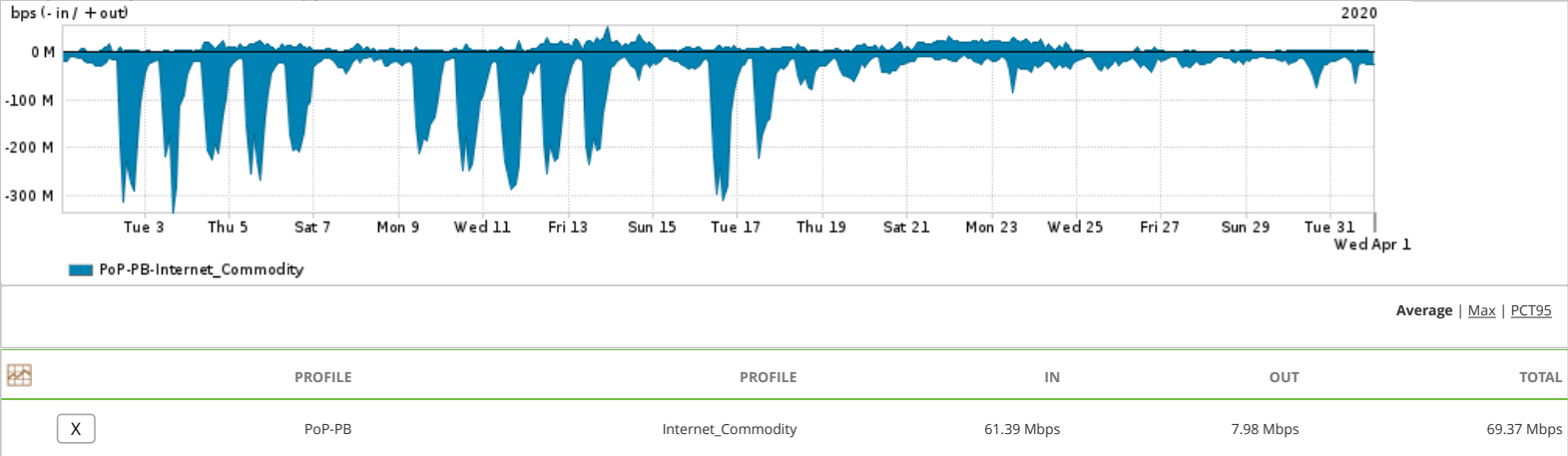


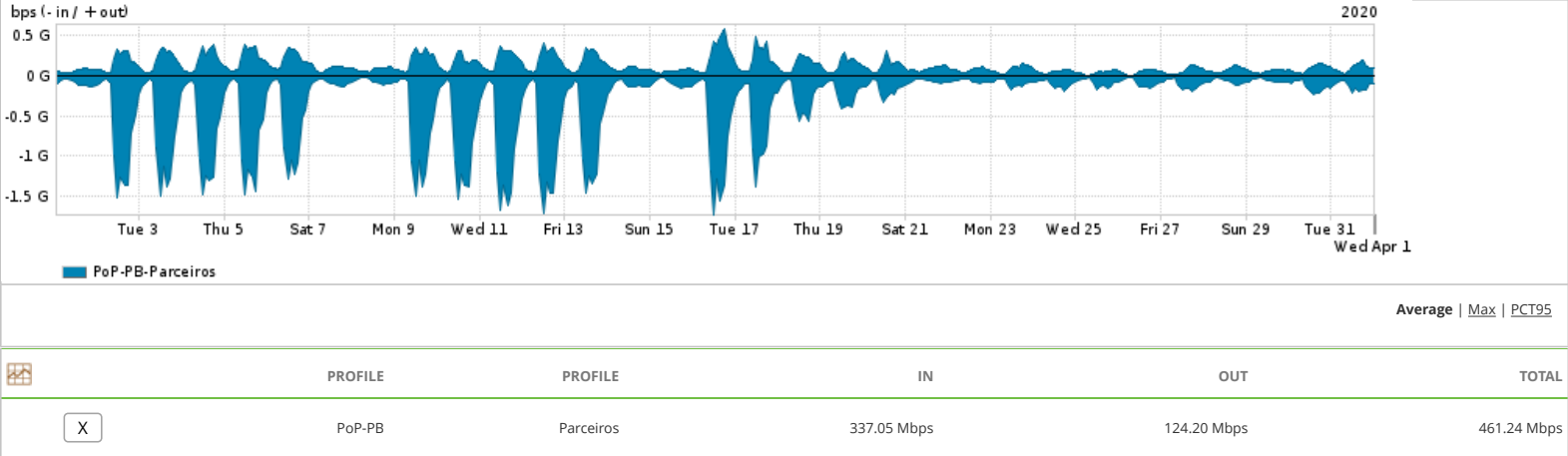
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

