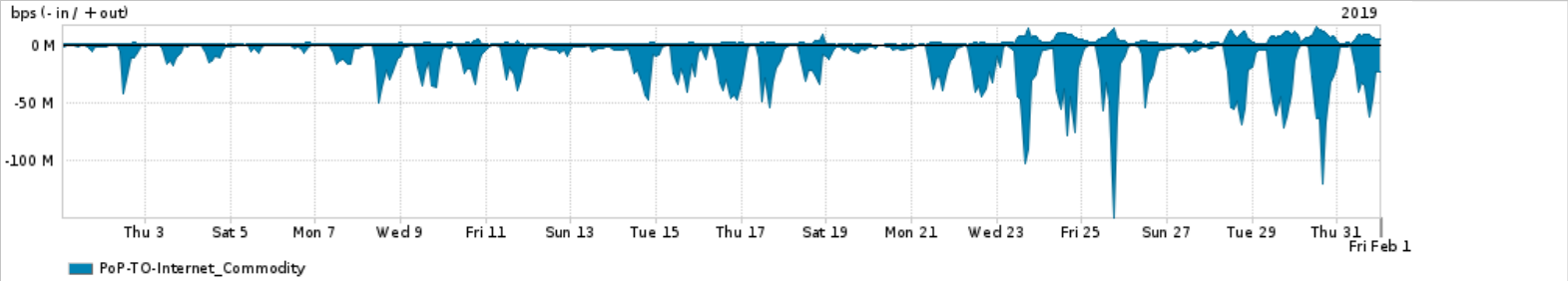


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).
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.

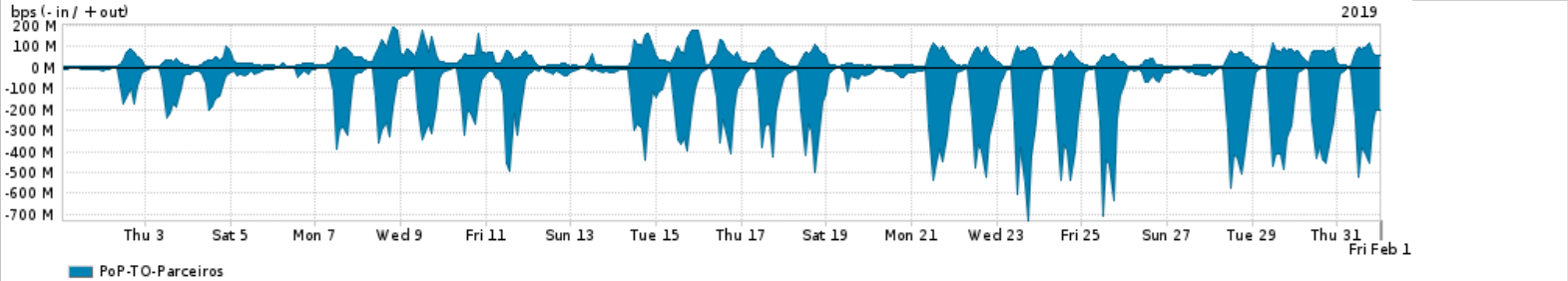
Legenda:
PoP - Ponto de presença da RNP
Parceiros - Provedores comerciais que a RNP mantém acordos de troca de tráfego
Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara
Internet commodity - Acesso pago à Internet global que é oferecido pela RNP aos 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-TO



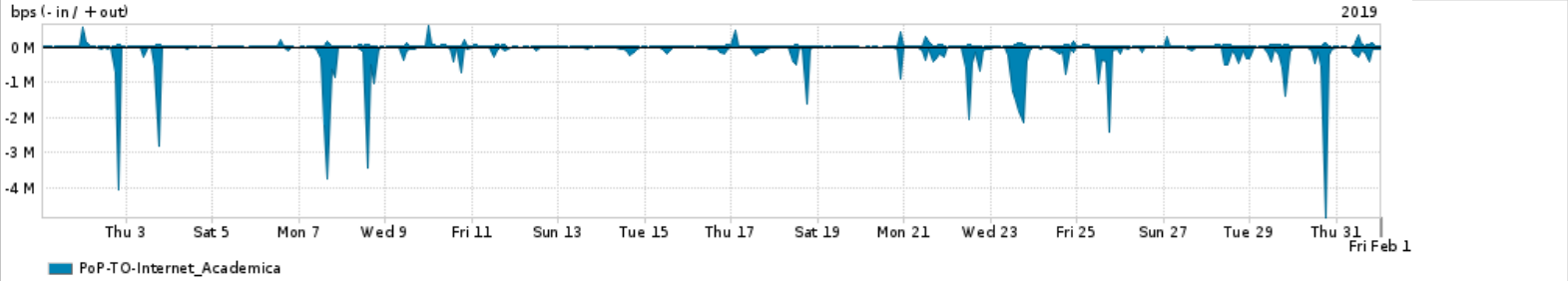
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	Internet_Commodity	15.30 Mbps	2.05 Mbps	17.35 Mbps

