



nie.br **egi.br**
Núcleo de Informação
e Coordenação do
Ponto BR
Comitê Gestor da
Internet no Brasil

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

Composição do CGI.br

Comite Gestor da Internet no Brasil



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

ceweb.br

Tecnologias Web

ix.br

Troca de Tráfego

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

nic.br cgi.br



IX Fórum Regional – Edição Sudeste
Ribeirão Preto, SP | 27/02/2026

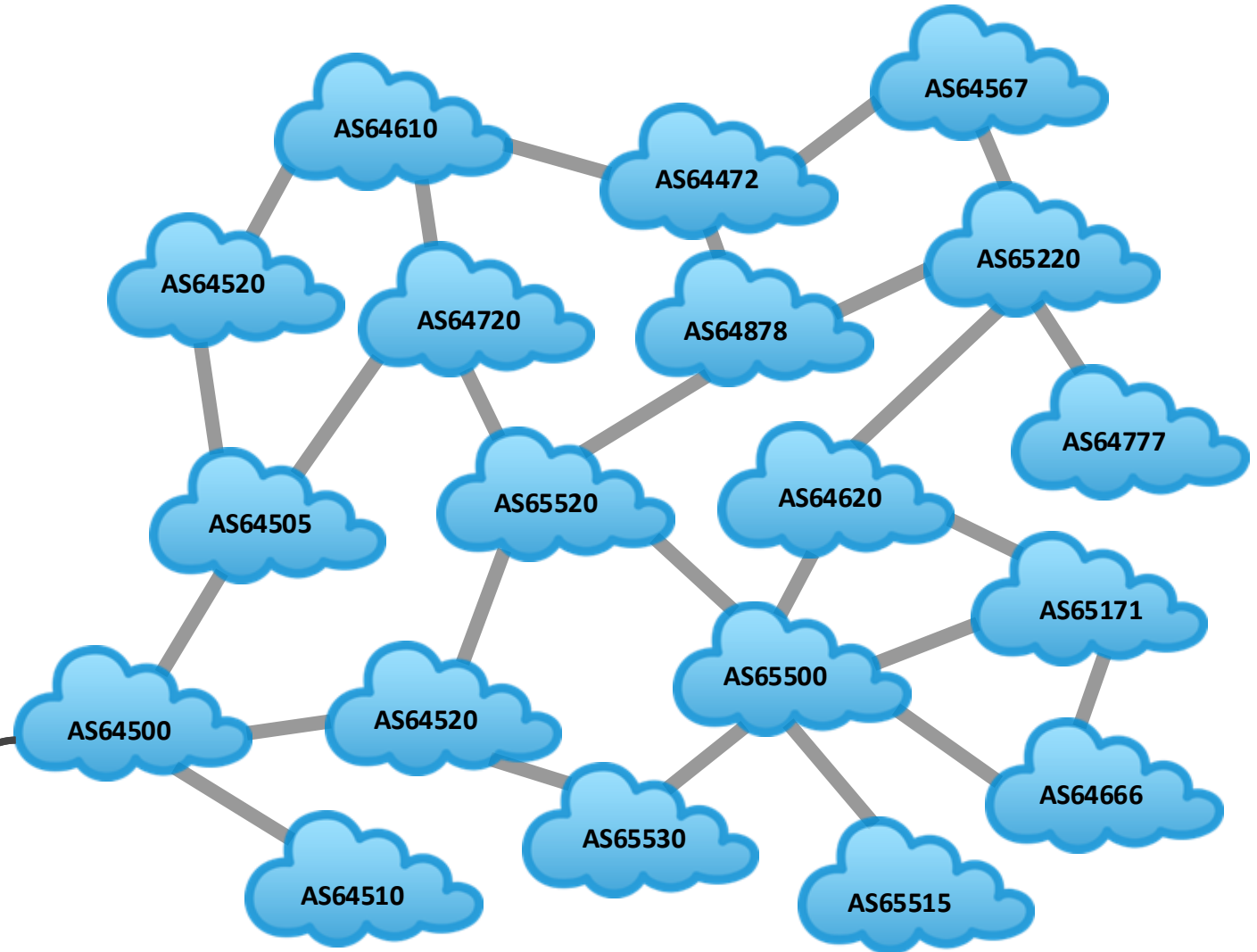
IX.br em Ribeirão Preto e Interior do Estado de São Paulo

