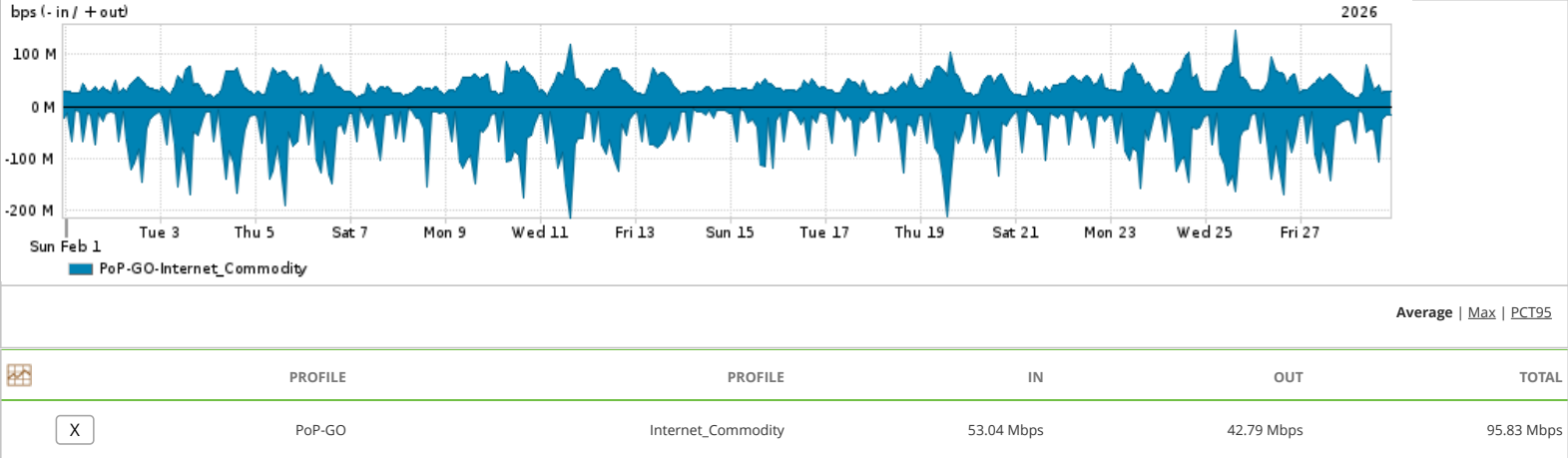


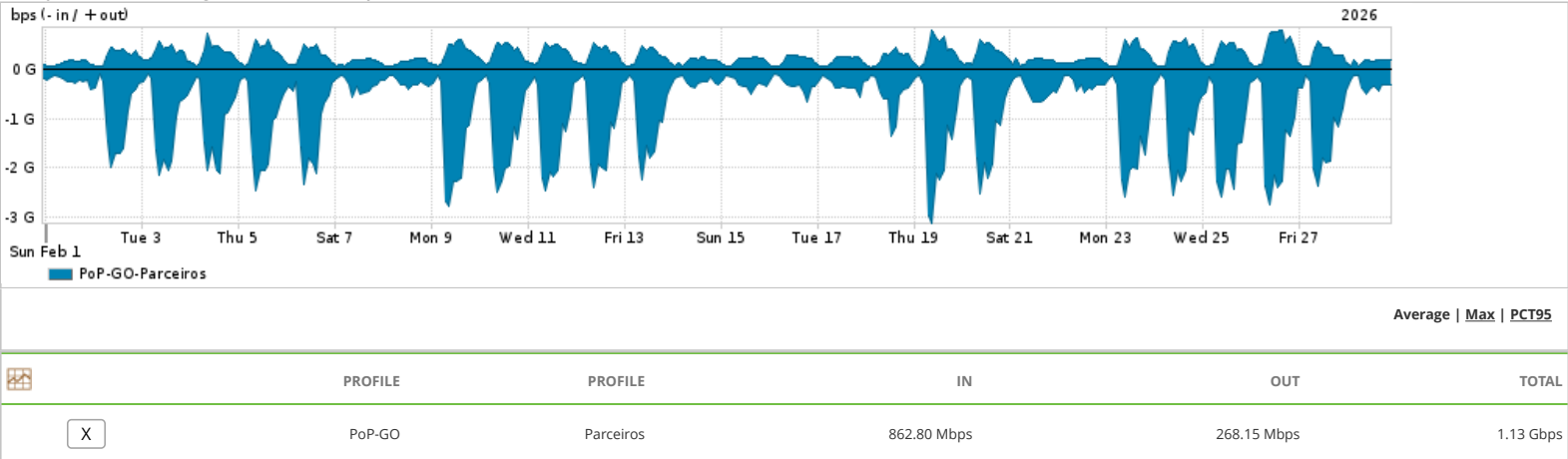
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

