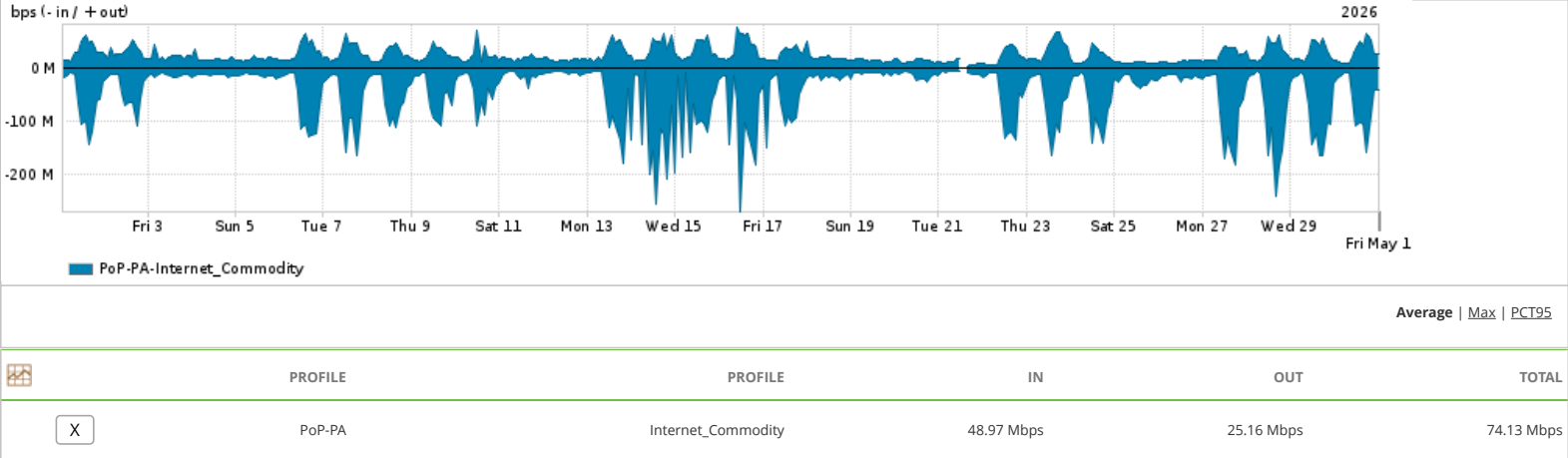


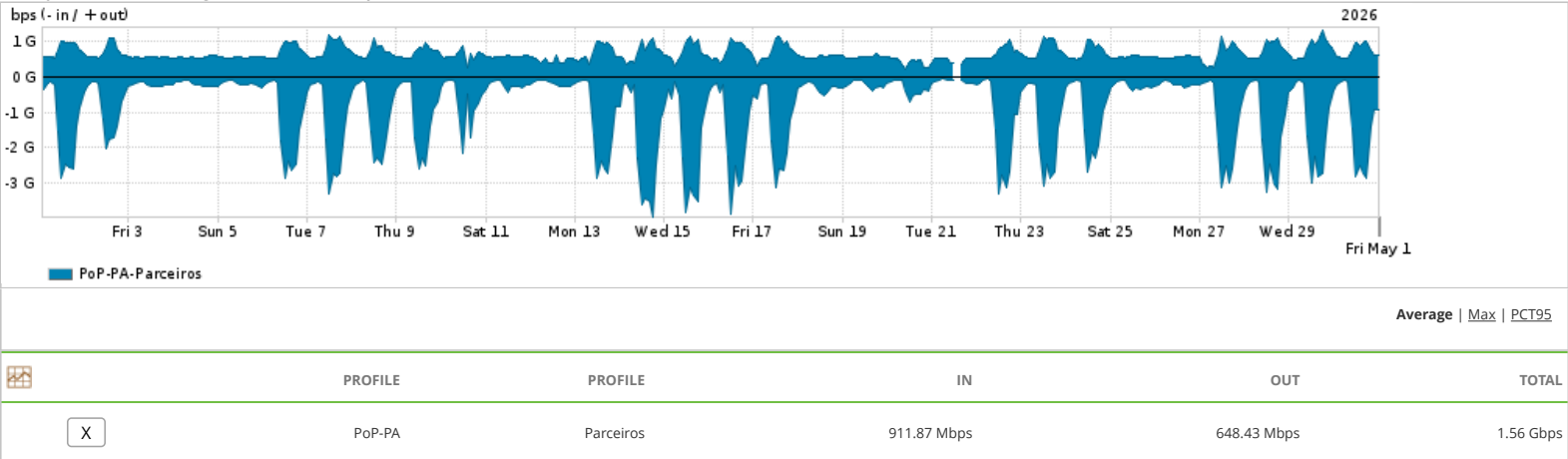
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

