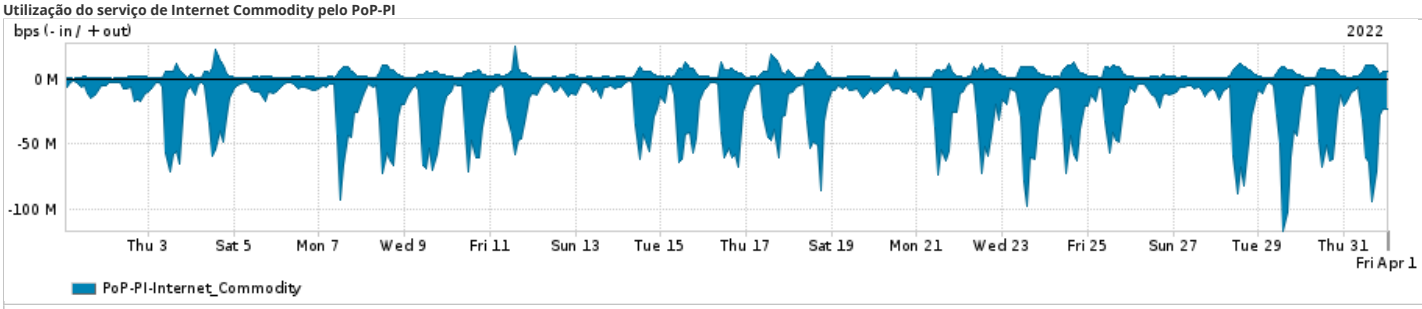
NETSCOUT® | Arbor Sightline™: Estatisticas de trafego do PoP-PI e clientesCompleted Report (Apr 1 03:00) Wed 6 Apr 2022 20:45:52 UTC

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)

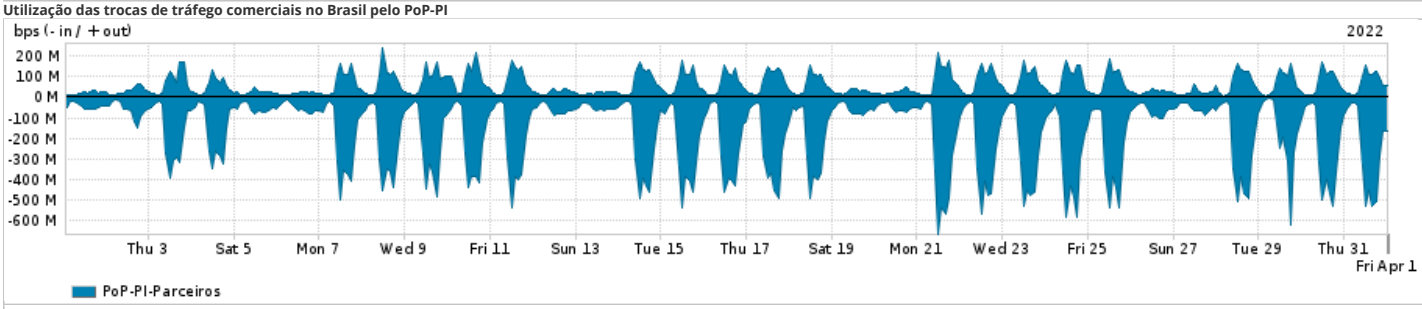
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PI



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-PI	Internet_Commodity	23.59 Mbps	4.03 Mbps	27.62 Mbps

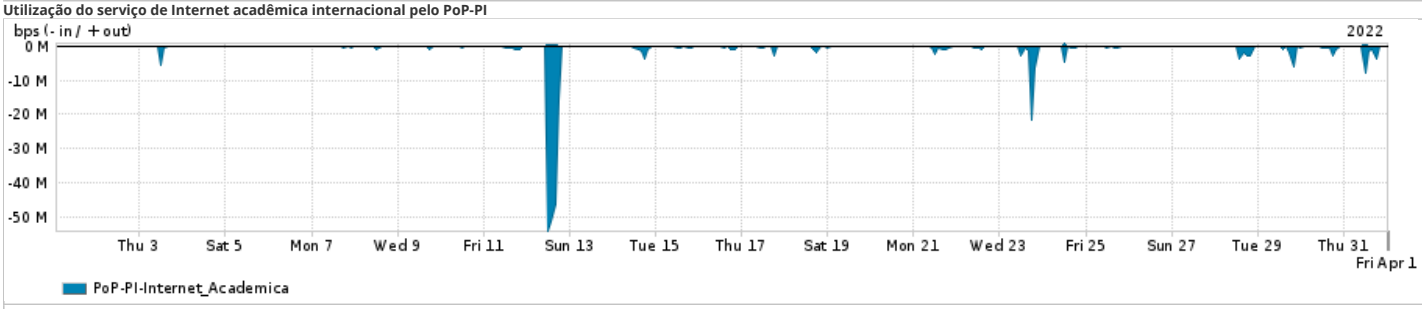
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PI



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-PI	Parceiros	168.97 Mbps	57.22 Mbps	226.19 Mbps

