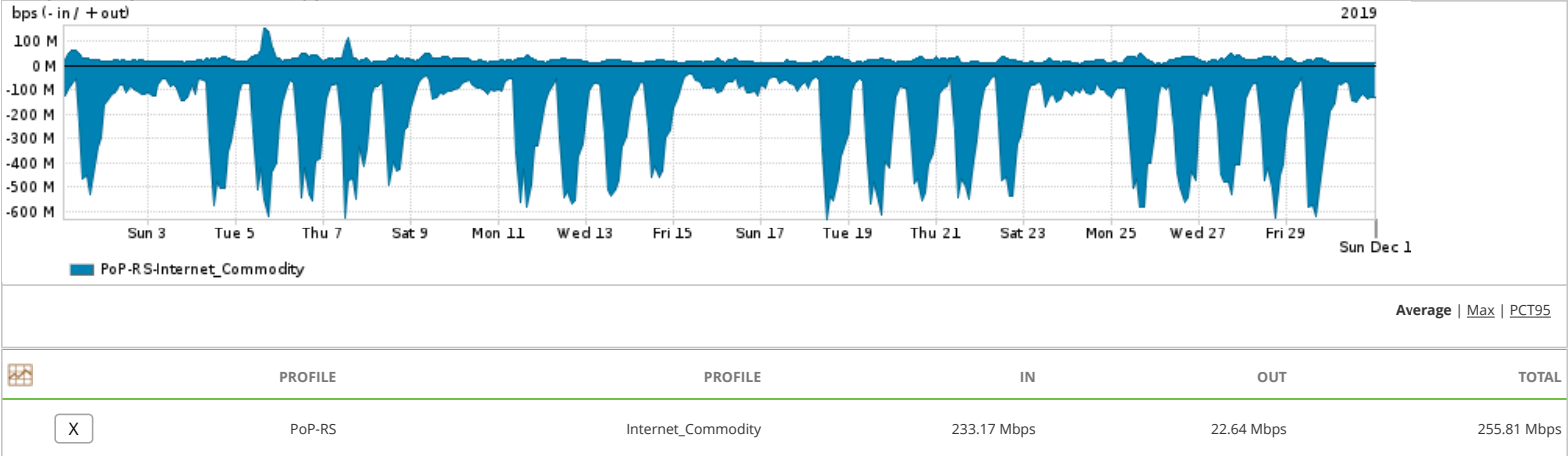


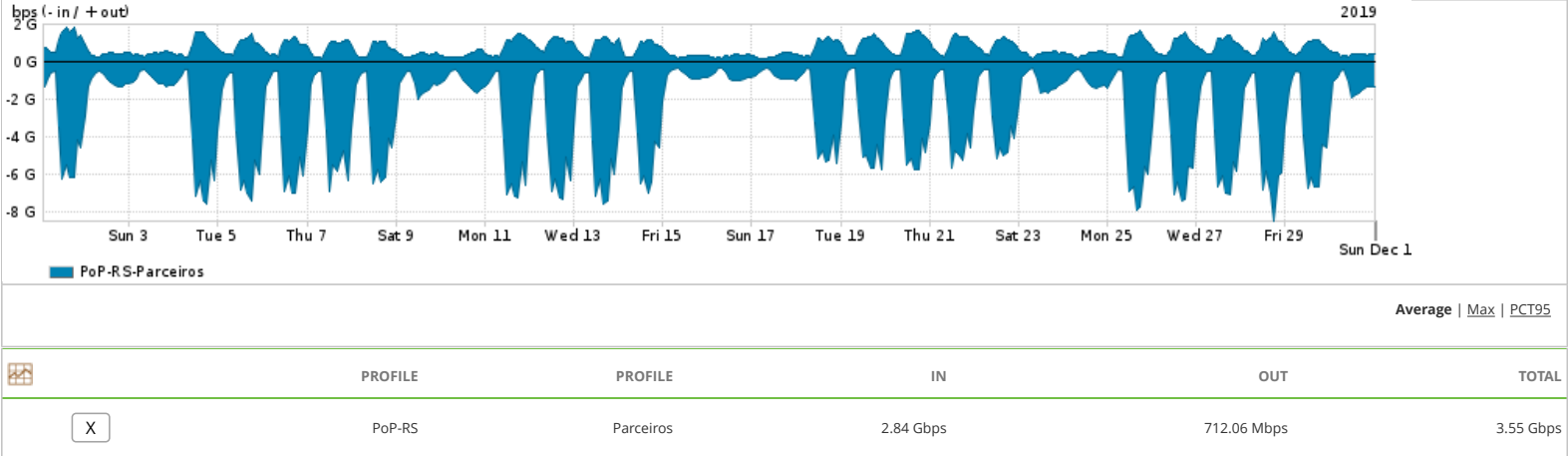
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

