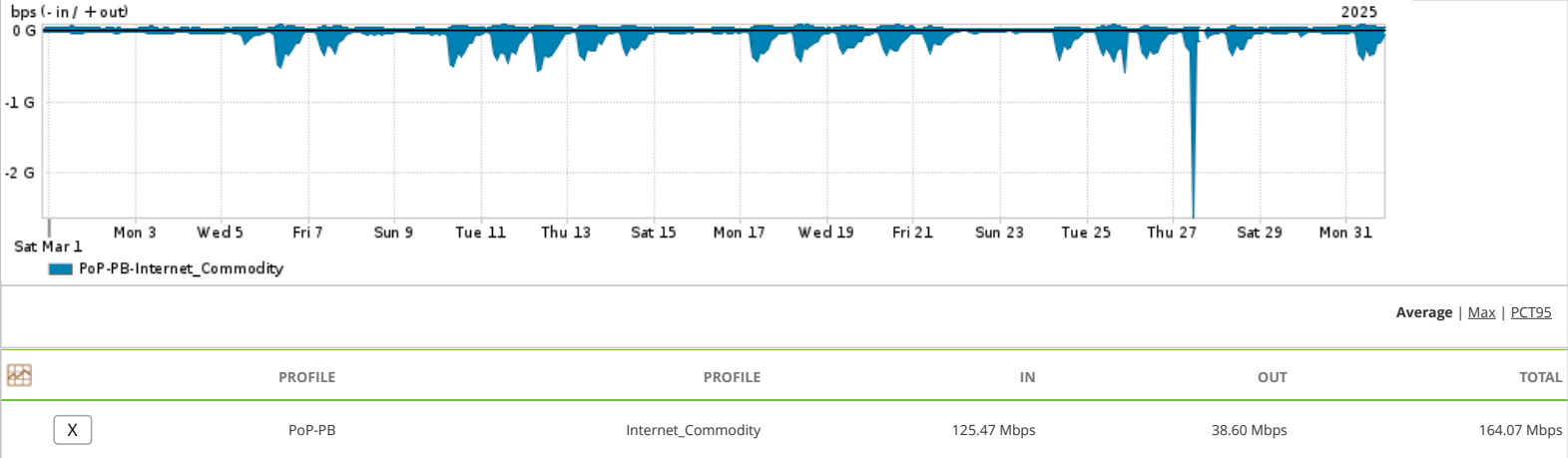


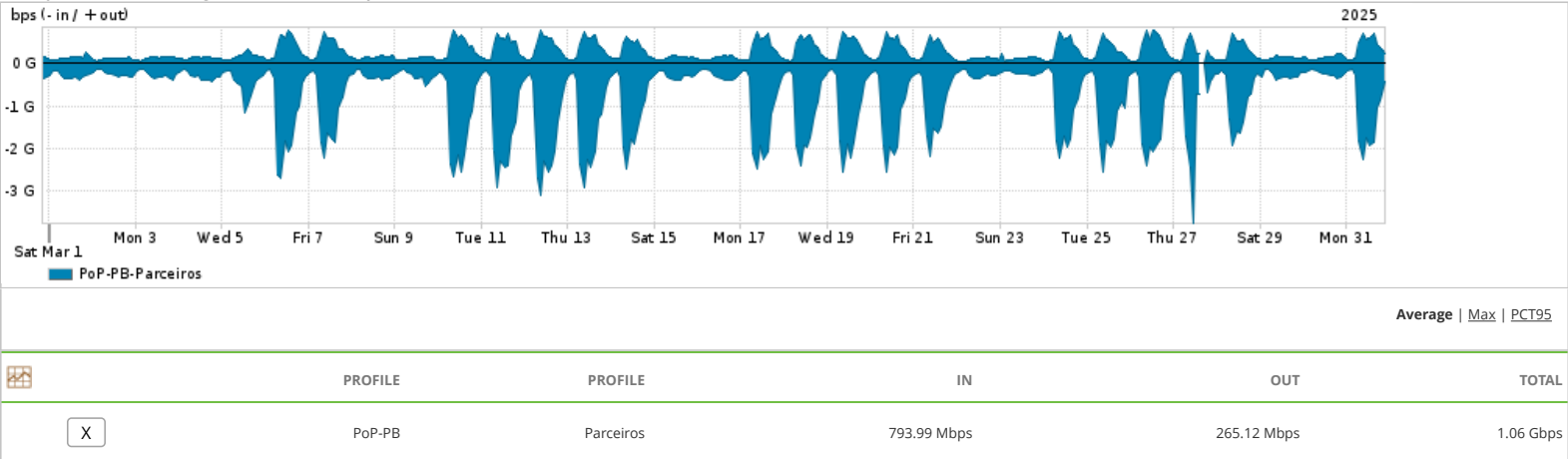
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

