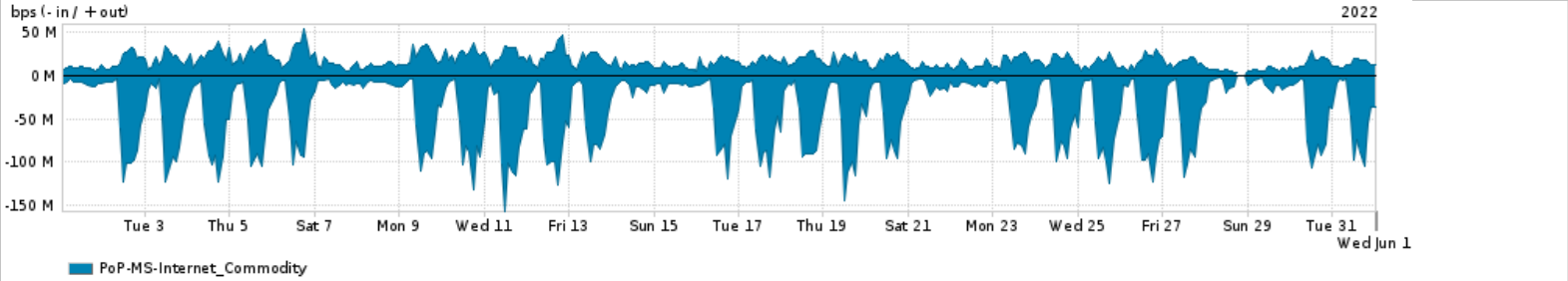


Os gráficos apresentados neste relatório de trafego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

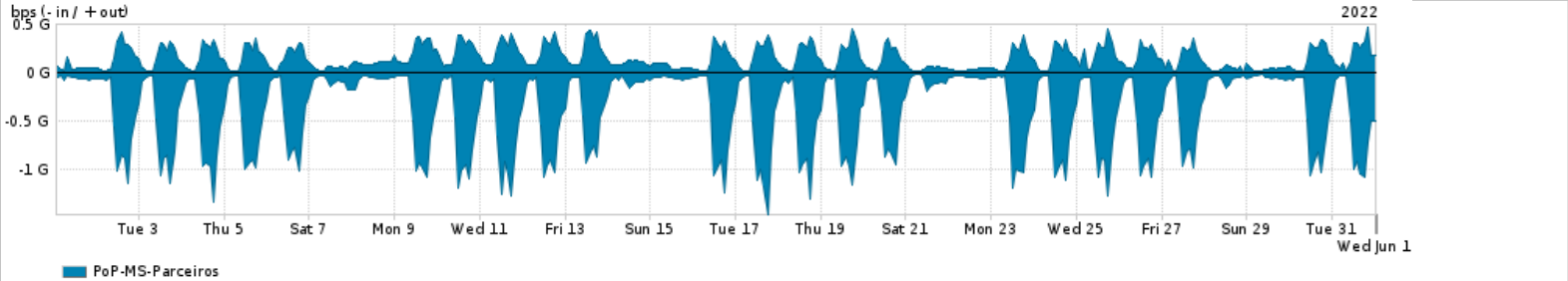
Legenda:
PoP - Ponto de presença da RNP
Parceiros - Provedores comerciais que a RNP mantém acordos de troca de tráfego
Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara
Internet commodity - Acesso pago à Internet global que é oferecido pela RNP aos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



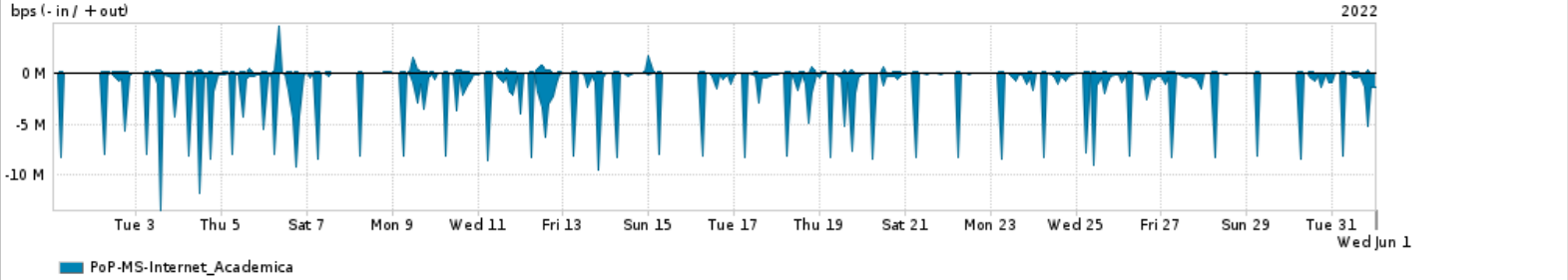
PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-MS	Internet_Commodity	41.48 Mbps	16.11 Mbps	57.60 Mbps

