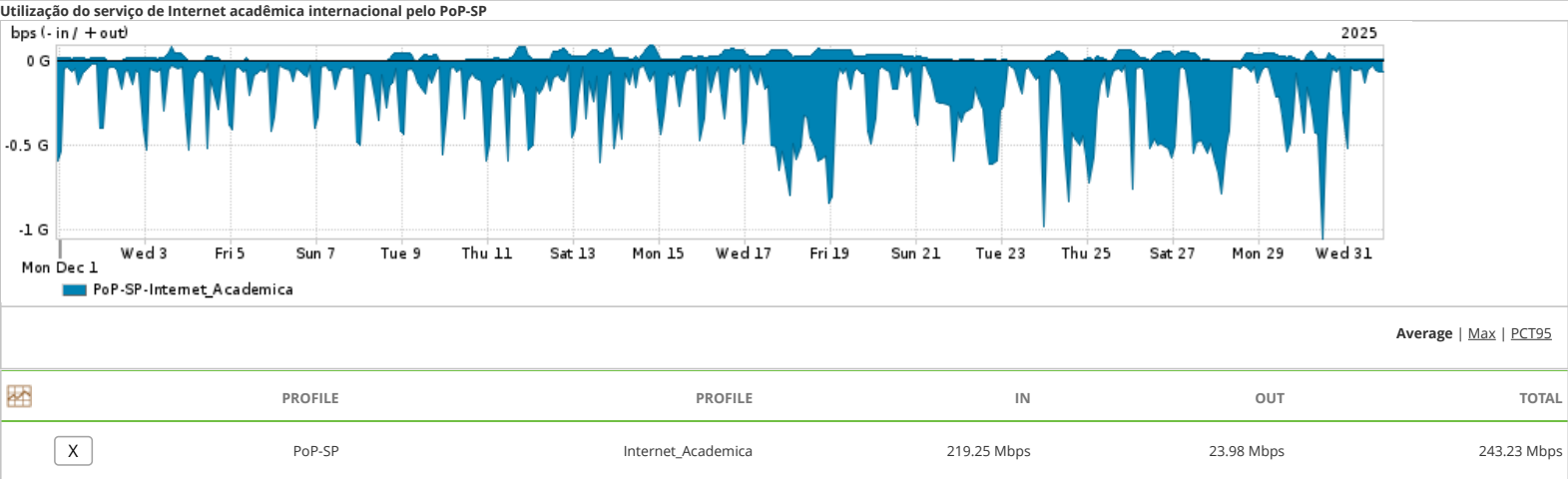
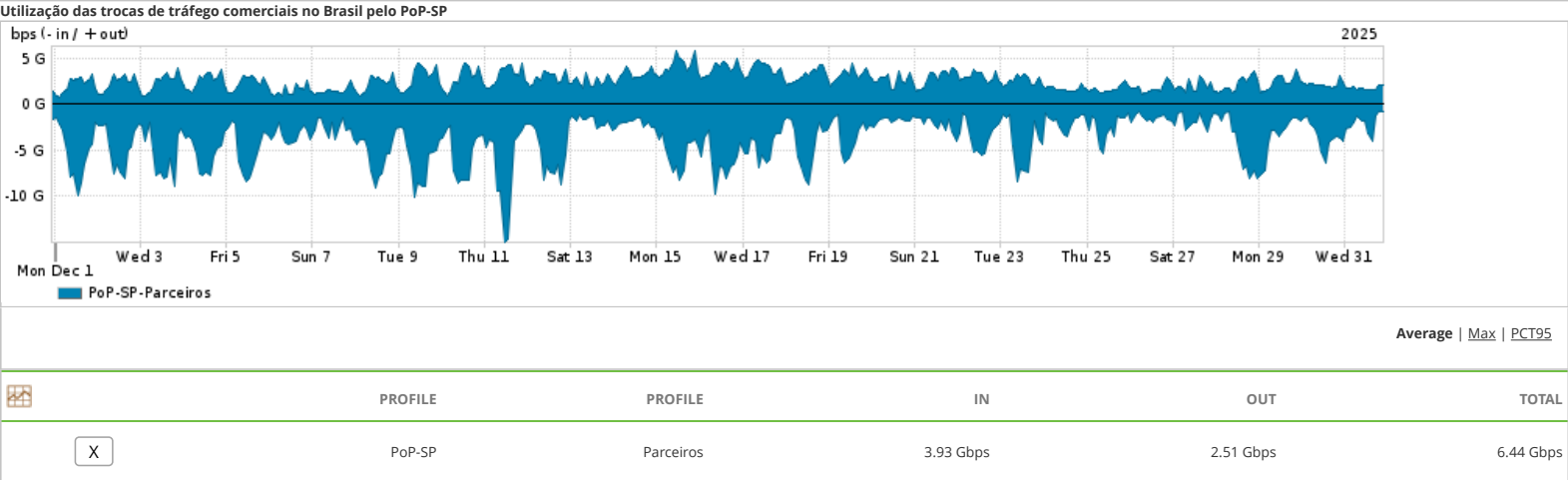
