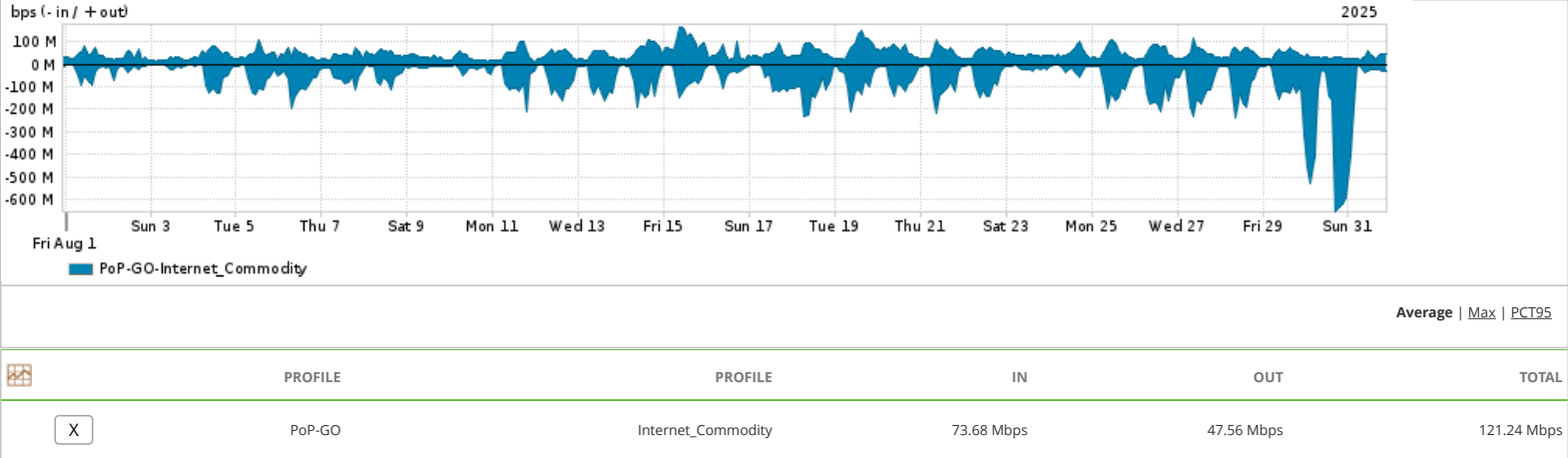


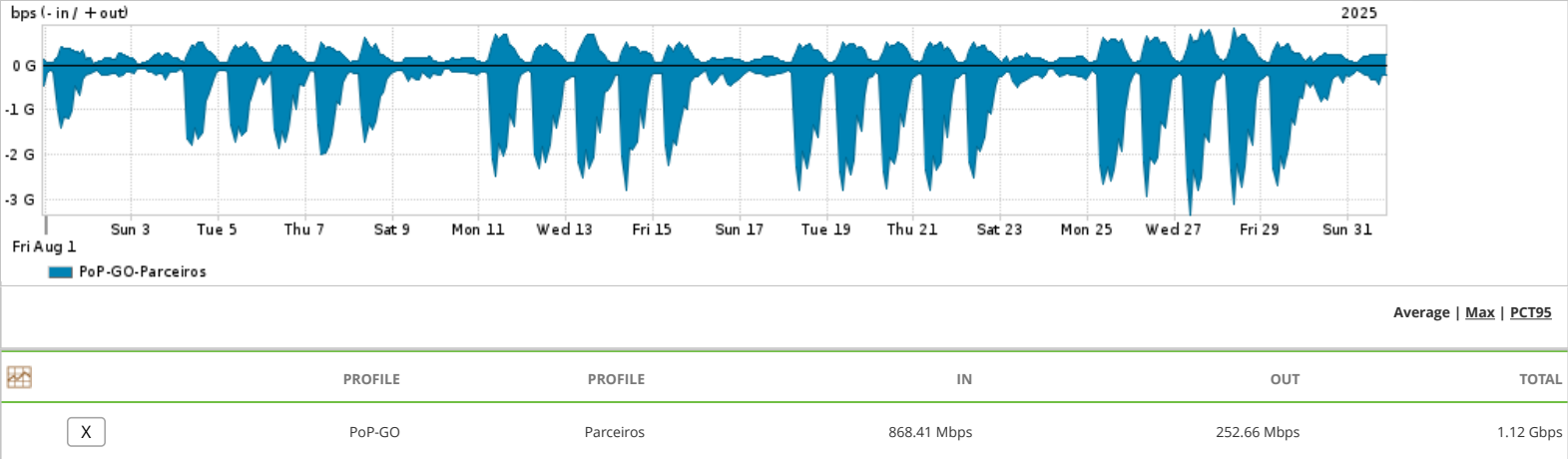
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

