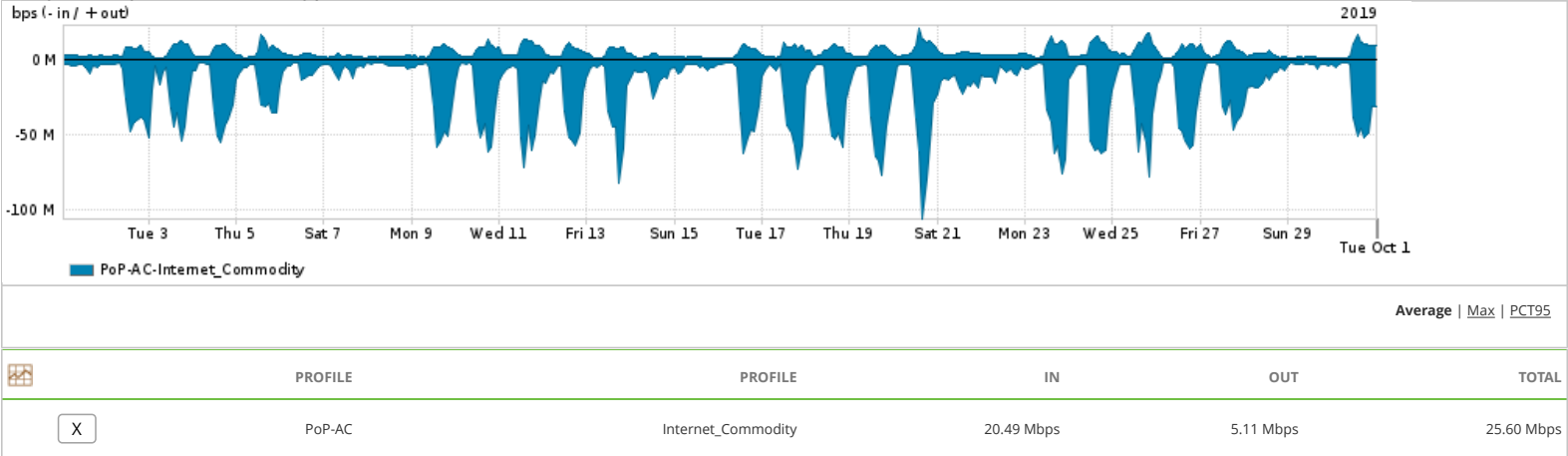


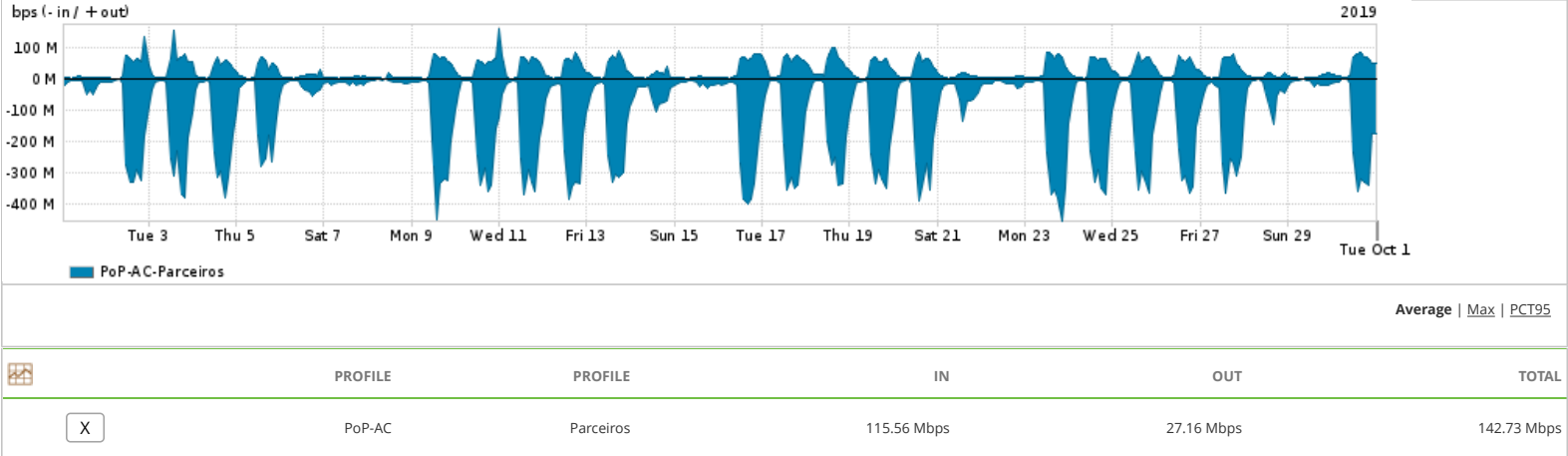
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

