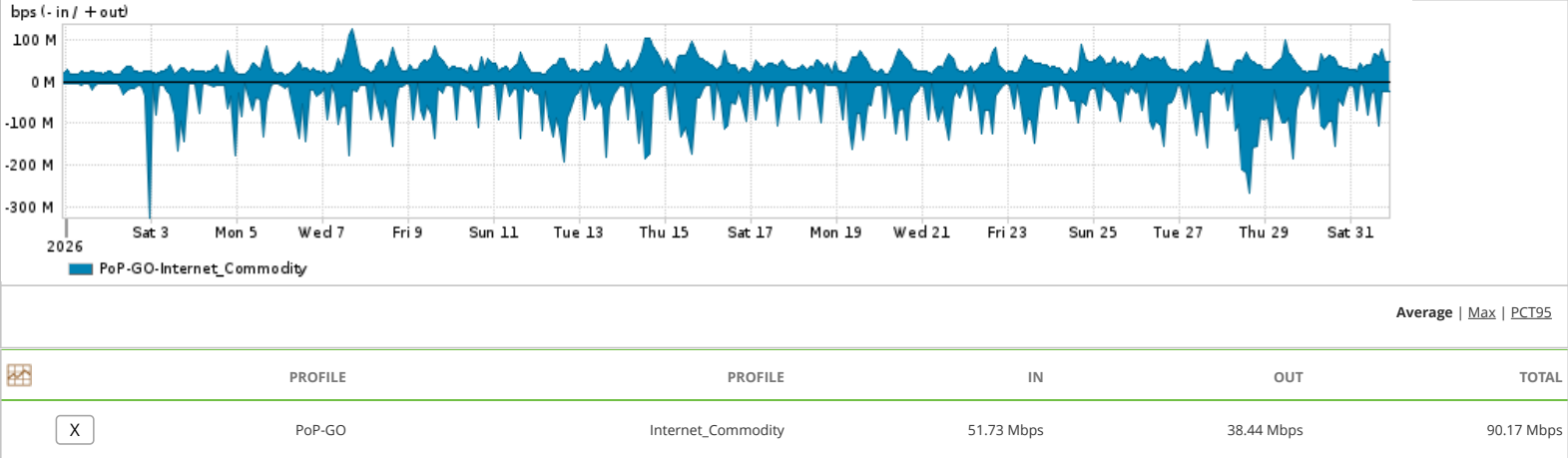


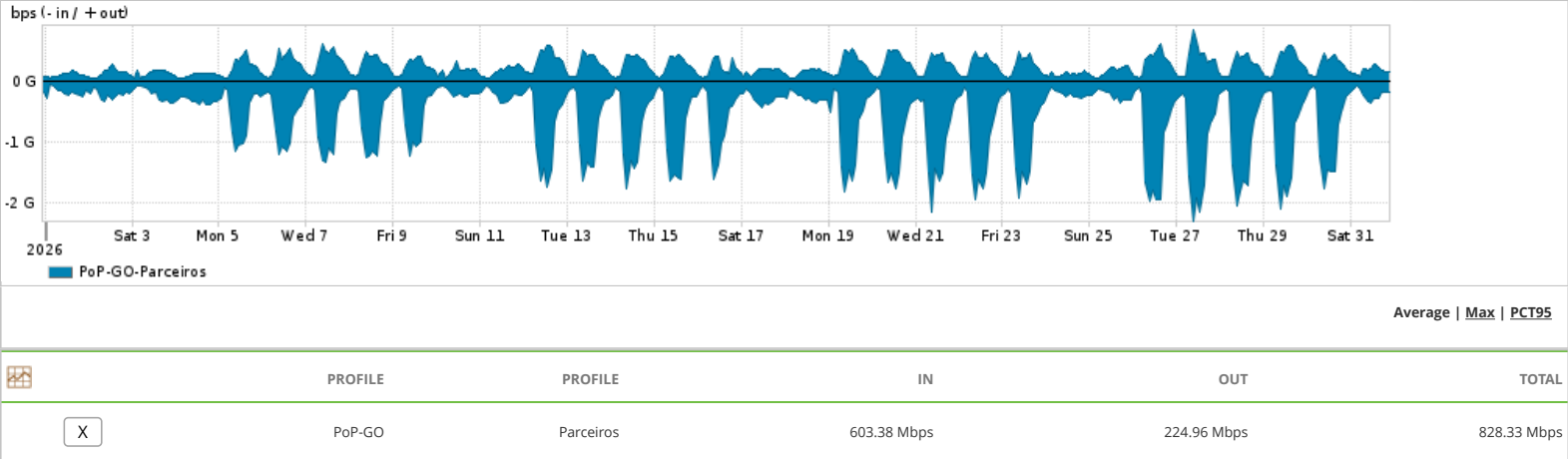
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

