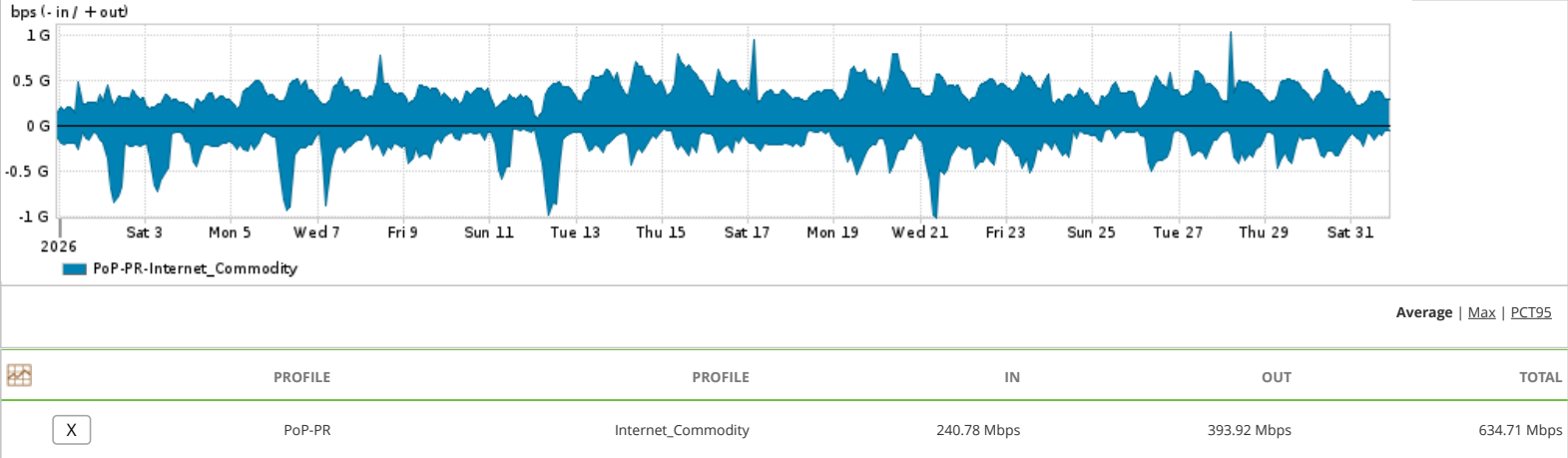


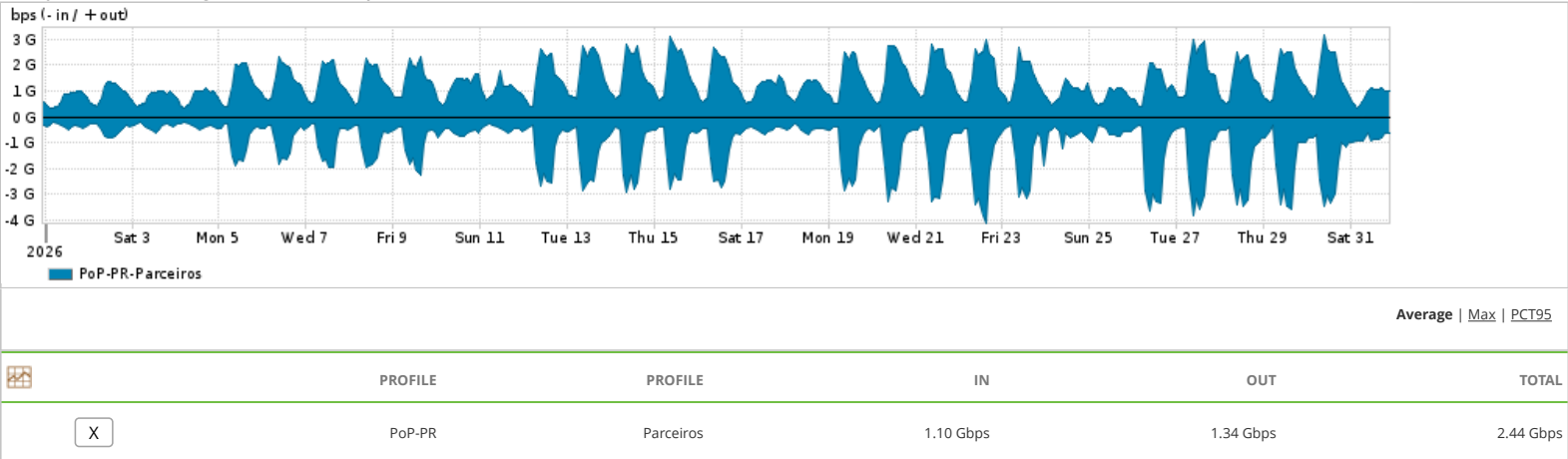
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

