

Peakflow SP: Estatísticas de trafego do PoP-PE e clientesCompleted Report (12:55, Jun 11 2012)

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

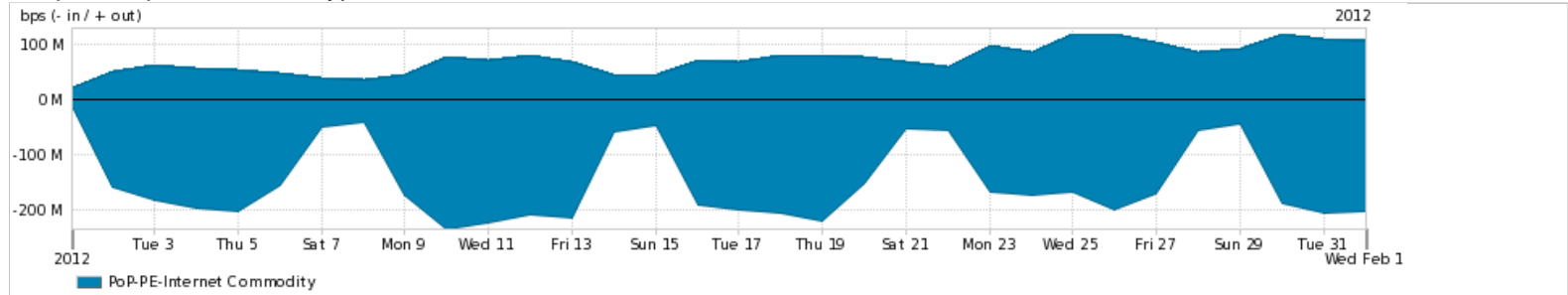
Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara

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

ASN - Número do sistema autônomo

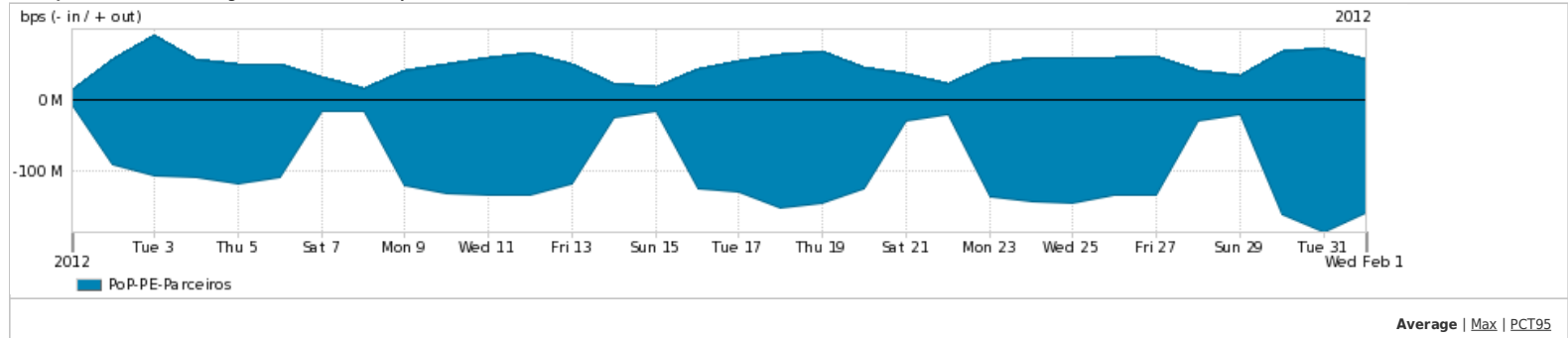
Profile - Objeto gerenciável definido arbitrariamente no Peakflow através de diversos parâmetros (ex: bloco cidr, peer-as, as-path, bgp community, interface, etc)

Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-PE



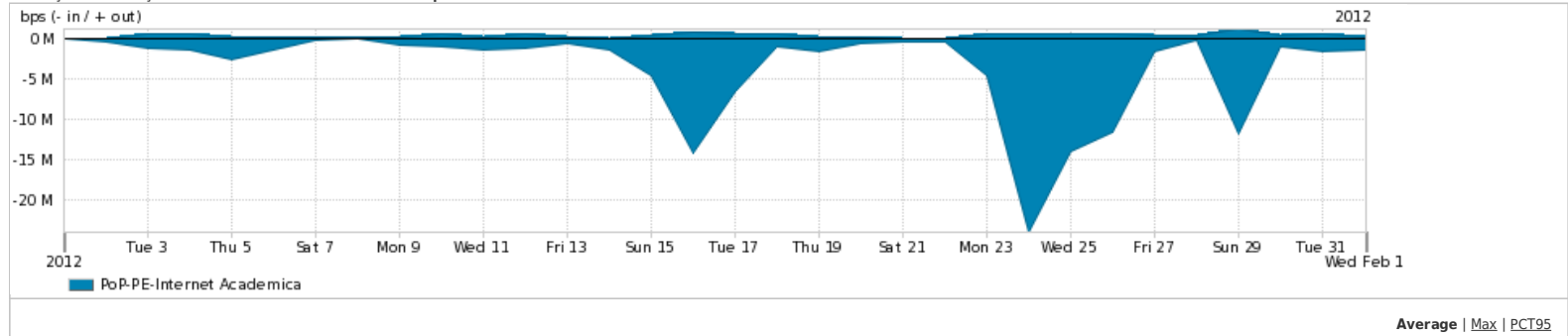
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	Internet Commodity	151.48 Mbps	72.28 Mbps	223.76 Mbps