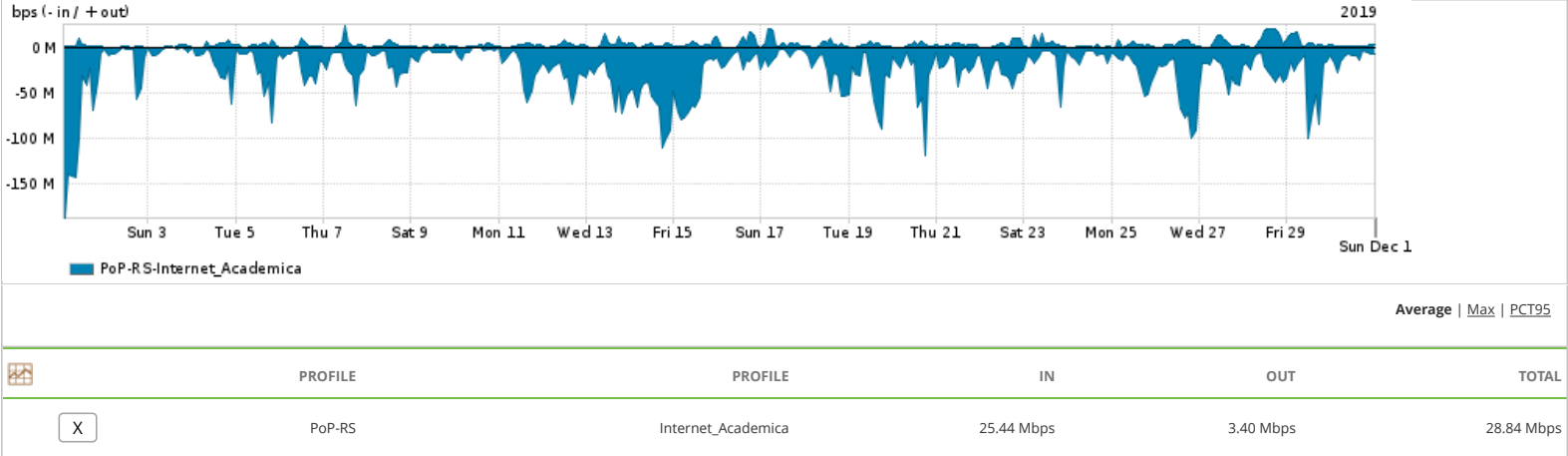
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-RS



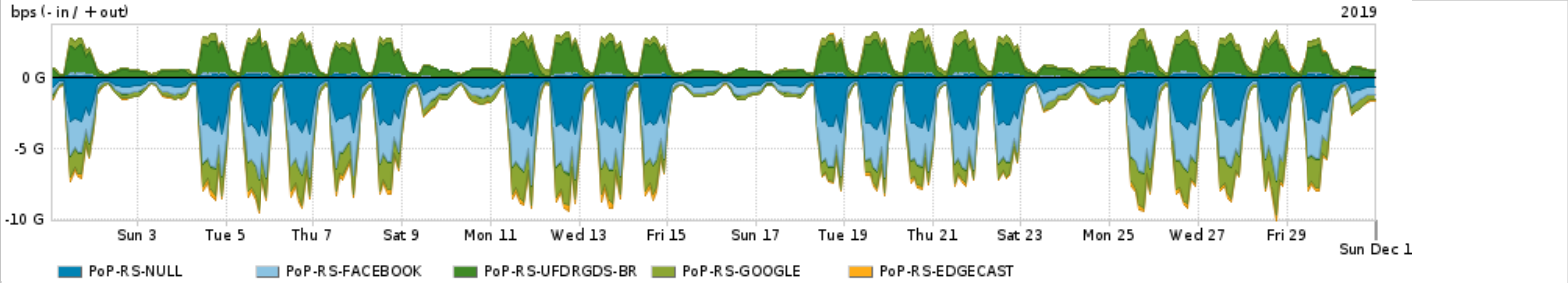
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-RS



