

A complex network diagram representing a blockchain. It features a dense web of interconnected nodes (small circles) and lines (edges) in shades of blue and white. The network is overlaid on a dark blue background with a subtle grid pattern. A large, glowing blue sphere is visible in the upper right, partially obscured by the network lines. The overall aesthetic is futuristic and technological.

# Blockchain

direct.one

## WHAT IS BLOCKCHAIN TECHNOLOGY?



**livro razão**  
**transações**  
**ponto a ponto**



**encrypted**  
**não altera**  
**não frauda**



**descentralizado**  
**sem autoridade**  
**central**



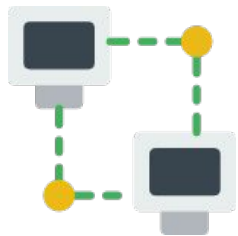
**dinheiro**  
**contratos**  
**ativos**



**segurança**  
**compartilhado**  
**anônimo**

Source: IoT World News

**+3 décadas**  
**definição de negócio**



**60s**

**70s**

**80s**

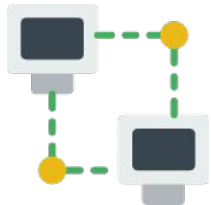
**90s**

**00s**

**10s**

**3 décadas**  
**definição de protocolo**





60s

70s

80s

90s

00s

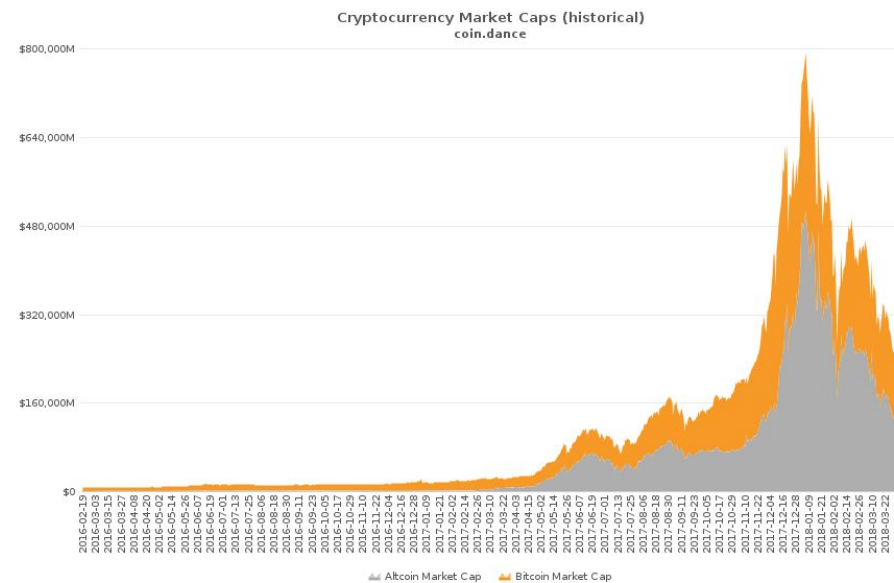
10s

2008-2018

1ª década do  
Blockchain  
definição de  
protocolo

2019-2021...

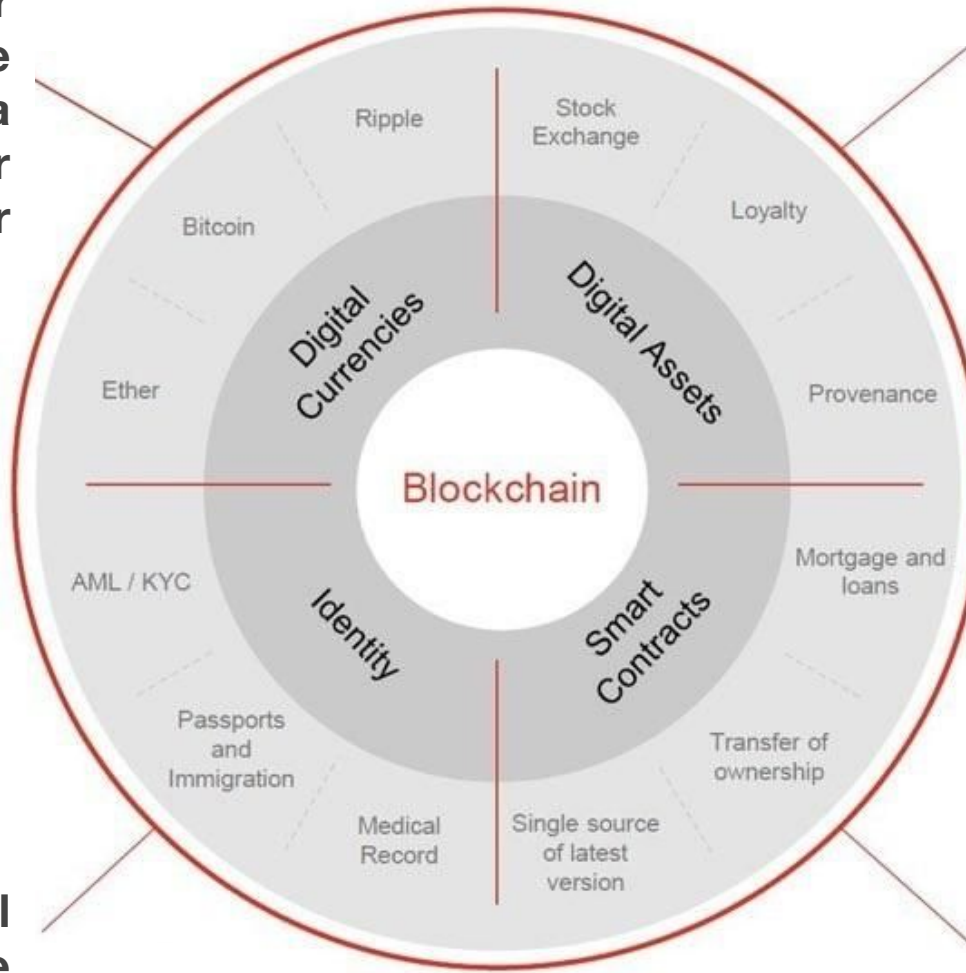
Próximas  
décadas  
definição de  
negócio





