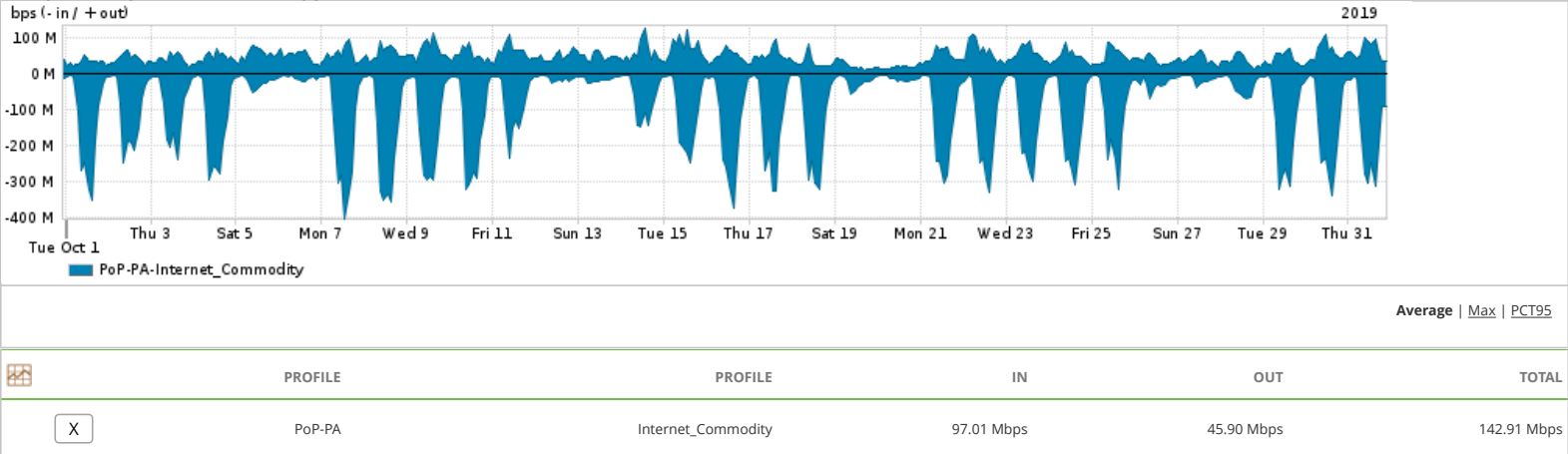


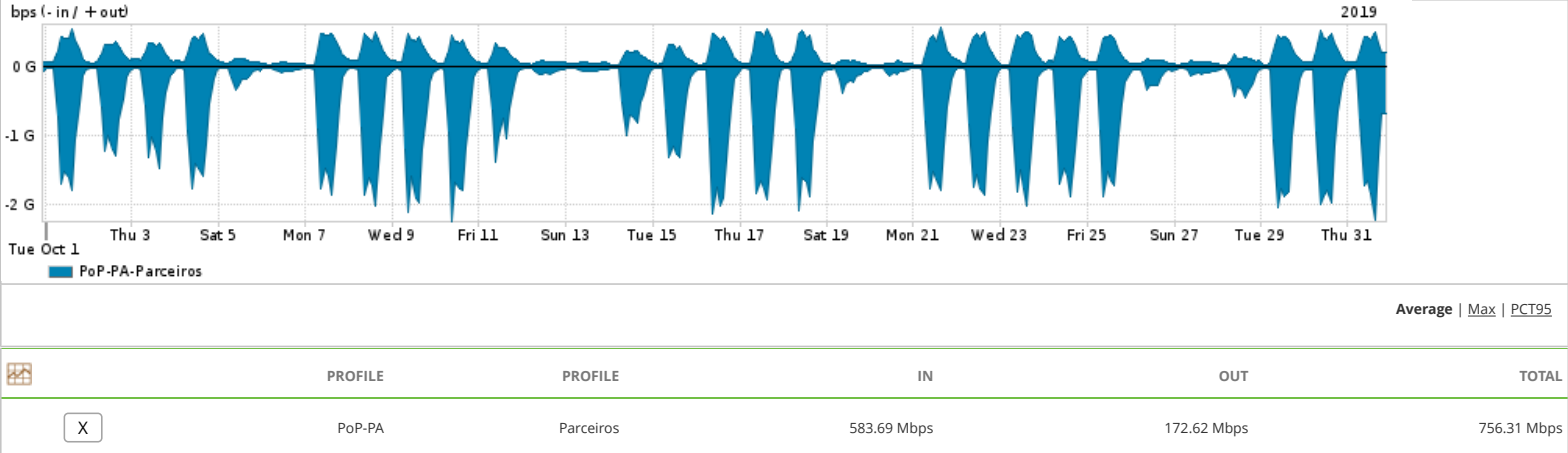
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

