



Panorama e Tendências de Fintechs no Mundo

Agosto, 2018



Sobre o Palestrante



- Bacharel em **Administração** com ênfase em **Comércio Exterior**
- 7+ anos como Banker em instituições como **Unibanco, Itaú, BI&P** e **Modal**.
- Presidente do Comitê de Fintech da Associação Brasileira de Startups (**ABStartups**).
- Co-fundador da **Spiralem Innovation Consulting**.
- Professor no curso de Fintech da **FGV's**
- Criador do evento **Fintech Talks** e do **Next Money São Paulo**.
- #1 no ranking de influenciadores no segmento Fintech pelo portal Europeu **Techfoliance**
- Considerado um dos 25 nomes mais influentes de Fintech na Iberoamérica pelo consultoria espanhola **Finnovating**.





Sobre a Empresa

A **Spiralem** é uma empresa de **consultoria em inovação, organização de eventos e treinamentos** focada no mercado financeiro. Somos especialistas em **Fintech**, que diz respeito ao uso inovador de tecnologia na criação e entrega de produtos e serviços financeiros.

Realizamos projetos para **instituições** do mercado financeiro e **órgãos governamentais** nacionais e internacionais, visando a aproximação destes com novas soluções, tecnologias e pontos de vista.





Definição – O que é Fintech?



"Fintech é a abreviação de *Financial Technology*. Refere-se ao uso inovador de tecnologia na **criação** e **entrega** de produtos e serviços financeiros."

"Fintech is the R&D function of financial services in the digital age....less to do with technology more to do with business model reinvention and customer centric design."



Chris Skinner

Autor do livro "Digital Banking"



