



nic.br

Núcleo de Informação
e Coordenação do
Ponto BR

egi.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 egi.br

ix.br

IX Fórum Regional – Edição Norte
Rio Branco, AC | 01/08/2025

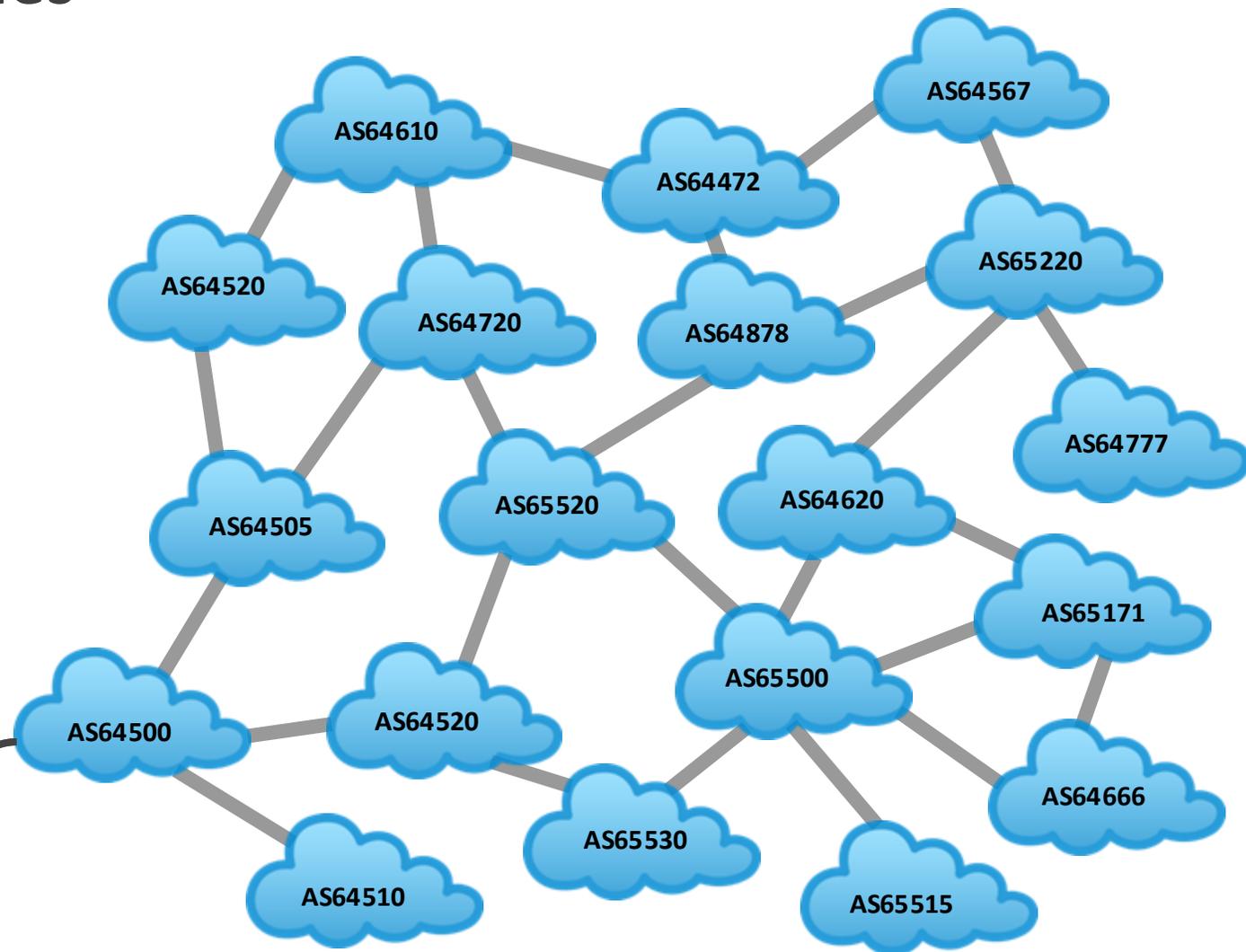
IX.br em Rio Branco/AC e Região Norte

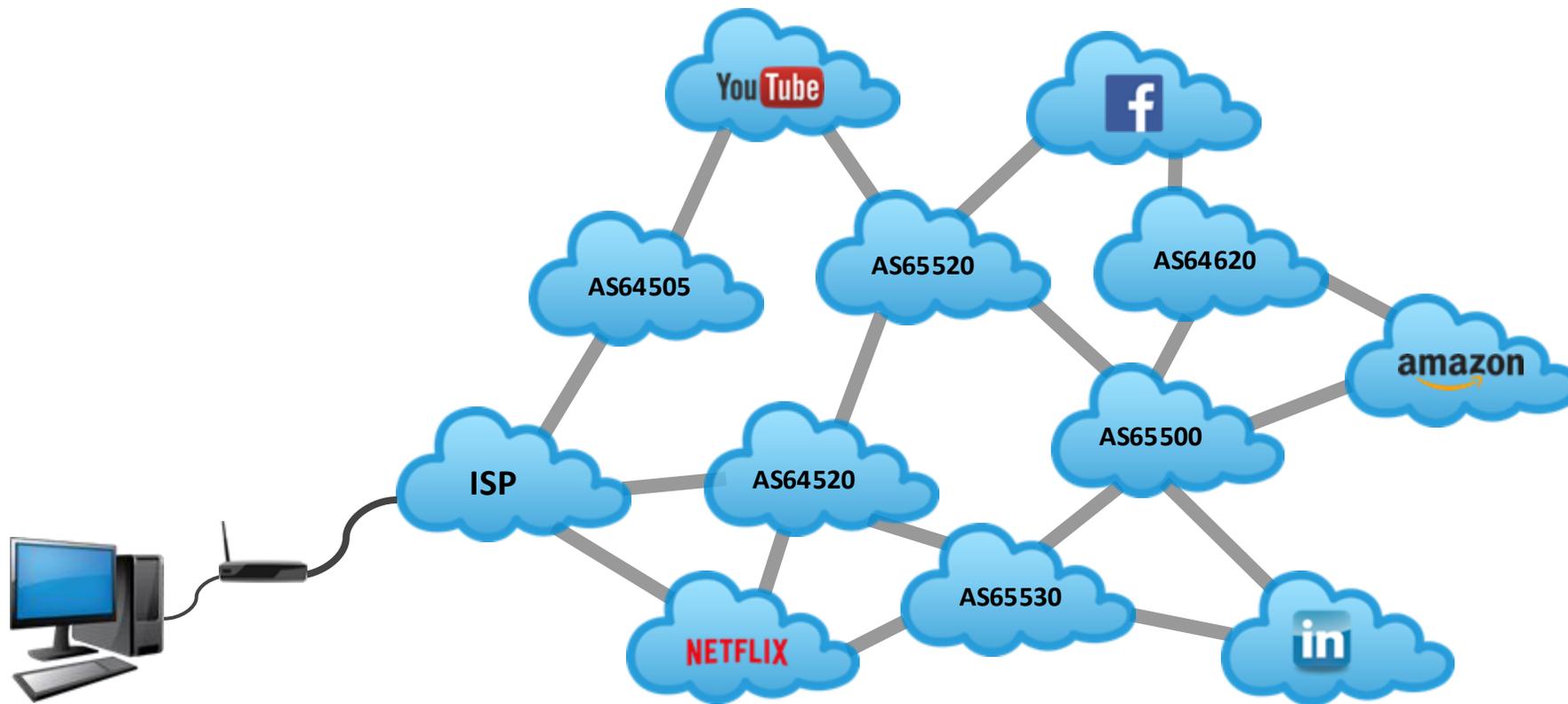
Julio Sirota (jsirota@nic.br)

