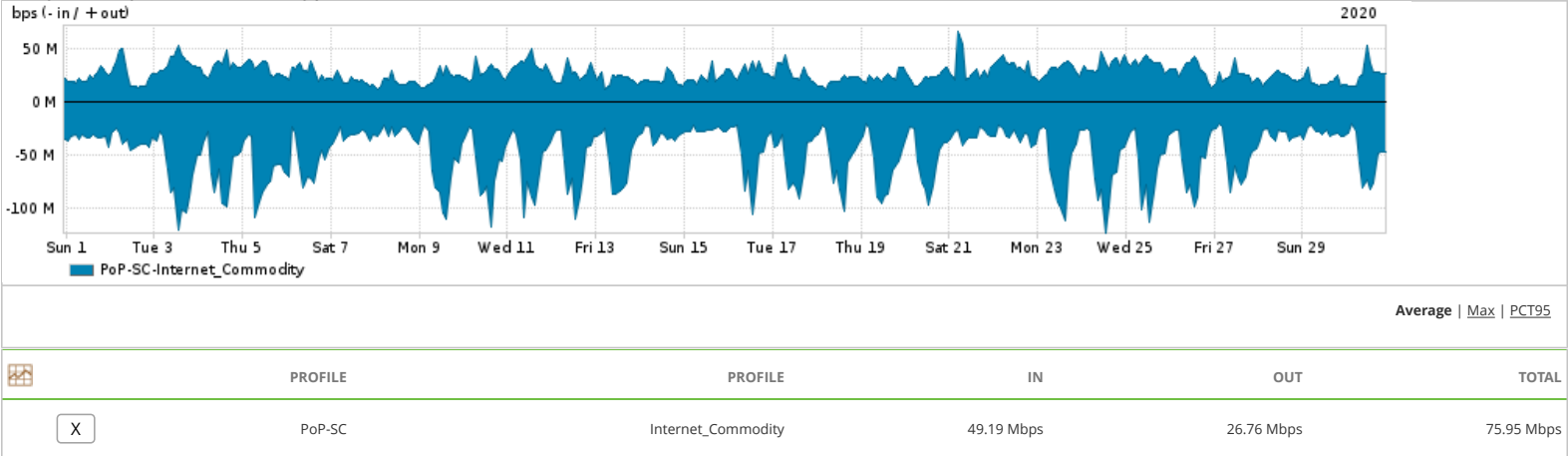


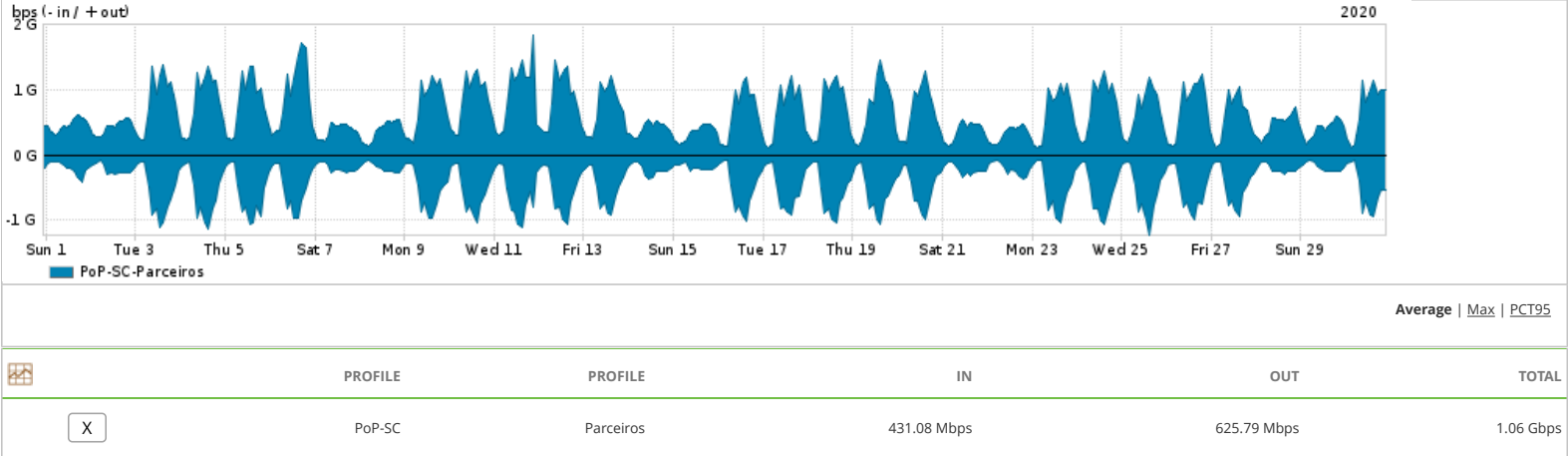
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

