



**nic.br**

Núcleo de Informação  
e Coordenação do  
Ponto BR

**cgib.br**

Comitê Gestor da  
Internet no Brasil



**registro.br cert.br cetic.br ceptro.br ptt.br ceweb.br**

membros e ex-membros do CGI.br  
(somente os atuais membros têm direito a voto)

# ASSEMBLEIA GERAL

7 membros eleitos pela Assembleia Geral

CONSELHO DE  
ADMINISTRAÇÃO

CONSELHO  
FISCAL

ADMINISTRAÇÃO  
.....  
JURÍDICO  
.....  
COMUNICAÇÃO  
.....  
ASSESSORIAS:  
CGI.br e PRESIDÊNCIA

DIRETORIA  
EXECUTIVA

1 2 3 4 5

registro.br

Domínios

cert.br

Segurança

cetic.br

Indicadores

ceptro.br

Redes e Operações

ptt.br

Troca de Tráfego

ceweb.br

Tecnologias Web

W3C  
Brasil

Padrões Web

- 1 Diretor presidente
- 2 Diretor administrativo e financeiro
- 3 Diretor de serviços e de tecnologia
- 4 Diretor de projetos especiais e de desenvolvimento
- 5 Diretor de assessoria às atividades do CGI.br



1 2 3 4 5 6 7 8 9

GOVERNO

10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21

SOCIEDADE CIVIL

e

### Representantes do Governo:

- 1 Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (coordenador)
- 2 Casa Civil da Presidência da República
- 3 Ministério das Comunicações
- 4 Ministério da Defesa
- 5 Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior
- 6 Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão
- 7 Agência Nacional de Telecomunicações
- 8 Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
- 9 Conselho Nacional de Secretários Estaduais para Assuntos de Ciência e Tecnologia

### Representantes da Sociedade Civil:

- 10 Notório saber em assunto da Internet
- 11 a 14 Representantes do setor empresarial
  - provedores de acesso e conteúdo da Internet
  - provedores de infra-estrutura de telecomunicações
  - indústria de bens de informática, de bens de telecomunicações e de software
  - setor empresarial usuário
- 15 a 18 Representantes do terceiro setor
- 19 a 21 Representantes da comunidade científica e tecnológica

nic.br cgi.br

ceptro.br

LACNIC / LACNOG  
São Paulo, SP | 22/05/15



The background of the slide features a dark grey circuit board pattern with white lines representing traces and components. The pattern is most prominent at the top and bottom edges, framing a central white-to-grey gradient area.

# IPv6 no Brasil (updates)

Antonio Marcos Moreiras

ceptro.br nic.br egi.br

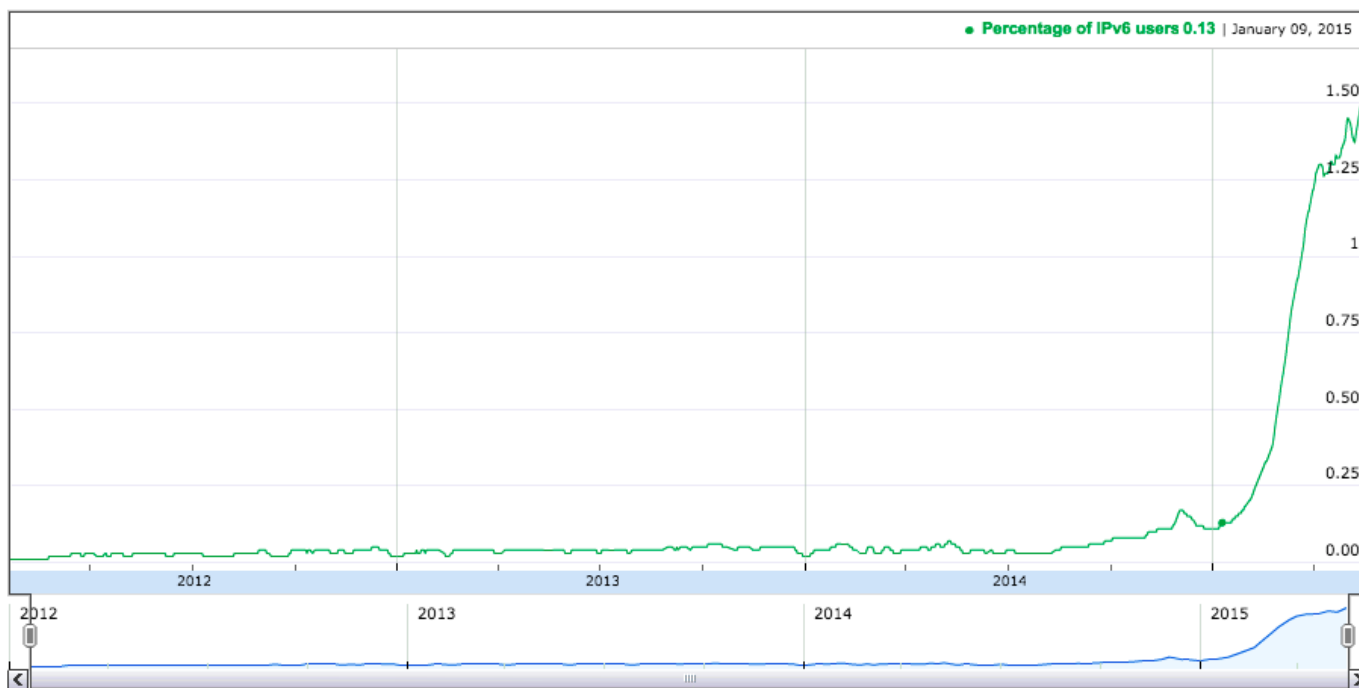
# Resumo das mudanças recentes no **cenário brasileiro**

