

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 o 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

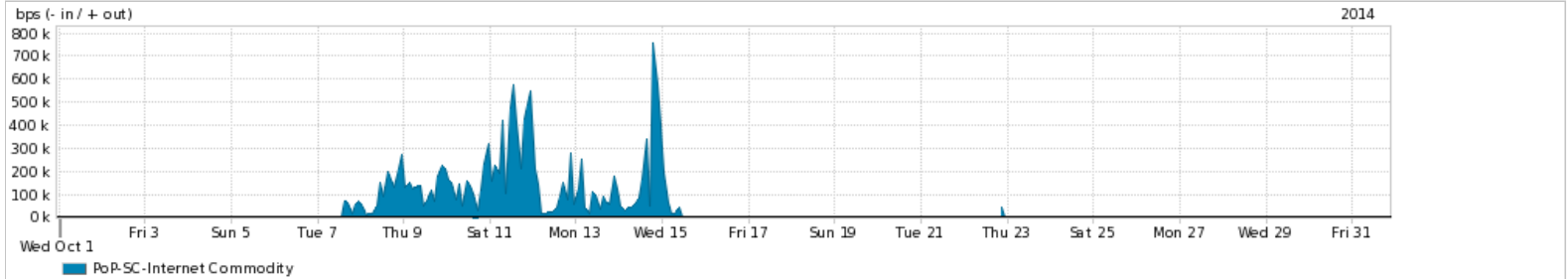
Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara

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)

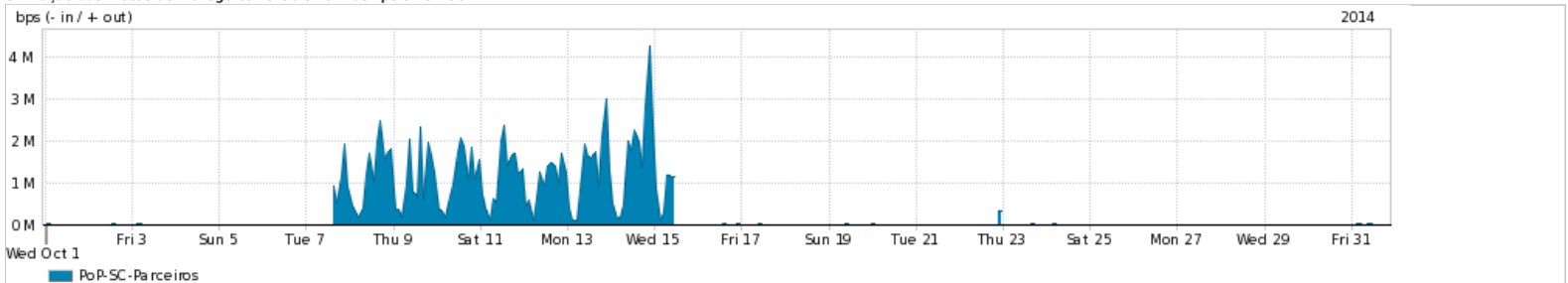
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Internet Commodity	0.00 bps	38.98 Kbps
				38.98 Kbps

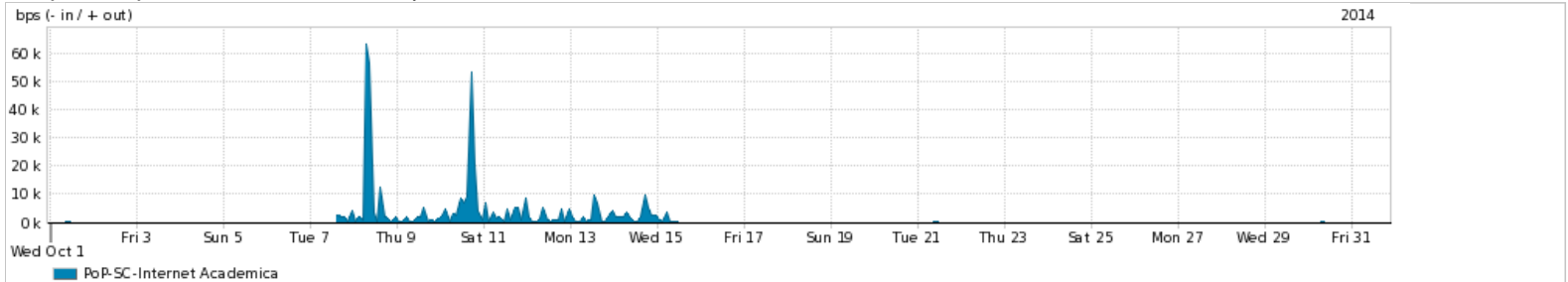
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Parceiros	0.00 bps	301.35 Kbps
				301.35 Kbps

