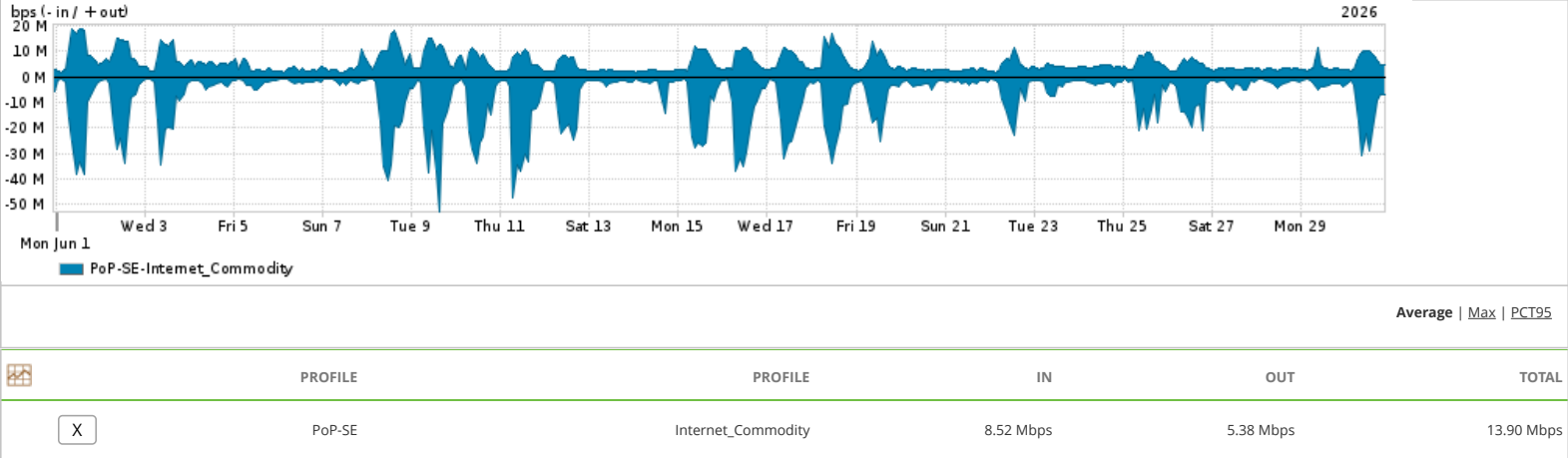


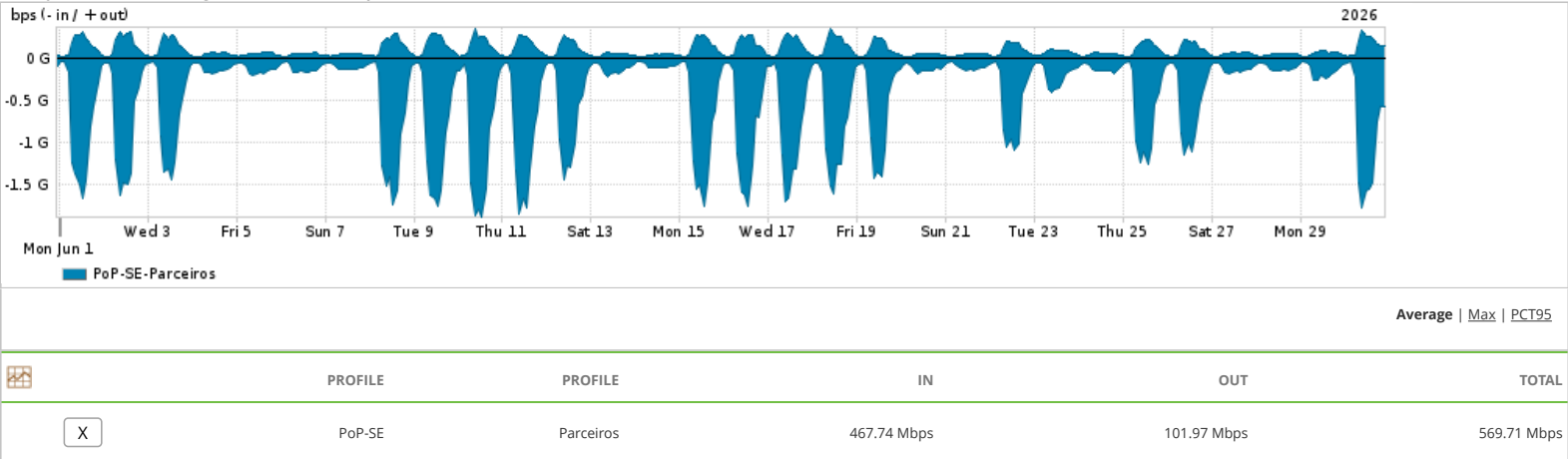
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

