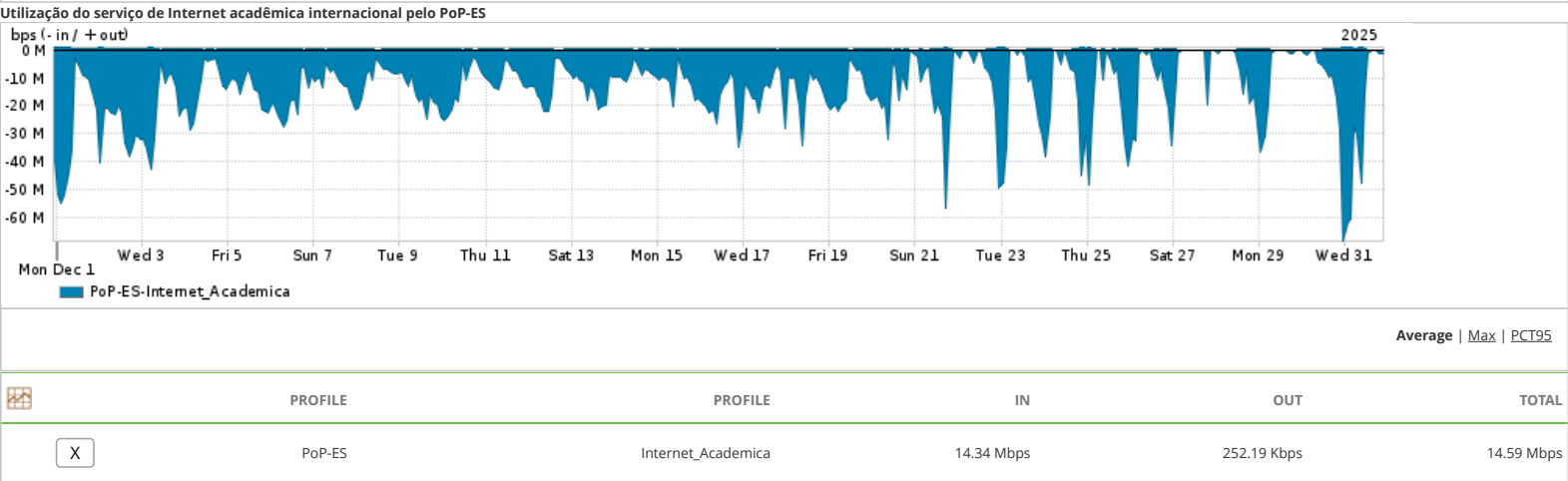
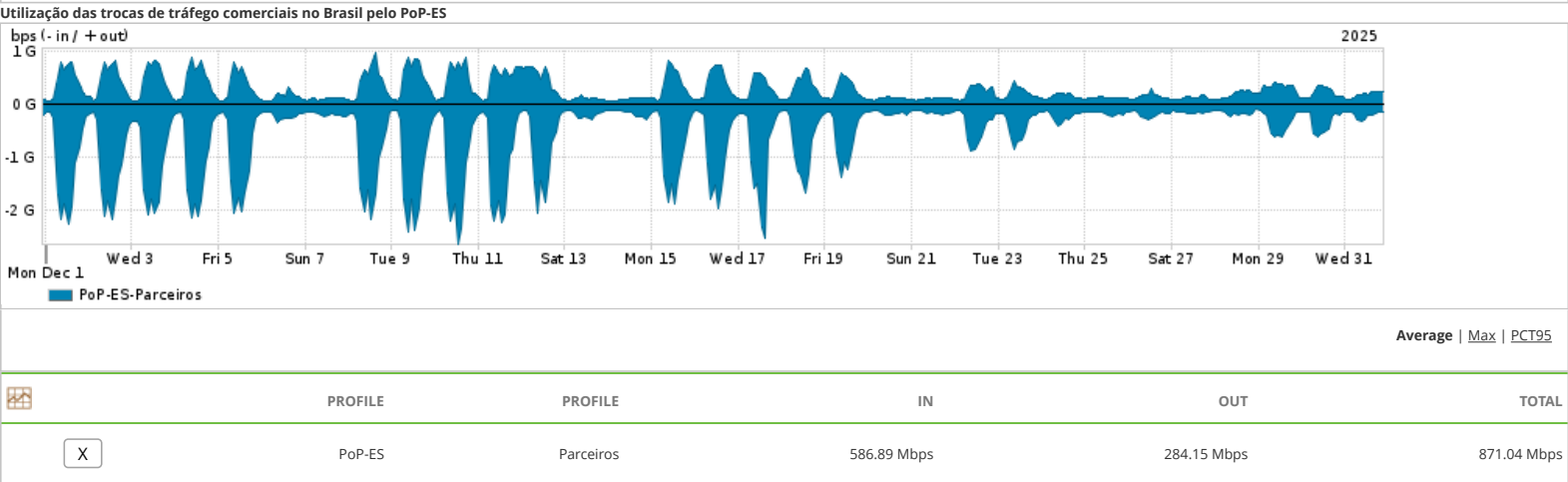
