

Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).
A primeira coluna da tabela define o ponto de referência para entendimento dos valores de In e Out.
A contabilização do tráfego é sob o ponto de vista do AS da RNP, AS1916.

- Legenda:
- PoP - Ponto de presença da RNP
 - Parceiros - Provedores comerciais que a RNP mantém acordos de troca de tráfego
 - Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara
 - Internet commodity - Acesso pago à Internet global que é oferecido pela RNP aos seus clientes
 - ASN - Número do sistema autônomo
 - Profile - Objeto gerenciável definido arbitrariamente no Peakflow através de diversos parâmetros (ex: bloco cidr, peer-as, as-path, bgp community, interface, etc)

Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PR

bps (- in / + out)

2025

Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<div>X</div>	PoP-PR	Internet_Commodity	226.41 Mbps	480.82 Mbps	707.23 Mbps

Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PR

bps (- in / + out)

2025

Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<div>X</div>	PoP-PR	Parceiros	2.04 Gbps	2.04 Gbps	4.08 Gbps

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PR

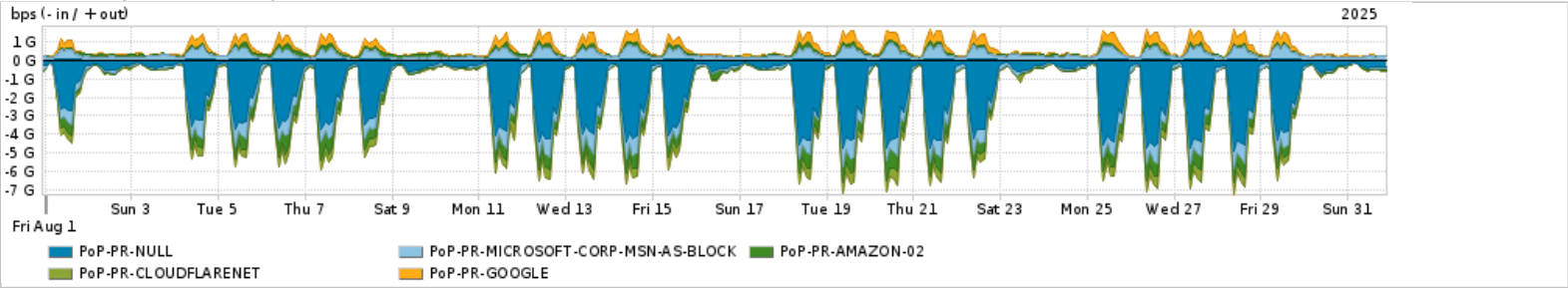
bps (- in / + out)

2025

Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<div>X</div>	PoP-PR	Internet_Academica	9.94 Mbps	6.32 Mbps	16.26 Mbps

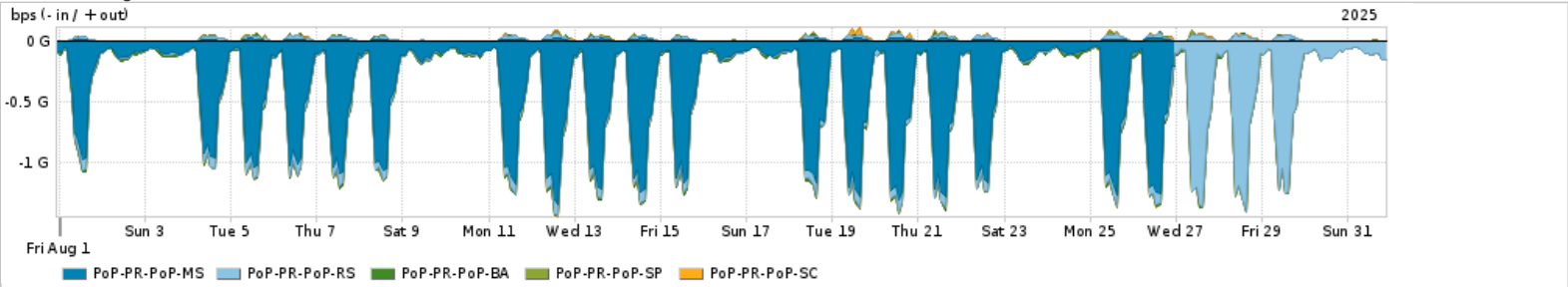
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PR



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	NULL	0	1.53 Gbps	28.06 Mbps	1.56 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	294.35 Mbps	269.35 Mbps	563.70 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	AMAZON-02	16509	281.83 Mbps	90.58 Mbps	372.42 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	CLOUDFLARENET	13335	185.53 Mbps	22.42 Mbps	207.95 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	GOOGLE	15169	58.74 Kbps	196.64 Mbps	196.70 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PR	AKAMAI-ASN1	20940	179.29 Mbps	5.21 Mbps	184.50 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PR	GCORE	199524	152.30 Mbps	2.50 Mbps	154.80 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PR	APPLE-AUSTIN	6185	126.47 Mbps	946.05 Kbps	127.41 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PR	ANDT-UY	6057	2.73 Kbps	122.64 Mbps	122.64 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PR	TELEFONICA	26599	35.00 Mbps	80.63 Mbps	115.63 Mbps

