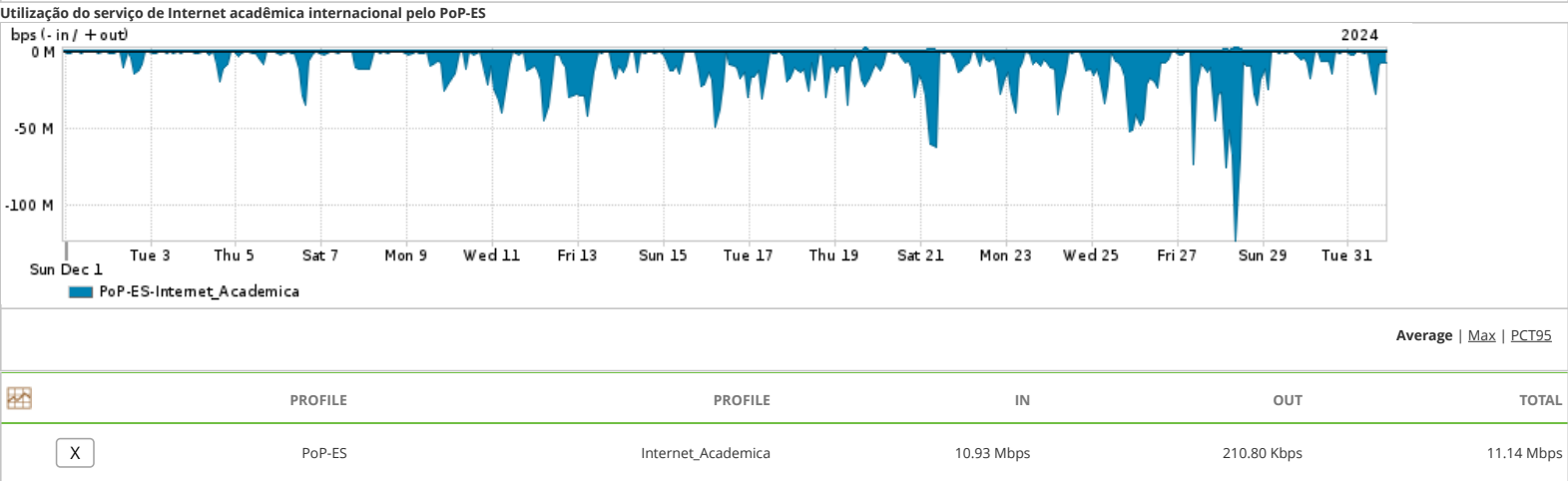
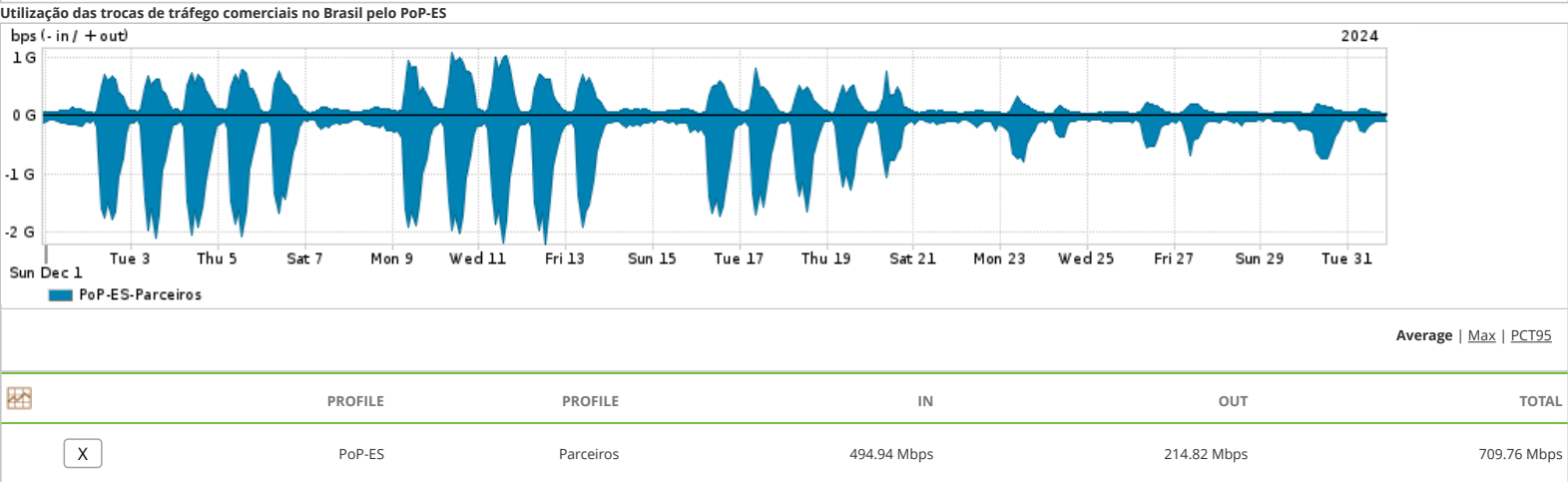
