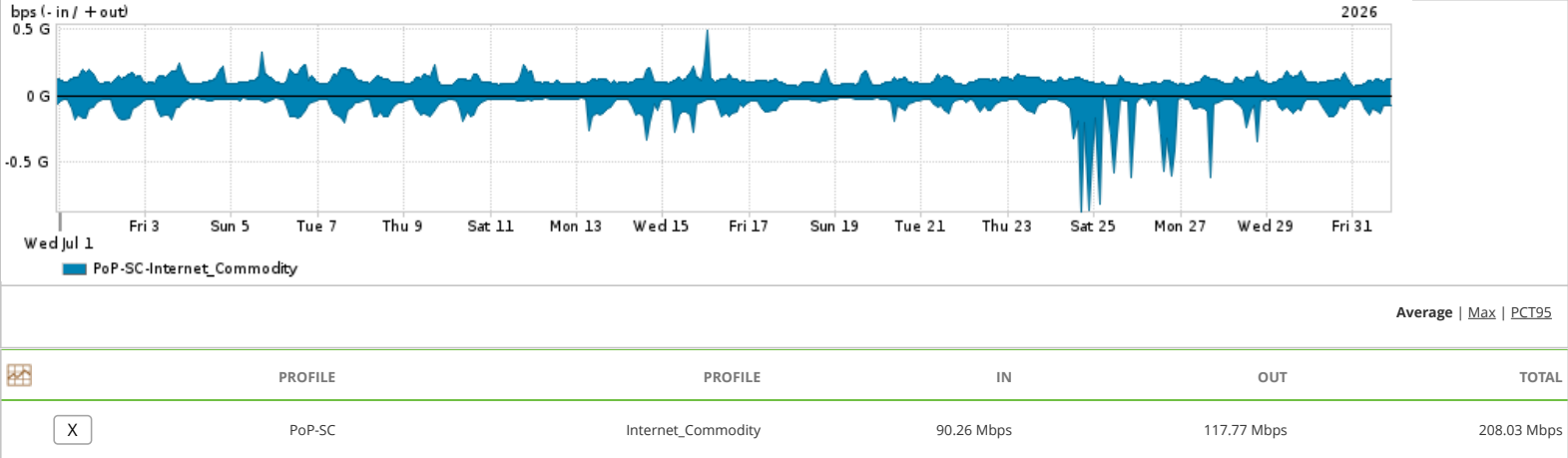


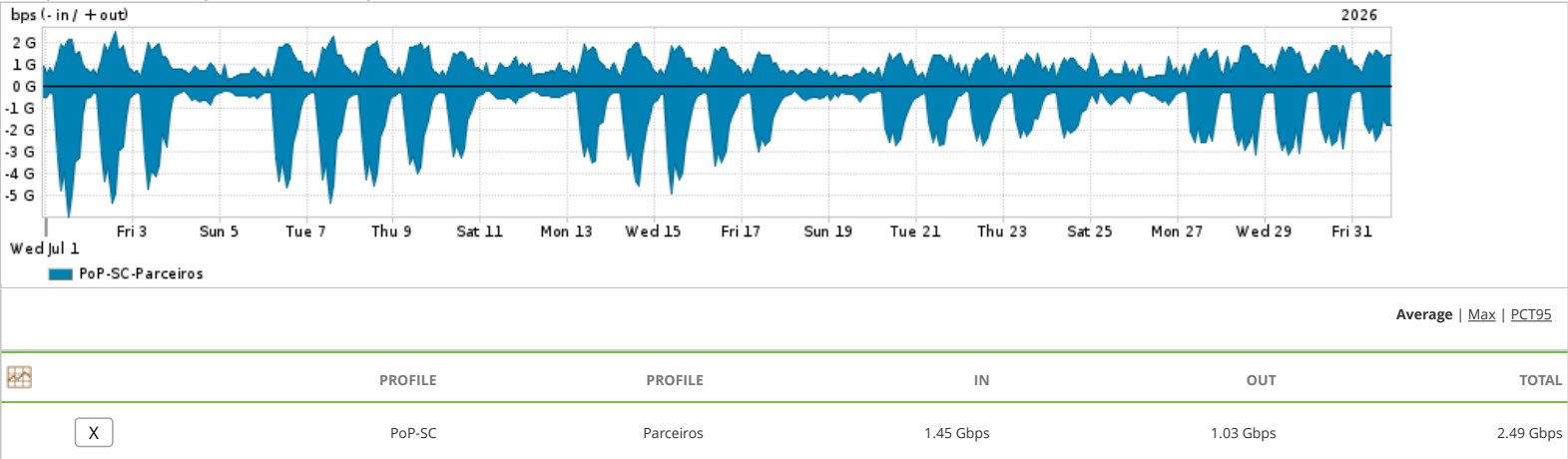
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

