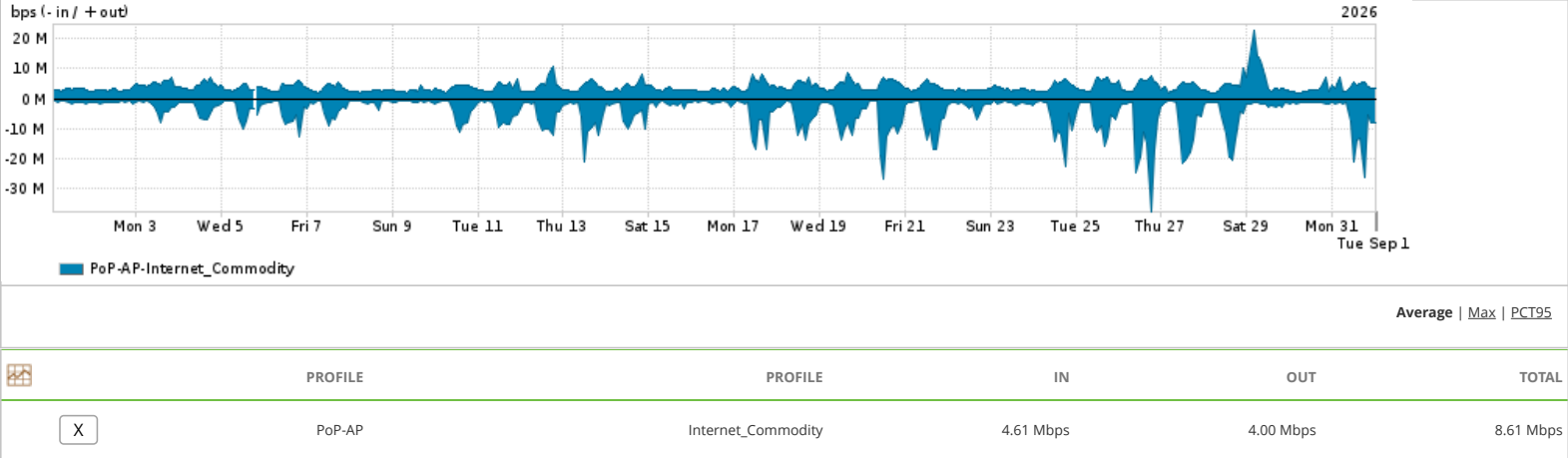


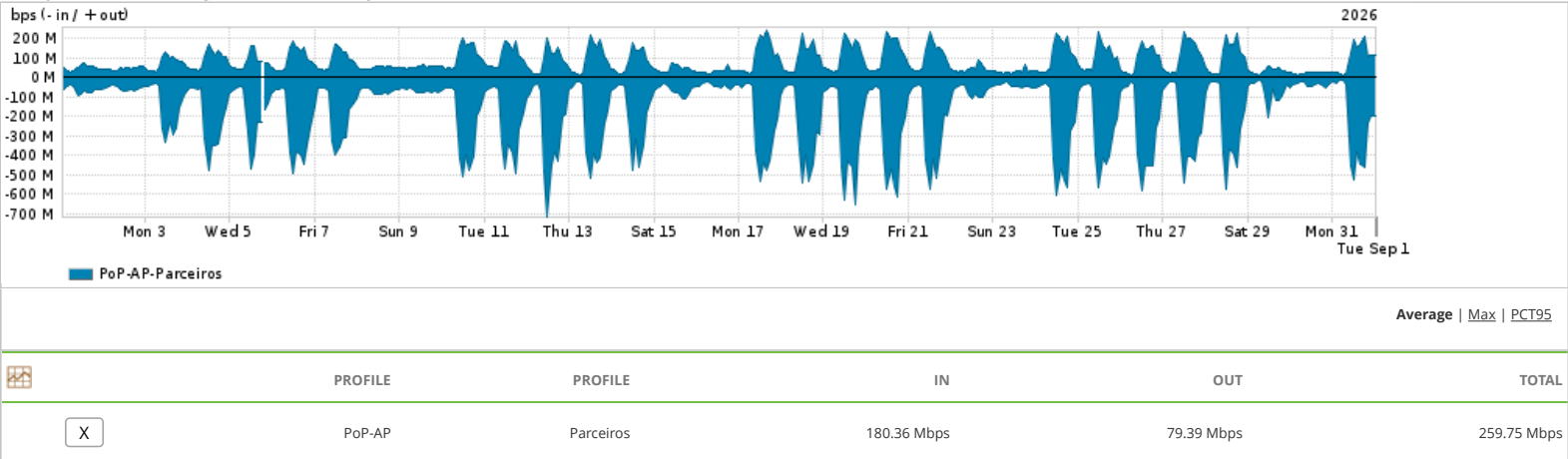
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