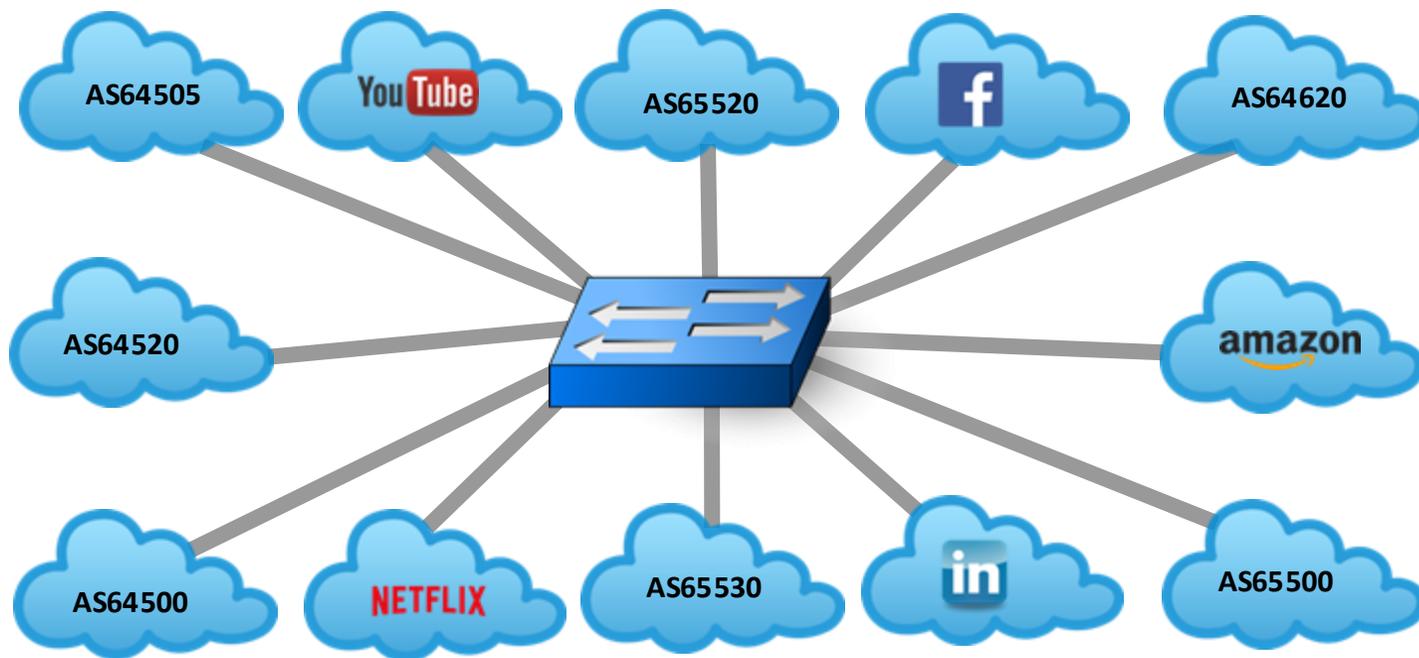
ix.br nic.br cgi.br

A Internet é uma rede de redes

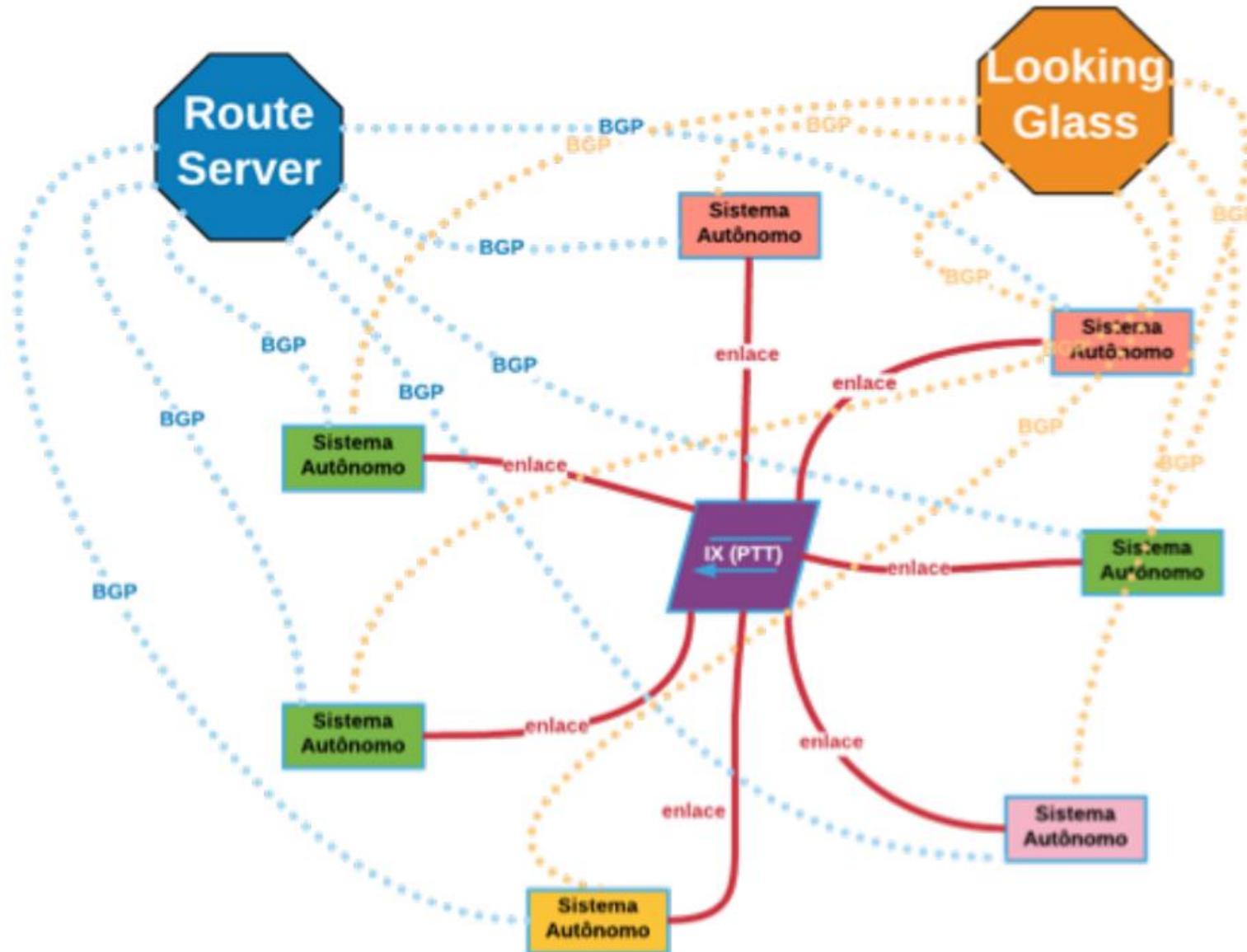
- Sistemas Autônomos (AS – *Autonomous Systems*)
 - Rede independente
 - ASN
- Provedor de Acesso (ISP)
 - Conecta usuários domésticos e corporativos
- Provedor de trânsito
 - Conecta outros AS
- Provedor de transporte
- Provedores de Conteúdo
- Usuários Finais de um PTT
 - Universidades, Bancos, Grandes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