- **Fim do IPv4** no Registro.br/NIC.br/LACNIC
- Grupo de trabalho sobre IPv6 na FEBRABAN e **teste piloto bem sucedido dos bancos**
- Planejamento do **Governo Federal**, com divulgação de cronograma: **35% dos sites com IPv6 até setembro/2015 e 100% dos sites até março/2016**
- GT-IPv6 na Anatel com o **cronograma das grandes telcos: IPv6 nos grandes centros para os novos usuários em Jul/2015 (ou até Dez/2015)**
- Aumento expressivo no número de usuários IPv6 e do tráfego IPv6 no Brasil no início de 2015

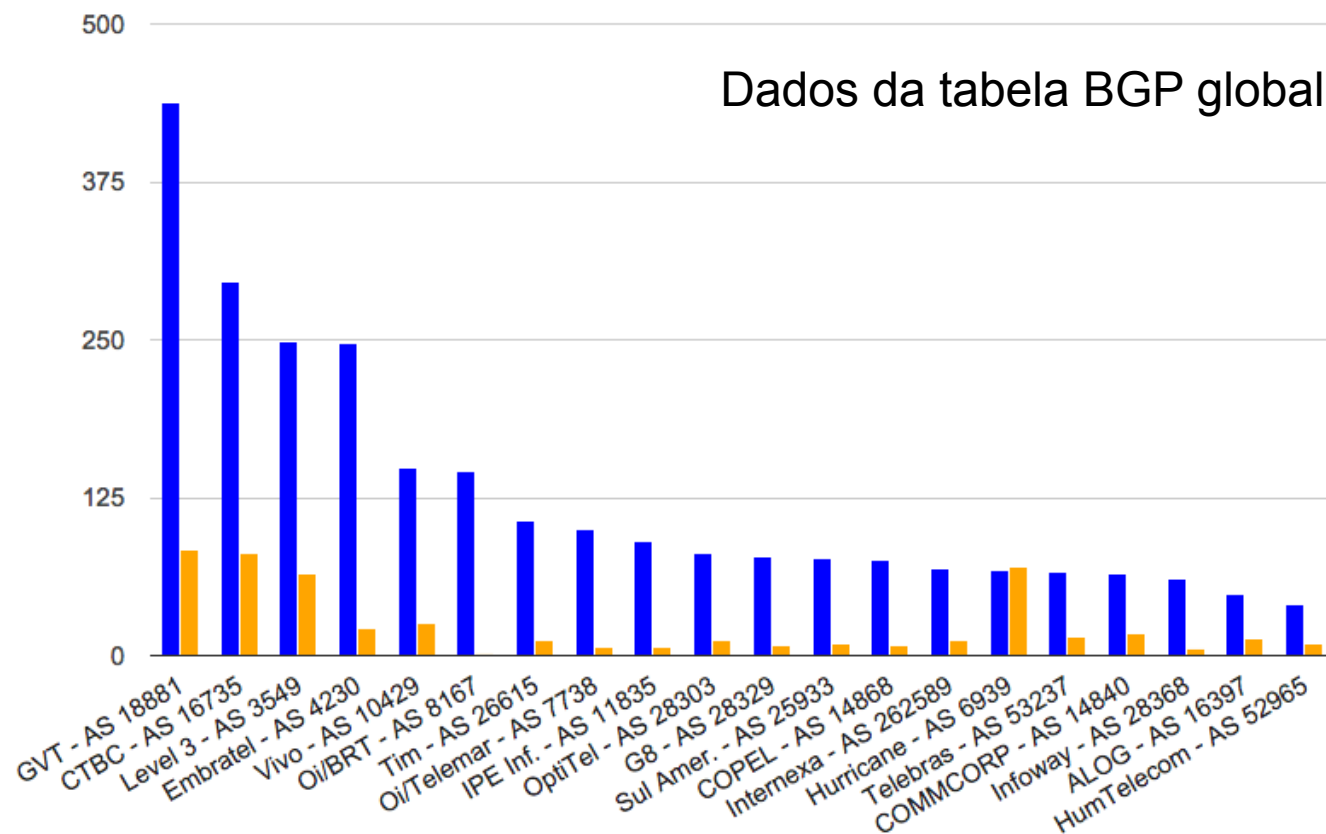
# IPv6 nos usuários

Brazil

Display Users Data ⓘ



