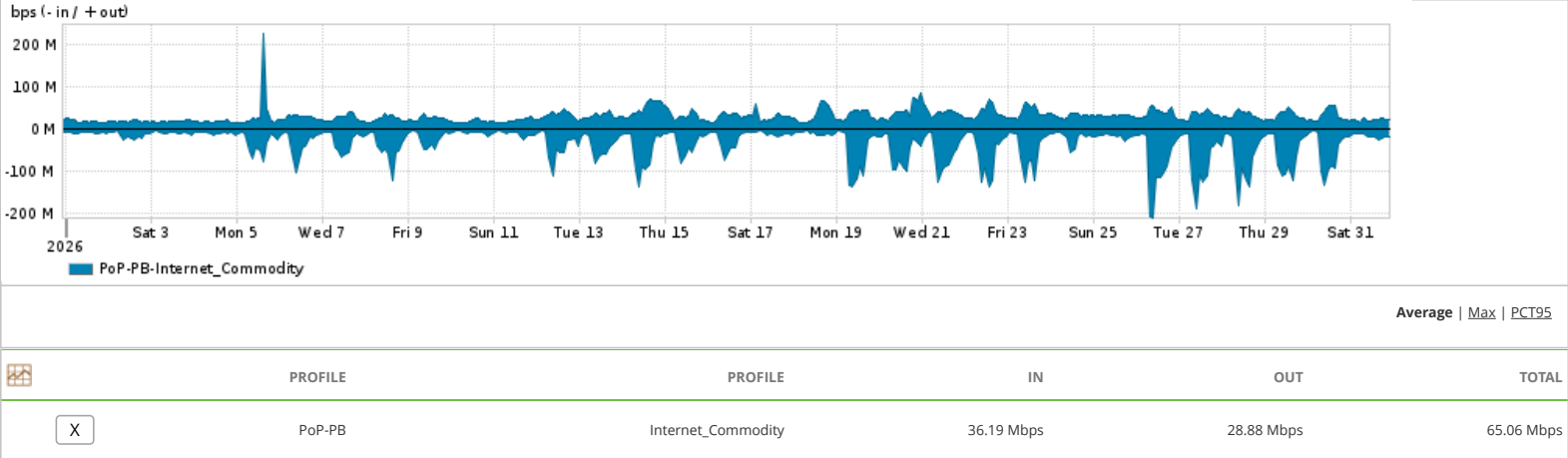


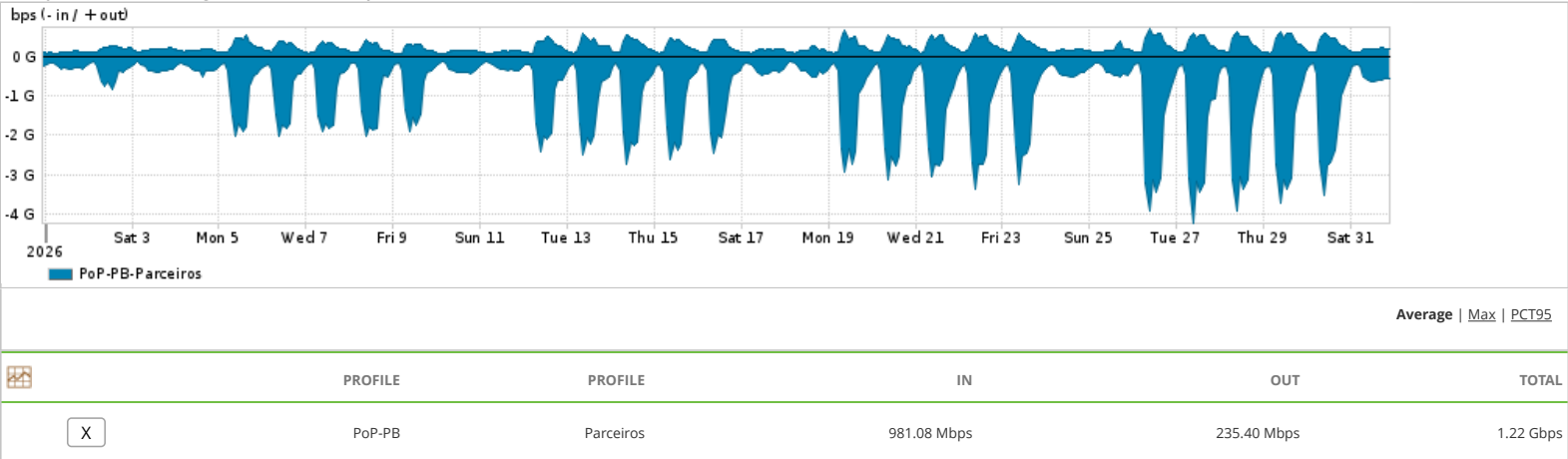
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

