

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

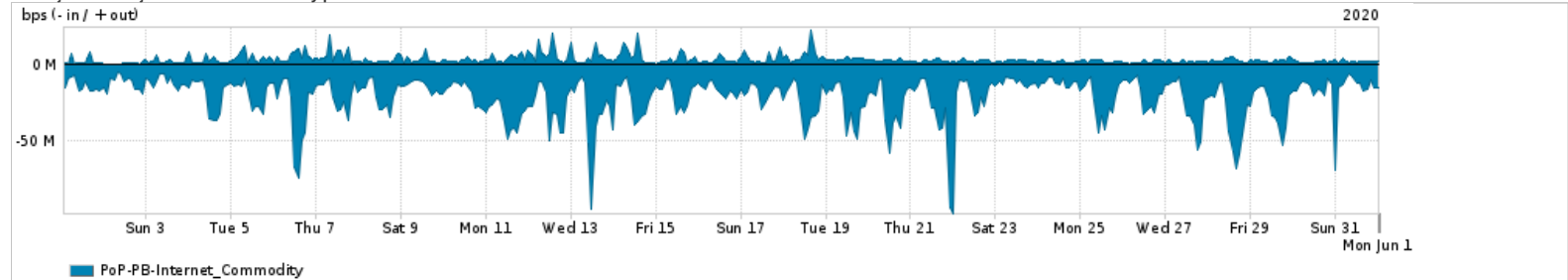
Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara

Internet commodity - Acesso pago à Internet global que é oferecido pela RNP aos seus clientes

ASN - Número do sistema autônomo

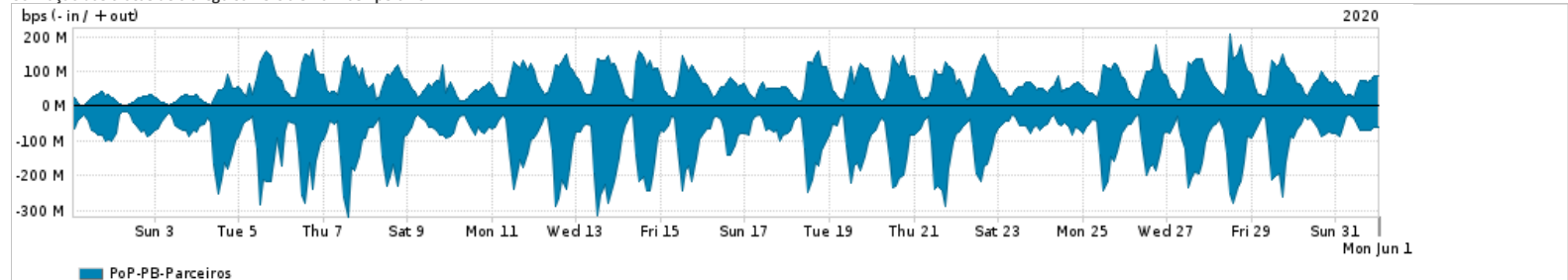
Profile - Objeto gerenciável definido arbitrariamente no Peakflow através de diversos parâmetros (ex: bloco cidr, peer-as, as-path, bgp community, interface, etc)

## Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PB



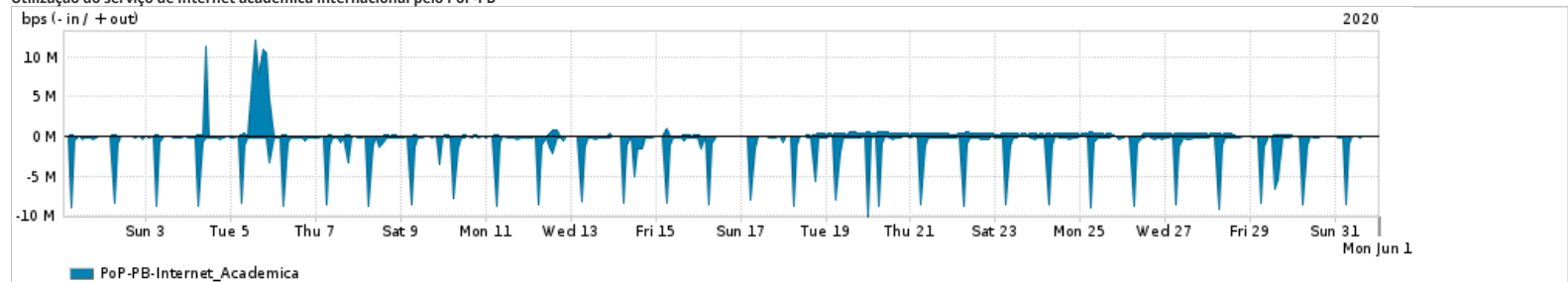
PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-PB	Internet_Commodity	21.59 Mbps	3.17 Mbps	24.76 Mbps