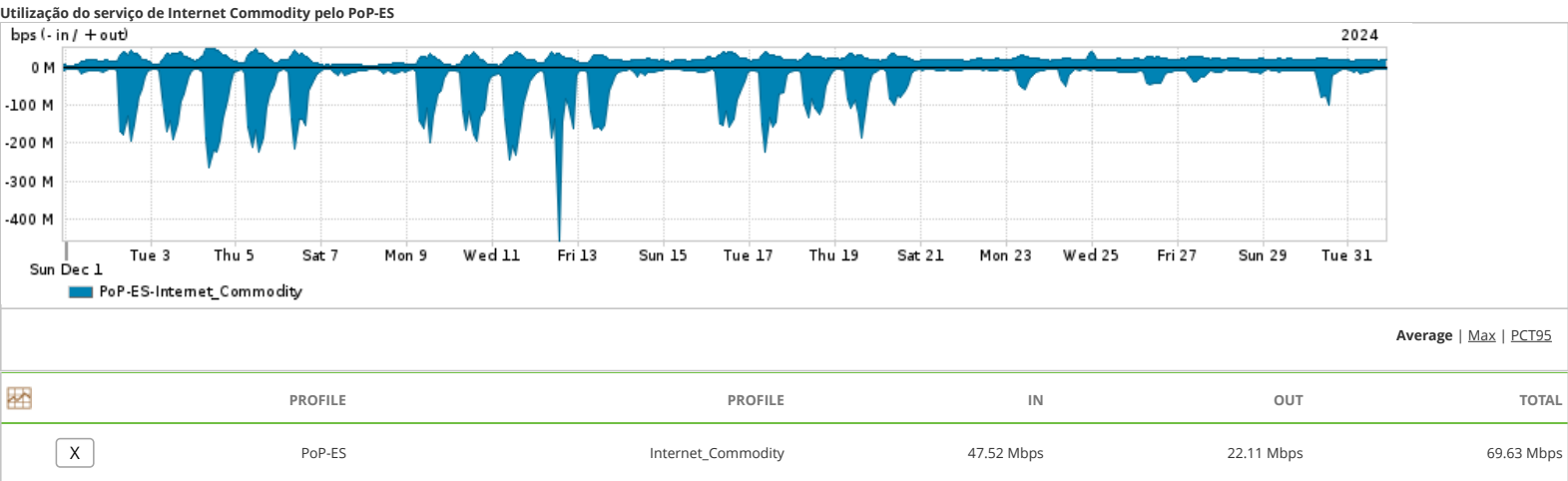
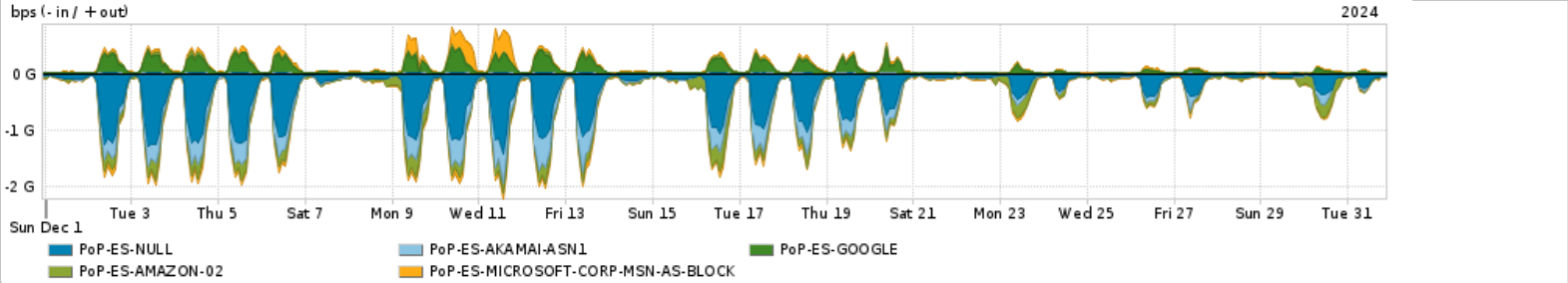


