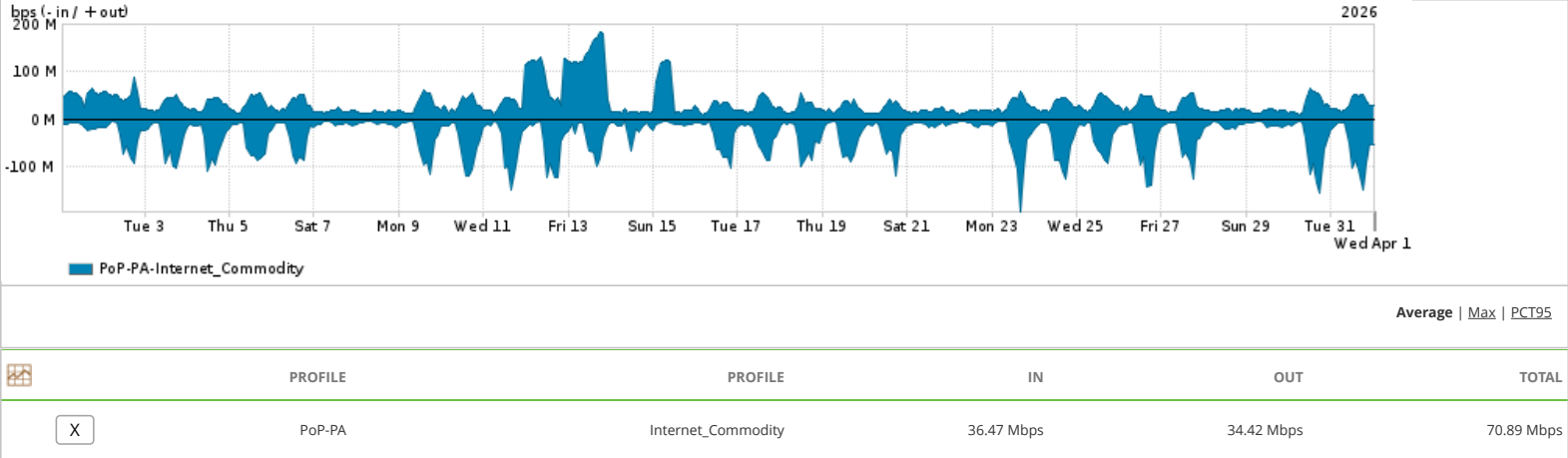


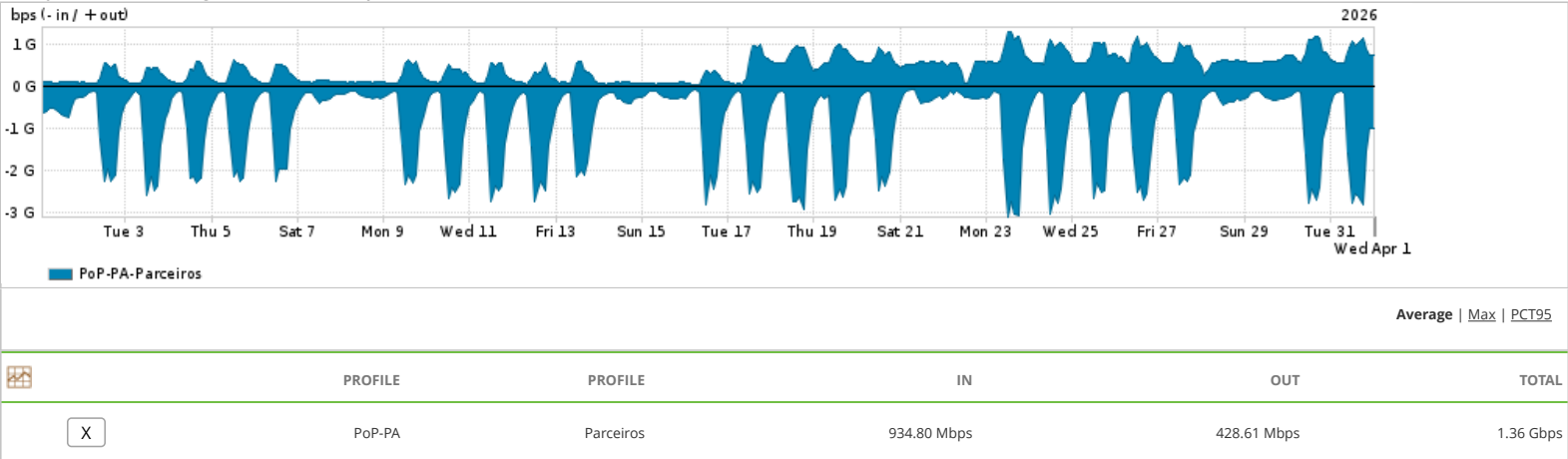
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

