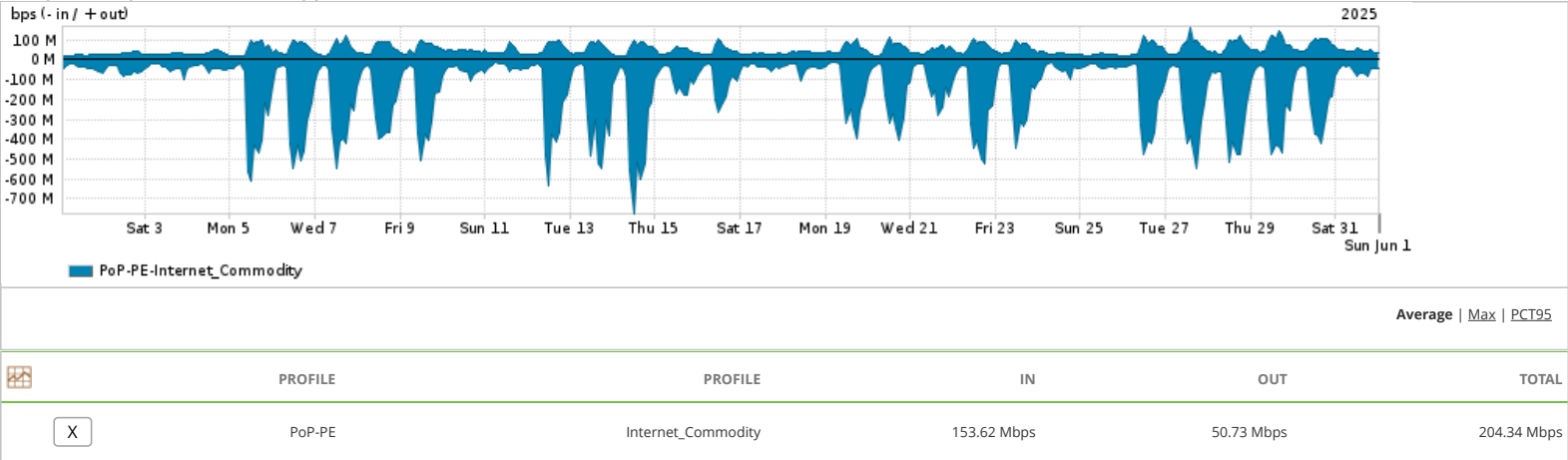


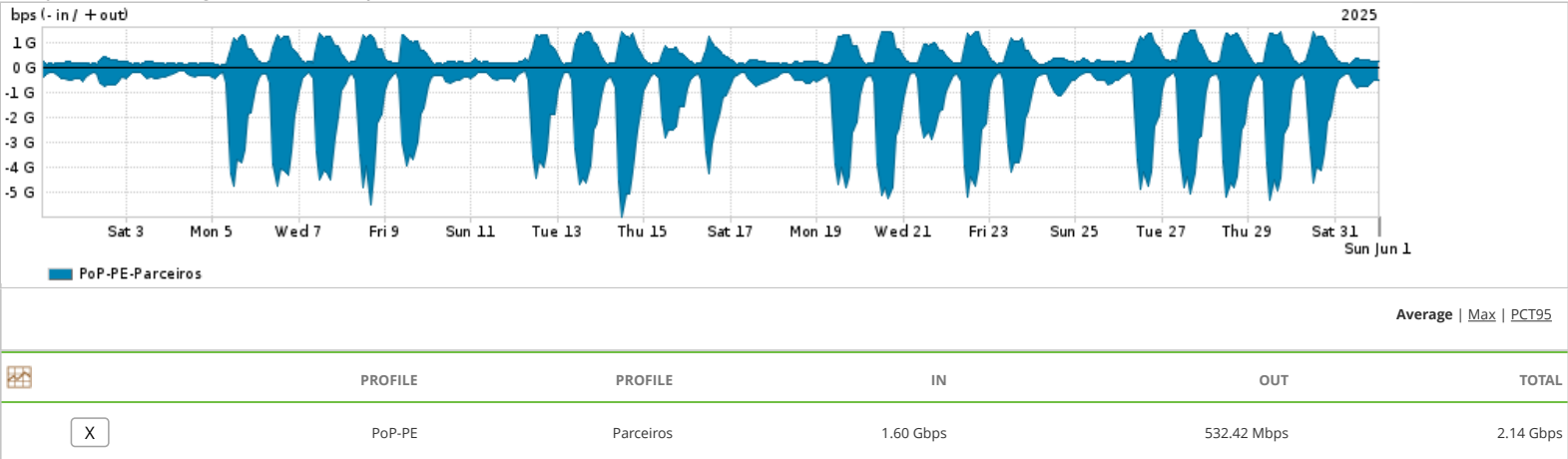
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

