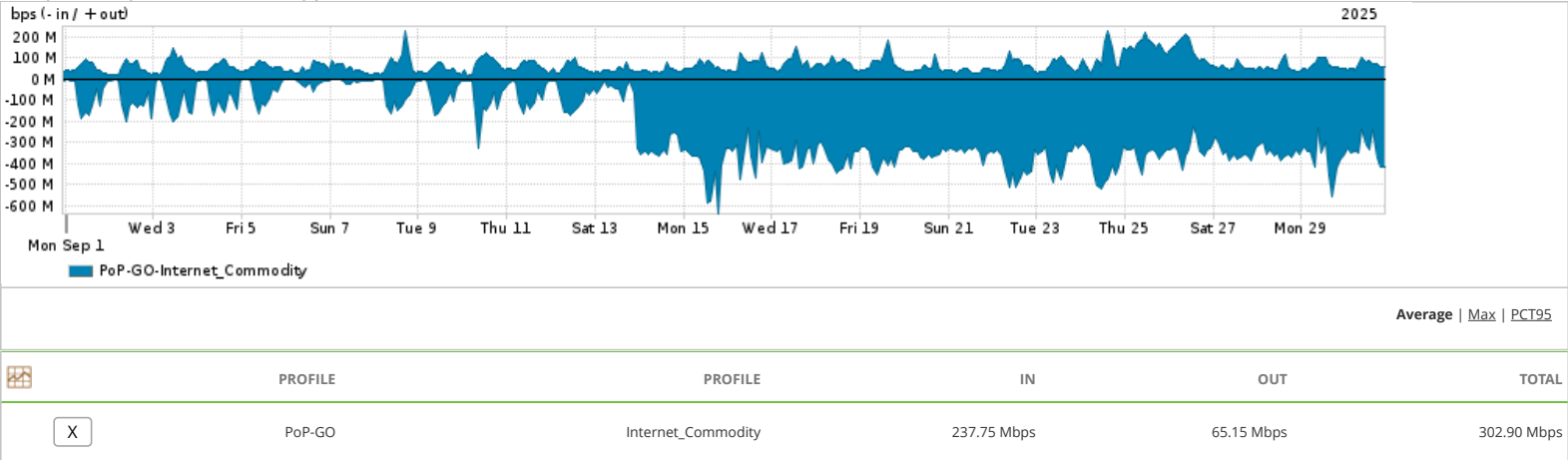


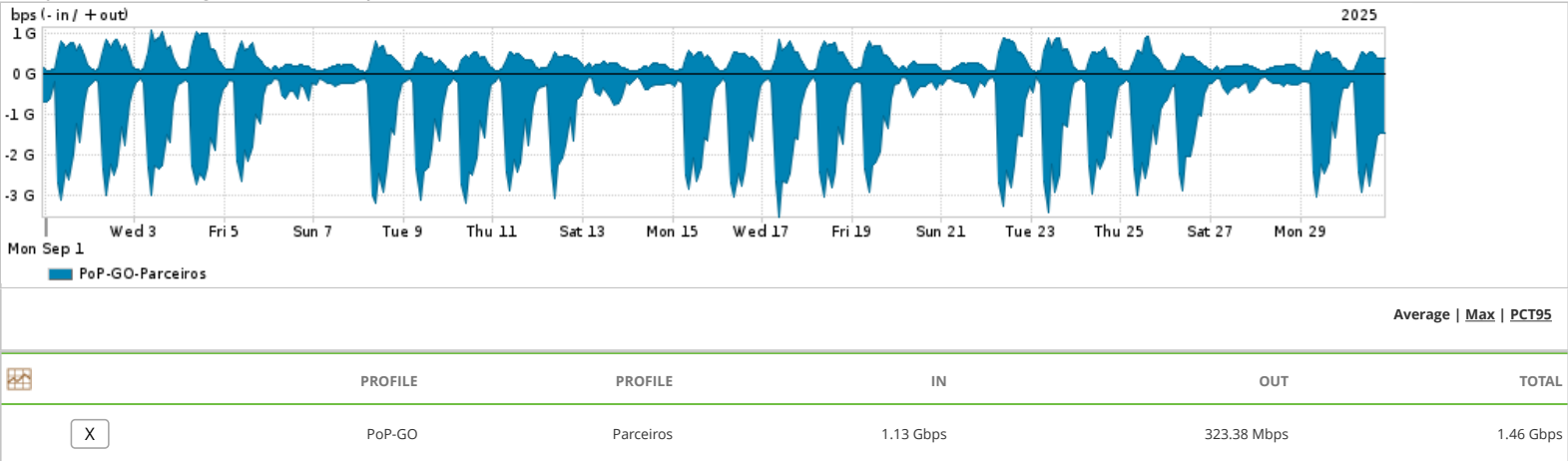
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

