

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

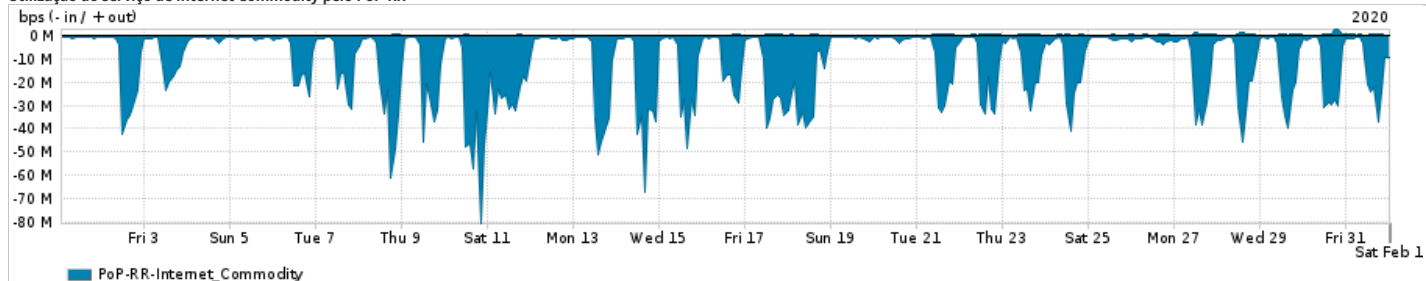
Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara

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)

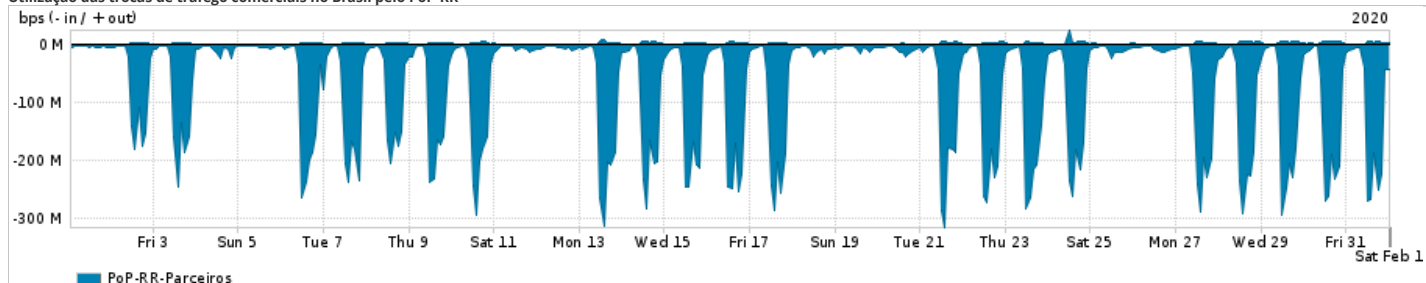
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-RR



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	Internet_Commodity	11.81 Mbps	436.39 Kbps	12.24 Mbps

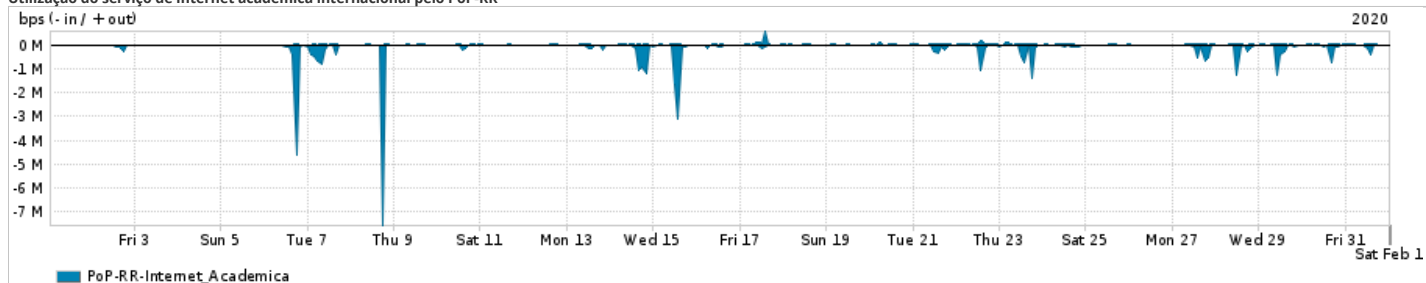
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-RR



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	Parceiros	69.48 Mbps	1.98 Mbps	71.47 Mbps

