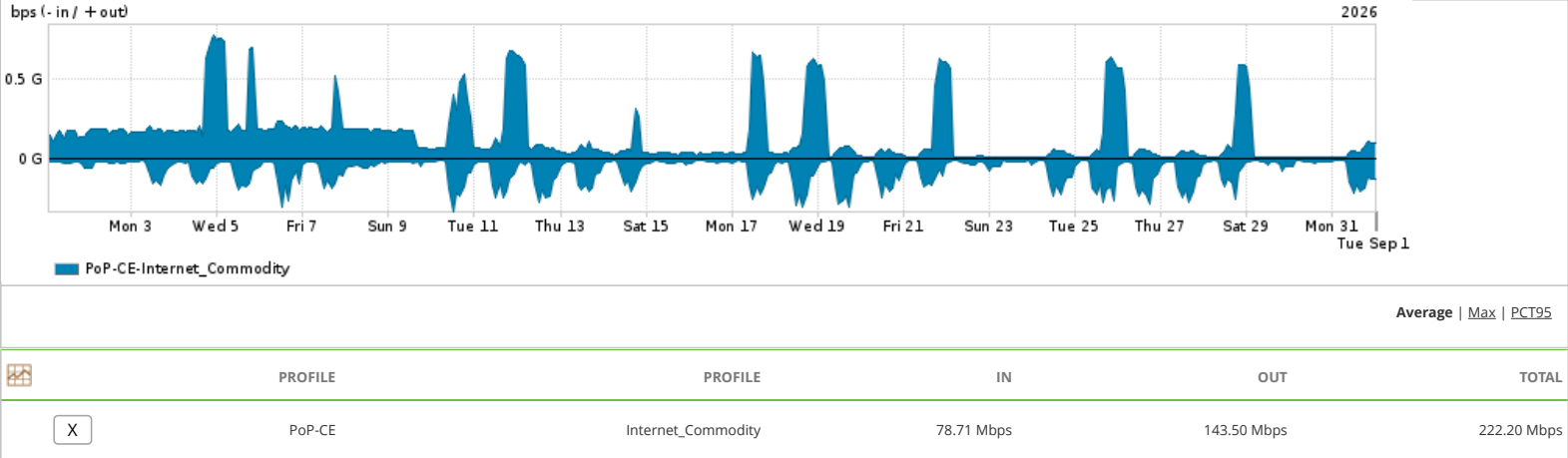


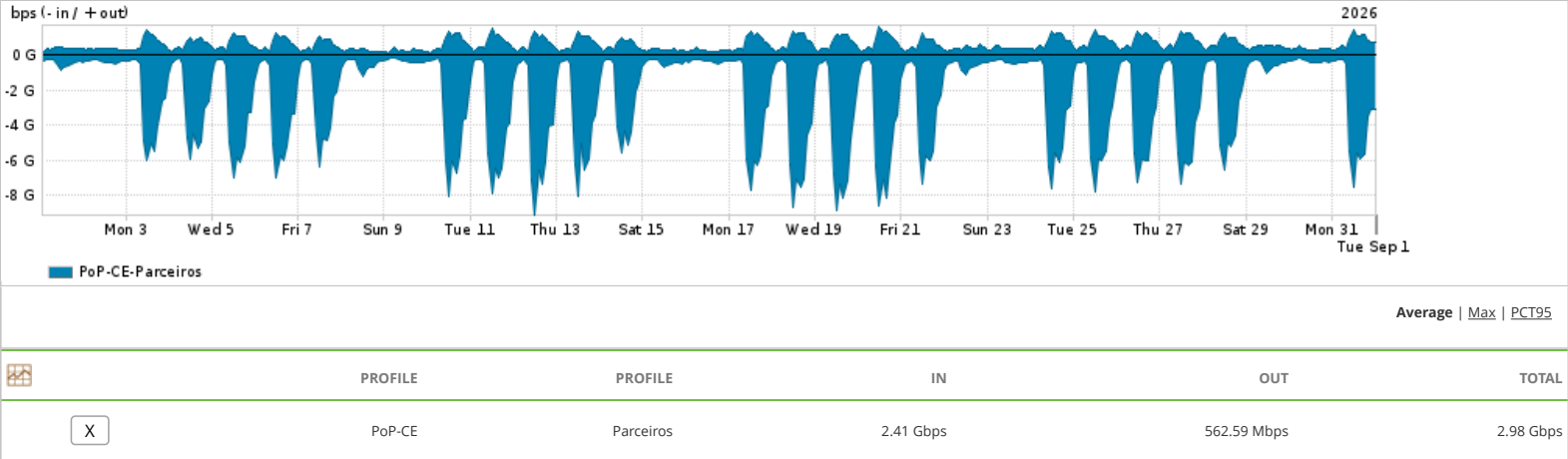
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

