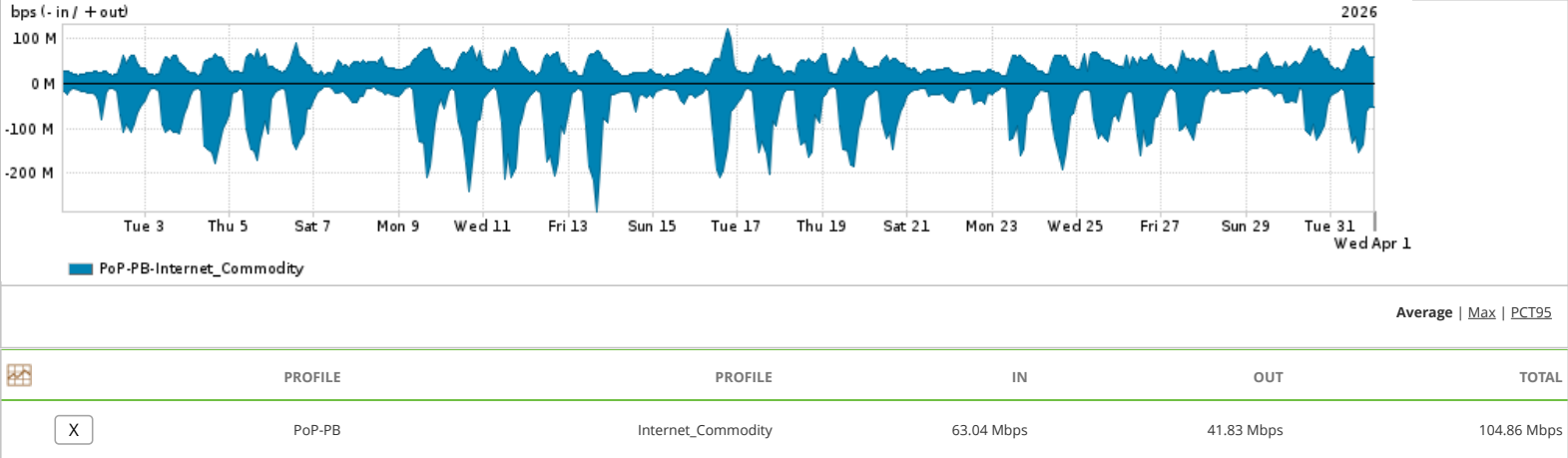


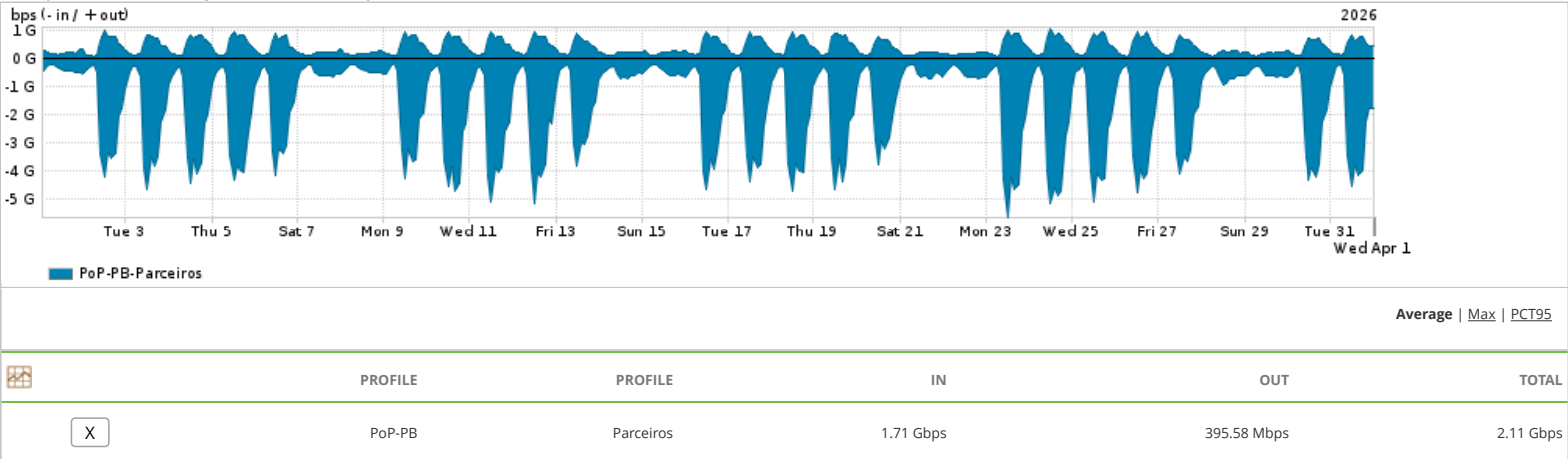
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

