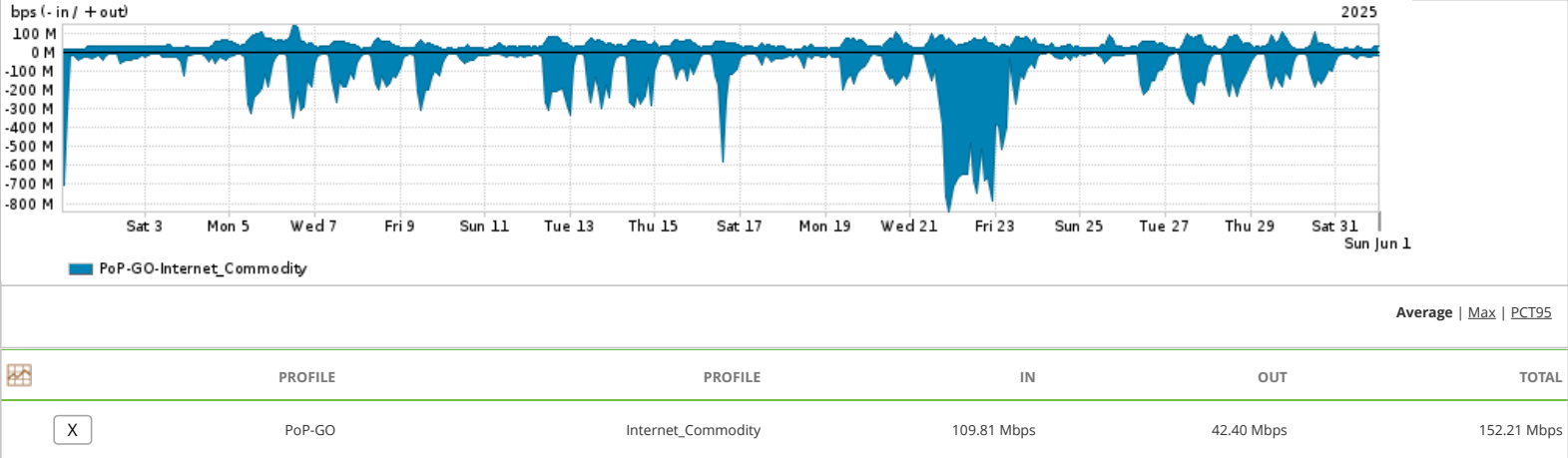


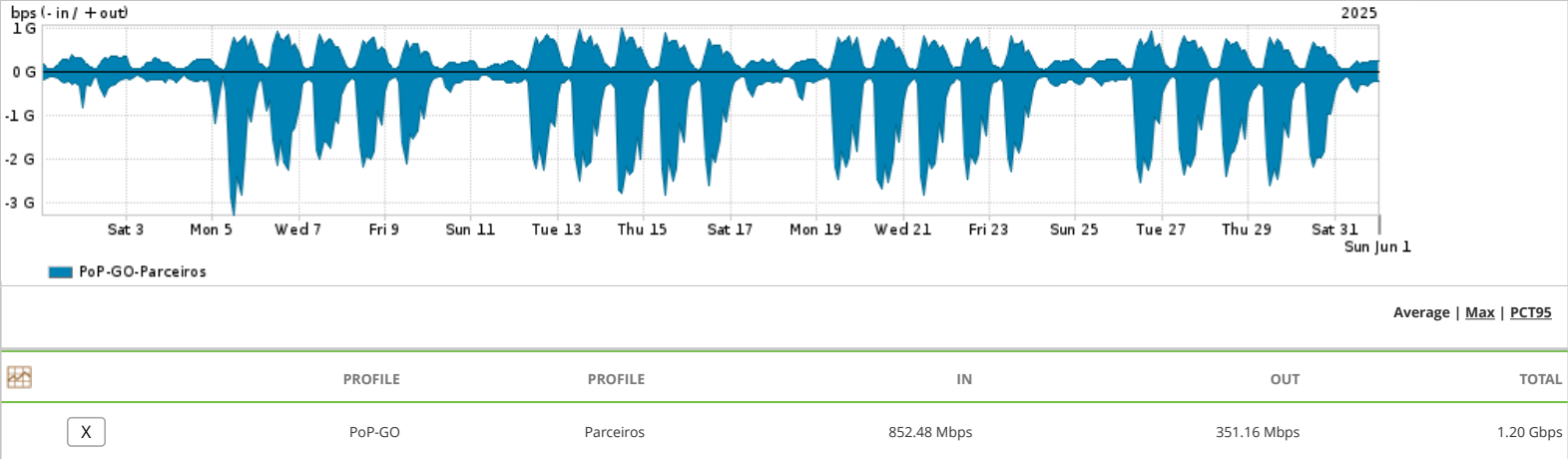
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

