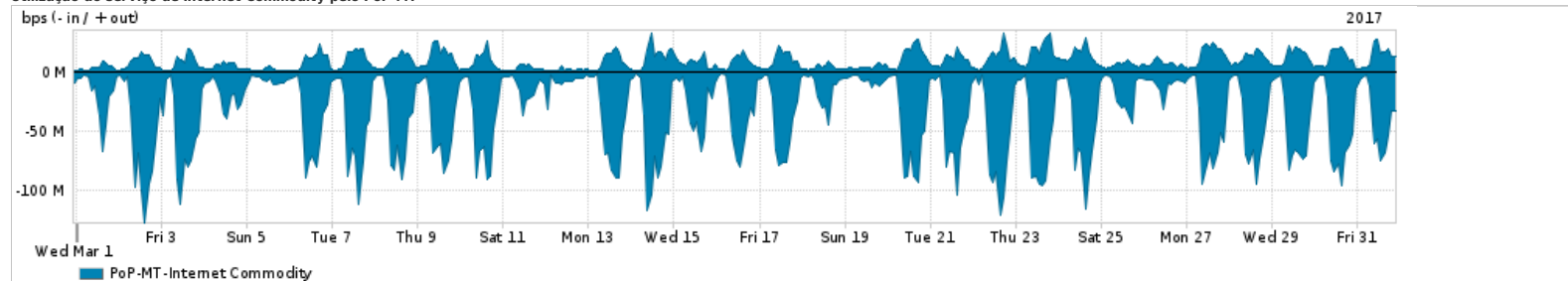


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

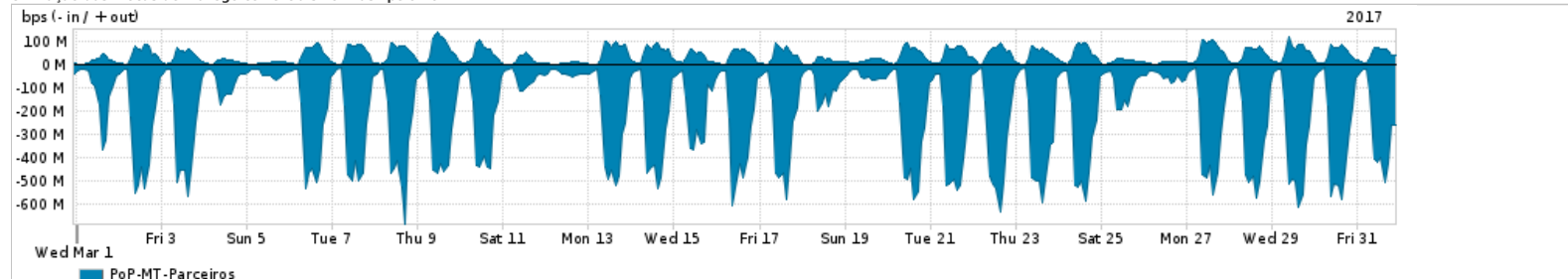
Legenda:
 PoP - Ponto de presença da RNP
 Parceiros - Provedores comerciais que a RNP mantém acordos de troca de tráfego
 Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara
 Internet commodity - Acesso pago à Internet global que é oferecido pela RNP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



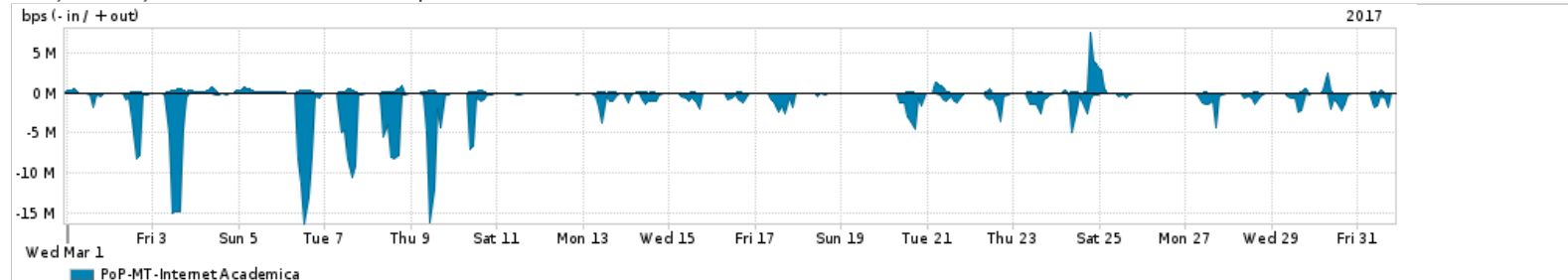
PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Internet Commodity	35.13 Mbps	8.96 Mbps	44.09 Mbps

