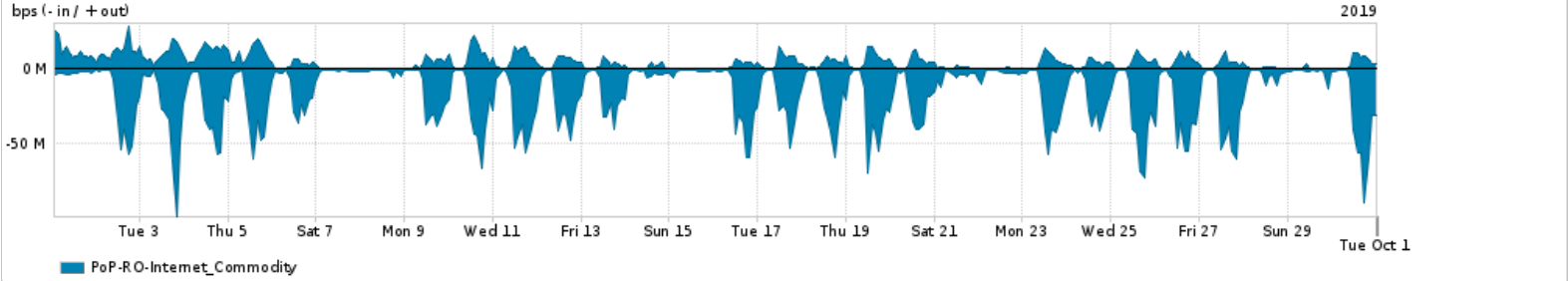


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

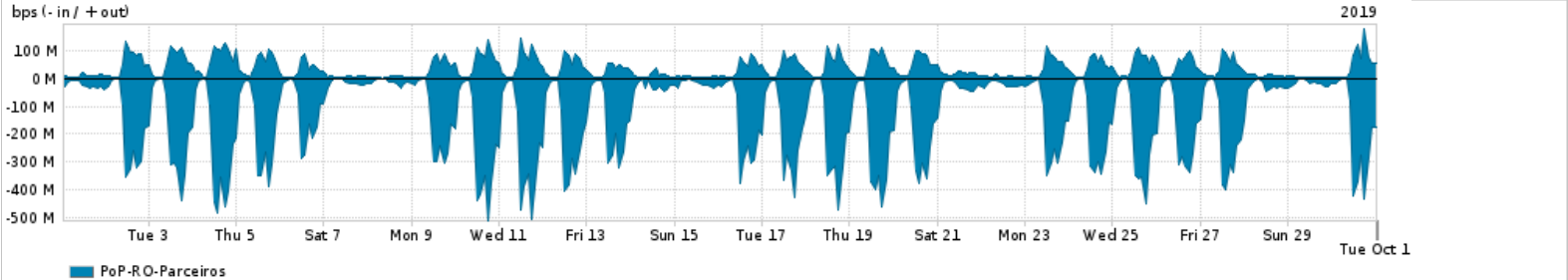
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-RO



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	Internet_Commodity	17.16 Mbps	4.71 Mbps	21.87 Mbps

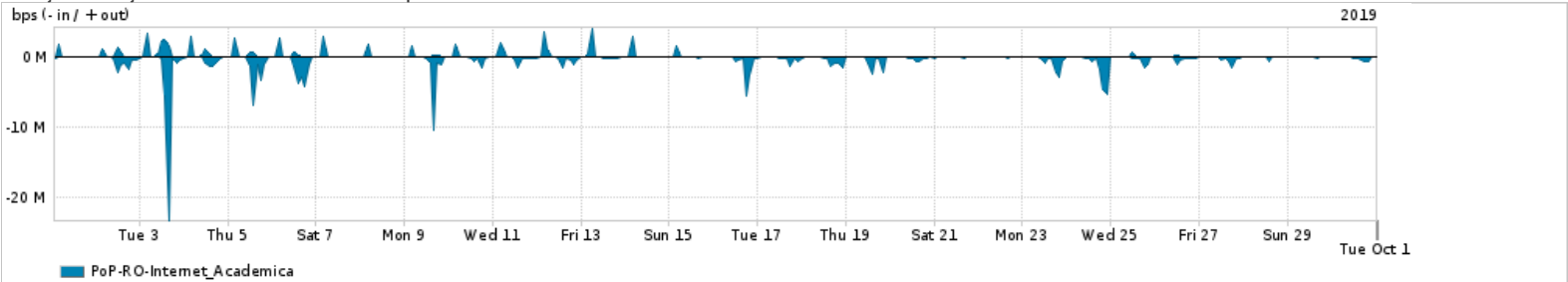
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-RO



