

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

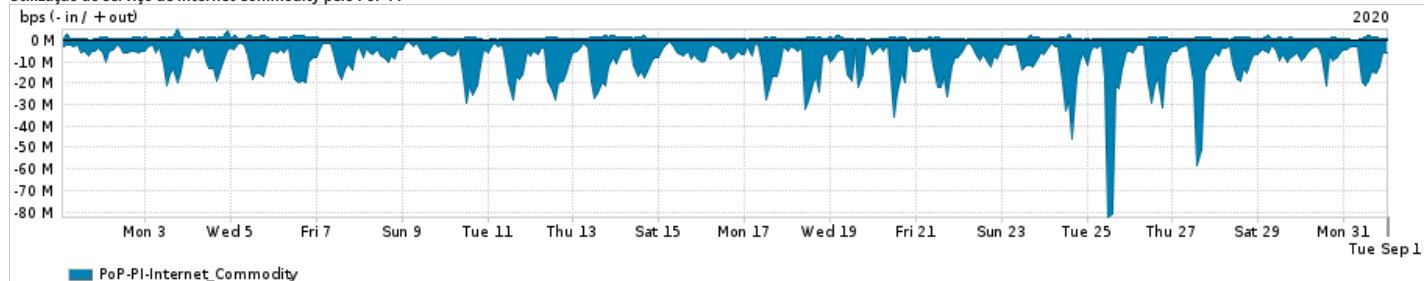
Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara

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)

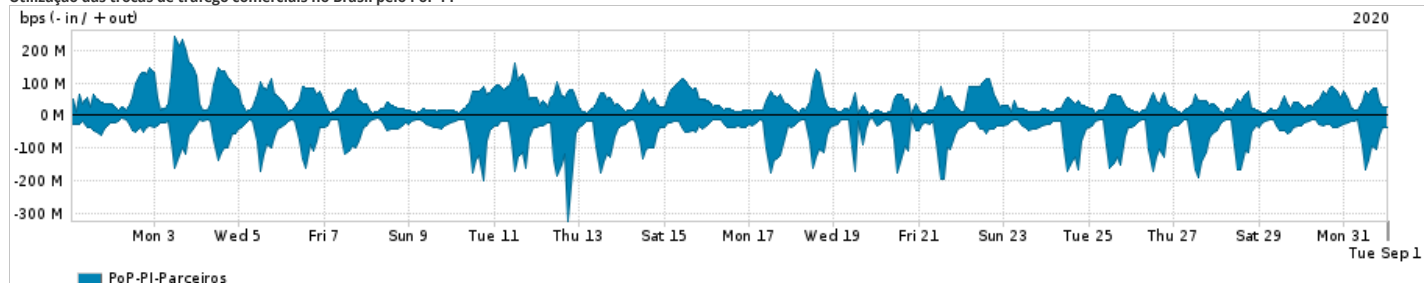
## Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PI



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PI	Internet_Commodity	10.03 Mbps	826.38 Kbps	10.86 Mbps

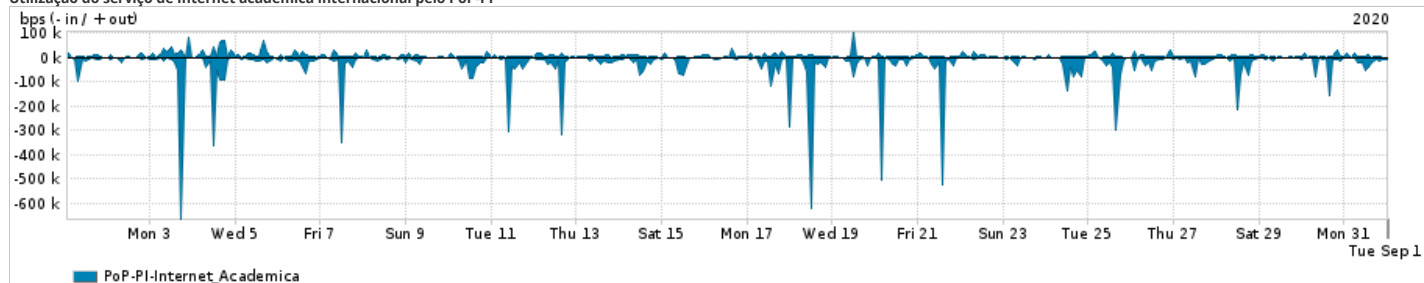
## Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PI



