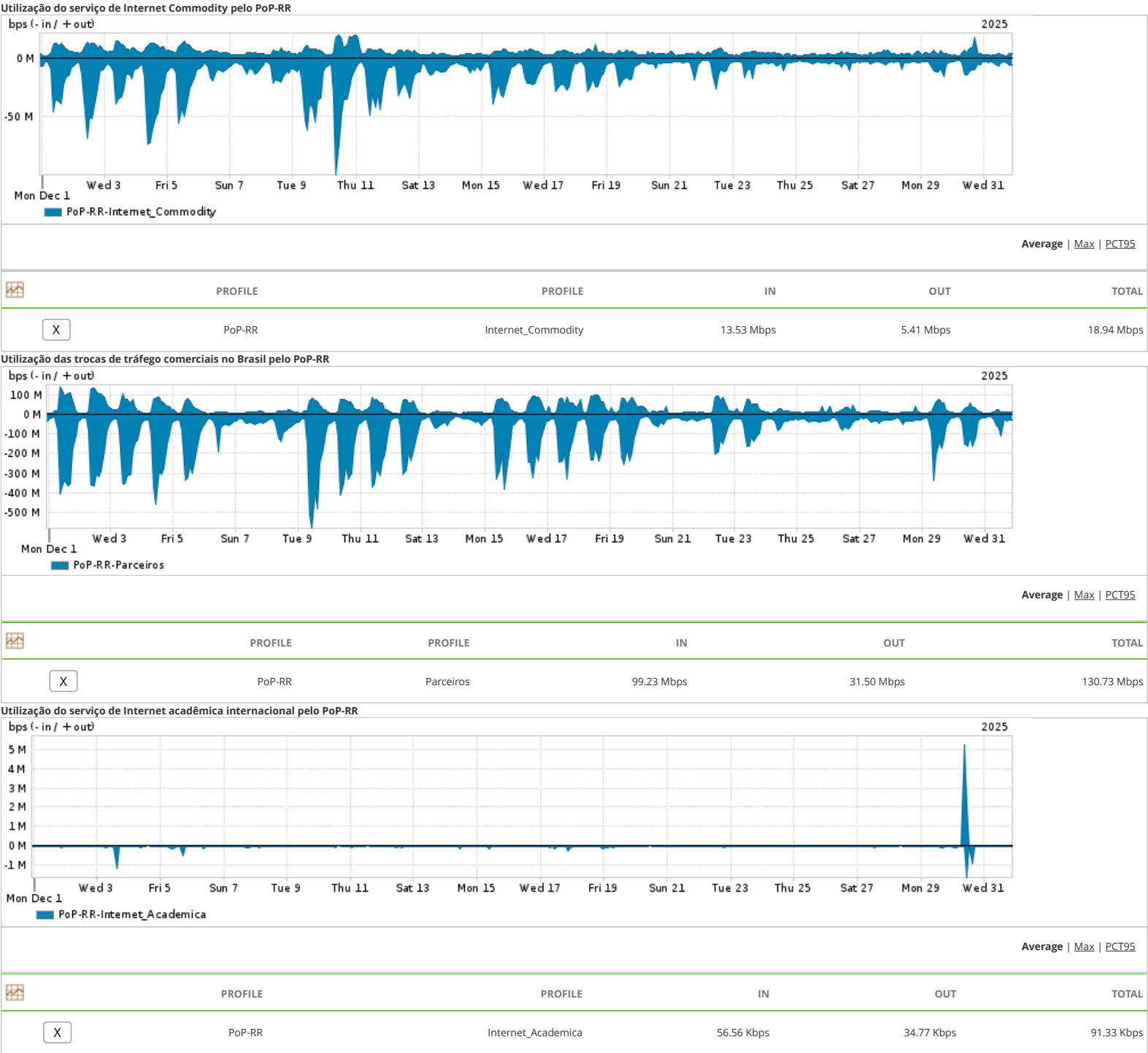
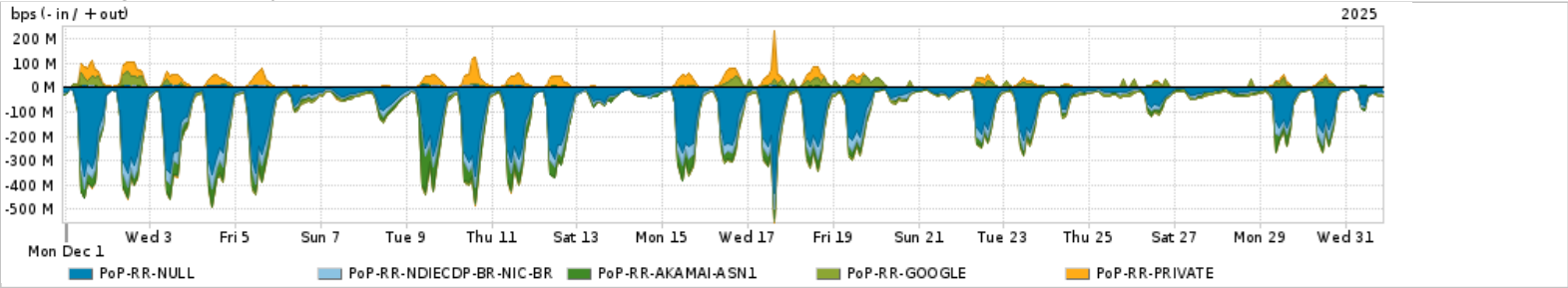


