

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-SC

2025

300 M

200 M

100 M

0 M

-100 M

-200 M

-300 M

-400 M

-500 M

-600 M

Mon Sep 1

Wed 3

Fri 5

Sun 7

Tue 9

Thu 11

Sat 13

Mon 15

Wed 17

Fri 19

Sun 21

Tue 23

Thu 25

Sat 27

Mon 29

PoP-SC-Internet\_Commodity

Average

Max

PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<div>X</div> PoP-SC	Internet_Commodity	171.80 Mbps	156.90 Mbps	328.70 Mbps

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

2025

5 G

0 G

-5 G

Mon Sep 1

Wed 3

Fri 5

Sun 7

Tue 9

Thu 11

Sat 13

Mon 15

Wed 17

Fri 19

Sun 21

Tue 23

Thu 25

Sat 27

Mon 29

PoP-SC-Parceiros

Average

Max

PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<div>X</div> PoP-SC	Parceiros	2.16 Gbps	1.41 Gbps	3.57 Gbps

Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-SC

2025

0 M

-100 M

-200 M

-300 M

-400 M

-500 M

-600 M

Mon Sep 1

Wed 3

Fri 5

Sun 7

Tue 9

Thu 11

Sat 13

Mon 15

Wed 17

Fri 19

Sun 21

Tue 23

Thu 25

Sat 27

Mon 29

PoP-SC-Internet\_Academica

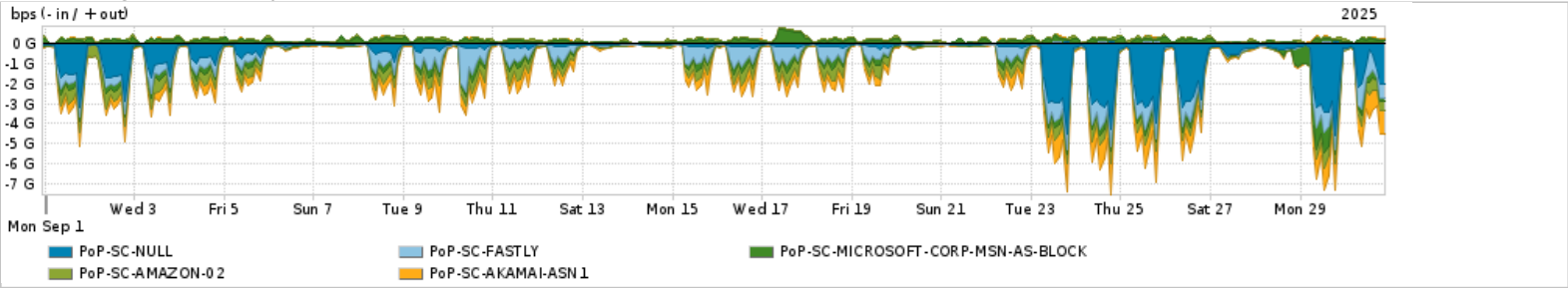
Average

Max

PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<div>X</div> PoP-SC	Internet_Academica	16.23 Mbps	1.33 Mbps	17.56 Mbps

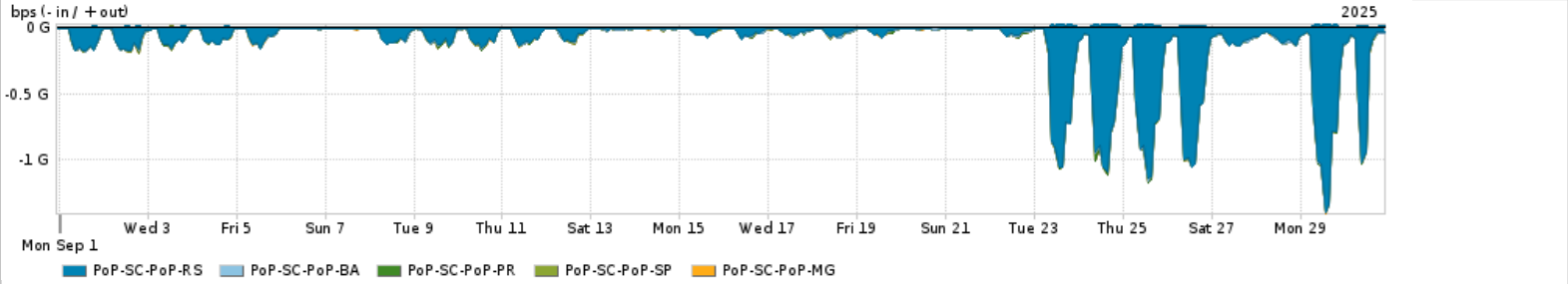
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

	PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	NULL	0	539.88 Mbps	10.13 Mbps	550.01 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	FASTLY	54113	307.00 Mbps	4.07 Mbps	311.07 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	MICROSOFT-CORP-MSN-AS-BLOCK	8075	145.60 Mbps	153.98 Mbps	299.58 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	AMAZON-02	16509	235.58 Mbps	57.25 Mbps	292.83 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	AKAMAI-ASN1	20940	280.40 Mbps	6.33 Mbps	286.74 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	SOFTLAYER	36351	63.67 Mbps	187.23 Mbps	250.90 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	GOOGLE	15169	126.93 Kbps	225.59 Mbps	225.72 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	CLOUDFLARENET	13335	193.63 Mbps	16.49 Mbps	210.12 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	BLUEARCHIVE-ZONE-1	395717	360.14 Kbps	87.93 Mbps	88.29 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	BYTEDANCE	396986	83.65 Mbps	2.47 Mbps	86.12 Mbps

