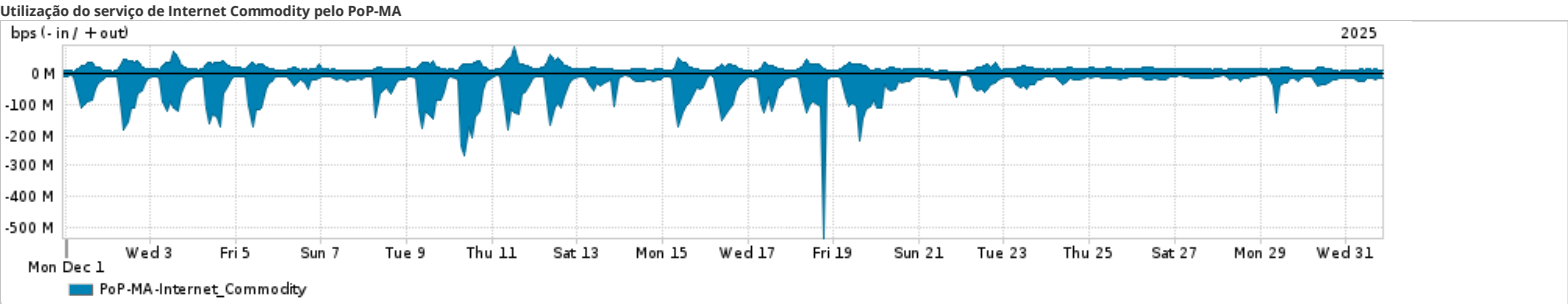
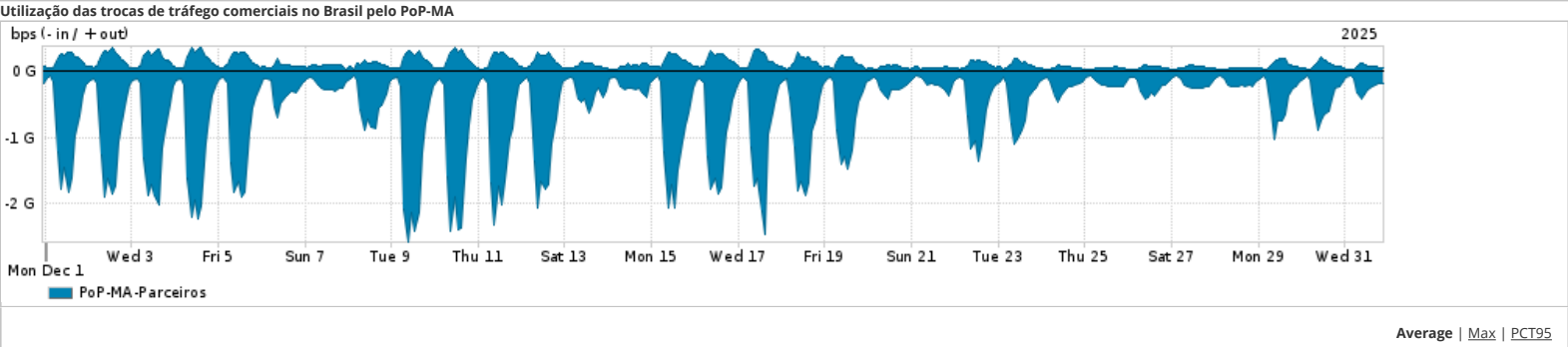


