

Peakflow SP: Estatísticas de trafego do PoP-SC e clientesCompleted Report (11:52, 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

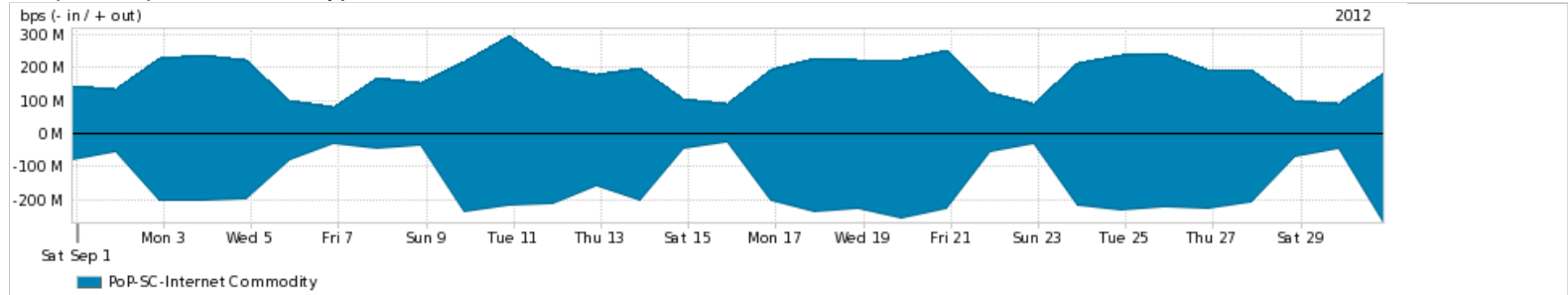
Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara

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

ASN - Número do sistema autônomo

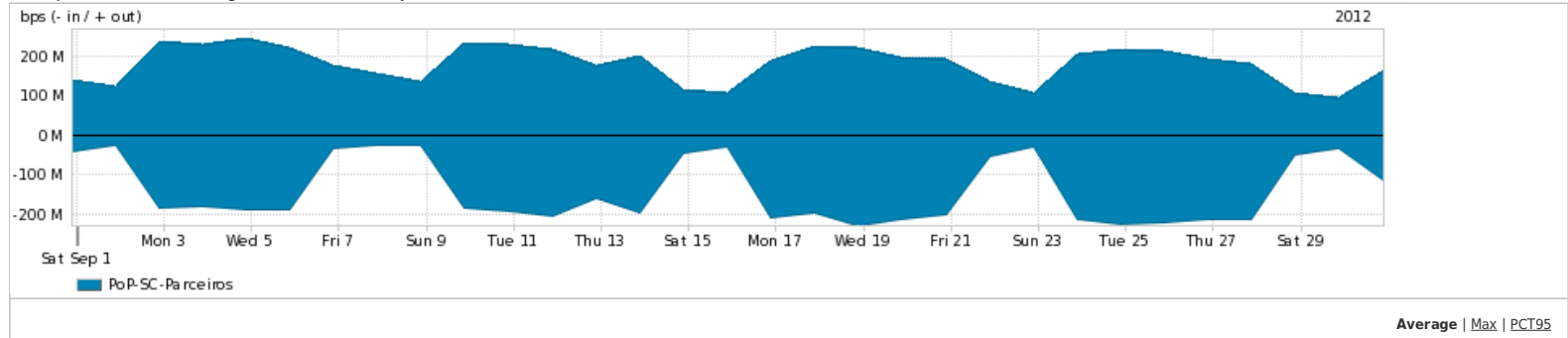
Profile - Objeto gerenciável definido arbitrariamente no Peakflow através de diversos parâmetros (ex: bloco cidr, peer-as, as-path, bgp community, interface, etc)

Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-SC



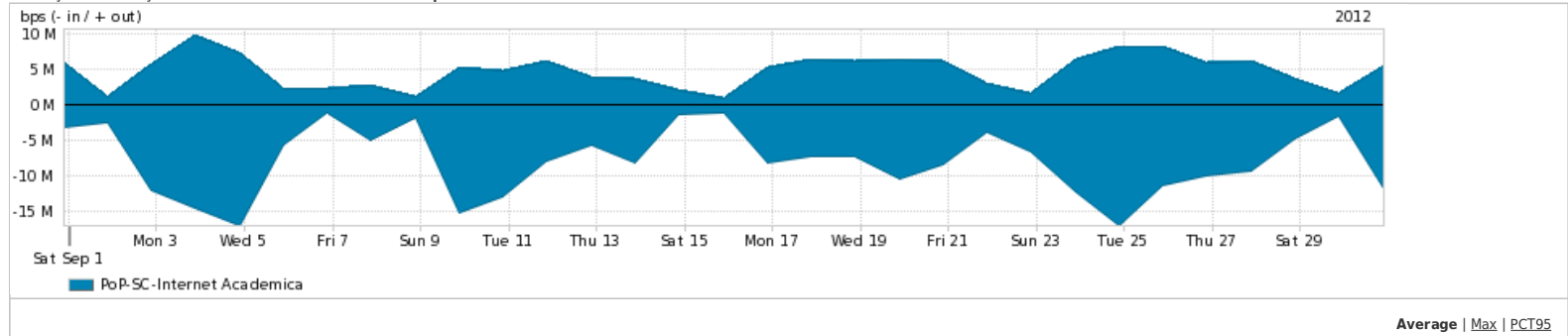
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Internet Commodity	151.67 Mbps	177.58 Mbps	329.25 Mbps

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



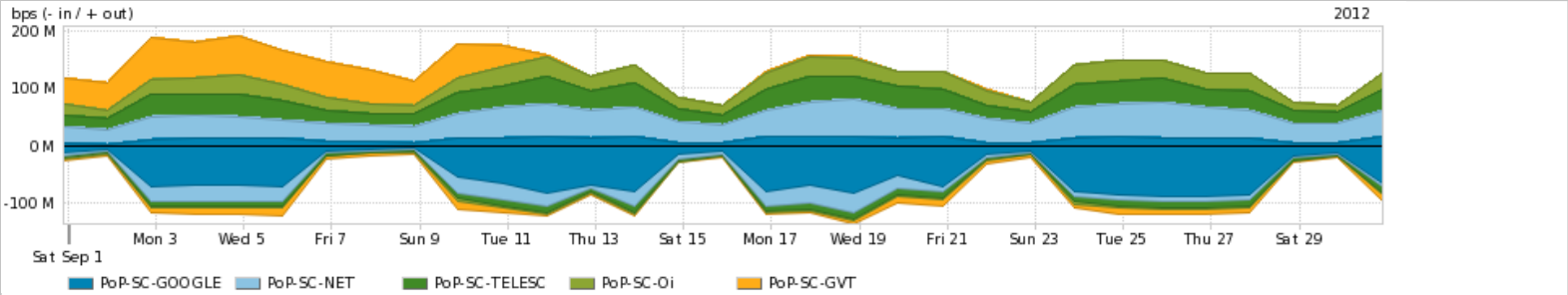
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Parceiros	138.45 Mbps	177.84 Mbps	316.30 Mbps

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-SC



	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Internet Academica	7.95 Mbps	4.74 Mbps	12.69 Mbps