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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



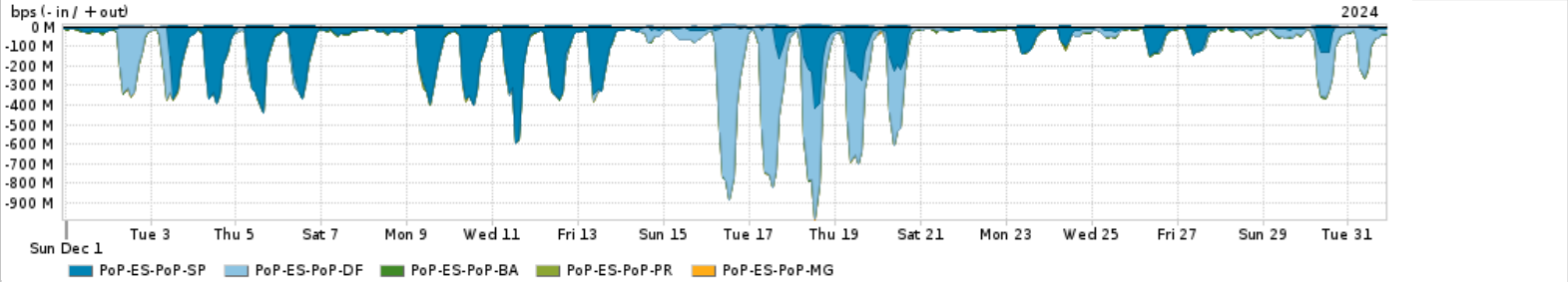
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-ES



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	NULL	0	293.76 Mbps	4.38 Mbps	298.15 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	AKAMAI-ASN1	20940	94.25 Mbps	3.35 Mbps	97.60 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	GOOGLE	15169	4.85 Kbps	81.92 Mbps	81.92 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	AMAZON-02	16509	71.67 Mbps	8.66 Mbps	80.33 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	29.71 Mbps	34.35 Mbps	64.06 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	FASTLY	54113	40.40 Mbps	1.06 Mbps	41.46 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	CLOUDFLARENET	13335	31.08 Mbps	3.37 Mbps	34.46 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	AKAMAI	16625	26.40 Mbps	993.43 Kbps	27.39 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	25.85 Mbps	607.89 Kbps	26.46 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	LVL-3549	3549	23.93 Mbps	300.69 Kbps	24.23 Mbps

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



Average | Max | PCT95

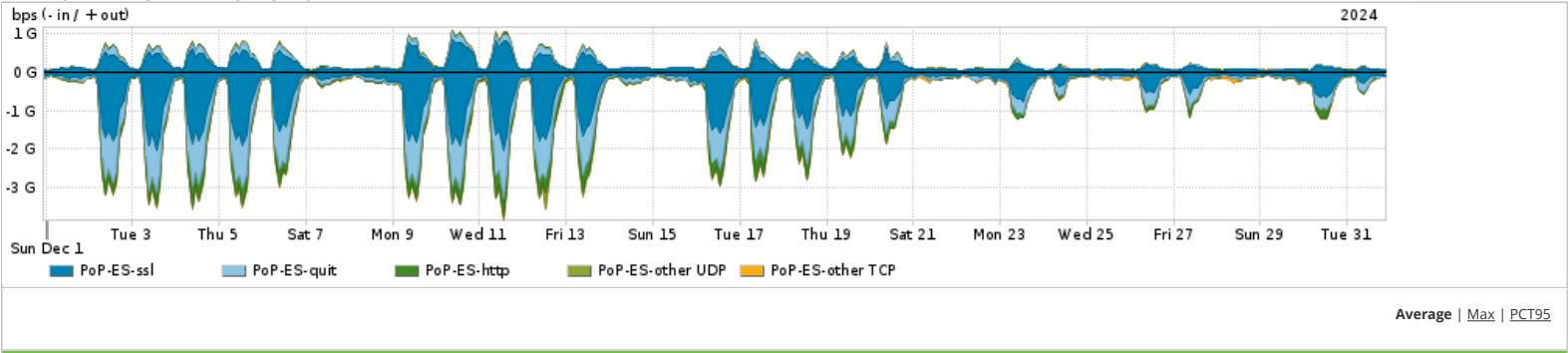
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	PoP-SP	73.12 Mbps	1.05 Mbps	74.17 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	PoP-DF	62.05 Mbps	830.89 Kbps	62.88 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	PoP-BA	2.79 Mbps	0.00 bps	2.79 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	PoP-PR	584.73 Kbps	0.00 bps	584.73 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	PoP-MG	48.98 Kbps	798.00 bps	49.78 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	PoP-RS	44.18 Kbps	0.00 bps	44.18 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	PoP-RN	13.79 Kbps	0.00 bps	13.79 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	PoP-SC	7.58 Kbps	0.00 bps	7.58 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	PoP-PA	592.00 bps	212.00 bps	804.00 bps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	PoP-RJ	548.00 bps	162.00 bps	710.00 bps