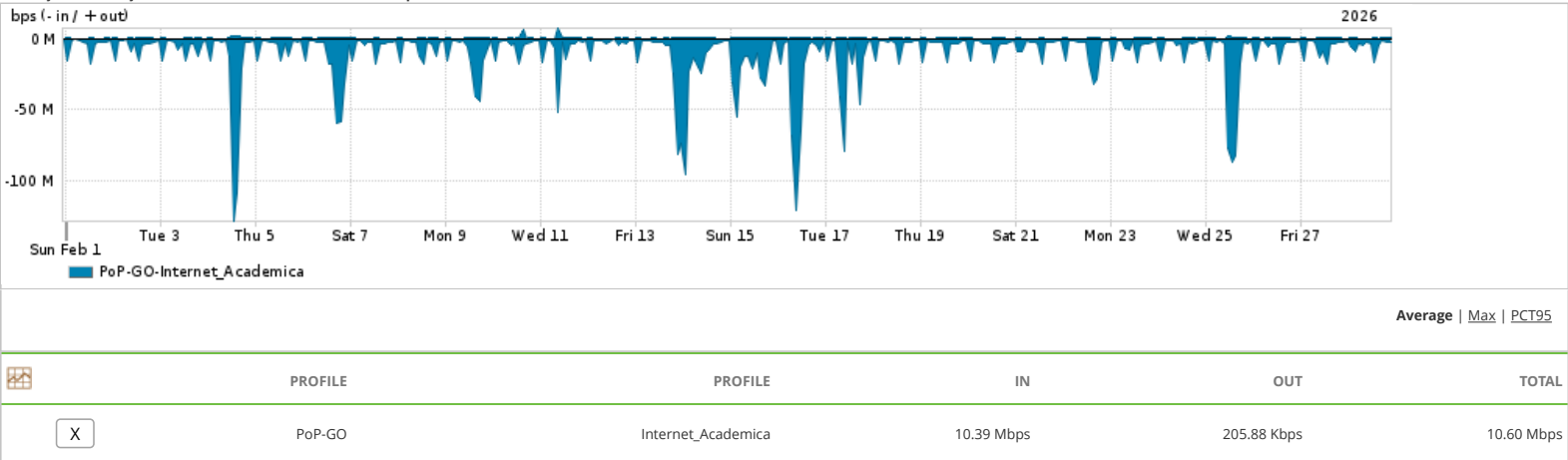
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-GO



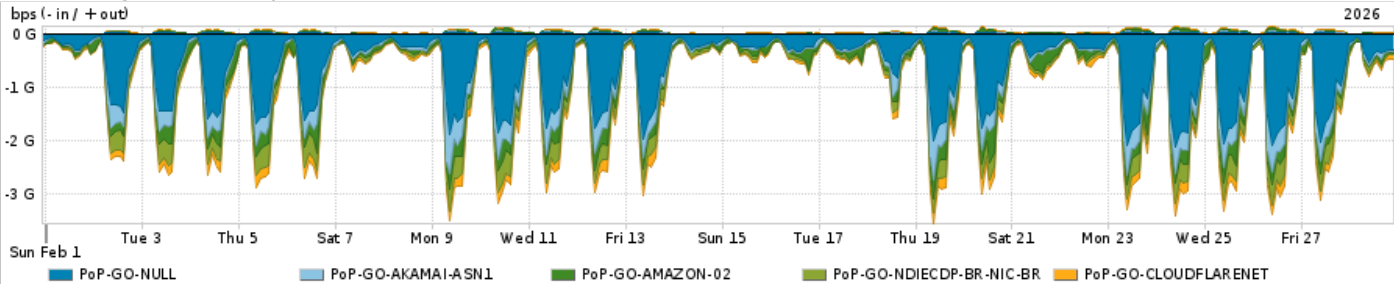
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-GO/h1>



