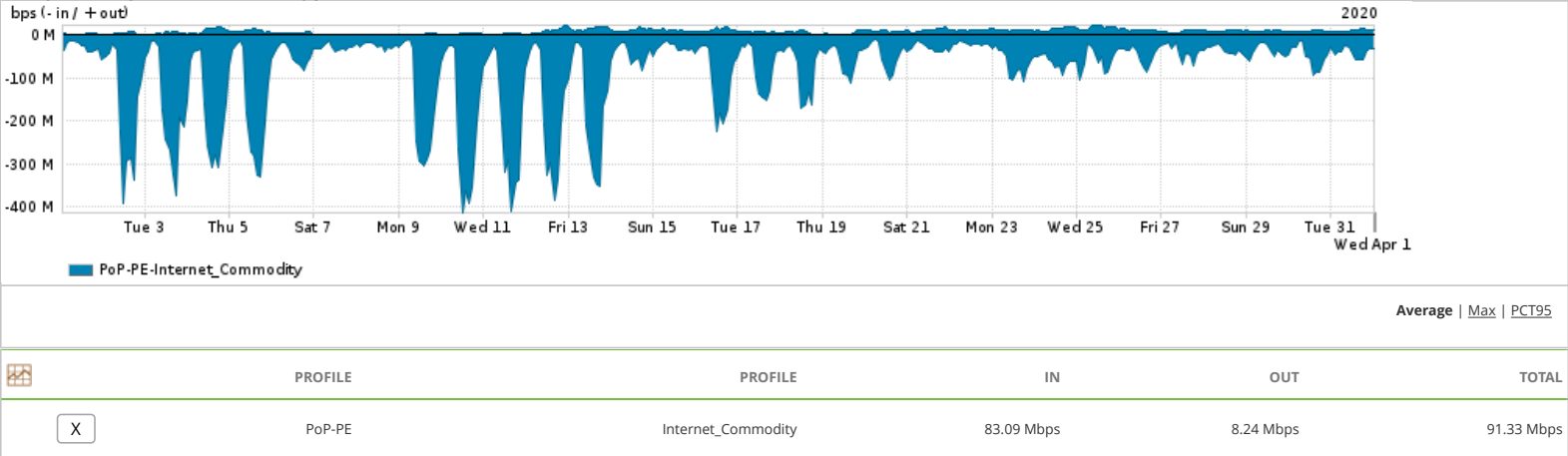


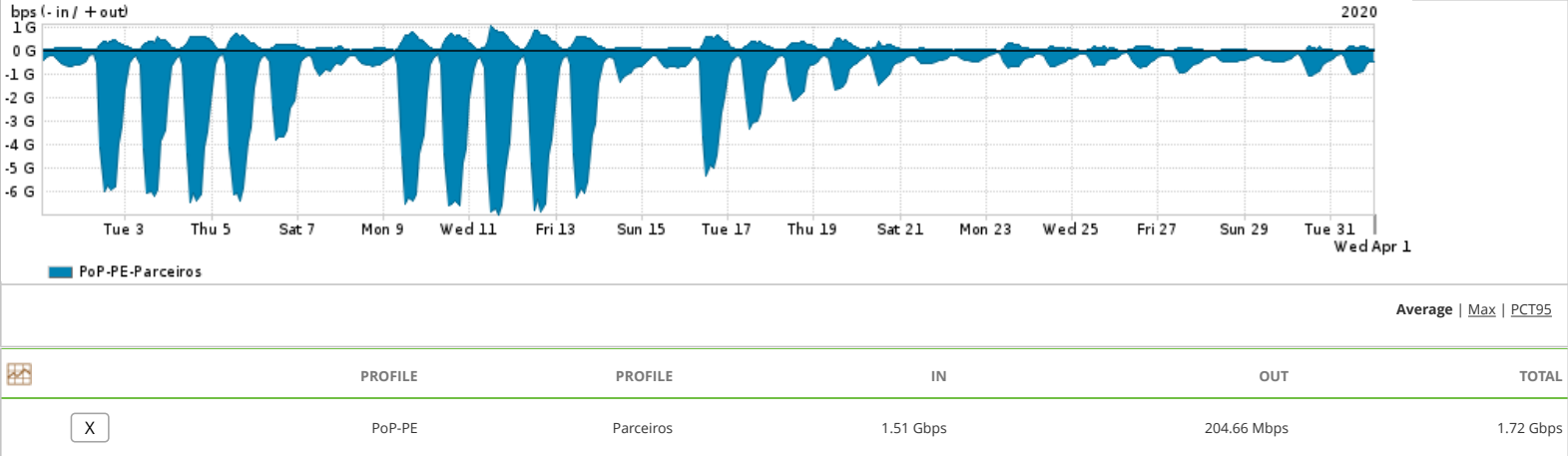
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

