

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

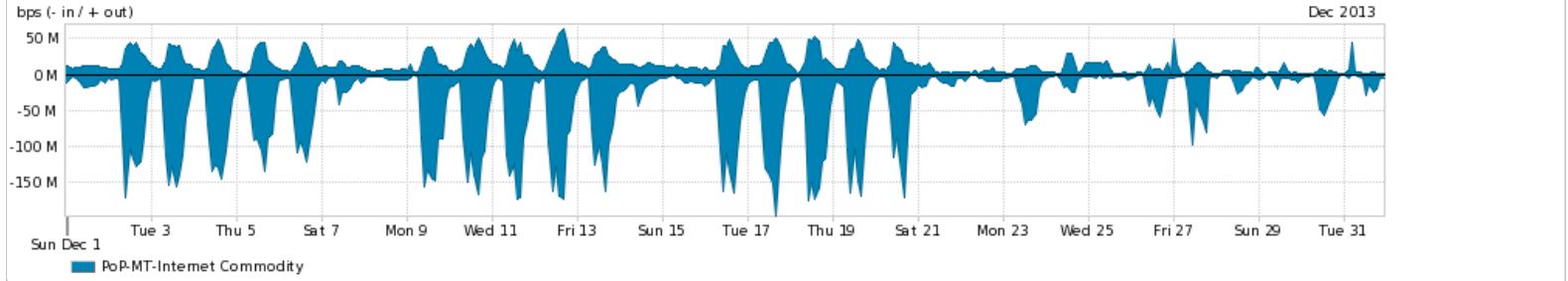
Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara

Internet commodity - Acesso pago à Internet global que é oferecido gratuitamente pela RNP aos seus clientes

ASN - Número do sistema autônomo

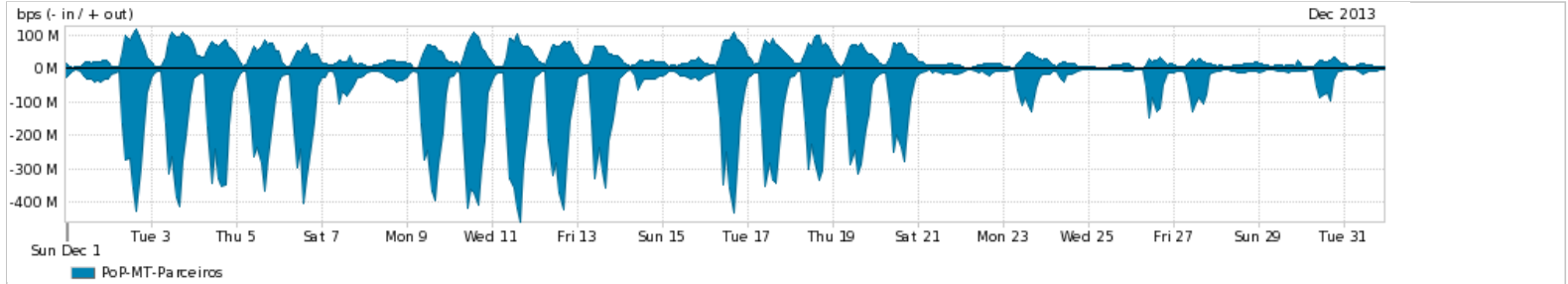
Profile - Objeto gerenciável definido arbitrariamente no Peakflow através de diversos parâmetros (ex: bloco cidr, peer-as, as-path, bgp community, interface, etc)

Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-MT



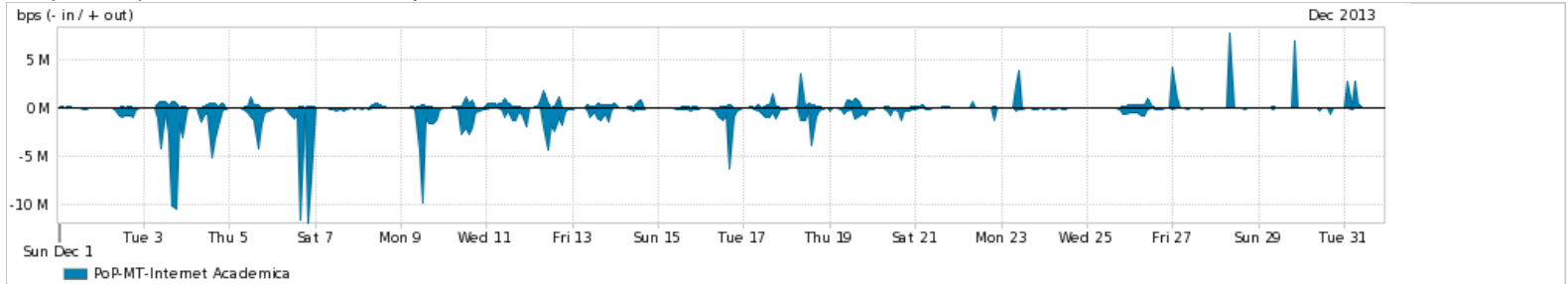
PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Internet Commodity	42.06 Mbps	14.66 Mbps	56.71 Mbps

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



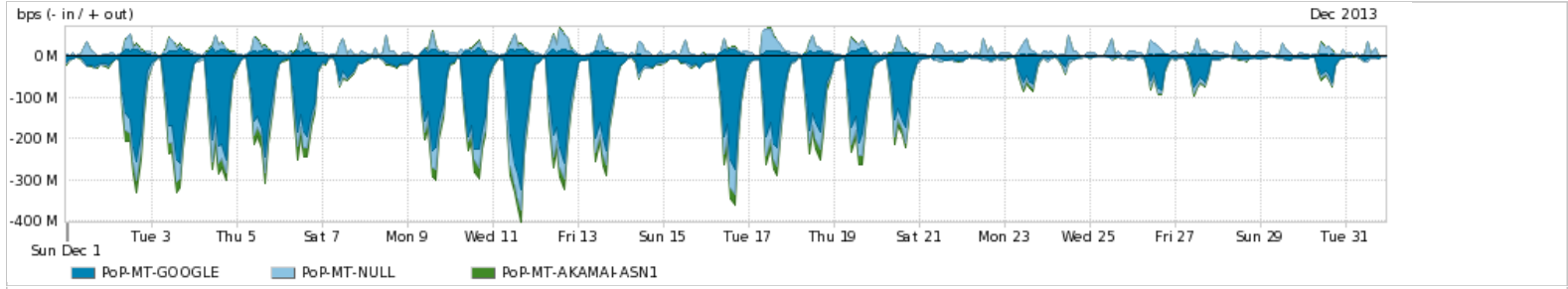
PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Parceiros	93.81 Mbps	32.65 Mbps	126.45 Mbps

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-MT



PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Internet Acadêmica	526.37 Kbps	233.45 Kbps	759.82 Kbps

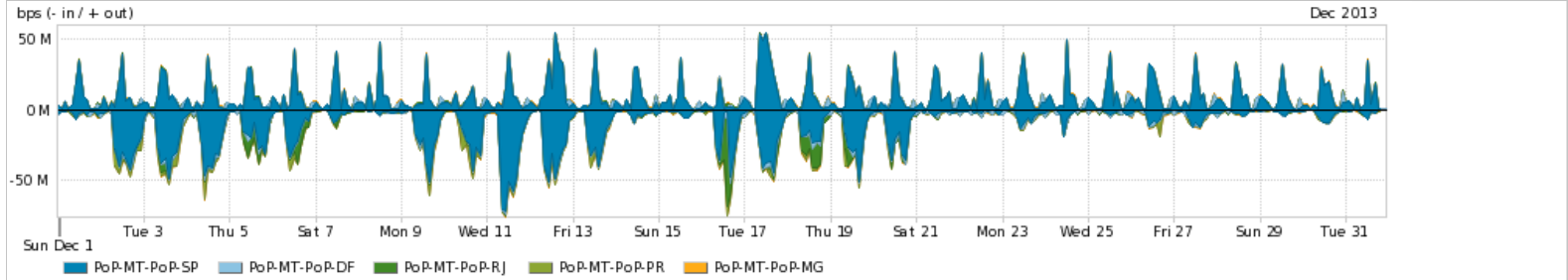
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-MT