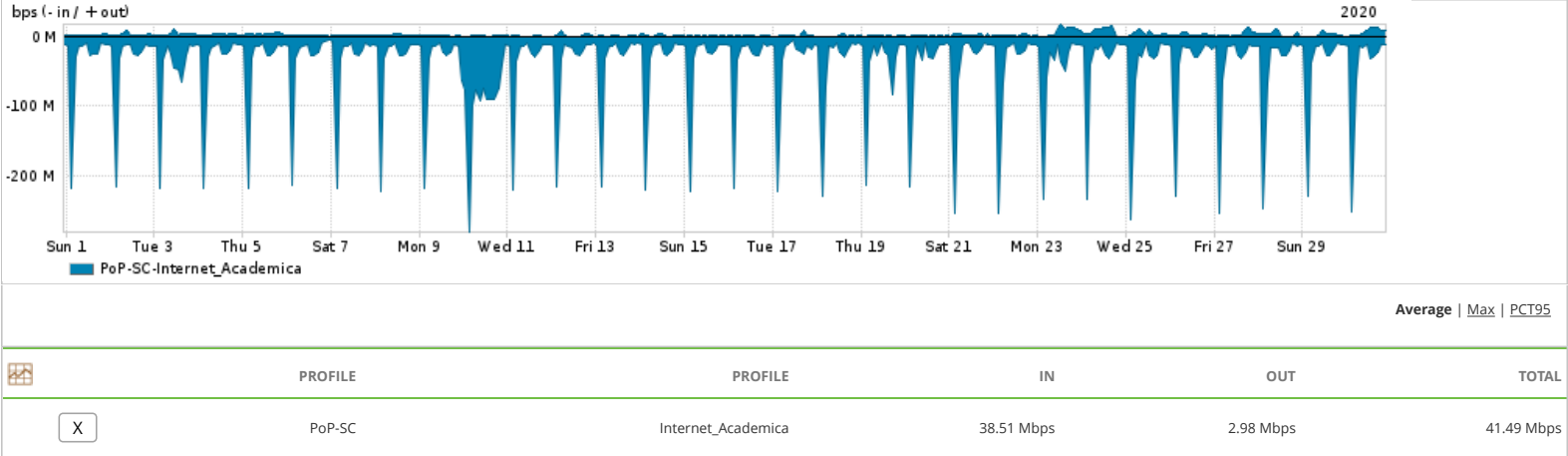
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-SC



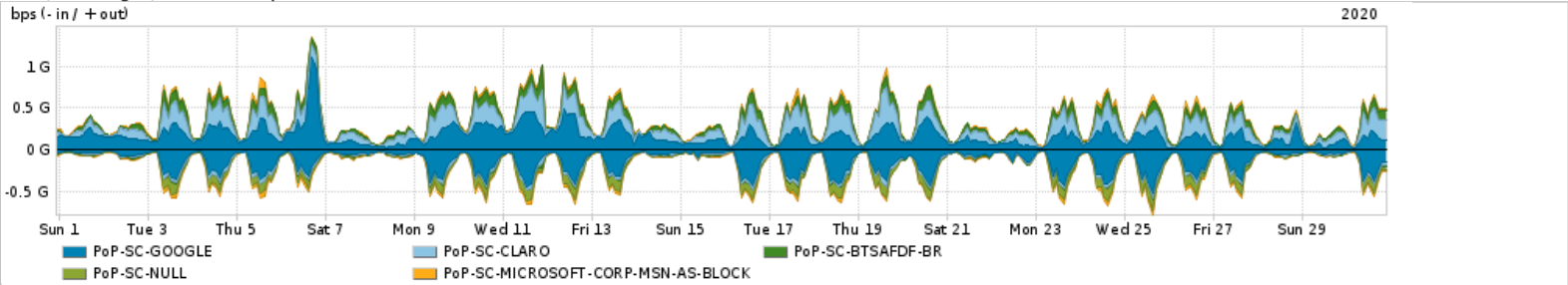
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-SC