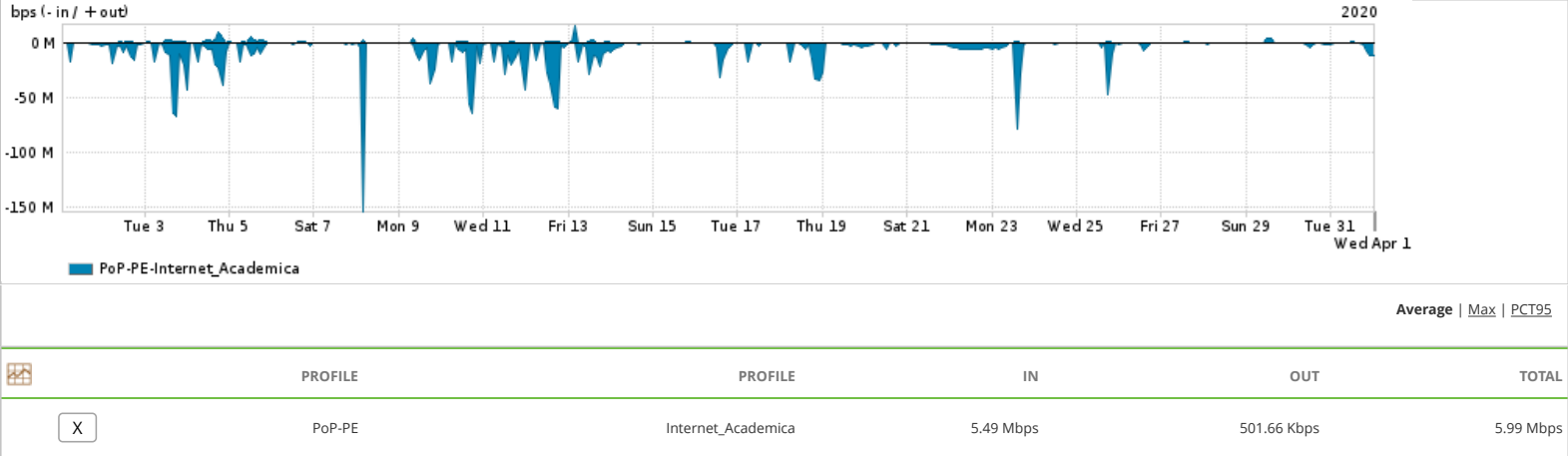
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PE

