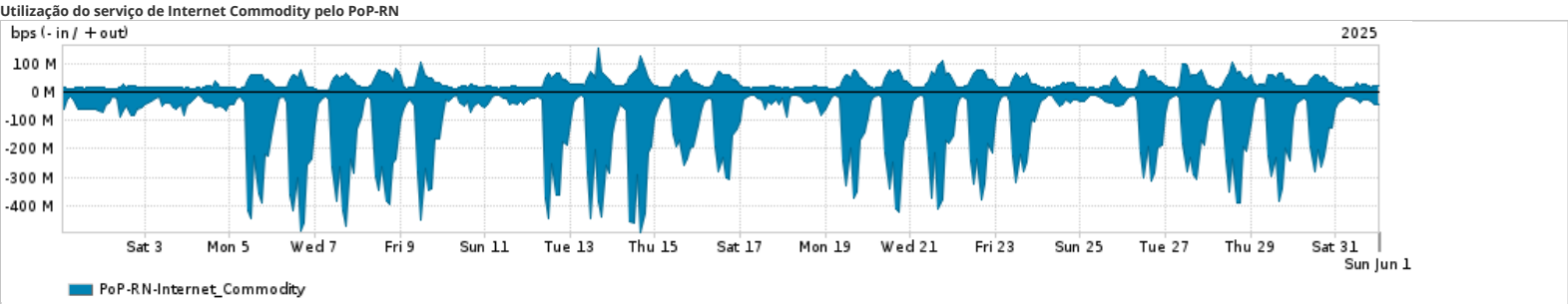
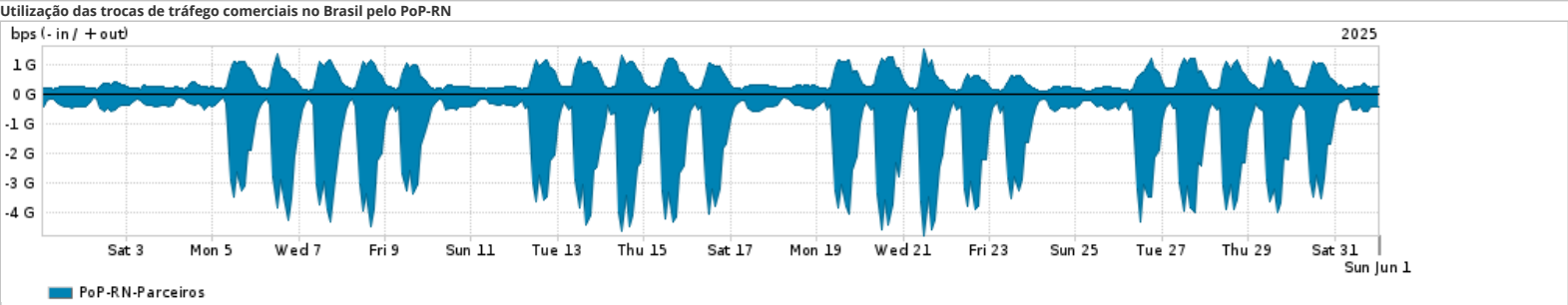


