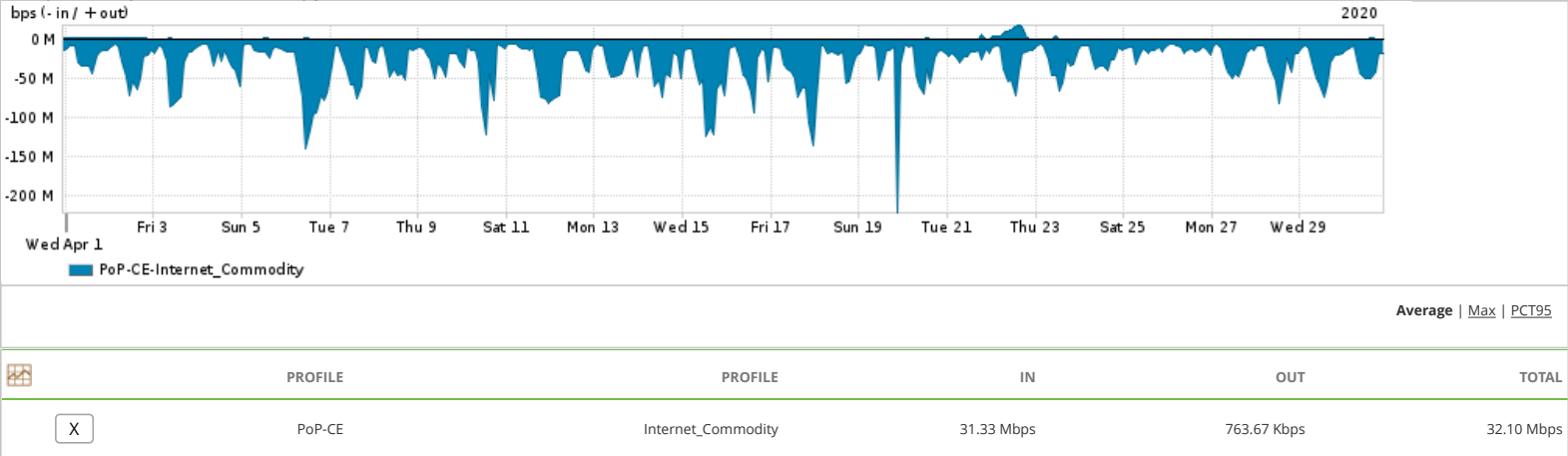


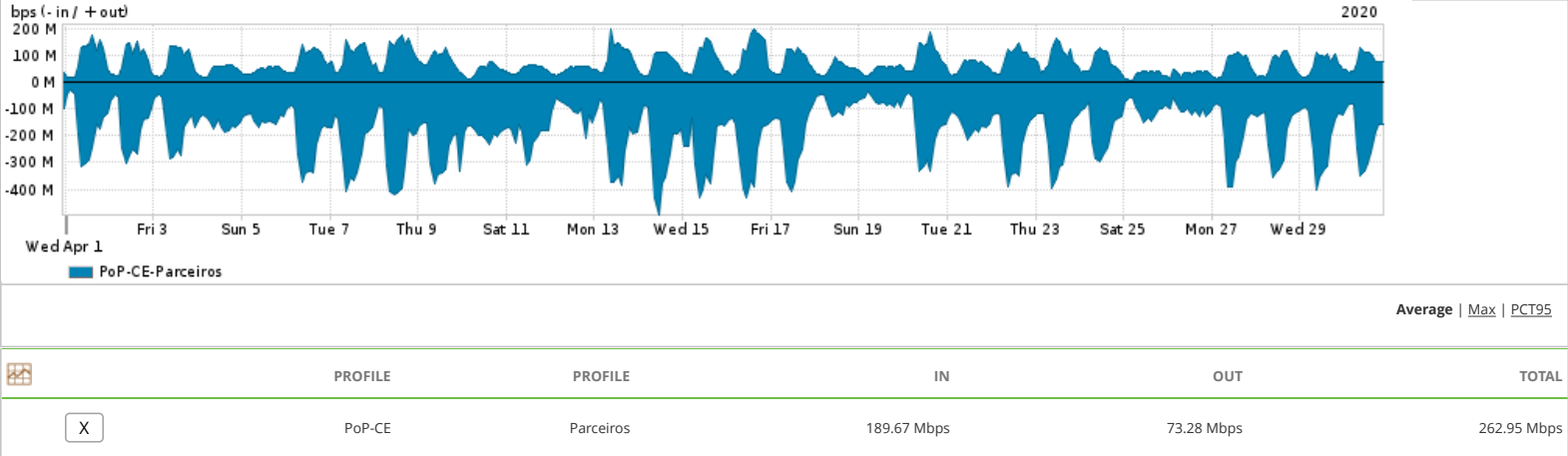
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

