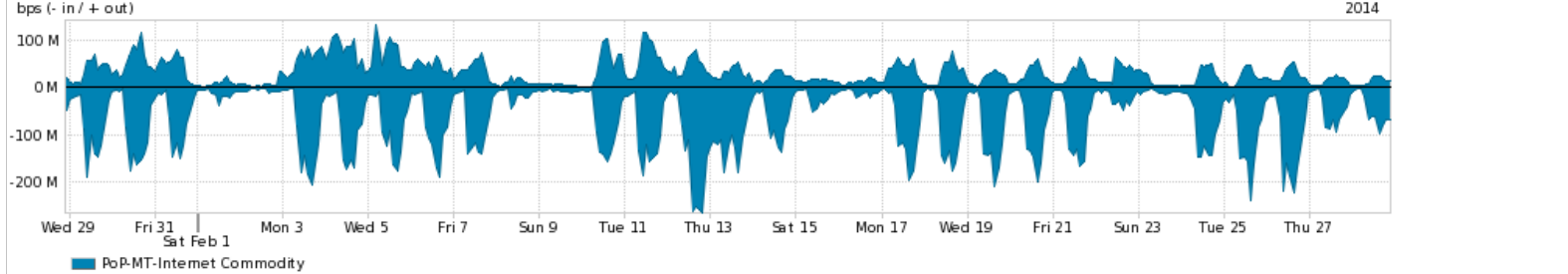


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato **stack**, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).

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 gratuitamente 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)

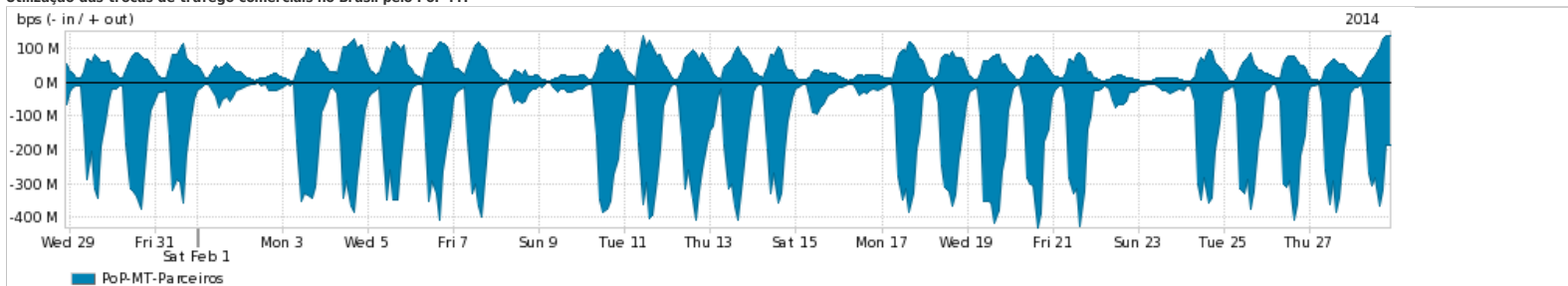
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-MT



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Internet Commodity	64.92 Mbps	31.05 Mbps	95.97 Mbps

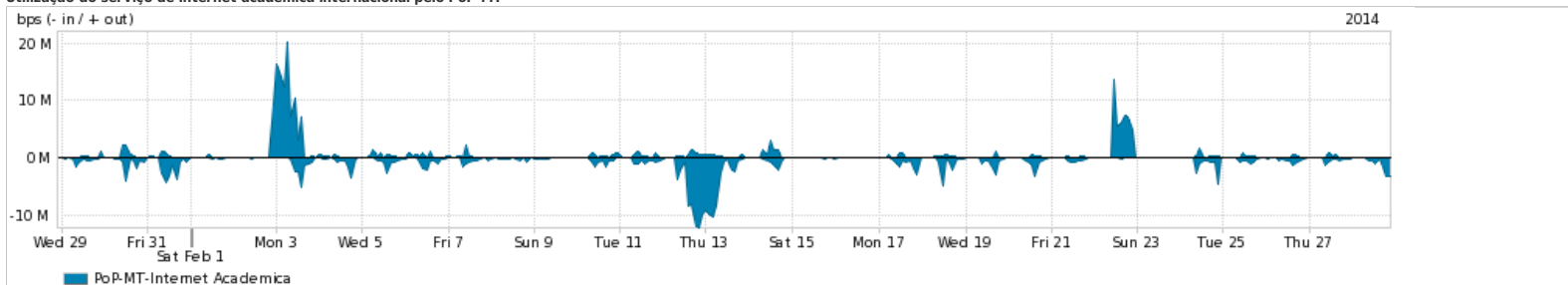
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-MT