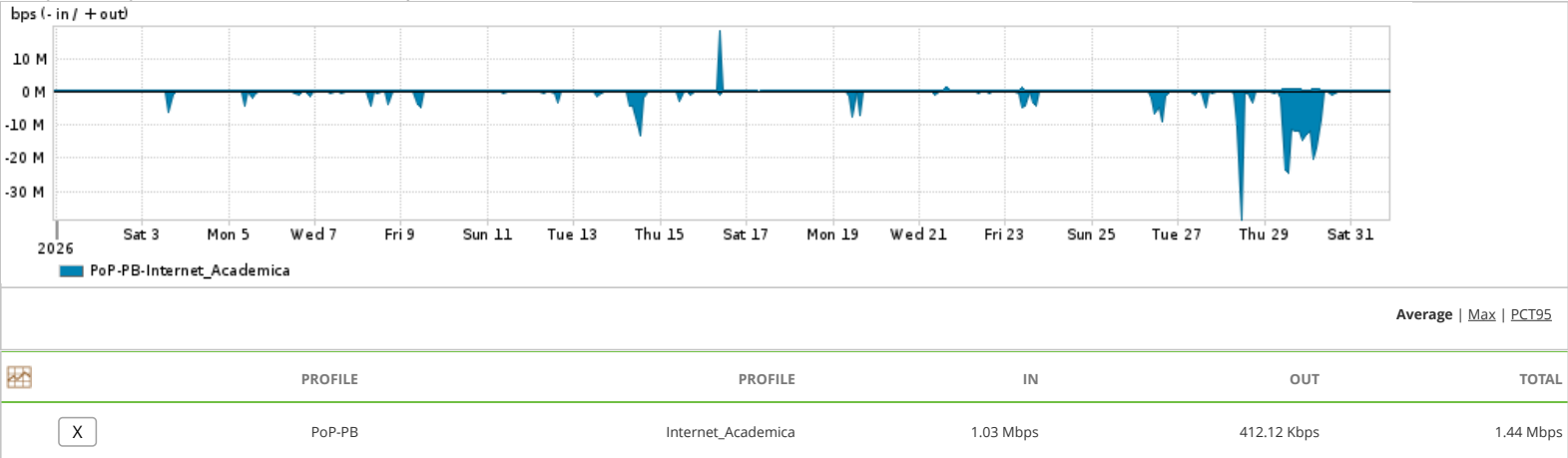
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PB



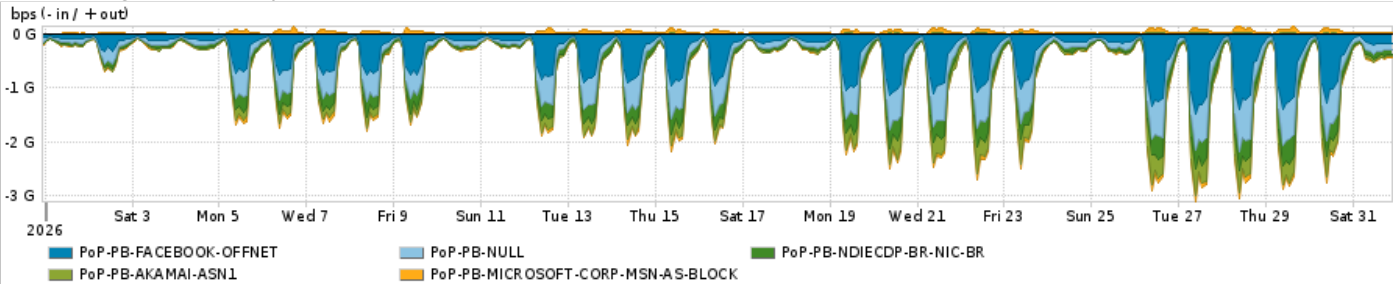
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PB



