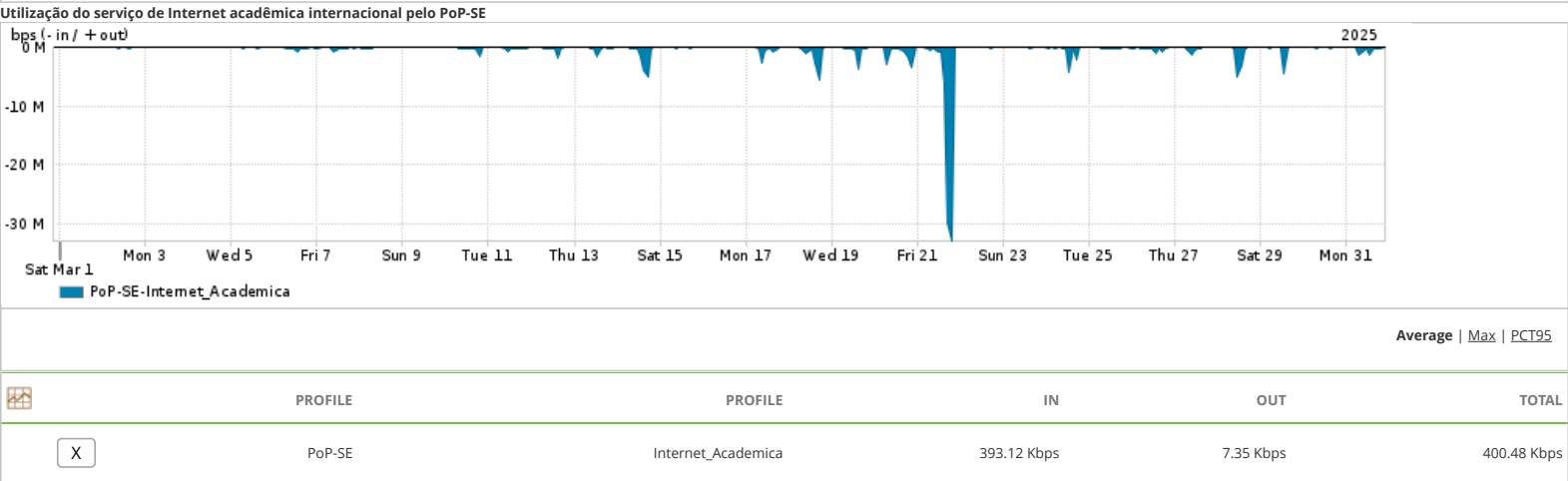
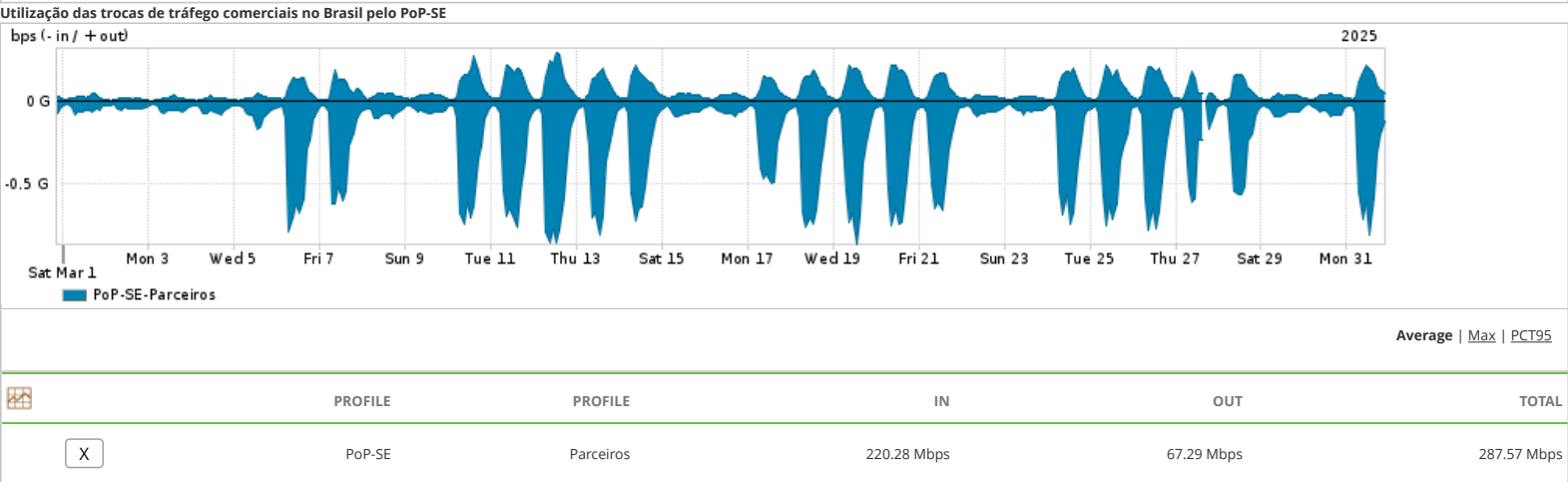
