

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

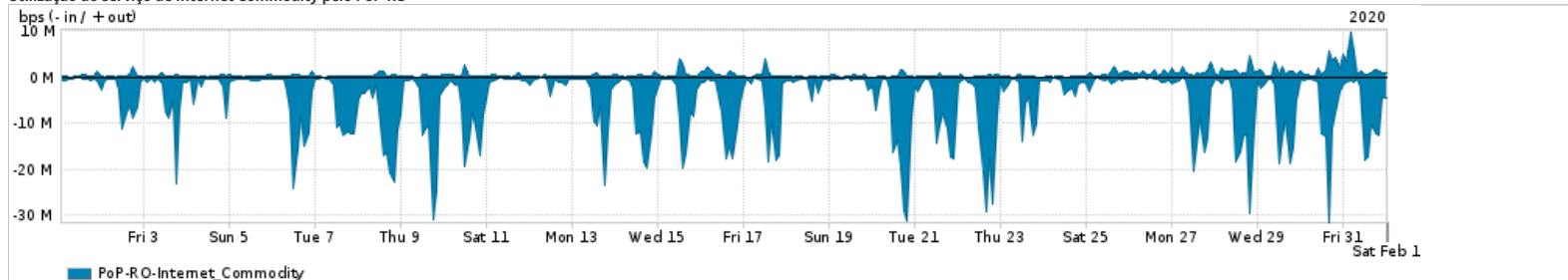
Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara

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)

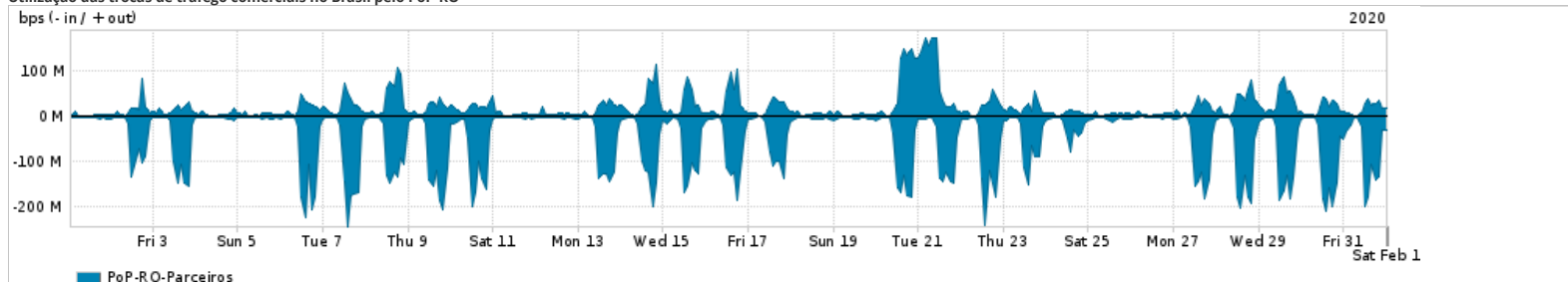
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-RO



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-RO	Internet_Commodity	5.23 Mbps	555.33 Kbps	5.79 Mbps

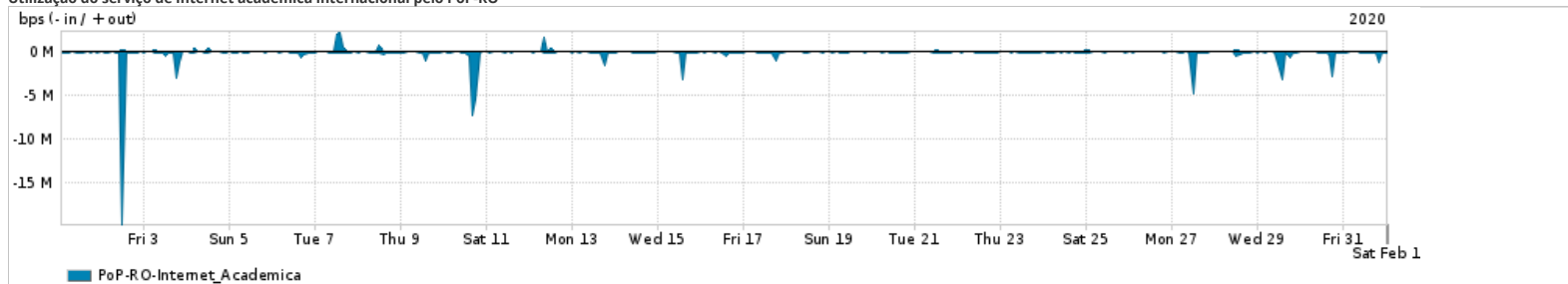
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-RO