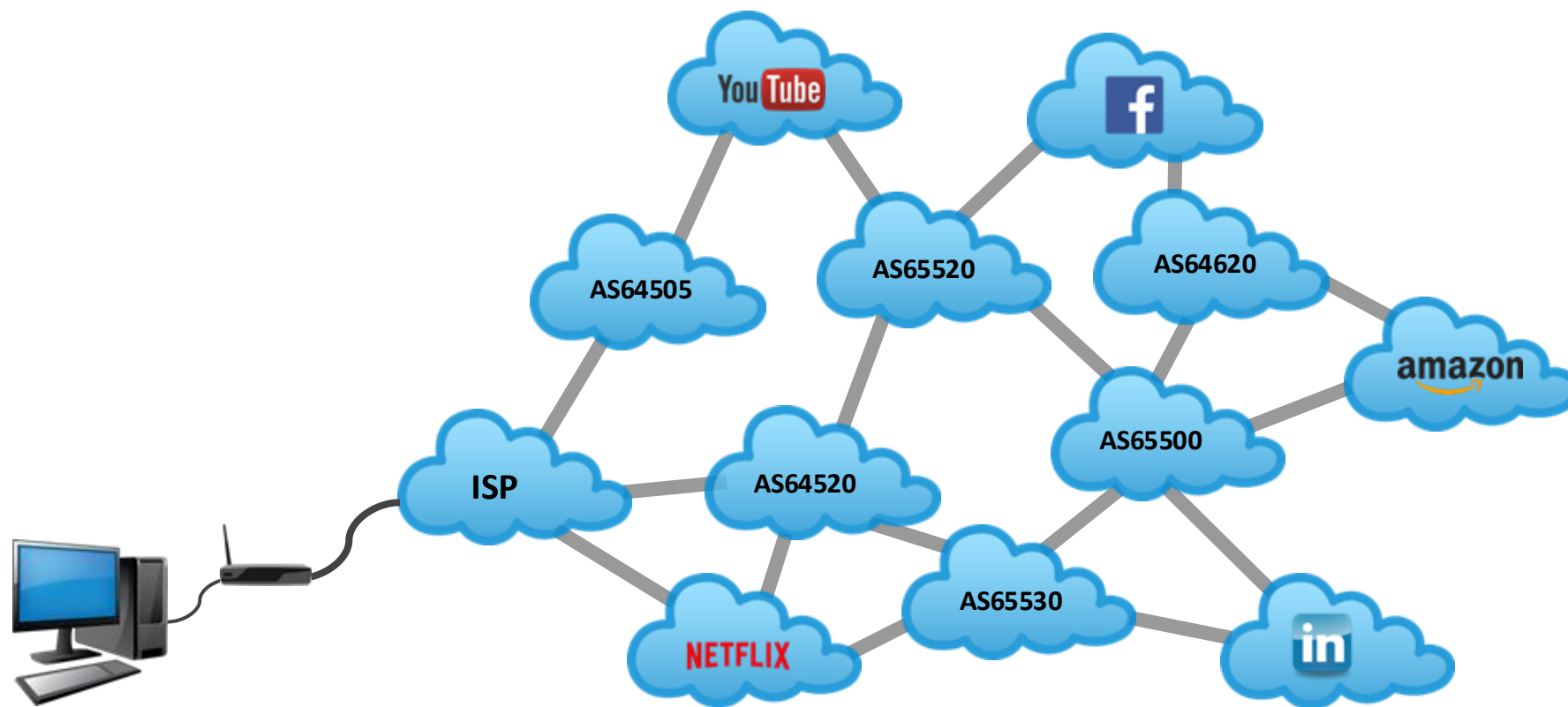
Julio Sirota (jsirota@nic.br)