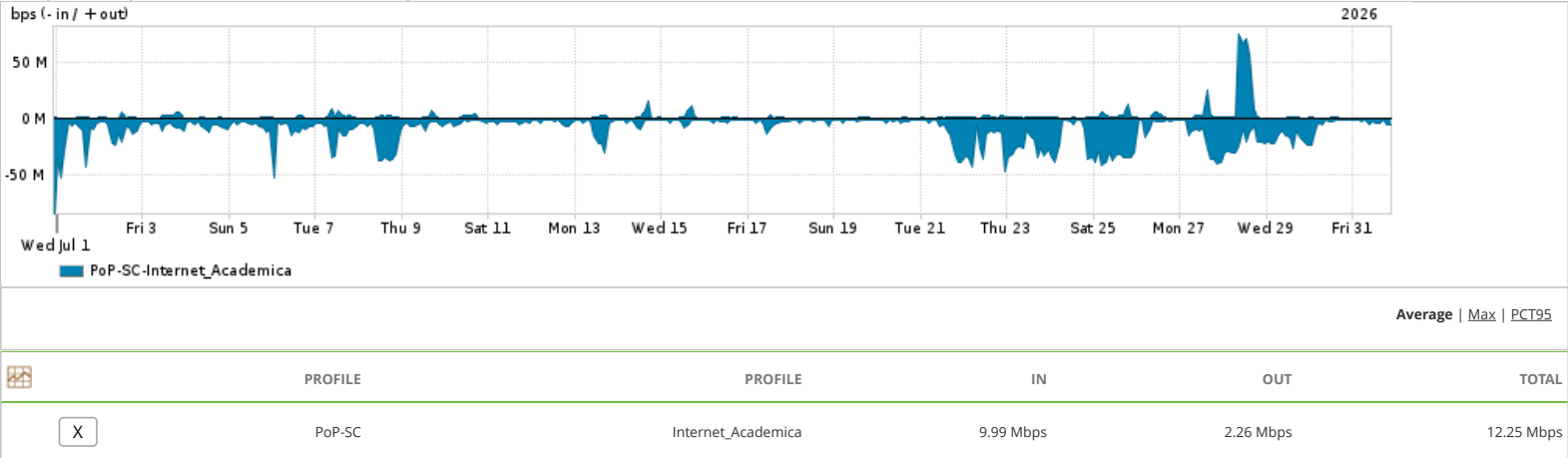
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-SC



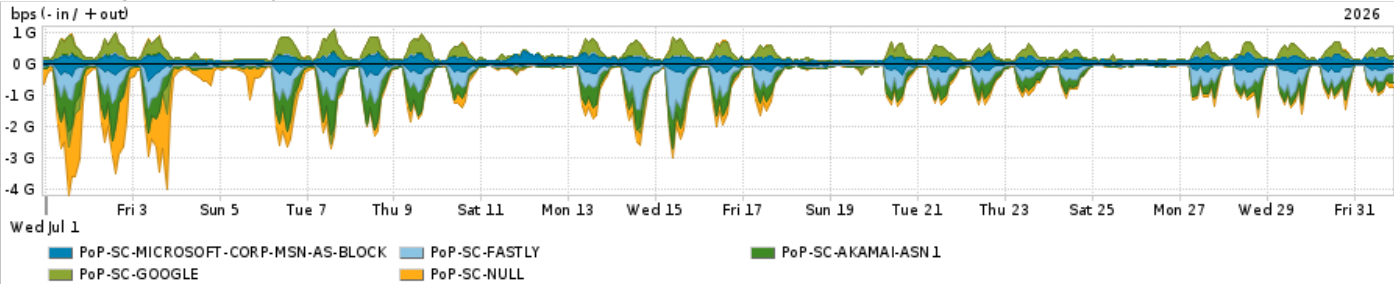
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-SC



