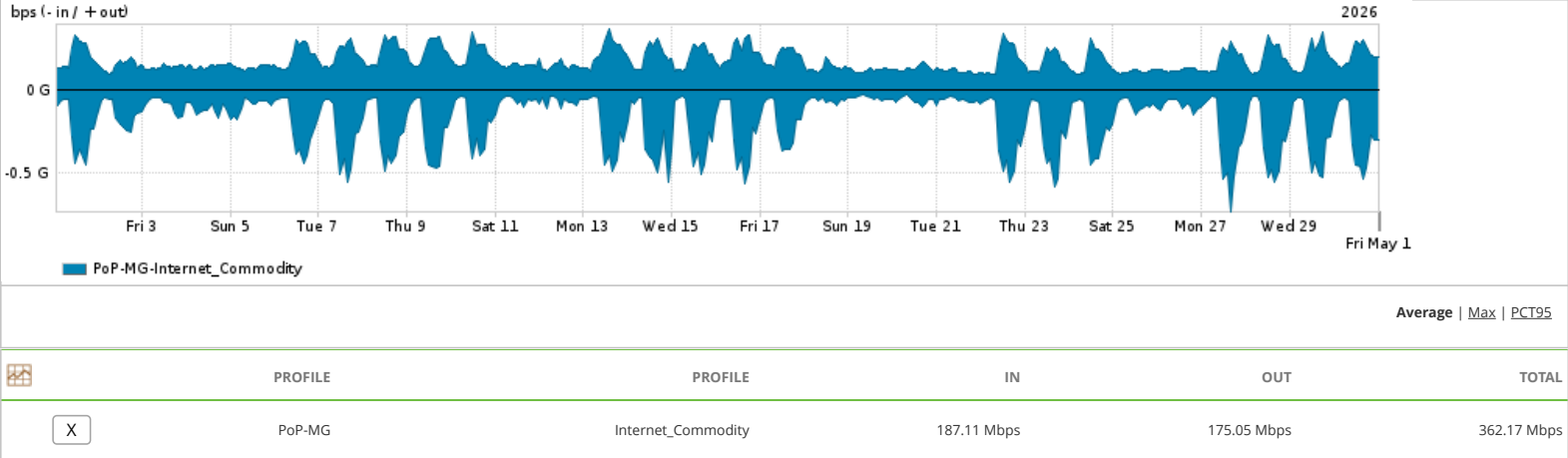


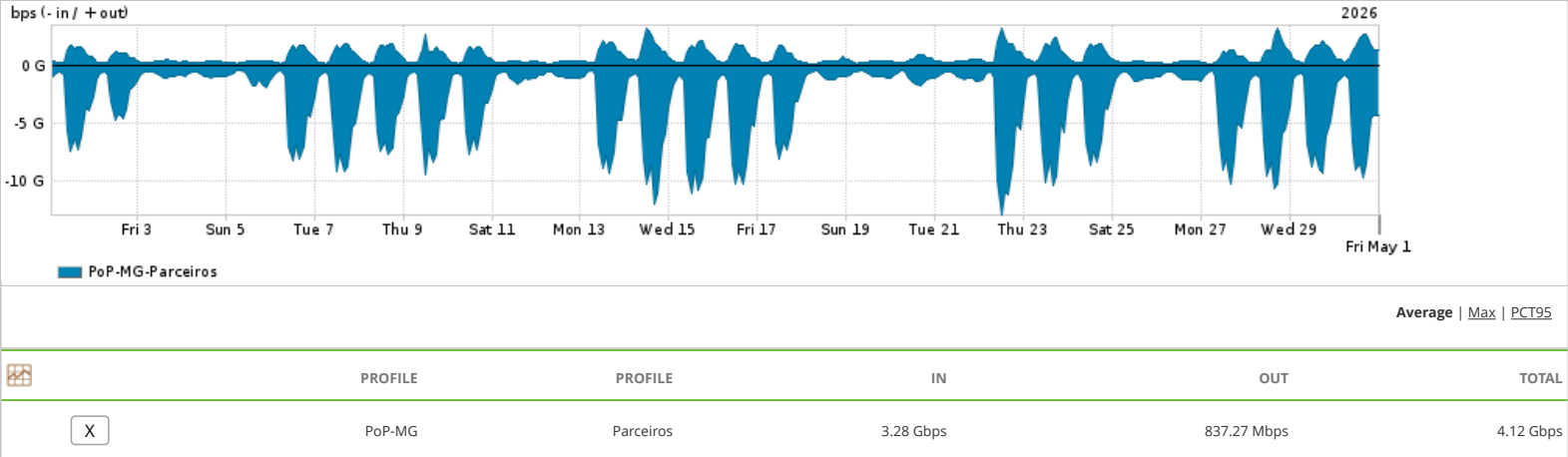
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