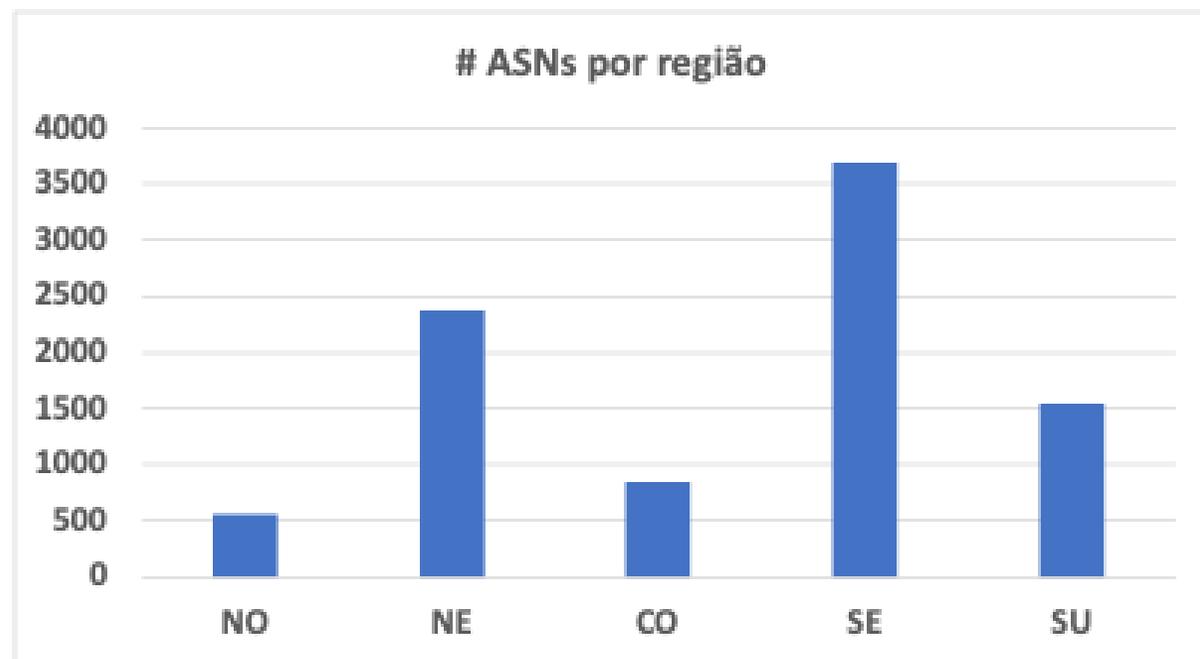
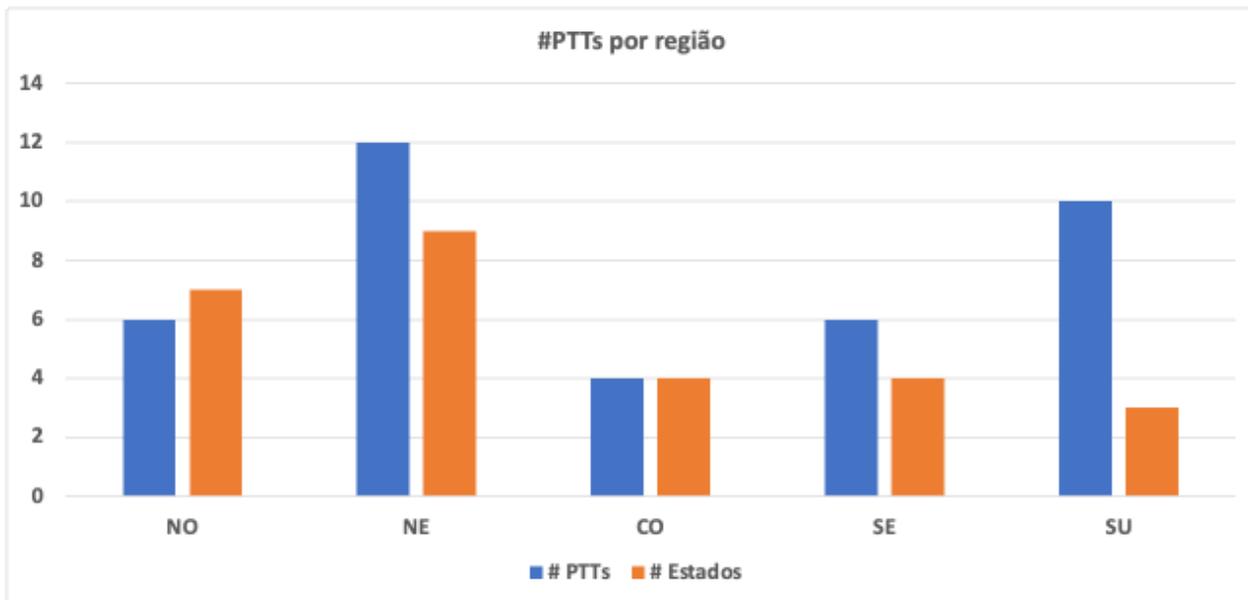