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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



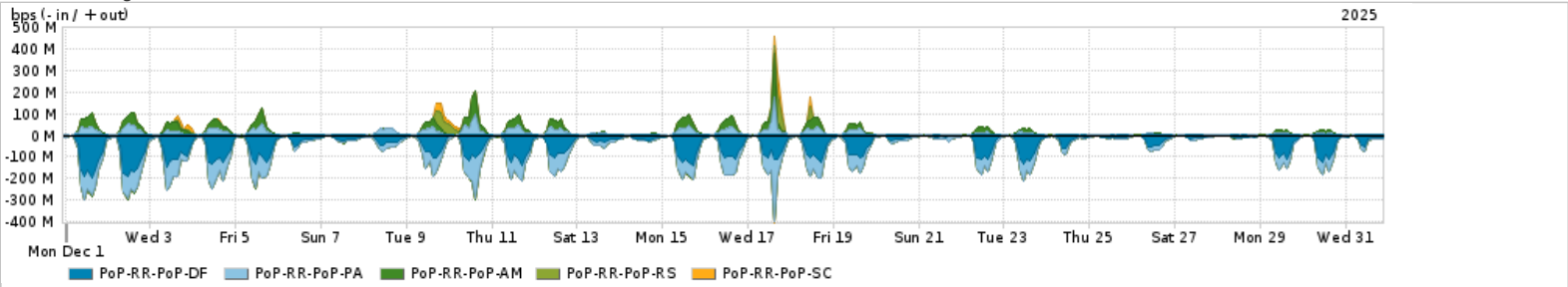
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-RR



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RR	NULL	0	80.60 Mbps	1.59 Mbps	82.19 Mbps
☒	PoP-RR	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	14.98 Mbps	257.27 Kbps	15.24 Mbps
☒	PoP-RR	AKAMAI-ASN1	20940	14.79 Mbps	297.52 Kbps	15.08 Mbps
☒	PoP-RR	GOOGLE	15169	6.92 Mbps	7.09 Mbps	14.00 Mbps
☒	PoP-RR	PRIVATE	65092	163.64 Kbps	10.48 Mbps	10.65 Mbps
☐	PoP-RR	AMAZON-02	16509	9.28 Mbps	994.07 Kbps	10.28 Mbps
☐	PoP-RR	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	4.27 Mbps	4.16 Mbps	8.44 Mbps
☐	PoP-RR	PRIVATE	65091	149.62 Kbps	7.97 Mbps	8.12 Mbps
☐	PoP-RR	DROPBOX	19679	74.56 Kbps	7.25 Mbps	7.33 Mbps
☐	PoP-RR	CLOUDFLARENET	13335	5.96 Mbps	755.78 Kbps	6.72 Mbps