O Surgimento do Fenômeno Fintech

Fundação da Paypal

PayPal®

1998

A crise de 2008



Um novo mercado



2008

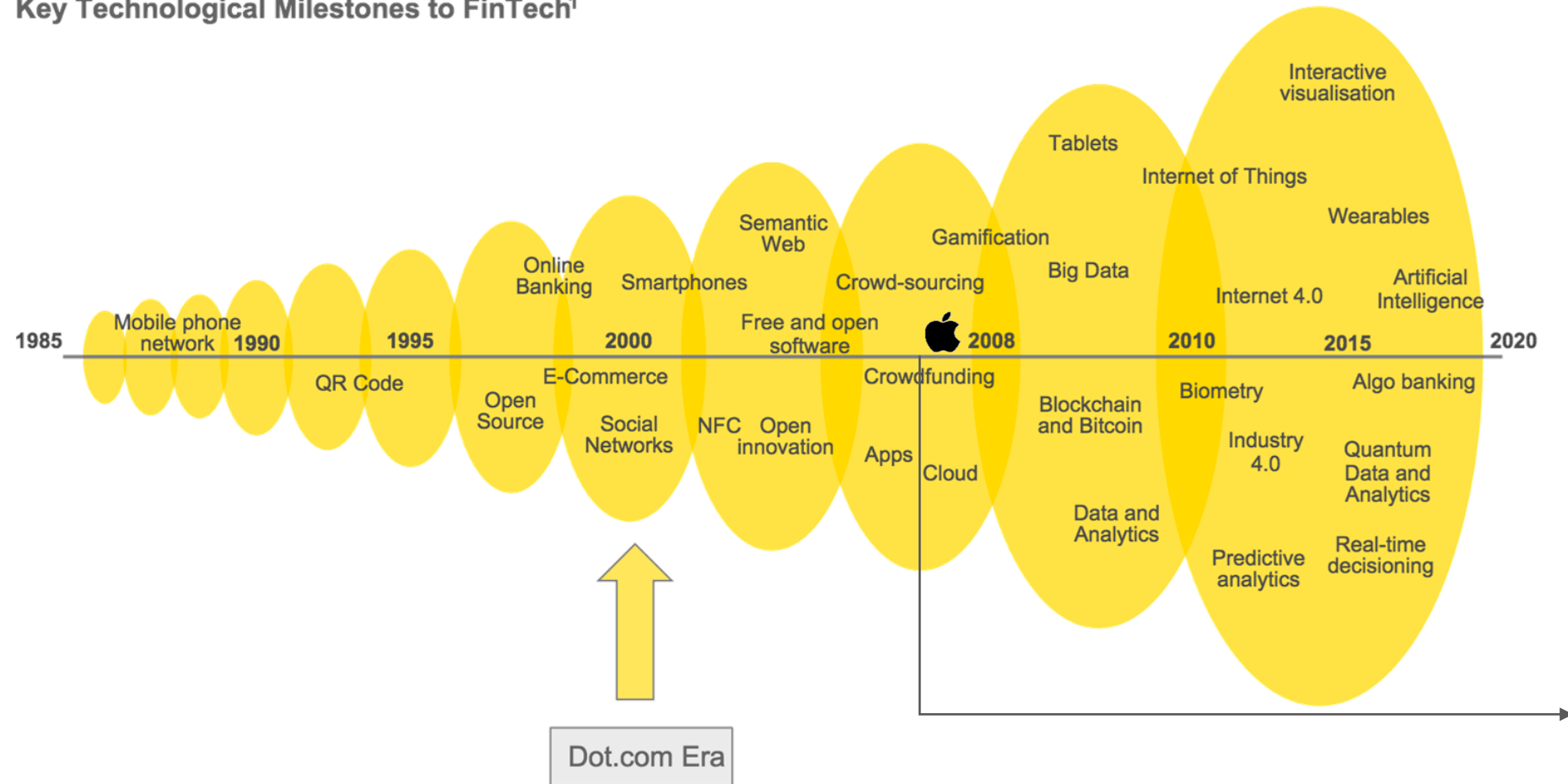
10 anos





Principais fatores tecnológicos para o desenvolvimento Fintech

Key Technological Milestones to FinTech¹



Source:

¹ EY Analysis/Dapp, T. (2014) FinTech – The digital @evolution in the financial sector: Algorithm-based banking with the human touch





Fator Cultural – A “Fragmentação” do Mercado Financeiro



“As pessoas, especialmente os millennials, estão se afastando de instituições bancárias monolíticas que atendem a maioria de suas necessidades financeiras para escolher os serviços especializados que funcionam para eles.”

Techcrunch – The Unbundling of Finance



A nova ordem - De Hubs Financeiros a Hubs Fintech

Transições dos principais polos globais em um momento de transformação do mercado financeiro





Os principais Hubs financeiros tradicionais



Londres



Nova York



Hong Kong



Londres – A meca Fintech... até quando?

INNOVATE/FINANCE

Entidade representativa independente e sem fins lucrativos surgida em 2014 com o intuito de servir a Comunidade Fintech.

Oportunidades



- Ambiente regulatório
- Ecossistema dinâmico
- Investidores e Aceleradoras
- Suporte Governamental

Em novembro de 2016 o governo Britânico instituiu que os bancos que negassem operações de crédito para **PMEs** deveriam indicar essas empresas para plataformas de financiamento alternativo.



Desafios

- Brexit...
- Alto custo de vida / escritório

O FCA implementou a ideia de "**sandbox regulatório**", uma oficina "controlada", onde startups sem autorização para atuar no setor financeiros pudessem testar novos produtos sem a necessidade de requerer licença plena.





Overview: Londres – Principais Cases



A **Zopa** foi fundada em 2005, inventaram o conceito de empréstimos peer-to-peer.

A **Transferwise** surgiu em 2011, fundada por empreendedores Estonianos e tem como principal negócio a remessa internacional de recursos, realizada de forma ágil, descomplicada e barata.



Monzo é um “challenger bank” que vem se tornando muito popular entre os jovens adultos britânicos, e tem como objetivo reinventar a conta corrente.



NYC – Transição agitada em curso



PARTNERSHIP FUND
for New York City

O Partnership Fund for New York City é um fundo “Evergreen” criado em 1996 por Henry Kravis que tem como foco investir em negócios estabelecidos na cidade. Em 2010 priorizou elegeu Fintech como uma de suas áreas-foco.

Oportunidades

- Acesso à Funding (VCs & CVCs)
- Oferta de mão de obra “Fin”
- Colaboração Bancos / Fintechs

As instituições financeiras locais estão, cada vez mais, aprendendo a trabalhar mais de perto das startups. Os bancos estão construindo seus próprios laboratórios de inovação e aceleradoras para trazer não apenas ideias novas, mas diferentes formas de pensar, testar e construir novos produtos.