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-GO



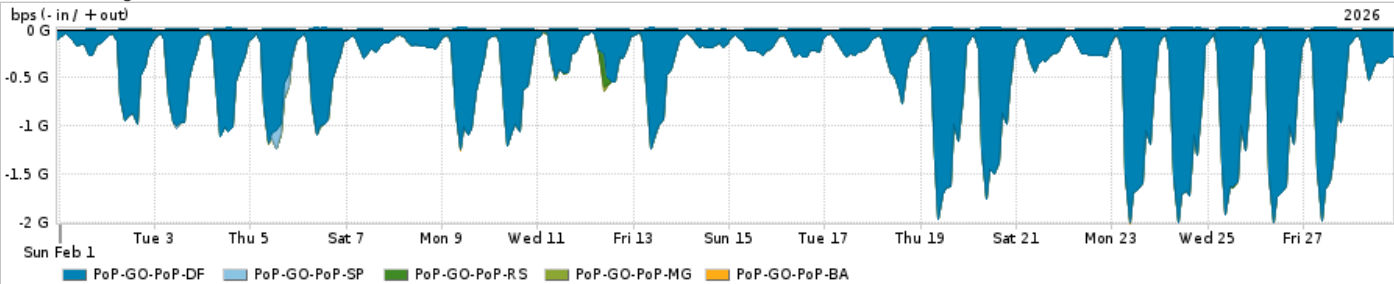
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-GO



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-GO	NULL	0	626.95 Mbps	10.28 Mbps	637.23 Mbps
☒	PoP-GO	AKAMAI-ASN1	20940	143.15 Mbps	4.47 Mbps	147.62 Mbps
☒	PoP-GO	AMAZON-02	16509	122.32 Mbps	12.56 Mbps	134.88 Mbps
☒	PoP-GO	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	131.83 Mbps	1.67 Mbps	133.49 Mbps
☒	PoP-GO	CLOUDFLARENET	13335	73.26 Mbps	11.10 Mbps	84.36 Mbps
☐	PoP-GO	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	31.33 Mbps	35.82 Mbps	67.14 Mbps
☐	PoP-GO	ANGOLA-CABLES-AO	37468	36.94 Mbps	0.00 bps	36.94 Mbps
☐	PoP-GO	BYTEDANCE	396986	33.27 Mbps	612.59 Kbps	33.89 Mbps
☐	PoP-GO	AKAMAI	16625	27.40 Mbps	811.02 Kbps	28.21 Mbps
☐	PoP-GO	FASTLY	54113	27.14 Mbps	674.15 Kbps	27.82 Mbps

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



Average | Max | PCT95

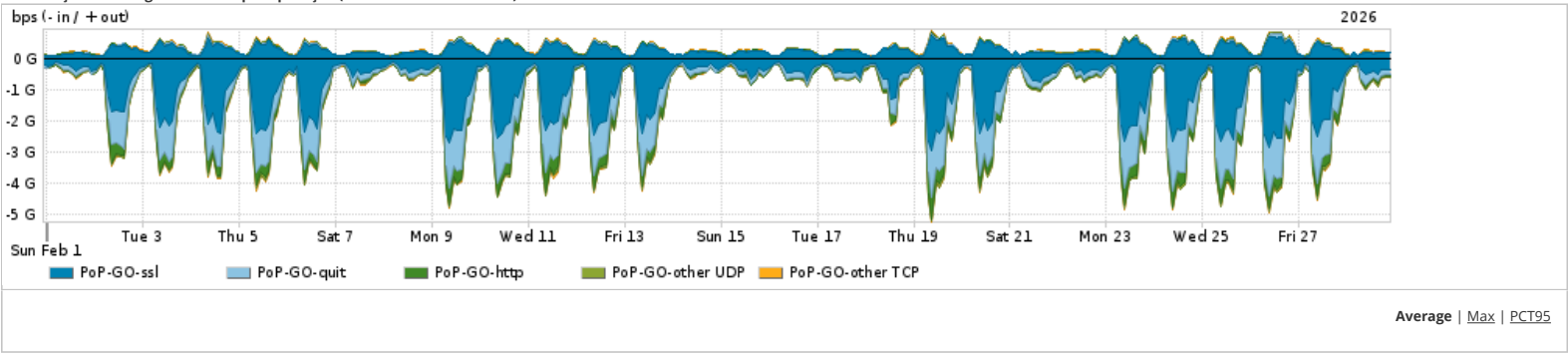
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-GO	PoP-DF	489.28 Mbps	7.78 Mbps	497.06 Mbps
☒	PoP-GO	PoP-SP	2.60 Mbps	388.00 bps	2.60 Mbps
☒	PoP-GO	PoP-RS	2.14 Mbps	24.31 Kbps	2.17 Mbps
☒	PoP-GO	PoP-MG	342.69 Kbps	5.02 Kbps	347.71 Kbps
☒	PoP-GO	PoP-BA	45.38 Kbps	350.00 bps	45.73 Kbps
☐	PoP-GO	PoP-PR	27.84 Kbps	0.00 bps	27.84 Kbps
☐	PoP-GO	PoP-PA	4.17 Kbps	318.00 bps	4.49 Kbps
☐	PoP-GO	PoP-RR	2.67 Kbps	70.00 bps	2.74 Kbps
☐	PoP-GO	PoP-SC	908.00 bps	0.00 bps	908.00 bps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-GO	PoP-PI	38.00 bps	42.00 bps	80.00 bps