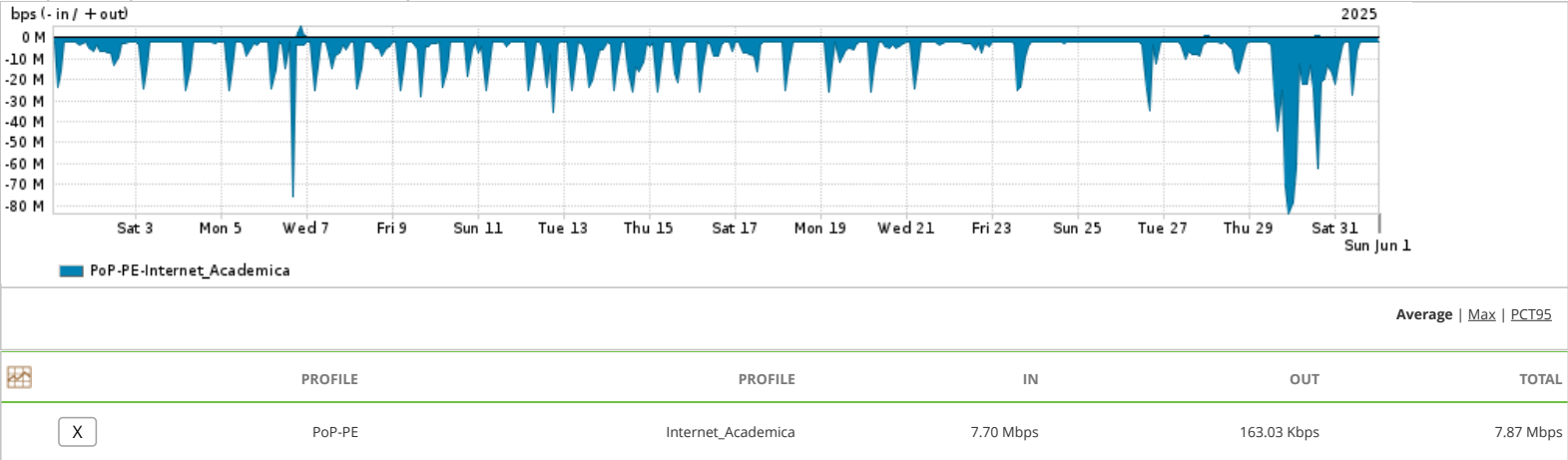
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PE



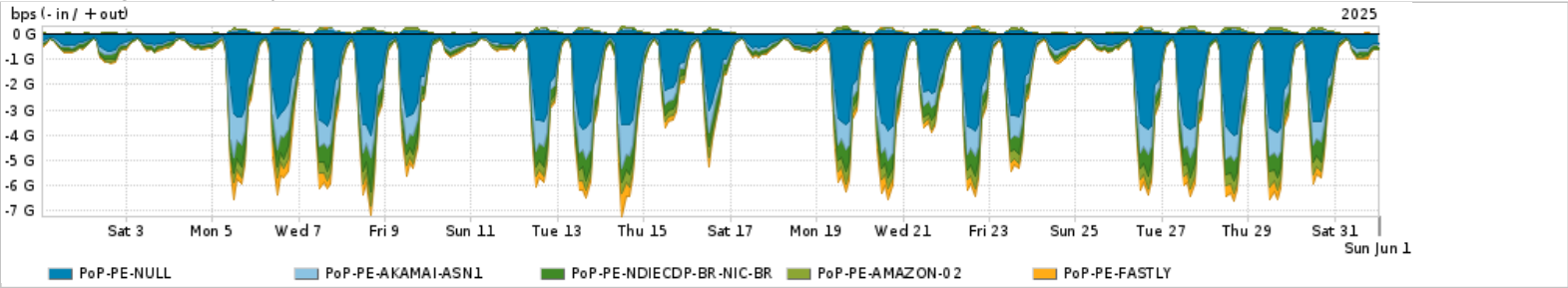
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PE



