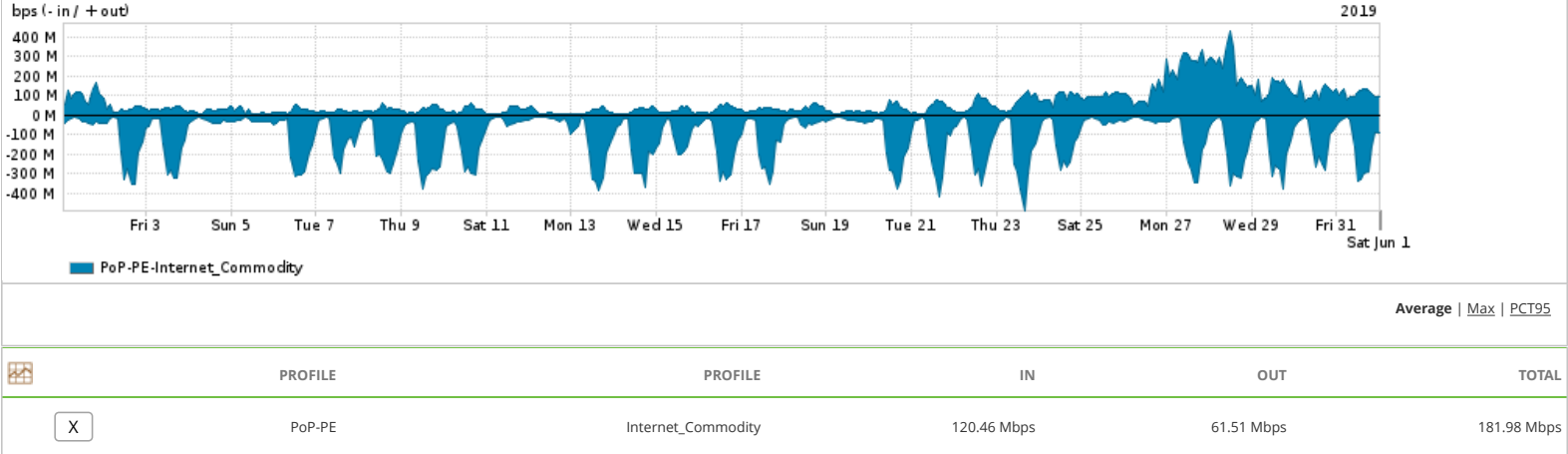


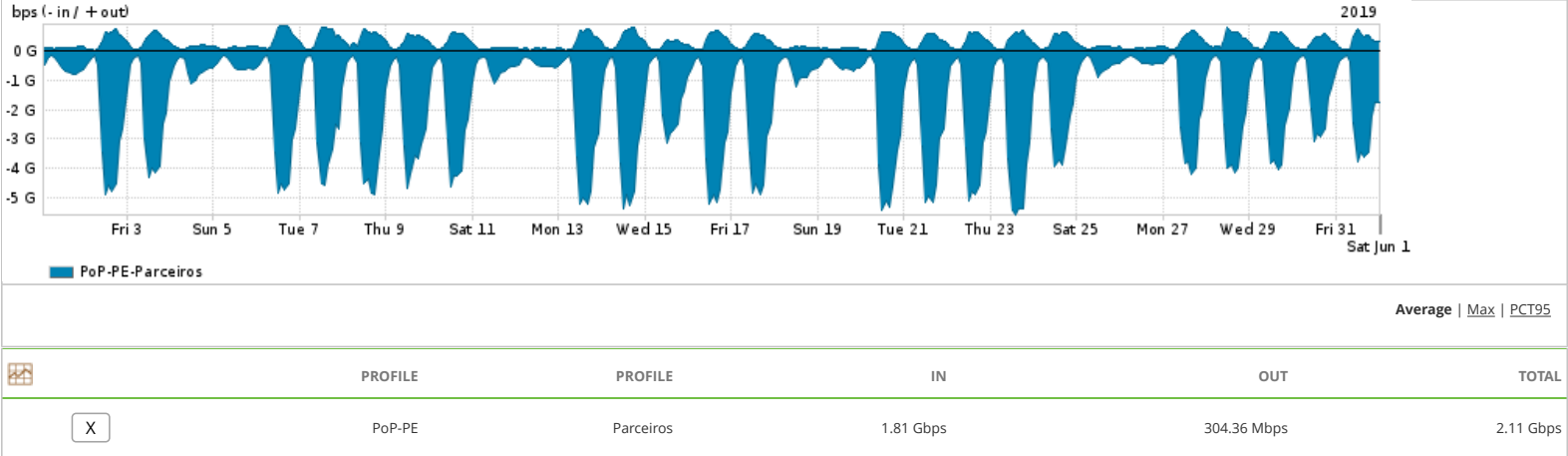
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

