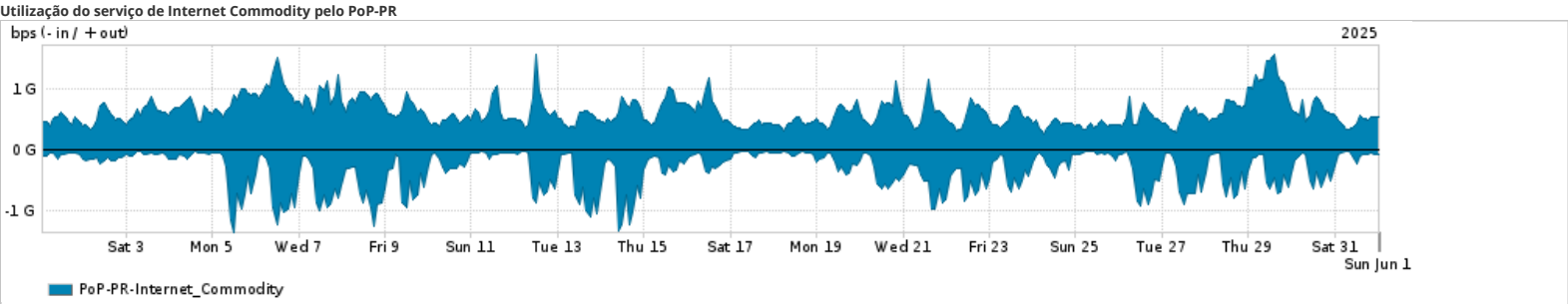
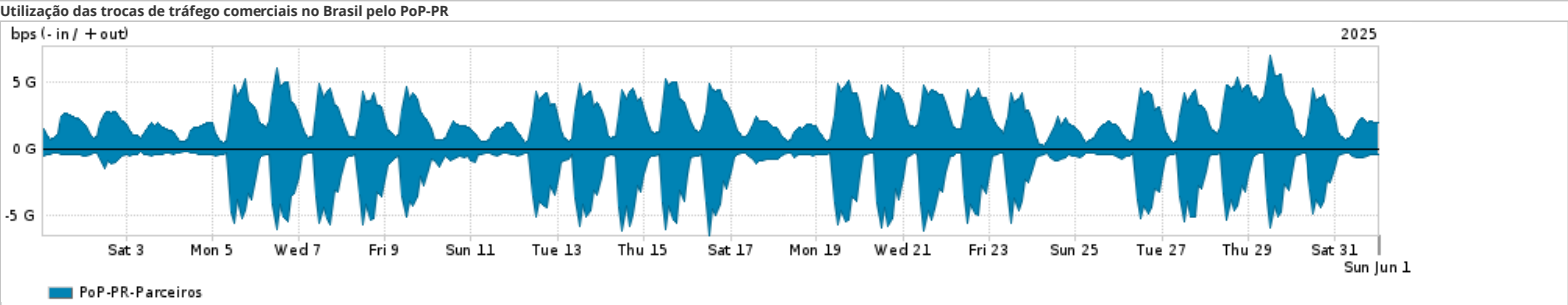


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).
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.