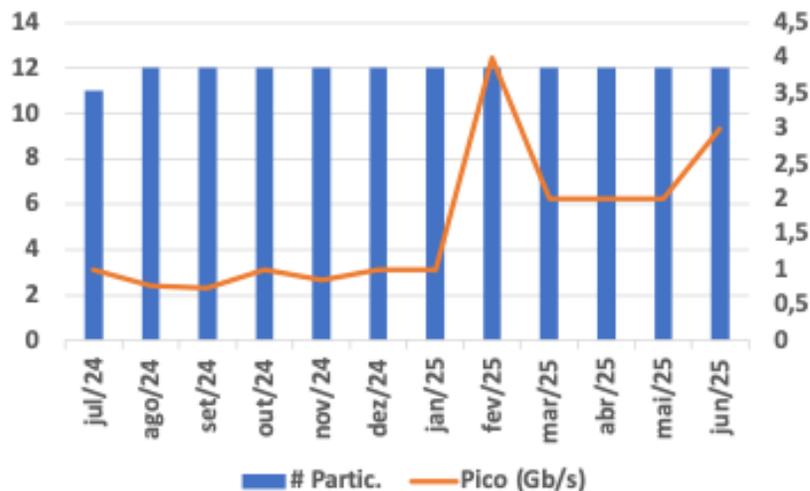
Topologia de um IX



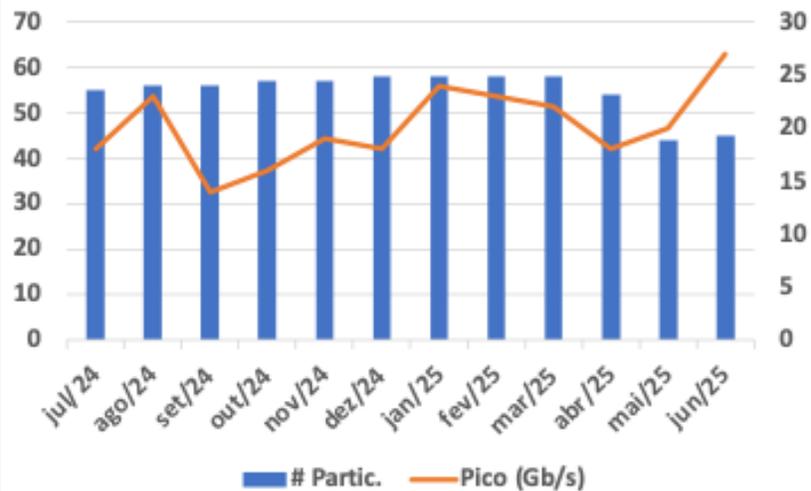
- Dois serviços: Peering Multilateral e Peering Bilateral (VLANs)
- Peering = Troca de Tráfego Internet
- Acesso ao tráfego local
- Trânsito IP (compra / venda)
- Transporte
- Acesso às CDNs



