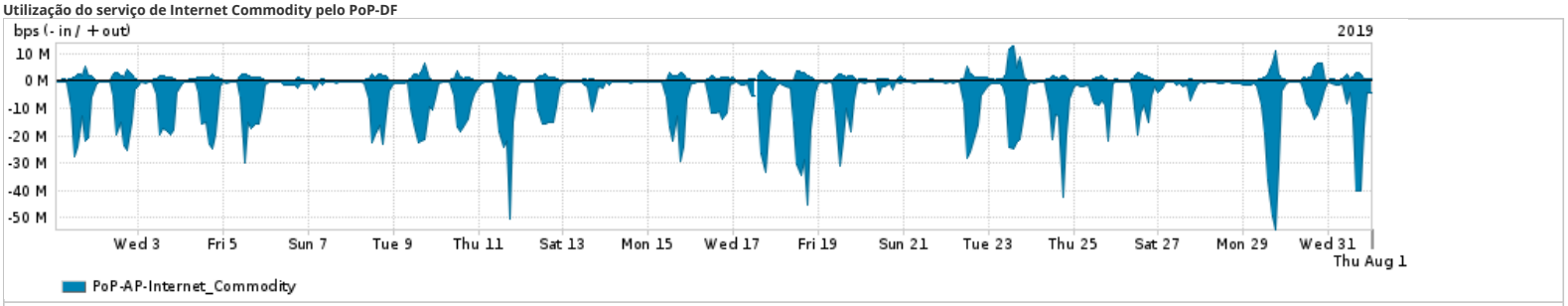
NETSCOUT® | Arbor Sightline™: Estatisticas de trafego do PoP-AP e clientesCompleted Report (Aug 1 03:00) Tue 13 Aug 2019 16:46:30 UTC

Os gráficos apresentados neste relatório de trafego 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)

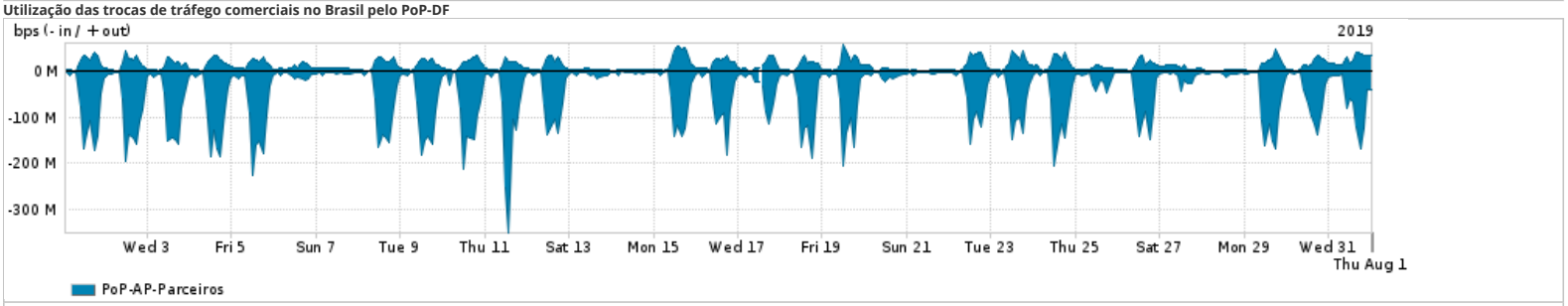
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-DF



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-AP	Internet_Commodity	7.28 Mbps	1.01 Mbps	8.29 Mbps