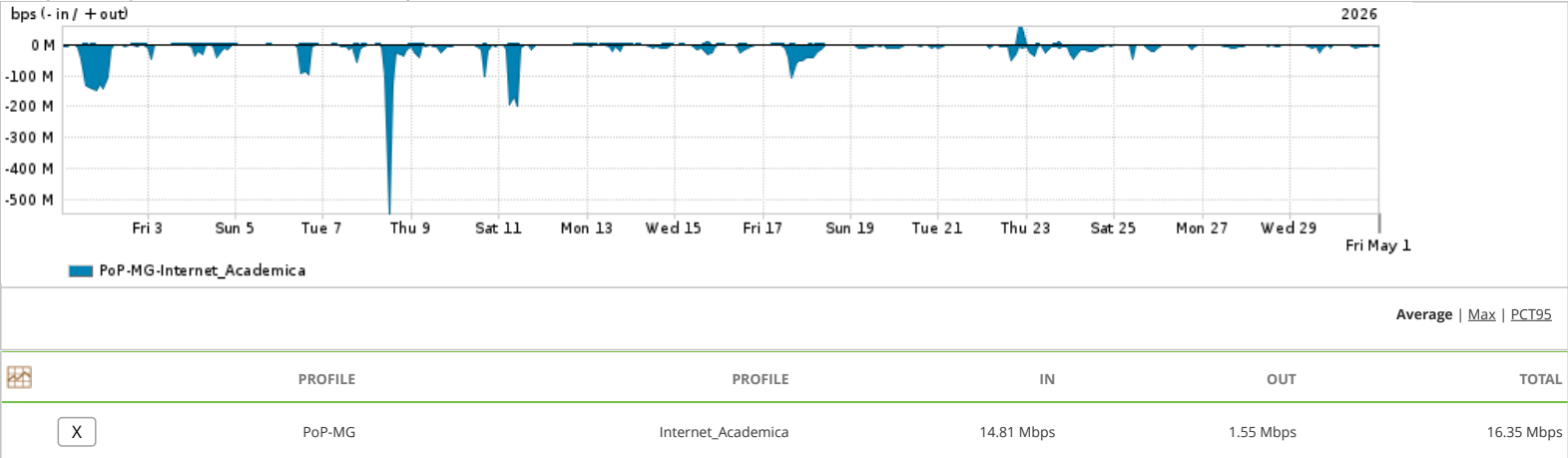
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-MG



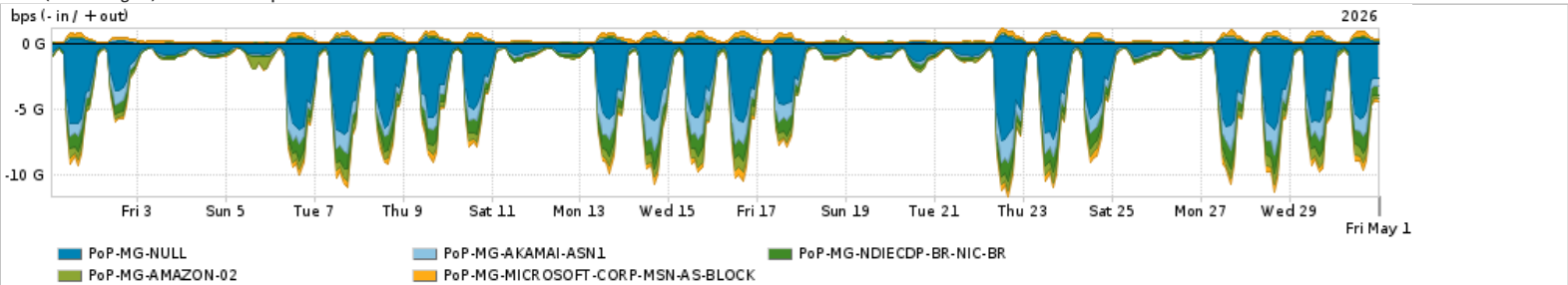
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-MG