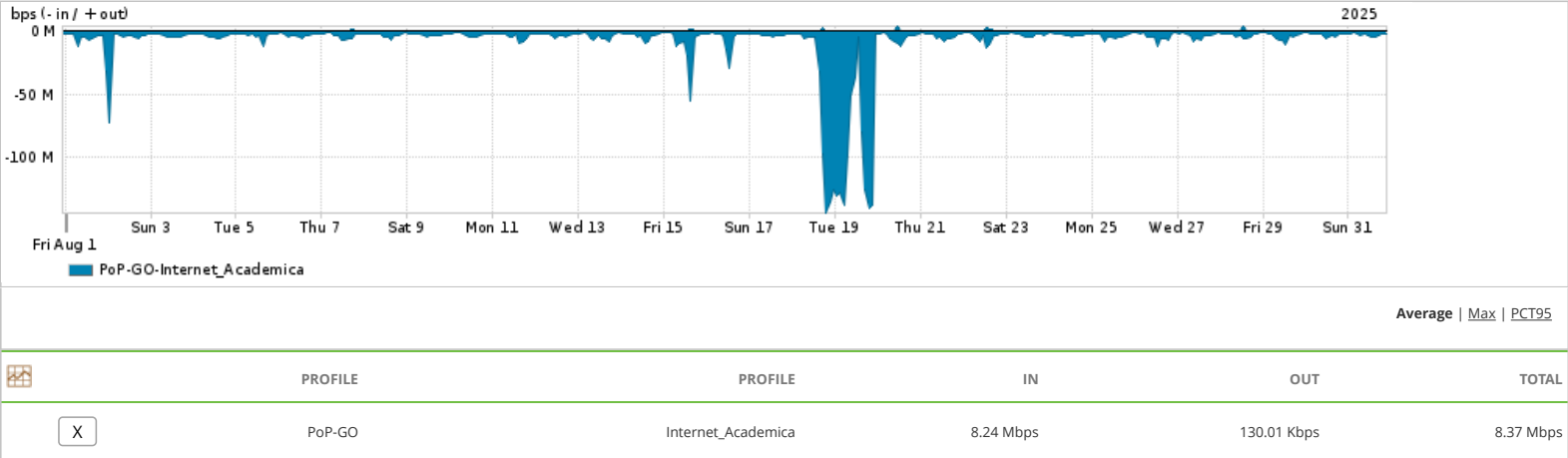
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-GO



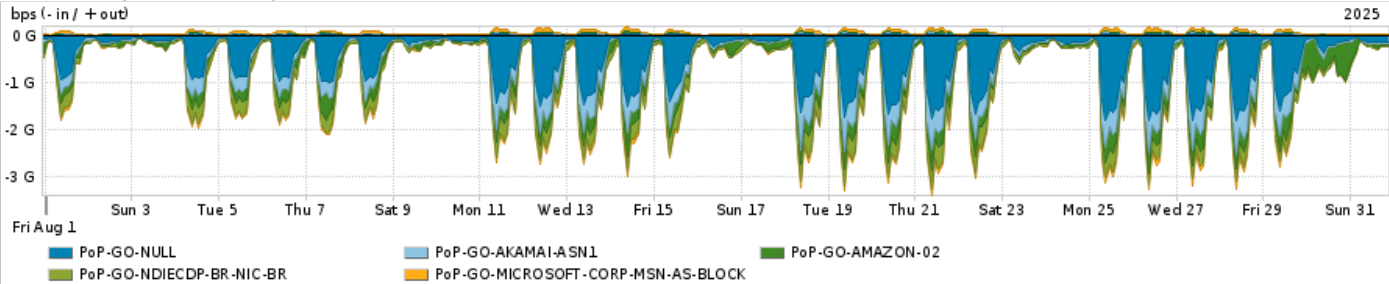
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-GO/h1>



