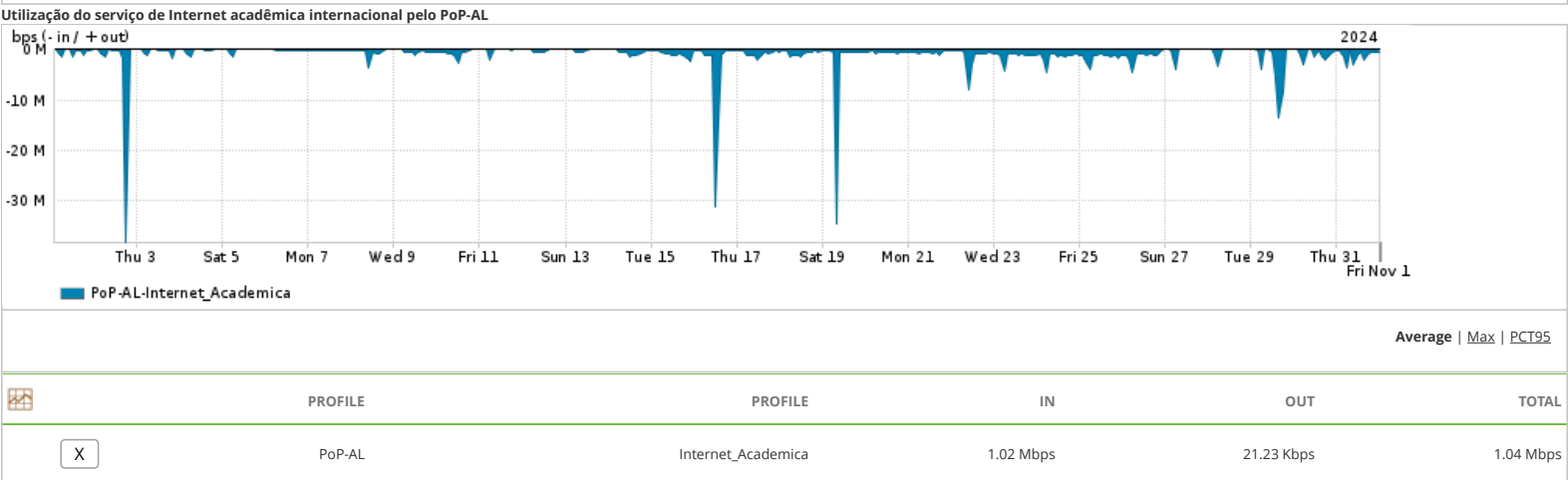
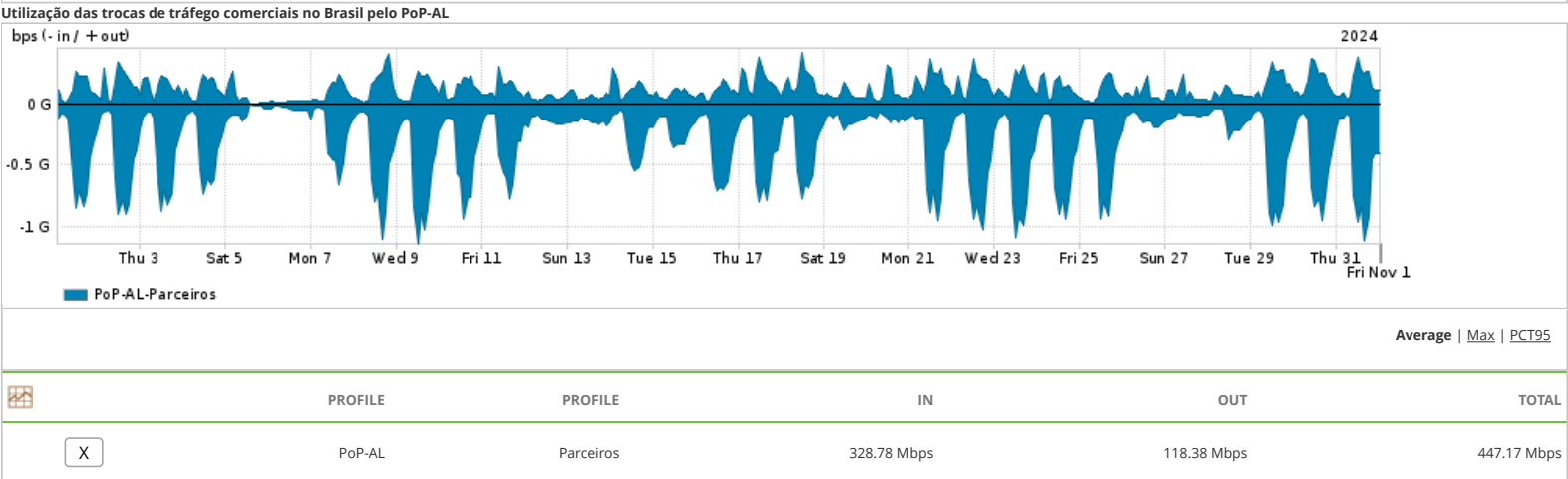
