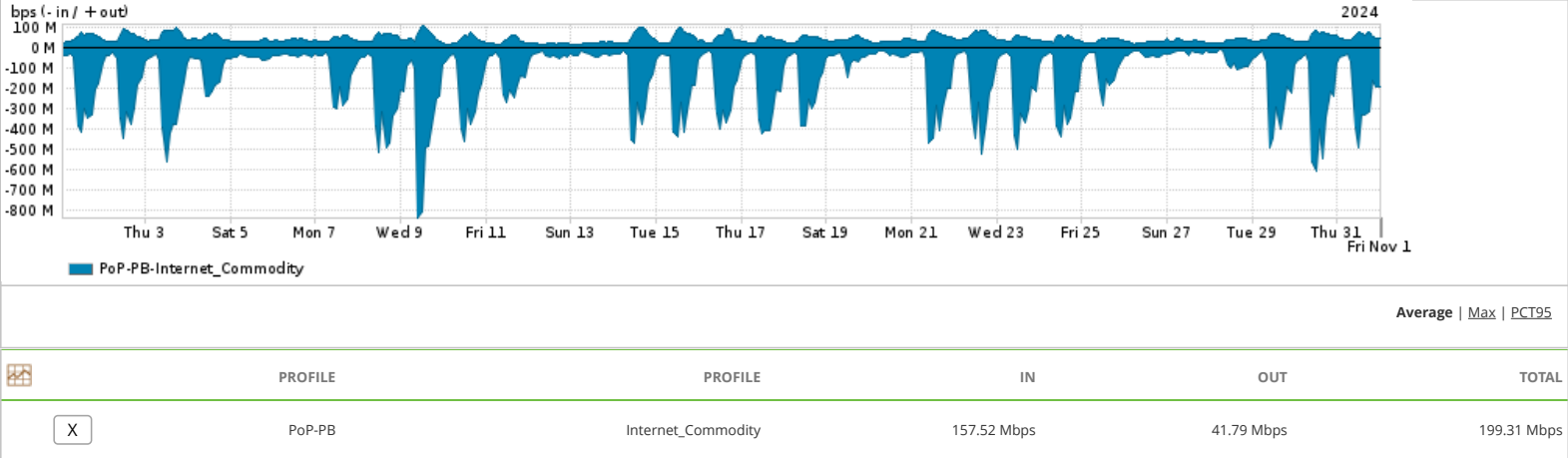


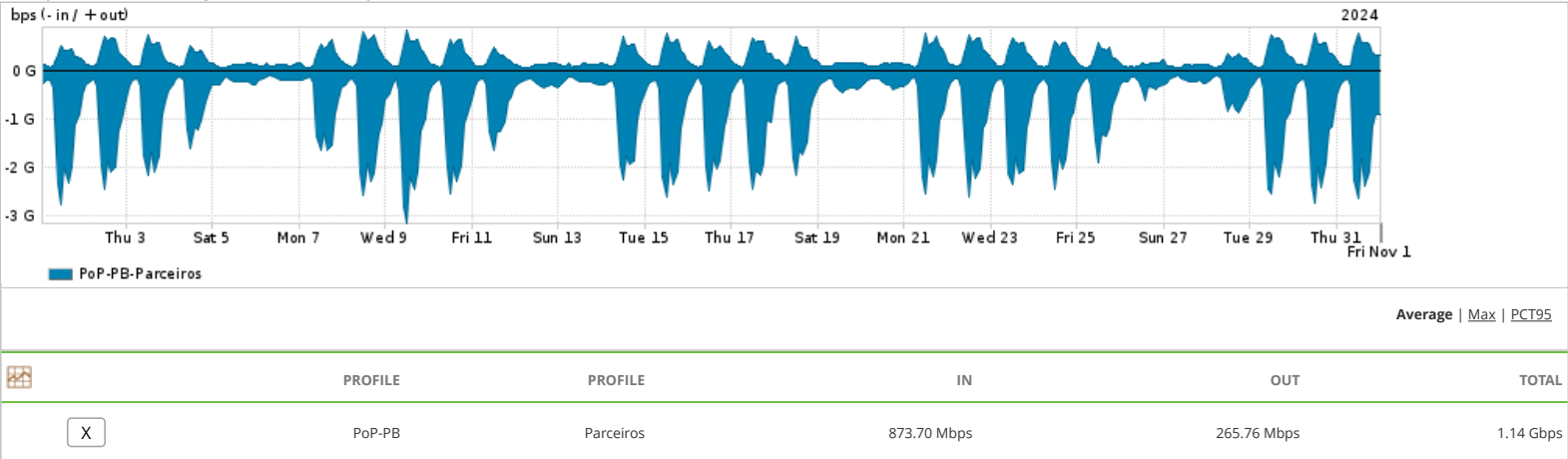
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

