

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

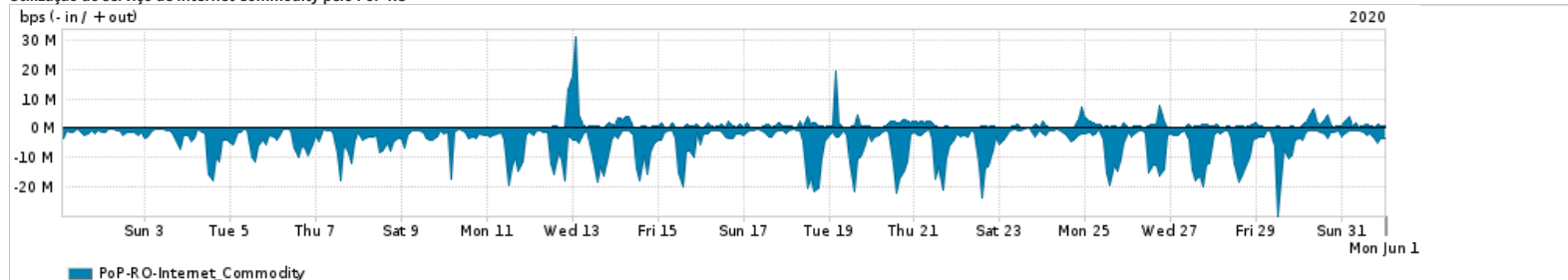
Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara

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)

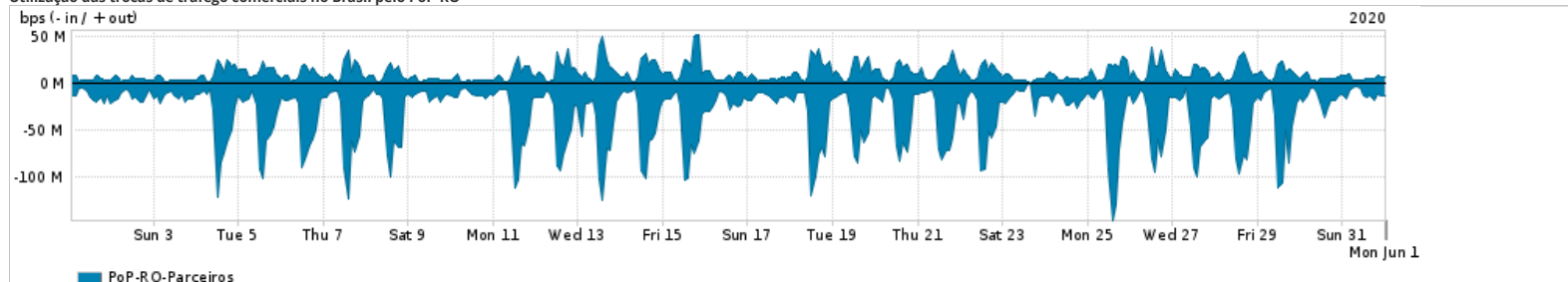
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-RO



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-RO	Internet_Commodity	5.09 Mbps	869.12 Kbps	5.96 Mbps

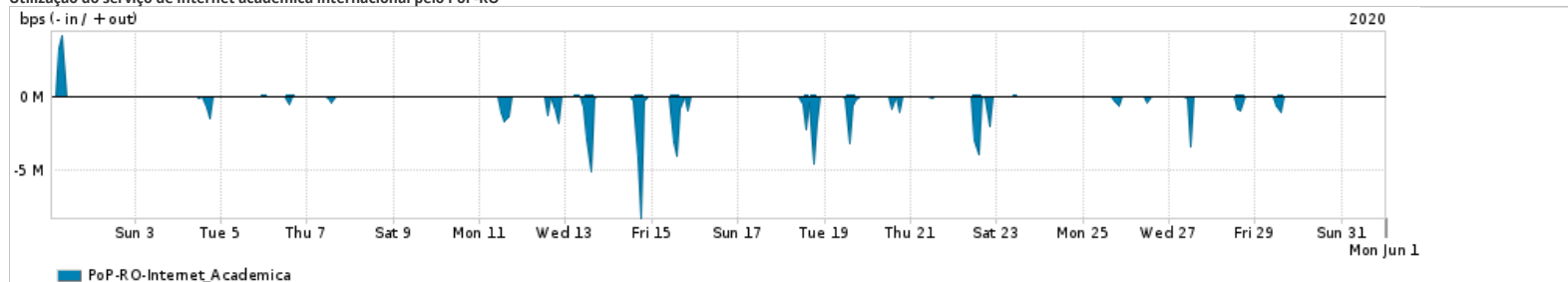
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-RO



