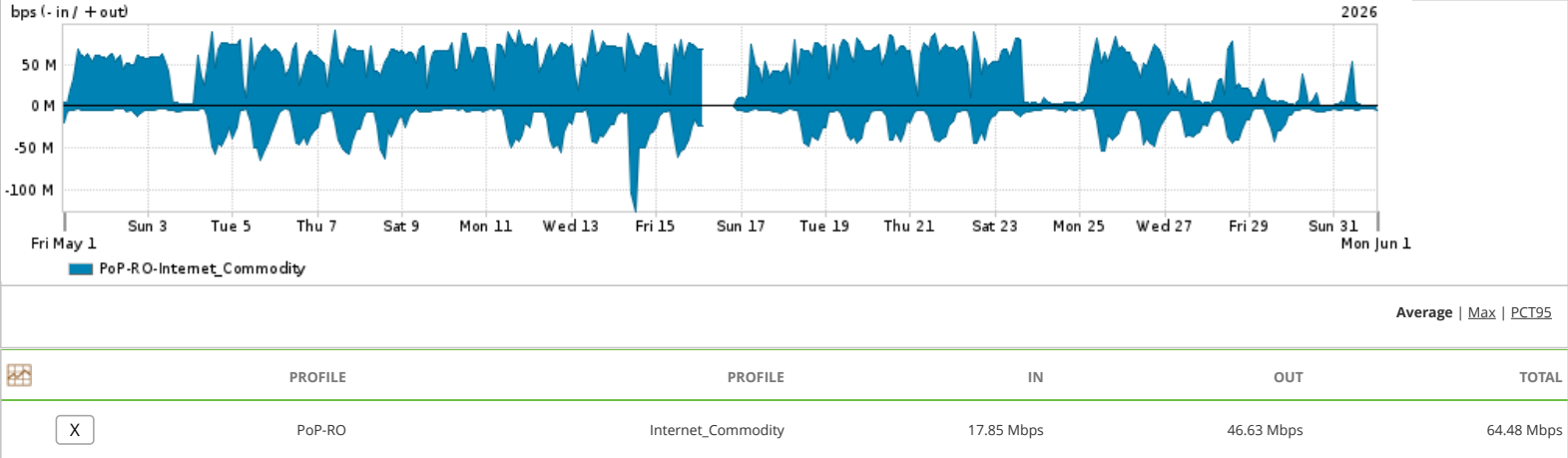


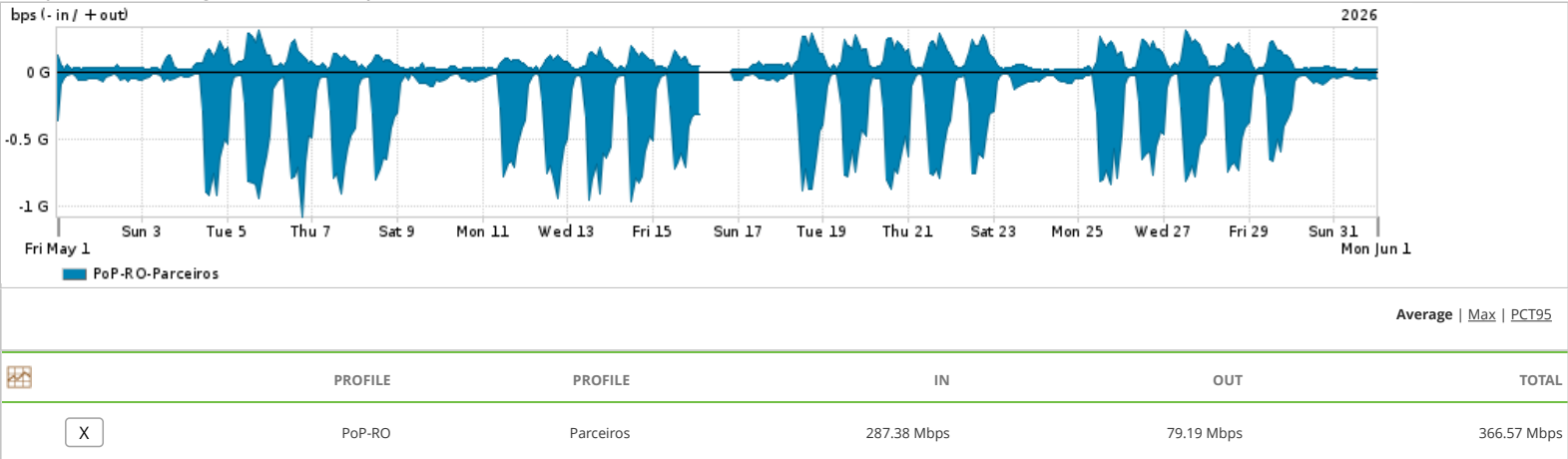
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