Average | Max | PCT95

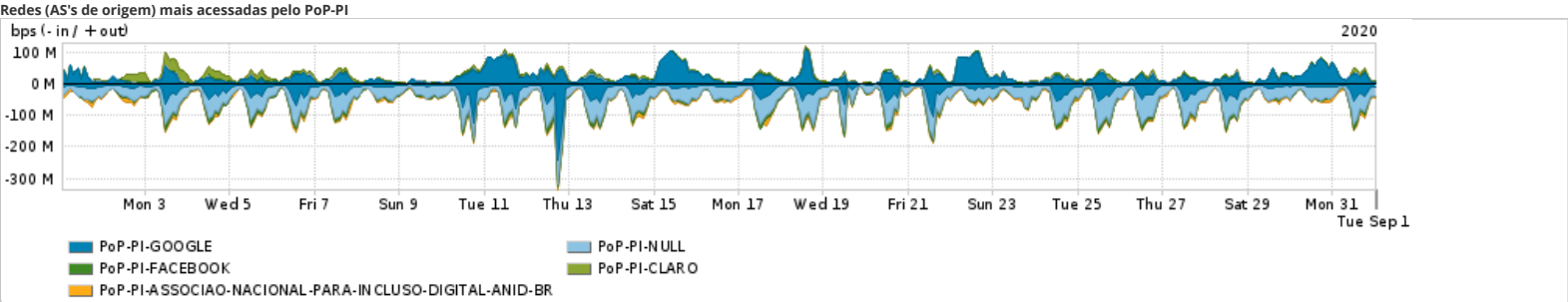
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PI	Parceiros	56.92 Mbps	46.42 Mbps	103.34 Mbps

## Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PI



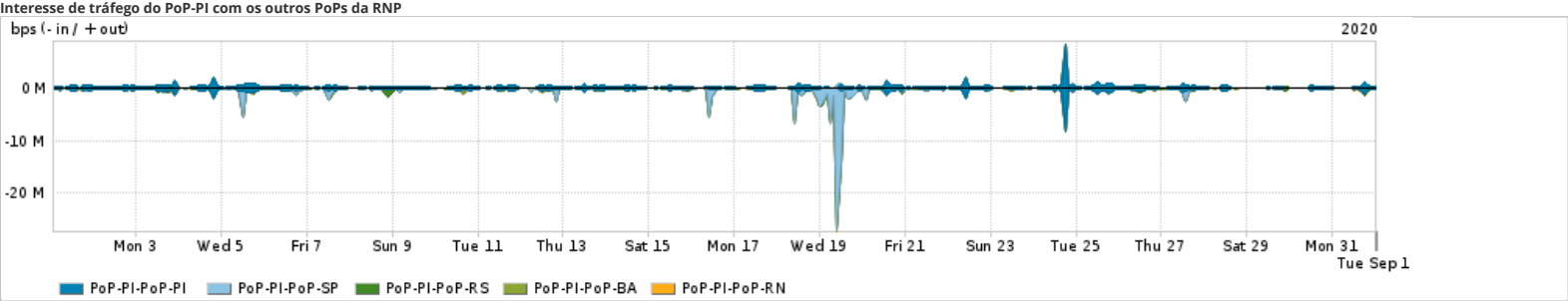
Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PI	Internet_Academica	27.02 Kbps	6.29 Kbps	33.31 Kbps



Average | Max | PCT95


	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PI	GOOGLE	15169	17.61 Mbps	21.28 Mbps	38.89 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PI	NULL	0	37.00 Mbps	834.36 Kbps	37.83 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PI	FACEBOOK	32934	3.78 Mbps	1.61 Mbps	5.39 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PI	CLARO	28573	590.43 Kbps	4.54 Mbps	5.13 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PI	ASSOCIAO-NACIONAL-PARA-INCLUSO-DIGITAL-ANID-BR	28135	4.17 Mbps	23.55 Kbps	4.19 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PI	AMAZON-02	16509	3.58 Mbps	260.27 Kbps	3.84 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PI	GCEPSA-BR	28604	2.61 Mbps	70.66 Kbps	2.68 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PI	EDGECAST	15133	2.54 Mbps	39.14 Kbps	2.58 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PI	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	1.38 Mbps	1.04 Mbps	2.42 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PI	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	1.63 Mbps	725.47 Kbps	2.36 Mbps



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PI	PoP-PI	322.79 Kbps	322.79 Kbps	645.58 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PI	PoP-SP	272.84 Kbps	4.07 Kbps	276.92 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PI	PoP-RS	23.97 Kbps	193.00 bps	24.16 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PI	PoP-BA	15.82 Kbps	0.00 bps	15.82 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PI	PoP-RN	3.02 Kbps	0.00 bps	3.02 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PI	PoP-PR	724.00 bps	0.00 bps	724.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PI	PoP-DF	378.00 bps	0.00 bps	378.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PI	PoP-SC	55.00 bps	0.00 bps	55.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PI	PoP-PE	0.00 bps	18.00 bps	18.00 bps



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PI	igmp	67.00 bps	80.00 bps	147.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PI	ipv6	0.00 bps	2.00 bps	2.00 bps

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