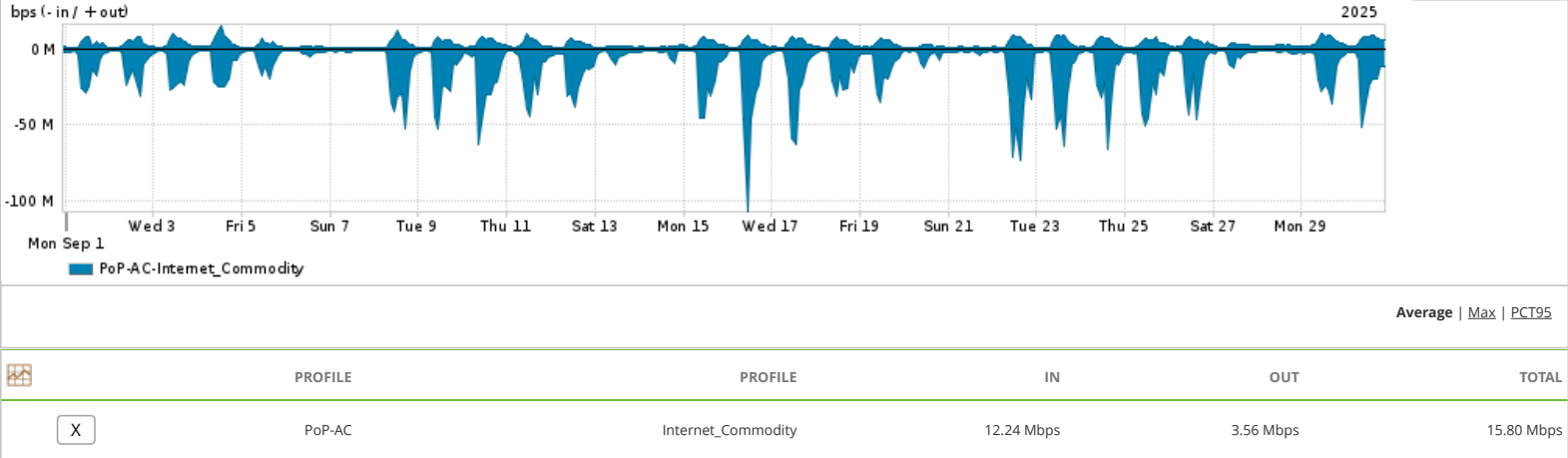


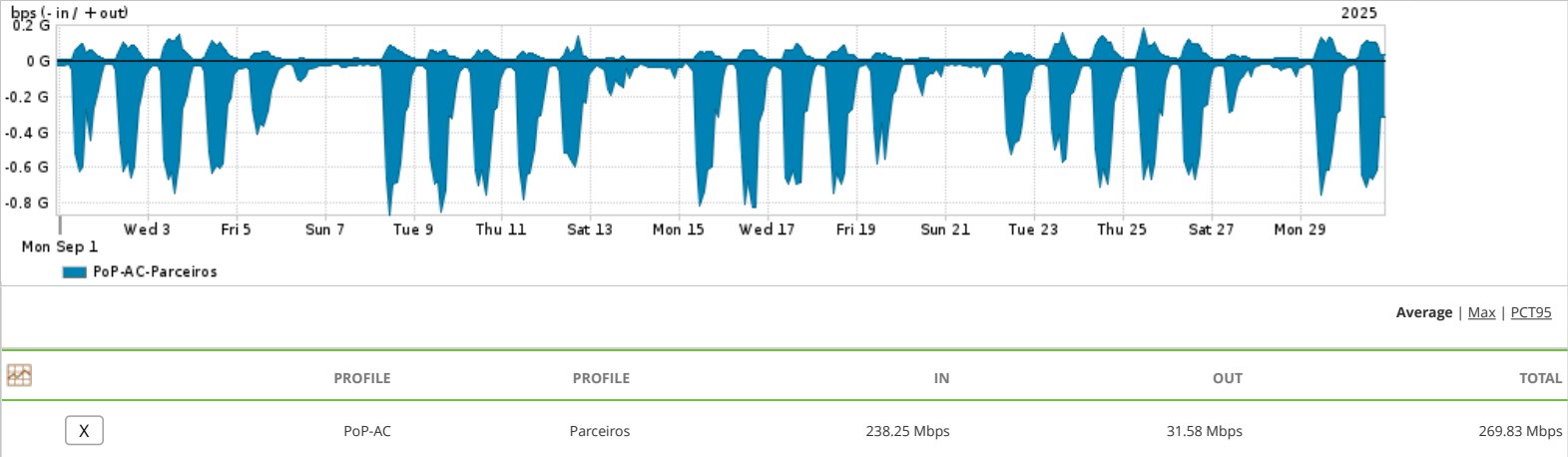
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