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-RO	Parceiros	32.08 Mbps	10.46 Mbps	42.53 Mbps

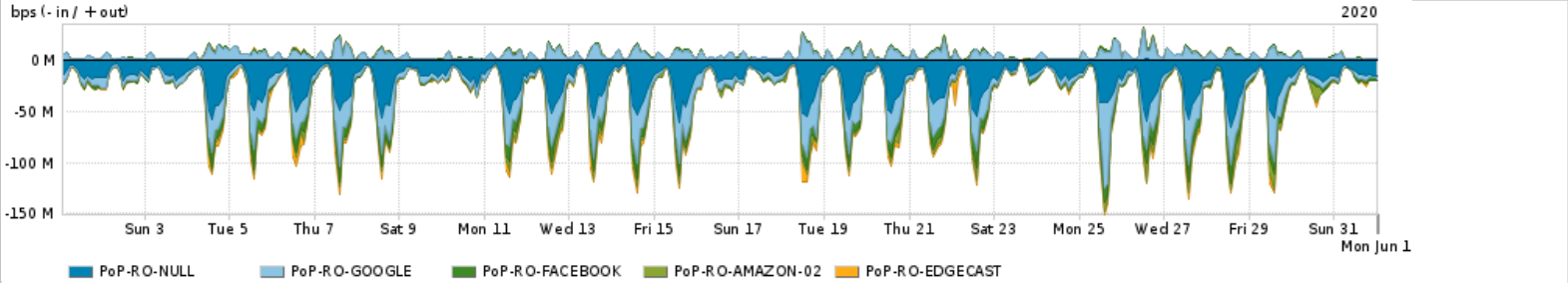
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-RO



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-RO	Internet_Academica	210.08 Kbps	25.30 Kbps	235.38 Kbps

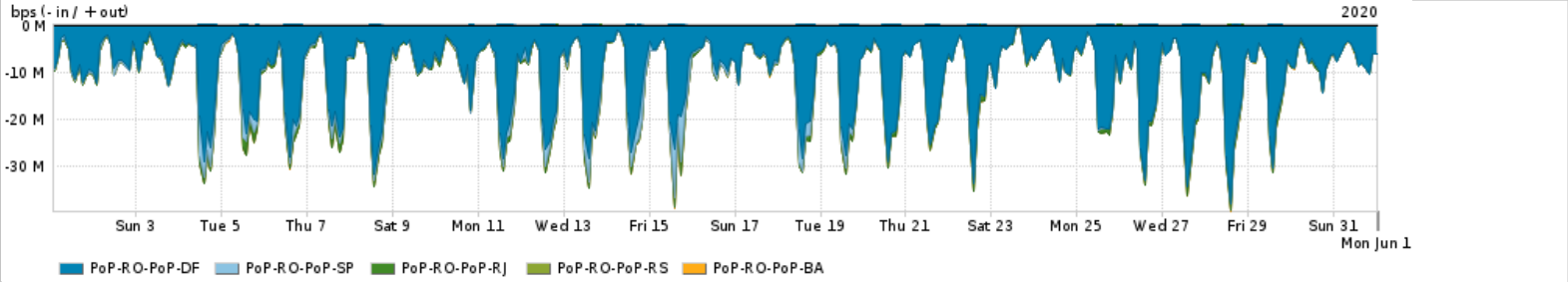
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-RO



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	NULL	0	19.62 Mbps	238.16 Kbps	19.86 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	GOOGLE	15169	10.62 Mbps	4.69 Mbps	15.31 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	FACEBOOK	32934	3.44 Mbps	554.27 Kbps	4.00 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	AMAZON-02	16509	2.07 Mbps	91.72 Kbps	2.16 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	EDGECAST	15133	1.89 Mbps	25.76 Kbps	1.92 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	INTERCONNECT	262492	1.71 Mbps	27.85 Kbps	1.73 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	AKAMAI-ASN1	20940	1.32 Mbps	15.43 Kbps	1.33 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	CLARO	4230	1.23 Mbps	52.13 Kbps	1.29 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	GCEPSA-BR	28604	1.13 Mbps	42.29 Kbps	1.18 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	AKAMAI	16625	1.11 Mbps	23.87 Kbps	1.13 Mbps