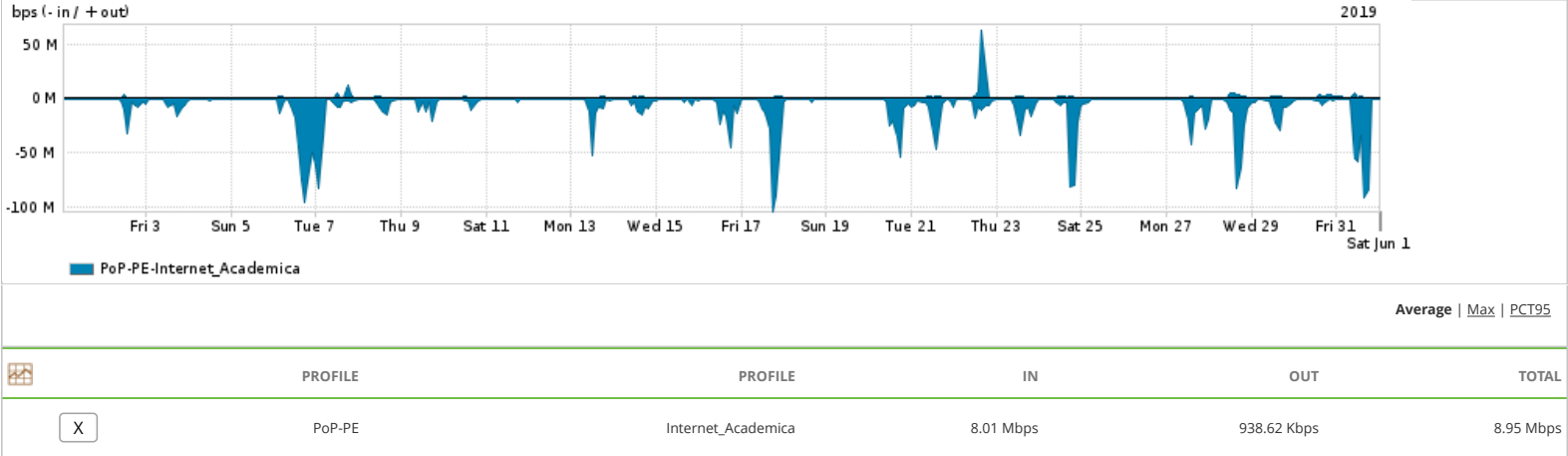
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PE