Desafios

- Ambiente regulatório
- Alto custo de vida / escritório
- Escassez de mão de obra Tech

Competição com o Vale do Silício em termos de ambiente para criação de negócios inovadores.





Overview: NYC – Principais Cases

ondeck

O OnDeck é uma plataforma on-line que oferece empréstimos para pequenas e médias empresas e analisa as mídias sociais e outras fontes de dados não convencionais para tomar decisões de crédito. A empresa foi fundada em 2006 abriu o IPO em dezembro de 2014.

A Betterment é um “Robo-advisor” que personaliza sua alocação de portfólio para ajudá-lo a atingir seus objetivos financeiros. Foi fundada em 2008.

Betterment



EXTRA – Silicon Valley, Seattle e o maravilhoso Reino de GAFA



Soluções Fintech do GAFA:

- ★ Google Wallet
- ★ ApplePay
- ★ Facebook money transfer
- ★ Amazon Lending



Hong Kong – O portal Asiático

InvestHK

O governo de Hong Kong apoia fortemente a comunidade startup, tendo criado um Fundo de Inovação e Tecnologia de HK\$ 2 bilhões para co-investir com fundos de capital de risco privados e o Coworking Smart-Space FinTech de 3.250 metros quadrados para empresas de tecnologia financeira dentro do Cyberport em 2016.



Oportunidades

- Portal p/ China e resto da Ásia
- Ambiente regulatório
- Suporte governamental

Desafios

- Cultura avessa ao risco
- Alto custo de vida / escritório
- Mercado interno pequeno



Ainda sobre a Ásia

Continuando na Ásia (e saindo um pouco dos Hubs financeiros tradicionais) não podemos nos esquecer de dois dos mais importantes Ecossistemas do segmento Fintech na região.



