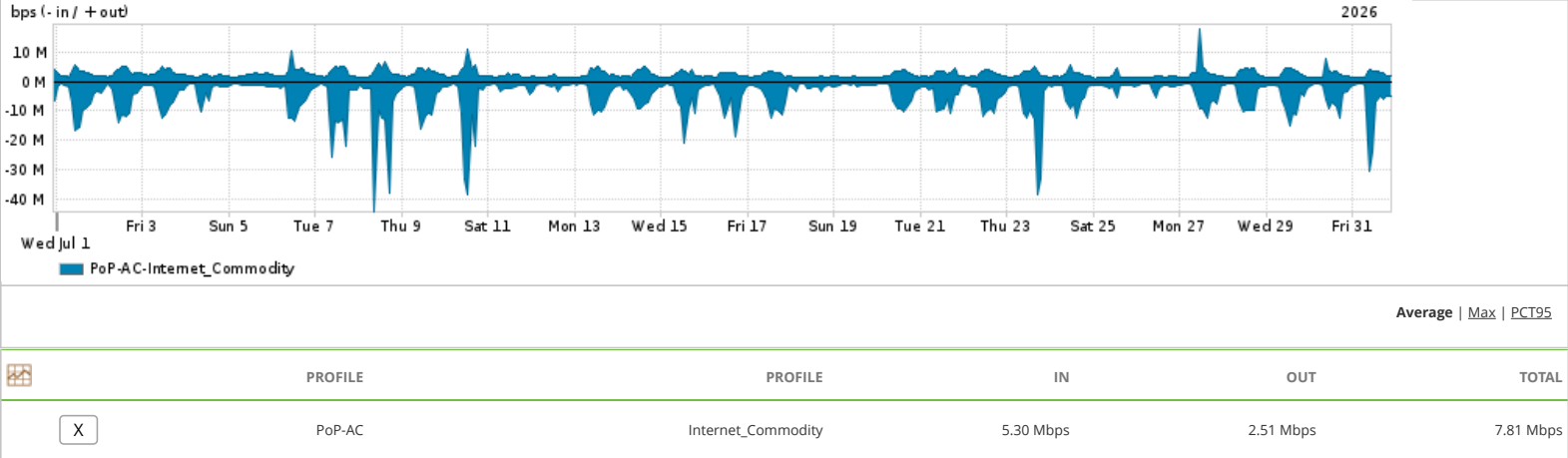


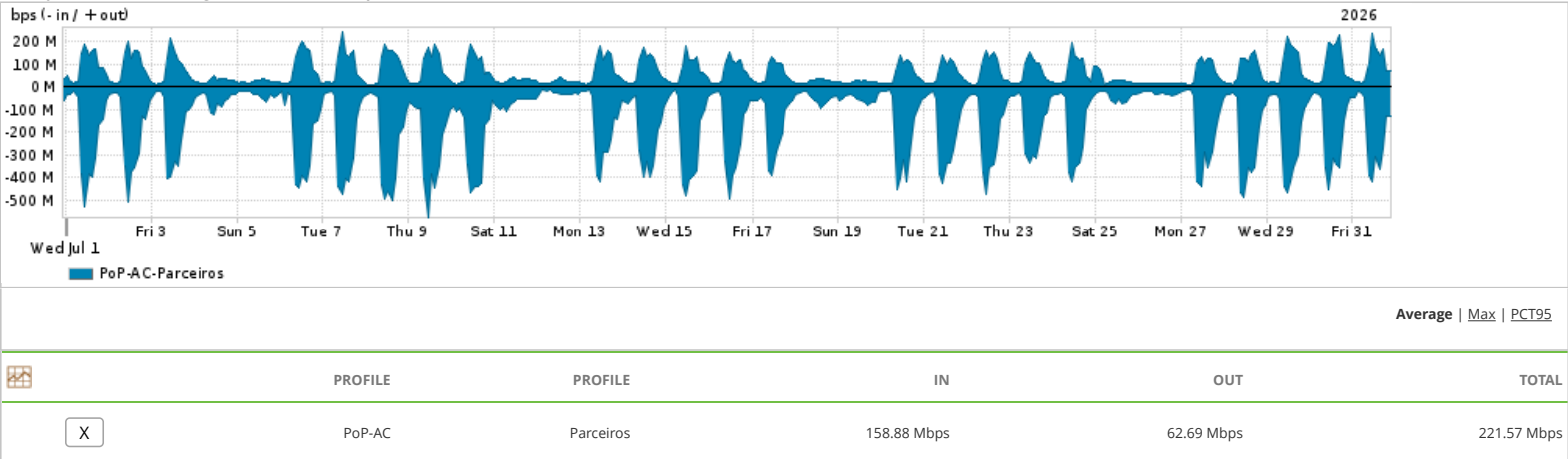
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