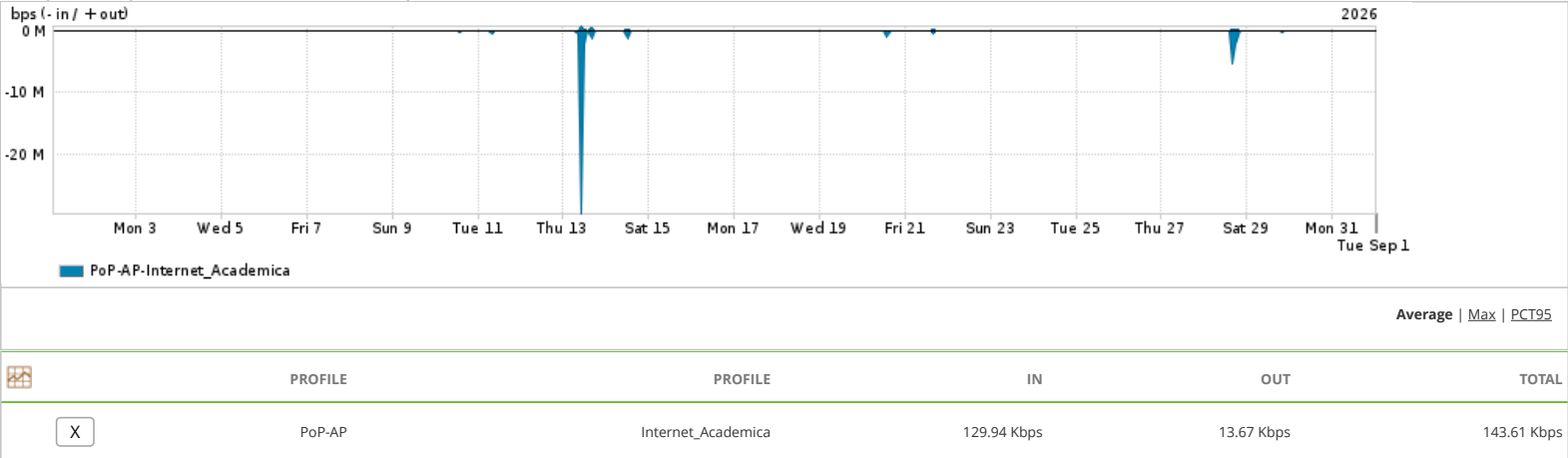
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-DF



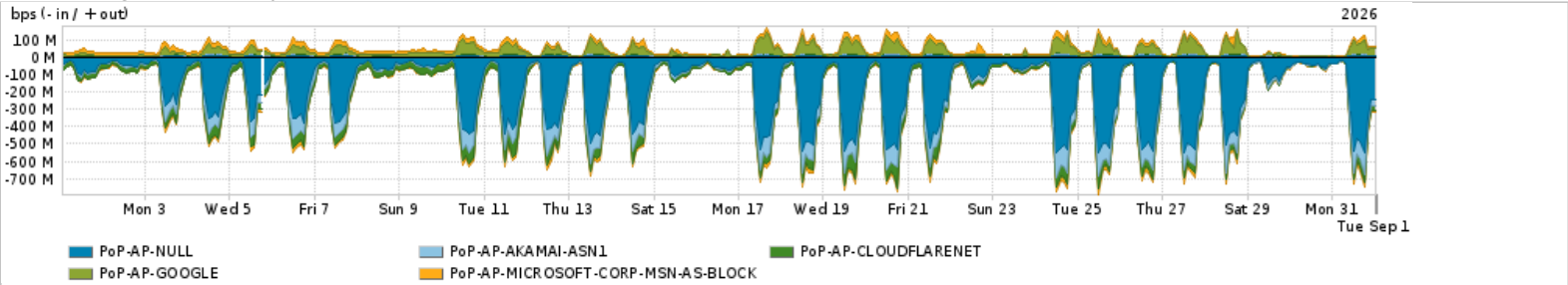
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-DF



