

Peakflow SP: Estatísticas de trafego do PoP-MS e clientesCompleted Report (19:22, 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

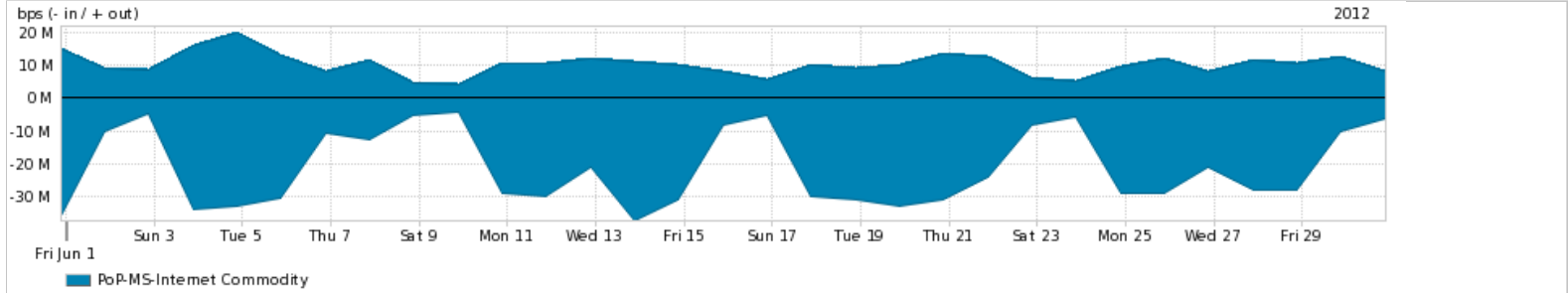
Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara

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

ASN - Número do sistema autônomo

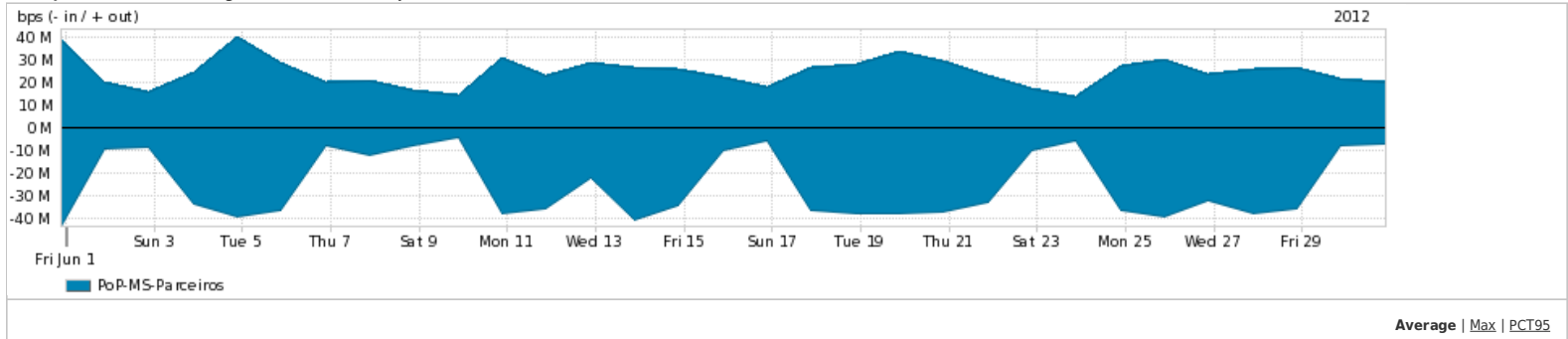
Profile - Objeto gerenciável definido arbitrariamente no Peakflow através de diversos parâmetros (ex: bloco cidr, peer-as, as-path, bgp community, interface, etc)

Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-MS



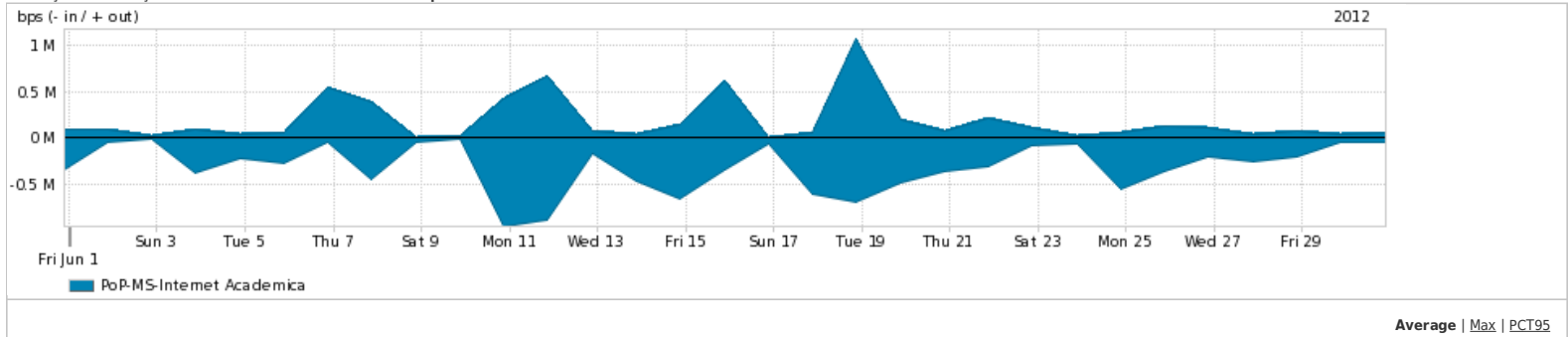
PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-MS	Internet Commodity	21.18 Mbps	10.09 Mbps	31.27 Mbps

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



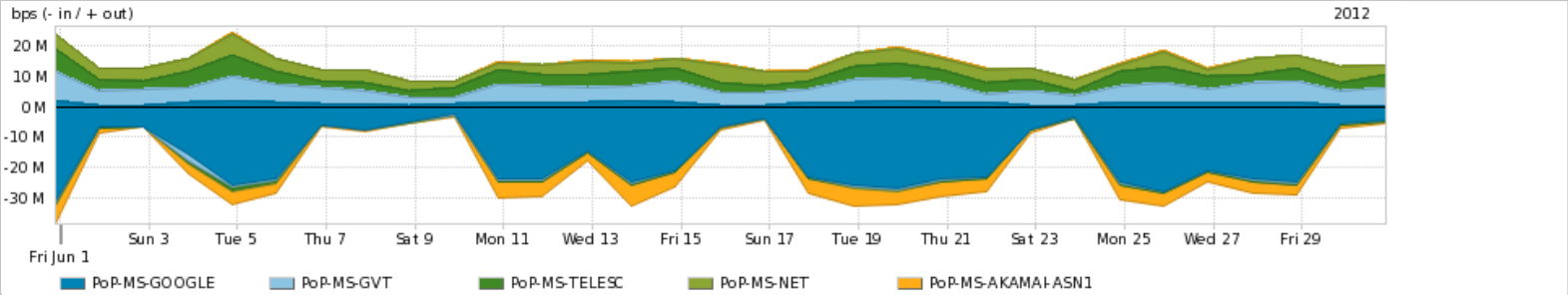
PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-MS	Parceiros	25.00 Mbps	24.43 Mbps	49.43 Mbps

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-MS



PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-MS	Internet Academica	310.36 Kbps	183.46 Kbps	493.81 Kbps