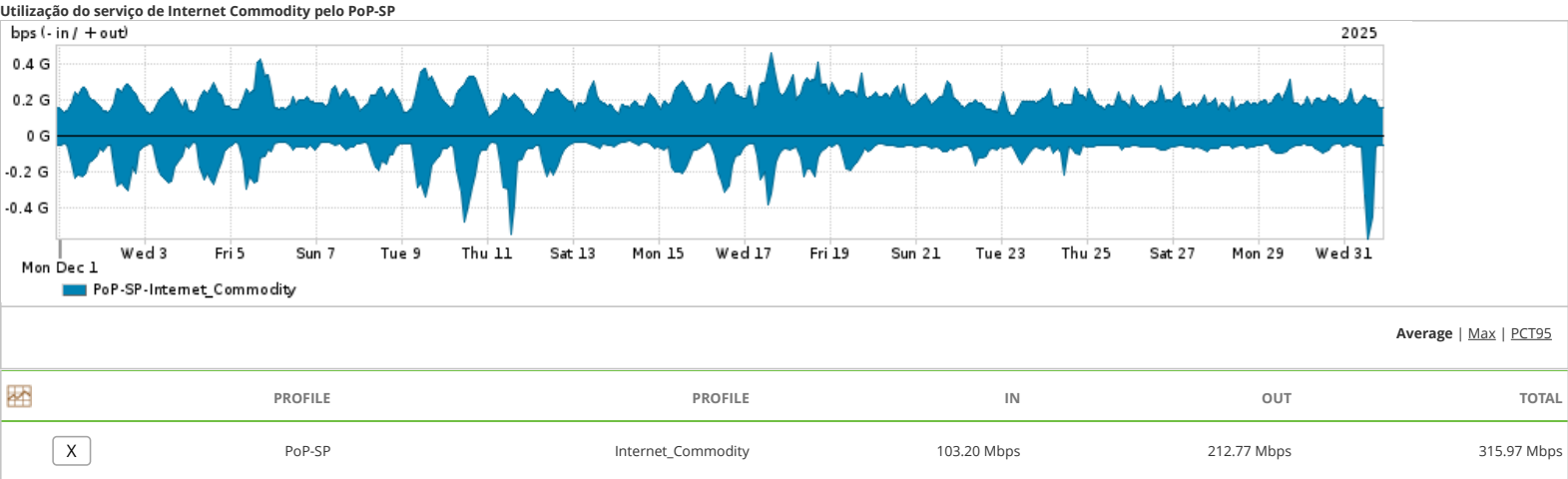
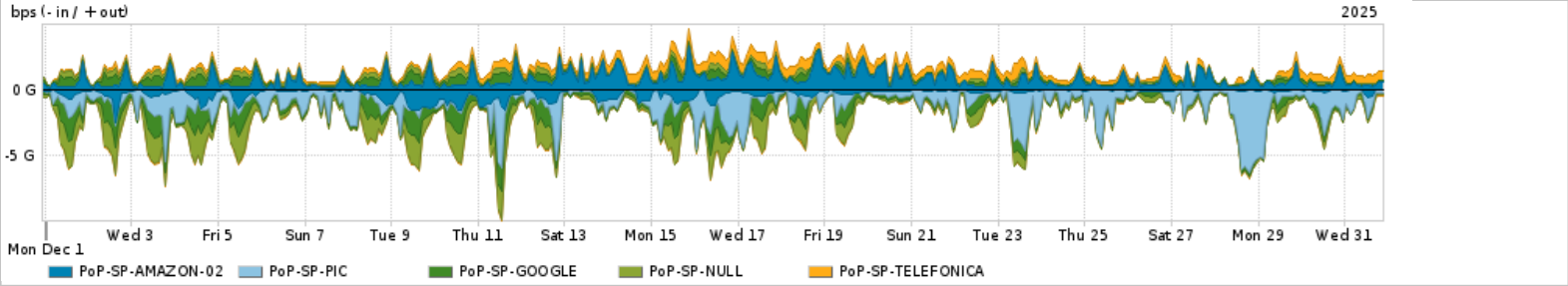


