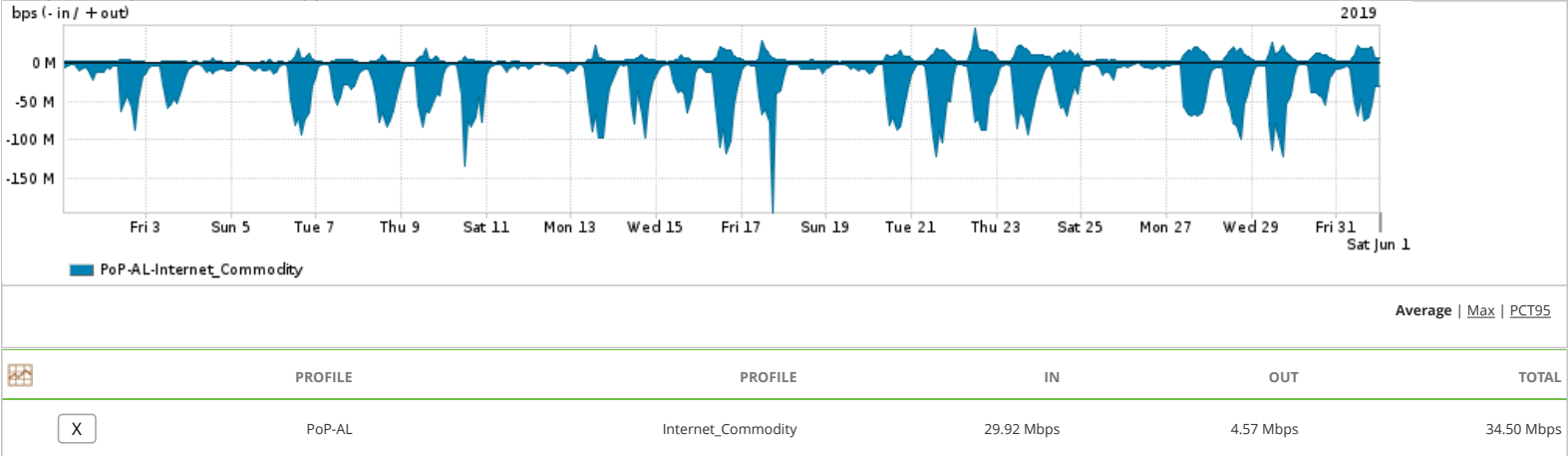


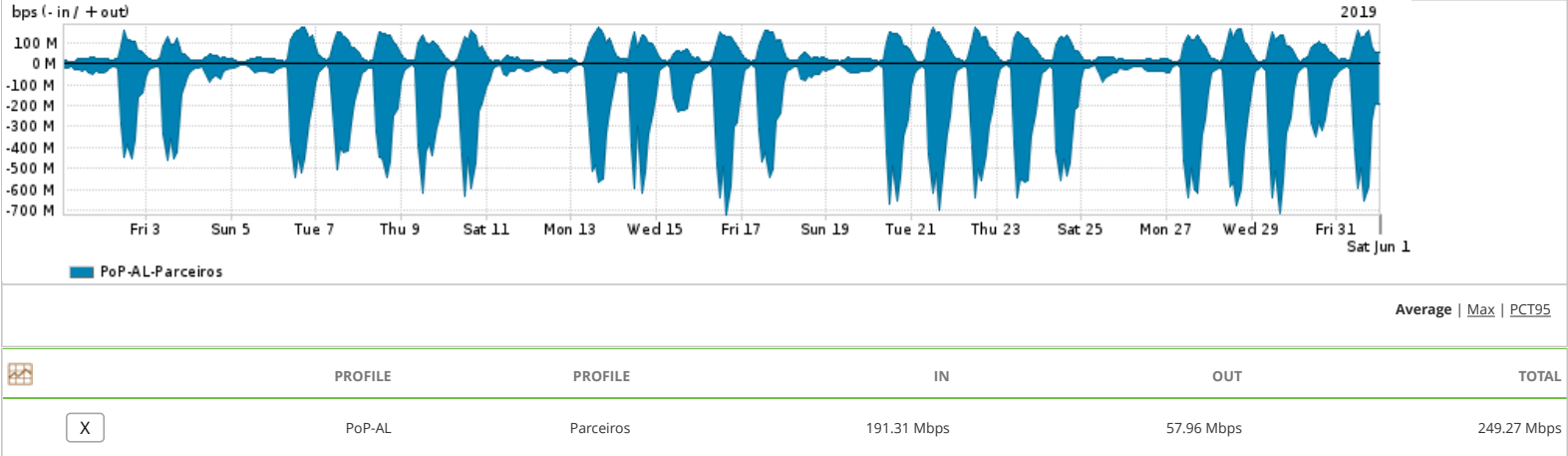
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

