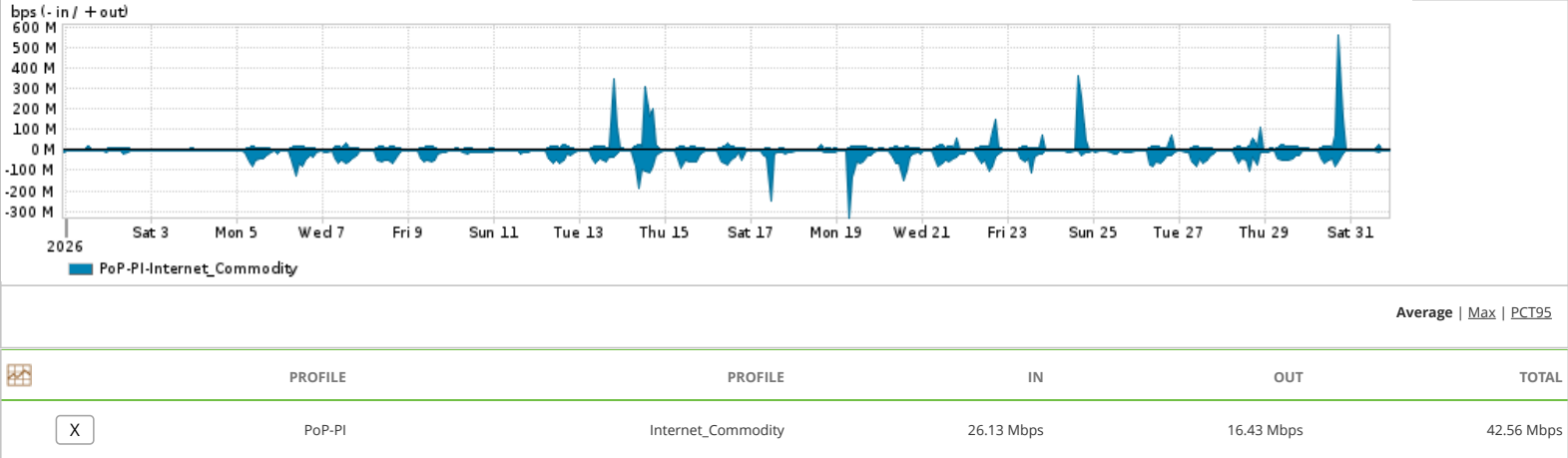


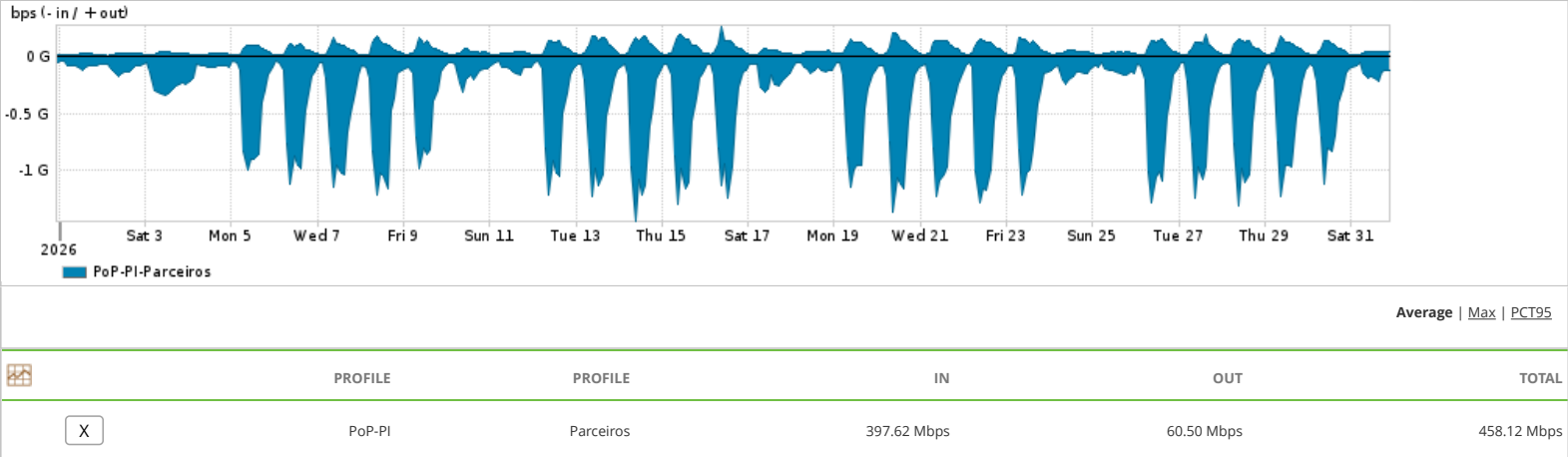
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