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-SC



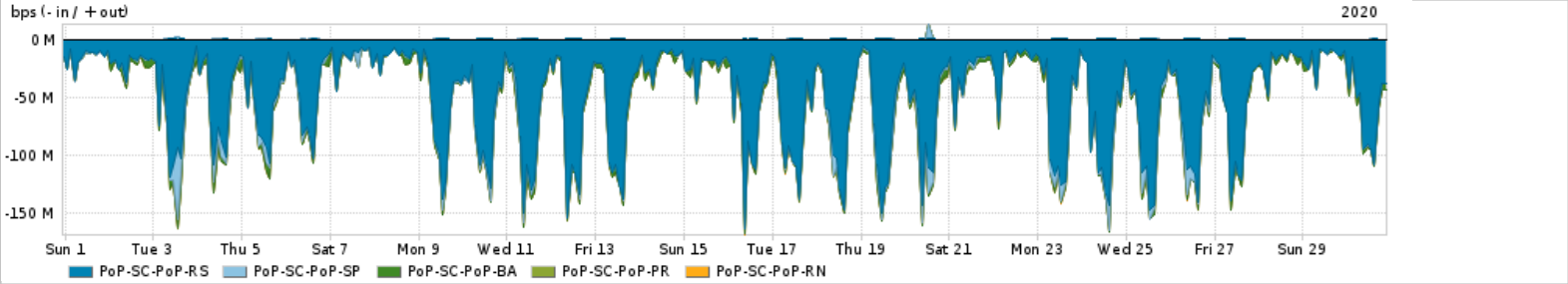
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	GOOGLE	15169	131.46 Mbps	161.60 Mbps	293.06 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	CLARO	28573	19.99 Mbps	118.01 Mbps	137.99 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	BTSAFDF-BR	8167	6.50 Mbps	52.61 Mbps	59.11 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	NULL	0	38.91 Mbps	502.95 Kbps	39.42 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	15.84 Mbps	20.29 Mbps	36.13 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	7.55 Mbps	17.07 Mbps	24.62 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	AMAZON-02	16509	19.62 Mbps	3.16 Mbps	22.78 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	SSI	2906	22.06 Mbps	422.02 Kbps	22.48 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	AMAZON-AES	14618	5.53 Mbps	16.22 Mbps	21.75 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	EDGECAST	15133	19.89 Mbps	380.60 Kbps	20.27 Mbps

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



Average | Max | PCT95

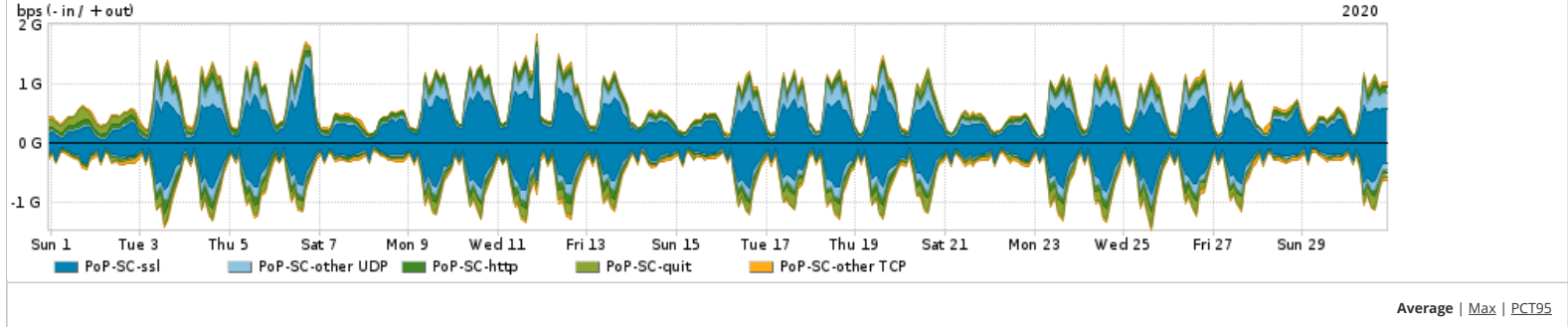
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RS	48.24 Mbps	469.65 Kbps	48.71 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-SP	2.36 Mbps	143.24 Kbps	2.51 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-BA	2.44 Mbps	567.00 bps	2.44 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-PR	111.43 Kbps	1.28 Kbps	112.71 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RN	23.10 Kbps	505.00 bps	23.61 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RJ	0.00 bps	15.53 Kbps	15.53 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-DF	1.70 Kbps	8.87 Kbps	10.57 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-PE	0.00 bps	4.66 Kbps	4.66 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-GO	980.00 bps	872.00 bps	1.85 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-SC	546.00 bps	546.00 bps	1.09 Kbps