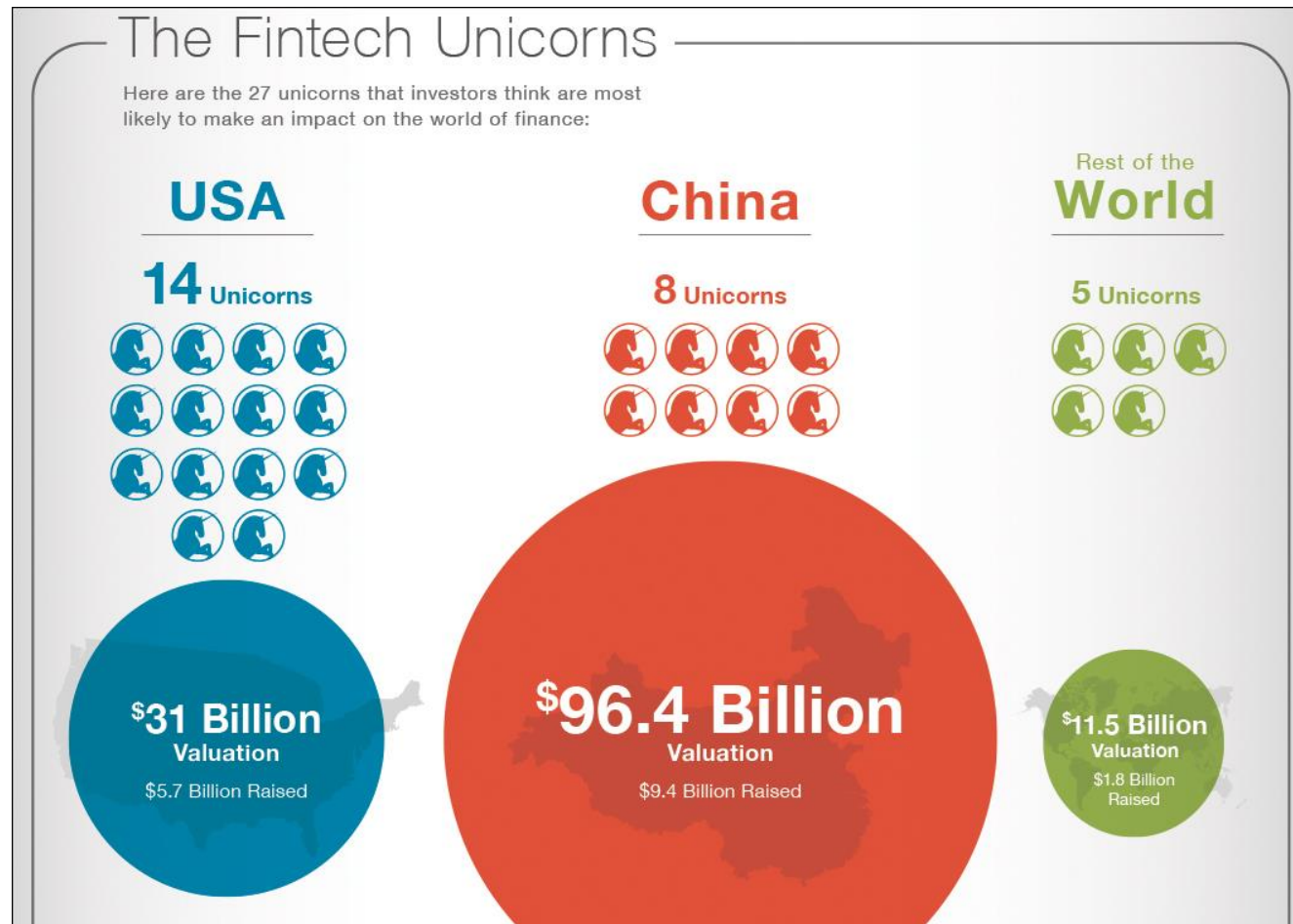
China



Cingapura



China – “Fintech on Steroids”



A China é o maior mercado de FinTech do mundo, medido pelo Investimento, mercado total e uso de soluções digitais. Uma população com gosto por tecnologia e uma indústria financeira subdesenvolvida foram componentes suficientes para abrir novas oportunidades para o mercado Fintech naquela parte do mundo, levando-o a avançar e causar impacto como em nenhuma parte do mundo.



China – Por trás da muralha: O Reino de BATX

B	A	T	X	
				Brand
search	e-commerce	social	Devices	CORE
 	 	 		Portfolio
660 million	493 million	1 billion	110 million	Users
\$ 84 billion	\$488 billion	\$520 billion	\$ 46 billion	Value
2000	1999	1998	2010	Founded
 Robin Li	 Jack Ma	 Ma Huateng	 Lei Jun	CEO

Soluções Fintech do BATX:

- ★ Baidu Baifa 100 Index Fund
- ★ Alipay
- ★ Wechat / Webank
- ★ Huoqi Bao (E Fund Mngmt)



Cingapura – Progresso acelerado



O governo de Cingapura é uma das entidades mais progressistas do mundo que tem como objetivo apoiar ativamente e promover a inovação. A Autoridade Monetária de Singapura (MAS) é uma das autoridades financeiras internacionais que pretende aderir ao modelo de FinTech Regulatory Sandbox.



Oportunidades

- Fomento do Governo (\$)
- Bom ambiente regulatório
- Acesso à capital

Desafios

- Cultura avessa ao risco
- Ecossistema startup em formação
- Pequeno mercado interno



Overview: América Latina – O segmento Fintech na região



Existem cerca de **1000** Fintechs na América Latina. O **Brasil** e o **México** são os países que possuem os ecossistemas mais desenvolvidos da região.

Cerca de **60%** das Fintechs da região forma criadas entre os anos de **2014 e 2016**.



- ★ **Rebundling**
- ★ **Bancos lutando Fintech com Fintech**
- ★ **Avanço do GAFA (principalmente Facebook e Amazon)**
- ★ **Forte crescimento do Sudeste Asiático e Latam**
- ★ **ICOs como instrumento de captação e regulamentação**





INNOVATION CONSULTING



Bruno Diniz
Managing Partner

bruno.diniz@spiralem.com
+55 11 9 8313 4808

Rua Funchal, 538, Sala 24
Vila Olímpia, São Paulo/SP

www.spiralem.com