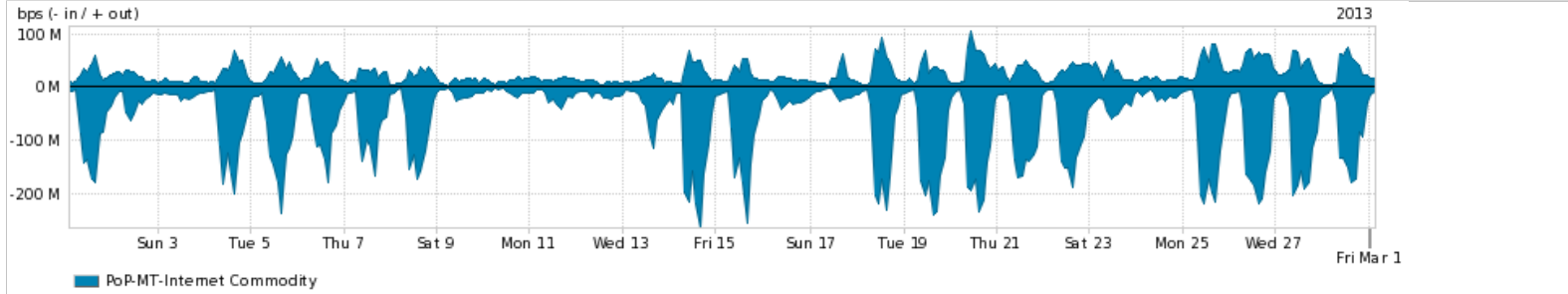


Peakflow SP: Estatísticas de trafego do PoP-MT e clientes Completed Report (19:14, Mar 22)

Os gráficos apresentados neste relatório de trafego 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)

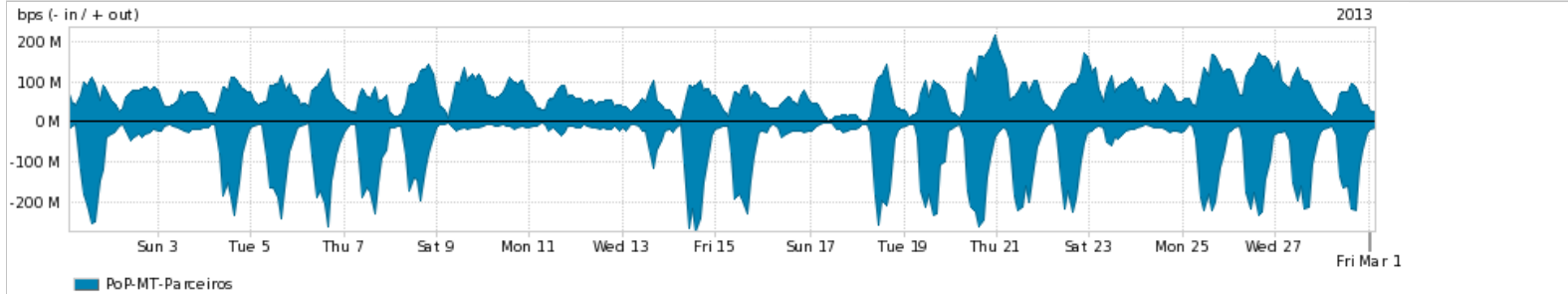
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-MT



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Internet Commodity	65.48 Mbps	25.08 Mbps	90.57 Mbps

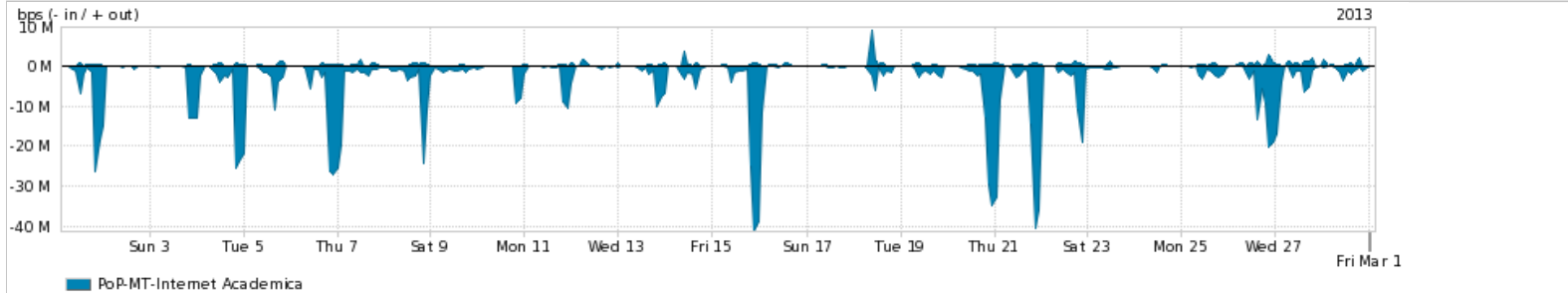
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-MT



