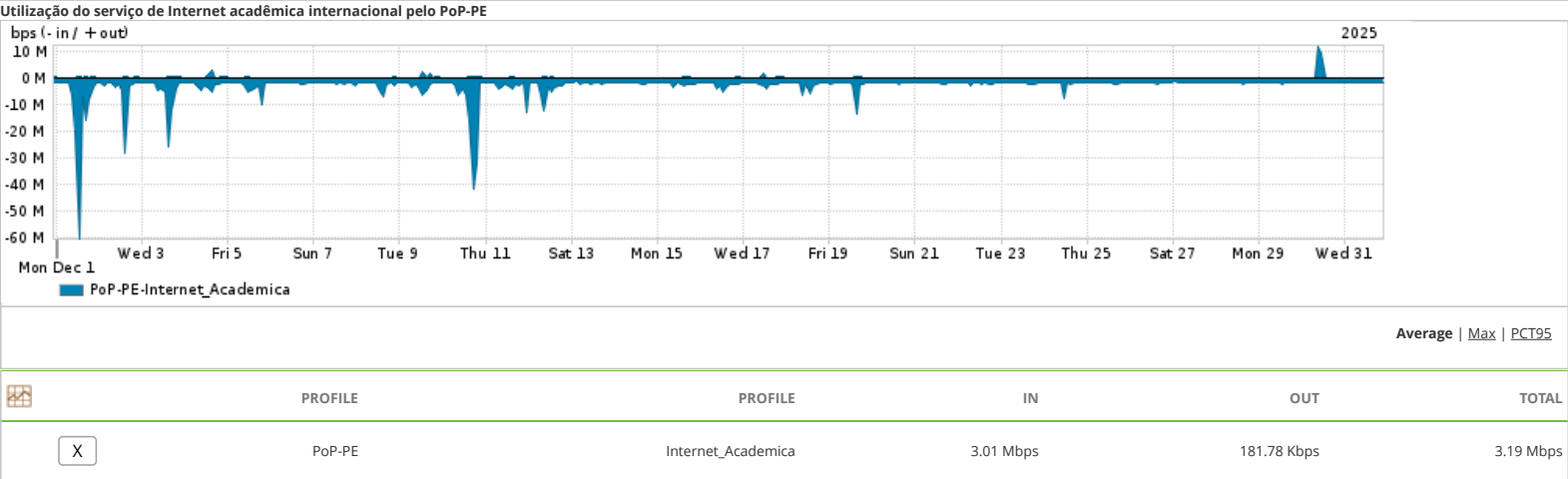
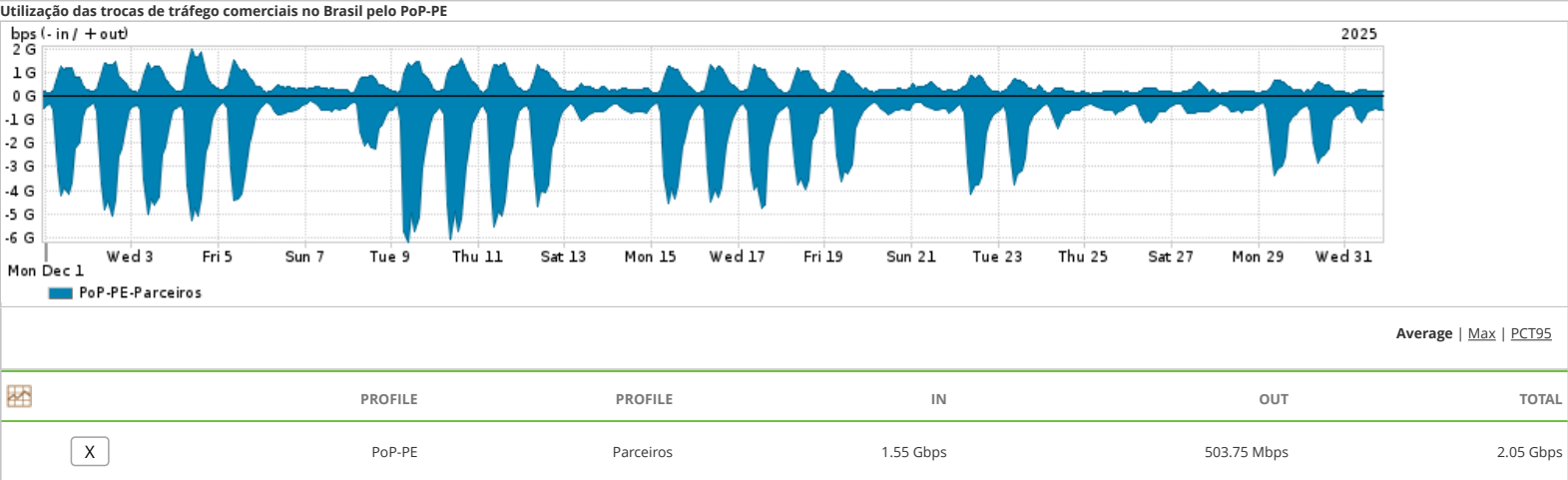
