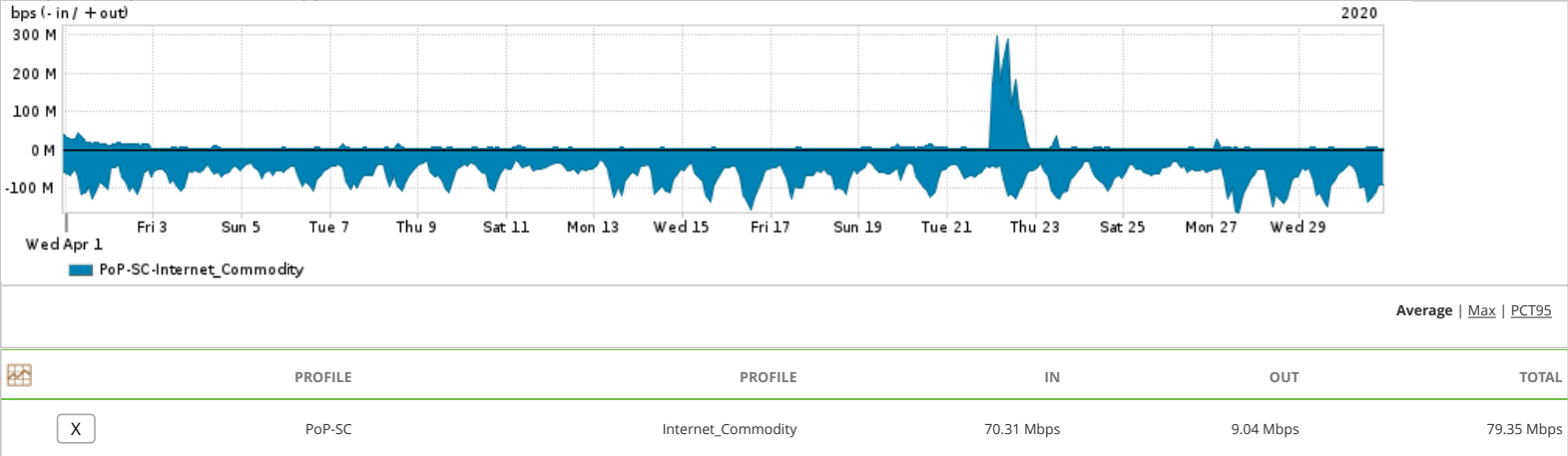


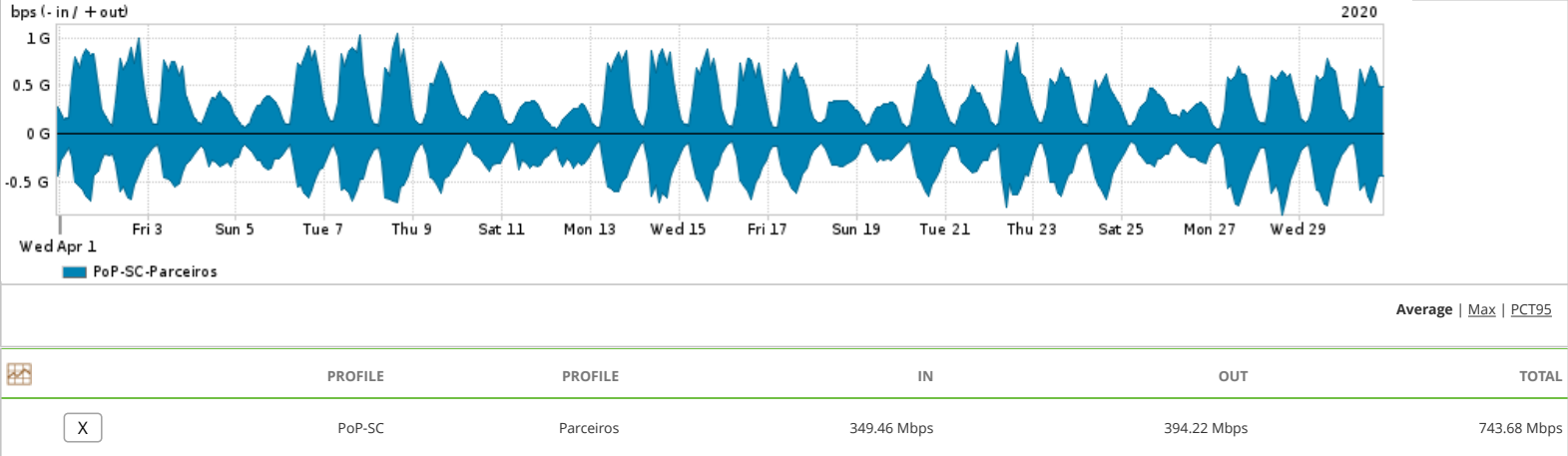
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

