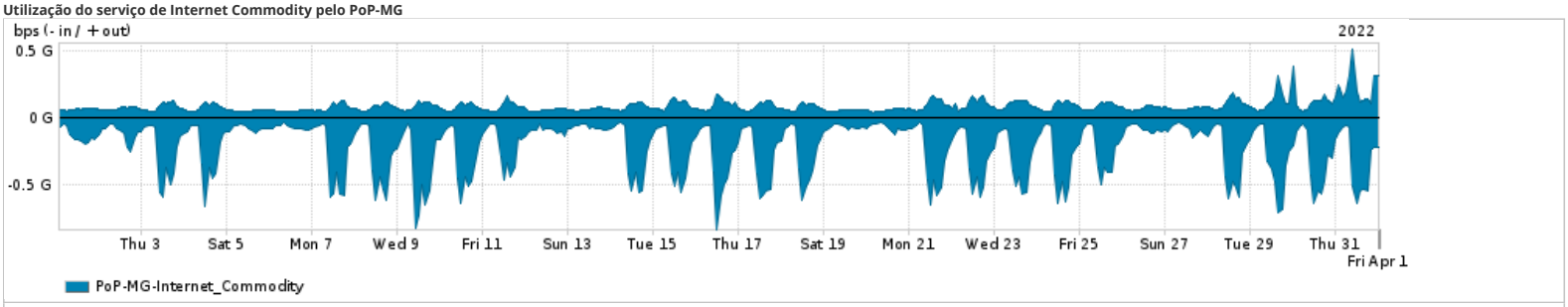
# NETSCOUT® | Arbor Sightline™: Estatisticas de trafego do PoP-MG e clientesCompleted Report (Apr 1 03:01) Wed 6 Apr 2022 20:41:41 UTC

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)

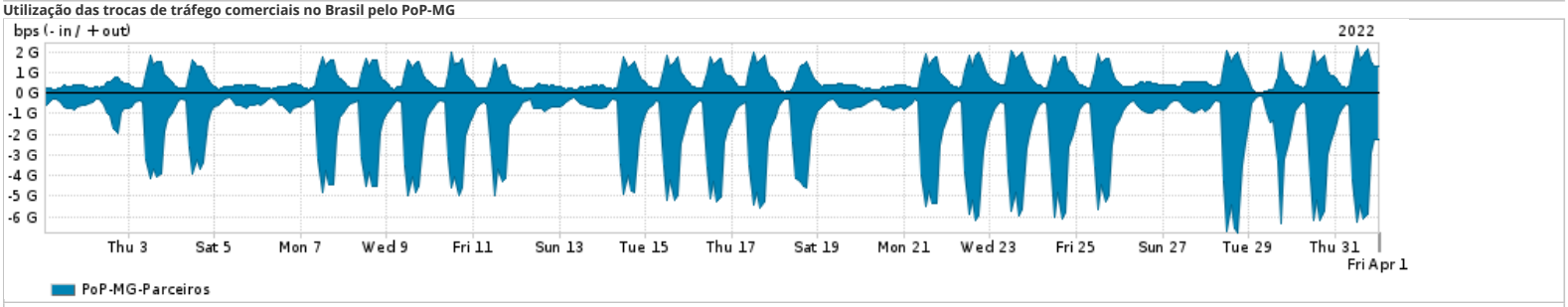
**Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-MG**




**Average** | Max | PCT95

| | PROFILE | PROFILE | IN | OUT | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| X | PoP-MG | Internet_Commodity | 224.51 Mbps | 83.19 Mbps | 307.71 Mbps |

