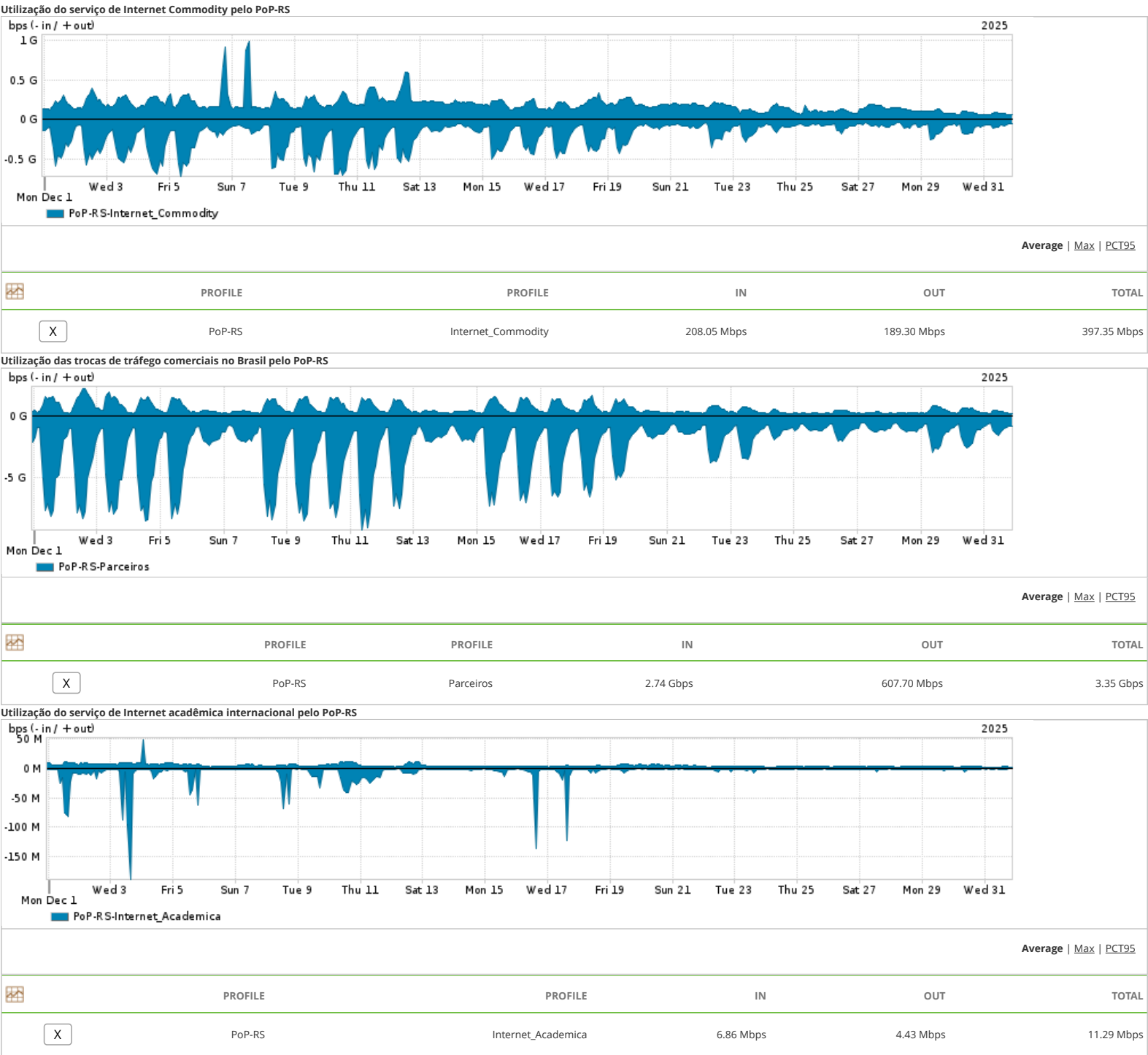
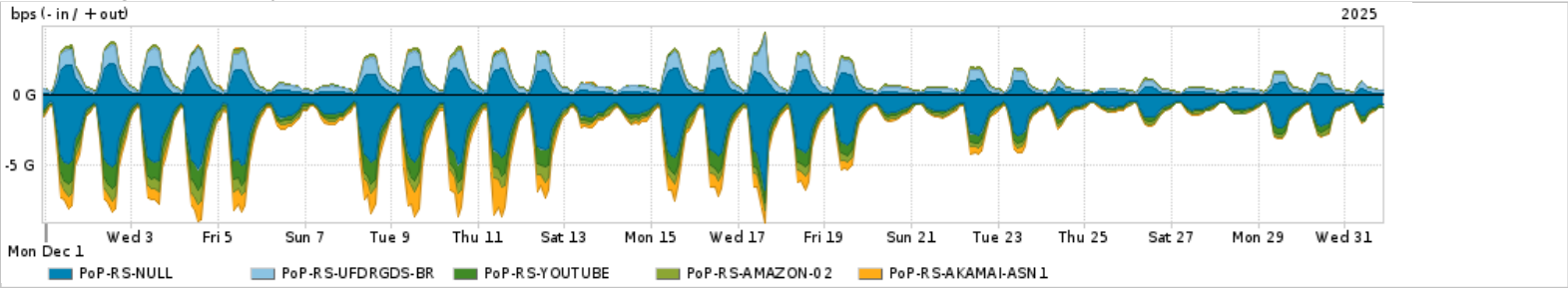


