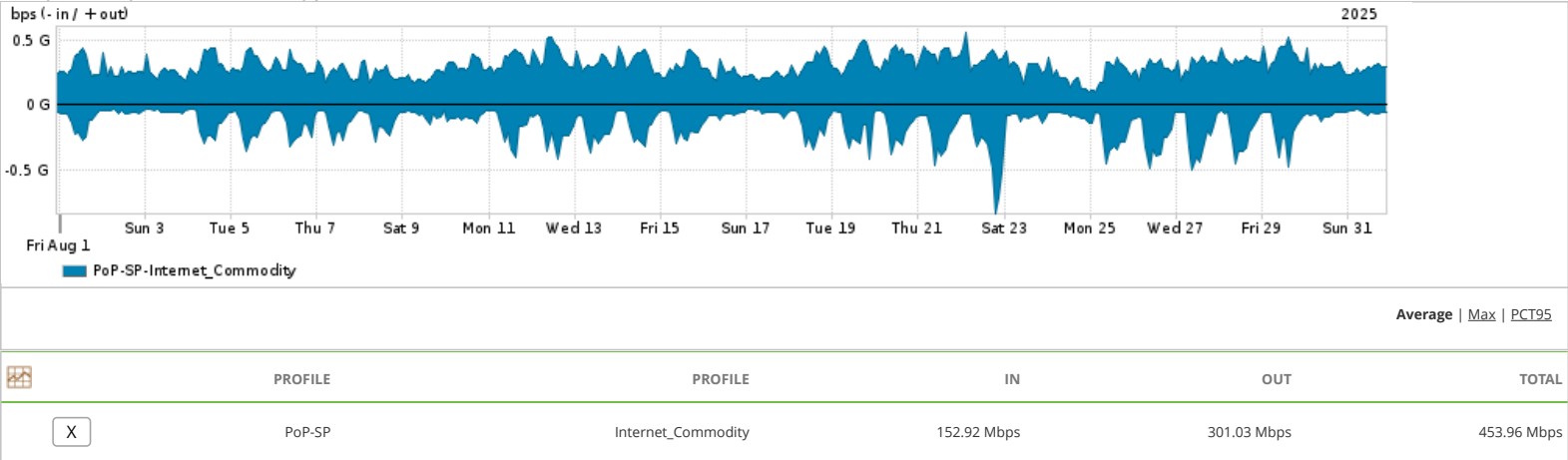


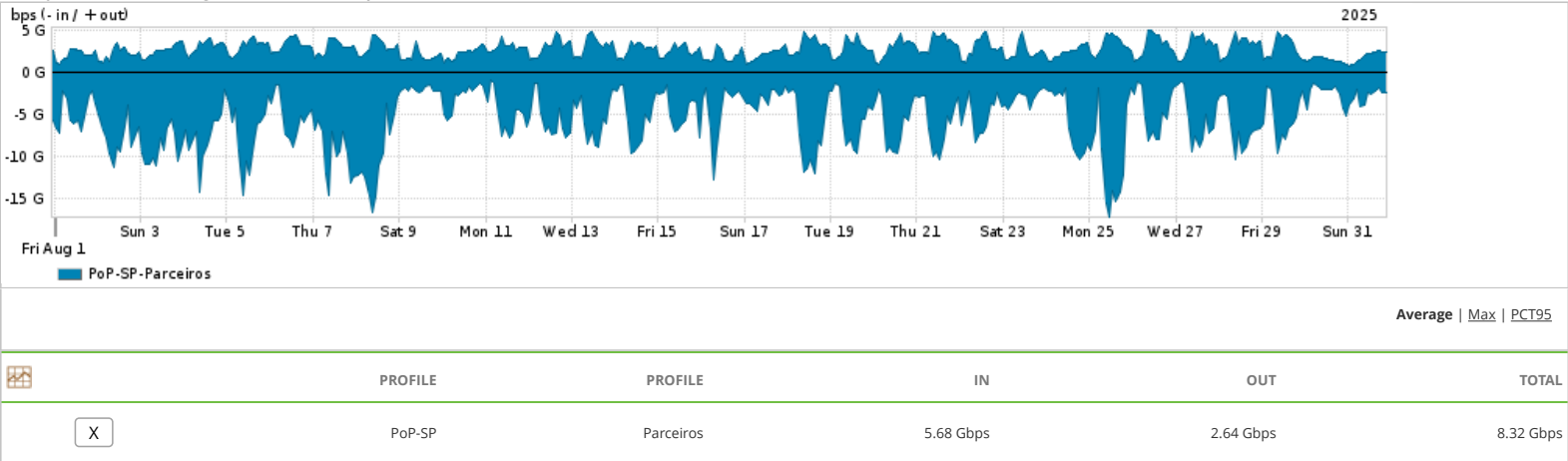
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