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-DF



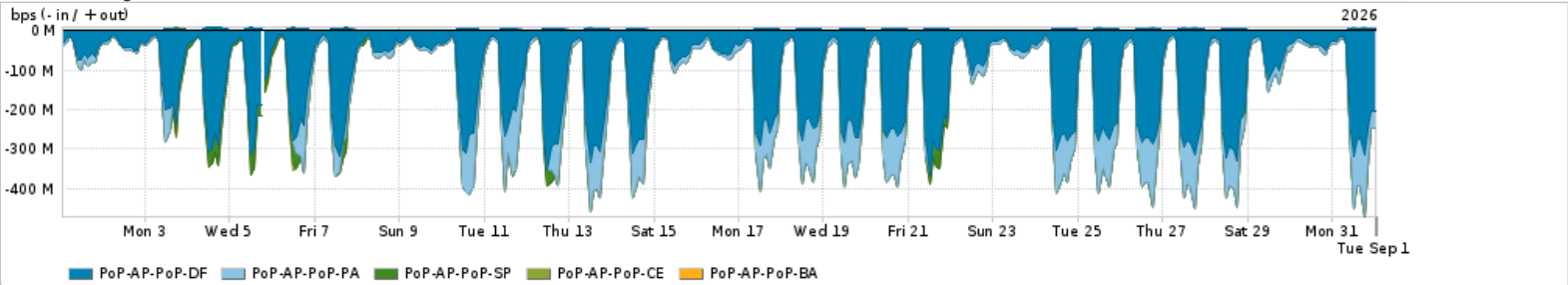
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-DF



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AP	NULL	0	171.18 Mbps	2.64 Mbps	173.82 Mbps
☒	PoP-AP	AKAMAI-ASN1	20940	33.80 Mbps	1.44 Mbps	35.24 Mbps
☒	PoP-AP	CLOUDFLARENET	13335	29.42 Mbps	1.93 Mbps	31.35 Mbps
☒	PoP-AP	GOOGLE	15169	1.39 Kbps	28.07 Mbps	28.07 Mbps
☒	PoP-AP	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	8.51 Mbps	14.30 Mbps	22.81 Mbps
☐	PoP-AP	RIPE-UNALLOCATED	215724	18.47 Mbps	344.77 Kbps	18.81 Mbps
☐	PoP-AP	FASTLY	54113	13.95 Mbps	620.32 Kbps	14.57 Mbps
☐	PoP-AP	AMAZON-02	16509	10.65 Mbps	3.21 Mbps	13.86 Mbps
☐	PoP-AP	BYTEDANCE	396986	12.38 Mbps	654.13 Kbps	13.03 Mbps
☐	PoP-AP	ANGOLA-CABLES-AO	37468	8.82 Mbps	69.98 Kbps	8.89 Mbps

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



Average | Max | PCT95

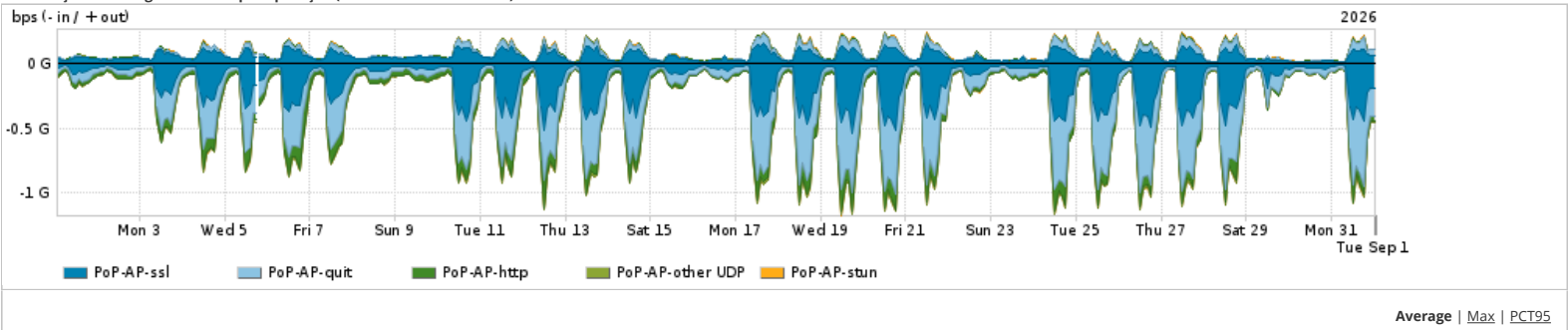
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AP	PoP-DF	118.43 Mbps	1.87 Mbps	120.30 Mbps
☒	PoP-AP	PoP-PA	32.94 Mbps	379.63 Kbps	33.32 Mbps
☒	PoP-AP	PoP-SP	3.11 Mbps	66.29 Kbps	3.18 Mbps
☒	PoP-AP	PoP-CE	198.24 Kbps	3.67 Kbps	201.90 Kbps
☒	PoP-AP	PoP-BA	55.51 Kbps	1.68 Kbps	57.19 Kbps
☐	PoP-AP	PoP-PR	44.15 Kbps	0.00 bps	44.15 Kbps
☐	PoP-AP	PoP-RR	32.44 Kbps	502.00 bps	32.94 Kbps
☐	PoP-AP	PoP-MG	10.89 Kbps	133.00 bps	11.02 Kbps
☐	PoP-AP	PoP-RJ	3.21 Kbps	40.00 bps	3.25 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-AP	PoP-RS	2.51 Kbps	36.00 bps	2.54 Kbps

