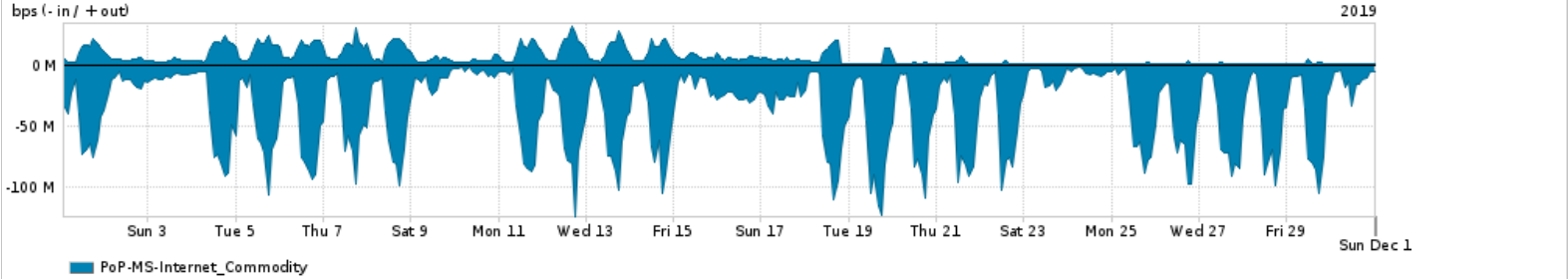


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

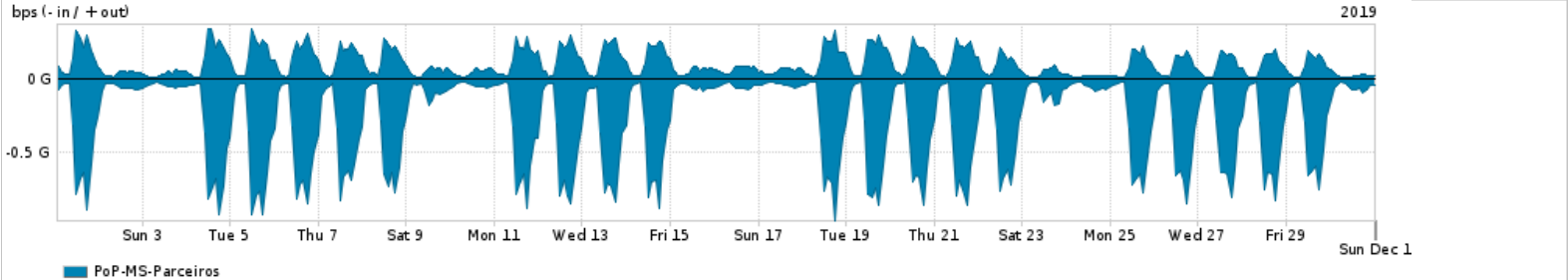
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-MS



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	Internet_Commodity	36.87 Mbps	5.62 Mbps	42.49 Mbps

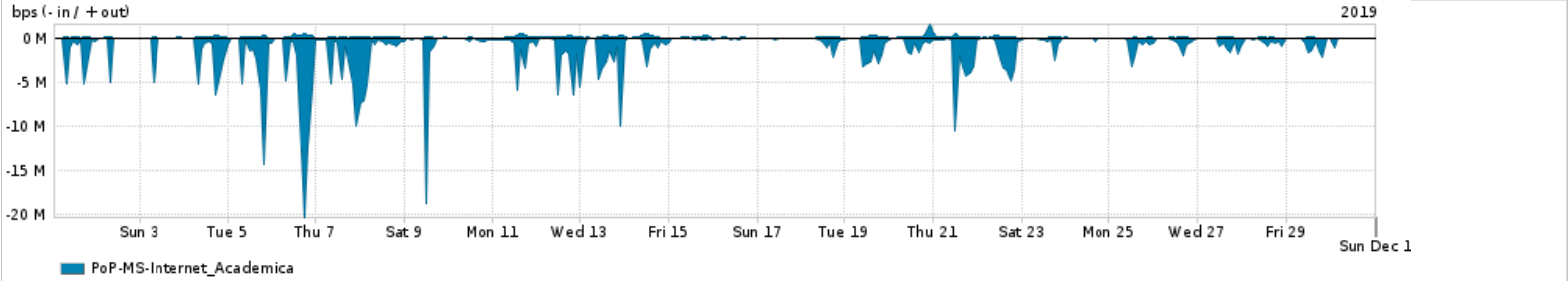
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-MS



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	Parceiros	280.99 Mbps	101.94 Mbps	382.93 Mbps

