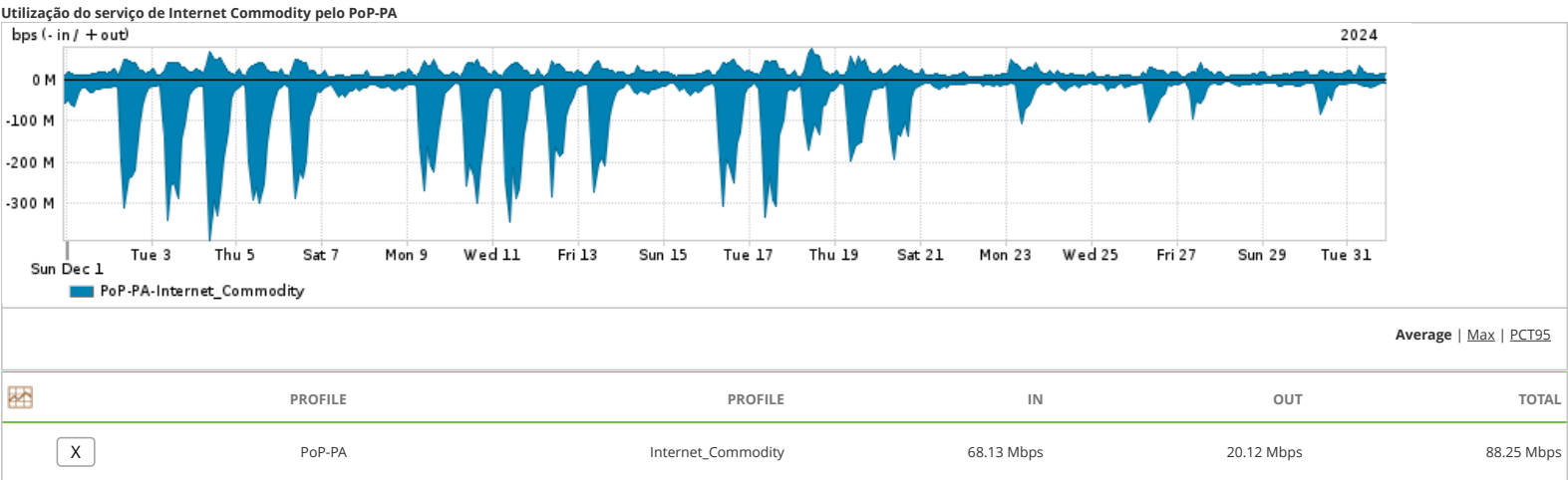
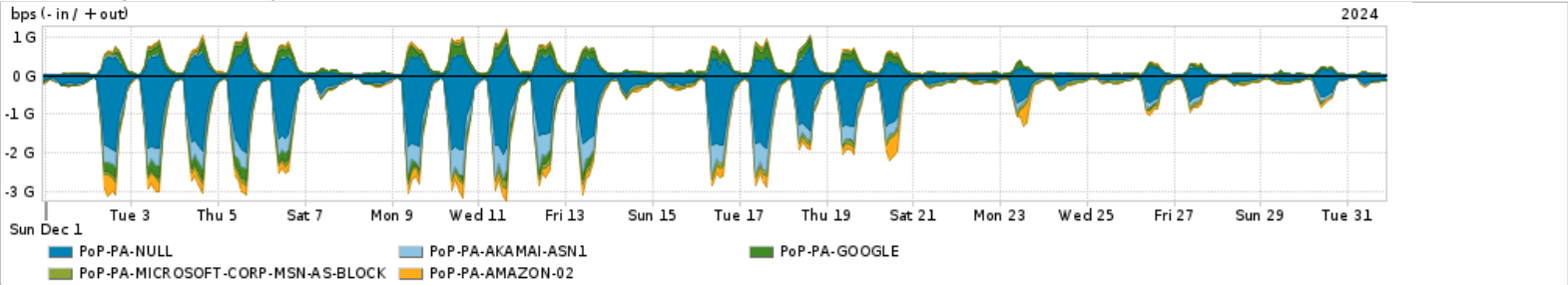