Average | Max | PCT95

PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	GOOGLE	15169	56.16 Mbps	3.96 Mbps	60.12 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	NULLE	0	11.76 Mbps	9.55 Mbps	21.31 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	TELESC	8167	1.37 Mbps	5.81 Mbps	7.18 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	AKAMA-ASN1	20940	6.49 Mbps	596.95 Kbps	7.09 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	GVT	18881	1.55 Mbps	5.16 Mbps	6.70 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	NET	28573	1.15 Mbps	5.11 Mbps	6.27 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	LEVEL3	3356	3.95 Mbps	92.06 Kbps	4.05 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	TV	28604	3.49 Mbps	287.25 Kbps	3.77 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Microsoft-MSN-AS	8075	1.71 Mbps	1.90 Mbps	3.61 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	AMAZON-AES	14618	2.32 Mbps	1.15 Mbps	3.47 Mbps

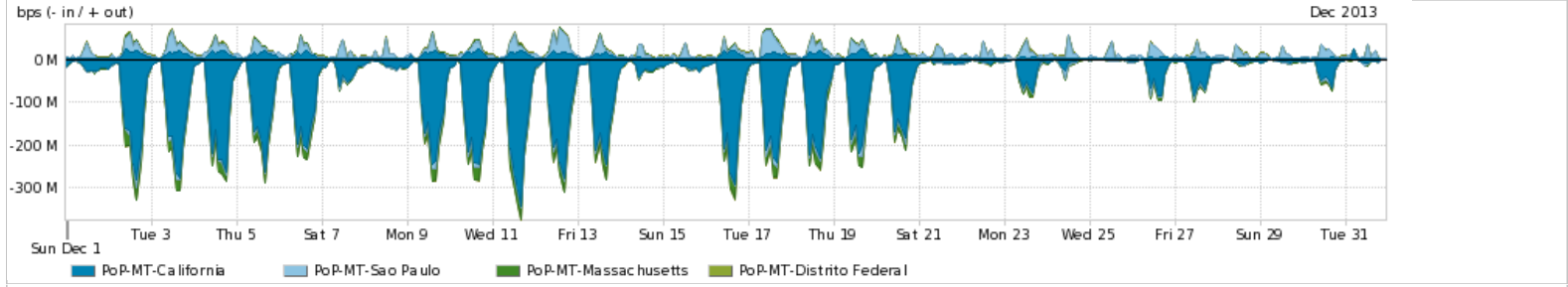
Interesse de tráfego do PoP-MT com os outros PoPs da RNP



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-SP	9.81 Mbps	8.51 Mbps	18.32 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-DF	809.26 Kbps	631.06 Kbps	1.44 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-RJ	1.05 Mbps	158.32 Kbps	1.21 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-PR	987.65 Kbps	96.01 Kbps	1.08 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-MG	175.31 Kbps	188.52 Kbps	363.83 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-RS	104.13 Kbps	108.17 Kbps	212.30 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-SC	83.00 Kbps	118.84 Kbps	201.84 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-GO	105.11 Kbps	52.41 Kbps	157.52 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-ES	67.07 Kbps	11.04 Kbps	78.11 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-BA	20.59 Kbps	56.53 Kbps	77.11 Kbps

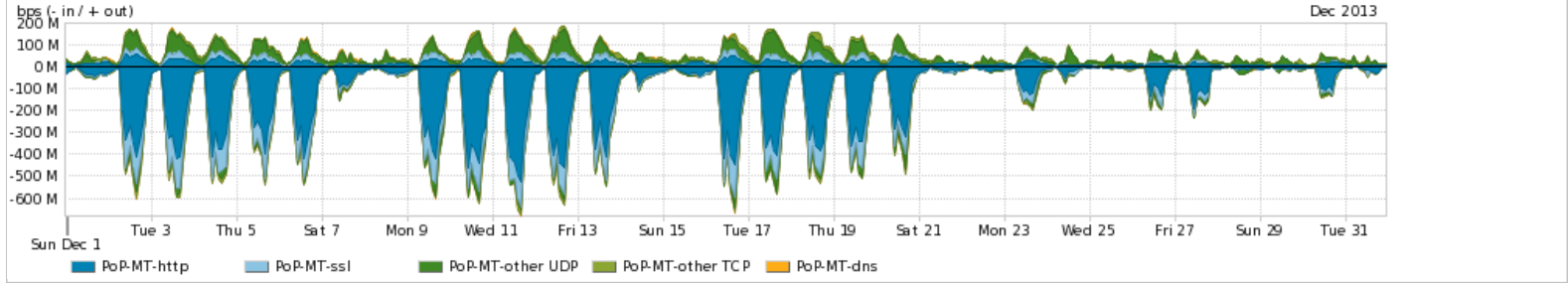
Distribuição do tráfego do PoP-MT por estado, província ou similar