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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



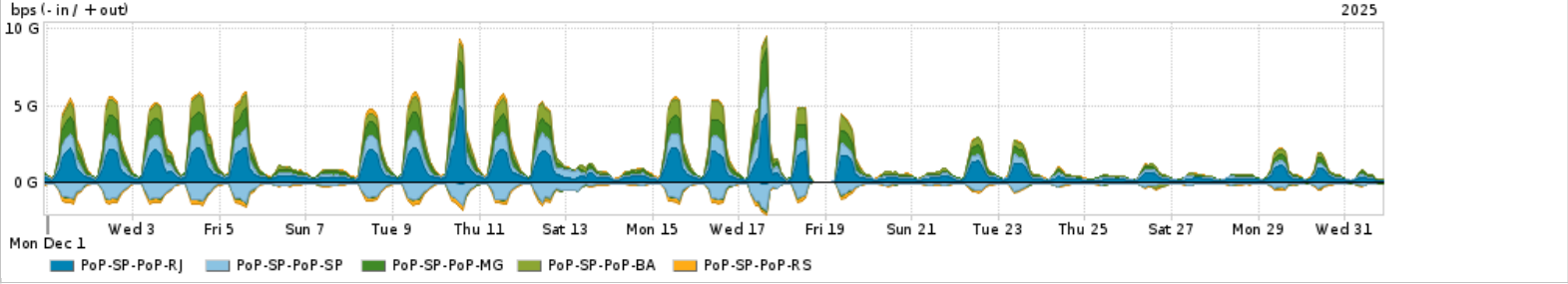
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-SP



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SP	AMAZON-02	16509	360.46 Mbps	688.70 Mbps	1.05 Gbps
☒	PoP-SP	PIC	43115	964.83 Mbps	0.00 bps	964.83 Mbps
☒	PoP-SP	GOOGLE	15169	504.85 Mbps	239.56 Mbps	744.41 Mbps
☒	PoP-SP	NULL	0	580.67 Mbps	163.62 Mbps	744.29 Mbps
☒	PoP-SP	TELEFONICA	27699	36.07 Mbps	407.94 Mbps	444.00 Mbps
☐	PoP-SP	FCCFDAAP-BR	2715	6.09 Mbps	429.84 Mbps	435.92 Mbps
☐	PoP-SP	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	159.83 Mbps	267.06 Mbps	426.89 Mbps
☐	PoP-SP	PRIVATE	65031	3.83 Mbps	267.99 Mbps	271.82 Mbps
☐	PoP-SP	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	266.29 Mbps	1.63 Mbps	267.92 Mbps
☐	PoP-SP	UNIVERSIDADE	53164	8.92 Mbps	251.62 Mbps	260.54 Mbps

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



Average | Max | PCT95

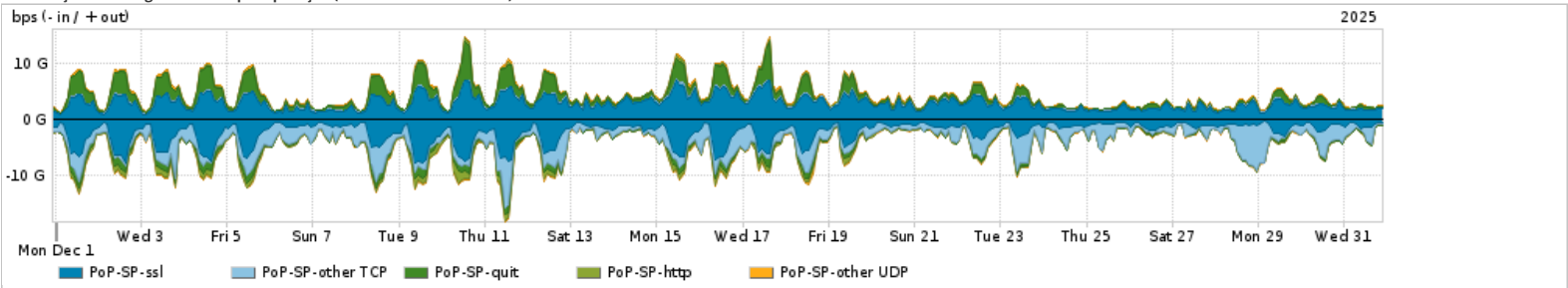
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SP	PoP-RJ	9.56 Mbps	655.67 Mbps	665.23 Mbps
☒	PoP-SP	PoP-SP	305.87 Mbps	305.87 Mbps	611.73 Mbps
☒	PoP-SP	PoP-MG	14.14 Mbps	352.34 Mbps	366.47 Mbps
☒	PoP-SP	PoP-BA	8.92 Mbps	251.62 Mbps	260.54 Mbps
☒	PoP-SP	PoP-RS	76.48 Mbps	53.44 Mbps	129.91 Mbps
☐	PoP-SP	PoP-DF	40.86 Mbps	10.63 Mbps	51.49 Mbps
☐	PoP-SP	PoP-PE	7.62 Mbps	31.15 Mbps	38.76 Mbps
☐	PoP-SP	PoP-SC	464.60 Kbps	28.18 Mbps	28.64 Mbps
☐	PoP-SP	PoP-PR	1.07 Mbps	12.84 Mbps	13.91 Mbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-SP	PoP-AM	6.74 Mbps	1.65 Mbps	8.40 Mbps