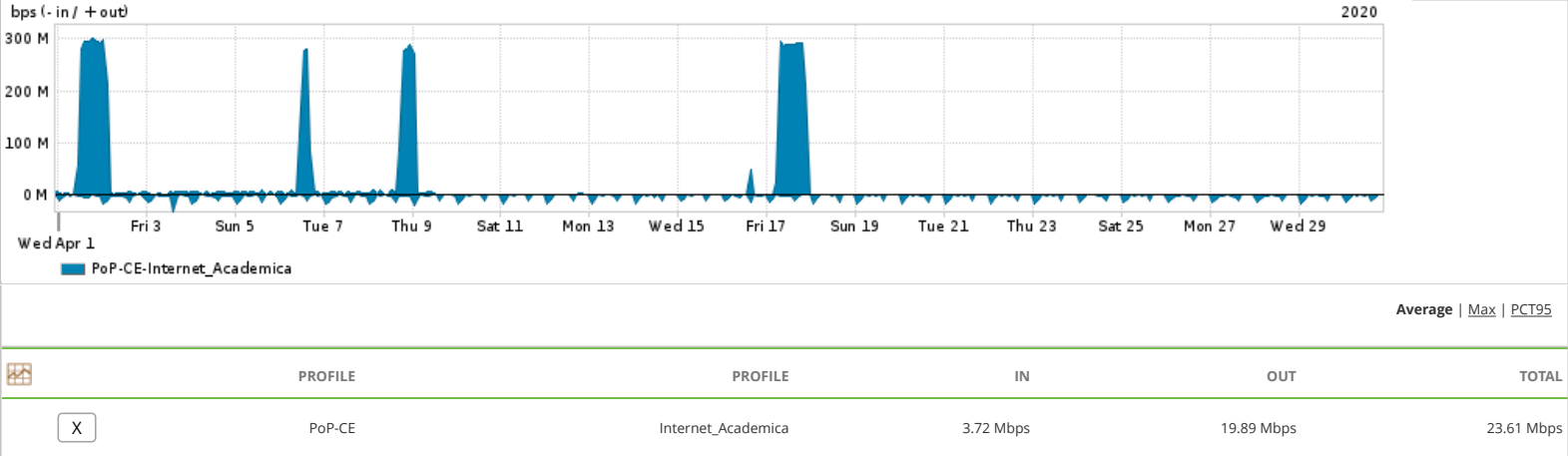
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-CE



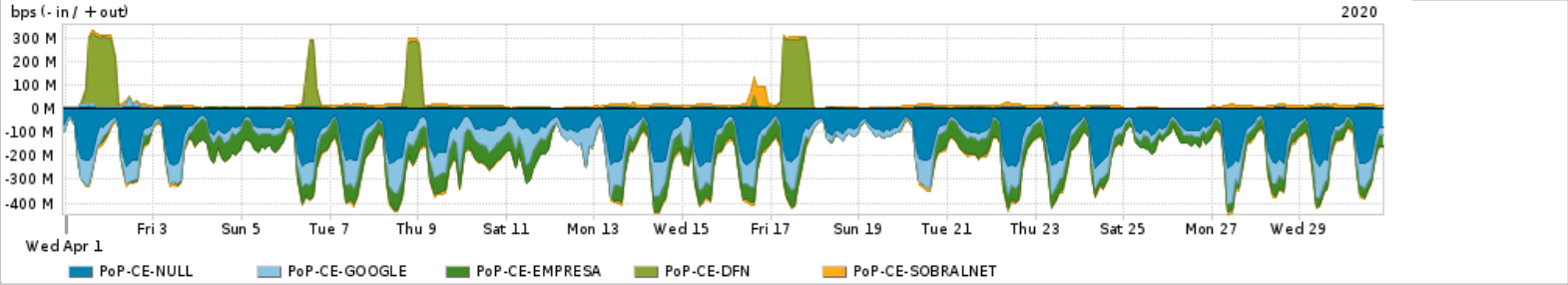
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-CE