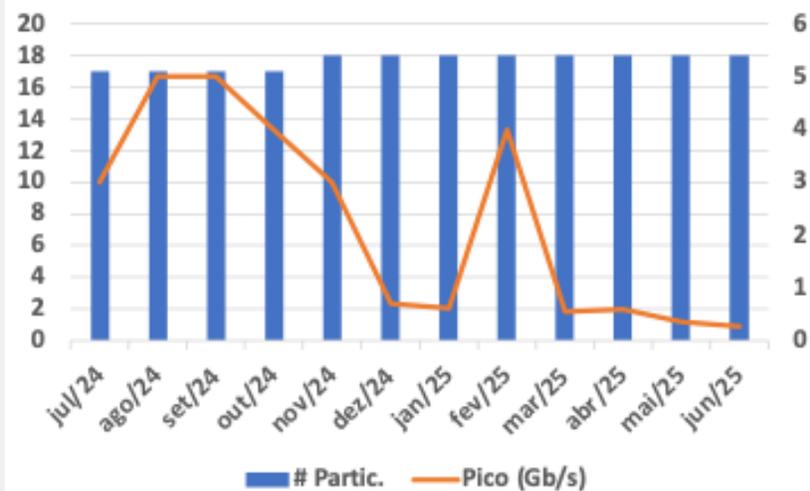
Rio Branco/AC



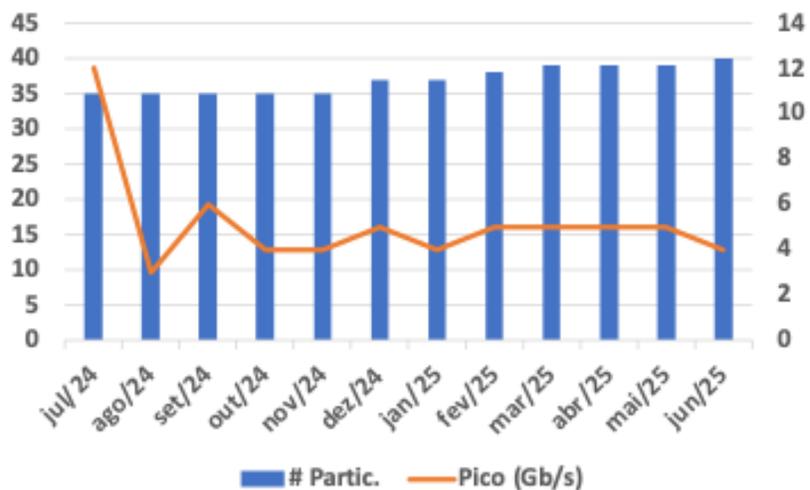
Belém/PA



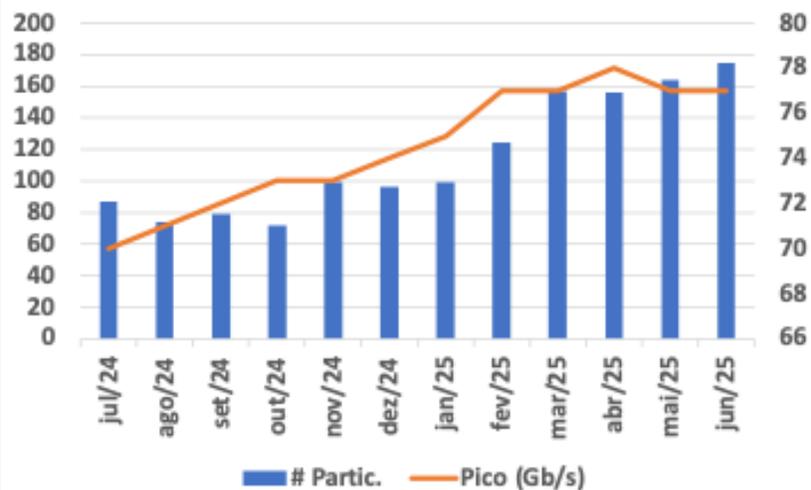
Boa Vista/RR



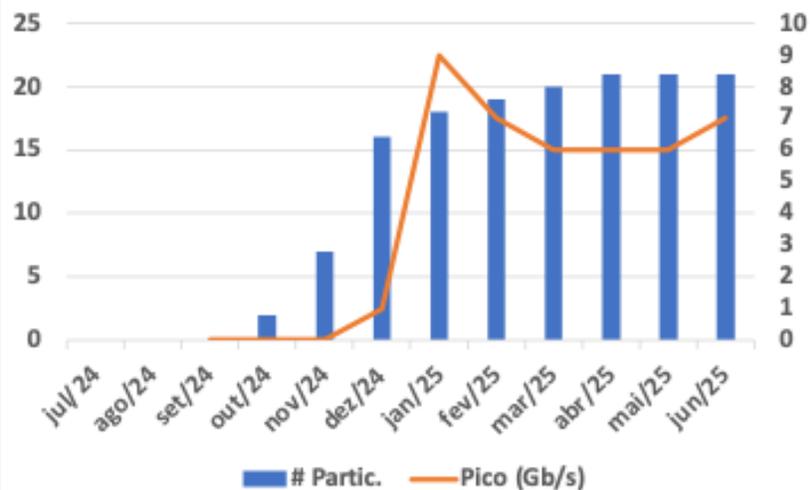
Palmas/TO

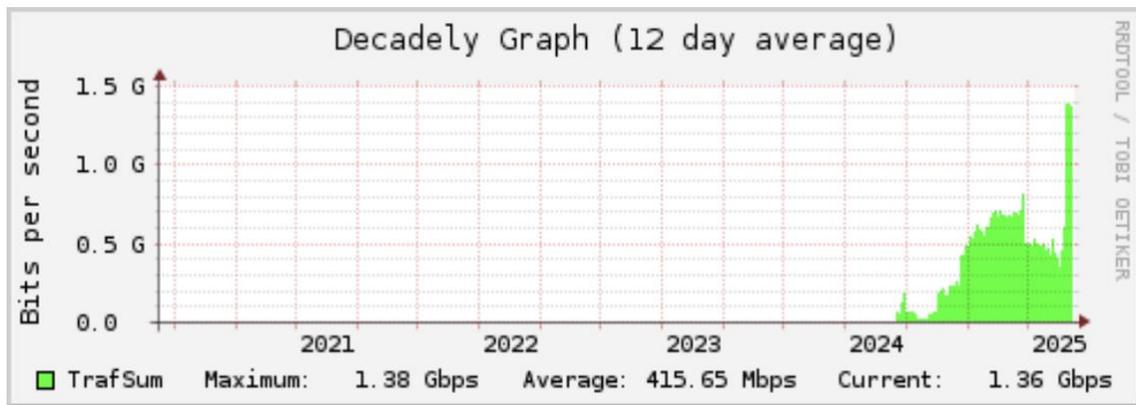


Manaus/AM

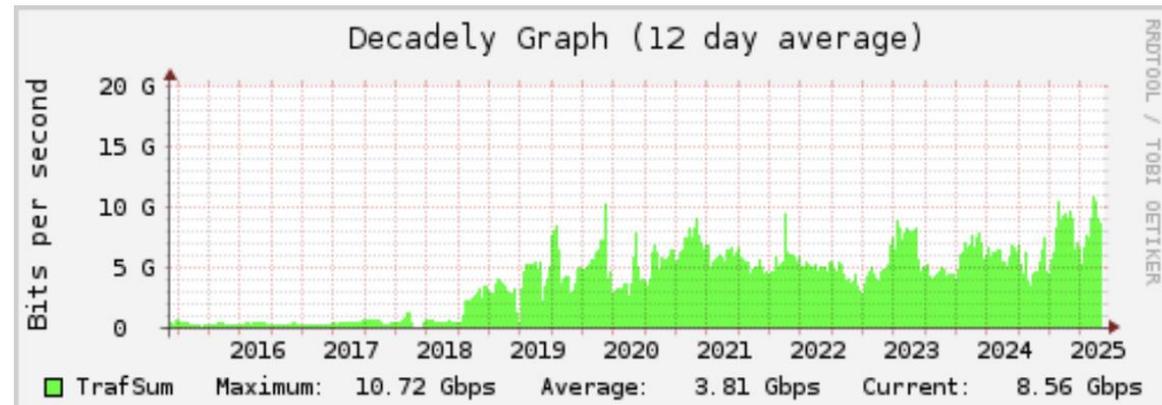


Porto Velho/RO

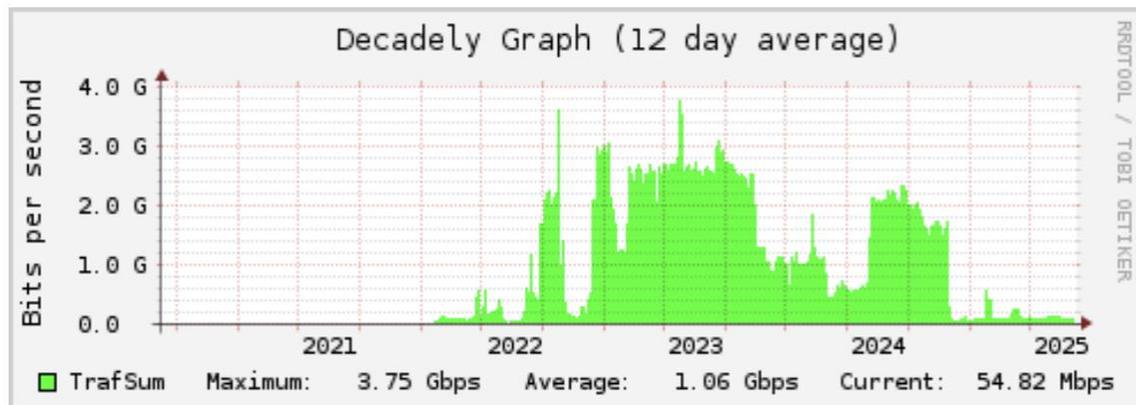




