



## DESAFIO DAS MOEDAS DIGITAIS E VIRTUAIS: SEGURANÇA, CONFIANÇA E ADOÇÃO PELA SOCIEDADE

Luiz Felipe Dos Santos; Thales Soares Ferreira; Lucas Akira Hiro Gomes; Luiz Fernando Ribeiro Mecias; Davih dos Santos Burgos; Daniel Henrique Prado dos Santos; Marcelo Augusto Toledo da Silva Faculdade de Tecnologia de Guaratinguetá
luiz.santos239@fatec.sp.gov.br

RODRIGUES, Amanda; INAKE, Thiago; GUSMÃO, Victor; SILVA, Vinícius. ASCENSÃO DA MOEDA DIGITAL E VIRTUAL: uma análise histórica e econômica. ETEC da Zona Leste: Revista Científica on-line - Tecnologia, Gestão e Humanismo, 2019, p.8

O artigo discute a evolução histórica das moedas e explora o surgimento e o impacto das moedas digitais e virtuais na sociedade contemporânea. O objetivo do estudo é analisar como essas moedas estão se tornando uma tendência no mercado financeiro global e como transmitir confiança e credibilidade aos usuários em relação a essas novas formas de dinheiro.

Destaca-se a necessidade de um valor padrão para facilitar as trocas entre os indivíduos na sociedade. Com o avanço tecnológico e a globalização, surgiram as moedas digitais e virtuais como uma alternativa ao sistema monetário tradicional. No entanto, nós, como sociedade, ainda temos preocupações em relação à segurança e confiabilidade das transações eletrônicas envolvendo essas "moedas".

Ademais, ressalta também a evolução histórica da moeda, desde o escambo até o surgimento das moedas metálicas e, posteriormente, das moedas-papel. Em seguida, concentrase nas moedas digitais e virtuais, explicando suas diferenças e abordando as questões de confiança e segurança associadas a elas.

As moedas digitais são a forma como o dinheiro físico é transformado em formatos eletrônicos, como contas bancárias e cartões de crédito, enquanto as moedas virtuais são criadas e utilizadas exclusivamente na internet, como as criptomoedas. A falta de adesão por parte da sociedade a essas moedas é atribuída à falta de conhecimento, desconfiança em relação a novas tecnologias e preferência pela familiaridade do sistema monetário tradicional.

É importante ressaltar, também, os desafios enfrentados pelas moedas digitais e virtuais, como roubos de contas bancárias e clonagens de cartões, que contribuem para a desconfiança do público em relação a essas formas de dinheiro. Além disso, as moedas virtuais enfrentam problemas de gestão de segurança, lavagem de dinheiro e falta de apoio governamental, o que leva a uma maior volatilidade em seus valores.

No contexto das moedas virtuais, o estudo destaca o conceito de 'Block Chain' e seu papel na garantia da segurança das transações. Também menciona o surgimento de comunidades virtuais autossuficientes que utilizam criptomoedas e exploram diferentes formas de investimento nesse meio.







O estudo conclui destacando a importância do conhecimento e da inovação no uso dessas moedas, assim como a necessidade de aumentar a confiança do público por meio de medidas de segurança aprimoradas. Acredita-se que, à medida que as tendências de consumo evoluírem e as fraudes online forem reduzidas, mais pessoas se sentirão confortáveis em aderir às moedas digitais e virtuais, resultando em maior estabilidade e integração dessas formas de dinheiro na economia.