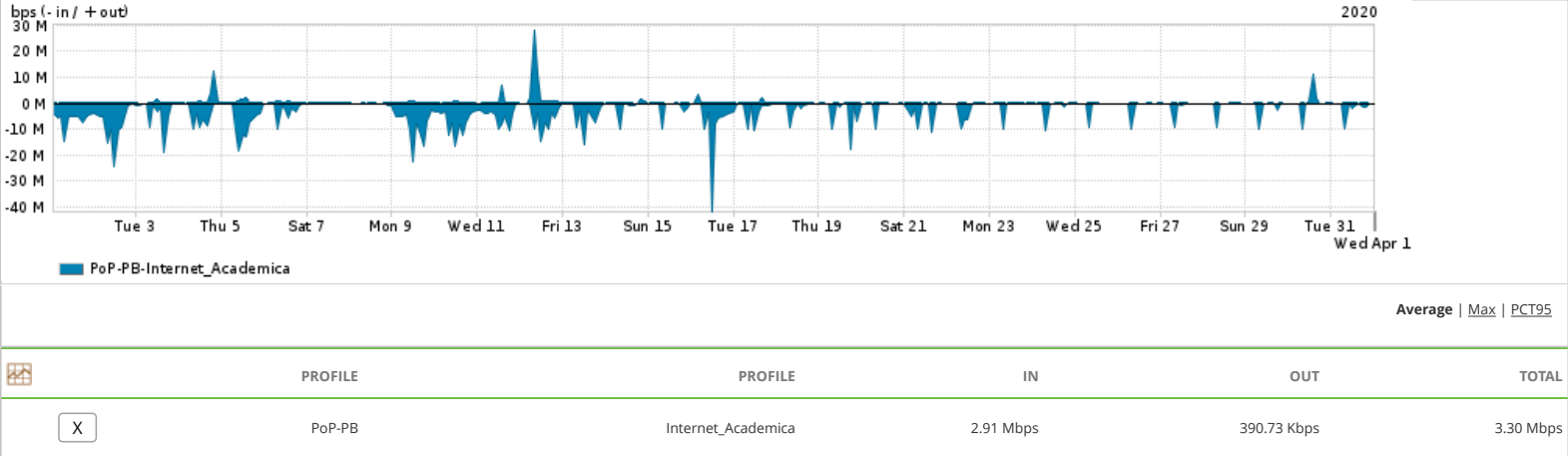
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PB



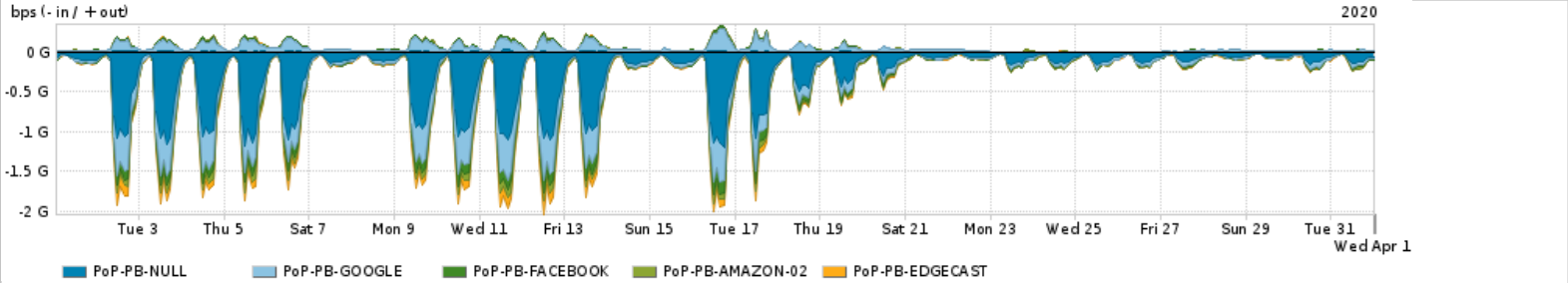
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PB



