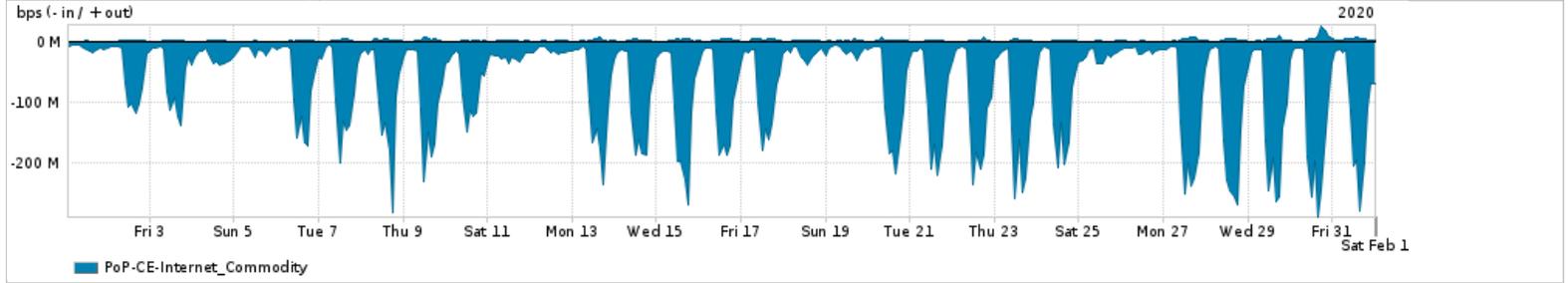


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

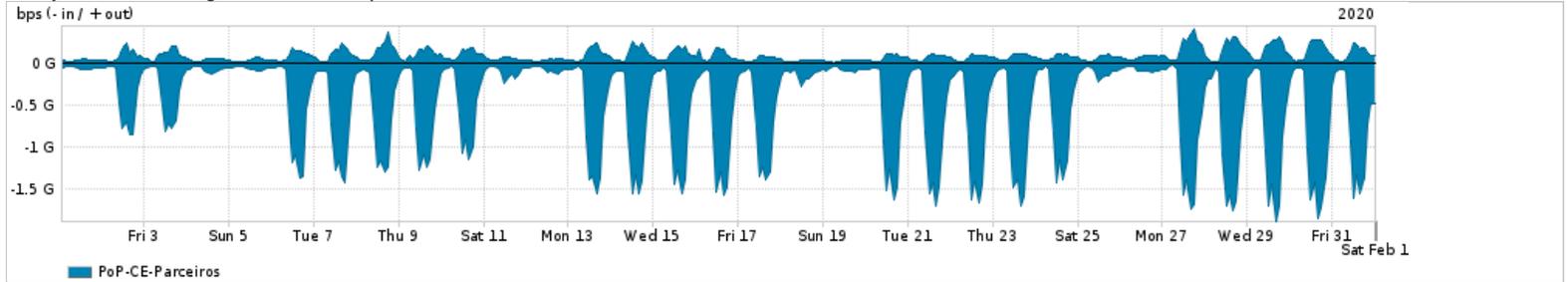
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-CE



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-CE	Internet_Commodity	70.87 Mbps	2.43 Mbps	73.29 Mbps

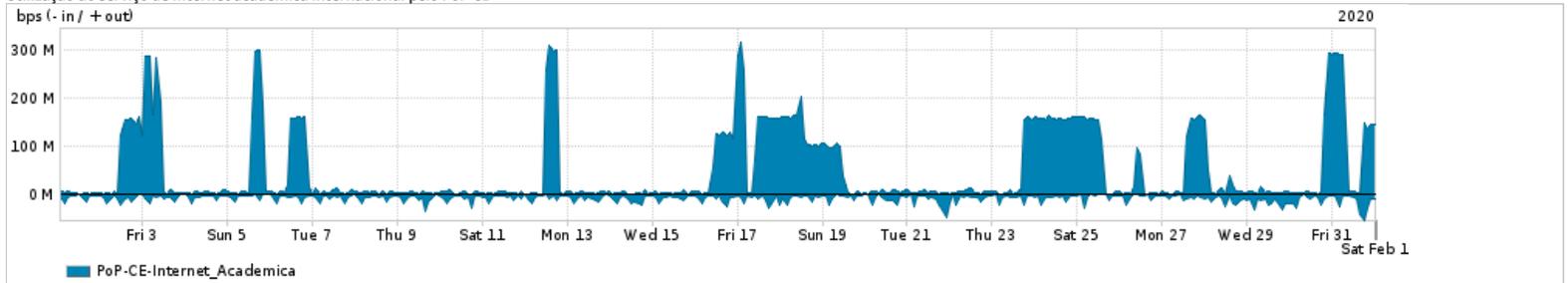
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-CE



