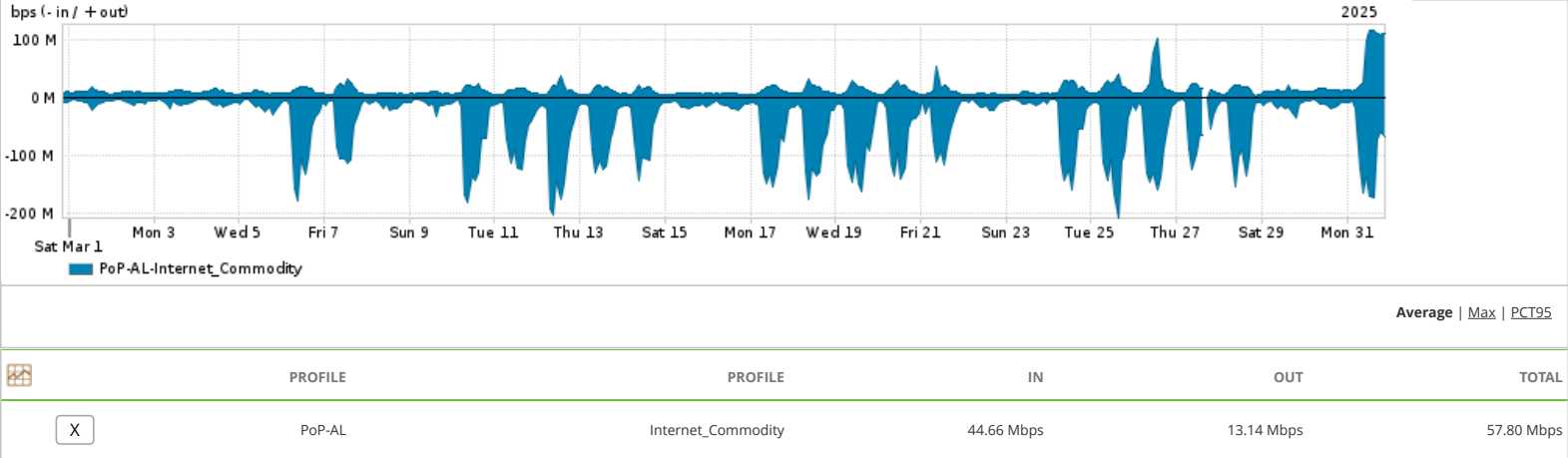


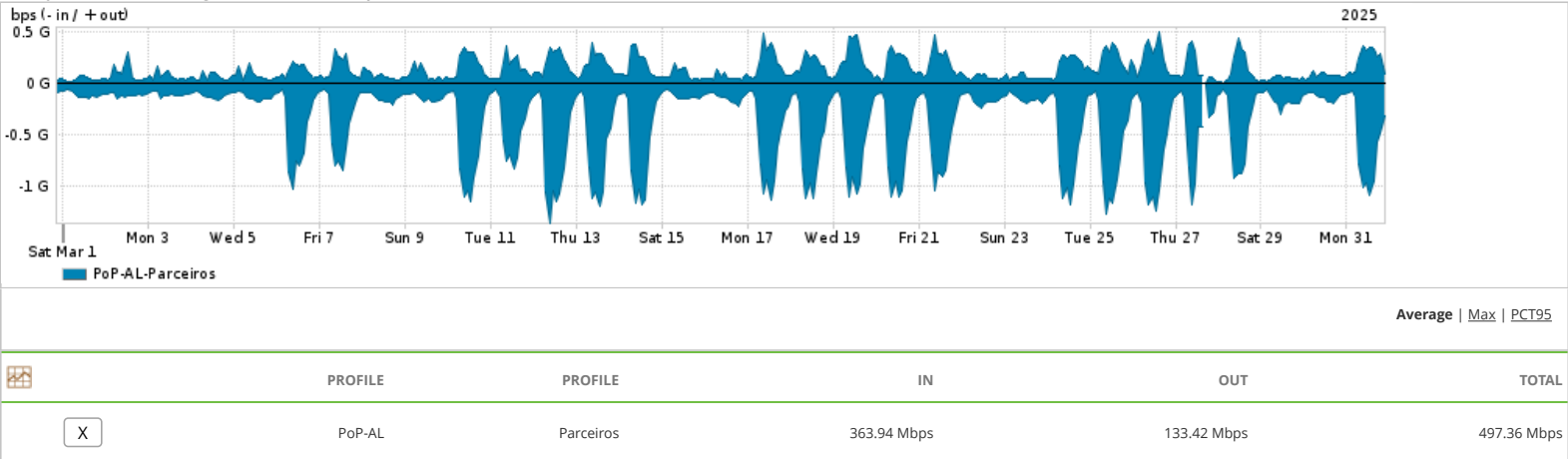
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