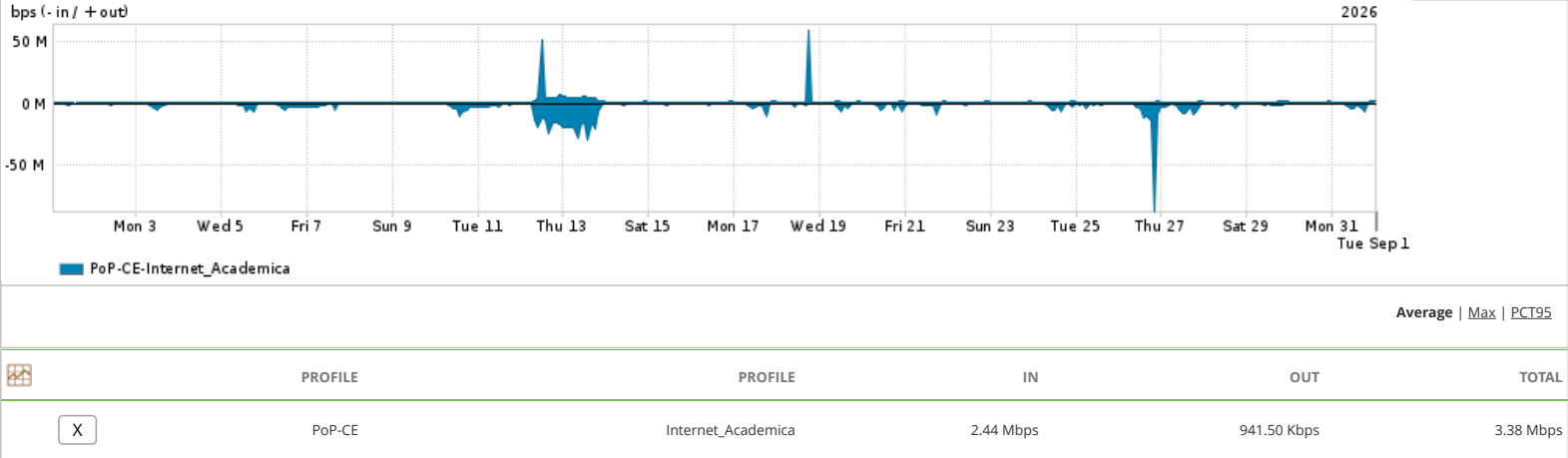
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-CE



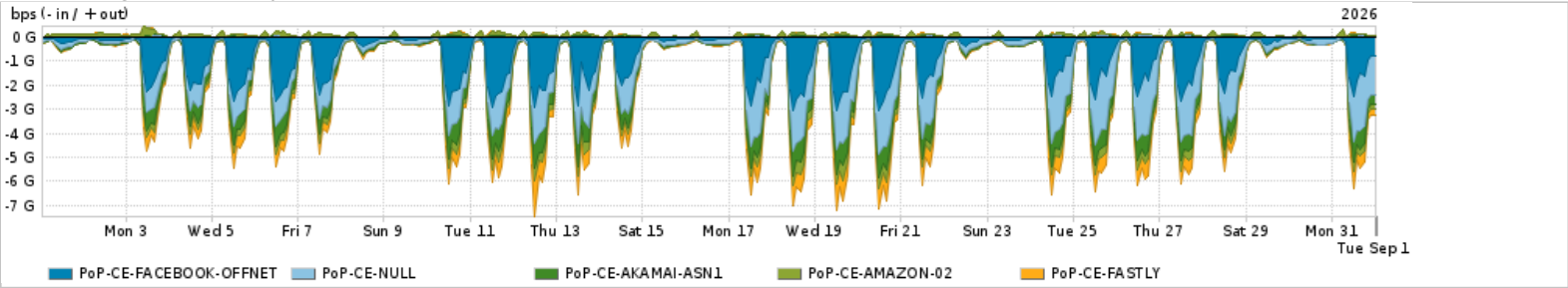
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-CE



