



Tecnologia Blockchain: transformando pagamentos

2 de fevereiro de 2016 • Autor(es): Dhiru Tanna, diretor de vendas de serviços de tesouraria para países da região EMEA (Europe, the Middle East and Africa), BNY Mellon

As atividades no setor de FinTech* estão quentes, com uma série de parcerias entre bancos e empresas desse segmento estimulando a exploração do potencial da tecnologia Blockchain para agilizar o processo de pagamentos. Dhiru Tanna, diretor de vendas de serviços de tesouraria para países da região EMEA do BNY Mellon, avalia como a Blockchain pode transformar o cenário de transações e como 2016 pode ser o ano em que as agências regulatórias se engajarão no tema, materializando o conceito de Blockchain e mostrando todas as melhorias que ela pode criar. Confira o que ele diz:

“O setor de finanças está agitado na área de FinTech, com os bancos cada vez mais envolvidos com empresas do setor em uma série de frentes – como parcerias diretas, aquisições e a criação de centros de inovação. O objetivo é ajudar essas empresas a explorar novas ideias e conceitos, ganhando condições para adotar e implementar soluções modernas, desenvolvidas com base na tecnologia.

No coração desse movimento em FinTech, está a Blockchain, com um grande aumento do investimento na tecnologia de livro-razão distribuído em 2015. Bilhões de dólares estão sendo empregados na busca de maneiras de aproveitar melhor as propriedades da Blockchain e explorar seu potencial para mudar completamente a forma como as transações são conduzidas.

Se o conceito de Blockchain puder ser aplicado no mundo financeiro, todo o processo de pagamentos poderá ser agilizado, melhorando significativamente a transparência, a eficácia, a velocidade de liquidação, a confiabilidade e a segurança, além de reduzir custos. Pagamentos entre países, por exemplo, que podem demorar de três a cinco dias para serem liquidados, poderiam ser processados em questão de minutos. Da mesma forma, com cartas de crédito (*letters of credit* - LCs), a confirmação seria mais simples e rápida.

Seguramente, a Blockchain tem o potencial de melhorar muito a experiência de pagamentos e, com isso, reformular a estrutura do panorama financeiro atual. A transparência da Blockchain permitiria a redução significativa do número de participantes envolvidos no processo

de transação, reduzindo as etapas em um pagamento e, assim, melhorando sua eficácia.

Muitos bancos estão explorando alternativas em que a tecnologia Blockchain poderia ser utilizada para simplificar os processos de bancos correspondentes (em que os pagamentos passam por uma série de instituições), na convicção de que, mais adiante, a Blockchain possa substituir o modelo de transação tradicional. A instituição não bancária Earthport, por exemplo, já tem uma solução para pagamentos entre países de baixo valor, usando uma rede de livro-razão distribuído.”

*FinTech ou Tecnologia Financeira é uma indústria composta por empresas que usam a tecnologia para tornar a indústria de serviços financeiros mais eficiente.

Este artigo foi primeiramente publicado na FX-MM em fevereiro de 2016 (<http://www.fx-mm.com/47840/fx-mm-magazine/expertviews/blockchain-technology-transforming-payments/>).