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-CE	Parceiros	485.70 Mbps	92.76 Mbps	578.45 Mbps

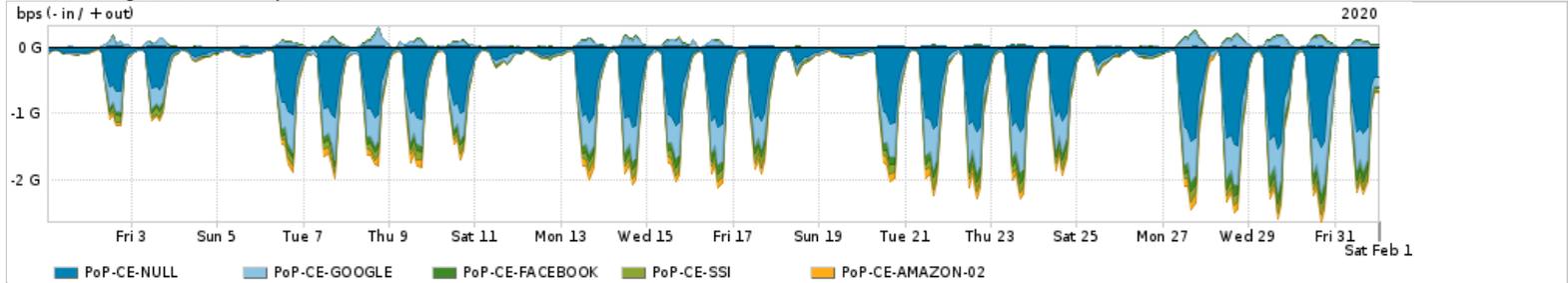
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-CE



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/> PoP-CE	Internet_Academica	7.62 Mbps	49.73 Mbps	57.35 Mbps

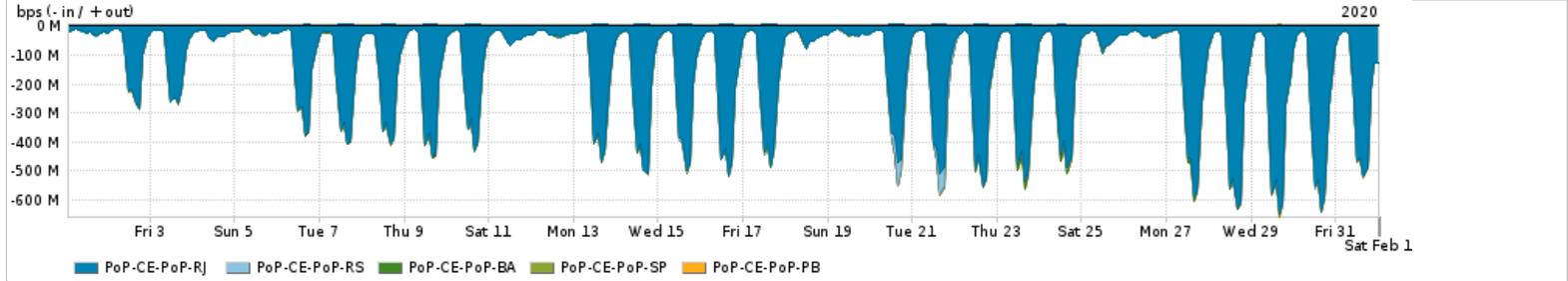
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-CE



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	NULL	0	397.36 Mbps	6.32 Mbps	403.68 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	GOOGLE	15169	163.56 Mbps	25.80 Mbps	189.36 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	FACEBOOK	32934	39.06 Mbps	5.21 Mbps	44.27 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	SSI	2906	42.02 Mbps	298.09 Kbps	42.31 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	AMAZON-02	16509	32.56 Mbps	360.66 Kbps	32.92 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	DFN	680	25.00 bps	28.30 Mbps	28.30 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	EDGECAST	15133	24.92 Mbps	120.85 Kbps	25.04 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	AKAMAI-ASN1	20940	21.59 Mbps	649.31 Kbps	22.24 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8068	16.65 Mbps	1.45 Mbps	18.09 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	GCEPSA-BR	28604	16.95 Mbps	168.36 Kbps	17.11 Mbps