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

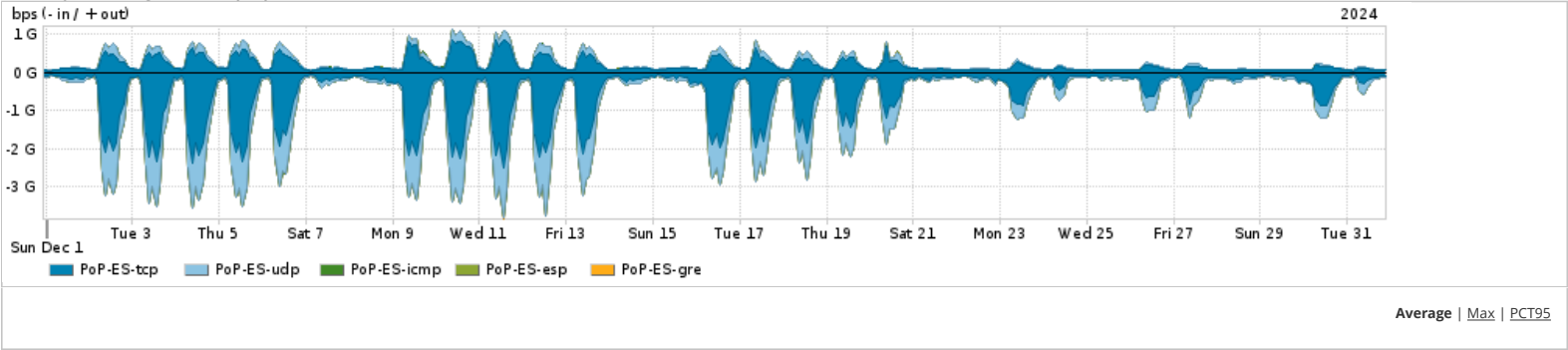
No Data Available

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




	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	ssl	448.53 Mbps	171.33 Mbps	619.85 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	quit	269.24 Mbps	42.32 Mbps	311.56 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	http	96.25 Mbps	6.25 Mbps	102.50 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	other UDP	18.44 Mbps	7.85 Mbps	26.29 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	other TCP	16.50 Mbps	3.88 Mbps	20.38 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	stun	1.84 Mbps	6.08 Mbps	7.93 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	ssh	730.64 Kbps	1.22 Mbps	1.95 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	dns	1.07 Mbps	762.59 Kbps	1.83 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	xmpp	325.46 Kbps	358.80 Kbps	684.26 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	smtp	167.12 Kbps	445.74 Kbps	612.86 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-ES por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	tcp	562.94 Mbps	184.10 Mbps	747.04 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	udp	290.72 Mbps	56.72 Mbps	347.43 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	icmp	296.36 Kbps	408.37 Kbps	704.73 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	esp	219.25 Kbps	392.08 Kbps	611.33 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-ES	gre	19.71 Kbps	142.40 Kbps	162.10 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	ipv6	15.00 bps	0.00 bps	15.00 bps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-ES	ipv6-icmp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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