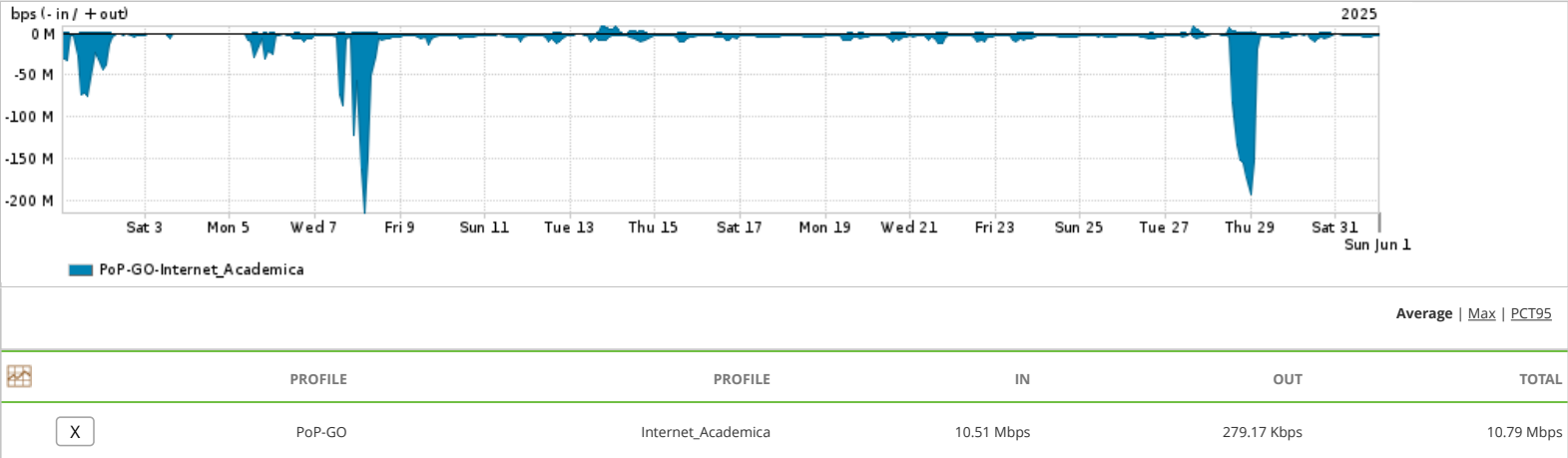
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-GO



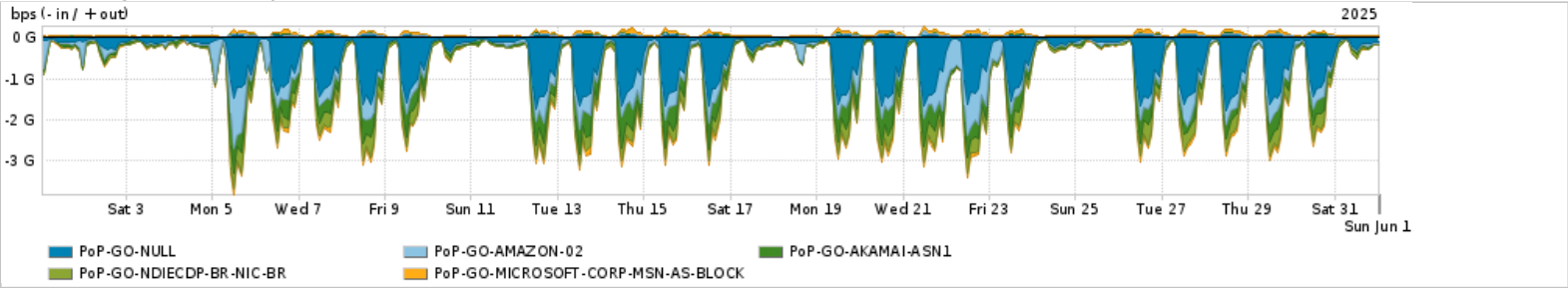
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-GO/h1>