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



Average | Max | PCT95

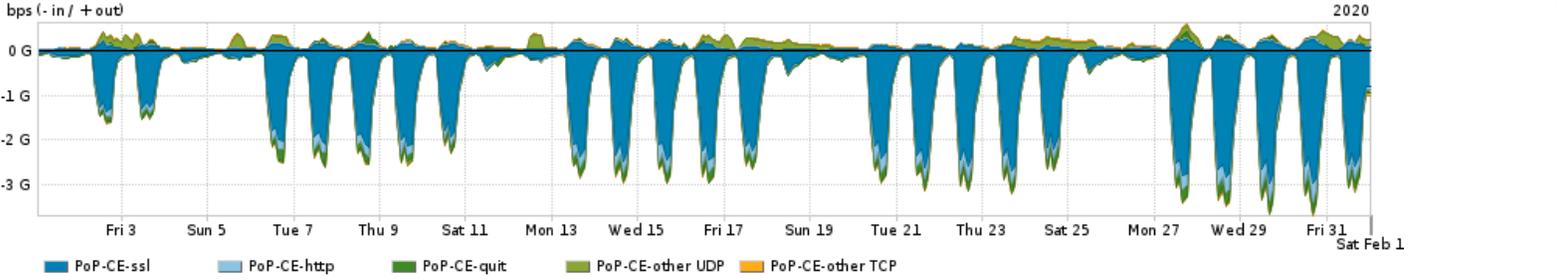
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-RJ	150.25 Mbps	1.93 Mbps	152.18 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-RS	1.84 Mbps	57.00 bps	1.84 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-BA	1.26 Mbps	1.86 Kbps	1.26 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-SP	807.11 Kbps	11.70 Kbps	818.81 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-PB	215.52 Kbps	225.00 bps	215.74 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-PR	152.23 Kbps	0.00 bps	152.23 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-RN	45.47 Kbps	0.00 bps	45.47 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-DF	3.09 Kbps	29.00 bps	3.12 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-SC	1.11 Kbps	0.00 bps	1.11 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-CE	1.00 bps	1.00 bps	2.00 bps

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

No Data Available

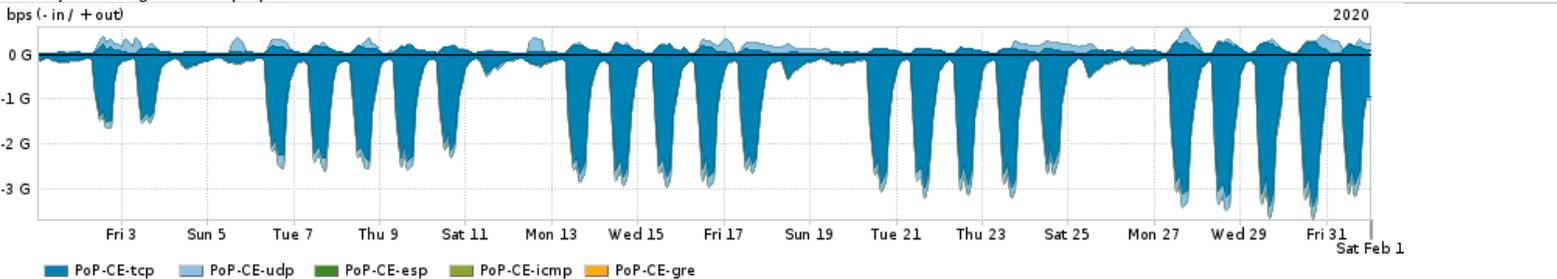
Distribuição do tráfego do PoP-CE por aplicação (análise em camada 3 e 4)



Average | Max | PCT95

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	ssl	777.13 Mbps	55.73 Mbps	832.86 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	http	92.86 Mbps	18.79 Mbps	111.66 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	quit	67.63 Mbps	7.98 Mbps	75.61 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	other UDP	9.85 Mbps	46.74 Mbps	56.59 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	other TCP	10.91 Mbps	20.19 Mbps	31.10 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	stun	2.09 Mbps	859.62 Kbps	2.95 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	ssh	1.89 Mbps	134.66 Kbps	2.02 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	dns	789.09 Kbps	159.31 Kbps	948.40 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	xmpp	448.71 Kbps	234.56 Kbps	683.27 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	macromedia-fcs	671.82 Kbps	3.19 Kbps	675.01 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-CE por protocolo



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	tcp	885.37 Mbps	95.30 Mbps	980.67 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	udp	80.69 Mbps	55.83 Mbps	136.53 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	esp	147.27 Kbps	20.67 Kbps	167.94 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	icmp	100.25 Kbps	47.06 Kbps	147.31 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	gre	22.92 Kbps	84.49 Kbps	107.41 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	ipv6-icmp	1.57 Kbps	32.02 Kbps	33.59 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	ipv6	464.00 bps	218.00 bps	682.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	ipencap	2.00 bps	0.00 bps	2.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	egp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	ip	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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