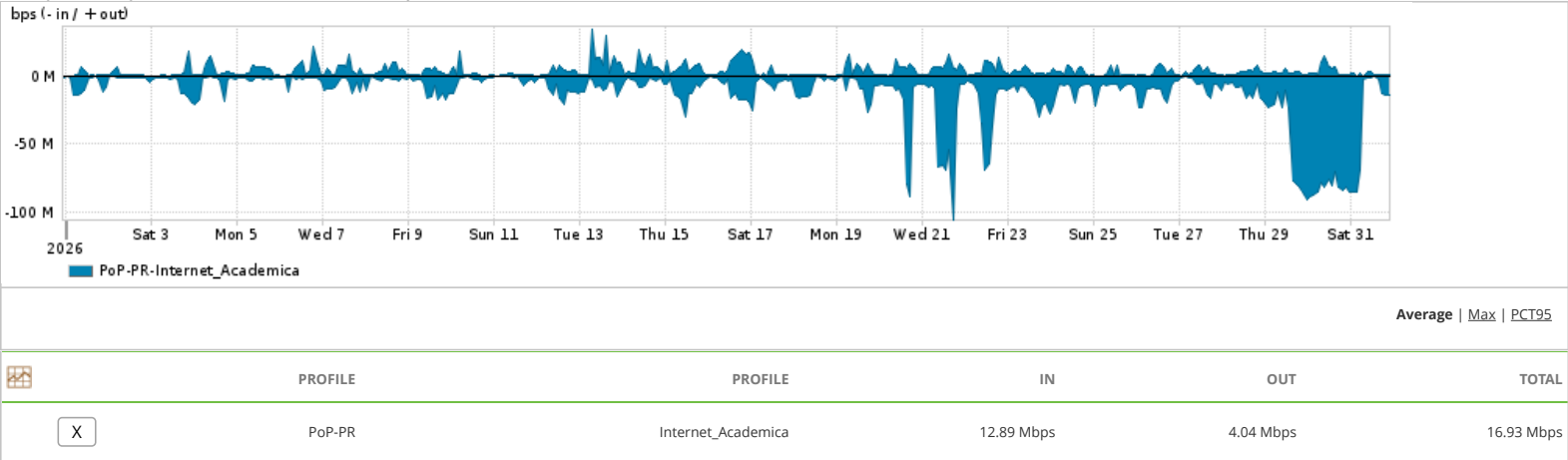
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PR



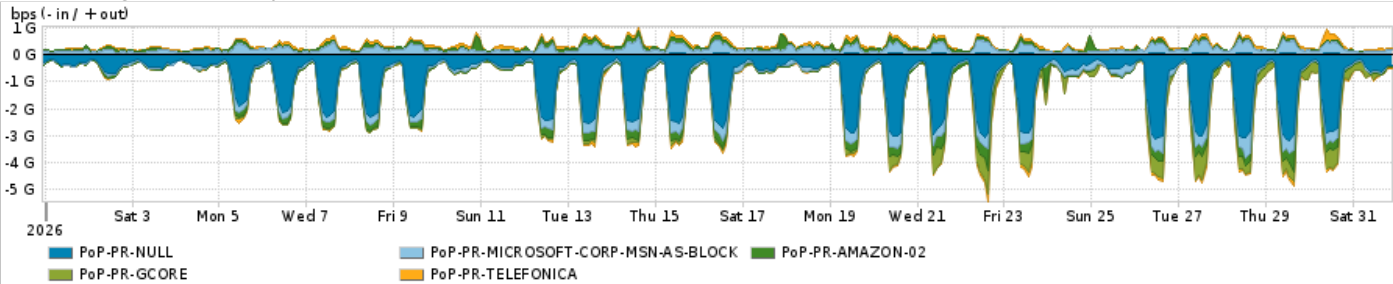
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PR