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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



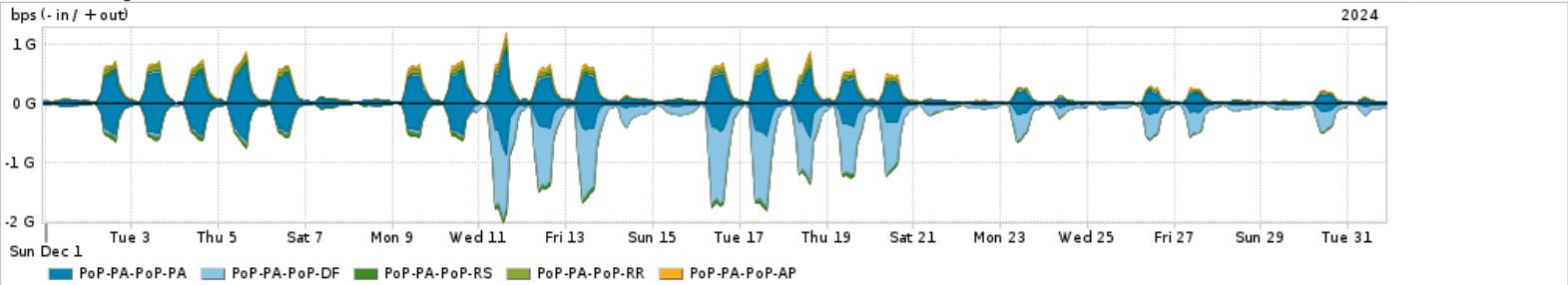
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PA



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	NULL	0	473.30 Mbps	125.16 Mbps	598.46 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	AKAMAI-ASN1	20940	121.01 Mbps	3.75 Mbps	124.75 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	GOOGLE	15169	41.09 Mbps	65.02 Mbps	106.11 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	51.33 Mbps	33.72 Mbps	85.05 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	AMAZON-02	16509	66.29 Mbps	12.46 Mbps	78.75 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	PRIVATE	65091	1.09 Mbps	64.84 Mbps	65.93 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	50.21 Mbps	717.38 Kbps	50.93 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	UFDP-BR	262511	598.08 Kbps	41.82 Mbps	42.42 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	FASTLY	54113	37.12 Mbps	941.97 Kbps	38.07 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	LVL-3549	3549	33.55 Mbps	466.76 Kbps	34.02 Mbps

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



Average | Max | PCT95

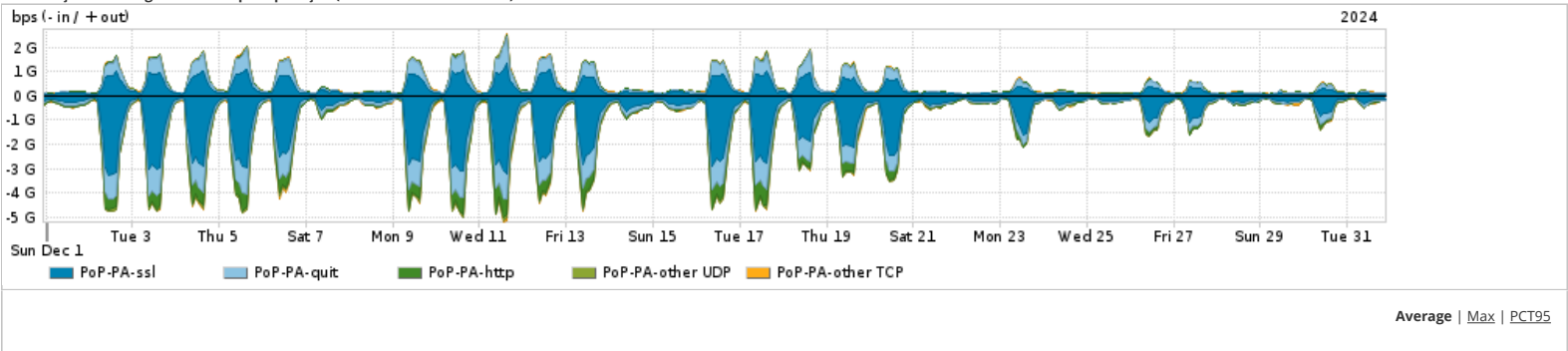
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-PA	119.35 Mbps	119.35 Mbps	238.70 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-DF	177.57 Mbps	4.68 Mbps	182.26 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-RS	17.03 Mbps	11.17 Mbps	28.21 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-RR	316.54 Kbps	19.78 Mbps	20.10 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-AP	241.98 Kbps	16.46 Mbps	16.71 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-PB	157.12 Kbps	7.90 Mbps	8.06 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-MG	3.79 Mbps	1.89 Mbps	5.68 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-SP	2.68 Mbps	41.64 Kbps	2.72 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-PE	807.57 Kbps	1.62 Mbps	2.43 Mbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	PoP-AM	15.15 Kbps	2.26 Mbps	2.27 Mbps

