

BRASIL E A SOCIEDADE DIGITAL

Fabio Rua | Novembro, 2016

investimentos em TI ao redor do mundo | 2015

(software, hardware e serviços)

Valores em US\$ bilhões

- 1^a EUA – 727
- 2^a China – 227
- 3^a Japão – 139
- 4^a UK – 122
- 5^a Alemanha - 107
- 6^a França - 76
- 7^a Brasil – 60
- 10^a Índia – 43
- 12^a Korea do Sul – 32
- 15^a Rússia - 27

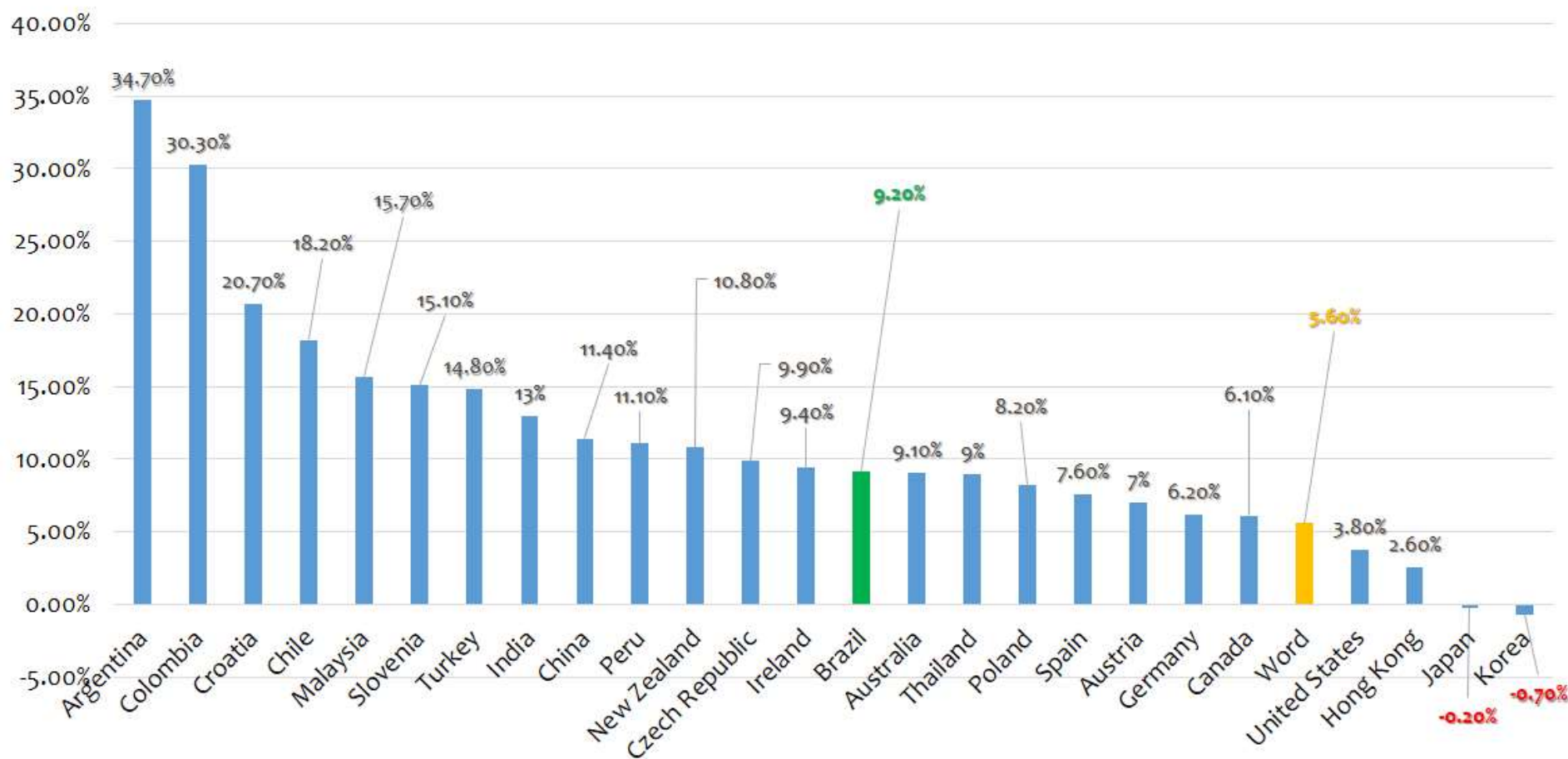
US\$ 2,2 trilhões

\$60 billion

Demais países: 688

crecimento de TI ao redor do mundo | 2015

(software, hardware e serviços)



investimentos em TI na América Latina | 2015

(software, hardware e serviços)