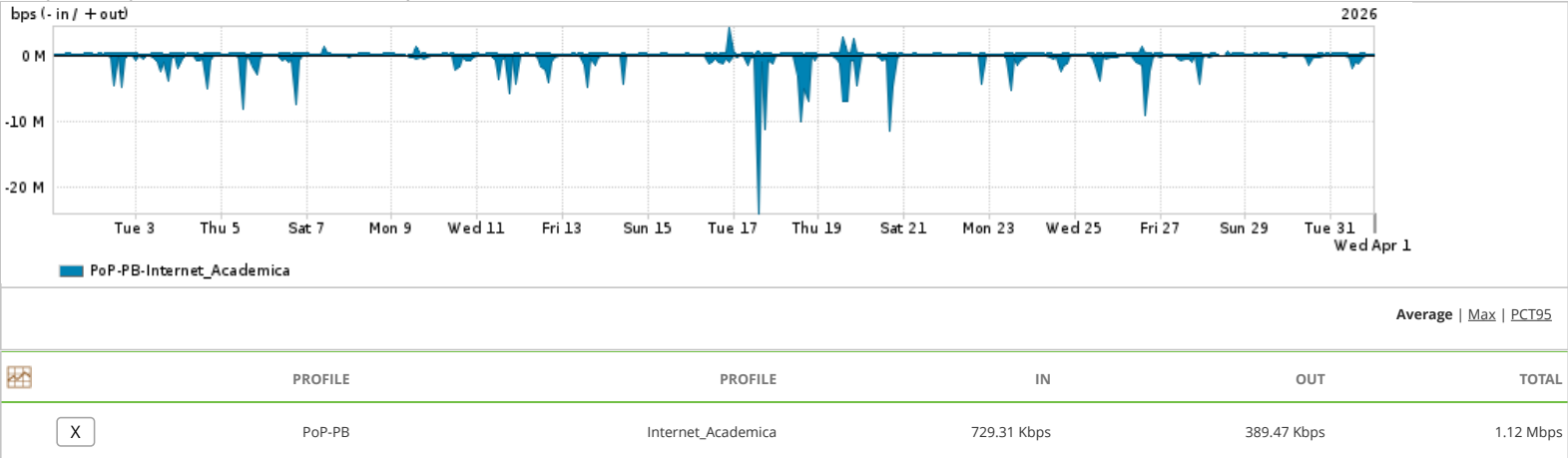
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PB



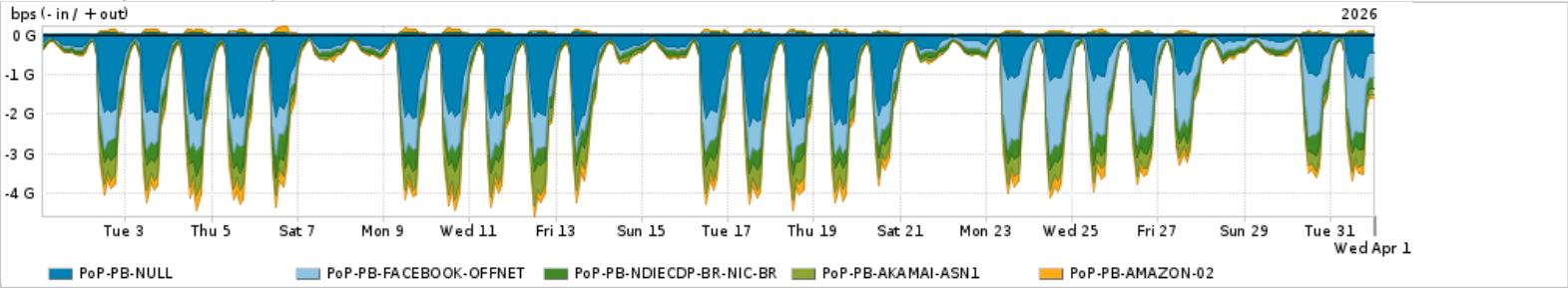
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PB