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-CE



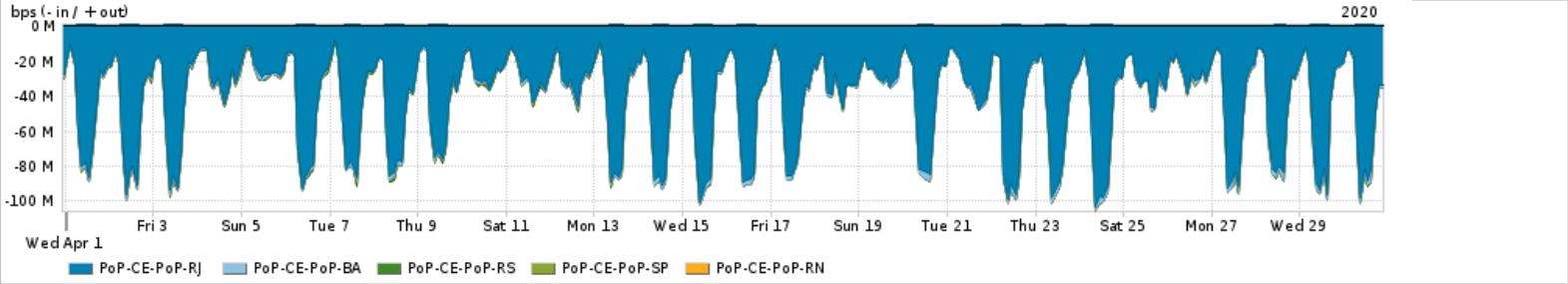
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-CE



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	NULL	0	110.28 Mbps	1.71 Mbps	111.98 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	GOOGLE	15169	50.02 Mbps	703.01 Kbps	50.72 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	EMPRESA	28197	45.98 Mbps	1.19 Mbps	47.17 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	DFN	680	9.00 bps	18.83 Mbps	18.83 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	SOBRALNET	28368	6.62 Mbps	8.64 Mbps	15.26 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	MSDTL-BR	28598	327.69 Kbps	10.84 Mbps	11.17 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	CLARO	28573	2.49 Mbps	8.19 Mbps	10.68 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	FACEBOOK	32934	10.50 Mbps	75.82 Kbps	10.57 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	AMAZON-02	16509	10.04 Mbps	31.22 Kbps	10.07 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	VRNSA-BR	28270	788.87 Kbps	6.90 Mbps	7.69 Mbps

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



Average | Max | PCT95

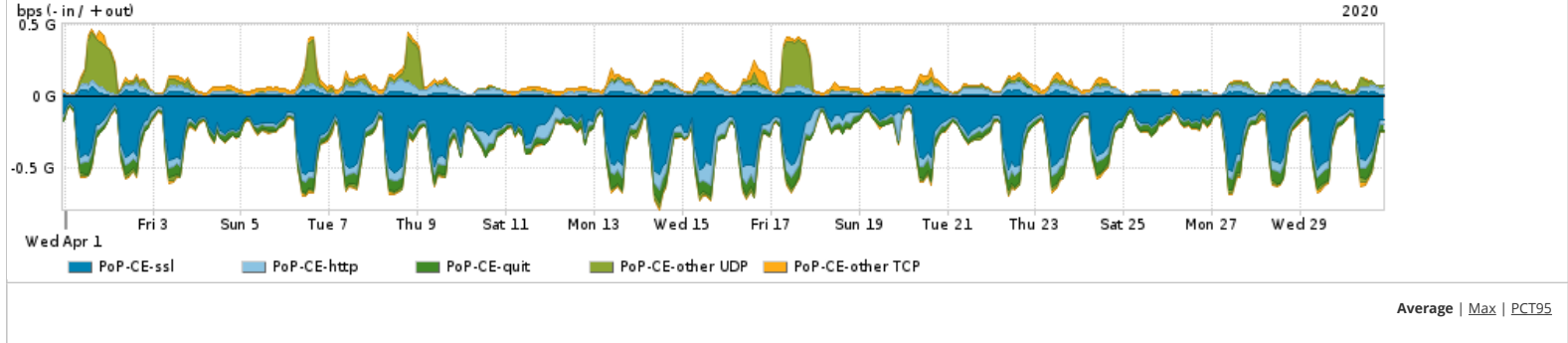
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-RJ	41.61 Mbps	568.61 Kbps	42.17 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-BA	1.45 Mbps	2.72 Kbps	1.45 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-RS	197.38 Kbps	21.00 bps	197.41 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-SP	76.76 Kbps	201.00 bps	76.96 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-RN	8.17 Kbps	0.00 bps	8.17 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-DF	3.75 Kbps	0.00 bps	3.75 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-PR	1.46 Kbps	0.00 bps	1.46 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-CE	70.00 bps	70.00 bps	140.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-SC	91.00 bps	14.00 bps	105.00 bps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	PoP-PE	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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