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PB



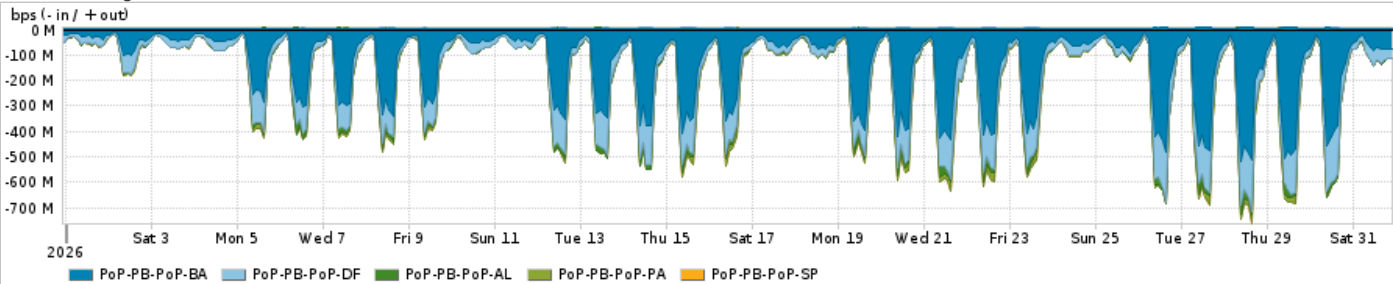
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PB



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PB	FACEBOOK-OFFNET	63293	330.95 Mbps	241.32 Kbps	331.19 Mbps
☒	PoP-PB	NULL	0	210.44 Mbps	3.05 Mbps	213.49 Mbps
☒	PoP-PB	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	121.93 Mbps	1.75 Mbps	123.68 Mbps
☒	PoP-PB	AKAMAI-ASN1	20940	90.50 Mbps	2.95 Mbps	93.45 Mbps
☒	PoP-PB	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	24.61 Mbps	38.06 Mbps	62.67 Mbps
☐	PoP-PB	AMAZON-02	16509	48.39 Mbps	11.70 Mbps	60.08 Mbps
☐	PoP-PB	CLOUDFLARENET	13335	46.55 Mbps	5.49 Mbps	52.04 Mbps
☐	PoP-PB	FASTLY	54113	43.28 Mbps	1.01 Mbps	44.29 Mbps
☐	PoP-PB	GOOGLE	15169	1.34 Kbps	38.74 Mbps	38.74 Mbps
☐	PoP-PB	BYTEDANCE	396986	24.21 Mbps	708.54 Kbps	24.92 Mbps

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



Average | Max | PCT95

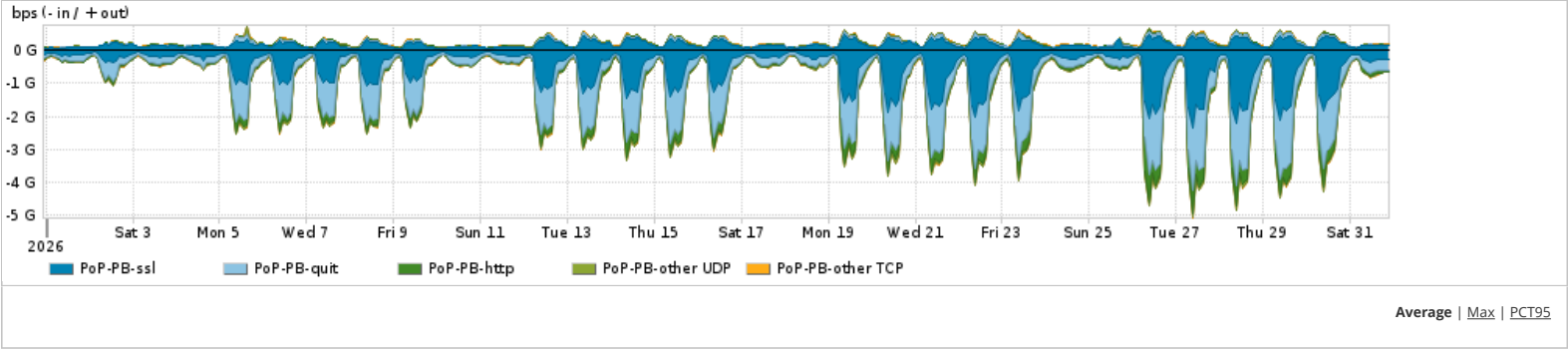
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PB	PoP-BA	131.70 Mbps	1.85 Mbps	133.54 Mbps
☒	PoP-PB	PoP-DF	54.13 Mbps	792.94 Kbps	54.92 Mbps
☒	PoP-PB	PoP-AL	6.54 Mbps	99.84 Kbps	6.64 Mbps
☒	PoP-PB	PoP-PA	5.03 Mbps	53.40 Kbps	5.08 Mbps
☒	PoP-PB	PoP-SP	50.83 Kbps	600.00 bps	51.43 Kbps
☐	PoP-PB	PoP-CE	18.63 Kbps	376.00 bps	19.00 Kbps
☐	PoP-PB	PoP-RS	15.11 Kbps	2.10 Kbps	17.20 Kbps
☐	PoP-PB	PoP-SC	45.00 bps	626.00 bps	671.00 bps
☐	PoP-PB	PoP-MG	532.00 bps	87.00 bps	619.00 bps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PB	PoP-PR	46.00 bps	207.00 bps	253.00 bps