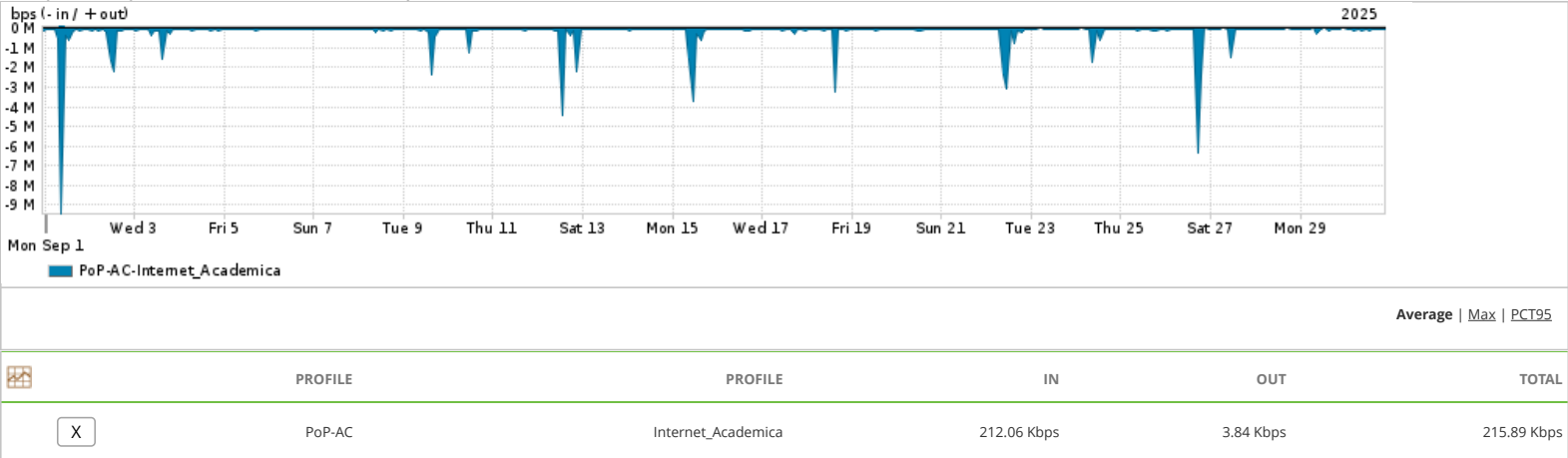
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-AC



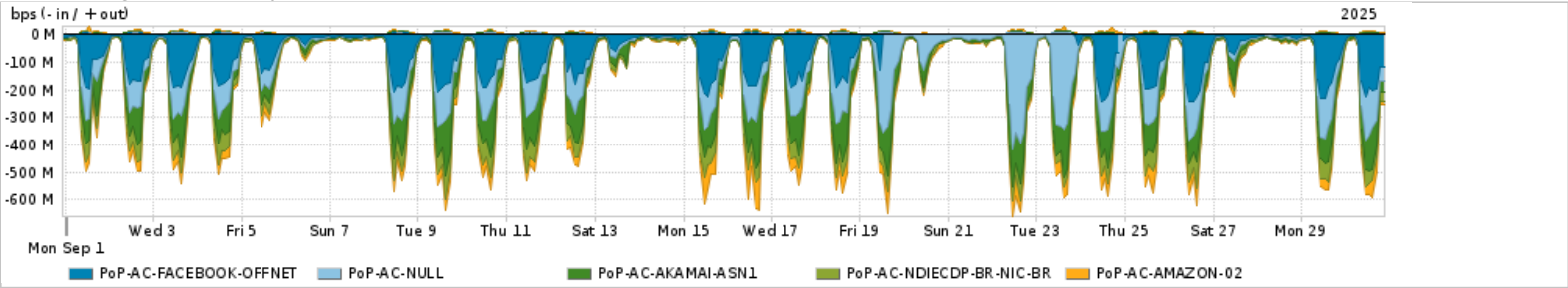
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-AC



