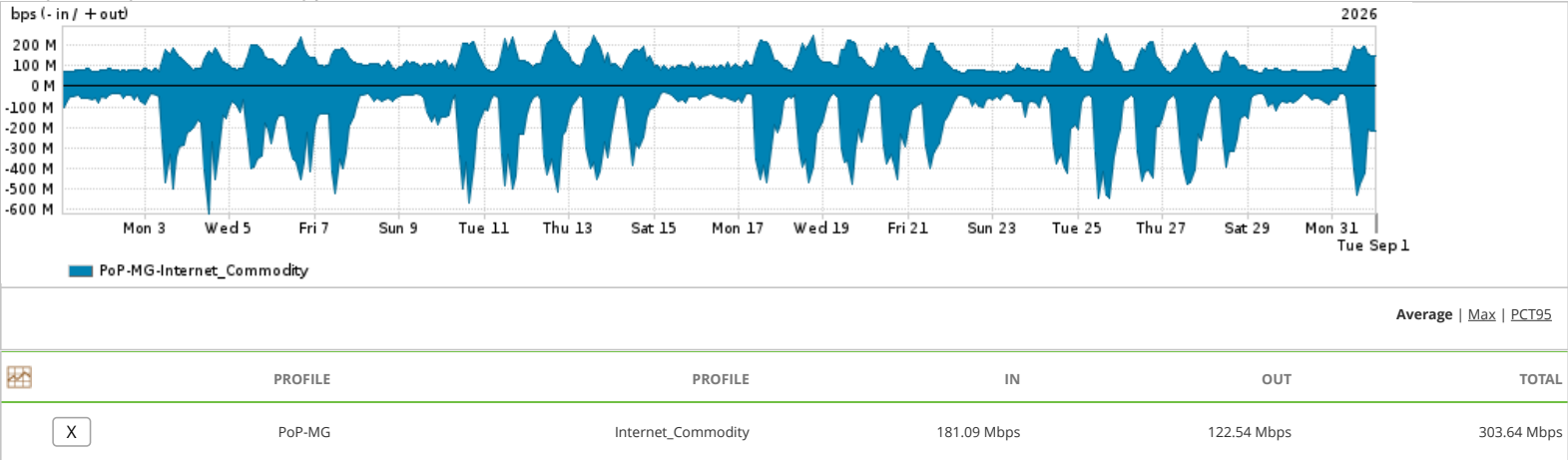


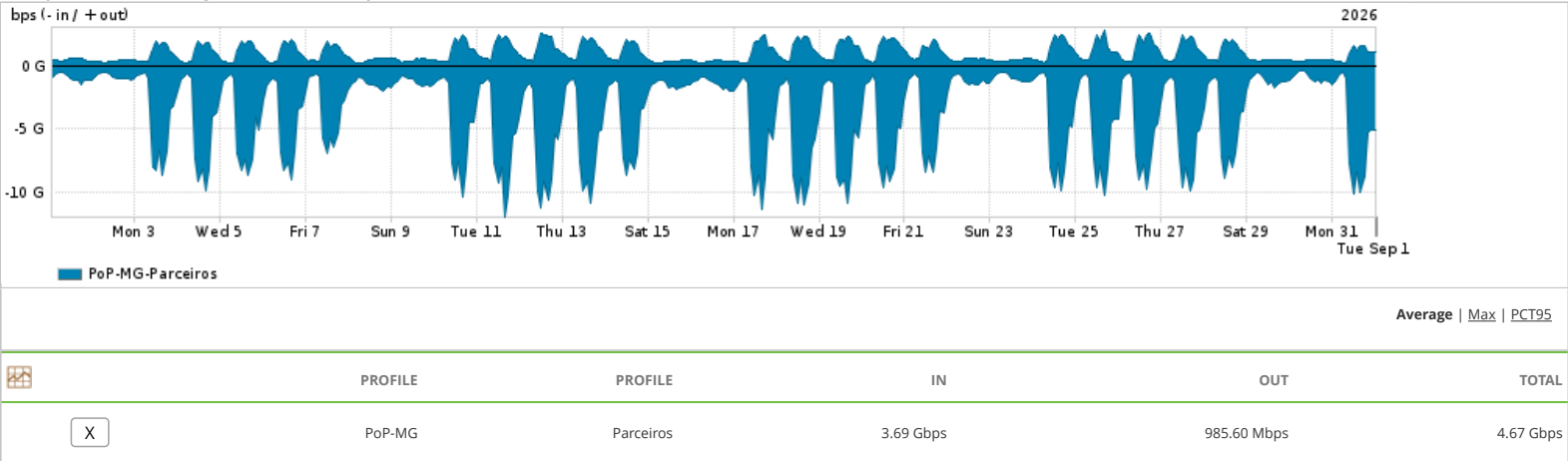
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

