



# 6ª CONFERÊNCIA DA QUALIDADE DE SOFTWARE

Panorama Atual e Perspectivas da Qualidade de Software

dias  
**23 e 24**  
Setembro 2013

local  
**SÃOJUDAS**  
UNIVERSIDADE

Unidade Mooca - Rua Taquari, 546 - SP

realização  
 **ASR**  
CONSULTORIA E ASSESSORIA EM  
QUALIDADE

Em sua 6ª edição, a Conferência da Qualidade de Software se consolida como uma importante referência para os profissionais que atuam nas áreas da Qualidade e Engenharia de Software no Brasil, promovendo debates entre empresas, meio acadêmico, órgãos governamentais e associações de empresas e profissionais, além de divulgar as experiências bem sucedidas de aplicação de metodologias de gestão da qualidade.

O tema central desta edição é "Inovação e Qualidade em TIC".

Venha participar das palestras e debater com especialistas do setor de TIC.

Informações:  
**(11) 2629-0610**  
comunicados@asrconsultoria.com.br  
www.asrconsultoria.com.br

# Perspectivas no Setor de Telecomunicações

Alexandre Nakamura  
NEC Latin America S.A.

O Setor de Telecomunicações está em crise...

Portanto as perspectivas são tremendas!

Mas somente para quem trouxer inovação “real”



