

Peakflow SP: Estatísticas de trafego do PoP-AM e clientesCompleted Report (18:55, Mar 21)

Os gráficos apresentados neste relatório de trafego 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

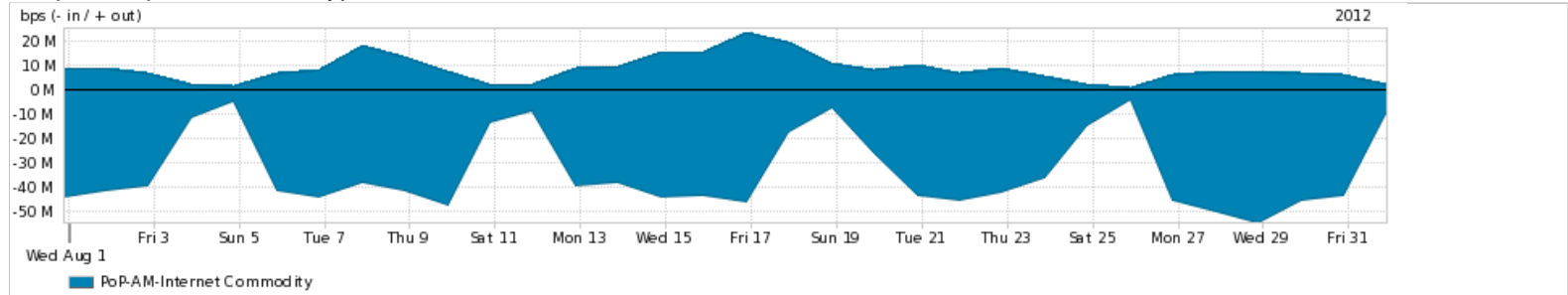
Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara

Internet commodity - Acesso pago à Internet global que é oferecido gratuitamente pela RNP aos seus clientes

ASN - Número do sistema autônomo

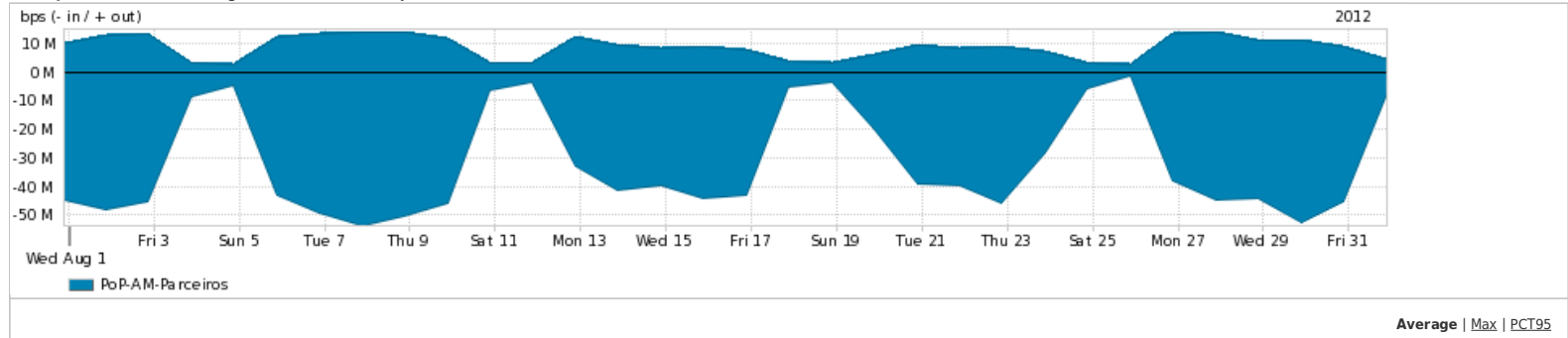
Profile - Objeto gerenciável definido arbitrariamente no Peakflow através de diversos parâmetros (ex: bloco cidr, peer-as, as-path, bgp community, interface, etc)

Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-AM



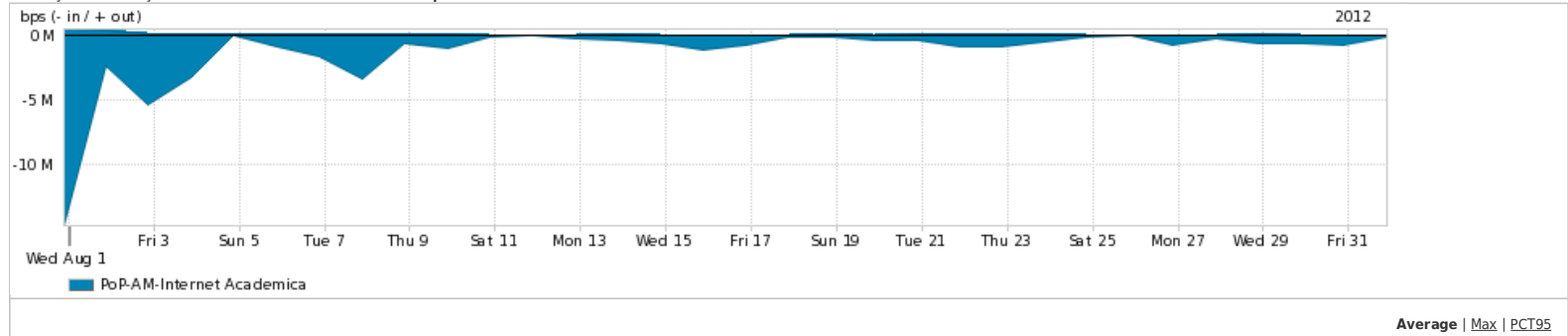
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	Internet Commodity	33.30 Mbps	8.10 Mbps	41.40 Mbps

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



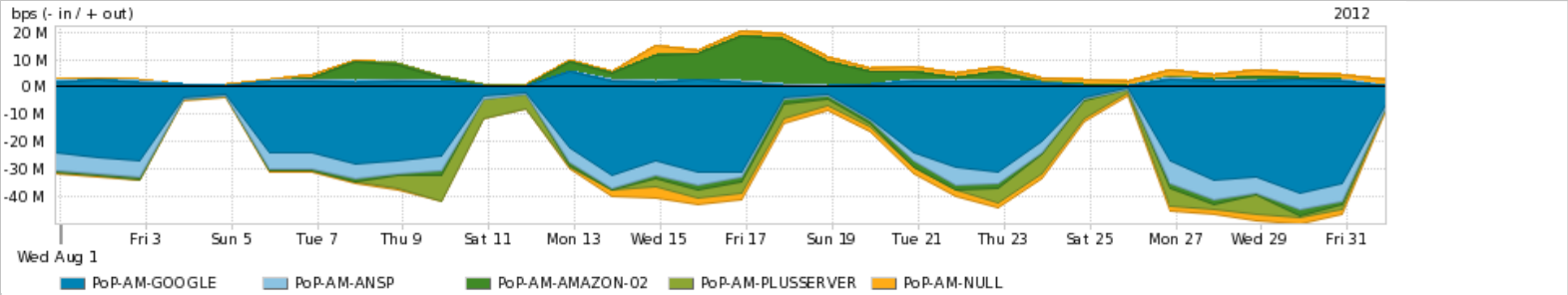
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	Parceiros	32.10 Mbps	8.59 Mbps	40.68 Mbps

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-AM



	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	Internet Acadêmica	1.33 Mbps	104.89 Kbps	1.44 Mbps

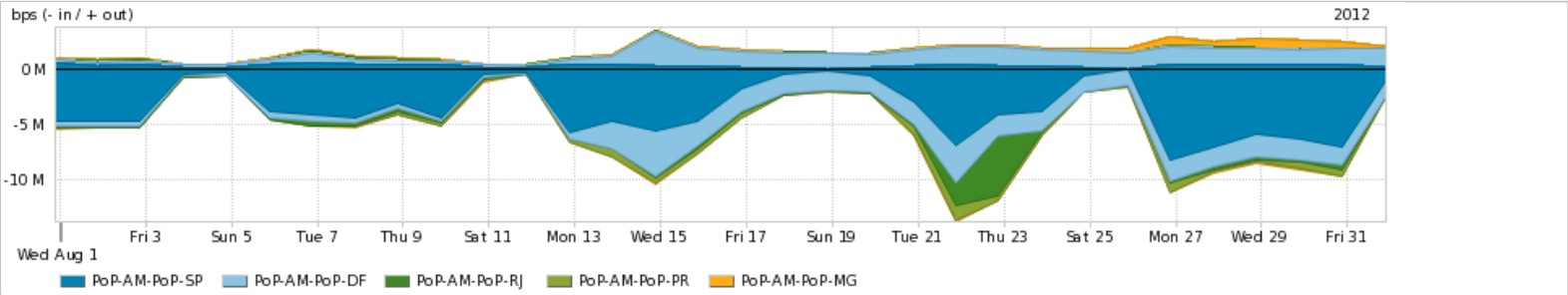
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-AM



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	GOOGLE	15169	20.67 Mbps	1.66 Mbps	22.33 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	ANSP	1251	3.86 Mbps	232.02 Kbps	4.09 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	AMAZON-02	16509	1.02 Mbps	3.03 Mbps	4.05 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PLUSSERVER	8972	2.64 Mbps	46.78 Kbps	2.68 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	NULL	0	1.40 Mbps	1.27 Mbps	2.67 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	TNBSA	11706	2.38 Mbps	70.25 Kbps	2.45 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	OVH	16276	2.23 Mbps	93.81 Kbps	2.32 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	SOFTLAYER	36351	1.83 Mbps	77.89 Kbps	1.91 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	NET	28573	128.23 Kbps	1.70 Mbps	1.82 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	TV	28604	1.58 Mbps	145.44 Kbps	1.73 Mbps

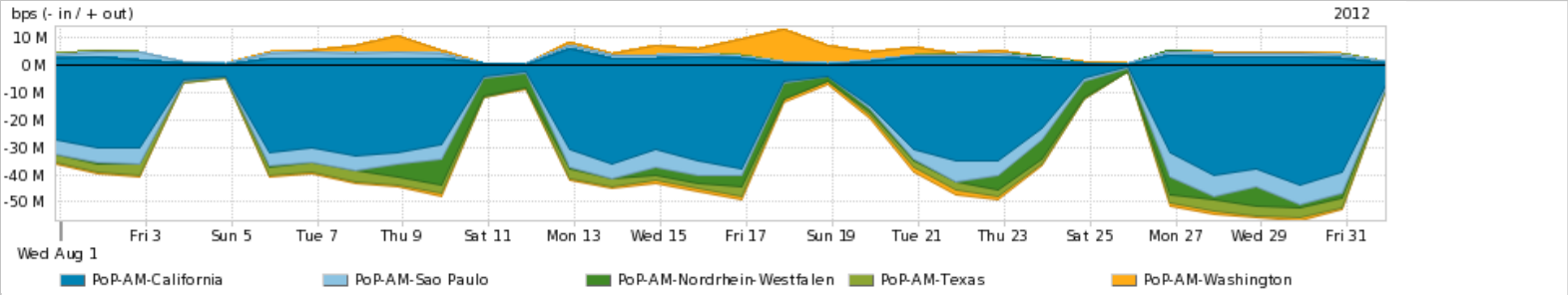
Interesse de tráfego do PoP-AM com os outros PoPs da RNP



Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-SP	3.58 Mbps	266.31 Kbps	3.85 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-DF	1.38 Mbps	1.06 Mbps	2.44 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-RJ	369.62 Kbps	61.66 Kbps	431.28 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-PR	277.54 Kbps	14.71 Kbps	292.25 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-MG	45.26 Kbps	203.72 Kbps	248.99 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-SC	79.30 Kbps	16.45 Kbps	95.75 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-RS	46.67 Kbps	14.83 Kbps	61.50 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-CE	12.35 Kbps	5.20 Kbps	17.54 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-ES	12.46 Kbps	3.58 Kbps	16.04 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	PoP-BA	8.25 Kbps	6.47 Kbps	14.72 Kbps

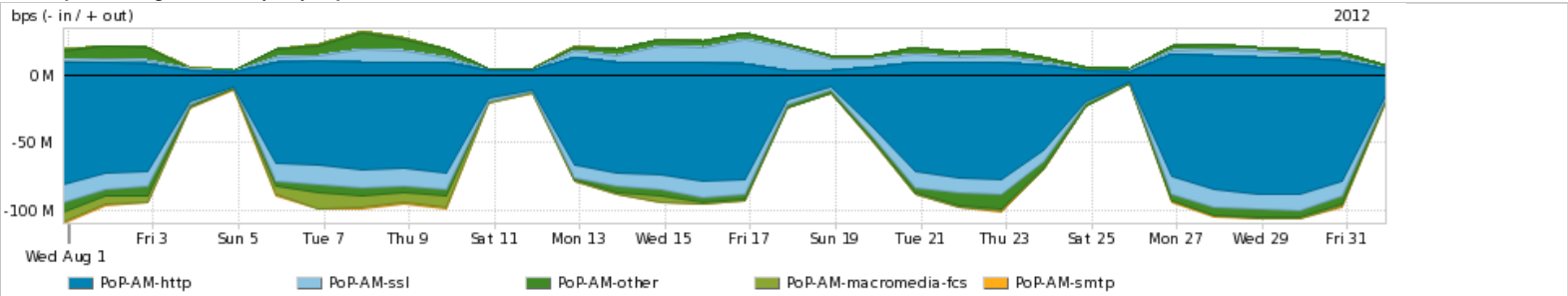
Distribuição do tráfego do PoP-AM por estado, província ou similar




Average | Max | PCT95

	PROFILE	REGION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	California	24.50 Mbps	2.06 Mbps	26.56 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	Sao Paulo	4.12 Mbps	1.10 Mbps	5.22 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	Nordrhein-Westfalen	2.73 Mbps	51.47 Kbps	2.79 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	Texas	2.24 Mbps	87.14 Kbps	2.33 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	Washington	694.88 Kbps	1.62 Mbps	2.32 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	Colorado	1.70 Mbps	51.88 Kbps	1.75 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	Amazonas	49.00 Kbps	1.52 Mbps	1.57 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	Noord-Holland	1.39 Mbps	47.23 Kbps	1.44 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	Bahia	1.24 Mbps	113.93 Kbps	1.35 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	Arizona	1.12 Mbps	35.30 Kbps	1.15 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	Rio de Janeiro	726.12 Kbps	406.13 Kbps	1.13 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	Nord-Pas-de-Calais	1.02 Mbps	60.91 Kbps	1.08 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	Wyoming	850.84 Kbps	71.30 Kbps	922.15 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	Ile-de-France	842.06 Kbps	30.20 Kbps	872.26 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-AM	Wisconsin	625.00 Kbps	20.14 Kbps	645.14 Kbps

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



Average | Max | PCT95

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	http	56.09 Mbps	8.55 Mbps	64.64 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	ssl	8.85 Mbps	4.90 Mbps	13.75 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	other	4.13 Mbps	4.33 Mbps	8.46 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	macromedia-fcs	2.58 Mbps	203.43 Kbps	2.78 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-AM	smtp	443.26 Kbps	173.46 Kbps	616.72 Kbps