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

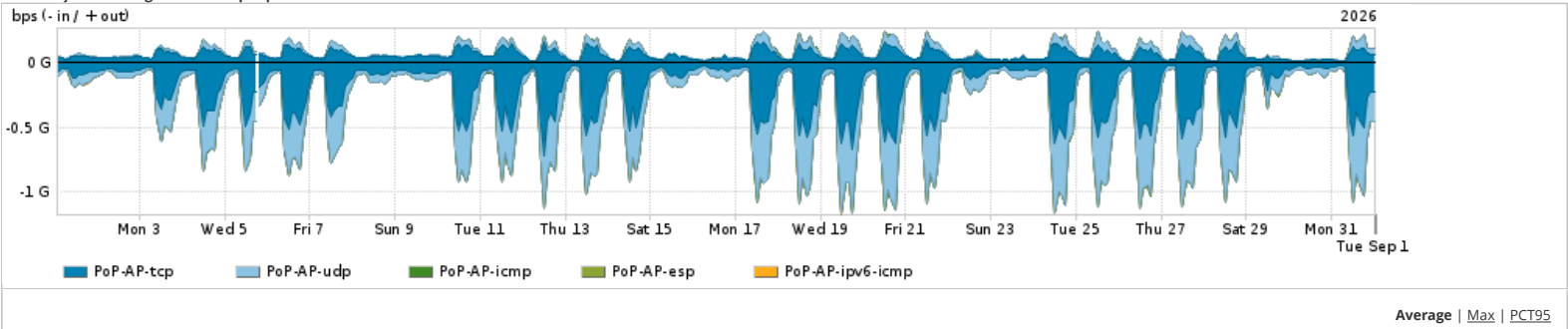
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AP	ssl	142.54 Mbps	58.85 Mbps	201.38 Mbps
☒	PoP-AP	quit	157.05 Mbps	19.51 Mbps	176.56 Mbps
☒	PoP-AP	http	48.42 Mbps	3.18 Mbps	51.60 Mbps
☒	PoP-AP	other UDP	6.82 Mbps	1.61 Mbps	8.43 Mbps
☒	PoP-AP	stun	237.69 Kbps	1.59 Mbps	1.82 Mbps
☐	PoP-AP	other TCP	929.60 Kbps	310.68 Kbps	1.24 Mbps
☐	PoP-AP	xmpp	68.10 Kbps	204.06 Kbps	272.16 Kbps
☐	PoP-AP	afs	164.26 Kbps	48.76 Kbps	213.01 Kbps
☐	PoP-AP	dns	91.66 Kbps	86.89 Kbps	178.55 Kbps
☐	PoP-AP	macromedia-fcs	71.00 bps	95.86 Kbps	95.93 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-DF por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AP	tcp	192.06 Mbps	62.71 Mbps	254.77 Mbps
☒	PoP-AP	udp	164.38 Mbps	22.85 Mbps	187.23 Mbps
☒	PoP-AP	icmp	363.41 Kbps	445.98 Kbps	809.39 Kbps
☒	PoP-AP	esp	36.19 Kbps	39.66 Kbps	75.85 Kbps
☒	PoP-AP	ipv6-icmp	23.19 Kbps	13.30 Kbps	36.48 Kbps
☐	PoP-AP	gre	5.83 Kbps	0.00 bps	5.83 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-AP	ipv6	33.00 bps	4.00 bps	37.00 bps
☐	PoP-AP	ipv4	18.00 bps	0.00 bps	18.00 bps
☐	PoP-AP	sctp	6.00 bps	0.00 bps	6.00 bps

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