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Parceiros	139.49 Mbps	44.63 Mbps	184.12 Mbps

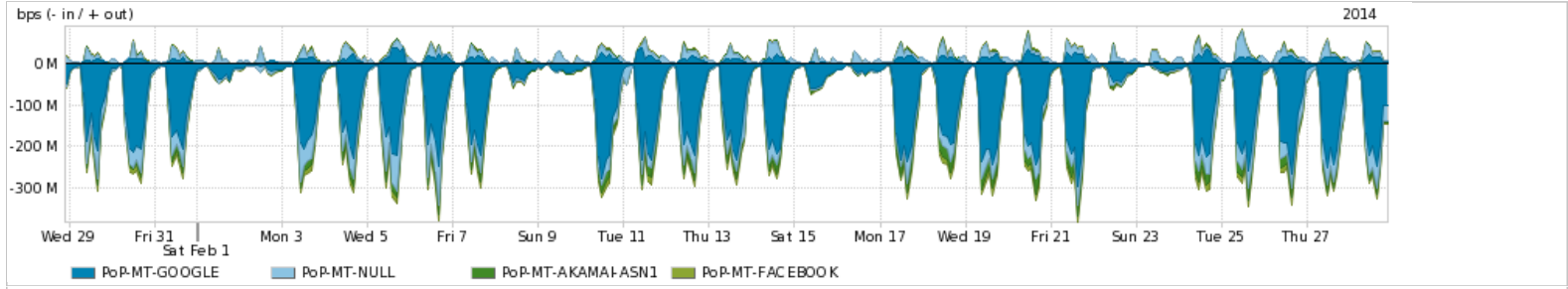
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-MT



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Internet Acadêmica	716.37 Kbps	583.54 Kbps	1.30 Mbps

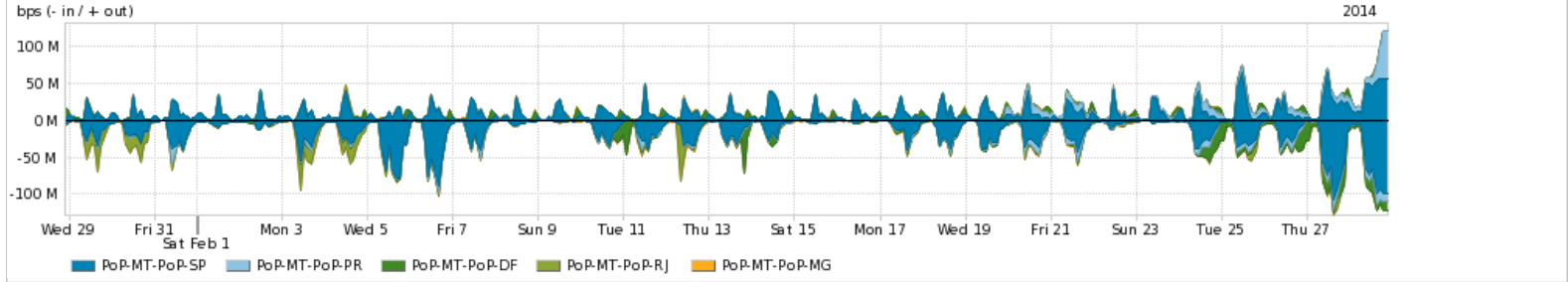
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-MT



