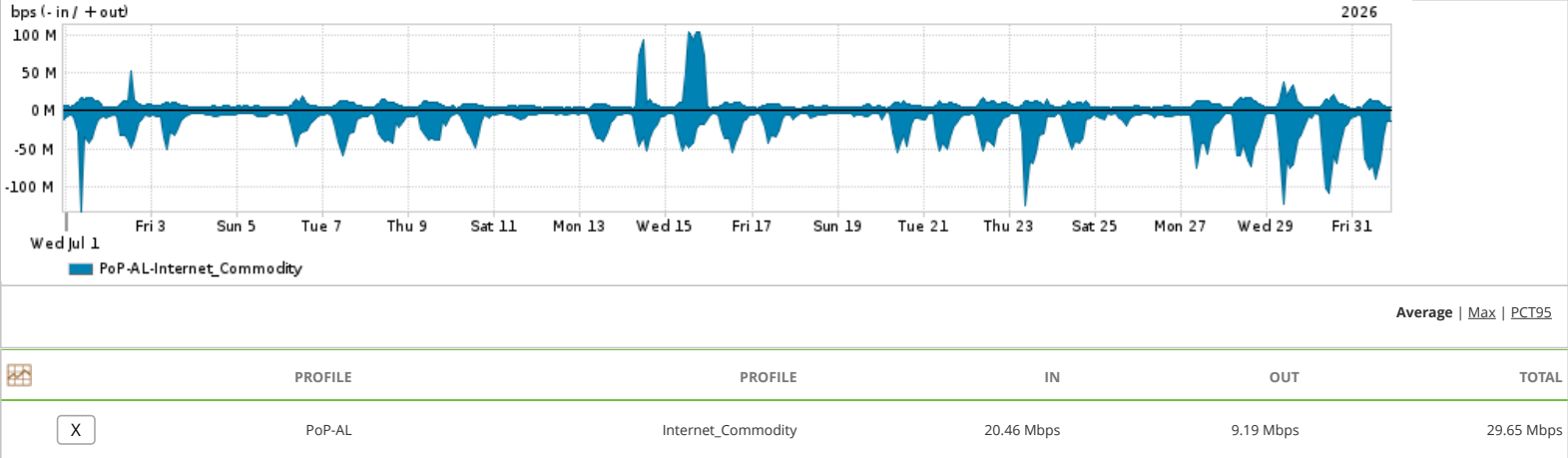


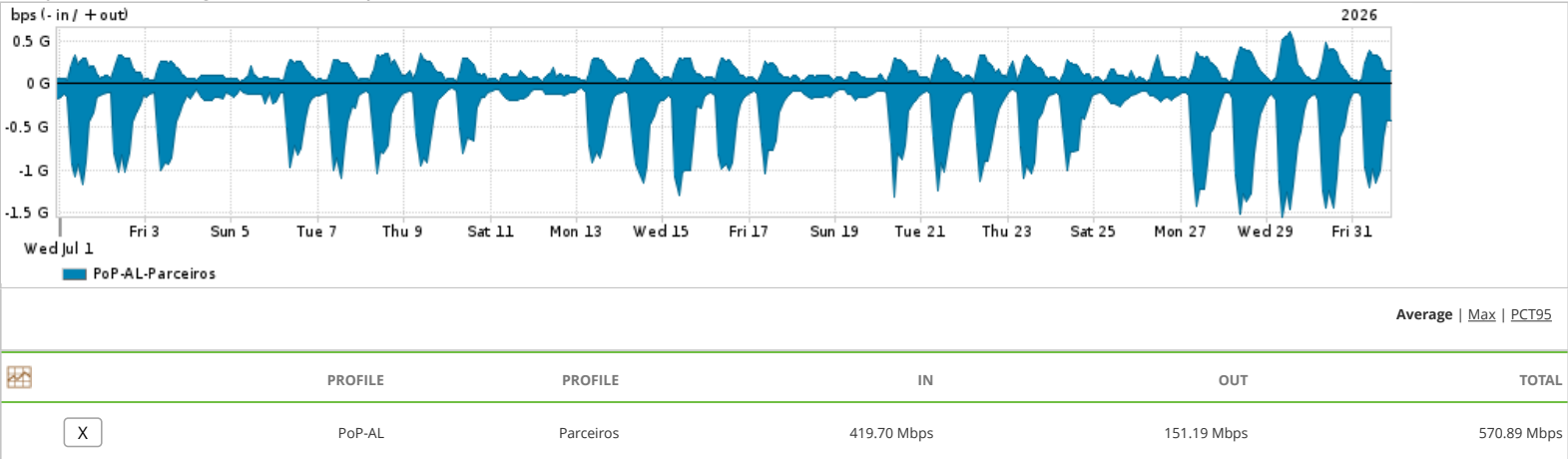
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