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

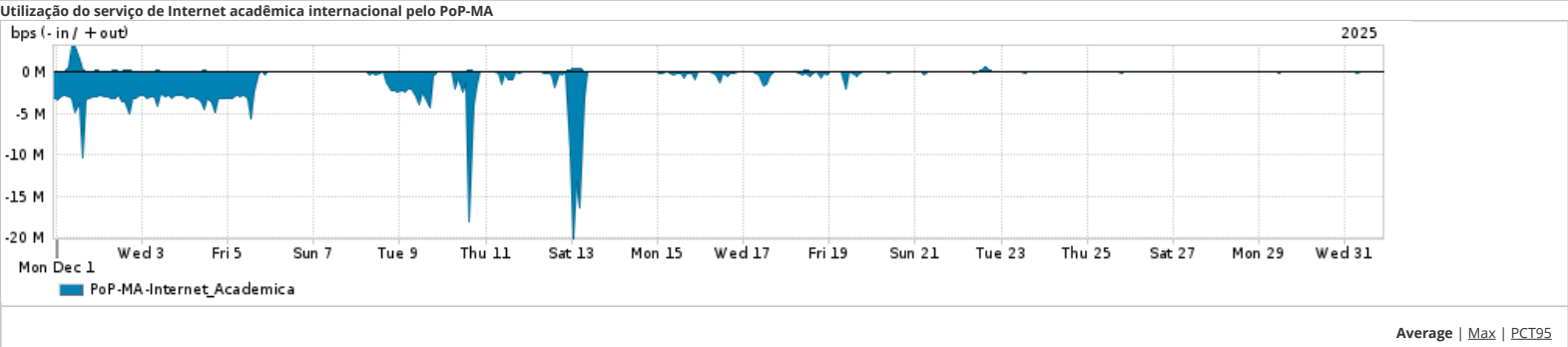
- Legenda:
- PoP - Ponto de presença da RNP
 - Parceiros - Provedores comerciais que a RNP mantém acordos de troca de tráfego
 - Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara
 - Internet commodity - Acesso pago à Internet global que é oferecido 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)



	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-MA	Internet_Commodity	44.31 Mbps	20.02 Mbps	64.33 Mbps

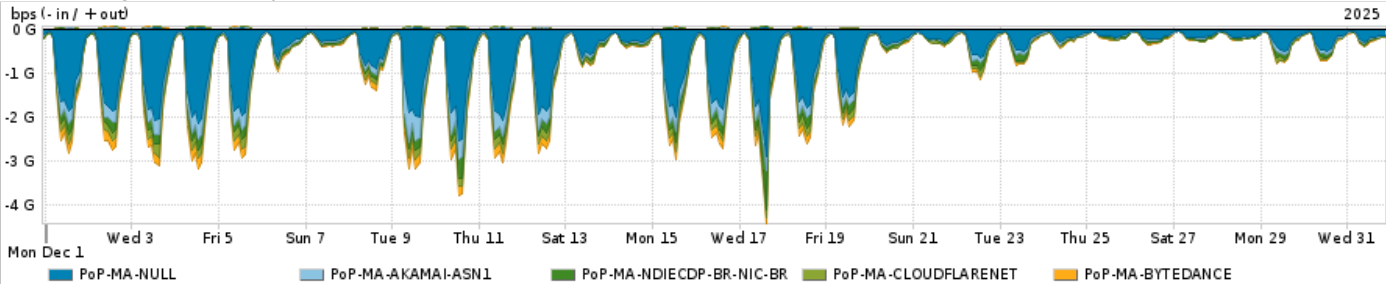


	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-MA	Parceiros	606.29 Mbps	121.04 Mbps	727.33 Mbps



	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-MA	Internet_Academica	930.48 Kbps	96.36 Kbps	1.03 Mbps

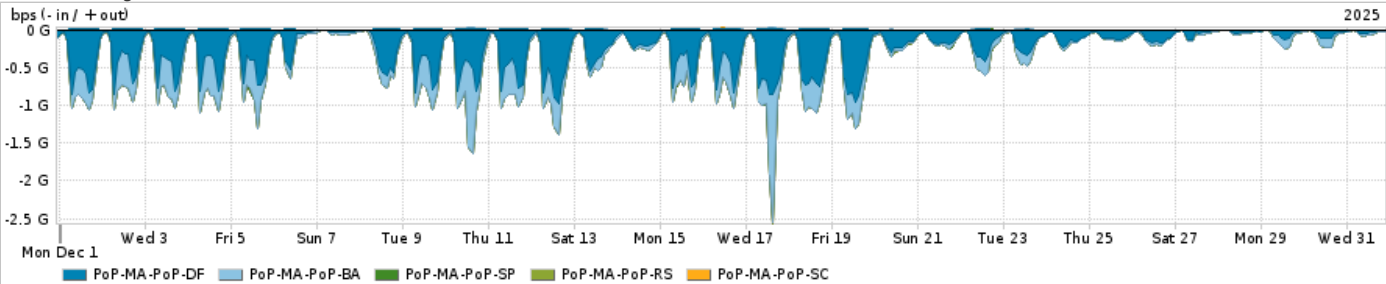
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-MA



