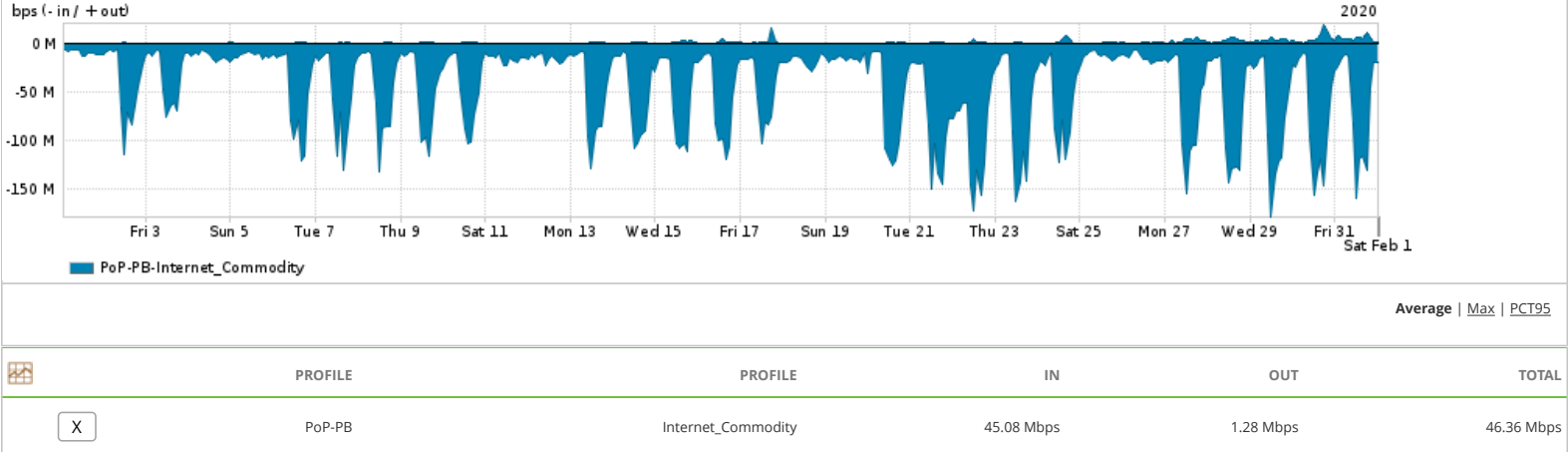


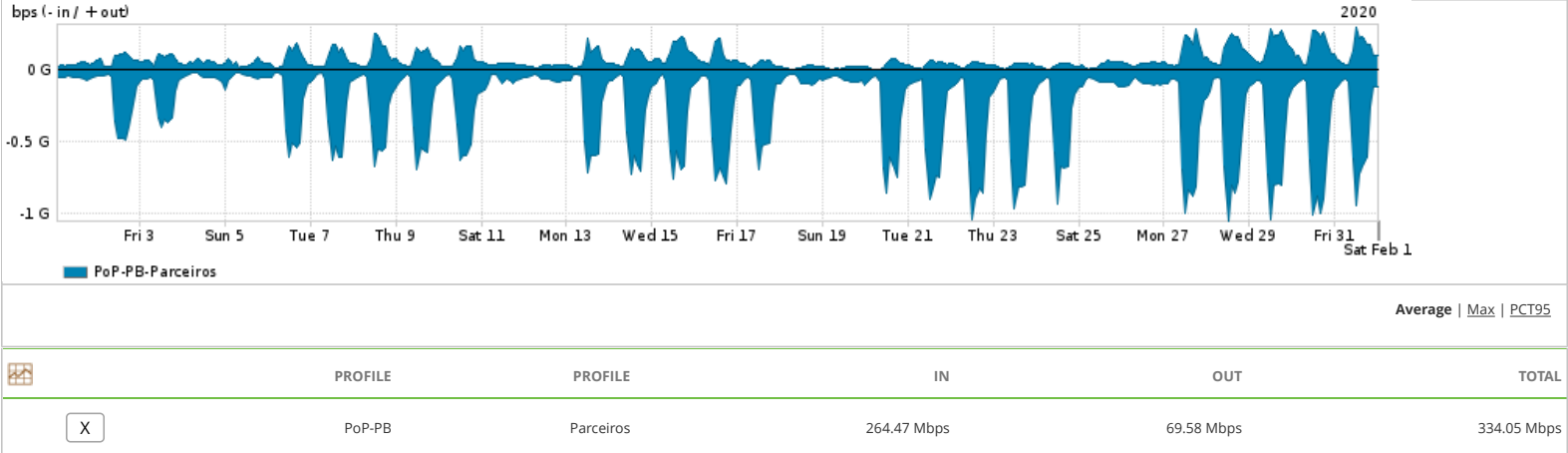
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