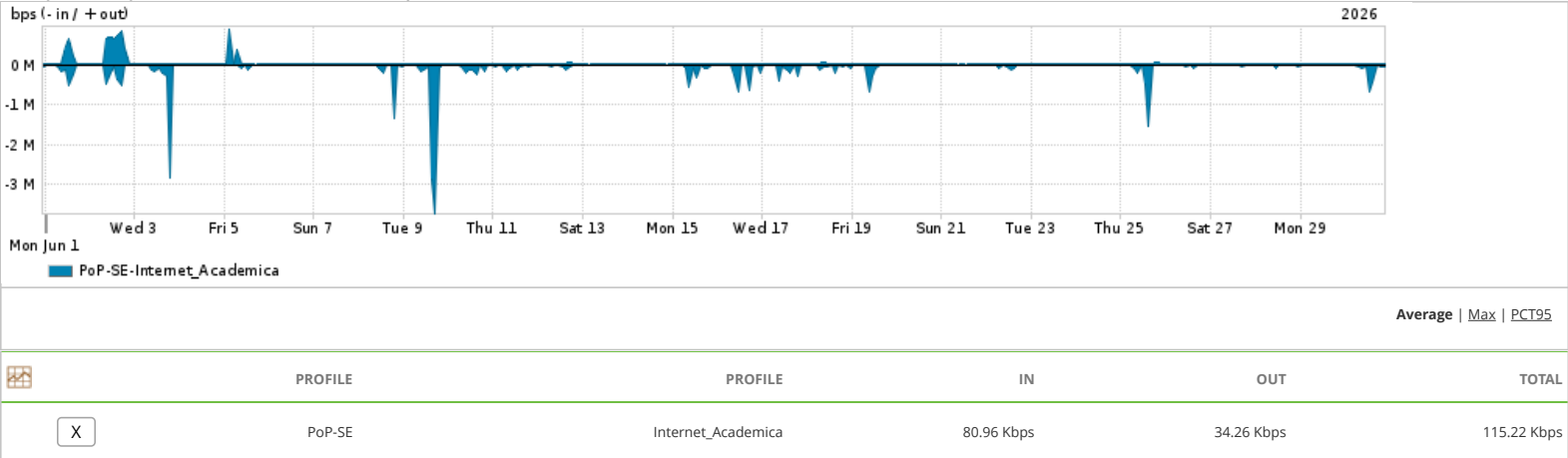
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-SE

