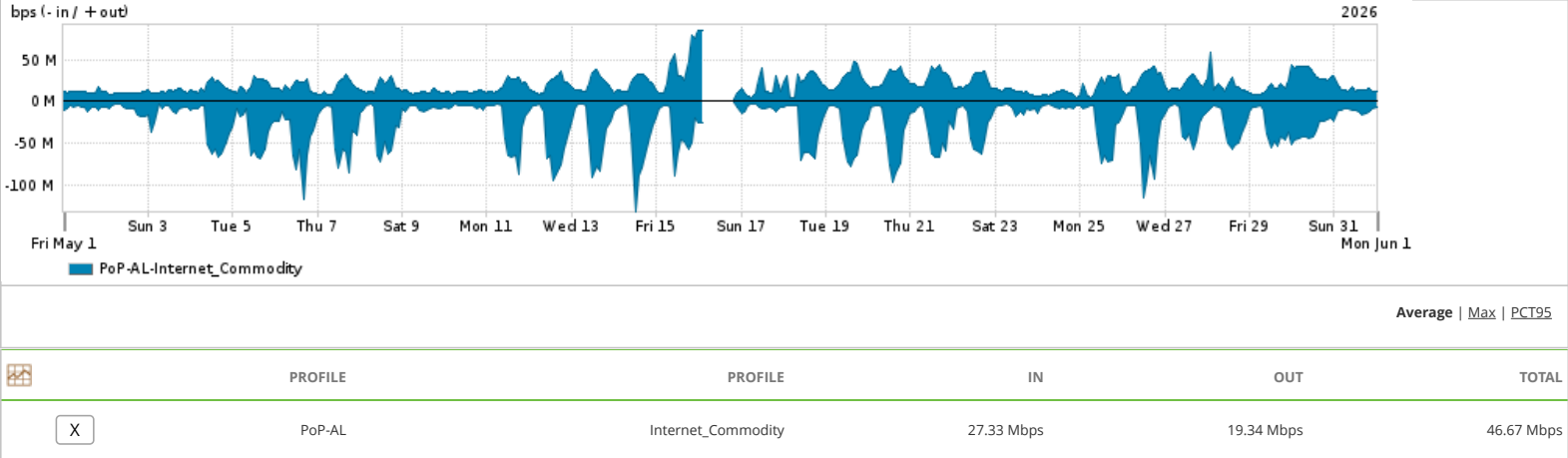


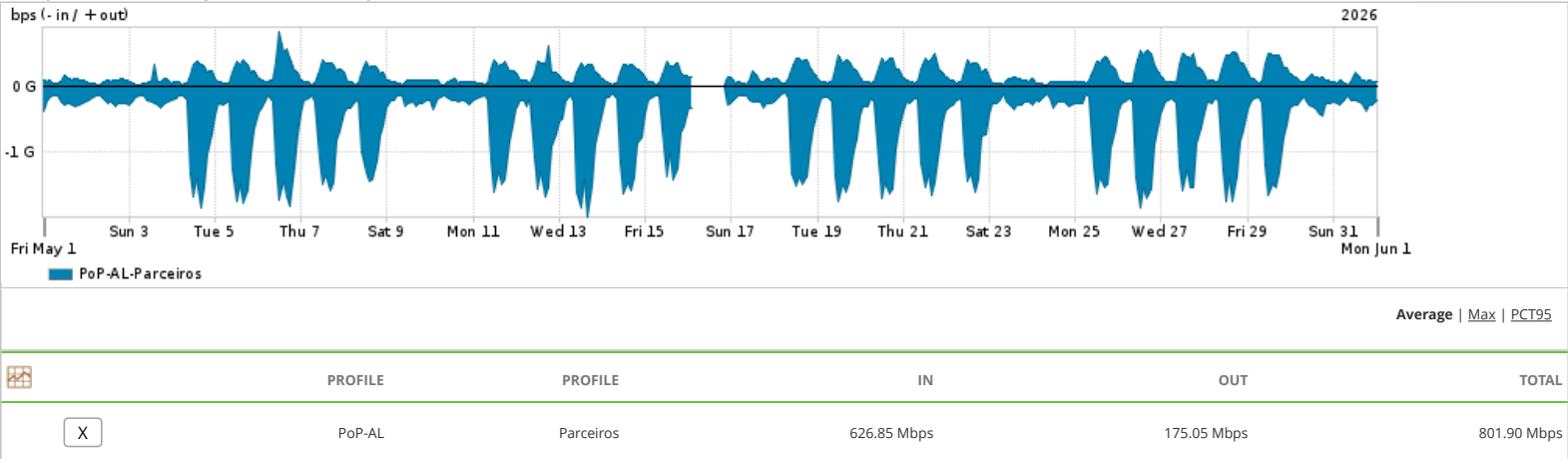
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

