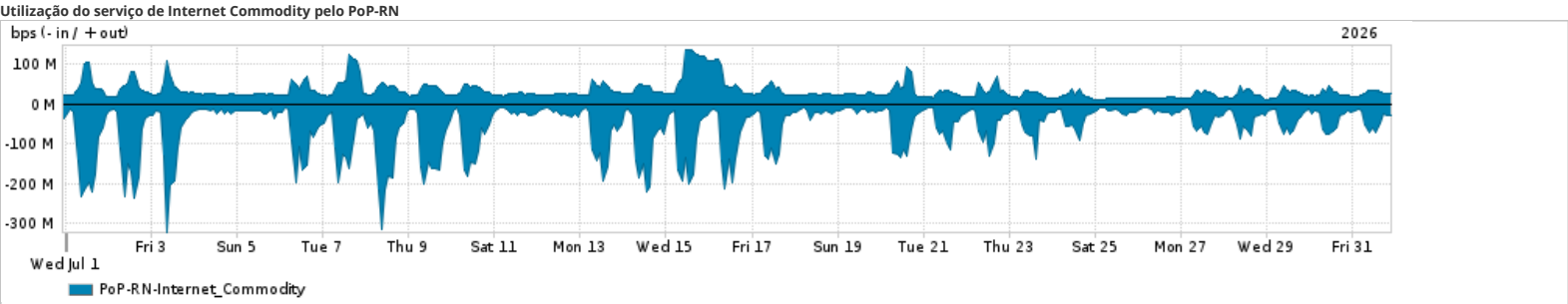
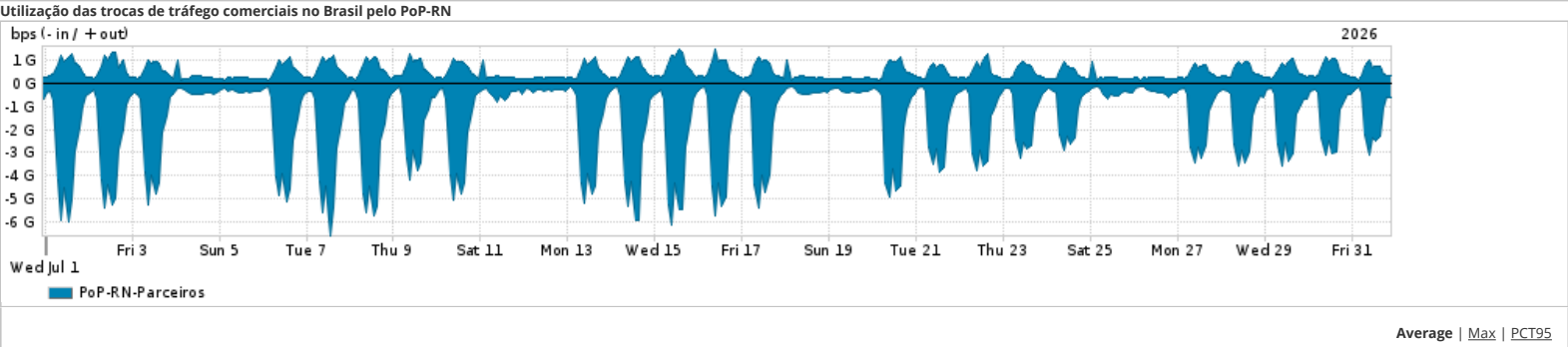


