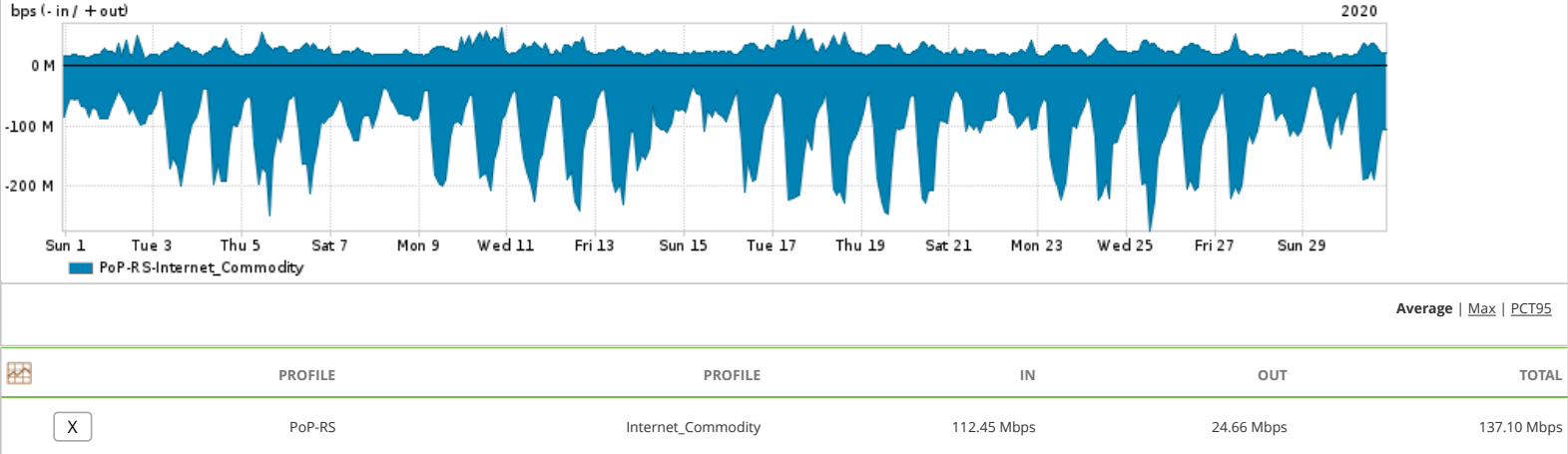


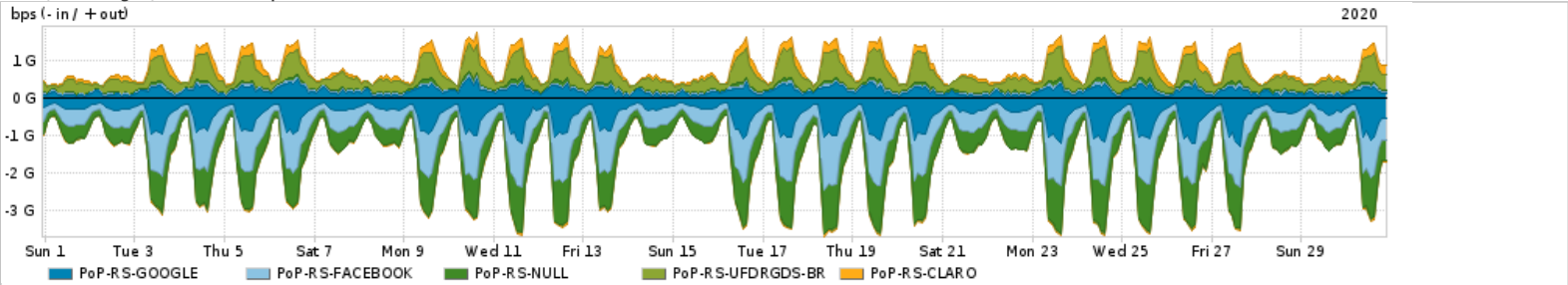
Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).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