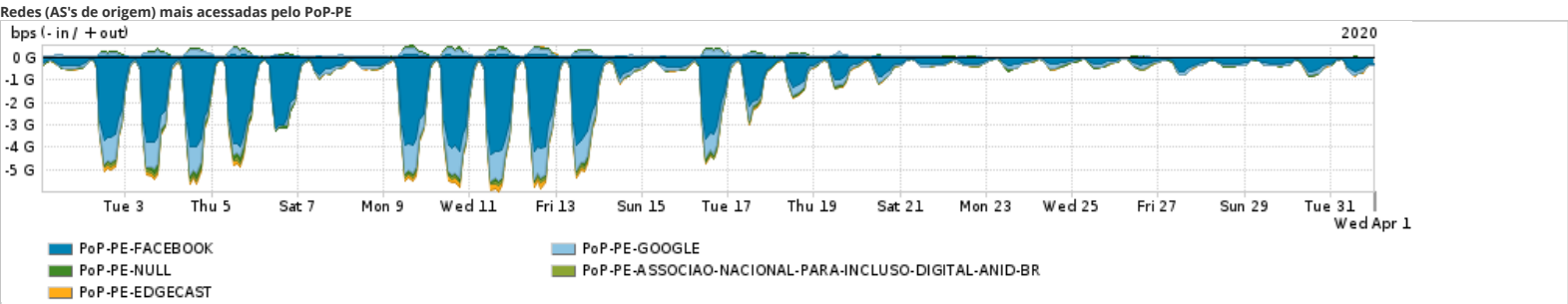


Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PE



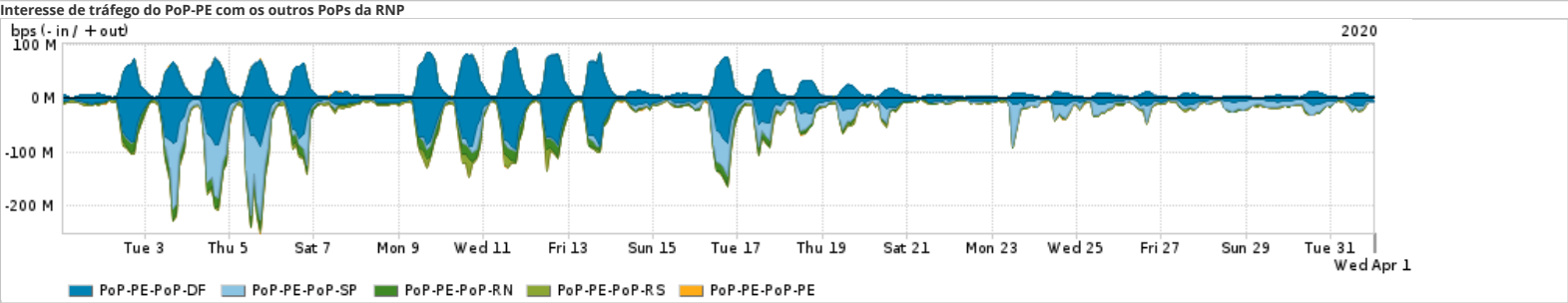
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PE





Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	FACEBOOK	32934	961.27 Mbps	21.81 Mbps	983.08 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	GOOGLE	15169	243.51 Mbps	53.91 Mbps	297.42 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	NULL	0	30.52 Mbps	16.81 Mbps	47.32 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	ASSOCIAO-NACIONAL-PARA-INCLUSO-DIGITAL-ANI D-BR	28135	31.44 Mbps	70.53 Kbps	31.51 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	EDGECAST	15133	30.60 Mbps	453.86 Kbps	31.05 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	AMAZON-02	16509	29.65 Mbps	1.23 Mbps	30.88 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	22.23 Mbps	5.49 Mbps	27.72 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	YOUTUBE	36040	24.60 Mbps	201.09 Kbps	24.80 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	CLARO	28573	5.64 Mbps	18.82 Mbps	24.46 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	AKAMAI	16625	23.01 Mbps	859.87 Kbps	23.87 Mbps



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-DF	18.68 Mbps	16.52 Mbps	35.21 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-SP	11.90 Mbps	228.32 Kbps	12.13 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-RN	4.64 Mbps	48.00 bps	4.64 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-RS	3.13 Mbps	16.48 Kbps	3.15 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-PE	66.69 Kbps	66.69 Kbps	133.38 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-PR	23.90 Kbps	5.00 bps	23.90 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-SC	14.77 Kbps	6.08 Kbps	20.85 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-RJ	511.00 bps	17.00 bps	528.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-CE	147.00 bps	2.00 bps	149.00 bps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	ipv6	21.01 Kbps	16.48 Kbps	37.49 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	ipencap	28.00 bps	0.00 bps	28.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	61	19.00 bps	0.00 bps	19.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	sctp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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