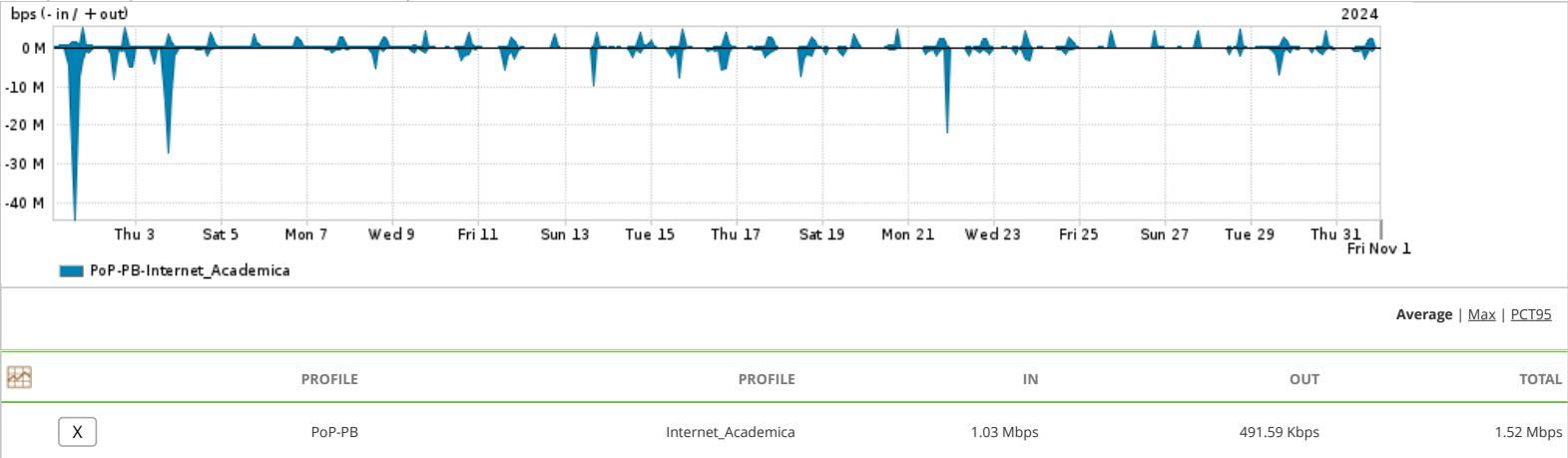
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PB



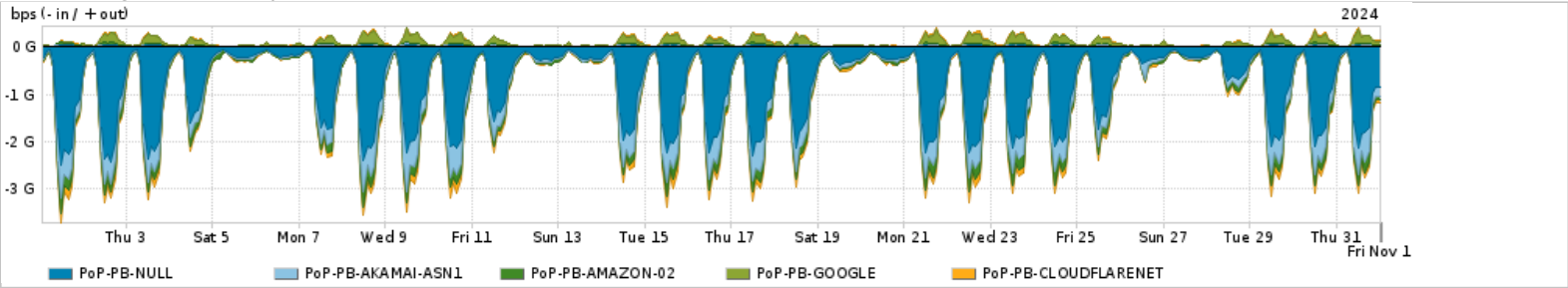
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-PB



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PB



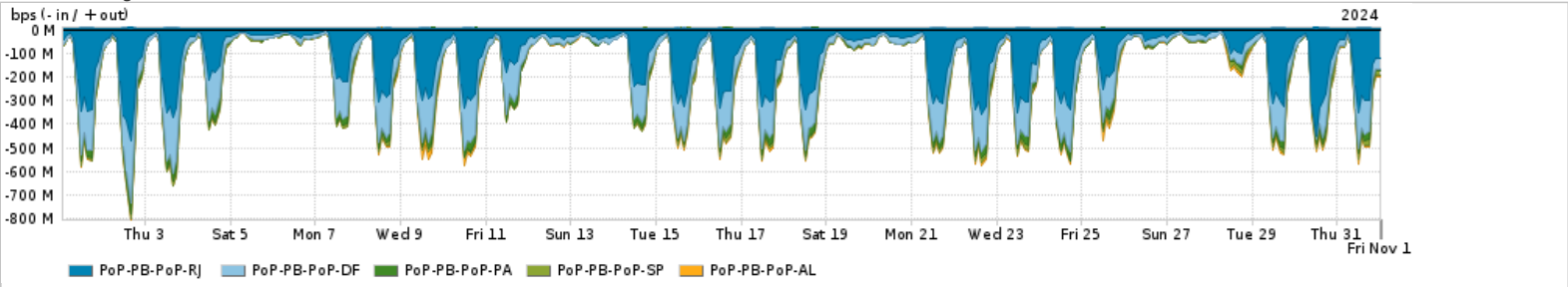
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PB



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	NULL	0	780.53 Mbps	11.97 Mbps	792.50 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	AKAMAI-ASN1	20940	190.12 Mbps	5.84 Mbps	195.96 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	AMAZON-02	16509	84.99 Mbps	15.52 Mbps	100.51 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	LVL-3549	3549	71.23 Mbps	150.54 Kbps	71.38 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	GOOGLE	15169	57.52 Kbps	70.88 Mbps	70.94 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	33.21 Mbps	33.68 Mbps	66.89 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	CLOUDFLARENET	13335	55.77 Mbps	7.32 Mbps	63.09 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	AKAMAI	16625	55.29 Mbps	1.28 Mbps	56.58 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	46.57 Mbps	1.46 Mbps	48.04 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	FASTLY	54113	38.78 Mbps	901.16 Kbps	39.68 Mbps

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



Average | Max | PCT95

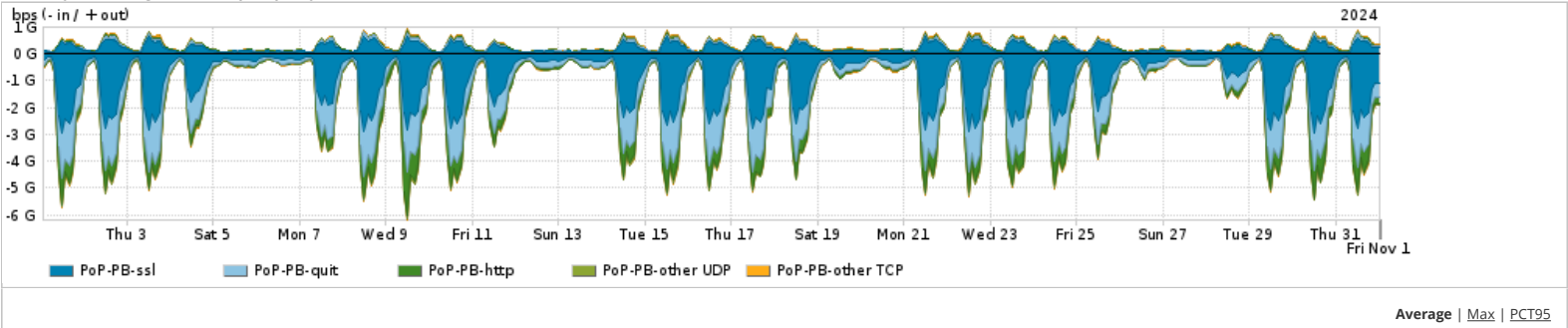
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-RJ	110.70 Mbps	1.75 Mbps	112.45 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-DF	64.20 Mbps	934.94 Kbps	65.14 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-PA	9.60 Mbps	190.44 Kbps	9.79 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-SP	7.53 Mbps	100.53 Kbps	7.63 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-AL	3.94 Mbps	75.17 Kbps	4.02 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-PR	501.72 Kbps	0.00 bps	501.72 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-RN	99.25 Kbps	0.00 bps	99.25 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-RS	36.78 Kbps	0.00 bps	36.78 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-BA	17.94 Kbps	60.00 bps	18.00 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	PoP-MG	4.55 Kbps	66.00 bps	4.62 Kbps

