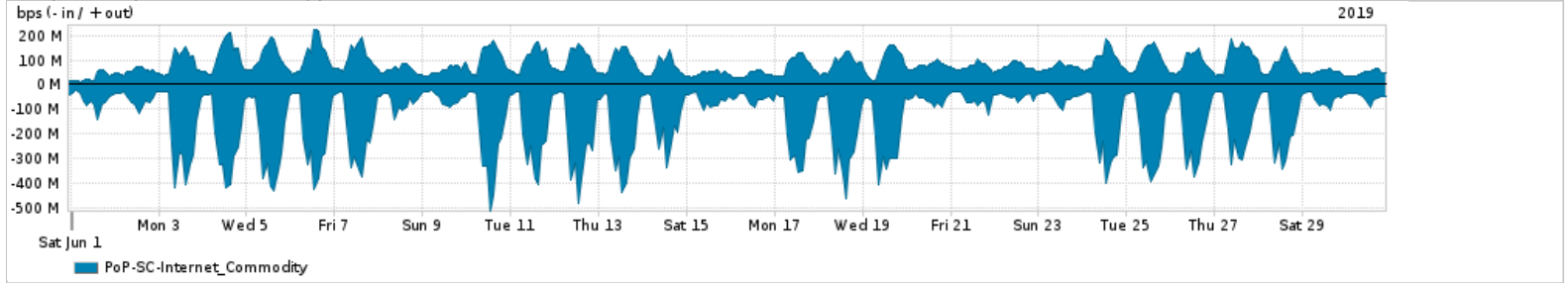


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

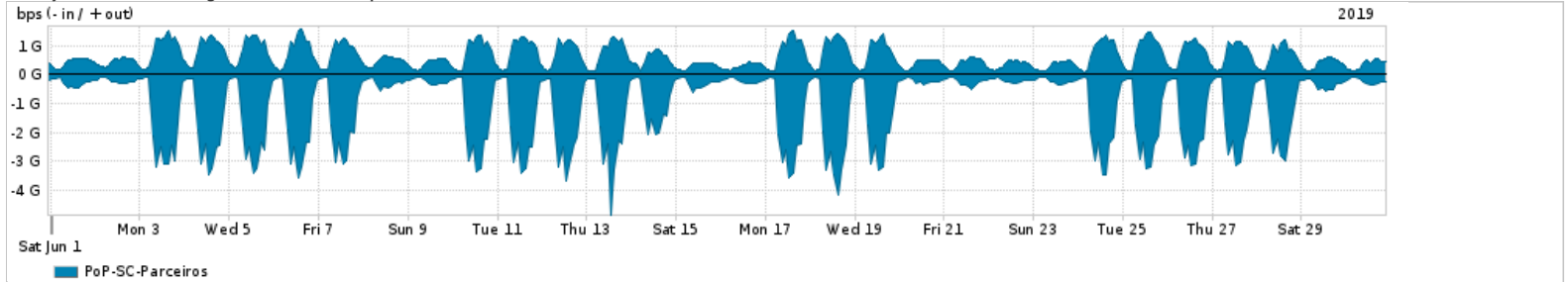
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-SC	Internet_Commodity	143.96 Mbps	81.38 Mbps	225.34 Mbps

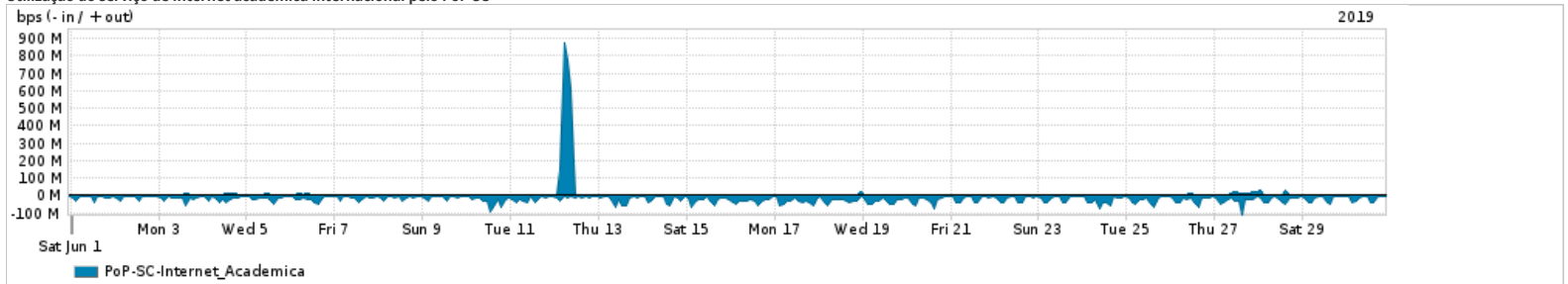
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-SC	Parceiros	1.09 Gbps	613.43 Mbps	1.70 Gbps