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

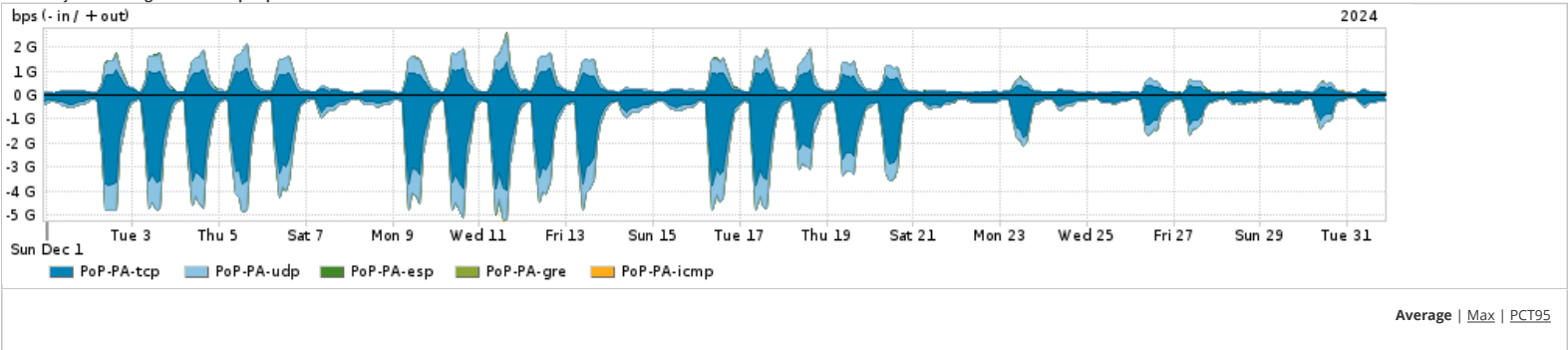
No Data Available

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




	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	ssl	758.25 Mbps	266.42 Mbps	1.02 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	quit	275.62 Mbps	166.02 Mbps	441.64 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	http	159.79 Mbps	18.11 Mbps	177.89 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	other UDP	28.27 Mbps	12.89 Mbps	41.16 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	other TCP	14.44 Mbps	9.12 Mbps	23.57 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	stun	2.82 Mbps	4.87 Mbps	7.69 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	macromedia-fcs	2.37 Kbps	6.07 Mbps	6.07 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	afs	1.24 Mbps	1.27 Mbps	2.51 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	dns	555.56 Kbps	876.25 Kbps	1.43 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	ssh	1.11 Mbps	314.77 Kbps	1.42 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-PA por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	tcp	935.00 Mbps	300.75 Mbps	1.24 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	udp	309.25 Mbps	186.44 Mbps	495.68 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	esp	833.65 Kbps	3.05 Mbps	3.89 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	gre	22.75 Kbps	701.04 Kbps	723.79 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PA	icmp	228.05 Kbps	348.35 Kbps	576.39 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	ipv6	13.37 Kbps	11.41 Kbps	24.78 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	ipv6-icmp	7.89 Kbps	7.63 Kbps	15.52 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	ipv4	4.00 bps	0.00 bps	4.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-PA	encap	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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