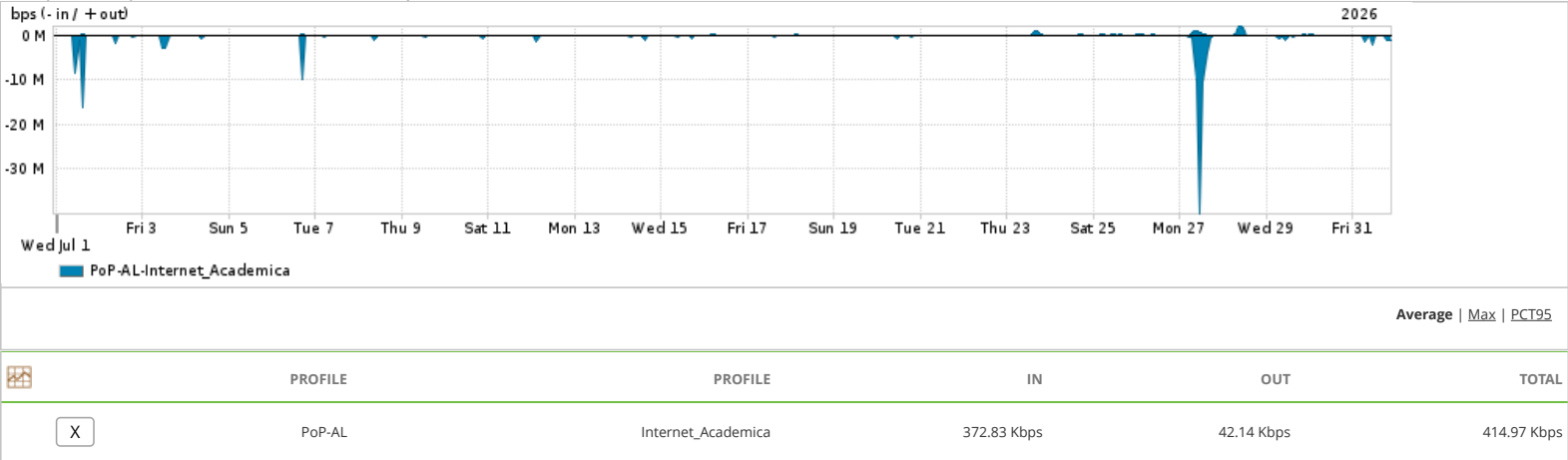
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-AL



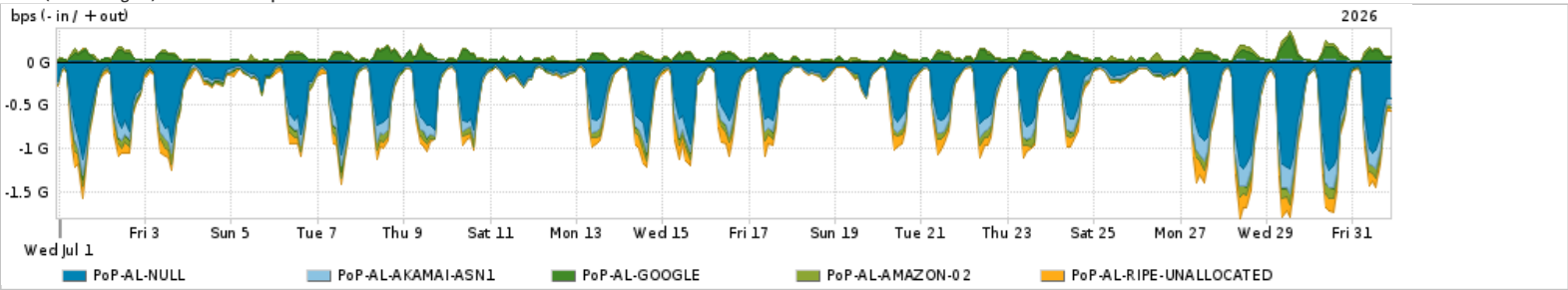
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-AL