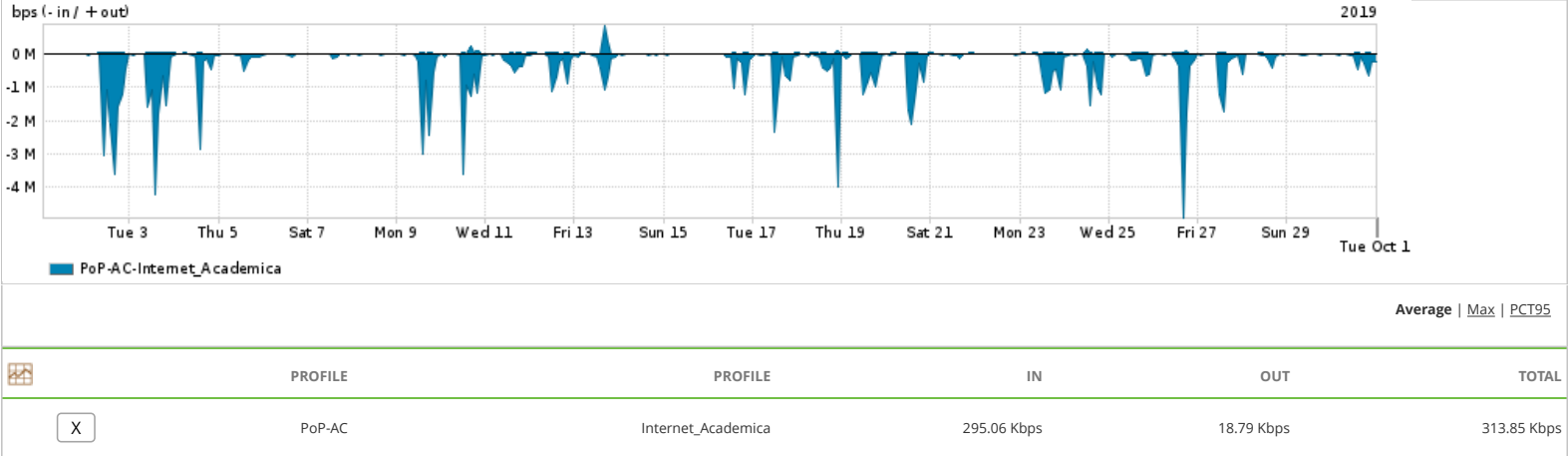
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-AC



