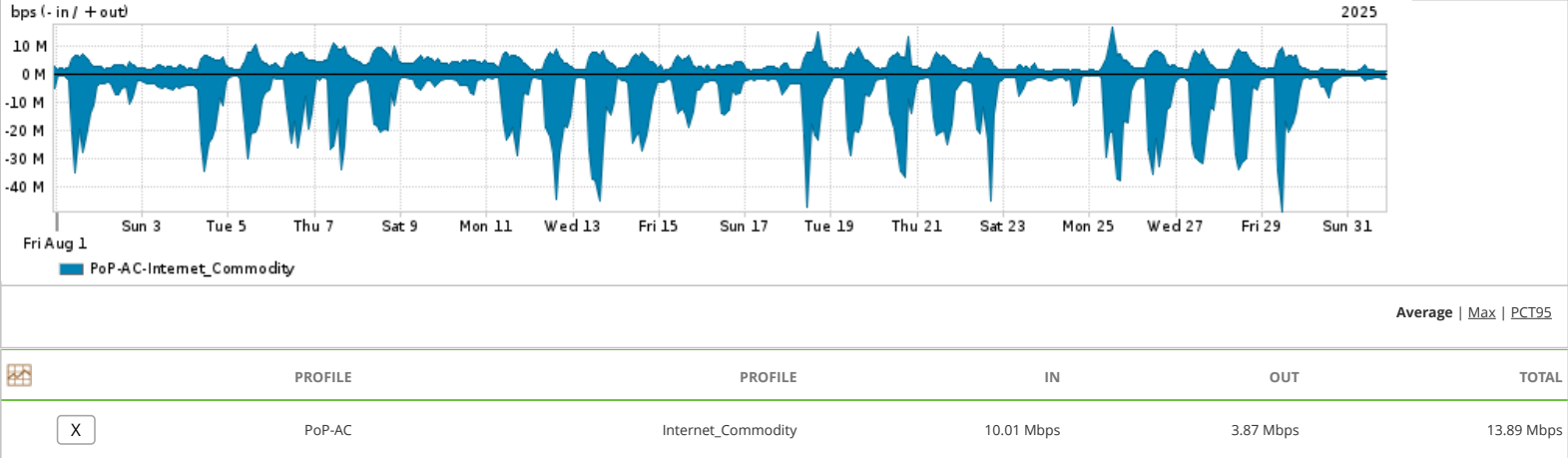


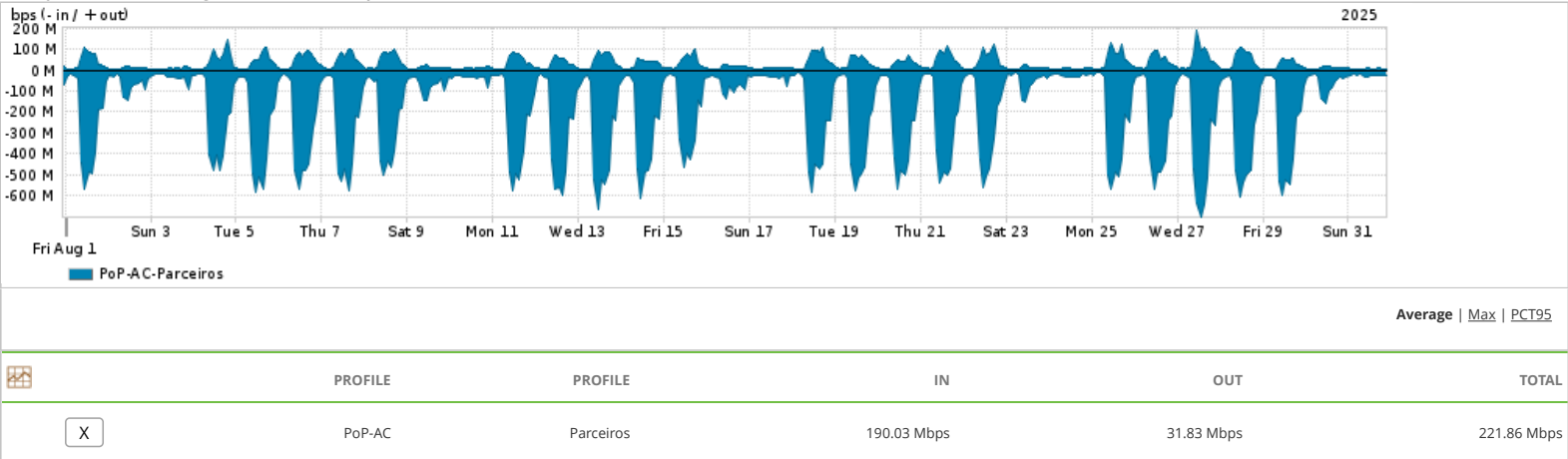
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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

