

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

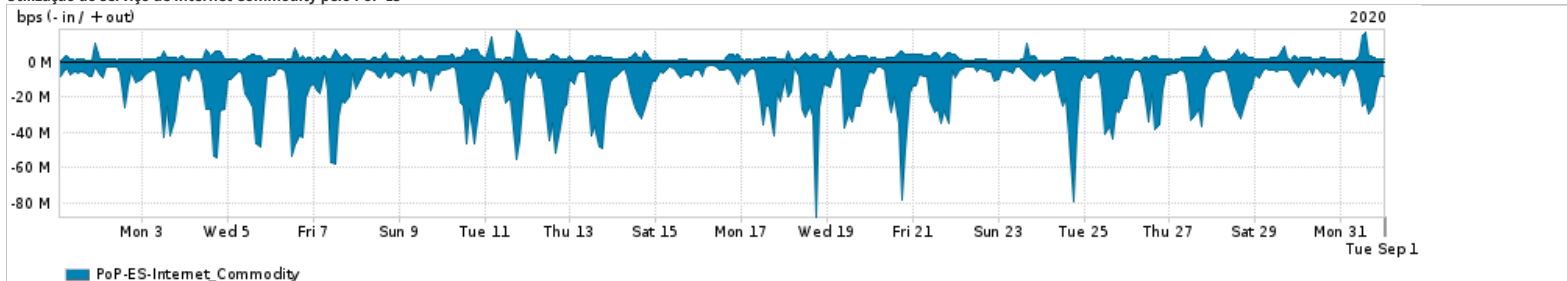
Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara

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)

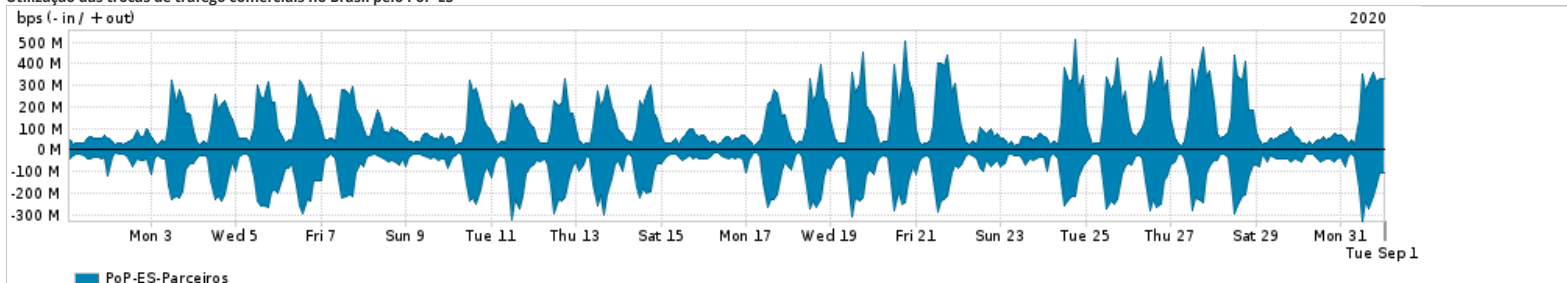
## Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-ES



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	Internet_Commodity	15.80 Mbps	2.17 Mbps	17.97 Mbps

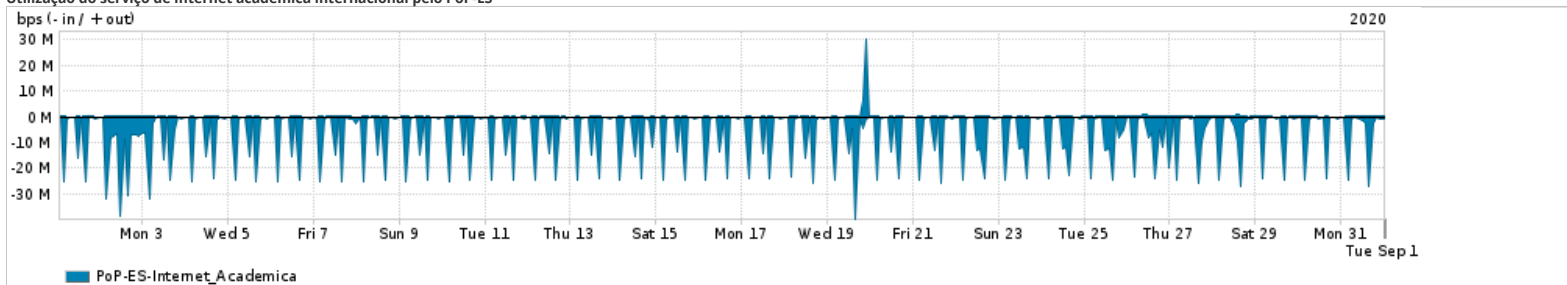
## Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-ES



