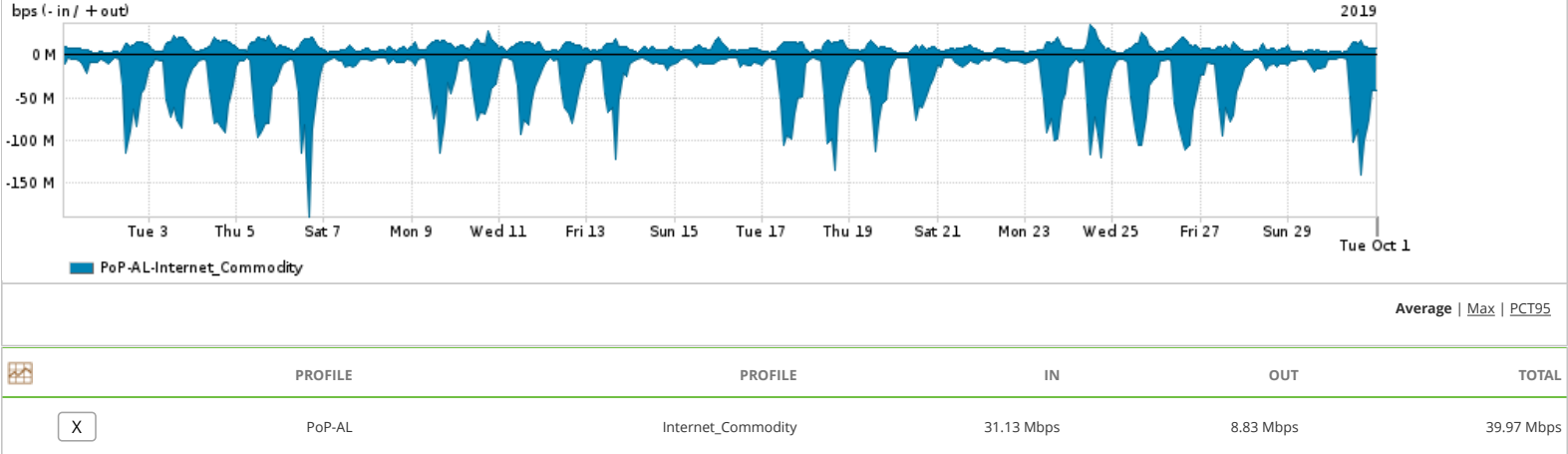


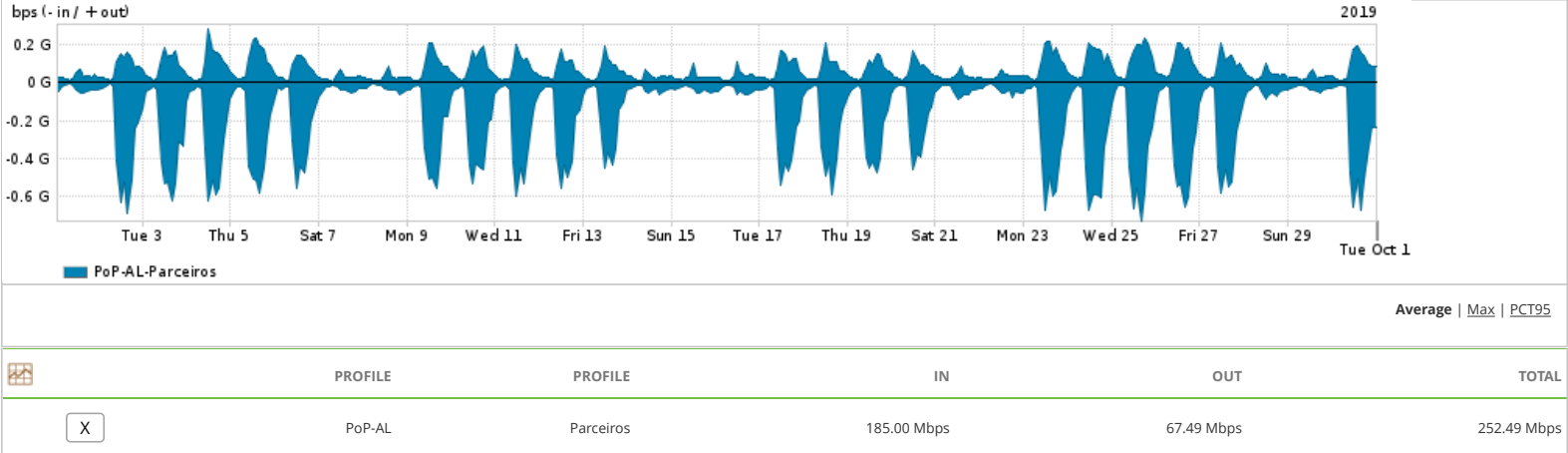
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