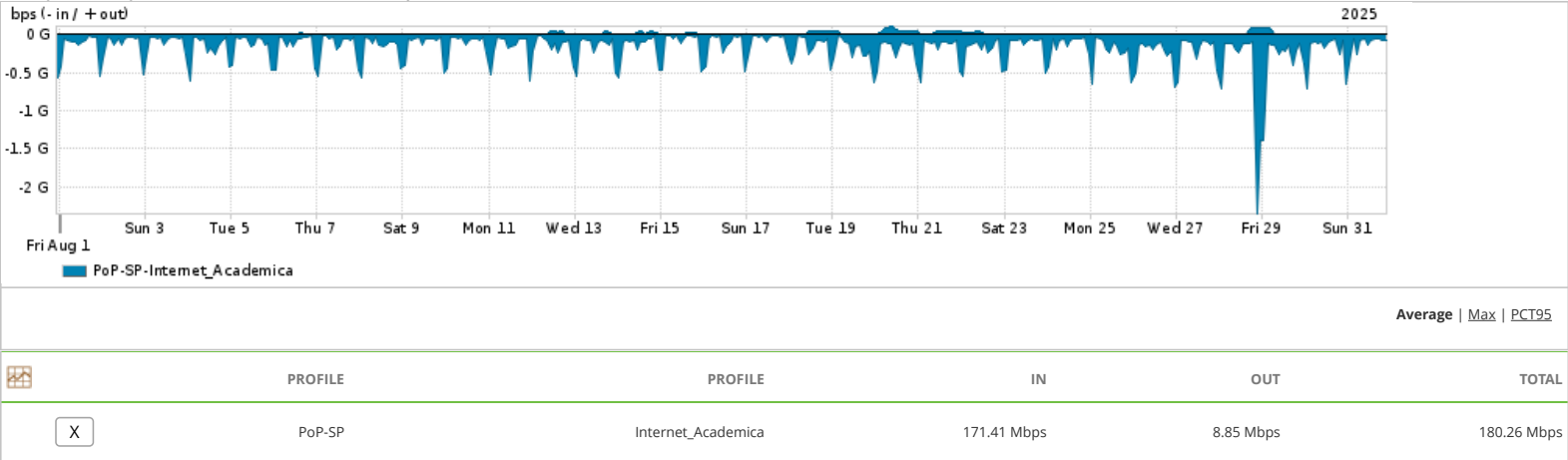
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-SP



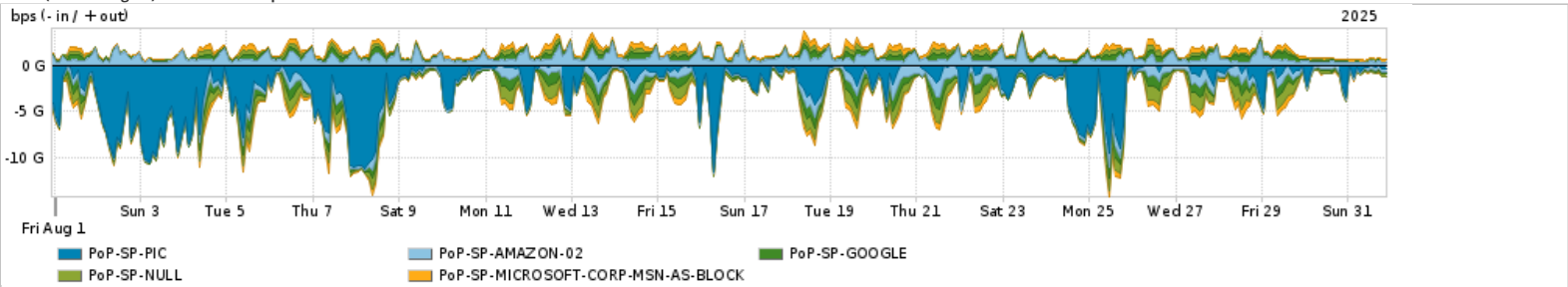
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-SP



