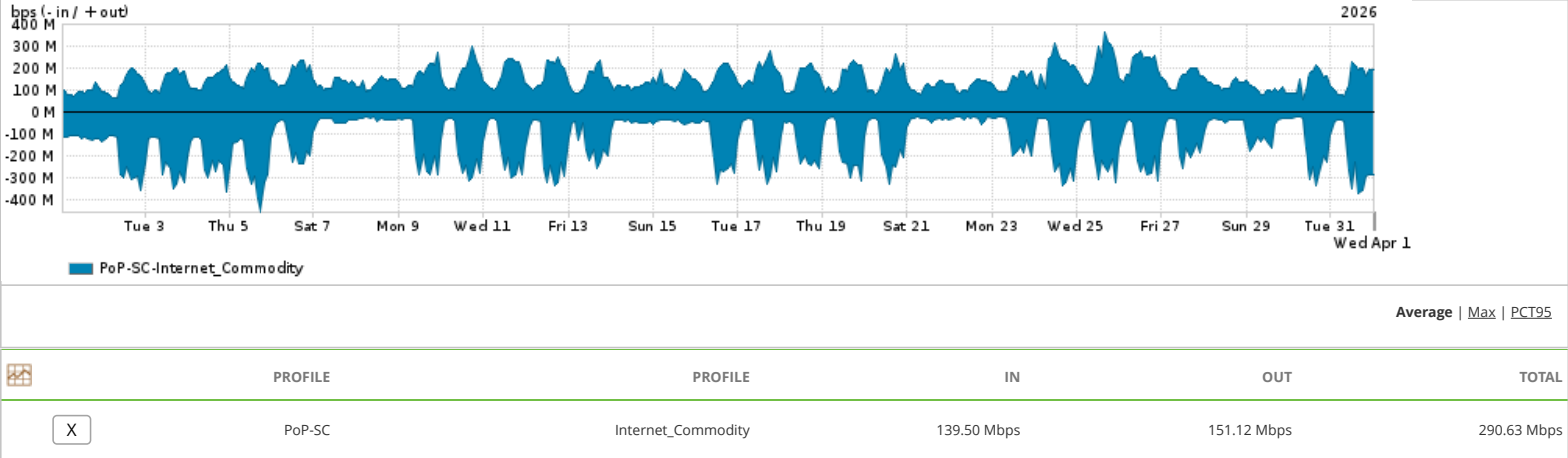


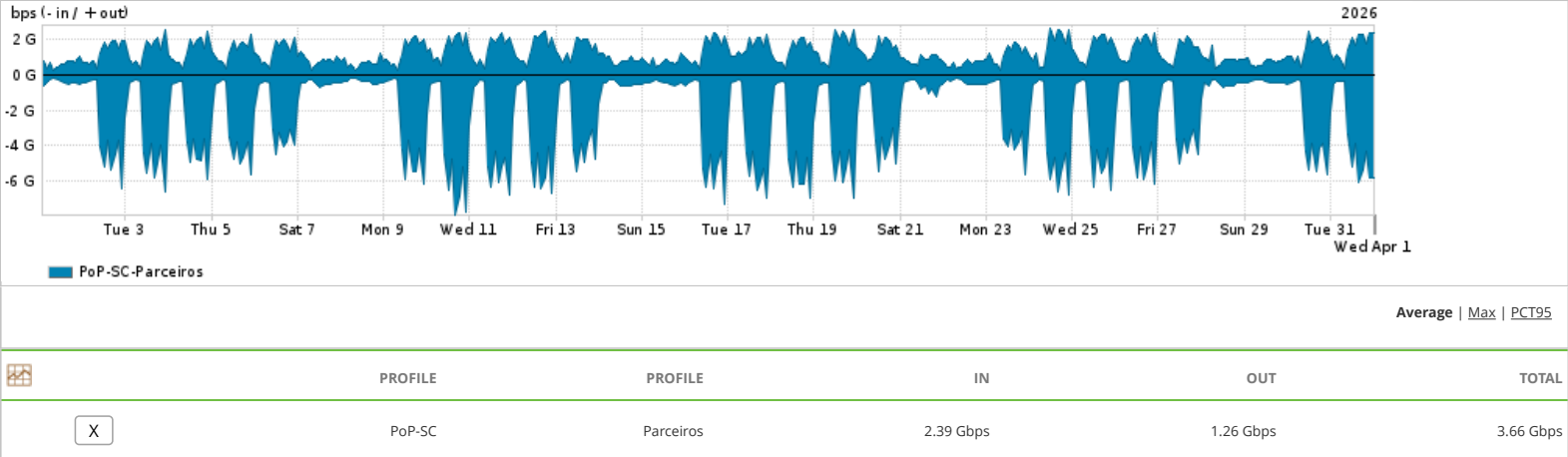
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

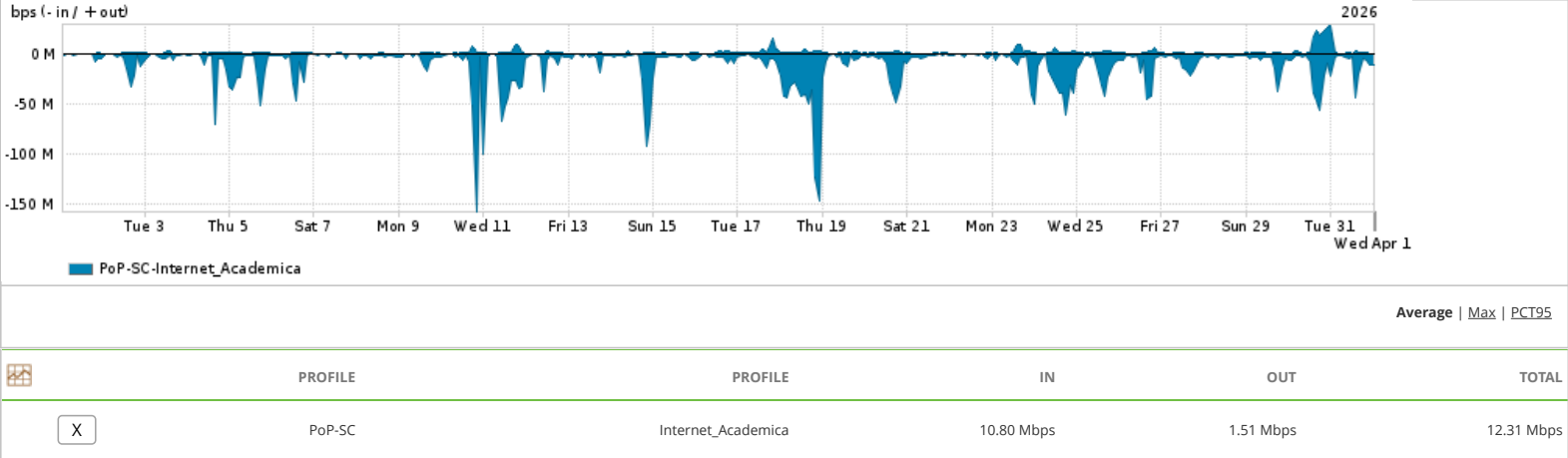
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-SC



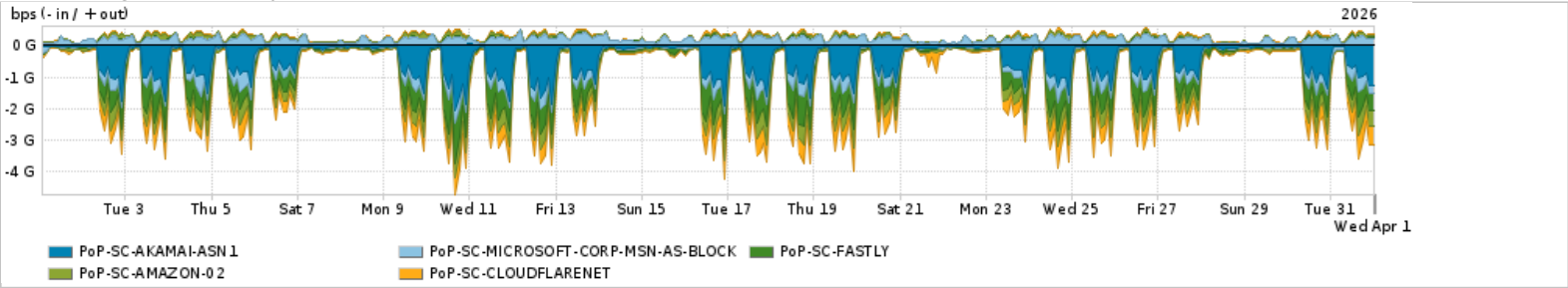
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-SC



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-SC



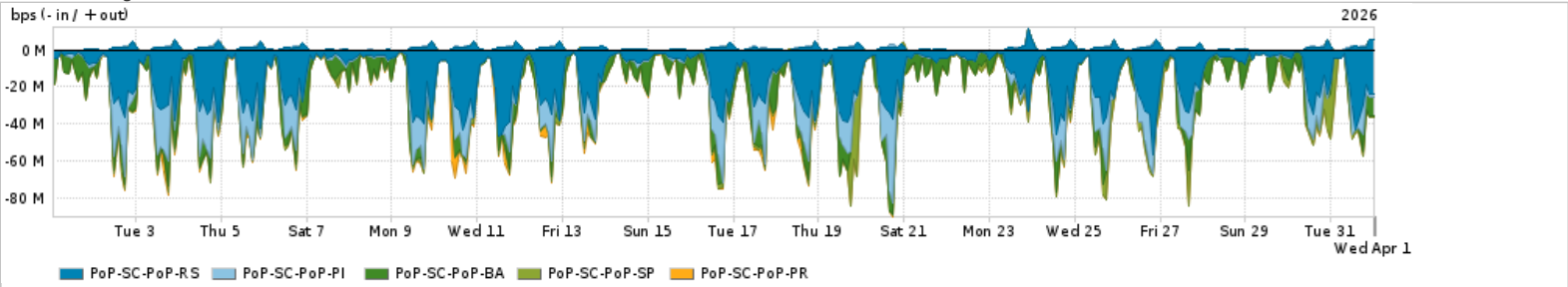
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SC	AKAMAI-ASN1	20940	469.77 Mbps	11.34 Mbps	481.11 Mbps
☒	PoP-SC	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	138.47 Mbps	186.66 Mbps	325.13 Mbps
☒	PoP-SC	FASTLY	54113	276.52 Mbps	5.46 Mbps	281.98 Mbps
☒	PoP-SC	AMAZON-02	16509	195.18 Mbps	47.02 Mbps	242.20 Mbps
☒	PoP-SC	CLOUDFLARENET	13335	214.80 Mbps	24.02 Mbps	238.82 Mbps
☐	PoP-SC	GOOGLE	15169	364.34 Kbps	229.58 Mbps	229.95 Mbps
☐	PoP-SC	AKAMAI	16625	110.00 Mbps	3.12 Mbps	113.12 Mbps
☐	PoP-SC	NULL	0	93.51 Mbps	2.59 Mbps	96.09 Mbps
☐	PoP-SC	BYTEDANCE	396986	89.08 Mbps	4.15 Mbps	93.22 Mbps
☐	PoP-SC	ITDC	999	92.48 Mbps	638.74 Kbps	93.12 Mbps

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



Average | Max | PCT95

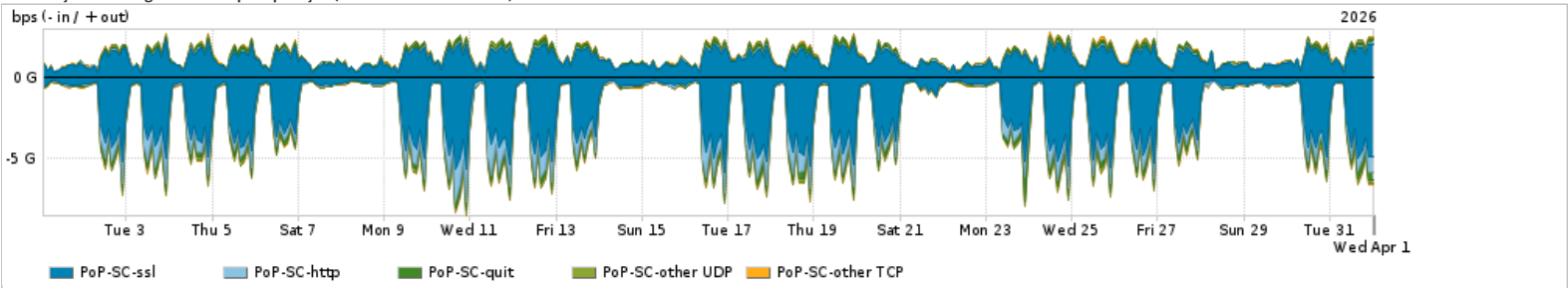
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SC	PoP-RS	14.78 Mbps	892.55 Kbps	15.67 Mbps
☒	PoP-SC	PoP-PI	5.04 Mbps	127.12 Kbps	5.17 Mbps
☒	PoP-SC	PoP-BA	4.62 Mbps	101.00 bps	4.62 Mbps
☒	PoP-SC	PoP-SP	1.74 Mbps	7.82 Kbps	1.75 Mbps
☒	PoP-SC	PoP-PR	565.52 Kbps	2.09 Kbps	567.61 Kbps
☐	PoP-SC	PoP-MG	192.13 Kbps	191.00 bps	192.32 Kbps
☐	PoP-SC	PoP-RN	104.04 Kbps	77.00 bps	104.12 Kbps
☐	PoP-SC	PoP-DF	12.70 Kbps	6.11 Kbps	18.81 Kbps
☐	PoP-SC	PoP-ES	0.00 bps	4.63 Kbps	4.63 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-SC	PoP-RR	4.31 Kbps	137.00 bps	4.44 Kbps

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

No Data Available

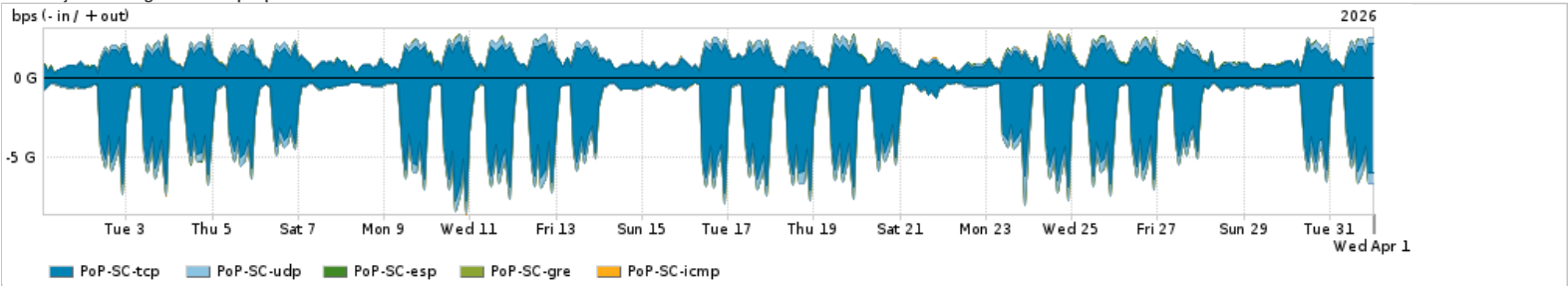
Distribuição do tráfego do PoP-SC por aplicação (análise em camada 3 e 4)



Average | Max | PCT95

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SC	ssl	1.90 Gbps	1.13 Gbps	3.02 Gbps
☒	PoP-SC	http	398.20 Mbps	31.99 Mbps	430.19 Mbps
☒	PoP-SC	quit	168.05 Mbps	85.28 Mbps	253.33 Mbps
☒	PoP-SC	other UDP	110.81 Mbps	78.51 Mbps	189.31 Mbps
☒	PoP-SC	other TCP	48.92 Mbps	35.96 Mbps	84.87 Mbps
☐	PoP-SC	stun	5.36 Mbps	19.46 Mbps	24.81 Mbps
☐	PoP-SC	ssh	5.32 Mbps	18.25 Mbps	23.57 Mbps
☐	PoP-SC	rtsp	291.28 Kbps	9.91 Mbps	10.20 Mbps
☐	PoP-SC	dns	3.22 Mbps	2.55 Mbps	5.76 Mbps
☐	PoP-SC	smtp	830.41 Kbps	3.37 Mbps	4.20 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-SC por protocolo



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SC	tcp	2.35 Gbps	1.23 Gbps	3.58 Gbps
☒	PoP-SC	udp	295.62 Mbps	186.98 Mbps	482.60 Mbps
☒	PoP-SC	esp	3.11 Mbps	15.10 Mbps	18.21 Mbps
☒	PoP-SC	gre	693.99 Kbps	2.78 Mbps	3.47 Mbps
☒	PoP-SC	icmp	467.54 Kbps	1.97 Mbps	2.44 Mbps
☐	PoP-SC	ipv6-icmp	271.05 Kbps	177.61 Kbps	448.66 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-SC	ipv6	37.06 Kbps	5.00 Kbps	42.06 Kbps
☐	PoP-SC	ipv4	1.63 Kbps	0.00 bps	1.63 Kbps
☐	PoP-SC	sctp	0.00 bps	93.00 bps	93.00 bps
☐	PoP-SC	idpr-cmtp	7.00 bps	0.00 bps	7.00 bps

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