## 4 APLICAÇÕES EM BLOCKCHAIN

**Dinheiro digital pode ser transferido quase instantaneamente para qualquer um, em qualquer lugar**



**Liquidação mais rápida e mais barata ao eliminar intermediários mais lentos**

**Uma fonte sempre disponível de identidade confiável, que resolve o problema de documentos fraudados**

**Potencial de digitalizar e automatizar os atuais contratos estáticos ou em papel**



# Case Blockchain



## **Entrega de E-mail e Documentos com Comprovação em Smart Contracts**

*Geração e Entrega de comunicações e documentos de seguros com registro em Blockchain para comprovação de data e hora, prova de conteúdo e assinaturas com arquivos criptografados*



**MINISTÉRIO DA FAZENDA  
CONSELHO NACIONAL DE SEGUROS PRIVADOS**

RESOLUÇÃO CNSP Nº 359, DE 20 DE DEZEMBRO DE 2017.

dispõe sobre a alteração da  
Resolução CNSP nº 294, de 06 de  
dezembro de 2013.

“Art. 4 > §3º - A emissão de apólices, de certificados individuais, de contratos coletivos e de endossos com a utilização de meios remotos deverá contemplar elementos capazes de conferir **autenticidade e não-repúdio aos atos, integridade aos documentos, com identificação de data e hora de sua emissão.**”

“Art. 7 > § 2º - No caso do envio dos boletos de cobrança por meios remotos, a sociedade/EAPC **deve adotar todos os meios possíveis de se certificar do recebimento por parte do contratante.**”





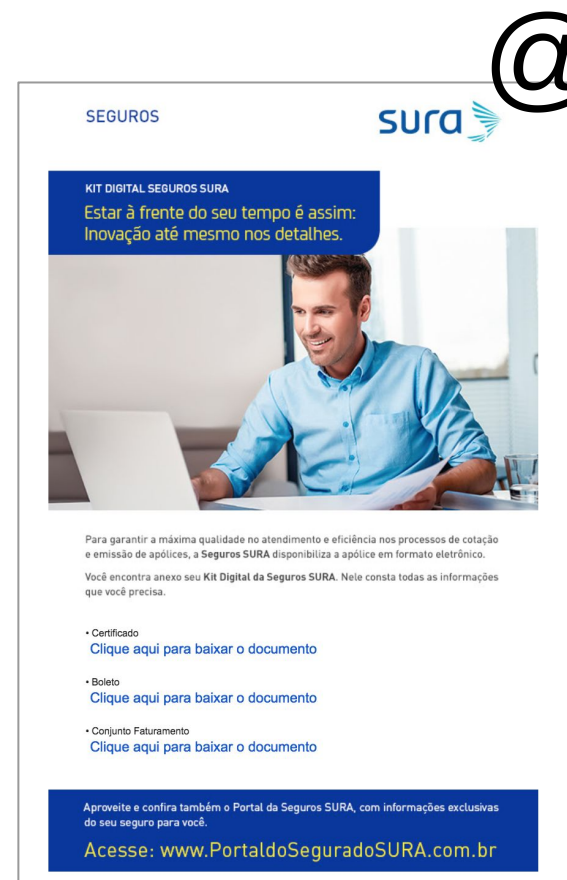
A Seguros SURA adota a solução de Blockchain da Direct.One para gravação e envio de apólices, endossos e boletos na forma de Smart Contracts ou Contratos Inteligentes.



Ganho de  
Eficiência Operacional



Segurança e  
confiança no processo



Controle



Redução de Custos  
Operacionais

## Benefícios



Transparência Total



Rastreamento e Auditoria



Confiança Permanente



Redução de Custos



direct.one

**Obrigado!**

**Fernando Wosniak Steler**  
CEO & Founder - Direct.One  
fernando@direct.one



**Free E-book:**  
**[direct.one/blockchain](https://direct.one/blockchain)**