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-SP



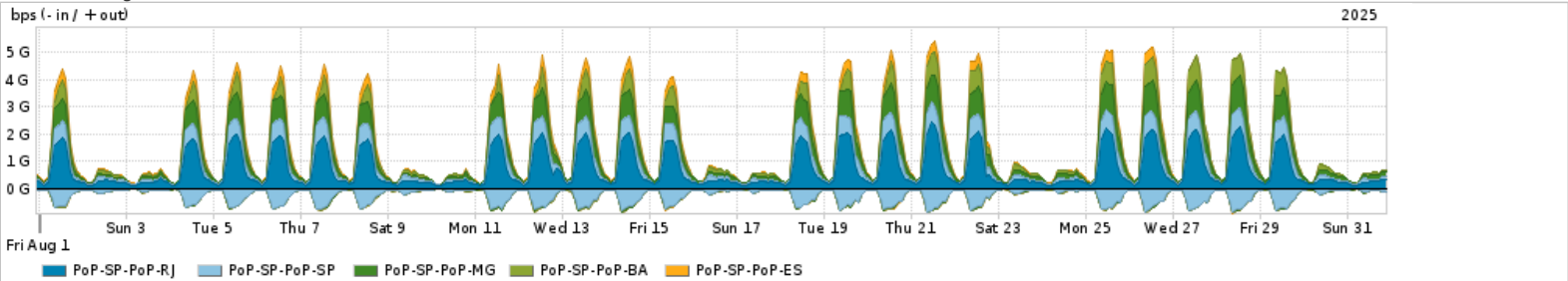
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-SP



Average | Max | PCT95


	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SP	PIC	43115	2.23 Gbps	0.00 bps	2.23 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SP	AMAZON-02	16509	520.96 Mbps	717.61 Mbps	1.24 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SP	GOOGLE	15169	413.09 Mbps	282.44 Mbps	695.53 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SP	NULL	0	531.22 Mbps	163.45 Mbps	694.67 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SP	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	258.40 Mbps	297.06 Mbps	555.46 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SP	AKAMAI-ASN1	20940	510.19 Mbps	13.97 Mbps	524.16 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SP	FCCFDAAP-BR	2715	6.95 Mbps	458.91 Mbps	465.86 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SP	CERN	513	343.76 Mbps	134.89 Kbps	343.90 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SP	TELEFONICA	27699	33.75 Mbps	236.20 Mbps	269.95 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SP	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	237.25 Mbps	1.75 Mbps	239.00 Mbps

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



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SP	PoP-RJ	10.40 Mbps	678.07 Mbps	688.47 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SP	PoP-SP	260.11 Mbps	260.11 Mbps	520.22 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SP	PoP-MG	8.37 Mbps	355.97 Mbps	364.34 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SP	PoP-BA	10.13 Mbps	196.48 Mbps	206.61 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SP	PoP-ES	1.56 Mbps	114.21 Mbps	115.77 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SP	PoP-RS	61.62 Mbps	37.56 Mbps	99.18 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SP	PoP-PE	6.33 Mbps	71.50 Mbps	77.82 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SP	PoP-PI	835.93 Kbps	71.27 Mbps	72.11 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SP	PoP-DF	26.08 Mbps	7.51 Mbps	33.59 Mbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-SP	ipv6	45.24 Kbps	3.92 Kbps	49.16 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SP	ipv4	2.44 Kbps	834.00 bps	3.28 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SP	sctp	312.00 bps	239.00 bps	551.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SP	ip	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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