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

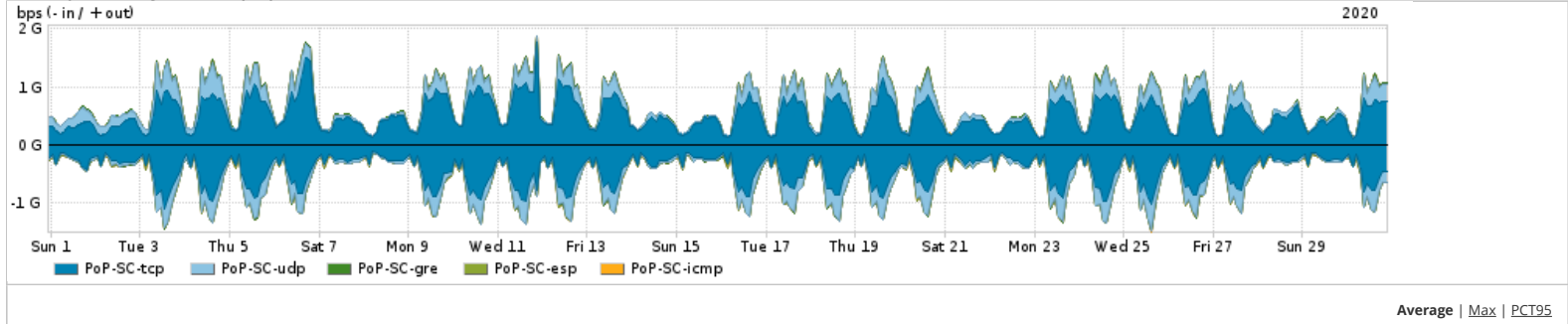
No Data Available

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	326.98 Mbps	382.69 Mbps	709.67 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	other UDP	51.46 Mbps	111.68 Mbps	163.13 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	http	57.49 Mbps	81.87 Mbps	139.36 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	quit	68.41 Mbps	35.40 Mbps	103.81 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	other TCP	45.93 Mbps	37.54 Mbps	83.47 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	smtp	1.81 Mbps	2.71 Mbps	4.52 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	macromedia-fcs	65.97 Kbps	4.12 Mbps	4.18 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	stun	1.71 Mbps	2.06 Mbps	3.77 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	dns	1.50 Mbps	1.41 Mbps	2.91 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ssh	2.36 Mbps	286.57 Kbps	2.64 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-SC por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	tcp	439.11 Mbps	511.71 Mbps	950.81 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	udp	124.30 Mbps	150.78 Mbps	275.08 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	gre	2.26 Mbps	11.45 Mbps	13.71 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	esp	9.29 Mbps	141.73 Kbps	9.43 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	icmp	436.52 Kbps	446.57 Kbps	883.09 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ipv6-icmp	719.28 Kbps	81.42 Kbps	800.69 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ipv6	111.08 Kbps	19.04 Kbps	130.12 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	sctp	2.02 Kbps	1.00 bps	2.02 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	compaq-peer	4.00 bps	0.00 bps	4.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	sdrp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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