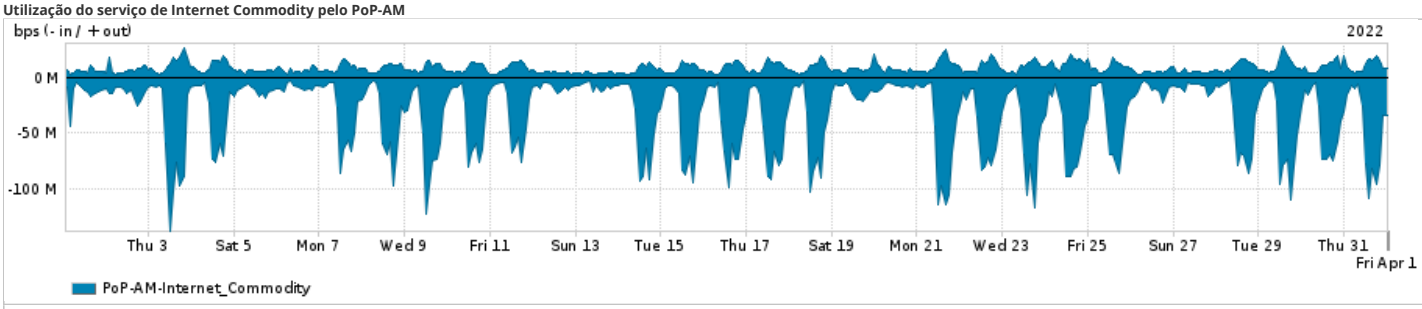
NETSCOUT® | Arbor Sightline™: Estatisticas de trafego do PoP-AM e clientesCompleted Report (Apr 1 03:01) Wed 6 Apr 2022 20:40:06 UTC

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)

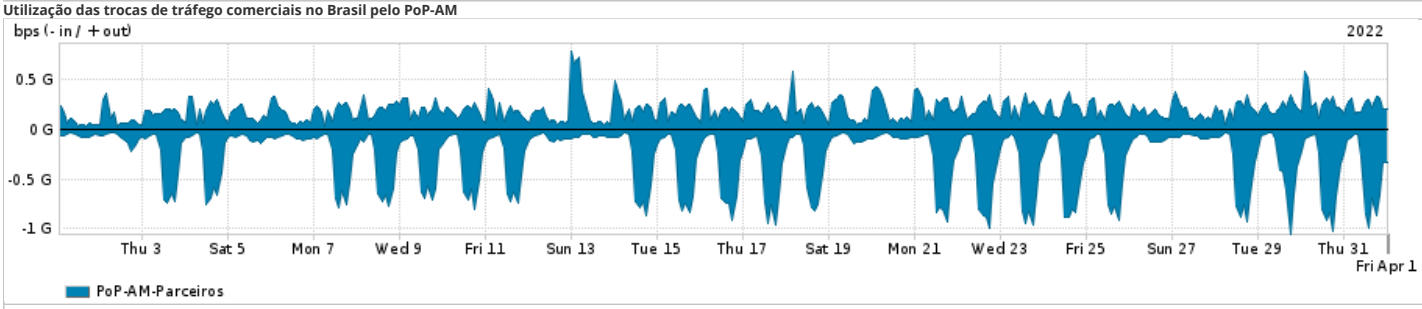
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-AM



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-AM	Internet_Commodity	32.24 Mbps	8.30 Mbps	40.54 Mbps