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-RO	Parceiros	47.79 Mbps	20.70 Mbps	68.49 Mbps

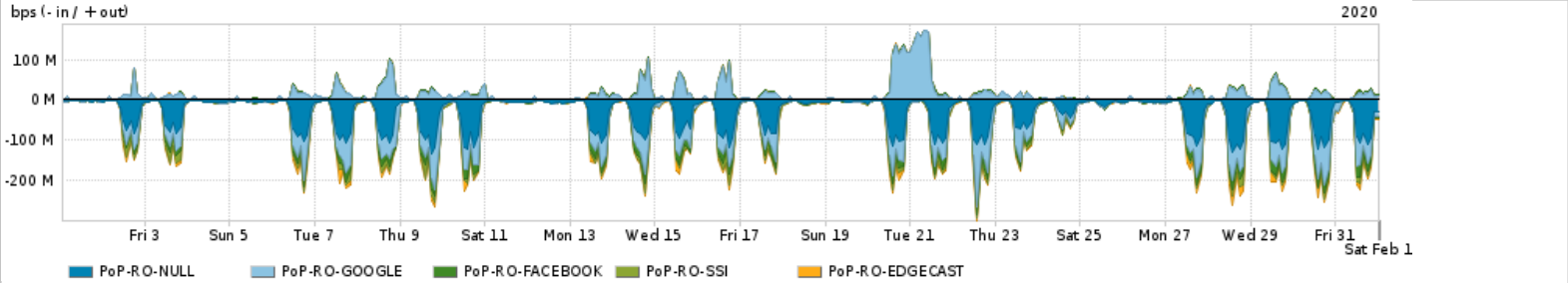
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-RO



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-RO	Internet_Academica	179.81 Kbps	38.56 Kbps	218.37 Kbps

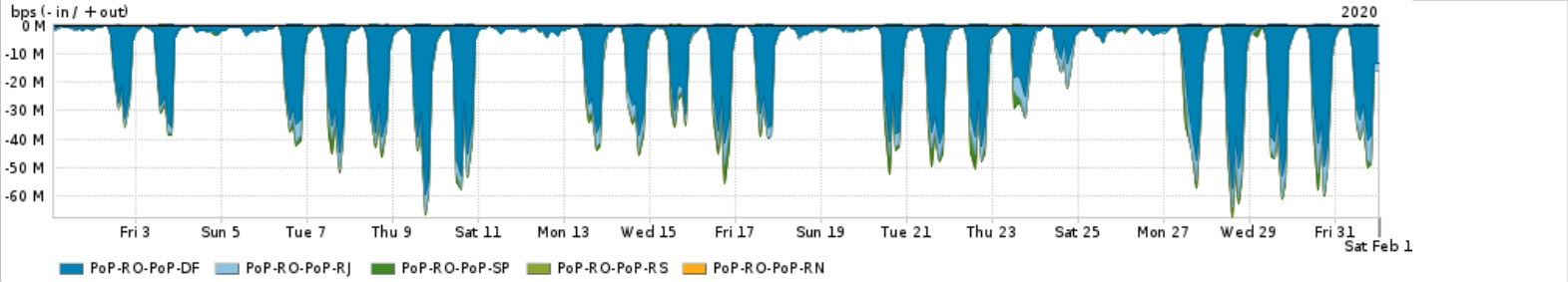
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-RO



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	NULL	0	30.75 Mbps	508.10 Kbps	31.26 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	GOOGLE	15169	16.40 Mbps	13.80 Mbps	30.20 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	FACEBOOK	32934	5.18 Mbps	859.46 Kbps	6.04 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	SSI	2906	3.98 Mbps	102.12 Kbps	4.08 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	EDGECAST	15133	3.09 Mbps	42.90 Kbps	3.13 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	AMAZON-02	16509	2.94 Mbps	134.68 Kbps	3.08 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	1.85 Mbps	752.47 Kbps	2.60 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	AKAMAI	16625	1.77 Mbps	76.66 Kbps	1.85 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	AKAMAI-ASN1	20940	1.33 Mbps	27.34 Kbps	1.36 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	GCEPSA-BR	28604	1.25 Mbps	55.16 Kbps	1.31 Mbps

