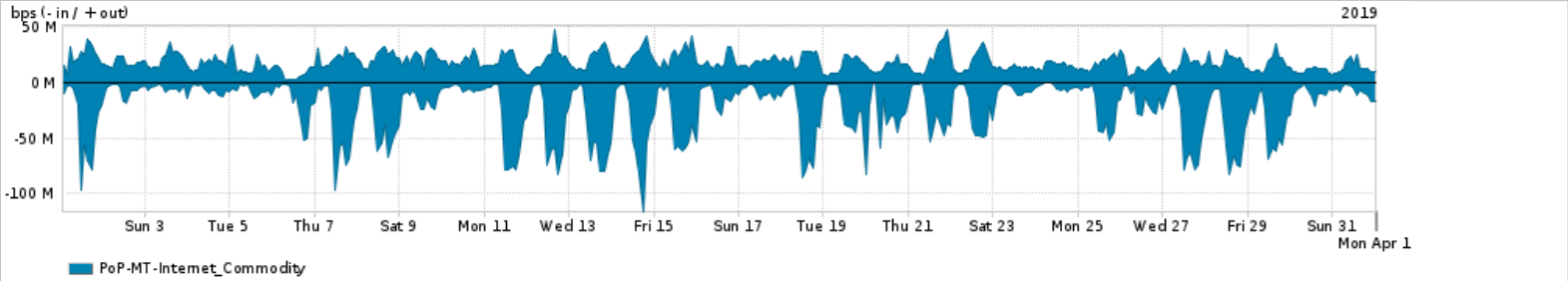


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

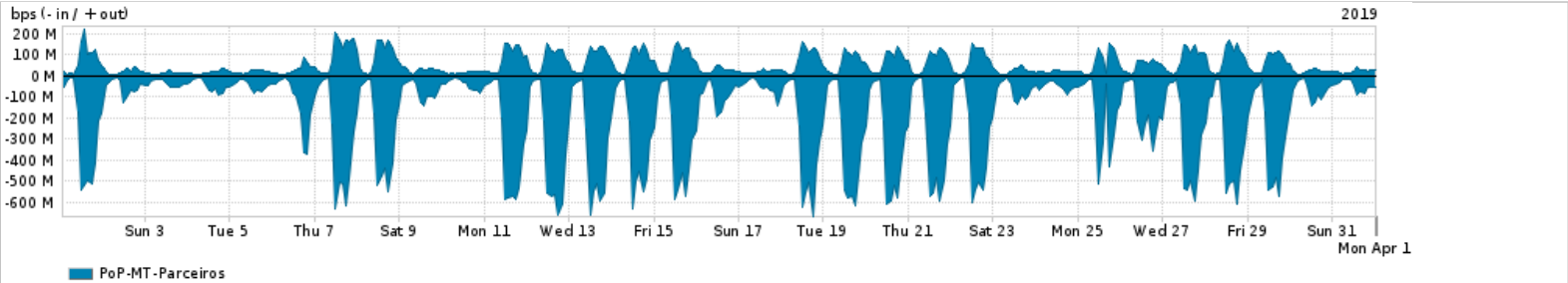
Legenda:
PoP - Ponto de presença da RNP
Parceiros - Provedores comerciais que a RNP mantém acordos de troca de tráfego
Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara
Internet commodity - Acesso pago à Internet global que é oferecido pela RNP aos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



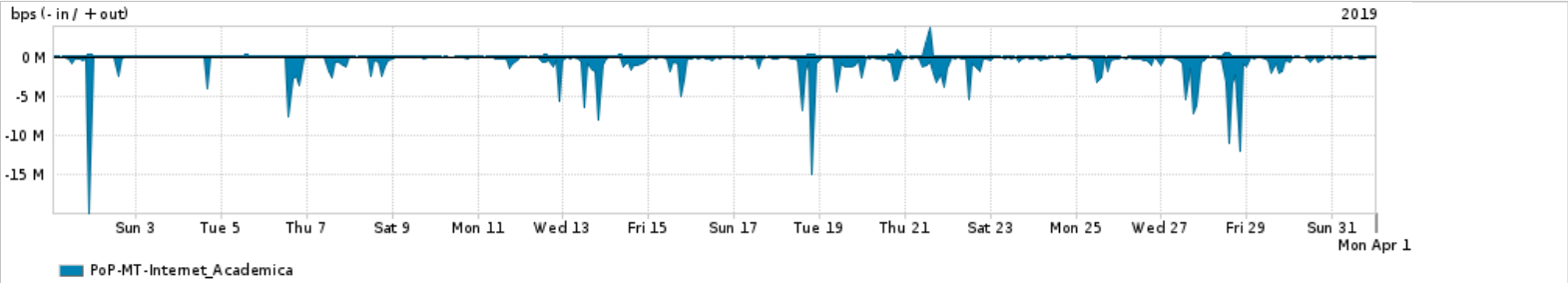
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-MT	Internet_Commodity	23.01 Mbps	17.96 Mbps	40.97 Mbps