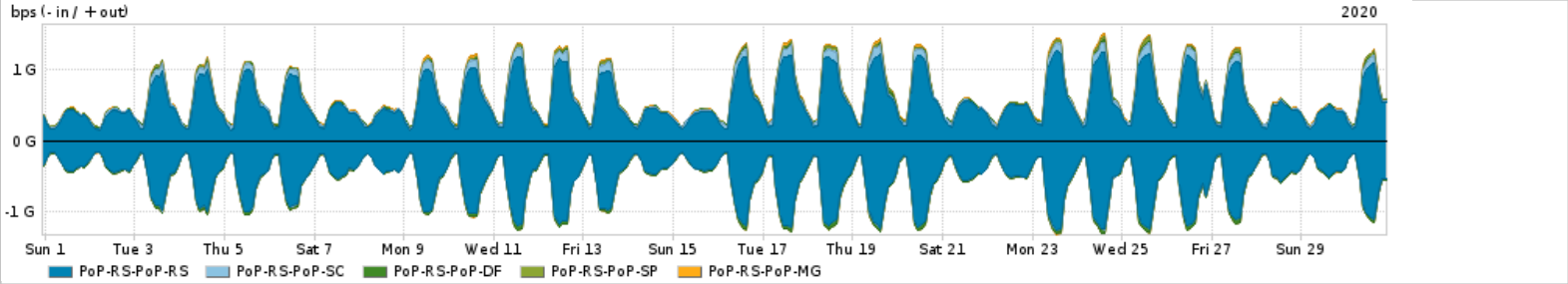
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-RS



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	GOOGLE	15169	452.83 Mbps	196.44 Mbps	649.27 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	FACEBOOK	32934	574.26 Mbps	37.53 Mbps	611.79 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	NULL	0	556.28 Mbps	54.10 Mbps	610.38 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	UFRGDS-BR	2716	11.13 Mbps	389.70 Mbps	400.83 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	CLARO	28573	19.51 Mbps	120.50 Mbps	140.01 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	ALGAR	16735	17.26 Mbps	52.74 Mbps	70.01 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	36.32 Mbps	32.33 Mbps	68.65 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	HDCDPA-BR	61880	671.06 Kbps	56.98 Mbps	57.65 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	TELEFONICA-BRASIL-SA-BR	18881	41.57 Kbps	54.27 Mbps	54.31 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	AMAZON-02	16509	37.30 Mbps	5.43 Mbps	42.73 Mbps

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



Average | Max | PCT95

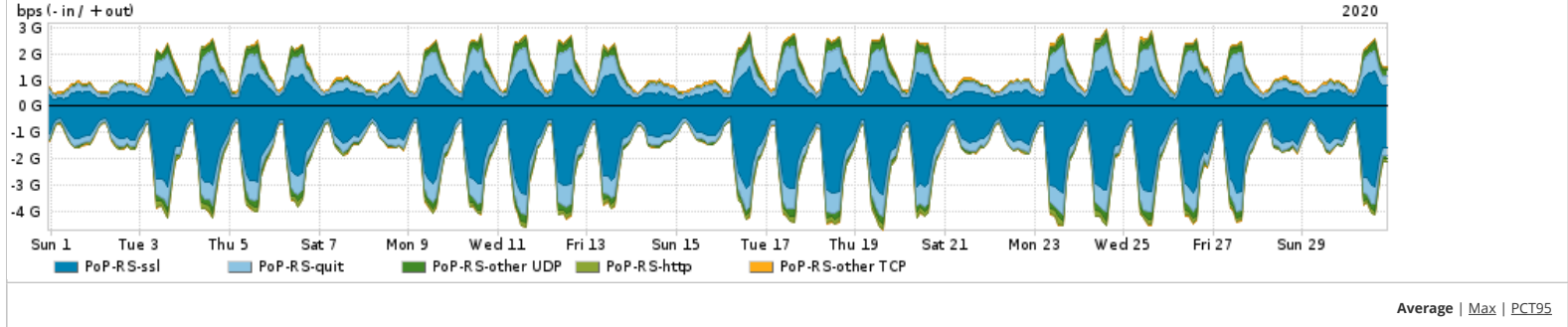
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	PoP-RS	548.07 Mbps	548.07 Mbps	1.10 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	PoP-SC	469.65 Kbps	48.24 Mbps	48.71 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	PoP-DF	21.23 Mbps	7.75 Mbps	28.98 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	PoP-SP	815.35 Kbps	14.58 Mbps	15.40 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	PoP-MG	188.35 Kbps	11.32 Mbps	11.51 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	PoP-RJ	64.99 Kbps	6.30 Mbps	6.37 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	PoP-PE	13.99 Kbps	5.57 Mbps	5.59 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	PoP-MS	45.01 Kbps	4.05 Mbps	4.10 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	PoP-BA	1.20 Mbps	1.04 Mbps	2.23 Mbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	PoP-PR	48.34 Kbps	2.01 Mbps	2.06 Mbps