Average | Max | PCT95

PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	GOOGLE	15169	80.79 Mbps	6.90 Mbps	87.69 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	NUL	0	17.69 Mbps	9.52 Mbps	27.22 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	NET	28573	2.42 Mbps	7.58 Mbps	10.01 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	LEVEL3	3356	8.53 Mbps	210.89 Kbps	8.74 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	AKAMA-ASN1	20940	7.77 Mbps	767.90 Kbps	8.54 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	GVT	18881	2.66 Mbps	5.84 Mbps	8.50 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	TELESC	8167	2.37 Mbps	5.86 Mbps	8.23 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	FACEBOOK	32934	5.21 Mbps	1.16 Mbps	6.38 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	AMAZON-AES	14618	3.91 Mbps	2.03 Mbps	5.94 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Microsoft-MSN-AS	8075	2.68 Mbps	2.79 Mbps	5.47 Mbps

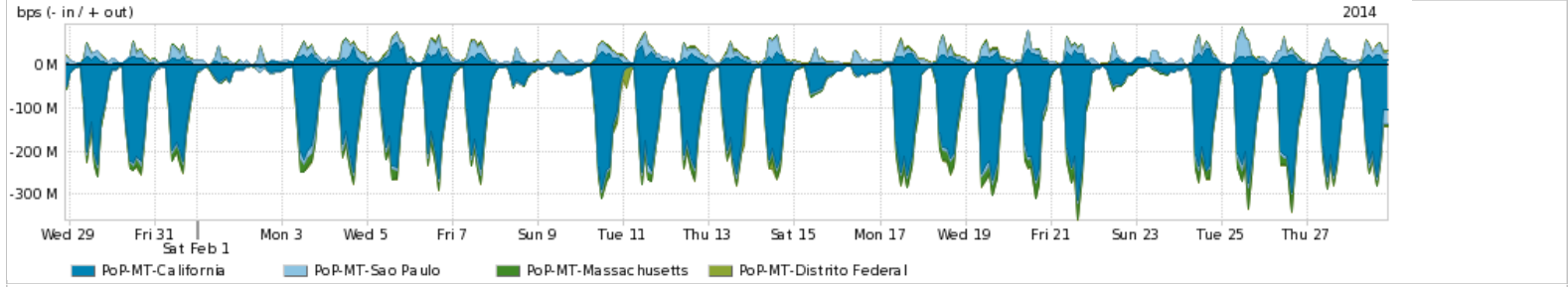
Interesse de tráfego do PoP-MT com os outros PoPs da RNP



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-SP	14.91 Mbps	9.18 Mbps	24.09 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-PR	1.96 Mbps	2.11 Mbps	4.07 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-DF	2.46 Mbps	1.08 Mbps	3.54 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-RJ	1.98 Mbps	188.74 Kbps	2.17 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-RS	478.93 Kbps	180.54 Kbps	659.46 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-MG	226.34 Kbps	193.10 Kbps	419.44 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-GO	212.64 Kbps	73.76 Kbps	286.40 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-MS	242.88 Kbps	21.87 Kbps	264.76 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-SC	148.11 Kbps	92.26 Kbps	240.37 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-ES	111.92 Kbps	16.65 Kbps	128.58 Kbps

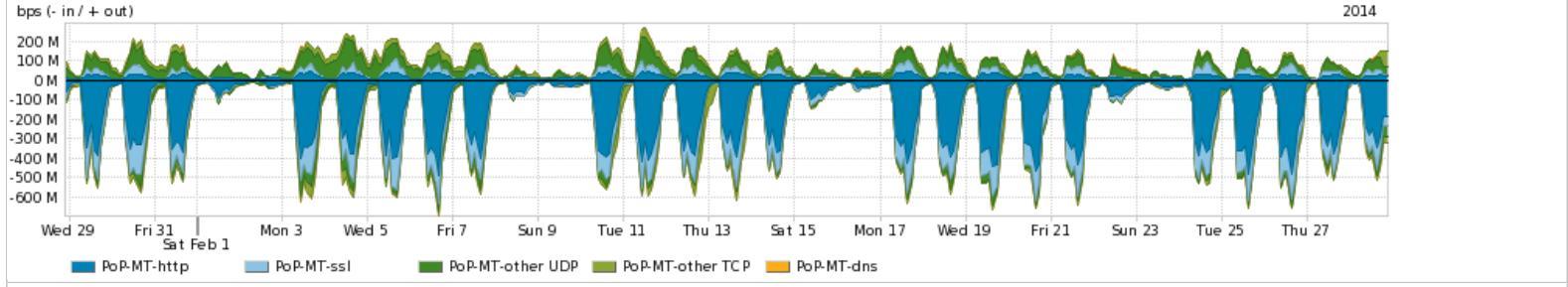
Distribuição do tráfego do PoP-MT por estado, província ou similar



