

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

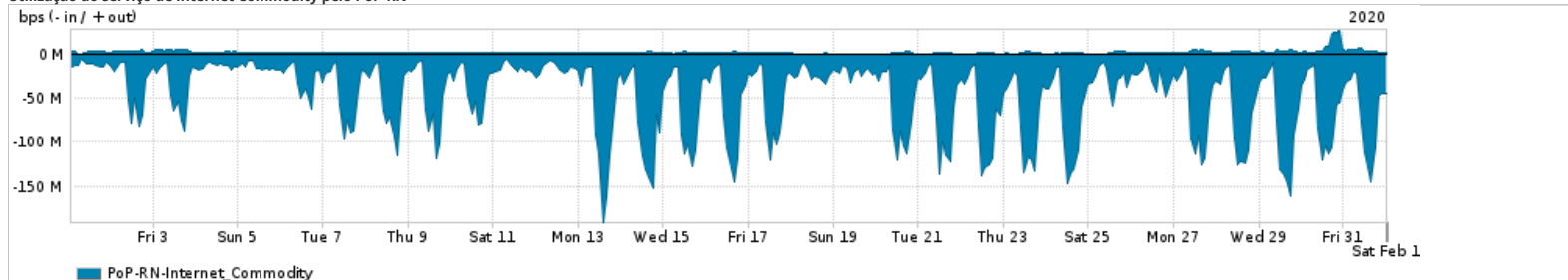
Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara

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)

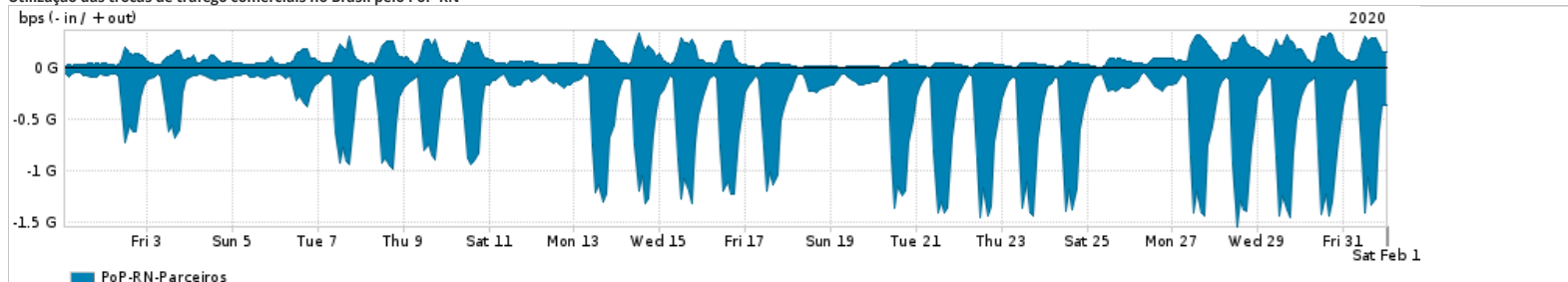
#### Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-RN



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RN	Internet_Commodity	46.71 Mbps	1.77 Mbps	48.48 Mbps

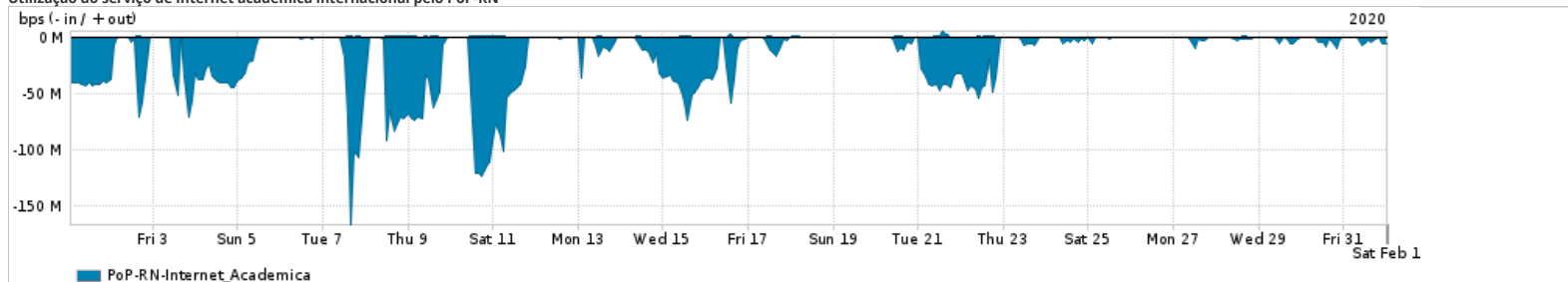
#### Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-RN