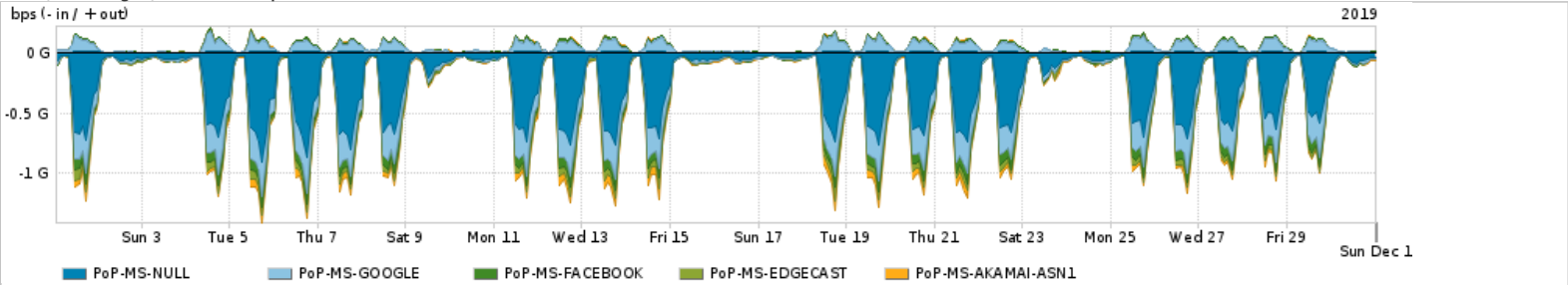
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-MS



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	Internet_Academica	1.14 Mbps	93.92 Kbps	1.24 Mbps

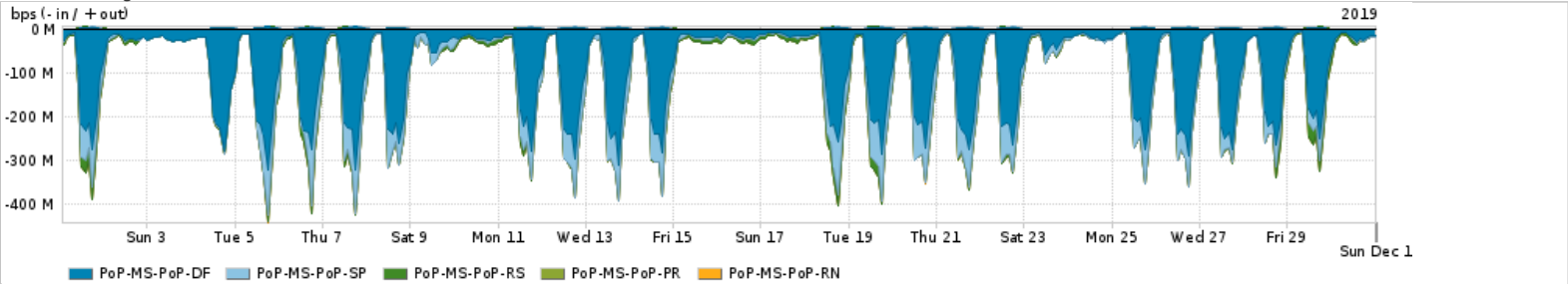
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-MS



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	NULL	0	247.53 Mbps	5.22 Mbps	252.75 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	GOOGLE	15169	86.78 Mbps	37.17 Mbps	123.95 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	FACEBOOK	32934	26.92 Mbps	6.30 Mbps	33.22 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	EDGECAST	15133	21.39 Mbps	383.48 Kbps	21.77 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	AKAMAI-ASN1	20940	18.36 Mbps	537.30 Kbps	18.90 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	AMAZON-02	16509	15.08 Mbps	2.82 Mbps	17.90 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	SSI	2906	15.02 Mbps	263.45 Kbps	15.28 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	11.86 Mbps	3.15 Mbps	15.01 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	CLARO	28573	4.31 Mbps	9.04 Mbps	13.34 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	FASTLY	54113	10.26 Mbps	258.56 Kbps	10.52 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	87.88 Mbps	1.54 Mbps	89.42 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-SP	24.77 Mbps	401.74 Kbps	25.18 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-RS	4.66 Mbps	139.85 Kbps	4.80 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-PR	37.72 Kbps	8.00 bps	37.73 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-RN	20.79 Kbps	0.00 bps	20.79 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-RJ	15.96 Kbps	264.00 bps	16.22 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-SC	2.26 Kbps	17.00 bps	2.28 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-MG	17.00 bps	19.00 bps	36.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-MS	4.00 bps	4.00 bps	8.00 bps



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	ipv6	355.00 bps	625.00 bps	980.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	sctp	2.00 bps	0.00 bps	2.00 bps

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