Average | Max | PCT95

PROFILE	REGION	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	California	86.39 Mbps	9.08 Mbps	95.47 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Sao Paulo	4.26 Mbps	10.87 Mbps	15.13 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Massachusetts	7.86 Mbps	787.56 Kbps	8.65 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Washington	4.46 Mbps	2.74 Mbps	7.20 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Arizona	5.98 Mbps	311.02 Kbps	6.29 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Texas	4.39 Mbps	624.05 Kbps	5.01 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	New Jersey	3.94 Mbps	884.63 Kbps	4.83 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Distrito Federal	1.30 Mbps	1.48 Mbps	2.77 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	District of Columbia	2.03 Mbps	324.72 Kbps	2.36 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Illinois	1.94 Mbps	277.49 Kbps	2.22 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Flórida	1.61 Mbps	379.61 Kbps	1.99 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Tennessee	1.77 Mbps	63.18 Kbps	1.83 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Rio de Janeiro	614.08 Kbps	1.06 Mbps	1.67 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Connecticut	1.35 Mbps	103.87 Kbps	1.45 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Colorado	1.18 Mbps	106.38 Kbps	1.29 Mbps

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

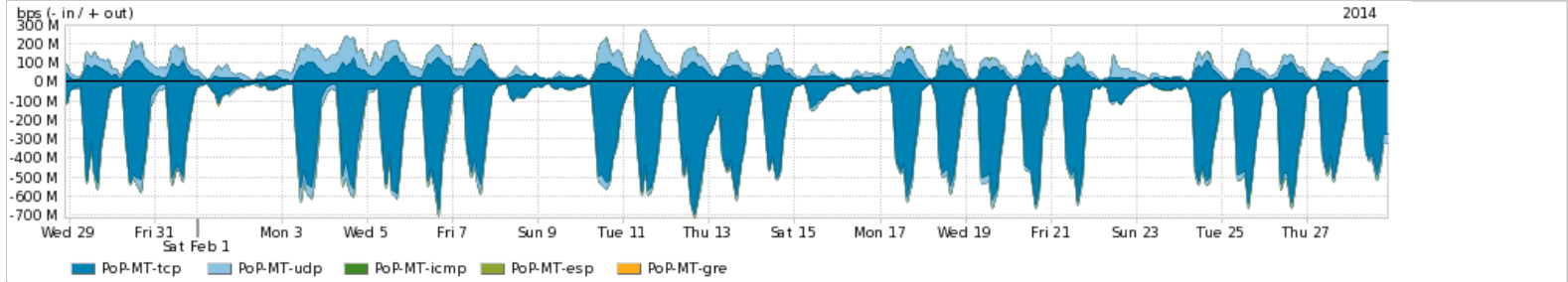


Average | Max | PCT95

PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	http	144.41 Mbps	16.01 Mbps	160.42 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	ssl	45.46 Mbps	12.92 Mbps	58.38 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	other UDP	15.01 Mbps	40.67 Mbps	55.68 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	other TCP	13.19 Mbps	13.55 Mbps	26.74 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	rdp	3.46 Mbps	399.43 Kbps	3.86 Mbps

PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL	
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	macromedia-fcs	1.53 Mbps	61.58 Kbps	1.60 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	dns	302.19 Kbps	796.97 Kbps	1.10 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	pop	27.70 Kbps	591.87 Kbps	619.57 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	smtp	362.54 Kbps	196.56 Kbps	559.10 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	ssh	49.99 Kbps	365.93 Kbps	415.93 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-MT por protocolo



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	tcp	209.23 Mbps	44.53 Mbps	253.76 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	udp	15.36 Mbps	41.59 Mbps	56.94 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	icmp	144.12 Kbps	228.61 Kbps	372.73 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	esp	274.80 Kbps	32.75 Kbps	307.55 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	ipv6	515.00 bps	351.00 bps	866.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	gre	167.00 bps	93.00 bps	260.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	pim	0.00 bps	1.00 bps	1.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	255	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	rsvp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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