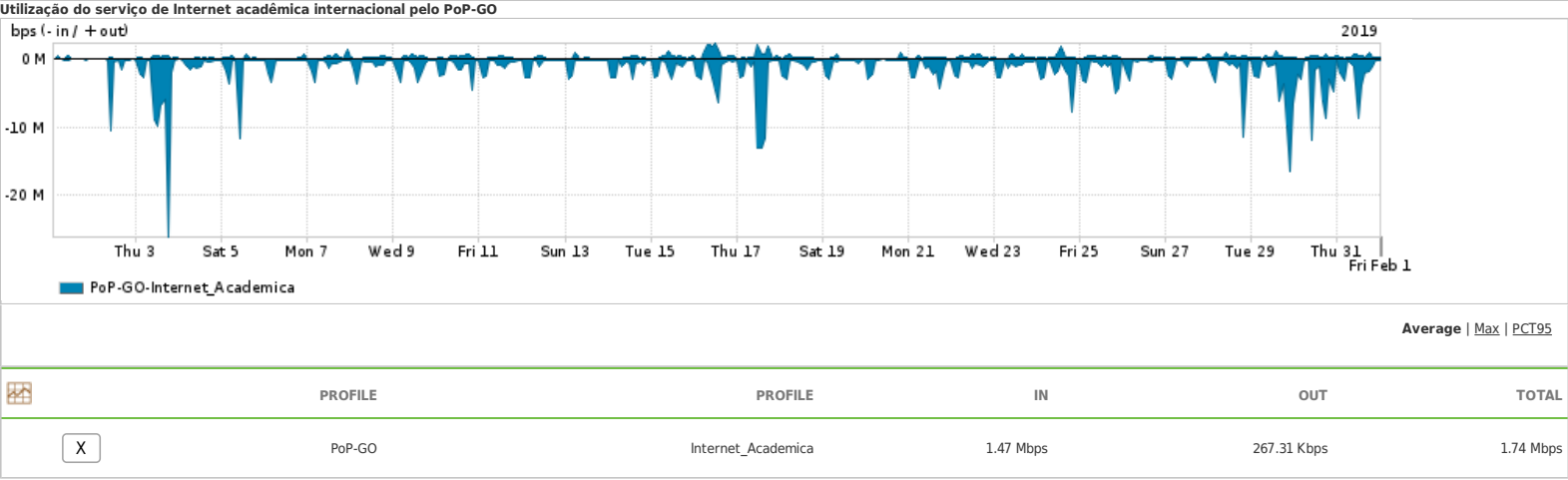
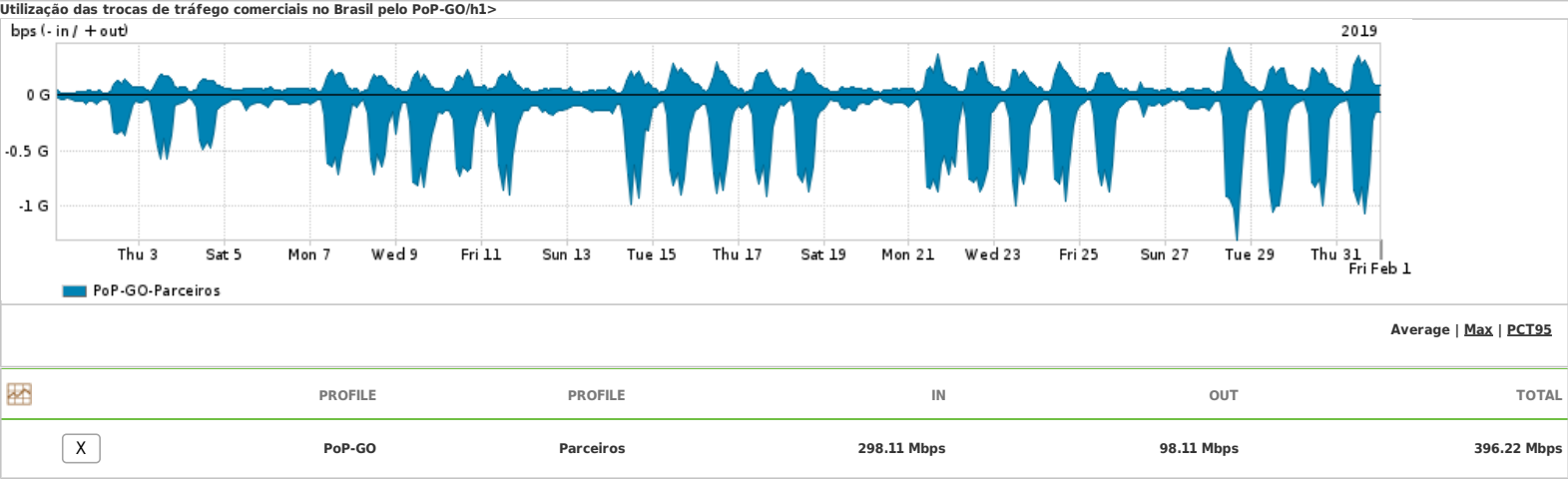