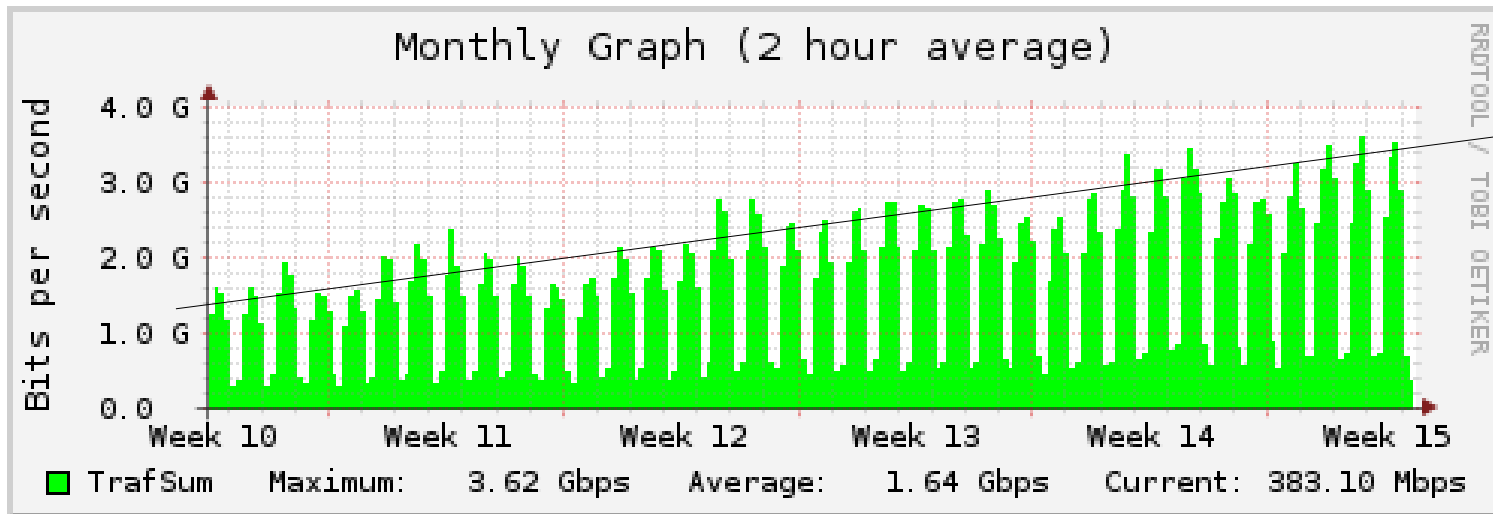
# IPv6 trânsito BGP





IPv6

# PTT.br São Paulo



PTT.br SP

# Livro Laboratório de IPv6

Autor: Equipe IPv6.br

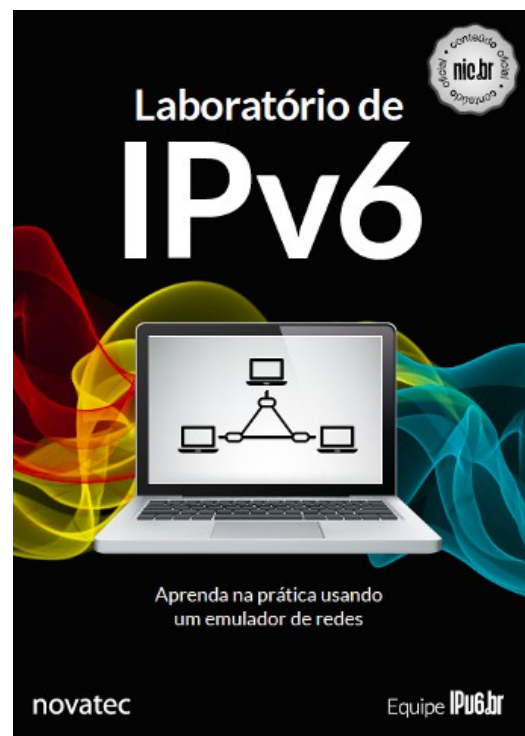
ISBN: 978-85-7522-418-2

Páginas: 416

Ano: 2015

<http://lab.ipv6.br>

(VM and free PDF)



# Obrigado!

[www.ipv6.br](http://www.ipv6.br)

Antonio M. Moreiras

[moreiras@nic.br](mailto:moreiras@nic.br)

 [ipv6@nic.br](mailto:ipv6@nic.br)

 [@ipv6\\_br](mailto:@ipv6_br)

 [facebook.com/nic.br](https://facebook.com/nic.br)

14 de abril de 2015

**nic.br** **cgi.br**

[www.nic.br](http://www.nic.br) | [www.cgi.br](http://www.cgi.br)