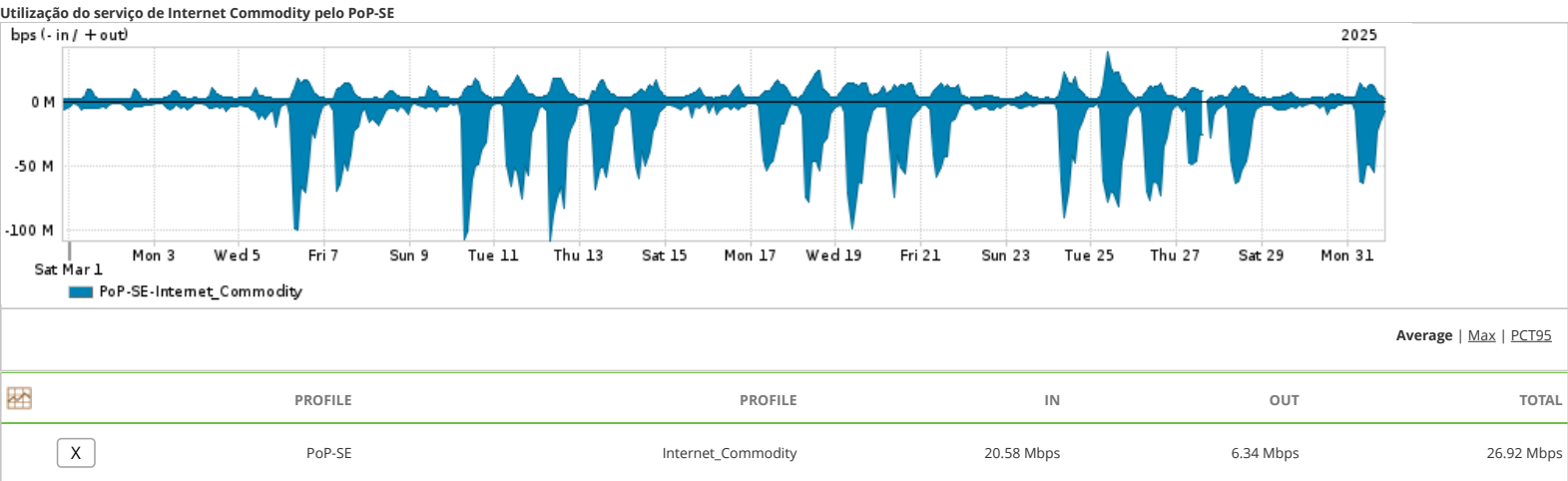
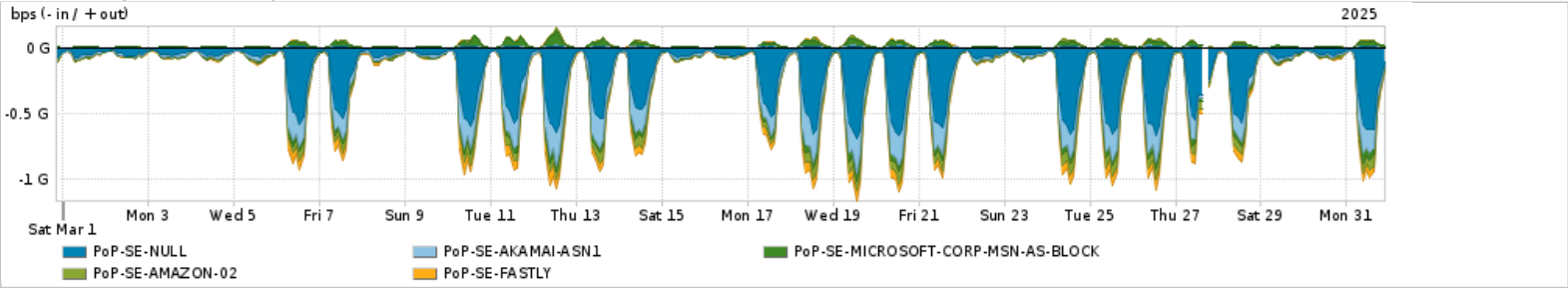


