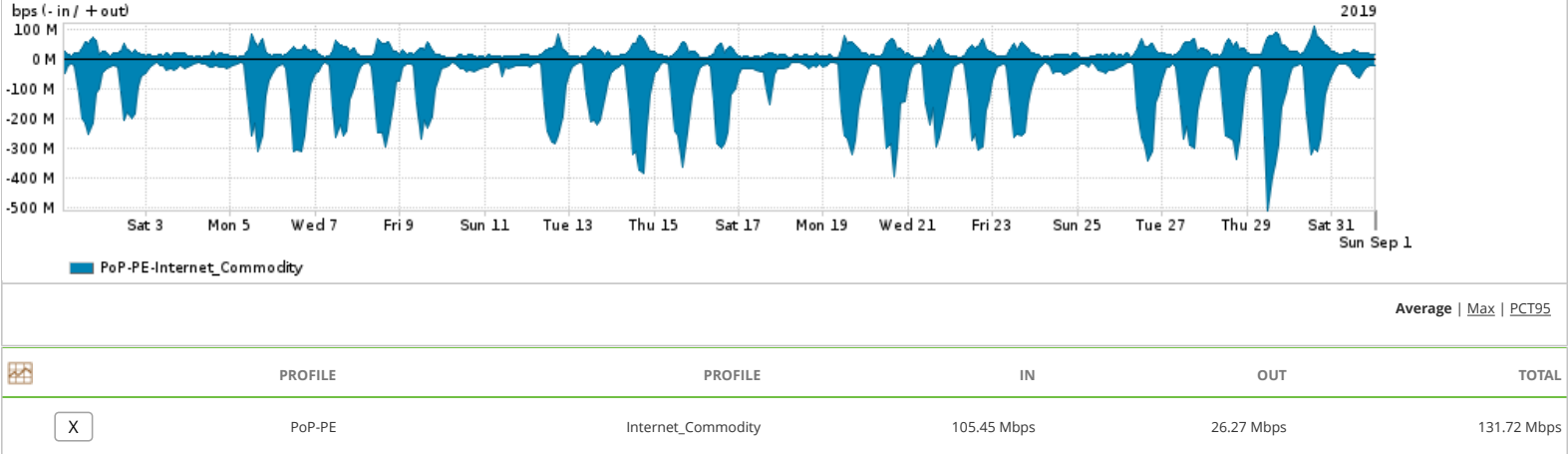


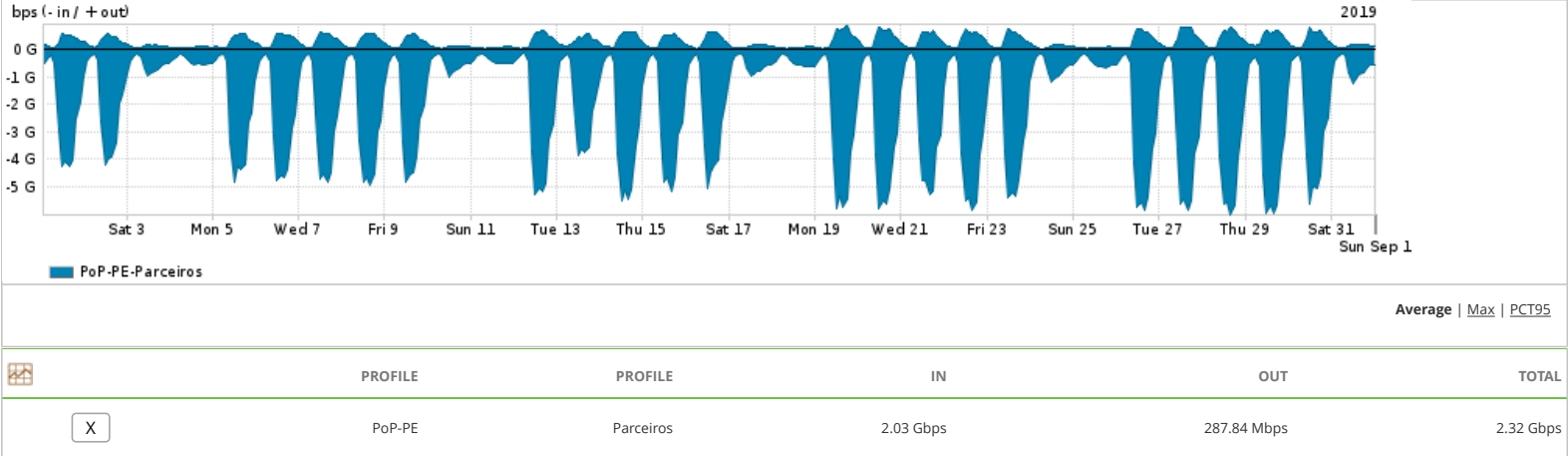
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