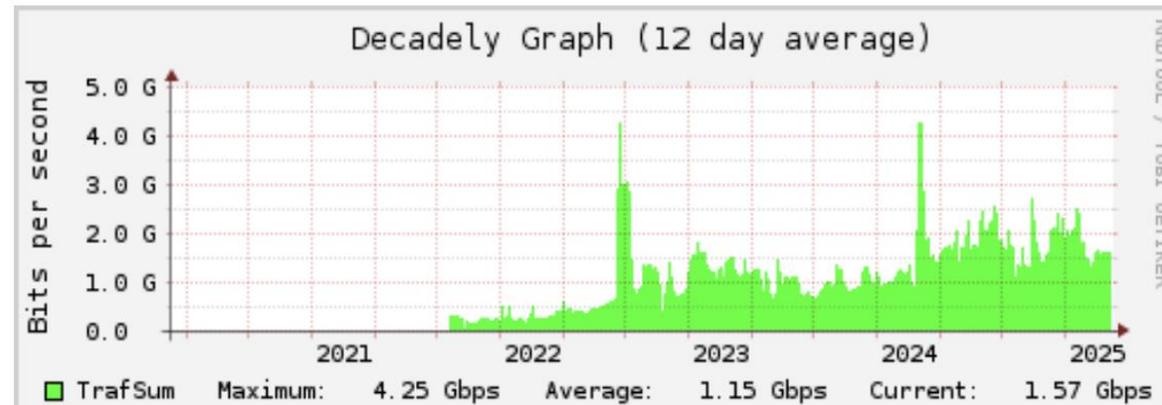
Rio Branco/AC



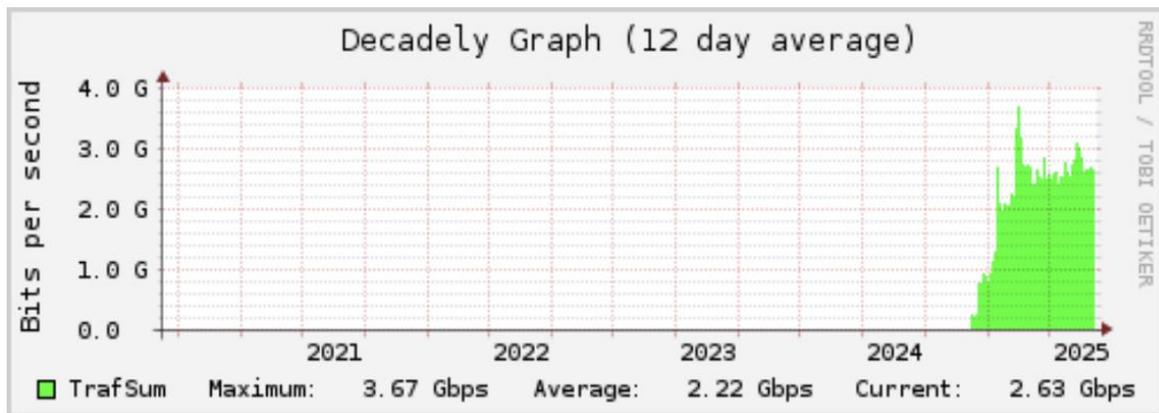
Belém/PA



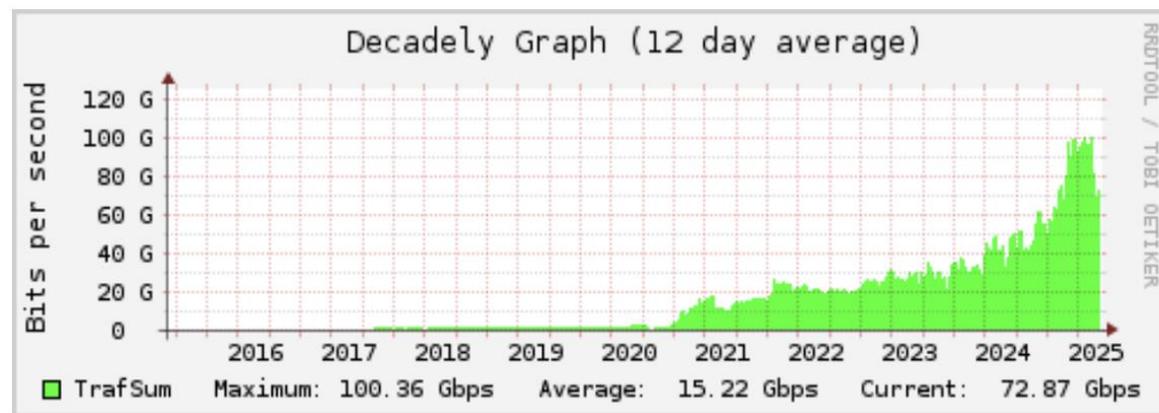
Boa Vista/RR



Palmas/TO



Porto Velho/RO

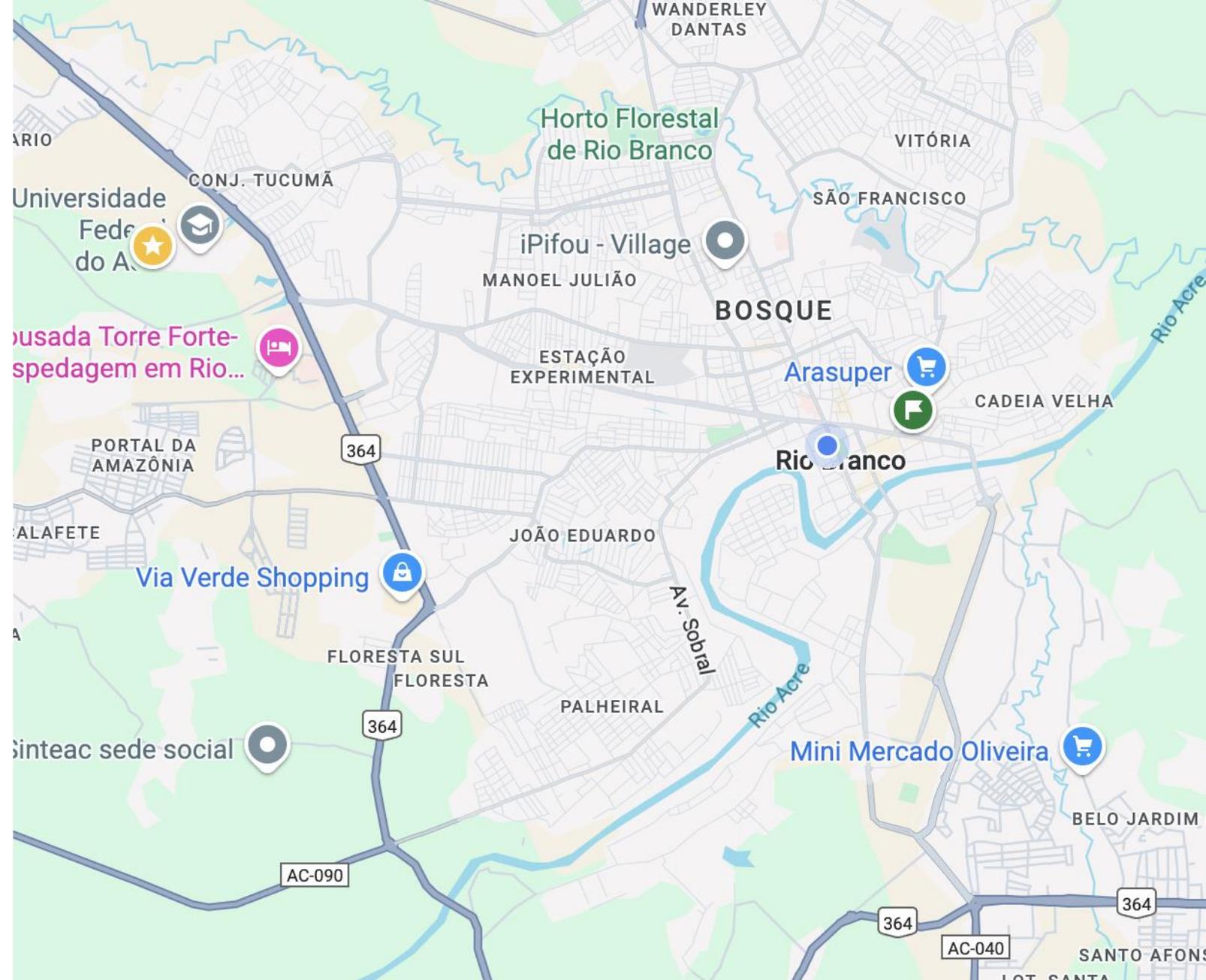


Manaus/AM

Dados atuais de Rio Branco/AC:

- 1 PIXs (PoP-Acre / UFAC)
- 12 AS participantes
- 15 AS no Estado
