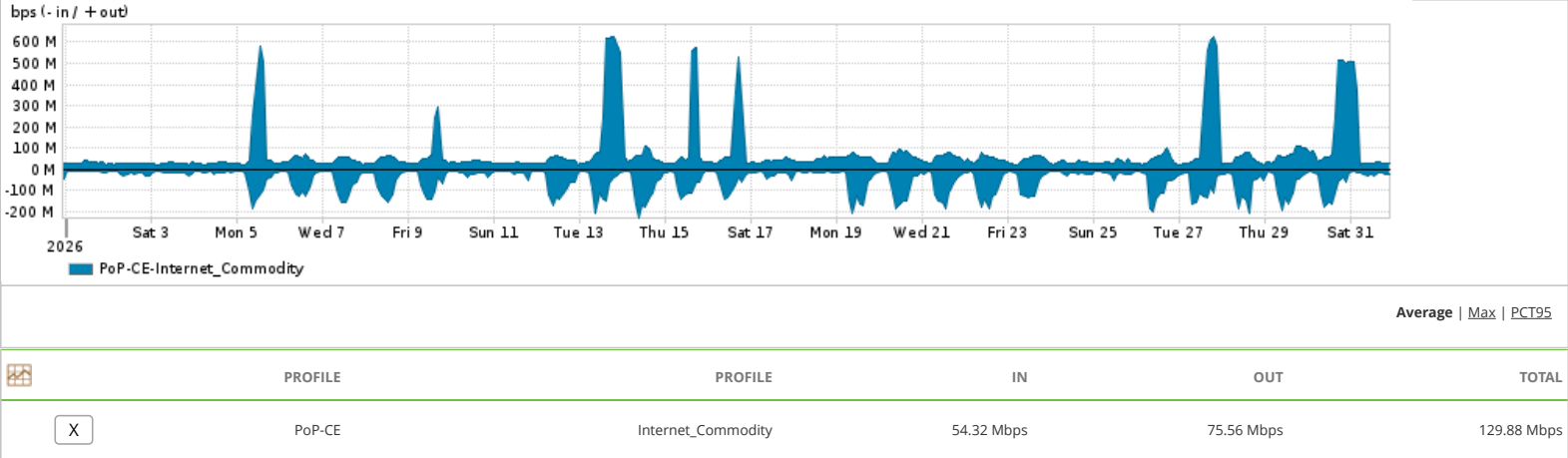


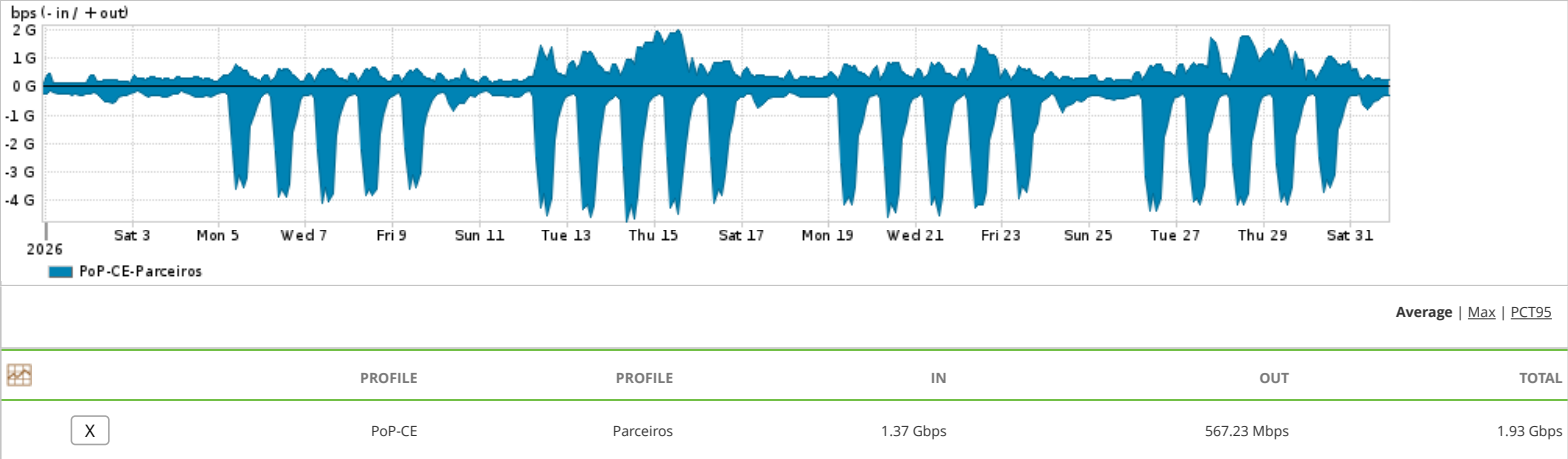
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