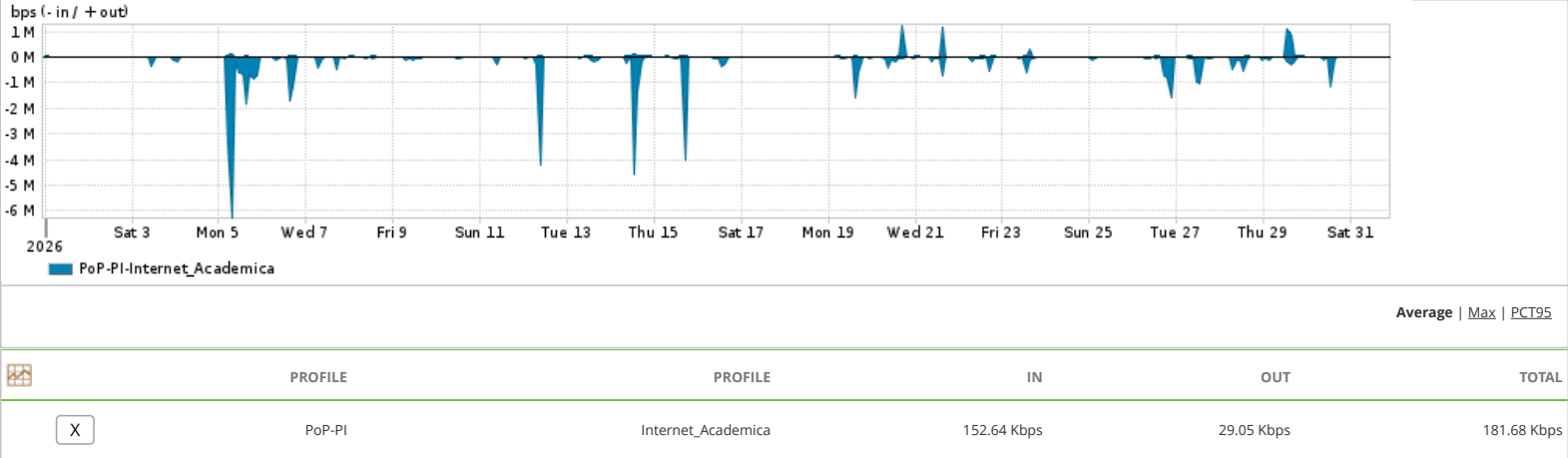
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PI



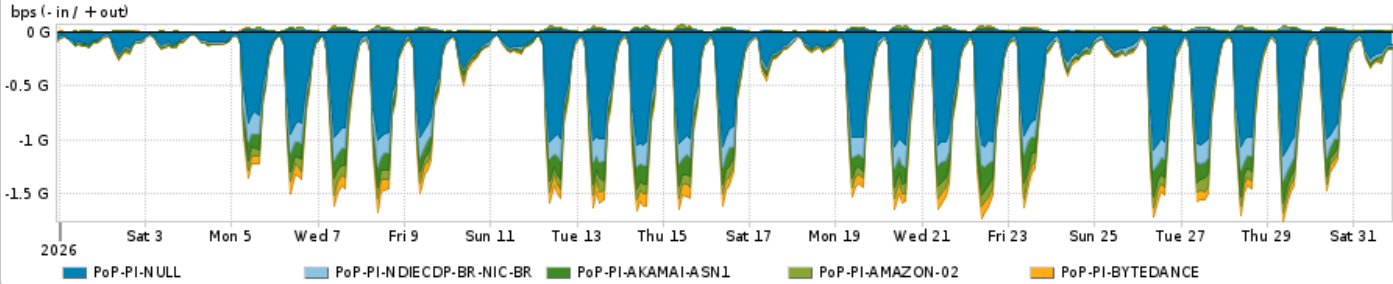
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PI