Operadoras

Prestadoras de Serviços Limitados

Empresas de Radiodifusão

Empresas de TV Paga

Telecomunicações

vivo



NET

SKY

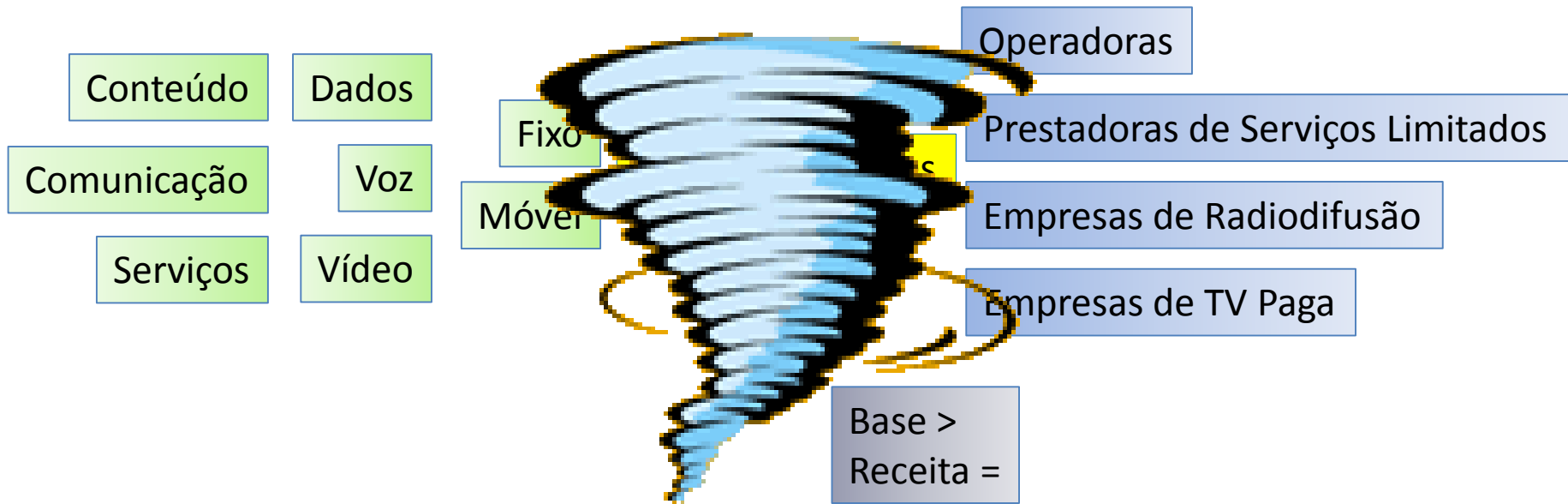




X

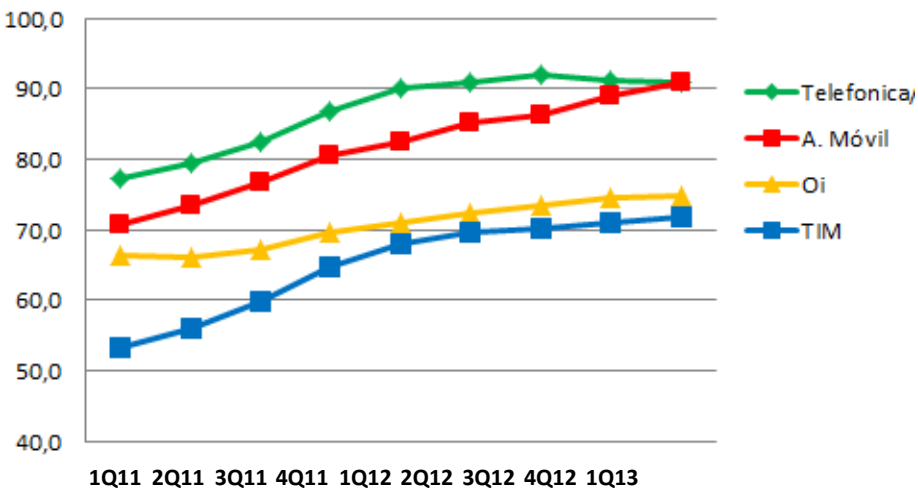
Youtube, Netflix,  
piratas, "zona cinza",  
rede "própria", etc.



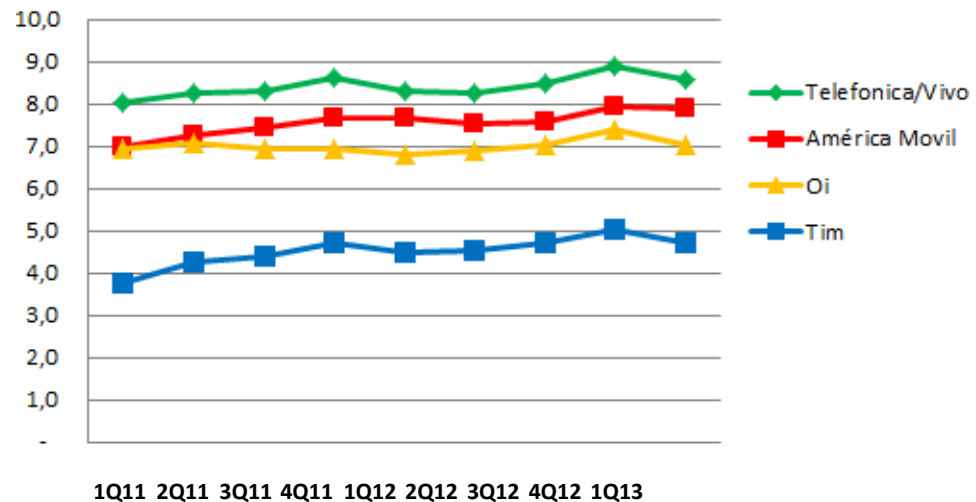


## O Setor de Telecomunicações está em crise...

Total of accesses (Millions)



