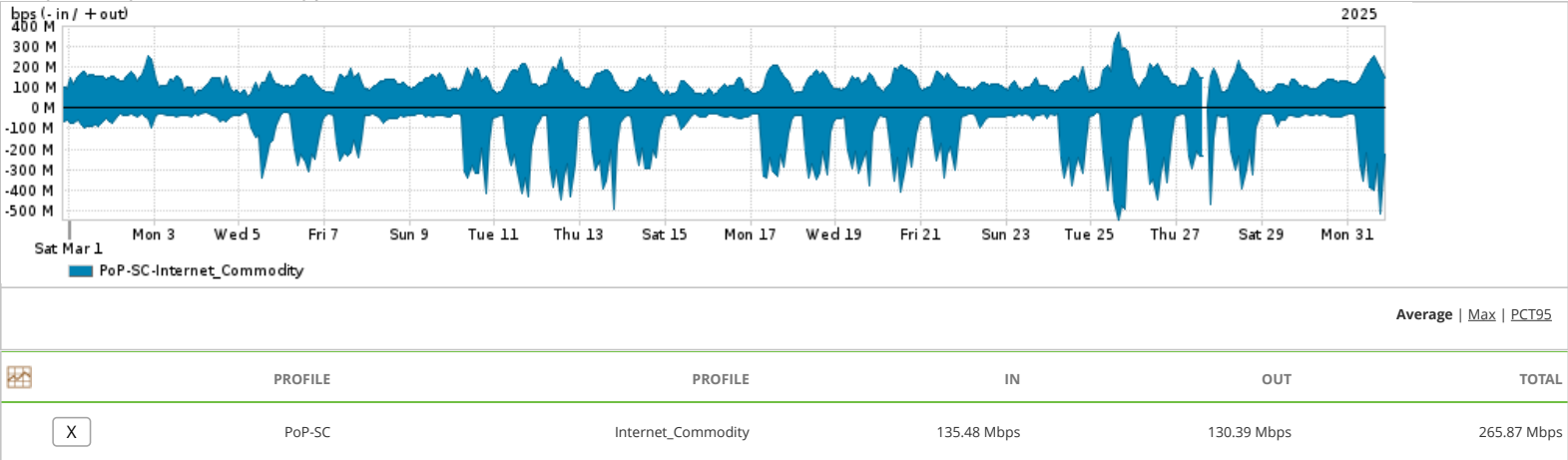


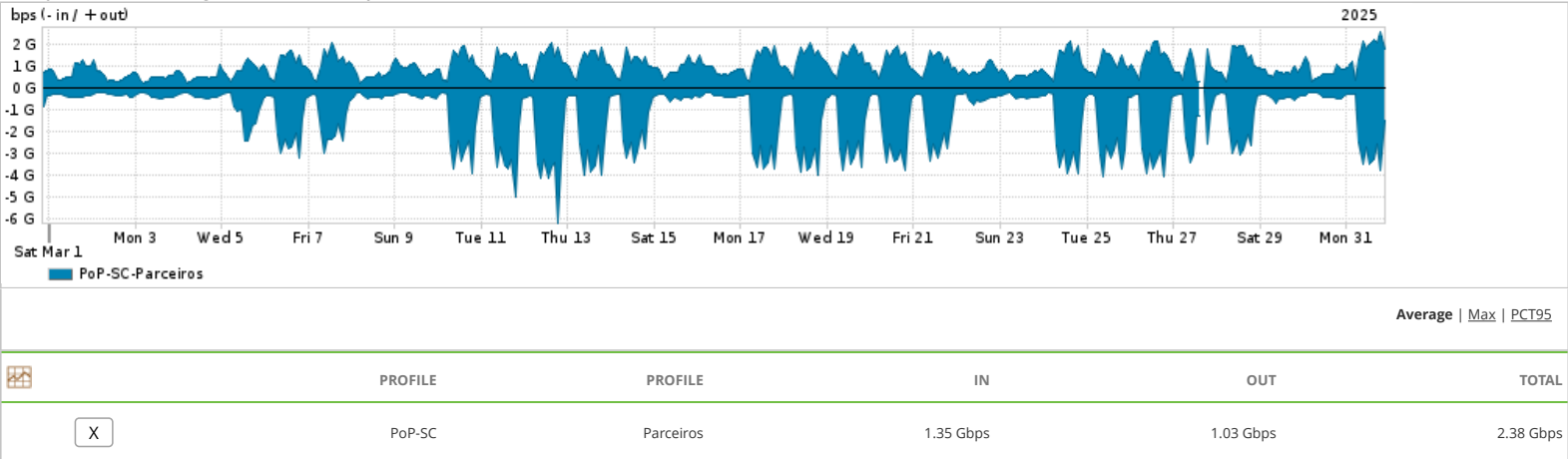
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

