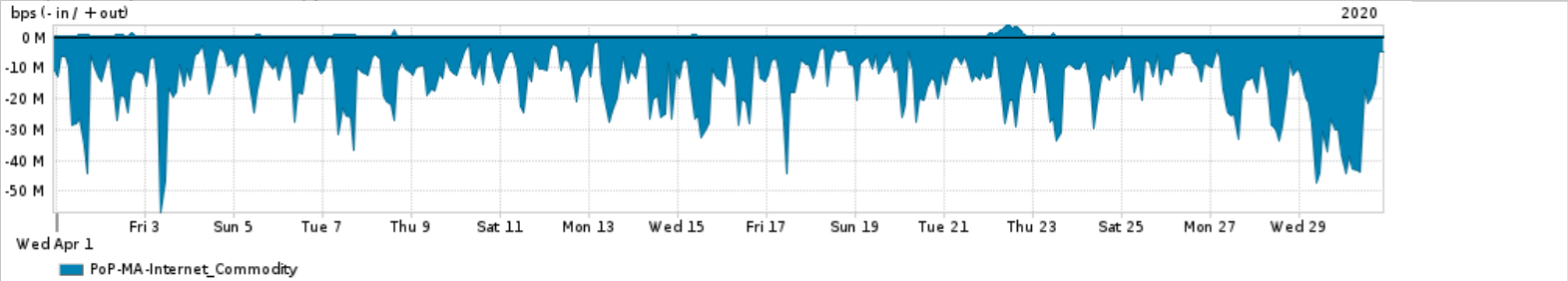


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

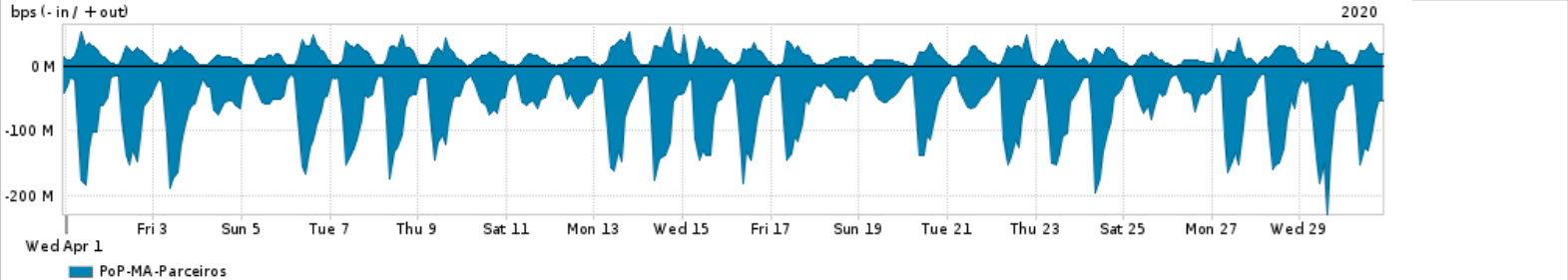
- Legenda:
- PoP - Ponto de presença da RNP
  - Parceiros - Provedores comerciais que a RNP mantém acordos de troca de tráfego
  - Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara
  - Internet commodity - Acesso pago à Internet global que é oferecido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



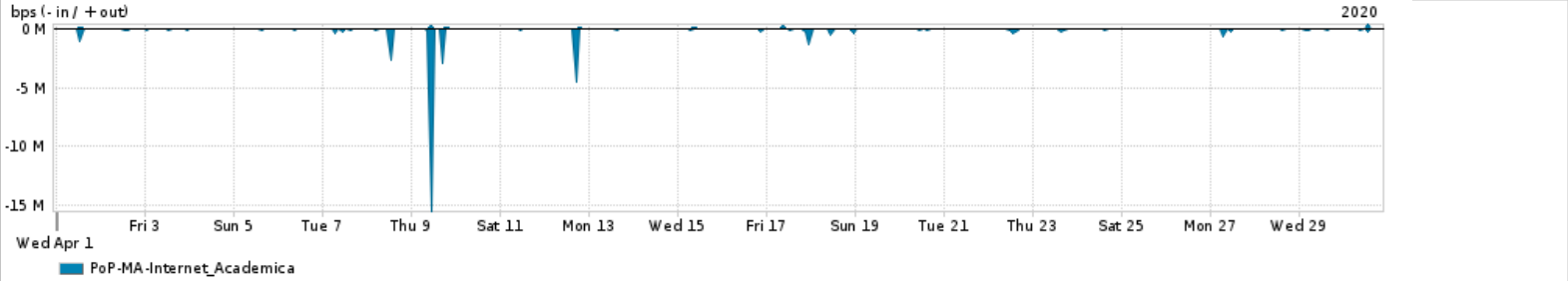
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	Internet_Commodity	14.71 Mbps	207.09 Kbps	14.92 Mbps

