

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-AM

2025

bps (- in / + out)

Sat Mar 1Mon 3Wed 5Fri 7Sun 9Tue 11Thu 13Sat 15Mon 17Wed 19Fri 21Sun 23Tue 25Thu 27Sat 29Mon 31

PoP-AM-Internet\_Commodity

Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	Internet_Commodity	44.83 Mbps	17.45 Mbps	62.28 Mbps

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

2025

bps (- in / + out)

Sat Mar 1Mon 3Wed 5Fri 7Sun 9Tue 11Thu 13Sat 15Mon 17Wed 19Fri 21Sun 23Tue 25Thu 27Sat 29Mon 31

PoP-AM-Parceiros

Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	Parceiros	279.90 Mbps	65.34 Mbps	345.24 Mbps

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-AM

2025

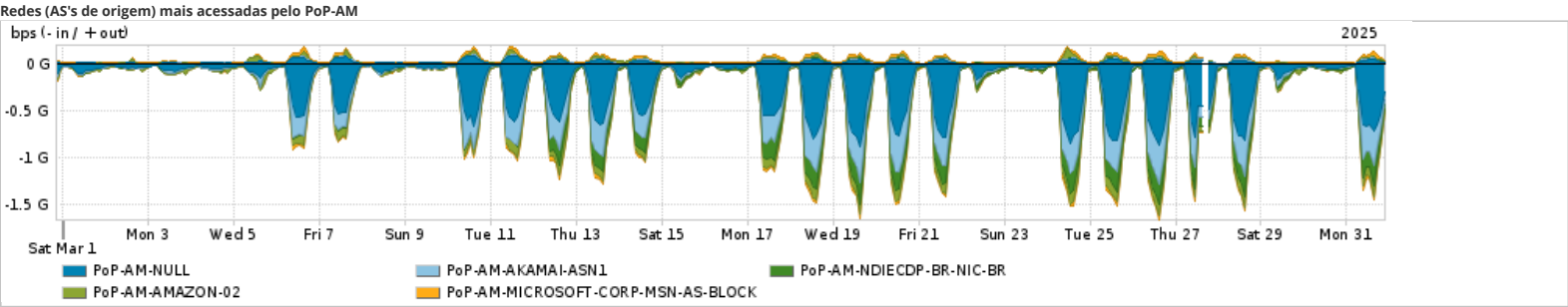
bps (- in / + out)

Sat Mar 1Mon 3Wed 5Fri 7Sun 9Tue 11Thu 13Sat 15Mon 17Wed 19Fri 21Sun 23Tue 25Thu 27Sat 29Mon 31

PoP-AM-Internet\_Academica

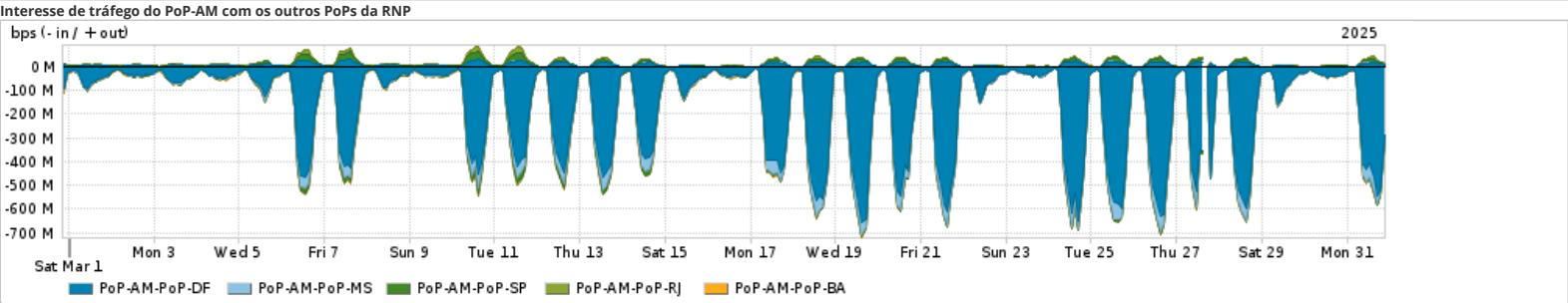
Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	Internet_Academica	1.13 Mbps	122.51 Kbps	1.26 Mbps



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	NULL	0	209.20 Mbps	14.66 Mbps	223.86 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	AKAMAI-ASN1	20940	85.95 Mbps	2.62 Mbps	88.57 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	46.06 Mbps	693.93 Kbps	46.75 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	AMAZON-02	16509	34.71 Mbps	8.15 Mbps	42.86 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	9.50 Mbps	13.54 Mbps	23.03 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	LVL-3549	3549	21.95 Mbps	197.96 Kbps	22.14 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	AKAMAI	16625	15.74 Mbps	555.15 Kbps	16.29 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	FASTLY	54113	15.40 Mbps	421.95 Kbps	15.82 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	CLARO	4230	12.68 Mbps	1.17 Mbps	13.85 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	BYTEDANCE	396986	13.03 Mbps	186.12 Kbps	13.21 Mbps