Interesse de tráfego do PoP-PR com os outros PoPs da RNP



Average | Max | PCT95

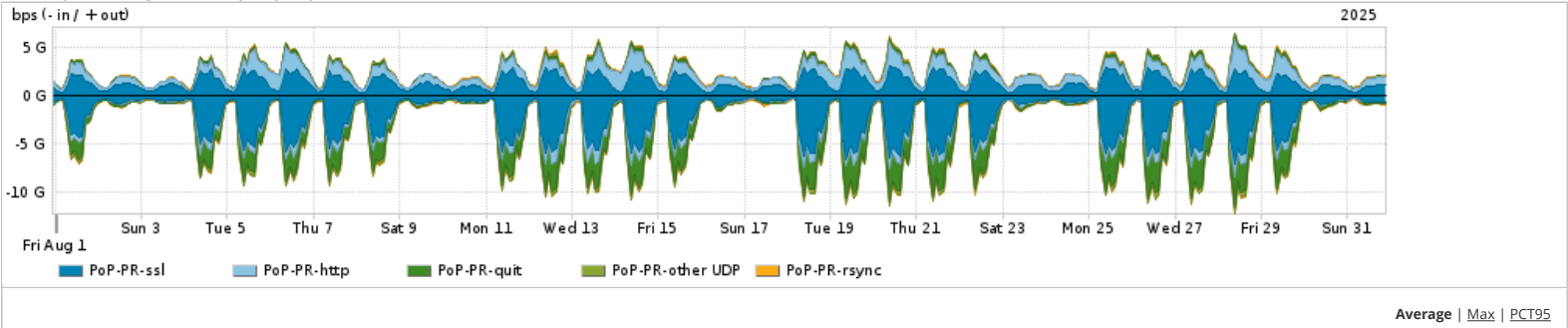
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	PoP-MS	351.28 Mbps	6.26 Mbps	357.54 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	PoP-RS	94.54 Mbps	11.15 Mbps	105.68 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	PoP-BA	8.08 Mbps	560.05 Kbps	8.64 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	PoP-SP	1.09 Mbps	1.70 Mbps	2.80 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	PoP-SC	11.30 Kbps	1.81 Mbps	1.82 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PR	PoP-RJ	7.00 bps	1.22 Mbps	1.22 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PR	PoP-ES	0.00 bps	998.27 Kbps	998.27 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PR	PoP-MG	44.64 Kbps	598.09 Kbps	642.73 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PR	PoP-GO	2.15 Kbps	401.30 Kbps	403.45 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PR	PoP-AM	0.00 bps	303.31 Kbps	303.31 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-PR por estado, província ou similar

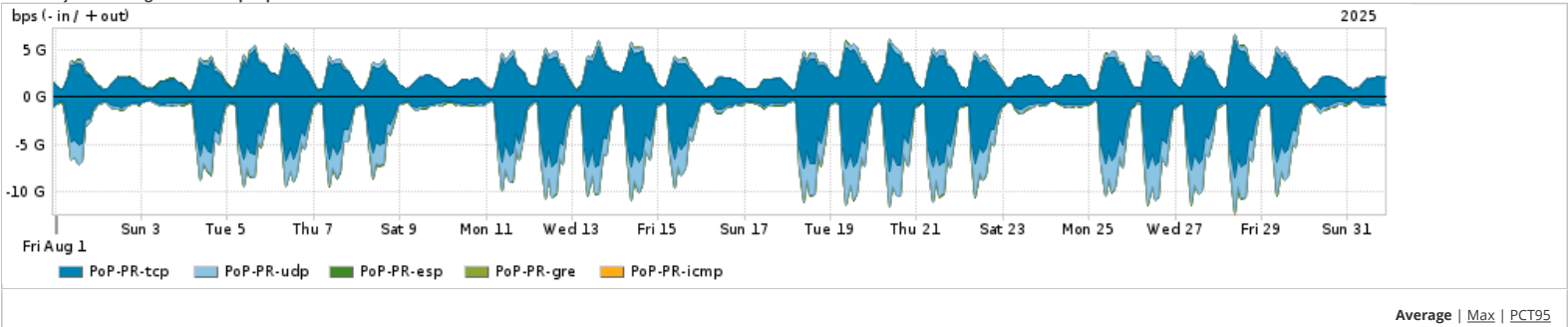
No Data Available

Distribuição do tráfego do PoP-PR por aplicação (análise em camada 3 e 4)




	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	ssl	2.17 Gbps	1.27 Gbps	3.44 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	http	353.82 Mbps	955.20 Mbps	1.31 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	quit	976.74 Mbps	101.13 Mbps	1.08 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	other UDP	133.99 Mbps	53.64 Mbps	187.63 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	rsync	80.36 Mbps	82.97 Mbps	163.33 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PR	other TCP	41.93 Mbps	23.79 Mbps	65.72 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PR	stun	5.26 Mbps	17.65 Mbps	22.91 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PR	ntp	227.14 Kbps	22.64 Mbps	22.87 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PR	ssh	5.29 Mbps	11.38 Mbps	16.67 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PR	tds	4.67 Mbps	5.82 Mbps	10.49 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-PR por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	tcp	2.67 Gbps	2.36 Gbps	5.02 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	udp	1.12 Gbps	199.21 Mbps	1.32 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	esp	59.56 Mbps	16.05 Mbps	75.62 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	gre	2.64 Mbps	2.42 Mbps	5.06 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PR	icmp	539.47 Kbps	901.57 Kbps	1.44 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PR	ipv6-icmp	353.82 Kbps	100.29 Kbps	454.11 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PR	ipv6	214.08 Kbps	43.35 Kbps	257.42 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PR	ipv4	1.21 Kbps	0.00 bps	1.21 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PR	sctp	156.00 bps	430.00 bps	586.00 bps

For assistance with this product, please contact support@arbornetworks.com.