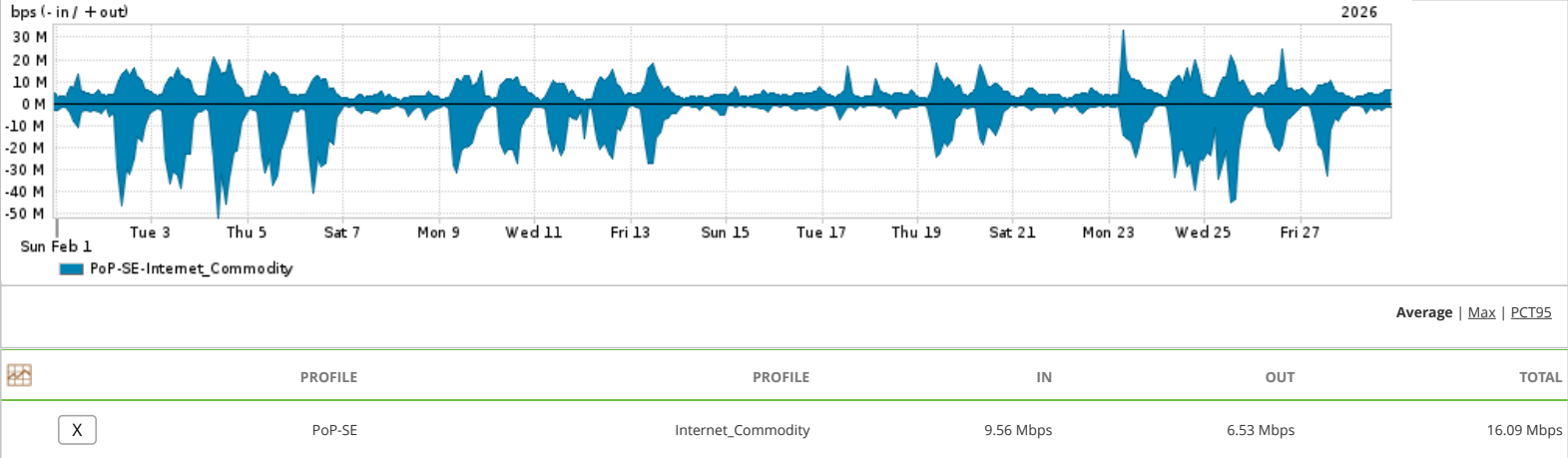


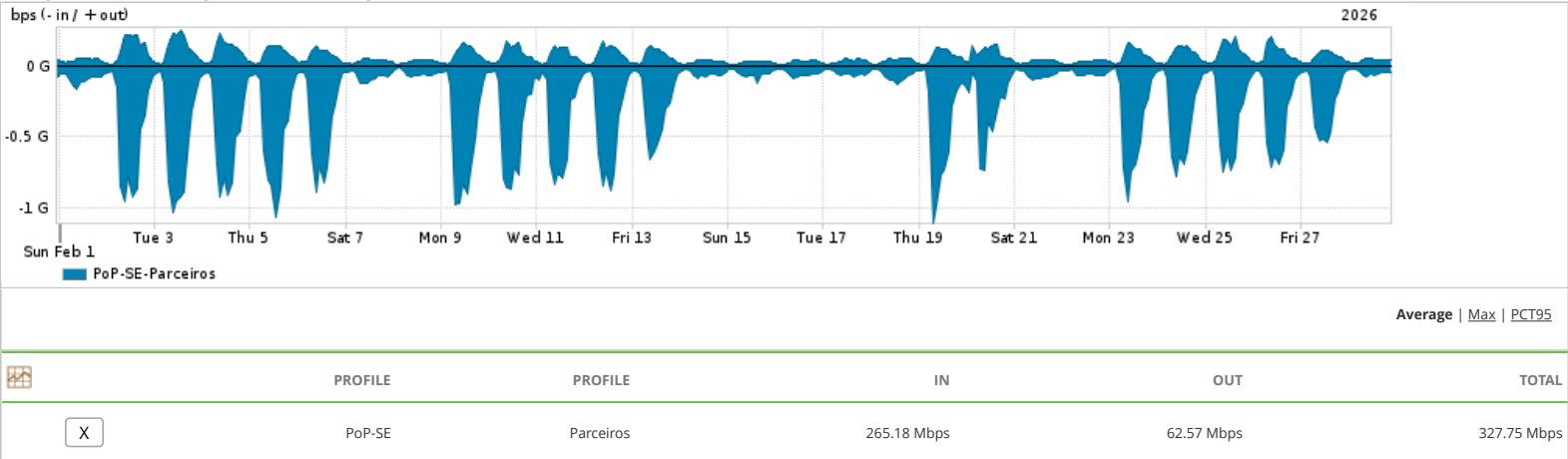
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