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-GO



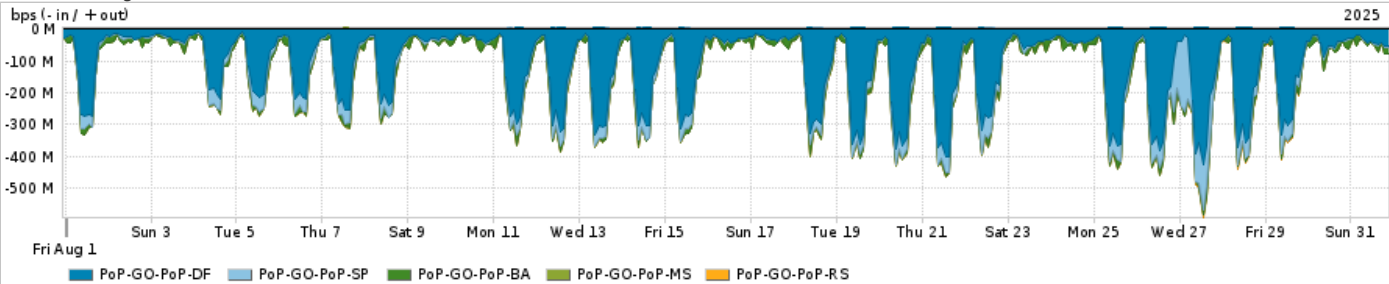
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-GO



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	NULL	0	487.07 Mbps	9.49 Mbps	496.56 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	AKAMAI-ASN1	20940	169.13 Mbps	4.36 Mbps	173.49 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	AMAZON-02	16509	141.36 Mbps	10.42 Mbps	151.78 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	149.44 Mbps	2.01 Mbps	151.45 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	32.26 Mbps	32.97 Mbps	65.22 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	CLOUDFLARENET	13335	41.21 Mbps	21.64 Mbps	62.84 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	BYTEDANCE	396986	45.83 Mbps	498.26 Kbps	46.32 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	APPLE-AUSTIN	6185	46.04 Mbps	161.54 Kbps	46.20 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	AKAMAI	16625	34.49 Mbps	965.91 Kbps	35.45 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	FASTLY	54113	28.92 Mbps	1.05 Mbps	29.97 Mbps

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



Average | Max | PCT95

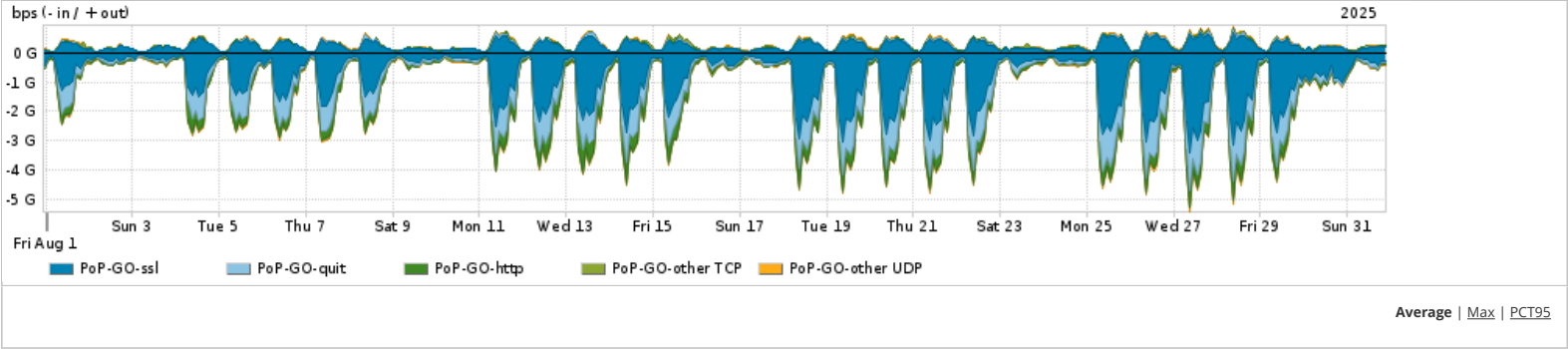
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-DF	112.67 Mbps	1.63 Mbps	114.30 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-SP	19.57 Mbps	213.49 Kbps	19.78 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-BA	11.07 Mbps	61.00 bps	11.07 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-MS	1.32 Mbps	22.19 Kbps	1.34 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-RS	448.81 Kbps	10.81 Kbps	459.62 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-PR	401.30 Kbps	2.15 Kbps	403.45 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-MG	180.54 Kbps	4.74 Kbps	185.28 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-SC	4.01 Kbps	3.89 Kbps	7.90 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-PA	1.43 Kbps	442.00 bps	1.88 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-RJ	865.00 bps	314.00 bps	1.18 Kbps