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



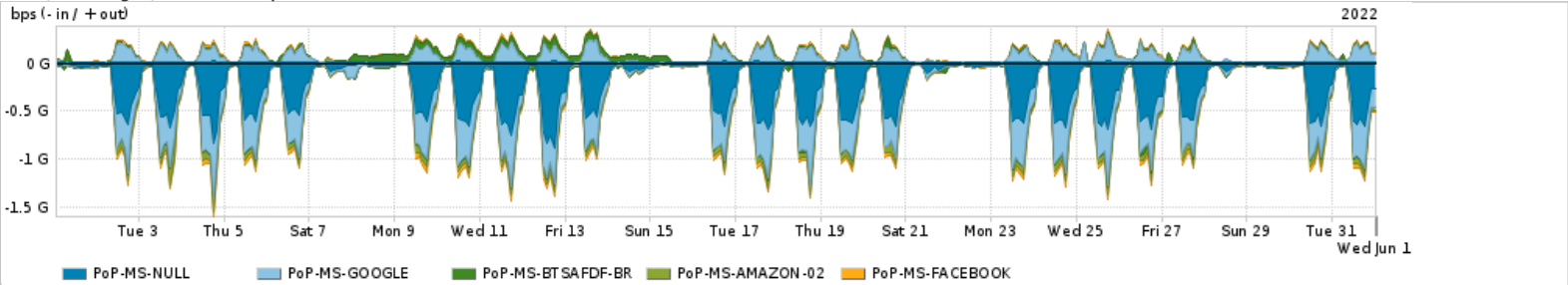
PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-MS	Parceiros	383.97 Mbps	141.86 Mbps	525.83 Mbps

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-MS



PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-MS	Internet_Academica	1.31 Mbps	88.10 Kbps	1.39 Mbps

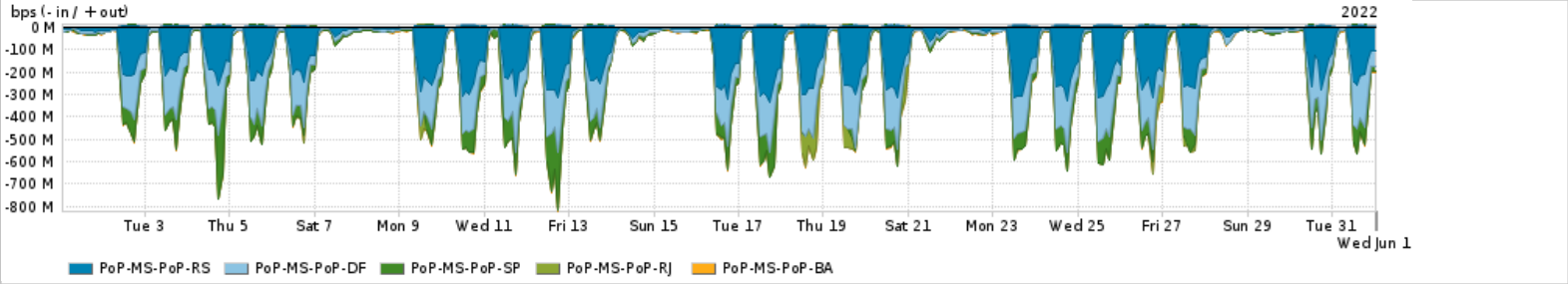
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-MS



Average | Max | PCT95


	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	NULL	0	233.58 Mbps	5.63 Mbps	239.21 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	GOOGLE	15169	133.74 Mbps	60.14 Mbps	193.88 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	BTSAFDF-BR	8167	9.52 Mbps	21.17 Mbps	30.69 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	AMAZON-02	16509	24.42 Mbps	2.56 Mbps	26.98 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	FACEBOOK	32934	17.13 Mbps	7.30 Mbps	24.43 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	AKAMAI	16625	23.23 Mbps	882.13 Kbps	24.11 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	9.57 Mbps	5.15 Mbps	14.72 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	JUSTINTV	46489	13.61 Mbps	106.83 Kbps	13.72 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	9.21 Mbps	4.32 Mbps	13.53 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	LEVEL3	3356	12.78 Mbps	270.78 Kbps	13.05 Mbps

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



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-RS	100.63 Mbps	3.00 Mbps	103.63 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-DF	70.08 Mbps	1.29 Mbps	71.37 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-SP	31.10 Mbps	546.73 Kbps	31.64 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-RJ	5.09 Mbps	86.10 Kbps	5.17 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-BA	2.32 Mbps	0.00 bps	2.32 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-PR	262.23 Kbps	0.00 bps	262.23 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-MG	110.89 Kbps	1.53 Kbps	112.42 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-RN	9.22 Kbps	0.00 bps	9.22 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-GO	2.48 Kbps	0.00 bps	2.48 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	ipv6	10.00 bps	311.00 bps	321.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	61	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	ip	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	ipv4	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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