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

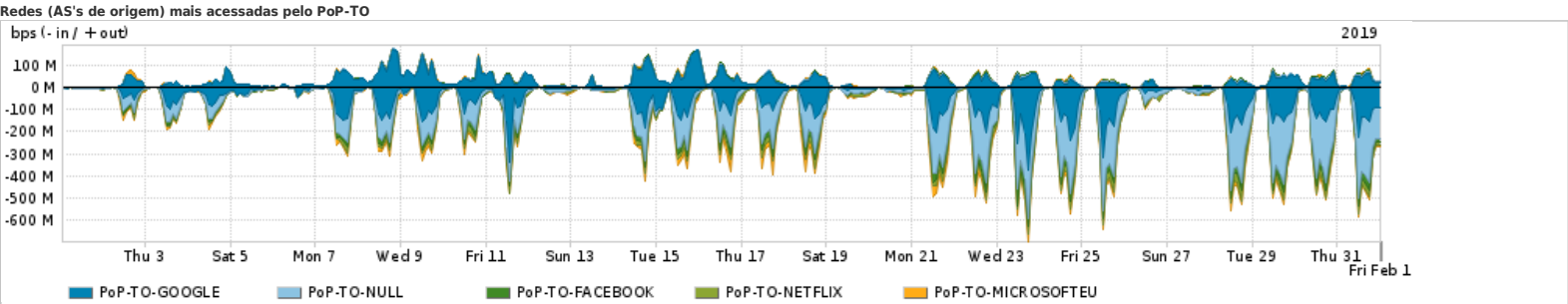


	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	Parceiros	136.62 Mbps	40.14 Mbps	176.76 Mbps

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-TO



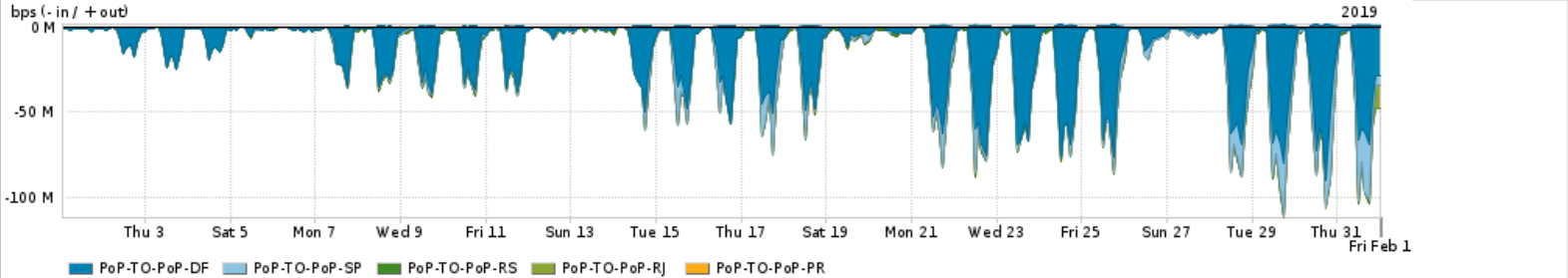
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	Internet_Academica	175.16 Kbps	29.07 Kbps	204.23 Kbps



Average | [Max](#) | [PCT95](#)

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	GOOGLE	15169	47.83 Mbps	26.55 Mbps	74.38 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	NULL	0	56.77 Mbps	1.23 Mbps	58.00 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	FACEBOOK	32934	8.97 Mbps	1.48 Mbps	10.44 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	NETFLIX	2906	10.09 Mbps	163.18 Kbps	10.25 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	MICROSOFTEU	8068	8.20 Mbps	763.35 Kbps	8.96 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-TO	AKAMAI-ASN1	20940	5.80 Mbps	291.02 Kbps	6.09 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-TO	AMAZON-02	16509	5.35 Mbps	735.05 Kbps	6.09 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-TO	EDGECAST	15133	5.97 Mbps	111.17 Kbps	6.08 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-TO	ASSOCIAO-NACIONAL-PARA-INCLUSO-DIGITAL-ANI D-BR	28135	4.97 Mbps	11.01 Kbps	4.98 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-TO	INTERCONNECT	262492	4.71 Mbps	95.40 Kbps	4.81 Mbps