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PR



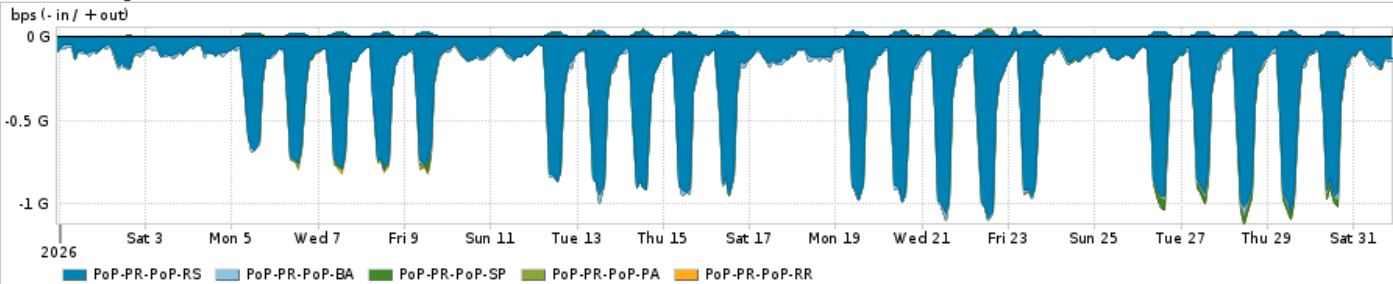
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PR



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PR	NULL	0	926.97 Mbps	15.53 Mbps	942.50 Mbps
☒	PoP-PR	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	155.51 Mbps	192.65 Mbps	348.16 Mbps
☒	PoP-PR	AMAZON-02	16509	116.08 Mbps	80.42 Mbps	196.50 Mbps
☒	PoP-PR	GCORE	199524	115.44 Mbps	191.00 Kbps	115.63 Mbps
☒	PoP-PR	TELEFONICA	26599	31.14 Mbps	68.78 Mbps	99.92 Mbps
☐	PoP-PR	CLOUDFLARENET	13335	70.21 Mbps	25.90 Mbps	96.11 Mbps
☐	PoP-PR	GOOGLE	15169	849.00 bps	74.57 Mbps	74.57 Mbps
☐	PoP-PR	V	7738	656.31 Kbps	73.08 Mbps	73.74 Mbps
☐	PoP-PR	TELEFONICA	18881	13.17 Mbps	57.29 Mbps	70.45 Mbps
☐	PoP-PR	CLARO	4230	51.70 Mbps	13.29 Mbps	64.99 Mbps

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



Average | Max | PCT95

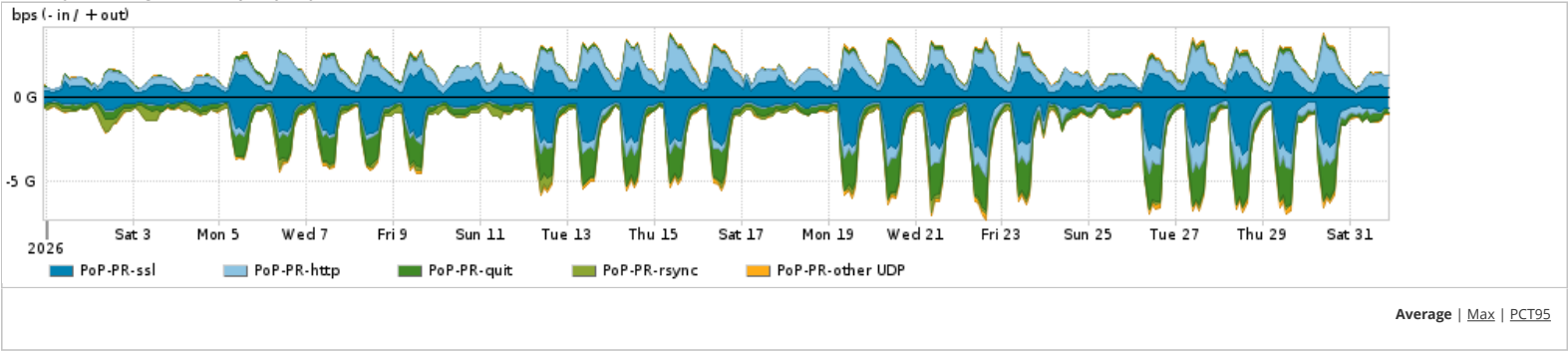
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PR	PoP-RS	298.08 Mbps	9.89 Mbps	307.97 Mbps
☒	PoP-PR	PoP-BA	10.52 Mbps	158.66 Kbps	10.68 Mbps
☒	PoP-PR	PoP-SP	3.60 Mbps	1.14 Mbps	4.74 Mbps
☒	PoP-PR	PoP-PA	649.25 Kbps	63.10 Kbps	712.35 Kbps
☒	PoP-PR	PoP-RR	569.21 Kbps	11.17 Kbps	580.38 Kbps
☐	PoP-PR	PoP-PR	282.24 Kbps	282.24 Kbps	564.48 Kbps
☐	PoP-PR	PoP-RJ	37.06 Kbps	437.77 Kbps	474.82 Kbps
☐	PoP-PR	PoP-PI	317.83 Kbps	82.08 Kbps	399.91 Kbps
☐	PoP-PR	PoP-MG	18.91 Kbps	308.84 Kbps	327.74 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PR	PoP-TO	311.48 Kbps	6.34 Kbps	317.82 Kbps