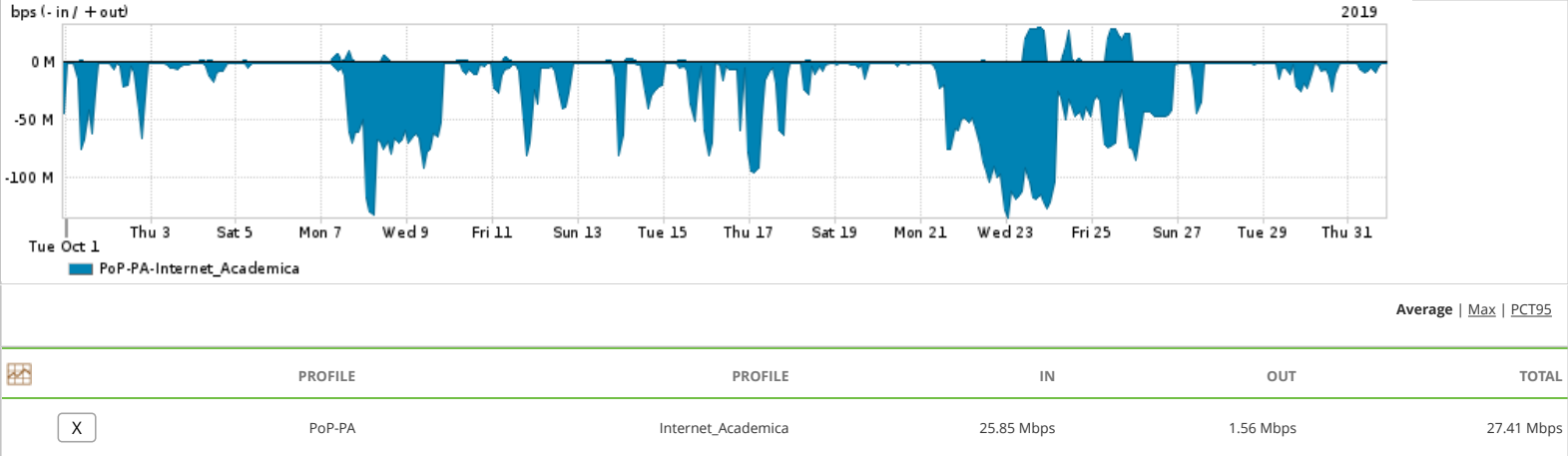
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PA