Average | Max | PCT95

PROFILE	REGION	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	California	60.47 Mbps	5.05 Mbps	65.53 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Sao Paulo	3.27 Mbps	10.41 Mbps	13.68 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Massachusetts	6.09 Mbps	591.03 Kbps	6.68 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Washington	3.07 Mbps	2.06 Mbps	5.13 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Arizona	3.47 Mbps	95.21 Kbps	3.56 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	New Jersey	2.70 Mbps	489.57 Kbps	3.19 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Texas	2.83 Mbps	344.73 Kbps	3.17 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	District of Columbia	1.85 Mbps	257.38 Kbps	2.11 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Distrito Federal	494.46 Kbps	1.48 Mbps	1.98 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Illinois	1.55 Mbps	143.24 Kbps	1.69 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Connecticut	1.54 Mbps	105.12 Kbps	1.64 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Rio de Janeiro	456.66 Kbps	643.32 Kbps	1.10 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Florida	867.61 Kbps	200.81 Kbps	1.07 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Colorado	873.30 Kbps	41.40 Kbps	914.71 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Minas Gerais	144.42 Kbps	508.25 Kbps	652.67 Kbps

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

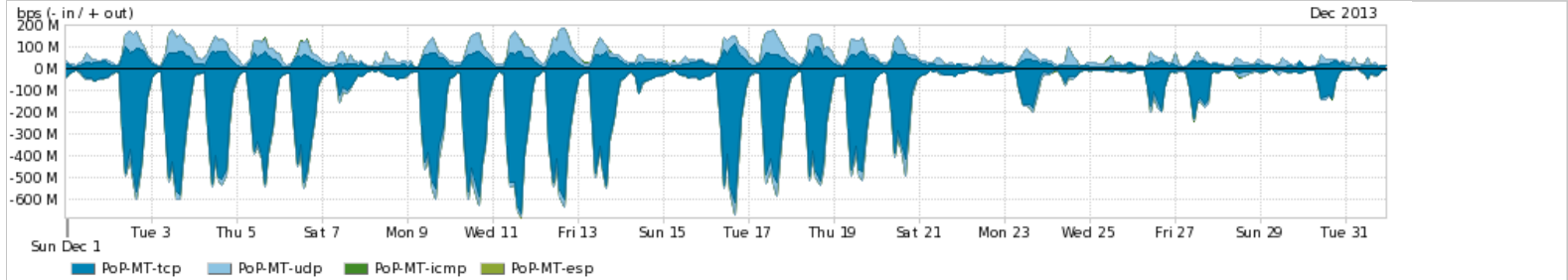


Average | Max | PCT95

PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	http	105.44 Mbps	14.22 Mbps	119.66 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	ssl	28.39 Mbps	7.12 Mbps	35.51 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	other UDP	8.94 Mbps	26.32 Mbps	35.26 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	other TCP	4.27 Mbps	7.60 Mbps	11.87 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	macromedia-fcs	1.03 Mbps	35.81 Kbps	1.07 Mbps

PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	dns	297.87 Kbps	678.69 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	pop	23.73 Kbps	741.80 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	postgresql	466.12 Kbps	14.87 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	smtp	250.43 Kbps	133.38 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	ssh	137.01 Kbps	127.09 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-MT por protocolo



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	tcp	140.37 Mbps	30.42 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	udp	9.29 Mbps	27.02 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	icmp	146.15 Kbps	191.79 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	esp	12.46 Kbps	44.02 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	ipv6	5.81 Kbps	23.63 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	pim	0.00 bps	6.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	igmp	0.00 bps	0.00 bps

For assistance with this product, please contact [support@arbornetworks.com](mailto:support@arbornetworks.com).