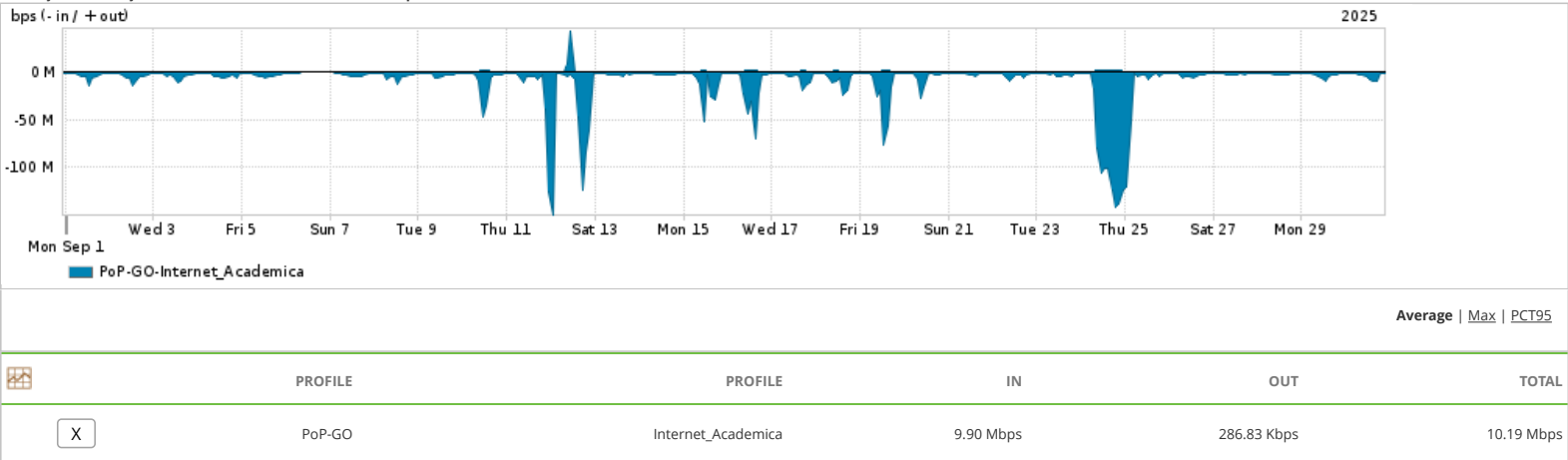
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-GO



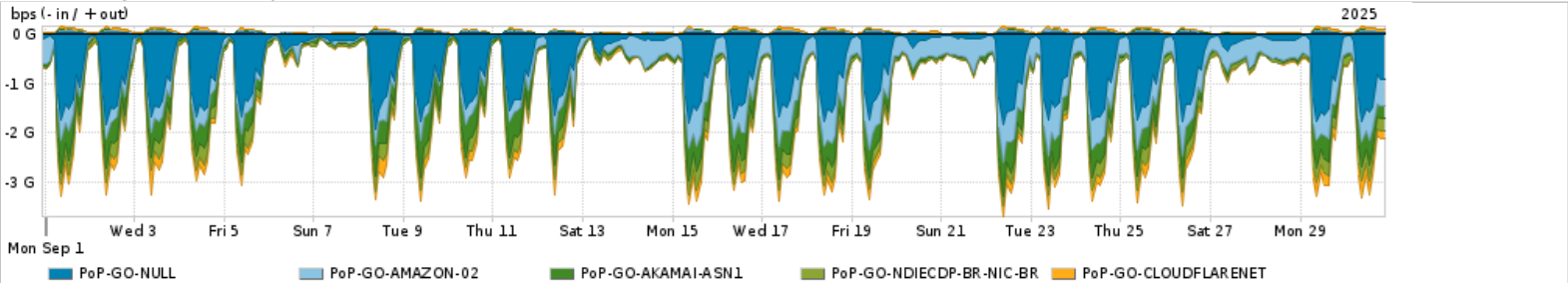
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-GO/h1>