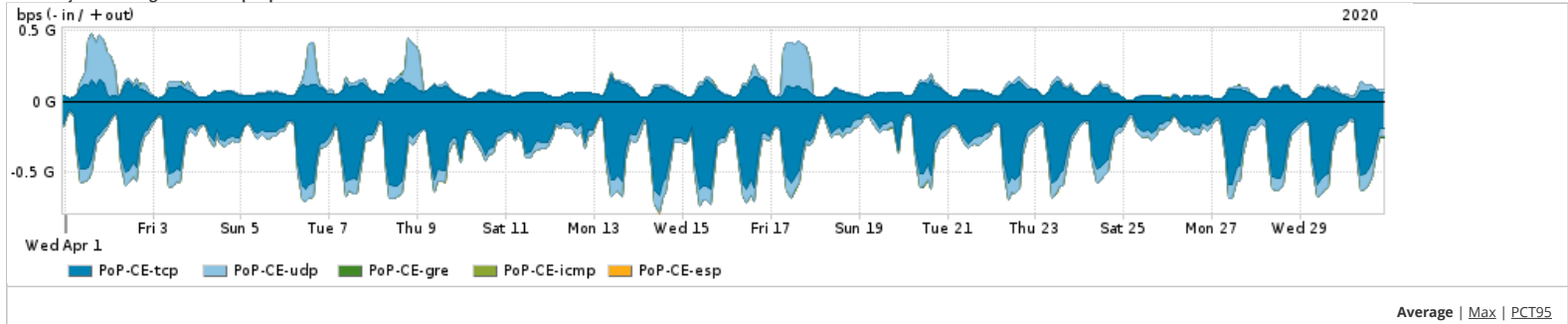
No Data Available

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





	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	ssl	238.65 Mbps	15.62 Mbps	254.27 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	http	38.28 Mbps	28.69 Mbps	66.97 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	quit	41.55 Mbps	339.98 Kbps	41.89 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	other UDP	7.07 Mbps	28.64 Mbps	35.71 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	other TCP	6.91 Mbps	20.84 Mbps	27.75 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	stun	1.19 Mbps	346.36 Kbps	1.54 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	ssh	489.91 Kbps	113.28 Kbps	603.19 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	dns	373.24 Kbps	59.61 Kbps	432.84 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	rsync	298.02 Kbps	583.00 bps	298.60 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	macromedia-fcs	83.84 Kbps	178.74 Kbps	262.58 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-CE por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	tcp	285.47 Mbps	66.01 Mbps	351.48 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	udp	50.43 Mbps	29.43 Mbps	79.86 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	gre	117.76 Kbps	282.33 Kbps	400.08 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	icmp	96.24 Kbps	15.93 Kbps	112.17 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-CE	esp	21.72 Kbps	11.55 Kbps	33.27 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-CE	ipv6-icmp	1.39 Kbps	7.21 Kbps	8.60 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
	PoP-CE	ipv6	512.00 bps	15.00 bps	527.00 bps

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