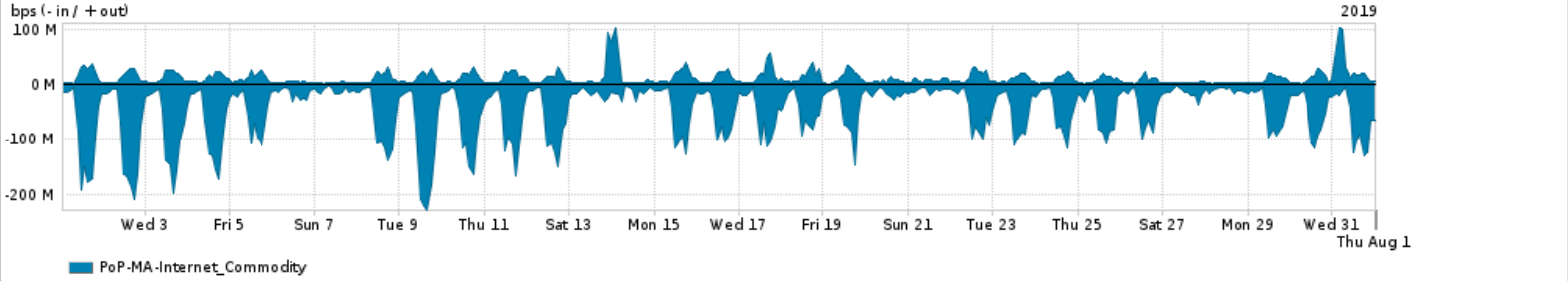


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

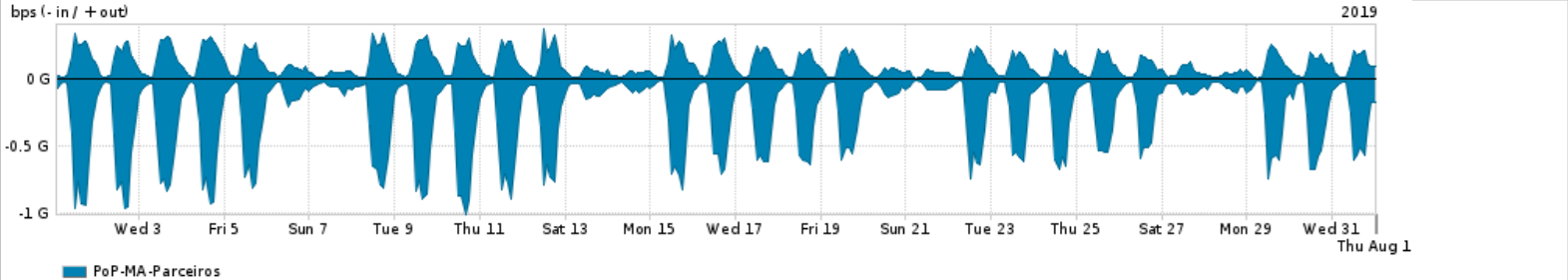
- Legenda:
- PoP - Ponto de presença da RNP
  - Parceiros - Provedores comerciais que a RNP mantém acordos de troca de tráfego
  - Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara
  - Internet commodity - Acesso pago à Internet global que é oferecido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



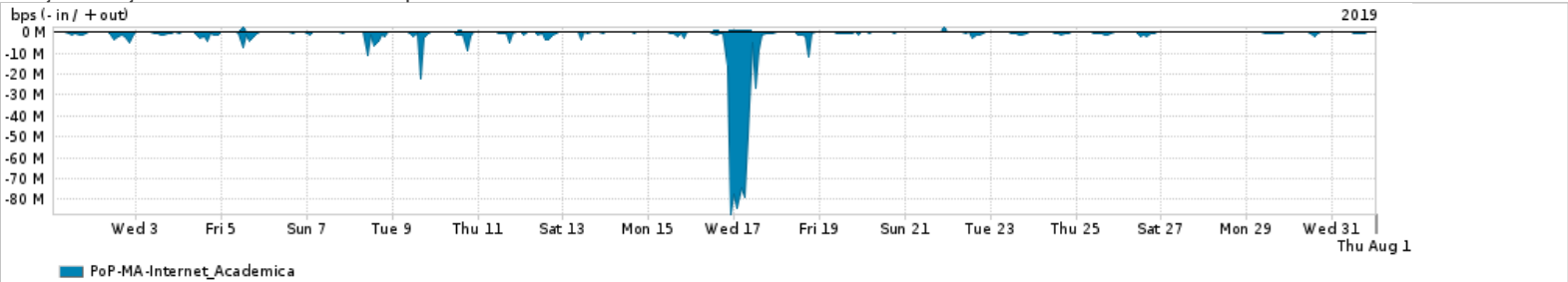
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	Internet_Commodity	47.89 Mbps	11.57 Mbps	59.46 Mbps