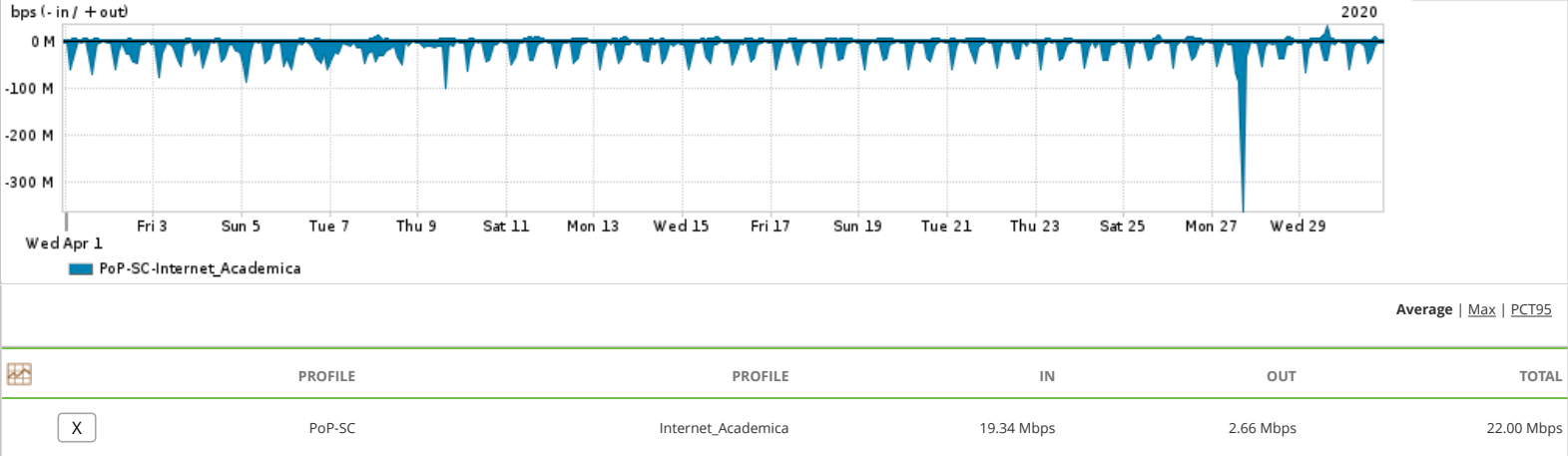
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-SC



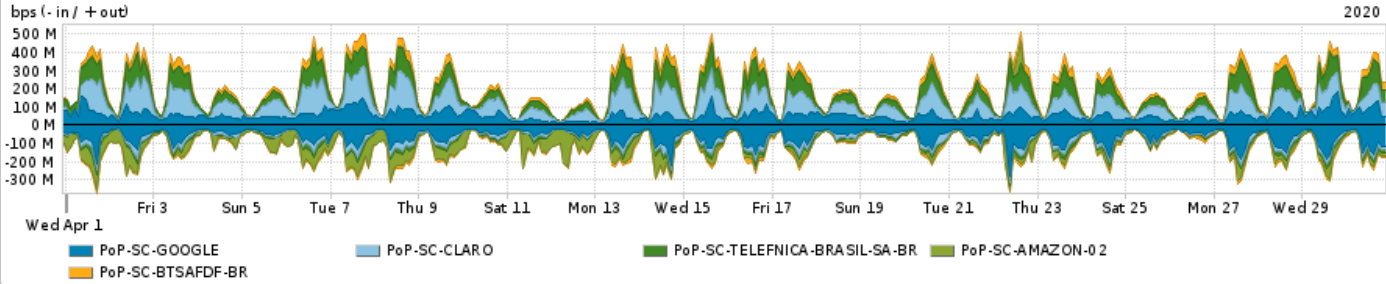
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-SC



