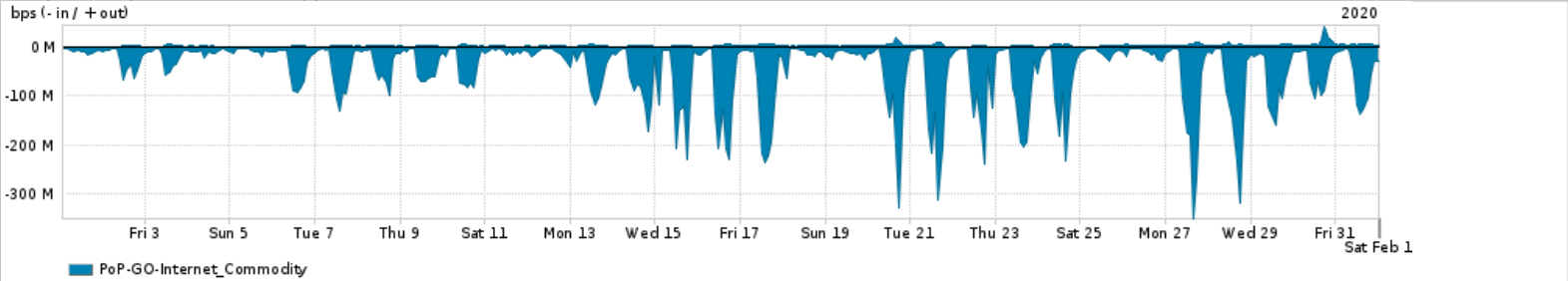


Os gráficos apresentados neste relatório de trafego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).
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)

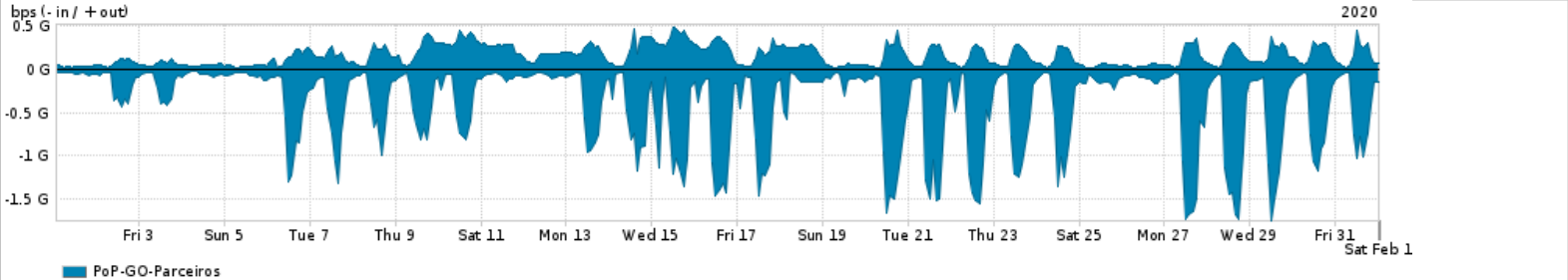
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-GO



Average | Max | PCT95

| | PROFILE | PROFILE | IN | OUT | TOTAL |
|-------------------------------------|---------|--------------------|------------|-----------|------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | PoP-GO | Internet_Commodity | 48.92 Mbps | 1.70 Mbps | 50.62 Mbps |