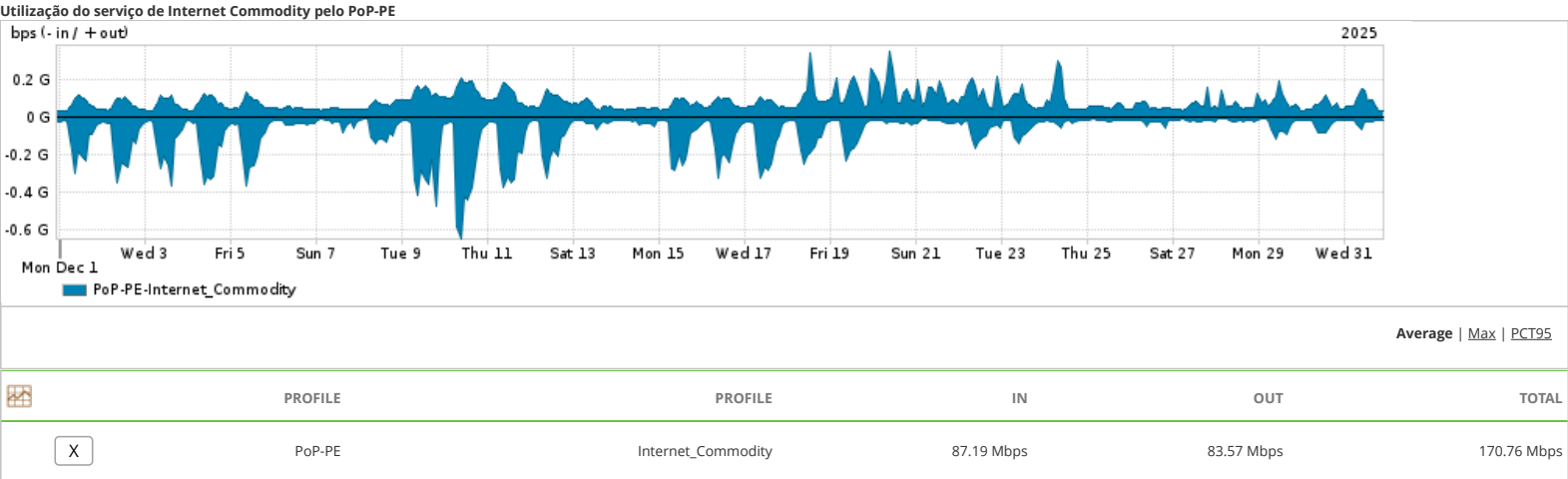
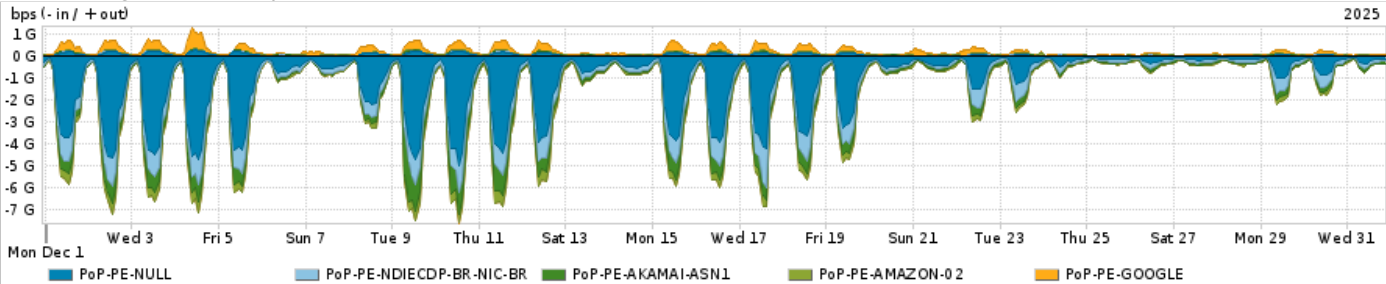