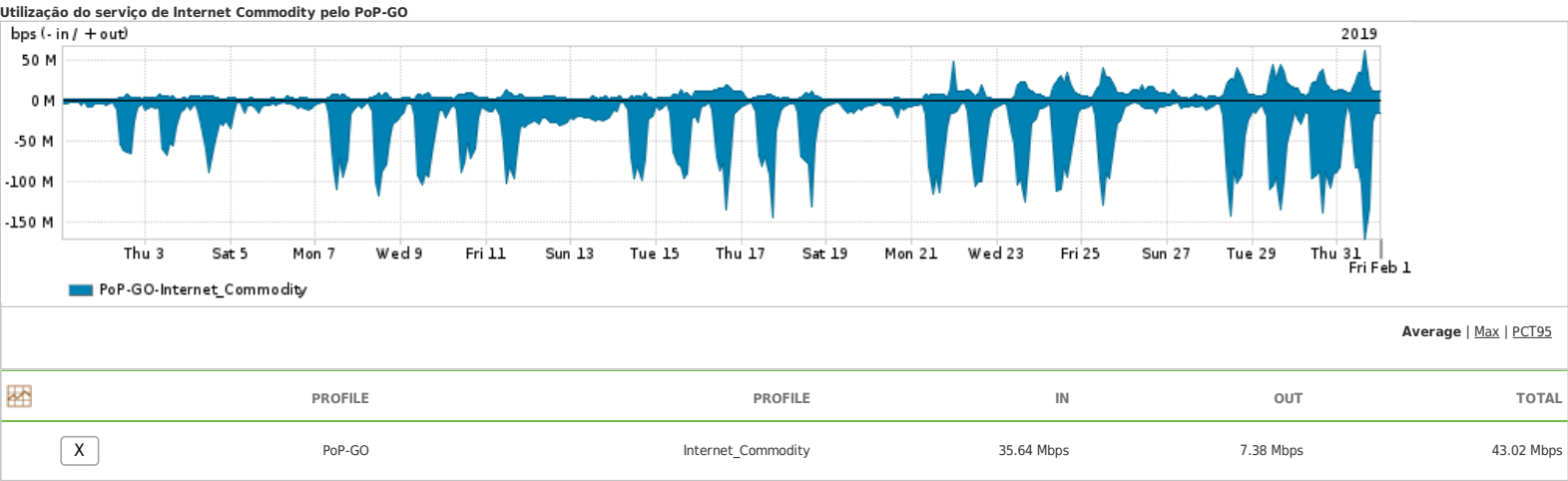
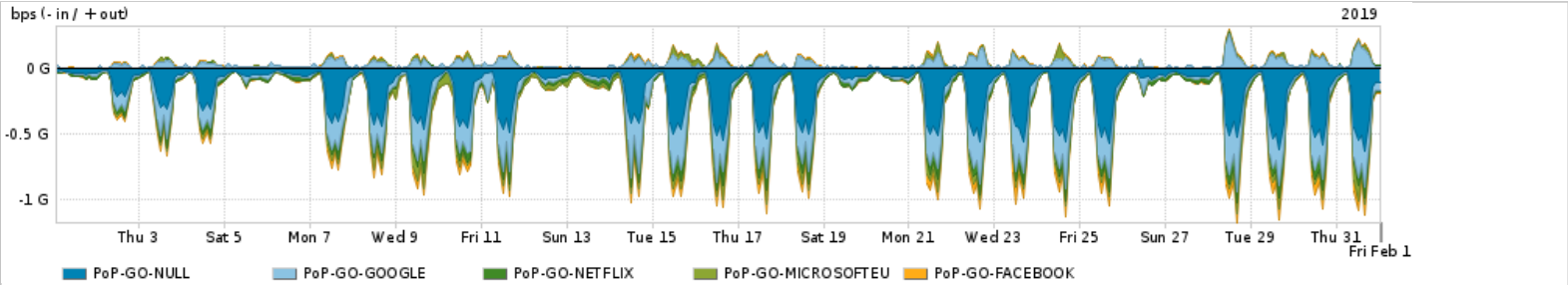