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



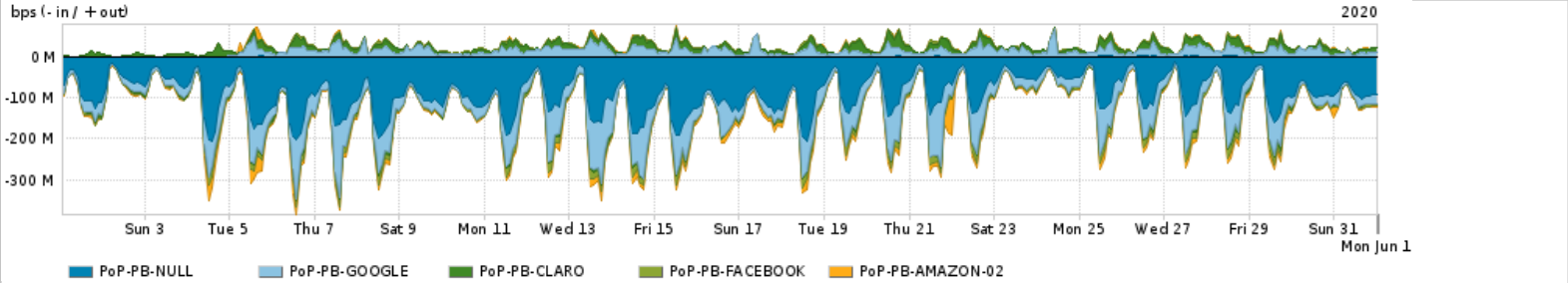
PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-PB	Parceiros	104.15 Mbps	67.78 Mbps	171.93 Mbps

## Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PB



PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-PB	Internet_Academica	1.07 Mbps	325.41 Kbps	1.40 Mbps

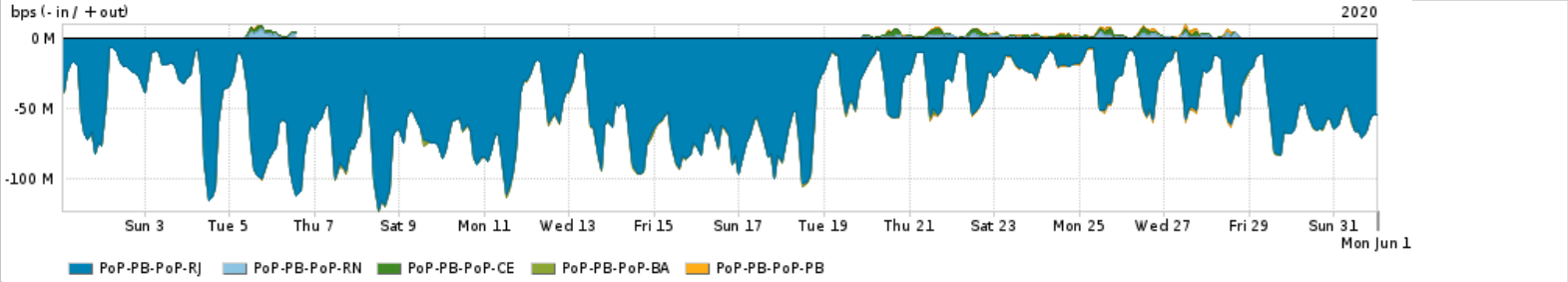
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PB



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	NULLE	0	89.66 Mbps	412.27 Kbps	90.08 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	GOOGLE	15169	35.83 Mbps	13.45 Mbps	49.28 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	CLARO	28573	2.05 Mbps	9.21 Mbps	11.26 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	FACEBOOK	32934	6.59 Mbps	1.90 Mbps	8.49 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	AMAZON-02	16509	6.57 Mbps	522.49 Kbps	7.09 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	TELEFNICA-BRASIL-SA-BR	18881	1.08 Mbps	4.75 Mbps	5.83 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	CLOUDFLARENET	13335	5.52 Mbps	266.13 Kbps	5.79 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	EDGECAST	15133	5.16 Mbps	78.37 Kbps	5.24 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	SSI	2906	4.38 Mbps	113.01 Kbps	4.50 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	2.34 Mbps	2.12 Mbps	4.46 Mbps