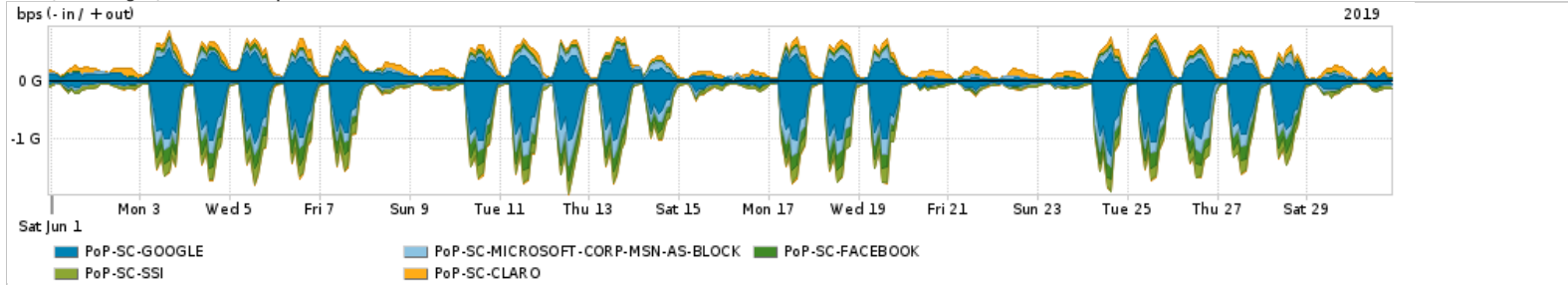
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-SC	Internet_Academica	21.34 Mbps	10.21 Mbps	31.55 Mbps

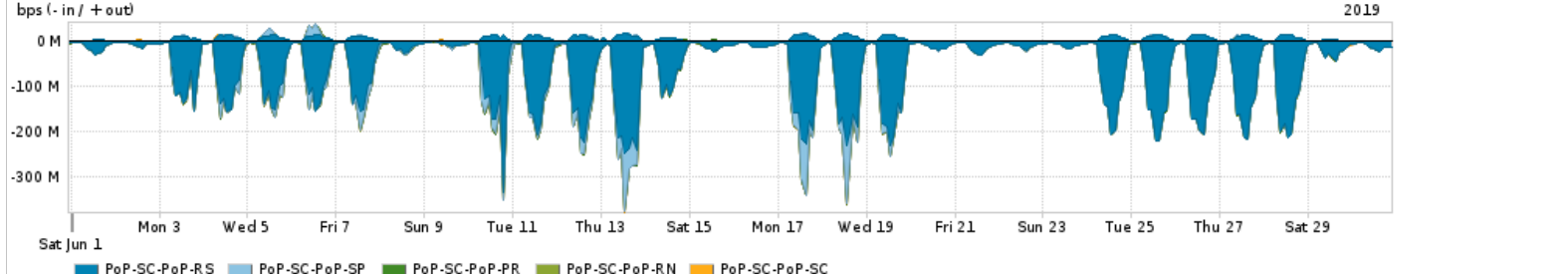
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	GOOGLE	15169	299.23 Mbps	170.29 Mbps	469.52 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	76.33 Mbps	35.11 Mbps	111.44 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	FACEBOOK	32934	74.09 Mbps	20.00 Mbps	94.09 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	SSI	2906	87.17 Mbps	1.61 Mbps	88.77 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	CLARO	28573	9.56 Mbps	70.39 Mbps	79.96 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	AMAZON-02	16509	60.36 Mbps	14.21 Mbps	74.57 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	EDGECAST	15133	71.58 Mbps	1.27 Mbps	72.84 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	NULL	0	64.55 Mbps	3.97 Mbps	68.52 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	AKAMAI-ASN1	20940	50.94 Mbps	913.34 Kbps	51.85 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	TELEFONICA-BRASIL-SA-BR	18881	8.67 Mbps	39.76 Mbps	48.44 Mbps