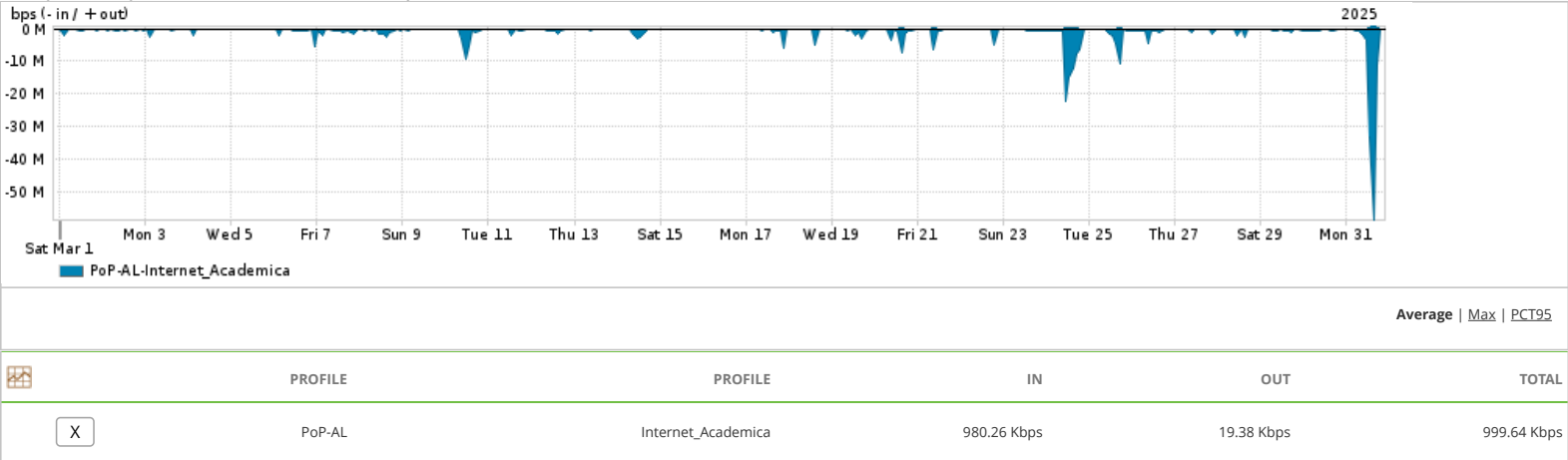
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-AL



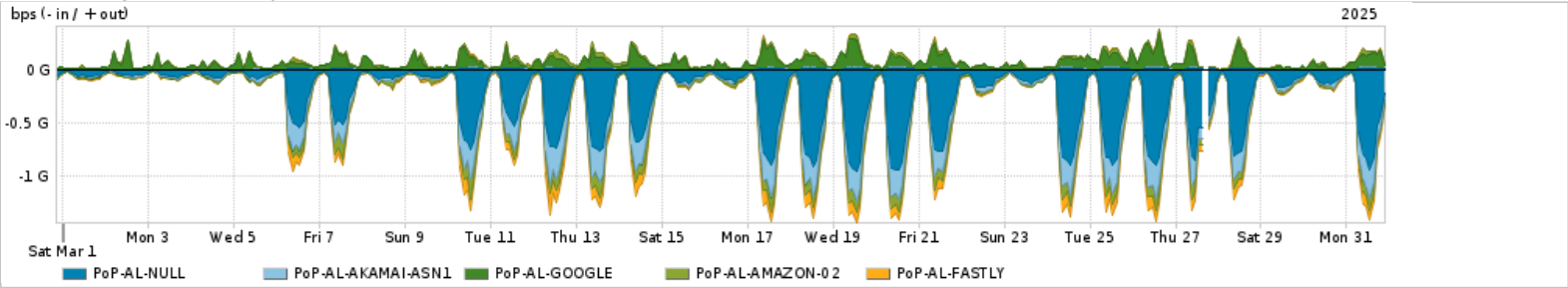
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-AL