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



Average | Max | PCT95

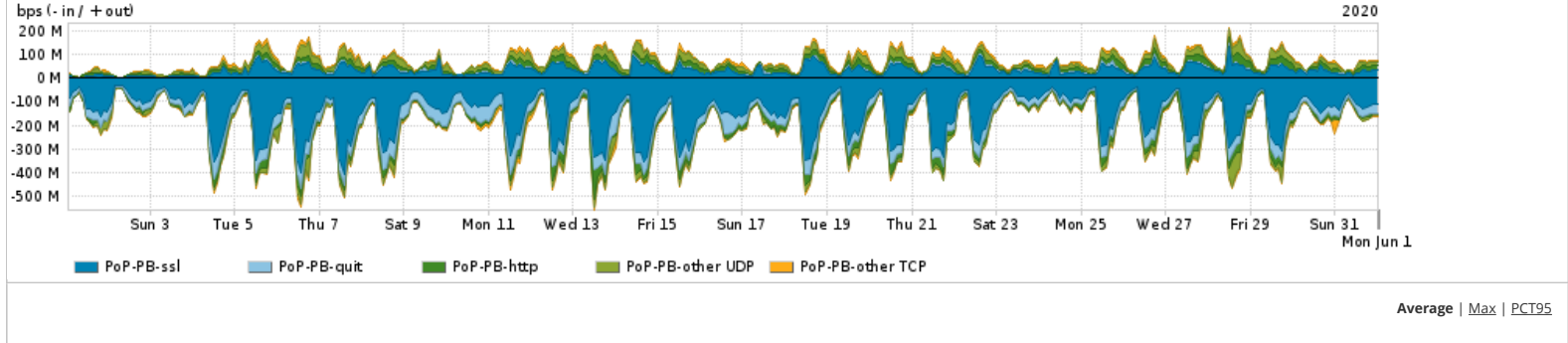
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-RJ	50.20 Mbps	32.25 Kbps	50.23 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-RN	8.44 Kbps	468.04 Kbps	476.48 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-CE	231.00 bps	446.10 Kbps	446.33 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-BA	364.90 Kbps	235.00 bps	365.13 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-PB	165.29 Kbps	165.29 Kbps	330.57 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-SP	272.59 Kbps	5.83 Kbps	278.42 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-RS	53.31 Kbps	1.07 Kbps	54.38 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-MA	246.00 bps	16.81 Kbps	17.06 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-PR	1.14 Kbps	1.00 bps	1.14 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-SE	7.00 bps	910.00 bps	917.00 bps

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

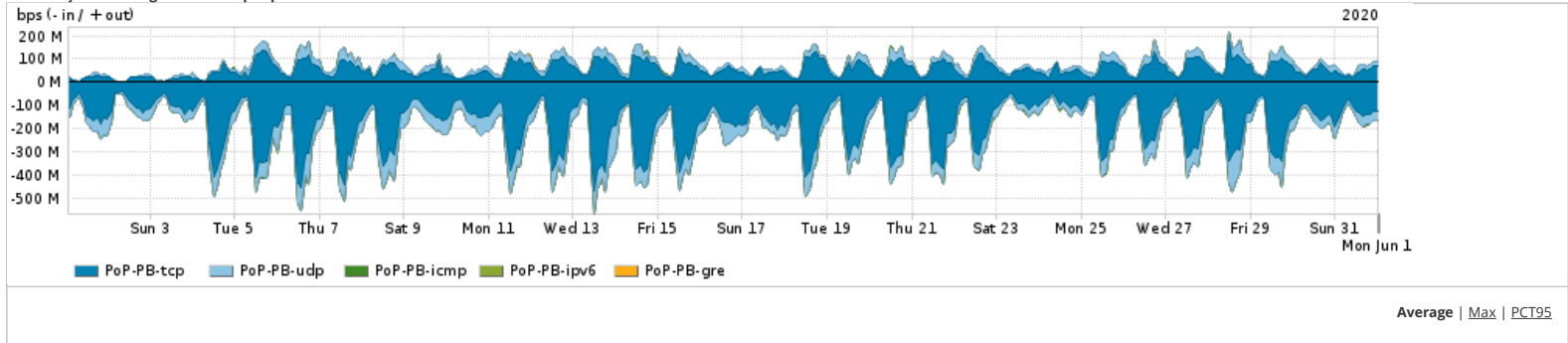
No Data Available

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	146.75 Mbps	30.10 Mbps	176.85 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	quit	33.36 Mbps	1.93 Mbps	35.29 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	http	15.77 Mbps	14.48 Mbps	30.24 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	other UDP	11.03 Mbps	16.31 Mbps	27.34 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	other TCP	5.45 Mbps	7.05 Mbps	12.50 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	ssh	960.50 Kbps	641.38 Kbps	1.60 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	stun	725.66 Kbps	660.49 Kbps	1.39 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	smtp	423.49 Kbps	448.07 Kbps	871.56 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	dns	437.92 Kbps	313.63 Kbps	751.54 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	sip	382.23 Kbps	66.03 Kbps	448.26 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-PB por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	tcp	170.31 Mbps	53.19 Mbps	223.50 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	udp	45.99 Mbps	19.29 Mbps	65.28 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	icmp	197.67 Kbps	110.88 Kbps	308.55 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	ipv6	36.75 Kbps	52.27 Kbps	89.02 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	gre	315.00 bps	56.74 Kbps	57.06 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	esp	11.18 Kbps	19.29 Kbps	30.47 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	ipv6-icmp	3.79 Kbps	2.71 Kbps	6.50 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	sctp	16.00 bps	0.00 bps	16.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	sdrp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	leaf-2	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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