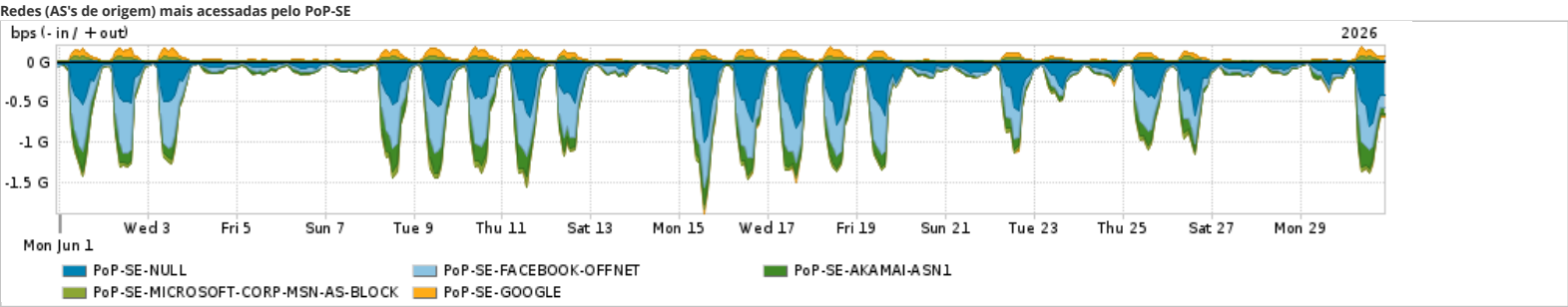


Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-SE



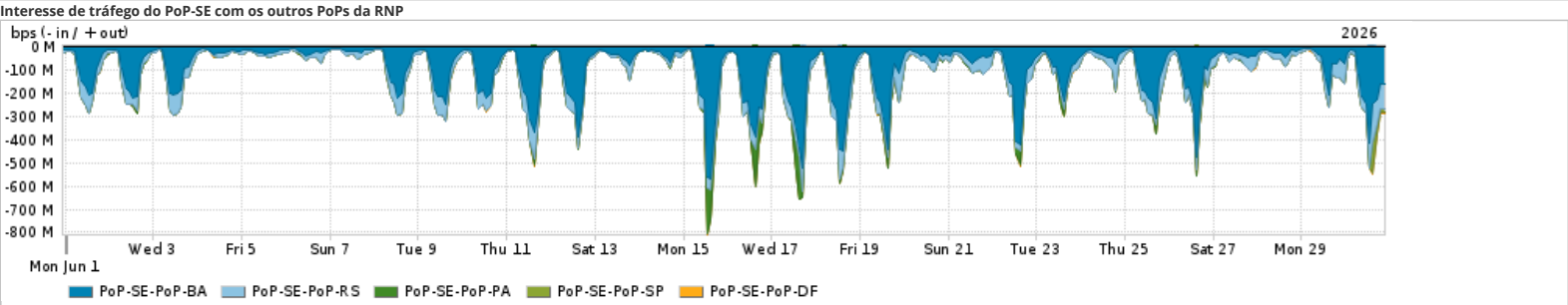
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-SE





Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SE	NULL	0	186.04 Mbps	2.84 Mbps	188.87 Mbps
☒	PoP-SE	FACEBOOK-OFFNET	63293	154.35 Mbps	371.00 bps	154.35 Mbps
☒	PoP-SE	AKAMAI-ASN1	20940	61.81 Mbps	1.96 Mbps	63.77 Mbps
☒	PoP-SE	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	18.98 Mbps	16.28 Mbps	35.25 Mbps
☒	PoP-SE	GOOGLE	15169	1.30 Mbps	26.92 Mbps	28.22 Mbps
☐	PoP-SE	AMAZON-02	16509	21.87 Mbps	4.17 Mbps	26.04 Mbps
☐	PoP-SE	FASTLY	54113	25.06 Mbps	854.32 Kbps	25.91 Mbps
☐	PoP-SE	CLOUDFLARENET	13335	20.93 Mbps	2.70 Mbps	23.64 Mbps
☐	PoP-SE	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	23.17 Mbps	395.33 Kbps	23.57 Mbps
☐	PoP-SE	BYTEDANCE	396986	13.84 Mbps	496.38 Kbps	14.33 Mbps



Average | Max | PCT95

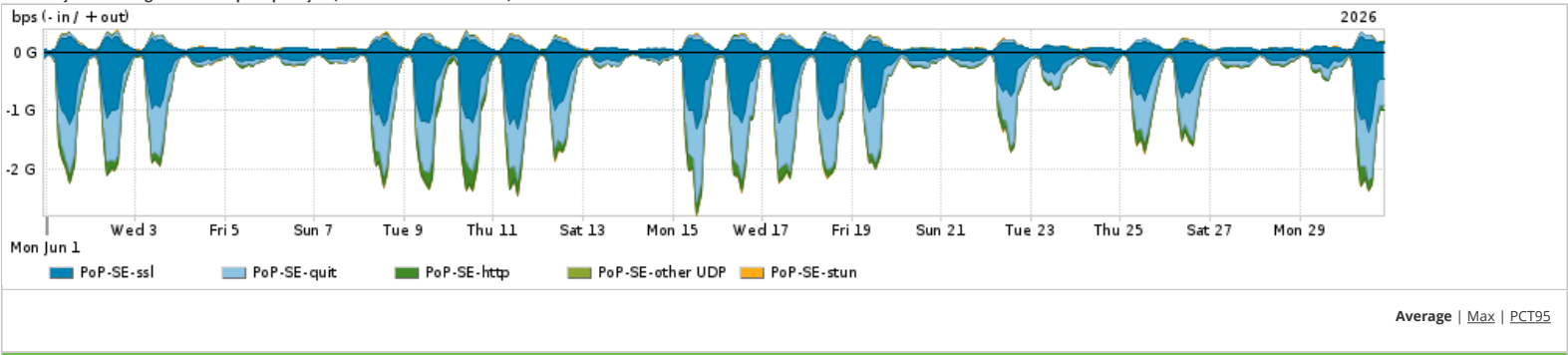
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SE	PoP-BA	89.18 Mbps	1.16 Mbps	90.34 Mbps
☒	PoP-SE	PoP-RS	32.86 Mbps	532.54 Kbps	33.39 Mbps
☒	PoP-SE	PoP-PA	4.52 Mbps	68.83 Kbps	4.59 Mbps
☒	PoP-SE	PoP-SP	707.93 Kbps	11.36 Kbps	719.29 Kbps
☒	PoP-SE	PoP-DF	324.15 Kbps	23.00 Kbps	347.15 Kbps
☐	PoP-SE	PoP-CE	228.00 bps	15.00 Kbps	15.23 Kbps
☐	PoP-SE	PoP-PR	12.28 Kbps	0.00 bps	12.28 Kbps
☐	PoP-SE	PoP-AL	4.63 Kbps	35.00 bps	4.67 Kbps
☐	PoP-SE	PoP-PI	6.00 bps	2.05 Kbps	2.05 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-SE	PoP-PE	17.00 bps	1.38 Kbps	1.40 Kbps