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-SC



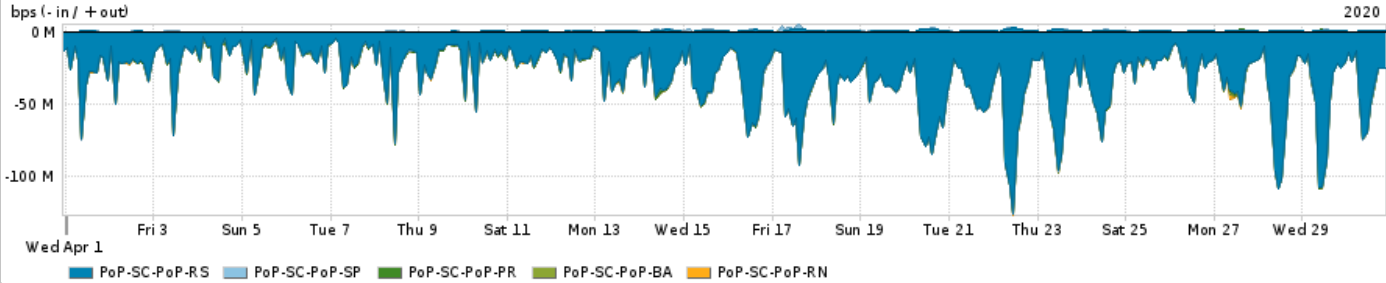
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	GOOGLE	15169	59.80 Mbps	53.72 Mbps	113.52 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	CLARO	28573	14.44 Mbps	69.76 Mbps	84.20 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	TELEFONICA-BRASIL-SA-BR	18881	10.14 Mbps	52.29 Mbps	62.42 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	AMAZON-02	16509	32.59 Mbps	1.99 Mbps	34.58 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	BTSAFDF-BR	8167	6.64 Mbps	22.76 Mbps	29.40 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	NULL	0	24.15 Mbps	644.23 Kbps	24.80 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	9.32 Mbps	14.92 Mbps	24.25 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	SSI	2906	22.35 Mbps	360.02 Kbps	22.71 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	12.05 Mbps	10.30 Mbps	22.35 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	FACEBOOK	32934	15.11 Mbps	3.32 Mbps	18.43 Mbps

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



Average | Max | PCT95

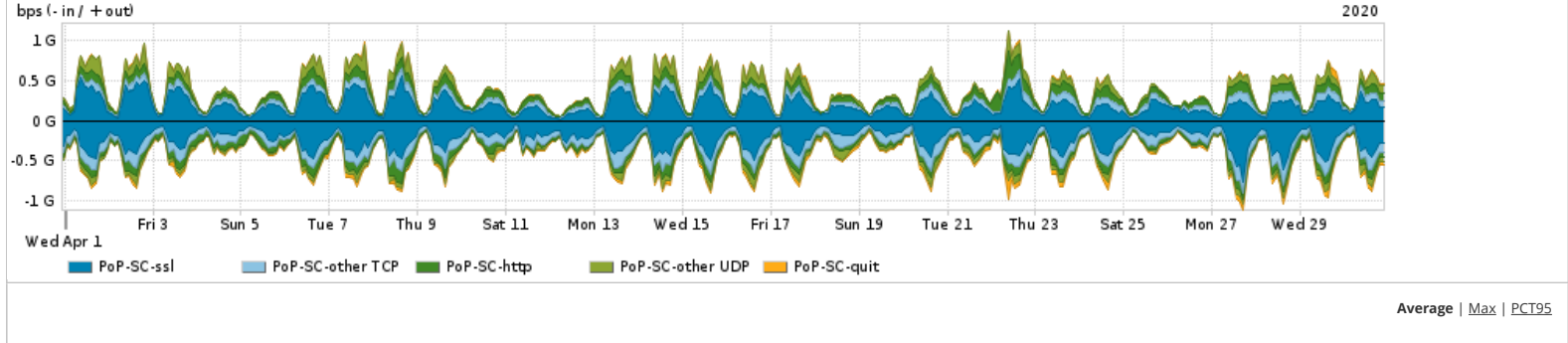
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RS	30.40 Mbps	589.15 Kbps	30.99 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-SP	126.38 Kbps	119.33 Kbps	245.71 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-PR	224.46 Kbps	3.69 Kbps	228.15 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-BA	75.59 Kbps	687.00 bps	76.27 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RN	39.83 Kbps	389.00 bps	40.22 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-DF	2.19 Kbps	18.80 Kbps	20.99 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-PE	88.00 bps	10.21 Kbps	10.30 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RJ	23.00 bps	4.82 Kbps	4.85 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-SC	2.20 Kbps	2.20 Kbps	4.40 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-MG	73.00 bps	643.00 bps	716.00 bps