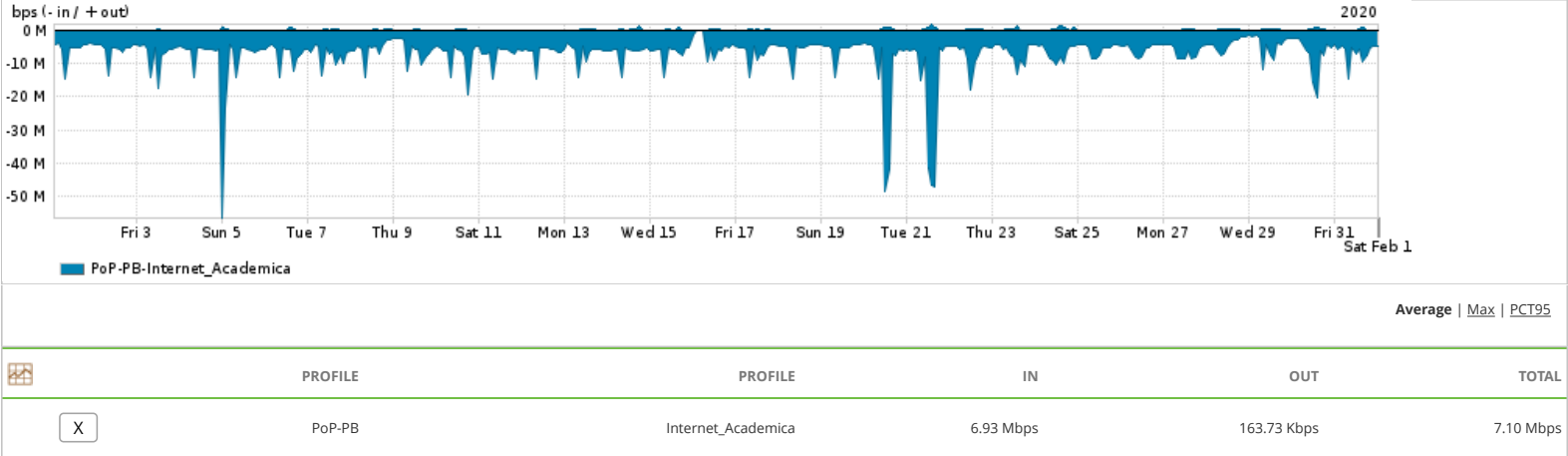
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PB



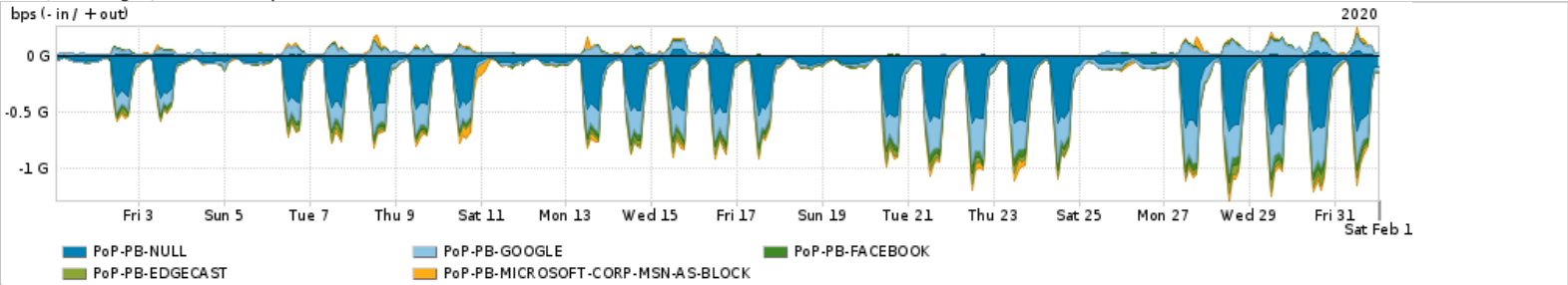
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PB



