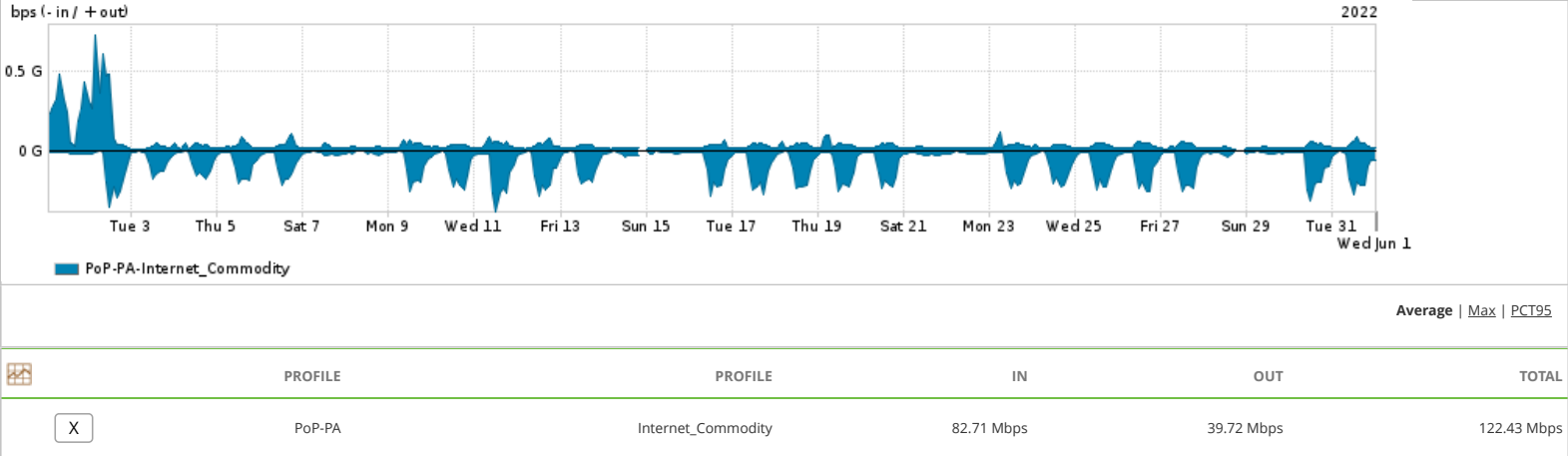


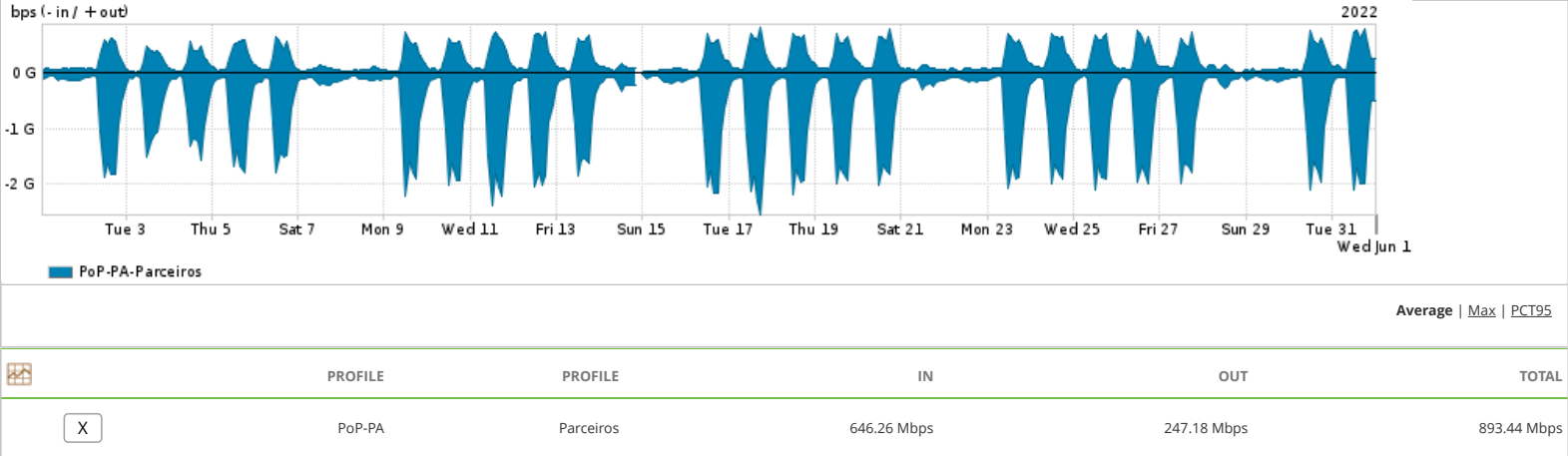
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