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-GO



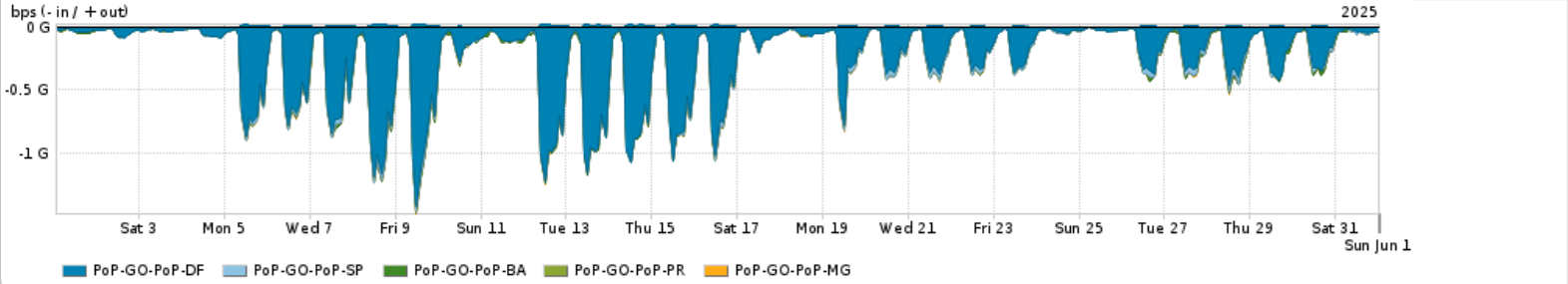
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-GO



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-GO	NULL	0	518.24 Mbps	10.06 Mbps	528.30 Mbps
☒	PoP-GO	AMAZON-02	16509	182.47 Mbps	15.24 Mbps	197.71 Mbps
☒	PoP-GO	AKAMAI-ASN1	20940	171.64 Mbps	4.69 Mbps	176.33 Mbps
☒	PoP-GO	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	143.99 Mbps	1.88 Mbps	145.87 Mbps
☒	PoP-GO	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	36.58 Mbps	37.03 Mbps	73.61 Mbps
☐	PoP-GO	GOOGLE	15169	988.58 Kbps	64.02 Mbps	65.01 Mbps
☐	PoP-GO	BYTEDANCE	396986	55.65 Mbps	682.67 Kbps	56.33 Mbps
☐	PoP-GO	FASTLY	54113	48.17 Mbps	1.66 Mbps	49.83 Mbps
☐	PoP-GO	AKAMAI	16625	37.05 Mbps	1.04 Mbps	38.09 Mbps
☐	PoP-GO	CLOUDFLARENET	13335	20.31 Mbps	16.21 Mbps	36.53 Mbps

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



Average | Max | PCT95

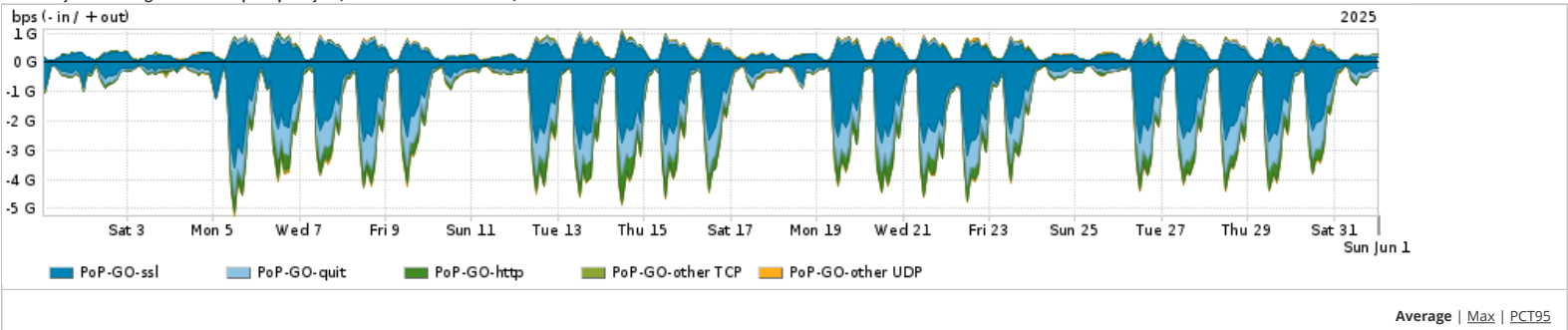
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-GO	PoP-DF	248.47 Mbps	4.19 Mbps	252.66 Mbps
☒	PoP-GO	PoP-SP	11.65 Mbps	160.74 Kbps	11.81 Mbps
☒	PoP-GO	PoP-BA	4.28 Mbps	107.00 bps	4.28 Mbps
☒	PoP-GO	PoP-PR	603.64 Kbps	259.00 bps	603.90 Kbps
☒	PoP-GO	PoP-MG	357.92 Kbps	7.48 Kbps	365.40 Kbps
☐	PoP-GO	PoP-MS	203.54 Kbps	3.51 Kbps	207.04 Kbps
☐	PoP-GO	PoP-RS	94.39 Kbps	282.00 bps	94.67 Kbps
☐	PoP-GO	PoP-RN	4.09 Kbps	0.00 bps	4.09 Kbps
☐	PoP-GO	PoP-PA	1.11 Kbps	398.00 bps	1.51 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-GO	PoP-SC	1.01 Kbps	398.00 bps	1.41 Kbps