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

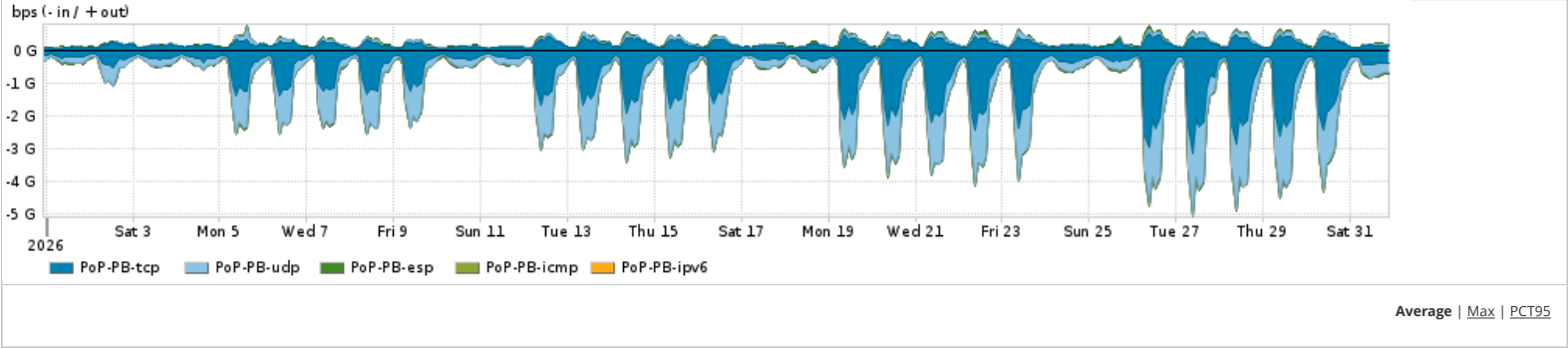
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PB	ssl	526.76 Mbps	174.02 Mbps	700.78 Mbps
☒	PoP-PB	quit	501.05 Mbps	27.91 Mbps	528.96 Mbps
☒	PoP-PB	http	126.33 Mbps	12.99 Mbps	139.32 Mbps
☒	PoP-PB	other UDP	32.62 Mbps	16.93 Mbps	49.55 Mbps
☒	PoP-PB	other TCP	13.84 Mbps	10.09 Mbps	23.93 Mbps
☐	PoP-PB	stun	2.98 Mbps	4.07 Mbps	7.05 Mbps
☐	PoP-PB	ssh	1.99 Mbps	527.23 Kbps	2.52 Mbps
☐	PoP-PB	afs	1.22 Mbps	699.46 Kbps	1.92 Mbps
☐	PoP-PB	dns	641.11 Kbps	641.73 Kbps	1.28 Mbps
☐	PoP-PB	xmpp	651.12 Kbps	244.41 Kbps	895.54 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-PB por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PB	tcp	670.40 Mbps	199.12 Mbps	869.53 Mbps
☒	PoP-PB	udp	538.74 Mbps	50.28 Mbps	589.02 Mbps
☒	PoP-PB	esp	19.79 Mbps	17.86 Mbps	37.65 Mbps
☒	PoP-PB	icmp	413.86 Kbps	621.25 Kbps	1.04 Mbps
☒	PoP-PB	ipv6	129.37 Kbps	10.18 Kbps	139.55 Kbps
☐	PoP-PB	ipv6-icmp	3.51 Kbps	19.76 Kbps	23.27 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PB	gre	15.93 Kbps	34.00 bps	15.97 Kbps
☐	PoP-PB	ipv4	438.00 bps	0.00 bps	438.00 bps
☐	PoP-PB	ippc	3.00 bps	0.00 bps	3.00 bps
☐	PoP-PB	ipv6-frag	3.00 bps	0.00 bps	3.00 bps

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