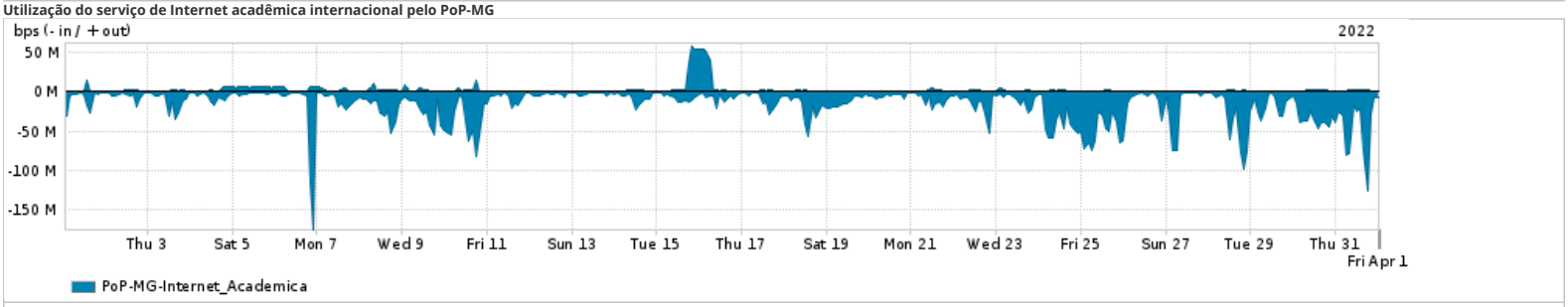
**Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-MG**




**Average** | Max | PCT95

| | PROFILE | PROFILE | IN | OUT | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| X | PoP-MG | Parceiros | 1.91 Gbps | 706.68 Mbps | 2.62 Gbps |

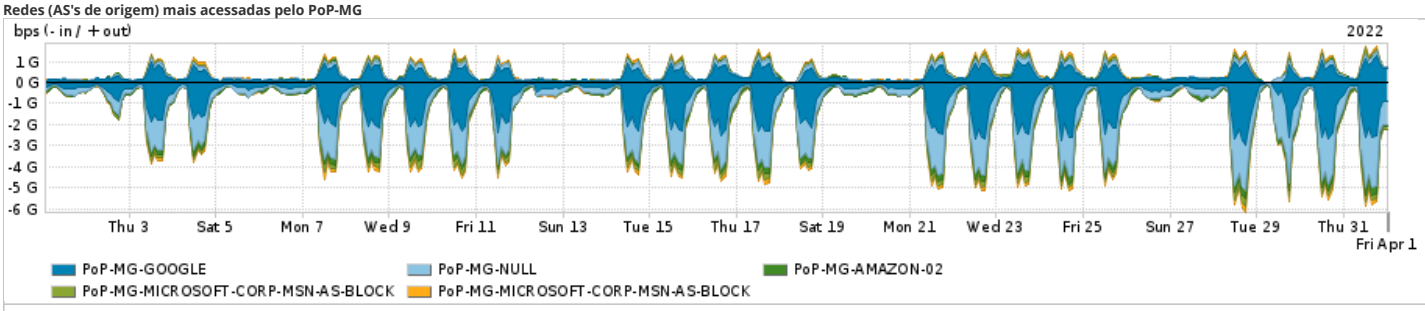
**Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-MG**




**Average** | Max | PCT95

| | PROFILE | PROFILE | IN | OUT | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| X | PoP-MG | Internet_Academica | 16.63 Mbps | 2.53 Mbps | 19.16 Mbps |

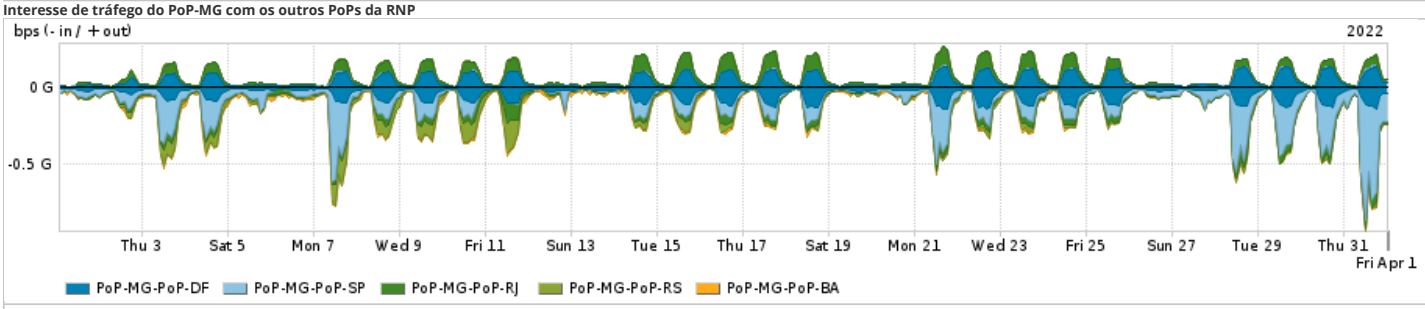
**Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-MG**