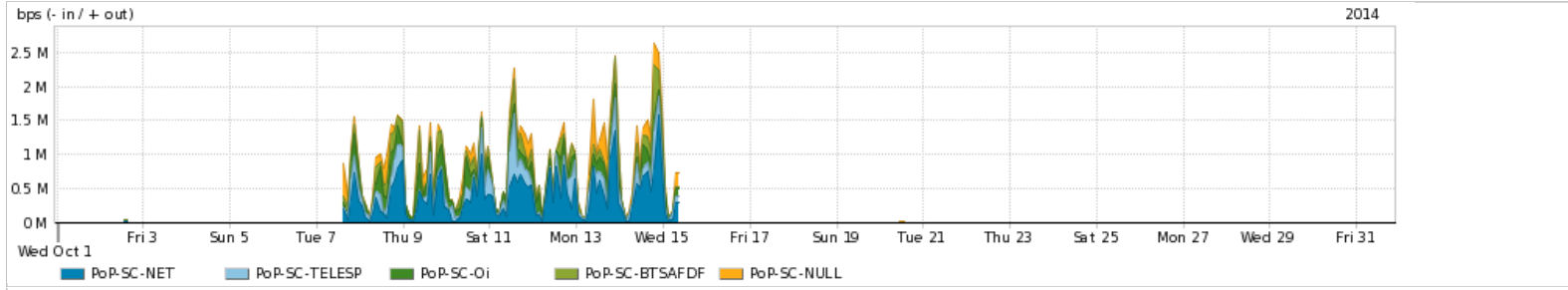
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Internet Acadêmica	0.00 bps	1.13 Kbps
				1.13 Kbps

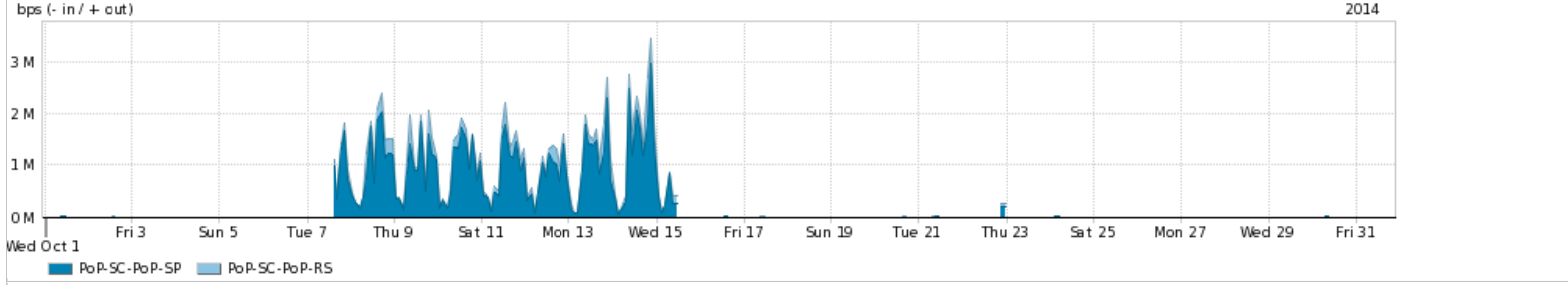
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	NET	28573	0.00 bps	95.53 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	TELESP	27699	0.00 bps	37.83 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Oi	7738	0.00 bps	37.47 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	BTSAFDF	8167	0.00 bps	30.28 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	NULL	0	0.00 bps	27.46 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	CANTV	8048	0.00 bps	20.69 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	EMBRATEL-EMPRESA	4230	0.00 bps	7.13 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-BA/RNP	53164	0.00 bps	4.93 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	COMPANHIA	16735	0.00 bps	4.48 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ANDT	6057	0.00 bps	4.43 Kbps

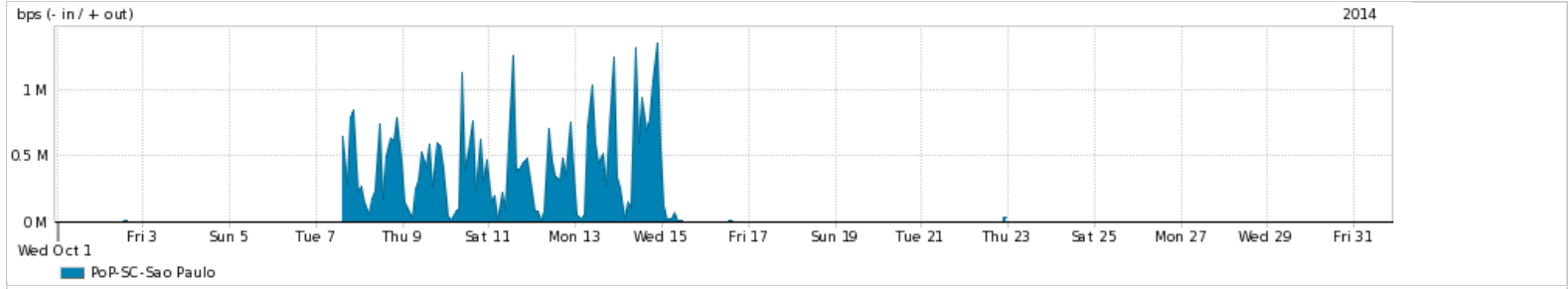
Interesse de tráfego do PoP-SC com os outros PoPs da RNP