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



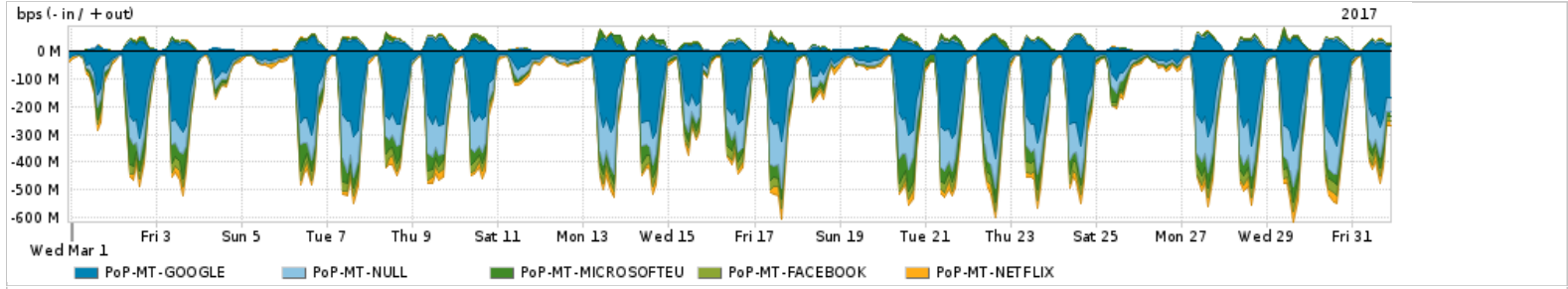
PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Parceiros	208.14 Mbps	38.67 Mbps	246.82 Mbps

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-MT



PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Internet Acadêmica	1.06 Mbps	136.30 Kbps	1.20 Mbps

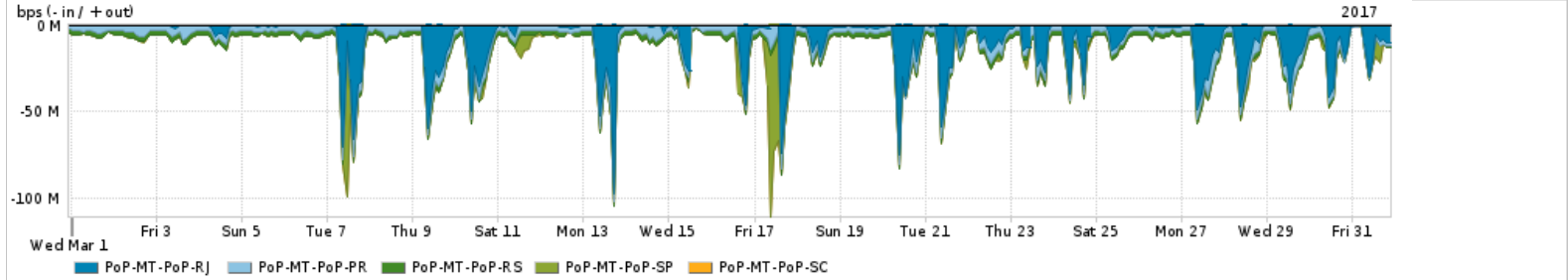
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-MT