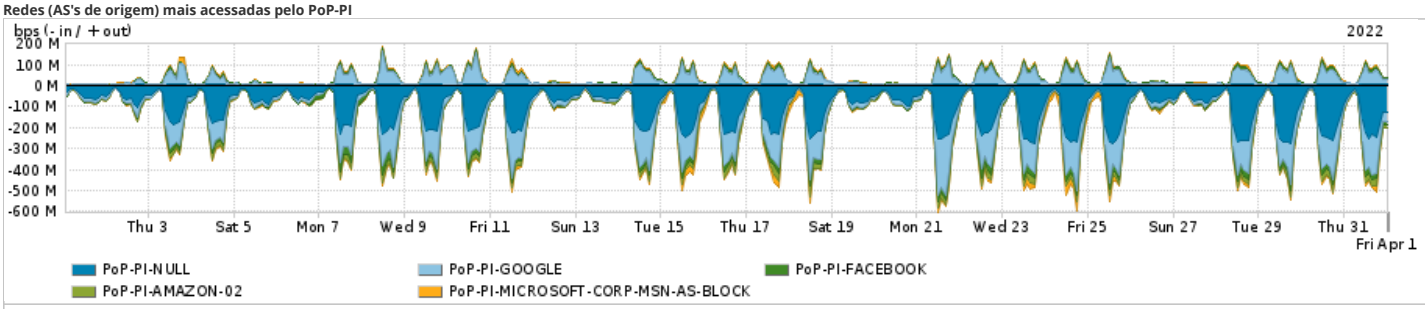
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PI



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-PI	Internet_Academica	775.27 Kbps	20.95 Kbps	796.22 Kbps

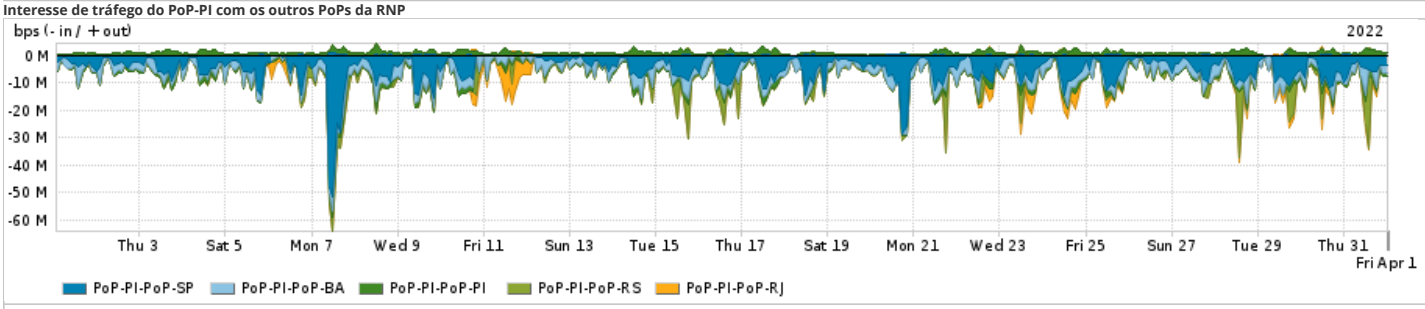
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PI



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-PI	NULL	0	101.07 Mbps	3.31 Mbps	104.38 Mbps
X	PoP-PI	GOOGLE	15169	50.80 Mbps	27.17 Mbps	77.97 Mbps
X	PoP-PI	FACEBOOK	32934	10.43 Mbps	4.39 Mbps	14.82 Mbps
X	PoP-PI	AMAZON-02	16509	9.91 Mbps	1.16 Mbps	11.07 Mbps
X	PoP-PI	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	6.45 Mbps	3.01 Mbps	9.46 Mbps
	PoP-PI	AKAMAI	16625	9.04 Mbps	308.12 Kbps	9.35 Mbps
	PoP-PI	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	5.81 Mbps	2.50 Mbps	8.31 Mbps
	PoP-PI	AKAMAI-ASN1	20940	7.37 Mbps	298.98 Kbps	7.66 Mbps
	PoP-PI	LEVEL3	3356	6.85 Mbps	148.82 Kbps	7.00 Mbps
	PoP-PI	EDGECAST	15133	5.56 Mbps	103.58 Kbps	5.66 Mbps

