



CMEP

Congresso de Meios
Eletrônicos de Pagamento





Blockchain Bradesco

Rony Sakuragui





Frentes de Atuação



Estrutura cross-departamentos



Core Governança +
Core Técnico



Departamentos
Tecnologia



Departamentos
Negócio

Consórcio



Startups



Consultorias



Parceiros



Universidade



Ecosistema





Plataformas e PoCs testadas



Casos de Uso / Aplicações

Identidade e KYC compartilhado

Prevenção a Fraudes

Cash, Pagamentos e Transferências

Mercado de capitais

Registro de Informações

...


Plataformas

 Corda/
Concord

 Hyperledger

 Ethereum

 Blockchain
Bitcoin

 Chain

...



Ripple

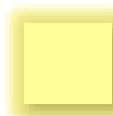
FX
Pagamentos



DAH

Clearing &
Settlement
Empréstimos
REPO / FX

...

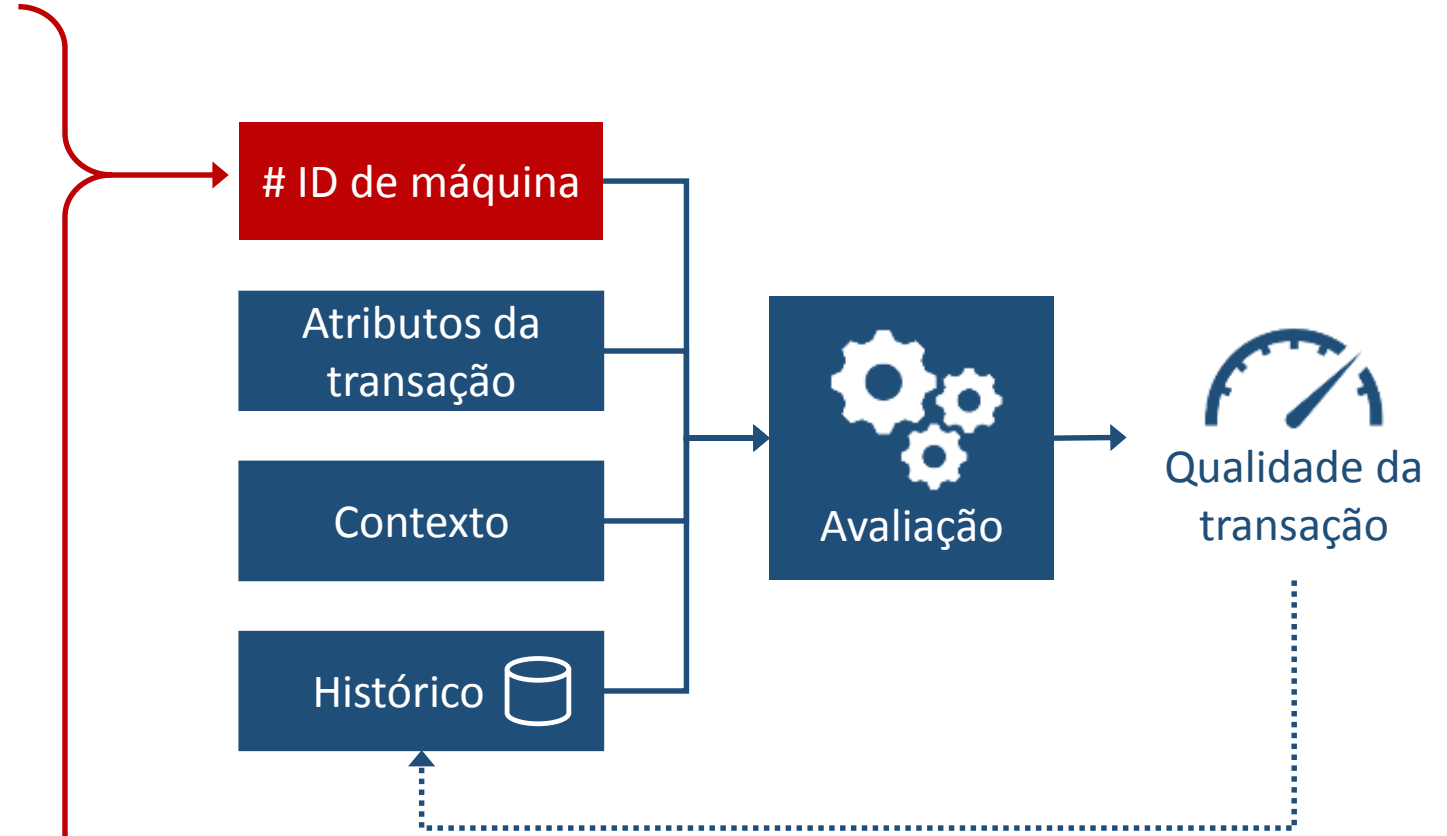
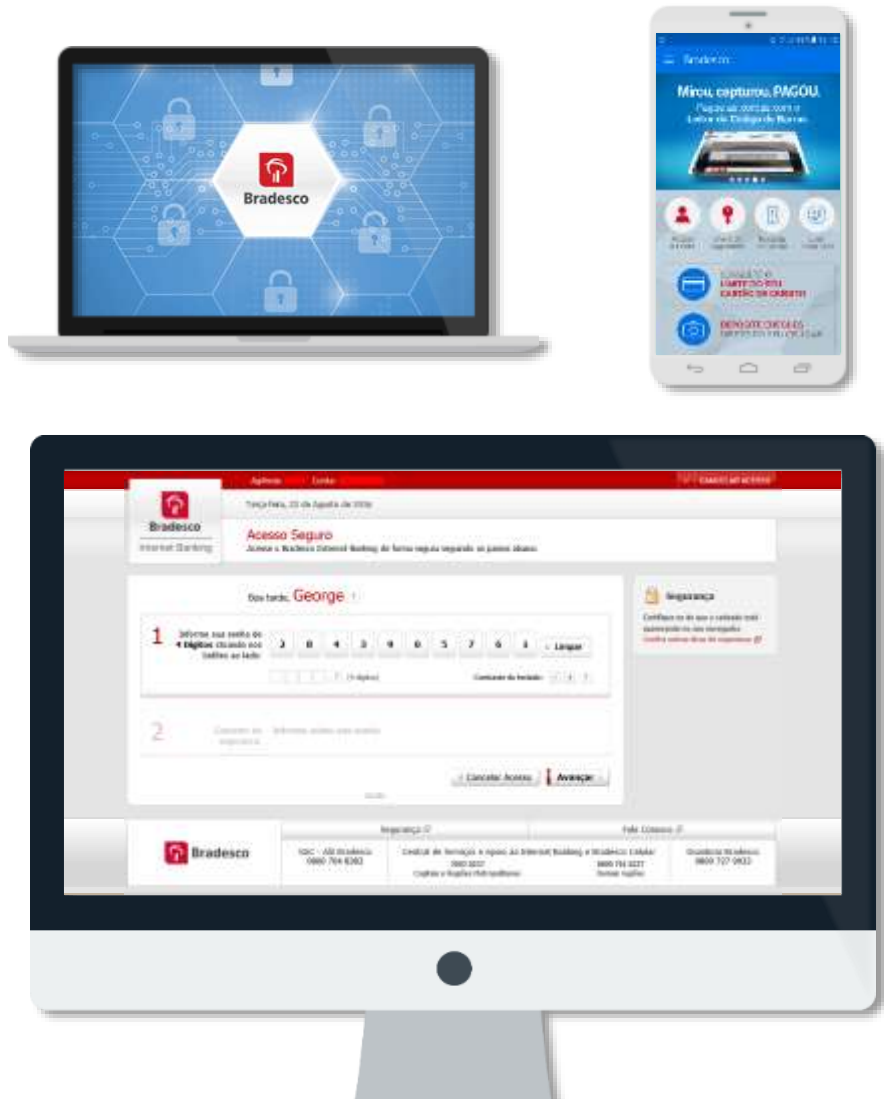