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



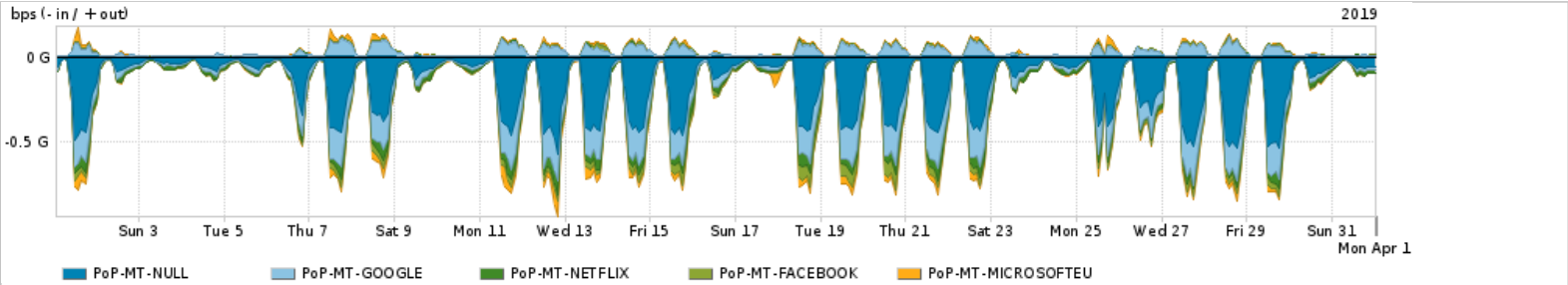
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-MT	Parceiros	189.25 Mbps	52.70 Mbps	241.95 Mbps

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-MT



	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-MT	Internet_Academica	811.95 Kbps	71.68 Kbps	883.64 Kbps

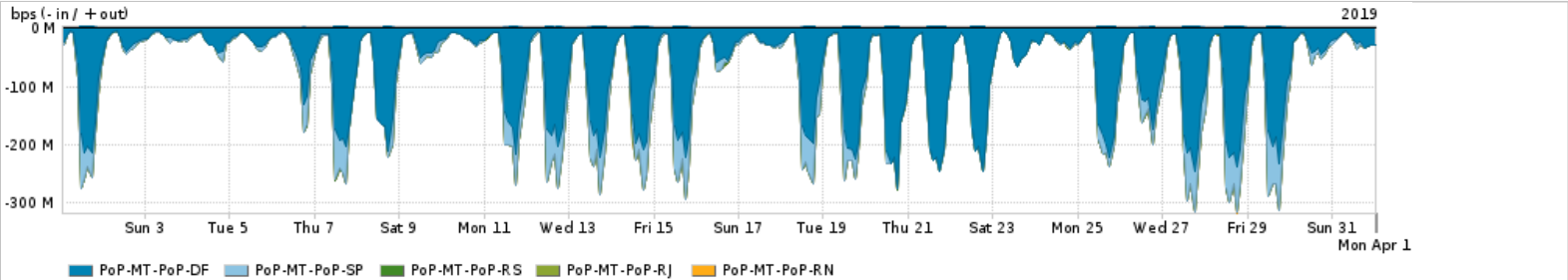
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-MT



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

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	NULL	0	155.87 Mbps	2.93 Mbps	158.80 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	GOOGLE	15169	61.89 Mbps	24.66 Mbps	86.55 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	NETFLIX	2906	21.14 Mbps	392.15 Kbps	21.53 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	FACEBOOK	32934	15.11 Mbps	3.60 Mbps	18.70 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	MICROSOFTEU	8068	11.60 Mbps	3.85 Mbps	15.45 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	EDGECAST	15133	12.31 Mbps	222.93 Kbps	12.54 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	AMAZON-02	16509	8.20 Mbps	2.41 Mbps	10.61 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	AKAMAI-ASN1	20940	9.17 Mbps	357.61 Kbps	9.53 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	LEVEL3-AS3549	3549	9.01 Mbps	164.47 Kbps	9.17 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	GCEPSA-BR	28604	5.23 Mbps	179.95 Kbps	5.41 Mbps