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Parceiros	70.77 Mbps	72.23 Mbps	142.99 Mbps

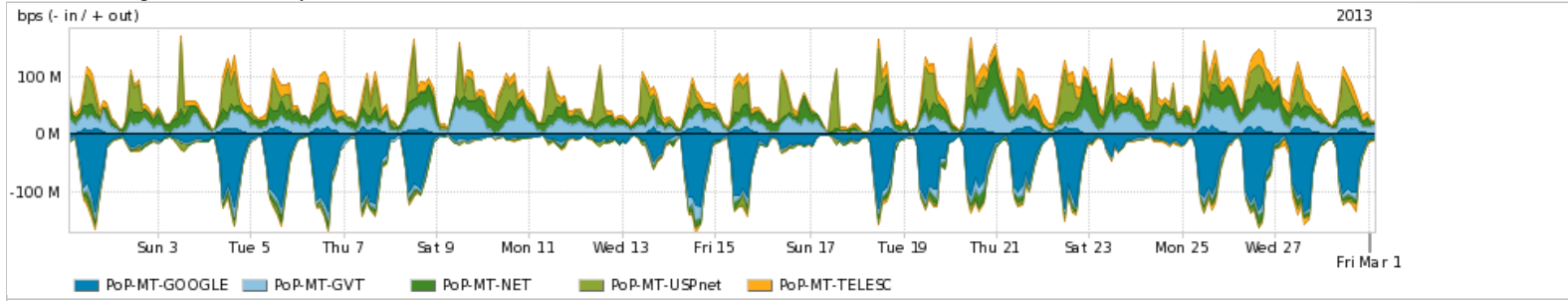
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-MT



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Internet Acadêmica	3.16 Mbps	299.32 Kbps	3.45 Mbps

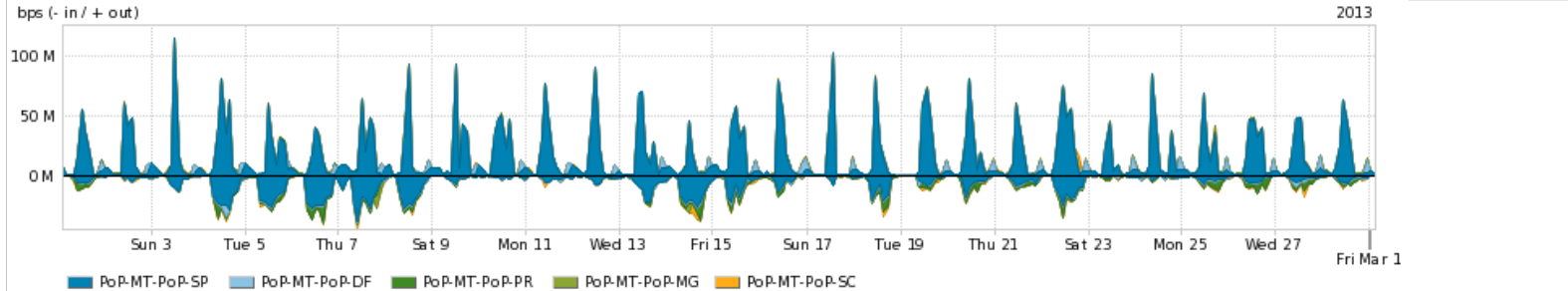
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-MT



