

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

bps (- in / + out)

2024

Sun Dec 1

Tue 3

Thu 5

Sat 7

Mon 9

Wed 11

Fri 13

Sun 15

Tue 17

Thu 19

Sat 21

Mon 23

Wed 25

Fri 27

Sun 29

Tue 31

PoP-AM-Internet_Commodity

Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<div>X</div>	PoP-AM	Internet_Commodity	37.53 Mbps	12.35 Mbps	49.88 Mbps

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

bps (- in / + out)

2024

Sun Dec 1

Tue 3

Thu 5

Sat 7

Mon 9

Wed 11

Fri 13

Sun 15

Tue 17

Thu 19

Sat 21

Mon 23

Wed 25

Fri 27

Sun 29

Tue 31

PoP-AM-Parceiros

Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<div>X</div>	PoP-AM	Parceiros	269.46 Mbps	89.33 Mbps	358.79 Mbps

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-AM

bps (- in / + out)

2024

Sun Dec 1

Tue 3

Thu 5

Sat 7

Mon 9

Wed 11

Fri 13

Sun 15

Tue 17

Thu 19

Sat 21

Mon 23

Wed 25

Fri 27

Sun 29

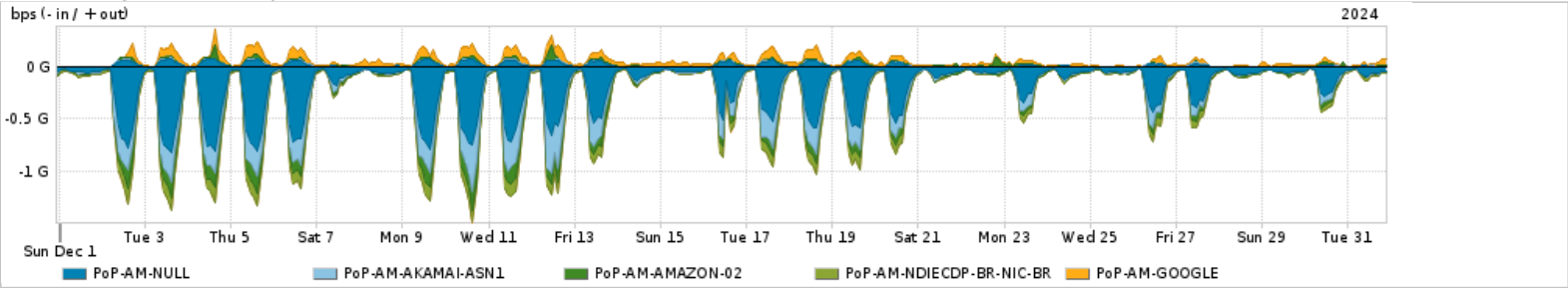
Tue 31

PoP-AM-Internet_Academica

Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<div>X</div>	PoP-AM	Internet_Academica	228.74 Kbps	69.84 Kbps	298.57 Kbps

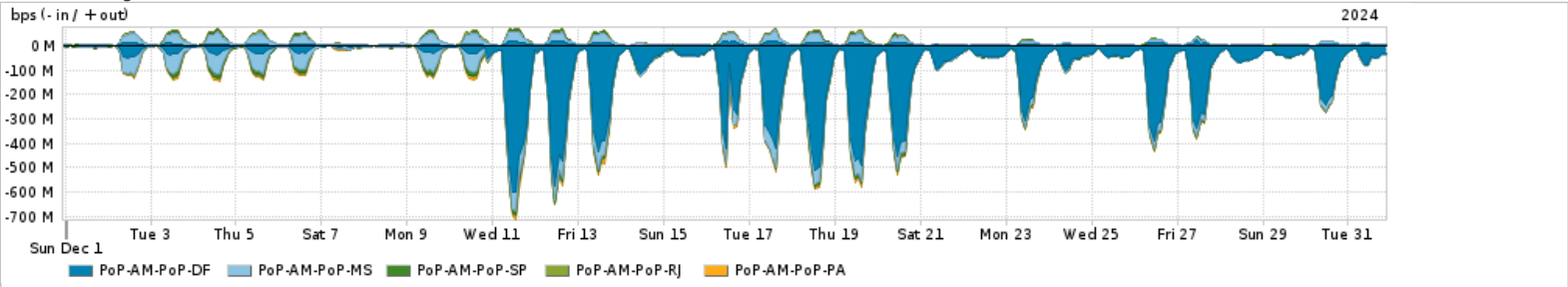
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-AM



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	NULL	0	185.84 Mbps	18.53 Mbps	204.37 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	AKAMAI-ASN1	20940	62.71 Mbps	2.00 Mbps	64.71 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	AMAZON-02	16509	31.03 Mbps	7.07 Mbps	38.09 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	32.32 Mbps	372.81 Kbps	32.69 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	GOOGLE	15169	70.75 Kbps	30.85 Mbps	30.92 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	FASTLY	54113	21.09 Mbps	708.17 Kbps	21.79 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	LVL-3549	3549	15.85 Mbps	335.29 Kbps	16.18 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	7.78 Mbps	7.91 Mbps	15.69 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	BYTEDANCE	396986	13.92 Mbps	218.90 Kbps	14.14 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	AKAMAI	16625	12.60 Mbps	427.12 Kbps	13.03 Mbps