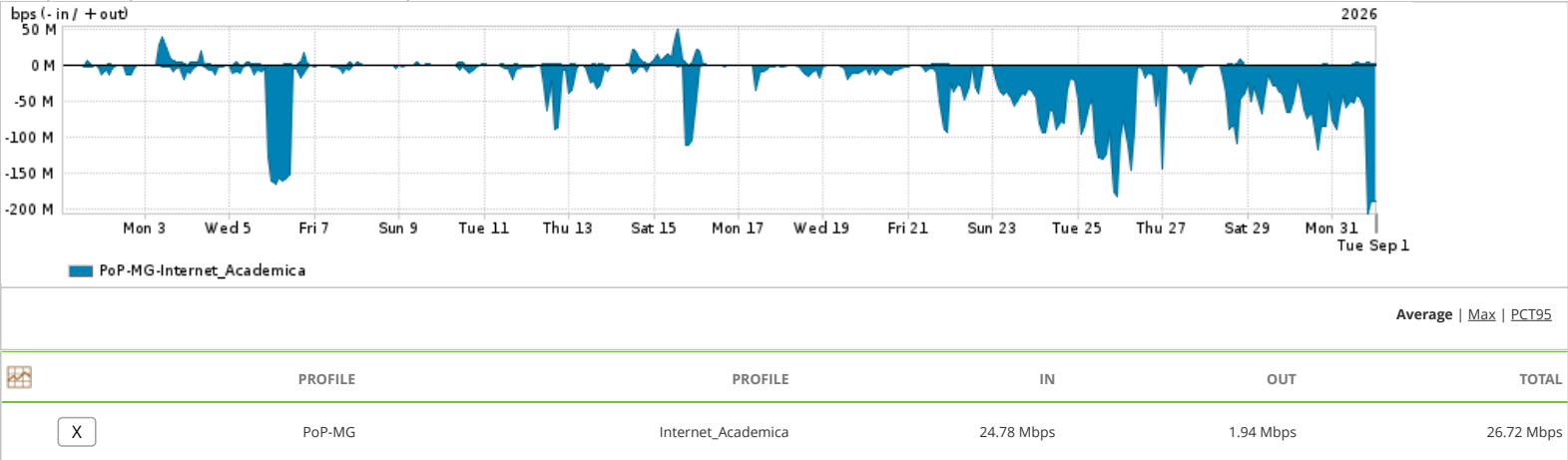
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-MG