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PB



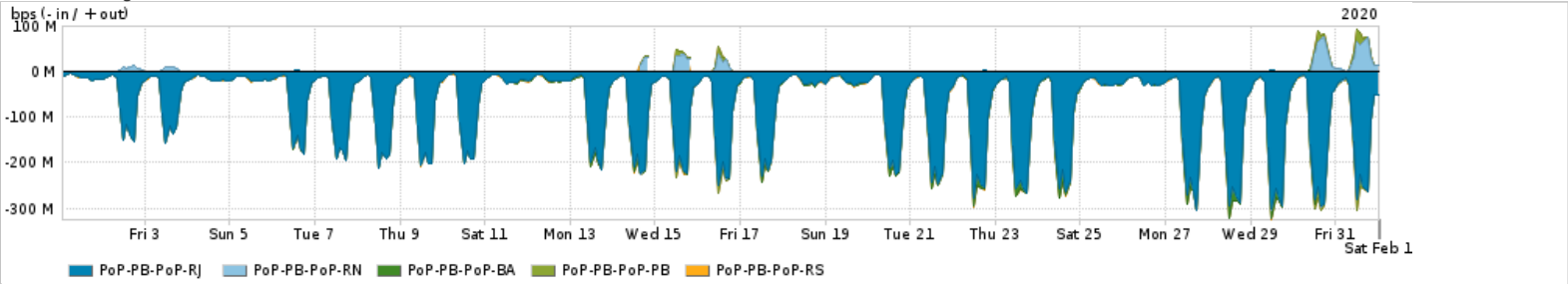
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PB



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	NULL	0	183.27 Mbps	2.56 Mbps	185.83 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	GOOGLE	15169	84.62 Mbps	24.75 Mbps	109.37 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	FACEBOOK	32934	17.06 Mbps	2.87 Mbps	19.93 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	EDGECAST	15133	17.48 Mbps	164.08 Kbps	17.65 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	13.80 Mbps	3.81 Mbps	17.62 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	AMAZON-02	16509	16.02 Mbps	456.32 Kbps	16.48 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	GCEPSA-BR	28604	9.24 Mbps	226.20 Kbps	9.46 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	AKAMAI	16625	8.95 Mbps	344.57 Kbps	9.29 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	CLARO	28573	3.11 Mbps	6.14 Mbps	9.25 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	AKAMAI-ASN1	20940	8.18 Mbps	149.37 Kbps	8.33 Mbps

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



Average | Max | PCT95

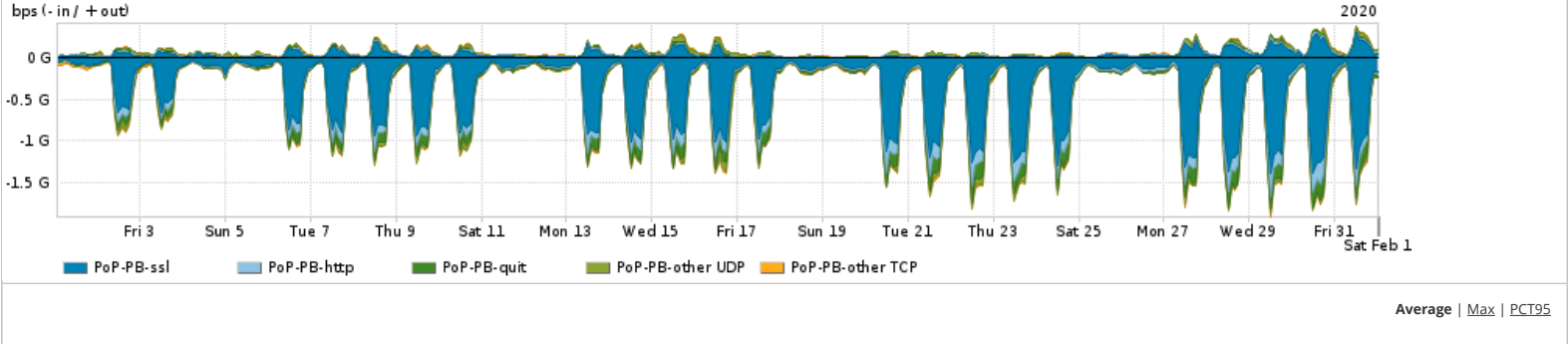
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-RJ	76.85 Mbps	203.52 Kbps	77.06 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-RN	71.83 Kbps	2.77 Mbps	2.84 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-BA	2.18 Mbps	4.50 Kbps	2.19 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-PB	535.17 Kbps	535.17 Kbps	1.07 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-RS	453.92 Kbps	25.00 bps	453.94 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-CE	225.00 bps	215.52 Kbps	215.74 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-AP	1.87 Kbps	111.47 Kbps	113.33 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-MA	1.27 Kbps	108.51 Kbps	109.78 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-PR	101.56 Kbps	0.00 bps	101.56 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-SP	89.19 Kbps	1.69 Kbps	90.88 Kbps