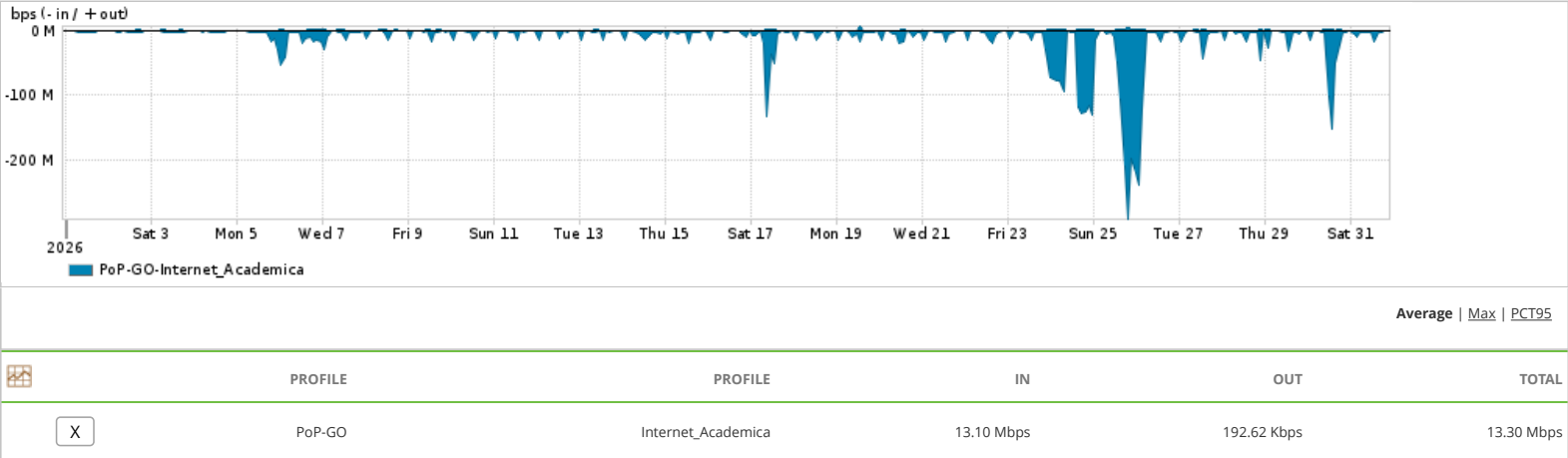
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-GO



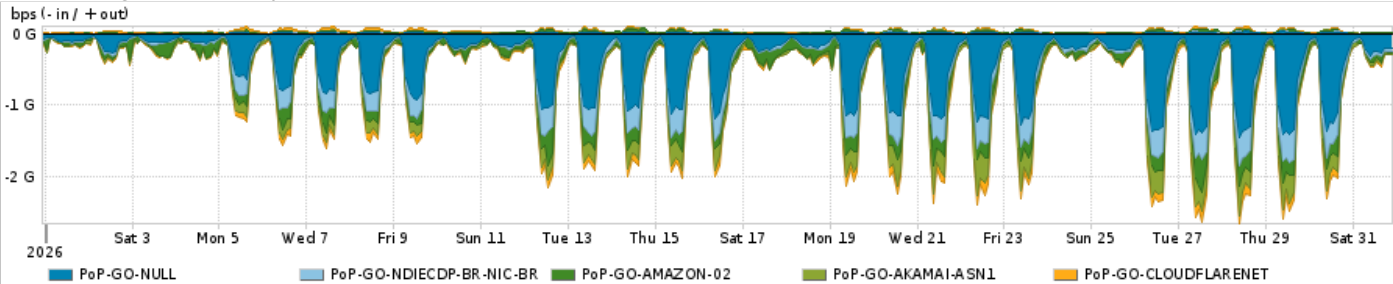
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-GO/h1>