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	Parceiros	101.73 Mbps	133.84 Mbps	235.57 Mbps

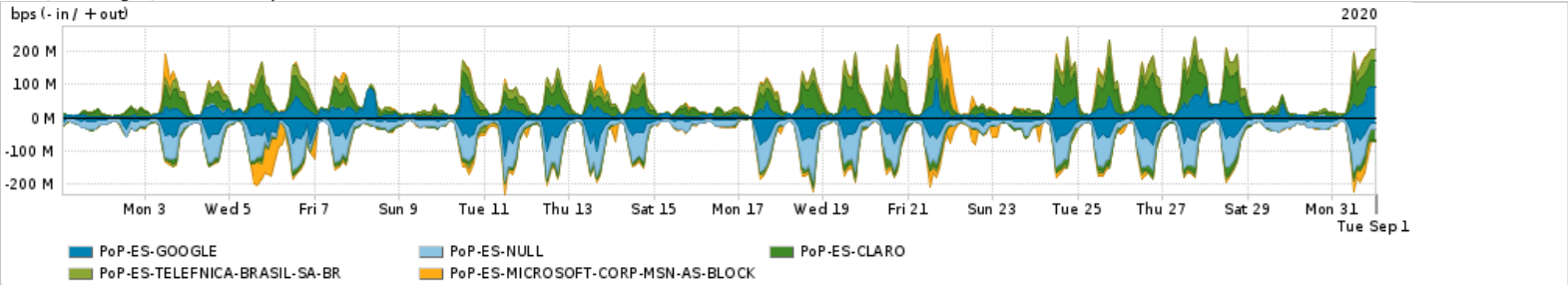
## Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-ES



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	Internet_Academica	6.12 Mbps	222.35 Kbps	6.34 Mbps

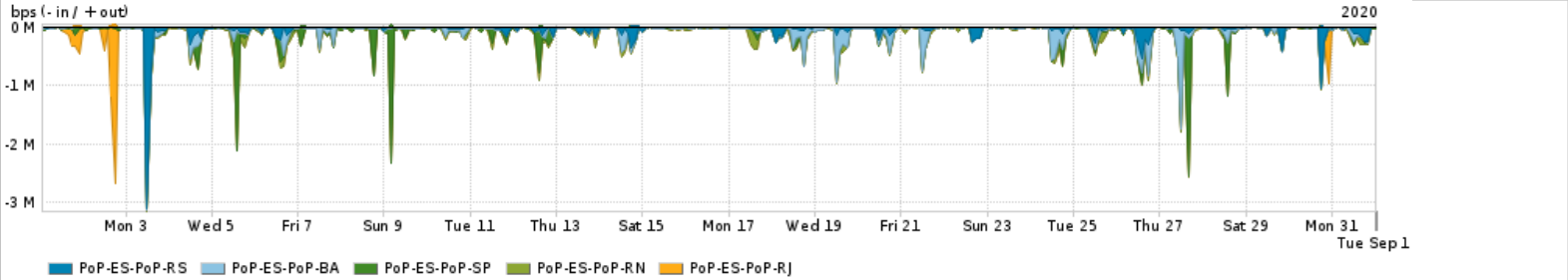
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-ES



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	GOOGLE	15169	22.20 Mbps	16.80 Mbps	39.00 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	NULL	0	32.78 Mbps	272.82 Kbps	33.05 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	CLARO	28573	4.69 Mbps	26.56 Mbps	31.25 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	TELEFONICA-BRASIL-SA-BR	18881	2.35 Mbps	13.83 Mbps	16.18 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	6.67 Mbps	3.57 Mbps	10.24 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	EDGECAST	15133	9.32 Mbps	204.38 Kbps	9.52 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	FACEBOOK	32934	4.69 Mbps	1.86 Mbps	6.55 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	3.50 Mbps	2.79 Mbps	6.29 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	TNLSA-BR	7738	656.47 Kbps	5.38 Mbps	6.04 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	AMAZON-02	16509	5.32 Mbps	465.74 Kbps	5.79 Mbps

