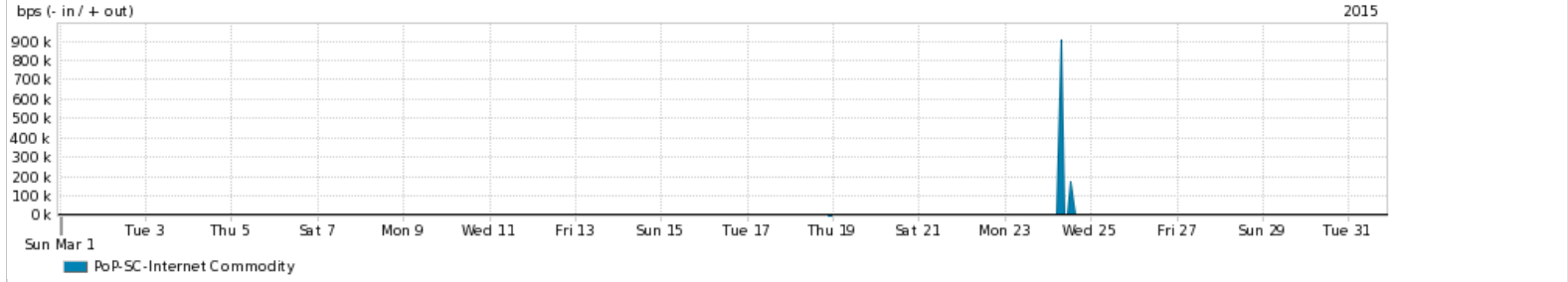


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).
 A primeira coluna da tabela define o ponto de referência para 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)

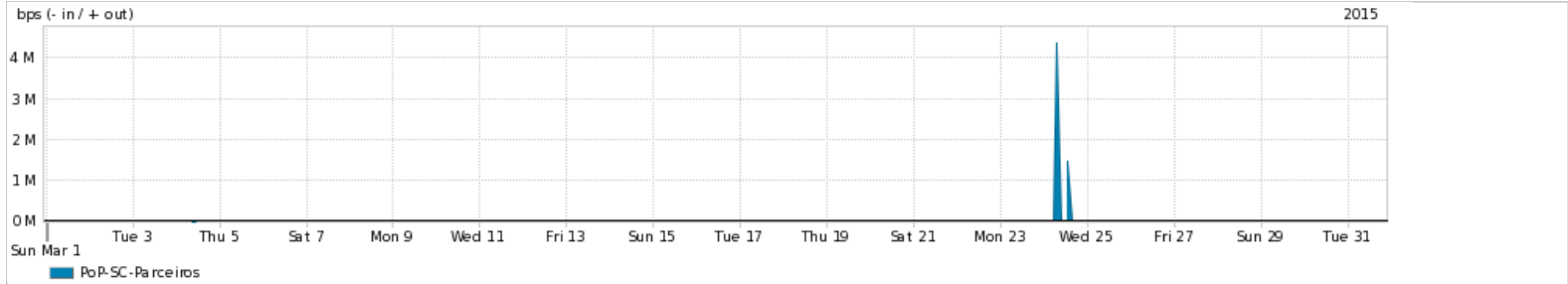
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Internet Commodity	0.00 bps	3.00 Kbps
				3.00 Kbps

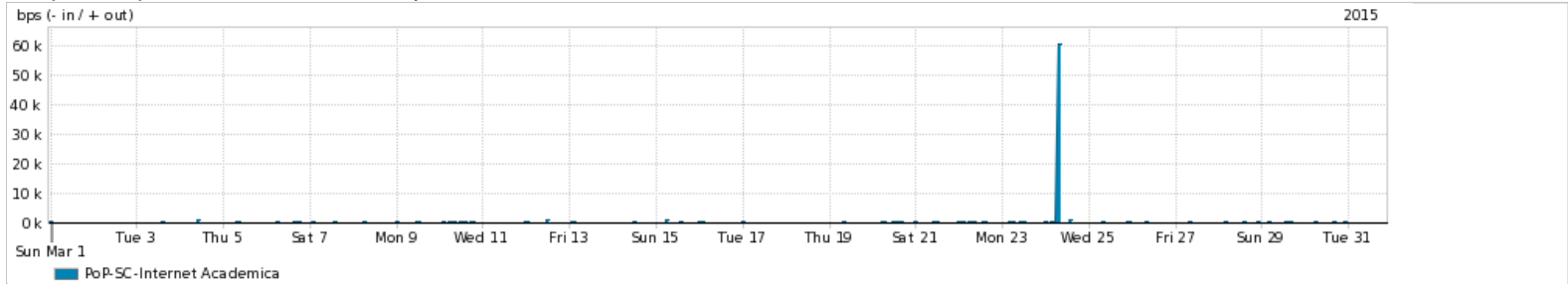
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Parceiros	15.00 bps	15.76 Kbps
				15.77 Kbps