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PE



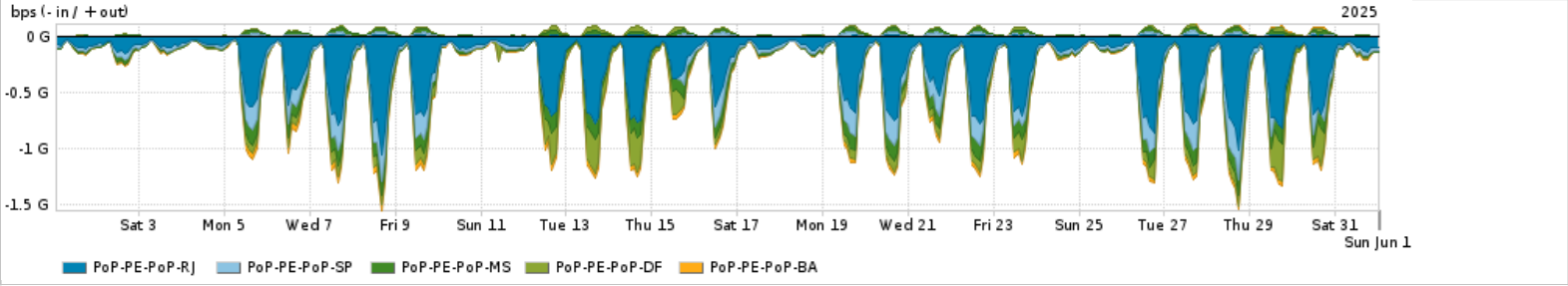
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PE



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PE	NULL	0	1.22 Gbps	42.51 Mbps	1.26 Gbps
☒	PoP-PE	AKAMAI-ASN1	20940	332.21 Mbps	8.84 Mbps	341.06 Mbps
☒	PoP-PE	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	271.62 Mbps	3.26 Mbps	274.88 Mbps
☒	PoP-PE	AMAZON-02	16509	162.22 Mbps	35.02 Mbps	197.24 Mbps
☒	PoP-PE	FASTLY	54113	133.51 Mbps	2.57 Mbps	136.08 Mbps
☐	PoP-PE	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	64.53 Mbps	69.62 Mbps	134.16 Mbps
☐	PoP-PE	GOOGLE	15169	2.81 Mbps	128.81 Mbps	131.62 Mbps
☐	PoP-PE	CLOUDFLARENET	13335	99.16 Mbps	13.98 Mbps	113.15 Mbps
☐	PoP-PE	BYTEDANCE	396986	68.22 Mbps	950.80 Kbps	69.17 Mbps
☐	PoP-PE	APPLE-ENGINEERING	714	27.90 Mbps	25.62 Mbps	53.53 Mbps

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



Average | Max | PCT95

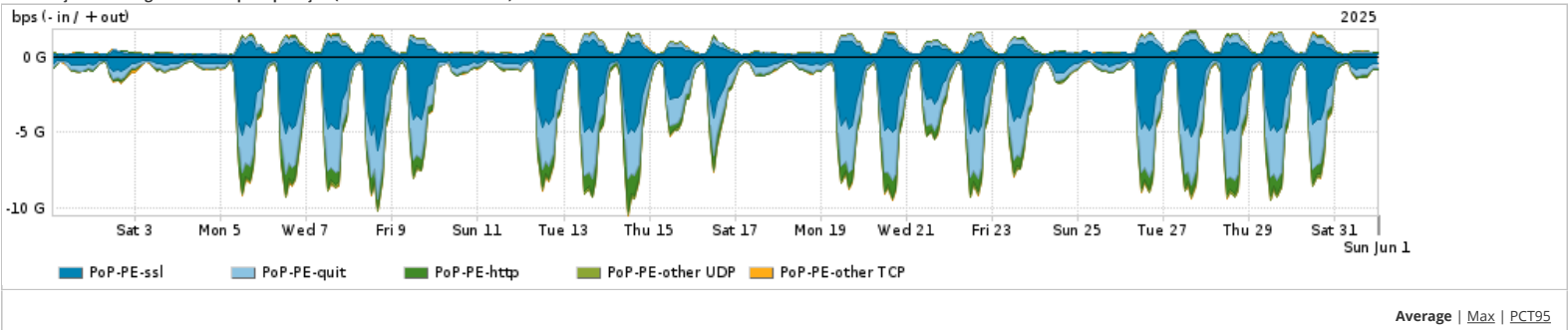
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PE	PoP-RJ	242.24 Mbps	3.57 Mbps	245.81 Mbps
☒	PoP-PE	PoP-SP	55.85 Mbps	6.43 Mbps	62.28 Mbps
☒	PoP-PE	PoP-MS	42.65 Mbps	13.42 Mbps	56.08 Mbps
☒	PoP-PE	PoP-DF	46.28 Mbps	6.16 Mbps	52.44 Mbps
☒	PoP-PE	PoP-BA	16.52 Mbps	596.23 Kbps	17.11 Mbps
☐	PoP-PE	PoP-AL	4.40 Mbps	59.46 Kbps	4.46 Mbps
☐	PoP-PE	PoP-PA	2.58 Mbps	1.09 Mbps	3.67 Mbps
☐	PoP-PE	PoP-RN	2.00 Mbps	0.00 bps	2.00 Mbps
☐	PoP-PE	PoP-MG	907.55 Kbps	113.78 Kbps	1.02 Mbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PE	PoP-RS	21.44 Kbps	762.00 bps	22.20 Kbps