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-MA	NULL	0	535.07 Mbps	7.86 Mbps	542.93 Mbps
☒	PoP-MA	AKAMAI-ASN1	20940	88.76 Mbps	2.36 Mbps	91.13 Mbps
☒	PoP-MA	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	72.23 Mbps	958.37 Kbps	73.19 Mbps
☒	PoP-MA	CLOUDFLARENET	13335	60.83 Mbps	8.58 Mbps	69.41 Mbps
☒	PoP-MA	BYTEDANCE	396986	54.15 Mbps	1.22 Mbps	55.38 Mbps
☐	PoP-MA	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	23.75 Mbps	29.17 Mbps	52.92 Mbps
☐	PoP-MA	AMAZON-02	16509	44.42 Mbps	7.68 Mbps	52.10 Mbps
☐	PoP-MA	FASTLY	54113	36.77 Mbps	761.00 Kbps	37.53 Mbps
☐	PoP-MA	APPLE-AUSTIN	6185	25.86 Mbps	1.39 Kbps	25.86 Mbps
☐	PoP-MA	FACEBOOK-OFFNET	63293	24.27 Mbps	69.00 bps	24.27 Mbps

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



Average | Max | PCT95

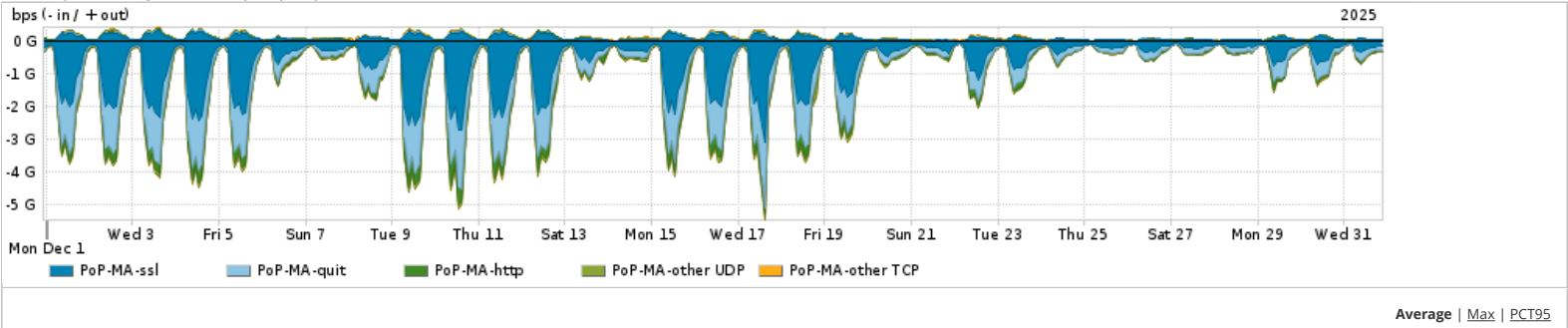
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-MA	PoP-DF	247.93 Mbps	3.46 Mbps	251.38 Mbps
☒	PoP-MA	PoP-BA	119.14 Mbps	1.76 Mbps	120.91 Mbps
☒	PoP-MA	PoP-SP	297.24 Kbps	4.52 Kbps	301.76 Kbps
☒	PoP-MA	PoP-RS	70.31 Kbps	29.97 Kbps	100.28 Kbps
☒	PoP-MA	PoP-SC	523.00 bps	30.43 Kbps	30.95 Kbps
☐	PoP-MA	PoP-PR	1.72 Kbps	15.91 Kbps	17.64 Kbps
☐	PoP-MA	PoP-PE	115.00 bps	16.83 Kbps	16.94 Kbps
☐	PoP-MA	PoP-AL	13.08 Kbps	137.00 bps	13.22 Kbps
☐	PoP-MA	PoP-RJ	5.16 Kbps	105.00 bps	5.27 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-MA	PoP-PA	2.73 Kbps	204.00 bps	2.93 Kbps