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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



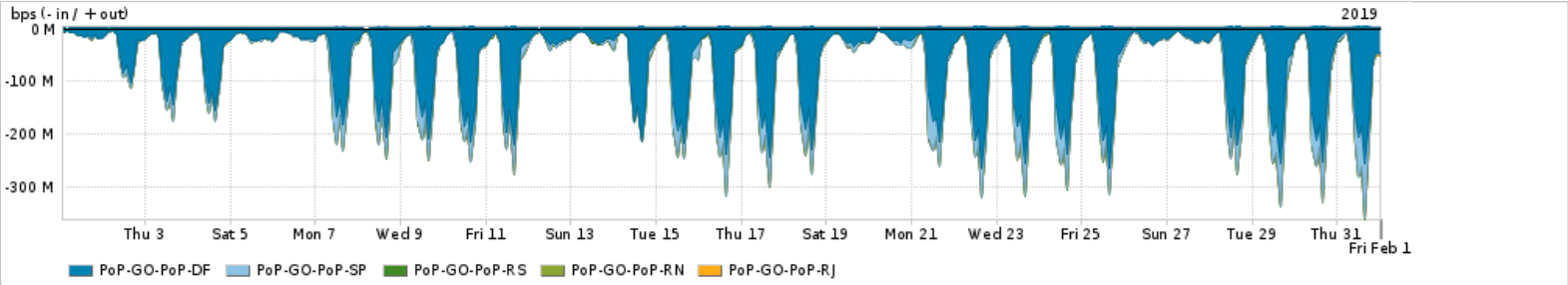
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-GO



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

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	NULL	0	157.44 Mbps	2.84 Mbps	160.28 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	GOOGLE	15169	84.55 Mbps	34.57 Mbps	119.12 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	NETFLIX	2906	31.43 Mbps	477.61 Kbps	31.91 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	MICROSOFTEU	8068	21.92 Mbps	5.39 Mbps	27.31 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	FACEBOOK	32934	19.19 Mbps	4.02 Mbps	23.21 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	AMAZON-02	16509	15.82 Mbps	1.74 Mbps	17.56 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	SOFTLAYER	36351	16.77 Mbps	234.99 Kbps	17.00 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	AKAMAI-ASN1	20940	14.66 Mbps	534.81 Kbps	15.19 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	EDGECAST	15133	11.34 Mbps	198.94 Kbps	11.54 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	GCEPSA-BR	28604	10.17 Mbps	348.36 Kbps	10.52 Mbps