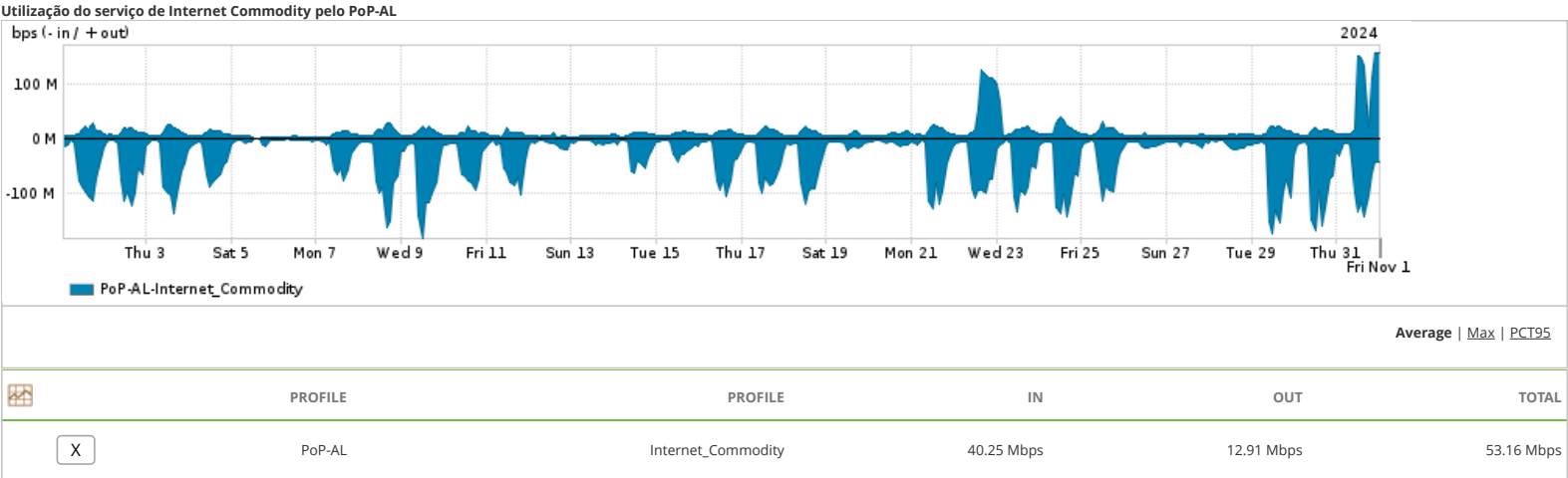
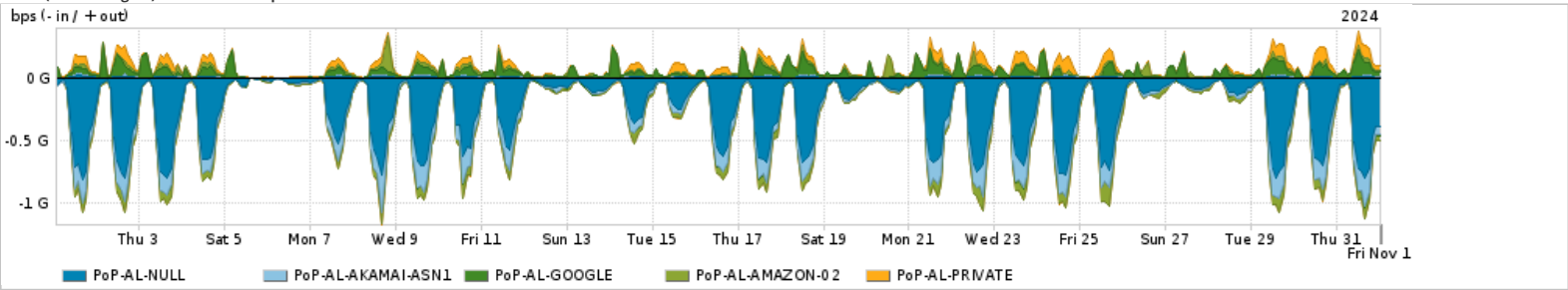