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



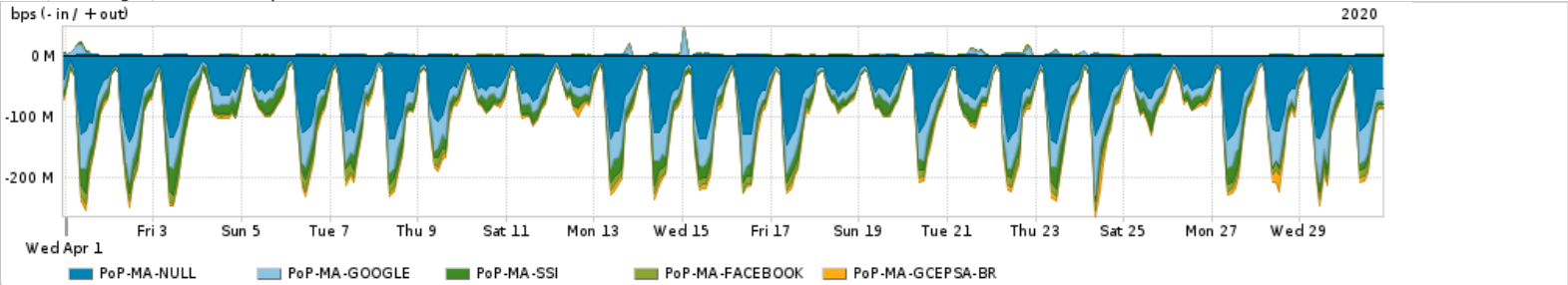
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	Parceiros	67.16 Mbps	15.61 Mbps	82.77 Mbps

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-MA



	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	Internet_Academica	112.01 Kbps	17.78 Kbps	129.79 Kbps

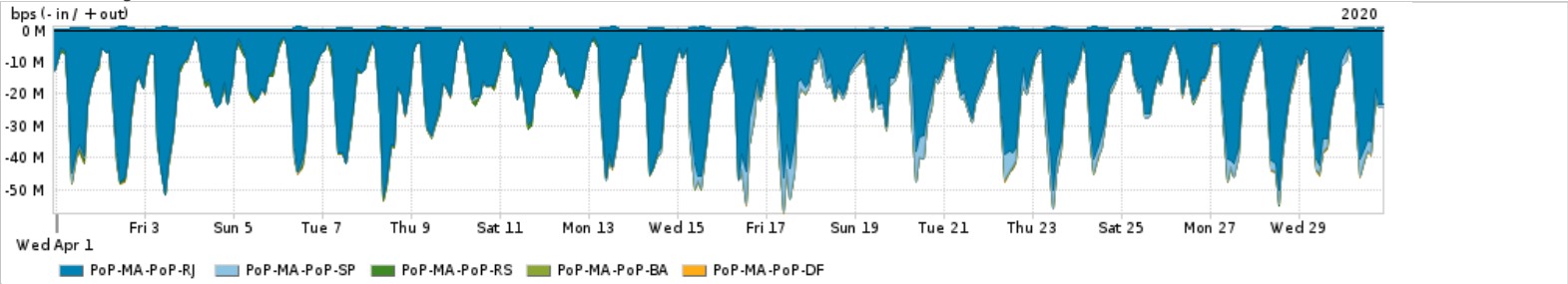
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-MA



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	NUL	0	59.03 Mbps	1.12 Mbps	60.16 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	GOOGLE	15169	20.45 Mbps	570.90 Kbps	21.02 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	SSI	2906	11.83 Mbps	223.95 Kbps	12.05 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	FACEBOOK	32934	5.08 Mbps	307.15 Kbps	5.38 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	GCEPSA-BR	28604	4.48 Mbps	10.18 Kbps	4.49 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	CLARO	28573	831.38 Kbps	3.39 Mbps	4.23 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	AMAZON-02	16509	4.04 Mbps	13.16 Kbps	4.05 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	TNLSA-BR	7738	689.37 Kbps	2.85 Mbps	3.53 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	EDGECAST	15133	2.67 Mbps	2.49 Kbps	2.67 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	AKAMAI	16625	2.47 Mbps	77.68 Kbps	2.55 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	19.41 Mbps	373.10 Kbps	19.79 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	PoP-SP	1.41 Mbps	20.53 Kbps	1.43 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	PoP-RS	161.94 Kbps	4.00 bps	161.95 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	PoP-BA	69.59 Kbps	900.00 bps	70.49 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MA	PoP-DF	61.61 Kbps	740.00 bps	62.35 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	PoP-RN	3.51 Kbps	0.00 bps	3.51 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	PoP-PR	1.42 Kbps	0.00 bps	1.42 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	PoP-SC	120.00 bps	6.00 bps	126.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	PoP-MA	13.00 bps	13.00 bps	26.00 bps



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	ipv6	15.00 bps	1.00 bps	16.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MA	253	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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