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



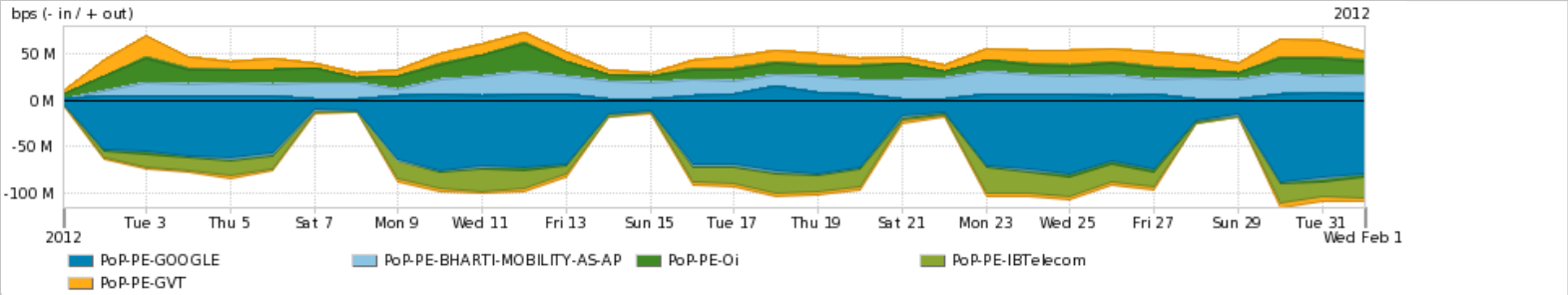
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	Parceiros	100.46 Mbps	48.17 Mbps	148.63 Mbps

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-PE



	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	Internet Academica	3.65 Mbps	366.93 Kbps	4.02 Mbps

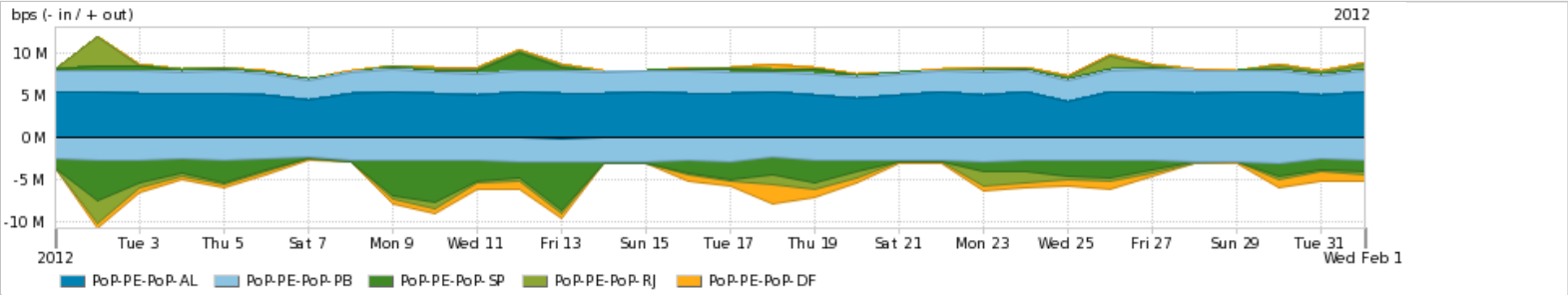
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-PE



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	GOOGLE	15169	53.92 Mbps	4.96 Mbps	58.88 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	BHARTI-MOBILITY-AS-AP	45609	533.13 Kbps	17.09 Mbps	17.62 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	Oi	7738	1.80 Mbps	13.34 Mbps	15.14 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	IBTelecom	28346	13.54 Mbps	799.43 Kbps	14.34 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	GVT	18881	2.34 Mbps	11.24 Mbps	13.58 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	NULL	0	3.94 Mbps	8.17 Mbps	12.11 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	CHOOPA	20473	9.75 Mbps	142.64 Kbps	9.90 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	LEASEWEB	16265	9.03 Mbps	237.91 Kbps	9.27 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	LINKRIGHT-1	46179	8.14 Mbps	86.20 Kbps	8.23 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	WZCOM-US	40824	7.75 Mbps	233.62 Kbps	7.98 Mbps