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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



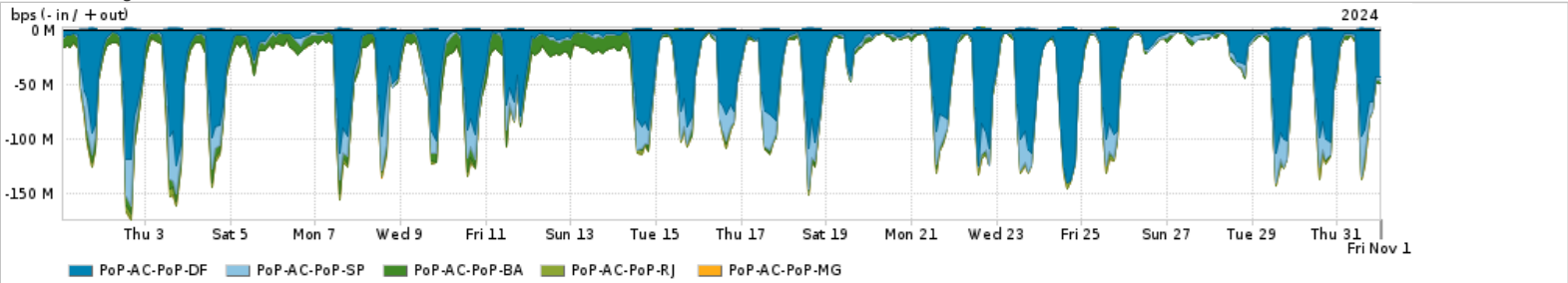
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-AL



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	NULL	0	243.83 Mbps	4.50 Mbps	248.33 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	AKAMAI-ASN1	20940	56.33 Mbps	1.78 Mbps	58.11 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	GOOGLE	15169	2.25 Mbps	44.13 Mbps	46.38 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	AMAZON-02	16509	29.10 Mbps	12.61 Mbps	41.71 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	UNIVERSIDADE	262857	399.35 Kbps	26.23 Mbps	26.63 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	12.96 Mbps	12.31 Mbps	25.26 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	PRIVATE	65085	361.53 Kbps	24.48 Mbps	24.84 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	CLOUDFLARENET	13335	19.99 Mbps	2.17 Mbps	22.16 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	FASTLY	54113	17.64 Mbps	422.04 Kbps	18.06 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	16.56 Mbps	732.07 Kbps	17.29 Mbps