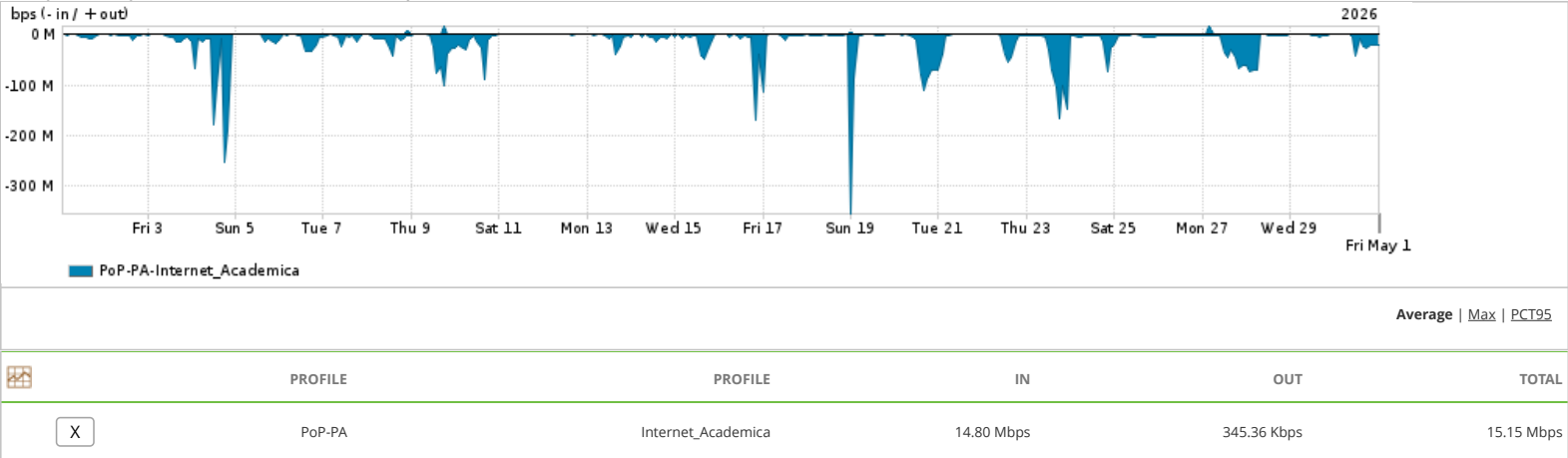
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PA



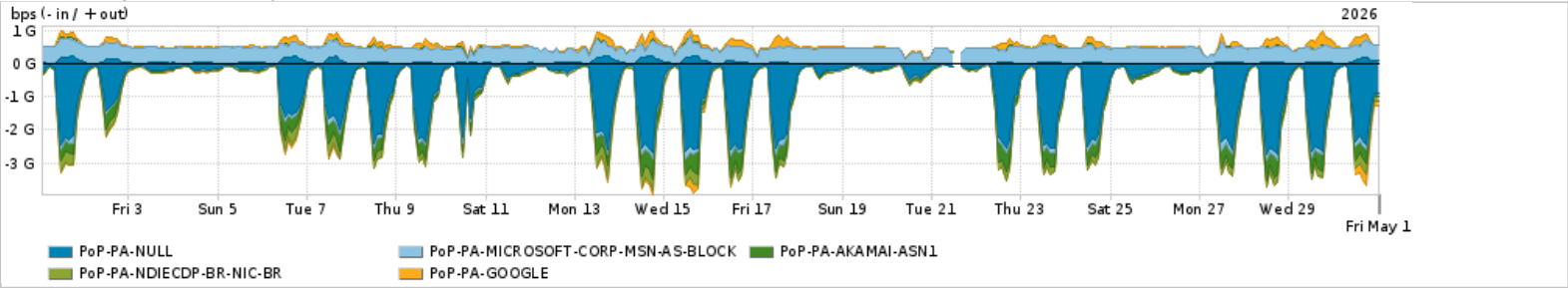
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PA