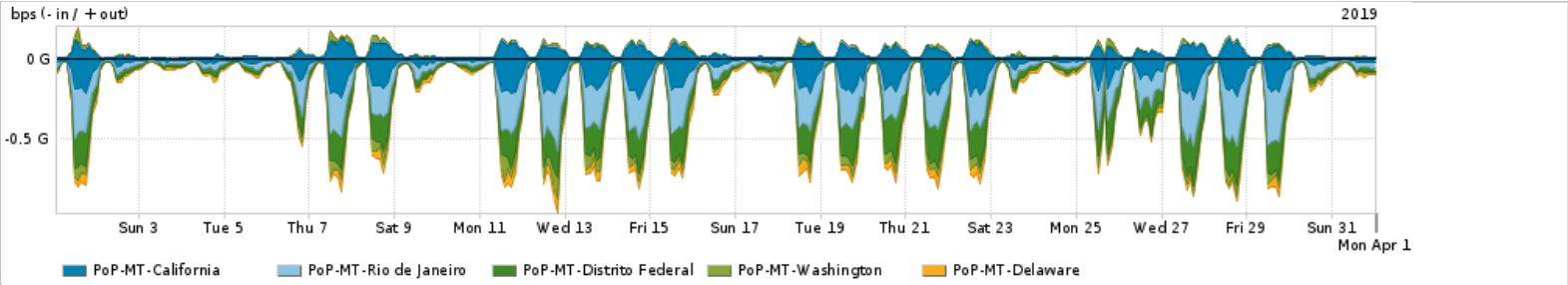
Interesse de tráfego do PoP-MT com os outros PoPs da RNP



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

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-DF	70.34 Mbps	1.06 Mbps	71.40 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-SP	14.54 Mbps	244.08 Kbps	14.78 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-RS	103.76 Kbps	529.00 bps	104.29 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-RJ	85.48 Kbps	1.27 Kbps	86.74 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-RN	13.79 Kbps	0.00 bps	13.79 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-PR	13.56 Kbps	0.00 bps	13.56 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-SC	524.00 bps	0.00 bps	524.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-MT	102.00 bps	102.00 bps	204.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	PoP-SE	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

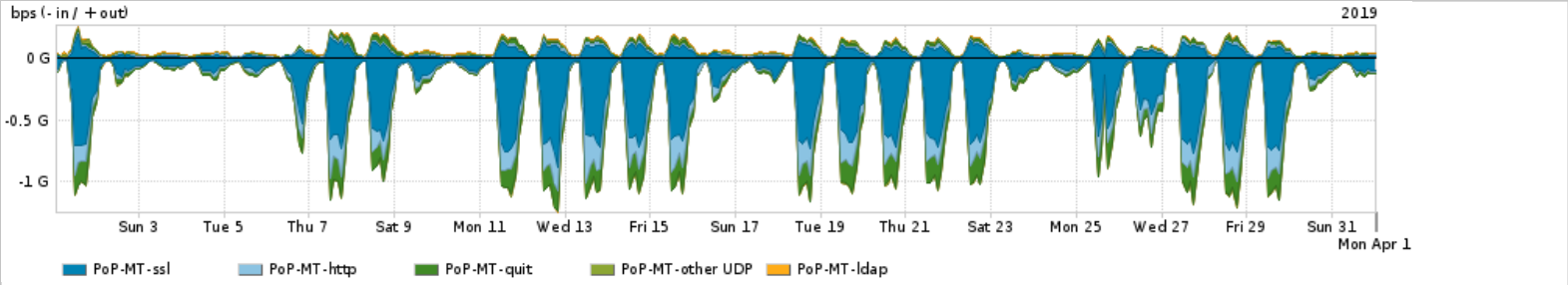
Distribuição do tráfego do PoP-MT por estado, província ou similar