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-SC



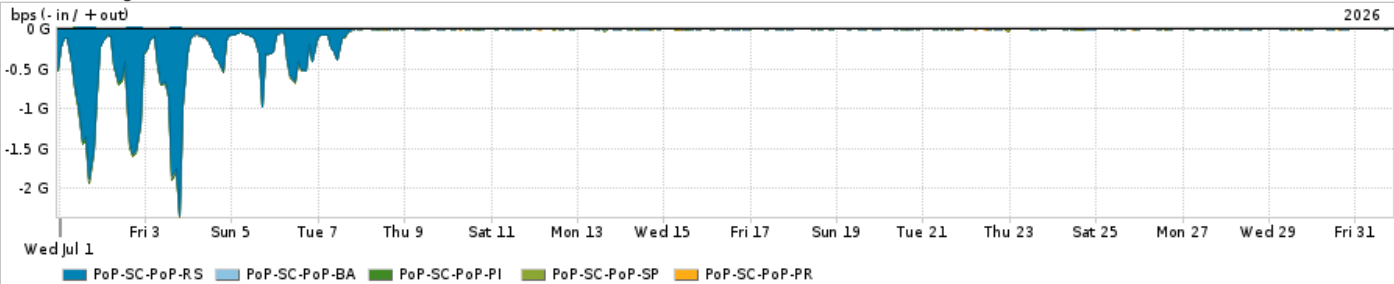
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SC	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	97.41 Mbps	145.19 Mbps	242.60 Mbps
☒	PoP-SC	FASTLY	54113	228.15 Mbps	5.05 Mbps	233.21 Mbps
☒	PoP-SC	AKAMAI-ASN1	20940	212.85 Mbps	6.75 Mbps	219.60 Mbps
☒	PoP-SC	GOOGLE	15169	19.89 Mbps	171.64 Mbps	191.53 Mbps
☒	PoP-SC	NULL	0	183.23 Mbps	3.29 Mbps	186.52 Mbps
☐	PoP-SC	AMAZON-02	16509	123.81 Mbps	39.58 Mbps	163.39 Mbps
☐	PoP-SC	CLOUDFLARENET	13335	148.12 Mbps	14.99 Mbps	163.11 Mbps
☐	PoP-SC	SOFTLAYER	36351	2.48 Mbps	98.75 Mbps	101.23 Mbps
☐	PoP-SC	BLUEARCHIVE-ZONE-1	395717	38.64 Kbps	63.86 Mbps	63.90 Mbps
☐	PoP-SC	TELEFONICA	18881	16.02 Mbps	37.17 Mbps	53.19 Mbps

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



Average | Max | PCT95

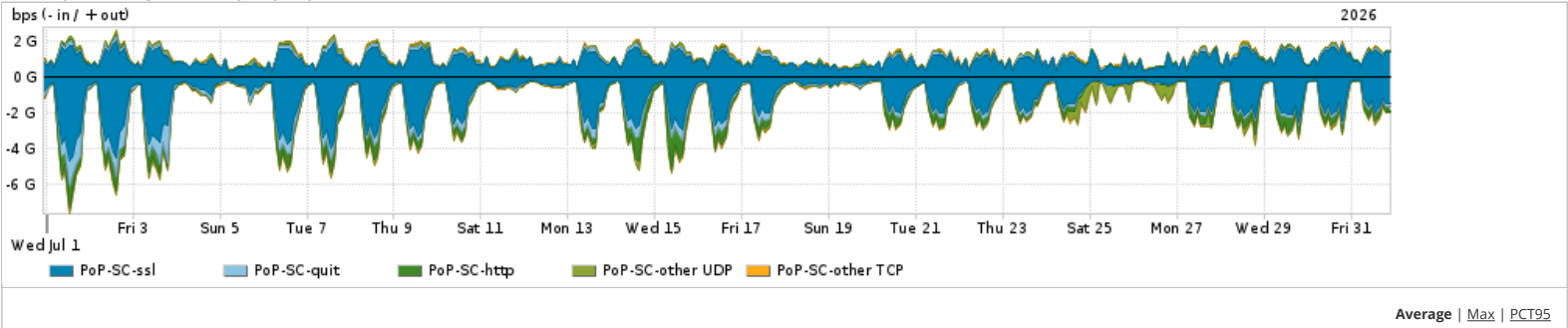
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SC	PoP-RS	105.98 Mbps	1.49 Mbps	107.47 Mbps
☒	PoP-SC	PoP-BA	5.21 Mbps	15.95 Kbps	5.23 Mbps
☒	PoP-SC	PoP-PI	1.76 Mbps	44.49 Kbps	1.80 Mbps
☒	PoP-SC	PoP-SP	1.26 Mbps	3.61 Kbps	1.26 Mbps
☒	PoP-SC	PoP-PR	376.20 Kbps	1.65 Kbps	377.84 Kbps
☐	PoP-SC	PoP-RN	103.96 Kbps	53.00 bps	104.01 Kbps
☐	PoP-SC	PoP-DF	80.22 Kbps	4.08 Kbps	84.30 Kbps
☐	PoP-SC	PoP-MG	66.99 Kbps	149.00 bps	67.14 Kbps
☐	PoP-SC	PoP-ES	9.00 bps	24.87 Kbps	24.88 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-SC	PoP-SC	6.72 Kbps	6.72 Kbps	13.44 Kbps