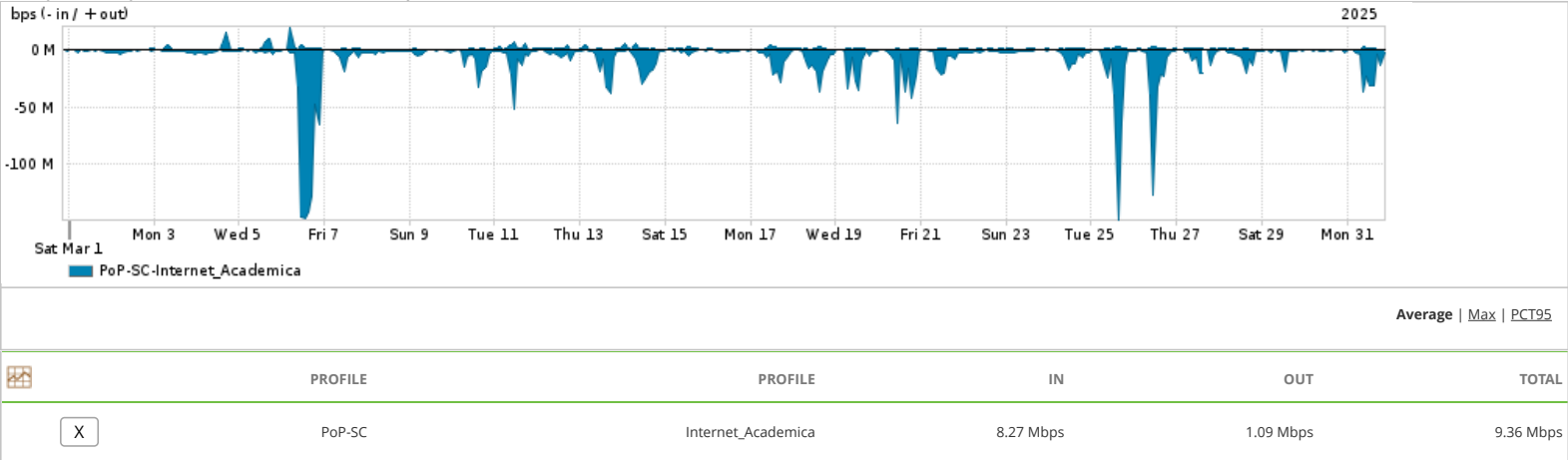
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-SC



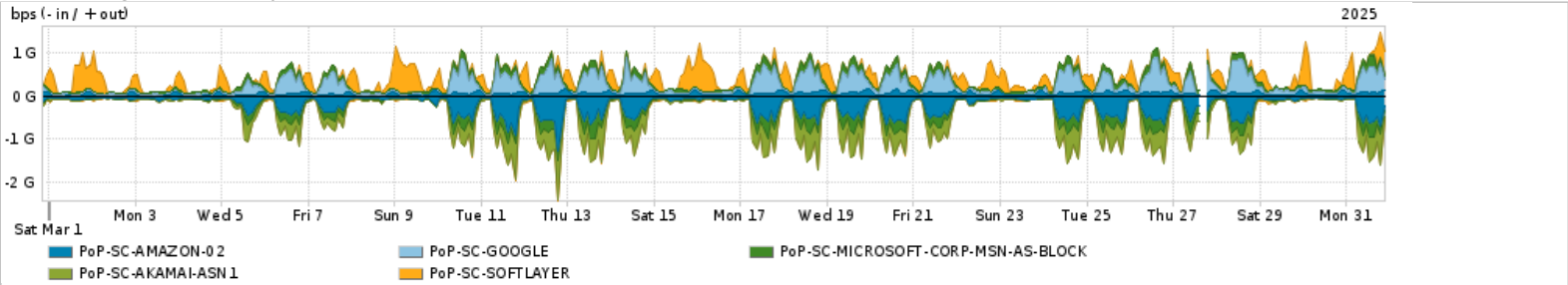
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-SC