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



Average | Max | PCT95

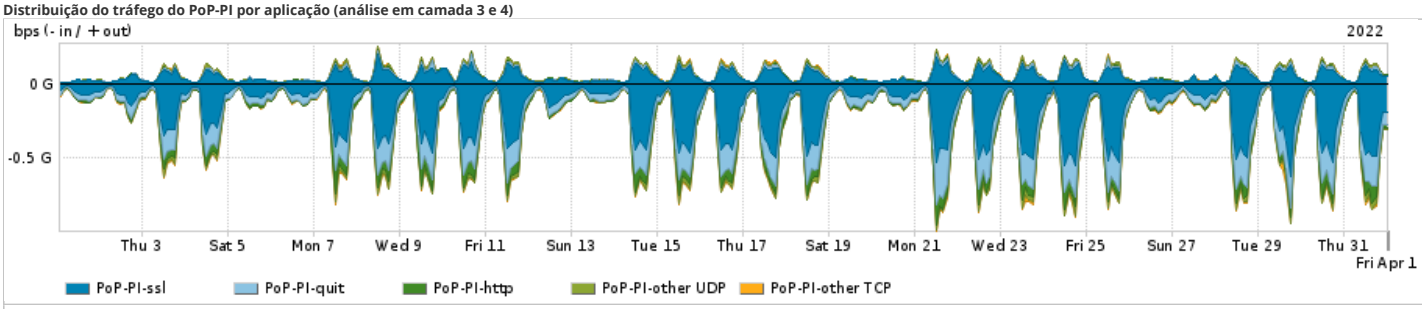
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-PI	PoP-SP	4.93 Mbps	82.78 Kbps	5.02 Mbps
X	PoP-PI	PoP-BA	2.44 Mbps	0.00 bps	2.44 Mbps
X	PoP-PI	PoP-PI	964.78 Kbps	964.78 Kbps	1.93 Mbps
X	PoP-PI	PoP-RS	811.07 Kbps	14.76 Kbps	825.83 Kbps
X	PoP-PI	PoP-RJ	549.23 Kbps	10.04 Kbps	559.28 Kbps
	PoP-PI	PoP-PR	227.79 Kbps	0.00 bps	227.79 Kbps
	PoP-PI	PoP-RN	4.92 Kbps	211.00 bps	5.13 Kbps
	PoP-PI	PoP-PA	0.00 bps	633.00 bps	633.00 bps
	PoP-PI	PoP-SC	629.00 bps	3.00 bps	632.00 bps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
	PoP-PI	PoP-DF	450.00 bps	26.00 bps	476.00 bps

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

No Data Available

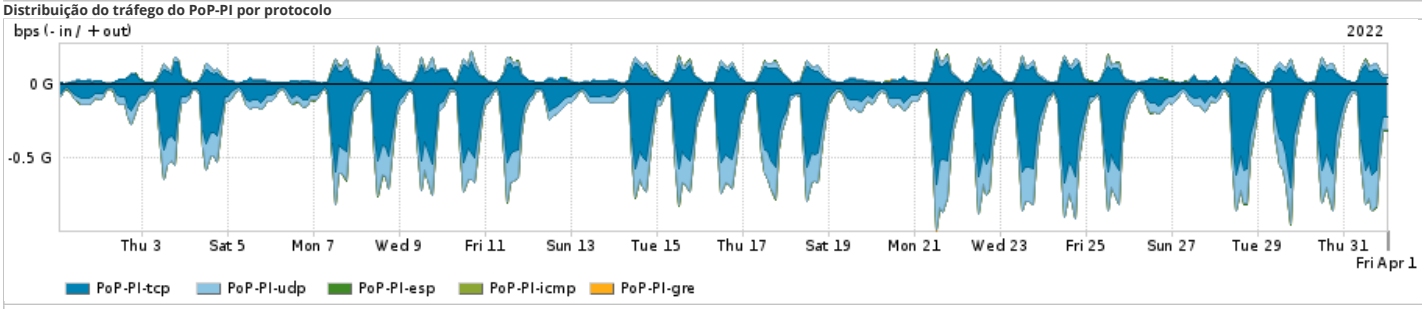
Distribuição do tráfego do PoP-PI por aplicação (análise em camada 3 e 4)



Average | Max | PCT95

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-PI	ssl	171.66 Mbps	45.95 Mbps	217.60 Mbps
X	PoP-PI	quit	77.29 Mbps	6.29 Mbps	83.58 Mbps
X	PoP-PI	http	29.54 Mbps	1.67 Mbps	31.21 Mbps
X	PoP-PI	other UDP	9.97 Mbps	6.39 Mbps	16.36 Mbps
X	PoP-PI	other TCP	4.69 Mbps	614.77 Kbps	5.30 Mbps
	PoP-PI	stun	1.68 Mbps	1.11 Mbps	2.79 Mbps
	PoP-PI	xmpp	428.01 Kbps	183.97 Kbps	611.98 Kbps
	PoP-PI	smtp	13.04 Kbps	517.35 Kbps	530.39 Kbps
	PoP-PI	sip	268.22 Kbps	222.38 Kbps	490.60 Kbps
	PoP-PI	dns	318.17 Kbps	133.45 Kbps	451.61 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-PI por protocolo



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-PI	tcp	206.56 Mbps	49.35 Mbps	255.90 Mbps
X	PoP-PI	udp	89.55 Mbps	14.16 Mbps	103.71 Mbps
X	PoP-PI	esp	1.01 Mbps	999.70 Kbps	2.01 Mbps
X	PoP-PI	icmp	47.72 Kbps	64.17 Kbps	111.89 Kbps
X	PoP-PI	gre	8.74 Kbps	12.69 Kbps	21.42 Kbps
	PoP-PI	ipv6-icmp	967.00 bps	379.00 bps	1.35 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
	PoP-PI	ipv6	1.00 bps	0.00 bps	1.00 bps
	PoP-PI	skip	1.00 bps	0.00 bps	1.00 bps
	PoP-PI	ipv4	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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