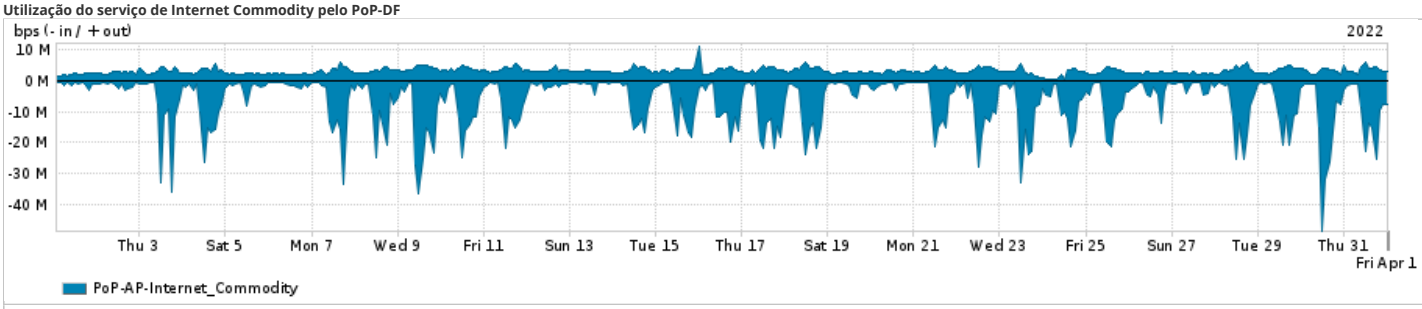
NETSCOUT® | Arbor Sightline™: Estatisticas de trafego do PoP-AP e clientesCompleted Report (Apr 1 03:00) Wed 6 Apr 2022 20:42:37 UTC

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)

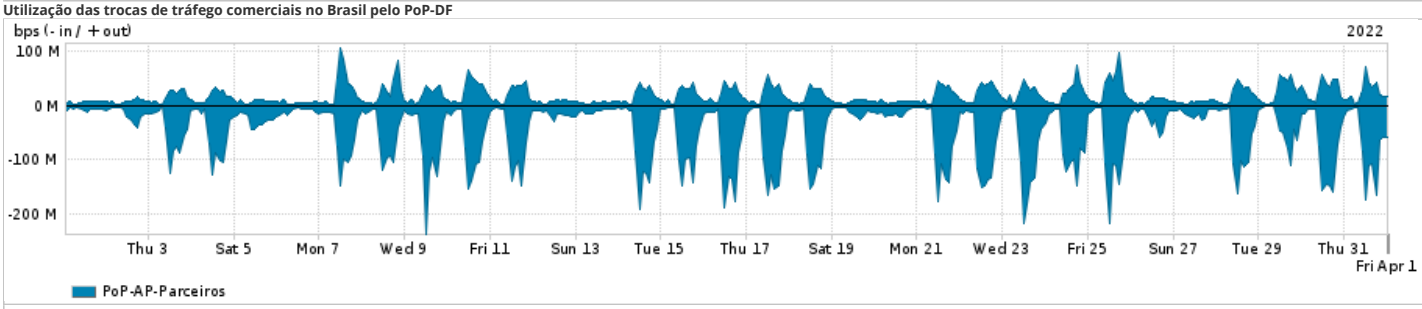
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-DF



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-AP	Internet_Commodity	6.74 Mbps	3.23 Mbps	9.98 Mbps

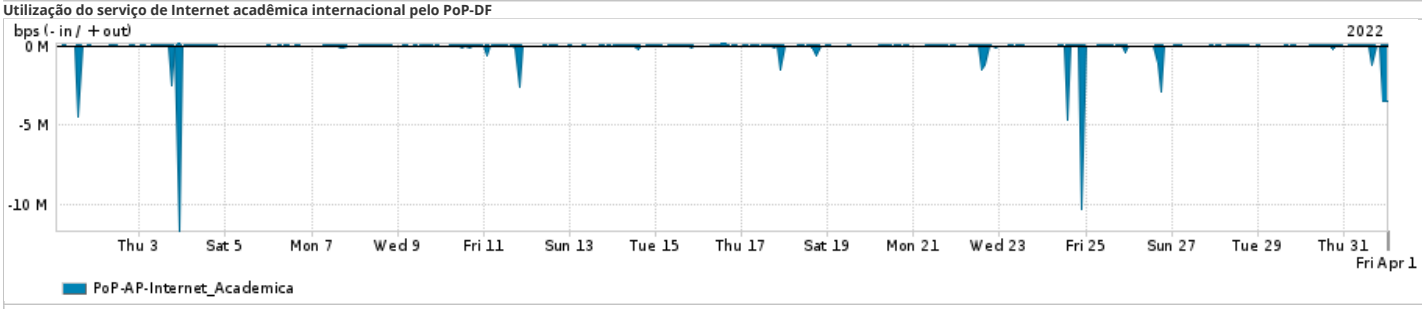
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-DF



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-AP	Parceiros	47.52 Mbps	17.89 Mbps	65.40 Mbps