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PA



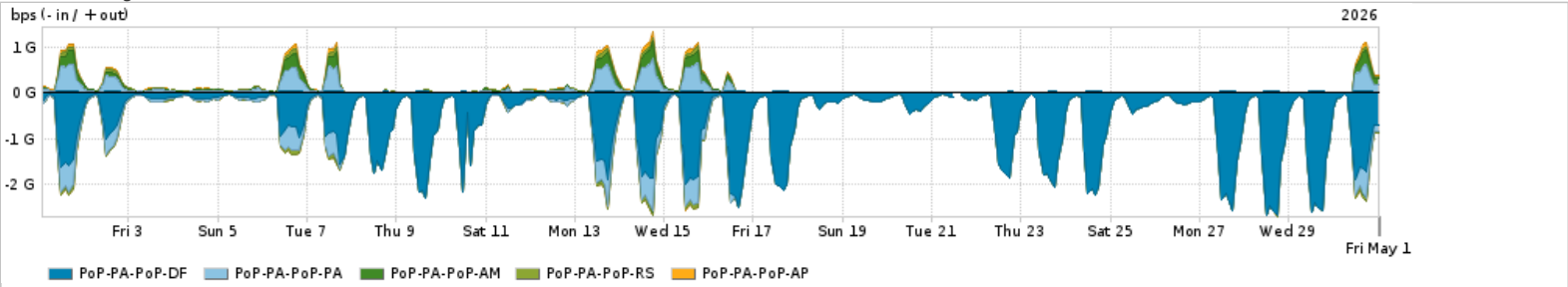
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PA



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PA	NULL	0	740.71 Mbps	35.29 Mbps	776.00 Mbps
☒	PoP-PA	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	44.36 Mbps	439.27 Mbps	483.64 Mbps
☒	PoP-PA	AKAMAI-ASN1	20940	135.48 Mbps	3.97 Mbps	139.45 Mbps
☒	PoP-PA	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	90.46 Mbps	1.75 Mbps	92.21 Mbps
☒	PoP-PA	GOOGLE	15169	20.25 Mbps	71.23 Mbps	91.47 Mbps
☐	PoP-PA	FASTLY	54113	75.59 Mbps	1.56 Mbps	77.15 Mbps
☐	PoP-PA	AMAZON-02	16509	56.80 Mbps	13.22 Mbps	70.01 Mbps
☐	PoP-PA	CLOUDFLARENET	13335	53.53 Mbps	7.85 Mbps	61.39 Mbps
☐	PoP-PA	BYTEDANCE	396986	55.86 Mbps	1.55 Mbps	57.42 Mbps
☐	PoP-PA	PRIVATE	65091	453.61 Kbps	34.18 Mbps	34.63 Mbps

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



Average | Max | PCT95

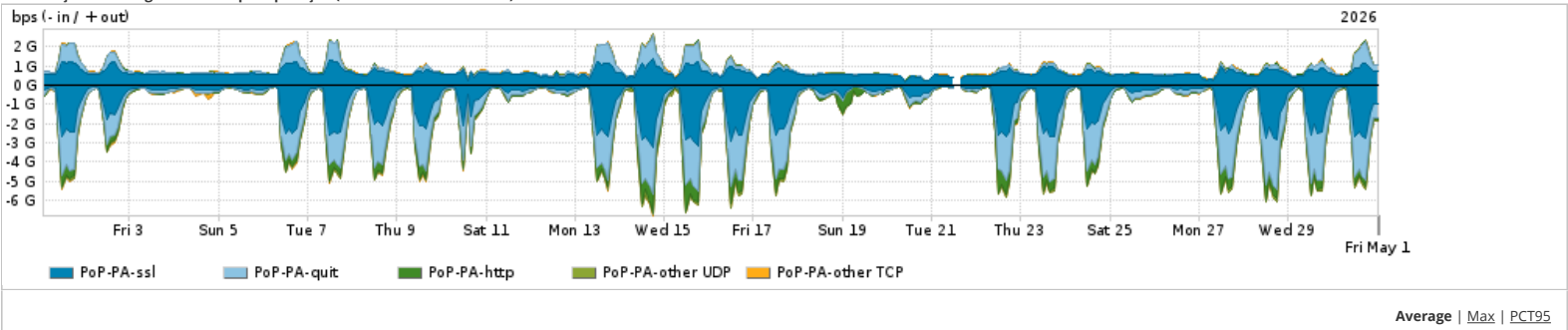
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PA	PoP-DF	620.84 Mbps	14.47 Mbps	635.31 Mbps
☒	PoP-PA	PoP-PA	68.06 Mbps	68.06 Mbps	136.12 Mbps
☒	PoP-PA	PoP-AM	496.20 Kbps	33.55 Mbps	34.05 Mbps
☒	PoP-PA	PoP-RS	9.47 Mbps	12.69 Mbps	22.16 Mbps
☒	PoP-PA	PoP-AP	126.89 Kbps	10.16 Mbps	10.29 Mbps
☐	PoP-PA	PoP-RR	127.18 Kbps	8.06 Mbps	8.19 Mbps
☐	PoP-PA	PoP-MG	808.41 Kbps	5.68 Mbps	6.49 Mbps
☐	PoP-PA	PoP-RO	3.42 Mbps	786.50 Kbps	4.21 Mbps
☐	PoP-PA	PoP-PE	559.66 Kbps	2.51 Mbps	3.07 Mbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PA	PoP-AL	649.32 Kbps	13.72 Kbps	663.04 Kbps