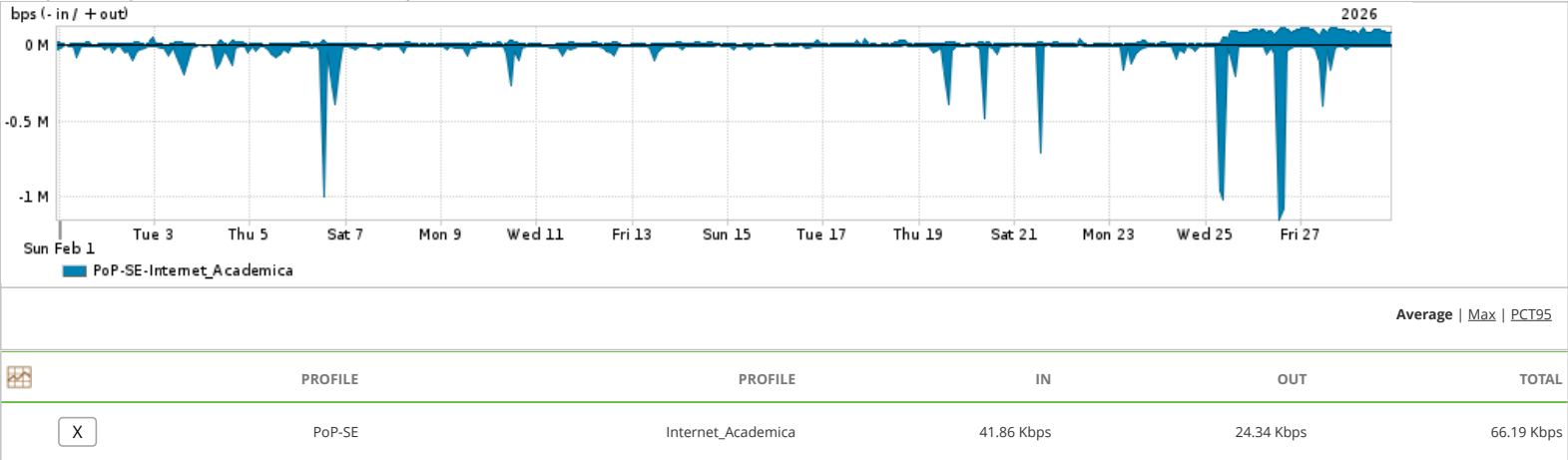
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-SE



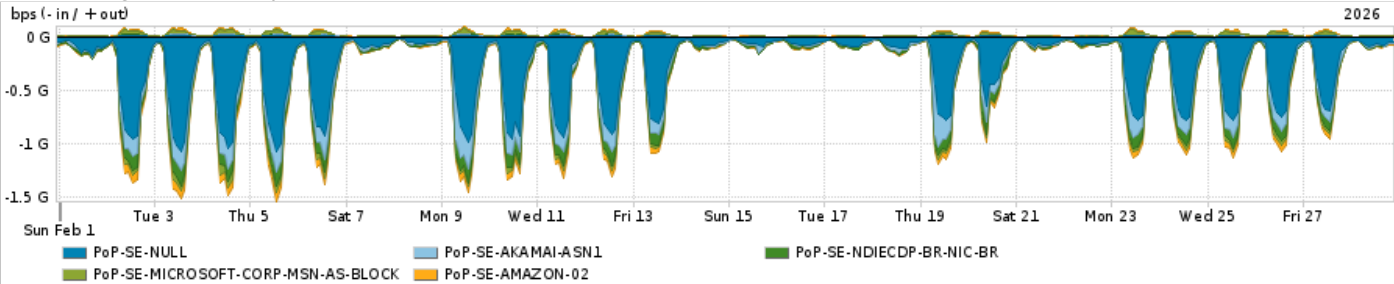
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-SE