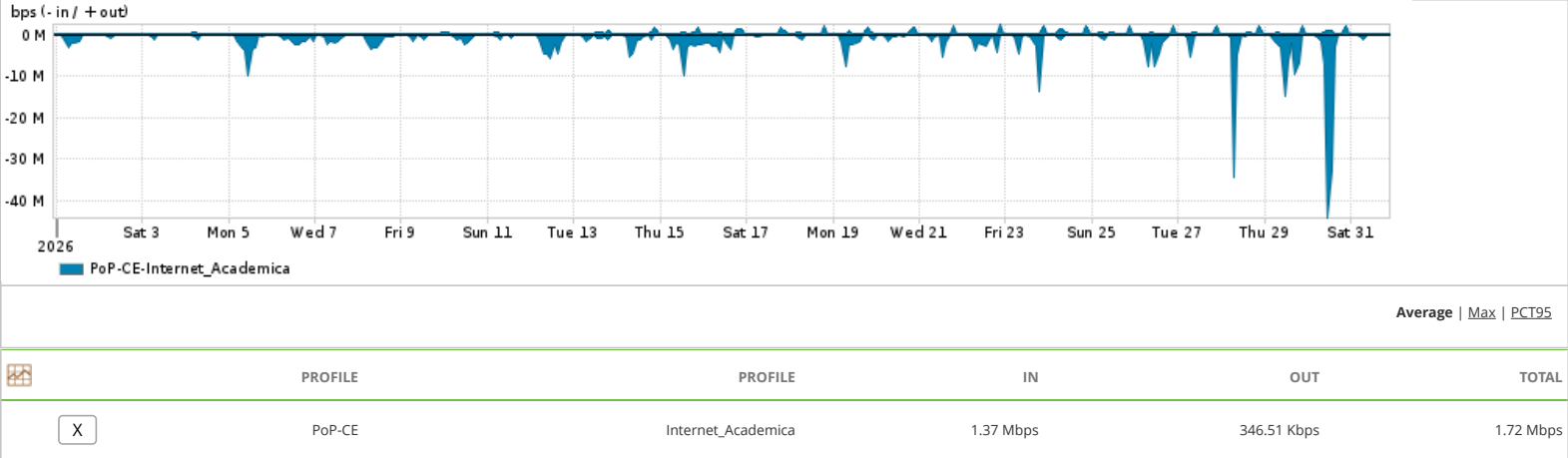
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-CE



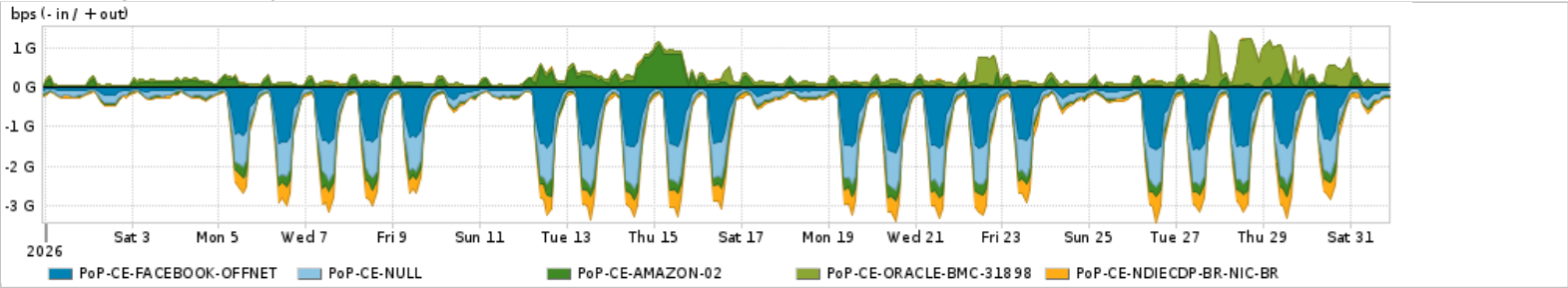
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-CE