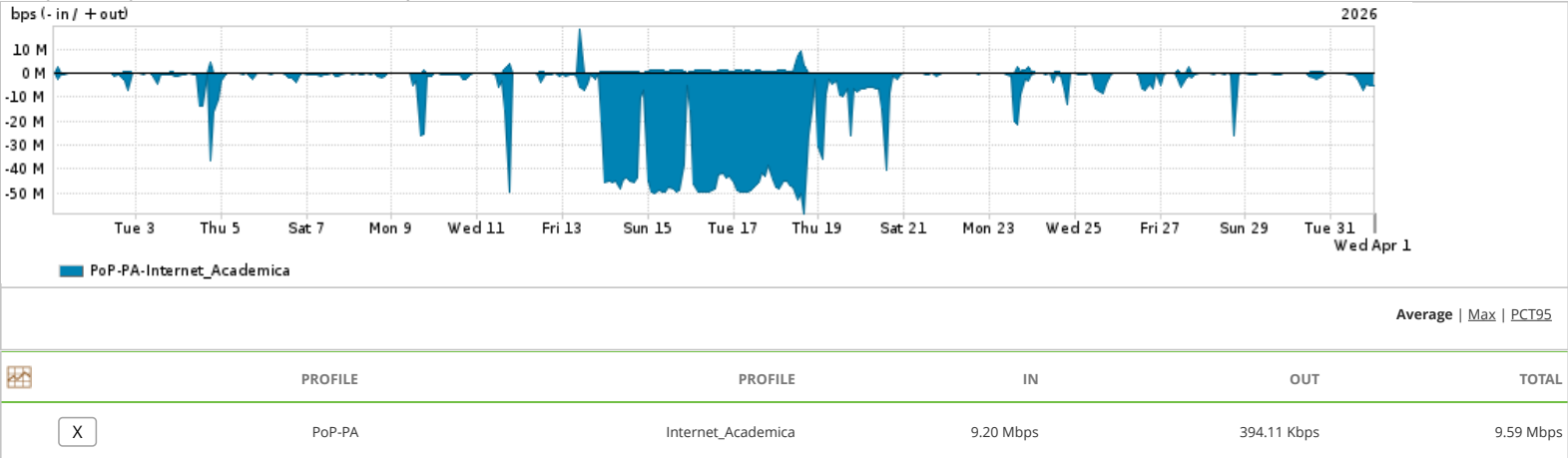
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PA



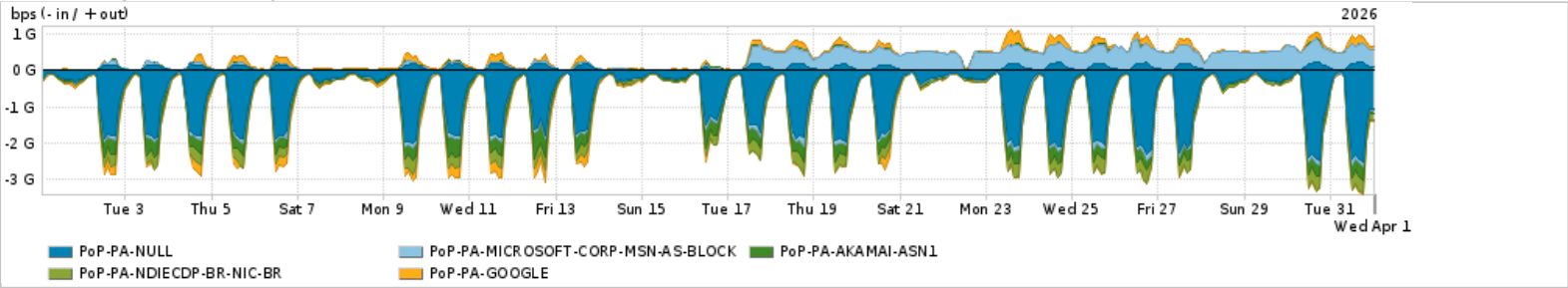
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PA