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-SE



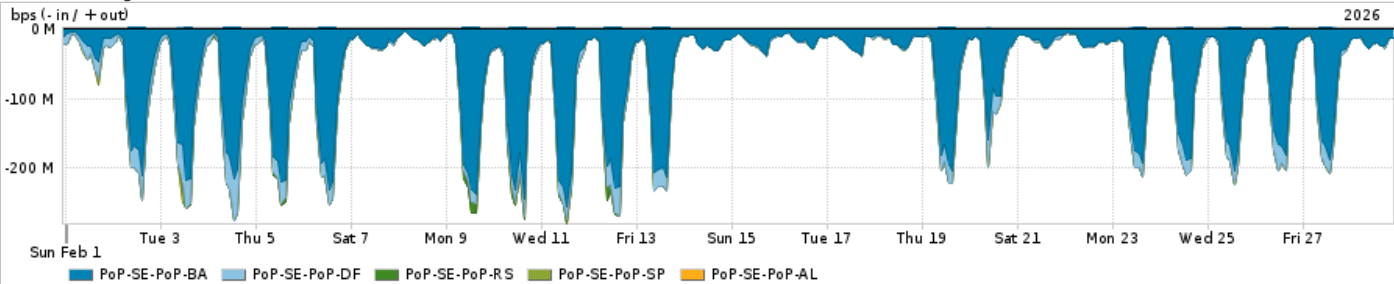
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-SE



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SE	NULL	0	261.22 Mbps	4.64 Mbps	265.86 Mbps
☒	PoP-SE	AKAMAI-ASN1	20940	53.22 Mbps	1.66 Mbps	54.88 Mbps
☒	PoP-SE	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	40.19 Mbps	546.74 Kbps	40.74 Mbps
☒	PoP-SE	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	13.81 Mbps	13.24 Mbps	27.05 Mbps
☒	PoP-SE	AMAZON-02	16509	18.62 Mbps	4.09 Mbps	22.71 Mbps
☐	PoP-SE	FASTLY	54113	18.16 Mbps	465.70 Kbps	18.63 Mbps
☐	PoP-SE	CLOUDFLARENET	13335	16.41 Mbps	2.17 Mbps	18.58 Mbps
☐	PoP-SE	AKAMAI	16625	11.18 Mbps	335.40 Kbps	11.51 Mbps
☐	PoP-SE	ANGOLA-CABLES-AO	37468	8.61 Mbps	115.02 Kbps	8.73 Mbps
☐	PoP-SE	BYTEDANCE	396986	8.18 Mbps	191.76 Kbps	8.37 Mbps

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



Average | Max | PCT95

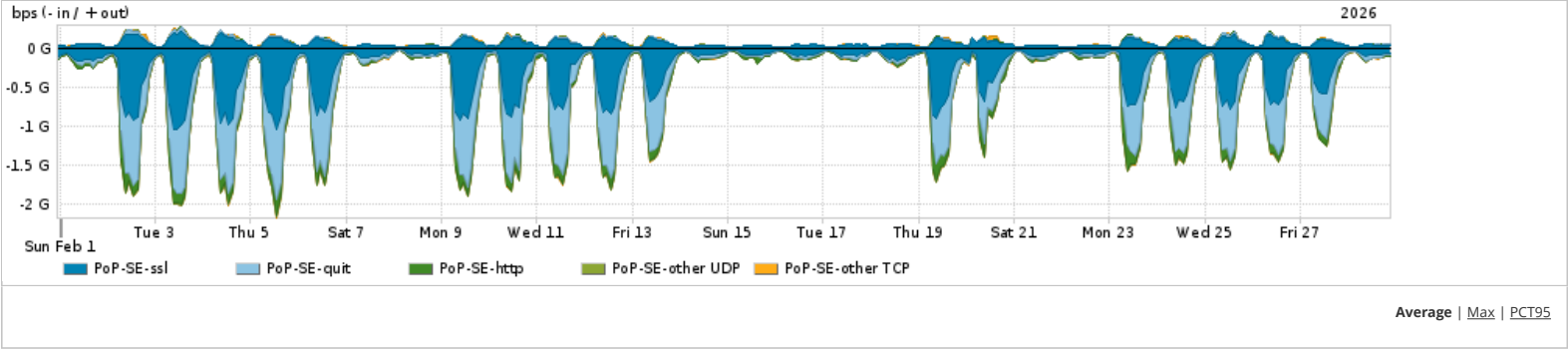
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SE	PoP-BA	61.97 Mbps	850.34 Kbps	62.82 Mbps
☒	PoP-SE	PoP-DF	9.79 Mbps	171.62 Kbps	9.97 Mbps
☒	PoP-SE	PoP-RS	438.20 Kbps	8.52 Kbps	446.72 Kbps
☒	PoP-SE	PoP-SP	122.93 Kbps	1.65 Kbps	124.58 Kbps
☒	PoP-SE	PoP-AL	1.39 Kbps	21.00 bps	1.41 Kbps
☐	PoP-SE	PoP-AM	13.00 bps	1.28 Kbps	1.30 Kbps
☐	PoP-SE	PoP-PA	203.00 bps	686.00 bps	889.00 bps
☐	PoP-SE	PoP-SE	444.00 bps	444.00 bps	888.00 bps
☐	PoP-SE	PoP-MG	722.00 bps	1.00 bps	723.00 bps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-SE	PoP-RN	250.00 bps	4.00 bps	254.00 bps