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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



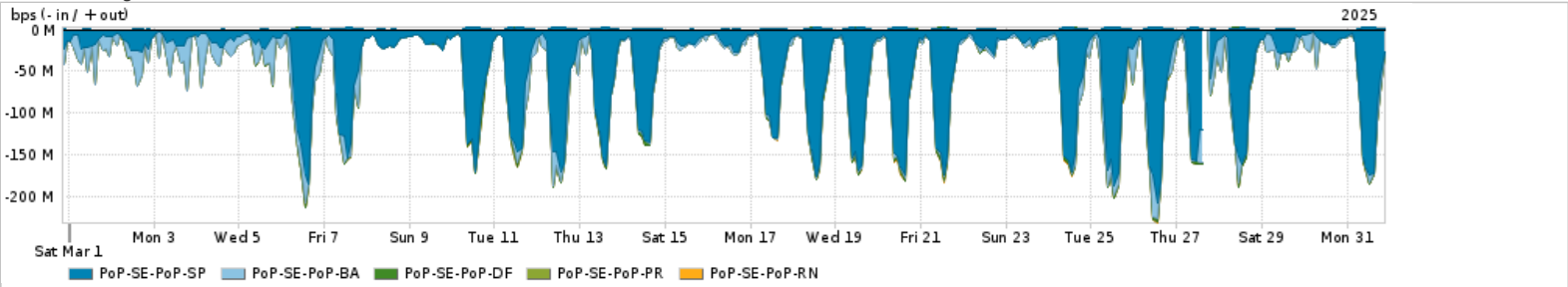
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-SE



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	NULL	0	170.08 Mbps	2.81 Mbps	172.88 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	AKAMAI-ASN1	20940	59.98 Mbps	1.82 Mbps	61.80 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	15.11 Mbps	14.27 Mbps	29.38 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	AMAZON-02	16509	23.24 Mbps	3.48 Mbps	26.72 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	FASTLY	54113	19.29 Mbps	425.27 Kbps	19.72 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SE	GOOGLE	15169	107.00 bps	16.01 Mbps	16.01 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SE	AKAMAI	16625	14.48 Mbps	593.50 Kbps	15.08 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SE	CLOUDFLARENET	13335	13.51 Mbps	1.47 Mbps	14.98 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SE	LVL-3549	3549	13.23 Mbps	171.76 Kbps	13.40 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SE	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	10.74 Mbps	167.32 Kbps	10.90 Mbps

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



Average | Max | PCT95

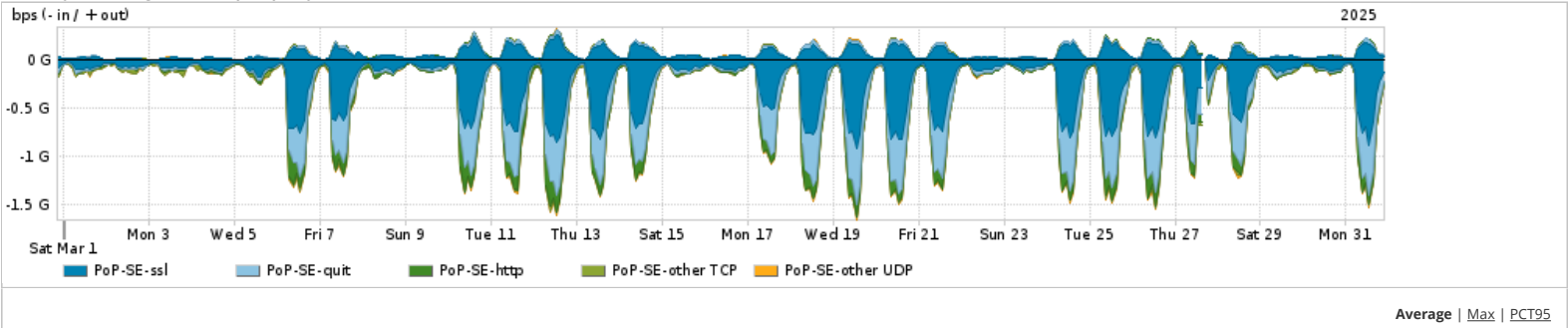
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	PoP-SP	47.12 Mbps	714.94 Kbps	47.84 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	PoP-BA	7.85 Mbps	0.00 bps	7.85 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	PoP-DF	903.97 Kbps	37.68 Kbps	941.64 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	PoP-PR	118.71 Kbps	60.00 bps	118.77 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	PoP-RN	48.95 Kbps	0.00 bps	48.95 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SE	PoP-RS	29.86 Kbps	188.00 bps	30.04 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SE	PoP-AL	8.12 Kbps	99.00 bps	8.22 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SE	PoP-RJ	3.69 Kbps	244.00 bps	3.94 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SE	PoP-MS	379.00 bps	121.00 bps	500.00 bps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-SE	PoP-SC	385.00 bps	0.00 bps	385.00 bps