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

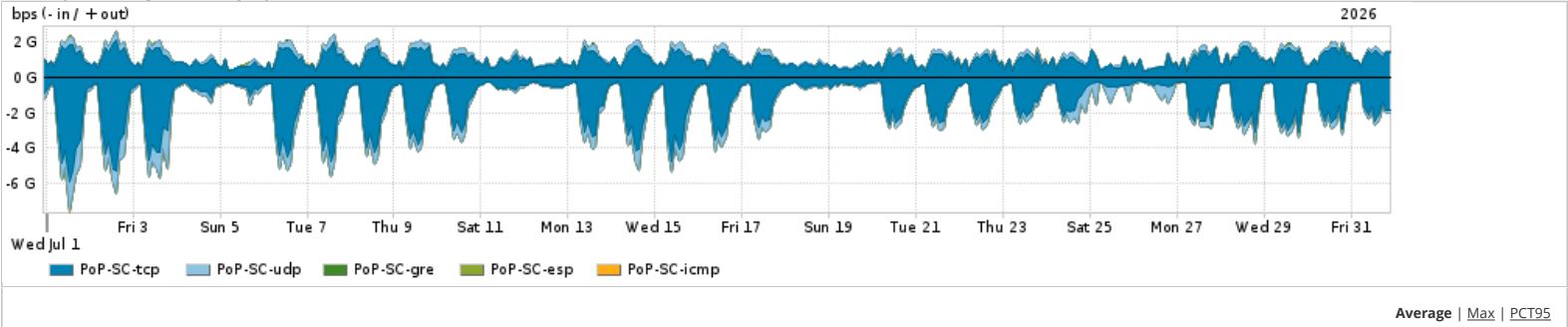
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SC	ssl	1.15 Gbps	925.34 Mbps	2.08 Gbps
☒	PoP-SC	quit	197.51 Mbps	57.71 Mbps	255.21 Mbps
☒	PoP-SC	http	233.33 Mbps	20.98 Mbps	254.31 Mbps
☒	PoP-SC	other UDP	111.67 Mbps	77.93 Mbps	189.59 Mbps
☒	PoP-SC	other TCP	41.44 Mbps	31.51 Mbps	72.94 Mbps
☐	PoP-SC	stun	3.60 Mbps	16.35 Mbps	19.95 Mbps
☐	PoP-SC	rtsp	287.38 Kbps	10.03 Mbps	10.32 Mbps
☐	PoP-SC	smtp	619.42 Kbps	6.80 Mbps	7.42 Mbps
☐	PoP-SC	ssh	3.07 Mbps	974.81 Kbps	4.04 Mbps
☐	PoP-SC	dns	2.08 Mbps	1.60 Mbps	3.68 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-SC por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SC	tcp	1.44 Gbps	998.70 Mbps	2.44 Gbps
☒	PoP-SC	udp	317.16 Mbps	154.54 Mbps	471.70 Mbps
☒	PoP-SC	gre	1.07 Mbps	1.29 Mbps	2.36 Mbps
☒	PoP-SC	esp	176.02 Kbps	1.96 Mbps	2.13 Mbps
☒	PoP-SC	icmp	408.58 Kbps	1.40 Mbps	1.81 Mbps
☐	PoP-SC	ipv6-icmp	196.46 Kbps	129.81 Kbps	326.27 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-SC	ipv6	29.55 Kbps	2.82 Kbps	32.37 Kbps
☐	PoP-SC	61	7.64 Kbps	0.00 bps	7.64 Kbps
☐	PoP-SC	ipv4	1.40 Kbps	0.00 bps	1.40 Kbps
☐	PoP-SC	sctp	448.00 bps	0.00 bps	448.00 bps

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