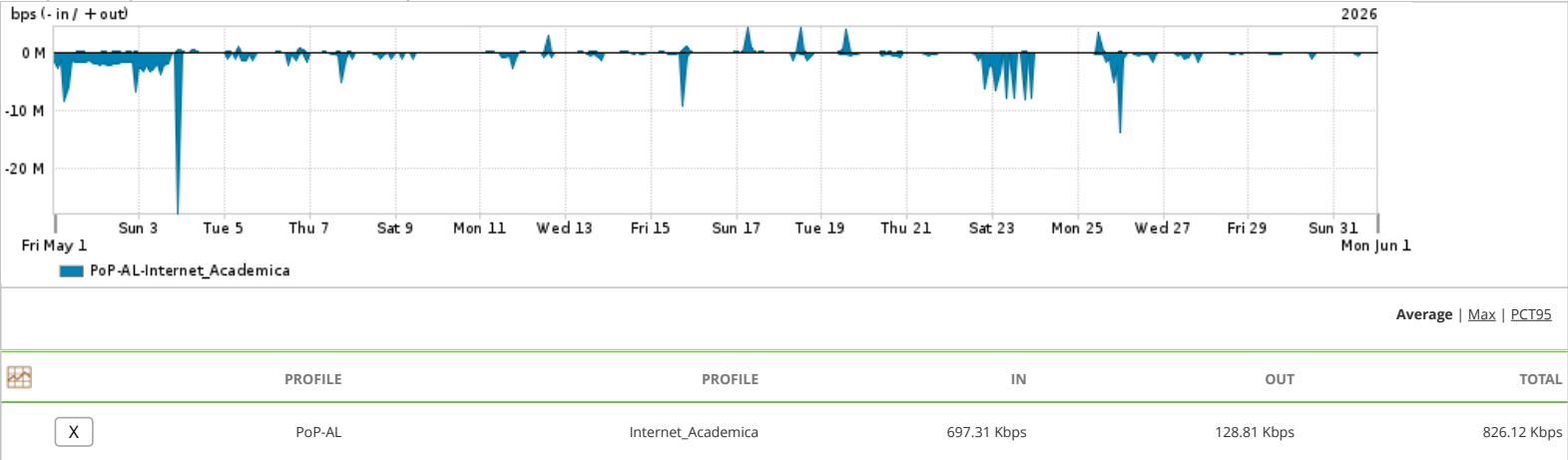
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-AL



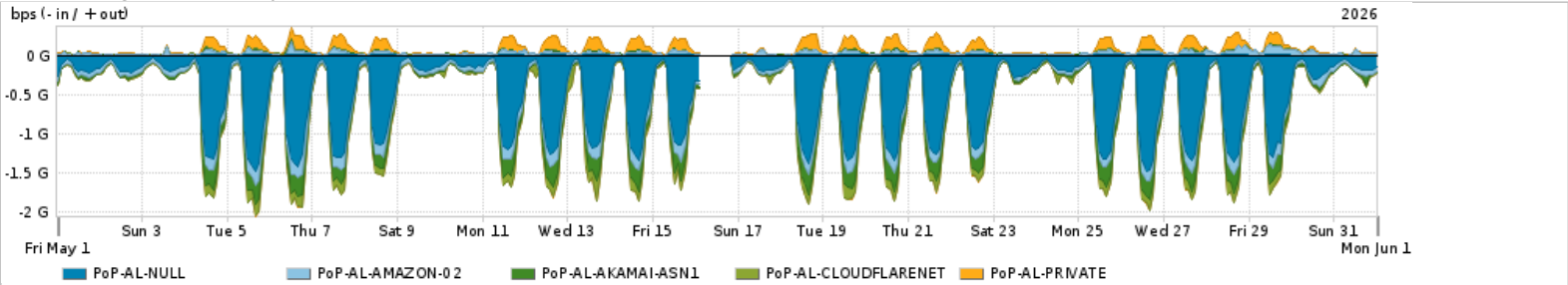
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-AL



