

Peakflow SP: Estatísticas de trafego do PoP-AL e clientesCompleted Report (19:22, Mar 21)

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

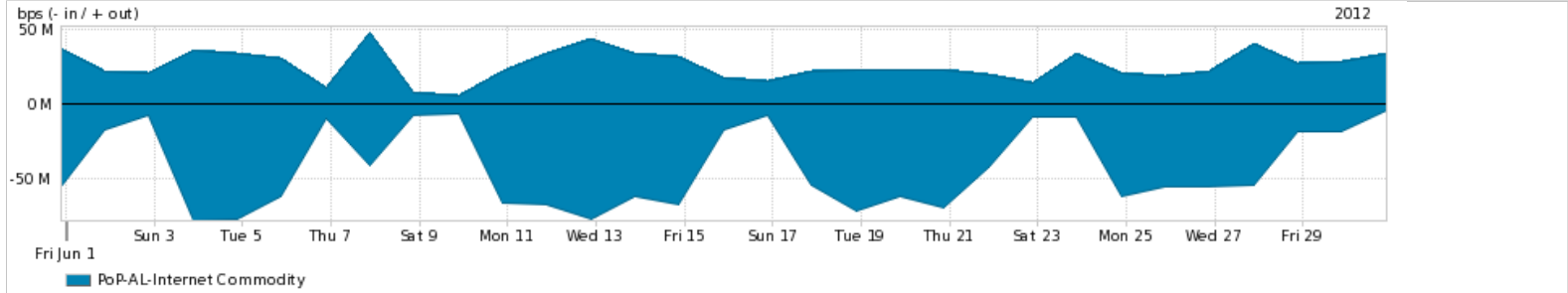
Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara

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

ASN - Número do sistema autônomo

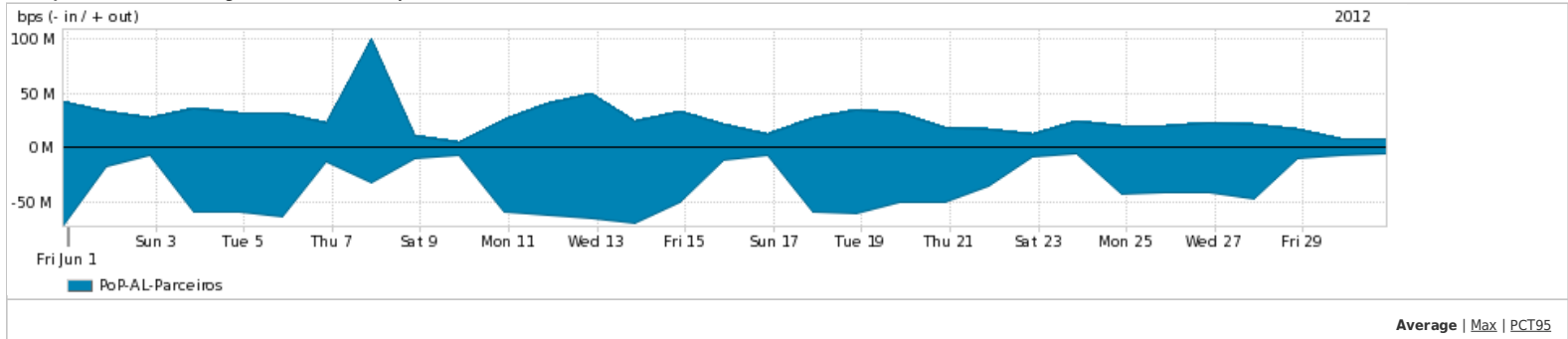
Profile - Objeto gerenciável definido arbitrariamente no Peakflow através de diversos parâmetros (ex: bloco cidr, peer-as, as-path, bgp community, interface, etc)

Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-AL



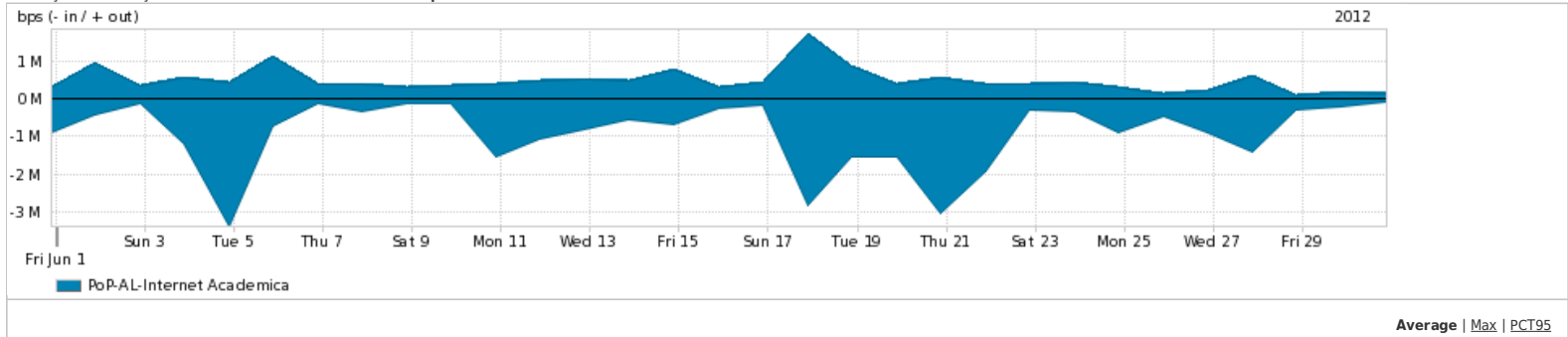
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	Internet Commodity	42.71 Mbps	25.75 Mbps	68.47 Mbps

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



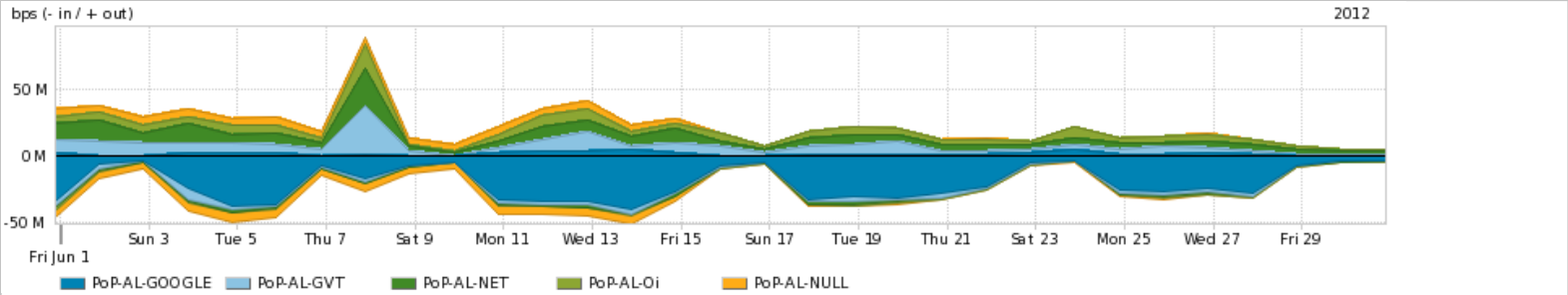
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	Parceiros	36.53 Mbps	26.69 Mbps	63.21 Mbps

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-AL



	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	Internet Academica	914.13 Kbps	482.23 Kbps	1.40 Mbps