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

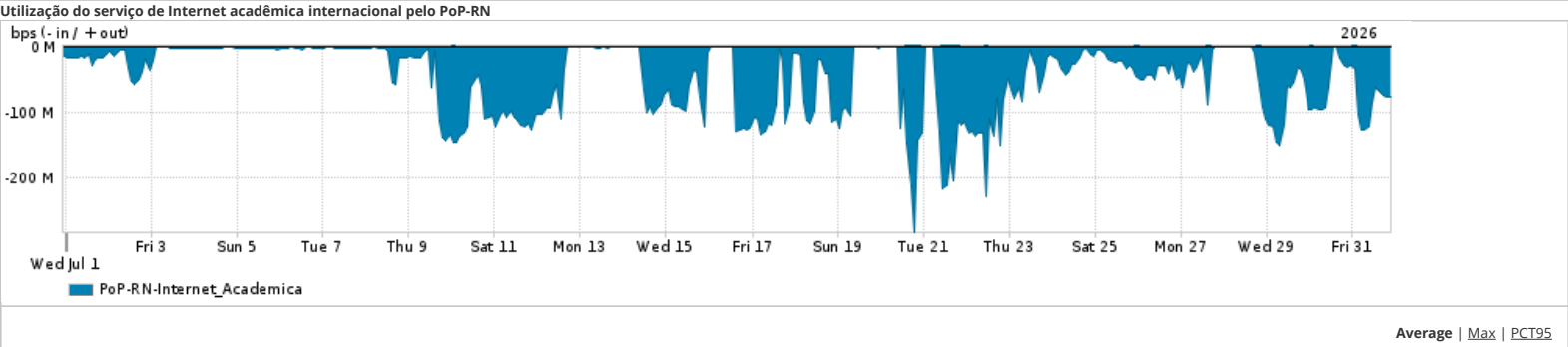
- Legenda:
- PoP - Ponto de presença da RNP
 - Parceiros - Provedores comerciais que a RNP mantém acordos de troca de tráfego
 - Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara
 - Internet commodity - Acesso pago à Internet global que é oferecido 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-RN	Internet_Commodity	59.40 Mbps	33.91 Mbps	93.31 Mbps

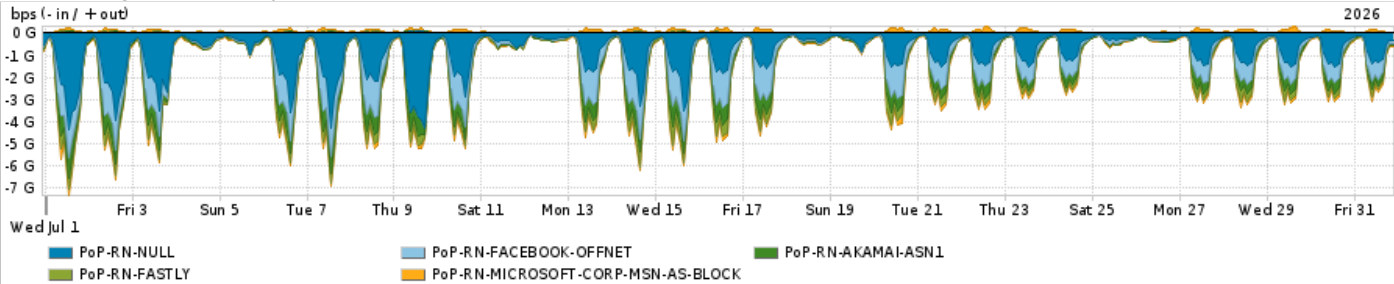


	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-RN	Parceiros	1.68 Gbps	492.86 Mbps	2.17 Gbps



	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-RN	Internet_Academica	47.81 Mbps	464.12 Kbps	48.28 Mbps

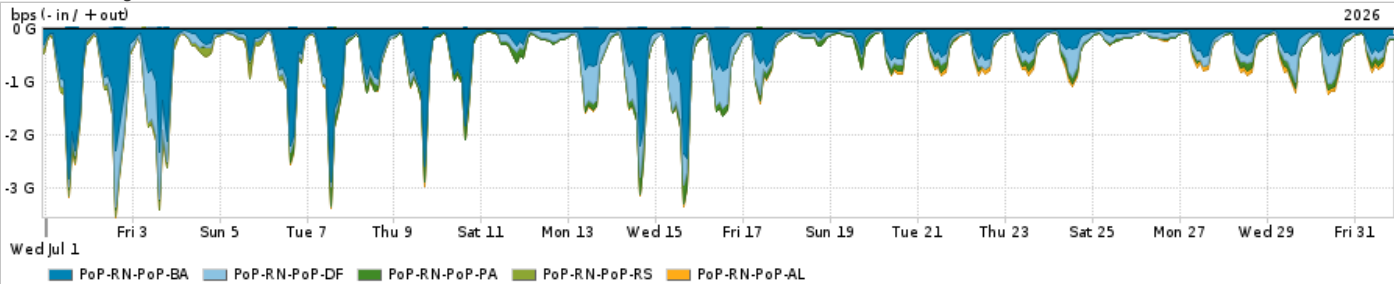
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-RN



