://en.wikipedia.org/wiki/Ring\\_signature](https://en.wikipedia.org/wiki/Ring_signature)

<https://en.wikipedia.org/wiki/CryptoNote>

# Transação CryptoNote





# Propósito

Financiar pesquisas e o desenvolvimento de novas tecnologias que tem como base o Nióbio (Minério) e pagamentos.

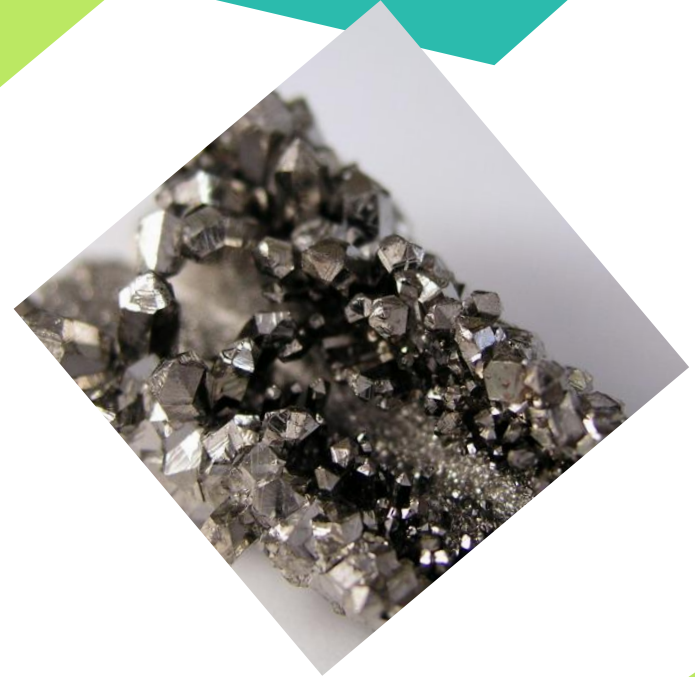
# Propósito - Pesquisas

## ***Fundo de premiações a pesquisas***

5% das criptomoedas mineradas a partir de 08/12/2017, pelas pools parceiras, serão revertidas a um fundo com a finalidade de estudo deste mineral que é utilizado em importantes ocasiões, tais como: tomógrafos de ressonância magnética, turbinas de aeronaves a jato, indústria nuclear e gasodutos.

## ***Escolha de pesquisas***

O cadastro dos projetos de pesquisa será efetuado no site oficial da moeda. A equipe Nióbio Cash avaliará as propostas e definirá quais serão os pesquisadores beneficiados, dando ampla transparência no processo, detalhando os motivos que levaram a escolha de determinados projetos em detrimento de outros.



# Propósito - Pagamentos



## Método de Pagamento

O Nióbio Cash é um meio de pagamento desenhado para ser usado por qualquer pessoa e também por pequenas, médias e grandes empresas.

A tecnologia utilizada pelo Nióbio Cash permite transferências do seu dinheiro de forma mais rápida, segura e com taxas muito menores se comparado às opções tradicionais.