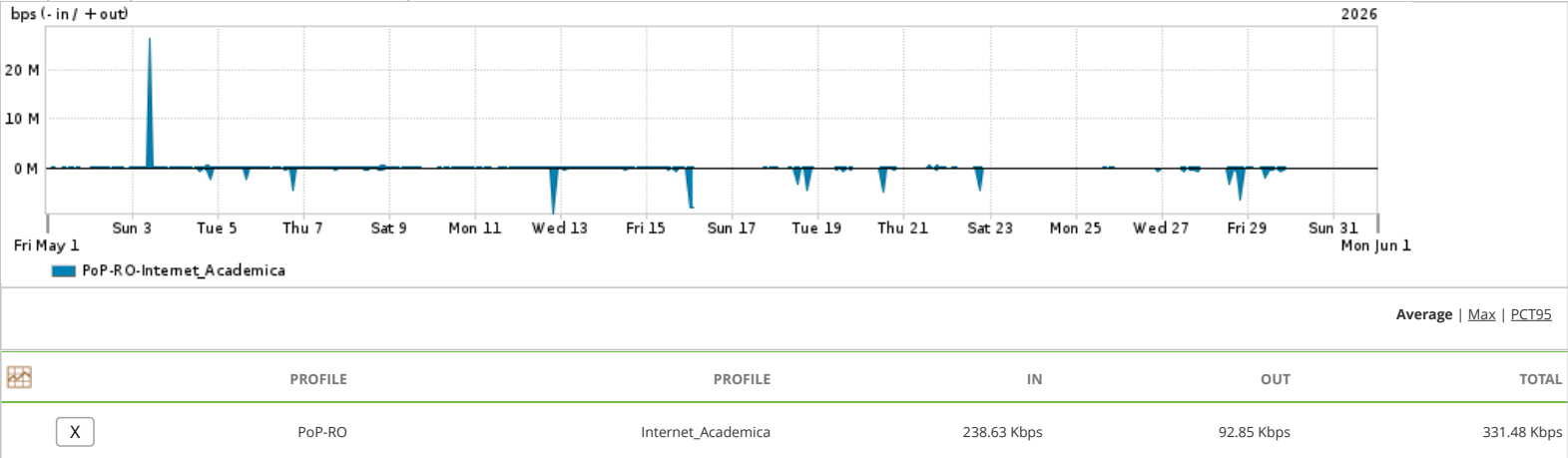
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-RO