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

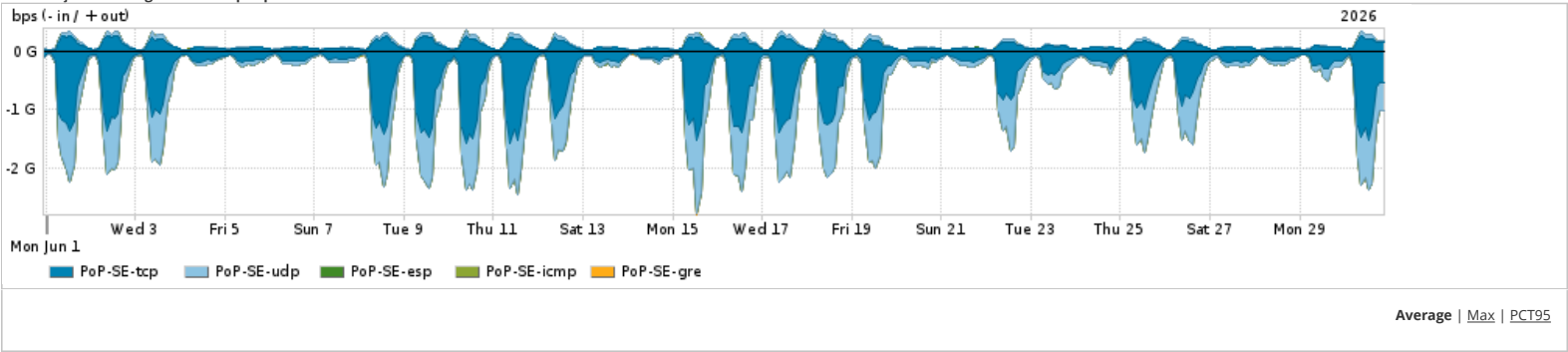
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SE	ssl	341.75 Mbps	82.71 Mbps	424.46 Mbps
☒	PoP-SE	quit	249.10 Mbps	16.60 Mbps	265.70 Mbps
☒	PoP-SE	http	60.73 Mbps	1.71 Mbps	62.44 Mbps
☒	PoP-SE	other UDP	7.34 Mbps	3.14 Mbps	10.48 Mbps
☒	PoP-SE	stun	2.07 Mbps	3.61 Mbps	5.68 Mbps
☐	PoP-SE	other TCP	950.05 Kbps	1.54 Mbps	2.49 Mbps
☐	PoP-SE	dns	122.30 Kbps	210.91 Kbps	333.21 Kbps
☐	PoP-SE	xmpp	127.61 Kbps	160.48 Kbps	288.09 Kbps
☐	PoP-SE	qq	8.00 Kbps	129.14 Kbps	137.13 Kbps
☐	PoP-SE	ssh	19.21 Kbps	81.64 Kbps	100.85 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-SE por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-SE	tcp	403.77 Mbps	86.58 Mbps	490.35 Mbps
☒	PoP-SE	udp	258.71 Mbps	23.58 Mbps	282.29 Mbps
☒	PoP-SE	esp	365.66 Kbps	24.77 Kbps	390.42 Kbps
☒	PoP-SE	icmp	104.91 Kbps	156.16 Kbps	261.06 Kbps
☒	PoP-SE	gre	7.31 Kbps	87.00 bps	7.39 Kbps
☐	PoP-SE	ipv6-icmp	1.04 Kbps	587.00 bps	1.63 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-SE	ipv6	12.00 bps	0.00 bps	12.00 bps
☐	PoP-SE	ipv4	11.00 bps	0.00 bps	11.00 bps

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