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PI



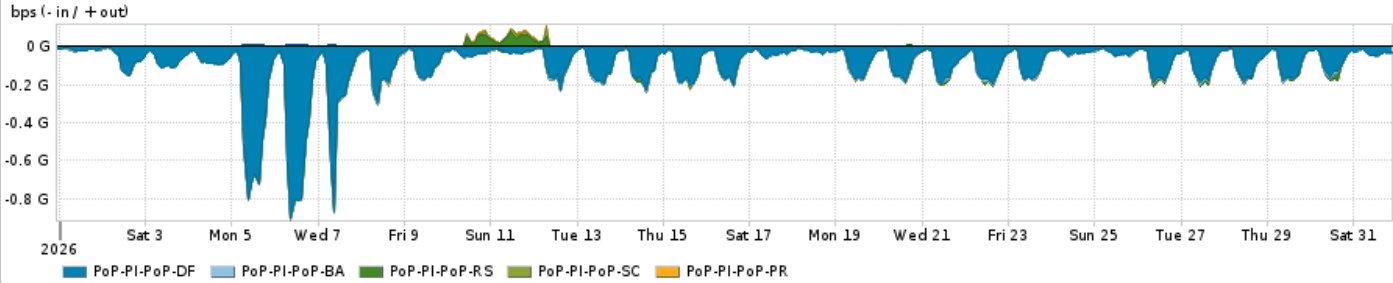
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PI



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PI	NULL	0	361.24 Mbps	5.03 Mbps	366.26 Mbps
☒	PoP-PI	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	61.02 Mbps	731.78 Kbps	61.76 Mbps
☒	PoP-PI	AKAMAI-ASN1	20940	56.28 Mbps	2.04 Mbps	58.32 Mbps
☒	PoP-PI	AMAZON-02	16509	31.52 Mbps	7.07 Mbps	38.59 Mbps
☒	PoP-PI	BYTEDANCE	396986	33.37 Mbps	777.02 Kbps	34.15 Mbps
☐	PoP-PI	CLOUDFLARENET	13335	26.90 Mbps	2.66 Mbps	29.56 Mbps
☐	PoP-PI	FASTLY	54113	20.97 Mbps	503.54 Kbps	21.47 Mbps
☐	PoP-PI	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	10.93 Mbps	8.73 Mbps	19.66 Mbps
☐	PoP-PI	ORACLE-BMC-31898	31898	17.02 Mbps	982.05 Kbps	18.00 Mbps
☐	PoP-PI	FACEBOOK	32934	8.88 Mbps	2.63 Mbps	11.52 Mbps

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



Average | Max | PCT95

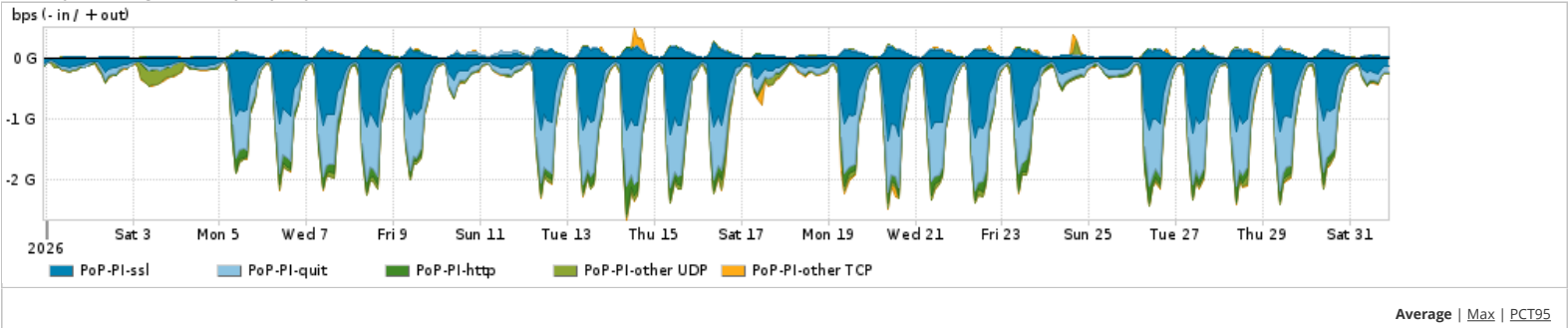
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PI	PoP-DF	102.56 Mbps	1.21 Mbps	103.77 Mbps
☒	PoP-PI	PoP-BA	4.28 Mbps	25.58 Kbps	4.31 Mbps
☒	PoP-PI	PoP-RS	859.71 Kbps	2.54 Mbps	3.40 Mbps
☒	PoP-PI	PoP-SC	11.71 Kbps	649.59 Kbps	661.31 Kbps
☒	PoP-PI	PoP-PR	82.08 Kbps	317.83 Kbps	399.91 Kbps
☐	PoP-PI	PoP-MG	392.37 Kbps	3.91 Kbps	396.28 Kbps
☐	PoP-PI	PoP-PI	93.75 Kbps	93.75 Kbps	187.49 Kbps
☐	PoP-PI	PoP-SP	53.19 Kbps	118.00 bps	53.31 Kbps
☐	PoP-PI	PoP-PA	332.00 bps	94.00 bps	426.00 bps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PI	PoP-CE	0.00 bps	22.00 bps	22.00 bps