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-SC



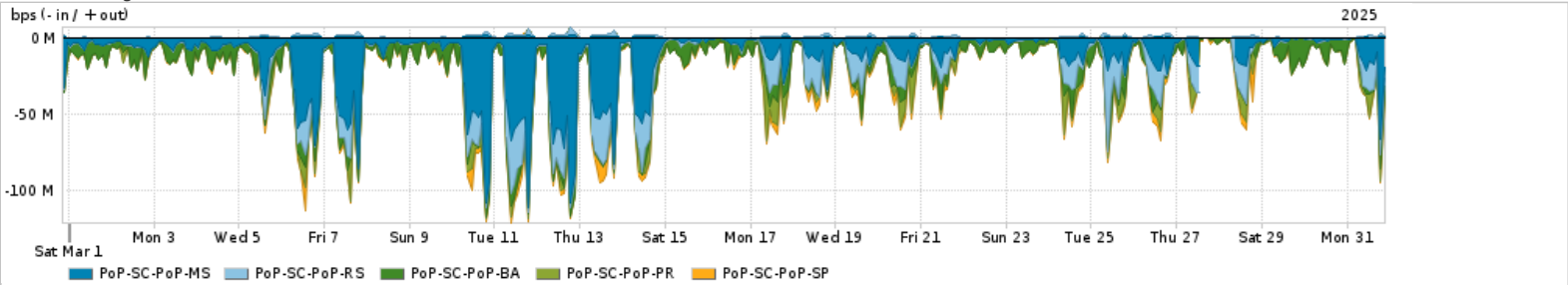
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	AMAZON-02	16509	204.13 Mbps	61.93 Mbps	266.05 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	GOOGLE	15169	132.04 Kbps	188.61 Mbps	188.74 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	90.77 Mbps	85.66 Mbps	176.42 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	AKAMAI-ASN1	20940	167.25 Mbps	4.77 Mbps	172.01 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	SOFTLAYER	36351	5.05 Mbps	154.22 Mbps	159.27 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	CLOUDFLARENET	13335	146.49 Mbps	11.15 Mbps	157.65 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	FASTLY	54113	151.96 Mbps	3.06 Mbps	155.02 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	APPLE-ENGINEERING	714	45.35 Mbps	12.00 Mbps	57.35 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	TELEFONICA	18881	13.17 Mbps	43.94 Mbps	57.11 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	BYTEDANCE	396986	50.10 Mbps	1.37 Mbps	51.47 Mbps

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



Average | Max | PCT95

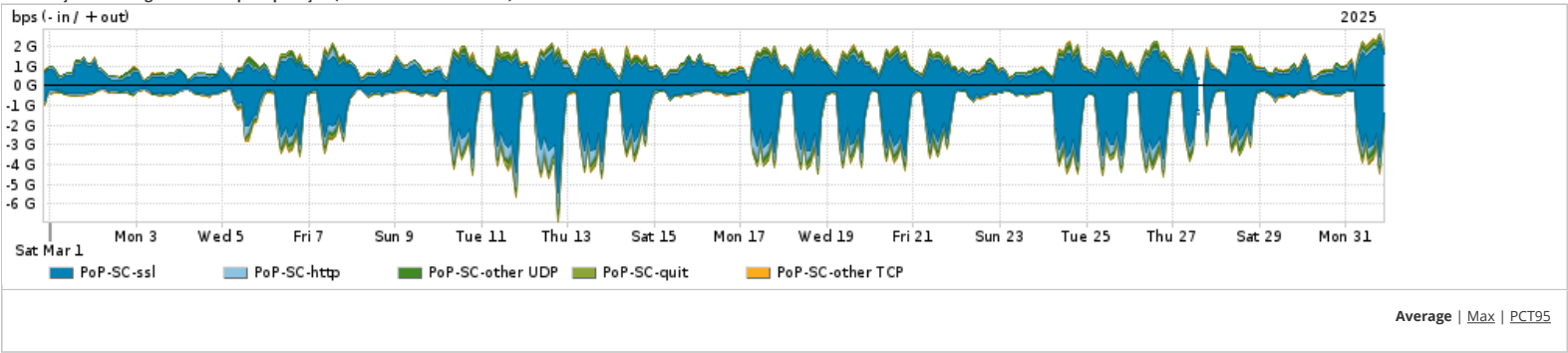
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-MS	13.59 Mbps	194.01 Kbps	13.79 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RS	5.06 Mbps	473.56 Kbps	5.53 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-BA	5.43 Mbps	14.00 bps	5.43 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-PR	1.86 Mbps	327.00 bps	1.86 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-SP	1.30 Mbps	1.95 Kbps	1.30 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-MG	267.40 Kbps	1.01 Kbps	268.40 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RN	145.23 Kbps	266.00 bps	145.50 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-ES	84.00 bps	28.86 Kbps	28.94 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-TO	27.24 Kbps	363.00 bps	27.60 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-DF	9.44 Kbps	10.29 Kbps	19.73 Kbps