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RN	NULL	0	837.17 Mbps	12.90 Mbps	850.07 Mbps
☒	PoP-RN	FACEBOOK-OFFNET	63293	413.58 Mbps	41.08 Kbps	413.62 Mbps
☒	PoP-RN	AKAMAI-ASN1	20940	217.73 Mbps	5.87 Mbps	223.60 Mbps
☒	PoP-RN	FASTLY	54113	152.07 Mbps	3.58 Mbps	155.65 Mbps
☒	PoP-RN	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	81.03 Mbps	59.69 Mbps	140.73 Mbps
☐	PoP-RN	AMAZON-02	16509	106.25 Mbps	27.17 Mbps	133.42 Mbps
☐	PoP-RN	GOOGLE	15169	1.65 Mbps	123.67 Mbps	125.32 Mbps
☐	PoP-RN	CLOUDFLARENET	13335	98.96 Mbps	14.39 Mbps	113.35 Mbps
☐	PoP-RN	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	82.74 Mbps	1.22 Mbps	83.97 Mbps
☐	PoP-RN	BYTEDANCE	396986	77.43 Mbps	2.56 Mbps	79.99 Mbps

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



Average | Max | PCT95

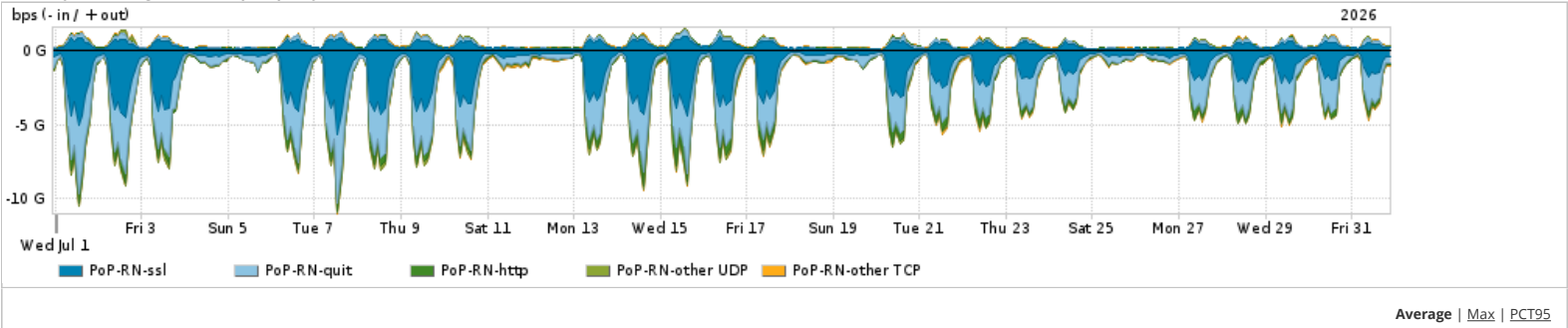
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RN	PoP-BA	371.80 Mbps	4.38 Mbps	376.17 Mbps
☒	PoP-RN	PoP-DF	146.43 Mbps	2.57 Mbps	149.00 Mbps
☒	PoP-RN	PoP-PA	50.31 Mbps	628.53 Kbps	50.94 Mbps
☒	PoP-RN	PoP-RS	15.07 Mbps	193.54 Kbps	15.27 Mbps
☒	PoP-RN	PoP-AL	14.23 Mbps	203.23 Kbps	14.43 Mbps
☐	PoP-RN	PoP-SP	714.05 Kbps	5.30 Kbps	719.35 Kbps
☐	PoP-RN	PoP-PE	0.00 bps	281.00 Kbps	281.00 Kbps
☐	PoP-RN	PoP-PR	112.40 Kbps	528.00 bps	112.93 Kbps
☐	PoP-RN	PoP-SC	53.00 bps	103.96 Kbps	104.01 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-RN	PoP-TO	33.36 Kbps	558.00 bps	33.92 Kbps