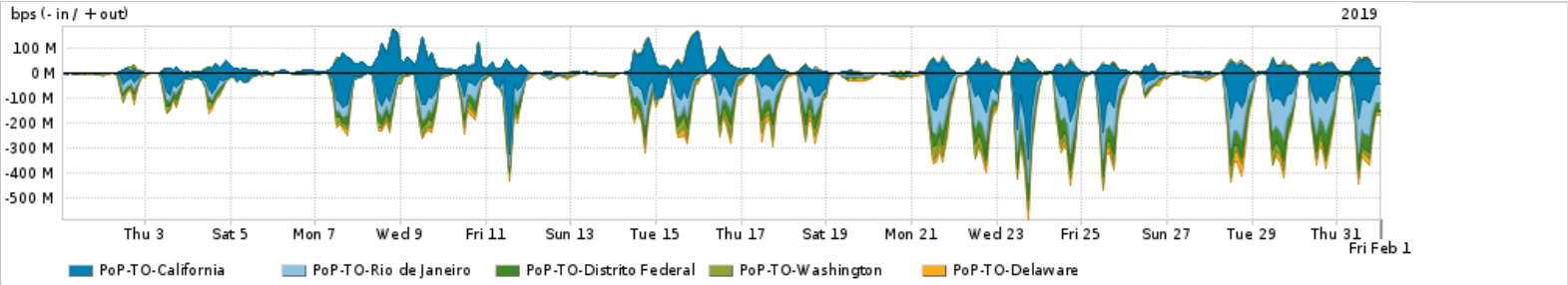
Interesse de tráfego do PoP-TO com os outros PoPs da RNP



Average | [Max](#) | [PCT95](#)

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	PoP-DF	15.38 Mbps	256.50 Kbps	15.63 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	PoP-SP	3.01 Mbps	56.75 Kbps	3.07 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	PoP-RS	456.33 Kbps	11.00 bps	456.34 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	PoP-RJ	41.40 Kbps	705.00 bps	42.10 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	PoP-PR	4.93 Kbps	0.00 bps	4.93 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-TO	PoP-RN	4.68 Kbps	0.00 bps	4.68 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-TO	PoP-SC	394.00 bps	12.00 bps	406.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-TO	PoP-MG	0.00 bps	82.00 bps	82.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-TO	PoP-GO	1.00 bps	0.00 bps	1.00 bps

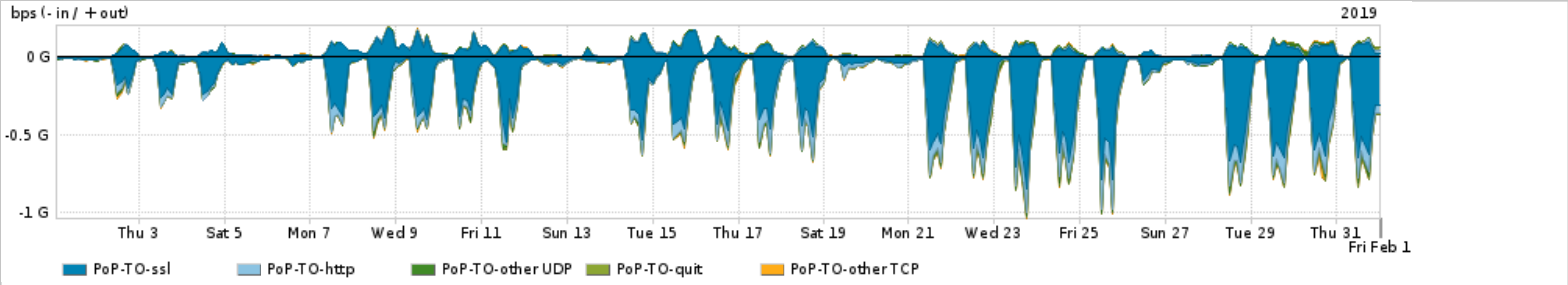
Distribuição do tráfego do PoP-TO por estado, província ou similar



Average | [Max](#) | [PCT95](#)

	PROFILE	REGION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	California	37.54 Mbps	21.18 Mbps	58.72 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	Rio de Janeiro	28.58 Mbps	766.32 Kbps	29.34 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	Distrito Federal	15.71 Mbps	508.45 Kbps	16.21 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	Washington	11.35 Mbps	1.06 Mbps	12.41 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	Delaware	8.40 Mbps	139.49 Kbps	8.54 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-TO	Massachusetts	4.56 Mbps	275.13 Kbps	4.84 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-TO	Sao Paulo	3.42 Mbps	894.66 Kbps	4.32 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-TO	Virginia	2.75 Mbps	670.07 Kbps	3.42 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-TO	Tocantins	806.01 Kbps	2.07 Mbps	2.87 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-TO	Arizona	1.10 Mbps	31.00 Kbps	1.14 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-TO	Texas	930.46 Kbps	55.19 Kbps	985.64 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-TO	Rio Grande do Sul	685.59 Kbps	87.47 Kbps	773.06 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-TO	New York	627.62 Kbps	72.19 Kbps	699.81 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-TO	Quebec	649.14 Kbps	31.86 Kbps	681.00 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-TO	Goiias	309.27 Kbps	356.98 Kbps	666.25 Kbps

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



Average | [Max](#) | [PCT95](#)

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	ssl	161.57 Mbps	35.71 Mbps	197.28 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	http	34.76 Mbps	2.53 Mbps	37.28 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	other UDP	5.74 Mbps	2.16 Mbps	7.90 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-TO	quit	3.96 Mbps	1.71 Mbps	5.67 Mbps