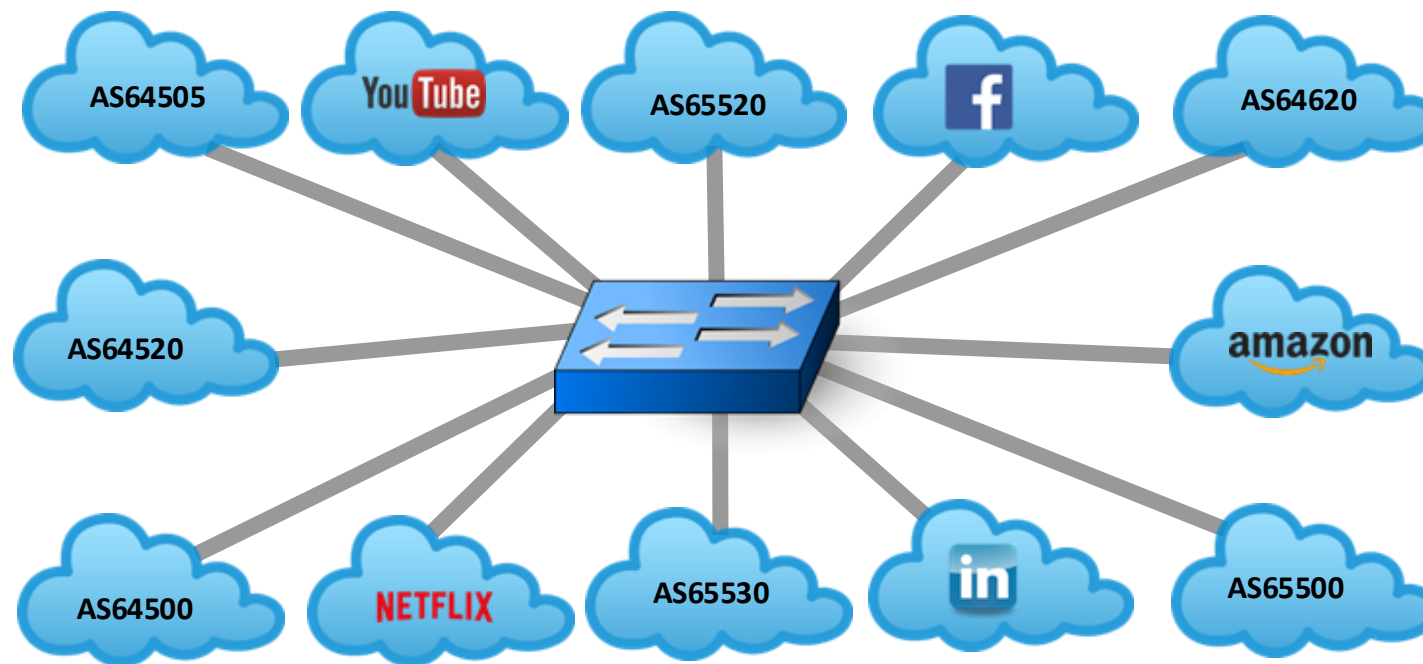
ix.br nic.br cgi.br

A Internet é uma rede de redes

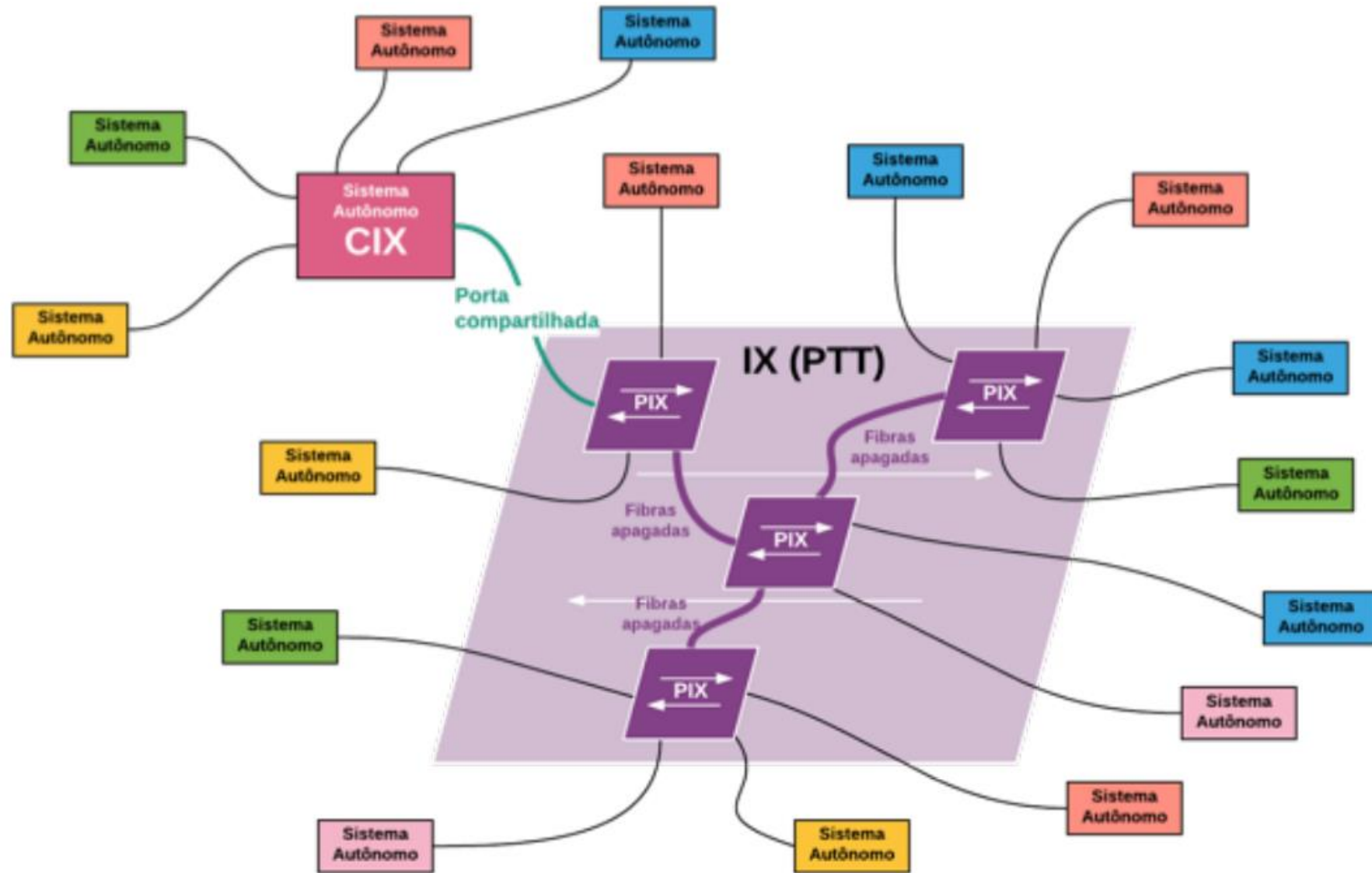
- Sistemas Autônomos (AS – *Autonomous Systems*)
 - Rede independente
 - ASN
- Provedor de Acesso (ISP)
 - Conecta usuários domésticos e corporativos
- Provedor de trânsito
 - Conecta outros AS
- Provedor de transporte
- Provedores de Conteúdo
- Usuários Finais de um PTT
 - Universidades, Bancos, Grandes empresas, Governo...