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

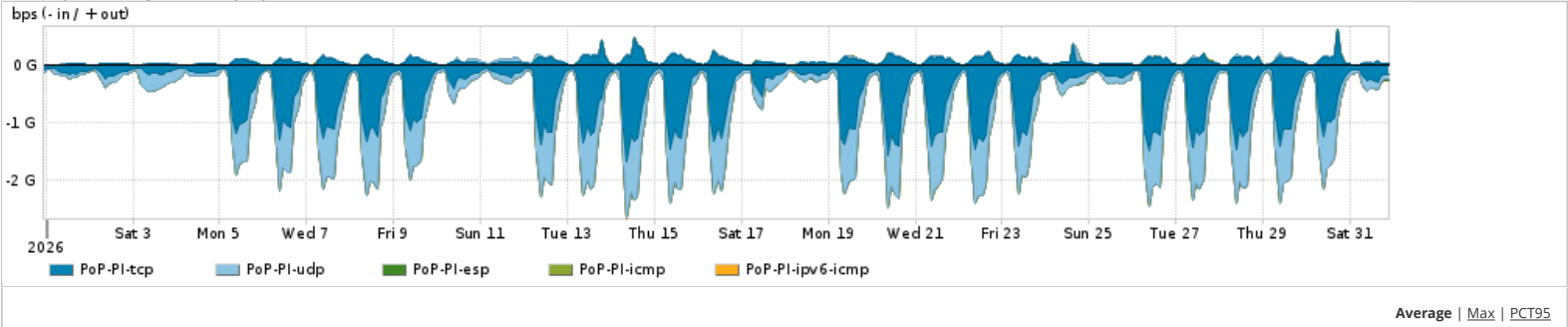
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PI	ssl	382.93 Mbps	60.43 Mbps	443.36 Mbps
☒	PoP-PI	quit	298.22 Mbps	8.33 Mbps	306.55 Mbps
☒	PoP-PI	http	56.49 Mbps	1.79 Mbps	58.28 Mbps
☒	PoP-PI	other UDP	38.09 Mbps	3.45 Mbps	41.54 Mbps
☒	PoP-PI	other TCP	8.93 Mbps	4.94 Mbps	13.87 Mbps
☐	PoP-PI	stun	1.83 Mbps	1.73 Mbps	3.55 Mbps
☐	PoP-PI	rdp	4.78 Kbps	2.21 Mbps	2.22 Mbps
☐	PoP-PI	bgp	64.00 bps	976.17 Kbps	976.23 Kbps
☐	PoP-PI	qq	21.00 Kbps	621.13 Kbps	642.14 Kbps
☐	PoP-PI	xmpp	494.62 Kbps	35.88 Kbps	530.49 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-PI por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PI	tcp	449.26 Mbps	71.66 Mbps	520.93 Mbps
☒	PoP-PI	udp	338.69 Mbps	13.68 Mbps	352.37 Mbps
☒	PoP-PI	esp	529.38 Kbps	122.48 Kbps	651.87 Kbps
☒	PoP-PI	icmp	150.29 Kbps	150.83 Kbps	301.12 Kbps
☒	PoP-PI	ipv6-icmp	10.96 Kbps	437.00 bps	11.39 Kbps
☐	PoP-PI	gre	3.61 Kbps	151.00 bps	3.76 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PI	ipv6	26.00 bps	0.00 bps	26.00 bps
☐	PoP-PI	ipv4	23.00 bps	0.00 bps	23.00 bps
☐	PoP-PI	fc	3.00 bps	0.00 bps	3.00 bps
☐	PoP-PI	chaos	3.00 bps	0.00 bps	3.00 bps

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