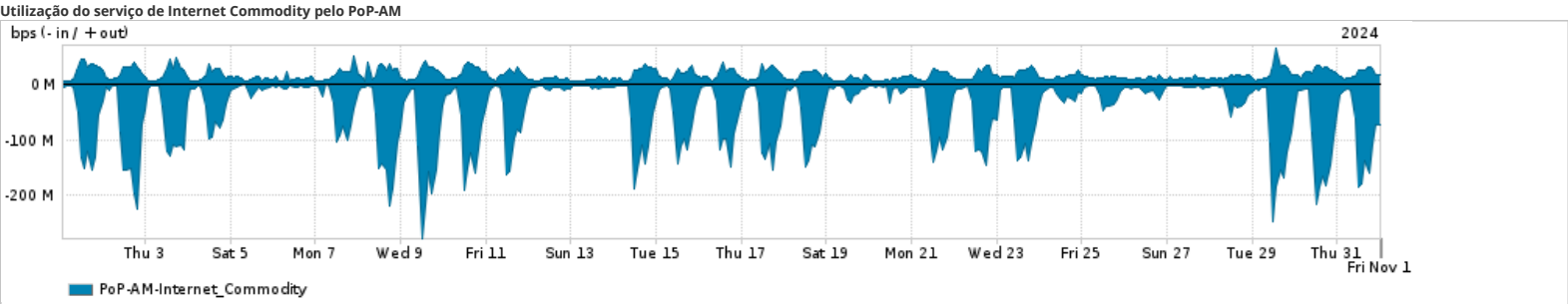
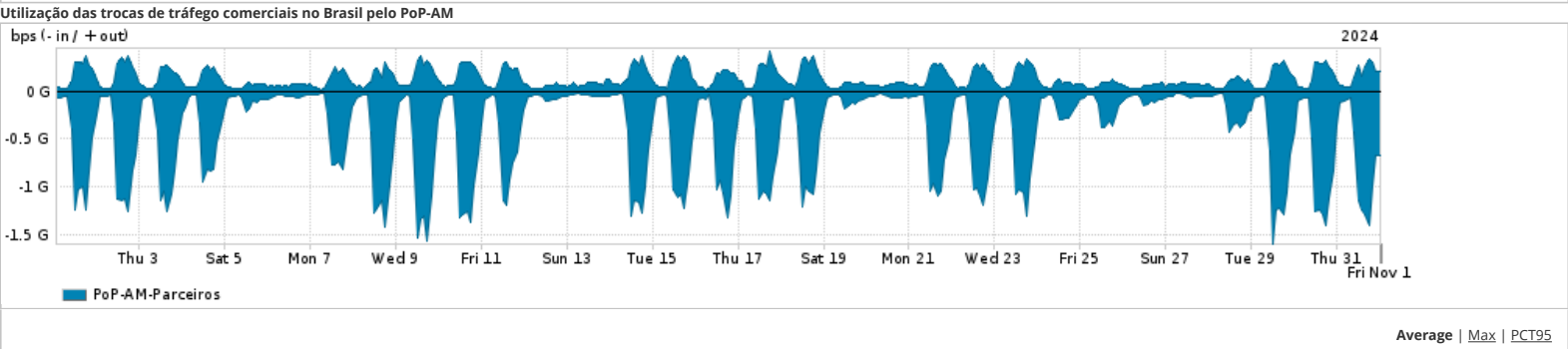


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

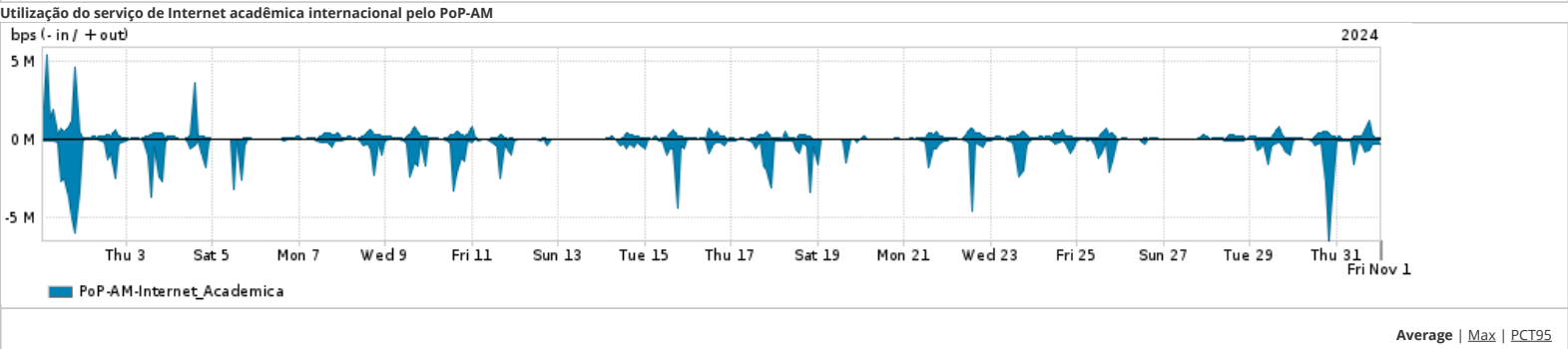
- Legenda:
- PoP - Ponto de presença da RNP
 - Parceiros - Provedores comerciais que a RNP mantém acordos de troca de tráfego
 - Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara
 - Internet commodity - Acesso pago à Internet global que é oferecido 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)