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PA



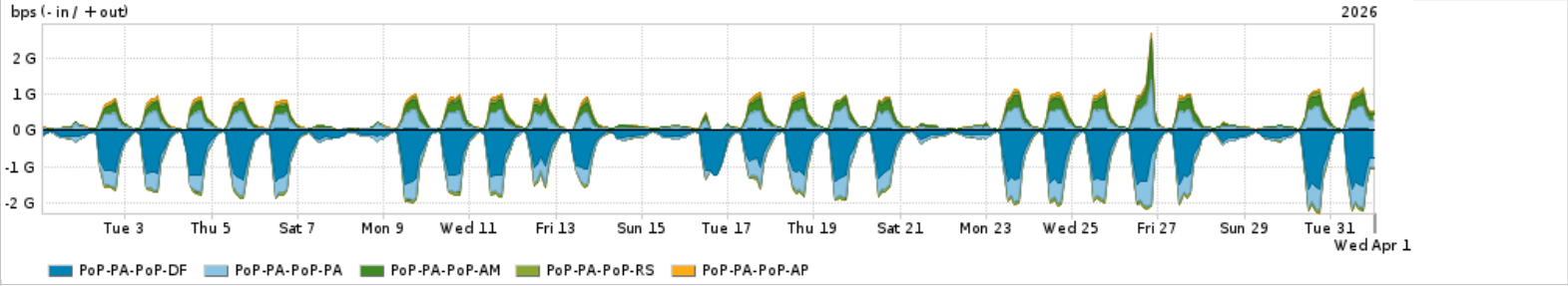
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PA



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PA	NULL	0	705.62 Mbps	65.60 Mbps	771.22 Mbps
☒	PoP-PA	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	37.73 Mbps	238.41 Mbps	276.14 Mbps
☒	PoP-PA	AKAMAI-ASN1	20940	125.87 Mbps	3.69 Mbps	129.56 Mbps
☒	PoP-PA	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	122.52 Mbps	1.83 Mbps	124.35 Mbps
☒	PoP-PA	GOOGLE	15169	52.30 Mbps	52.57 Mbps	104.87 Mbps
☐	PoP-PA	PRIVATE	65092	1.35 Mbps	90.47 Mbps	91.82 Mbps
☐	PoP-PA	PRIVATE	65091	1.20 Mbps	89.73 Mbps	90.93 Mbps
☐	PoP-PA	AMAZON-02	16509	56.93 Mbps	17.66 Mbps	74.60 Mbps
☐	PoP-PA	FASTLY	54113	64.10 Mbps	1.56 Mbps	65.66 Mbps
☐	PoP-PA	YOUTUBE	36040	62.36 Mbps	663.42 Kbps	63.03 Mbps

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



Average | Max | PCT95

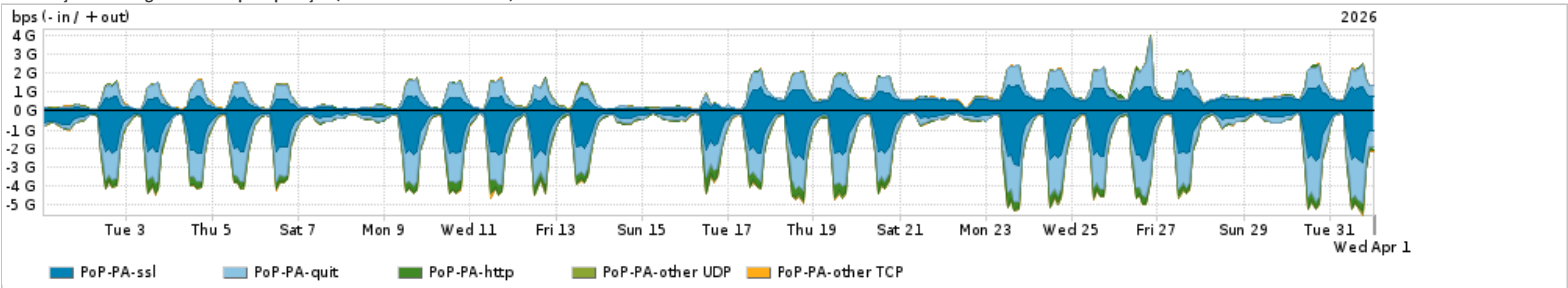
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PA	PoP-DF	474.47 Mbps	16.54 Mbps	491.01 Mbps
☒	PoP-PA	PoP-PA	171.62 Mbps	171.62 Mbps	343.25 Mbps
☒	PoP-PA	PoP-AM	1.42 Mbps	96.48 Mbps	97.89 Mbps
☒	PoP-PA	PoP-RS	25.46 Mbps	29.69 Mbps	55.15 Mbps
☒	PoP-PA	PoP-AP	333.14 Kbps	26.51 Mbps	26.85 Mbps
☐	PoP-PA	PoP-RR	362.44 Kbps	23.69 Mbps	24.06 Mbps
☐	PoP-PA	PoP-MG	2.00 Mbps	12.77 Mbps	14.77 Mbps
☐	PoP-PA	PoP-PB	102.04 Kbps	9.65 Mbps	9.75 Mbps
☐	PoP-PA	PoP-PE	1.46 Mbps	6.47 Mbps	7.93 Mbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PA	PoP-BA	2.78 Mbps	35.09 Kbps	2.82 Mbps