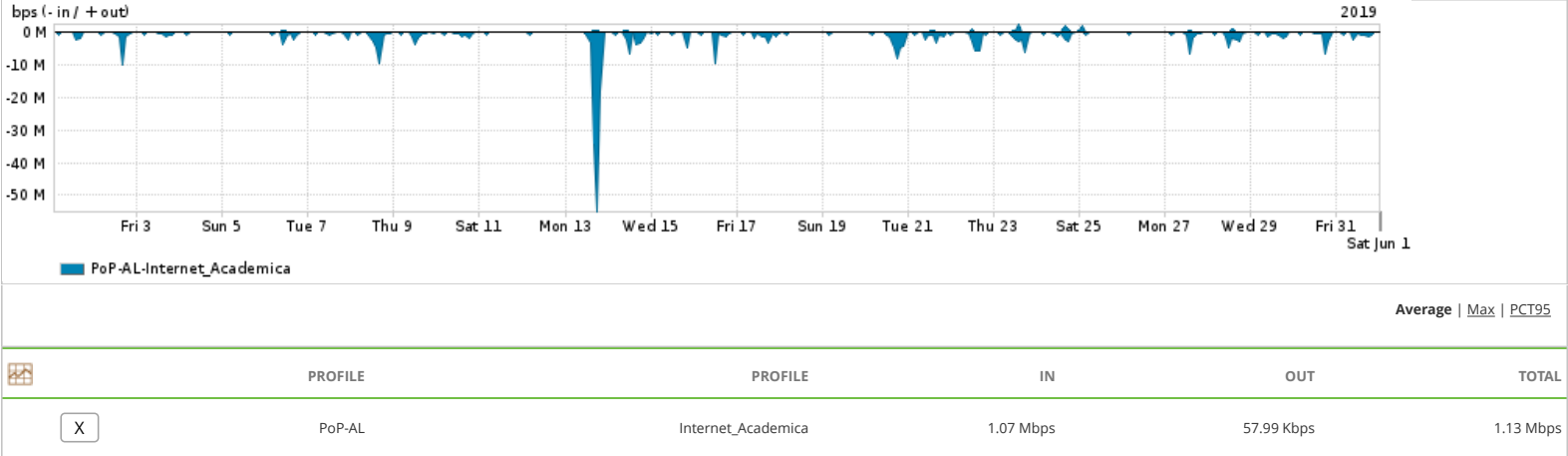
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-AL