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-MG



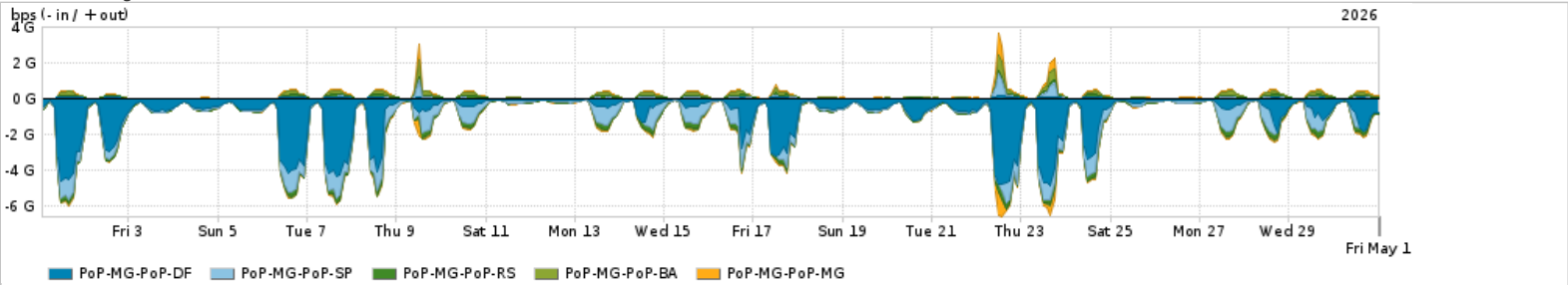
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-MG



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-MG	NULL	0	2.13 Gbps	138.72 Mbps	2.27 Gbps
☒	PoP-MG	AKAMAI-ASN1	20940	465.05 Mbps	14.40 Mbps	479.45 Mbps
☒	PoP-MG	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	439.20 Mbps	3.96 Mbps	443.16 Mbps
☒	PoP-MG	AMAZON-02	16509	287.44 Mbps	59.88 Mbps	347.31 Mbps
☒	PoP-MG	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	140.17 Mbps	163.15 Mbps	303.32 Mbps
☐	PoP-MG	CLOUDFLARENET	13335	234.72 Mbps	33.87 Mbps	268.60 Mbps
☐	PoP-MG	FASTLY	54113	234.09 Mbps	5.44 Mbps	239.53 Mbps
☐	PoP-MG	GOOGLE	15169	22.66 Mbps	198.33 Mbps	220.99 Mbps
☐	PoP-MG	BYTEDANCE	396986	121.05 Mbps	3.55 Mbps	124.59 Mbps
☐	PoP-MG	ANGOLA-CABLES-AO	37468	104.36 Mbps	457.68 Kbps	104.82 Mbps

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



Average | Max | PCT95

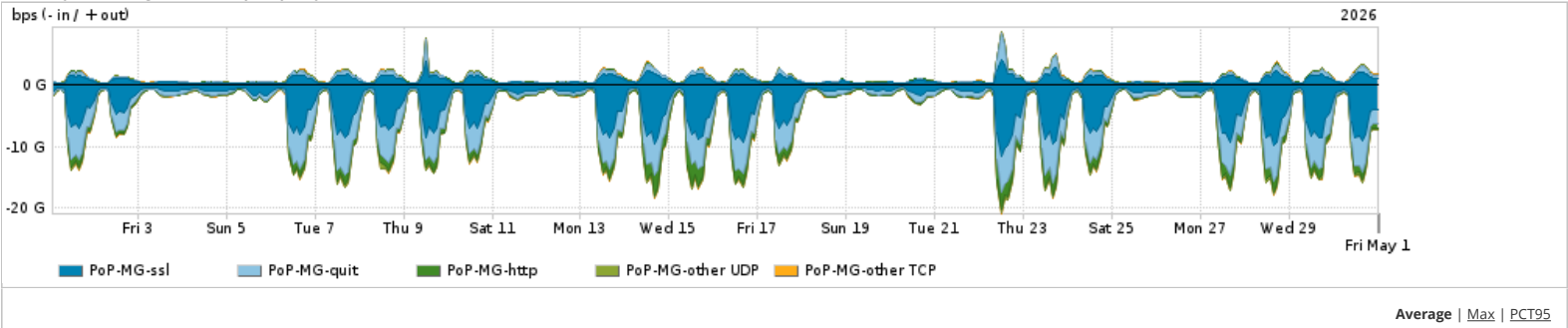
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-MG	PoP-DF	898.42 Mbps	28.39 Mbps	926.81 Mbps
☒	PoP-MG	PoP-SP	307.90 Mbps	27.48 Mbps	335.38 Mbps
☒	PoP-MG	PoP-RS	83.71 Mbps	47.20 Mbps	130.90 Mbps
☒	PoP-MG	PoP-BA	15.60 Mbps	64.36 Mbps	79.97 Mbps
☒	PoP-MG	PoP-MG	39.17 Mbps	39.17 Mbps	78.34 Mbps
☐	PoP-MG	PoP-RJ	243.43 Kbps	15.61 Mbps	15.85 Mbps
☐	PoP-MG	PoP-PA	5.68 Mbps	808.41 Kbps	6.49 Mbps
☐	PoP-MG	PoP-PE	308.70 Kbps	3.65 Mbps	3.95 Mbps
☐	PoP-MG	PoP-AM	300.16 Kbps	66.18 Kbps	366.34 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-MG	PoP-SC	359.00 bps	232.57 Kbps	232.93 Kbps