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

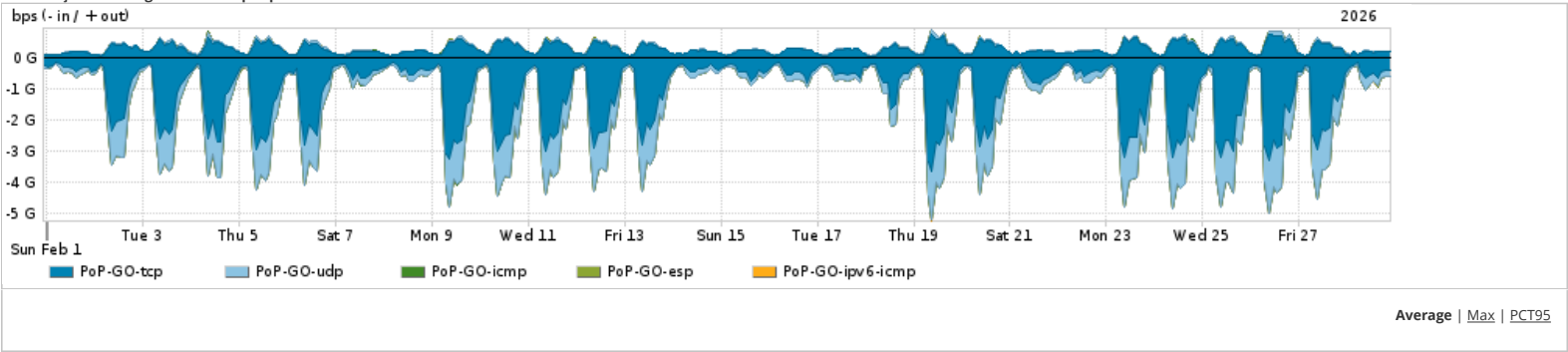
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-GO	ssl	897.84 Mbps	255.15 Mbps	1.15 Gbps
☒	PoP-GO	quit	447.16 Mbps	13.68 Mbps	460.83 Mbps
☒	PoP-GO	http	147.45 Mbps	9.62 Mbps	157.07 Mbps
☒	PoP-GO	other UDP	34.12 Mbps	14.51 Mbps	48.63 Mbps
☒	PoP-GO	other TCP	14.32 Mbps	14.18 Mbps	28.50 Mbps
☐	PoP-GO	isakmp	13.42 Mbps	1.44 Mbps	14.86 Mbps
☐	PoP-GO	macromedia-fcs	171.63 Kbps	8.04 Mbps	8.21 Mbps
☐	PoP-GO	stun	2.01 Mbps	2.05 Mbps	4.06 Mbps
☐	PoP-GO	dns	1.12 Mbps	442.97 Kbps	1.56 Mbps
☐	PoP-GO	ssh	437.86 Kbps	949.86 Kbps	1.39 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-GO por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-GO	tcp	1.06 Gbps	288.52 Mbps	1.35 Gbps
☒	PoP-GO	udp	498.20 Mbps	32.17 Mbps	530.37 Mbps
☒	PoP-GO	icmp	559.75 Kbps	753.89 Kbps	1.31 Mbps
☒	PoP-GO	esp	463.25 Kbps	495.59 Kbps	958.84 Kbps
☒	PoP-GO	ipv6-icmp	3.19 Kbps	33.33 Kbps	36.52 Kbps
☐	PoP-GO	gre	5.02 Kbps	3.55 Kbps	8.57 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-GO	ipv6	515.00 bps	25.00 bps	540.00 bps
☐	PoP-GO	ipv4	95.00 bps	0.00 bps	95.00 bps
☐	PoP-GO	sctp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
☐	PoP-GO	emcon	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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