

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

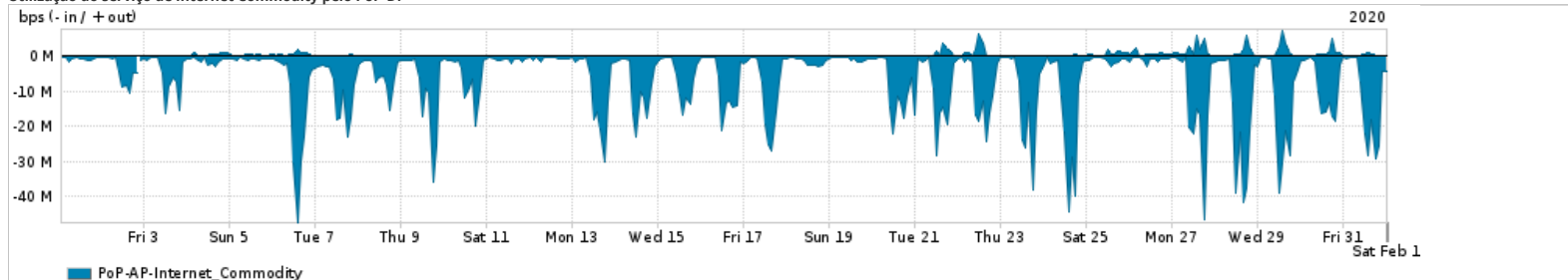
Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara

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)

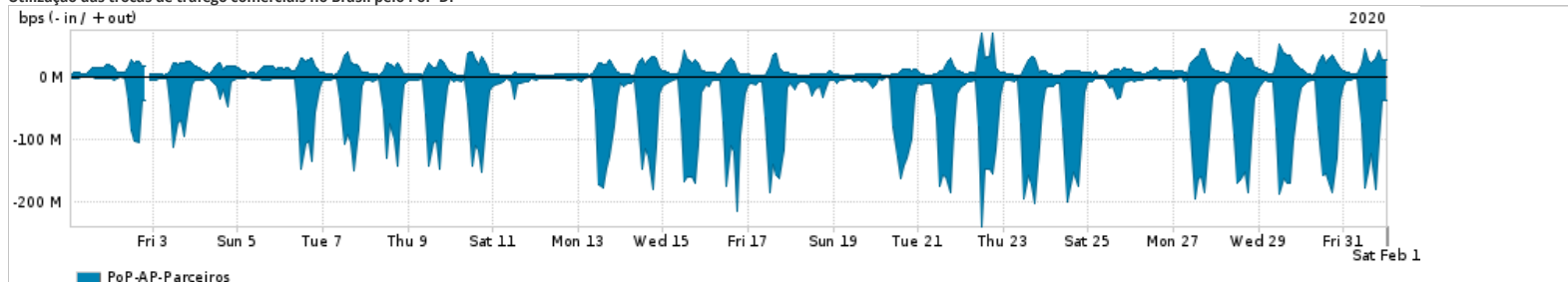
#### Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-DF



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-AP	Internet_Commodity	6.76 Mbps	361.49 Kbps	7.13 Mbps

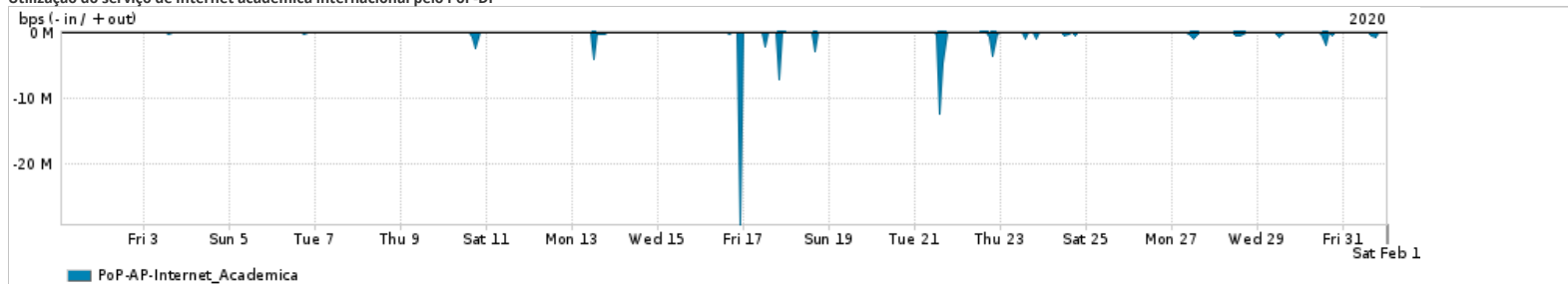
#### Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-DF



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-AP	Parceiros	50.26 Mbps	11.82 Mbps	62.09 Mbps