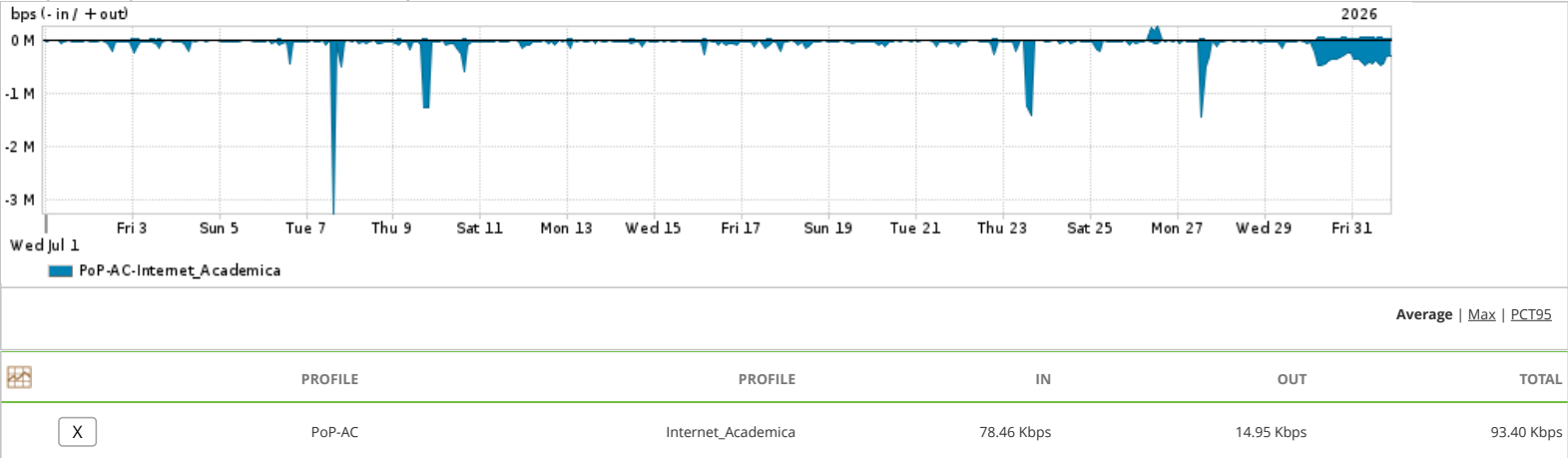
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-AC