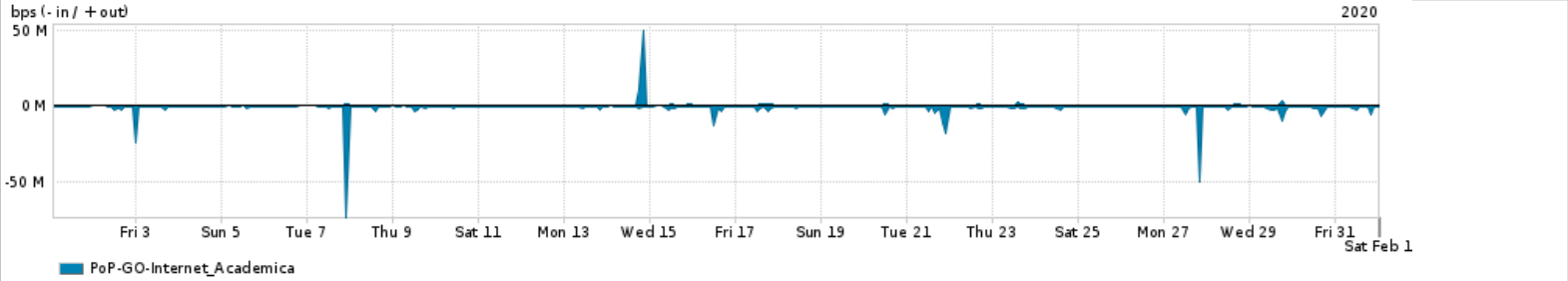
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-GO/h1>



Average | Max | PCT95

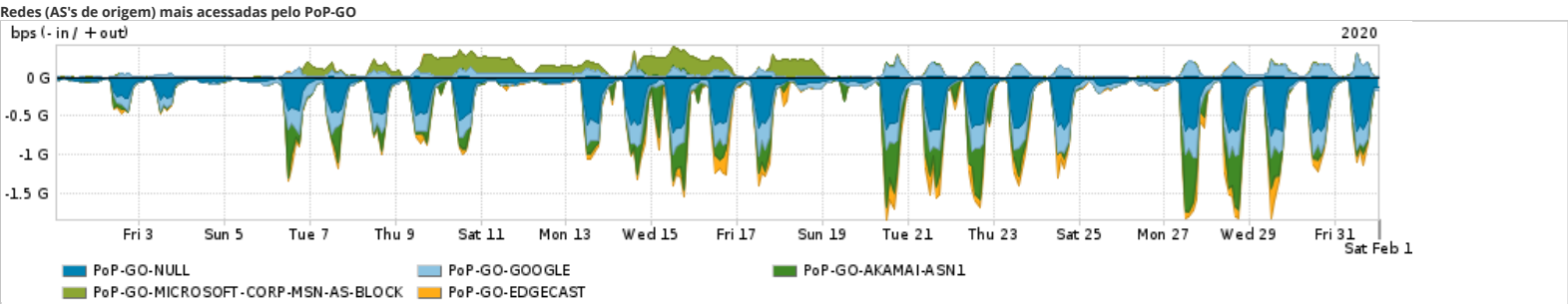
| | PROFILE | PROFILE | IN | OUT | TOTAL |
|-------------------------------------|---------|-----------|-------------|-------------|-------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | PoP-GO | Parceiros | 405.26 Mbps | 157.37 Mbps | 562.63 Mbps |

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-GO



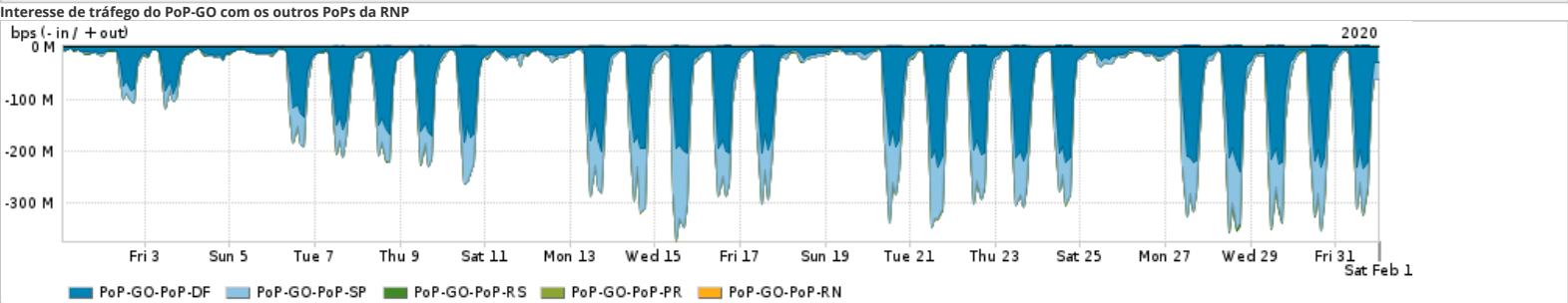
Average | Max | PCT95

| | PROFILE | PROFILE | IN | OUT | TOTAL |
|-------------------------------------|---------|--------------------|-----------|-------------|-----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | PoP-GO | Internet_Academica | 1.11 Mbps | 355.41 Kbps | 1.47 Mbps |