Plataformas/Cases com PoC em
concluídas ou em desenvolvimento














PoC: ID de Máquina Compartilhado





PoC: ID de Máquina Compartilhado



	 Banco 1	 Banco 2	 Banco 3	 Banco 4	 Banco 5
	#01E283	#629C7B			#E26B73
			#A26273		#C22B10
	#5A3E98			#63A933	
		#55267B			#741C67

HOJE:

- Informações segregadas, cada banco com sua pontuação

ID DE MÁQUINA COMPARTILHADO:

- Troca de pontuação de reputação de máquinas
- Case de cooperação





PoC: ID de Máquina Compartilhado



Outras indústrias



Banco 1



Banco 2



Banco 3



Banco 4



Banco 5



#121212

#121212

#121212

#121212

#121212

#121212

#121212

#121212

#121212

#121212



#343434

#343434

#343434

#343434

#343434

#343434

#343434

#343434

#343434

#343434



#555555

#555555

#555555

#555555

#555555

#555555

#555555

#555555

#555555

#555555



#828282

#828282

#828282

#828282

#828282

#828282

#828282

#828282

#828282

#828282





Considerações sobre Blockchain



Considerar PoCs onde ainda **não existe um sistema** legado

- *Pode ser difícil justificar a substituição de um sistema legado em termos de retorno financeiro e mudança de processos*



Blockchain é **uma opção de solução** para infraestrutura

- *Não é a solução para todos os problemas, porém pode ser disruptivo nos problemas que resolver*



Momento da tecnologia:

- *As plataformas “enterprise” ainda não estão maduras para produção*
- *Momento de formação de especialistas no time interno*
- *Posicionamento para participação em possíveis ecossistemas*





Obrigado!

Rony Sakuragui