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-GO



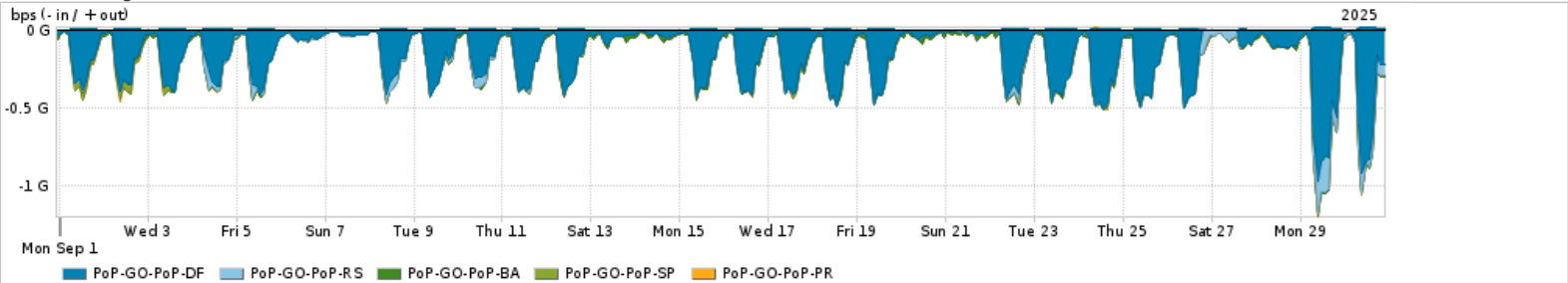
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-GO



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	NULL	0	620.18 Mbps	11.70 Mbps	631.89 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	AMAZON-02	16509	314.14 Mbps	11.59 Mbps	325.73 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	AKAMAI-ASN1	20940	213.53 Mbps	5.37 Mbps	218.90 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	136.91 Mbps	1.97 Mbps	138.88 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	CLOUDFLARENET	13335	80.01 Mbps	22.30 Mbps	102.31 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	41.24 Mbps	41.46 Mbps	82.70 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	FASTLY	54113	75.01 Mbps	1.72 Mbps	76.73 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	APPLE-AUSTIN	6185	61.83 Mbps	170.53 Kbps	62.00 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	BYTEDANCE	396986	52.83 Mbps	624.71 Kbps	53.46 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	GOOGLE	15169	324.00 bps	48.19 Mbps	48.20 Mbps

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



Average | Max | PCT95

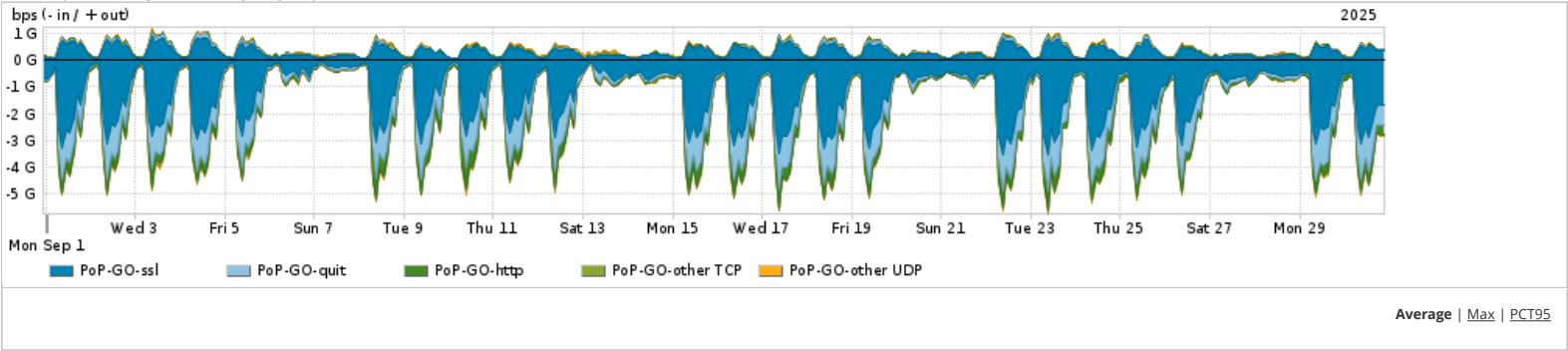
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-DF	173.97 Mbps	2.78 Mbps	176.75 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-RS	12.37 Mbps	193.46 Kbps	12.56 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-BA	7.54 Mbps	435.00 bps	7.55 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-SP	2.28 Mbps	27.92 Kbps	2.31 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-PR	412.53 Kbps	2.06 Kbps	414.59 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-MG	357.82 Kbps	6.42 Kbps	364.24 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-PA	53.58 Kbps	1.19 Kbps	54.77 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-SC	1.10 Kbps	927.00 bps	2.02 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-RR	80.00 bps	2.00 bps	82.00 bps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	PoP-RJ	53.00 bps	0.00 bps	53.00 bps