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-AL



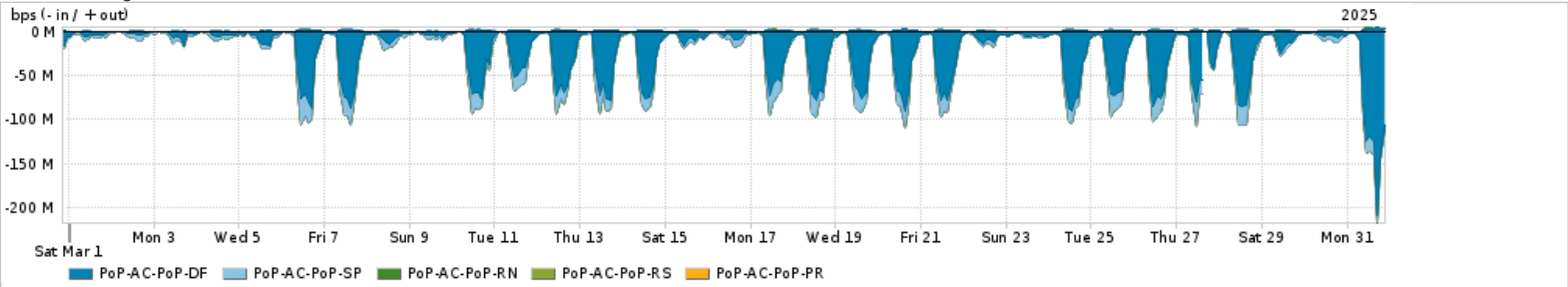
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-AL



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	NULL	0	251.09 Mbps	3.64 Mbps	254.73 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	AKAMAI-ASN1	20940	74.18 Mbps	1.92 Mbps	76.10 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	GOOGLE	15169	2.82 Mbps	62.15 Mbps	64.98 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	AMAZON-02	16509	36.04 Mbps	12.12 Mbps	48.16 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	FASTLY	54113	30.18 Mbps	573.56 Kbps	30.75 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	27.91 Mbps	530.86 Kbps	28.44 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	CLOUDFLARENET	13335	23.85 Mbps	2.35 Mbps	26.19 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	13.89 Mbps	12.15 Mbps	26.04 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	UNIVERSIDADE	262857	363.99 Kbps	23.83 Mbps	24.19 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	FACEBOOK	32934	15.97 Mbps	7.77 Mbps	23.74 Mbps

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



Average | Max | PCT95

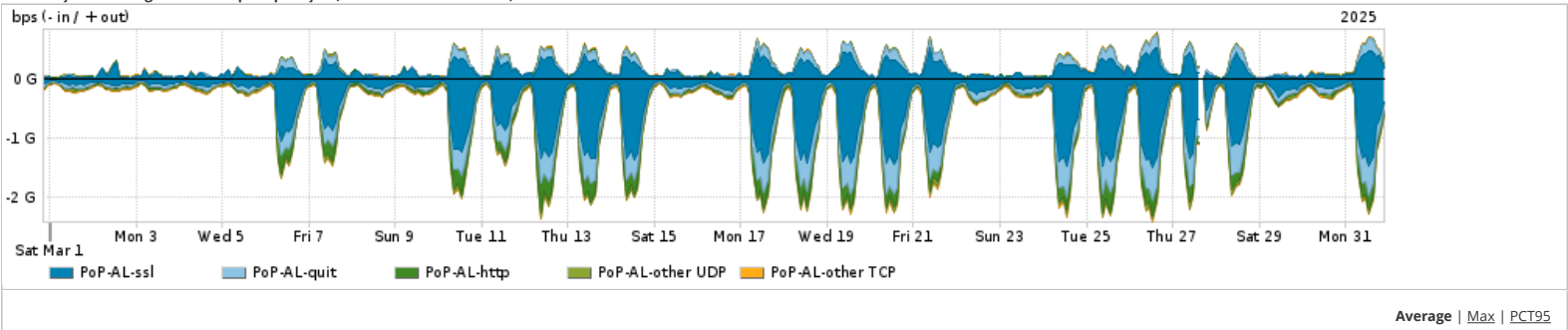
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-DF	22.76 Mbps	426.99 Kbps	23.18 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-SP	5.49 Mbps	200.58 Kbps	5.69 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-RN	7.93 Kbps	0.00 bps	7.93 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-RS	928.00 bps	5.70 Kbps	6.63 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-PR	59.00 bps	3.73 Kbps	3.79 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-SC	25.00 bps	628.00 bps	653.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-RJ	288.00 bps	85.00 bps	373.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-MS	263.00 bps	44.00 bps	307.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-AC	51.00 bps	51.00 bps	102.00 bps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-BA	69.00 bps	1.00 bps	70.00 bps