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

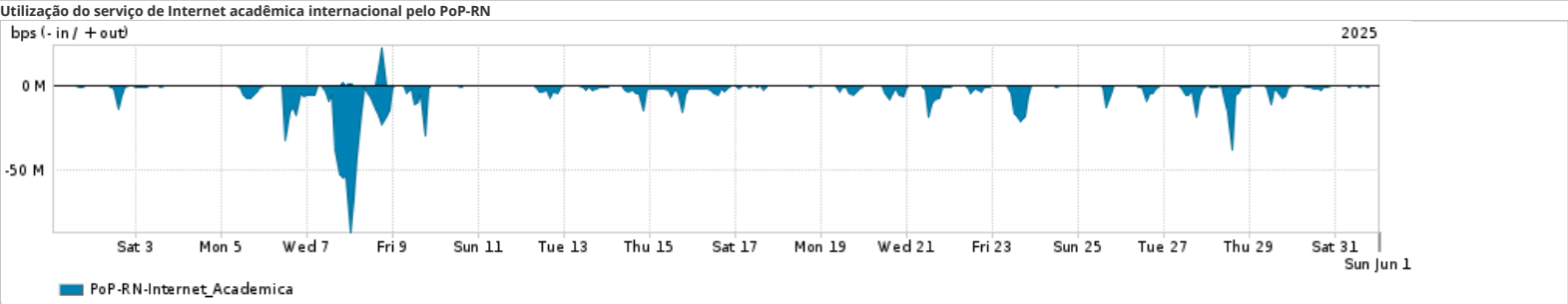
- Legenda:
- PoP - Ponto de presença da RNP
 - Parceiros - Provedores comerciais que a RNP mantém acordos de troca de tráfego
 - Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara
 - Internet commodity - Acesso pago à Internet global que é oferecido 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
☒	PoP-RN	Internet_Commodity	130.06 Mbps	34.06 Mbps	164.13 Mbps

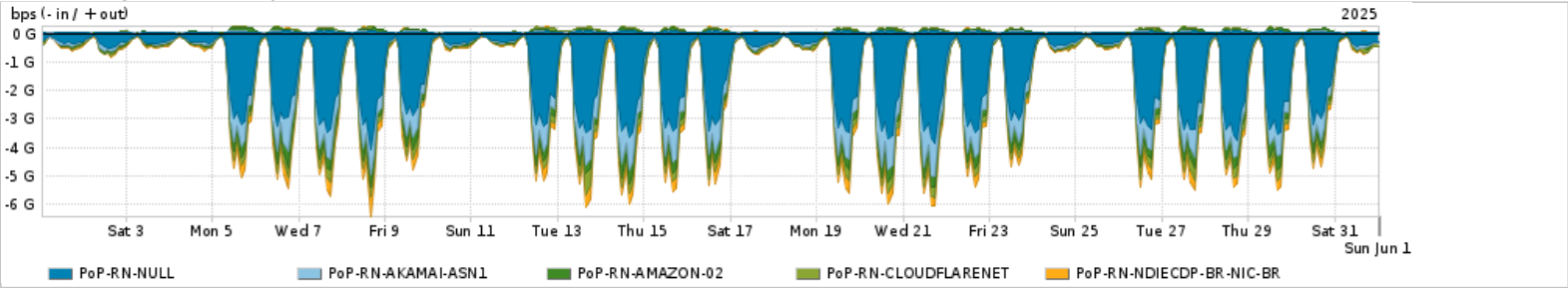


	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RN	Parceiros	1.48 Gbps	468.96 Mbps	1.95 Gbps



	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RN	Internet_Academica	3.49 Mbps	161.05 Kbps	3.66 Mbps

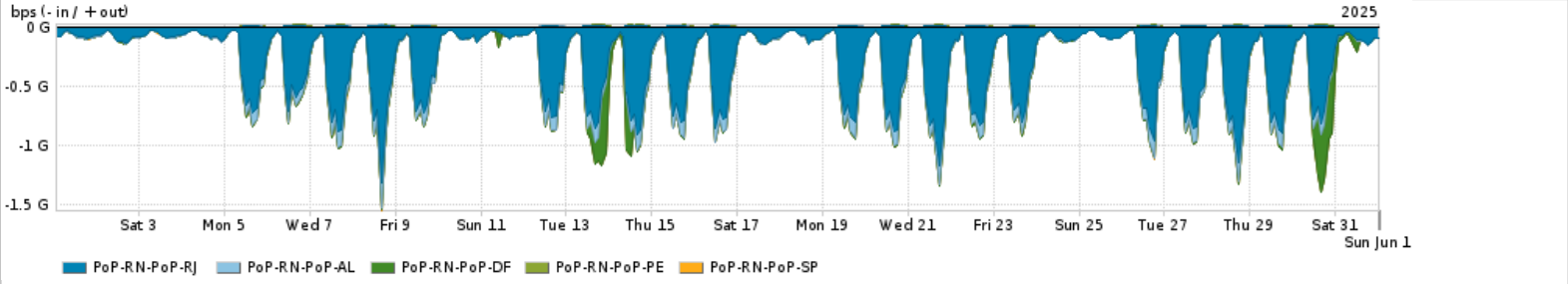
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-RN