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

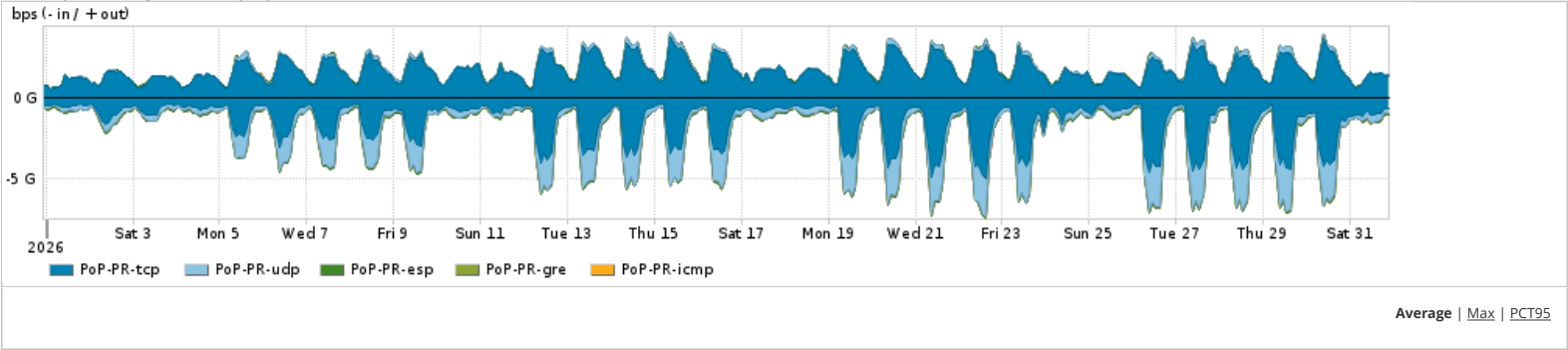
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PR	ssl	990.56 Mbps	857.58 Mbps	1.85 Gbps
☒	PoP-PR	http	276.05 Mbps	704.40 Mbps	980.45 Mbps
☒	PoP-PR	quit	662.48 Mbps	57.64 Mbps	720.12 Mbps
☒	PoP-PR	rsync	168.18 Mbps	31.92 Mbps	200.11 Mbps
☒	PoP-PR	other UDP	70.91 Mbps	33.06 Mbps	103.97 Mbps
☐	PoP-PR	other TCP	43.97 Mbps	30.98 Mbps	74.96 Mbps
☐	PoP-PR	ssh	9.25 Mbps	8.58 Mbps	17.84 Mbps
☐	PoP-PR	tds	3.99 Mbps	6.33 Mbps	10.32 Mbps
☐	PoP-PR	stun	2.80 Mbps	6.84 Mbps	9.64 Mbps
☐	PoP-PR	ntp	280.58 Kbps	7.12 Mbps	7.40 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-PR por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PR	tcp	1.50 Gbps	1.64 Gbps	3.14 Gbps
☒	PoP-PR	udp	740.06 Mbps	108.65 Mbps	848.72 Mbps
☒	PoP-PR	esp	60.25 Mbps	15.66 Mbps	75.91 Mbps
☒	PoP-PR	gre	3.09 Mbps	1.79 Mbps	4.88 Mbps
☒	PoP-PR	icmp	532.88 Kbps	727.23 Kbps	1.26 Mbps
☐	PoP-PR	ipv6-icmp	356.25 Kbps	45.73 Kbps	401.98 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PR	ipv6	61.51 Kbps	5.48 Kbps	66.99 Kbps
☐	PoP-PR	ipv4	1.14 Kbps	940.00 bps	2.08 Kbps
☐	PoP-PR	sctp	53.00 bps	393.00 bps	446.00 bps
☐	PoP-PR	tlsp	0.00 bps	120.00 bps	120.00 bps

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