Average | Max | PCT95

<input type="checkbox"/>	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	GOOGLE	15169	35.76 Mbps	3.46 Mbps	39.22 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	GVT	18881	3.81 Mbps	17.92 Mbps	21.73 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	NET	28573	3.42 Mbps	16.16 Mbps	19.58 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	USPnet	28571	2.11 Mbps	14.66 Mbps	16.77 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	TELESC	8167	1.67 Mbps	10.24 Mbps	11.91 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	TELESP	27699	1.39 Mbps	8.46 Mbps	9.84 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Oi	7738	855.36 Kbps	6.27 Mbps	7.12 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	AKAMAI-ASN1	20940	5.11 Mbps	209.79 Kbps	5.32 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	IBTelecom	28346	4.68 Mbps	206.72 Kbps	4.89 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	YOUTUBE	43515	4.34 Mbps	83.63 Kbps	4.42 Mbps

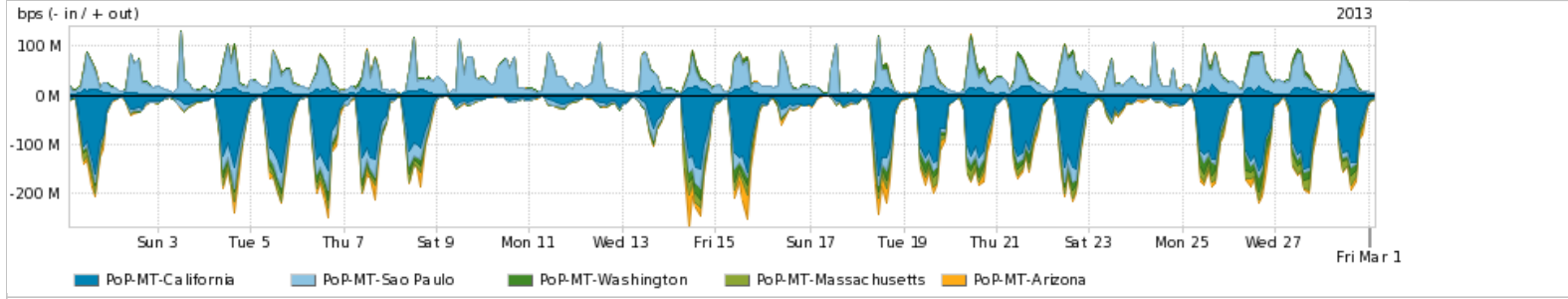
Interesse de tráfego do PoP-MT com os outros PoPs da RNP



Average | Max | PCT95

<input type="checkbox"/>	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-SP	5.83 Mbps	14.83 Mbps	20.66 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-DF	607.05 Kbps	901.02 Kbps	1.51 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-PR	1.20 Mbps	90.08 Kbps	1.29 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-MG	239.21 Kbps	232.35 Kbps	471.57 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-SC	260.87 Kbps	192.35 Kbps	453.22 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-RJ	306.06 Kbps	88.70 Kbps	394.77 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-GO	76.68 Kbps	48.45 Kbps	125.14 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-RS	67.35 Kbps	50.41 Kbps	117.76 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-ES	86.57 Kbps	8.64 Kbps	95.21 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-RN	21.64 Kbps	53.67 Kbps	75.31 Kbps

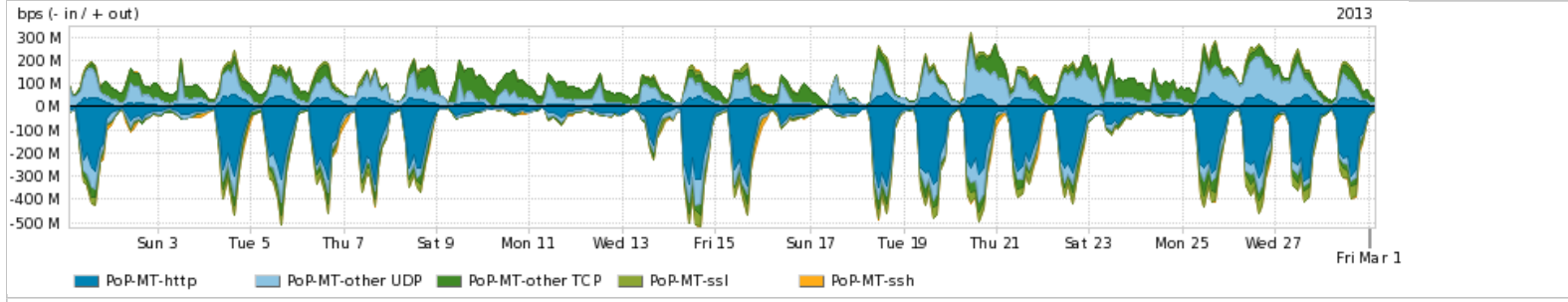
Distribuição do tráfego do PoP-MT por estado, província ou similar



Average | Max | PCT95

	PROFILE	REGION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	California	43.92 Mbps	4.80 Mbps	48.72 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Sao Paulo	7.90 Mbps	27.08 Mbps	34.98 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Washington	4.37 Mbps	2.31 Mbps	6.68 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Massachusetts	5.50 Mbps	401.37 Kbps	5.90 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Arizona	4.47 Mbps	136.67 Kbps	4.61 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Rio de Janeiro	721.07 Kbps	3.12 Mbps	3.84 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Texas	2.83 Mbps	391.34 Kbps	3.22 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Distrito Federal	990.84 Kbps	1.80 Mbps	2.79 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Minas Gerais	401.01 Kbps	2.02 Mbps	2.42 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Colorado	2.04 Mbps	182.71 Kbps	2.22 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Parana	366.31 Kbps	1.74 Mbps	2.11 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Noord-Holland	1.61 Mbps	118.40 Kbps	1.73 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Illinois	1.50 Mbps	127.23 Kbps	1.63 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Florida	1.31 Mbps	263.04 Kbps	1.58 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Goias	219.43 Kbps	1.24 Mbps	1.46 Mbps

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

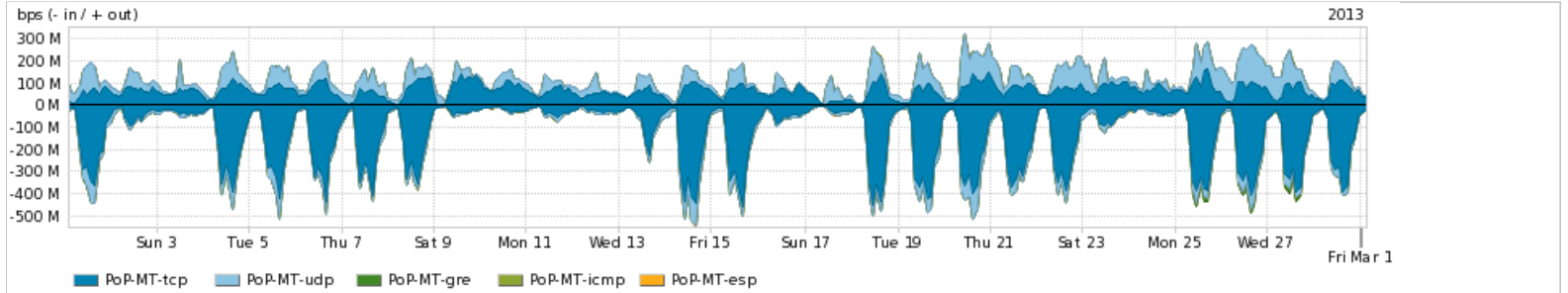


Average | Max | PCT95

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	http	94.67 Mbps	17.81 Mbps	112.48 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	other UDP	20.34 Mbps	49.86 Mbps	70.20 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	other TCP	11.85 Mbps	38.74 Mbps	50.58 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	ssl	12.92 Mbps	4.91 Mbps	17.83 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	ssh	2.88 Mbps	168.95 Kbps	3.05 Mbps

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	macromedia-fcs	2.85 Mbps	113.20 Kbps	2.96 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	sip	561.42 Kbps	302.31 Kbps	863.74 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	pop	23.88 Kbps	721.33 Kbps	745.21 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	bittorrent	130.40 Kbps	554.25 Kbps	684.65 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	smtp	315.78 Kbps	165.87 Kbps	481.65 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-MT por protocolo



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	tcp	126.23 Mbps	63.56 Mbps	189.79 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	udp	21.12 Mbps	50.34 Mbps	71.46 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	gre	725.46 Kbps	48.33 Kbps	773.78 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	icmp	139.31 Kbps	226.70 Kbps	366.01 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	esp	112.56 Kbps	21.65 Kbps	134.21 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	ipv6	0.00 bps	265.00 bps	265.00 bps