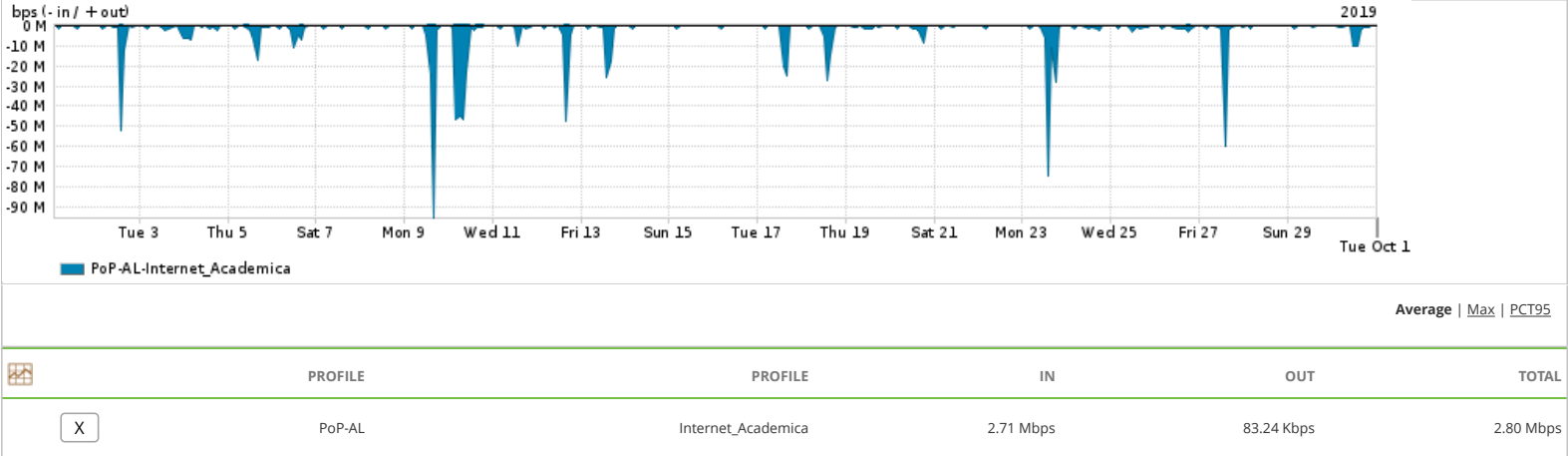
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-AL



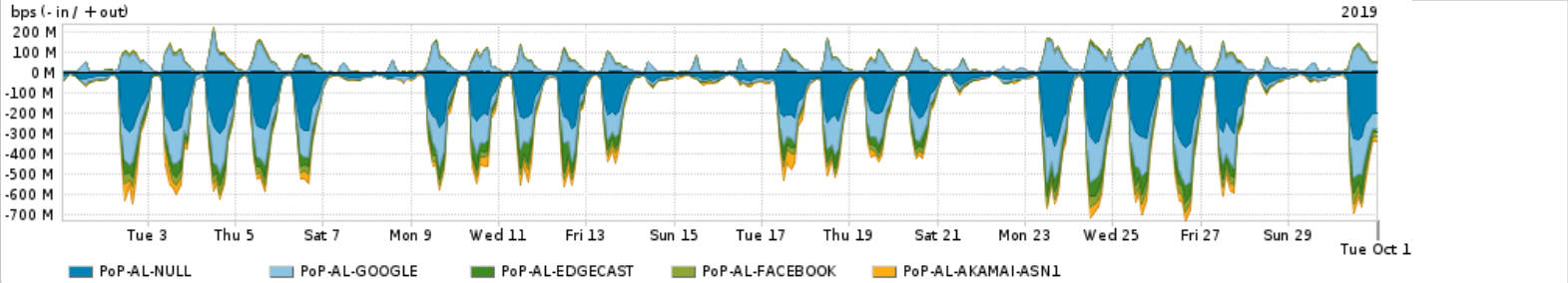
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-AL