Valores em US\$ bilhões

1 ^a	Brasil – 59,9	45%
2 ^a	México – 26,8	20%
3 ^a	Colômbia – 10,2	8%
4 ^a	Argentina – 9,1	7%
5 ^a	Chile – 7,9	6%
6 ^a	Peru – 4,9%	4%
7 ^a	Venezuela – 2,7%	2%
8 ^a	RLA – 11,4%	8%

LATAM – 132,9

100%

resumo | previsões para o mercado de TI em 2016

Um ano desafiador

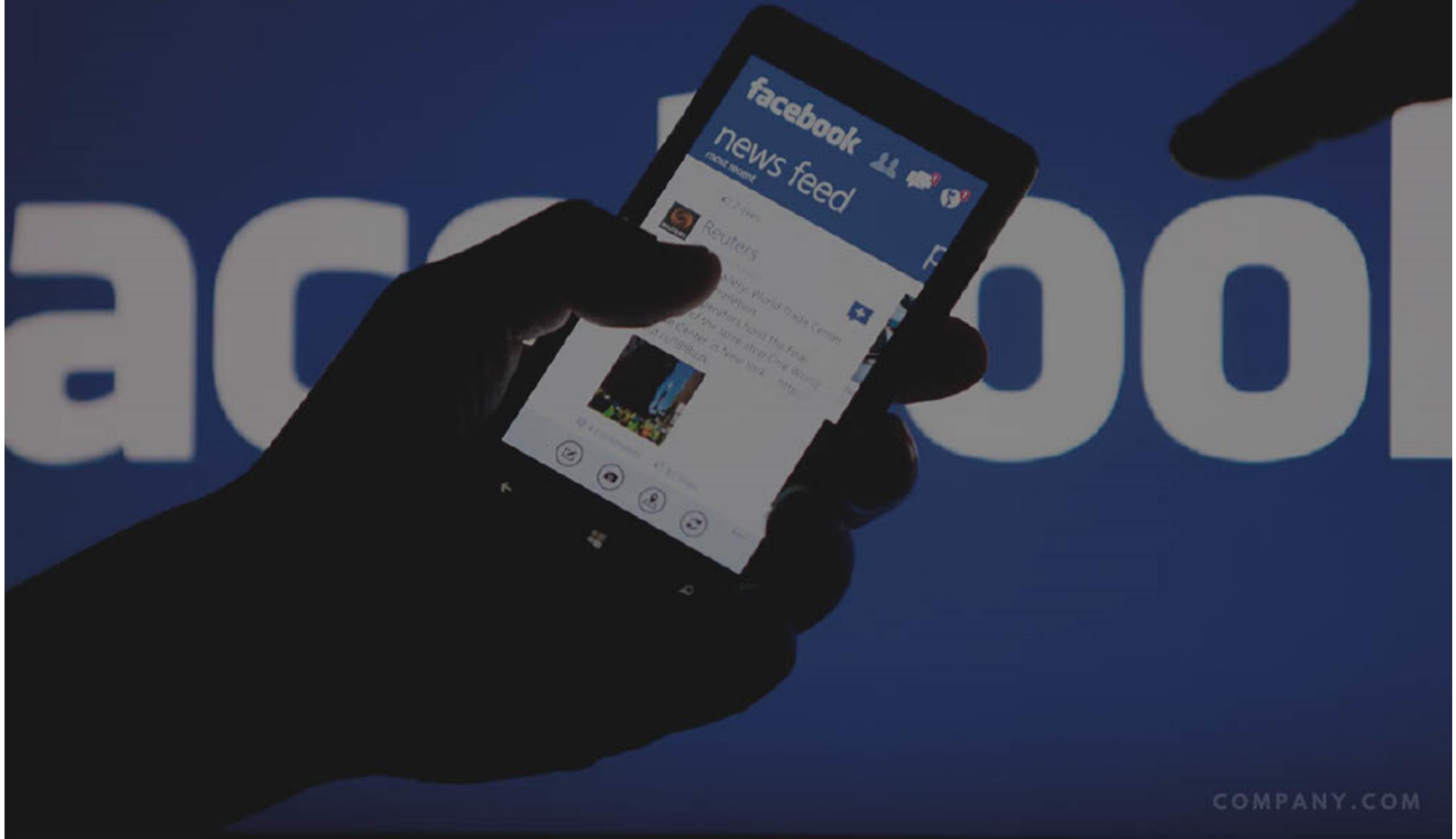
✓ O mercado de TI deve crescer aprox
3,0%