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-AC



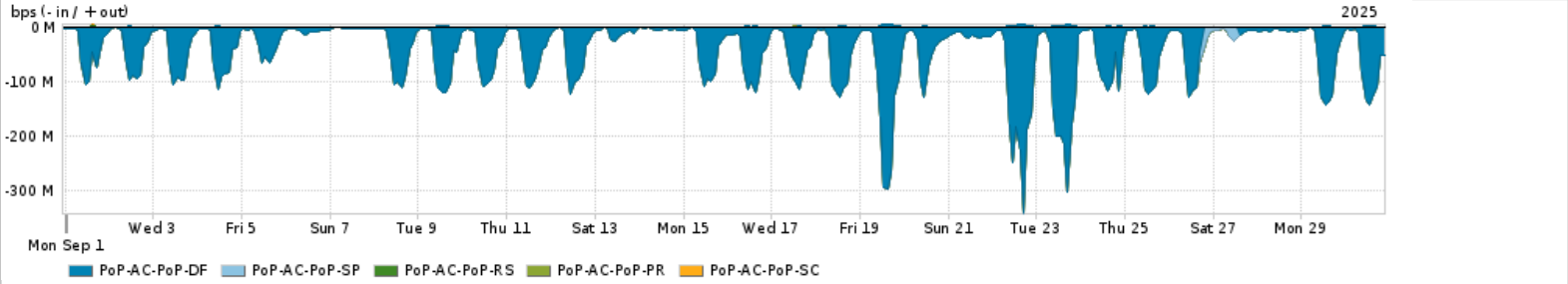
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-AC



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	FACEBOOK-OFFNET	63293	60.36 Mbps	935.44 Kbps	61.30 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	NULL	0	51.78 Mbps	1.05 Mbps	52.83 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	AKAMAI-ASN1	20940	43.51 Mbps	1.10 Mbps	44.61 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	23.06 Mbps	453.50 Kbps	23.51 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	AMAZON-02	16509	16.34 Mbps	1.93 Mbps	18.28 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	CLOUDFLARENET	13335	14.39 Mbps	1.41 Mbps	15.80 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	FASTLY	54113	12.72 Mbps	249.56 Kbps	12.97 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	AKAMAI	16625	10.82 Mbps	282.11 Kbps	11.10 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	GOOGLE	15169	1.22 Kbps	8.53 Mbps	8.54 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	GCORE	199524	8.38 Mbps	139.08 Kbps	8.52 Mbps

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



Average | Max | PCT95

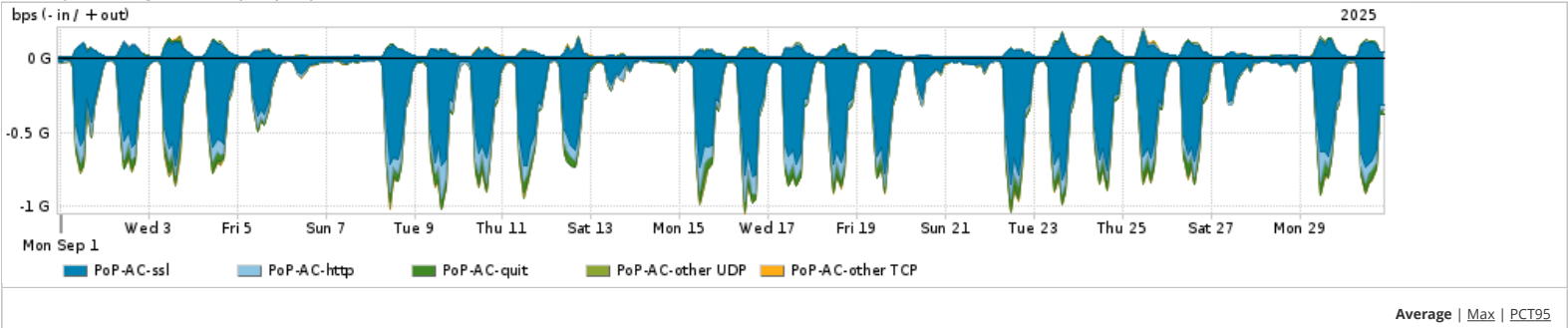
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-DF	45.28 Mbps	862.81 Kbps	46.14 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-SP	476.03 Kbps	8.65 Kbps	484.68 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-RS	2.41 Kbps	8.55 Kbps	10.95 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-PR	140.00 bps	7.03 Kbps	7.17 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-SC	185.00 bps	3.43 Kbps	3.62 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-BA	366.00 bps	71.00 bps	437.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-PA	348.00 bps	73.00 bps	421.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-AC	34.00 bps	34.00 bps	68.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-MG	48.00 bps	0.00 bps	48.00 bps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-RJ	5.00 bps	0.00 bps	5.00 bps