- 4 AS em Rio Branco

ASN	Nome
1916	RNP
61745	NBS
263474	VERDENET
263661	BRASILDIGITALTELECOM
264275	ROLIM NET
264406	ContilNet Telecom
265171	TECINTEL-TELECOM
266475	Sem Fronteiras
267432	IDNET
269681	BEAM
270716	GOVISTA
271555	SDMNET







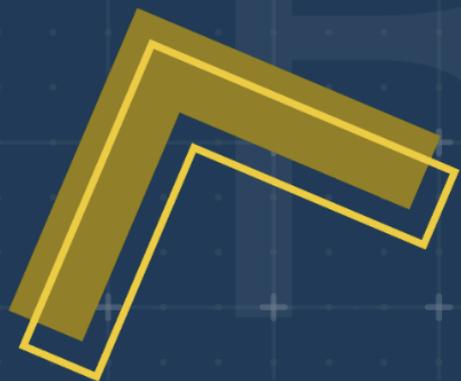
IX FÓRUM

SETOR PÚBLICO

16 e 17 de setembro de 2025

Serpro Regional Brasília:
SGAN Av. L2 Norte Quadra 601 - Módulo G
Brasília/Distrito Federal





IX FÓRUM 19

Incentivando o diálogo sobre os
Pontos de Troca de Tráfego Internet

17 E 18 DE DEZEMBRO DE 2025

Centro de Convenções Rebouças

Avenida Rebouças, 600 - Pinheiros, São Paulo/SP

Obrigado(a)

www.ix.br

✉ jsirota@nic.br

Agosto de 2025

nic.br **egi.br**

www.nic.br | www.cgi.br