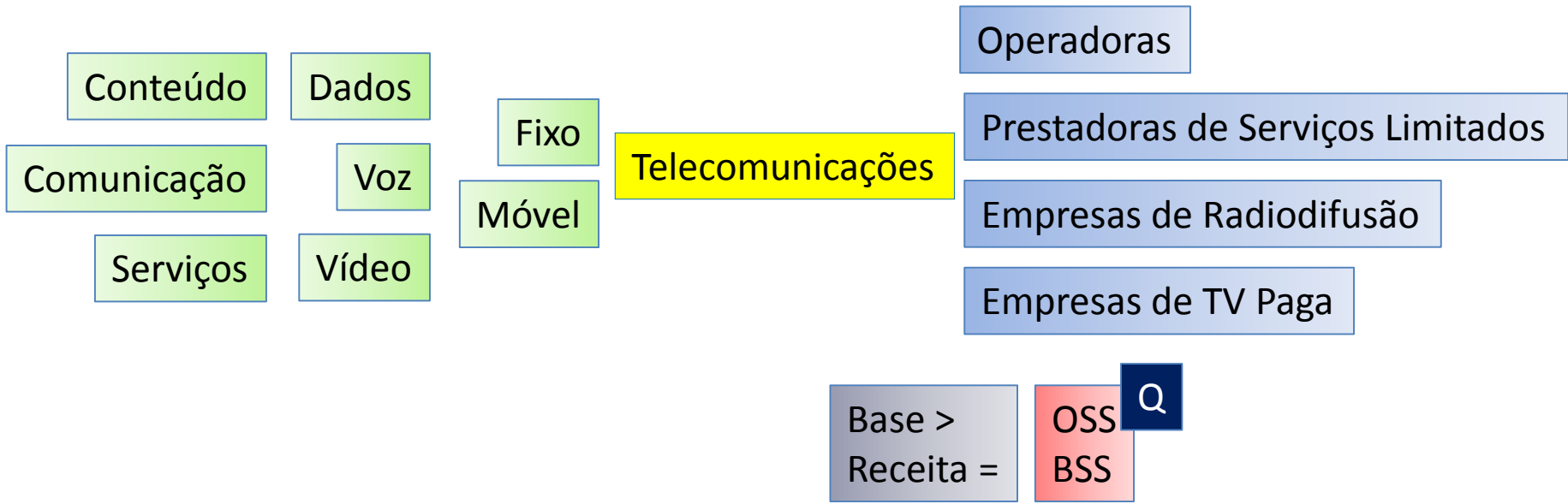
Net Revenue (R\$) Billions



Portanto as perspectivas são tremendas!

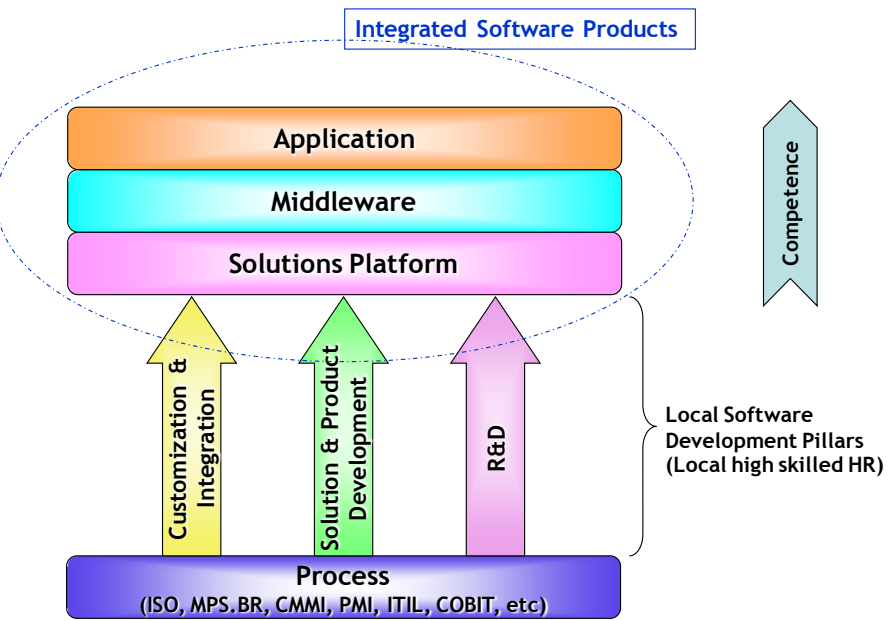
ONDE??

(Lembrando que o evento é de software, inovação e qualidade!!)