Average | Max | PCT95

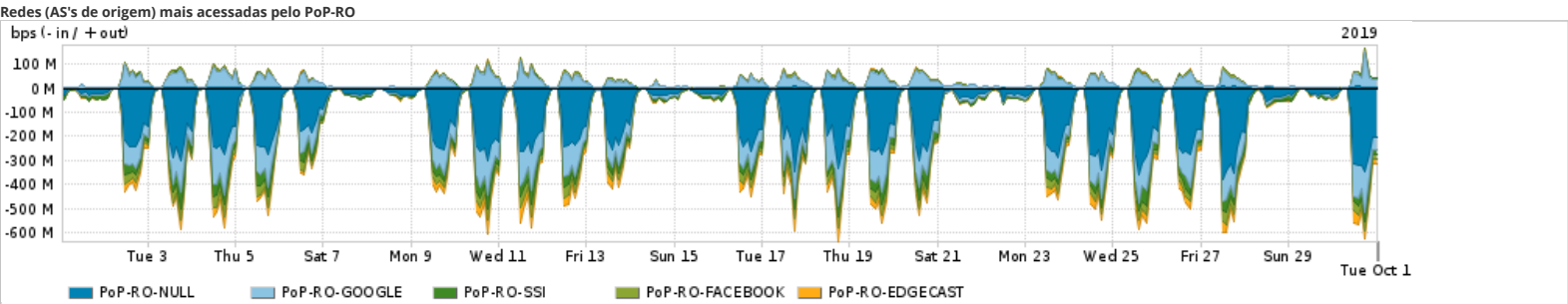
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	Parceiros	132.13 Mbps	35.91 Mbps	168.04 Mbps

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-RO



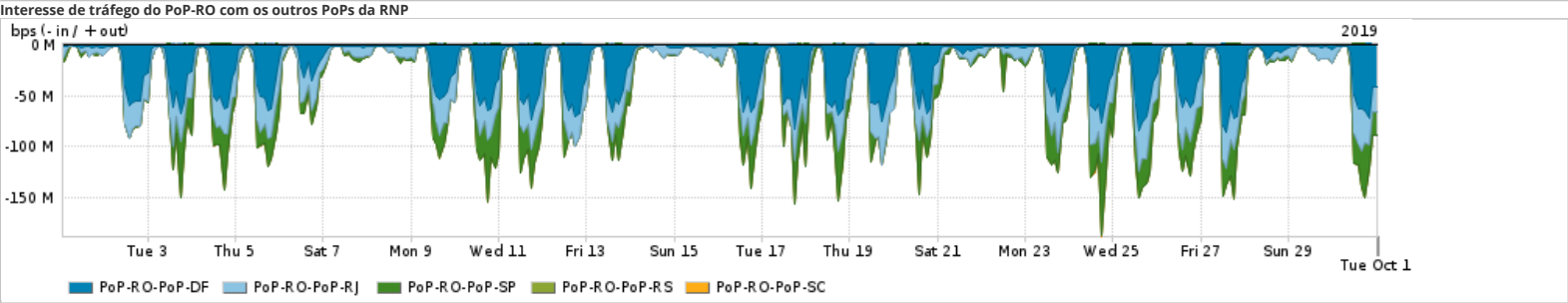
Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	Internet_Academica	412.03 Kbps	163.91 Kbps	575.93 Kbps



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	NULL	0	104.67 Mbps	2.07 Mbps	106.74 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	GOOGLE	15169	40.99 Mbps	21.26 Mbps	62.26 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	SSI	2906	17.33 Mbps	304.87 Kbps	17.64 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	FACEBOOK	32934	12.82 Mbps	3.34 Mbps	16.16 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	EDGECAST	15133	10.92 Mbps	188.38 Kbps	11.11 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	AKAMAI-ASN1	20940	8.24 Mbps	250.14 Kbps	8.49 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	AMAZON-02	16509	5.99 Mbps	2.25 Mbps	8.24 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	6.46 Mbps	1.73 Mbps	8.19 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	OVH	16276	3.08 Mbps	170.64 Kbps	3.25 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	FASTLY	54113	3.05 Mbps	100.45 Kbps	3.15 Mbps