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



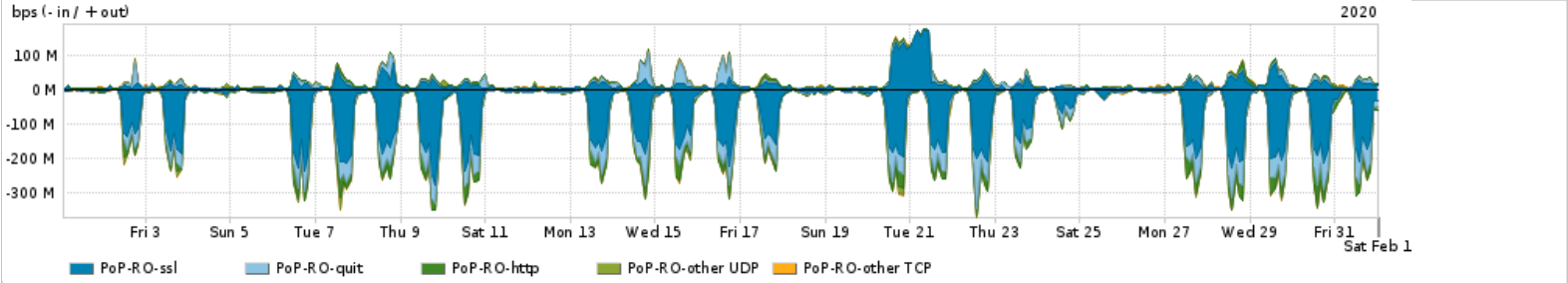
Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-DF	10.81 Mbps	124.69 Kbps	10.94 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-RJ	1.73 Mbps	16.67 Kbps	1.74 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-SP	680.66 Kbps	19.54 Kbps	700.20 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-RS	16.47 Kbps	24.00 bps	16.49 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-RN	6.10 Kbps	0.00 bps	6.10 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-PR	2.36 Kbps	0.00 bps	2.36 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-SC	266.00 bps	0.00 bps	266.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-MS	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

Distribuição do tráfego do PoP-RO por estado, província ou similar

No Data Available

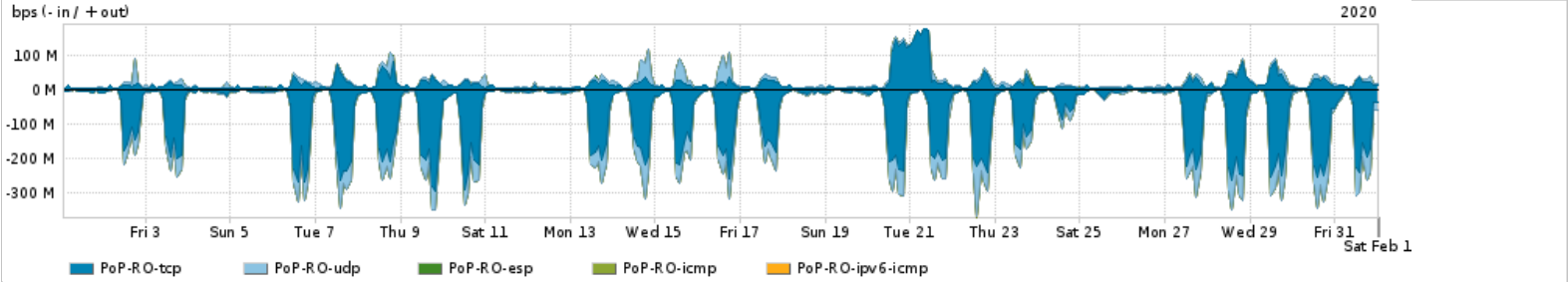
Distribuição do tráfego do PoP-RO por aplicação (análise em camada 3 e 4)



Average | Max | PCT95

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	ssl	56.06 Mbps	12.28 Mbps	68.34 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	quit	16.50 Mbps	4.31 Mbps	20.82 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	http	9.56 Mbps	2.55 Mbps	12.11 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	other UDP	1.01 Mbps	1.72 Mbps	2.73 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	other TCP	518.10 Kbps	480.61 Kbps	998.71 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	ssh	62.58 Kbps	125.14 Kbps	187.72 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	stun	80.94 Kbps	78.74 Kbps	159.67 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	xmpp	50.91 Kbps	82.43 Kbps	133.34 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	dns	50.79 Kbps	21.12 Kbps	71.91 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	telnet	25.21 Kbps	19.75 Kbps	44.95 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-RO por protocolo



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	tcp	66.31 Mbps	15.56 Mbps	81.88 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	udp	17.66 Mbps	6.14 Mbps	23.79 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	esp	14.72 Kbps	92.97 Kbps	107.68 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	icmp	12.45 Kbps	15.19 Kbps	27.65 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	ipv6-icmp	87.00 bps	55.00 bps	142.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	ipv6	0.00 bps	2.00 bps	2.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	ipencap	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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