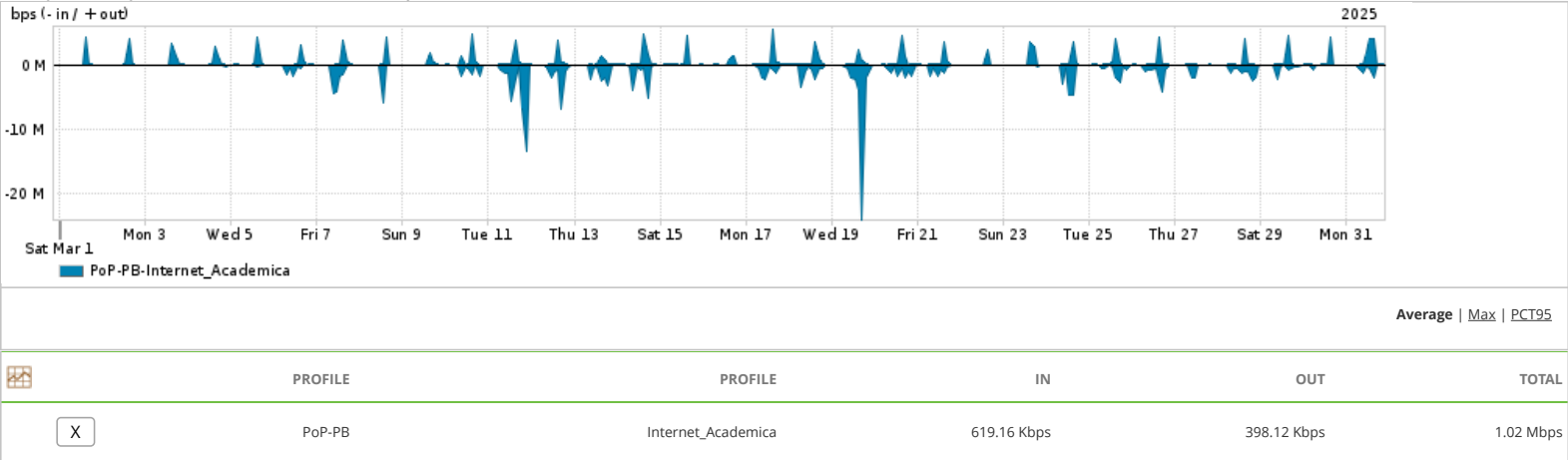
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PB



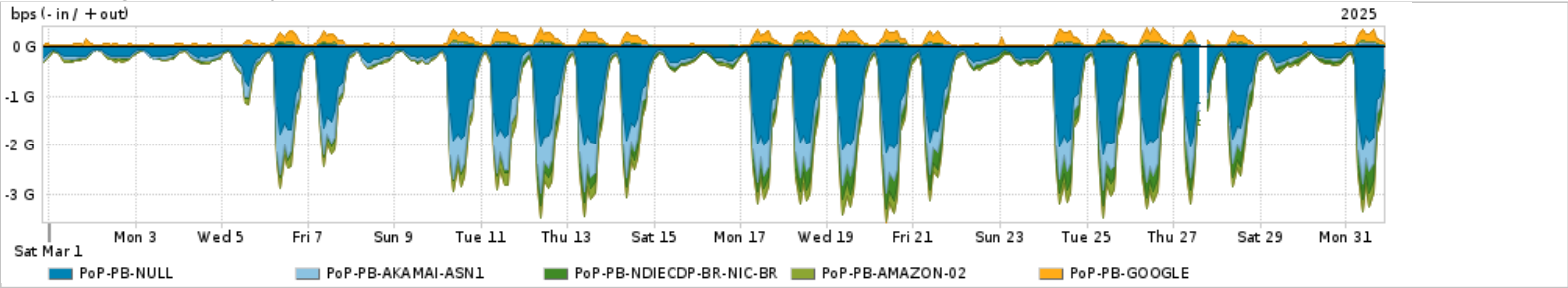
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PB



