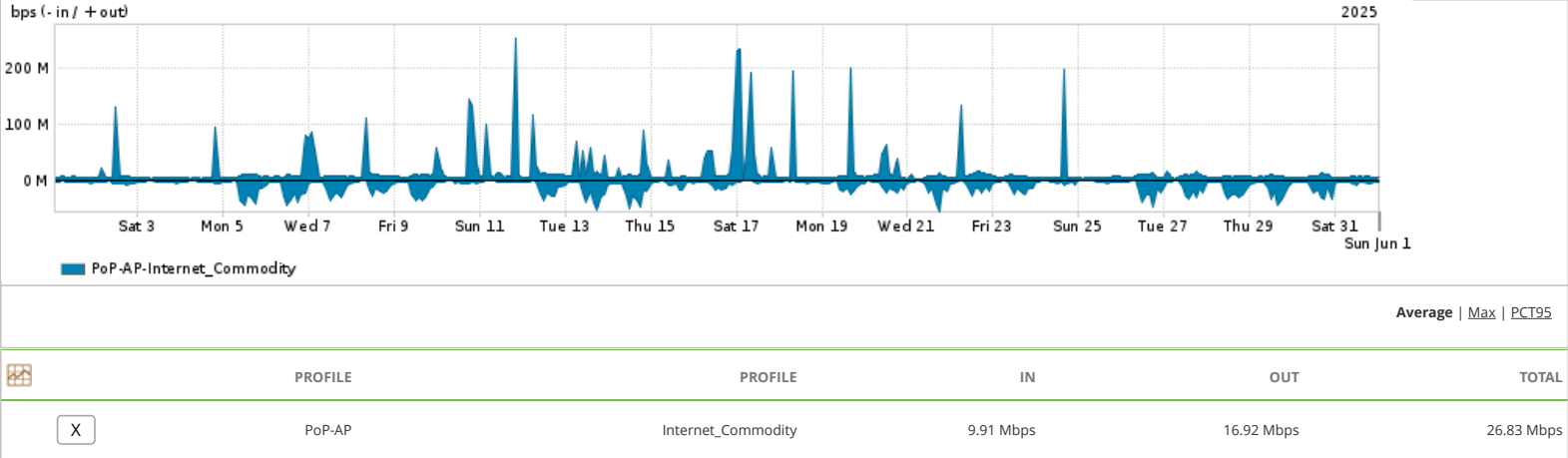


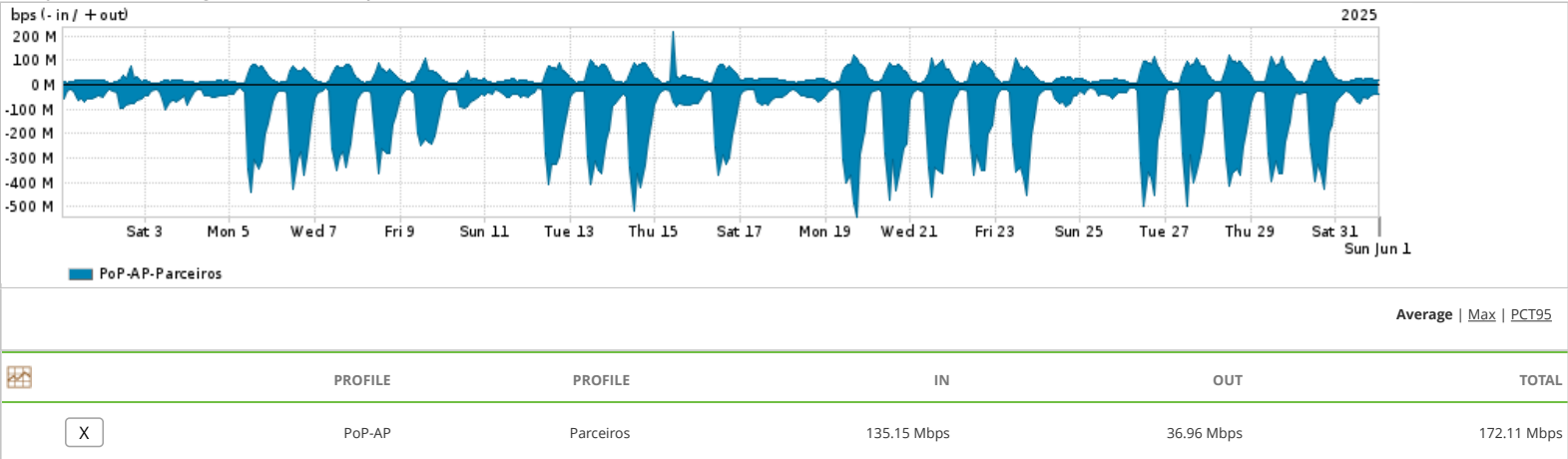
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