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

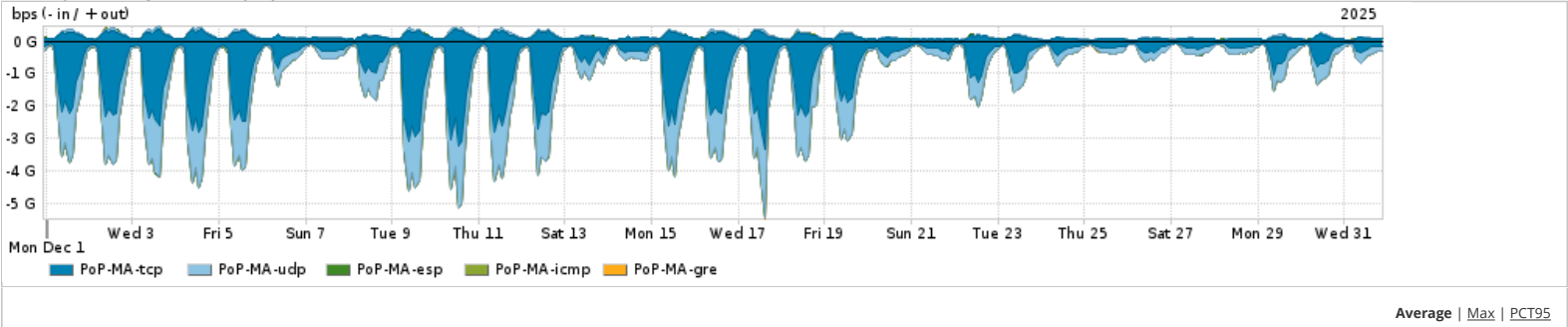
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-MA	ssl	615.10 Mbps	102.67 Mbps	717.77 Mbps
☒	PoP-MA	quit	408.47 Mbps	8.53 Mbps	417.00 Mbps
☒	PoP-MA	http	95.01 Mbps	7.91 Mbps	102.91 Mbps
☒	PoP-MA	other UDP	52.40 Mbps	11.54 Mbps	63.94 Mbps
☒	PoP-MA	other TCP	5.55 Mbps	9.98 Mbps	15.52 Mbps
☐	PoP-MA	stun	4.04 Mbps	3.44 Mbps	7.48 Mbps
☐	PoP-MA	dns	1.96 Mbps	1.63 Mbps	3.58 Mbps
☐	PoP-MA	afs	371.71 Kbps	831.46 Kbps	1.20 Mbps
☐	PoP-MA	isakmp	717.96 Kbps	76.99 Kbps	794.95 Kbps
☐	PoP-MA	xmpp	587.13 Kbps	85.24 Kbps	672.37 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-MA por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-MA	tcp	716.45 Mbps	121.08 Mbps	837.52 Mbps
☒	PoP-MA	udp	468.34 Mbps	26.09 Mbps	494.43 Mbps
☒	PoP-MA	esp	1.77 Mbps	1.68 Mbps	3.45 Mbps
☒	PoP-MA	icmp	286.06 Kbps	329.85 Kbps	615.91 Kbps
☒	PoP-MA	gre	1.41 Kbps	0.00 bps	1.41 Kbps
☐	PoP-MA	ipv6-icmp	563.00 bps	27.00 bps	590.00 bps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-MA	ipv6	35.00 bps	2.00 bps	37.00 bps
☐	PoP-MA	ipv4	36.00 bps	0.00 bps	36.00 bps

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