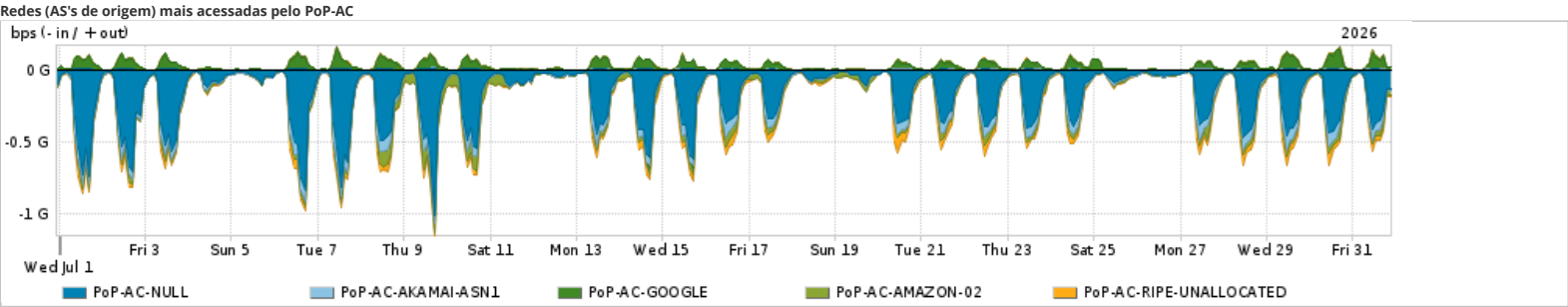


Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-AC



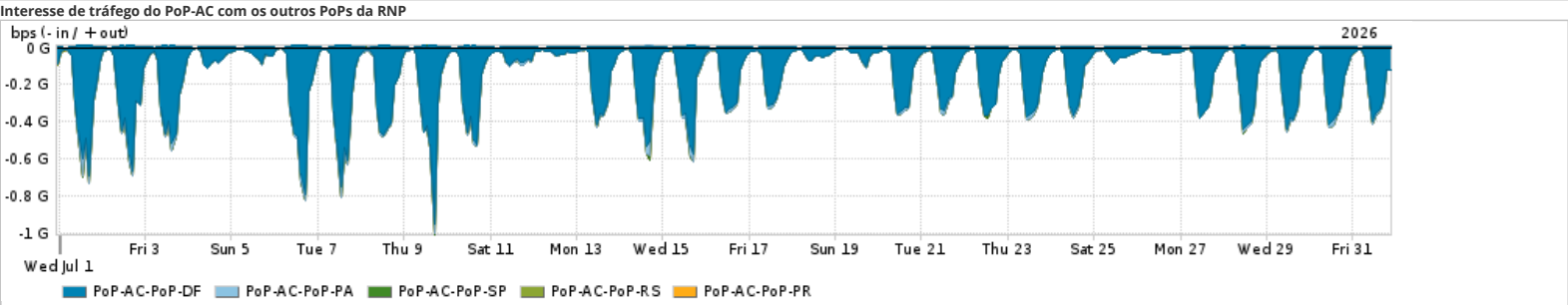
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-AC





Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AC	NULL	0	165.18 Mbps	3.10 Mbps	168.28 Mbps
☒	PoP-AC	AKAMAI-ASN1	20940	27.59 Mbps	999.96 Kbps	28.59 Mbps
☒	PoP-AC	GOOGLE	15169	247.62 Kbps	25.44 Mbps	25.69 Mbps
☒	PoP-AC	AMAZON-02	16509	22.44 Mbps	2.94 Mbps	25.39 Mbps
☒	PoP-AC	RIPE-UNALLOCATED	215724	17.91 Mbps	149.13 Kbps	18.05 Mbps
☐	PoP-AC	CLOUDFLARENET	13335	15.30 Mbps	1.98 Mbps	17.27 Mbps
☐	PoP-AC	FASTLY	54113	13.42 Mbps	446.79 Kbps	13.87 Mbps
☐	PoP-AC	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	4.52 Mbps	4.69 Mbps	9.21 Mbps
☐	PoP-AC	BYTEDANCE	396986	8.54 Mbps	365.71 Kbps	8.90 Mbps
☐	PoP-AC	FACEBOOK	32934	539.83 Kbps	6.68 Mbps	7.22 Mbps



Average | Max | PCT95

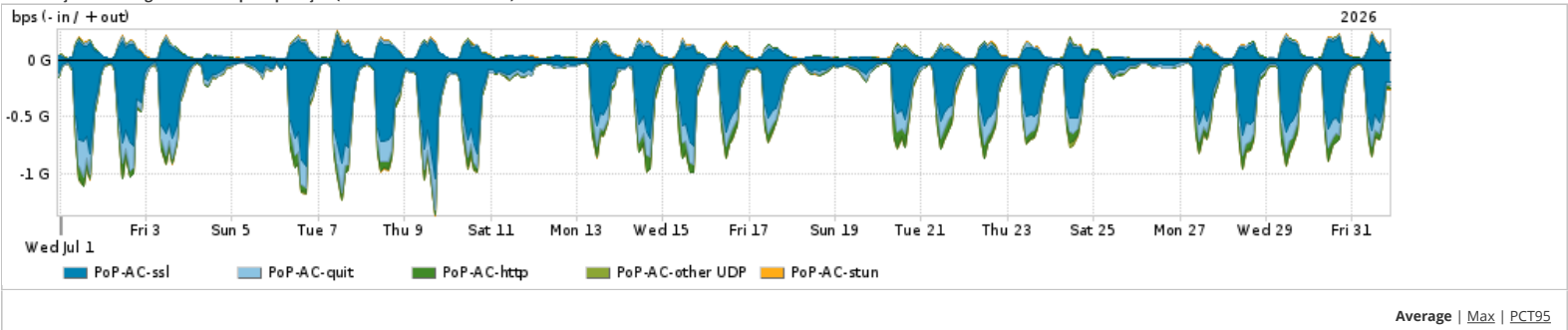
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AC	PoP-DF	155.55 Mbps	2.94 Mbps	158.50 Mbps
☒	PoP-AC	PoP-PA	6.20 Mbps	68.05 Kbps	6.26 Mbps
☒	PoP-AC	PoP-SP	276.11 Kbps	3.38 Kbps	279.49 Kbps
☒	PoP-AC	PoP-RS	108.43 Kbps	2.24 Kbps	110.68 Kbps
☒	PoP-AC	PoP-PR	33.29 Kbps	0.00 bps	33.29 Kbps
☐	PoP-AC	PoP-BA	14.80 Kbps	281.00 bps	15.08 Kbps
☐	PoP-AC	PoP-MG	8.06 Kbps	58.00 bps	8.11 Kbps
☐	PoP-AC	PoP-CE	2.61 Kbps	81.00 bps	2.69 Kbps
☐	PoP-AC	PoP-AC	212.00 bps	212.00 bps	424.00 bps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-AC	PoP-RJ	326.00 bps	6.00 bps	332.00 bps