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-AL



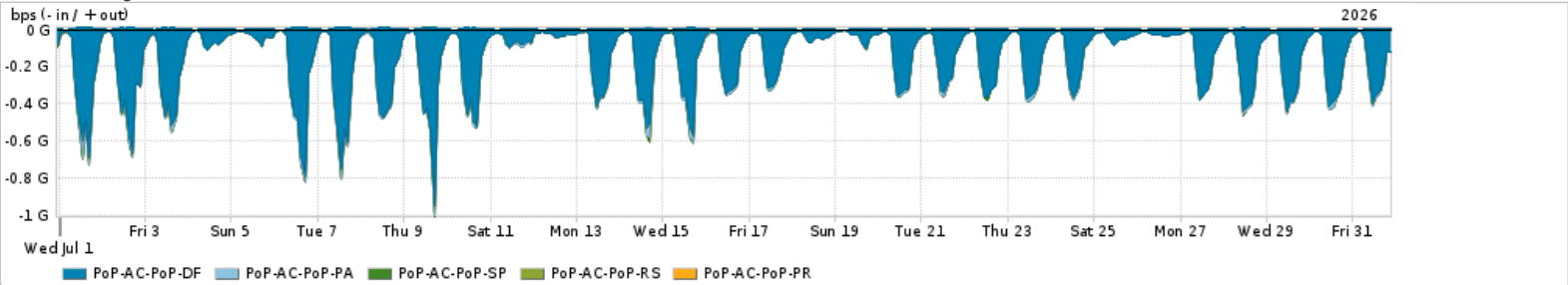
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-AL



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AL	NULL	0	328.49 Mbps	4.80 Mbps	333.29 Mbps
☒	PoP-AL	AKAMAI-ASN1	20940	63.55 Mbps	1.67 Mbps	65.23 Mbps
☒	PoP-AL	GOOGLE	15169	7.33 Mbps	43.60 Mbps	50.93 Mbps
☒	PoP-AL	AMAZON-02	16509	34.94 Mbps	14.14 Mbps	49.08 Mbps
☒	PoP-AL	RIPE-UNALLOCATED	215724	45.86 Mbps	6.32 Kbps	45.87 Mbps
☐	PoP-AL	PRIVATE	65085	565.93 Kbps	44.79 Mbps	45.36 Mbps
☐	PoP-AL	CLOUDFLARENET	13335	34.50 Mbps	4.12 Mbps	38.62 Mbps
☐	PoP-AL	FASTLY	54113	36.78 Mbps	1.01 Mbps	37.79 Mbps
☐	PoP-AL	PRIVATE	65083	640.10 Kbps	33.72 Mbps	34.36 Mbps
☐	PoP-AL	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	19.15 Mbps	15.11 Mbps	34.26 Mbps

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



Average | Max | PCT95

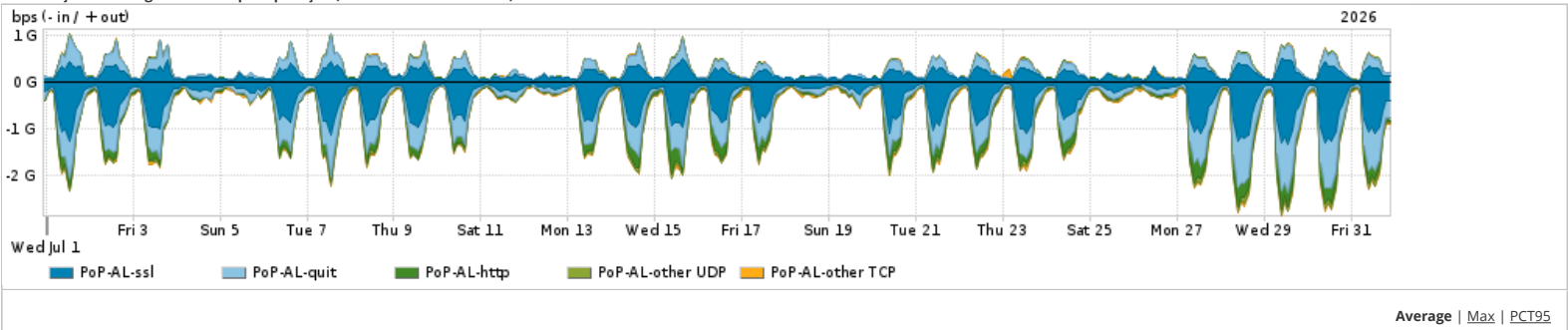
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AC	PoP-DF	155.55 Mbps	2.94 Mbps	158.50 Mbps
☒	PoP-AC	PoP-PA	6.20 Mbps	68.05 Kbps	6.26 Mbps
☒	PoP-AC	PoP-SP	276.11 Kbps	3.38 Kbps	279.49 Kbps
☒	PoP-AC	PoP-RS	108.43 Kbps	2.24 Kbps	110.68 Kbps
☒	PoP-AC	PoP-PR	33.29 Kbps	0.00 bps	33.29 Kbps
☐	PoP-AC	PoP-BA	14.80 Kbps	281.00 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-AL por estado, província ou similar