**Average** | Max | PCT95

| | PROFILE | AS NAME | ASN | IN | OUT | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| X | PoP-MG | GOOGLE | 15169 | 784.92 Mbps | 307.35 Mbps | 1.09 Gbps |
| X | PoP-MG | NULL | 0 | 666.17 Mbps | 86.77 Mbps | 752.94 Mbps |
| X | PoP-MG | AMAZON-02 | 16509 | 115.48 Mbps | 13.47 Mbps | 128.95 Mbps |
| X | PoP-MG | MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK | 8068 | 81.80 Mbps | 34.99 Mbps | 116.78 Mbps |
| X | PoP-MG | MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK | 8075 | 52.48 Mbps | 38.55 Mbps | 91.03 Mbps |
| | PoP-MG | FACEBOOK | 32934 | 64.15 Mbps | 23.92 Mbps | 88.07 Mbps |
| | PoP-MG | AKAMAI | 16625 | 75.57 Mbps | 2.82 Mbps | 78.39 Mbps |
| | PoP-MG | LEVEL3 | 3356 | 75.80 Mbps | 1.66 Mbps | 77.46 Mbps |
| | PoP-MG | LLNW-LATAM | 23059 | 66.13 Mbps | 402.85 Kbps | 66.53 Mbps |
| | PoP-MG | SSI | 2906 | 61.23 Mbps | 1.77 Mbps | 63.00 Mbps |

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




**Average** | Max | PCT95

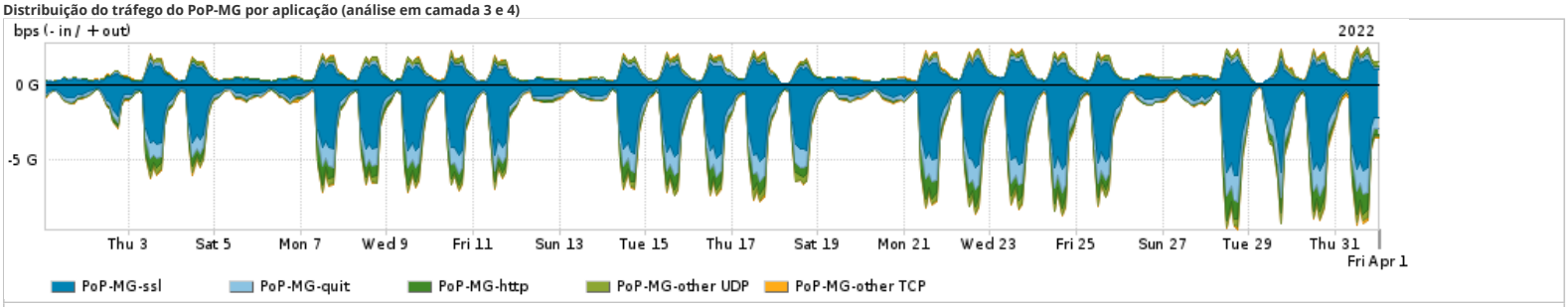
| | PROFILE | PROFILE | IN | OUT | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| X | PoP-MG | PoP-DF | 40.59 Mbps | 38.38 Mbps | 78.96 Mbps |
| X | PoP-MG | PoP-SP | 67.47 Mbps | 1.05 Mbps | 68.52 Mbps |
| X | PoP-MG | PoP-RJ | 18.04 Mbps | 30.80 Mbps | 48.84 Mbps |
| X | PoP-MG | PoP-RS | 19.73 Mbps | 347.89 Kbps | 20.08 Mbps |
| X | PoP-MG | PoP-BA | 7.96 Mbps | 12.00 bps | 7.96 Mbps |
| | PoP-MG | PoP-PR | 1.51 Mbps | 28.00 bps | 1.51 Mbps |
| | PoP-MG | PoP-RN | 55.61 Kbps | 0.00 bps | 55.61 Kbps |
| | PoP-MG | PoP-SC | 42.40 Kbps | 83.00 bps | 42.48 Kbps |
| | PoP-MG | PoP-MG | 8.95 Kbps | 8.95 Kbps | 17.90 Kbps |

| | PROFILE | PROFILE | IN | OUT | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| ☐ | PoP-MG | PoP-GO | 3.66 Kbps | 0.00 bps | 3.66 Kbps |