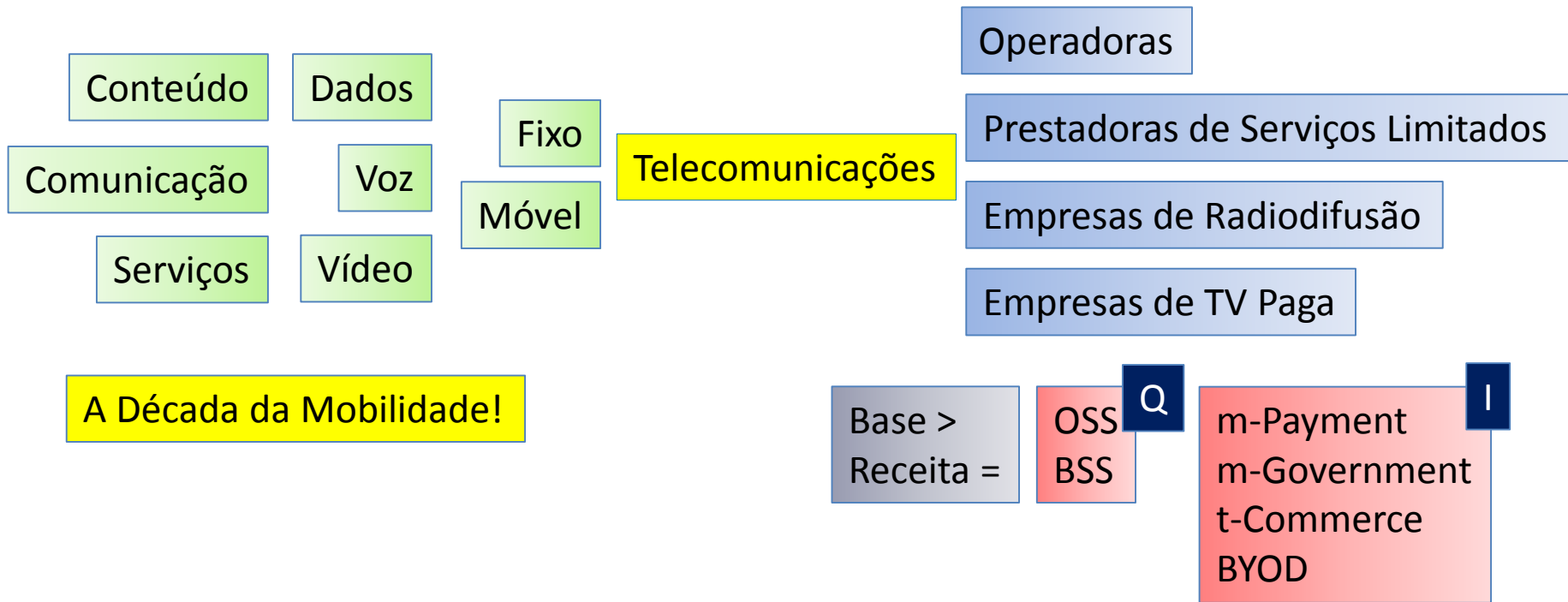
## INTEGRAÇÃO DE SISTEMAS E PRODUTOS

## TECNOLOGIAS CANDIDATAS AO PROCESSO DE INTEGRAÇÃO



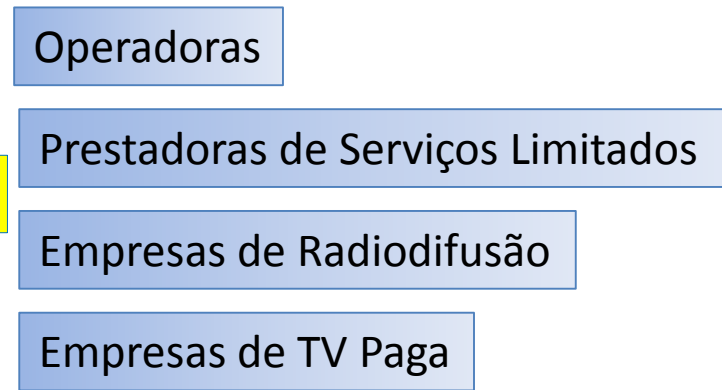
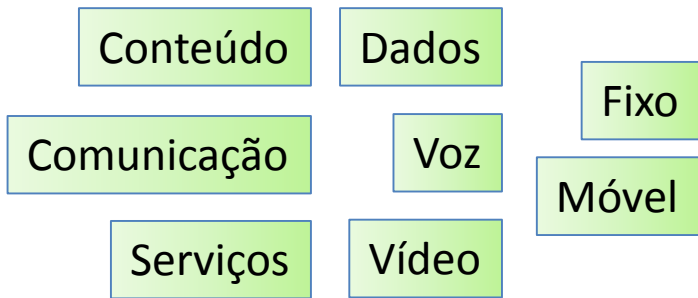
	Consulting	Basic Design	Detailed Design	Coding	Unit Test	Integration Test	System Test
Services (Consulting, etc.)	SaaS, e-Government, etc						
Application	Billing Systems, Security Systems, Operation Support Tools, Provisioning, Portal, UC, etc						
Middleware	EMS/NMS, Security, RFID Manager, Provisioning systems, UC, etc						
Basic Software (Windows, UNIX based)	Switching, NGN, IMS, LTE, FEMTOCELL, Transmission, Mobile, IT Systems, O&M Terminals, etc						
Embedded Software	Switching, NGN, IMS, LTE, FEMTOCELL, Mobile, Transmission, Wireless Systems, O&M Terminals, etc						