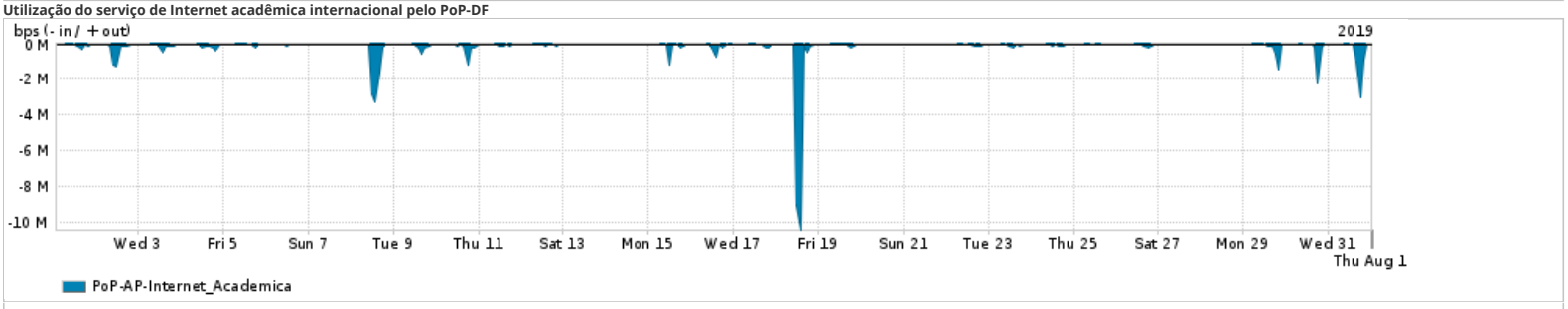
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-DF



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-AP	Parceiros	48.58 Mbps	13.00 Mbps	61.58 Mbps

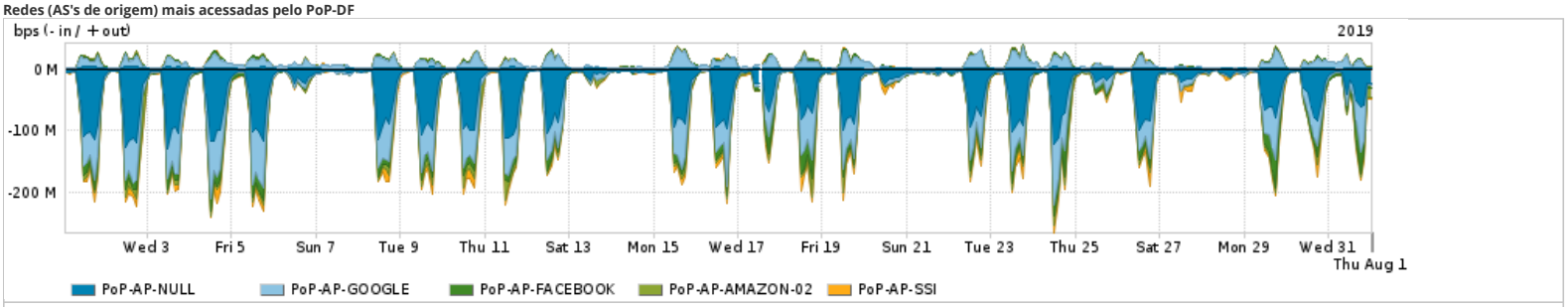
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-DF



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-AP	Internet_Academica	162.60 Kbps	6.19 Kbps	168.80 Kbps

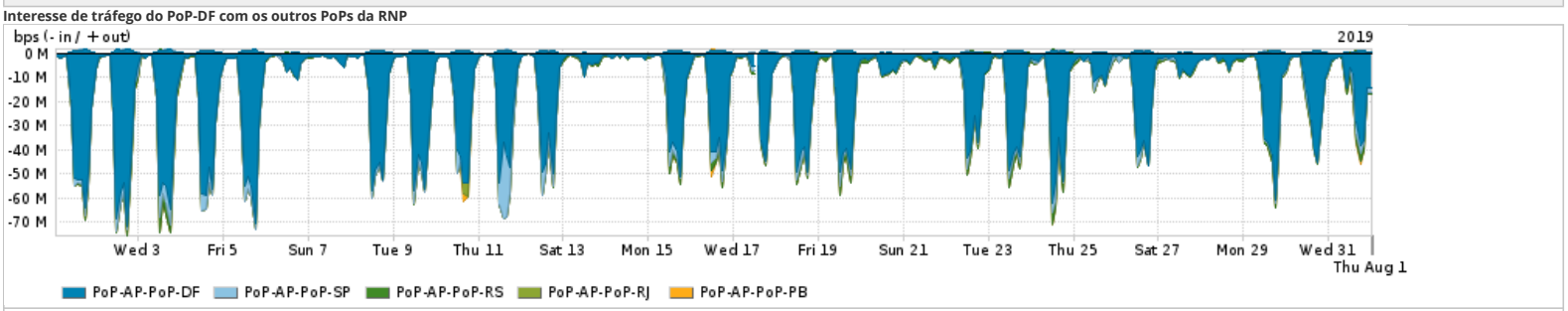
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-DF