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-GO



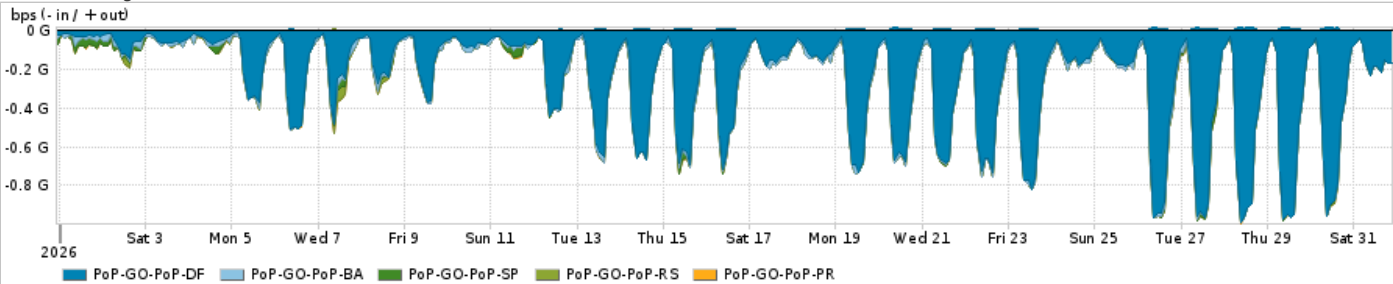
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-GO



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-GO	NULL	0	394.22 Mbps	6.01 Mbps	400.22 Mbps
☒	PoP-GO	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	106.81 Mbps	1.36 Mbps	108.16 Mbps
☒	PoP-GO	AMAZON-02	16509	94.73 Mbps	10.60 Mbps	105.33 Mbps
☒	PoP-GO	AKAMAI-ASN1	20940	89.91 Mbps	2.37 Mbps	92.28 Mbps
☒	PoP-GO	CLOUDFLARENET	13335	37.89 Mbps	13.21 Mbps	51.10 Mbps
☐	PoP-GO	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	22.86 Mbps	25.63 Mbps	48.49 Mbps
☐	PoP-GO	FASTLY	54113	23.03 Mbps	564.44 Kbps	23.60 Mbps
☐	PoP-GO	BYTEDANCE	396986	21.14 Mbps	301.87 Kbps	21.44 Mbps
☐	PoP-GO	APPLE-AUSTIN	6185	20.68 Mbps	96.56 Kbps	20.78 Mbps
☐	PoP-GO	V	8167	8.60 Mbps	11.62 Mbps	20.23 Mbps

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



Average | Max | PCT95

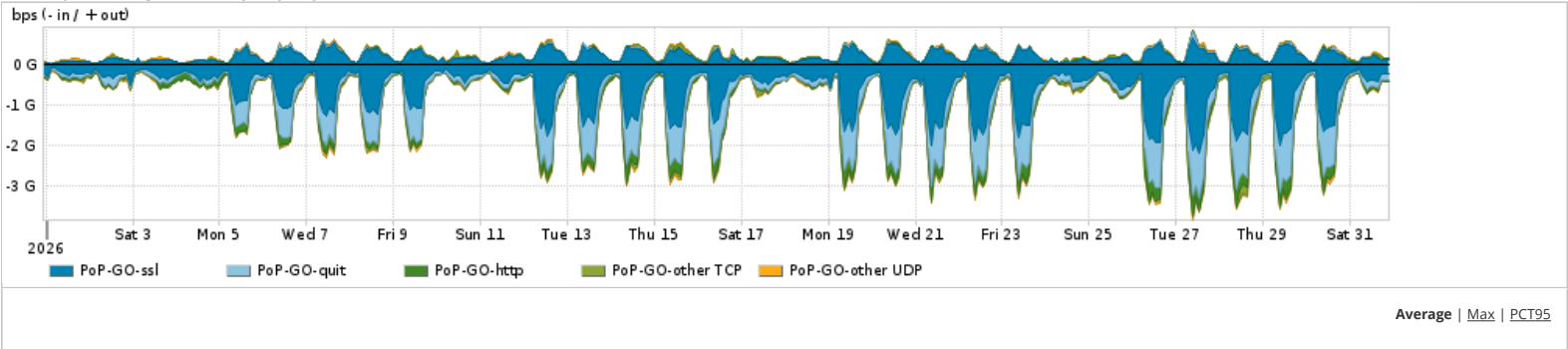
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-GO	PoP-DF	246.02 Mbps	3.71 Mbps	249.72 Mbps
☒	PoP-GO	PoP-BA	11.73 Mbps	265.00 bps	11.73 Mbps
☒	PoP-GO	PoP-SP	3.61 Mbps	267.00 bps	3.61 Mbps
☒	PoP-GO	PoP-RS	1.77 Mbps	17.84 Kbps	1.79 Mbps
☒	PoP-GO	PoP-PR	232.19 Kbps	134.00 bps	232.32 Kbps
☐	PoP-GO	PoP-SC	126.55 Kbps	748.00 bps	127.30 Kbps
☐	PoP-GO	PoP-MG	31.13 Kbps	532.00 bps	31.66 Kbps
☐	PoP-GO	PoP-PA	630.00 bps	262.00 bps	892.00 bps
☐	PoP-GO	PoP-RR	87.00 bps	108.00 bps	195.00 bps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-GO	PoP-RJ	31.00 bps	1.00 bps	32.00 bps