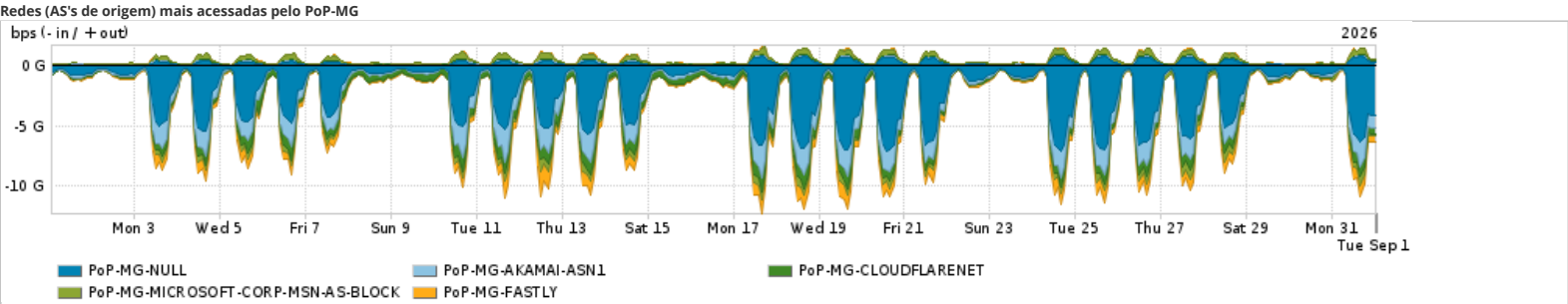


Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-MG



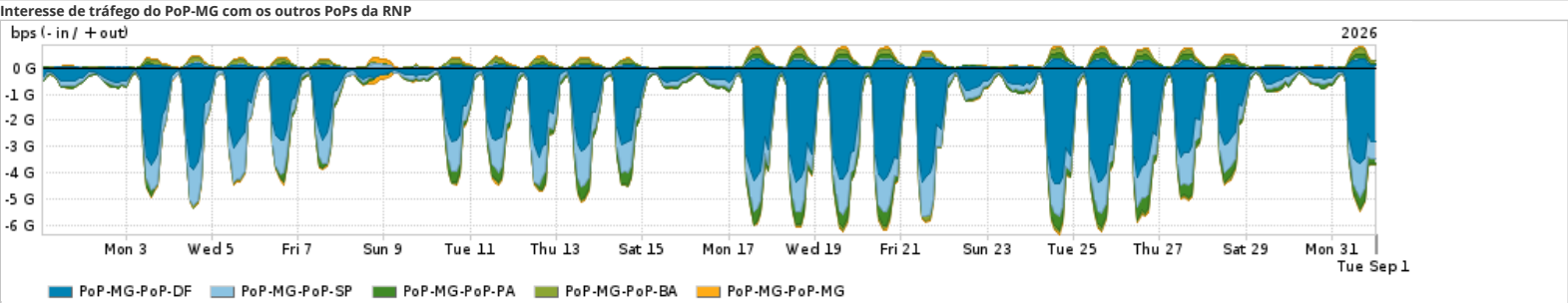
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-MG





Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-MG	NUL	0	2.23 Gbps	186.43 Mbps	2.41 Gbps
☒	PoP-MG	AKAMAI-ASN1	20940	660.47 Mbps	15.82 Mbps	676.29 Mbps
☒	PoP-MG	CLOUDFLARENET	13335	429.72 Mbps	47.16 Mbps	476.88 Mbps
☒	PoP-MG	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	203.52 Mbps	202.43 Mbps	405.95 Mbps
☒	PoP-MG	FASTLY	54113	365.95 Mbps	9.96 Mbps	375.90 Mbps
☐	PoP-MG	AMAZON-02	16509	287.97 Mbps	69.63 Mbps	357.61 Mbps
☐	PoP-MG	RIPE-UNALLOCATED	215724	296.47 Mbps	3.64 Mbps	300.11 Mbps
☐	PoP-MG	GOOGLE	15169	10.71 Mbps	225.57 Mbps	236.29 Mbps
☐	PoP-MG	YOUTUBE	36040	160.54 Mbps	7.27 Kbps	160.55 Mbps
☐	PoP-MG	AMAZON-AES	14618	63.19 Mbps	49.13 Mbps	112.32 Mbps



Average | Max | PCT95

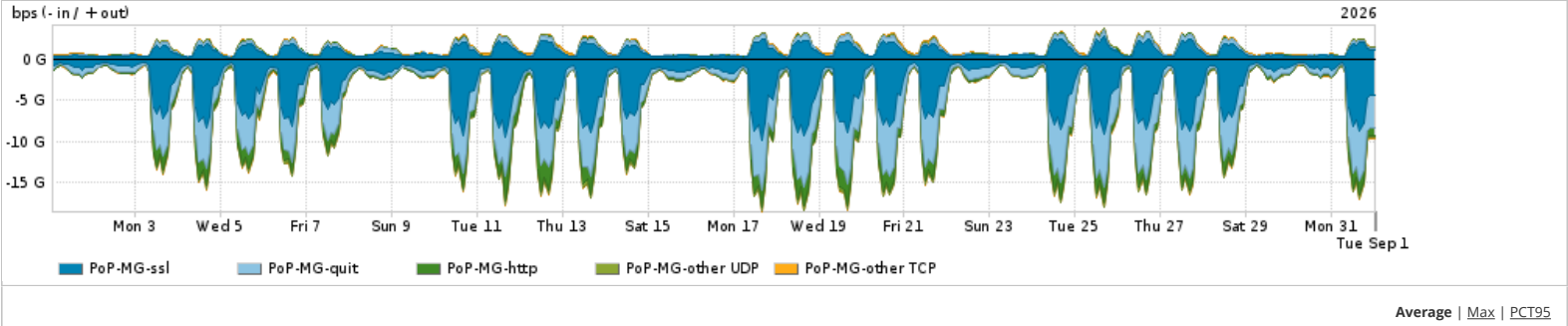
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-MG	PoP-DF	1.39 Gbps	70.92 Mbps	1.46 Gbps
☒	PoP-MG	PoP-SP	482.34 Mbps	12.42 Mbps	494.76 Mbps
☒	PoP-MG	PoP-PA	146.17 Mbps	41.39 Mbps	187.56 Mbps
☒	PoP-MG	PoP-BA	22.86 Mbps	61.34 Mbps	84.20 Mbps
☒	PoP-MG	PoP-MG	25.23 Mbps	25.23 Mbps	50.47 Mbps
☐	PoP-MG	PoP-RJ	112.13 Kbps	6.43 Mbps	6.55 Mbps
☐	PoP-MG	PoP-PE	87.16 Kbps	2.29 Mbps	2.37 Mbps
☐	PoP-MG	PoP-PR	1.87 Mbps	48.00 Kbps	1.92 Mbps
☐	PoP-MG	PoP-CE	258.78 Kbps	158.91 Kbps	417.69 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-MG	PoP-GO	5.65 Kbps	293.86 Kbps	299.51 Kbps