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-AP	NULL	0	31.10 Mbps	770.83 Kbps	31.87 Mbps
X	PoP-AP	GOOGLE	15169	17.04 Mbps	6.96 Mbps	24.01 Mbps
X	PoP-AP	FACEBOOK	32934	5.28 Mbps	774.83 Kbps	6.05 Mbps
X	PoP-AP	AMAZON-02	16509	3.32 Mbps	379.98 Kbps	3.70 Mbps
X	PoP-AP	SSI	2906	3.38 Mbps	62.60 Kbps	3.44 Mbps
	PoP-AP	EDGECAST	15133	3.36 Mbps	56.26 Kbps	3.42 Mbps
	PoP-AP	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	2.52 Mbps	703.75 Kbps	3.23 Mbps
	PoP-AP	AKAMAI-ASN1	20940	2.20 Mbps	84.03 Kbps	2.28 Mbps
	PoP-AP	LEVEL3	3356	993.09 Kbps	2.00 Kbps	995.09 Kbps
	PoP-AP	OVH	16276	924.01 Kbps	54.60 Kbps	978.61 Kbps

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



Average | Max | PCT95

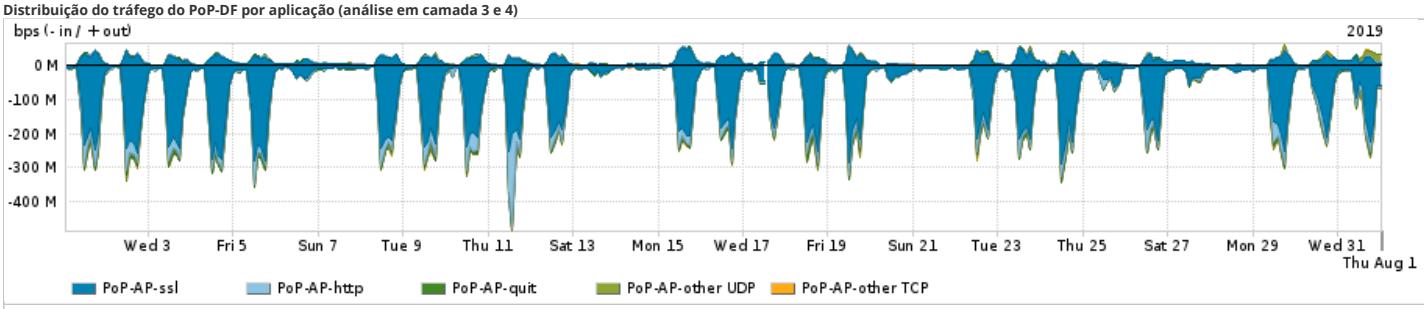
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-AP	PoP-DF	15.37 Mbps	342.03 Kbps	15.71 Mbps
X	PoP-AP	PoP-SP	1.22 Mbps	29.17 Kbps	1.25 Mbps
X	PoP-AP	PoP-RS	703.03 Kbps	17.44 Kbps	720.46 Kbps
X	PoP-AP	PoP-RJ	46.48 Kbps	1.01 Kbps	47.49 Kbps
X	PoP-AP	PoP-PB	23.69 Kbps	663.00 bps	24.36 Kbps
	PoP-AP	PoP-TO	22.60 Kbps	472.00 bps	23.07 Kbps
	PoP-AP	PoP-PR	3.21 Kbps	0.00 bps	3.21 Kbps
	PoP-AP	PoP-RN	3.02 Kbps	0.00 bps	3.02 Kbps
	PoP-AP	PoP-MA	605.00 bps	7.00 bps	612.00 bps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
	PoP-AP	PoP-SC	181.00 bps	0.00 bps	181.00 bps