	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	Internet_Commodity	51.33 Mbps	15.10 Mbps	66.43 Mbps

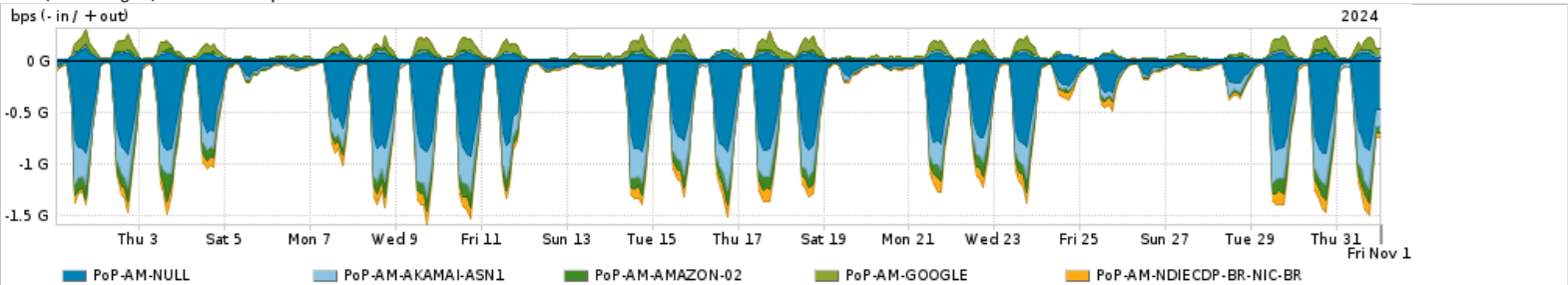


	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	Parceiros	408.43 Mbps	126.38 Mbps	534.80 Mbps



	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	Internet_Academica	414.85 Kbps	232.42 Kbps	647.27 Kbps

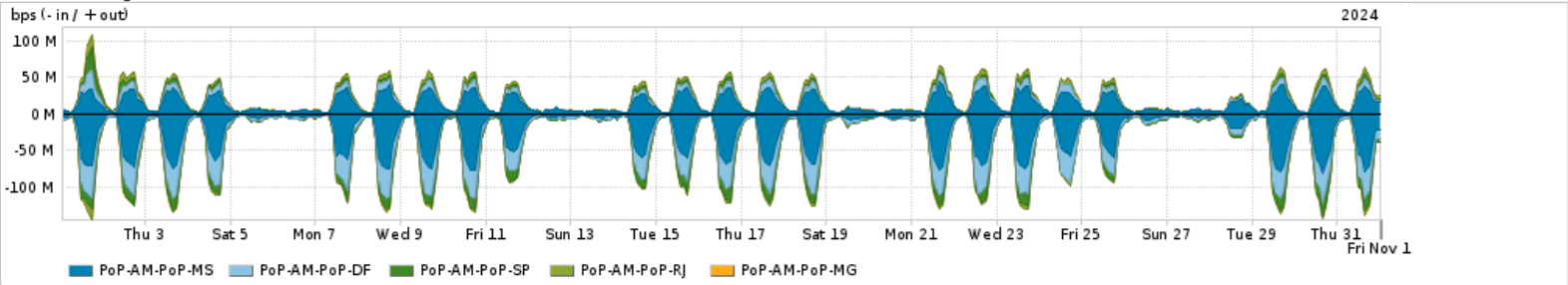
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-AM



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	NULL	0	284.81 Mbps	23.97 Mbps	308.78 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	AKAMAI-ASN1	20940	95.76 Mbps	2.41 Mbps	98.17 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	AMAZON-02	16509	39.85 Mbps	8.13 Mbps	47.98 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	GOOGLE	15169	62.32 Kbps	40.07 Mbps	40.13 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	36.60 Mbps	450.25 Kbps	37.05 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	AKAMAI	16625	26.36 Mbps	661.11 Kbps	27.03 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	14.30 Mbps	11.94 Mbps	26.24 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	CLOUDFLARENET	13335	22.68 Mbps	2.74 Mbps	25.42 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	LVL-3549	3549	23.59 Mbps	504.74 Kbps	24.10 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	FASTLY	54113	22.23 Mbps	833.21 Kbps	23.06 Mbps