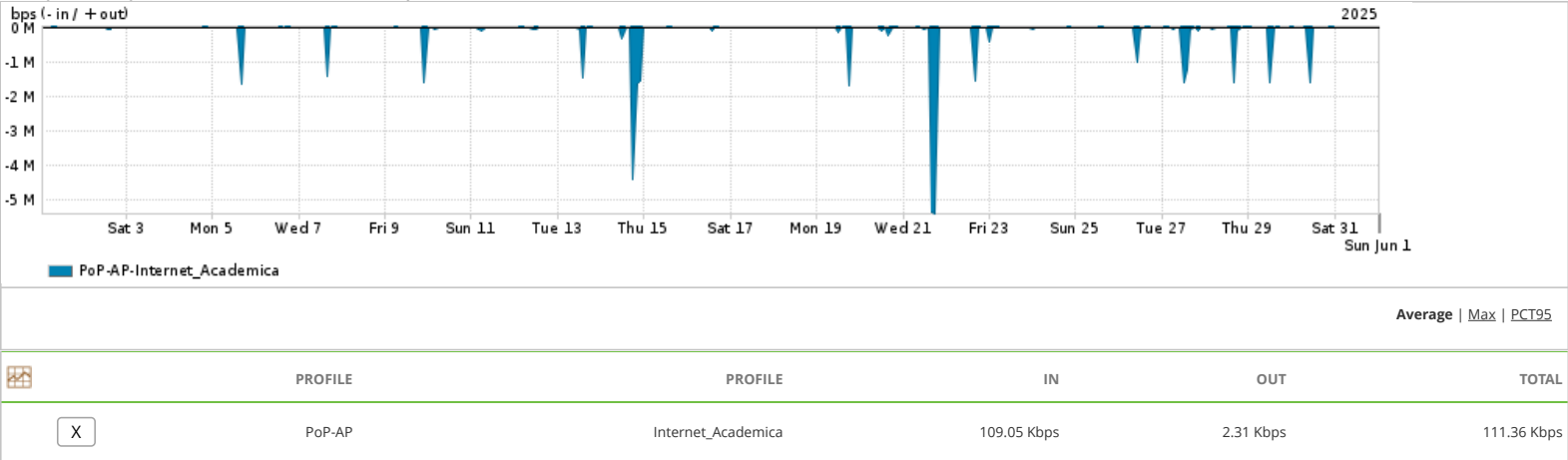
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-DF



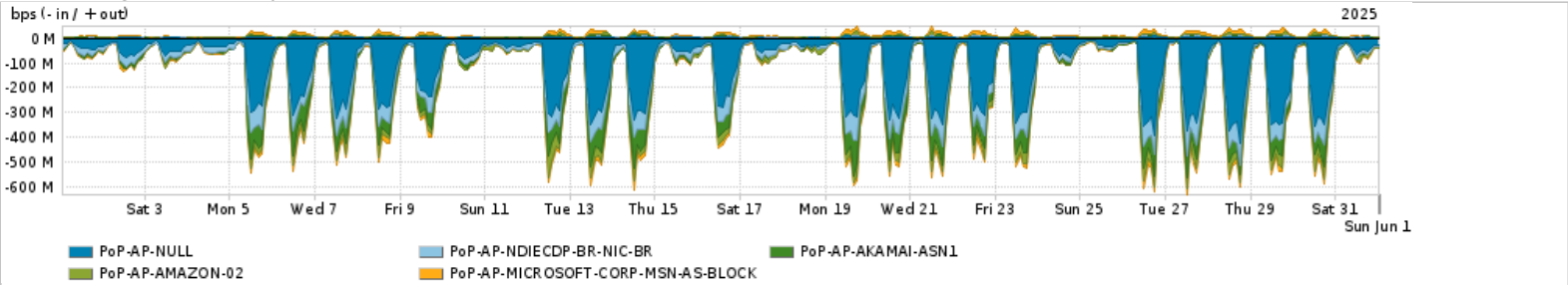
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-DF