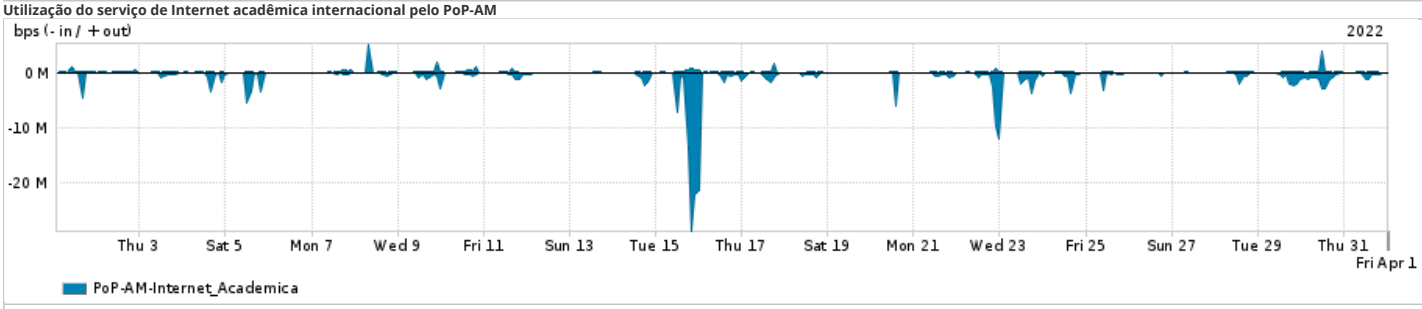
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-AM



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-AM	Parceiros	286.96 Mbps	193.11 Mbps	480.07 Mbps

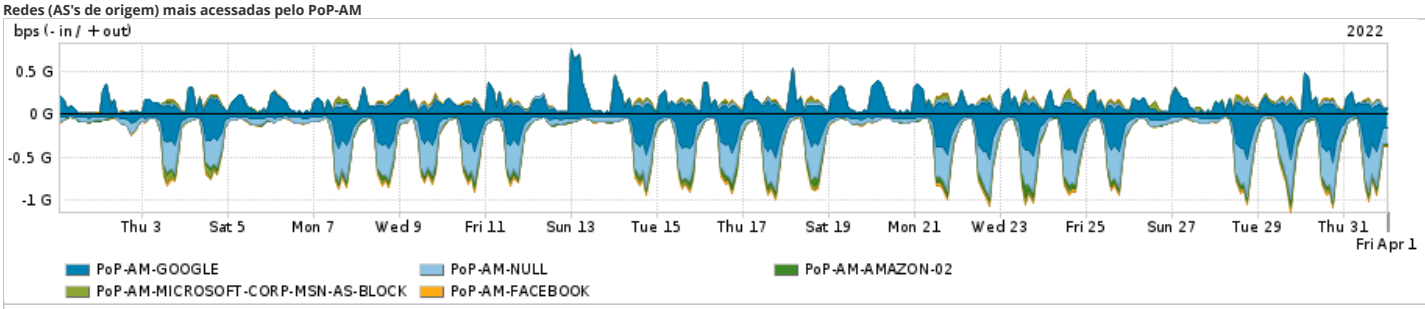
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-AM



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-AM	Internet_Academica	668.14 Kbps	130.14 Kbps	798.28 Kbps

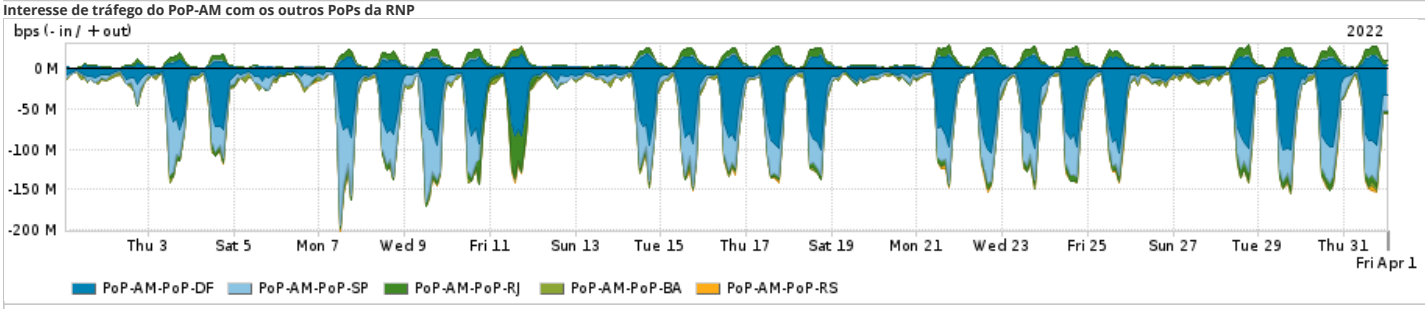
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-AM