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

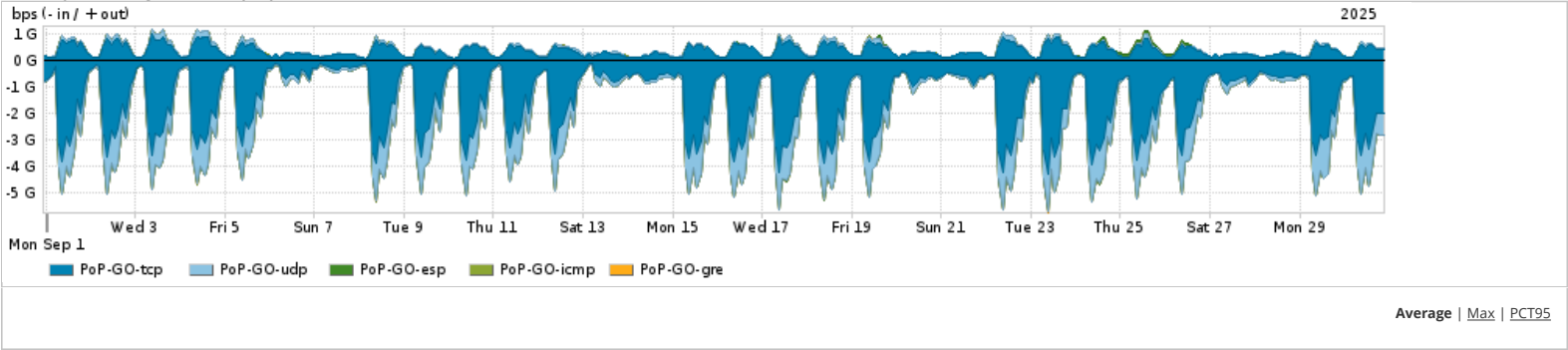
No Data Available

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	1.26 Gbps	289.67 Mbps	1.55 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	quit	492.98 Mbps	29.59 Mbps	522.57 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	http	209.69 Mbps	12.73 Mbps	222.42 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	other TCP	24.73 Mbps	28.55 Mbps	53.28 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	other UDP	30.07 Mbps	18.11 Mbps	48.18 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	stun	3.50 Mbps	6.28 Mbps	9.78 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	ssh	2.60 Mbps	2.39 Mbps	4.99 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	macromedia-fcs	90.96 Kbps	4.07 Mbps	4.16 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	dns	1.50 Mbps	502.67 Kbps	2.00 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	xmpp	778.37 Kbps	39.55 Kbps	817.92 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-GO por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	tcp	1.50 Gbps	338.65 Mbps	1.84 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	udp	529.26 Mbps	54.64 Mbps	583.90 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	esp	2.04 Mbps	7.50 Mbps	9.54 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	icmp	544.30 Kbps	814.61 Kbps	1.36 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-GO	gre	76.53 Kbps	34.55 Kbps	111.08 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	ipv6-icmp	3.48 Kbps	62.73 Kbps	66.21 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	ipv6	1.15 Kbps	132.00 bps	1.28 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	ipv4	109.00 bps	0.00 bps	109.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	150	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-GO	180	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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