

Bitcoin RxC publica código-fonte verificado byte a byte contra o contrato implantado, confirmando que não existem funções de proprietário ou de pausa

LONDRES, REINO UNIDO — 7 de setembro de 2026 — O Bitcoin RxC (RBTx), um token de prova de trabalho na rede RichX Chain, publicou seu código-fonte Solidity completo junto com instruções de reprodução que permitem a qualquer terceiro confirmar de forma independente que o código compila exatamente para o bytecode em execução na rede. A verificação demonstra que o contrato implantado não contém papel de proprietário, função de pausa, lista negra, autodestruição nem caminho de atualização.

A verificação independente do código-fonte de um contrato inteligente contra o bytecode implantado continua incomum no setor de ativos digitais, deixando muitos detentores sem poder confirmar o que o código em que confiam realmente faz.

Método de verificação

Recompilar o arquivo publicado BitcoinRxC.sol com Solidity 0.8.20, versão EVM London e otimizador em 200 execuções reproduz o bytecode executável no endereço de contrato 0xFcf33b5bd3Ec789cCc05Ba04388B309224eD5065. A região executável ocupa 3.490 bytes e seu hash SHA-256 é 2df2c7ad2b1effcedbd34dea588f566ce172065e9ca510dd98fe31edf2c20419, coincidindo exatamente com o código na rede. Difere apenas um bloco final de metadados de 53 bytes, que não contém instruções executáveis.

A interface compilada lista 34 funções e 5 eventos. Não contém owner(), paused(), transferOwnership(), mecanismo de lista negra nem slot de proxy ou implementação.

Fornecimento fixo e emissão

O Bitcoin RxC tem fornecimento máximo de 21.000.000 de unidades com 8 casas decimais. O fornecimento no bloco gênese era zero. O único mecanismo capaz de criar uma unidade é um envio bem-sucedido de prova de trabalho: um minerador precisa encontrar um valor em que keccak256(challenge, endereço do minerador, nonce) fique abaixo do alvo atual. Como o próprio endereço do minerador faz parte da pré-imagem do hash, uma solução válida não pode ser copiada do mempool e reivindicada por outra parte.

A recompensa inicial é de 5 RBTx por reivindicação, reduzindo-se pela metade a cada 2.100.000 reivindicações. A dificuldade se reajusta a cada 512 reivindicações para manter um intervalo de emissão de aproximadamente um minuto, independentemente de quantos participantes estejam minerando.

Mineração em hardware de consumo

O Bitcoin RxC está implantado na RichX Chain, uma rede de prova de autoridade com blocos de cinco segundos onde enviar uma solução de mineração custa uma fração de centavo de dólar. Segundo o projeto, essa estrutura de custos torna a mineração viável em hardware de consumo comum, incluindo telefones celulares, em contraste com a mineração de Bitcoin, que hoje exige equipamentos ASIC especializados e instalações em escala industrial.

“A maioria dos projetos pede que você confie numa descrição do código. Nós preferiríamos que você não confiasse em nós de forma alguma. Compile a fonte você mesmo, calcule o hash e compare com o que está na rede. Se não coincidisse, seria visível em minutos e seria o fim do projeto. É exatamente esse o ponto.”

Limitações divulgadas

O projeto publica um FAQ público que trata das críticas diretamente, incluindo três que admite. A RichX Chain opera com prova de autoridade e validadores operados pelo desenvolvedor, o que significa que em princípio a produção de blocos poderia ser interrompida ou uma transação excluída — ainda que a autoridade do validador não possa criar tokens, alterar saldos ou modificar o contrato. O desenvolvedor minerou antes do anúncio público, quando a dificuldade estava em seu nível inicial. As ferramentas de mineração ainda não foram lançadas ao público, situação que o projeto descreve como desconfortável para uma moeda fundada em emissão sem permissão.

“As objeções levantadas sobre redes pequenas estão, em sua maioria, corretas. Respondê-las com honestidade custa menos do que ser flagrado desviando delas.”

— Sutibu Kanemochi

O Bitcoin RxC declara não ser afiliado à rede Bitcoin e não compartilhar com ela código, rede ou história. O projeto se descreve como uma implementação do desenho exposto no artigo de Satoshi Nakamoto de 2008, numa rede em que a mineração em pequena escala permanece economicamente viável.

Sobre o Bitcoin RxC

O Bitcoin RxC (RBTX) é um token de prova de trabalho com fornecimento fixo de 21.000.000 implantado na RichX Chain. Código-fonte, endereços de contrato, instruções de verificação e o whitepaper do projeto estão publicados em bitcoinrxc.com, disponível em 14 idiomas.

Contato: press@bitcoinrxc.com

Site: <https://bitcoinrxc.com>

Contrato: [0xFcf33b5bd3Ec789cCc05Ba04388B309224eD5065](https://explorer.bitcoinrxc.com/contract/0xFcf33b5bd3Ec789cCc05Ba04388B309224eD5065) (RichX Chain, ID 20260903)

Whitepaper: <https://bitcoinrxc.com/BitcoinRxC-Whitepaper.pdf>

O Bitcoin RxC não tem preço garantido, piso nem obrigações de emissor. Nada neste comunicado constitui aconselhamento de investimento ou oferta de venda.