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

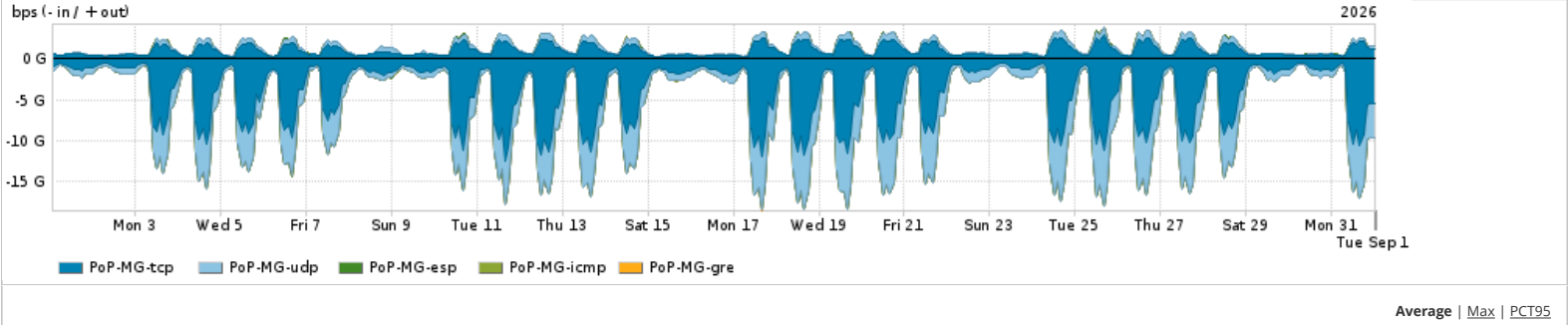
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-MG	ssl	3.15 Gbps	901.44 Mbps	4.05 Gbps
☒	PoP-MG	quit	2.06 Gbps	210.30 Mbps	2.27 Gbps
☒	PoP-MG	http	668.57 Mbps	28.22 Mbps	696.78 Mbps
☒	PoP-MG	other UDP	164.82 Mbps	55.53 Mbps	220.34 Mbps
☒	PoP-MG	other TCP	53.45 Mbps	86.74 Mbps	140.19 Mbps
☐	PoP-MG	stun	12.83 Mbps	26.02 Mbps	38.85 Mbps
☐	PoP-MG	ssh	7.17 Mbps	7.21 Mbps	14.38 Mbps
☐	PoP-MG	dns	3.95 Mbps	2.78 Mbps	6.73 Mbps
☐	PoP-MG	afs	1.90 Mbps	1.00 Mbps	2.90 Mbps
☐	PoP-MG	isakmp	151.08 Kbps	2.05 Mbps	2.20 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-MG por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-MG	tcp	3.89 Gbps	1.03 Gbps	4.92 Gbps
☒	PoP-MG	udp	2.24 Gbps	298.81 Mbps	2.54 Gbps
☒	PoP-MG	esp	2.49 Mbps	8.24 Mbps	10.73 Mbps
☒	PoP-MG	icmp	1.73 Mbps	1.59 Mbps	3.32 Mbps
☒	PoP-MG	gre	448.24 Kbps	7.91 Kbps	456.15 Kbps
☐	PoP-MG	ipv6-icmp	73.30 Kbps	237.18 Kbps	310.48 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-MG	ipv6	145.36 Kbps	1.80 Kbps	147.16 Kbps
☐	PoP-MG	ipv4	1.44 Kbps	0.00 bps	1.44 Kbps
☐	PoP-MG	sctp	442.00 bps	0.00 bps	442.00 bps
☐	PoP-MG	leaf-2	3.00 bps	0.00 bps	3.00 bps

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