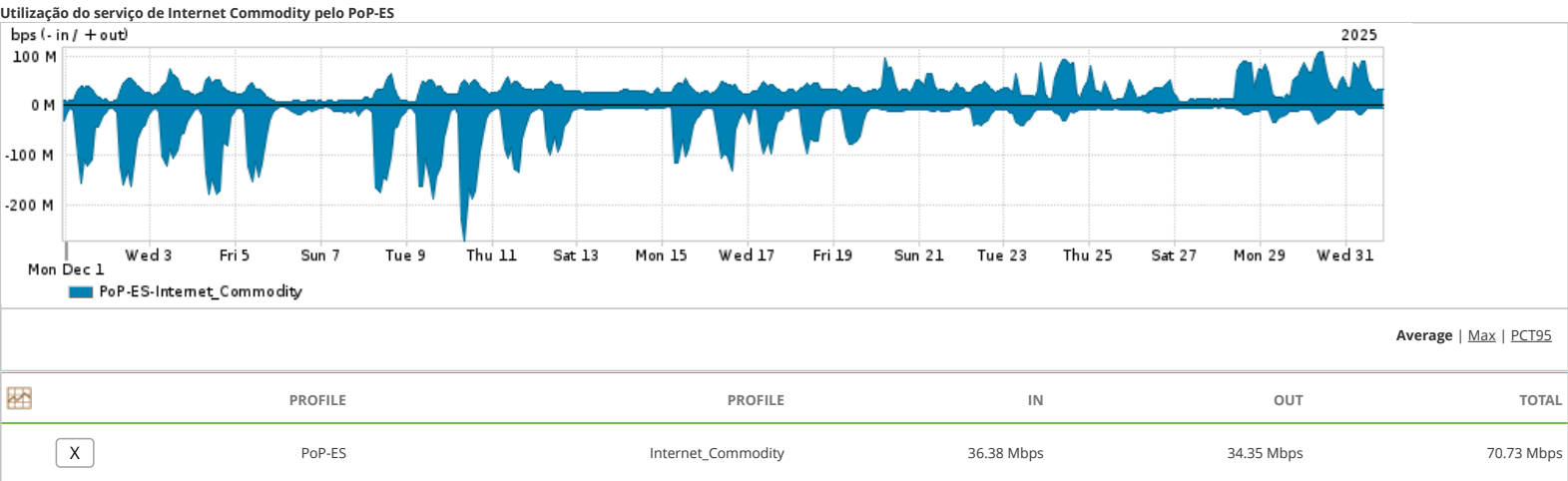
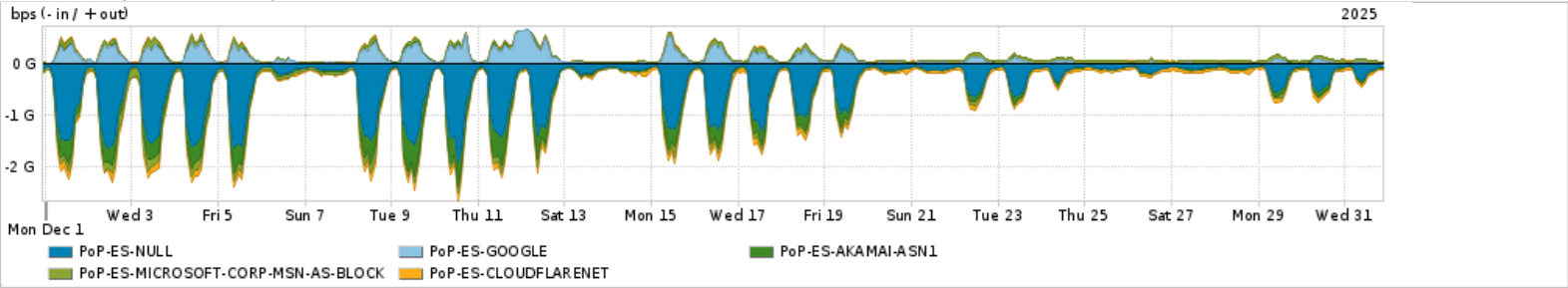