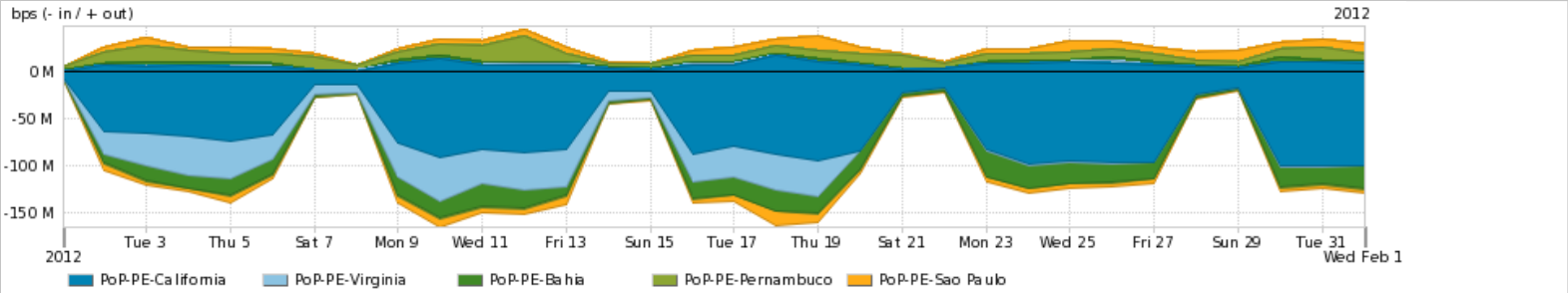
Interesse de tráfego do PoP-PE com os outros PoPs da RNP




Average | Max | PCT95

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-AL	107.78 Kbps	5.08 Mbps	5.19 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-PB	2.63 Mbps	2.53 Mbps	5.16 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-SP	1.75 Mbps	270.22 Kbps	2.02 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-RJ	454.11 Kbps	260.58 Kbps	714.69 Kbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-DF	552.21 Kbps	140.21 Kbps	692.42 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-SC	179.90 Kbps	188.19 Kbps	368.09 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-MG	186.81 Kbps	128.95 Kbps	315.76 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-RS	115.20 Kbps	54.83 Kbps	170.03 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-PI	54.77 Kbps	83.84 Kbps	138.61 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	PoP-GO	109.22 Kbps	13.35 Kbps	122.58 Kbps

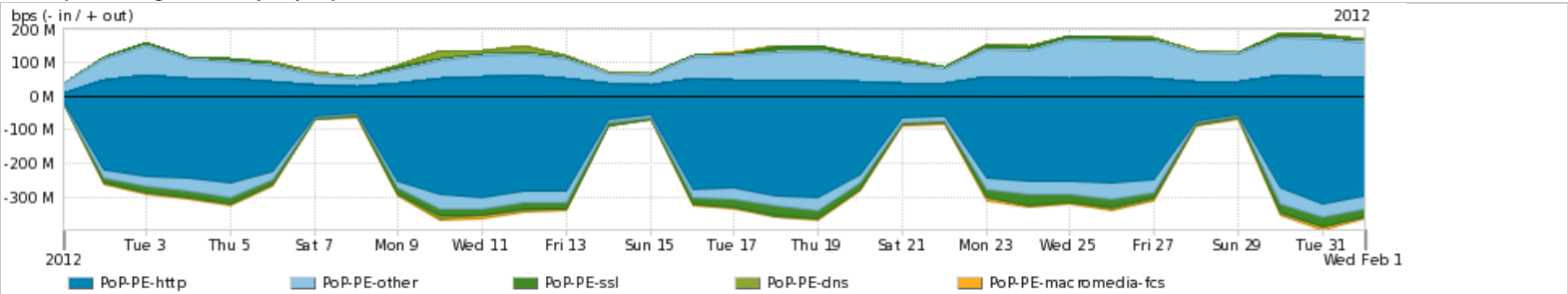
Distribuição do tráfego do PoP-PE por estado, província ou similar




Average | Max | PCT95

	PROFILE	REGION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	California	65.84 Mbps	7.17 Mbps	73.01 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	Virginia	17.09 Mbps	538.06 Kbps	17.63 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	Bahia	13.79 Mbps	2.06 Mbps	15.84 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	Pernambuco	1.13 Mbps	9.75 Mbps	10.88 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	Sao Paulo	4.02 Mbps	6.05 Mbps	10.08 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	Texas	9.29 Mbps	719.16 Kbps	10.01 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	Noord-Holland	8.90 Mbps	447.78 Kbps	9.34 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	Arizona	6.28 Mbps	446.81 Kbps	6.73 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	Rio de Janeiro	3.10 Mbps	3.47 Mbps	6.58 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	New Jersey	4.46 Mbps	356.16 Kbps	4.81 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	Wisconsin	4.37 Mbps	148.49 Kbps	4.52 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	Washington	3.46 Mbps	747.53 Kbps	4.21 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	Massachusetts	3.78 Mbps	404.94 Kbps	4.19 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	Utrecht	3.50 Mbps	269.60 Kbps	3.77 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-PE	Illinois	2.51 Mbps	359.66 Kbps	2.87 Mbps

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



Average | Max | PCT95

	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	http	206.95 Mbps	47.44 Mbps	254.39 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	other	27.63 Mbps	68.84 Mbps	96.47 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	ssl	16.80 Mbps	5.89 Mbps	22.70 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	dns	1.15 Mbps	4.32 Mbps	5.47 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-PE	macromedia-fcs	4.56 Mbps	173.38 Kbps	4.73 Mbps