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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



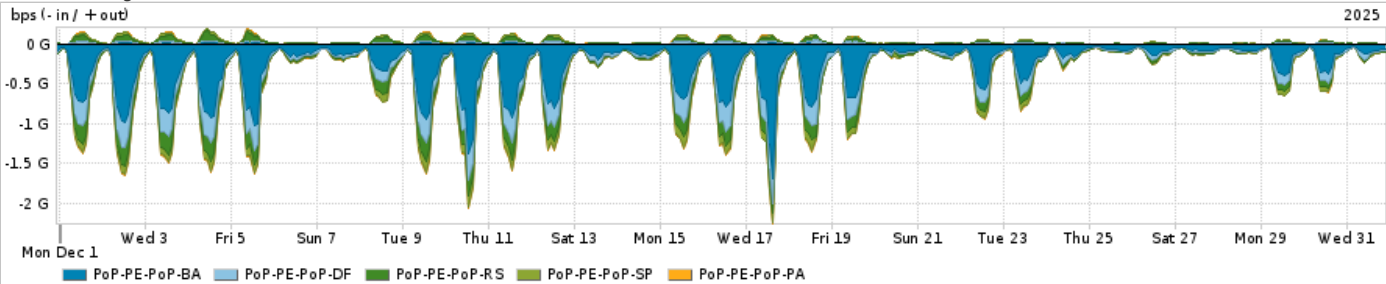
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PE



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PE	NULL	0	1.12 Gbps	48.49 Mbps	1.17 Gbps
☒	PoP-PE	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	346.83 Mbps	4.90 Mbps	351.74 Mbps
☒	PoP-PE	AKAMAI-ASN1	20940	233.95 Mbps	6.13 Mbps	240.08 Mbps
☒	PoP-PE	AMAZON-02	16509	128.75 Mbps	24.94 Mbps	153.70 Mbps
☒	PoP-PE	GOOGLE	15169	12.22 Kbps	121.88 Mbps	121.89 Mbps
☐	PoP-PE	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	45.91 Mbps	56.59 Mbps	102.50 Mbps
☐	PoP-PE	CLOUDFLARENET	13335	88.58 Mbps	11.02 Mbps	99.60 Mbps
☐	PoP-PE	FACEBOOK-OFFNET	63293	95.13 Mbps	26.69 Kbps	95.15 Mbps
☐	PoP-PE	FASTLY	54113	89.07 Mbps	1.77 Mbps	90.83 Mbps
☐	PoP-PE	BYTEDANCE	396986	61.46 Mbps	1.43 Mbps	62.90 Mbps

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



Average | Max | PCT95

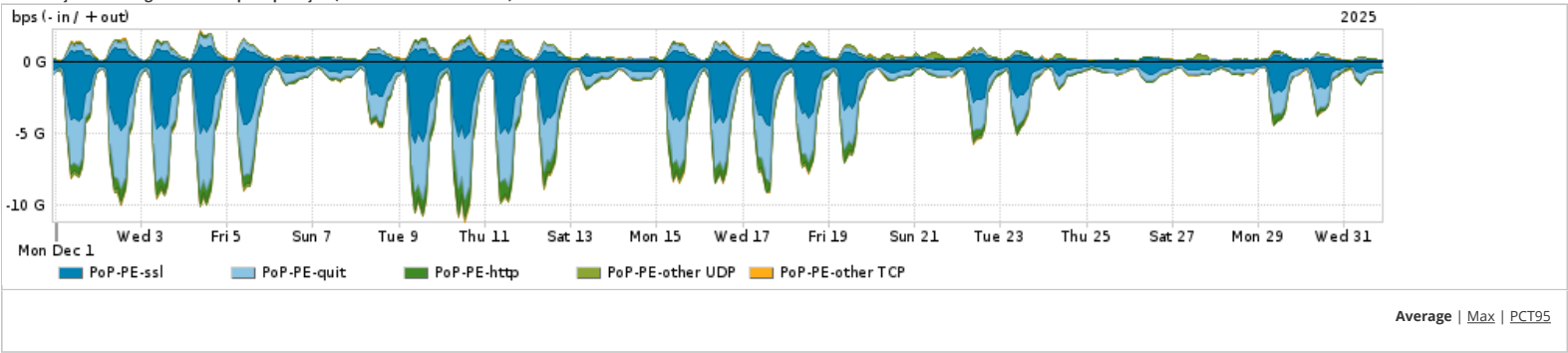
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PE	PoP-BA	255.50 Mbps	3.39 Mbps	258.89 Mbps
☒	PoP-PE	PoP-DF	83.31 Mbps	6.85 Mbps	90.15 Mbps
☒	PoP-PE	PoP-RS	54.08 Mbps	19.92 Mbps	74.00 Mbps
☒	PoP-PE	PoP-SP	31.16 Mbps	7.62 Mbps	38.78 Mbps
☒	PoP-PE	PoP-PA	4.58 Mbps	1.16 Mbps	5.74 Mbps
☐	PoP-PE	PoP-AL	5.14 Mbps	57.74 Kbps	5.20 Mbps
☐	PoP-PE	PoP-RN	214.30 Kbps	0.00 bps	214.30 Kbps
☐	PoP-PE	PoP-PB	146.29 Kbps	1.55 Kbps	147.83 Kbps
☐	PoP-PE	PoP-PR	20.96 Kbps	1.58 Kbps	22.54 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PE	PoP-MG	20.91 Kbps	37.00 bps	20.95 Kbps