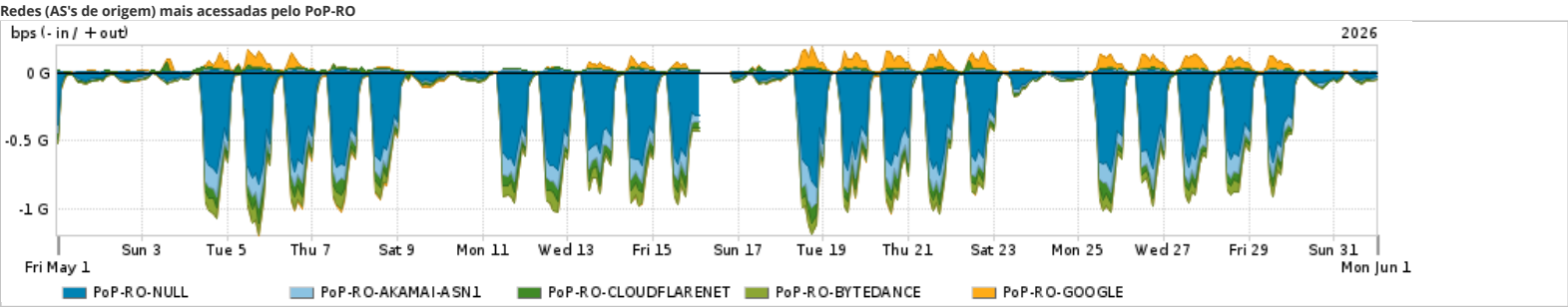


Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-RO



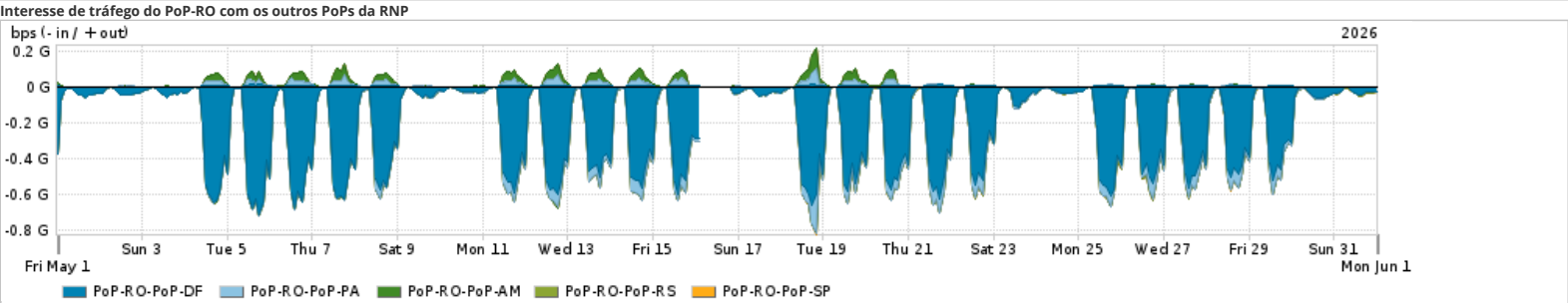
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-RO





Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RO	NULL	0	239.87 Mbps	4.28 Mbps	244.15 Mbps
☒	PoP-RO	AKAMAI-ASN1	20940	48.69 Mbps	1.71 Mbps	50.41 Mbps
☒	PoP-RO	CLOUDFLARENET	13335	29.69 Mbps	7.84 Mbps	37.53 Mbps
☒	PoP-RO	BYTEDANCE	396986	28.03 Mbps	1.02 Mbps	29.06 Mbps
☒	PoP-RO	GOOGLE	15169	2.68 Mbps	22.37 Mbps	25.04 Mbps
☐	PoP-RO	AMAZON-02	16509	17.25 Mbps	4.43 Mbps	21.68 Mbps
☐	PoP-RO	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	20.82 Mbps	328.44 Kbps	21.15 Mbps
☐	PoP-RO	FASTLY	54113	12.86 Mbps	316.01 Kbps	13.18 Mbps
☐	PoP-RO	GLOBALTELEHOST	63023	10.29 Mbps	1.43 Mbps	11.72 Mbps
☐	PoP-RO	FACEBOOK	32934	1.60 Mbps	8.77 Mbps	10.36 Mbps



Average | Max | PCT95

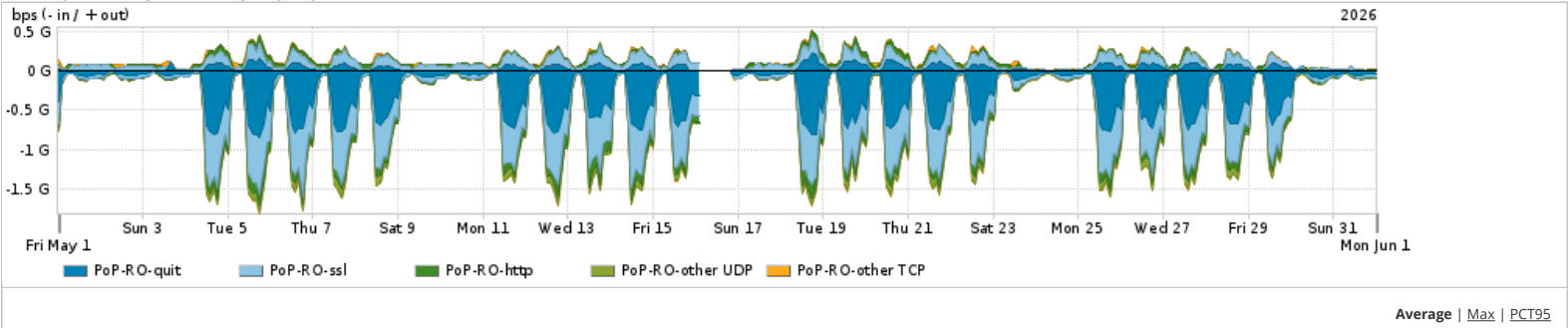
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RO	PoP-DF	210.97 Mbps	3.79 Mbps	214.77 Mbps
☒	PoP-RO	PoP-PA	17.57 Mbps	5.81 Mbps	23.38 Mbps
☒	PoP-RO	PoP-AM	125.18 Kbps	8.25 Mbps	8.38 Mbps
☒	PoP-RO	PoP-RS	648.20 Kbps	10.57 Kbps	658.76 Kbps
☒	PoP-RO	PoP-SP	20.77 Kbps	124.00 bps	20.90 Kbps
☐	PoP-RO	PoP-PR	11.93 Kbps	0.00 bps	11.93 Kbps
☐	PoP-RO	PoP-AP	49.00 bps	7.46 Kbps	7.51 Kbps
☐	PoP-RO	PoP-BA	3.02 Kbps	66.00 bps	3.08 Kbps
☐	PoP-RO	PoP-RJ	2.15 Kbps	13.00 bps	2.17 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-RO	PoP-MG	96.00 bps	26.00 bps	122.00 bps