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-AM	GOOGLE	15169	138.14 Mbps	119.28 Mbps	257.41 Mbps
X	PoP-AM	NULL	0	137.75 Mbps	12.43 Mbps	150.18 Mbps
X	PoP-AM	AMAZON-02	16509	15.38 Mbps	1.74 Mbps	17.12 Mbps
X	PoP-AM	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	9.75 Mbps	7.08 Mbps	16.83 Mbps
X	PoP-AM	FACEBOOK	32934	11.62 Mbps	5.06 Mbps	16.68 Mbps
	PoP-AM	BTSAFDF-BR	8167	471.63 Kbps	13.63 Mbps	14.10 Mbps
	PoP-AM	LEVEL3	3356	12.49 Mbps	260.29 Kbps	12.75 Mbps
	PoP-AM	AKAMAI	16625	10.79 Mbps	472.41 Kbps	11.26 Mbps
	PoP-AM	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	6.79 Mbps	4.24 Mbps	11.03 Mbps
	PoP-AM	AKAMAI-ASN1	20940	10.13 Mbps	399.04 Kbps	10.53 Mbps

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



Average | Max | PCT95

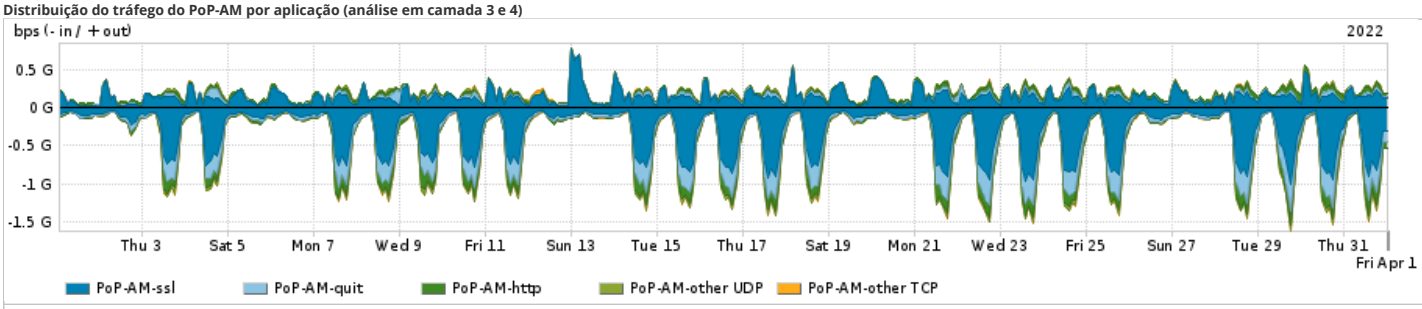
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-AM	PoP-DF	28.62 Mbps	4.57 Mbps	33.20 Mbps
X	PoP-AM	PoP-SP	14.64 Mbps	306.56 Kbps	14.95 Mbps
X	PoP-AM	PoP-RJ	2.86 Mbps	3.53 Mbps	6.40 Mbps
X	PoP-AM	PoP-BA	2.01 Mbps	0.00 bps	2.01 Mbps
X	PoP-AM	PoP-RS	442.80 Kbps	12.63 Kbps	455.43 Kbps
	PoP-AM	PoP-PR	104.99 Kbps	57.00 bps	105.04 Kbps
	PoP-AM	PoP-AM	52.47 Kbps	52.47 Kbps	104.94 Kbps
	PoP-AM	PoP-PA	10.37 Kbps	3.00 bps	10.37 Kbps
	PoP-AM	PoP-RN	5.55 Kbps	7.00 bps	5.56 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-AM	PoP-MG	1.25 Kbps	77.00 bps	1.33 Kbps