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

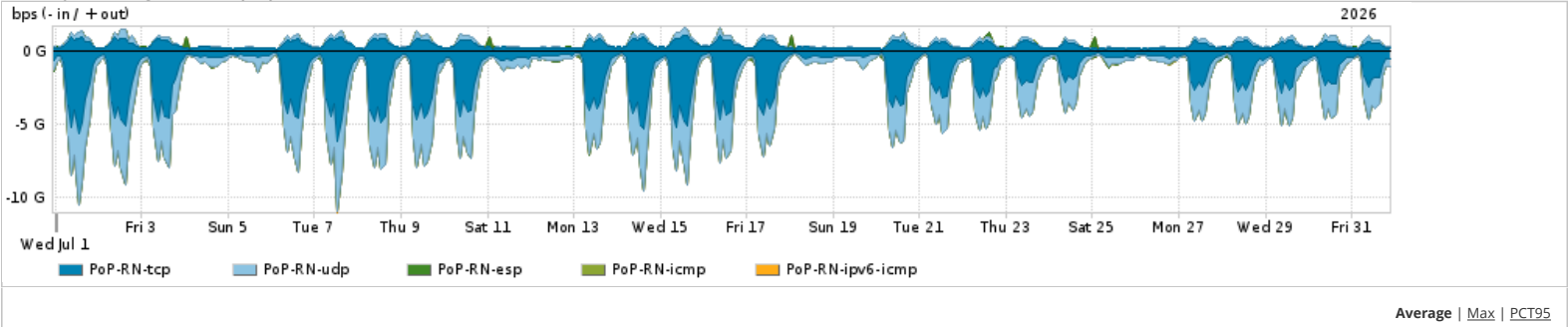
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RN	ssl	1.21 Gbps	328.07 Mbps	1.53 Gbps
☒	PoP-RN	quit	1.06 Gbps	87.46 Mbps	1.14 Gbps
☒	PoP-RN	http	221.09 Mbps	18.72 Mbps	239.81 Mbps
☒	PoP-RN	other UDP	76.01 Mbps	24.21 Mbps	100.22 Mbps
☒	PoP-RN	other TCP	49.63 Mbps	31.11 Mbps	80.74 Mbps
☐	PoP-RN	stun	3.75 Mbps	12.47 Mbps	16.22 Mbps
☐	PoP-RN	macromedia-fcs	193.99 Kbps	12.48 Mbps	12.67 Mbps
☐	PoP-RN	rtsp	57.73 Kbps	7.78 Mbps	7.84 Mbps
☐	PoP-RN	qq	75.16 Kbps	1.70 Mbps	1.78 Mbps
☐	PoP-RN	smtp	257.67 Kbps	1.47 Mbps	1.73 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-RN por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-RN	tcp	1.48 Gbps	402.85 Mbps	1.88 Gbps
☒	PoP-RN	udp	1.14 Gbps	125.45 Mbps	1.27 Gbps
☒	PoP-RN	esp	7.67 Mbps	11.59 Mbps	19.26 Mbps
☒	PoP-RN	icmp	314.39 Kbps	505.22 Kbps	819.61 Kbps
☒	PoP-RN	ipv6-icmp	7.07 Kbps	115.30 Kbps	122.36 Kbps
☐	PoP-RN	gre	89.50 Kbps	682.00 bps	90.18 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-RN	ipv6	1.64 Kbps	218.00 bps	1.86 Kbps
☐	PoP-RN	ipv4	148.00 bps	0.00 bps	148.00 bps
☐	PoP-RN	sctp	35.00 bps	0.00 bps	35.00 bps
☐	PoP-RN	shim6	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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