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

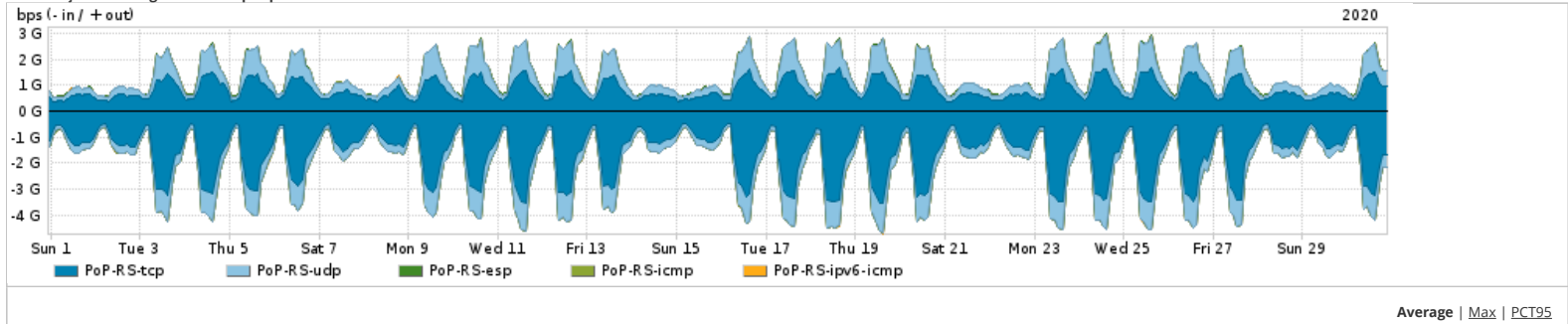
No Data Available

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




	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	ssl	1.51 Gbps	697.20 Mbps	2.20 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	quit	360.36 Mbps	390.98 Mbps	751.34 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	other UDP	82.44 Mbps	102.43 Mbps	184.86 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	http	87.42 Mbps	41.72 Mbps	129.14 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	other TCP	16.82 Mbps	65.88 Mbps	82.70 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	stun	5.49 Mbps	5.47 Mbps	10.95 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	ssh	1.37 Mbps	6.30 Mbps	7.67 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	smtp	2.58 Mbps	3.32 Mbps	5.90 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	macromedia-fcs	222.37 Kbps	5.34 Mbps	5.56 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	netflow	309.00 bps	5.38 Mbps	5.38 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-RS por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	tcp	1.62 Gbps	825.75 Mbps	2.45 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	udp	452.14 Mbps	505.42 Mbps	957.56 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	esp	203.52 Kbps	14.17 Mbps	14.38 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	icmp	927.64 Kbps	876.25 Kbps	1.80 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-RS	ipv6-icmp	849.03 Kbps	225.57 Kbps	1.07 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	gre	43.20 Kbps	819.90 Kbps	863.10 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	sctp	4.75 Kbps	0.00 bps	4.75 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	ipv6	763.00 bps	784.00 bps	1.55 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	146	4.00 bps	0.00 bps	4.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-RS	sdrp	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

For assistance with this product, please contact support at <https://support.arbornetworks.com>