**Distribuição do tráfego do PoP-MG por estado, província ou similar**

No Data Available

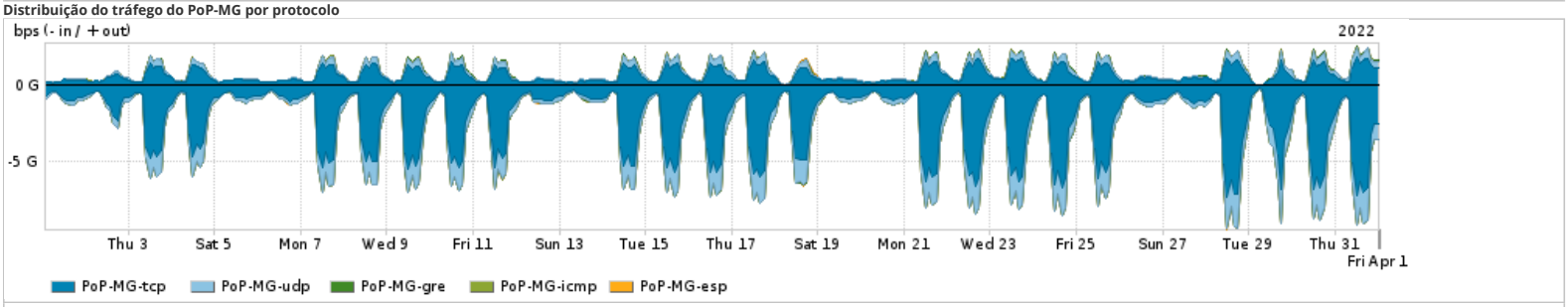
**Distribuição do tráfego do PoP-MG por aplicação (análise em camada 3 e 4)**




**Average** | Max | PCT95

| | PROFILE | APPLICATION | IN | OUT | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| X | PoP-MG | ssl | 1.80 Gbps | 570.77 Mbps | 2.37 Gbps |
| X | PoP-MG | quit | 489.51 Mbps | 68.00 Mbps | 557.52 Mbps |
| X | PoP-MG | http | 307.96 Mbps | 41.88 Mbps | 349.84 Mbps |
| X | PoP-MG | other UDP | 135.84 Mbps | 105.09 Mbps | 240.93 Mbps |
| X | PoP-MG | other TCP | 57.14 Mbps | 29.95 Mbps | 87.09 Mbps |
| ☐ | PoP-MG | smb | 7.18 Mbps | 6.37 Mbps | 13.55 Mbps |
| ☐ | PoP-MG | ssh | 6.81 Mbps | 6.38 Mbps | 13.19 Mbps |
| ☐ | PoP-MG | stun | 6.22 Mbps | 5.28 Mbps | 11.50 Mbps |
| ☐ | PoP-MG | ldap | 627.60 Kbps | 8.90 Mbps | 9.53 Mbps |
| ☐ | PoP-MG | smtp | 3.09 Mbps | 3.17 Mbps | 6.26 Mbps |

**Distribuição do tráfego do PoP-MG por protocolo**




**Average** | Max | PCT95

| | PROFILE | PROTOCOL | IN | OUT | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| X | PoP-MG | tcp | 2.19 Gbps | 670.58 Mbps | 2.86 Gbps |
| X | PoP-MG | udp | 636.40 Mbps | 190.73 Mbps | 827.13 Mbps |
| X | PoP-MG | gre | 2.96 Mbps | 12.96 Mbps | 15.92 Mbps |
| X | PoP-MG | icmp | 834.54 Kbps | 5.07 Mbps | 5.90 Mbps |
| X | PoP-MG | esp | 1.42 Mbps | 2.17 Mbps | 3.59 Mbps |
| ☐ | PoP-MG | ipv6 | 264.88 Kbps | 126.29 Kbps | 391.17 Kbps |

| | PROFILE | PROTOCOL | IN | OUT | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | PoP-MG | ipv6-icmp | 54.77 Kbps | 44.74 Kbps | 99.51 Kbps |
| | PoP-MG | ipv4 | 350.00 bps | 2.00 bps | 352.00 bps |
| | PoP-MG | skip | 13.00 bps | 0.00 bps | 13.00 bps |
| | PoP-MG | 255 | 1.00 bps | 0.00 bps | 1.00 bps |

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