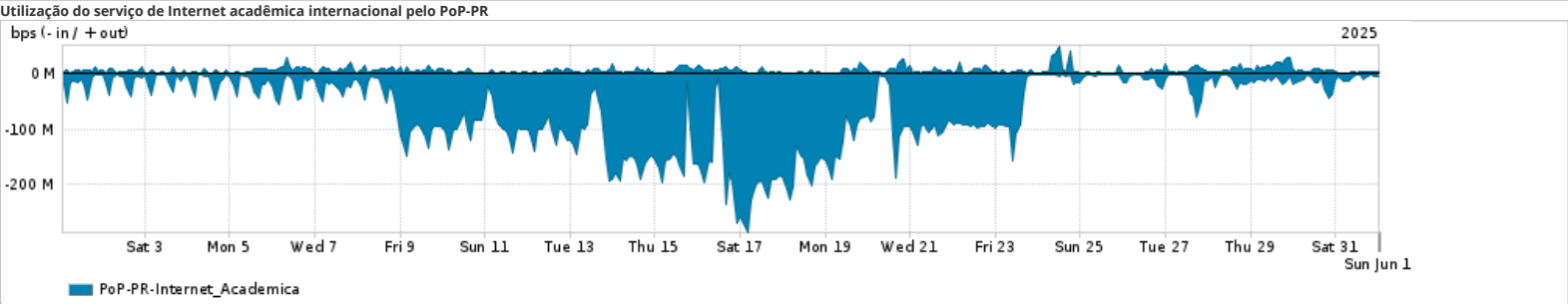
Legenda:
PoP - Ponto de presença da RNP
Parceiros - Provedores comerciais que a RNP mantém acordos de troca de tráfego
Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara
Internet commodity - Acesso pago à Internet global que é oferecido pela RNP aos 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)



	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PR	Internet_Commodity	346.62 Mbps	619.82 Mbps	966.44 Mbps

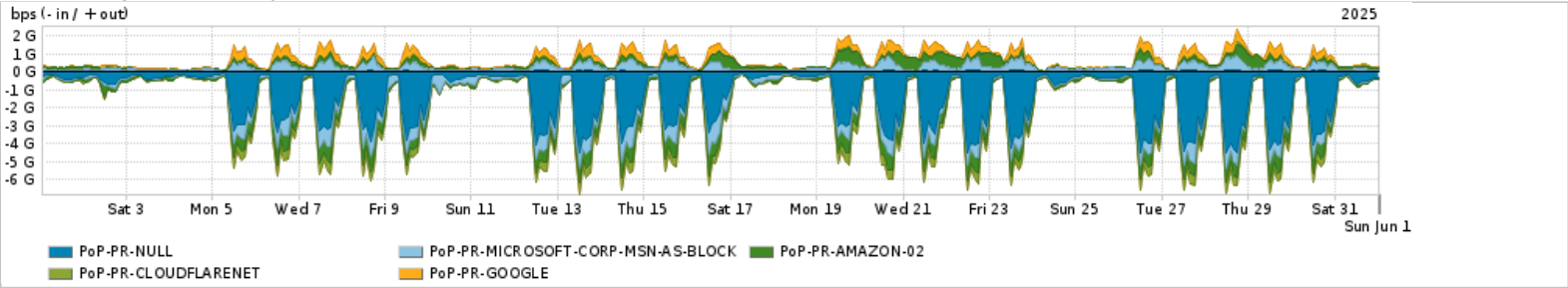


	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PR	Parceiros	2.05 Gbps	2.46 Gbps	4.51 Gbps



	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PR	Internet_Academica	66.69 Mbps	6.33 Mbps	73.02 Mbps

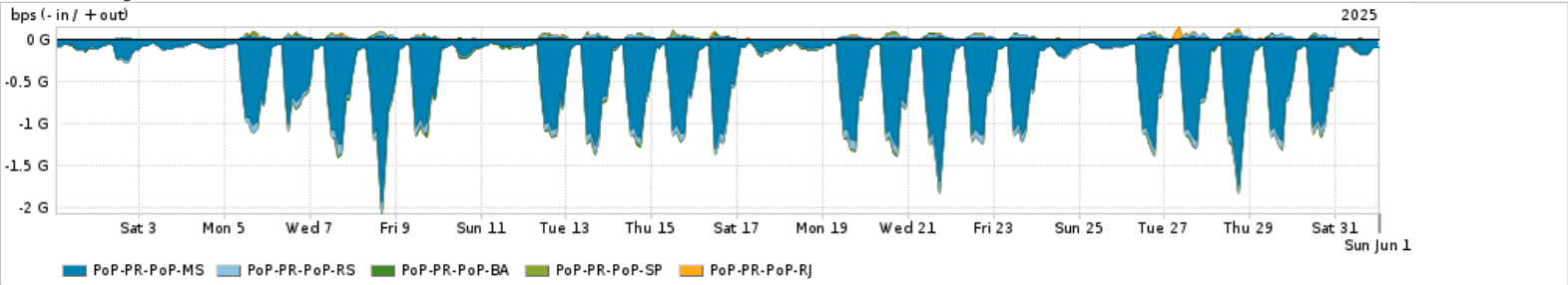
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PR