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



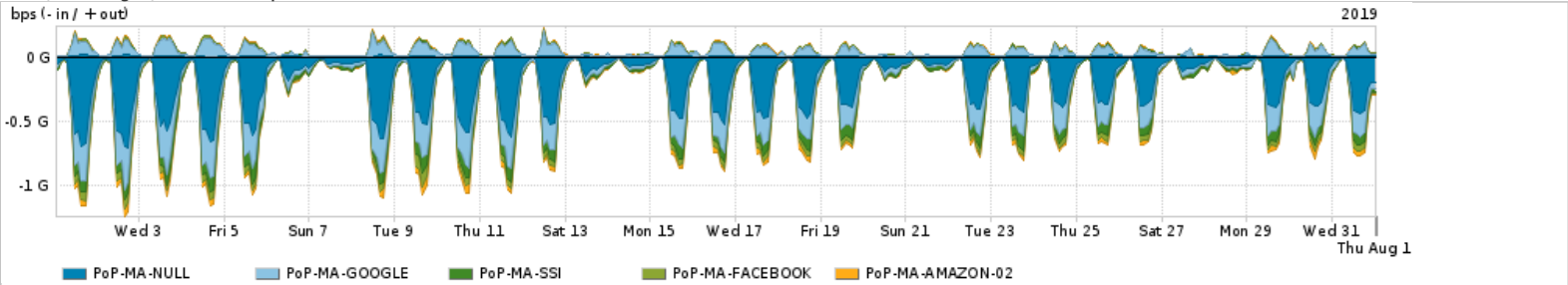
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	Parceiros	266.91 Mbps	110.71 Mbps	377.62 Mbps

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-MA



	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	Internet_Academica	1.97 Mbps	66.50 Kbps	2.03 Mbps

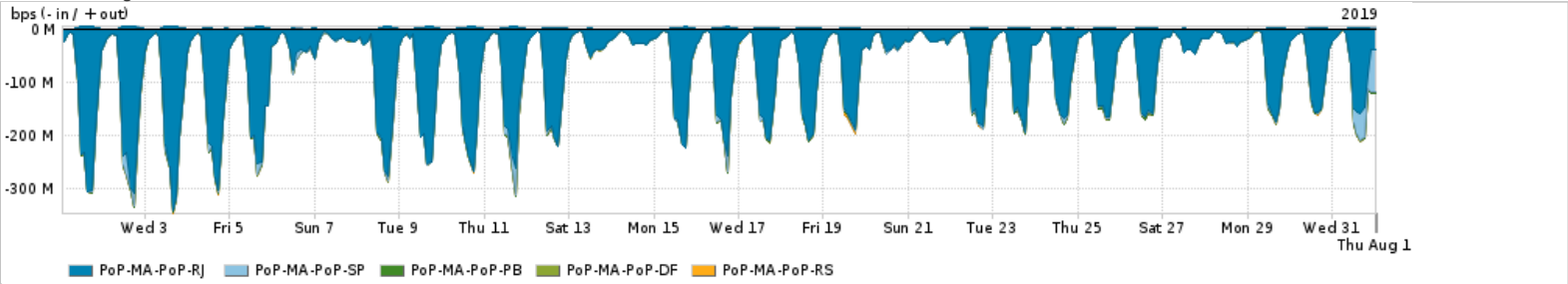
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-MA



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	NULL	0	184.12 Mbps	4.01 Mbps	188.13 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	GOOGLE	15169	80.90 Mbps	35.90 Mbps	116.80 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	SSI	2906	32.44 Mbps	808.21 Kbps	33.25 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	FACEBOOK	32934	18.01 Mbps	5.10 Mbps	23.11 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	AMAZON-02	16509	14.28 Mbps	2.38 Mbps	16.66 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	EDGECAST	15133	15.57 Mbps	281.37 Kbps	15.85 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	10.17 Mbps	5.12 Mbps	15.29 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	CLARO	28573	5.25 Mbps	8.55 Mbps	13.80 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	AKAMAI-ASN1	20940	8.81 Mbps	366.06 Kbps	9.17 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	GCEPSA-BR	28604	8.23 Mbps	325.49 Kbps	8.56 Mbps


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



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	PoP-RJ	76.60 Mbps	1.27 Mbps	77.87 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	PoP-SP	2.28 Mbps	39.00 Kbps	2.32 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	PoP-PB	547.09 Kbps	9.03 Kbps	556.12 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	PoP-DF	155.47 Kbps	2.01 Kbps	157.48 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	PoP-RS	122.46 Kbps	1.25 Kbps	123.71 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	PoP-BA	62.91 Kbps	1.11 Kbps	64.02 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	PoP-RN	20.46 Kbps	0.00 bps	20.46 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	PoP-PR	13.17 Kbps	0.00 bps	13.17 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	PoP-AP	7.00 bps	605.00 bps	612.00 bps



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	ipv6	108.00 bps	110.00 bps	218.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	sctp	12.00 bps	0.00 bps	12.00 bps

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