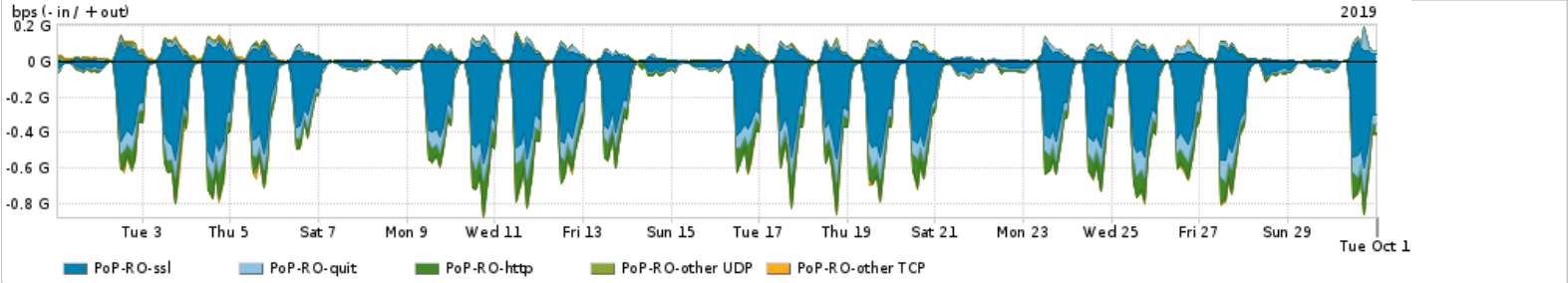
Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-DF	21.33 Mbps	309.43 Kbps	21.64 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-RJ	14.49 Mbps	132.75 Kbps	14.63 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-SP	9.62 Mbps	152.77 Kbps	9.77 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-RS	53.27 Kbps	319.00 bps	53.59 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-SC	16.50 Kbps	0.00 bps	16.50 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-RN	7.82 Kbps	0.00 bps	7.82 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-PR	6.63 Kbps	0.00 bps	6.63 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-RO	1.00 bps	1.00 bps	2.00 bps

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

No Data Available

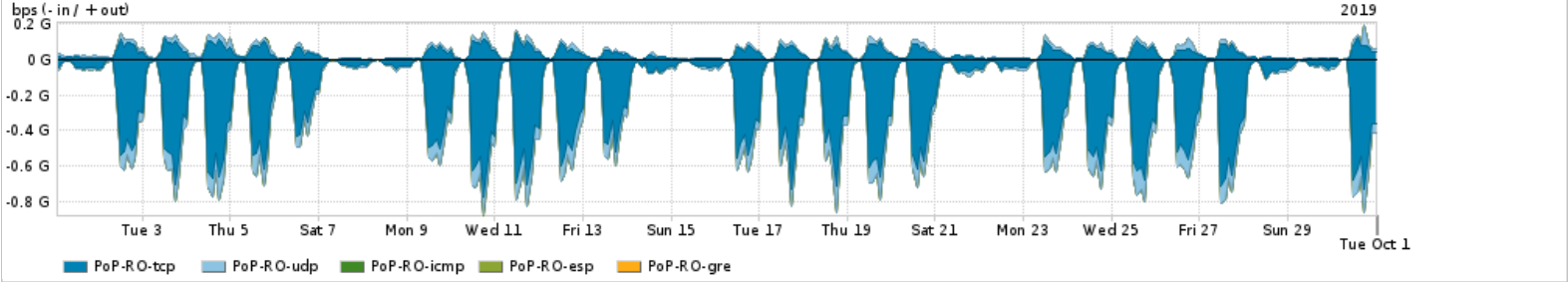
Distribuição do tráfego do PoP-RO por aplicação (análise em camada 3 e 4)



Average | Max | PCT95

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	ssl	173.94 Mbps	27.89 Mbps	201.82 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	quit	36.45 Mbps	7.59 Mbps	44.04 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	http	39.61 Mbps	2.97 Mbps	42.58 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	other UDP	2.14 Mbps	2.51 Mbps	4.66 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	other TCP	1.58 Mbps	1.12 Mbps	2.70 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	stun	268.19 Kbps	279.55 Kbps	547.74 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	xmpp	194.44 Kbps	132.20 Kbps	326.64 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	dns	147.84 Kbps	64.56 Kbps	212.40 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	macromedia-fcs	7.71 Kbps	107.32 Kbps	115.03 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	ssh	32.55 Kbps	58.89 Kbps	91.44 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-RO por protocolo



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	tcp	215.43 Mbps	32.34 Mbps	247.78 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	udp	39.03 Mbps	10.47 Mbps	49.51 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	icmp	12.95 Kbps	41.83 Kbps	54.78 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	esp	3.81 Kbps	4.02 Kbps	7.83 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	gre	1.45 Kbps	86.00 bps	1.53 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	ipv6-icmp	21.00 bps	38.00 bps	59.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	sctp	1.00 bps	0.00 bps	1.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	239	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps