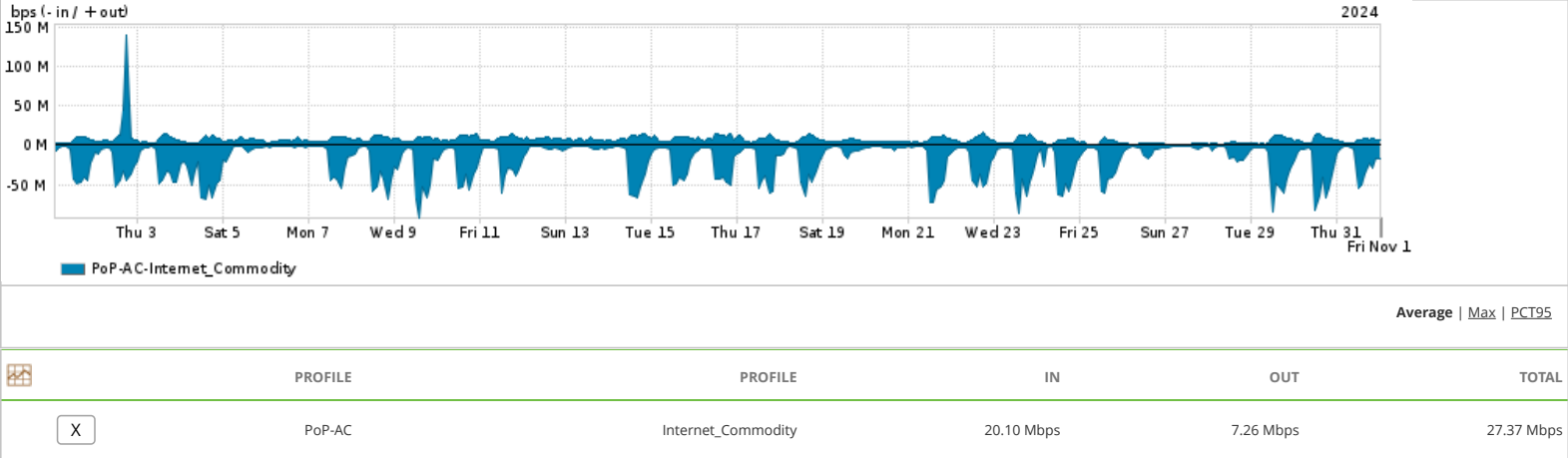


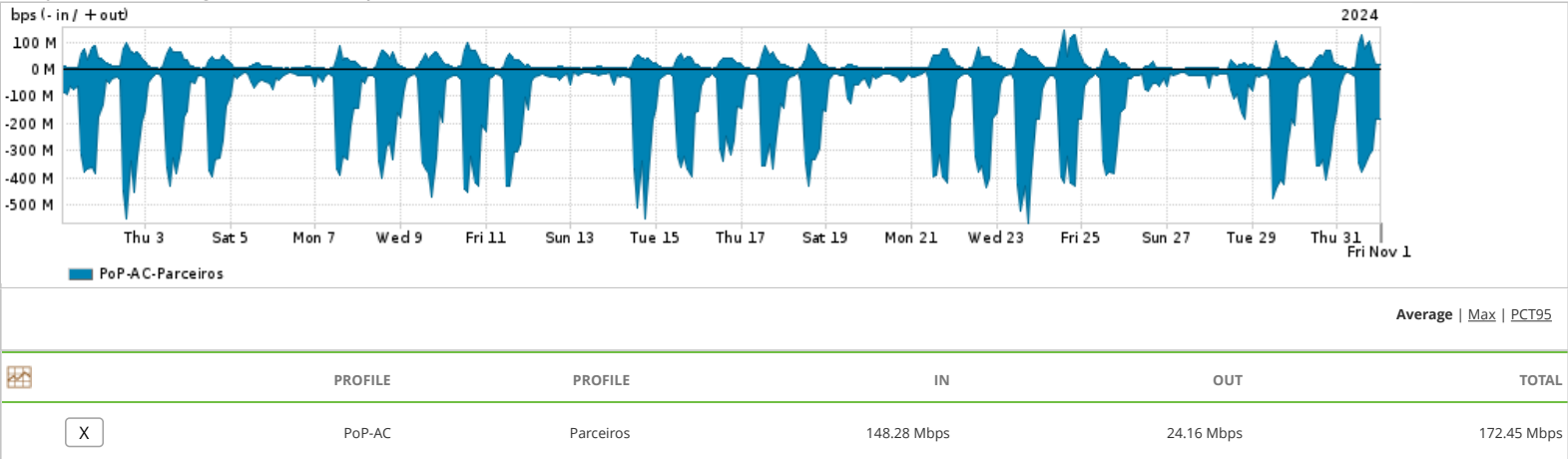
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