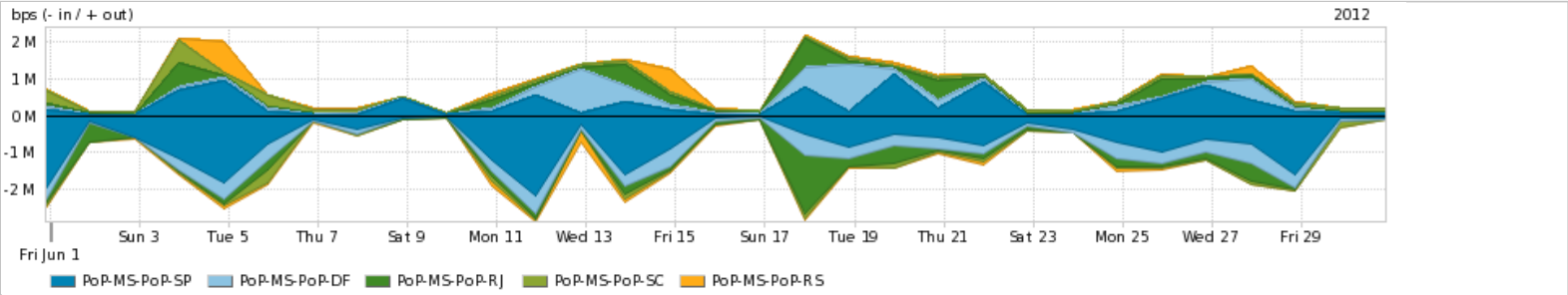
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-MS



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	GOOGLE	15169	16.68 Mbps	1.16 Mbps	17.84 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	GVT	18881	282.83 Kbps	5.27 Mbps	5.56 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	TELESC	8167	326.90 Kbps	3.96 Mbps	4.28 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	NET	28573	138.31 Kbps	3.97 Mbps	4.10 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	AKAMAI-ASN1	20940	2.97 Mbps	157.09 Kbps	3.13 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	Oi	7738	105.38 Kbps	2.60 Mbps	2.71 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	TV	28604	2.21 Mbps	157.81 Kbps	2.37 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-PR/RNP	10881	708.55 Kbps	1.58 Mbps	2.29 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	TELESP	27699	133.26 Kbps	1.89 Mbps	2.03 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	Microsoft-MSN-AS	8075	1.09 Mbps	712.06 Kbps	1.80 Mbps

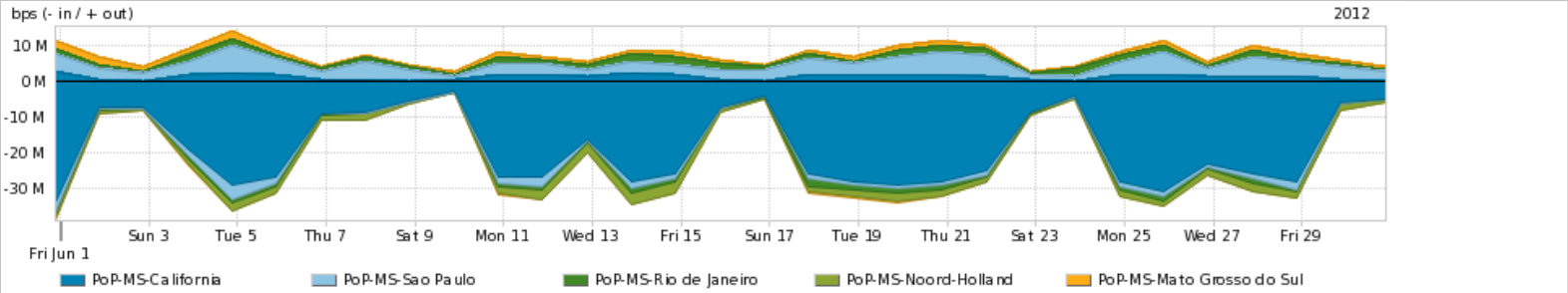
Interesse de tráfego do PoP-MS com os outros PoPs da RNP




Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-SP	711.85 Kbps	294.50 Kbps	1.01 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-DF	245.06 Kbps	189.01 Kbps	434.07 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-RJ	167.85 Kbps	146.06 Kbps	313.92 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-SC	62.53 Kbps	111.38 Kbps	173.90 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-RS	42.12 Kbps	78.80 Kbps	120.92 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-MG	22.40 Kbps	57.57 Kbps	79.97 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-ES	20.01 Kbps	30.77 Kbps	50.78 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-CE	5.06 Kbps	38.95 Kbps	44.01 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-PE	5.47 Kbps	34.91 Kbps	40.38 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-PR	11.32 Kbps	24.34 Kbps	35.65 Kbps