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



Average | Max | PCT95

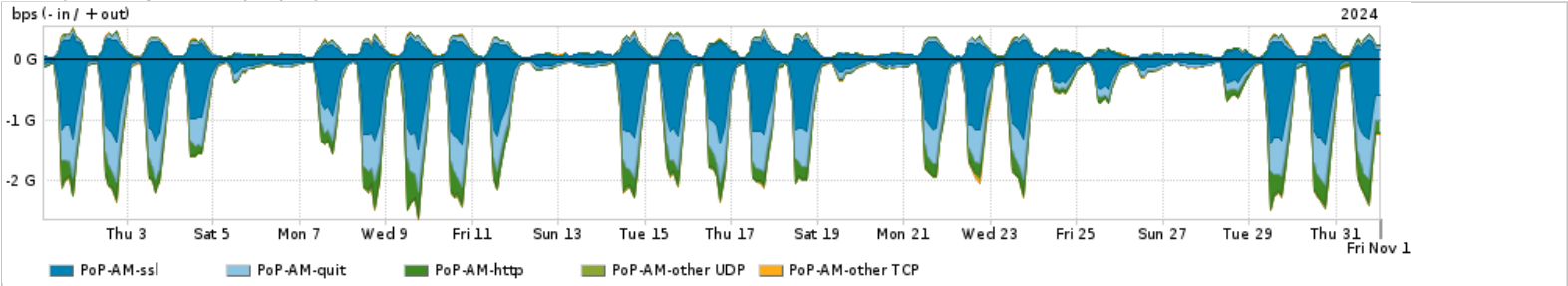
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-MS	21.89 Mbps	12.92 Mbps	34.81 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-DF	12.34 Mbps	3.29 Mbps	15.63 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-SP	4.39 Mbps	1.69 Mbps	6.08 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-RJ	1.14 Mbps	2.09 Mbps	3.23 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-PA	2.02 Mbps	13.56 Kbps	2.03 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-BA	1.66 Mbps	7.00 bps	1.66 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-PR	68.45 Kbps	0.00 bps	68.45 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-RS	48.00 Kbps	0.00 bps	48.00 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-RN	9.15 Kbps	0.00 bps	9.15 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-MG	5.16 Kbps	983.00 bps	6.14 Kbps

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

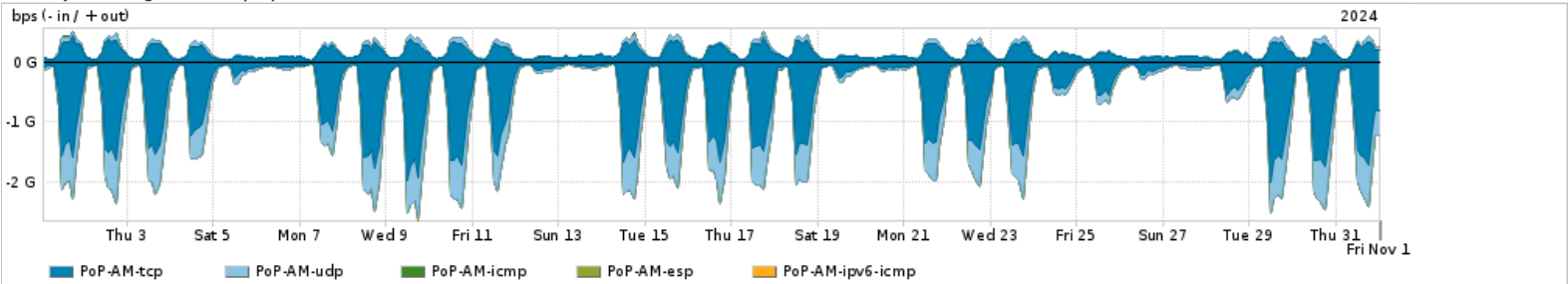
No Data Available

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




	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	ssl	415.83 Mbps	126.25 Mbps	542.09 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	quit	207.30 Mbps	20.03 Mbps	227.33 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	http	100.59 Mbps	9.96 Mbps	110.54 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	other UDP	11.05 Mbps	3.87 Mbps	14.92 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	other TCP	5.58 Mbps	2.38 Mbps	7.96 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	stun	1.73 Mbps	2.61 Mbps	4.34 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	rsync	2.57 Mbps	4.37 Kbps	2.58 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	dns	896.78 Kbps	350.00 Kbps	1.25 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	xmpp	898.97 Kbps	38.52 Kbps	937.49 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	afs	166.01 Kbps	111.99 Kbps	277.99 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-AM por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	tcp	525.86 Mbps	139.06 Mbps	664.92 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	udp	221.20 Mbps	26.98 Mbps	248.18 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	icmp	183.96 Kbps	341.60 Kbps	525.55 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	esp	94.36 Kbps	19.56 Kbps	113.92 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	ipv6-icmp	18.85 Kbps	9.27 Kbps	28.12 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	gre	1.03 Kbps	1.00 bps	1.03 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	ipv4	66.00 bps	0.00 bps	66.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	ipv6	7.00 bps	14.00 bps	21.00 bps

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