Average | Max | PCT95

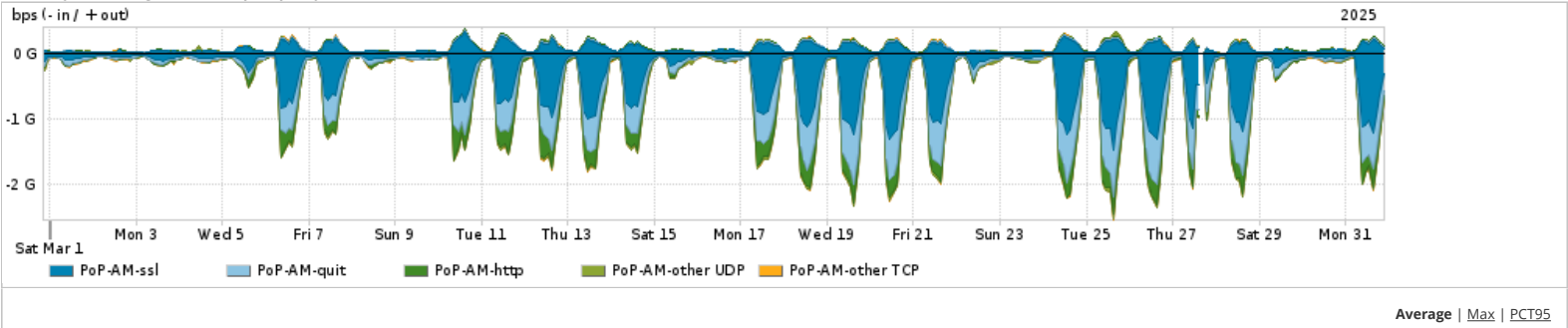
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-DF	165.91 Mbps	6.08 Mbps	171.99 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-MS	14.69 Mbps	126.86 Kbps	14.82 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-SP	2.79 Mbps	4.94 Mbps	7.73 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-RJ	1.14 Mbps	2.83 Mbps	3.97 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-BA	1.60 Mbps	601.00 bps	1.60 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-PR	78.96 Kbps	0.00 bps	78.96 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-RS	50.57 Kbps	11.00 bps	50.58 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-RN	24.06 Kbps	0.00 bps	24.06 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-MG	625.00 bps	32.00 bps	657.00 bps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-SC	452.00 bps	0.00 bps	452.00 bps

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

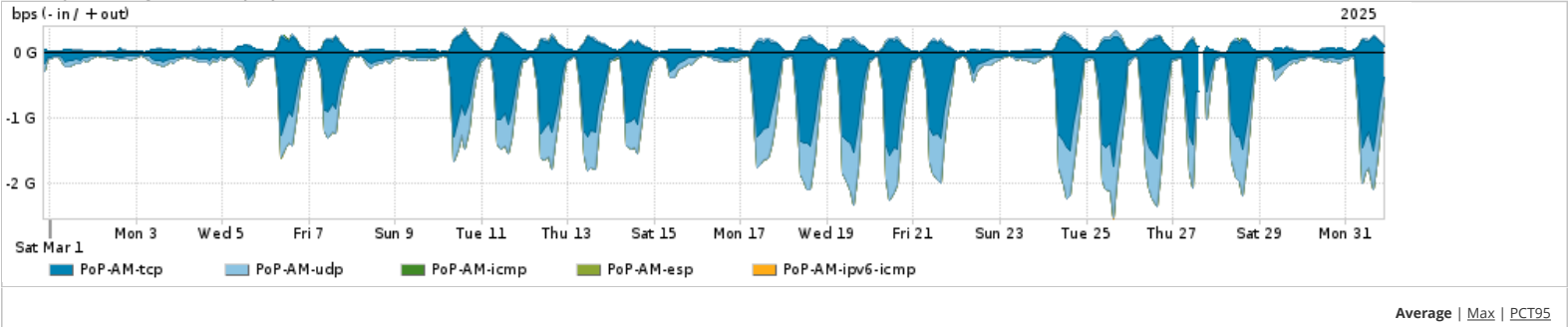
No Data Available

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




	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	ssl	296.78 Mbps	76.81 Mbps	373.59 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	quit	173.49 Mbps	6.69 Mbps	180.18 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	http	80.01 Mbps	8.60 Mbps	88.62 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	other UDP	16.16 Mbps	2.82 Mbps	18.98 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	other TCP	4.90 Mbps	1.24 Mbps	6.14 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	rsync	4.44 Mbps	8.12 Kbps	4.45 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	stun	1.54 Mbps	1.46 Mbps	3.00 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	dns	492.43 Kbps	231.96 Kbps	724.39 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	xmpp	466.81 Kbps	61.57 Kbps	528.38 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	afs	230.78 Kbps	59.72 Kbps	290.50 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-AM por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	tcp	387.00 Mbps	87.00 Mbps	474.00 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	udp	191.99 Mbps	11.35 Mbps	203.34 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	icmp	164.63 Kbps	289.87 Kbps	454.50 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	esp	52.53 Kbps	7.79 Kbps	60.32 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	ipv6-icmp	10.00 Kbps	4.29 Kbps	14.29 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	gre	263.00 bps	0.00 bps	263.00 bps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	ipv6	156.00 bps	0.00 bps	156.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	ipv4	150.00 bps	0.00 bps	150.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	sctp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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