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

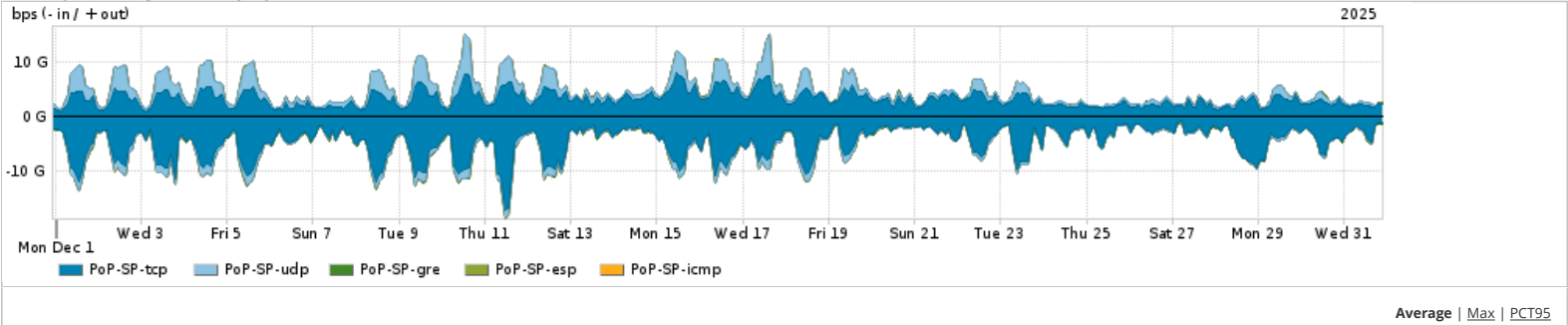
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SP	ssl	2.36 Gbps	2.87 Gbps	5.23 Gbps
☒	PoP-SP	other TCP	1.95 Gbps	97.77 Mbps	2.05 Gbps
☒	PoP-SP	quit	385.13 Mbps	1.20 Gbps	1.58 Gbps
☒	PoP-SP	http	313.92 Mbps	114.23 Mbps	428.15 Mbps
☒	PoP-SP	other UDP	108.87 Mbps	201.50 Mbps	310.36 Mbps
☐	PoP-SP	ssh	38.75 Mbps	36.20 Mbps	74.95 Mbps
☐	PoP-SP	stun	3.25 Mbps	22.06 Mbps	25.31 Mbps
☐	PoP-SP	macromedia-fcs	11.68 Mbps	8.46 Mbps	20.15 Mbps
☐	PoP-SP	dns	2.30 Mbps	2.77 Mbps	5.08 Mbps
☐	PoP-SP	tds	46.02 Kbps	3.06 Mbps	3.11 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-SP por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SP	tcp	4.68 Gbps	3.13 Gbps	7.81 Gbps
☒	PoP-SP	udp	502.53 Mbps	1.42 Gbps	1.93 Gbps
☒	PoP-SP	gre	42.33 Mbps	5.21 Mbps	47.54 Mbps
☒	PoP-SP	esp	7.41 Mbps	8.15 Mbps	15.56 Mbps
☒	PoP-SP	icmp	1.57 Mbps	1.45 Mbps	3.03 Mbps
☐	PoP-SP	ipv6-icmp	254.12 Kbps	179.36 Kbps	433.48 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-SP	ipv6	9.24 Kbps	1.07 Kbps	10.31 Kbps
☐	PoP-SP	ipv4	2.02 Kbps	0.00 bps	2.02 Kbps
☐	PoP-SP	sctp	0.00 bps	232.00 bps	232.00 bps
☐	PoP-SP	ospf	21.00 bps	0.00 bps	21.00 bps

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