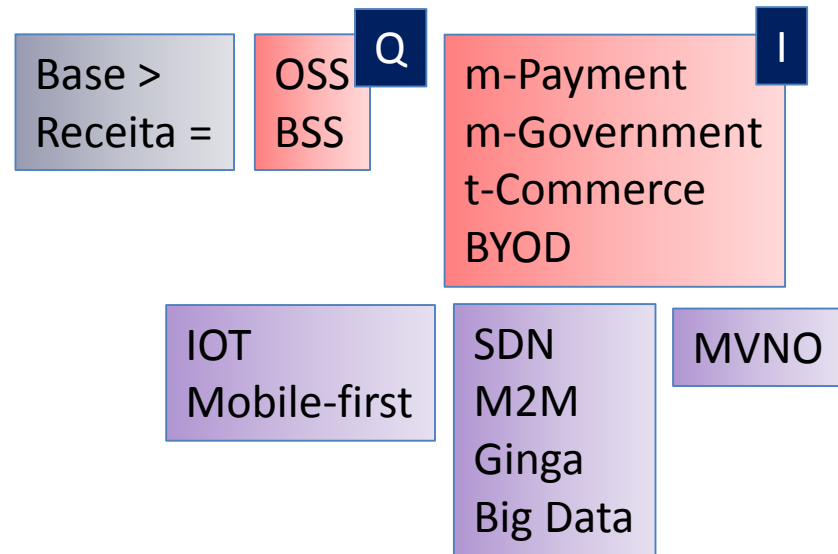
Mas somente para quem trazer inovação "real"

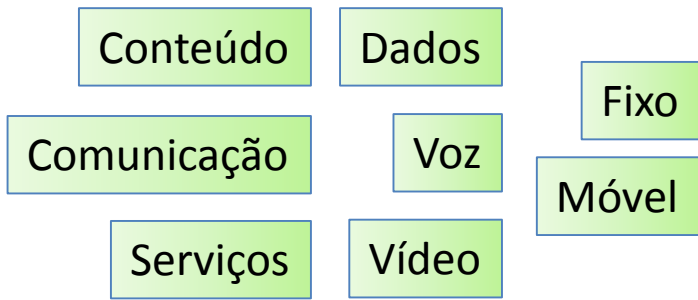
MAS O QUE É "REAL"??



Telecomunicações

A Década da Mobilidade!

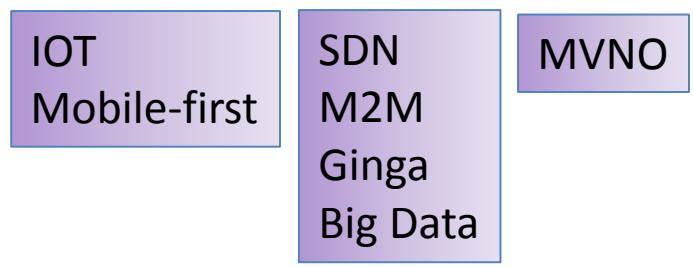
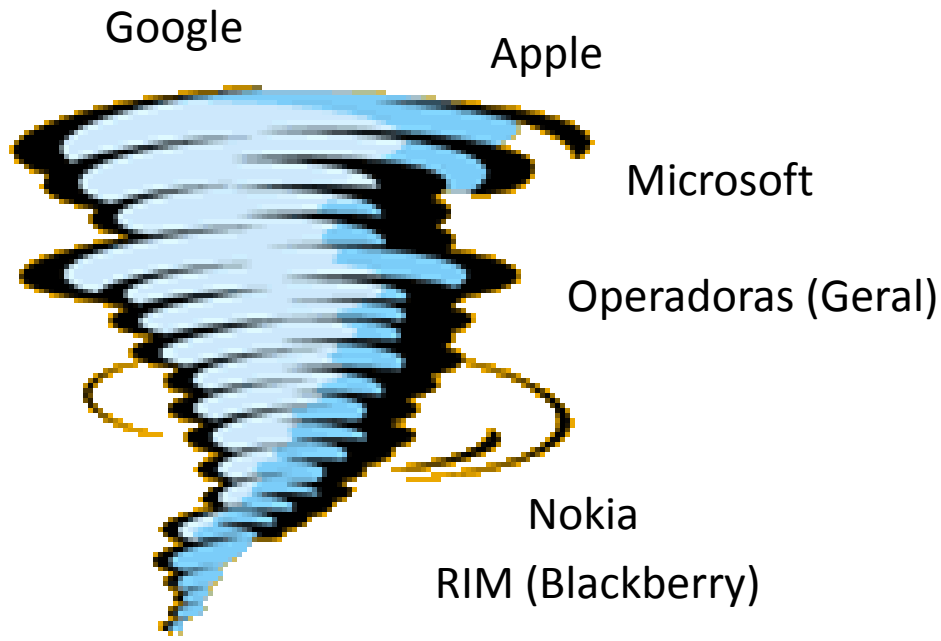
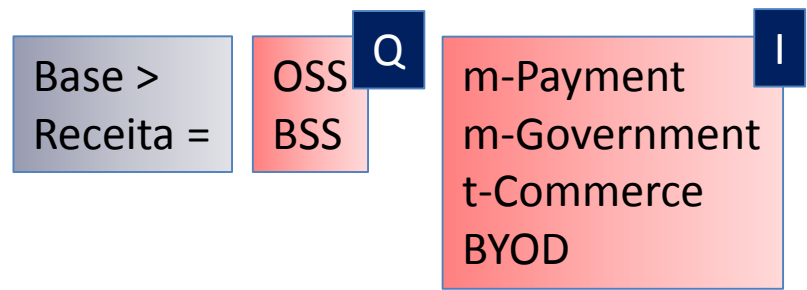




**Telecomunicações**

- Operadoras
- Prestadoras de Serviços Limitados
- Empresas de Radiodifusão
- Empresas de TV Paga

**A Década da Mobilidade!**



**Inovação!**  
 Novos modelos de negócios ou a capacidade de agregar “blocos” de uma nova maneira (e a capacidade de convencer pessoas): mas trazendo Simplicidade

# Exemplos de Serviços que necessitam inovação = + rápido, simples, seguro

Mais rápido, mais simples, mais seguro e de qualquer lugar!

- Pagamentos
- Agendamento de Serviços Públicos ou Privados
- Informações Relevantes (próprias, da família, do trabalho, das atividades de interesse, etc)
- Empresas: Desempenho e Riscos
- Governo: Gestão Pública, Serviços, Segurança, Riscos

# Concluindo...

- O local físico não já interessa! Estamos conectados 24h por dia, para o bem ou para o mal. Este é o grande legado das telecomunicações e a grande oportunidade que se desdobra.
- As empresas ou empreendedores que conseguirem fazer os grandes atores deste mercado se movimentarem têm melhores chances de sucesso.
- Qualidade = OK. Inovação = não só produtos “novos”, mas novos modelos de negócios. **TODOS BUSCAM ISSO! GRANDES EMPRESAS, PEQUENOS EMPREENDEDORES...**

# Obrigado!

Alexandre Nakamura

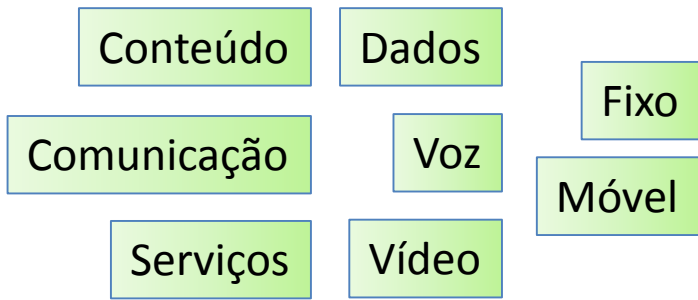
Projetos Especiais

NEC Latin America S.A.