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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



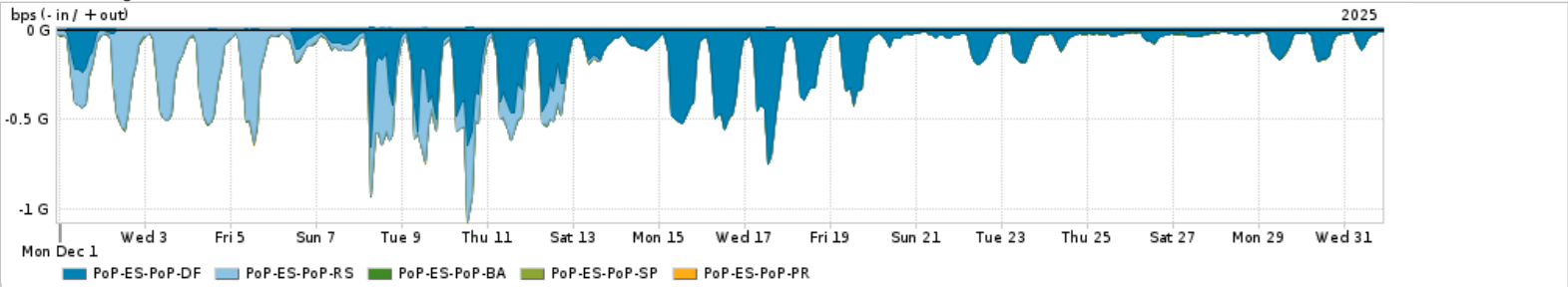
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-ES



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-ES	NULL	0	389.00 Mbps	5.49 Mbps	394.49 Mbps
☒	PoP-ES	GOOGLE	15169	0.00 bps	103.97 Mbps	103.97 Mbps
☒	PoP-ES	AKAMAI-ASN1	20940	97.82 Mbps	3.38 Mbps	101.21 Mbps
☒	PoP-ES	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	47.24 Mbps	44.78 Mbps	92.02 Mbps
☒	PoP-ES	CLOUDFLARENET	13335	56.60 Mbps	5.22 Mbps	61.82 Mbps
☐	PoP-ES	AMAZON-02	16509	49.94 Mbps	7.74 Mbps	57.67 Mbps
☐	PoP-ES	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	55.05 Mbps	768.76 Kbps	55.82 Mbps
☐	PoP-ES	FASTLY	54113	43.92 Mbps	1.12 Mbps	45.04 Mbps
☐	PoP-ES	GCEPSA-BR	28604	29.84 Mbps	421.21 Kbps	30.26 Mbps
☐	PoP-ES	APPLE-AUSTIN	6185	26.13 Mbps	415.60 Kbps	26.54 Mbps

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



Average | Max | PCT95

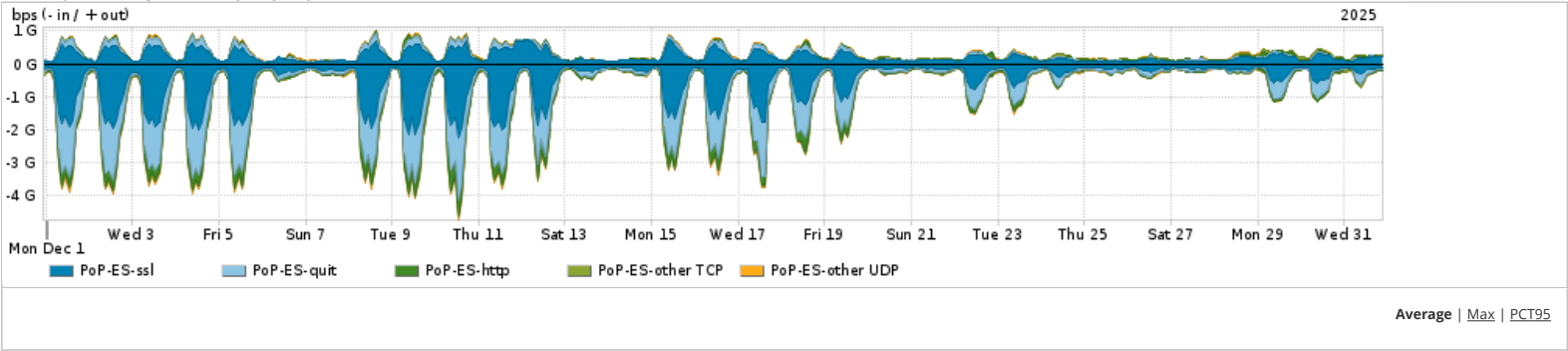
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-ES	PoP-DF	116.56 Mbps	1.65 Mbps	118.21 Mbps
☒	PoP-ES	PoP-RS	60.81 Mbps	757.35 Kbps	61.57 Mbps
☒	PoP-ES	PoP-BA	2.45 Mbps	322.00 bps	2.45 Mbps
☒	PoP-ES	PoP-SP	291.49 Kbps	326.00 bps	291.81 Kbps
☒	PoP-ES	PoP-PR	159.90 Kbps	9.00 bps	159.91 Kbps
☐	PoP-ES	PoP-SC	13.28 Kbps	3.00 bps	13.28 Kbps
☐	PoP-ES	PoP-MG	9.53 Kbps	177.00 bps	9.71 Kbps
☐	PoP-ES	PoP-PA	4.32 Kbps	293.00 bps	4.62 Kbps
☐	PoP-ES	PoP-ES	1.39 Kbps	1.39 Kbps	2.77 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-ES	PoP-RJ	72.00 bps	30.00 bps	102.00 bps