Average | Max | PCT95

| | PROFILE | AS NAME | ASN | IN | OUT | TOTAL |
|-------------------------------------|---------|-----------------------------|-------|-------------|-------------|-------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | PoP-GO | NULL | 0 | 198.12 Mbps | 3.79 Mbps | 201.91 Mbps |
| <input checked="" type="checkbox"/> | PoP-GO | GOOGLE | 15169 | 96.97 Mbps | 47.18 Mbps | 144.16 Mbps |
| <input checked="" type="checkbox"/> | PoP-GO | AKAMAI-ASN1 | 20940 | 76.68 Mbps | 654.56 Kbps | 77.33 Mbps |
| <input checked="" type="checkbox"/> | PoP-GO | MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK | 8075 | 4.45 Mbps | 52.11 Mbps | 56.56 Mbps |
| <input checked="" type="checkbox"/> | PoP-GO | EDGECAST | 15133 | 39.70 Mbps | 366.96 Kbps | 40.07 Mbps |
| <input type="checkbox"/> | PoP-GO | MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK | 8068 | 24.58 Mbps | 4.17 Mbps | 28.75 Mbps |
| <input type="checkbox"/> | PoP-GO | FACEBOOK | 32934 | 23.00 Mbps | 5.47 Mbps | 28.47 Mbps |
| <input type="checkbox"/> | PoP-GO | SSI | 2906 | 24.09 Mbps | 379.20 Kbps | 24.47 Mbps |
| <input type="checkbox"/> | PoP-GO | AMAZON-02 | 16509 | 20.59 Mbps | 730.37 Kbps | 21.32 Mbps |
| <input type="checkbox"/> | PoP-GO | LVL-3549 | 3549 | 12.97 Mbps | 1.31 Kbps | 12.97 Mbps |



Average | Max | PCT95

| | PROFILE | PROFILE | IN | OUT | TOTAL |
|-------------------------------------|---------|---------|-------------|-------------|-------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | PoP-GO | PoP-DF | 58.13 Mbps | 883.19 Kbps | 59.01 Mbps |
| <input checked="" type="checkbox"/> | PoP-GO | PoP-SP | 28.25 Mbps | 415.90 Kbps | 28.67 Mbps |
| <input checked="" type="checkbox"/> | PoP-GO | PoP-RS | 632.01 Kbps | 2.13 Kbps | 634.14 Kbps |
| <input checked="" type="checkbox"/> | PoP-GO | PoP-PR | 77.71 Kbps | 0.00 bps | 77.71 Kbps |
| <input checked="" type="checkbox"/> | PoP-GO | PoP-RN | 16.03 Kbps | 0.00 bps | 16.03 Kbps |
| <input type="checkbox"/> | PoP-GO | PoP-SC | 791.00 bps | 0.00 bps | 791.00 bps |
| <input type="checkbox"/> | PoP-GO | PoP-GO | 3.00 bps | 3.00 bps | 6.00 bps |
| <input type="checkbox"/> | PoP-GO | PoP-RJ | 4.00 bps | 0.00 bps | 4.00 bps |
| <input type="checkbox"/> | PoP-GO | PoP-TO | 0.00 bps | 2.00 bps | 2.00 bps |

|  | PROFILE | PROTOCOL | IN | OUT | TOTAL |
|---|---------|----------|------------|-----------|------------|
| <input type="checkbox"/> | PoP-GO | ipv6 | 512.00 bps | 93.00 bps | 605.00 bps |
| <input type="checkbox"/> | PoP-GO | ipencap | 2.00 bps | 0.00 bps | 2.00 bps |
| <input type="checkbox"/> | PoP-GO | sctp | 0.00 bps | 0.00 bps | 0.00 bps |

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