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

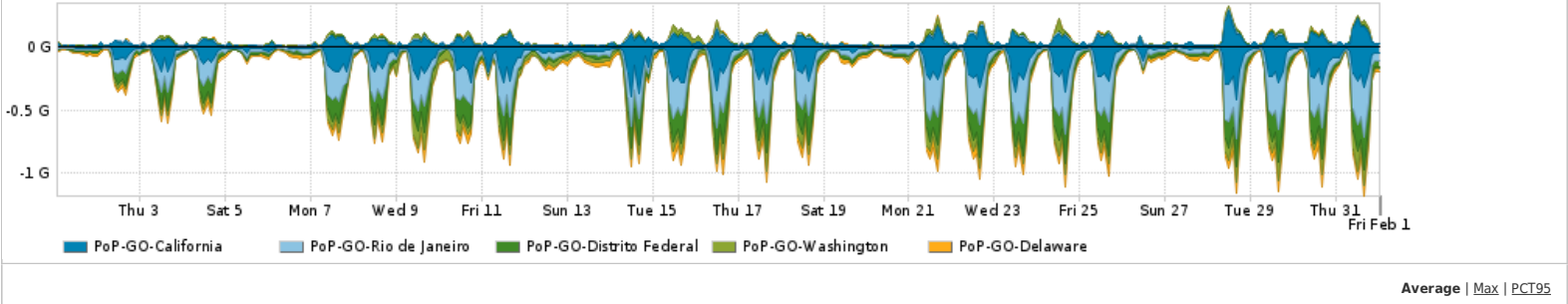


Average | [Max](#) | [PCT95](#)

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-DF	63.96 Mbps	1.00 Mbps	64.96 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-SP	14.64 Mbps	214.26 Kbps	14.85 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-RS	672.37 Kbps	461.00 bps	672.84 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-RN	17.03 Kbps	0.00 bps	17.03 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-RJ	10.42 Kbps	192.00 bps	10.61 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-PR	8.58 Kbps	1.00 bps	8.58 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-SC	1.16 Kbps	2.00 bps	1.17 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-GO	1.00 bps	1.00 bps	2.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-RR	0.00 bps	2.00 bps	2.00 bps

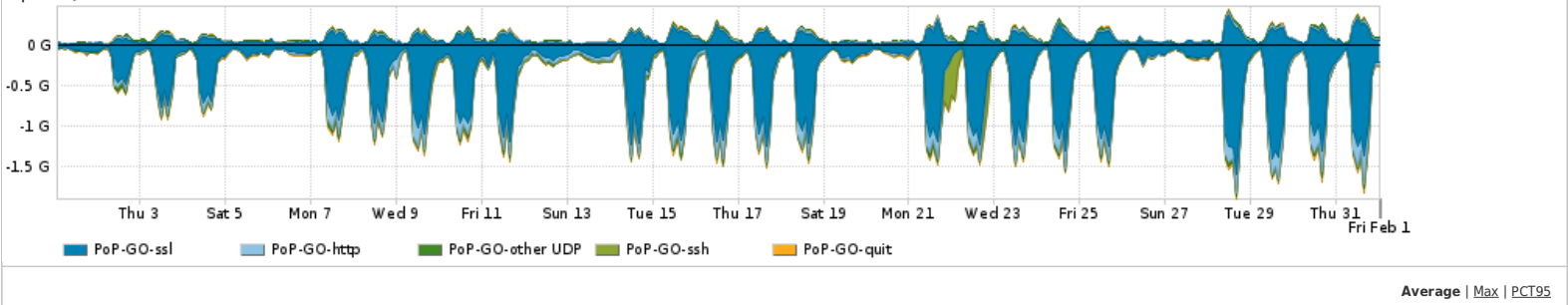
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-TO	0.00 bps	1.00 bps	1.00 bps

Distribuição do tráfego do PoP-GO por estado, província ou similar
bps (- in / + out)