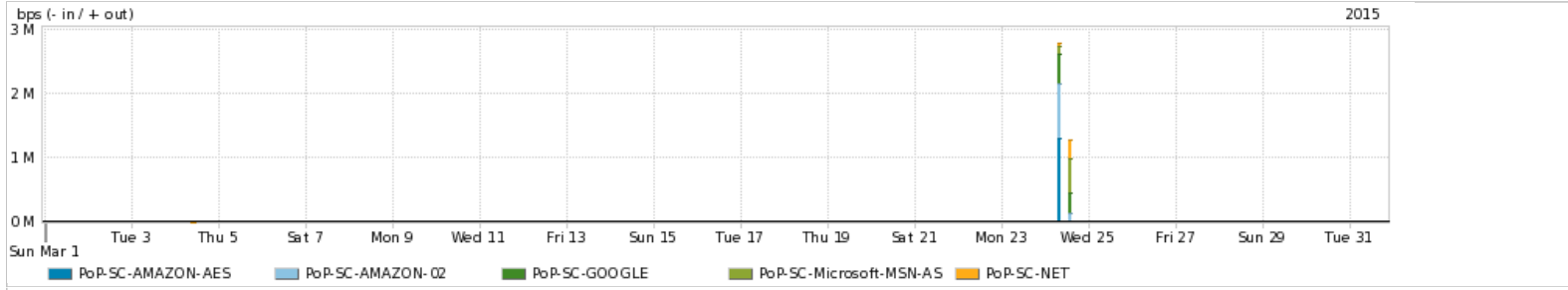
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Internet Acadêmica	0.00 bps	180.00 bps
				180.00 bps

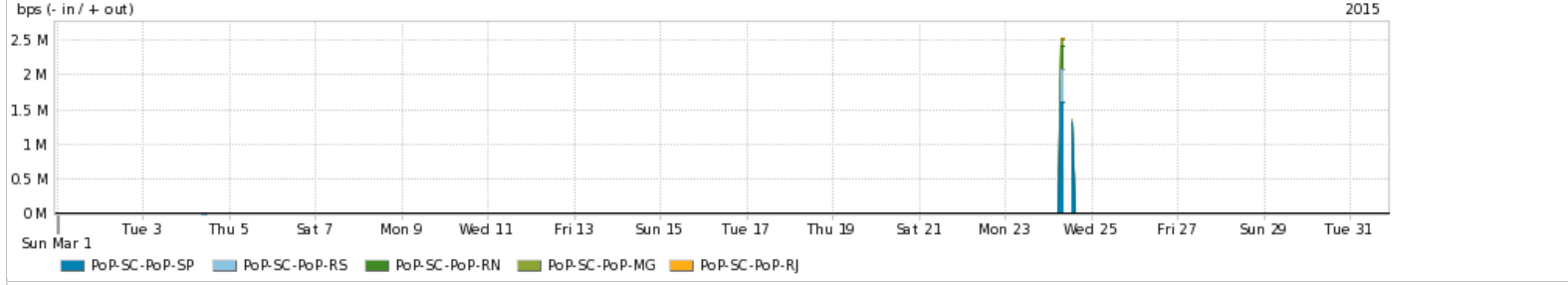
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	AMAZON-AES	14618	0.00 bps	3.53 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	AMAZON-02	16509	0.00 bps	2.61 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	GOOGLE	15169	0.00 bps	2.15 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Microsoft-MSN-AS	8075	0.00 bps	1.75 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	NET	28573	4.00 bps	919.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	UNIVERSIDADE	262857	0.00 bps	905.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	BTSAFDF	8167	0.00 bps	881.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	AJATO	19182	0.00 bps	699.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	FACEBOOK	32934	7.00 bps	615.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	TELESP	27699	0.00 bps	549.00 bps

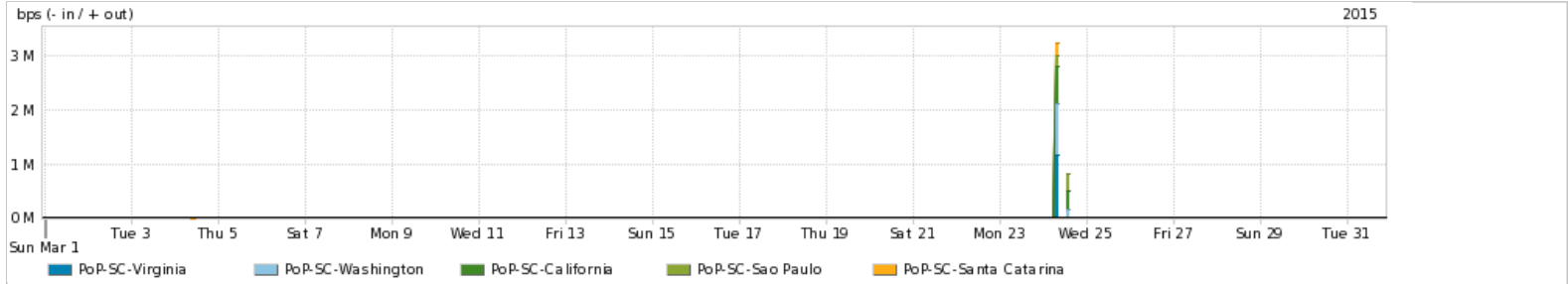
Interesse de tráfego do PoP-SC com os outros PoPs da RNP