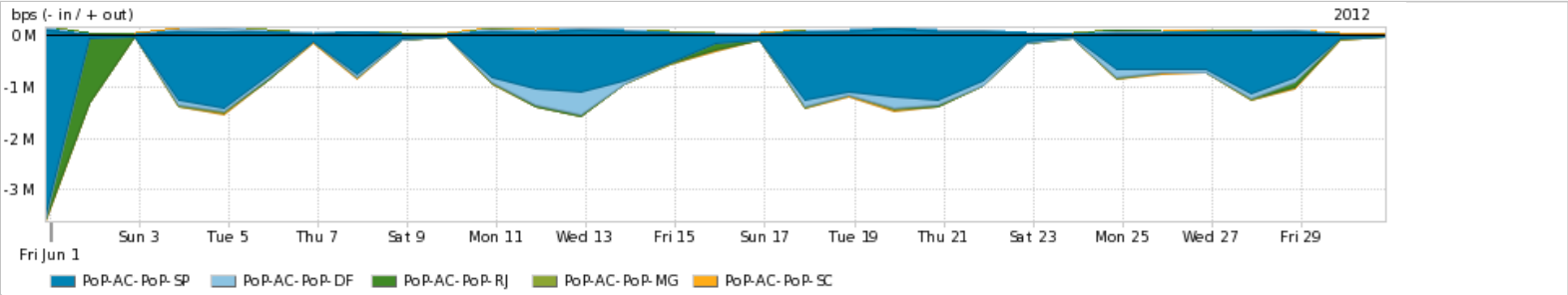
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-AL



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	GOOGLE	15169	20.20 Mbps	1.84 Mbps	22.04 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	GVT	18881	1.78 Mbps	6.15 Mbps	7.94 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	NET	28573	1.06 Mbps	6.75 Mbps	7.81 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	Oi	7738	727.66 Kbps	4.95 Mbps	5.67 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	NULL	0	2.80 Mbps	2.67 Mbps	5.47 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	TELESP	27699	646.38 Kbps	2.80 Mbps	3.44 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	LEASEWEB	16265	3.20 Mbps	127.81 Kbps	3.33 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	IBTelecom	28346	2.91 Mbps	216.32 Kbps	3.13 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	ANSP	1251	2.37 Mbps	137.54 Kbps	2.51 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	WEBAZILLA	35415	2.12 Mbps	36.04 Kbps	2.16 Mbps

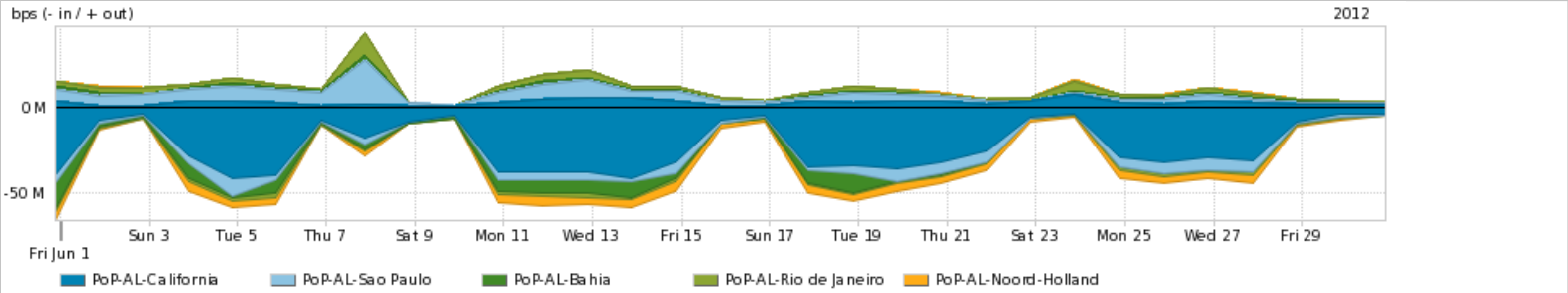
Interesse de tráfego do PoP-AL com os outros PoPs da RNP




Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-SP	725.49 Kbps	44.30 Kbps	769.78 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-DF	80.93 Kbps	17.42 Kbps	98.35 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-RJ	53.35 Kbps	1.46 Kbps	54.80 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-MG	6.77 Kbps	7.43 Kbps	14.21 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-SC	7.29 Kbps	6.33 Kbps	13.62 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-RS	6.84 Kbps	3.27 Kbps	10.11 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-AL	3.83 Kbps	3.81 Kbps	7.64 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-BA	3.72 Kbps	2.99 Kbps	6.71 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-ES	2.98 Kbps	2.73 Kbps	5.71 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-CE	2.98 Kbps	2.72 Kbps	5.70 Kbps