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

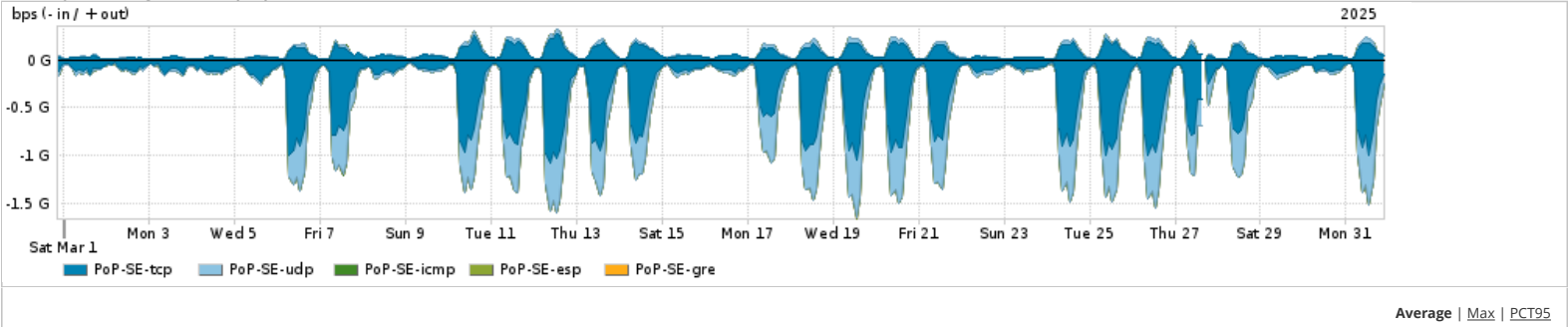
No Data Available

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




	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	ssl	230.50 Mbps	61.23 Mbps	291.73 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	quit	132.31 Mbps	9.20 Mbps	141.50 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	http	46.66 Mbps	1.29 Mbps	47.95 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	other TCP	8.49 Mbps	1.27 Mbps	9.76 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	other UDP	5.53 Mbps	745.28 Kbps	6.28 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SE	stun	2.03 Mbps	2.02 Mbps	4.05 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SE	xmpp	302.31 Kbps	78.73 Kbps	381.04 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SE	smtp	54.68 Kbps	237.48 Kbps	292.16 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SE	qq	9.37 Kbps	252.30 Kbps	261.67 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SE	dns	110.44 Kbps	120.61 Kbps	231.05 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-SE por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	tcp	286.10 Mbps	64.45 Mbps	350.55 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	udp	140.23 Mbps	12.07 Mbps	152.30 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	icmp	56.75 Kbps	63.87 Kbps	120.62 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	esp	1.13 Kbps	2.26 Kbps	3.39 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SE	gre	2.11 Kbps	55.00 bps	2.17 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SE	ipv6-icmp	1.08 Kbps	31.00 bps	1.11 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-SE	ipv4	15.00 bps	0.00 bps	15.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SE	ipv6	11.00 bps	0.00 bps	11.00 bps

For assistance with this product, please contact [support@arbornetworks.com](mailto:support@arbornetworks.com).