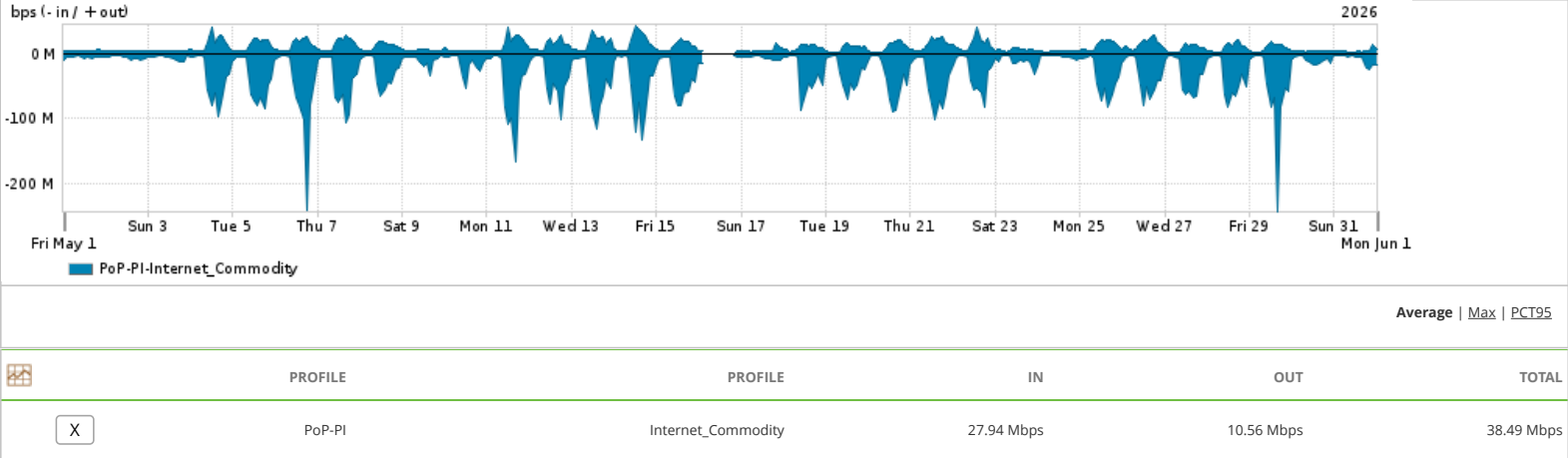


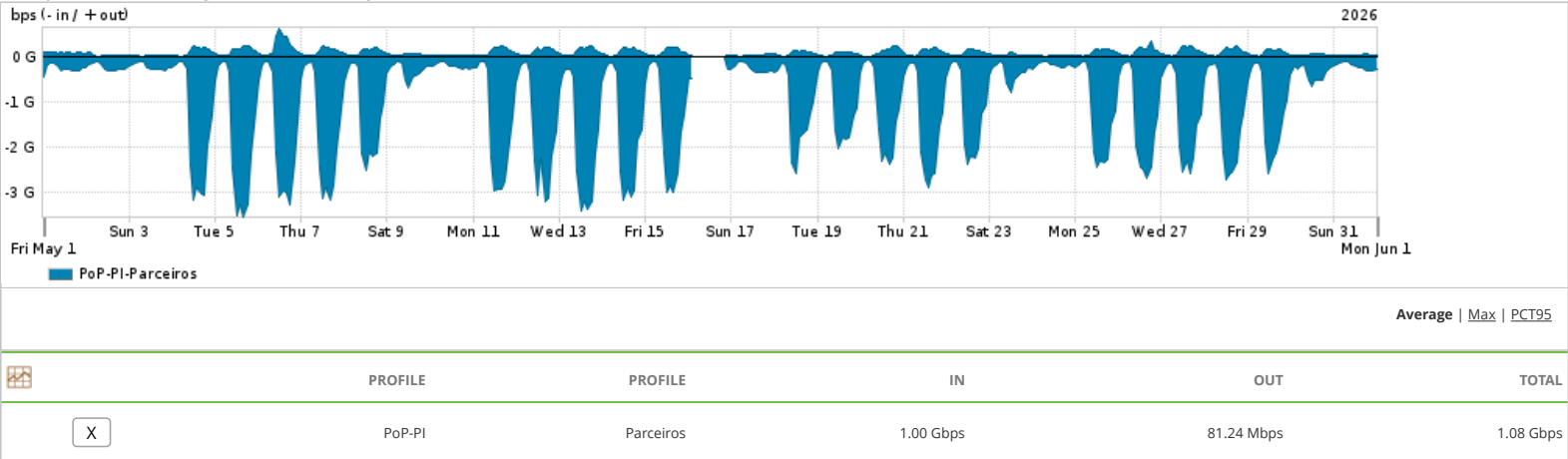
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