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

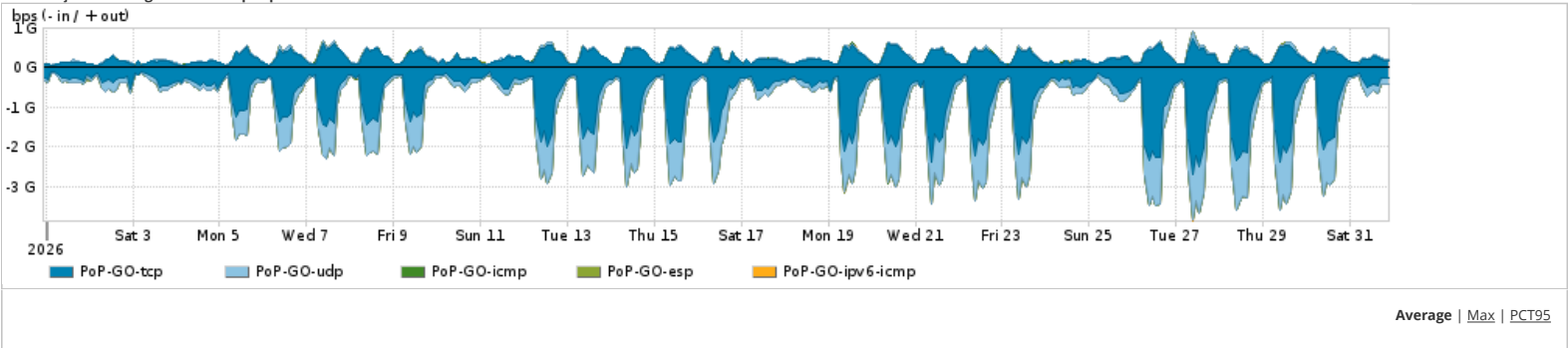
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-GO	ssl	595.03 Mbps	214.09 Mbps	809.12 Mbps
☒	PoP-GO	quit	330.13 Mbps	10.25 Mbps	340.38 Mbps
☒	PoP-GO	http	102.37 Mbps	6.08 Mbps	108.46 Mbps
☒	PoP-GO	other TCP	31.09 Mbps	17.57 Mbps	48.66 Mbps
☒	PoP-GO	other UDP	20.88 Mbps	13.88 Mbps	34.76 Mbps
☐	PoP-GO	macromedia-fcs	143.81 Kbps	5.67 Mbps	5.81 Mbps
☐	PoP-GO	stun	1.02 Mbps	1.24 Mbps	2.26 Mbps
☐	PoP-GO	ssh	540.04 Kbps	1.13 Mbps	1.67 Mbps
☐	PoP-GO	dns	562.16 Kbps	271.96 Kbps	834.13 Kbps
☐	PoP-GO	isakmp	378.16 Kbps	46.55 Kbps	424.72 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-GO por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-GO	tcp	730.22 Mbps	245.18 Mbps	975.40 Mbps
☒	PoP-GO	udp	353.47 Mbps	25.80 Mbps	379.27 Mbps
☒	PoP-GO	icmp	574.03 Kbps	765.69 Kbps	1.34 Mbps
☒	PoP-GO	esp	379.46 Kbps	233.61 Kbps	613.07 Kbps
☒	PoP-GO	ipv6-icmp	2.57 Kbps	24.55 Kbps	27.12 Kbps
☐	PoP-GO	gre	6.23 Kbps	117.00 bps	6.35 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-GO	ipv6	287.00 bps	28.00 bps	315.00 bps
☐	PoP-GO	ipv4	95.00 bps	0.00 bps	95.00 bps
☐	PoP-GO	61	3.00 bps	0.00 bps	3.00 bps
☐	PoP-GO	dgp	3.00 bps	0.00 bps	3.00 bps

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