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



Average | Max | PCT95

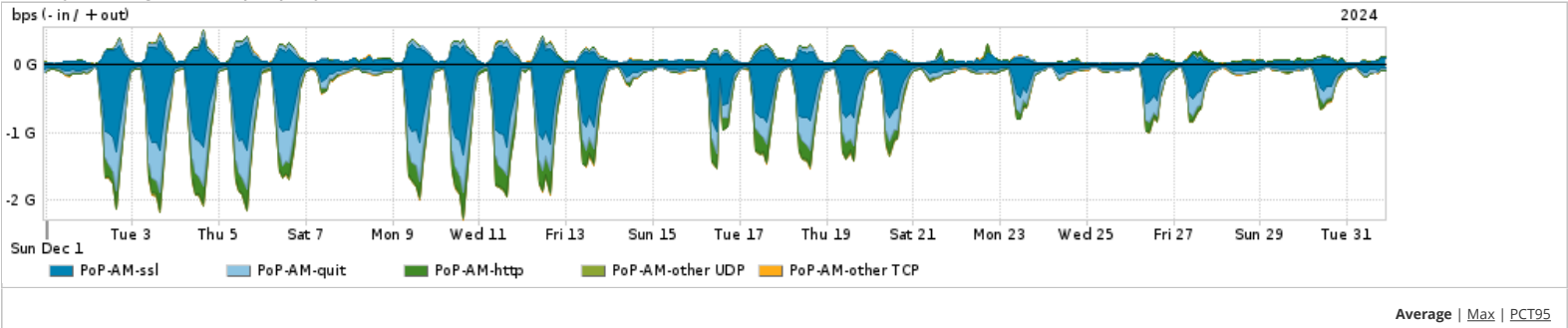
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-DF	89.15 Mbps	3.50 Mbps	92.66 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-MS	17.10 Mbps	11.13 Mbps	28.23 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-SP	3.06 Mbps	949.37 Kbps	4.01 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-RJ	821.06 Kbps	1.61 Mbps	2.43 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-PA	2.26 Mbps	15.15 Kbps	2.27 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-BA	1.48 Mbps	0.00 bps	1.48 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-PR	94.35 Kbps	0.00 bps	94.35 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-RS	24.02 Kbps	423.00 bps	24.44 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-RN	5.54 Kbps	0.00 bps	5.54 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-MG	2.07 Kbps	347.00 bps	2.42 Kbps

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

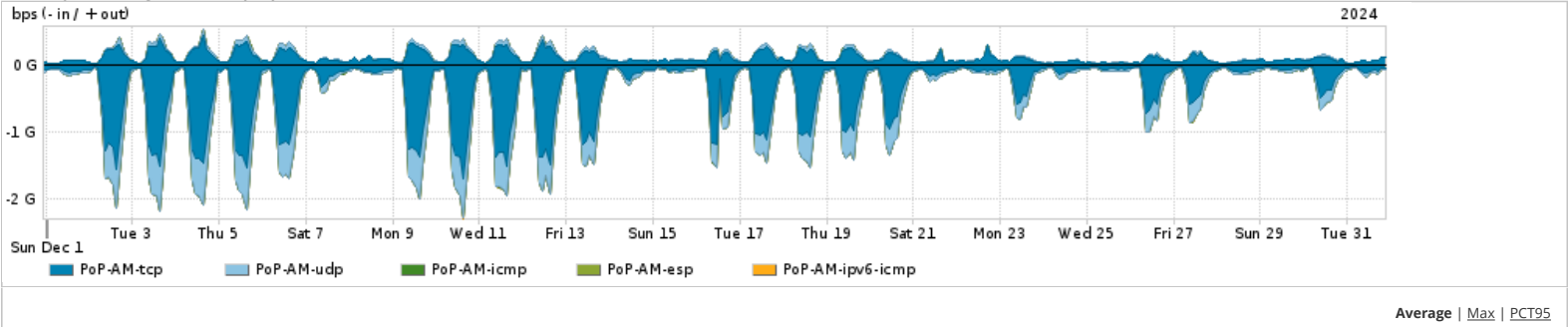
No Data Available

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	275.60 Mbps	88.39 Mbps	364.00 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	quit	130.93 Mbps	14.53 Mbps	145.46 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	http	69.48 Mbps	10.59 Mbps	80.07 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	other UDP	8.14 Mbps	2.13 Mbps	10.27 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	other TCP	5.02 Mbps	1.70 Mbps	6.72 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	stun	1.35 Mbps	2.10 Mbps	3.45 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	rsync	2.87 Mbps	4.69 Kbps	2.88 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	dns	525.96 Kbps	256.15 Kbps	782.11 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	xmpp	398.60 Kbps	36.87 Kbps	435.47 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	ssh	119.94 Kbps	178.06 Kbps	297.99 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-AM por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	tcp	353.74 Mbps	101.04 Mbps	454.78 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	udp	141.10 Mbps	19.06 Mbps	160.16 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	icmp	164.60 Kbps	262.34 Kbps	426.93 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	esp	82.31 Kbps	28.21 Kbps	110.52 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	ipv6-icmp	14.53 Kbps	6.45 Kbps	20.98 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	gre	3.33 Kbps	647.00 bps	3.97 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	ipv6	30.00 bps	25.00 bps	55.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	rohc	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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