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

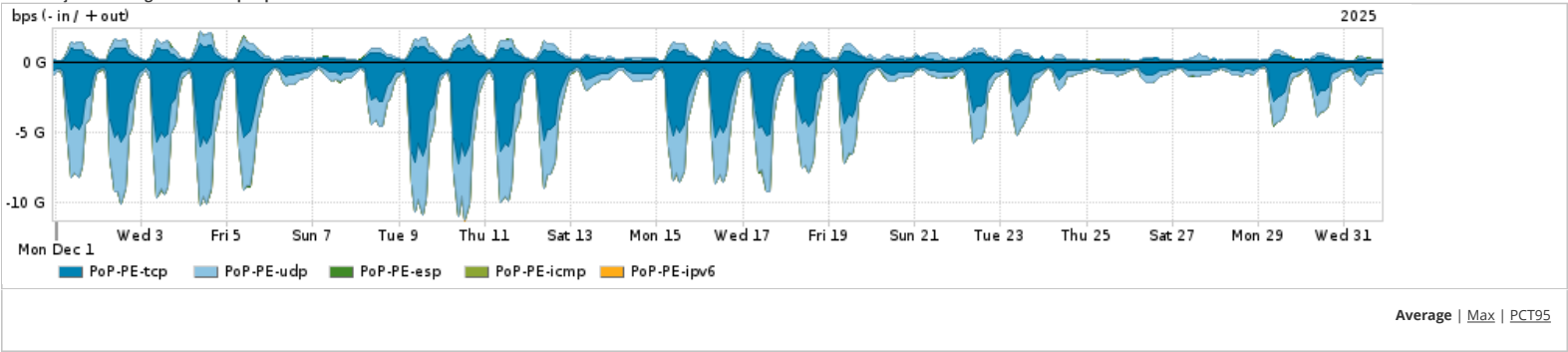
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PE	ssl	1.36 Gbps	325.60 Mbps	1.69 Gbps
☒	PoP-PE	quit	1.04 Gbps	133.80 Mbps	1.18 Gbps
☒	PoP-PE	http	253.88 Mbps	29.68 Mbps	283.56 Mbps
☒	PoP-PE	other UDP	71.57 Mbps	79.01 Mbps	150.57 Mbps
☒	PoP-PE	other TCP	20.68 Mbps	19.92 Mbps	40.60 Mbps
☐	PoP-PE	macromedia-fcs	484.63 Kbps	25.63 Mbps	26.11 Mbps
☐	PoP-PE	stun	6.52 Mbps	11.06 Mbps	17.59 Mbps
☐	PoP-PE	dns	1.16 Mbps	4.64 Mbps	5.80 Mbps
☐	PoP-PE	afs	1.20 Mbps	882.91 Kbps	2.08 Mbps
☐	PoP-PE	xmpp	1.54 Mbps	252.63 Kbps	1.80 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-PE por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PE	tcp	1.64 Gbps	402.95 Mbps	2.05 Gbps
☒	PoP-PE	udp	1.12 Gbps	229.34 Mbps	1.35 Gbps
☒	PoP-PE	esp	6.00 Mbps	2.80 Mbps	8.80 Mbps
☒	PoP-PE	icmp	1.31 Mbps	1.16 Mbps	2.47 Mbps
☒	PoP-PE	ipv6	222.61 Kbps	28.42 Kbps	251.03 Kbps
☐	PoP-PE	gre	25.16 Kbps	43.29 Kbps	68.46 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PE	ipv6-icmp	18.00 Kbps	14.84 Kbps	32.84 Kbps
☐	PoP-PE	ipv4	468.00 bps	0.00 bps	468.00 bps
☐	PoP-PE	ospf	5.00 bps	0.00 bps	5.00 bps
☐	PoP-PE	xnet	4.00 bps	0.00 bps	4.00 bps

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