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PB



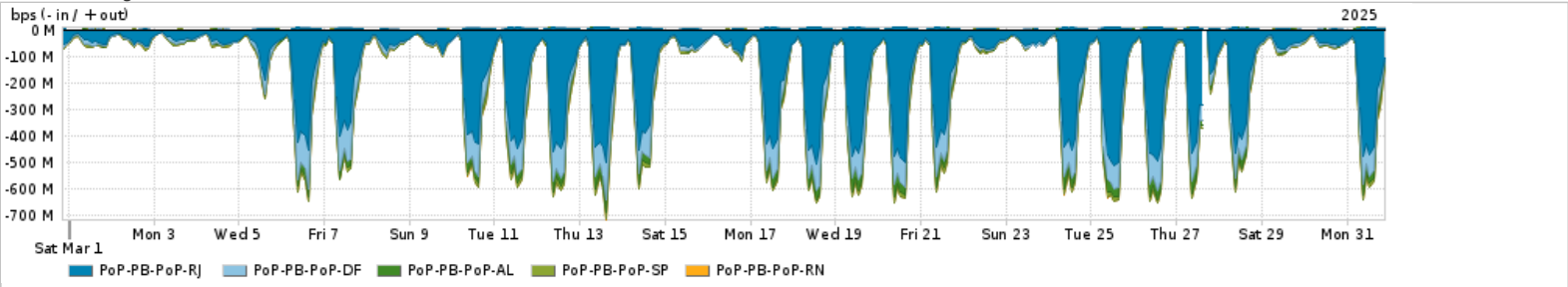
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PB



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	NUL	0	630.37 Mbps	10.66 Mbps	641.03 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	AKAMAI-ASN1	20940	198.35 Mbps	5.92 Mbps	204.28 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	93.73 Mbps	1.73 Mbps	95.46 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	AMAZON-02	16509	82.32 Mbps	12.62 Mbps	94.94 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	GOOGLE	15169	1.97 Kbps	72.10 Mbps	72.10 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	34.46 Mbps	35.69 Mbps	70.15 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	CLOUDFLARENET	13335	61.77 Mbps	8.19 Mbps	69.96 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	FASTLY	54113	62.41 Mbps	1.25 Mbps	63.66 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	LVL-3549	3549	53.61 Mbps	73.92 Kbps	53.68 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	AKAMAI	16625	33.87 Mbps	1.00 Mbps	34.87 Mbps

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



Average | Max | PCT95

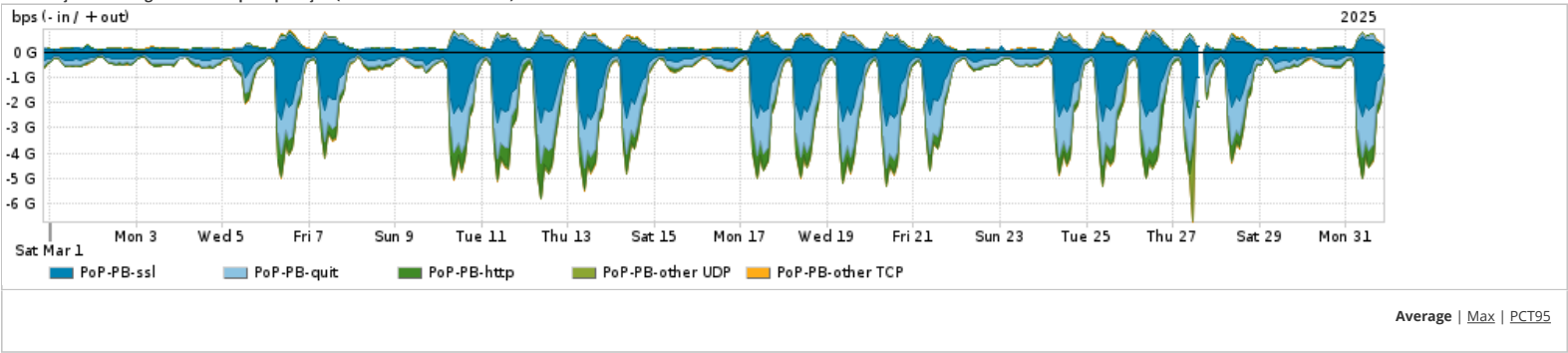
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-RJ	143.78 Mbps	2.29 Mbps	146.06 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-DF	33.63 Mbps	487.66 Kbps	34.12 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-AL	10.24 Mbps	216.24 Kbps	10.46 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-SP	8.41 Mbps	139.39 Kbps	8.55 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-RN	100.28 Kbps	0.00 bps	100.28 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-BA	29.21 Kbps	401.00 bps	29.61 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-RS	8.93 Kbps	9.89 Kbps	18.83 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-PR	344.00 bps	5.68 Kbps	6.02 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-MS	3.83 Kbps	983.00 bps	4.81 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-PB	790.00 bps	790.00 bps	1.58 Kbps

