O que é DeFi e por que o direito tem dificuldade com ela

Dr Alexander Ressos, TEP
Attorney-at-Law (Switzerland and Germany),
Solicitor (England & Wales and Hong Kong)
Of Counsel, KGP Legal LLC
alexander.ressos@kgplegal.com.sg
www.ressos.com.sg

Finanças descentralizadas (DeFi) é o nome coletivo de serviços financeiros prestados por smart contracts em registros distribuídos públicos, sem um intermediário que detenha os ativos dos clientes. Os usuários interagem diretamente com os contratos a partir de suas próprias carteiras. Os contratos guardam ativos, casam ordens, concedem empréstimos, liquidam garantias e pagam recompensas segundo um código publicado. Em meados de 2026, o valor total bloqueado em protocolos DeFi situava-se entre US$ 100 bilhões e US$ 150 bilhões, concentrado em empréstimos, exchanges descentralizadas, liquid staking e emissão de stablecoins.[1]

A regulação financeira nos dois centros pressupõe que um serviço seja prestado por uma pessoa. A Lei suíça de combate à lavagem de dinheiro (GwG/AMLA) aplica-se a intermediários financeiros. O Payment Services Act (PSA) de Singapura licencia pessoas que prestam serviços de pagamento. A Lei suíça dos Bancos (BankG/BankA) licencia pessoas que recebem depósitos. A DeFi apresenta um serviço sem uma pessoa evidente por trás. Desde 2020, ambos os reguladores vêm decidindo se devem encontrar uma. Este capítulo explica cada um dos principais mecanismos DeFi até o

© 2026 Dr Alexander Ressos. General information only, not legal, tax or investment advice. No client relationship is created. All Singapore law advice is provided by a duly licensed and regulated firm of Singapore advocates and solicitors only on the basis of an express written letter of engagement. More information at SingaporeIQ.com and ressos.com.sg.

ponto em que surge a questão jurídica e, em seguida, expõe as posições do Conselho Federal e da Monetary Authority of Singapore (MAS). As consequências regulatórias em cada centro estão na Parte E, Capítulo IX, e na Parte K, Capítulo IX.

Notas

1. Os números de valor total bloqueado da DefiLlama referentes a junho de 2026 são aproximados; o relatório do Conselho Federal sobre DeFi de 16 de dezembro de 2022 e o relatório do FSB de 16 de fevereiro de 2023 oferecem descrições institucionais do setor. ↩

Disclaimer

This article is provided for general information only. It is based on publicly available sources as at its date of publication. These sources have not been independently verified against licences, regulatory registers or the records of the entities concerned. It is not legal, tax, financial or investment advice. Nor is it a recommendation to invest in, transact with or use the services of any entity mentioned. Law and regulation change frequently, so the content may be incomplete or outdated. To the fullest extent permitted by law, Dr Alexander Ressos and the publisher of SingaporeIQ exclude all liability for loss or damage arising from the use of or reliance on this article. Readers should obtain advice on their specific circumstances before acting or refraining from action.

Names and trademarks of the entities discussed belong to their owners and are used for identification only. Their mention implies no endorsement, affiliation or allegation of wrongdoing. All Singapore law advice is provided by a duly licensed and regulated firm of Singapore advocates and solicitors only on the basis of an express written letter of engagement. Corrections and updates: contact@ressos.com.

© 2026 Dr Alexander Ressos. This article may be quoted with attribution to SingaporeIQ (SingaporeIQ.com). Reproduction in full and any commercial use require prior written consent. The Legal Terms at https://singaporeiq.com/legal-terms apply.

Author contact: Dr Alexander Ressos, TEP · contact@ressos.com