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

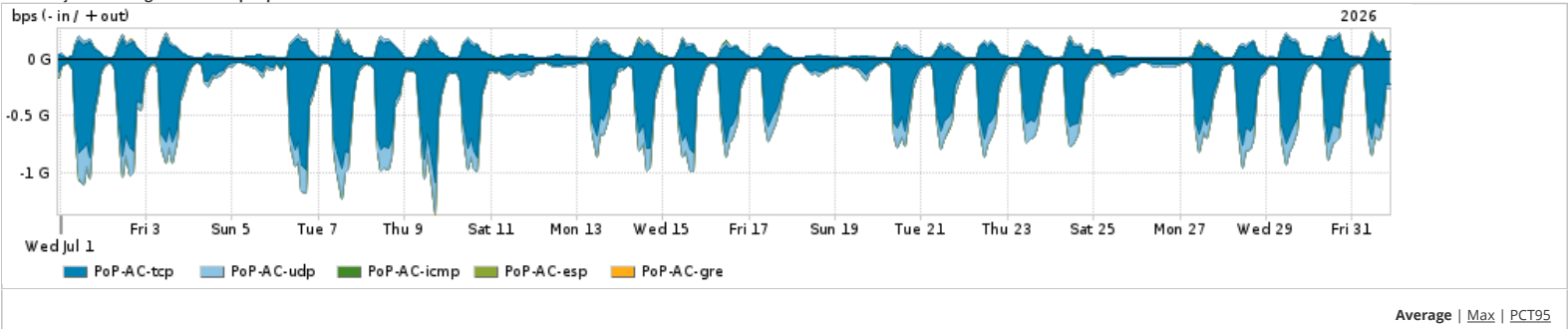
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AC	ssl	235.72 Mbps	53.15 Mbps	288.87 Mbps
☒	PoP-AC	quit	57.64 Mbps	6.35 Mbps	63.98 Mbps
☒	PoP-AC	http	29.63 Mbps	2.41 Mbps	32.04 Mbps
☒	PoP-AC	other UDP	4.14 Mbps	1.94 Mbps	6.08 Mbps
☒	PoP-AC	stun	980.45 Kbps	3.09 Mbps	4.07 Mbps
☐	PoP-AC	other TCP	669.25 Kbps	530.37 Kbps	1.20 Mbps
☐	PoP-AC	xmpp	44.63 Kbps	217.39 Kbps	262.02 Kbps
☐	PoP-AC	dns	63.22 Kbps	86.21 Kbps	149.43 Kbps
☐	PoP-AC	bittorrent	108.81 Kbps	11.47 Kbps	120.28 Kbps
☐	PoP-AC	isakmp	52.97 Kbps	6.43 Kbps	59.39 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-AC por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AC	tcp	266.26 Mbps	56.38 Mbps	322.64 Mbps
☒	PoP-AC	udp	62.91 Mbps	11.51 Mbps	74.43 Mbps
☒	PoP-AC	icmp	274.28 Kbps	340.27 Kbps	614.55 Kbps
☒	PoP-AC	esp	116.30 Kbps	113.42 Kbps	229.72 Kbps
☒	PoP-AC	gre	32.14 Kbps	202.00 bps	32.34 Kbps
☐	PoP-AC	ipv6-icmp	601.00 bps	2.06 Kbps	2.66 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-AC	ipv6	61.00 bps	6.00 bps	67.00 bps
☐	PoP-AC	ipv4	44.00 bps	0.00 bps	44.00 bps
☐	PoP-AC	sctp	11.00 bps	0.00 bps	11.00 bps
☐	PoP-AC	igp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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