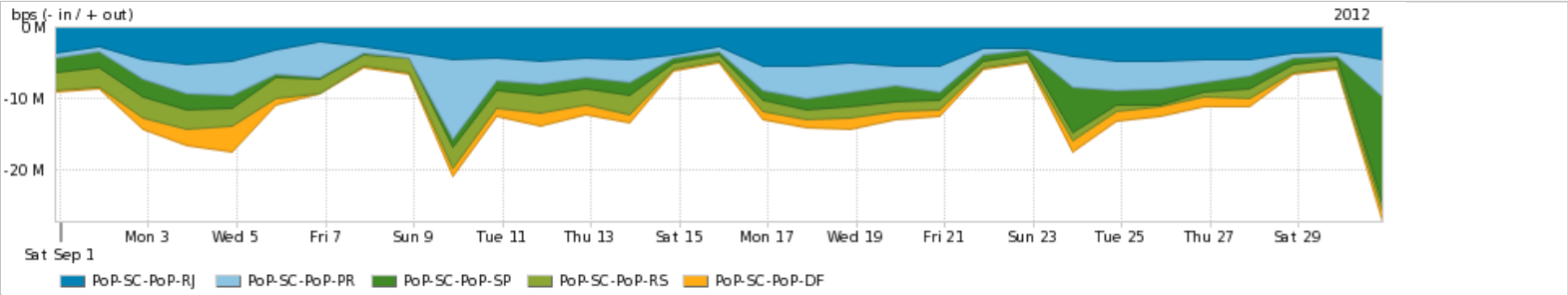
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	GOOGLE	15169	52.13 Mbps	10.56 Mbps	62.69 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	NET	28573	14.04 Mbps	43.30 Mbps	57.34 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	TELESC	8167	7.62 Mbps	32.16 Mbps	39.78 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Oi	7738	2.51 Mbps	25.86 Mbps	28.37 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	GVT	18881	6.33 Mbps	20.56 Mbps	26.90 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	TELESP	27699	2.21 Mbps	14.91 Mbps	17.12 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	IBTelecom	28346	14.94 Mbps	528.55 Kbps	15.47 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	COMCAST-7922	7922	3.50 Mbps	6.88 Mbps	10.38 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	NULL	0	9.50 Mbps	166.83 Kbps	9.66 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Microsoft-MSN-AS	8075	4.01 Mbps	5.23 Mbps	9.24 Mbps

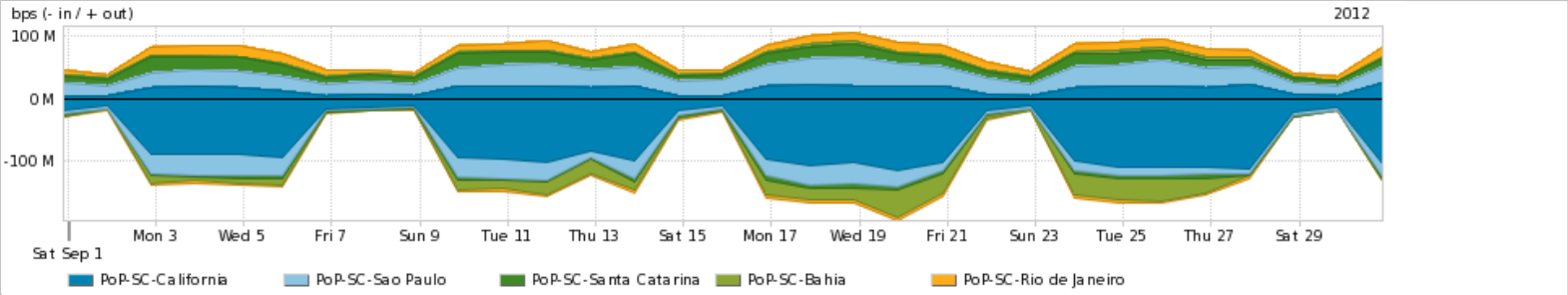
Interesse de tráfego do PoP-SC com os outros PoPs da RNP



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RJ	4.21 Mbps	19.00 bps	4.21 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-PR	2.96 Mbps	848.00 bps	2.96 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-SP	1.95 Mbps	151.00 bps	1.95 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RS	1.71 Mbps	44.00 bps	1.71 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-DF	1.01 Mbps	44.00 bps	1.01 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-PA	313.11 Kbps	2.00 bps	313.11 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-MG	299.93 Kbps	6.61 Kbps	306.54 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-PE	185.38 Kbps	1.00 bps	185.38 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-CE	114.24 Kbps	134.00 bps	114.37 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-PB	110.16 Kbps	0.00 bps	110.16 Kbps