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-RS



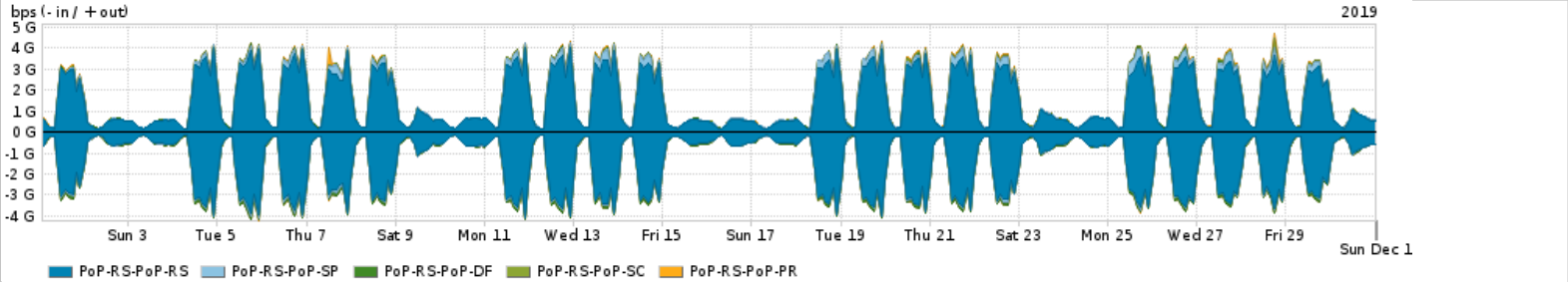
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-RS



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	NULL	0	1.51 Gbps	100.52 Mbps	1.61 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	FACEBOOK	32934	1.27 Gbps	53.75 Mbps	1.32 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	UFRGDS-BR	2716	44.43 Mbps	965.60 Mbps	1.01 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	GOOGLE	15169	728.12 Mbps	264.29 Mbps	992.42 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	EDGECAST	15133	113.14 Mbps	2.39 Mbps	115.53 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	75.38 Mbps	34.74 Mbps	110.13 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	UFRGDS-BR	19200	2.14 Mbps	101.96 Mbps	104.09 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	PRIVATE	65011	2.20 Mbps	89.86 Mbps	92.05 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	FVDTDEEDS-BR	262441	5.24 Mbps	86.69 Mbps	91.93 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	AMAZON-02	16509	71.70 Mbps	12.19 Mbps	83.89 Mbps


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



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	PoP-RS	1.50 Gbps	1.50 Gbps	2.99 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	PoP-SP	22.97 Mbps	121.67 Mbps	144.64 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	PoP-DF	57.22 Mbps	5.45 Mbps	62.67 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	PoP-SC	1.14 Mbps	26.75 Mbps	27.88 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	PoP-PR	1.25 Mbps	20.89 Mbps	22.14 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	PoP-MG	262.05 Kbps	10.92 Mbps	11.18 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	PoP-RJ	127.48 Kbps	4.96 Mbps	5.09 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	PoP-MS	139.85 Kbps	4.66 Mbps	4.80 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	PoP-MT	74.30 Kbps	2.75 Mbps	2.82 Mbps



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	ipv6	6.95 Kbps	1.51 Kbps	8.46 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	sctp	47.00 bps	0.00 bps	47.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	209	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	fire	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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