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

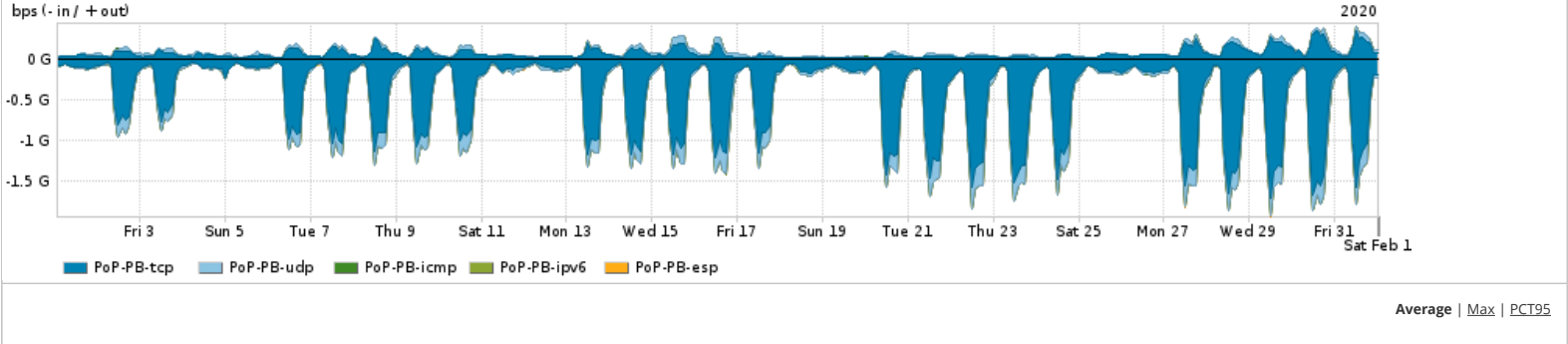
No Data Available

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	355.81 Mbps	39.29 Mbps	395.10 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	http	57.32 Mbps	9.50 Mbps	66.82 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	quit	49.74 Mbps	3.74 Mbps	53.48 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	other UDP	20.32 Mbps	15.02 Mbps	35.33 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	other TCP	10.68 Mbps	4.33 Mbps	15.01 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	ssh	2.02 Mbps	1.27 Mbps	3.29 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	stun	750.03 Kbps	521.54 Kbps	1.27 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	dns	613.47 Kbps	315.28 Kbps	928.75 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	bittorrent	422.65 Kbps	322.69 Kbps	745.34 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	tds	520.72 Kbps	160.10 Kbps	680.82 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-PB por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	tcp	428.34 Mbps	55.77 Mbps	484.11 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	udp	71.86 Mbps	19.61 Mbps	91.47 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	icmp	98.27 Kbps	106.49 Kbps	204.75 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	ipv6	105.01 Kbps	36.30 Kbps	141.31 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	esp	48.91 Kbps	21.67 Kbps	70.58 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	gre	34.33 Kbps	4.67 Kbps	39.00 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	ipv6-icmp	2.63 Kbps	3.67 Kbps	6.30 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	ipencap	6.00 bps	0.00 bps	6.00 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>