

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-MS

bps (- in / + out)

2025

Fri Aug 1

Sun 3

Tue 5

Thu 7

Sat 9

Mon 11

Wed 13

Fri 15

Sun 17

Tue 19

Thu 21

Sat 23

Mon 25

Wed 27

Fri 29

Sun 31

PoP-MS-Internet_Commodity

Average

Max

PCT95

PROFILE

PROFILE

IN

OUT

TOTAL

X

PoP-MS

Internet_Commodity

33.07 Mbps

16.72 Mbps

49.79 Mbps

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

bps (- in / + out)

2025

Fri Aug 1

Sun 3

Tue 5

Thu 7

Sat 9

Mon 11

Wed 13

Fri 15

Sun 17

Tue 19

Thu 21

Sat 23

Mon 25

Wed 27

Fri 29

Sun 31

PoP-MS-Parceiros

Average

Max

PCT95

PROFILE

PROFILE

IN

OUT

TOTAL

X

PoP-MS

Parceiros

967.92 Mbps

177.74 Mbps

1.15 Gbps

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-MS

bps (- in / + out)

2025

Fri Aug 1

Sun 3

Tue 5

Thu 7

Sat 9

Mon 11

Wed 13

Fri 15

Sun 17

Tue 19

Thu 21

Sat 23

Mon 25

Wed 27

Fri 29

Sun 31

PoP-MS-Internet_Academica

Average

Max

PCT95

PROFILE

PROFILE

IN

OUT

TOTAL

X

PoP-MS

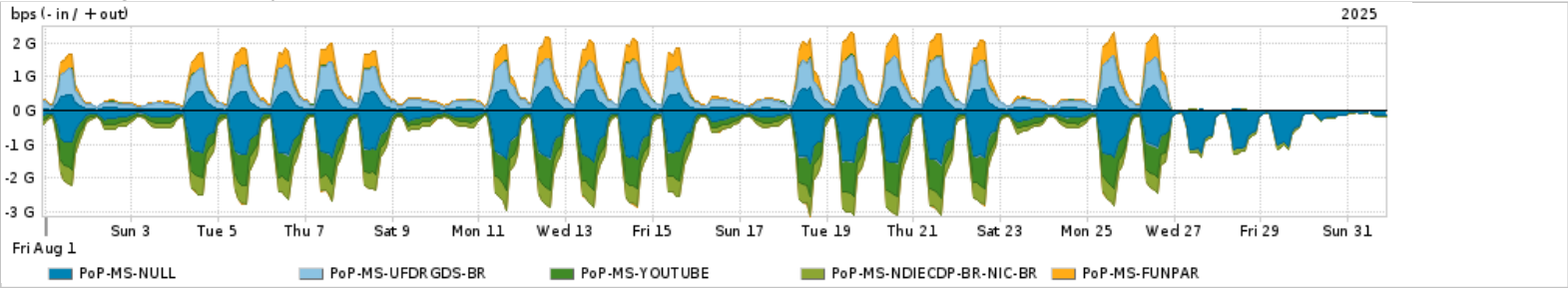
Internet_Academica

791.32 Kbps

26.26 Kbps

817.58 Kbps

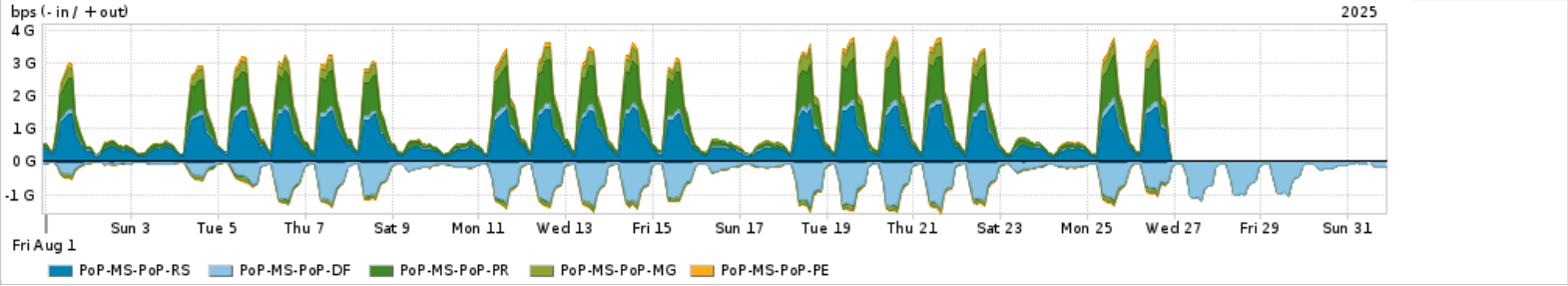
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-MS



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	NULL	0	522.57 Mbps	174.75 Mbps	697.31 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	UFDRGDS-BR	2716	4.38 Mbps	310.15 Mbps	314.52 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	YOUTUBE	36040	289.47 Mbps	2.68 Mbps	292.16 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	200.66 Mbps	1.89 Mbps	202.55 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	FUNPAR	10881	2.42 Mbps	163.44 Mbps	165.87 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	AKAMAI-ASN1	20940	112.98 Mbps	2.88 Mbps	115.86 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	UNIVERSIDADE	268118	1.26 Mbps	86.51 Mbps	87.77 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	GOOGLE	15169	23.77 Mbps	49.40 Mbps	73.17 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	UFDRGDS-BR	19200	828.59 Kbps	60.20 Mbps	61.03 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PRIVATE	65031	894.87 Kbps	57.85 Mbps	58.75 Mbps