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-SP	4.00 bps	7.88 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RS	2.00 bps	1.31 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RN	0.00 bps	906.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-MG	0.00 bps	241.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RJ	0.00 bps	141.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-PR	0.00 bps	96.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-DF	3.00 bps	84.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-MS	0.00 bps	36.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-BA	0.00 bps	31.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-PA	0.00 bps	13.00 bps

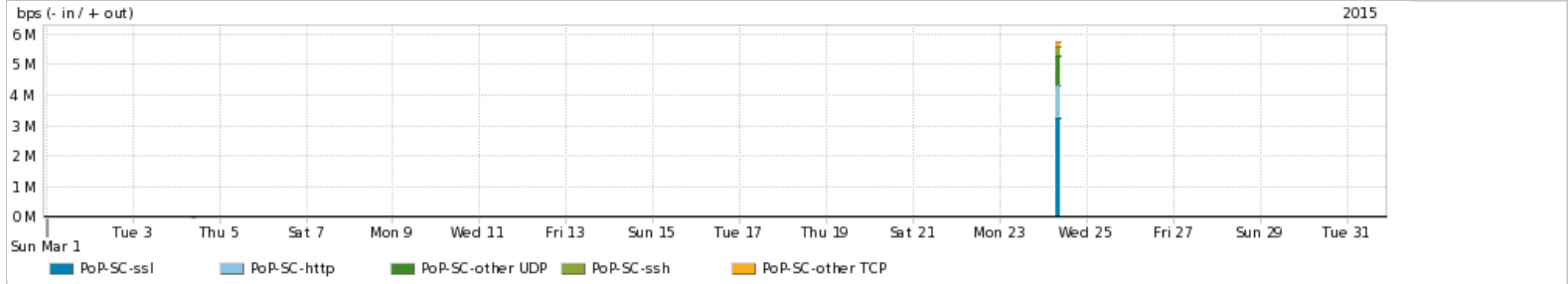
Distribuição do tráfego do PoP-SC por estado, província ou similar



Average | Max | PCT95

PROFILE	REGION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Virginia	0.00 bps	3.19 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Washington	0.00 bps	2.91 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	California	3.00 bps	2.85 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Sao Paulo	0.00 bps	1.33 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Santa Catarina	2.00 bps	683.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Ontario	0.00 bps	285.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Minas Gerais	0.00 bps	247.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Massachusetts	0.00 bps	222.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Missouri	0.00 bps	179.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Texas	0.00 bps	173.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Mato Grosso do Sul	0.00 bps	125.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Louisiana	0.00 bps	123.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Rio Grande do Sul	0.00 bps	114.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	New Jersey	0.00 bps	112.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Parana	0.00 bps	110.00 bps

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

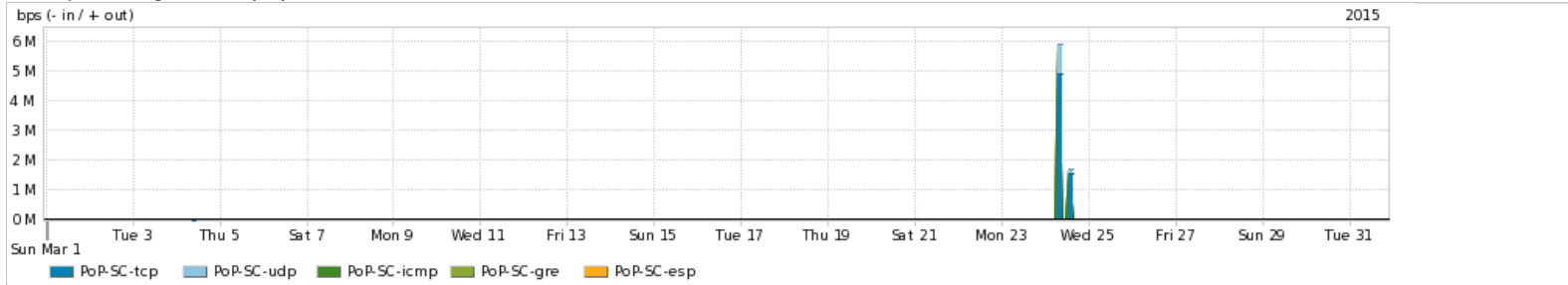


Average | Max | PCT95

PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	ssl	7.00 bps	8.69 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	http	2.00 bps	2.93 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	other UDP	0.00 bps	2.57 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	ssh	0.00 bps	897.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	other TCP	0.00 bps	442.00 bps

PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	rdp	0.00 bps	152.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	smtp	0.00 bps	78.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	pop	0.00 bps	56.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	dns	0.00 bps	50.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	qq	0.00 bps	29.00 bps

Distribuição do tráfego do PoP-SC por protocolo



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	tcp	15.00 bps	17.52 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	udp	0.00 bps	2.95 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	icmp	0.00 bps	154.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	gre	0.00 bps	20.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	esp	0.00 bps	1.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ipv6	0.00 bps	0.00 bps

For assistance with this product, please contact support@arbornetworks.com.