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

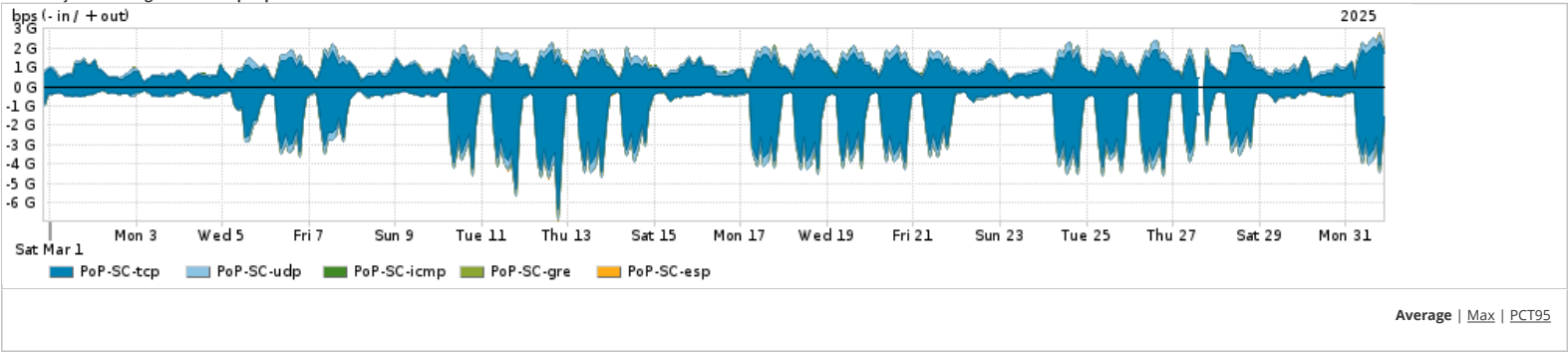
No Data Available

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




	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	ssl	1.18 Gbps	850.56 Mbps	2.03 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	http	166.95 Mbps	70.44 Mbps	237.39 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	other UDP	78.90 Mbps	116.56 Mbps	195.46 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	quit	79.53 Mbps	57.07 Mbps	136.60 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	other TCP	36.62 Mbps	26.50 Mbps	63.12 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	stun	2.46 Mbps	13.92 Mbps	16.38 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	rtsp	267.16 Kbps	10.39 Mbps	10.66 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	dns	2.61 Mbps	5.72 Mbps	8.33 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ssh	2.82 Mbps	1.63 Mbps	4.46 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	smtp	809.83 Kbps	2.63 Mbps	3.44 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-SC por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	tcp	1.39 Gbps	964.35 Mbps	2.35 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	udp	165.86 Mbps	194.17 Mbps	360.03 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	icmp	502.31 Kbps	4.19 Mbps	4.69 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	gre	417.76 Kbps	2.22 Mbps	2.64 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	esp	1.11 Mbps	954.11 Kbps	2.06 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ipv6-icmp	209.15 Kbps	136.77 Kbps	345.91 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ipv6	69.83 Kbps	11.11 Kbps	80.94 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	61	1.96 Kbps	0.00 bps	1.96 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ipv4	1.96 Kbps	0.00 bps	1.96 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ipv6-nonxt	25.00 bps	0.00 bps	25.00 bps

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