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PR	NULL	0	1.35 Gbps	24.80 Mbps	1.38 Gbps
☒	PoP-PR	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	305.24 Mbps	248.45 Mbps	553.68 Mbps
☒	PoP-PR	AMAZON-02	16509	326.02 Mbps	185.01 Mbps	511.03 Mbps
☒	PoP-PR	CLOUDFLARENET	13335	184.59 Mbps	26.59 Mbps	211.18 Mbps
☒	PoP-PR	GOOGLE	15169	17.02 Kbps	210.16 Mbps	210.17 Mbps
☐	PoP-PR	AKAMAI-ASN1	20940	150.85 Mbps	5.18 Mbps	156.03 Mbps
☐	PoP-PR	TELEFONICA	27699	51.35 Mbps	92.73 Mbps	144.08 Mbps
☐	PoP-PR	LVL-3549	3549	130.97 Mbps	6.48 Mbps	137.46 Mbps
☐	PoP-PR	V	8167	18.82 Mbps	118.39 Mbps	137.21 Mbps
☐	PoP-PR	ANDT-UY	6057	2.62 Mbps	133.98 Mbps	136.60 Mbps

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



Average | Max | PCT95

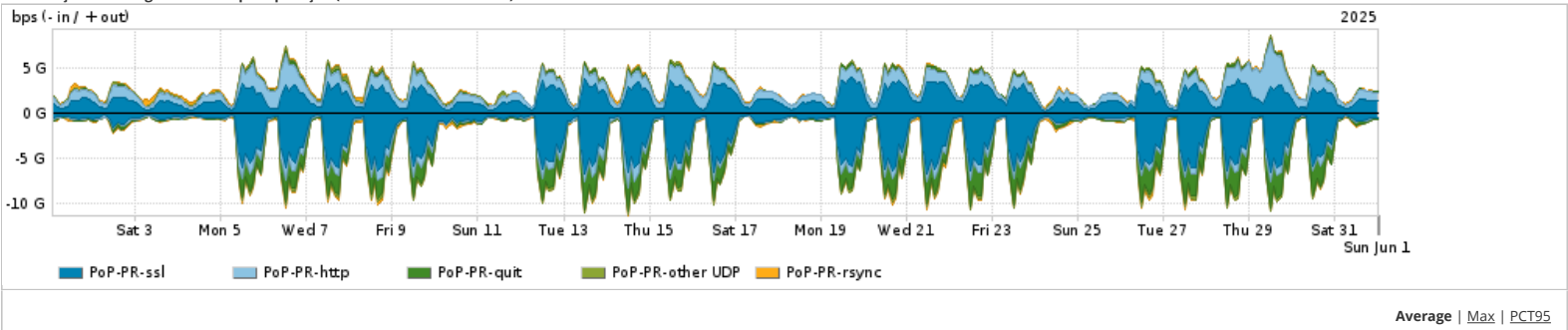
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PR	PoP-MS	411.98 Mbps	7.70 Mbps	419.68 Mbps
☒	PoP-PR	PoP-RS	32.92 Mbps	8.71 Mbps	41.63 Mbps
☒	PoP-PR	PoP-BA	5.89 Mbps	965.58 Kbps	6.85 Mbps
☒	PoP-PR	PoP-SP	807.85 Kbps	2.69 Mbps	3.50 Mbps
☒	PoP-PR	PoP-RJ	320.00 bps	2.53 Mbps	2.53 Mbps
☐	PoP-PR	PoP-SC	1.98 Kbps	2.12 Mbps	2.12 Mbps
☐	PoP-PR	PoP-MG	42.94 Kbps	806.48 Kbps	849.41 Kbps
☐	PoP-PR	PoP-ES	273.00 bps	678.33 Kbps	678.60 Kbps
☐	PoP-PR	PoP-GO	259.00 bps	603.64 Kbps	603.90 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PR	PoP-AL	572.00 bps	599.49 Kbps	600.06 Kbps