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

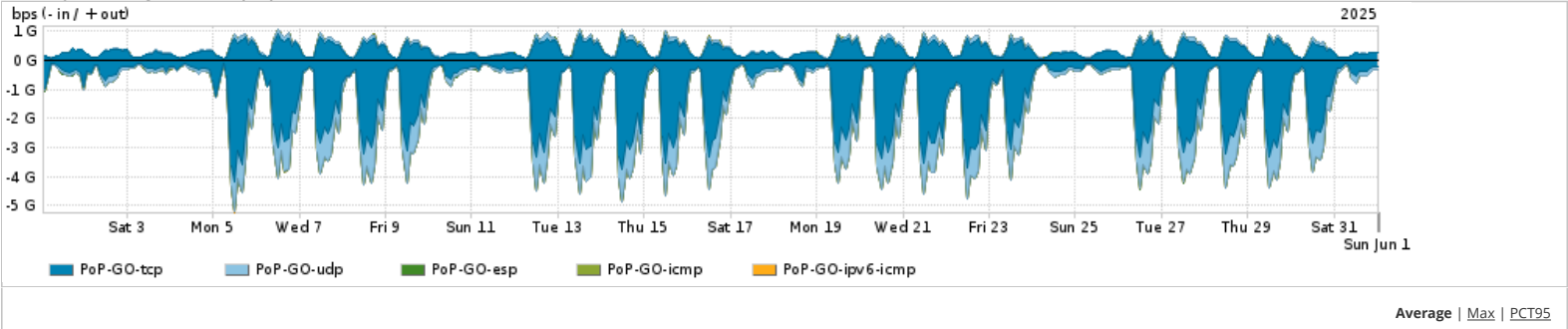
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-GO	ssl	928.85 Mbps	315.91 Mbps	1.24 Gbps
☒	PoP-GO	quit	367.10 Mbps	31.87 Mbps	398.97 Mbps
☒	PoP-GO	http	197.60 Mbps	9.09 Mbps	206.69 Mbps
☒	PoP-GO	other TCP	20.22 Mbps	18.57 Mbps	38.79 Mbps
☒	PoP-GO	other UDP	20.39 Mbps	13.00 Mbps	33.39 Mbps
☐	PoP-GO	stun	2.42 Mbps	5.96 Mbps	8.38 Mbps
☐	PoP-GO	macromedia-fcs	641.71 Kbps	6.02 Mbps	6.66 Mbps
☐	PoP-GO	ssh	959.34 Kbps	972.41 Kbps	1.93 Mbps
☐	PoP-GO	dns	696.59 Kbps	435.88 Kbps	1.13 Mbps
☐	PoP-GO	isakmp	763.34 Kbps	143.49 Kbps	906.83 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-GO por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-GO	tcp	1.15 Gbps	352.13 Mbps	1.50 Gbps
☒	PoP-GO	udp	392.17 Mbps	51.52 Mbps	443.68 Mbps
☒	PoP-GO	esp	1.79 Mbps	481.57 Kbps	2.27 Mbps
☒	PoP-GO	icmp	462.41 Kbps	854.53 Kbps	1.32 Mbps
☒	PoP-GO	ipv6-icmp	2.95 Kbps	38.34 Kbps	41.28 Kbps
☐	PoP-GO	gre	11.12 Kbps	42.00 bps	11.16 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-GO	ipv6	4.12 Kbps	590.00 bps	4.71 Kbps
☐	PoP-GO	ipv4	216.00 bps	0.00 bps	216.00 bps
☐	PoP-GO	etherip	5.00 bps	0.00 bps	5.00 bps

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