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

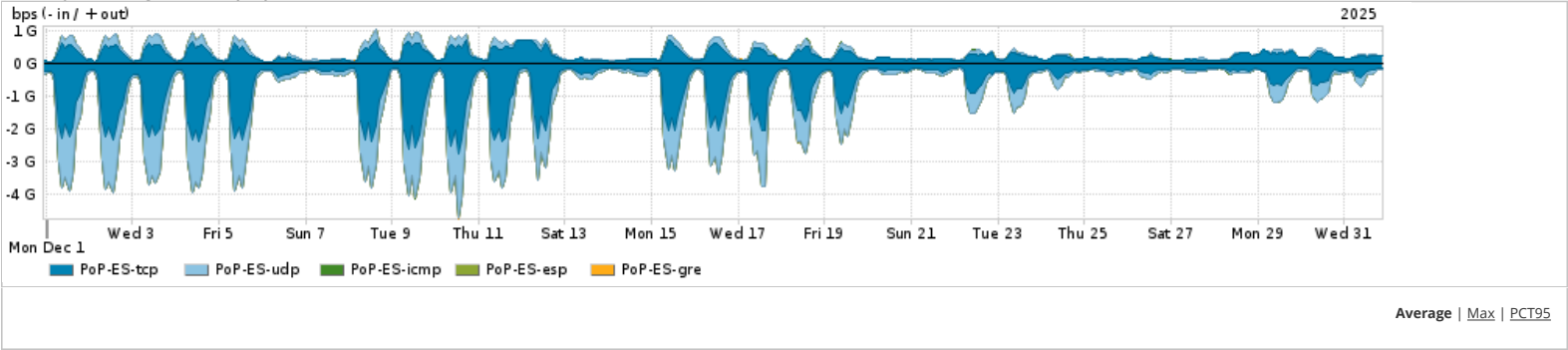
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-ES	ssl	517.63 Mbps	216.42 Mbps	734.05 Mbps
☒	PoP-ES	quit	367.09 Mbps	51.32 Mbps	418.41 Mbps
☒	PoP-ES	http	99.71 Mbps	20.48 Mbps	120.18 Mbps
☒	PoP-ES	other TCP	20.65 Mbps	14.01 Mbps	34.66 Mbps
☒	PoP-ES	other UDP	21.20 Mbps	11.45 Mbps	32.64 Mbps
☐	PoP-ES	stun	673.41 Kbps	6.23 Mbps	6.90 Mbps
☐	PoP-ES	dns	394.53 Kbps	1.07 Mbps	1.46 Mbps
☐	PoP-ES	ssh	154.48 Kbps	825.97 Kbps	980.45 Kbps
☐	PoP-ES	xmpp	404.78 Kbps	438.37 Kbps	843.15 Kbps
☐	PoP-ES	telnet	521.75 Kbps	78.53 Kbps	600.27 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-ES por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-ES	tcp	639.84 Mbps	253.75 Mbps	893.59 Mbps
☒	PoP-ES	udp	389.67 Mbps	70.29 Mbps	459.96 Mbps
☒	PoP-ES	icmp	400.78 Kbps	545.38 Kbps	946.16 Kbps
☒	PoP-ES	esp	176.65 Kbps	94.80 Kbps	271.46 Kbps
☒	PoP-ES	gre	22.30 Kbps	183.90 Kbps	206.19 Kbps
☐	PoP-ES	ipv4	47.00 bps	0.00 bps	47.00 bps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-ES	ipv6	46.00 bps	0.00 bps	46.00 bps
☐	PoP-ES	ospf	7.00 bps	0.00 bps	7.00 bps
☐	PoP-ES	ipv6-icmp	0.00 bps	3.00 bps	3.00 bps

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