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

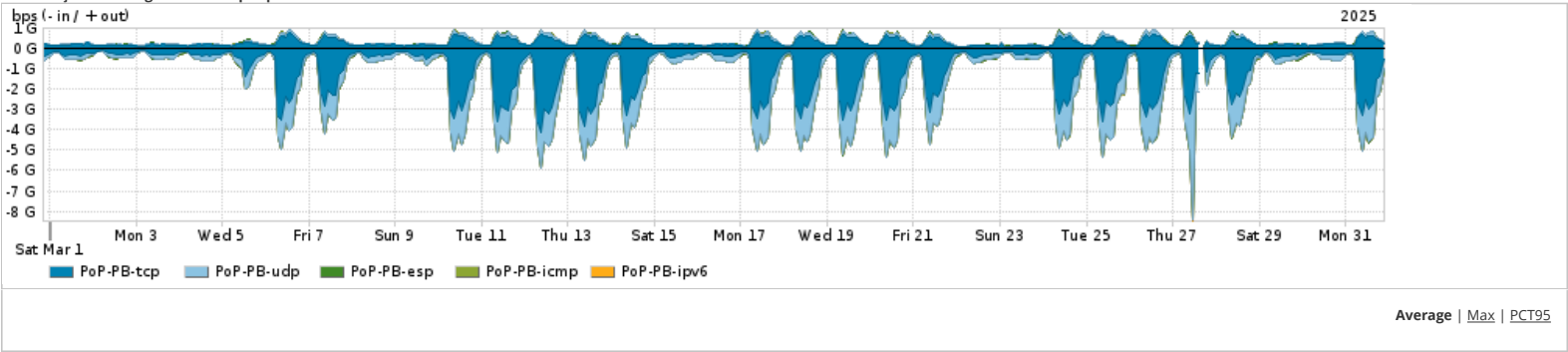
No Data Available

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	807.01 Mbps	208.82 Mbps	1.02 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	quit	522.57 Mbps	37.91 Mbps	560.48 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	http	217.75 Mbps	19.35 Mbps	237.10 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	other UDP	43.83 Mbps	14.08 Mbps	57.92 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	other TCP	13.98 Mbps	14.46 Mbps	28.45 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	stun	3.76 Mbps	6.17 Mbps	9.93 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	dns	6.46 Mbps	608.50 Kbps	7.07 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	ldap	88.28 Kbps	1.52 Mbps	1.61 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	afs	965.76 Kbps	640.92 Kbps	1.61 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	xmpp	1.10 Mbps	404.77 Kbps	1.50 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-PB por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	tcp	1.04 Gbps	244.67 Mbps	1.29 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	udp	577.95 Mbps	60.98 Mbps	638.93 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	esp	8.89 Mbps	9.82 Mbps	18.71 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	icmp	398.54 Kbps	2.28 Mbps	2.68 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	ipv6	203.24 Kbps	13.15 Kbps	216.39 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	ipv6-icmp	2.95 Kbps	30.63 Kbps	33.58 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	gre	4.33 Kbps	2.64 Kbps	6.97 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	ipv4	610.00 bps	0.00 bps	610.00 bps

For assistance with this product, please contact support@arbornetworks.com.