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-AL



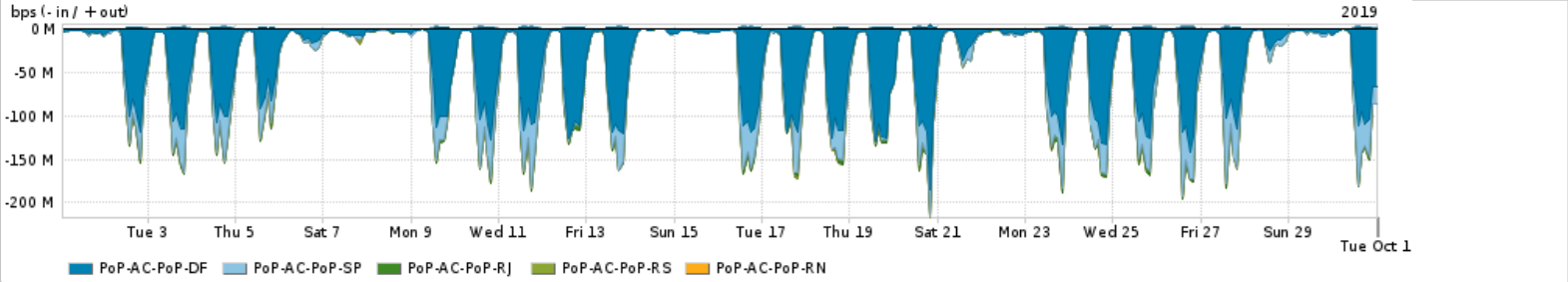
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-AL



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	NULL	0	98.39 Mbps	2.46 Mbps	100.85 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	GOOGLE	15169	51.74 Mbps	34.41 Mbps	86.16 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	EDGECAST	15133	19.77 Mbps	450.31 Kbps	20.22 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	FACEBOOK	32934	11.58 Mbps	4.06 Mbps	15.63 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	AKAMAI-ASN1	20940	14.09 Mbps	402.32 Kbps	14.49 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	12.31 Mbps	1.69 Mbps	14.00 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	ASSOCIAO-NACIONAL-PARA-INCLUSO-DIGITAL-ANID-BR	28135	13.27 Mbps	4.32 Kbps	13.28 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	AMAZON-02	16509	9.53 Mbps	1.59 Mbps	11.12 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	AKAMAI	16625	5.21 Mbps	238.90 Kbps	5.45 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	SSI	2906	4.96 Mbps	223.11 Kbps	5.19 Mbps