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-CE



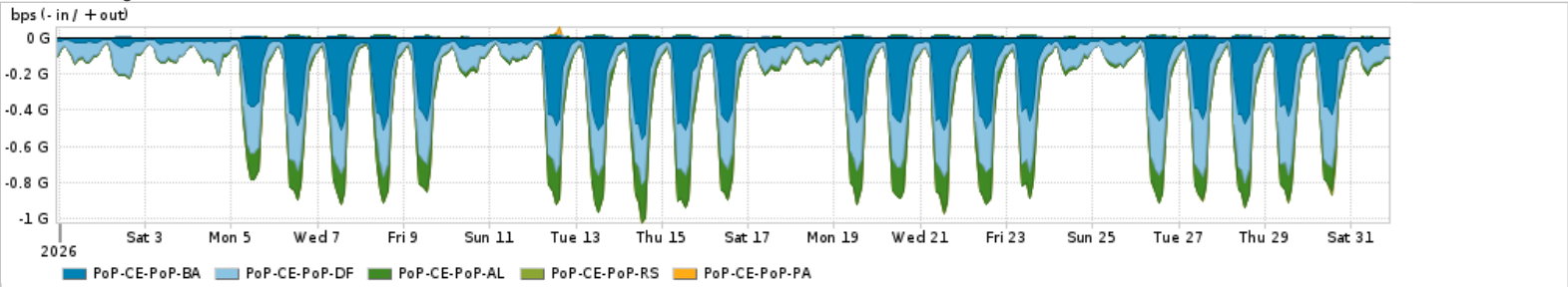
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-CE



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-CE	FACEBOOK-OFFNET	63293	455.92 Mbps	990.52 Kbps	456.91 Mbps
☒	PoP-CE	NULL	0	319.54 Mbps	4.44 Mbps	323.98 Mbps
☒	PoP-CE	AMAZON-02	16509	89.54 Mbps	111.52 Mbps	201.06 Mbps
☒	PoP-CE	ORACLE-BMC-31898	31898	8.69 Mbps	145.46 Mbps	154.16 Mbps
☒	PoP-CE	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	151.61 Mbps	2.11 Mbps	153.72 Mbps
☐	PoP-CE	AKAMAI-ASN1	20940	121.77 Mbps	3.93 Mbps	125.70 Mbps
☐	PoP-CE	CLOUDFLARENET	13335	63.88 Mbps	5.93 Mbps	69.81 Mbps
☐	PoP-CE	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	33.16 Mbps	34.97 Mbps	68.13 Mbps
☐	PoP-CE	GOOGLE	15169	180.00 bps	66.36 Mbps	66.36 Mbps
☐	PoP-CE	FASTLY	54113	63.85 Mbps	1.49 Mbps	65.34 Mbps

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



Average | Max | PCT95

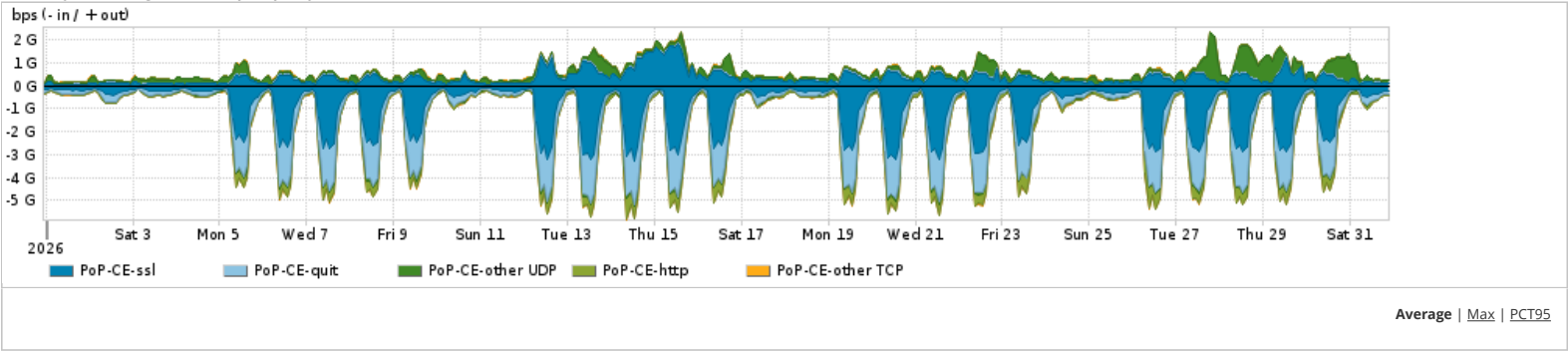
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-CE	PoP-BA	137.01 Mbps	1.97 Mbps	138.98 Mbps
☒	PoP-CE	PoP-DF	126.01 Mbps	1.67 Mbps	127.68 Mbps
☒	PoP-CE	PoP-AL	49.60 Mbps	613.69 Kbps	50.21 Mbps
☒	PoP-CE	PoP-RS	434.70 Kbps	6.65 Kbps	441.35 Kbps
☒	PoP-CE	PoP-PA	3.90 Kbps	142.65 Kbps	146.55 Kbps
☐	PoP-CE	PoP-SP	112.67 Kbps	468.00 bps	113.13 Kbps
☐	PoP-CE	PoP-AM	1.33 Kbps	75.26 Kbps	76.59 Kbps
☐	PoP-CE	PoP-MG	10.10 Kbps	31.72 Kbps	41.81 Kbps
☐	PoP-CE	PoP-AP	597.00 bps	28.61 Kbps	29.21 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-CE	PoP-RR	745.00 bps	26.28 Kbps	27.03 Kbps