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

No Data Available

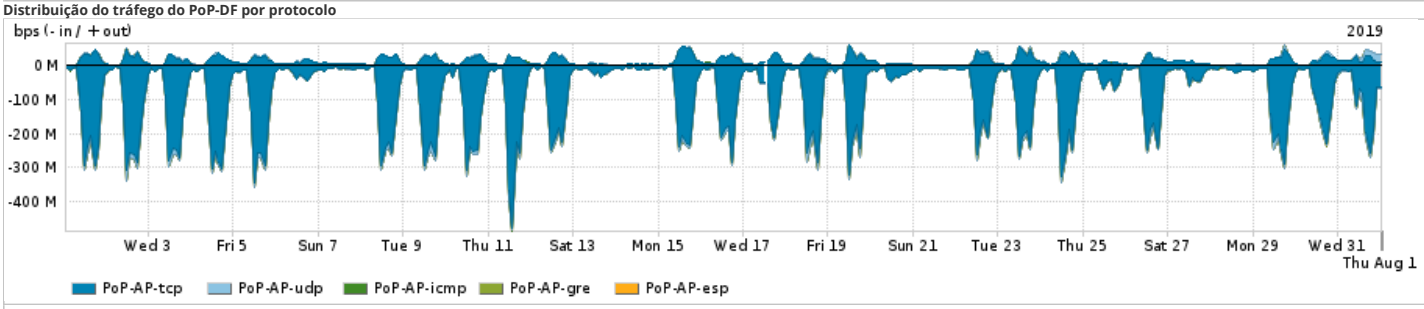
Distribuição do tráfego do PoP-DF por aplicação (análise em camada 3 e 4)



Average | Max | PCT95

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-AP	ssl	69.99 Mbps	12.22 Mbps	82.22 Mbps
X	PoP-AP	http	12.03 Mbps	1.05 Mbps	13.08 Mbps
X	PoP-AP	quit	3.30 Mbps	491.36 Kbps	3.79 Mbps
X	PoP-AP	other UDP	1.12 Mbps	661.58 Kbps	1.79 Mbps
X	PoP-AP	other TCP	350.85 Kbps	148.84 Kbps	499.69 Kbps
	PoP-AP	stun	101.26 Kbps	77.88 Kbps	179.14 Kbps
	PoP-AP	dns	85.56 Kbps	31.01 Kbps	116.58 Kbps
	PoP-AP	smtp	45.19 Kbps	33.60 Kbps	78.79 Kbps
	PoP-AP	ssh	20.09 Kbps	16.81 Kbps	36.90 Kbps
	PoP-AP	xmpp	12.02 Kbps	15.82 Kbps	27.84 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-DF por protocolo



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-AP	tcp	82.50 Mbps	13.50 Mbps	96.00 Mbps
X	PoP-AP	udp	4.62 Mbps	1.26 Mbps	5.88 Mbps
X	PoP-AP	icmp	18.50 Kbps	34.05 Kbps	52.55 Kbps
X	PoP-AP	gre	8.51 Kbps	437.00 bps	8.95 Kbps
X	PoP-AP	esp	408.00 bps	36.00 bps	444.00 bps
	PoP-AP	ipv6-icmp	309.00 bps	75.00 bps	384.00 bps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
	PoP-AP	sctp	6.00 bps	0.00 bps	6.00 bps
	PoP-AP	ipv6	2.00 bps	0.00 bps	2.00 bps

For assistance with this product, please contact support at https://support.arbornetworks.com