Average | Max | PCT95

PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	GOOGLE	15169	109.87 Mbps	16.36 Mbps	126.23 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	NULL	0	46.25 Mbps	1.05 Mbps	47.30 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	MICROSOFTEU	8068	20.54 Mbps	3.09 Mbps	23.63 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	FACEBOOK	32934	13.78 Mbps	2.03 Mbps	15.82 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	NETFLIX	2906	12.89 Mbps	221.41 Kbps	13.11 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	AKAMAI-ASN1	20940	10.64 Mbps	329.69 Kbps	10.97 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	AMAZON-02	16509	6.39 Mbps	1.04 Mbps	7.43 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	TASCOM	52871	5.85 Mbps	236.12 Kbps	6.09 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	GCEPSABR	28604	4.23 Mbps	243.92 Kbps	4.47 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	2.30 Mbps	2.12 Mbps	4.42 Mbps

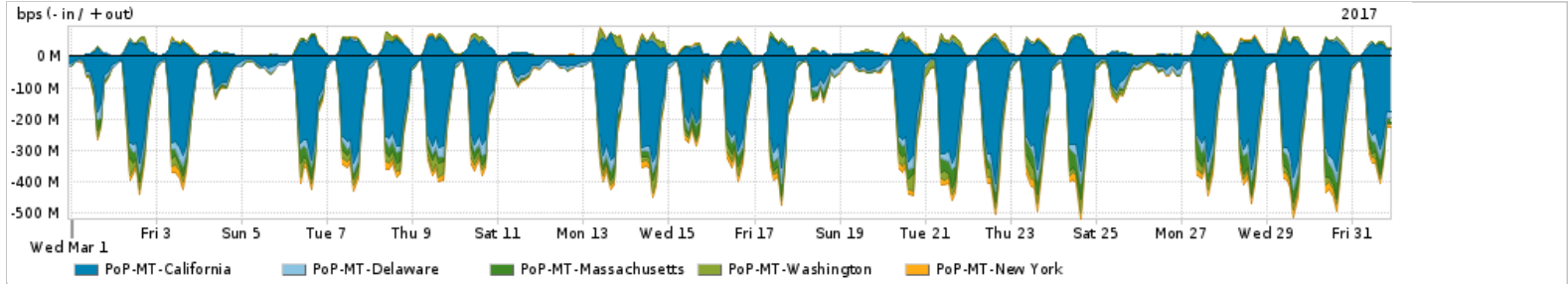
Interesse de tráfego do PoP-MT com os outros PoPs da RNP



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-RJ	8.15 Mbps	98.09 Kbps	8.25 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-PR	3.69 Mbps	17.00 bps	3.69 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-RS	2.47 Mbps	484.00 bps	2.47 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-SP	1.31 Mbps	13.00 Kbps	1.33 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-SC	1.43 Kbps	8.00 bps	1.43 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-DF	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-MT	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-PI	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

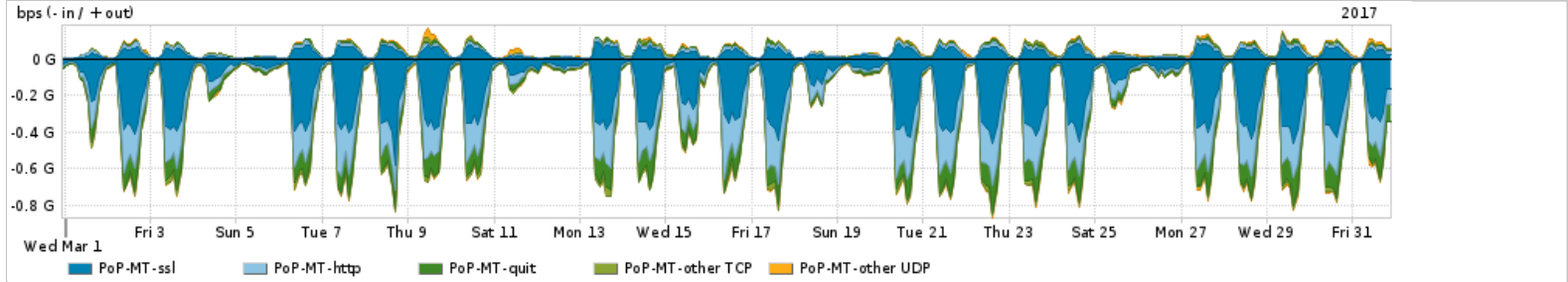
Distribuição do tráfego do PoP-MT por estado, província ou similar