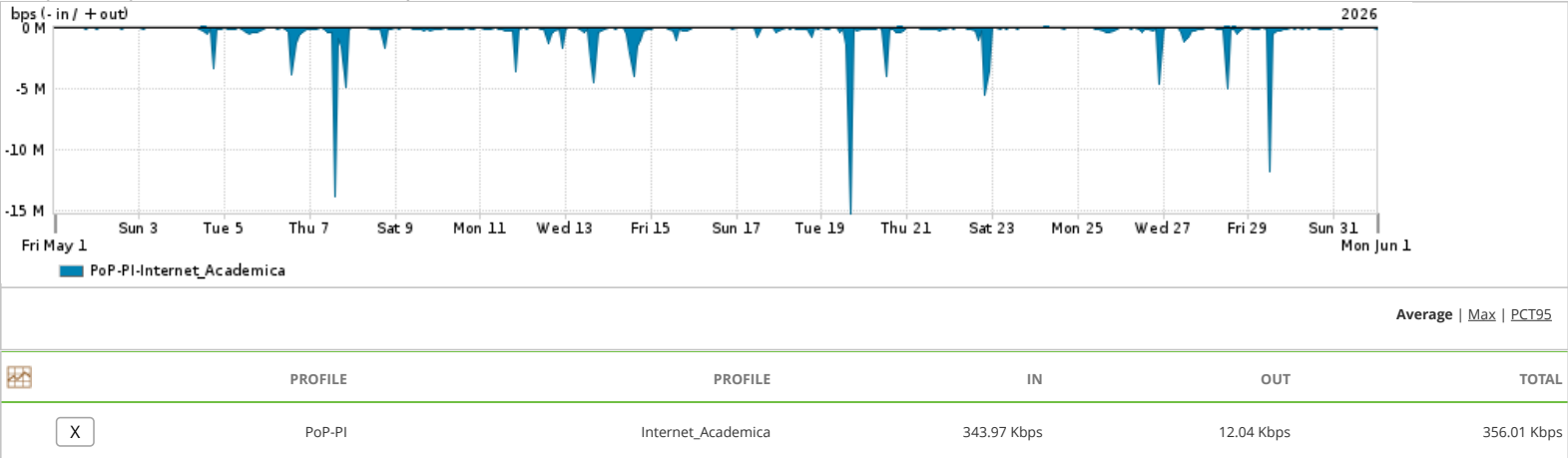
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PI