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-AL



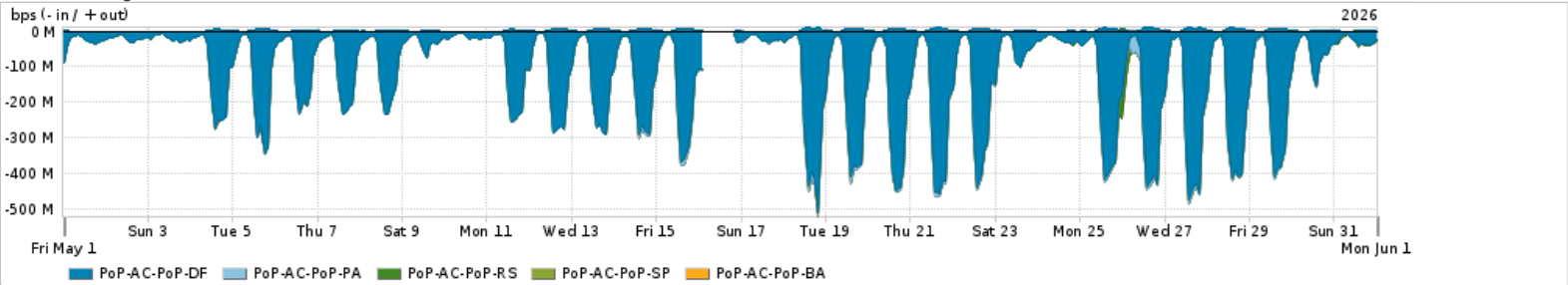
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-AL



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AL	NULL	0	480.24 Mbps	7.41 Mbps	487.65 Mbps
☒	PoP-AL	AMAZON-02	16509	72.53 Mbps	23.05 Mbps	95.57 Mbps
☒	PoP-AL	AKAMAI-ASN1	20940	77.57 Mbps	2.48 Mbps	80.05 Mbps
☒	PoP-AL	CLOUDFLARENET	13335	47.06 Mbps	5.44 Mbps	52.50 Mbps
☒	PoP-AL	PRIVATE	65085	670.27 Kbps	51.52 Mbps	52.19 Mbps
☐	PoP-AL	GOOGLE	15169	4.85 Mbps	47.28 Mbps	52.13 Mbps
☐	PoP-AL	FASTLY	54113	43.52 Mbps	975.19 Kbps	44.49 Mbps
☐	PoP-AL	RIPE-UNALLOCATED	215724	43.26 Mbps	874.00 bps	43.26 Mbps
☐	PoP-AL	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	35.94 Mbps	1.21 Mbps	37.16 Mbps
☐	PoP-AL	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	14.93 Mbps	15.88 Mbps	30.81 Mbps

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



Average | Max | PCT95

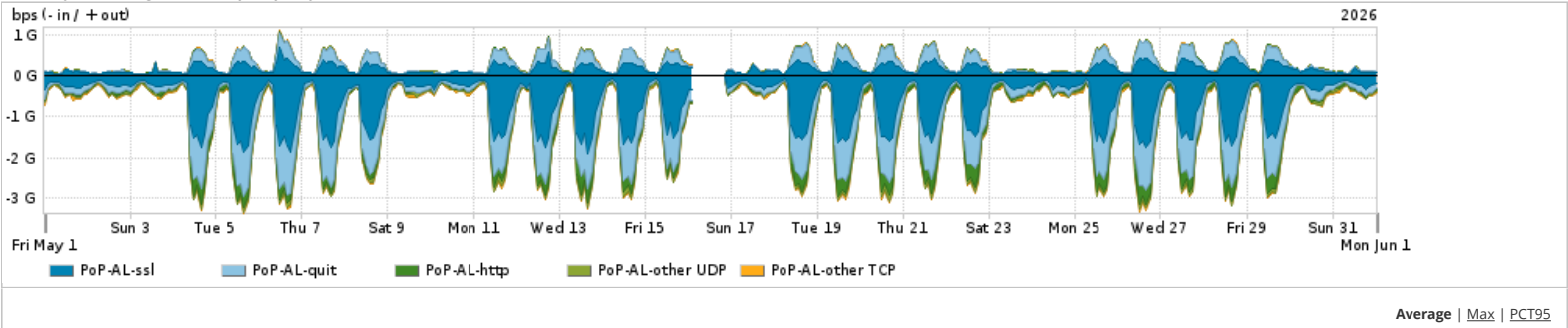
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AC	PoP-DF	116.52 Mbps	2.44 Mbps	118.97 Mbps
☒	PoP-AC	PoP-PA	2.20 Mbps	26.66 Kbps	2.23 Mbps
☒	PoP-AC	PoP-RS	529.94 Kbps	10.33 Kbps	540.27 Kbps
☒	PoP-AC	PoP-SP	6.41 Kbps	62.00 bps	6.47 Kbps
☒	PoP-AC	PoP-BA	2.02 Kbps	96.00 bps	2.11 Kbps
☐	PoP-AC	PoP-RJ	429.00 bps	8.00 bps	437.00 bps
☐	PoP-AC	PoP-PR	294.00 bps	0.00 bps	294.00 bps
☐	PoP-AC	PoP-MG	160.00 bps	1.00 bps	161.00 bps
☐	PoP-AC	PoP-AC	7.00 bps	7.00 bps	14.00 bps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-AC	PoP-AP	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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

