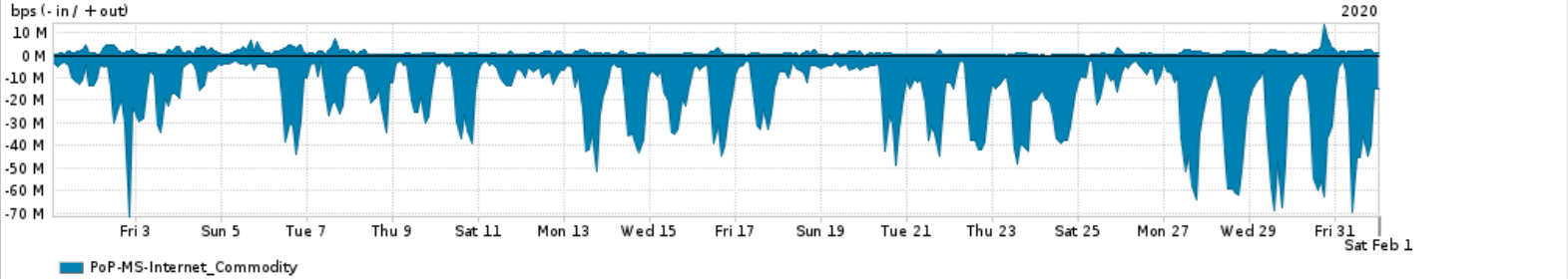



Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

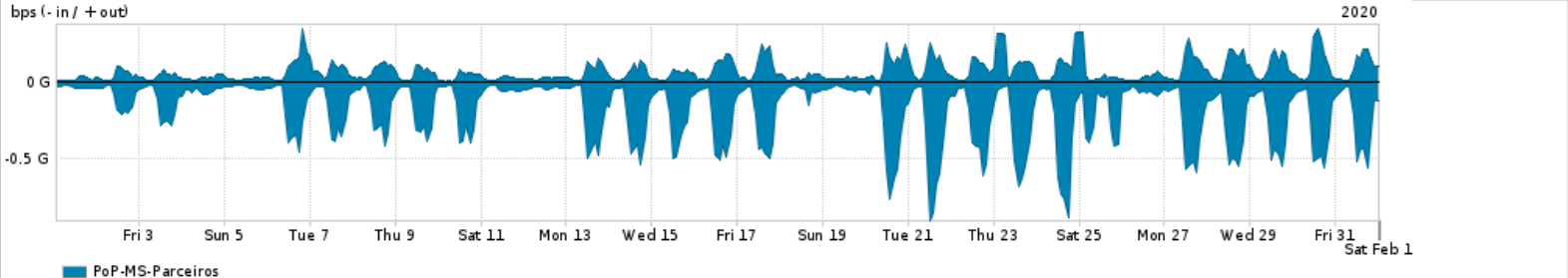
- Legenda:
- PoP - Ponto de presença da RNP
 - Parceiros - Provedores comerciais que a RNP mantém acordos de troca de tráfego
 - Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara
 - Internet commodity - Acesso pago à Internet global que é oferecido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



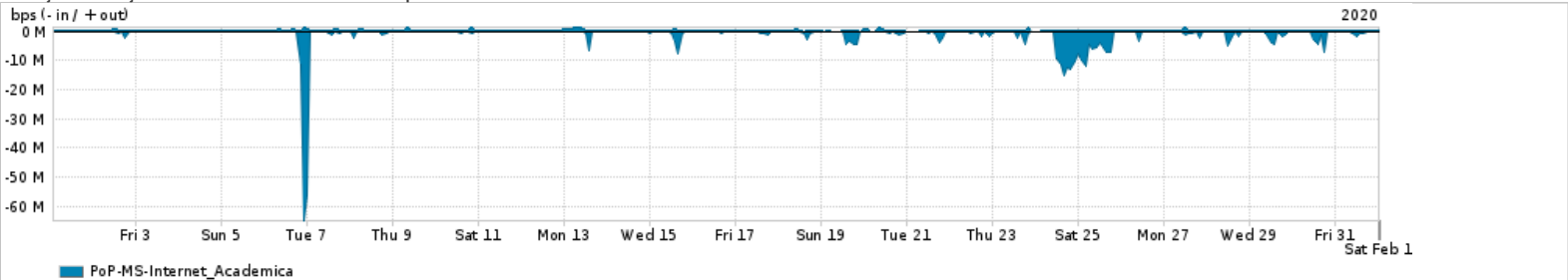
					Average Max PCT95
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<div>X</div>	PoP-MS	Internet_Commodity	18.25 Mbps	1.09 Mbps	19.34 Mbps