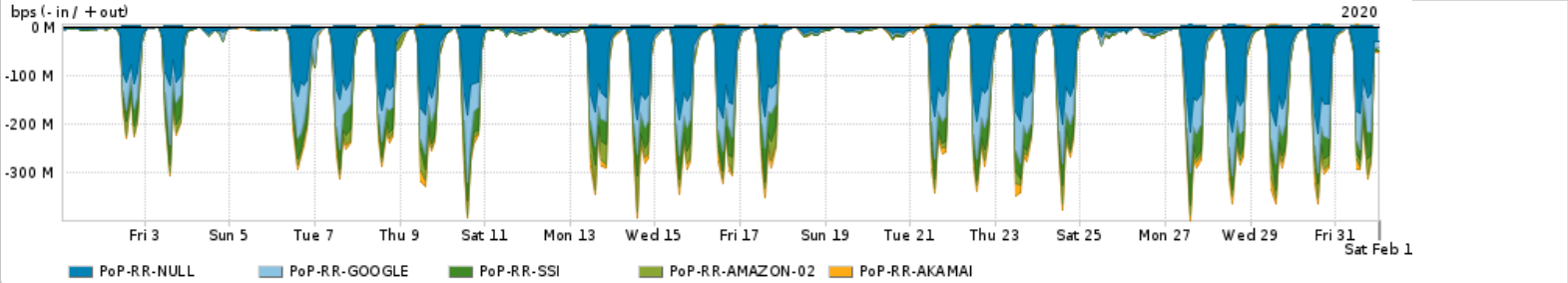
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-RR



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	Internet_Academica	107.96 Kbps	24.77 Kbps	132.73 Kbps

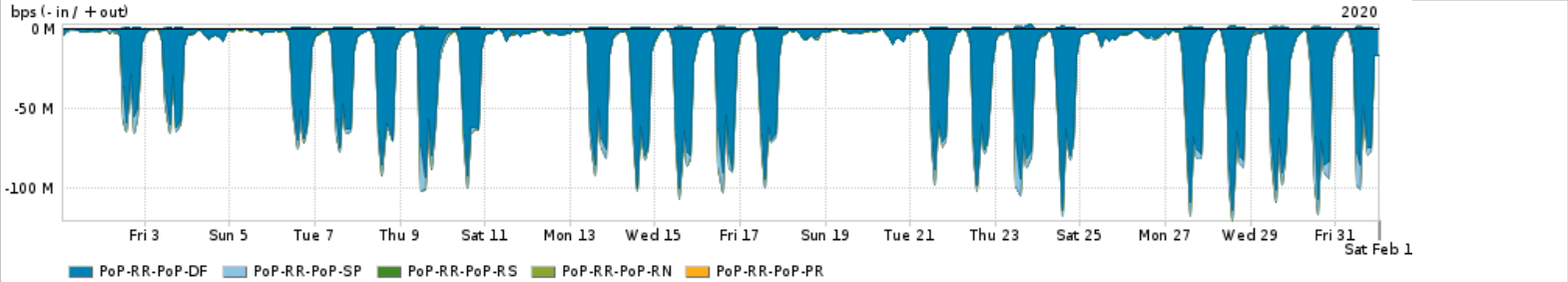
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-RR



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	NULL	0	47.35 Mbps	947.36 Kbps	48.30 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	GOOGLE	15169	19.80 Mbps	8.81 Kbps	19.81 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	SSI	2906	12.32 Mbps	480.00 bps	12.32 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	AMAZON-02	16509	5.62 Mbps	16.13 Kbps	5.63 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	AKAMAI	16625	4.04 Mbps	90.62 Kbps	4.13 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	EDGECAST	15133	4.09 Mbps	132.00 bps	4.09 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	FACEBOOK	32934	3.97 Mbps	53.73 Kbps	4.03 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	2.62 Mbps	332.00 bps	2.62 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	MEGA	205809	1.82 Mbps	7.50 Kbps	1.82 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	VALVE-CORPORATION	32590	1.58 Mbps	61.00 bps	1.58 Mbps