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

No Data Available

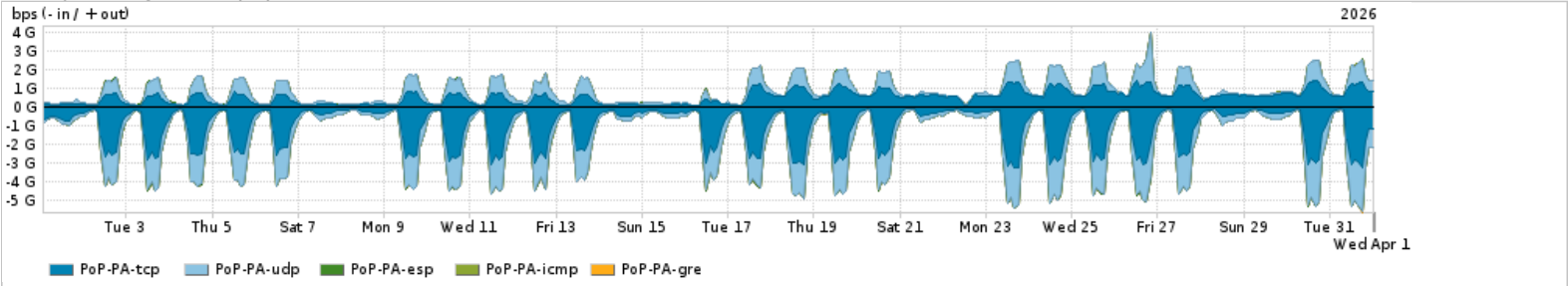
Distribuição do tráfego do PoP-PA por aplicação (análise em camada 3 e 4)



Average | Max | PCT95

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PA	ssl	857.13 Mbps	490.57 Mbps	1.35 Gbps
☒	PoP-PA	quit	617.29 Mbps	310.99 Mbps	928.29 Mbps
☒	PoP-PA	http	145.92 Mbps	8.48 Mbps	154.40 Mbps
☒	PoP-PA	other UDP	38.97 Mbps	17.65 Mbps	56.62 Mbps
☒	PoP-PA	other TCP	9.62 Mbps	11.90 Mbps	21.52 Mbps
☐	PoP-PA	stun	3.43 Mbps	5.63 Mbps	9.06 Mbps
☐	PoP-PA	ssh	7.80 Mbps	288.78 Kbps	8.09 Mbps
☐	PoP-PA	ldap	7.20 Kbps	4.06 Mbps	4.06 Mbps
☐	PoP-PA	macromedia-fcs	5.06 Kbps	2.19 Mbps	2.20 Mbps
☐	PoP-PA	afs	1.16 Mbps	869.37 Kbps	2.03 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-PA por protocolo



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PA	tcp	1.02 Gbps	515.67 Mbps	1.54 Gbps
☒	PoP-PA	udp	664.77 Mbps	340.49 Mbps	1.01 Gbps
☒	PoP-PA	esp	6.39 Mbps	3.10 Mbps	9.49 Mbps
☒	PoP-PA	icmp	349.56 Kbps	535.25 Kbps	884.80 Kbps
☒	PoP-PA	gre	97.92 Kbps	255.43 Kbps	353.35 Kbps
☐	PoP-PA	ipv6-icmp	2.87 Kbps	8.31 Kbps	11.18 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PA	ipv6	5.79 Kbps	5.17 Kbps	10.96 Kbps
☐	PoP-PA	ipv4	217.00 bps	0.00 bps	217.00 bps
☐	PoP-PA	cpnx	3.00 bps	0.00 bps	3.00 bps
☐	PoP-PA	sctp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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