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



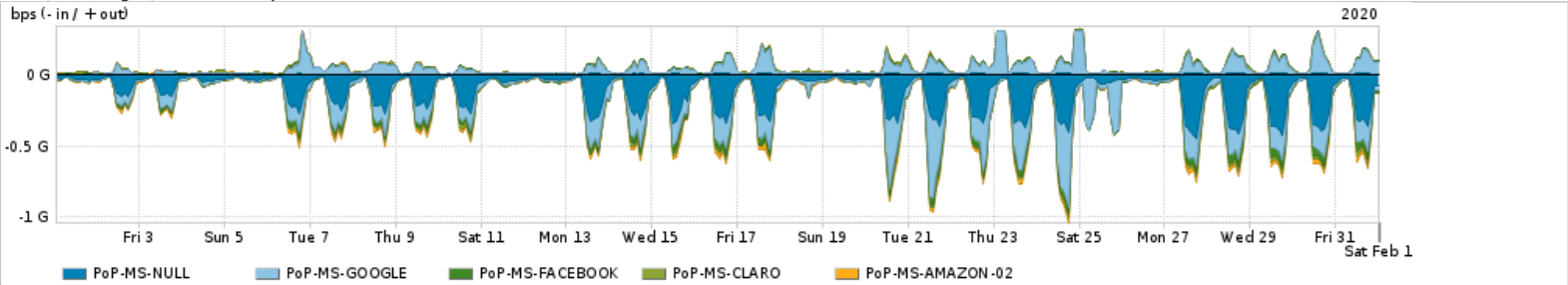
					Average Max PCT95
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<div>X</div>	PoP-MS	Parceiros	185.36 Mbps	71.65 Mbps	257.01 Mbps

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-MS



					Average Max PCT95
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<div>X</div>	PoP-MS	Internet_Academica	1.21 Mbps	211.35 Kbps	1.42 Mbps

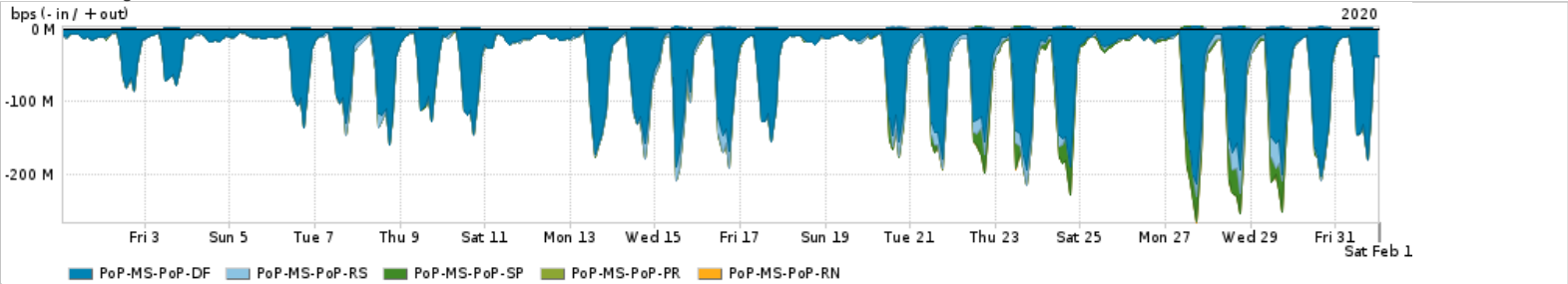
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-MS



Average | Max | PCT95


	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	NULL	0	111.43 Mbps	2.30 Mbps	113.74 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	GOOGLE	15169	71.38 Mbps	39.66 Mbps	111.04 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	FACEBOOK	32934	14.51 Mbps	2.65 Mbps	17.15 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	CLARO	28573	7.34 Mbps	4.68 Mbps	12.02 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	AMAZON-02	16509	10.67 Mbps	464.93 Kbps	11.13 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	SSI	2906	9.80 Mbps	171.83 Kbps	9.97 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	EDGECAST	15133	9.56 Mbps	169.09 Kbps	9.73 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	8.01 Mbps	1.68 Mbps	9.69 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	GCEPSA-BR	28604	6.34 Mbps	244.22 Kbps	6.58 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	AKAMAI	16625	5.58 Mbps	317.30 Kbps	5.90 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-DF	50.11 Mbps	855.87 Kbps	50.97 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-RS	4.27 Mbps	107.07 Kbps	4.38 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-SP	3.12 Mbps	52.03 Kbps	3.18 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-PR	22.68 Kbps	4.00 bps	22.69 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-RN	7.77 Kbps	0.00 bps	7.77 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-SC	514.00 bps	6.00 bps	520.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-RJ	22.00 bps	8.00 bps	30.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-MG	7.00 bps	7.00 bps	14.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-PE	1.00 bps	5.00 bps	6.00 bps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	ipv6	81.00 bps	586.00 bps	667.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	ipencap	1.00 bps	0.00 bps	1.00 bps

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