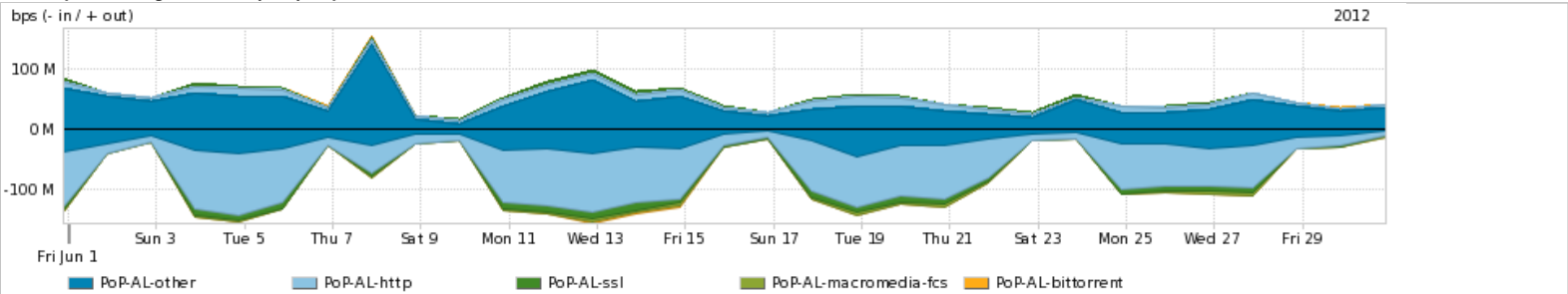
Distribuição do tráfego do PoP-AL por estado, província ou similar




Average | Max | PCT95







	PROFILE	REGION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	California	23.05 Mbps	2.57 Mbps	25.61 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	Sao Paulo	3.61 Mbps	4.81 Mbps	8.42 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	Bahia	3.15 Mbps	732.97 Kbps	3.88 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	Rio de Janeiro	1.11 Mbps	2.36 Mbps	3.47 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	Noord-Holland	3.00 Mbps	215.50 Kbps	3.22 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	Texas	2.33 Mbps	286.98 Kbps	2.62 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	Utrecht	1.88 Mbps	55.35 Kbps	1.93 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	Arizona	1.54 Mbps	93.57 Kbps	1.64 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	Alagoas	148.04 Kbps	1.38 Mbps	1.52 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	Minas Gerais	309.66 Kbps	1.02 Mbps	1.33 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	Parana	231.64 Kbps	915.08 Kbps	1.15 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	Massachusetts	972.87 Kbps	115.77 Kbps	1.09 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	Lisboa	356.81 Kbps	689.39 Kbps	1.05 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	Wisconsin	935.97 Kbps	76.01 Kbps	1.01 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	Washington	609.46 Kbps	367.18 Kbps	976.64 Kbps

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




Average | Max | PCT95

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	other	21.56 Mbps	43.61 Mbps	65.17 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	http	55.56 Mbps	8.48 Mbps	64.04 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	ssl	5.59 Mbps	2.48 Mbps	8.07 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	macromedia-fcs	2.17 Mbps	64.23 Kbps	2.23 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	bittorrent	175.45 Kbps	359.37 Kbps	534.82 Kbps

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
	PoP-AL	smtp	235.93 Kbps	201.74 Kbps	437.67 Kbps
	PoP-AL	dns	185.56 Kbps	225.53 Kbps	411.09 Kbps
	PoP-AL	rdp	25.07 Kbps	151.62 Kbps	176.69 Kbps
	PoP-AL	ssh	39.67 Kbps	110.61 Kbps	150.29 Kbps
	PoP-AL	rsync	140.06 Kbps	607.00 bps	140.66 Kbps

Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	tcp	77.05 Mbps	35.55 Mbps	112.60 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	udp	8.75 Mbps	20.09 Mbps	28.84 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	icmp	148.41 Kbps	162.32 Kbps	310.73 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	gre	604.00 bps	577.00 bps	1.18 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	ipv6	0.00 bps	90.00 bps	90.00 bps