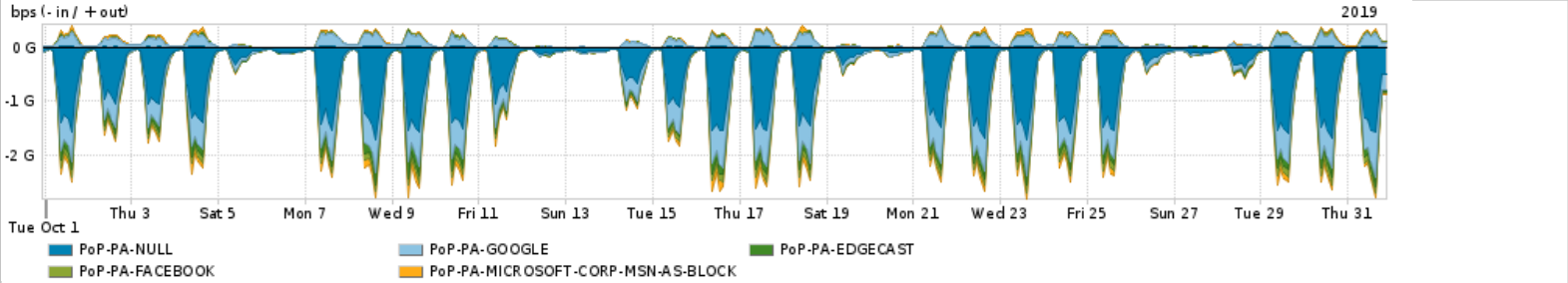
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PA



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PA



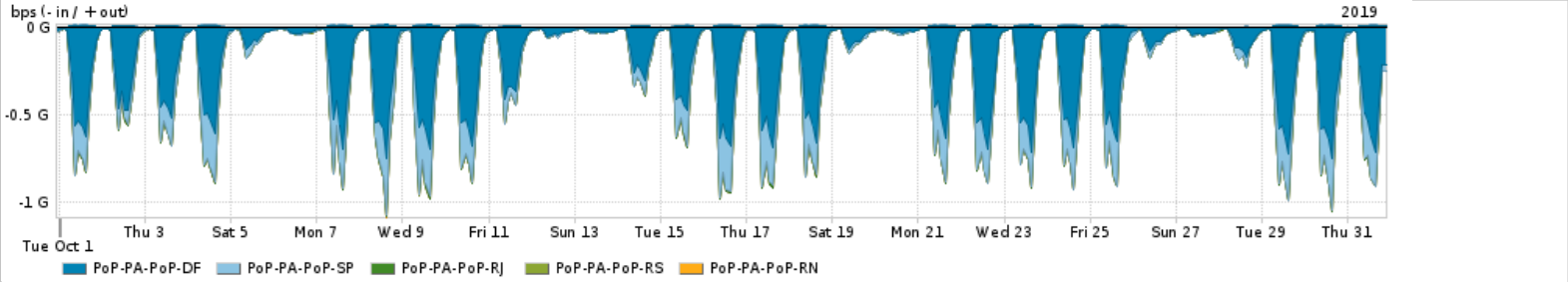
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PA



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	NULL	0	472.65 Mbps	9.25 Mbps	481.90 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	GOOGLE	15169	180.52 Mbps	80.59 Mbps	261.11 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	EDGECAST	15133	48.68 Mbps	770.98 Kbps	49.45 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	FACEBOOK	32934	38.45 Mbps	9.89 Mbps	48.34 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	36.31 Mbps	11.12 Mbps	47.43 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	AMAZON-02	16509	36.93 Mbps	6.10 Mbps	43.03 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	AKAMAI-ASN1	20940	30.58 Mbps	829.54 Kbps	31.41 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	SSI	2906	28.21 Mbps	564.88 Kbps	28.77 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	OVH	16276	17.44 Mbps	2.34 Mbps	19.78 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	CLOUDFLARENET	13335	14.79 Mbps	944.71 Kbps	15.73 Mbps


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



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-DF	192.93 Mbps	3.39 Mbps	196.32 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-SP	73.13 Mbps	1.23 Mbps	74.35 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-RJ	1.99 Mbps	20.25 Kbps	2.01 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-RS	229.70 Kbps	263.00 bps	229.97 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-RN	91.53 Kbps	0.00 bps	91.53 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-PR	50.07 Kbps	3.00 bps	50.07 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-SC	2.37 Kbps	1.00 bps	2.37 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-MA	2.26 Kbps	60.00 bps	2.32 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-TO	128.00 bps	0.00 bps	128.00 bps



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	ipv6-icmp	1.35 Kbps	441.00 bps	1.79 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	sctp	16.00 bps	0.00 bps	16.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	225	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	egp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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