

OS PRÓXIMOS 20 ANOS

54º Encontro Tele.Síntese

11 de Setembro de 2018

Juarez Quadros do Nascimento

Presidente da Anatel





***Os arranjos institucionais
atuais são compatíveis
para estimular o
desenvolvimento das redes
e serviços necessários à
economia digital que se
vislumbra?***



Desestatização das Telecomunicações

Passos fundamentais na reforma do setor

• **Emenda Constitucional**
(n° 8/1995)

- Quebra o monopólio na exploração de serviços de telecomunicações
- Permite a exploração de serviços por empresas privadas

• **Lei Mínima**
(n° 9.295/96)

– Cria o arcabouço regulatório mínimo para a exploração de serviços:

- ✓ móvel celular
- ✓ limitados
- ✓ de transporte de sinais de telecomunicações por satélite
- ✓ de valor adicionado

• **Lei Geral**
(n° 9.472/1997)

- Princípios fundamentais
- Criação do órgão regulador
- Organização dos serviços de telecomunicações e abertura à competição
- Reestruturação e desestatização



Números do Setor



Variação em relação a dez/2014 de:
- 46 milhões

Variação em relação a dez/2014 de:
- 5 milhões

Variação em relação a dez/2014 de:
+ 6,6 milhões

Variação em relação a dez/2014 de:
- 1,7 milhões



Planejamento Estratégico da Anatel

- **Missão:**

Regular o setor de telecomunicações para contribuir com o desenvolvimento do Brasil.

- **Visão:**

Ser reconhecida como instituição de excelência que promove um ambiente favorável para as comunicações no Brasil, em benefício da sociedade brasileira

- **Valores:**

Capacitação Institucional, Segurança Regulatória, Transparência e Participação social.



Panorama Atual

- **Atuação da Agência**

Ampliação do acesso à Banda Larga

- Pequenos Provedores
- Satélites

Gestão Eficiente do Espectro

- Estudos de faixas para o 5G (2,3 / 3,5 / 26 GHz)
- Liberação 700MHz/TV Digital



Ações da Agência

- **Plano Geral de Metas de Competição (PGMC)**
 - Mercado de Transporte e Interconexão de Dados de Alta Capacidade.
 - Prestadora de Pequeno Porte.
- **Regulamento Geral de Interconexão (RGI)**
 - Obrigação de pontos de interconexão para Internet em cada Código Nacional.
- **Regulamento de Cobrança de Preço Público pelo Direito de Uso de Radiofrequência (RPPDUR)**
 - Possibilidade de conversão em compromissos de parte do valor do preço público devido pela prorrogação de outorga
- **Regulamentação sobre preço público pelo direito de exploração de satélite.** (Consulta Pública finalizada).
- **Plano Estrutural de Redes de Telecomunicações (PERT)**
 - Análise da situação das redes de dados no país, com propostas de políticas públicas.
- **Revogação de 150 atos normativos sem vigência.**



O Futuro

- **Novo Ambiente de Mercado**

Ritmo acelerado de interações, regulamentação eficaz, competitividade

- **Hiper Conectividade**

IoT, Mobilidade, 5G, Satélite, Cabos Submarinos, Virtualização

- **Tecnologias Disruptivas**

Blockchain, Cloud Computing, Inteligência Cognitiva e Artificial, Realidade Aumentada, Cidades Inteligentes, Segurança Cibernética, Big Data e Analytics

- **Segurança de Redes**

Controle de origem dos equipamentos (risco de *backdoors*, entre outros)



O Futuro

- **Horizonte para os próximos 5 anos**

Nova Agenda Regulatória

- Em Elaboração

Revisão quinquenal contratos de concessão

- Até 31/12/2018 para o quinquênio 2021-2025

Proteção de Dados

- Marco civil da Internet (Lei nº 12.965/2014)
- Nova legislação de proteção de dados pessoais (Lei nº 13.709/2018)



Políticas Públicas Esperadas

- **Revisão do marco das telecomunicações**
- **Alteração da Lei do FUST**
- **PGMU**
- **Plano Nacional de Conectividade**
- **Plano Nacional de IoT**



Presidenciáveis e o Setor

	Candidatos												
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
Menções à Regulação e às Agências Reguladoras	✓		✓	✓		✓		✓		✓	✓	✓	
Menções ao setor de telecomunicações		✓		✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	

Fonte: Programas de governo publicados no sítio eletrônico do TSE.



OBRIGADO

Juarez Quadros do Nascimento
Presidente da Anatel