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RN	NULL	0	1.24 Gbps	20.47 Mbps	1.26 Gbps
☒	PoP-RN	AKAMAI-ASN1	20940	298.68 Mbps	8.00 Mbps	306.68 Mbps
☒	PoP-RN	AMAZON-02	16509	140.28 Mbps	33.62 Mbps	173.90 Mbps
☒	PoP-RN	CLOUDFLARENET	13335	125.18 Mbps	18.08 Mbps	143.26 Mbps
☒	PoP-RN	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	133.98 Mbps	2.31 Mbps	136.29 Mbps
☐	PoP-RN	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	78.31 Mbps	54.13 Mbps	132.44 Mbps
☐	PoP-RN	FASTLY	54113	117.84 Mbps	2.82 Mbps	120.67 Mbps
☐	PoP-RN	GOOGLE	15169	7.27 Kbps	110.35 Mbps	110.36 Mbps
☐	PoP-RN	BYTEDANCE	396986	87.91 Mbps	1.99 Mbps	89.89 Mbps
☐	PoP-RN	FACEBOOK	32934	24.56 Mbps	28.57 Mbps	53.12 Mbps

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



Average | Max | PCT95

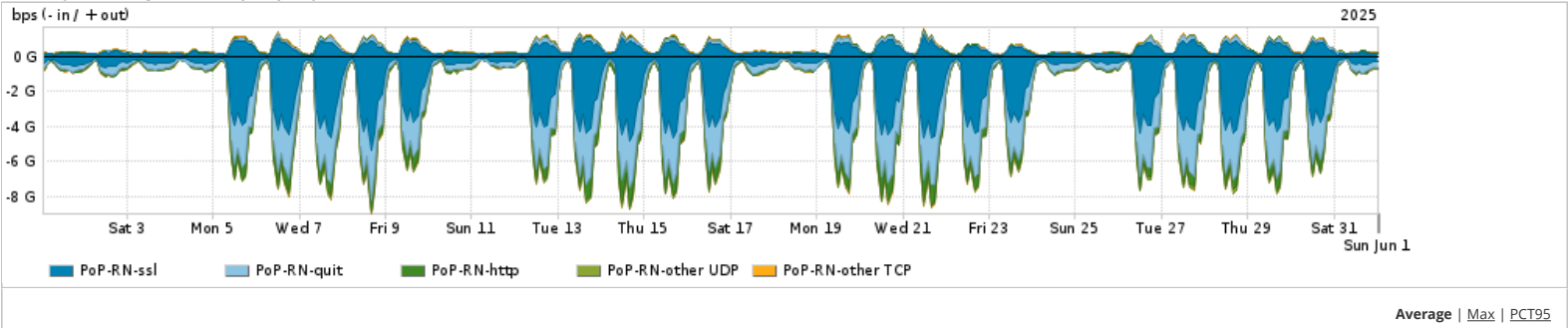
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RN	PoP-RJ	294.70 Mbps	4.22 Mbps	298.93 Mbps
☒	PoP-RN	PoP-AL	32.93 Mbps	462.98 Kbps	33.40 Mbps
☒	PoP-RN	PoP-DF	21.03 Mbps	351.54 Kbps	21.38 Mbps
☒	PoP-RN	PoP-PE	0.00 bps	2.00 Mbps	2.00 Mbps
☒	PoP-RN	PoP-SP	507.91 Kbps	14.56 Kbps	522.48 Kbps
☐	PoP-RN	PoP-BA	414.61 Kbps	102.71 Kbps	517.31 Kbps
☐	PoP-RN	PoP-RS	294.08 Kbps	57.64 Kbps	351.72 Kbps
☐	PoP-RN	PoP-RN	152.73 Kbps	152.73 Kbps	305.45 Kbps
☐	PoP-RN	PoP-PR	293.16 Kbps	1.98 Kbps	295.14 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-RN	PoP-SC	820.00 bps	145.84 Kbps	146.66 Kbps

