



WORLD  
INVESTOR  
WEEK 2021

SEMANA MUNDIAL  
DO INVESTIDOR  
PORTUGAL

A INFORMAÇÃO  
É O SEU ATIVO  
MAIS VALIOSO

## Os riscos do investimento em criptomoedas

João Vieira dos  
Santos

Lisboa, 11/10/2021

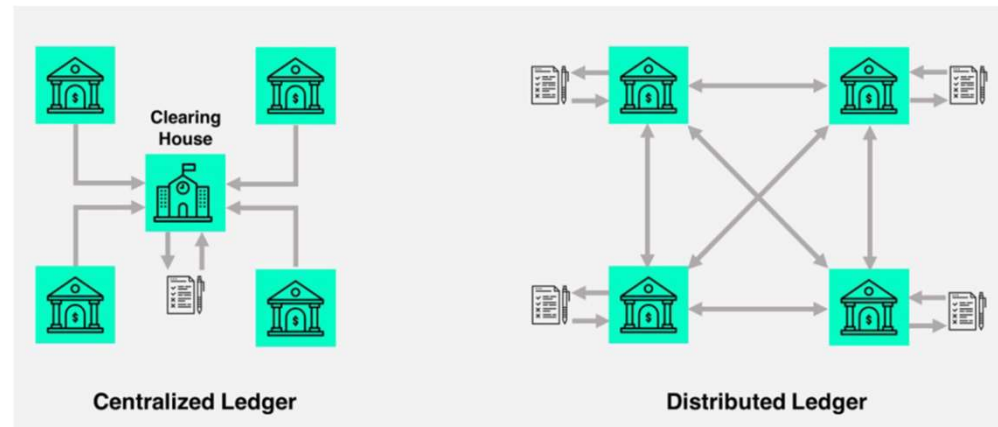
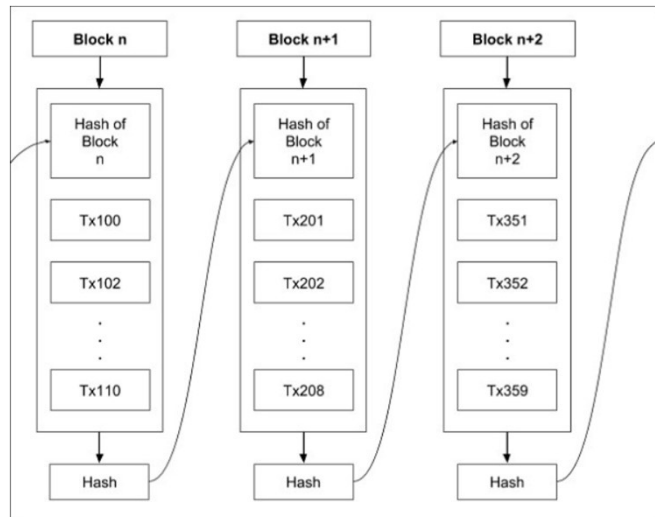
O que são criptomoedas?

# O que são criptomoedas?



Uma criptomoeda é uma representação digital de valor ou de direitos que pode ser transferida e armazenada eletronicamente, recorrendo a tecnologias de registo distribuído, como a blockchain.

## Blockchain



<https://anders.com/blockchain/blockchain>

## O que são criptomoedas?

CMVM



### Bitcoin



- Criada em 2009.
- Rede descentralizada de pagamentos.
- Linguagem Script.

### Ethereum



- Criada em 2014.
- Rede de computação capaz de executar aplicações informáticas de forma descentralizada.
- Linguagem Solidity: computacionalmente universal.

# Riscos

- **Risco de liquidez:** os investidores podem não conseguir vender as criptomoedas que adquiriram.
- **Risco de perda parcial ou da totalidade dos montantes investidos:** o capital investido não está garantido, e os riscos associados ao investimento poderão não estar referidos na documentação publicada.
- **Risco de a informação disponibilizada ser insuficiente:** a informação disponibilizada aos investidores pode ser omissa, inexata, incompleta e pouco clara, exigindo das pessoas que pretendem adquiri-los um conhecimento técnico elevado para conseguirem entender as características das criptomoedas.

- **Risco de fraude:** existe uma assimetria entre a informação de que dispõe o vendedor das criptomoedas e o investidor, além de que a complexidade inerente das criptomoedas dificulta a capacidade de os investidores entenderem o seu propósito.
- **Inexistência de regulamentação específica para a proteção dos investidores das criptomoedas que não sejam valores mobiliários:** É necessário analisar cada caso para se determinar se as criptomoedas estão ou não abrangidas pela regulamentação aplicável ao mercado de valores mobiliários.

- **A maioria dos agentes que comercializam criptomoedas não se encontram sedeados em Portugal:** a resolução de conflitos poderá estar fora da competência das autoridades nacionais, o que pode desproteger os investidores nacionais.
- **Risco na formação do preço das criptomoedas:** a formação do preço não é, em muitos casos, transparente, pelo que pode não corresponder ao valor real de mercado dessa criptomoeda.
- **Elevada volatilidade:** o valor de uma criptomoeda é propenso a variações de preço súbitas e amplas.



- **Risco de branqueamento de capitais:** devido ao anonimato associado às criptomoedas, poderá existir uma ocultação da origem dos fundos investidos.
- **Risco de experimentação ou de inovação:** Com frequência, os projetos estão numa fase inicial, de implementação ou de desenvolvimento, ou os modelos de negócio são ainda experimentais.
- **Risco de perda do código de acesso às criptomoedas (chaves criptográficas):** A perda do código de acesso poderá impossibilitar a movimentação definitiva do investimento em criptomoedas.



SEMANA MUNDIAL  
DO INVESTIDOR  
PORTUGAL

A INFORMAÇÃO  
É O SEU ATIVO  
MAIS VALIOSO

Obrigado!