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



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	PoP-RS	55.15 Kbps	112.00 bps	55.26 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	PoP-BA	50.35 Kbps	0.00 bps	50.35 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	PoP-SP	39.30 Kbps	357.00 bps	39.66 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	PoP-RN	17.92 Kbps	0.00 bps	17.92 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	PoP-RJ	17.07 Kbps	213.00 bps	17.29 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	PoP-PR	4.04 Kbps	0.00 bps	4.04 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	PoP-DF	1.02 Kbps	0.00 bps	1.02 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	PoP-ES	225.00 bps	225.00 bps	450.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	PoP-SC	59.00 bps	1.00 bps	60.00 bps

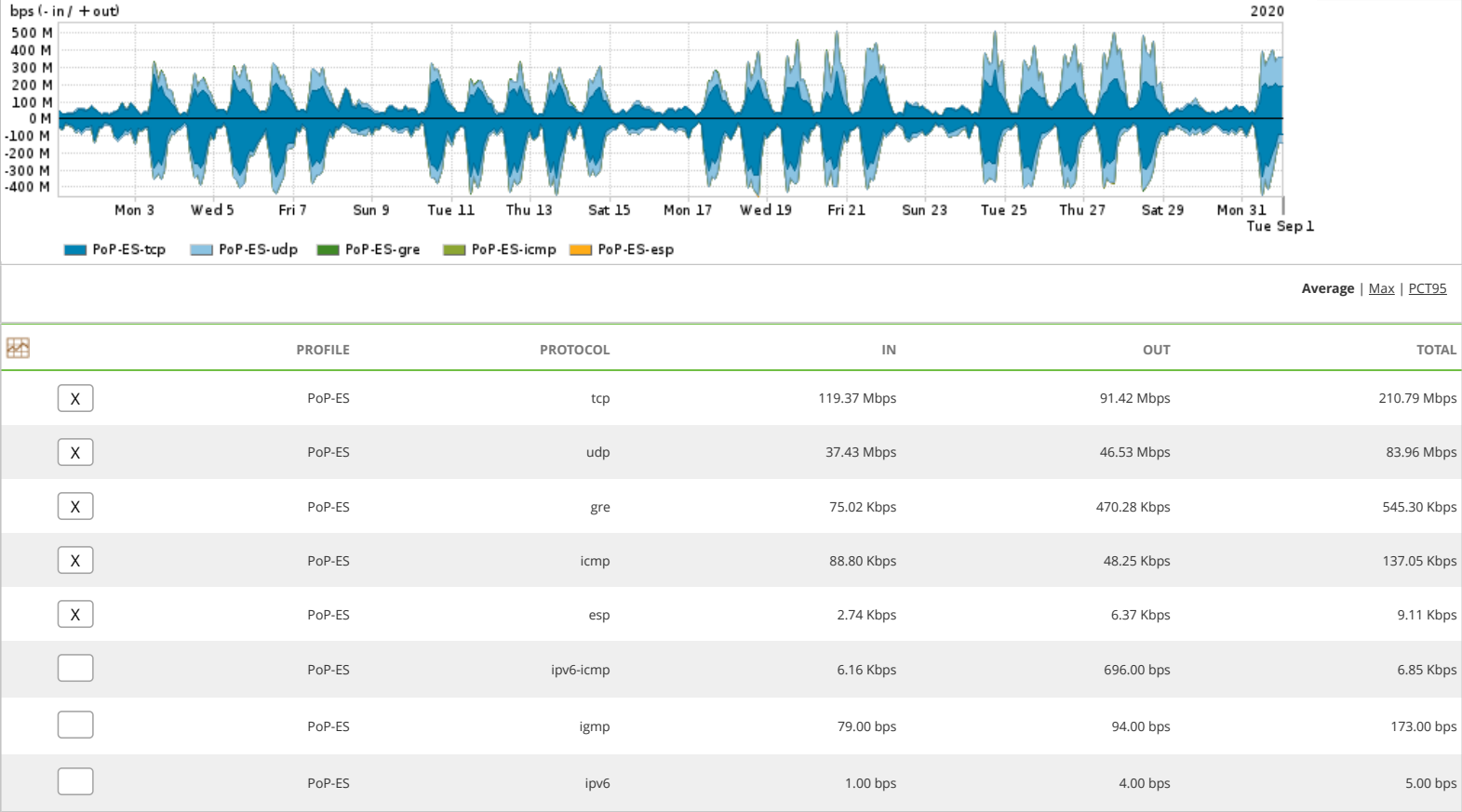
Distribuição do tráfego do PoP-ES por estado, província ou similar



No Data Available

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



Distribuição do tráfego do PoP-ES por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
	PoP-ES	61	2.00 bps	0.00 bps	2.00 bps

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