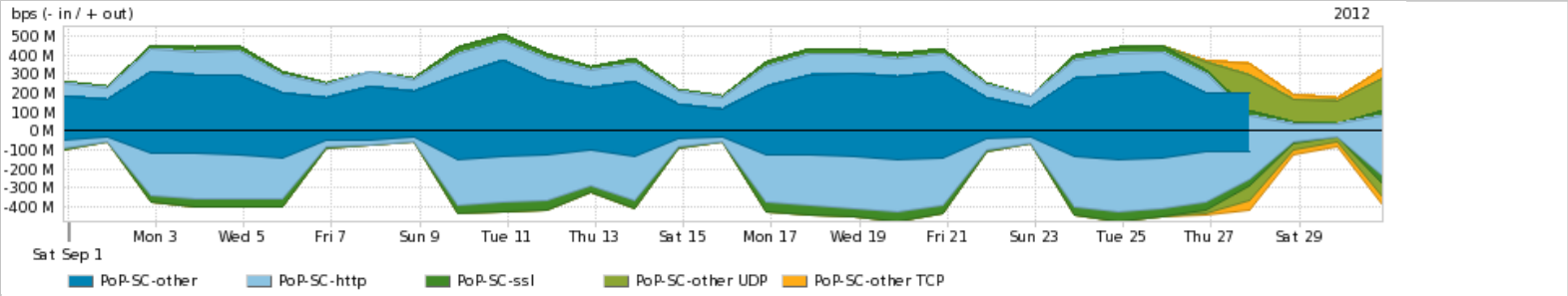
Distribuição do tráfego do PoP-SC por estado, província ou similar




Average | Max | PCT95







	PROFILE	REGION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	California	70.83 Mbps	14.18 Mbps	85.01 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Sao Paulo	16.87 Mbps	28.43 Mbps	45.30 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Santa Catarina	3.68 Mbps	15.09 Mbps	18.77 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Bahia	13.24 Mbps	2.56 Mbps	15.80 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Rio de Janeiro	2.72 Mbps	11.51 Mbps	14.23 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Parana	3.31 Mbps	6.70 Mbps	10.01 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Minas Gerais	963.95 Kbps	7.85 Mbps	8.82 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Washington	3.92 Mbps	4.34 Mbps	8.27 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Rio Grande do Sul	1.13 Mbps	6.80 Mbps	7.94 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Texas	5.39 Mbps	2.19 Mbps	7.57 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Arizona	5.73 Mbps	499.88 Kbps	6.23 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Massachusetts	5.09 Mbps	1.11 Mbps	6.21 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	New York	1.88 Mbps	3.83 Mbps	5.71 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Ontario	1.18 Mbps	4.04 Mbps	5.22 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Distrito Federal	1.56 Mbps	3.60 Mbps	5.16 Mbps

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



Average | Max | PCT95

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	other	86.91 Mbps	212.17 Mbps	299.08 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	http	172.21 Mbps	87.74 Mbps	259.95 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	ssl	30.07 Mbps	18.97 Mbps	49.04 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	other UDP	7.26 Mbps	20.65 Mbps	27.91 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	other TCP	4.89 Mbps	5.42 Mbps	10.30 Mbps

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
	PoP-SC	macromedia-fcs	4.77 Mbps	2.05 Mbps	6.82 Mbps
	PoP-SC	smtp	2.33 Mbps	3.46 Mbps	5.78 Mbps
	PoP-SC	rsync	4.72 Mbps	93.74 Kbps	4.81 Mbps
	PoP-SC	rdp	254.57 Kbps	3.21 Mbps	3.46 Mbps
	PoP-SC	dns	648.84 Kbps	1.69 Mbps	2.34 Mbps