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

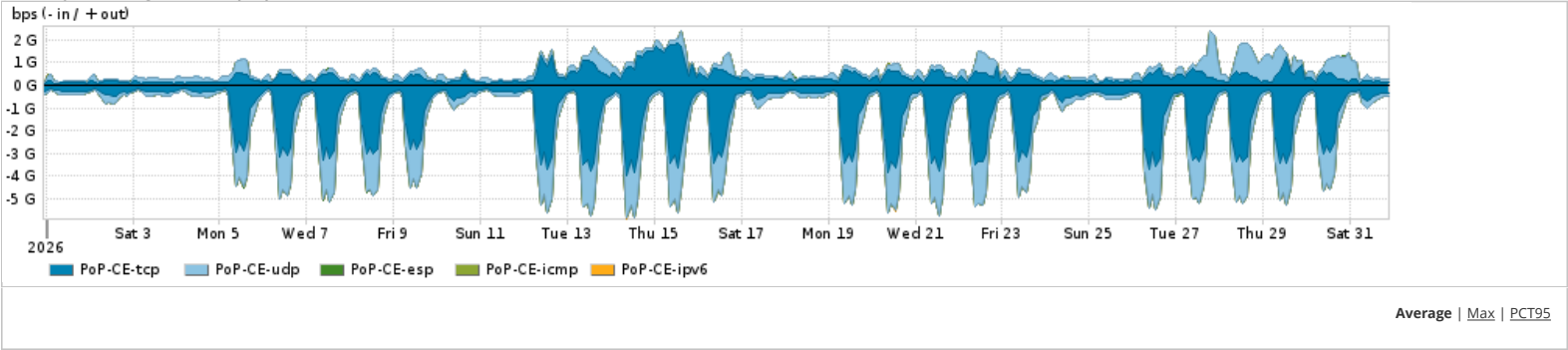
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-CE	ssl	909.82 Mbps	333.48 Mbps	1.24 Gbps
☒	PoP-CE	quit	572.14 Mbps	20.42 Mbps	592.55 Mbps
☒	PoP-CE	other UDP	37.87 Mbps	235.57 Mbps	273.44 Mbps
☒	PoP-CE	http	198.36 Mbps	30.29 Mbps	228.65 Mbps
☒	PoP-CE	other TCP	10.50 Mbps	9.79 Mbps	20.29 Mbps
☐	PoP-CE	stun	5.15 Mbps	8.32 Mbps	13.47 Mbps
☐	PoP-CE	dns	1.45 Mbps	5.65 Mbps	7.10 Mbps
☐	PoP-CE	ssh	578.65 Kbps	4.56 Mbps	5.13 Mbps
☐	PoP-CE	qq	2.48 Mbps	99.02 Kbps	2.58 Mbps
☐	PoP-CE	xmpp	1.39 Mbps	390.87 Kbps	1.78 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-CE por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☒	PoP-CE	tcp	1.12 Gbps	379.07 Mbps	1.50 Gbps
☒	PoP-CE	udp	618.41 Mbps	270.28 Mbps	888.70 Mbps
☒	PoP-CE	esp	1.24 Mbps	962.51 Kbps	2.20 Mbps
☒	PoP-CE	icmp	423.68 Kbps	396.54 Kbps	820.22 Kbps
☒	PoP-CE	ipv6	49.87 Kbps	4.50 Kbps	54.37 Kbps
☐	PoP-CE	ipv6-icmp	30.19 Kbps	8.82 Kbps	39.01 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
☐	PoP-CE	gre	6.95 Kbps	0.00 bps	6.95 Kbps
☐	PoP-CE	ipv4	213.00 bps	0.00 bps	213.00 bps
☐	PoP-CE	252	4.00 bps	0.00 bps	4.00 bps
☐	PoP-CE	sat-mon	3.00 bps	0.00 bps	3.00 bps

For assistance with this product, please contact support@arbornetworks.com.