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

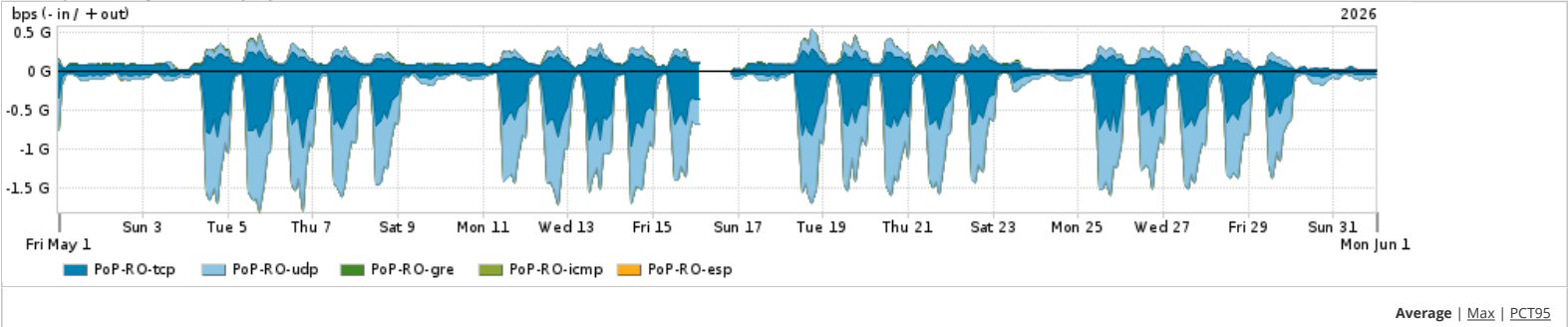
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RO	quit	256.46 Mbps	32.43 Mbps	288.89 Mbps
☒	PoP-RO	ssl	211.32 Mbps	71.64 Mbps	282.96 Mbps
☒	PoP-RO	http	43.23 Mbps	21.69 Mbps	64.93 Mbps
☒	PoP-RO	other UDP	30.10 Mbps	5.14 Mbps	35.24 Mbps
☒	PoP-RO	other TCP	2.43 Mbps	6.41 Mbps	8.84 Mbps
☐	PoP-RO	stun	396.07 Kbps	1.66 Mbps	2.06 Mbps
☐	PoP-RO	afs	310.25 Kbps	293.45 Kbps	603.70 Kbps
☐	PoP-RO	ssh	92.93 Kbps	423.17 Kbps	516.10 Kbps
☐	PoP-RO	dns	242.68 Kbps	111.61 Kbps	354.29 Kbps
☐	PoP-RO	xmpp	174.93 Kbps	172.28 Kbps	347.21 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-RO por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RO	tcp	257.62 Mbps	100.61 Mbps	358.22 Mbps
☒	PoP-RO	udp	287.76 Mbps	39.81 Mbps	327.56 Mbps
☒	PoP-RO	gre	96.25 Kbps	3.24 Mbps	3.34 Mbps
☒	PoP-RO	icmp	320.70 Kbps	403.05 Kbps	723.75 Kbps
☒	PoP-RO	esp	26.81 Kbps	29.14 Kbps	55.95 Kbps
☐	PoP-RO	ipv6-icmp	889.00 bps	4.45 Kbps	5.34 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-RO	ipv6	21.00 bps	0.00 bps	21.00 bps
☐	PoP-RO	ipv4	17.00 bps	0.00 bps	17.00 bps

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