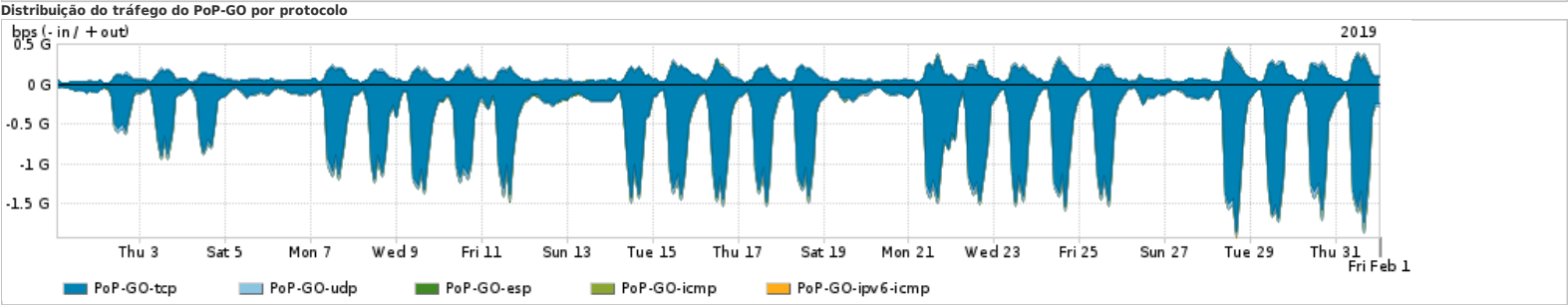
	PROFILE	REGION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	California	80.31 Mbps	35.62 Mbps	115.93 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	Rio de Janeiro	93.71 Mbps	2.77 Mbps	96.49 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	Distrito Federal	64.57 Mbps	3.16 Mbps	67.73 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	Washington	32.86 Mbps	7.50 Mbps	40.36 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	Delaware	30.91 Mbps	507.22 Kbps	31.41 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	Virginia	26.48 Mbps	3.29 Mbps	29.77 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	Sao Paulo	10.92 Mbps	9.28 Mbps	20.20 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	Goiás	2.97 Mbps	12.64 Mbps	15.60 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	Massachusetts	13.32 Mbps	559.73 Kbps	13.88 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	Minas Gerais	981.55 Kbps	1.55 Mbps	2.53 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	Florida	1.86 Mbps	438.73 Kbps	2.30 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	Arizona	2.23 Mbps	57.76 Kbps	2.29 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	Quebec	1.19 Mbps	265.14 Kbps	1.45 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	Texas	1.36 Mbps	72.28 Kbps	1.44 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	Rio Grande do Sul	930.96 Kbps	479.74 Kbps	1.41 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-GO por aplicação (análise em camada 3 e 4)
bps (- in / + out)



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	ssl	372.75 Mbps	72.55 Mbps	445.29 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	http	65.29 Mbps	14.67 Mbps	79.96 Mbps

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	other UDP	14.42 Mbps	9.88 Mbps	24.30 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	ssh	17.37 Mbps	1.59 Mbps	18.97 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	quit	14.99 Mbps	3.07 Mbps	18.06 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	other TCP	5.42 Mbps	3.31 Mbps	8.73 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	macromedia-fcs	218.35 Kbps	1.76 Mbps	1.98 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	stun	537.01 Kbps	527.69 Kbps	1.06 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	dns	661.86 Kbps	179.27 Kbps	841.13 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	smtp	321.60 Kbps	199.75 Kbps	521.35 Kbps



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	tcp	461.96 Mbps	94.49 Mbps	556.46 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	udp	30.70 Mbps	13.88 Mbps	44.58 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	esp	722.29 Kbps	162.07 Kbps	884.37 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	icmp	46.52 Kbps	66.95 Kbps	113.46 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	ipv6-icmp	1.12 Kbps	1.47 Kbps	2.59 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	ipv6	516.00 bps	70.00 bps	586.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	rdp	1.00 bps	0.00 bps	1.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	ipv6-nonxt	1.00 bps	0.00 bps	1.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	gre	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	sctp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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