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

No Data Available

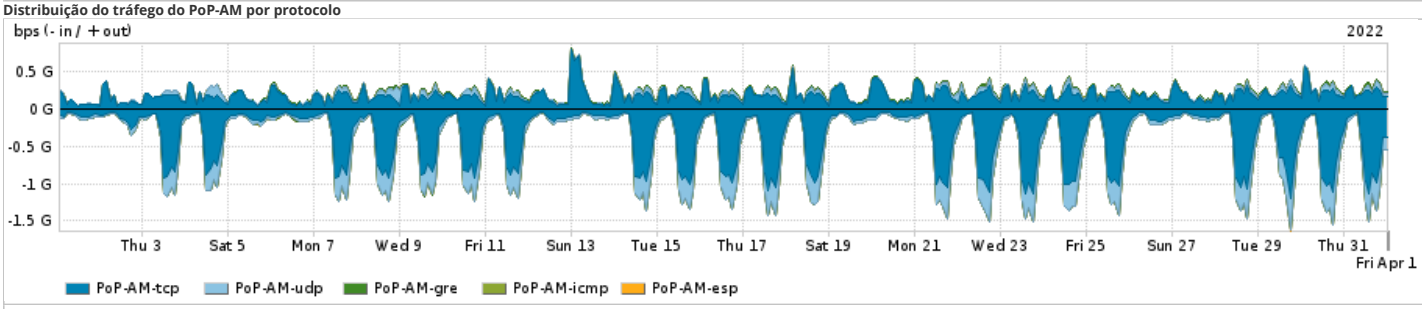
Distribuição do tráfego do PoP-AM por aplicação (análise em camada 3 e 4)



Average | Max | PCT95

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AM	ssl	284.24 Mbps	144.00 Mbps	428.24 Mbps
☒	PoP-AM	quit	99.97 Mbps	15.92 Mbps	115.89 Mbps
☒	PoP-AM	http	50.55 Mbps	29.84 Mbps	80.38 Mbps
☒	PoP-AM	other UDP	15.09 Mbps	7.50 Mbps	22.60 Mbps
☒	PoP-AM	other TCP	4.45 Mbps	1.77 Mbps	6.22 Mbps
☐	PoP-AM	rsync	3.07 Mbps	33.27 Kbps	3.10 Mbps
☐	PoP-AM	stun	906.68 Kbps	911.76 Kbps	1.82 Mbps
☐	PoP-AM	xmpp	382.85 Kbps	292.99 Kbps	675.83 Kbps
☐	PoP-AM	dns	453.15 Kbps	209.57 Kbps	662.72 Kbps
☐	PoP-AM	ssh	70.88 Kbps	191.35 Kbps	262.23 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-AM por protocolo



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-AM	tcp	343.26 Mbps	176.47 Mbps	519.74 Mbps
☒	PoP-AM	udp	116.54 Mbps	24.62 Mbps	141.16 Mbps
☒	PoP-AM	gre	332.69 Kbps	12.71 Mbps	13.04 Mbps
☒	PoP-AM	icmp	103.54 Kbps	169.59 Kbps	273.12 Kbps
☒	PoP-AM	esp	29.84 Kbps	14.54 Kbps	44.38 Kbps
☐	PoP-AM	ipv6-icmp	3.17 Kbps	21.57 Kbps	24.73 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-AM	ipv6	18.00 bps	27.00 bps	45.00 bps
☐	PoP-AM	skip	1.00 bps	0.00 bps	1.00 bps
☐	PoP-AM	ipv4	1.00 bps	0.00 bps	1.00 bps

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