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

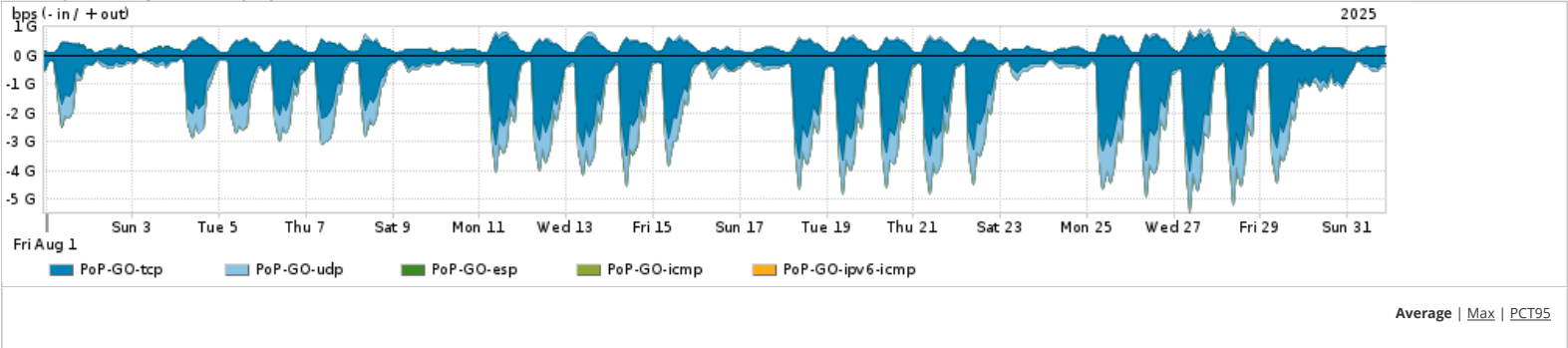
No Data Available

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




	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	ssl	855.70 Mbps	238.82 Mbps	1.09 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	quit	374.84 Mbps	14.05 Mbps	388.89 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	http	185.39 Mbps	11.76 Mbps	197.15 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	other TCP	26.60 Mbps	20.48 Mbps	47.08 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	other UDP	24.88 Mbps	14.06 Mbps	38.94 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	stun	2.53 Mbps	3.13 Mbps	5.66 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	macromedia-fcs	131.35 Kbps	4.18 Mbps	4.31 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	ssh	795.10 Kbps	1.79 Mbps	2.58 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	dns	854.03 Kbps	386.25 Kbps	1.24 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	xmpp	613.53 Kbps	41.72 Kbps	655.25 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-GO por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	tcp	1.07 Gbps	277.91 Mbps	1.35 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	udp	404.70 Mbps	31.80 Mbps	436.49 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	esp	1.97 Mbps	249.06 Kbps	2.22 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	icmp	458.78 Kbps	707.69 Kbps	1.17 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	ipv6-icmp	4.76 Kbps	42.63 Kbps	47.40 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	gre	16.15 Kbps	26.63 Kbps	42.78 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	ipv6	622.00 bps	43.00 bps	665.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	ipv4	102.00 bps	0.00 bps	102.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	sctp	15.00 bps	0.00 bps	15.00 bps

For assistance with this product, please contact support@arbornetworks.com.