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-CE



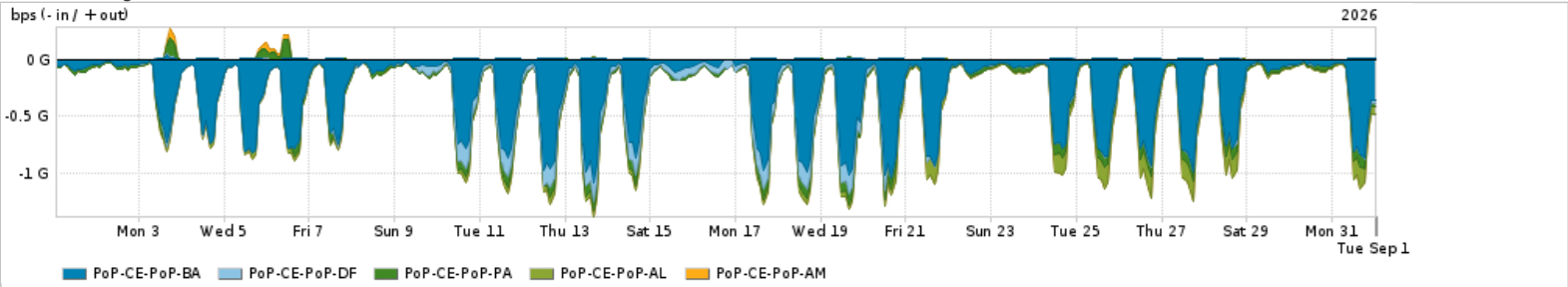
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-CE



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-CE	FACEBOOK-OFFNET	63293	777.11 Mbps	233.50 Kbps	777.35 Mbps
☒	PoP-CE	NULL	0	617.28 Mbps	9.86 Mbps	627.15 Mbps
☒	PoP-CE	AKAMAI-ASN1	20940	270.53 Mbps	6.88 Mbps	277.40 Mbps
☒	PoP-CE	AMAZON-02	16509	128.82 Mbps	81.78 Mbps	210.60 Mbps
☒	PoP-CE	FASTLY	54113	196.57 Mbps	4.97 Mbps	201.53 Mbps
☐	PoP-CE	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	167.15 Mbps	2.03 Mbps	169.18 Mbps
☐	PoP-CE	CLOUDFLARENET	13335	149.71 Mbps	16.88 Mbps	166.59 Mbps
☐	PoP-CE	GOOGLE	15169	17.03 Kbps	118.79 Mbps	118.81 Mbps
☐	PoP-CE	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	47.27 Mbps	56.10 Mbps	103.37 Mbps
☐	PoP-CE	AMAZON-AES	14618	21.98 Mbps	71.71 Mbps	93.70 Mbps

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



Average | Max | PCT95

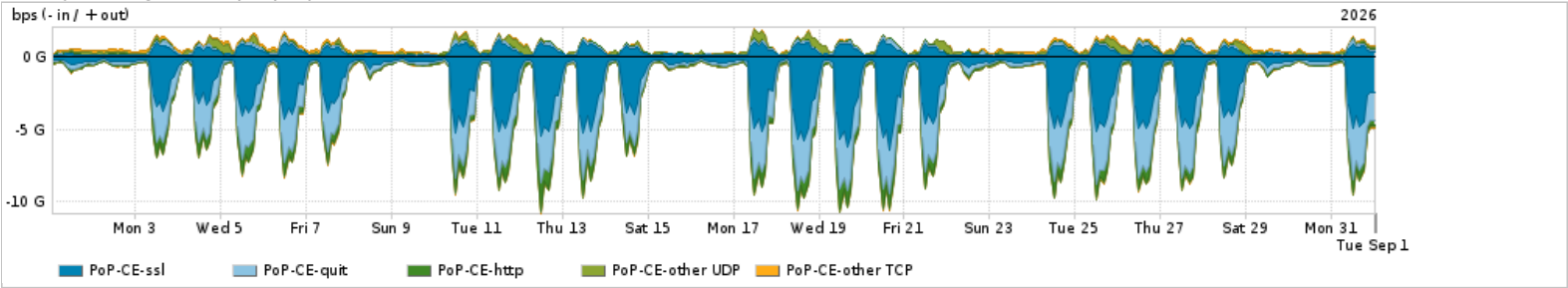
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-CE	PoP-BA	290.28 Mbps	3.95 Mbps	294.23 Mbps
☒	PoP-CE	PoP-DF	33.25 Mbps	618.60 Kbps	33.87 Mbps
☒	PoP-CE	PoP-PA	29.36 Mbps	3.22 Mbps	32.58 Mbps
☒	PoP-CE	PoP-AL	27.65 Mbps	389.46 Kbps	28.04 Mbps
☒	PoP-CE	PoP-AM	21.76 Kbps	1.43 Mbps	1.46 Mbps
☐	PoP-CE	PoP-SP	1.09 Mbps	15.66 Kbps	1.10 Mbps
☐	PoP-CE	PoP-RR	22.42 Kbps	599.66 Kbps	622.08 Kbps
☐	PoP-CE	PoP-PR	539.85 Kbps	0.00 bps	539.85 Kbps
☐	PoP-CE	PoP-MG	158.91 Kbps	258.78 Kbps	417.69 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-CE	PoP-PE	82.63 Kbps	148.24 Kbps	230.87 Kbps