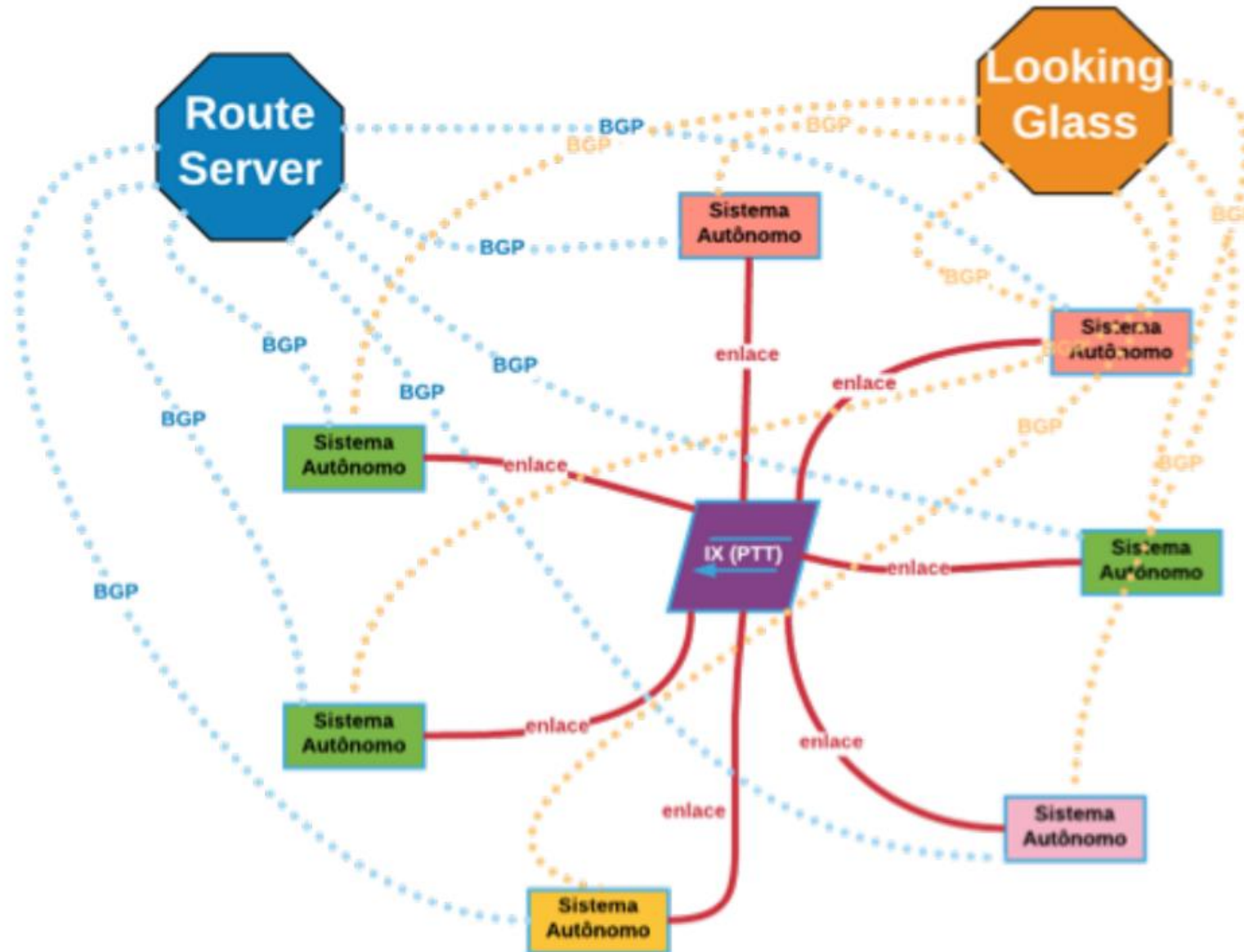




Topologia de um IX



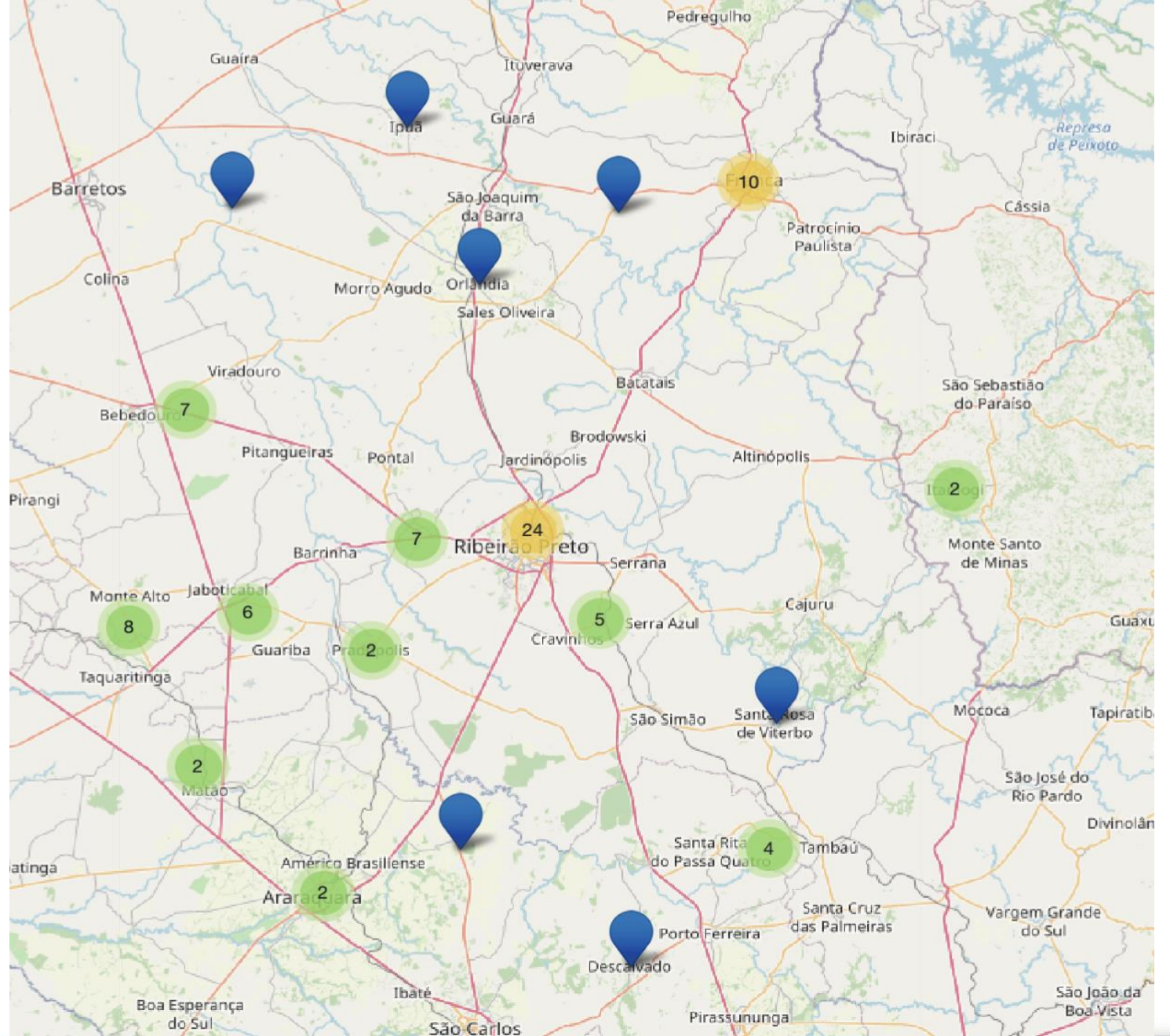
Topologia de um IX

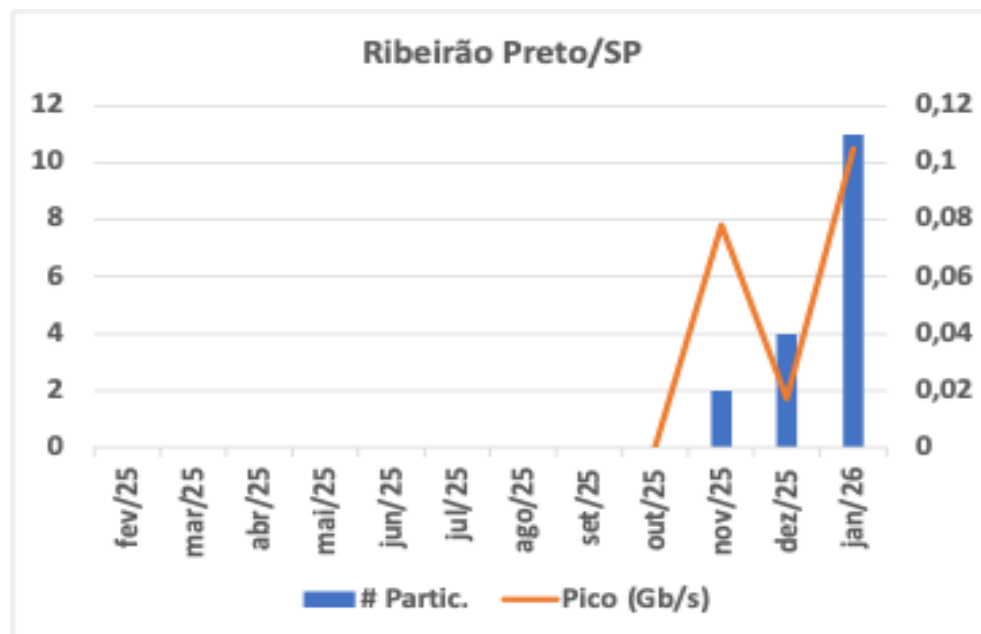
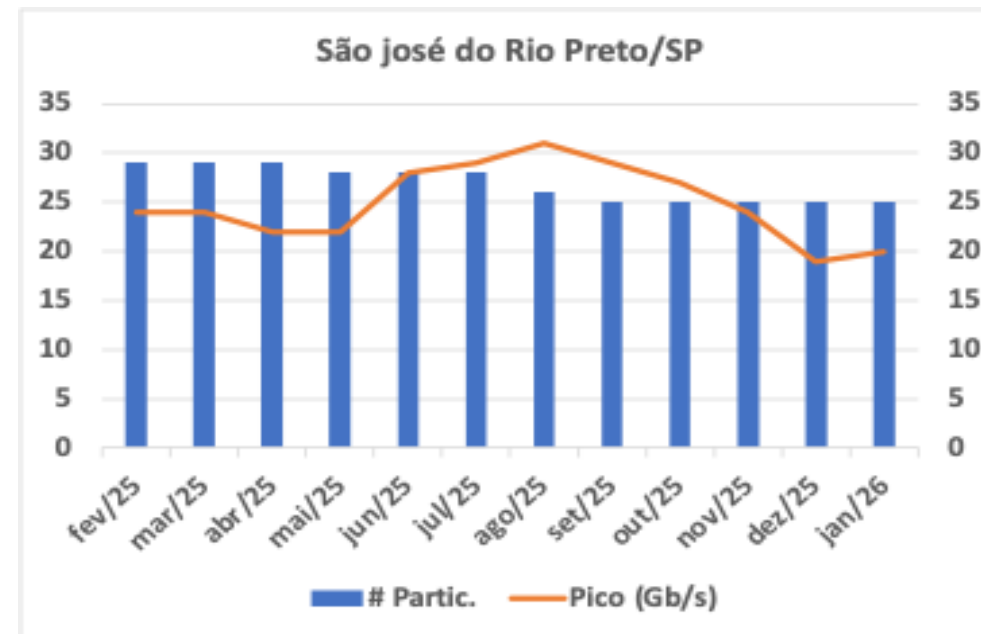
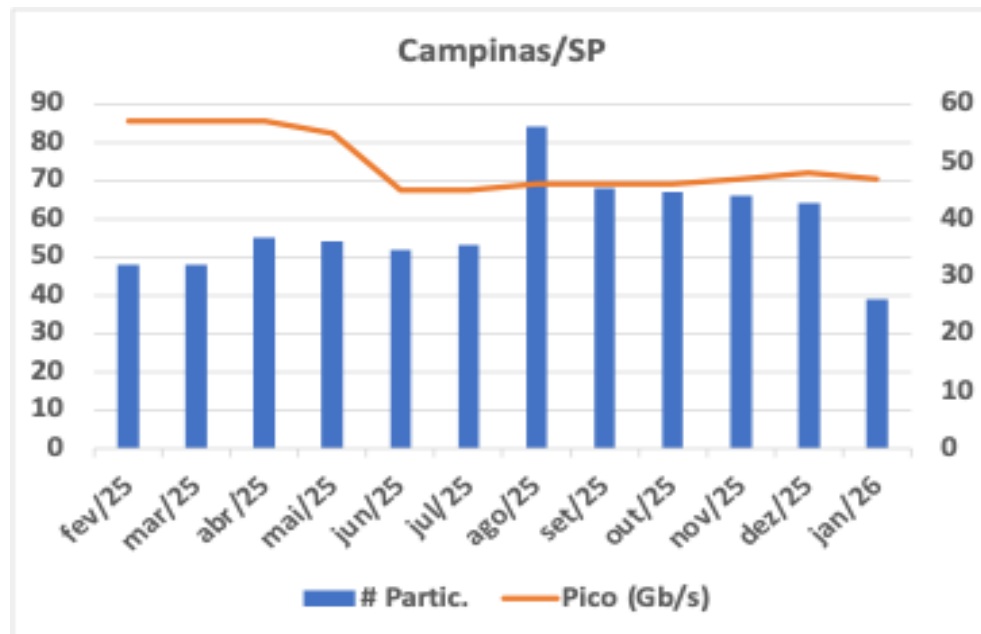


- Dois serviços: Peering Multilateral e Peering Bilateral (VLANs)
- Peering = Troca de Tráfego Internet
- Acesso ao tráfego local
- Trânsito IP (compra / venda)
- Transporte
- Acesso às CDNs

Dados atuais de Ribeirão Preto:

- 3 PIXs (CODERP, 3AX e SAMM)
- +1 PIX em ativação (CLIENT)
- +1 PIX em prospecção (NICNET)
- 11 AS participantes
- 2023 AS no Estado
- 24 AS em Rib Preto (86 em 80km)
- 600Mbps pico de tráfego







IX FÓRUM

F O R T A L E Z A

24 e 25 de março de 2026
Fábrica de Negócios - Fortaleza/CE - Brasil



IX FÓRUM 20

CENTRO DE CONVENÇÕES REBOUÇAS
SÃO PAULO - SP

9 e 10 de dezembro de 2026

Obrigado(a)

www.ix.br

jsirota@nic.br

Fevereiro de 2026

nic.br **cgi.br**

www.nic.br | www.cgi.br