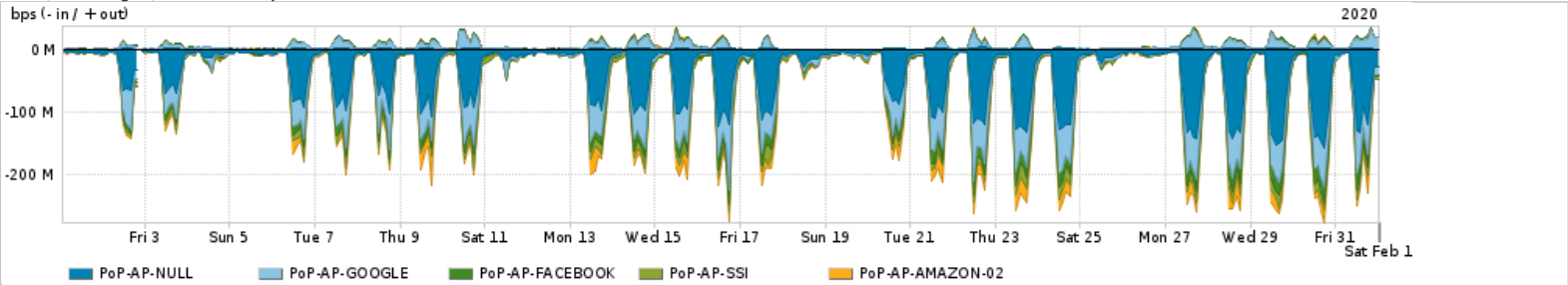
#### Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-DF



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-AP	Internet_Academica	256.19 Kbps	12.08 Kbps	268.27 Kbps

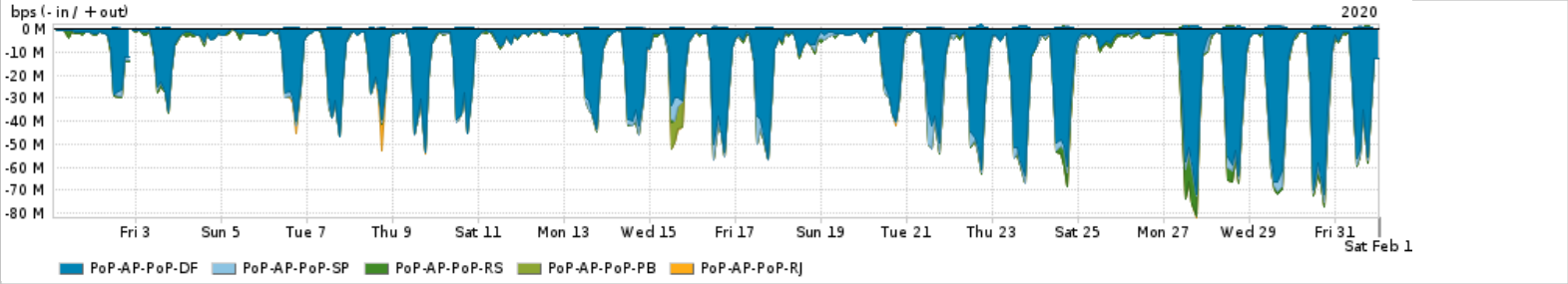
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-DF



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AP	NULL	0	35.75 Mbps	784.75 Kbps	36.53 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AP	GOOGLE	15169	16.03 Mbps	4.49 Mbps	20.52 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AP	FACEBOOK	32934	5.71 Mbps	695.06 Kbps	6.40 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AP	SSI	2906	4.80 Mbps	68.98 Kbps	4.87 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AP	AMAZON-02	16509	4.51 Mbps	123.91 Kbps	4.63 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AP	EDGECAST	15133	2.88 Mbps	37.42 Kbps	2.91 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AP	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	2.12 Mbps	336.61 Kbps	2.46 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AP	AKAMAI	16625	2.13 Mbps	93.49 Kbps	2.22 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AP	CEL-BR	262378	1.15 Mbps	354.24 Kbps	1.51 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AP	GCEPSA-BR	28604	1.14 Mbps	39.22 Kbps	1.17 Mbps


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



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AP	PoP-DF	14.44 Mbps	295.34 Kbps	14.74 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AP	PoP-SP	907.39 Kbps	18.31 Kbps	925.70 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AP	PoP-RS	675.14 Kbps	13.01 Kbps	688.15 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AP	PoP-PB	111.47 Kbps	1.87 Kbps	113.33 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AP	PoP-RJ	67.04 Kbps	1.05 Kbps	68.09 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AP	PoP-BA	55.64 Kbps	1.06 Kbps	56.69 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AP	PoP-PR	45.03 Kbps	0.00 bps	45.03 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AP	PoP-RN	3.63 Kbps	0.00 bps	3.63 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AP	PoP-MA	1.02 Kbps	19.00 bps	1.04 Kbps



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
	PoP-AP	ipencap	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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