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

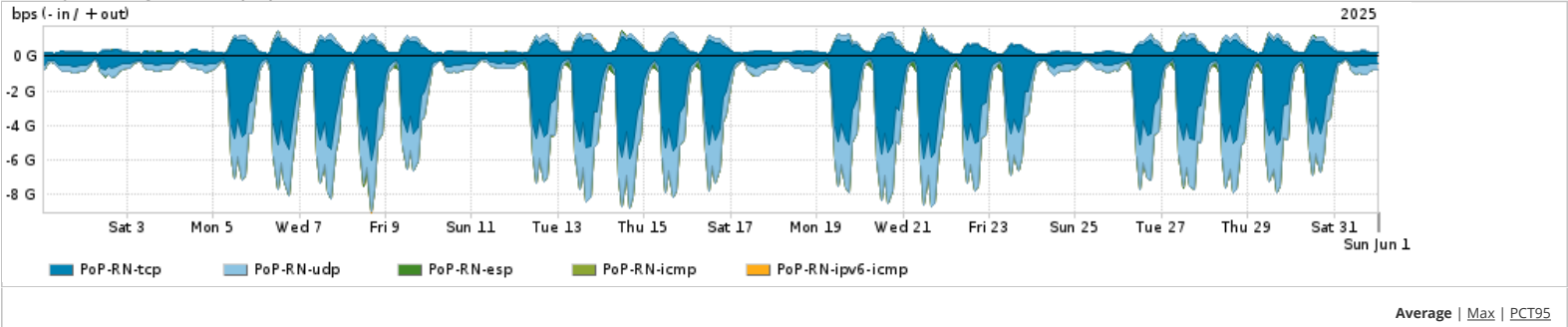
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RN	ssl	1.51 Gbps	332.83 Mbps	1.84 Gbps
☒	PoP-RN	quit	976.84 Mbps	69.91 Mbps	1.05 Gbps
☒	PoP-RN	http	275.99 Mbps	21.37 Mbps	297.36 Mbps
☒	PoP-RN	other UDP	59.85 Mbps	15.28 Mbps	75.13 Mbps
☒	PoP-RN	other TCP	18.26 Mbps	38.10 Mbps	56.36 Mbps
☐	PoP-RN	stun	9.96 Mbps	13.38 Mbps	23.34 Mbps
☐	PoP-RN	macromedia-fcs	138.38 Kbps	8.85 Mbps	8.99 Mbps
☐	PoP-RN	rtsp	168.89 Kbps	7.95 Mbps	8.12 Mbps
☐	PoP-RN	smtp	478.90 Kbps	7.18 Mbps	7.66 Mbps
☐	PoP-RN	isakmp	3.95 Mbps	715.64 Kbps	4.66 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-RN por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RN	tcp	1.81 Gbps	422.78 Mbps	2.23 Gbps
☒	PoP-RN	udp	1.05 Gbps	100.11 Mbps	1.15 Gbps
☒	PoP-RN	esp	19.43 Mbps	1.11 Mbps	20.53 Mbps
☒	PoP-RN	icmp	256.76 Kbps	1.03 Mbps	1.28 Mbps
☒	PoP-RN	ipv6-icmp	7.74 Kbps	54.59 Kbps	62.33 Kbps
☐	PoP-RN	gre	824.00 bps	49.00 bps	873.00 bps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-RN	ipv6	707.00 bps	70.00 bps	777.00 bps
☐	PoP-RN	ipv4	498.00 bps	0.00 bps	498.00 bps
☐	PoP-RN	etherip	6.00 bps	0.00 bps	6.00 bps
☐	PoP-RN	ipv6-nonxt	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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