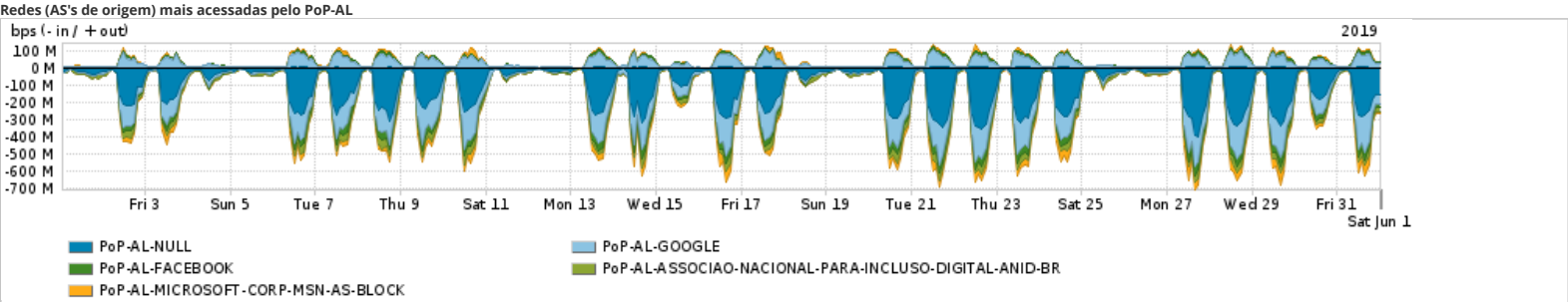


Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-AL



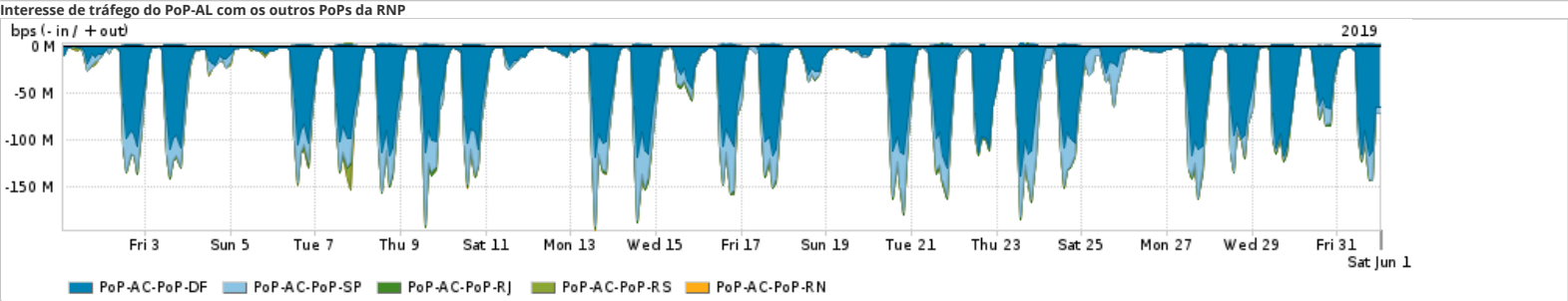
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-AL





Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	NULL	0	103.39 Mbps	2.71 Mbps	106.10 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	GOOGLE	15169	54.38 Mbps	29.45 Mbps	83.84 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	FACEBOOK	32934	13.76 Mbps	5.80 Mbps	19.56 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	ASSOCIAO-NACIONAL-PARA-INCLUSO-DIGITAL-ANID-BR	28135	17.55 Mbps	298.00 bps	17.55 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	13.57 Mbps	3.31 Mbps	16.88 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	EDGECAST	15133	15.40 Mbps	371.39 Kbps	15.77 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	AKAMAI-ASN1	20940	12.36 Mbps	441.71 Kbps	12.80 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	AMAZON-02	16509	10.72 Mbps	1.40 Mbps	12.12 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	LVL-3549	3549	9.82 Mbps	233.38 Kbps	10.05 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	2.74 Mbps	2.27 Mbps	5.01 Mbps