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

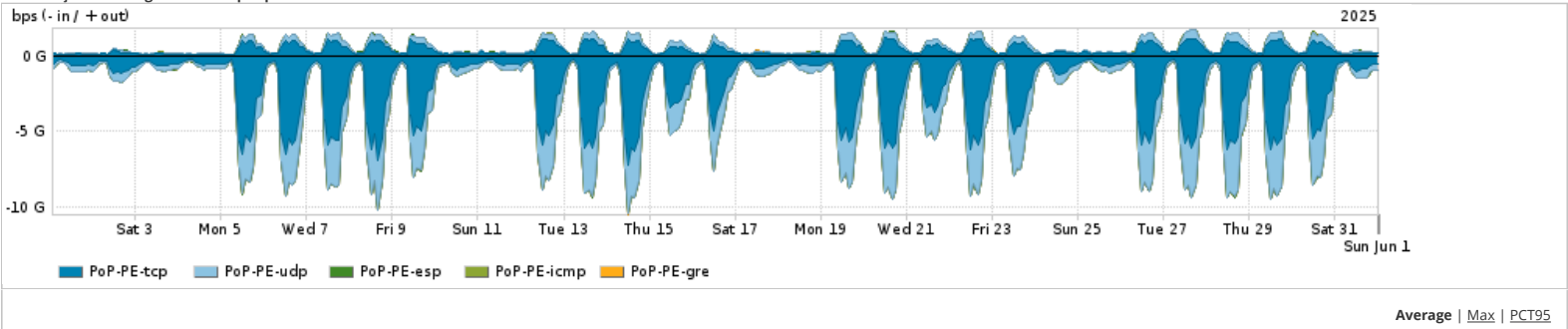
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PE	ssl	1.63 Gbps	385.26 Mbps	2.02 Gbps
☒	PoP-PE	quit	1.00 Gbps	131.80 Mbps	1.13 Gbps
☒	PoP-PE	http	315.37 Mbps	28.16 Mbps	343.53 Mbps
☒	PoP-PE	other UDP	76.06 Mbps	39.77 Mbps	115.83 Mbps
☒	PoP-PE	other TCP	23.62 Mbps	11.22 Mbps	34.84 Mbps
☐	PoP-PE	stun	6.66 Mbps	12.17 Mbps	18.83 Mbps
☐	PoP-PE	dns	1.62 Mbps	5.90 Mbps	7.52 Mbps
☐	PoP-PE	xmpp	1.86 Mbps	311.08 Kbps	2.17 Mbps
☐	PoP-PE	afs	965.93 Kbps	930.58 Kbps	1.90 Mbps
☐	PoP-PE	macromedia-fcs	6.45 Kbps	1.60 Mbps	1.61 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-PE por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PE	tcp	1.98 Gbps	427.84 Mbps	2.40 Gbps
☒	PoP-PE	udp	1.09 Gbps	190.69 Mbps	1.28 Gbps
☒	PoP-PE	esp	5.18 Mbps	7.16 Mbps	12.34 Mbps
☒	PoP-PE	icmp	857.58 Kbps	1.21 Mbps	2.07 Mbps
☒	PoP-PE	gre	342.01 Kbps	641.65 Kbps	983.66 Kbps
☐	PoP-PE	ipv6	314.84 Kbps	52.36 Kbps	367.20 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PE	ipv6-icmp	28.77 Kbps	16.05 Kbps	44.82 Kbps
☐	PoP-PE	ipv4	1.01 Kbps	0.00 bps	1.01 Kbps
☐	PoP-PE	etherip	24.00 bps	0.00 bps	24.00 bps

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