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



Average | Max | PCT95

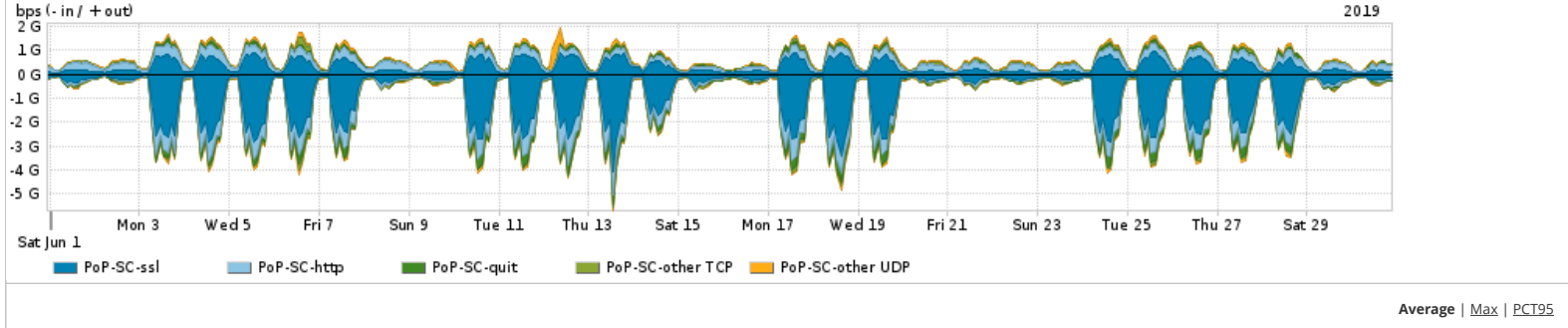
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RS	59.82 Mbps	3.98 Mbps	63.80 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-SP	5.67 Mbps	529.18 Kbps	6.20 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-PR	487.12 Kbps	53.27 Kbps	540.38 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RN	106.19 Kbps	3.96 Kbps	110.15 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-SC	21.66 Kbps	21.66 Kbps	43.31 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-DF	4.37 Kbps	16.92 Kbps	21.29 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RJ	2.32 Kbps	8.61 Kbps	10.92 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-PE	0.00 bps	9.75 Kbps	9.75 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-ES	0.00 bps	6.62 Kbps	6.62 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-MG	0.00 bps	6.00 Kbps	6.00 Kbps

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

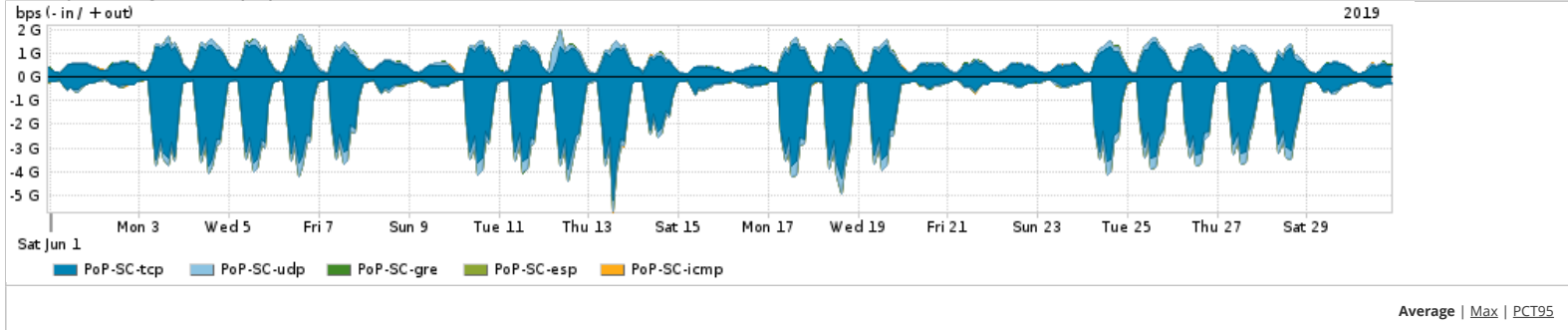
No Data Available

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




	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	ssl	853.24 Mbps	308.50 Mbps	1.16 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	http	253.89 Mbps	218.47 Mbps	472.36 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	quit	102.15 Mbps	33.32 Mbps	135.47 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	other TCP	56.40 Mbps	56.99 Mbps	113.39 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	other UDP	36.08 Mbps	59.68 Mbps	95.75 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ssh	5.17 Mbps	1.68 Mbps	6.84 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	bittorrent	885.96 Kbps	4.71 Mbps	5.59 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	rdp	2.22 Mbps	2.77 Mbps	5.00 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	rtsp	16.62 Kbps	4.61 Mbps	4.63 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	smtp	1.36 Mbps	2.80 Mbps	4.16 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-SC por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	tcp	1.18 Gbps	603.45 Mbps	1.78 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	udp	142.32 Mbps	97.05 Mbps	239.37 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	gre	793.77 Kbps	7.54 Mbps	8.34 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	esp	3.30 Mbps	898.31 Kbps	4.19 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	icmp	523.40 Kbps	924.41 Kbps	1.45 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ipv6-icmp	81.11 Kbps	125.05 Kbps	206.16 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ipv6	95.92 Kbps	67.83 Kbps	163.75 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	253	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ipv6-nonxt	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	egp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

For assistance with this product, please contact support at <https://support.arbornetworks.com>