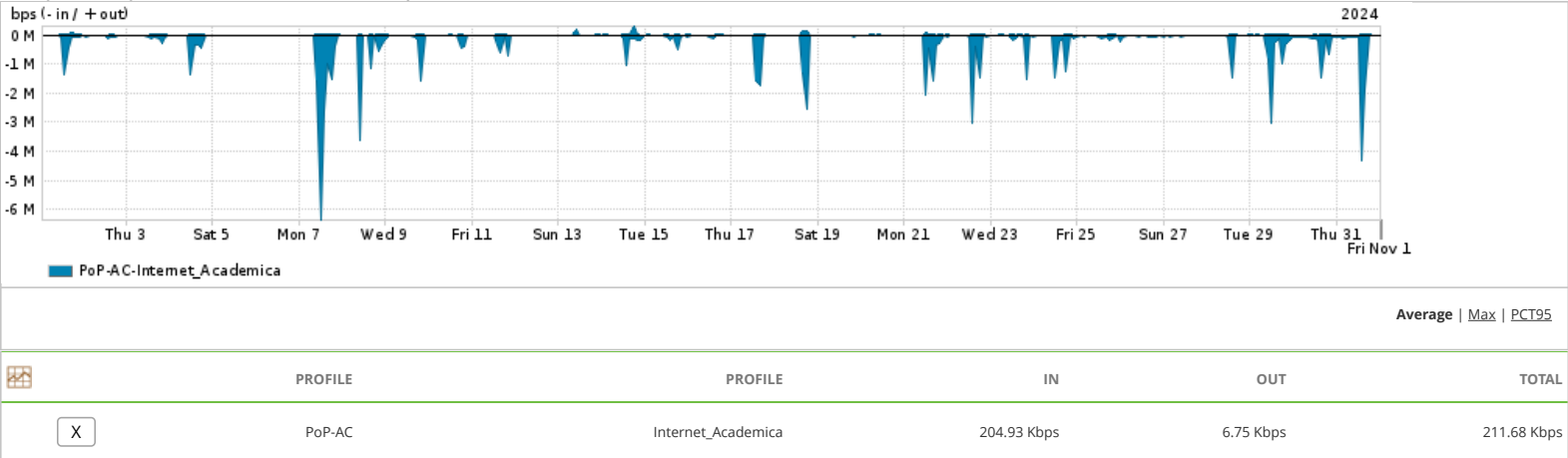
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-AC



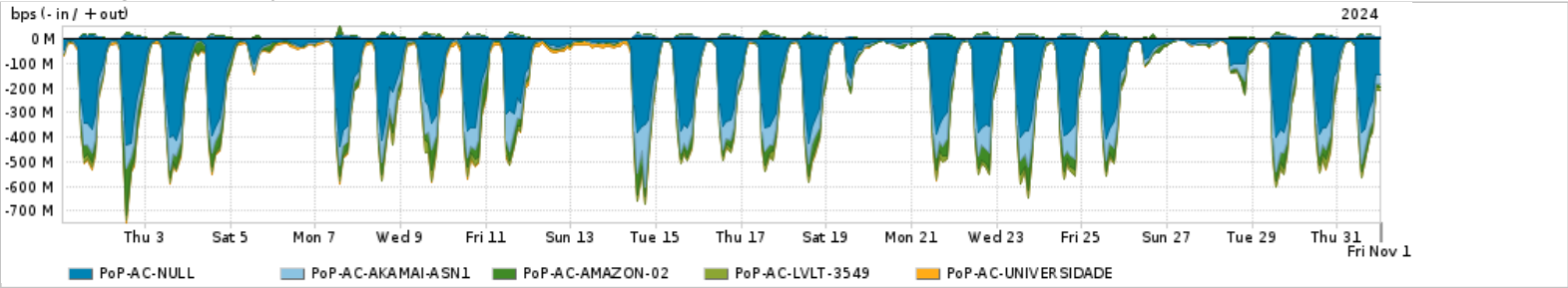
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-AC