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



Average | Max | PCT95

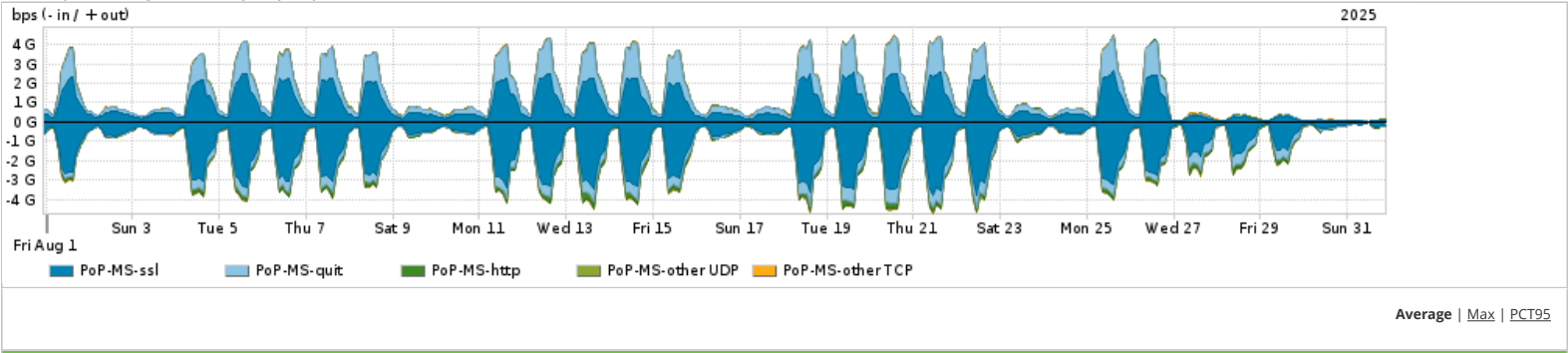
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-RS	8.17 Mbps	570.84 Mbps	579.01 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-DF	424.24 Mbps	47.24 Mbps	471.48 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-PR	6.26 Mbps	351.28 Mbps	357.54 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-MG	32.51 Mbps	122.49 Mbps	155.01 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-PE	13.20 Mbps	37.35 Mbps	50.55 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-SC	676.30 Kbps	44.60 Mbps	45.28 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-AM	9.59 Mbps	20.73 Mbps	30.32 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-RJ	120.03 Kbps	9.23 Mbps	9.35 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-SP	319.56 Kbps	6.67 Mbps	6.99 Mbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	PoP-BA	1.93 Mbps	42.00 bps	1.93 Mbps

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

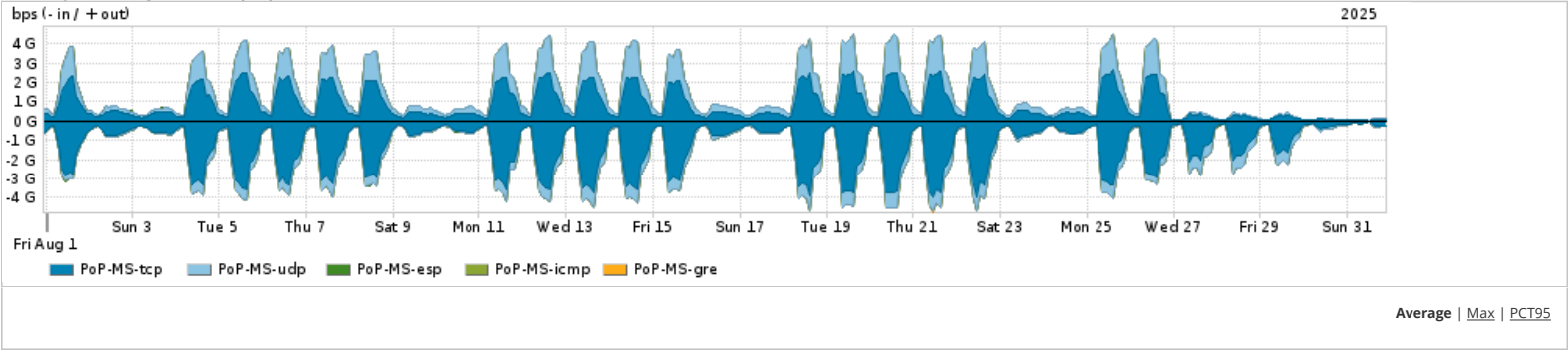
No Data Available

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




	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	ssl	1.20 Gbps	815.69 Mbps	2.01 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	quit	226.71 Mbps	552.85 Mbps	779.55 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	http	84.87 Mbps	4.62 Mbps	89.49 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	other UDP	28.61 Mbps	24.33 Mbps	52.94 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	other TCP	5.25 Mbps	6.27 Mbps	11.51 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	stun	1.71 Mbps	4.19 Mbps	5.90 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	isakmp	3.09 Mbps	306.64 Kbps	3.39 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	dns	437.98 Kbps	409.07 Kbps	847.05 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	xmpp	536.26 Kbps	310.03 Kbps	846.29 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	kerberos	693.00 Kbps	52.26 Kbps	745.26 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-MS por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	tcp	1.29 Gbps	827.36 Mbps	2.12 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	udp	261.43 Mbps	582.23 Mbps	843.66 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	esp	1.25 Mbps	397.61 Kbps	1.65 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	icmp	135.12 Kbps	161.46 Kbps	296.58 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-MS	gre	2.06 Kbps	0.00 bps	2.06 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	ipv6-icmp	183.00 bps	232.00 bps	415.00 bps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	ipv6	95.00 bps	0.00 bps	95.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	ipv4	82.00 bps	0.00 bps	82.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	sctp	13.00 bps	0.00 bps	13.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-MS	igmp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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