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PB



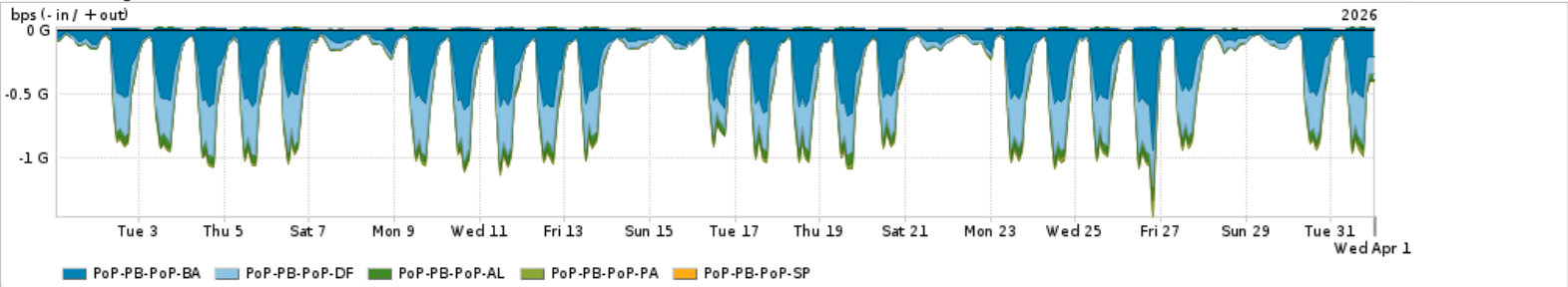
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PB



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PB	NUL	0	693.22 Mbps	11.55 Mbps	704.77 Mbps
☒	PoP-PB	FACEBOOK-OFFNET	63293	406.06 Mbps	1.45 Mbps	407.51 Mbps
☒	PoP-PB	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	209.39 Mbps	3.90 Mbps	213.29 Mbps
☒	PoP-PB	AKAMAI-ASN1	20940	191.95 Mbps	6.80 Mbps	198.74 Mbps
☒	PoP-PB	AMAZON-02	16509	98.69 Mbps	22.12 Mbps	120.81 Mbps
☐	PoP-PB	CLOUDFLARENET	13335	96.41 Mbps	11.95 Mbps	108.37 Mbps
☐	PoP-PB	FASTLY	54113	104.08 Mbps	2.62 Mbps	106.70 Mbps
☐	PoP-PB	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	46.35 Mbps	52.38 Mbps	98.73 Mbps
☐	PoP-PB	GOOGLE	15169	139.00 bps	87.38 Mbps	87.38 Mbps
☐	PoP-PB	BYTEDANCE	396986	68.94 Mbps	1.88 Mbps	70.81 Mbps

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



Average | Max | PCT95

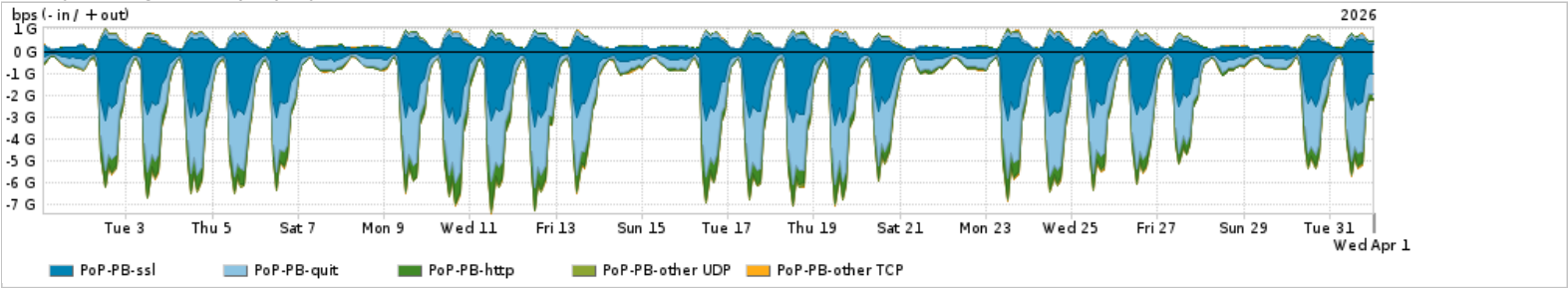
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PB	PoP-BA	221.78 Mbps	3.09 Mbps	224.87 Mbps
☒	PoP-PB	PoP-DF	132.35 Mbps	2.22 Mbps	134.57 Mbps
☒	PoP-PB	PoP-AL	25.21 Mbps	394.43 Kbps	25.60 Mbps
☒	PoP-PB	PoP-PA	9.65 Mbps	102.04 Kbps	9.75 Mbps
☒	PoP-PB	PoP-SP	126.92 Kbps	928.00 bps	127.85 Kbps
☐	PoP-PB	PoP-RS	78.86 Kbps	1.84 Kbps	80.70 Kbps
☐	PoP-PB	PoP-PR	20.16 Kbps	0.00 bps	20.16 Kbps
☐	PoP-PB	PoP-MG	5.30 Kbps	270.00 bps	5.57 Kbps
☐	PoP-PB	PoP-CE	521.00 bps	1.85 Kbps	2.37 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PB	PoP-RJ	1.18 Kbps	15.00 bps	1.20 Kbps