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

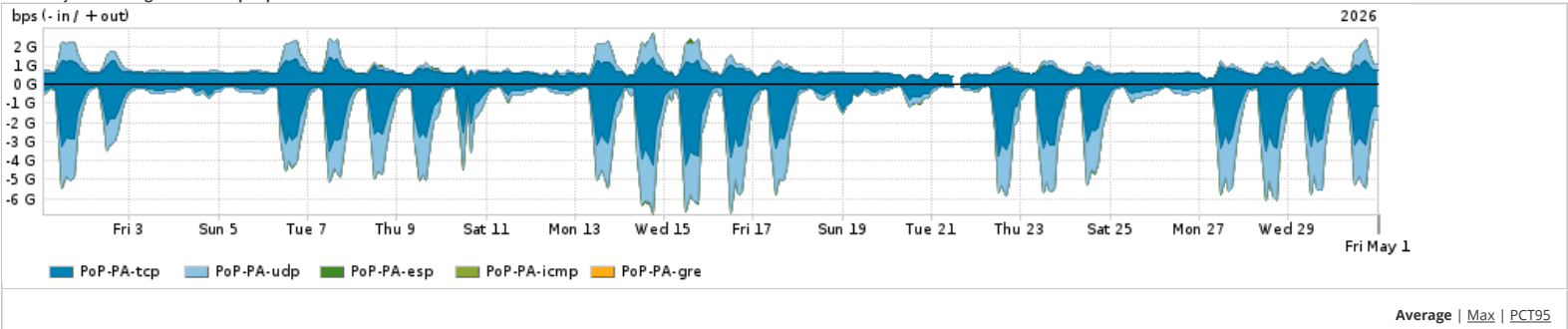
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PA	ssl	803.80 Mbps	626.55 Mbps	1.43 Gbps
☒	PoP-PA	quit	661.41 Mbps	157.63 Mbps	819.03 Mbps
☒	PoP-PA	http	181.63 Mbps	7.79 Mbps	189.41 Mbps
☒	PoP-PA	other UDP	44.59 Mbps	13.88 Mbps	58.47 Mbps
☒	PoP-PA	other TCP	12.43 Mbps	14.96 Mbps	27.39 Mbps
☐	PoP-PA	dns	11.47 Mbps	1.36 Mbps	12.83 Mbps
☐	PoP-PA	stun	2.83 Mbps	5.22 Mbps	8.06 Mbps
☐	PoP-PA	macromedia-fcs	2.81 Kbps	2.18 Mbps	2.19 Mbps
☐	PoP-PA	netflow	1.91 Mbps	7.78 Kbps	1.92 Mbps
☐	PoP-PA	isakmp	1.14 Mbps	170.28 Kbps	1.31 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-PA por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-PA	tcp	1.00 Gbps	653.06 Mbps	1.65 Gbps
☒	PoP-PA	udp	724.69 Mbps	178.62 Mbps	903.31 Mbps
☒	PoP-PA	esp	6.22 Mbps	3.19 Mbps	9.41 Mbps
☒	PoP-PA	icmp	378.78 Kbps	556.08 Kbps	934.86 Kbps
☒	PoP-PA	gre	116.18 Kbps	94.55 Kbps	210.73 Kbps
☐	PoP-PA	ipv6-icmp	4.01 Kbps	6.93 Kbps	10.94 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-PA	ipv6	3.92 Kbps	3.34 Kbps	7.26 Kbps
☐	PoP-PA	ipv4	232.00 bps	0.00 bps	232.00 bps
☐	PoP-PA	sctp	16.00 bps	0.00 bps	16.00 bps
☐	PoP-PA	emcon	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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