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PB



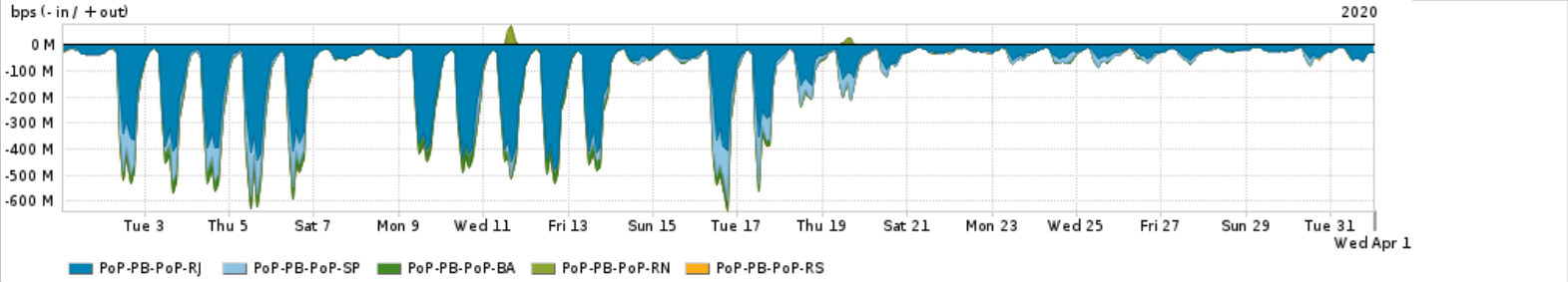
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PB



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	NULL	0	260.43 Mbps	1.74 Mbps	262.18 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	GOOGLE	15169	95.07 Mbps	43.56 Mbps	138.63 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	FACEBOOK	32934	28.40 Mbps	5.72 Mbps	34.12 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	AMAZON-02	16509	21.72 Mbps	1.57 Mbps	23.28 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	EDGECAST	15133	22.72 Mbps	339.75 Kbps	23.06 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	17.70 Mbps	5.22 Mbps	22.92 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	AKAMAI	16625	17.20 Mbps	630.83 Kbps	17.83 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	CLARO	28573	3.44 Mbps	10.43 Mbps	13.87 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	7.06 Mbps	5.54 Mbps	12.60 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	GCEPSA-BR	28604	11.41 Mbps	463.94 Kbps	11.87 Mbps