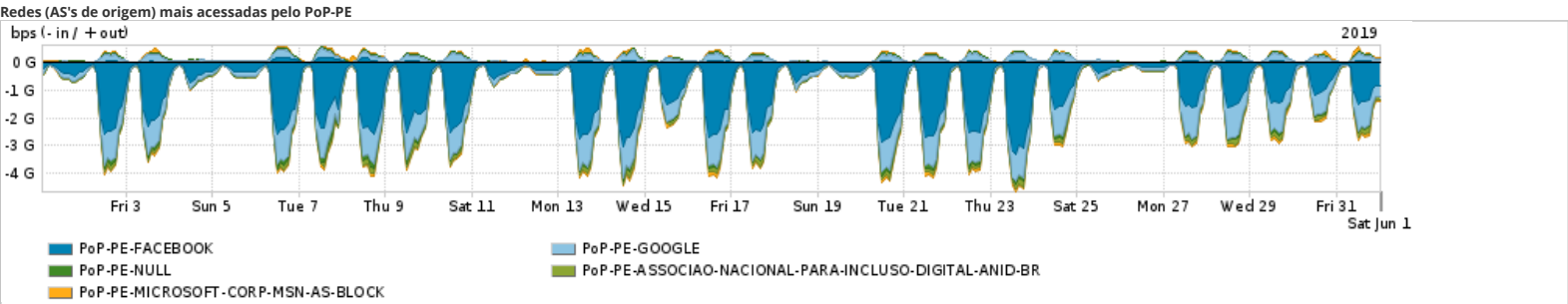


Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PE



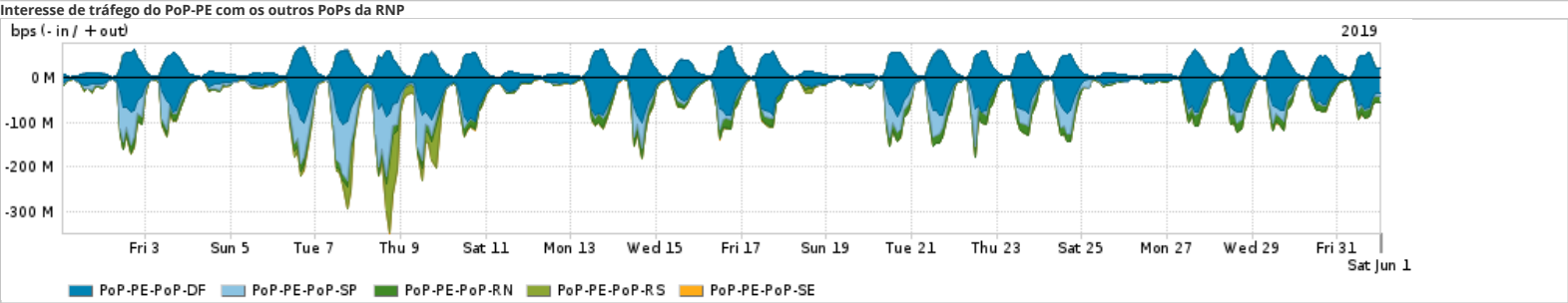
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PE






Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	FACEBOOK	32934	926.68 Mbps	23.02 Mbps	949.70 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	GOOGLE	15169	402.36 Mbps	104.28 Mbps	506.63 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	NULL	0	41.84 Mbps	21.89 Mbps	63.73 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	ASSOCIAO-NACIONAL-PARA-INCLUSO-DIGITAL-ANID-BR	28135	59.90 Mbps	52.00 bps	59.90 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	34.47 Mbps	16.93 Mbps	51.41 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	EDGECAST	15133	47.38 Mbps	1.05 Mbps	48.42 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	AMAZON-02	16509	41.53 Mbps	6.50 Mbps	48.03 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	AKAMAI-ASN1	20940	45.53 Mbps	1.75 Mbps	47.28 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	LVL-3549	3549	26.69 Mbps	468.66 Kbps	27.16 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	11.47 Mbps	14.41 Mbps	25.88 Mbps



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-DF	30.82 Mbps	21.66 Mbps	52.48 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-SP	13.39 Mbps	229.29 Kbps	13.62 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-RN	7.78 Mbps	2.00 bps	7.78 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-RS	3.97 Mbps	18.73 Kbps	3.99 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-SE	118.12 Kbps	0.00 bps	118.12 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-PR	38.08 Kbps	0.00 bps	38.08 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-SC	8.23 Kbps	0.00 bps	8.23 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-RJ	1.47 Kbps	18.00 bps	1.48 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-MA	87.00 bps	0.00 bps	87.00 bps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	ipv6	73.75 Kbps	330.16 Kbps	403.90 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	sctp	9.00 bps	0.00 bps	9.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	253	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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