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



Average | Max | PCT95

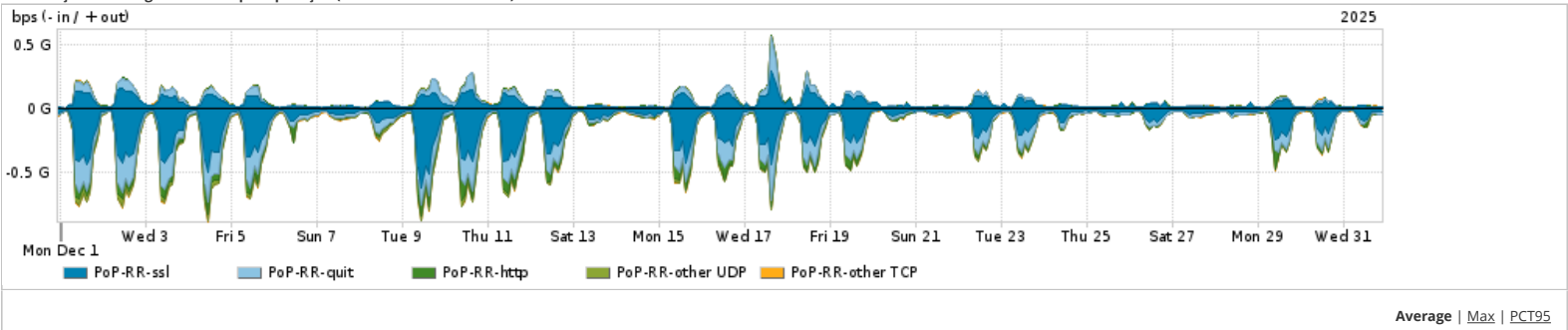
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RR	PoP-DF	41.14 Mbps	865.72 Kbps	42.01 Mbps
☒	PoP-RR	PoP-PA	25.35 Mbps	8.35 Mbps	33.70 Mbps
☒	PoP-RR	PoP-AM	163.64 Kbps	10.48 Mbps	10.65 Mbps
☒	PoP-RR	PoP-RS	50.08 Kbps	1.84 Mbps	1.89 Mbps
☒	PoP-RR	PoP-SC	21.51 Kbps	1.28 Mbps	1.30 Mbps
☐	PoP-RR	PoP-PR	14.04 Kbps	709.18 Kbps	723.22 Kbps
☐	PoP-RR	PoP-SP	14.75 Kbps	51.00 bps	14.80 Kbps
☐	PoP-RR	PoP-CE	2.10 Kbps	1.01 Kbps	3.12 Kbps
☐	PoP-RR	PoP-BA	438.00 bps	51.00 bps	489.00 bps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-RR	PoP-MG	125.00 bps	313.00 bps	438.00 bps

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

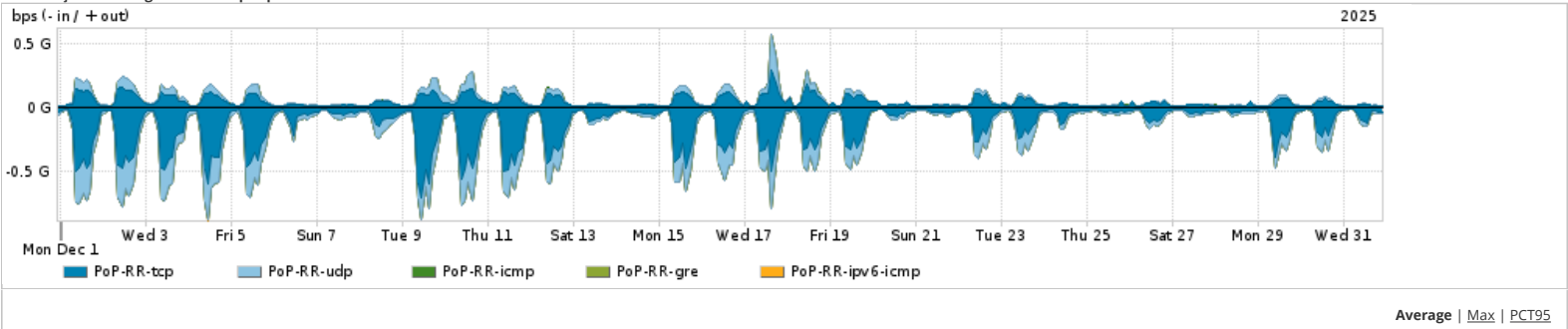
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RR	ssl	109.30 Mbps	39.61 Mbps	148.91 Mbps
☒	PoP-RR	quit	53.86 Mbps	16.74 Mbps	70.60 Mbps
☒	PoP-RR	http	18.93 Mbps	2.32 Mbps	21.25 Mbps
☒	PoP-RR	other UDP	7.93 Mbps	1.01 Mbps	8.94 Mbps
☒	PoP-RR	other TCP	2.48 Mbps	468.31 Kbps	2.95 Mbps
☐	PoP-RR	stun	302.28 Kbps	369.15 Kbps	671.43 Kbps
☐	PoP-RR	kerberos	328.74 Kbps	33.49 Kbps	362.23 Kbps
☐	PoP-RR	isakmp	249.94 Kbps	45.16 Kbps	295.09 Kbps
☐	PoP-RR	dns	107.45 Kbps	58.58 Kbps	166.03 Kbps
☐	PoP-RR	qq	69.25 Kbps	4.66 Kbps	73.91 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-RR por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RR	tcp	131.00 Mbps	42.49 Mbps	173.49 Mbps
☒	PoP-RR	udp	62.84 Mbps	18.26 Mbps	81.10 Mbps
☒	PoP-RR	icmp	67.20 Kbps	88.05 Kbps	155.25 Kbps
☒	PoP-RR	gre	3.77 Kbps	365.00 bps	4.14 Kbps
☒	PoP-RR	ipv6-icmp	1.37 Kbps	1.81 Kbps	3.18 Kbps
☐	PoP-RR	ipv6	29.00 bps	22.00 bps	51.00 bps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-RR	ipv4	22.00 bps	0.00 bps	22.00 bps
☐	PoP-RR	pim	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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