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



Average | Max | PCT95

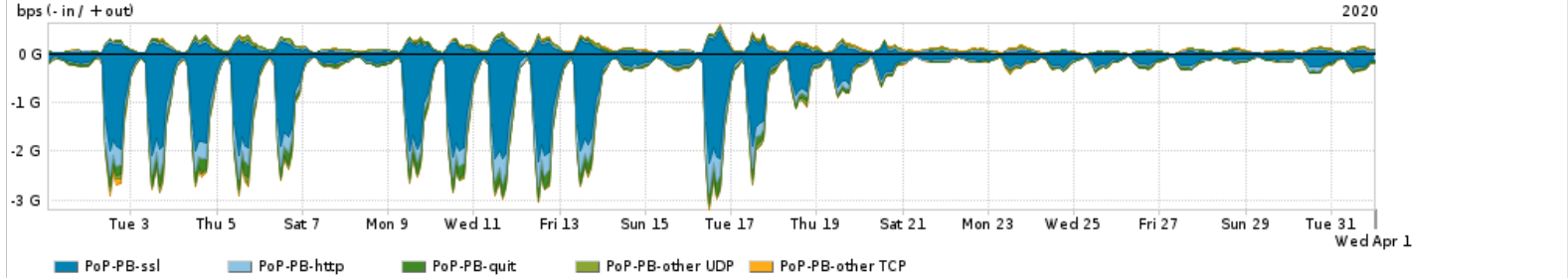
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-RJ	92.51 Mbps	269.49 Kbps	92.78 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-SP	19.31 Mbps	377.61 Kbps	19.68 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-BA	8.05 Mbps	14.24 Kbps	8.07 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-RN	54.79 Kbps	534.09 Kbps	588.88 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-RS	455.50 Kbps	137.00 bps	455.64 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-PB	177.48 Kbps	177.48 Kbps	354.97 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-CE	188.00 bps	194.73 Kbps	194.92 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-MA	288.00 bps	16.56 Kbps	16.85 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-PR	15.40 Kbps	6.00 bps	15.40 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-AL	74.00 bps	3.36 Kbps	3.43 Kbps

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

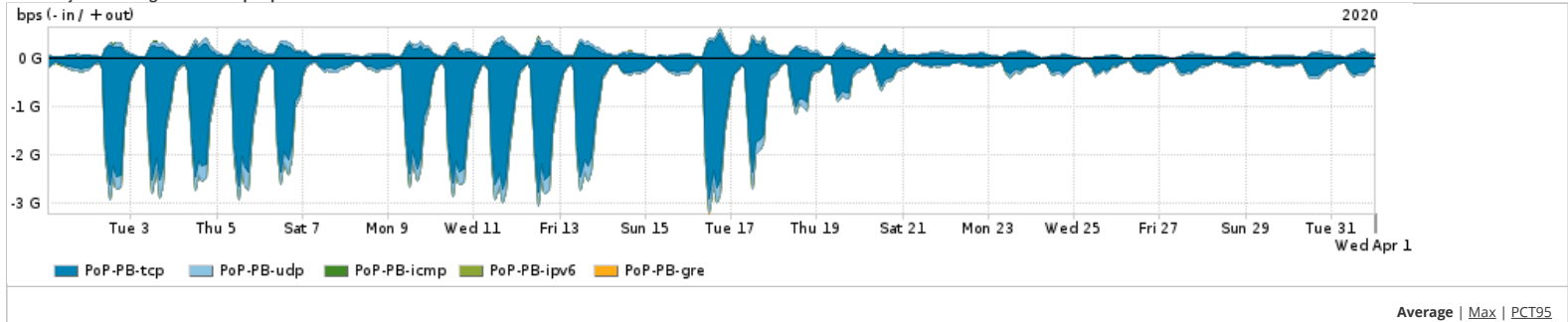
No Data Available

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




	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	ssl	470.23 Mbps	71.02 Mbps	541.25 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	http	91.59 Mbps	14.69 Mbps	106.28 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	quit	61.69 Mbps	6.56 Mbps	68.24 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	other UDP	19.21 Mbps	27.84 Mbps	47.05 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	other TCP	11.69 Mbps	10.26 Mbps	21.95 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	ssh	2.62 Mbps	1.26 Mbps	3.87 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	stun	1.14 Mbps	877.46 Kbps	2.02 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	dns	941.68 Kbps	608.93 Kbps	1.55 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	smtp	498.63 Kbps	581.48 Kbps	1.08 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	xmpp	334.90 Kbps	323.42 Kbps	658.31 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-PB por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	tcp	578.94 Mbps	98.81 Mbps	677.75 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	udp	83.24 Mbps	36.00 Mbps	119.24 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	icmp	147.00 Kbps	177.49 Kbps	324.48 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	ipv6	63.37 Kbps	61.07 Kbps	124.44 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	gre	17.96 Kbps	39.52 Kbps	57.49 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	esp	14.02 Kbps	13.89 Kbps	27.91 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	ipv6-icmp	4.37 Kbps	6.83 Kbps	11.20 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	ipencap	35.00 bps	0.00 bps	35.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	sctp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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