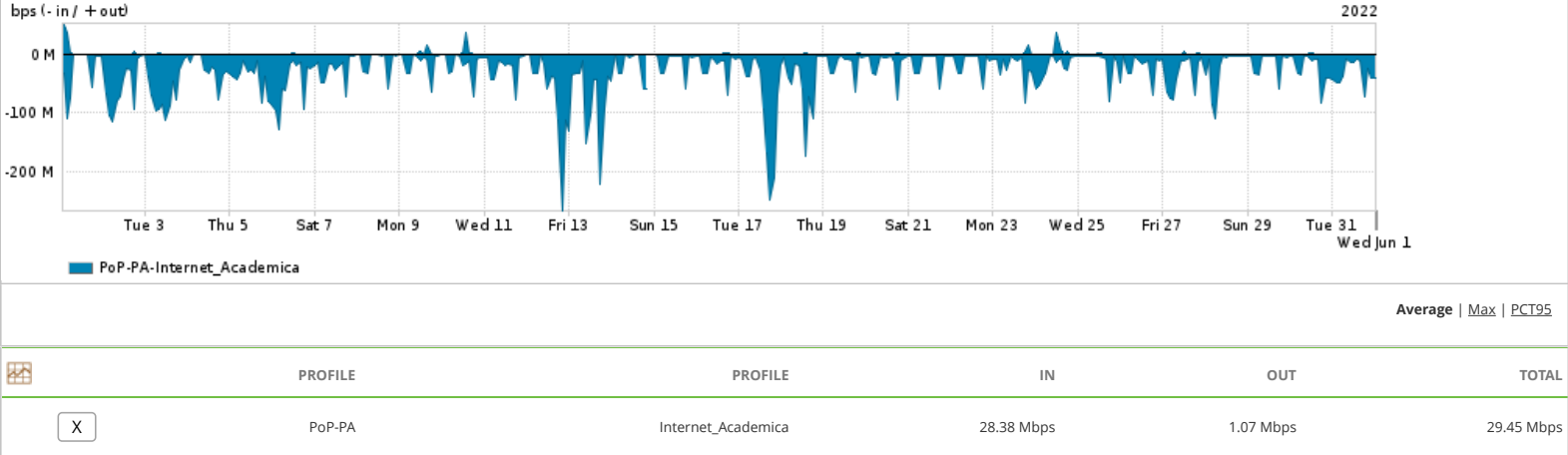
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PA



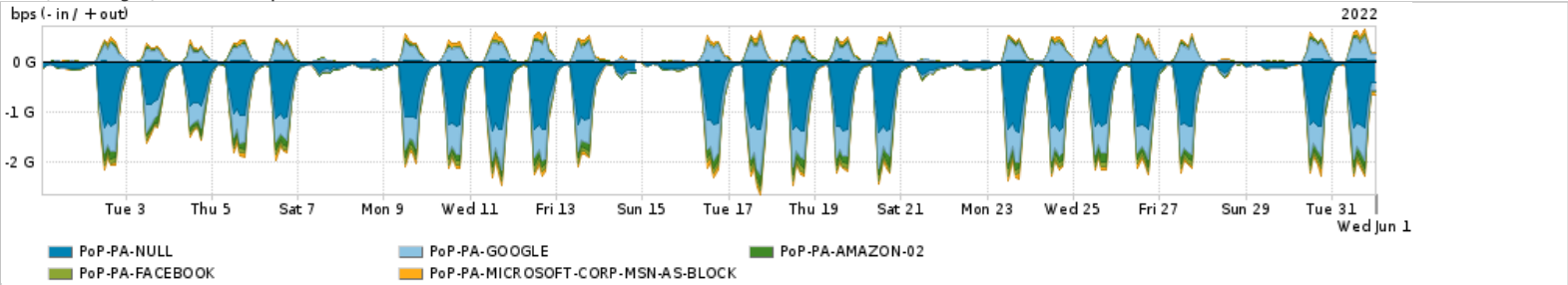
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PA