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-DF



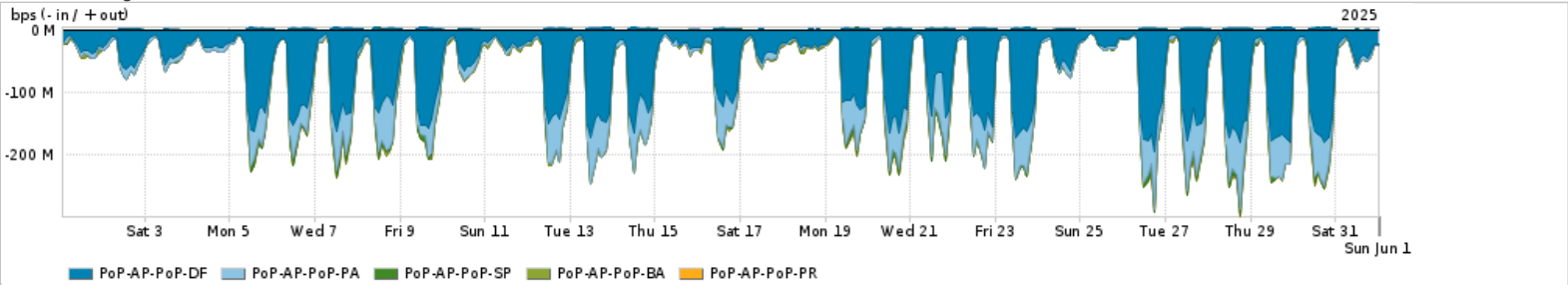
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-DF



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AP	NULL	0	109.70 Mbps	1.90 Mbps	111.60 Mbps
☒	PoP-AP	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	29.47 Mbps	332.81 Kbps	29.80 Mbps
☒	PoP-AP	AKAMAI-ASN1	20940	21.99 Mbps	872.16 Kbps	22.86 Mbps
☒	PoP-AP	AMAZON-02	16509	13.24 Mbps	2.45 Mbps	15.70 Mbps
☒	PoP-AP	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	6.84 Mbps	6.37 Mbps	13.21 Mbps
☐	PoP-AP	BYTEDANCE	396986	10.33 Mbps	196.64 Kbps	10.52 Mbps
☐	PoP-AP	GOOGLE	15169	97.72 Kbps	9.25 Mbps	9.34 Mbps
☐	PoP-AP	FASTLY	54113	8.67 Mbps	248.17 Kbps	8.92 Mbps
☐	PoP-AP	CLOUDFLARENET	13335	6.97 Mbps	827.89 Kbps	7.80 Mbps
☐	PoP-AP	GCEPSA-BR	28604	5.14 Mbps	53.22 Kbps	5.19 Mbps

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



Average | Max | PCT95

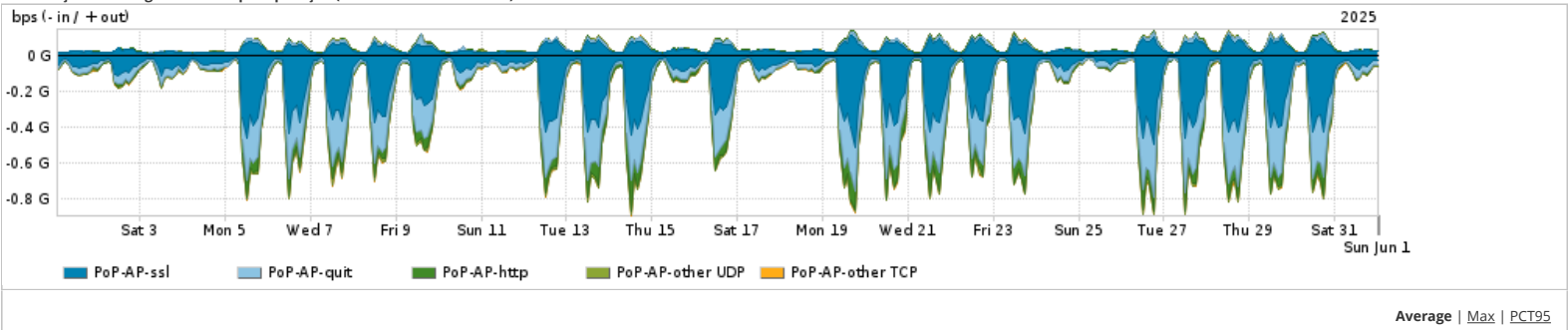
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AP	PoP-DF	64.25 Mbps	1.08 Mbps	65.33 Mbps
☒	PoP-AP	PoP-PA	20.42 Mbps	306.05 Kbps	20.73 Mbps
☒	PoP-AP	PoP-SP	1.89 Mbps	39.65 Kbps	1.93 Mbps
☒	PoP-AP	PoP-BA	1.21 Mbps	0.00 bps	1.21 Mbps
☒	PoP-AP	PoP-PR	55.50 Kbps	0.00 bps	55.50 Kbps
☐	PoP-AP	PoP-MG	44.80 Kbps	1.26 Kbps	46.06 Kbps
☐	PoP-AP	PoP-RJ	10.88 Kbps	238.00 bps	11.11 Kbps
☐	PoP-AP	PoP-CE	10.60 Kbps	180.00 bps	10.78 Kbps
☐	PoP-AP	PoP-MS	6.05 Kbps	139.00 bps	6.19 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-AP	PoP-RS	4.53 Kbps	0.00 bps	4.53 Kbps