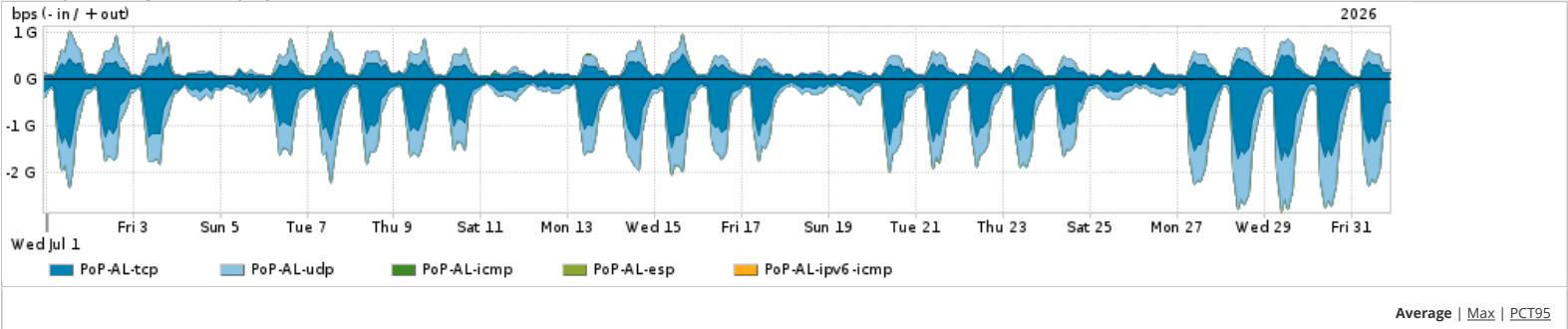
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AL	ssl	382.17 Mbps	155.61 Mbps	537.78 Mbps
☒	PoP-AL	quit	263.91 Mbps	97.29 Mbps	361.21 Mbps
☒	PoP-AL	http	86.84 Mbps	2.54 Mbps	89.38 Mbps
☒	PoP-AL	other UDP	34.94 Mbps	7.41 Mbps	42.34 Mbps
☒	PoP-AL	other TCP	27.39 Mbps	3.41 Mbps	30.80 Mbps
☐	PoP-AL	stun	1.36 Mbps	2.95 Mbps	4.31 Mbps
☐	PoP-AL	dns	378.40 Kbps	340.04 Kbps	718.44 Kbps
☐	PoP-AL	ssh	143.19 Kbps	344.56 Kbps	487.75 Kbps
☐	PoP-AL	rsync	383.32 Kbps	2.89 Kbps	386.21 Kbps
☐	PoP-AL	xmpp	113.33 Kbps	195.42 Kbps	308.75 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-AL por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AL	tcp	497.34 Mbps	162.35 Mbps	659.69 Mbps
☒	PoP-AL	udp	300.88 Mbps	108.11 Mbps	408.99 Mbps
☒	PoP-AL	icmp	97.48 Kbps	139.05 Kbps	236.54 Kbps
☒	PoP-AL	esp	56.06 Kbps	37.27 Kbps	93.33 Kbps
☒	PoP-AL	ipv6-icmp	23.99 Kbps	4.90 Kbps	28.89 Kbps
☐	PoP-AL	gre	27.41 Kbps	182.00 bps	27.59 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-AL	ipv6	72.00 bps	4.00 bps	76.00 bps
☐	PoP-AL	ipv4	44.00 bps	0.00 bps	44.00 bps
☐	PoP-AL	sctp	11.00 bps	0.00 bps	11.00 bps
☐	PoP-AL	emcon	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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