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PA



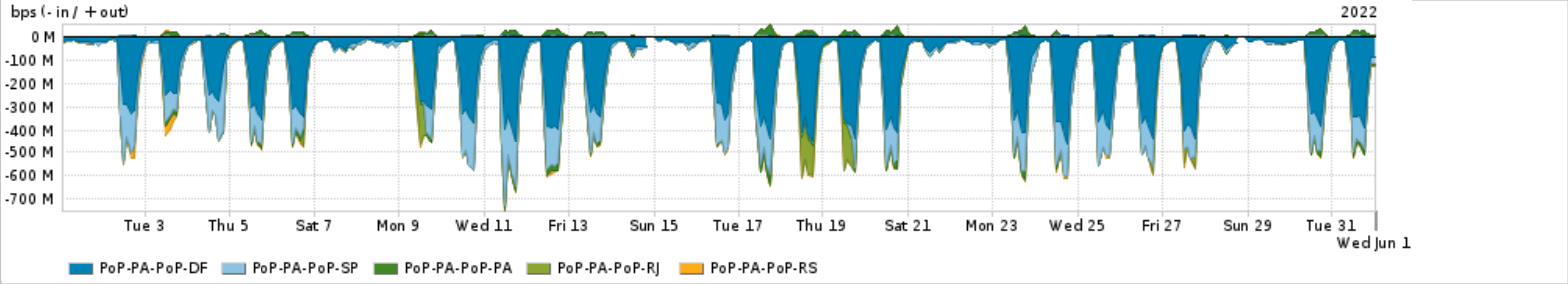
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PA



Average | Max | PCT95


	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	NULL	0	440.15 Mbps	13.48 Mbps	453.63 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	GOOGLE	15169	178.65 Mbps	110.13 Mbps	288.78 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	AMAZON-02	16509	47.09 Mbps	5.88 Mbps	52.96 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	FACEBOOK	32934	32.92 Mbps	13.99 Mbps	46.91 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	22.52 Mbps	17.42 Mbps	39.94 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	LEVEL3	3356	30.07 Mbps	549.65 Kbps	30.62 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	AKAMAI	16625	26.33 Mbps	973.00 Kbps	27.30 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	14.09 Mbps	10.32 Mbps	24.41 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	SSI	2906	21.64 Mbps	663.42 Kbps	22.31 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	AKAMAI-ASN1	20940	20.94 Mbps	786.29 Kbps	21.73 Mbps

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



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-DF	118.90 Mbps	1.62 Mbps	120.53 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-SP	45.86 Mbps	749.37 Kbps	46.61 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-PA	4.20 Mbps	4.20 Mbps	8.39 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-RJ	6.16 Mbps	104.47 Kbps	6.27 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-RS	2.29 Mbps	39.87 Kbps	2.33 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-RR	1.57 Mbps	18.76 Kbps	1.59 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-MG	277.30 Kbps	5.17 Kbps	282.47 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-PR	272.67 Kbps	10.00 bps	272.68 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-TO	219.68 Kbps	4.30 Kbps	223.98 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	ipv6-icmp	2.31 Kbps	9.08 Kbps	11.39 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	61	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	ip	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	ggp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

For assistance with this product, please contact support at <https://support.arbornetworks.com>