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-AC



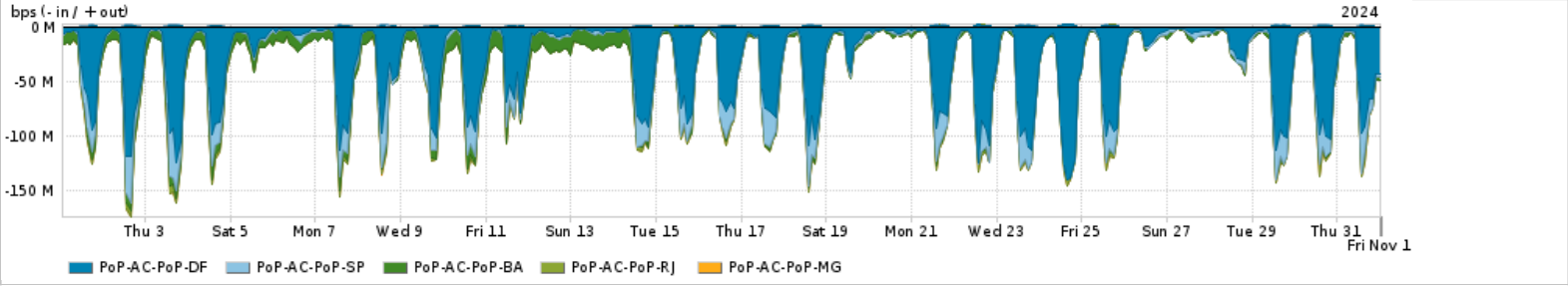
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-AC



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	NULL	0	125.81 Mbps	3.01 Mbps	128.82 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	AKAMAI-ASN1	20940	35.03 Mbps	998.43 Kbps	36.03 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	AMAZON-02	16509	18.32 Mbps	2.90 Mbps	21.22 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	AKAMAI	16625	11.43 Mbps	315.33 Kbps	11.74 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	CLOUDFLARENET	13335	10.14 Mbps	1.31 Mbps	11.45 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	LVLT-3549	3549	8.48 Mbps	86.49 Kbps	8.57 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	3.73 Mbps	2.29 Mbps	6.02 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	GOOGLE-CLOUD-PLATFORM	396982	5.58 Mbps	105.07 Kbps	5.68 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	5.46 Mbps	160.35 Kbps	5.62 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	UNIVERSIDADE	53164	4.73 Mbps	0.00 bps	4.73 Mbps

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



Average | Max | PCT95

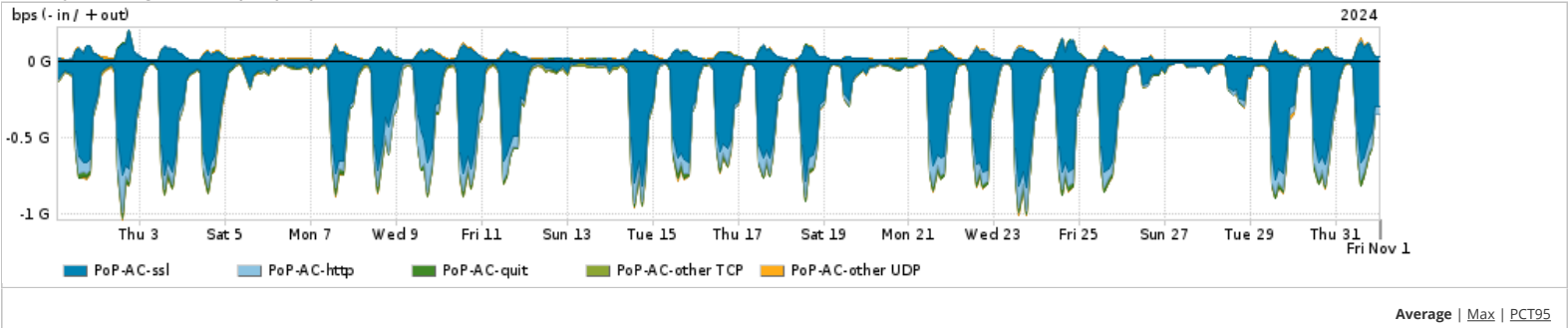
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-DF	31.24 Mbps	659.87 Kbps	31.90 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-SP	6.98 Mbps	250.40 Kbps	7.23 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-BA	4.73 Mbps	22.00 bps	4.73 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-RJ	859.13 Kbps	12.09 Kbps	871.22 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-PR	63.30 Kbps	0.00 bps	63.30 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-RS	14.37 Kbps	0.00 bps	14.37 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-MG	10.04 Kbps	405.00 bps	10.45 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-RN	4.17 Kbps	0.00 bps	4.17 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-PA	3.38 Kbps	155.00 bps	3.54 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-MS	258.00 bps	89.00 bps	347.00 bps