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-SP	0.00 bps	240.40 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RS	0.00 bps	44.25 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-PE	0.00 bps	11.26 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-MG	0.00 bps	11.26 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-SC	4.95 Kbps	4.95 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RJ	0.00 bps	7.97 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-DF	0.00 bps	6.43 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-BA	0.00 bps	6.36 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-PR	0.00 bps	4.85 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-CE	0.00 bps	3.29 Kbps

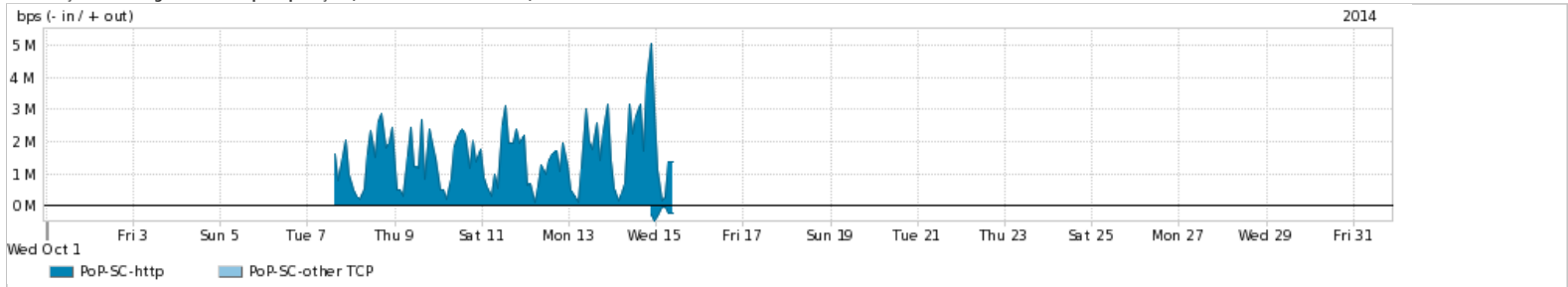
Distribuição do tráfego do PoP-SC por estado, província ou similar



Average | Max | PCT95

PROFILE	REGION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Sao Paulo	0.00 bps	105.03 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Rio de Janeiro	0.00 bps	28.45 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Minas Gerais	0.00 bps	23.05 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Rio Grande do Sul	0.00 bps	14.77 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Pernambuco	0.00 bps	13.81 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Parana	0.00 bps	10.85 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Santa Catarina	28.00 bps	10.66 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Distrito Federal	0.00 bps	7.62 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Bahia	0.00 bps	6.48 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Ceara	0.00 bps	5.80 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Amazonas	0.00 bps	5.04 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Montevideo	0.00 bps	4.55 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Goias	0.00 bps	3.77 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Paraiba	0.00 bps	3.23 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Para	0.00 bps	1.91 Kbps

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

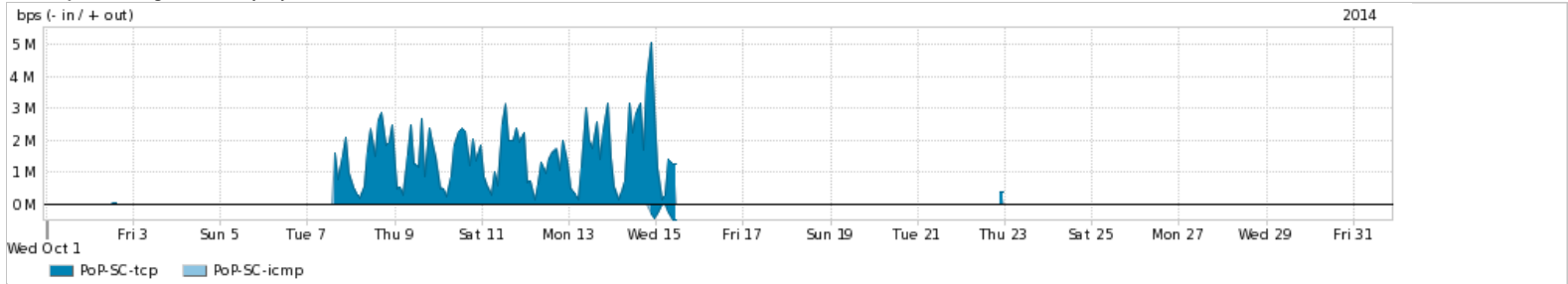


Average | Max | PCT95

PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	http	3.62 Kbps	379.11 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	dns	2.00 bps	2.62 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ssh	0.00 bps	850.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	other UDP	11.00 bps	751.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	other TCP	0.00 bps	755.00 bps

PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ssl	8.00 bps	608.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	sip	0.00 bps	472.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	mysql	0.00 bps	56.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	macromedia-fcs	0.00 bps	56.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	snmp	0.00 bps	47.00 bps

Distribuição do tráfego do PoP-SC por protocolo



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	tcp	4.93 Kbps	385.91 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	udp	13.00 bps	3.92 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	icmp	3.00 bps	2.34 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	esp	0.00 bps	196.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	gre	7.00 bps	14.00 bps

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