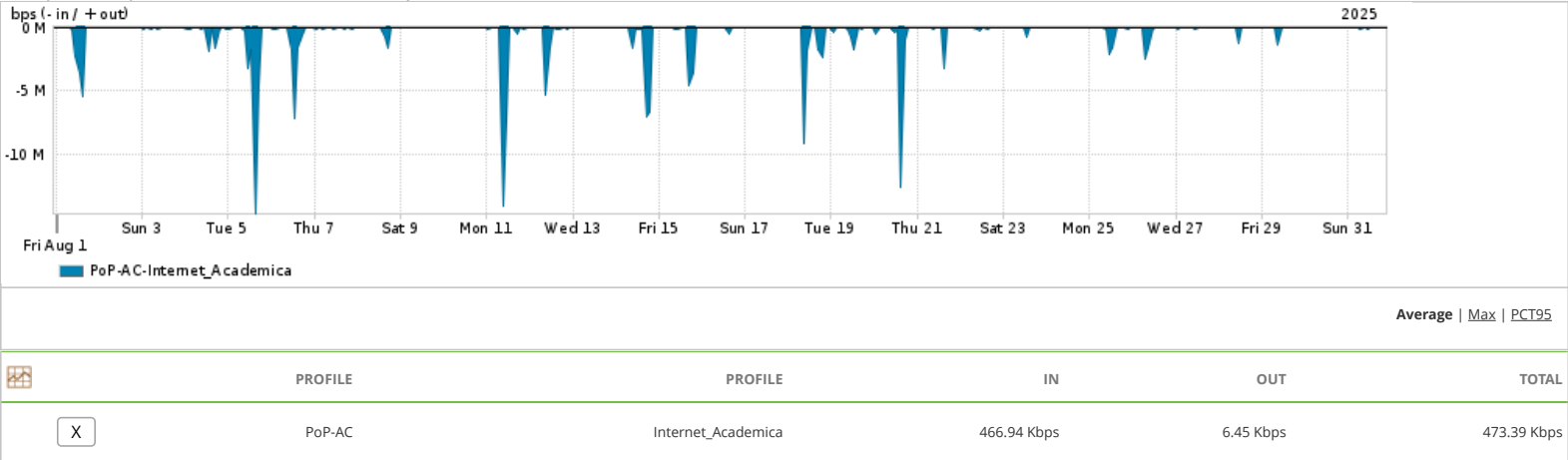
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-AC



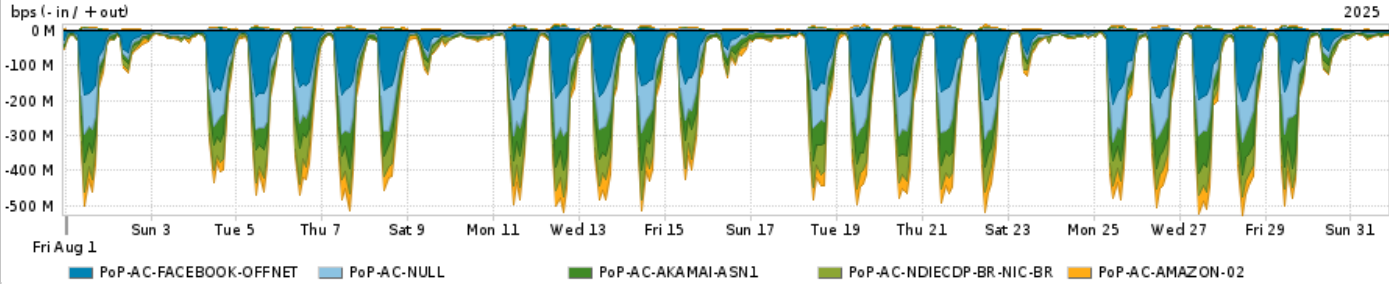
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-AC



Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-AC



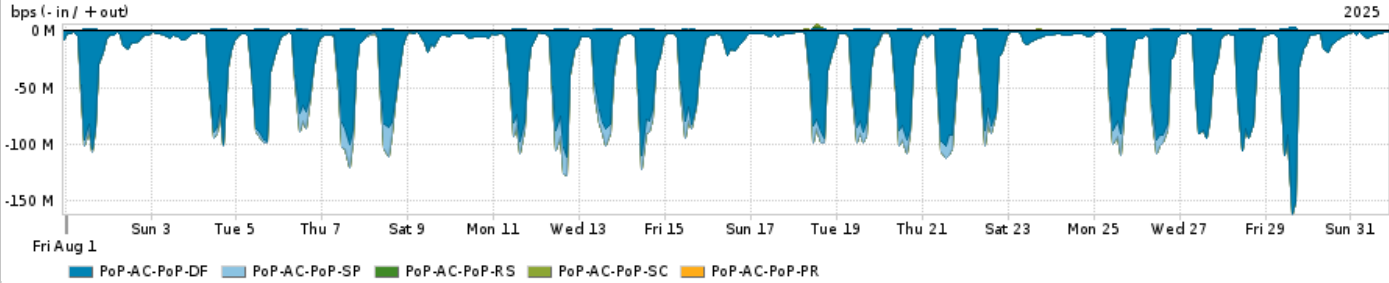
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-AC



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	FACEBOOK-OFFNET	63293	59.62 Mbps	404.49 Kbps	60.02 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	NULL	0	33.13 Mbps	624.32 Kbps	33.76 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	AKAMAI-ASN1	20940	26.90 Mbps	826.95 Kbps	27.72 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	NDIECDP-BR-NIC-BR	61580	25.23 Mbps	386.54 Kbps	25.62 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	AMAZON-02	16509	14.64 Mbps	1.84 Mbps	16.48 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	CLOUDFLARENET	13335	7.16 Mbps	1.10 Mbps	8.26 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	BYTEDANCE	396986	8.06 Mbps	188.21 Kbps	8.25 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	GOOGLE	15169	717.00 bps	7.95 Mbps	7.95 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	4.01 Mbps	3.50 Mbps	7.52 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	AKAMAI	16625	5.44 Mbps	186.51 Kbps	5.63 Mbps

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



Average | Max | PCT95

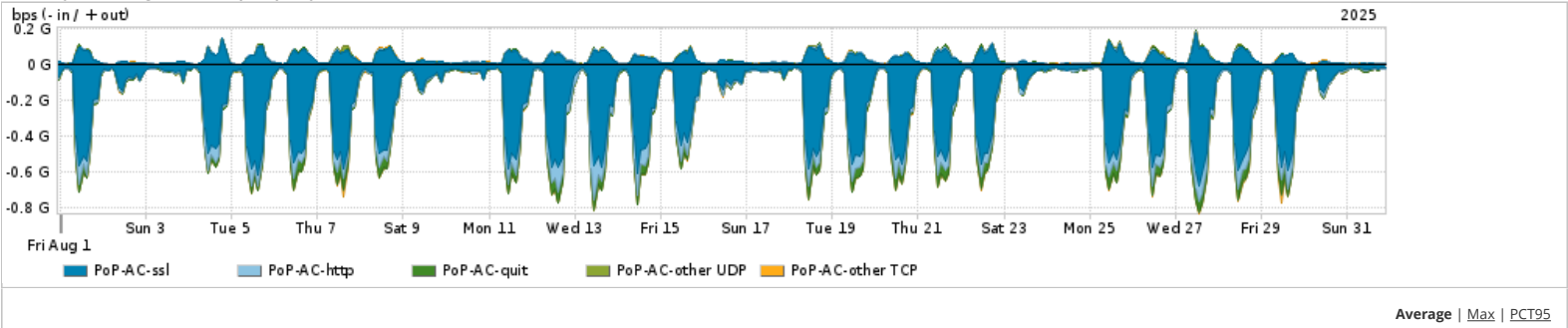
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-DF	28.37 Mbps	503.66 Kbps	28.88 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-SP	2.45 Mbps	33.98 Kbps	2.48 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-RS	701.00 bps	14.99 Kbps	15.69 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-SC	803.00 bps	14.09 Kbps	14.89 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-PR	155.00 bps	6.15 Kbps	6.31 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-RJ	3.06 Kbps	125.00 bps	3.18 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-PA	243.00 bps	67.00 bps	310.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-MS	220.00 bps	76.00 bps	296.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-BA	124.00 bps	25.00 bps	149.00 bps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	PoP-MG	16.00 bps	0.00 bps	16.00 bps

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

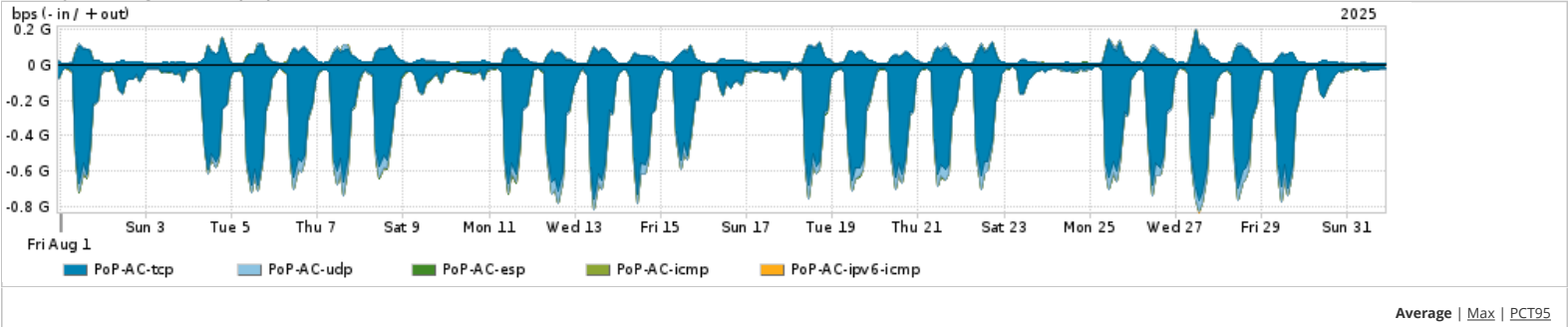
No Data Available

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	186.77 Mbps	29.92 Mbps	216.69 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	http	28.84 Mbps	2.61 Mbps	31.45 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	quit	15.47 Mbps	1.05 Mbps	16.51 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	other UDP	1.32 Mbps	1.14 Mbps	2.46 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	other TCP	902.32 Kbps	480.93 Kbps	1.38 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	stun	441.55 Kbps	818.78 Kbps	1.26 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	qq	312.44 Kbps	11.24 Kbps	323.68 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	xmpp	162.41 Kbps	60.25 Kbps	222.66 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	isakmp	129.48 Kbps	9.67 Kbps	139.14 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	dns	50.67 Kbps	63.63 Kbps	114.30 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-AC por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	tcp	216.75 Mbps	33.12 Mbps	249.87 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	udp	17.73 Mbps	3.09 Mbps	20.82 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	esp	1.06 Mbps	157.96 Kbps	1.22 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	icmp	81.12 Kbps	139.55 Kbps	220.67 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AC	ipv6-icmp	833.00 bps	1.16 Kbps	2.00 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	gre	1.14 Kbps	0.00 bps	1.14 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	ipv6	51.00 bps	0.00 bps	51.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	ipv4	40.00 bps	0.00 bps	40.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-AC	sctp	6.00 bps	0.00 bps	6.00 bps

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