[alexandn@nec.com.br](mailto:alexandn@nec.com.br)

(11) 3151 7032

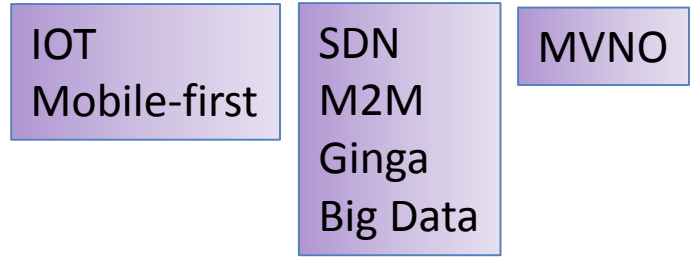
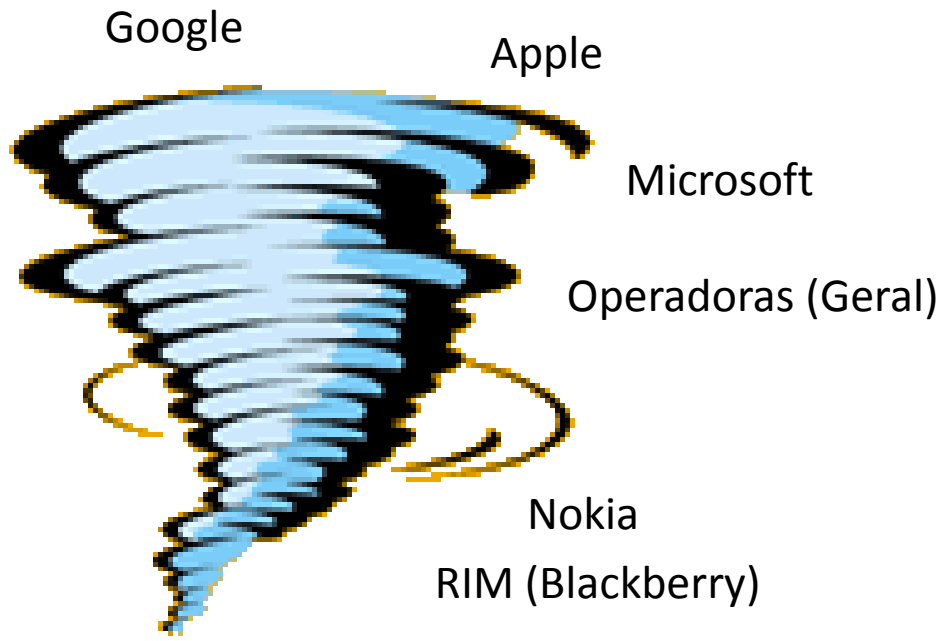
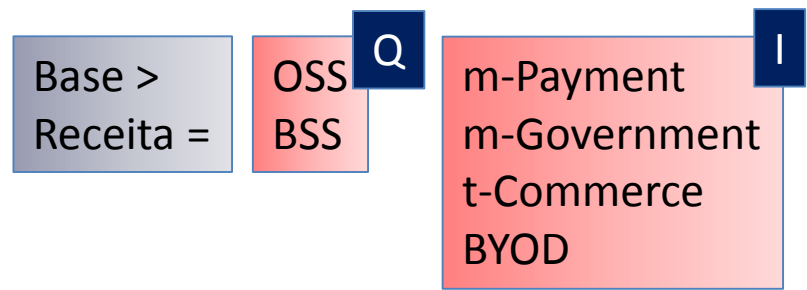
# Anexo



**Telecomunicações**

- Operadoras
- Prestadoras de Serviços Limitados
- Empresas de Radiodifusão
- Empresas de TV Paga

**A Década da Mobilidade!**



**Inovação!**  
 Novos modelos de negócios ou a capacidade de agregar "blocos" de uma nova maneira (e a capacidade de convencer pessoas): mas trazendo Simplicidade