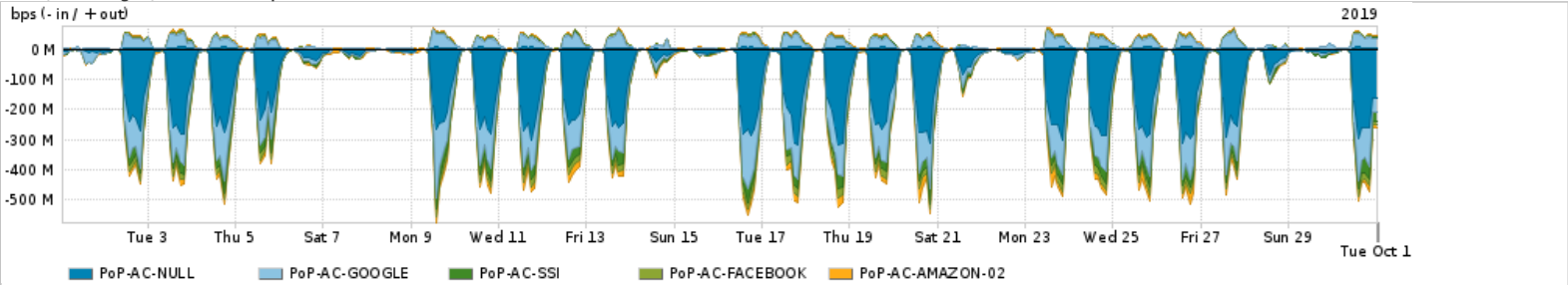
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-AC



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-AC



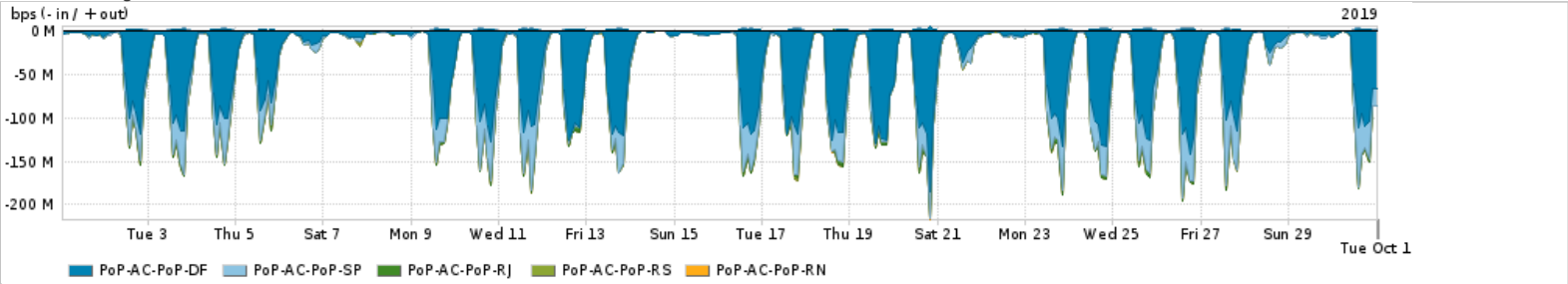
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-AC



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	NULL	0	88.02 Mbps	1.94 Mbps	89.96 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	GOOGLE	15169	36.83 Mbps	13.49 Mbps	50.32 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	SSI	2906	11.01 Mbps	199.68 Kbps	11.21 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	FACEBOOK	32934	7.39 Mbps	1.84 Mbps	9.23 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	AMAZON-02	16509	6.88 Mbps	1.52 Mbps	8.40 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	EDGECAST	15133	7.65 Mbps	148.03 Kbps	7.80 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	AKAMAI-ASN1	20940	7.49 Mbps	256.09 Kbps	7.75 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	4.56 Mbps	2.50 Mbps	7.06 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	APPLE-ENGINEERING	714	1.38 Mbps	2.13 Mbps	3.51 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	CLOUDFLARENET	13335	3.29 Mbps	162.09 Kbps	3.45 Mbps