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

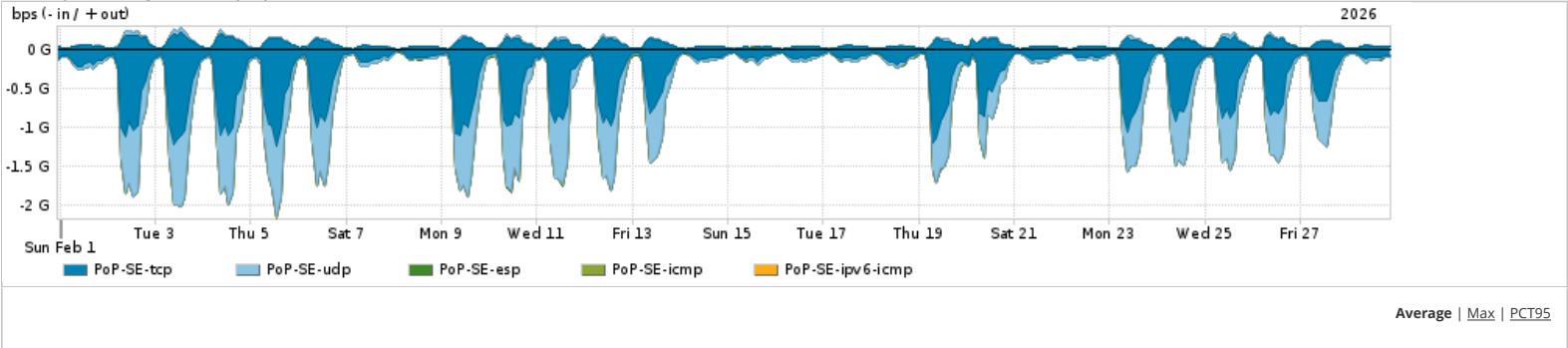
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SE	ssl	263.35 Mbps	60.05 Mbps	323.40 Mbps
☒	PoP-SE	quit	209.20 Mbps	6.81 Mbps	216.00 Mbps
☒	PoP-SE	http	51.28 Mbps	1.22 Mbps	52.50 Mbps
☒	PoP-SE	other UDP	6.23 Mbps	1.08 Mbps	7.31 Mbps
☒	PoP-SE	other TCP	1.54 Mbps	2.44 Mbps	3.98 Mbps
☐	PoP-SE	stun	1.73 Mbps	1.62 Mbps	3.35 Mbps
☐	PoP-SE	dns	334.14 Kbps	190.64 Kbps	524.78 Kbps
☐	PoP-SE	xmpp	201.44 Kbps	25.85 Kbps	227.29 Kbps
☐	PoP-SE	isakmp	184.76 Kbps	32.09 Kbps	216.85 Kbps
☐	PoP-SE	qq	10.79 Kbps	161.05 Kbps	171.85 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-SE por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SE	tcp	316.50 Mbps	64.06 Mbps	380.56 Mbps
☒	PoP-SE	udp	217.74 Mbps	9.71 Mbps	227.45 Mbps
☒	PoP-SE	esp	1.86 Mbps	1.18 Kbps	1.86 Mbps
☒	PoP-SE	icmp	89.80 Kbps	92.86 Kbps	182.66 Kbps
☒	PoP-SE	ipv6-icmp	1.53 Kbps	1.16 Kbps	2.69 Kbps
☐	PoP-SE	gre	1.16 Kbps	0.00 bps	1.16 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-SE	ipv4	9.00 bps	0.00 bps	9.00 bps
☐	PoP-SE	ipv6	8.00 bps	0.00 bps	8.00 bps

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