Average | Max | PCT95

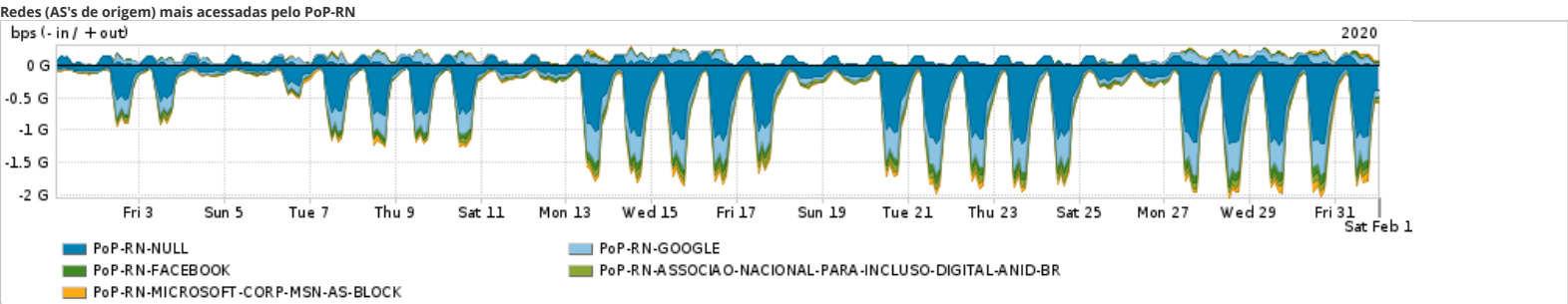
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RN	Parceiros	439.41 Mbps	89.17 Mbps	528.58 Mbps

#### Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-RN



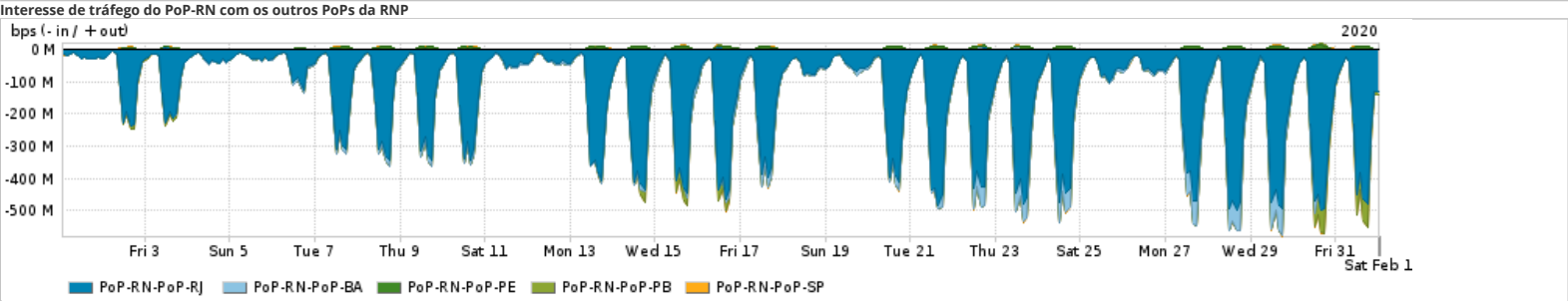
Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RN	Internet_Academica	18.04 Mbps	270.62 Kbps	18.31 Mbps



Average | Max | PCT95


	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RN	NULL	0	362.79 Mbps	57.74 Mbps	420.54 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RN	GOOGLE	15169	138.03 Mbps	42.79 Mbps	180.82 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RN	FACEBOOK	32934	36.01 Mbps	6.58 Mbps	42.59 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RN	ASSOCIAO-NACIONAL-PARA-INCLUSO-DIGITAL-ANID-BR	28135	37.38 Mbps	198.00 bps	37.38 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RN	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	32.30 Mbps	4.34 Mbps	36.63 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RN	EDGECAST	15133	31.92 Mbps	226.91 Kbps	32.15 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RN	AMAZON-02	16509	26.48 Mbps	800.70 Kbps	27.28 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RN	GCEPSA-BR	28604	15.04 Mbps	339.67 Kbps	15.38 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RN	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	10.85 Mbps	3.63 Mbps	14.48 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RN	JANET	786	13.71 Mbps	0.00 bps	13.71 Mbps



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RN	PoP-RJ	140.55 Mbps	554.65 Kbps	141.11 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RN	PoP-BA	10.16 Mbps	80.12 Kbps	10.24 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RN	PoP-PE	1.43 Kbps	2.88 Mbps	2.88 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RN	PoP-PB	2.77 Mbps	71.83 Kbps	2.84 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RN	PoP-SP	478.47 Kbps	528.60 Kbps	1.01 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RN	PoP-RS	481.46 Kbps	60.20 Kbps	541.66 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RN	PoP-PR	190.13 Kbps	36.69 Kbps	226.82 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RN	PoP-DF	862.00 bps	145.77 Kbps	146.63 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RN	PoP-PA	0.00 bps	87.36 Kbps	87.36 Kbps



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-RN	manet	0.00 bps	17.00 bps	17.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RN	194	0.00 bps	13.00 bps	13.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RN	169	0.00 bps	13.00 bps	13.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RN	egp	0.00 bps	13.00 bps	13.00 bps

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