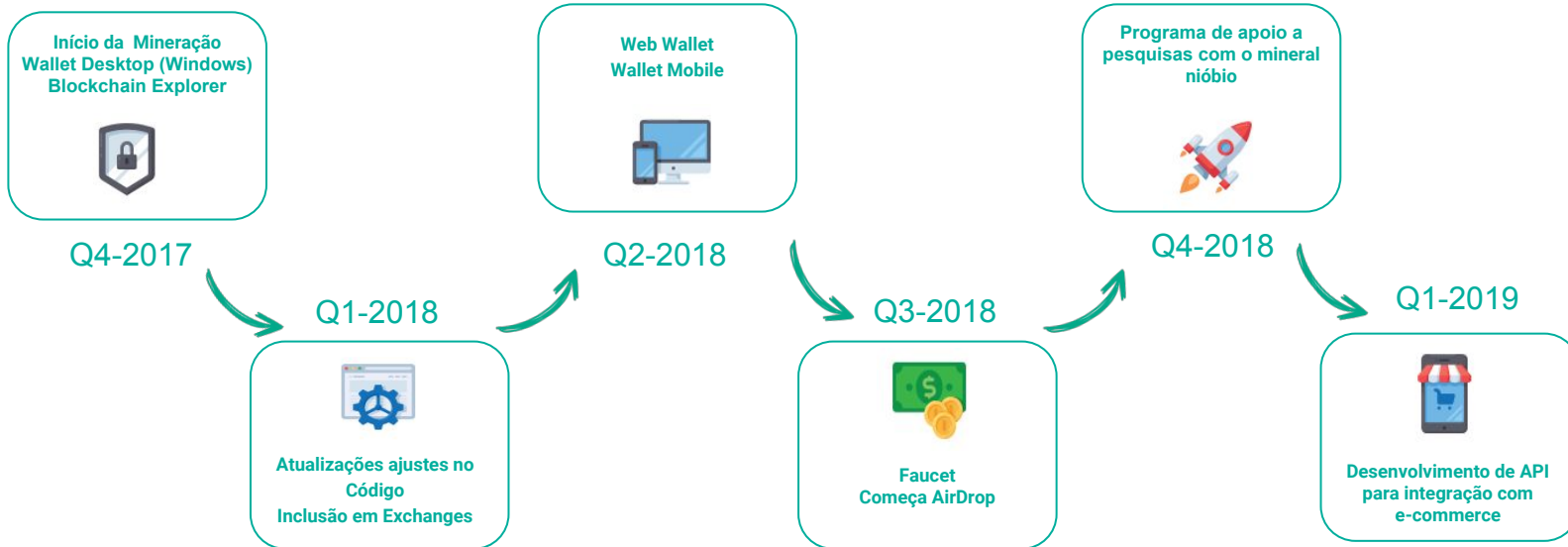
- Observação: Aplicativo será desenvolvido mediante a arrecadação das taxas de mineração pelas pools oficiais e aceitação da moeda no mercado.



# Roadmap

Conheça um pouco mais sobre nossa proposta

# Roadmap



# Considerações finais

O mundo financeiro e as criptomoedas

# Considerações finais



A invenção das criptomoedas, do dinheiro peer-to-peer, com a sua quantidade finita ou crescimento monetário muito limitado, tornou possível à população se defender de governos corruptos e irresponsáveis no comando da economia, que frequentemente se utilizam da inflação monetária como um meio de financiamento, levando diversos países à pobreza.

No entanto, temos visto que os mantenedores do Bitcoin tem fugido do seu propósito original, aceitando taxas de transação abusivas e abrindo mão da segurança das transações on-chain para soluções off-chain, como lightning network, que lhe dão velocidade à custa de segurança. A intenção dos seus criadores é permitir que o Bitcoin seja utilizado por todas as pessoas do mundo, centralizando o poder monetário nos mineradores e nos canais de pagamento, numa inversão completa dos valores que levaram Satoshi Nakamoto a desenvolver a moeda.

A criptomoeda foi inventada para justamente pulverizar o poder, não para centralizá-lo. Toda taxa de transação deveria ser zero ou o mínimo necessário para manter a rede segura e evitar ataques (flood). Qualquer valor acima disso é simples roubo. Nós, brasileiros, não temos nenhum benefício nesse arranjo atual e menos ainda no que está sendo desenhado.

Não seria melhor que cada país tivesse a sua própria criptomoeda, defendendo-se dos políticos e organizações corruptas, ao mesmo tempo em que mantém, divulga e valoriza as identidades e riquezas nacionais? Está mais do que na hora do Brasil entrar de vez nessa revolução financeira, que é a reinvenção do dinheiro.

Nióbio Cash é segurança, confidencialidade, baixas taxas de transferências e amor pelo país. Vamos juntos mudar o Brasil?



# Obrigado!

## Alguma dúvida?

Você pode entrar em contato pelo endereço  
[contato@niobiocash.com](mailto:contato@niobiocash.com)





# Nióbio Cash

[www.niobiocash.org](http://www.niobiocash.org)