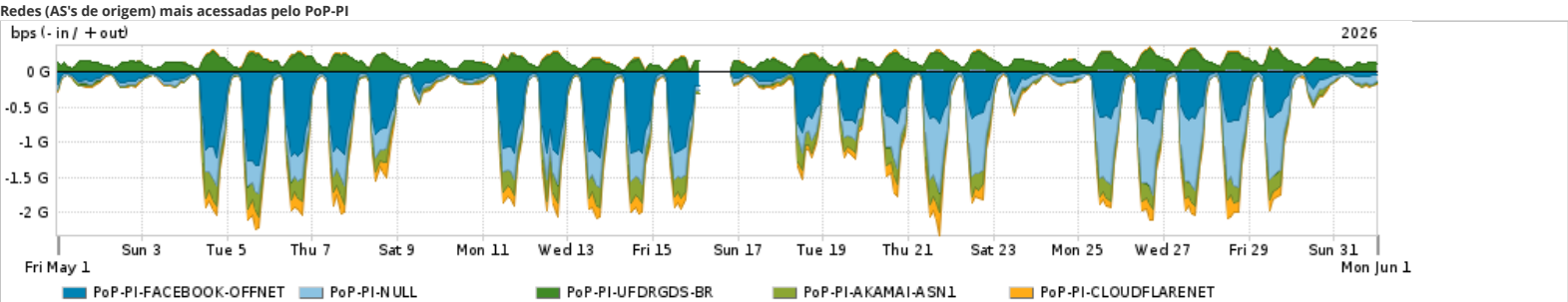


Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PI



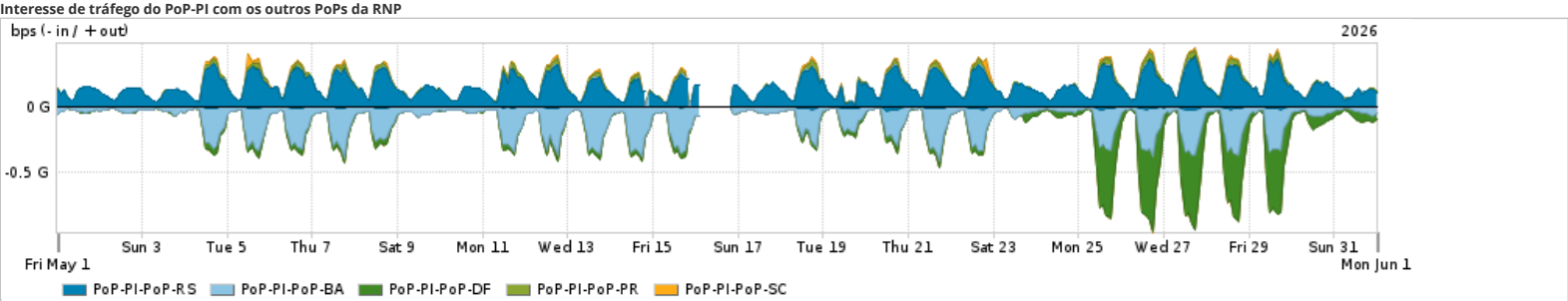
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PI





Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PI	FACEBOOK-OFFNET	63293	336.06 Mbps	36.00 bps	336.06 Mbps
☒	PoP-PI	NULL	0	194.58 Mbps	2.93 Mbps	197.51 Mbps
☒	PoP-PI	UFDRGDS-BR	2716	1.99 Mbps	136.36 Mbps	138.35 Mbps
☒	PoP-PI	AKAMAI-ASN1	20940	93.64 Mbps	2.75 Mbps	96.39 Mbps
☒	PoP-PI	CLOUDFLARENET	13335	54.73 Mbps	5.18 Mbps	59.91 Mbps
☐	PoP-PI	AMAZON-02	16509	49.60 Mbps	7.80 Mbps	57.40 Mbps
☐	PoP-PI	BYTEDANCE	396986	55.39 Mbps	1.44 Mbps	56.84 Mbps
☐	PoP-PI	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	51.43 Mbps	790.93 Kbps	52.22 Mbps
☐	PoP-PI	FASTLY	54113	50.27 Mbps	1.26 Mbps	51.54 Mbps
☐	PoP-PI	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	16.78 Mbps	11.56 Mbps	28.34 Mbps



Average | Max | PCT95

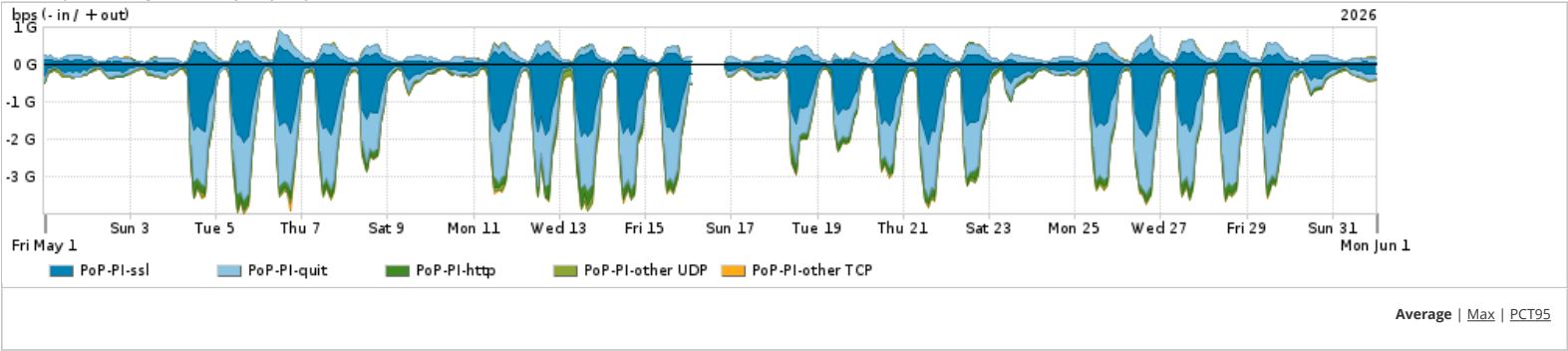
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PI	PoP-RS	3.94 Mbps	152.64 Mbps	156.59 Mbps
☒	PoP-PI	PoP-BA	110.69 Mbps	1.28 Mbps	111.96 Mbps
☒	PoP-PI	PoP-DF	54.27 Mbps	1.05 Mbps	55.32 Mbps
☒	PoP-PI	PoP-PR	183.06 Kbps	10.90 Mbps	11.08 Mbps
☒	PoP-PI	PoP-SC	127.18 Kbps	4.41 Mbps	4.54 Mbps
☐	PoP-PI	PoP-PI	460.29 Kbps	460.29 Kbps	920.57 Kbps
☐	PoP-PI	PoP-AL	406.48 Kbps	4.46 Kbps	410.93 Kbps
☐	PoP-PI	PoP-SP	129.12 Kbps	320.00 bps	129.44 Kbps
☐	PoP-PI	PoP-RJ	13.89 Kbps	0.00 bps	13.89 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PI	PoP-GO	3.51 Kbps	2.41 Kbps	5.92 Kbps