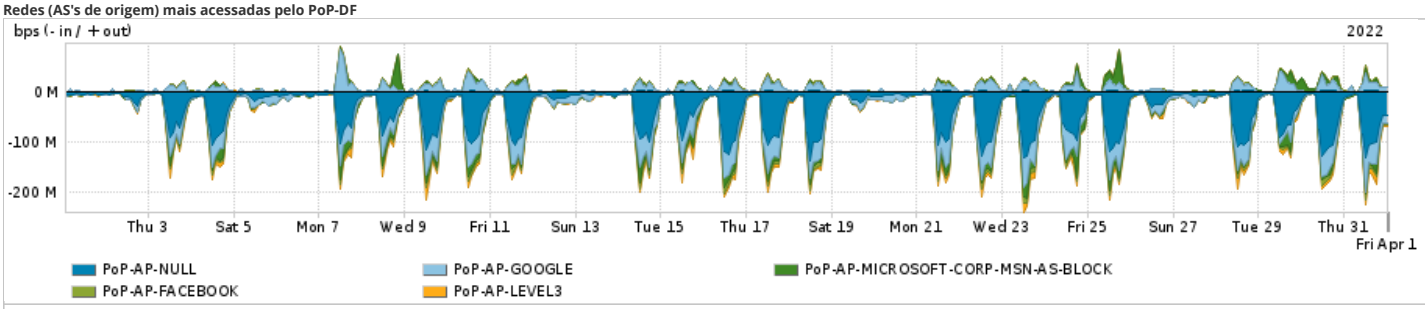
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-DF



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-AP	Internet_Academica	161.94 Kbps	9.84 Kbps	171.79 Kbps

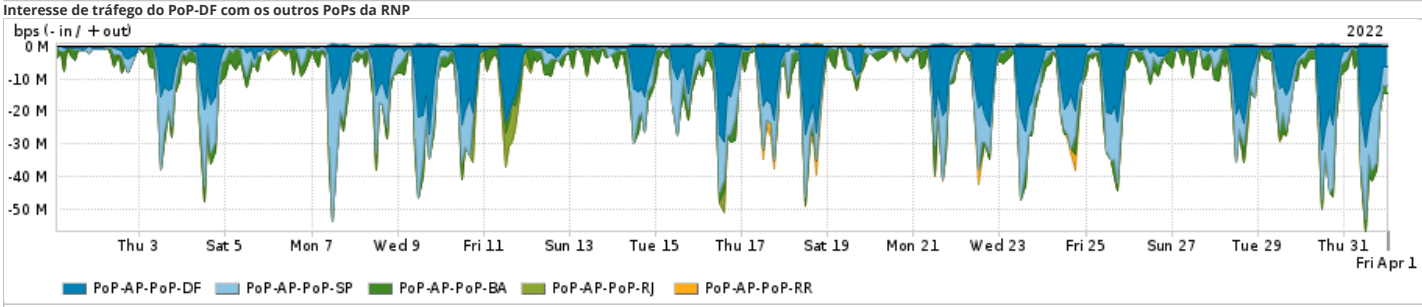
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-DF



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-AP	NULL	0	34.07 Mbps	731.68 Kbps	34.80 Mbps
X	PoP-AP	GOOGLE	15169	14.47 Mbps	6.94 Mbps	21.41 Mbps
X	PoP-AP	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	3.68 Mbps	1.57 Mbps	5.25 Mbps
X	PoP-AP	FACEBOOK	32934	2.56 Mbps	1.17 Mbps	3.73 Mbps
X	PoP-AP	LEVEL3	3356	3.14 Mbps	56.11 Kbps	3.20 Mbps
	PoP-AP	AMAZON-02	16509	2.82 Mbps	284.07 Kbps	3.10 Mbps
	PoP-AP	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	1.93 Mbps	713.26 Kbps	2.64 Mbps
	PoP-AP	LLNW-LATAM	23059	2.55 Mbps	55.00 bps	2.55 Mbps
	PoP-AP	AKAMAI	16625	2.39 Mbps	95.34 Kbps	2.48 Mbps
	PoP-AP	UNIVERSIDADE	53164	2.26 Mbps	0.00 bps	2.26 Mbps