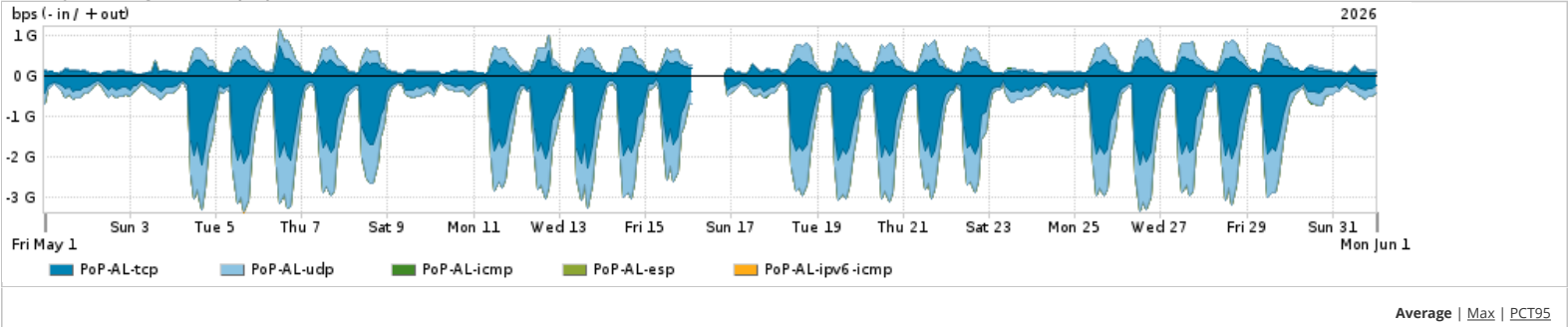
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AL	ssl	605.90 Mbps	157.73 Mbps	763.62 Mbps
☒	PoP-AL	quit	361.75 Mbps	114.60 Mbps	476.35 Mbps
☒	PoP-AL	http	105.58 Mbps	3.48 Mbps	109.05 Mbps
☒	PoP-AL	other UDP	54.16 Mbps	9.52 Mbps	63.68 Mbps
☒	PoP-AL	other TCP	29.84 Mbps	3.15 Mbps	32.99 Mbps
☐	PoP-AL	stun	2.08 Mbps	3.54 Mbps	5.62 Mbps
☐	PoP-AL	xmpp	649.95 Kbps	244.41 Kbps	894.35 Kbps
☐	PoP-AL	dns	434.58 Kbps	353.92 Kbps	788.50 Kbps
☐	PoP-AL	ssh	235.68 Kbps	324.78 Kbps	560.46 Kbps
☐	PoP-AL	afs	221.81 Kbps	84.09 Kbps	305.89 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-AL por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AL	tcp	742.57 Mbps	165.24 Mbps	907.81 Mbps
☒	PoP-AL	udp	418.85 Mbps	128.15 Mbps	547.01 Mbps
☒	PoP-AL	icmp	126.66 Kbps	186.53 Kbps	313.19 Kbps
☒	PoP-AL	esp	54.26 Kbps	16.71 Kbps	70.97 Kbps
☒	PoP-AL	ipv6-icmp	42.03 Kbps	4.27 Kbps	46.30 Kbps
☐	PoP-AL	gre	6.35 Kbps	0.00 bps	6.35 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-AL	ipv6	83.00 bps	0.00 bps	83.00 bps
☐	PoP-AL	ipv4	44.00 bps	0.00 bps	44.00 bps
☐	PoP-AL	emcon	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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