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



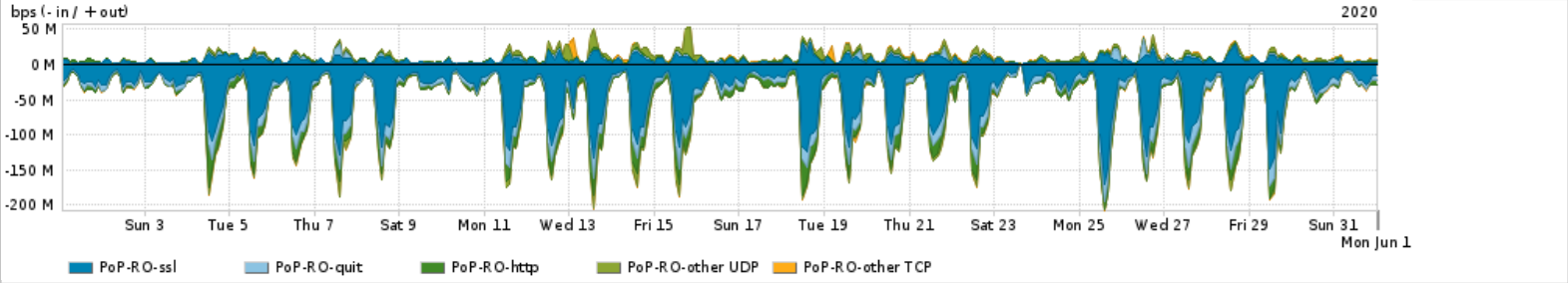
Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-DF	10.22 Mbps	113.19 Kbps	10.33 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-SP	595.53 Kbps	7.50 Kbps	603.02 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-RJ	419.11 Kbps	5.97 Kbps	425.08 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-RS	32.24 Kbps	674.00 bps	32.91 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-BA	9.07 Kbps	0.00 bps	9.07 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-RN	920.00 bps	0.00 bps	920.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-PR	569.00 bps	0.00 bps	569.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-SC	57.00 bps	0.00 bps	57.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	PoP-RO	5.00 bps	5.00 bps	10.00 bps

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

No Data Available

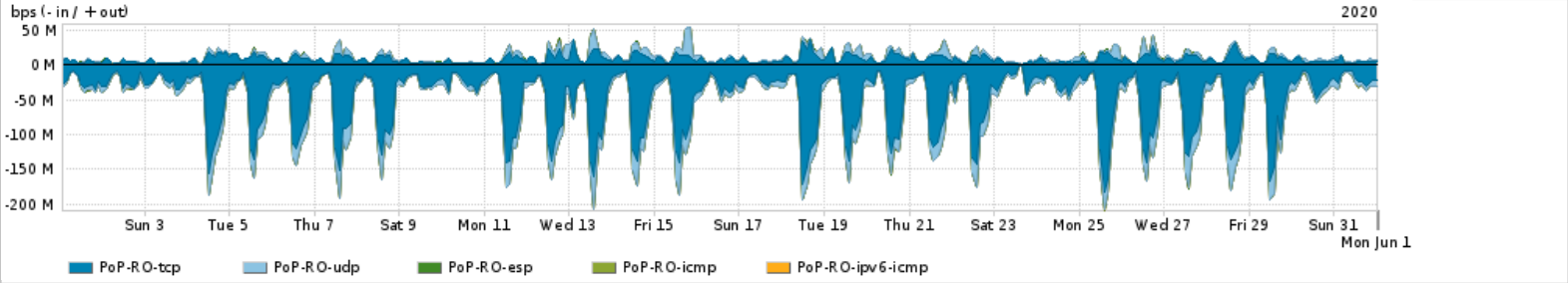
Distribuição do tráfego do PoP-RO por aplicação (análise em camada 3 e 4)



Average | Max | PCT95



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	ssl	38.97 Mbps	5.82 Mbps	44.79 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	quit	8.38 Mbps	868.33 Kbps	9.24 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	http	7.29 Mbps	1.63 Mbps	8.92 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	other UDP	1.54 Mbps	2.36 Mbps	3.89 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	other TCP	427.82 Kbps	514.98 Kbps	942.80 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	stun	184.06 Kbps	160.72 Kbps	344.78 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	xmpp	38.13 Kbps	36.23 Kbps	74.36 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	dns	54.11 Kbps	19.54 Kbps	73.65 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	ssh	27.18 Kbps	35.98 Kbps	63.15 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	rdp	26.63 Kbps	15.60 Kbps	42.23 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-RO por protocolo



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	tcp	46.83 Mbps	8.10 Mbps	54.92 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	udp	10.16 Mbps	3.41 Mbps	13.56 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	esp	34.21 Kbps	136.89 Kbps	171.10 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	icmp	15.60 Kbps	17.02 Kbps	32.63 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RO	ipv6-icmp	67.00 bps	63.00 bps	130.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	gre	5.00 bps	0.00 bps	5.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	ipv6	1.00 bps	2.00 bps	3.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RO	sctp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
	PoP-RO	leaf-2	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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