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

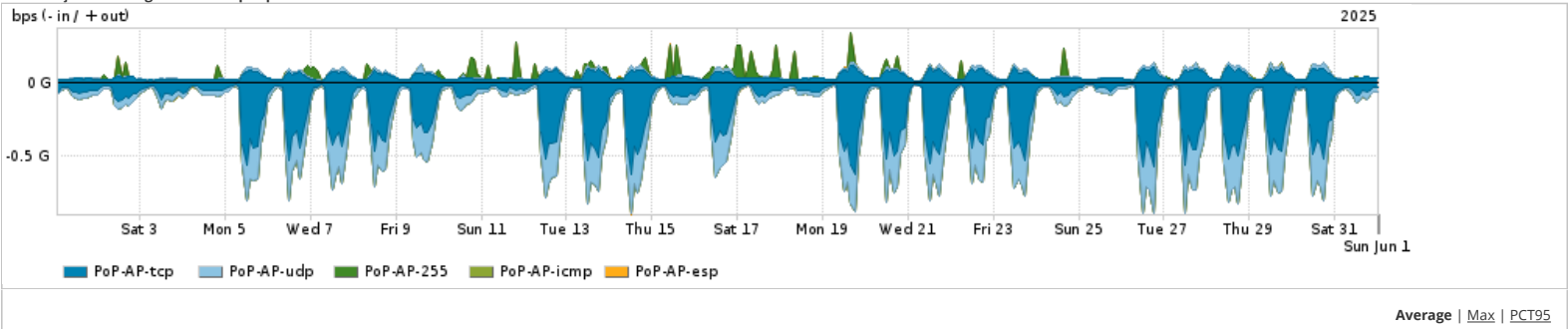
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AP	ssl	137.95 Mbps	33.27 Mbps	171.22 Mbps
☒	PoP-AP	quit	85.63 Mbps	6.00 Mbps	91.63 Mbps
☒	PoP-AP	http	26.97 Mbps	3.46 Mbps	30.43 Mbps
☒	PoP-AP	other UDP	6.22 Mbps	1.25 Mbps	7.47 Mbps
☒	PoP-AP	other TCP	2.10 Mbps	169.90 Kbps	2.27 Mbps
☐	PoP-AP	stun	421.42 Kbps	710.80 Kbps	1.13 Mbps
☐	PoP-AP	afs	299.33 Kbps	44.31 Kbps	343.64 Kbps
☐	PoP-AP	dns	158.00 Kbps	84.10 Kbps	242.10 Kbps
☐	PoP-AP	xmpp	132.74 Kbps	20.54 Kbps	153.28 Kbps
☐	PoP-AP	ssh	23.37 Kbps	22.31 Kbps	45.68 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-DF por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AP	tcp	167.24 Mbps	37.00 Mbps	204.23 Mbps
☒	PoP-AP	udp	92.74 Mbps	8.09 Mbps	100.83 Mbps
☒	PoP-AP	255	0.00 bps	12.00 Mbps	12.00 Mbps
☒	PoP-AP	icmp	149.47 Kbps	316.25 Kbps	465.72 Kbps
☒	PoP-AP	esp	47.73 Kbps	99.13 Kbps	146.86 Kbps
☐	PoP-AP	ipv6-icmp	15.79 Kbps	124.00 bps	15.91 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-AP	ipv6	138.00 bps	8.00 bps	146.00 bps
☐	PoP-AP	gre	76.00 bps	0.00 bps	76.00 bps
☐	PoP-AP	ipv4	54.00 bps	0.00 bps	54.00 bps
☐	PoP-AP	etherip	1.00 bps	0.00 bps	1.00 bps

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