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

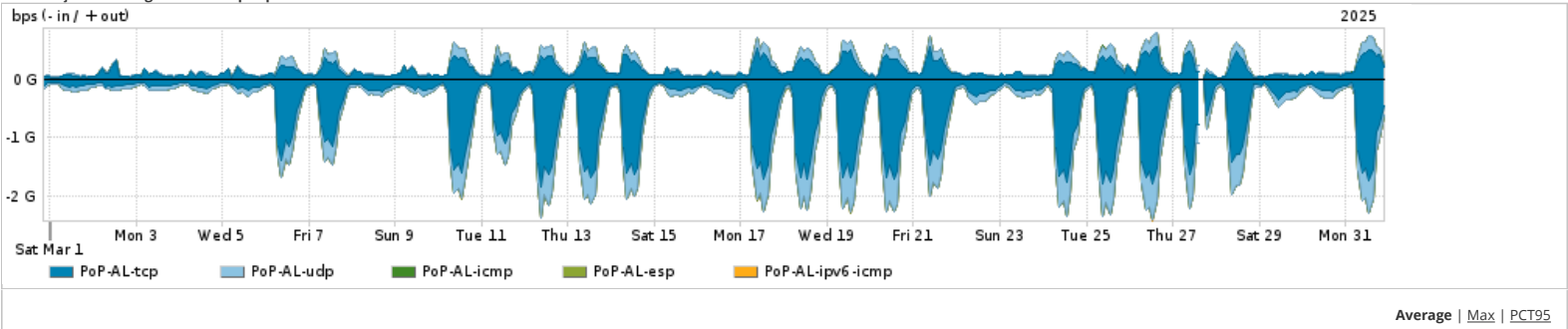
No Data Available

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




	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	ssl	402.12 Mbps	138.99 Mbps	541.11 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	quit	144.10 Mbps	45.96 Mbps	190.06 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	http	79.46 Mbps	4.23 Mbps	83.68 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	other UDP	29.54 Mbps	6.14 Mbps	35.68 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	other TCP	24.10 Mbps	4.71 Mbps	28.81 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	stun	1.40 Mbps	1.99 Mbps	3.38 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	telnet	767.94 Kbps	461.20 Kbps	1.23 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	xmpp	656.07 Kbps	236.50 Kbps	892.57 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	dns	292.67 Kbps	217.33 Kbps	510.00 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	zephyr	402.95 Kbps	26.85 Kbps	429.80 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-AL por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	tcp	507.63 Mbps	149.09 Mbps	656.71 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	udp	175.94 Mbps	54.46 Mbps	230.40 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	icmp	113.22 Kbps	428.16 Kbps	541.38 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	esp	409.45 Kbps	24.52 Kbps	433.97 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	ipv6-icmp	42.26 Kbps	6.65 Kbps	48.91 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	gre	86.00 bps	0.00 bps	86.00 bps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	ipv6	60.00 bps	0.00 bps	60.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	ipv4	51.00 bps	0.00 bps	51.00 bps

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