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

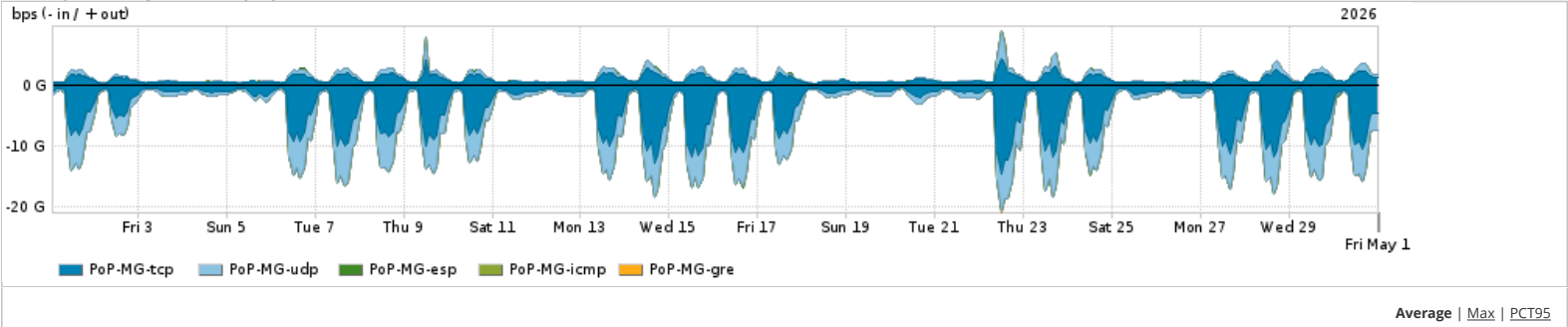
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-MG	ssl	2.91 Gbps	818.26 Mbps	3.73 Gbps
☒	PoP-MG	quit	1.89 Gbps	251.75 Mbps	2.14 Gbps
☒	PoP-MG	http	586.53 Mbps	46.24 Mbps	632.78 Mbps
☒	PoP-MG	other UDP	158.18 Mbps	51.05 Mbps	209.23 Mbps
☒	PoP-MG	other TCP	58.14 Mbps	37.55 Mbps	95.69 Mbps
☐	PoP-MG	stun	12.79 Mbps	23.93 Mbps	36.72 Mbps
☐	PoP-MG	ssh	3.77 Mbps	7.29 Mbps	11.06 Mbps
☐	PoP-MG	dns	3.92 Mbps	3.31 Mbps	7.24 Mbps
☐	PoP-MG	macromedia-fcs	2.58 Kbps	5.58 Mbps	5.59 Mbps
☐	PoP-MG	isakmp	3.20 Mbps	1.40 Mbps	4.60 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-MG por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-MG	tcp	3.57 Gbps	919.46 Mbps	4.49 Gbps
☒	PoP-MG	udp	2.07 Gbps	333.18 Mbps	2.40 Gbps
☒	PoP-MG	esp	2.94 Mbps	7.28 Mbps	10.22 Mbps
☒	PoP-MG	icmp	2.03 Mbps	2.28 Mbps	4.30 Mbps
☒	PoP-MG	gre	890.80 Kbps	5.56 Kbps	896.37 Kbps
☐	PoP-MG	ipv6-icmp	114.35 Kbps	123.85 Kbps	238.20 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-MG	ipv6	124.22 Kbps	4.88 Kbps	129.10 Kbps
☐	PoP-MG	ipv4	1.86 Kbps	0.00 bps	1.86 Kbps
☐	PoP-MG	sctp	81.00 bps	0.00 bps	81.00 bps
☐	PoP-MG	iso-ip	2.00 bps	0.00 bps	2.00 bps

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