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



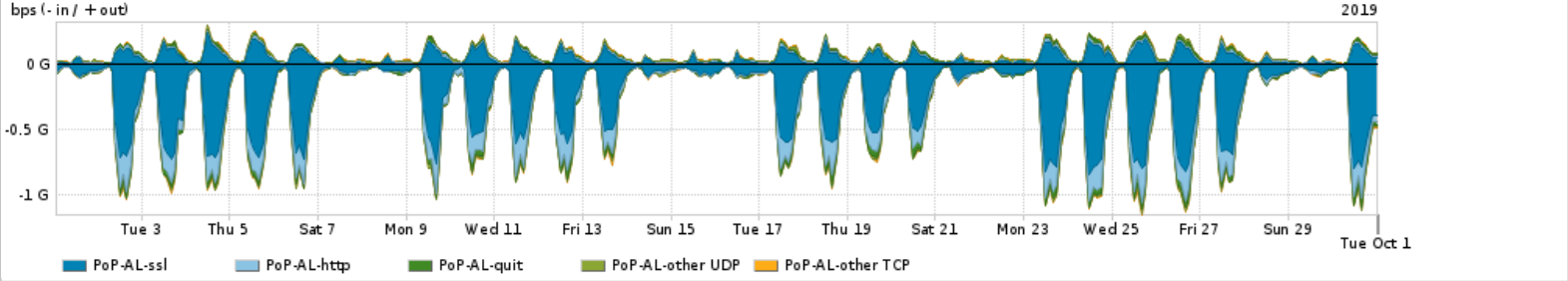
Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-DF	36.90 Mbps	750.46 Kbps	37.66 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-SP	10.73 Mbps	207.34 Kbps	10.94 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-RJ	868.77 Kbps	9.47 Kbps	878.24 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-RS	96.62 Kbps	712.00 bps	97.33 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-RN	9.07 Kbps	0.00 bps	9.07 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-PR	7.78 Kbps	0.00 bps	7.78 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-SC	7.74 Kbps	0.00 bps	7.74 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-AC	6.00 bps	6.00 bps	12.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-SE	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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

No Data Available

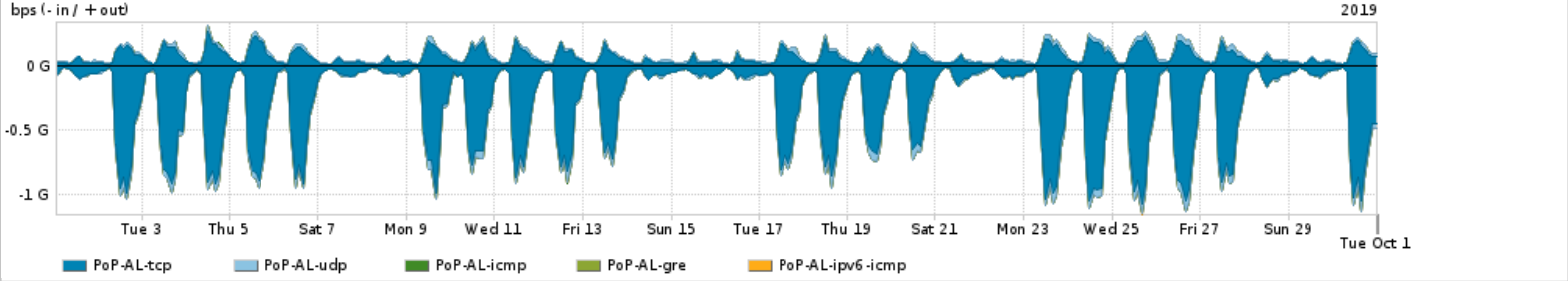
Distribuição do tráfego do PoP-AL por aplicação (análise em camada 3 e 4)



Average | Max | PCT95



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	ssl	228.42 Mbps	47.46 Mbps	275.88 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	http	59.77 Mbps	8.04 Mbps	67.81 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	quit	16.90 Mbps	6.19 Mbps	23.09 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	other UDP	5.62 Mbps	10.19 Mbps	15.81 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	other TCP	3.38 Mbps	2.89 Mbps	6.27 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	smtp	1.16 Mbps	912.08 Kbps	2.07 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	macromedia-fcs	41.73 Kbps	1.84 Mbps	1.88 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	rsync	924.90 Kbps	8.26 Kbps	933.16 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	stun	358.68 Kbps	352.03 Kbps	710.71 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	xmpp	267.10 Kbps	183.49 Kbps	450.59 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-AL por protocolo



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	tcp	294.48 Mbps	61.80 Mbps	356.28 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	udp	23.24 Mbps	17.01 Mbps	40.25 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	icmp	53.35 Kbps	83.44 Kbps	136.80 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	gre	2.69 Kbps	518.00 bps	3.21 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	ipv6-icmp	105.00 bps	1.00 bps	106.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	esp	7.00 bps	27.00 bps	34.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	sctp	3.00 bps	0.00 bps	3.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	ipv6	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
	PoP-AL	226	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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