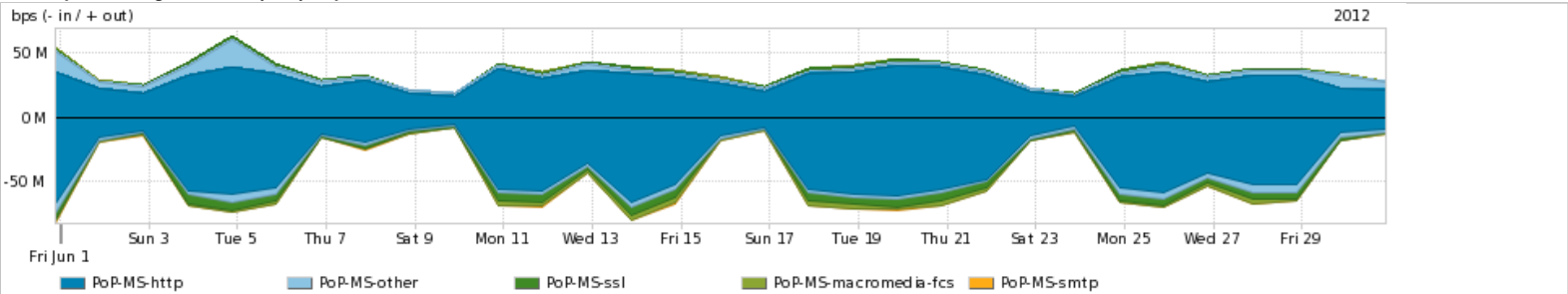
Distribuição do tráfego do PoP-MS por estado, província ou similar




Average | Max | PCT95







	PROFILE	REGION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	California	18.68 Mbps	1.34 Mbps	20.02 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	Sao Paulo	1.12 Mbps	3.71 Mbps	4.83 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	Rio de Janeiro	743.00 Kbps	1.24 Mbps	1.99 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	Noord-Holland	1.51 Mbps	60.82 Kbps	1.57 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	Mato Grosso do Sul	134.76 Kbps	1.17 Mbps	1.30 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	Texas	1.13 Mbps	119.02 Kbps	1.25 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	Rio Grande do Sul	55.76 Kbps	934.07 Kbps	989.84 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	Parana	77.52 Kbps	856.60 Kbps	934.13 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	Distrito Federal	243.76 Kbps	627.60 Kbps	871.37 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	Santa Catarina	70.26 Kbps	798.52 Kbps	868.78 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	Minas Gerais	41.31 Kbps	706.52 Kbps	747.83 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	Goiias	38.19 Kbps	598.93 Kbps	637.13 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	Massachusetts	539.42 Kbps	54.81 Kbps	594.23 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	Illinois	523.81 Kbps	28.26 Kbps	552.07 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	Washington	387.74 Kbps	123.72 Kbps	511.47 Kbps

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



Average | Max | PCT95

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	http	38.49 Mbps	29.18 Mbps	67.67 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	other	3.09 Mbps	4.61 Mbps	7.70 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	ssl	3.72 Mbps	1.21 Mbps	4.94 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	macromedia-fcs	1.92 Mbps	229.70 Kbps	2.15 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	smtp	301.67 Kbps	213.60 Kbps	515.27 Kbps

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
	PoP-MS	ssh	31.33 Kbps	169.98 Kbps	201.31 Kbps
	PoP-MS	dns	82.87 Kbps	80.28 Kbps	163.15 Kbps
	PoP-MS	rsync	134.41 Kbps	2.26 Kbps	136.67 Kbps
	PoP-MS	postgresql	22.27 Kbps	7.98 Kbps	30.25 Kbps
	PoP-MS	rdp	7.03 Kbps	22.22 Kbps	29.25 Kbps