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

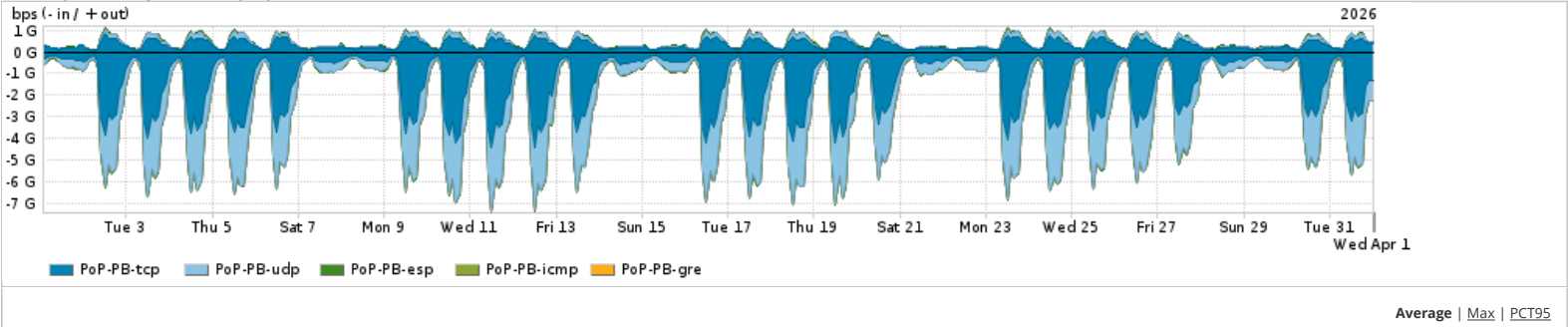
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PB	ssl	1.10 Gbps	295.20 Mbps	1.39 Gbps
☒	PoP-PB	quit	1.00 Gbps	69.85 Mbps	1.07 Gbps
☒	PoP-PB	http	267.72 Mbps	15.26 Mbps	282.99 Mbps
☒	PoP-PB	other UDP	46.67 Mbps	20.62 Mbps	67.29 Mbps
☒	PoP-PB	other TCP	17.66 Mbps	9.70 Mbps	27.36 Mbps
☐	PoP-PB	stun	5.65 Mbps	8.69 Mbps	14.34 Mbps
☐	PoP-PB	dns	1.23 Mbps	2.95 Mbps	4.18 Mbps
☐	PoP-PB	afs	1.65 Mbps	882.66 Kbps	2.53 Mbps
☐	PoP-PB	xmpp	1.30 Mbps	622.86 Kbps	1.92 Mbps
☐	PoP-PB	smtp	143.52 Kbps	1.35 Mbps	1.49 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-PB por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PB	tcp	1.39 Gbps	323.47 Mbps	1.71 Gbps
☒	PoP-PB	udp	1.06 Gbps	102.93 Mbps	1.16 Gbps
☒	PoP-PB	esp	25.61 Mbps	22.23 Mbps	47.84 Mbps
☒	PoP-PB	icmp	556.94 Kbps	837.80 Kbps	1.39 Mbps
☒	PoP-PB	gre	244.25 Kbps	0.00 bps	244.25 Kbps
☐	PoP-PB	ipv6	162.83 Kbps	14.84 Kbps	177.67 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PB	ipv6-icmp	5.02 Kbps	36.29 Kbps	41.31 Kbps
☐	PoP-PB	ipv4	490.00 bps	0.00 bps	490.00 bps
☐	PoP-PB	xns-idp	3.00 bps	0.00 bps	3.00 bps
☐	PoP-PB	hip	3.00 bps	0.00 bps	3.00 bps

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