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



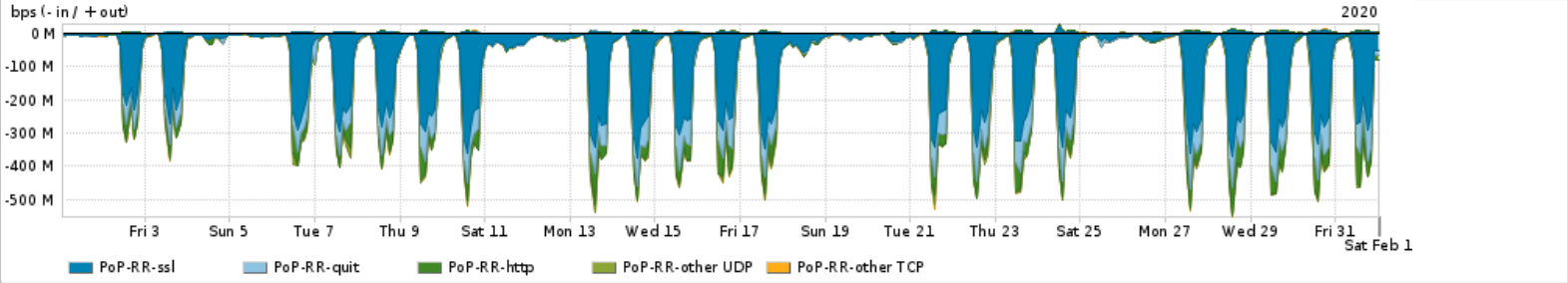
Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	PoP-DF	22.92 Mbps	355.82 Kbps	23.27 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	PoP-SP	2.06 Mbps	81.35 Kbps	2.14 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	PoP-RS	243.57 Kbps	3.00 bps	243.57 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	PoP-RN	5.54 Kbps	0.00 bps	5.54 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	PoP-PR	3.06 Kbps	0.00 bps	3.06 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	PoP-SC	314.00 bps	0.00 bps	314.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	PoP-RJ	25.00 bps	0.00 bps	25.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	PoP-GO	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	PoP-MS	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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

No Data Available

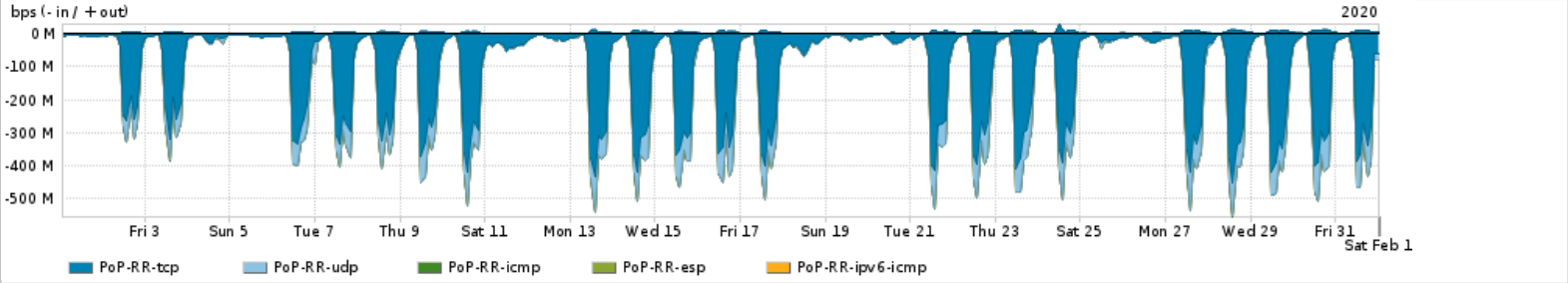
Distribuição do tráfego do PoP-RR por aplicação (análise em camada 3 e 4)



Average | Max | PCT95

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	ssl	88.68 Mbps	1.54 Mbps	90.22 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	quit	21.25 Mbps	117.64 Kbps	21.37 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	http	15.77 Mbps	1.50 Mbps	17.27 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	other UDP	2.06 Mbps	126.65 Kbps	2.18 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	other TCP	755.29 Kbps	67.93 Kbps	823.22 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	dns	203.68 Kbps	8.14 Kbps	211.81 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	ssh	75.15 Kbps	8.18 Kbps	83.33 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	stun	57.81 Kbps	2.67 Kbps	60.47 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	smtp	43.36 Kbps	3.54 Kbps	46.89 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	xmpp	40.18 Kbps	1.13 Kbps	41.30 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-RR por protocolo



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	tcp	105.40 Mbps	3.13 Mbps	108.53 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	udp	23.58 Mbps	256.47 Kbps	23.84 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	icmp	11.34 Kbps	2.76 Kbps	14.10 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	esp	126.00 bps	1.72 Kbps	1.84 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RR	ipv6-icmp	181.00 bps	120.00 bps	301.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	ipv6	1.00 bps	0.00 bps	1.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	gre	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	ipencap	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