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

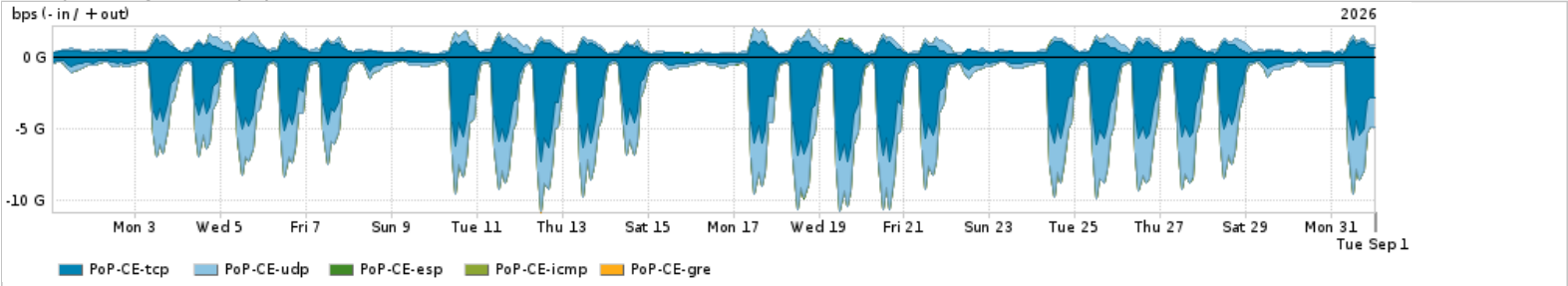
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-CE	ssl	1.61 Gbps	370.48 Mbps	1.98 Gbps
☒	PoP-CE	quit	1.07 Gbps	66.80 Mbps	1.14 Gbps
☒	PoP-CE	http	317.72 Mbps	46.45 Mbps	364.17 Mbps
☒	PoP-CE	other UDP	85.14 Mbps	125.41 Mbps	210.55 Mbps
☒	PoP-CE	other TCP	14.40 Mbps	98.55 Mbps	112.94 Mbps
☐	PoP-CE	stun	3.67 Mbps	12.24 Mbps	15.91 Mbps
☐	PoP-CE	dns	1.79 Mbps	1.19 Mbps	2.98 Mbps
☐	PoP-CE	isakmp	2.23 Mbps	429.28 Kbps	2.66 Mbps
☐	PoP-CE	ldap	2.11 Mbps	7.15 Kbps	2.12 Mbps
☐	PoP-CE	xmpp	800.59 Kbps	793.93 Kbps	1.59 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-CE por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-CE	tcp	1.95 Gbps	518.29 Mbps	2.47 Gbps
☒	PoP-CE	udp	1.17 Gbps	206.57 Mbps	1.38 Gbps
☒	PoP-CE	esp	1.14 Mbps	563.42 Kbps	1.70 Mbps
☒	PoP-CE	icmp	471.07 Kbps	559.70 Kbps	1.03 Mbps
☒	PoP-CE	gre	51.71 Kbps	0.00 bps	51.71 Kbps
☐	PoP-CE	ipv6-icmp	14.13 Kbps	26.90 Kbps	41.03 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-CE	ipv6	12.71 Kbps	1.62 Kbps	14.33 Kbps
☐	PoP-CE	ipv4	252.00 bps	0.00 bps	252.00 bps
☐	PoP-CE	sctp	45.00 bps	0.00 bps	45.00 bps
☐	PoP-CE	emcon	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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