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

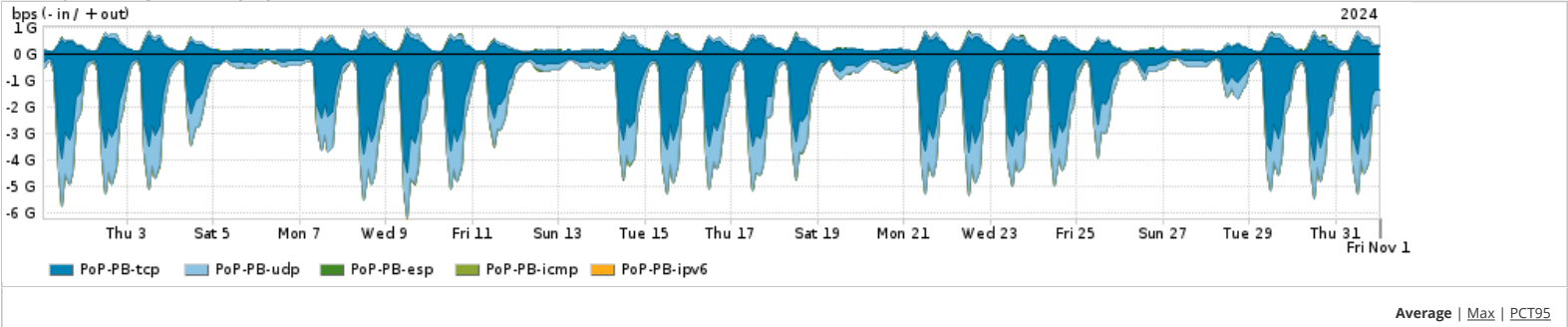
No Data Available

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



	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	ssl	942.09 Mbps	203.16 Mbps	1.15 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	quit	549.54 Mbps	35.09 Mbps	584.63 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	http	247.02 Mbps	19.00 Mbps	266.02 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	other UDP	39.69 Mbps	18.20 Mbps	57.89 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	other TCP	20.69 Mbps	22.00 Mbps	42.70 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	stun	4.24 Mbps	6.81 Mbps	11.06 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	ssh	3.74 Mbps	3.77 Mbps	7.50 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	dns	1.39 Mbps	2.69 Mbps	4.08 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	xmpp	1.28 Mbps	480.75 Kbps	1.76 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	telnet	484.29 Kbps	460.81 Kbps	945.09 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-PB por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	tcp	1.22 Gbps	250.85 Mbps	1.47 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	udp	595.94 Mbps	63.67 Mbps	659.61 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	esp	5.77 Mbps	5.20 Mbps	10.97 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	icmp	416.92 Kbps	932.29 Kbps	1.35 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PB	ipv6	96.28 Kbps	10.31 Kbps	106.58 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	ipv6-icmp	4.25 Kbps	24.32 Kbps	28.57 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	gre	8.52 Kbps	312.00 bps	8.83 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	ipv4	268.00 bps	0.00 bps	268.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	235	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PB	156	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

For assistance with this product, please contact [support@arbornetworks.com](mailto:support@arbornetworks.com).