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



Average | Max | PCT95

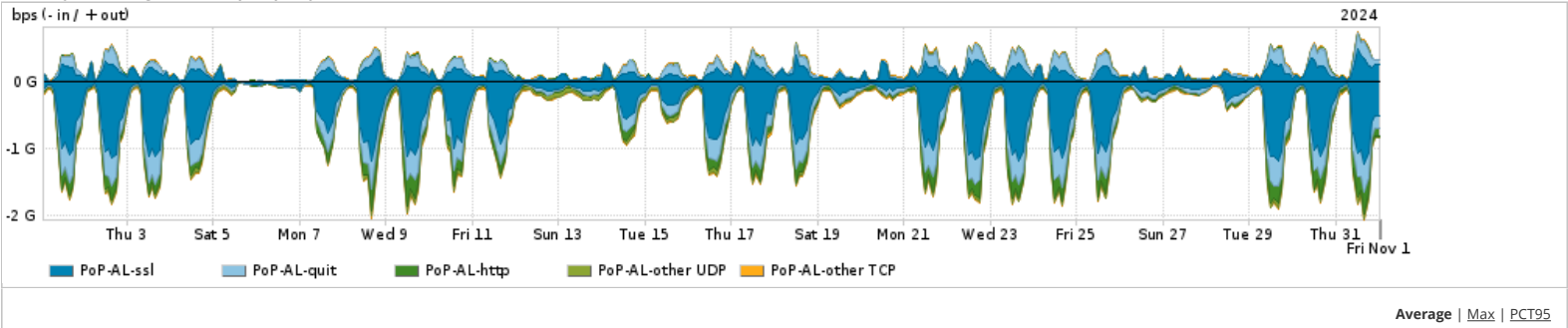
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-DF	31.24 Mbps	659.87 Kbps	31.90 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-SP	6.98 Mbps	250.40 Kbps	7.23 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-BA	4.73 Mbps	22.00 bps	4.73 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	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-AL por estado, província ou similar

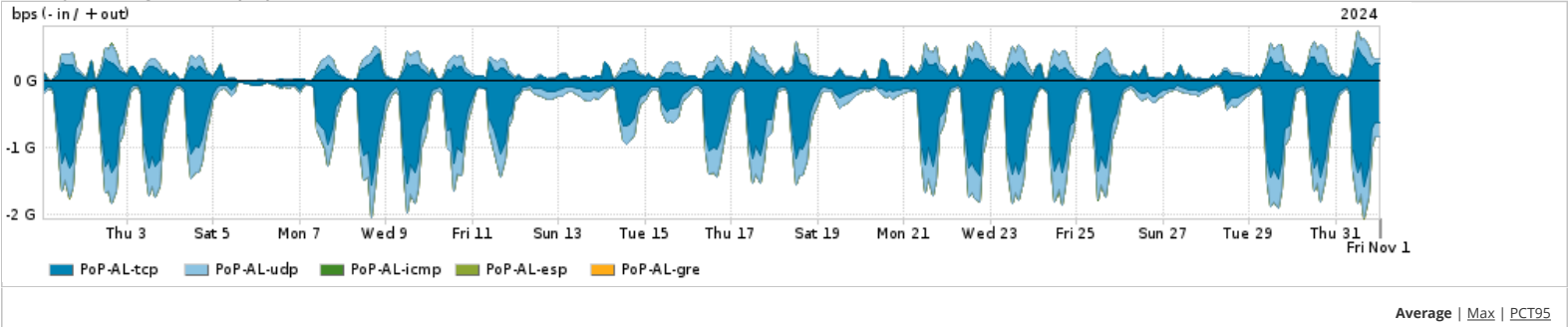
No Data Available

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




	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	ssl	357.39 Mbps	113.68 Mbps	471.07 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	quit	134.16 Mbps	60.33 Mbps	194.48 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	http	73.17 Mbps	2.03 Mbps	75.20 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	other UDP	30.57 Mbps	3.85 Mbps	34.42 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	other TCP	18.86 Mbps	9.96 Mbps	28.82 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	stun	1.15 Mbps	2.04 Mbps	3.18 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	telnet	620.77 Kbps	367.58 Kbps	988.35 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	xmpp	552.24 Kbps	124.39 Kbps	676.63 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	dns	378.01 Kbps	216.54 Kbps	594.55 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	zephyr	396.40 Kbps	6.75 Kbps	403.14 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-AL por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	tcp	451.24 Mbps	126.48 Mbps	577.71 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	udp	166.78 Mbps	66.50 Mbps	233.28 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	icmp	112.65 Kbps	257.26 Kbps	369.91 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	esp	177.68 Kbps	36.06 Kbps	213.74 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	ipv6-icmp	42.46 Kbps	5.48 Kbps	47.94 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AL	gre	387.00 bps	0.00 bps	387.00 bps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	ipv4	18.00 bps	0.00 bps	18.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AL	ipv6	2.00 bps	0.00 bps	2.00 bps

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