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

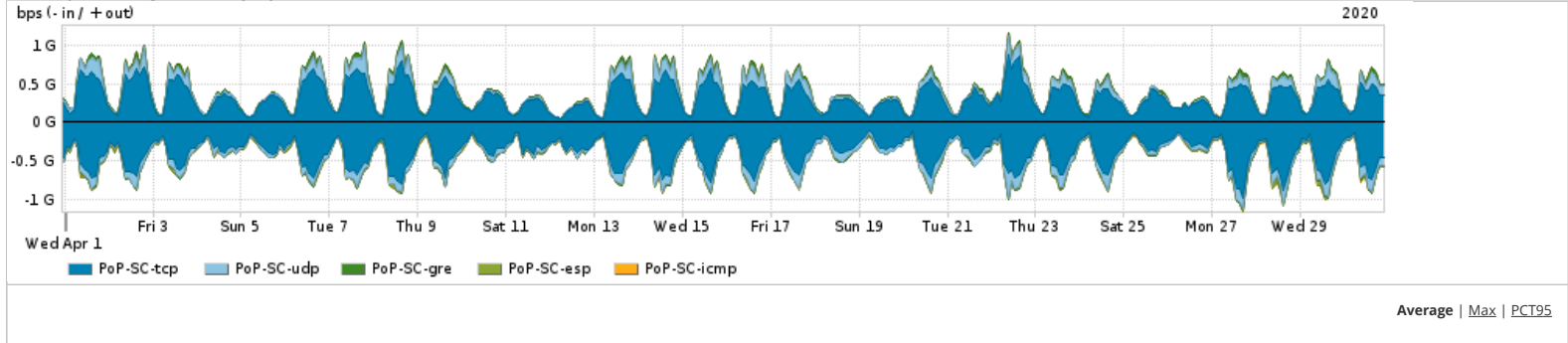
No Data Available

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	226.79 Mbps	185.23 Mbps	412.02 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	other TCP	93.52 Mbps	54.66 Mbps	148.19 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	http	61.95 Mbps	72.17 Mbps	134.12 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	other UDP	34.36 Mbps	57.99 Mbps	92.35 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	quit	25.82 Mbps	5.22 Mbps	31.04 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	macromedia-fcs	156.01 Kbps	3.81 Mbps	3.97 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	rdp	2.42 Mbps	1.28 Mbps	3.71 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	smtp	1.49 Mbps	1.74 Mbps	3.23 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	tds	1.68 Mbps	580.15 Kbps	2.26 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ssh	1.69 Mbps	482.48 Kbps	2.18 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-SC por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	tcp	392.45 Mbps	321.11 Mbps	713.56 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	udp	63.38 Mbps	65.16 Mbps	128.55 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	gre	6.27 Mbps	19.79 Mbps	26.06 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	esp	10.65 Mbps	865.36 Kbps	11.51 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	icmp	608.32 Kbps	355.41 Kbps	963.73 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ipv6	59.52 Kbps	103.36 Kbps	162.88 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ipv6-icmp	77.79 Kbps	20.21 Kbps	98.00 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ipencap	9.00 bps	0.00 bps	9.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	sdrp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	sctp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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