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

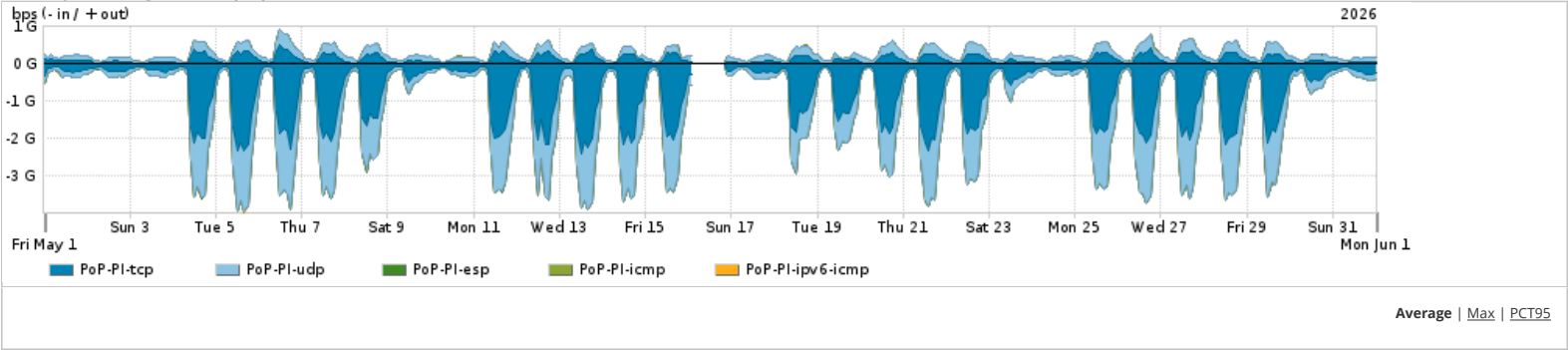
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PI	ssl	603.60 Mbps	110.44 Mbps	714.04 Mbps
☒	PoP-PI	quit	481.43 Mbps	140.57 Mbps	622.00 Mbps
☒	PoP-PI	http	90.03 Mbps	1.62 Mbps	91.65 Mbps
☒	PoP-PI	other UDP	42.20 Mbps	4.66 Mbps	46.86 Mbps
☒	PoP-PI	other TCP	5.74 Mbps	1.99 Mbps	7.73 Mbps
☐	PoP-PI	stun	2.50 Mbps	2.65 Mbps	5.15 Mbps
☐	PoP-PI	xmpp	936.94 Kbps	100.82 Kbps	1.04 Mbps
☐	PoP-PI	dns	349.41 Kbps	150.30 Kbps	499.71 Kbps
☐	PoP-PI	bittorrent	221.65 Kbps	13.98 Kbps	235.62 Kbps
☐	PoP-PI	afs	128.02 Kbps	4.12 Kbps	132.13 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-PI por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PI	tcp	700.79 Mbps	114.32 Mbps	815.11 Mbps
☒	PoP-PI	udp	526.83 Mbps	148.07 Mbps	674.90 Mbps
☒	PoP-PI	esp	789.38 Kbps	478.40 Kbps	1.27 Mbps
☒	PoP-PI	icmp	359.42 Kbps	327.67 Kbps	687.10 Kbps
☒	PoP-PI	ipv6-icmp	17.45 Kbps	4.63 Kbps	22.08 Kbps
☐	PoP-PI	gre	12.86 Kbps	3.55 Kbps	16.41 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PI	ipv4	31.00 bps	0.00 bps	31.00 bps
☐	PoP-PI	ipv6	25.00 bps	0.00 bps	25.00 bps
☐	PoP-PI	sctp	3.00 bps	0.00 bps	3.00 bps
☐	PoP-PI	emcon	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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