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



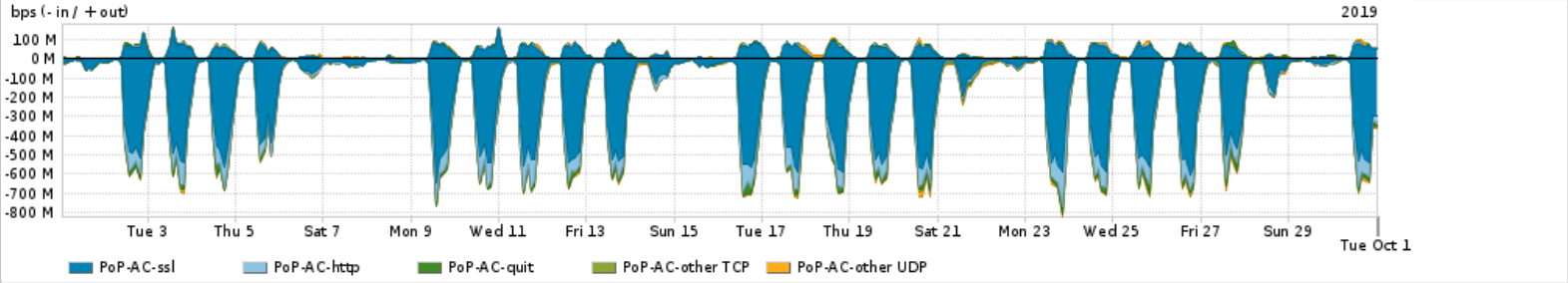
Average | Max | PCT95

	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-AC por estado, província ou similar

No Data Available

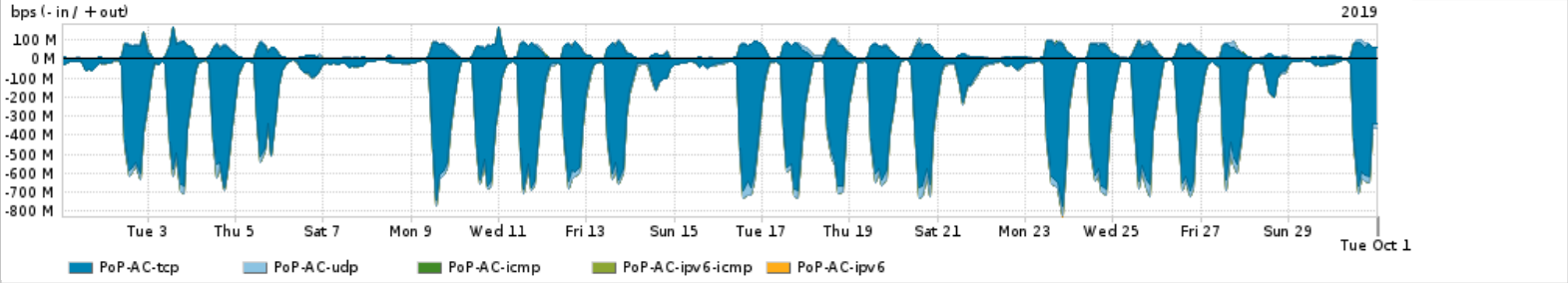
Distribuição do tráfego do PoP-AC por aplicação (análise em camada 3 e 4)



Average | Max | PCT95

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	ssl	175.52 Mbps	25.75 Mbps	201.27 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	http	32.49 Mbps	1.79 Mbps	34.28 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	quit	8.52 Mbps	1.61 Mbps	10.13 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	other TCP	3.25 Mbps	2.11 Mbps	5.36 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	other UDP	3.26 Mbps	1.76 Mbps	5.03 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	dns	785.31 Kbps	191.31 Kbps	976.62 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	smtp	103.33 Kbps	590.40 Kbps	693.72 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	stun	131.79 Kbps	123.94 Kbps	255.73 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	xmpp	138.78 Kbps	106.16 Kbps	244.94 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	ssh	67.93 Kbps	45.76 Kbps	113.69 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-AC por protocolo



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	tcp	211.87 Mbps	30.52 Mbps	242.38 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	udp	12.58 Mbps	3.65 Mbps	16.24 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	icmp	28.35 Kbps	68.18 Kbps	96.54 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	ipv6-icmp	187.00 bps	160.00 bps	347.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	ipv6	119.00 bps	0.00 bps	119.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	sctp	4.00 bps	0.00 bps	4.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	gre	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps