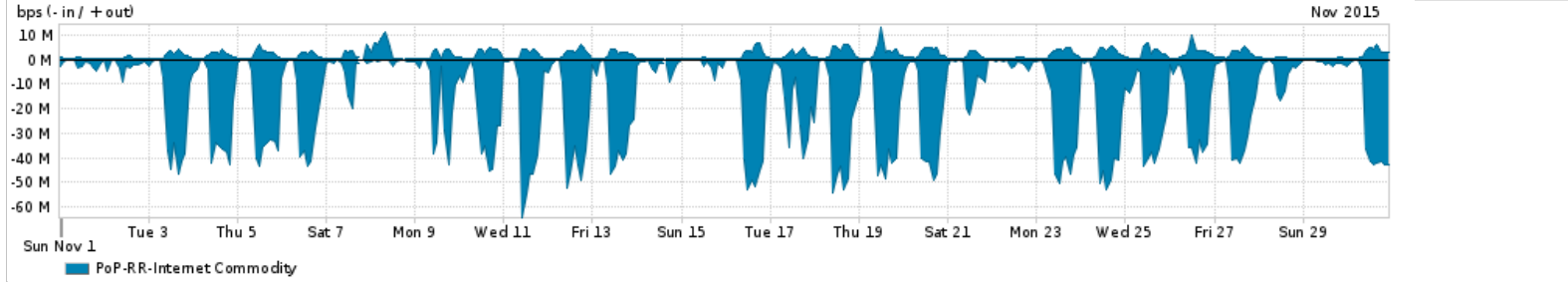


Peakflow SP was unable to complete your query. Your deployment may be at or above the recommended capacity levels.

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
 - Perfil - Objeto gerenciável definido arbitrariamente no Peakflow através de diversos parâmetros (ex: bloco cidr, peer-as, as-path, bgp community, interface, etc)

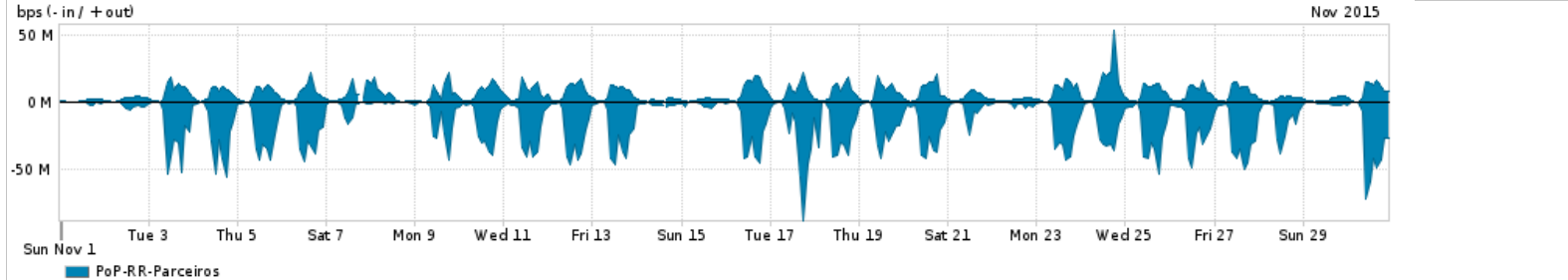
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-RR



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	Internet Commodity	16.13 Mbps	1.79 Mbps	17.93 Mbps

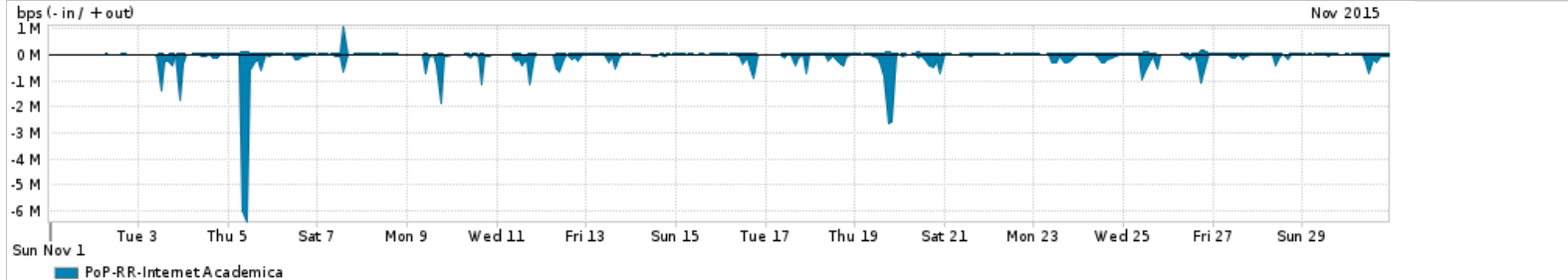
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-RR



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	Parceiros	14.34 Mbps	5.88 Mbps	20.22 Mbps

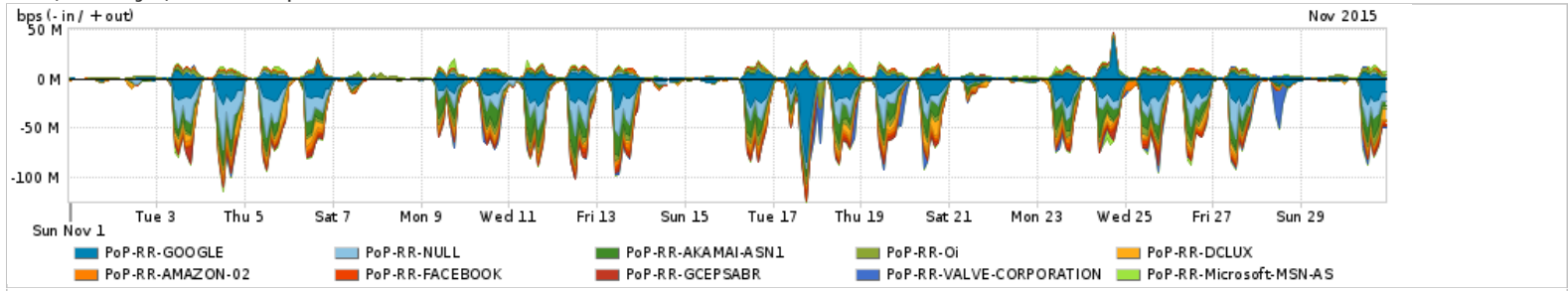
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-RR



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	Internet Acadêmica	157.22 Kbps	27.05 Kbps	184.27 Kbps

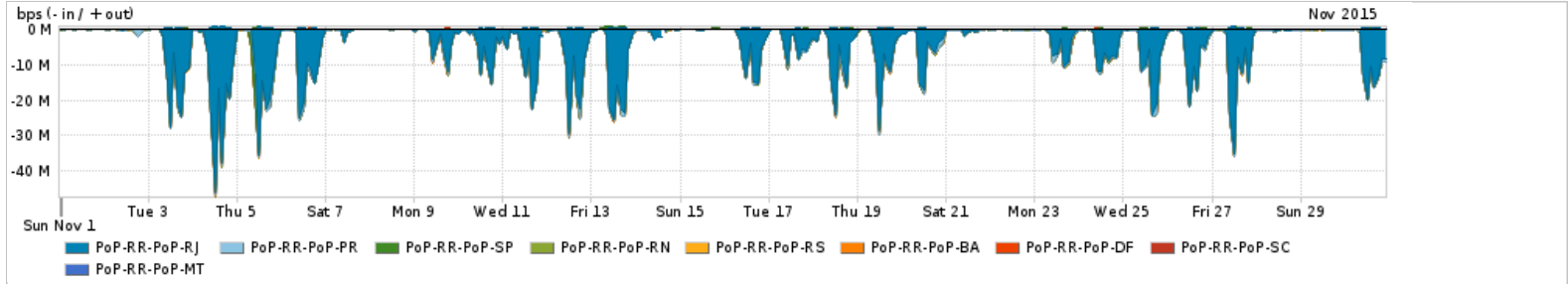
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-RR



Average | Max | PCT95

PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL	
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	GOOGLE	15169	7.57 Mbps	1.89 Mbps	9.46 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	NULL	0	5.08 Mbps	112.74 Kbps	5.19 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	AKAMAI-ASN1	20940	4.61 Mbps	205.11 Kbps	4.82 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	Oi	7738	1.92 Mbps	1.48 Mbps	3.40 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	DCLUX	24611	2.31 Mbps	0.00 bps	2.31 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	AMAZON-02	16509	1.43 Mbps	367.38 Kbps	1.80 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	FACEBOOK	32934	1.18 Mbps	229.71 Kbps	1.41 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	GCEPSABR	28604	1.15 Mbps	109.98 Kbps	1.26 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	VALVE-CORPORATION	32590	1.17 Mbps	24.65 Kbps	1.19 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	Microsoft-MSN-AS	8075	413.30 Kbps	545.32 Kbps	958.61 Kbps

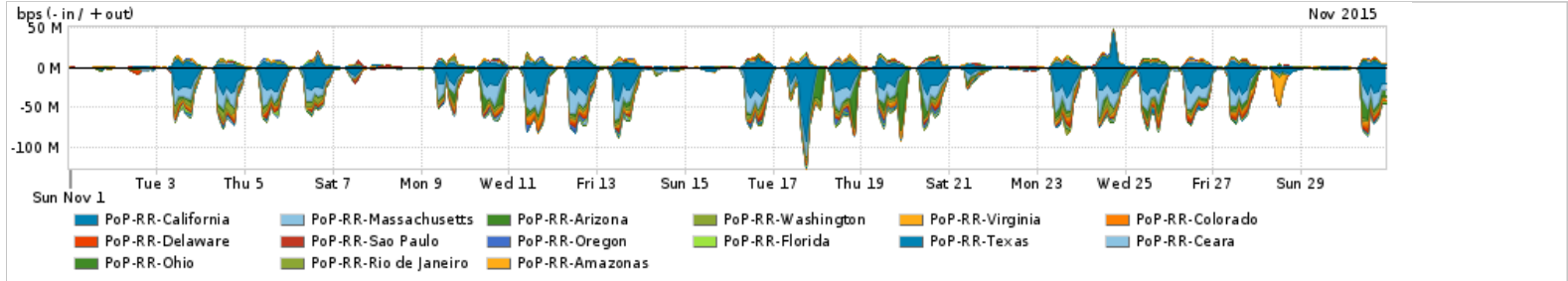
Interesse de tráfego do PoP-RR com os outros PoPs da RNP



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	PoP-RJ	4.70 Mbps	106.26 Kbps	4.81 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	PoP-PR	311.04 Kbps	0.00 bps	311.04 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	PoP-SP	48.42 Kbps	44.48 Kbps	92.90 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	PoP-RN	29.14 Kbps	0.00 bps	29.14 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	PoP-RS	16.78 Kbps	0.00 bps	16.78 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	PoP-BA	6.56 Kbps	0.00 bps	6.56 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	PoP-DF	0.00 bps	2.78 Kbps	2.78 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	PoP-SC	626.00 bps	0.00 bps	626.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	PoP-MT	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

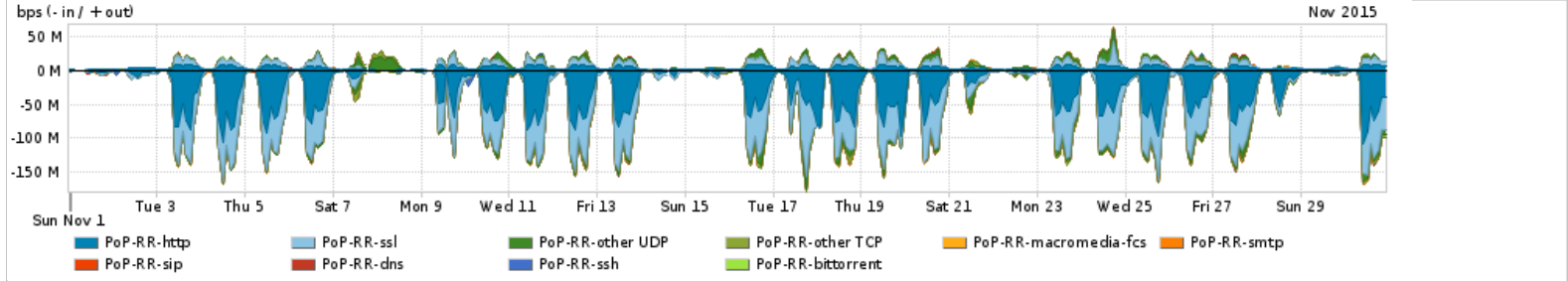
Distribuição do tráfego do PoP-RR por estado, província ou similar



Average | Max | PCT95

PROFILE	REGION	IN	OUT	TOTAL	
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	California	10.28 Mbps	2.42 Mbps	12.70 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	Massachusetts	5.21 Mbps	251.07 Kbps	5.46 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	Arizona	2.55 Mbps	65.51 Kbps	2.61 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	Washington	1.63 Mbps	429.68 Kbps	2.06 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	Virginia	1.04 Mbps	325.95 Kbps	1.36 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	Colorado	833.79 Kbps	37.89 Kbps	871.67 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	Delaware	745.67 Kbps	42.41 Kbps	788.07 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	Sao Paulo	297.94 Kbps	362.78 Kbps	660.72 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	Oregon	379.05 Kbps	92.78 Kbps	471.84 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	Florida	421.44 Kbps	24.54 Kbps	445.97 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	Texas	400.00 Kbps	41.52 Kbps	441.52 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	Ceara	432.61 Kbps	5.83 Kbps	438.44 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	Ohio	244.17 Kbps	148.65 Kbps	392.81 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	Rio de Janeiro	217.41 Kbps	159.12 Kbps	376.53 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	Amazonas	28.19 Kbps	285.10 Kbps	313.29 Kbps

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

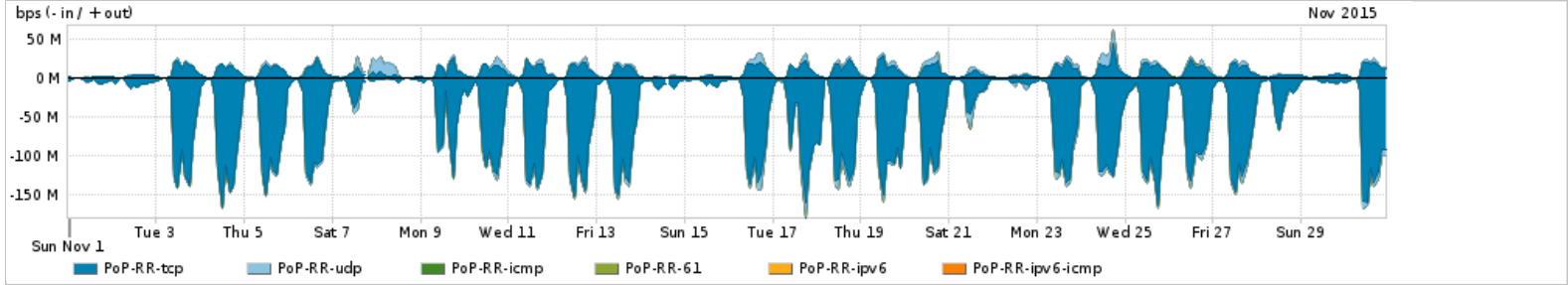


Average | Max | PCT95

PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL	
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	http	24.67 Mbps	3.47 Mbps	28.14 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	ssl	20.05 Mbps	3.36 Mbps	23.40 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	other UDP	1.80 Mbps	1.88 Mbps	3.68 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	other TCP	878.72 Kbps	520.06 Kbps	1.40 Mbps

PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL	
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	macromedia-fcs	136.16 Kbps	35.43 Kbps	171.59 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	smtp	67.12 Kbps	54.07 Kbps	121.19 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	sip	58.02 Kbps	55.88 Kbps	113.90 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	dns	64.26 Kbps	32.70 Kbps	96.96 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	ssh	64.22 Kbps	16.84 Kbps	81.06 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	bittorrent	17.75 Kbps	48.62 Kbps	66.37 Kbps

Distribuição do tráfego do PoP-RR por protocolo



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL	
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	tcp	45.93 Mbps	7.55 Mbps	53.48 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	udp	1.93 Mbps	1.97 Mbps	3.90 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	icmp	9.56 Kbps	8.06 Kbps	17.61 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	61	23.00 bps	0.00 bps	23.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	ipv6-icmp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RR	ipv6	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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