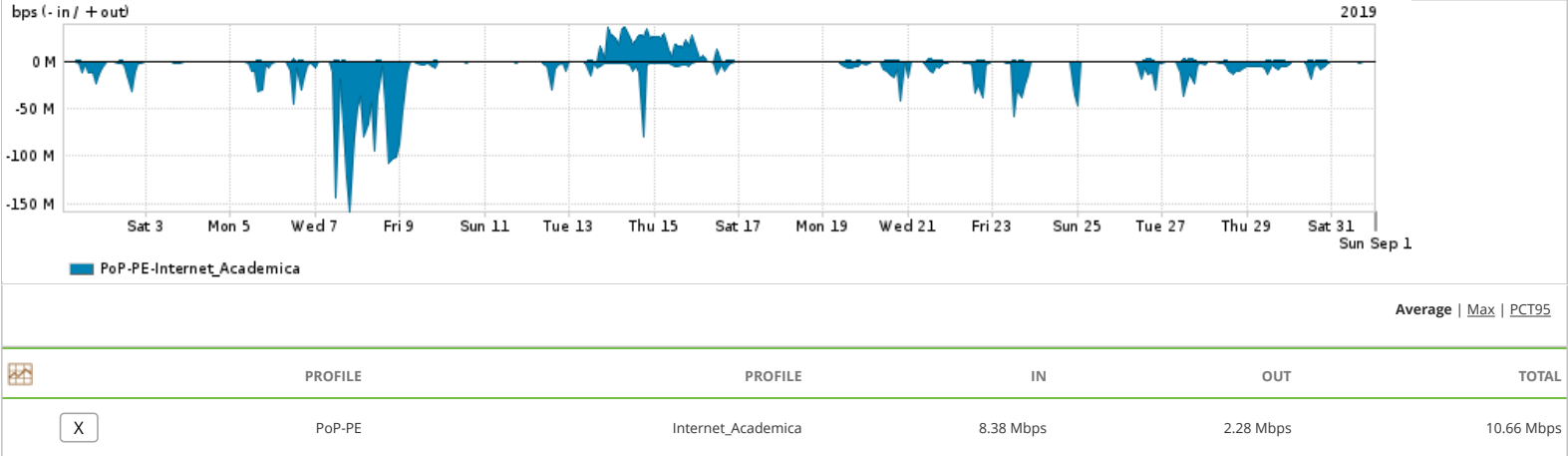
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PE