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

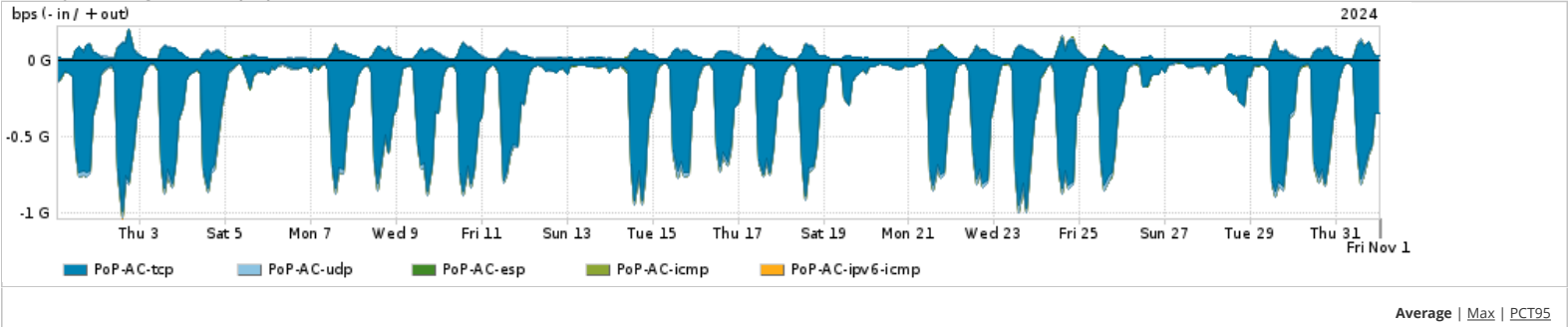
No Data Available

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




	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	ssl	244.66 Mbps	28.44 Mbps	273.10 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	http	37.38 Mbps	1.34 Mbps	38.72 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	quit	8.49 Mbps	279.66 Kbps	8.77 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	other TCP	5.14 Mbps	626.26 Kbps	5.77 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	other UDP	2.39 Mbps	2.62 Mbps	5.01 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	stun	620.31 Kbps	650.48 Kbps	1.27 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	dns	111.23 Kbps	124.81 Kbps	236.04 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	xmpp	141.73 Kbps	19.82 Kbps	161.55 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	ssh	23.31 Kbps	16.81 Kbps	40.11 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	bittorrent	5.17 Kbps	21.57 Kbps	26.74 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-AC por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	tcp	287.41 Mbps	30.49 Mbps	317.90 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	udp	11.64 Mbps	3.70 Mbps	15.34 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	esp	549.24 Kbps	174.20 Kbps	723.45 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	icmp	91.47 Kbps	135.18 Kbps	226.65 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	ipv6-icmp	582.00 bps	1.54 Kbps	2.12 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	gre	465.00 bps	0.00 bps	465.00 bps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	ipv6	418.00 bps	23.00 bps	441.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	ipv4	24.00 bps	0.00 bps	24.00 bps

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