Modelos de Negócios do Século XXI exigem discussões do Século XXI.



A MAIOR E MAIS POPULAR REDE DE COMUNICAÇÕES DO MUNDO NÃO CRIA CONTEÚDO



A MAIOR EMPRESA DE TAXI DO MUNDO NÃO POSSUI NENHUM VEÍCULO



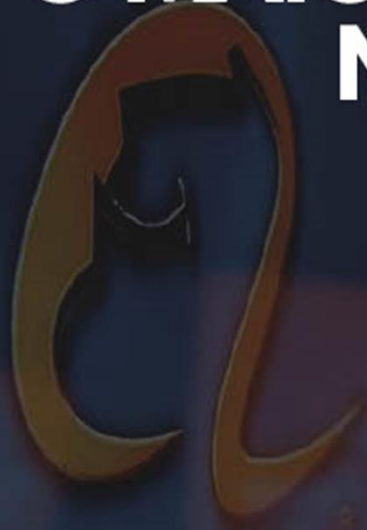
U B E R

A MAIOR EMPRESA DE ALUGUEL DE QUARTOS DO MUNDO NÃO POSSUI NENHUM IMÓVEL



airbnb

O MAIOR VAREJISTA DO MUNDO NÃO POSSUI INVENTÁRIO



Alibaba Group

amazon.com

amazon

**A LOJA DE TUDO NÃO
POSSUI LOJAS FÍSICAS**

Brasil | Governo Virtual

alguns projetos já em andamento:

- ✓ **Identidade Civil Nacional Única** – usar dados biométricos da Justiça Eleitoral para criar identificação única
- ✓ **Interoperabilidade dos sistemas do governo federal** – permitir que várias bases de dados conversem entre si
- ✓ **Plataforma de Cidadania Digital** – portal de serviços unificados

e outros que estão por vir:

- ✓ **Carteira de Trabalho Digital**
- ✓ **Agendamento de Consultas (SUS)**
- ✓ **Digitalização de Mais Serviços Fazendários**
- ✓ **Parcerias com Estados, Municípios e o DF**

regulamentação | proteção de dados

PL 4060/2012 + PL 5276/2016

Comissão Especial - out. 2016
Cronograma 22/nov

PLS 330/2013

CCTC + CMA - aprovado
CAE + CCJ (nov-fev)



The background of the slide is a dark blue network of interconnected nodes and lines, resembling a data network or a molecular structure.

posicionamento | proteção de dados

1. **Precisamos de um Sistema de Proteção à Privacidade no Brasil**
2. **O debate sobre proteção de dados pessoais deve ir muito além da privacidade.**
3. **A futura Lei de Proteção de Dados deve ser principiológica**
4. **É necessário repensar o modelo tradicional de coleta de dados baseado no consentimento.**
5. **Um sistema de proteção de dados pessoais precisa de uma Autoridade de Proteção de Dados Pessoais**
6. **A proteção de dados pessoais está indissoluvelmente ligada à segurança cibernética.**
7. **Os dados são *cross-border by design* e do seu livre fluxo depende a inovação global.**
8. **A proteção de dados pessoais é um tema global**
9. **É urgente que se crie uma cultura da privacidade no país**

BRASIL, país digital

por que surgiu?

o que é?
dados?!

o que são?

e eu com isso?

brasil, país digital

homepage



PARCEIROS



Brasil, país digital

homepage | sociedade movida a dados

SOCIEDADE MOVIDA A DADOS

Ao coletar, explorar, combinar e estruturar dados, cria-se um universo analítico ilimitado, o que viabiliza gerar inúmeras e reais possibilidades de inovação.