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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



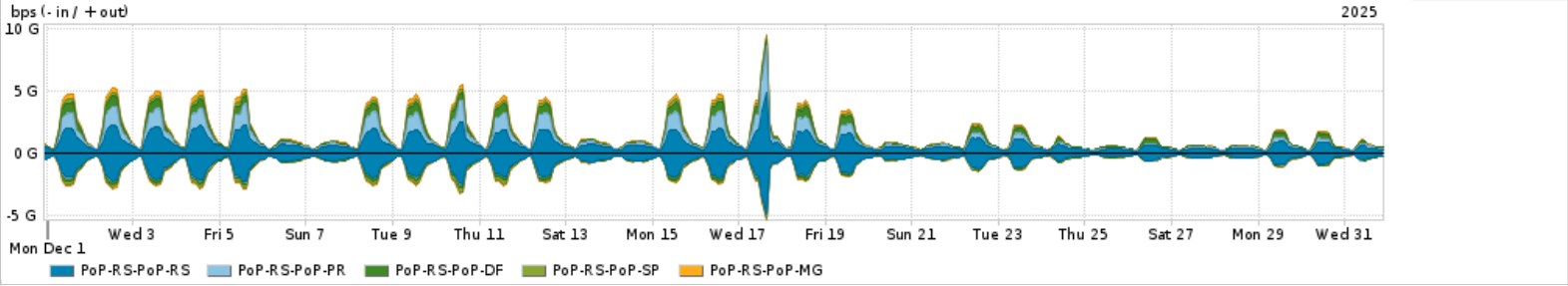
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-RS



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RS	NULL	0	1.70 Gbps	558.54 Mbps	2.26 Gbps
☒	PoP-RS	UFDRGDS-BR	2716	7.42 Mbps	475.42 Mbps	482.84 Mbps
☒	PoP-RS	YOUTUBE	36040	406.67 Mbps	3.00 Mbps	409.68 Mbps
☒	PoP-RS	AMAZON-02	16509	280.23 Mbps	118.61 Mbps	398.84 Mbps
☒	PoP-RS	AKAMAI-ASN1	20940	373.45 Mbps	6.03 Mbps	379.48 Mbps
☐	PoP-RS	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	335.45 Mbps	1.77 Mbps	337.22 Mbps
☐	PoP-RS	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	131.14 Mbps	129.66 Mbps	260.80 Mbps
☐	PoP-RS	FUNPAR	10881	2.86 Mbps	186.69 Mbps	189.55 Mbps
☐	PoP-RS	CLOUDFLARENET	13335	147.91 Mbps	41.09 Mbps	189.00 Mbps
☐	PoP-RS	APPLE-AUSTIN	6185	129.66 Mbps	404.17 Kbps	130.06 Mbps

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



Average | Max | PCT95

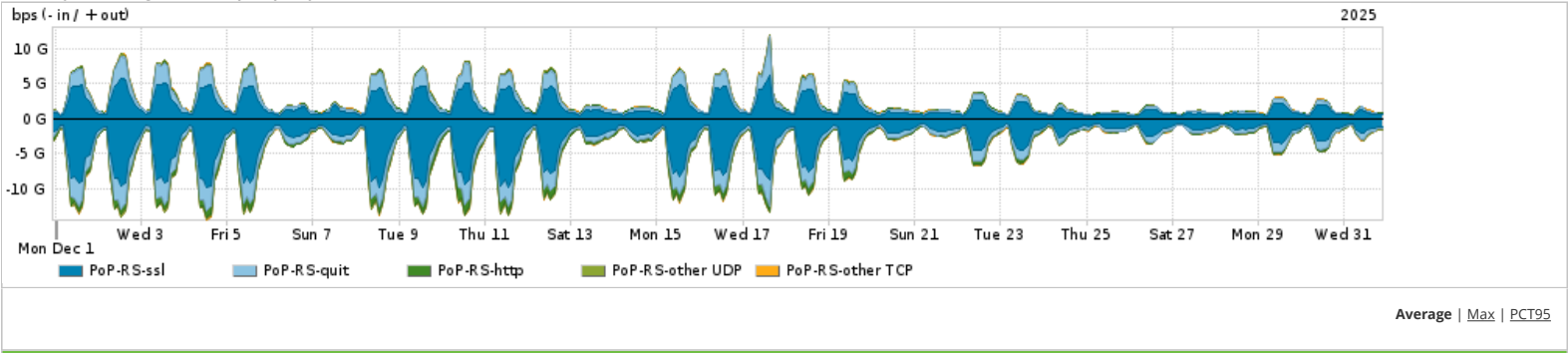
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RS	PoP-RS	735.72 Mbps	735.72 Mbps	1.47 Gbps
☒	PoP-RS	PoP-PR	8.99 Mbps	380.12 Mbps	389.11 Mbps
☒	PoP-RS	PoP-DF	69.30 Mbps	230.07 Mbps	299.36 Mbps
☒	PoP-RS	PoP-SP	53.44 Mbps	76.48 Mbps	129.91 Mbps
☒	PoP-RS	PoP-MG	38.86 Mbps	87.61 Mbps	126.47 Mbps
☐	PoP-RS	PoP-BA	20.13 Mbps	53.88 Mbps	74.01 Mbps
☐	PoP-RS	PoP-PE	19.92 Mbps	54.08 Mbps	74.00 Mbps
☐	PoP-RS	PoP-ES	757.35 Kbps	60.81 Mbps	61.57 Mbps
☐	PoP-RS	PoP-AM	27.54 Mbps	22.39 Mbps	49.93 Mbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-RS	PoP-PA	27.76 Mbps	22.10 Mbps	49.86 Mbps