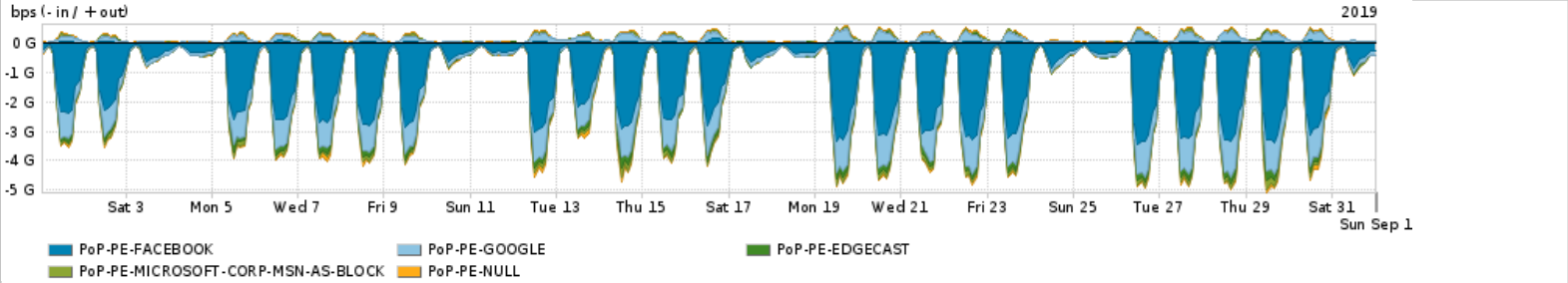
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PE



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PE



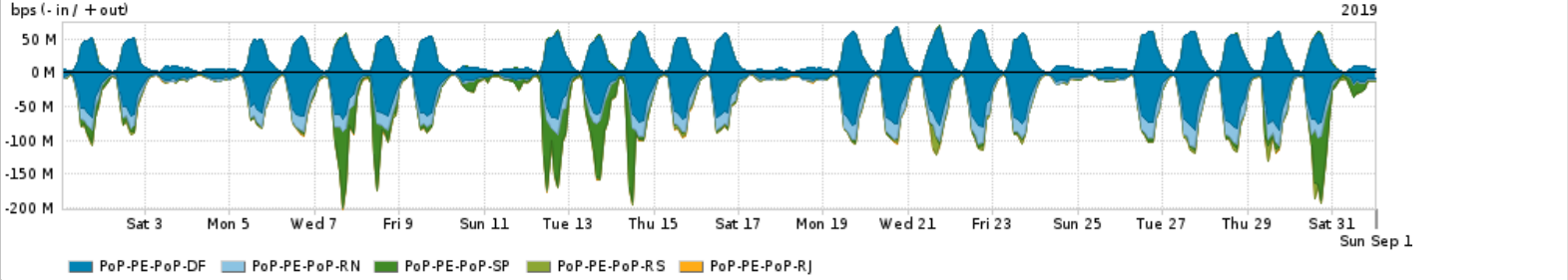
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PE



Average | Max | PCT95


	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	FACEBOOK	32934	1.19 Gbps	17.36 Mbps	1.21 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	GOOGLE	15169	378.40 Mbps	102.40 Mbps	480.79 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	EDGECAST	15133	65.89 Mbps	1.39 Mbps	67.28 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	49.06 Mbps	16.11 Mbps	65.17 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	NULL	0	33.07 Mbps	20.50 Mbps	53.56 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	AMAZON-02	16509	41.29 Mbps	6.16 Mbps	47.45 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	ASSOCIAO-NACIONAL-PARA-INCLUSO-DIGITAL-ANID-BR	28135	43.04 Mbps	6.80 Kbps	43.05 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	AKAMAI-ASN1	20940	40.00 Mbps	1.28 Mbps	41.27 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	11.38 Mbps	16.00 Mbps	27.38 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	GCEPSA-BR	28604	22.25 Mbps	880.78 Kbps	23.13 Mbps

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



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-DF	25.87 Mbps	20.36 Mbps	46.22 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-RN	8.53 Mbps	12.00 bps	8.53 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-SP	7.25 Mbps	136.11 Kbps	7.38 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-RS	1.93 Mbps	6.09 Kbps	1.94 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-RJ	281.24 Kbps	0.00 bps	281.24 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-SE	206.95 Kbps	0.00 bps	206.95 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-PR	55.20 Kbps	0.00 bps	55.20 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-SC	5.84 Kbps	0.00 bps	5.84 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-PE	83.00 bps	83.00 bps	166.00 bps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	ipv6	81.13 Kbps	39.13 Kbps	120.26 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	61	20.00 bps	0.00 bps	20.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	sctp	12.00 bps	0.00 bps	12.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	ip	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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