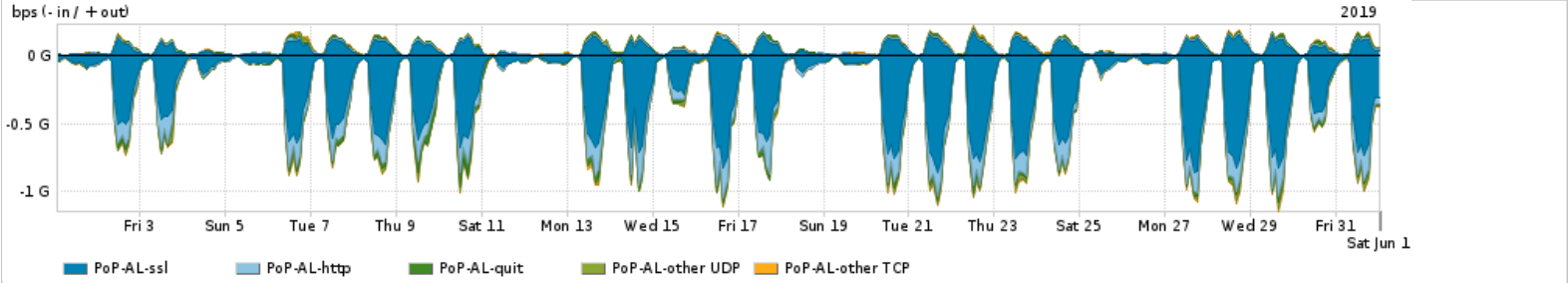
Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-DF	36.18 Mbps	711.83 Kbps	36.89 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-SP	11.59 Mbps	213.44 Kbps	11.80 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-RJ	720.22 Kbps	6.30 Kbps	726.52 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-RS	233.00 Kbps	4.53 Kbps	237.53 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-RN	12.17 Kbps	0.00 bps	12.17 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-PR	6.37 Kbps	0.00 bps	6.37 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-SC	190.00 bps	0.00 bps	190.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-AC	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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

No Data Available

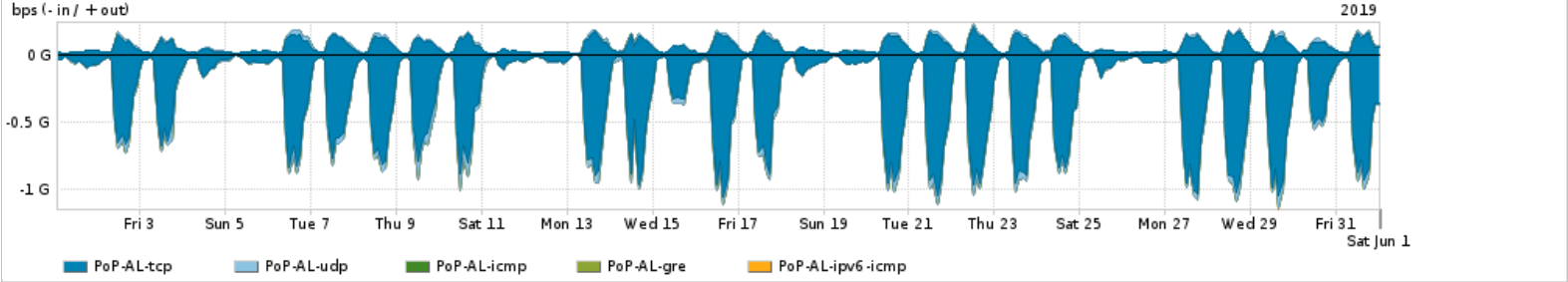
Distribuição do tráfego do PoP-AL por aplicação (análise em camada 3 e 4)



Average | Max | PCT95

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	ssl	243.64 Mbps	42.43 Mbps	286.07 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	http	53.99 Mbps	6.73 Mbps	60.72 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	quit	13.45 Mbps	4.59 Mbps	18.05 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	other UDP	7.47 Mbps	2.47 Mbps	9.94 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	other TCP	4.57 Mbps	2.43 Mbps	7.00 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	macromedia-fcs	114.08 Kbps	4.85 Mbps	4.96 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	stun	424.84 Kbps	434.90 Kbps	859.74 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	rsync	757.35 Kbps	8.39 Kbps	765.75 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	ssh	237.98 Kbps	523.78 Kbps	761.76 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	dns	352.19 Kbps	213.67 Kbps	565.86 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-AL por protocolo



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	tcp	304.10 Mbps	57.46 Mbps	361.56 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	udp	21.74 Mbps	7.80 Mbps	29.55 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	icmp	29.26 Kbps	47.57 Kbps	76.83 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	gre	45.00 bps	0.00 bps	45.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	ipv6-icmp	42.00 bps	1.00 bps	43.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	ipv6	17.00 bps	0.00 bps	17.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	sctp	1.00 bps	0.00 bps	1.00 bps

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