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

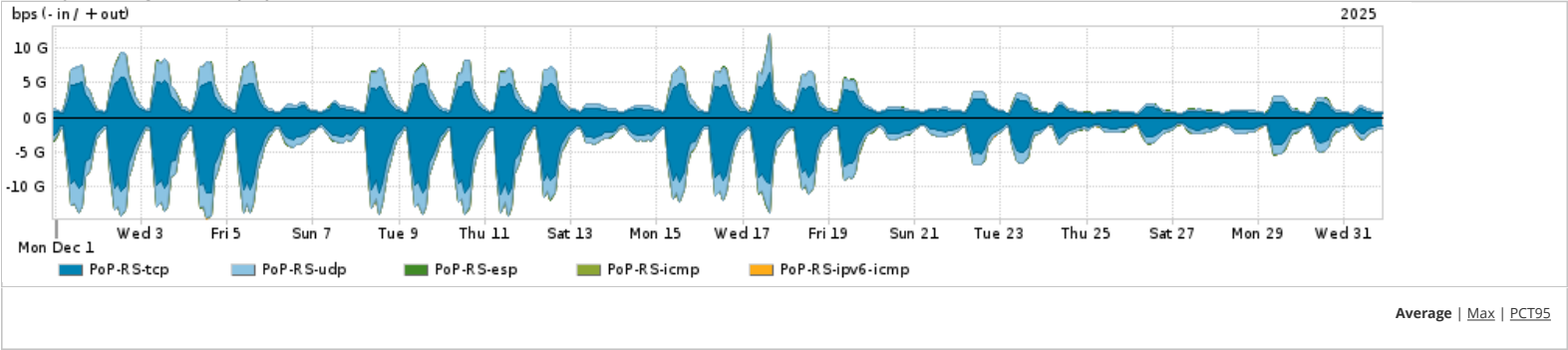
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RS	ssl	3.14 Gbps	1.63 Gbps	4.77 Gbps
☒	PoP-RS	quit	991.41 Mbps	732.09 Mbps	1.72 Gbps
☒	PoP-RS	http	352.37 Mbps	66.64 Mbps	419.00 Mbps
☒	PoP-RS	other UDP	105.62 Mbps	71.26 Mbps	176.88 Mbps
☒	PoP-RS	other TCP	38.46 Mbps	37.45 Mbps	75.91 Mbps
☐	PoP-RS	ssh	30.66 Mbps	5.56 Mbps	36.23 Mbps
☐	PoP-RS	isakmp	19.45 Mbps	4.50 Mbps	23.95 Mbps
☐	PoP-RS	stun	4.05 Mbps	3.46 Mbps	7.51 Mbps
☐	PoP-RS	dns	2.94 Mbps	1.49 Mbps	4.43 Mbps
☐	PoP-RS	qq	662.12 Kbps	2.81 Mbps	3.47 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-RS por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RS	tcp	3.57 Gbps	1.75 Gbps	5.31 Gbps
☒	PoP-RS	udp	1.13 Gbps	813.91 Mbps	1.94 Gbps
☒	PoP-RS	esp	24.90 Mbps	24.36 Mbps	49.26 Mbps
☒	PoP-RS	icmp	1.24 Mbps	983.47 Kbps	2.22 Mbps
☒	PoP-RS	ipv6-icmp	804.15 Kbps	105.40 Kbps	909.55 Kbps
☐	PoP-RS	gre	128.11 Kbps	2.29 Kbps	130.40 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-RS	ipv6	6.04 Kbps	12.00 bps	6.06 Kbps
☐	PoP-RS	ipv4	1.19 Kbps	0.00 bps	1.19 Kbps
☐	PoP-RS	206	7.00 bps	0.00 bps	7.00 bps
☐	PoP-RS	ospf	7.00 bps	0.00 bps	7.00 bps

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