 <p>AGRONEGÓCIOS</p> <p>A agricultura e a pecuária têm buscado um gerenciamento mais detalhado possível das informações de todo o sistema produtivo.</p> <p>Leia mais</p>	 <p>EDUCAÇÃO</p> <p>O livre fluxo de dados proporcionado pela Internet tem sido grande aliado da educação.</p> <p>Leia mais</p>	 <p>ESPORTE</p> <p>As atividades esportivas de alto rendimento são conectadas pelas acirradas disputas. O uso de dados por atletas e treinadores tornou-se um diferencial competitivo.</p> <p>Leia mais</p>	 <p>FINANÇAS</p> <p>Os brasileiros já se beneficiam dos avanços nas tecnologias de armazenamento e processamento de dados no setor financeiro há mais de duas décadas.</p> <p>Leia mais</p>
 <p>INDÚSTRIA</p> <p>A partir da utilização de dados em tempo real, as empresas estão revolucionando os processos industriais e se tornando cada vez mais digitais.</p> <p>Leia mais</p>	 <p>MEIO AMBIENTE</p> <p>A tendência de crescimento da população global e do consumo de recursos tem acendido o sinal amarelo e gerado mais preocupação com o meio ambiente. Nessa batalha, os dados têm provado que são fundamentais.</p> <p>Leia mais</p>	 <p>MOBILIDADE URBANA</p> <p>A cada dia mais dados estão disponíveis para permitir a criação de sistemas de transportes mais sofisticados, capazes de movimentar mercadorias e pessoas com maior eficiência, segurança e economia de recursos.</p> <p>Leia mais</p>	 <p>SAÚDE</p> <p>A área da saúde é um dos setores mais ricos em geração de dados. Otimizar o aproveitamento dessas informações significa melhorar atendimento às pessoas e curar doenças.</p> <p>Leia mais</p>

Brasil, país digital

fanpage | facebook

The image shows a screenshot of the Facebook page for 'Brasil, país digital'. The page features a cover photo with a stylized Brazilian flag and the text 'BRASIL, PAÍS DIGITAL' and 'Desenvolvimento, inovação e qualidade de vida a partir do uso de dados na sociedade digital.'. The left sidebar includes the page name, handle '@Brasil.paisdigital', and navigation options like 'Página inicial', 'Sobre', 'Fotos', 'Avaliações', 'Curtidas', 'Vídeos', and 'Publicações'. The main content area shows a status update from 'Brasil, país digital' with the text 'Conecte-se! Em nosso site você pode conhecer iniciativas que ajudam a melhorar o atendimento na área de saúde, entre eles o canal de comunicação Juntos pela Saúde e o cartão digital do SUS: http://bit.ly/2ckcWwy'. The right sidebar displays the community rating of 4.6 stars and a list of people who liked the page, including Salomão Cunha Lima and Ariela Oliveira.

BRASIL, país digital

Brasil, país digital
@Brasil.paisdigital

Página inicial

Sobre

Fotos

Avaliações

Curtidas

Vídeos

Publicações

Criar uma Página

BRASIL, PAÍS DIGITAL

Desenvolvimento, inovação e qualidade de vida a partir do uso de dados na sociedade digital.

Curtiu

Enviar mensagem

Compartilhar

Mais

Saiba mais

Status Foto/video

Escreva algo nesta Página...

BRASIL, país digital

1 h ·

Conecte-se! Em nosso site você pode conhecer iniciativas que ajudam a melhorar o atendimento na área de saúde, entre eles o canal de comunicação Juntos pela Saúde e o cartão digital do SUS: <http://bit.ly/2ckcWwy>

Comunidade

4.6

Procurar publicações nesta Página

61.215 pessoas curtiram isso

Salomão Cunha Lima e outros 11 amigos

4.6 de 5 estrelas · 25 avaliações

Ariela Oliveira avaliou isso

Convidar amigos para curtir esta Página

obrigado.

Fabio Rua
fabiorua@br.ibm.com