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

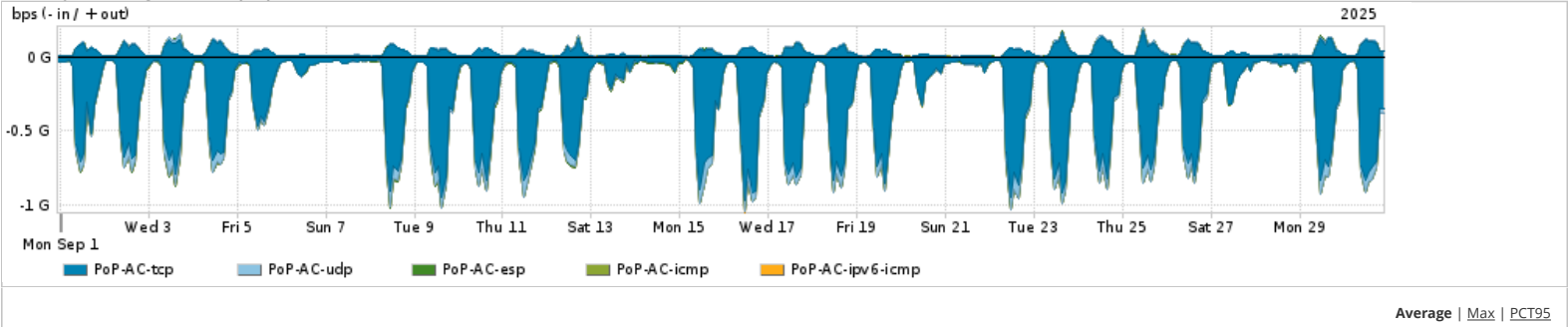
No Data Available

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




	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	ssl	241.33 Mbps	29.52 Mbps	270.86 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	http	35.91 Mbps	2.31 Mbps	38.21 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	quit	20.42 Mbps	1.06 Mbps	21.48 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	other UDP	3.71 Mbps	1.46 Mbps	5.16 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	other TCP	935.15 Kbps	623.35 Kbps	1.56 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	stun	482.71 Kbps	814.09 Kbps	1.30 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	xmpp	161.58 Kbps	34.41 Kbps	195.98 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	dns	96.25 Kbps	76.47 Kbps	172.72 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	isakmp	38.82 Kbps	4.98 Kbps	43.80 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	bittorrent	35.90 Kbps	7.45 Kbps	43.35 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-AC por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	tcp	278.45 Mbps	32.55 Mbps	311.00 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	udp	24.79 Mbps	3.42 Mbps	28.21 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	esp	2.25 Mbps	224.82 Kbps	2.47 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	icmp	84.26 Kbps	157.49 Kbps	241.75 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	ipv6-icmp	817.00 bps	1.53 Kbps	2.34 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	gre	349.00 bps	0.00 bps	349.00 bps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	ipv6	64.00 bps	0.00 bps	64.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	ipv4	45.00 bps	0.00 bps	45.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	cphb	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	manet	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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