Average | Max | PCT95

PROFILE	REGION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT - California	120.27 Mbps	19.80 Mbps	140.08 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT - Delaware	14.18 Mbps	624.99 Kbps	14.81 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT - Massachusetts	13.57 Mbps	567.11 Kbps	14.13 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT - Washington	9.46 Mbps	3.85 Mbps	13.31 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT - New York	8.03 Mbps	672.92 Kbps	8.70 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT - Texas	2.57 Mbps	1.05 Mbps	3.61 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT - Arizona	2.80 Mbps	89.67 Kbps	2.89 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT - New Hampshire	2.34 Mbps	98.75 Kbps	2.44 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT - Virginia	1.78 Mbps	537.86 Kbps	2.32 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT - Noord-Holland	1.71 Mbps	230.26 Kbps	1.94 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT - Sao Paulo	1.12 Mbps	727.00 Kbps	1.85 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT - Florida	841.10 Kbps	140.89 Kbps	981.99 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT - South Dakota	631.57 Kbps	14.73 Kbps	646.29 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT - Southend-on-Sea	509.35 Kbps	72.94 Kbps	582.29 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT - Mato Grosso	66.56 Kbps	404.18 Kbps	470.74 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-MT por aplicação (análise em camada 3 e 4)

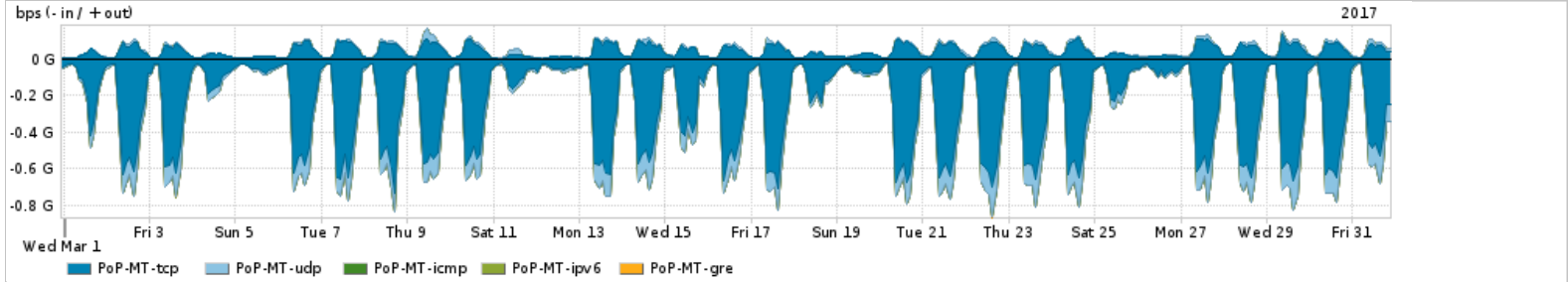


Average | Max | PCT95

PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT - ssl	156.33 Mbps	26.45 Mbps	182.78 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT - http	80.94 Mbps	9.35 Mbps	90.29 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT - quit	43.72 Mbps	3.24 Mbps	46.96 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT - other TCP	10.55 Mbps	5.18 Mbps	15.73 Mbps

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT		other UDP	3.14 Mbps	3.63 Mbps	6.77 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT		macromedia-fcs	811.50 Kbps	23.71 Kbps	835.21 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT		dns	363.35 Kbps	122.92 Kbps	486.26 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT		xmpp	160.46 Kbps	96.48 Kbps	256.94 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT		smtp	166.22 Kbps	81.30 Kbps	247.52 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT		ssh	110.39 Kbps	118.30 Kbps	228.70 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-MT por protocolo



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT		tcp	249.53 Mbps	41.72 Mbps	291.25 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT		udp	47.23 Mbps	7.03 Mbps	54.25 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT		icmp	23.07 Kbps	63.32 Kbps	86.39 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT		ipv6	6.13 Kbps	9.61 Kbps	15.74 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT		gre	9.92 Kbps	635.00 bps	10.55 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT		ipv6-icmp	53.00 bps	47.00 bps	100.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT		sctp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

For assistance with this product, please contact support@arbornetworks.com.