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



Average | Max | PCT95

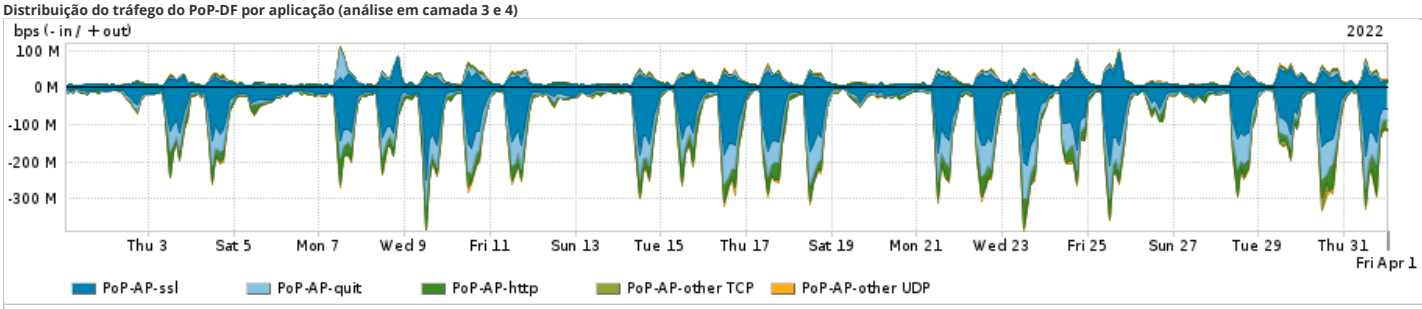
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-AP	PoP-DF	6.09 Mbps	100.36 Kbps	6.19 Mbps
X	PoP-AP	PoP-SP	4.48 Mbps	78.94 Kbps	4.55 Mbps
X	PoP-AP	PoP-BA	2.26 Mbps	0.00 bps	2.26 Mbps
X	PoP-AP	PoP-RJ	239.73 Kbps	4.15 Kbps	243.88 Kbps
X	PoP-AP	PoP-RR	117.81 Kbps	2.20 Kbps	120.01 Kbps
	PoP-AP	PoP-RS	111.89 Kbps	2.11 Kbps	114.00 Kbps
	PoP-AP	PoP-PR	63.76 Kbps	0.00 bps	63.76 Kbps
	PoP-AP	PoP-TO	27.20 Kbps	409.00 bps	27.61 Kbps
	PoP-AP	PoP-CE	6.91 Kbps	0.00 bps	6.91 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-AP	PoP-RN	1.35 Kbps	0.00 bps	1.35 Kbps

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

No Data Available

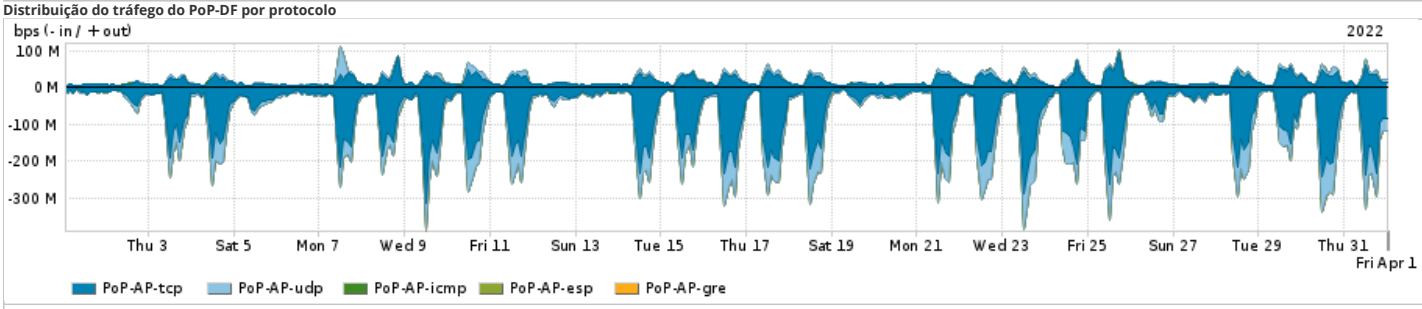
Distribuição do tráfego do PoP-DF por aplicação (análise em camada 3 e 4)



Average | Max | PCT95

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-AP	ssl	50.22 Mbps	15.47 Mbps	65.69 Mbps
X	PoP-AP	quit	22.65 Mbps	2.74 Mbps	25.39 Mbps
X	PoP-AP	http	13.36 Mbps	2.27 Mbps	15.64 Mbps
X	PoP-AP	other TCP	2.70 Mbps	160.53 Kbps	2.86 Mbps
X	PoP-AP	other UDP	1.41 Mbps	795.67 Kbps	2.20 Mbps
☐	PoP-AP	stun	211.81 Kbps	124.11 Kbps	335.92 Kbps
☐	PoP-AP	dns	112.44 Kbps	51.06 Kbps	163.50 Kbps
☐	PoP-AP	xmpp	77.46 Kbps	47.92 Kbps	125.38 Kbps
☐	PoP-AP	ssh	29.61 Kbps	34.35 Kbps	63.97 Kbps
☐	PoP-AP	bittorrent	36.34 Kbps	2.89 Kbps	39.23 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-DF por protocolo



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
X	PoP-AP	tcp	66.46 Mbps	18.03 Mbps	84.50 Mbps
X	PoP-AP	udp	24.39 Mbps	3.70 Mbps	28.09 Mbps
X	PoP-AP	icmp	48.12 Kbps	99.95 Kbps	148.06 Kbps
X	PoP-AP	esp	39.75 Kbps	32.58 Kbps	72.33 Kbps
X	PoP-AP	gre	4.30 Kbps	1.00 bps	4.30 Kbps
☐	PoP-AP	ipv6-icmp	153.00 bps	1.01 Kbps	1.16 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
	PoP-AP	ipv6	11.00 bps	9.00 bps	20.00 bps
	PoP-AP	skip	1.00 bps	0.00 bps	1.00 bps
	PoP-AP	ipv4	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
	PoP-AP	ip	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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