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

	PROFILE	REGION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	California	67.19 Mbps	30.88 Mbps	98.06 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Rio de Janeiro	88.46 Mbps	2.22 Mbps	90.68 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Distrito Federal	70.63 Mbps	1.42 Mbps	72.05 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Washington	19.05 Mbps	4.92 Mbps	23.97 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	Delaware	21.18 Mbps	432.93 Kbps	21.61 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Sao Paulo	7.97 Mbps	1.80 Mbps	9.78 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Massachusetts	8.00 Mbps	432.71 Kbps	8.43 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Virginia	4.36 Mbps	2.08 Mbps	6.44 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Mato Grosso	551.23 Kbps	3.13 Mbps	3.69 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Oregon	226.87 Kbps	1.66 Mbps	1.89 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Arizona	1.45 Mbps	150.06 Kbps	1.60 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Texas	1.11 Mbps	467.74 Kbps	1.57 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Florida	1.04 Mbps	371.40 Kbps	1.41 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	Quebec	1.30 Mbps	95.55 Kbps	1.40 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	New York	792.10 Kbps	466.69 Kbps	1.26 Mbps

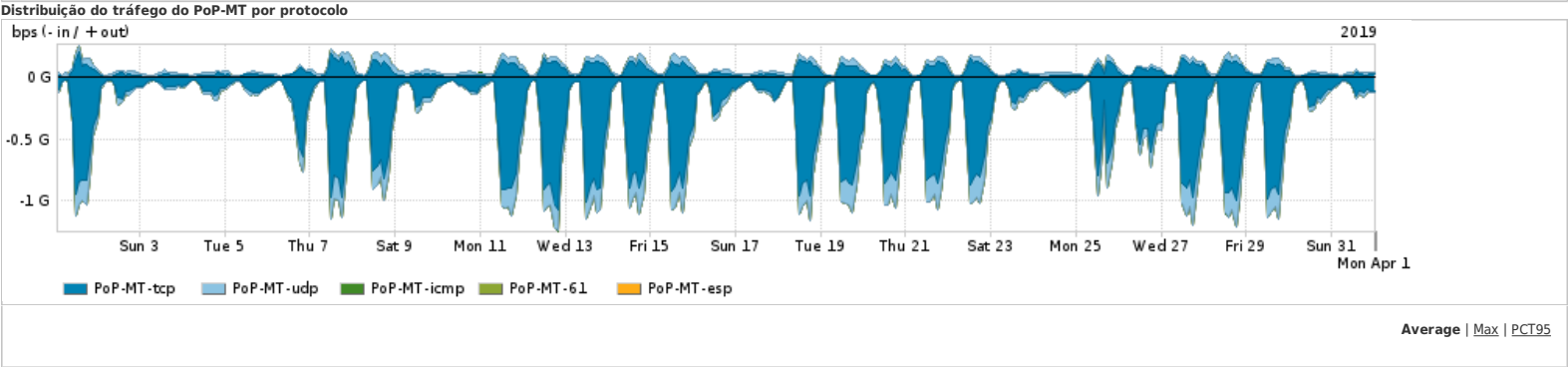
Distribuição do tráfego do PoP-MT por aplicação (análise em camada 3 e 4)



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

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	ssl	240.37 Mbps	37.12 Mbps	277.49 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	http	61.01 Mbps	8.49 Mbps	69.50 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	quit	59.00 Mbps	9.09 Mbps	68.10 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	other UDP	2.98 Mbps	8.76 Mbps	11.74 Mbps

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	ldap	380.93 Kbps	7.38 Mbps	7.76 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	other TCP	2.92 Mbps	1.15 Mbps	4.07 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	sip	590.87 Kbps	309.45 Kbps	900.33 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	dns	373.68 Kbps	152.97 Kbps	526.65 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	xmpp	289.86 Kbps	233.33 Kbps	523.19 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	stun	239.94 Kbps	249.70 Kbps	489.63 Kbps



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	tcp	305.28 Mbps	47.67 Mbps	352.95 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	udp	63.91 Mbps	25.95 Mbps	89.85 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	icmp	39.71 Kbps	71.84 Kbps	111.56 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	61	5.20 Kbps	0.00 bps	5.20 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MT	esp	209.00 bps	2.28 Kbps	2.49 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	ipv6-icmp	31.00 bps	30.00 bps	61.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	ipv6	6.00 bps	10.00 bps	16.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	gre	13.00 bps	0.00 bps	13.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MT	sctp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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