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

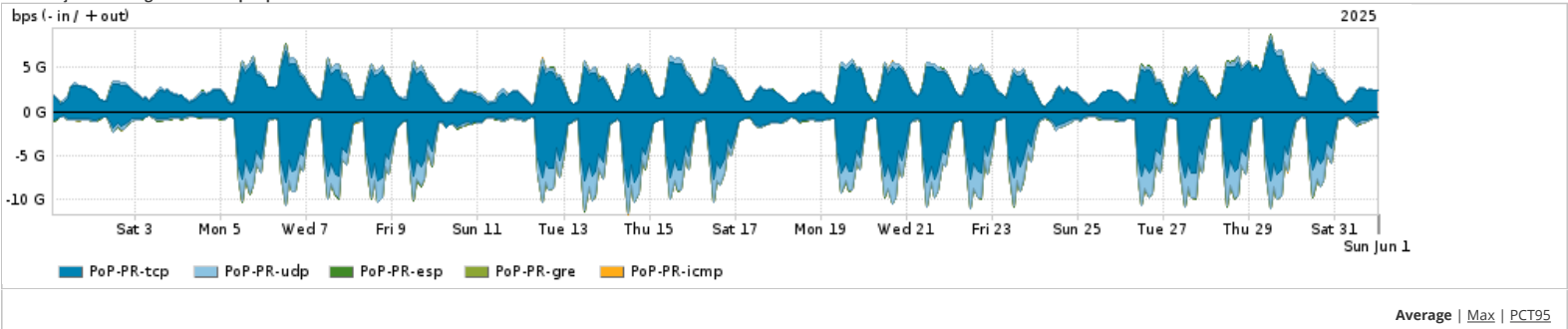
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PR	ssl	2.24 Gbps	1.64 Gbps	3.88 Gbps
☒	PoP-PR	http	390.37 Mbps	1.07 Gbps	1.46 Gbps
☒	PoP-PR	quit	817.70 Mbps	91.22 Mbps	908.93 Mbps
☒	PoP-PR	other UDP	118.24 Mbps	94.87 Mbps	213.11 Mbps
☒	PoP-PR	rsync	110.69 Mbps	99.84 Mbps	210.53 Mbps
☐	PoP-PR	other TCP	45.22 Mbps	33.55 Mbps	78.77 Mbps
☐	PoP-PR	ssh	54.48 Mbps	7.47 Mbps	61.96 Mbps
☐	PoP-PR	ntp	401.86 Kbps	50.47 Mbps	50.88 Mbps
☐	PoP-PR	stun	5.13 Mbps	18.18 Mbps	23.32 Mbps
☐	PoP-PR	dns	3.07 Mbps	9.61 Mbps	12.68 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-PR por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PR	tcp	2.85 Gbps	2.86 Gbps	5.71 Gbps
☒	PoP-PR	udp	946.02 Mbps	263.91 Mbps	1.21 Gbps
☒	PoP-PR	esp	35.96 Mbps	12.21 Mbps	48.17 Mbps
☒	PoP-PR	gre	2.98 Mbps	2.82 Mbps	5.80 Mbps
☒	PoP-PR	icmp	556.23 Kbps	1.17 Mbps	1.73 Mbps
☐	PoP-PR	ipv6	485.06 Kbps	50.72 Kbps	535.78 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PR	ipv6-icmp	322.46 Kbps	108.87 Kbps	431.33 Kbps
☐	PoP-PR	ipv4	2.97 Kbps	0.00 bps	2.97 Kbps
☐	PoP-PR	etherip	60.00 bps	0.00 bps	60.00 bps
☐	PoP-PR	ipv6-nonxt	23.00 bps	0.00 bps	23.00 bps

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