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



Average | Max | PCT95

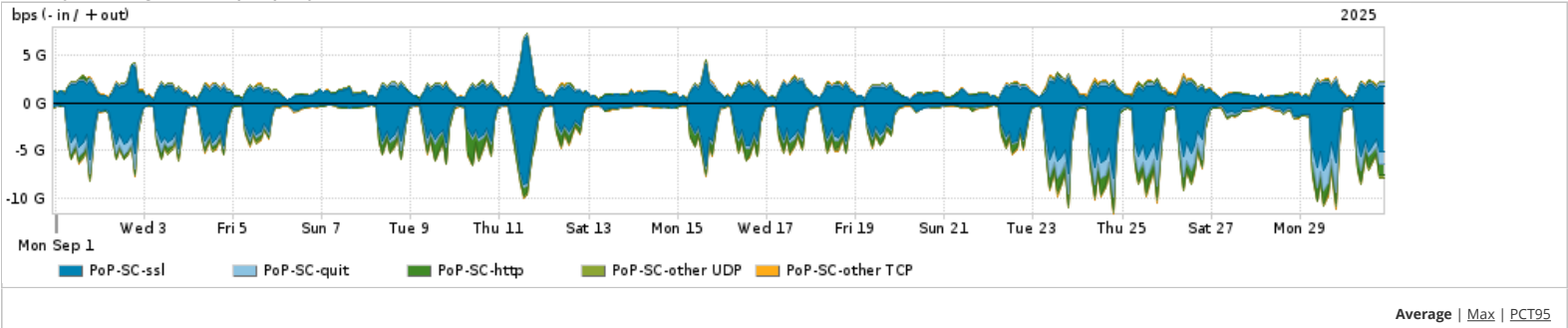
	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RS	137.71 Mbps	4.16 Mbps	141.87 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-BA	3.62 Mbps	30.00 bps	3.62 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-PR	1.44 Mbps	1.74 Kbps	1.44 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-SP	1.07 Mbps	11.24 Kbps	1.08 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-MG	343.75 Kbps	540.00 bps	344.29 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RN	126.37 Kbps	195.00 bps	126.57 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-DF	13.16 Kbps	7.69 Kbps	20.85 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-PA	19.53 Kbps	435.00 bps	19.96 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RO	7.89 Kbps	246.00 bps	8.14 Kbps

	PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-ES	0.00 bps	6.30 Kbps	6.30 Kbps

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

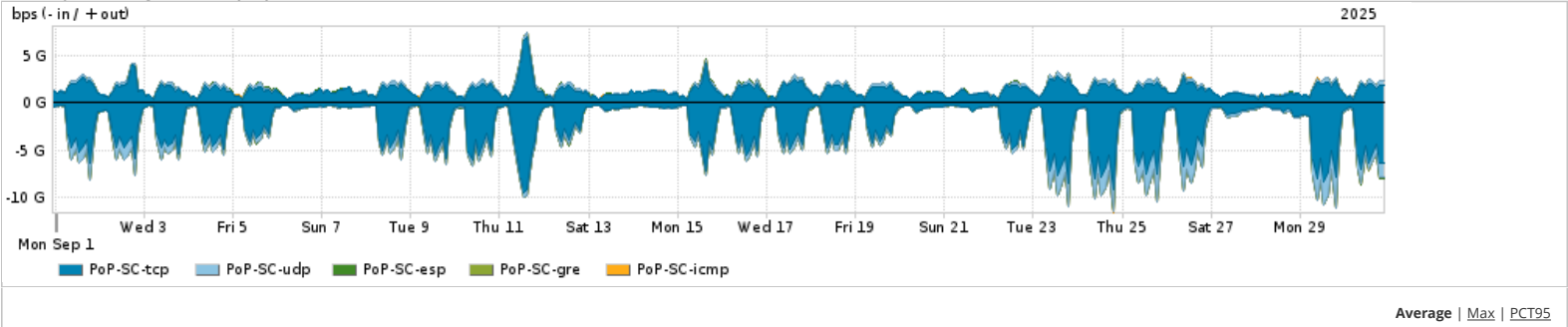
No Data Available

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




	PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	ssl	1.97 Gbps	1.29 Gbps	3.26 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	quit	378.43 Mbps	79.55 Mbps	457.97 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	http	365.99 Mbps	45.02 Mbps	411.01 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	other UDP	111.11 Mbps	69.14 Mbps	180.25 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	other TCP	59.07 Mbps	42.37 Mbps	101.44 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	stun	4.55 Mbps	19.28 Mbps	23.83 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	rtsp	292.79 Kbps	10.15 Mbps	10.44 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	dns	5.96 Mbps	1.82 Mbps	7.78 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ssh	3.17 Mbps	1.48 Mbps	4.65 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	smtp	970.26 Kbps	2.47 Mbps	3.44 Mbps

Distribuição do tráfego do PoP-SC por protocolo



	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	tcp	2.40 Gbps	1.39 Gbps	3.80 Gbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	udp	505.49 Mbps	170.81 Mbps	676.31 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	esp	7.90 Mbps	15.11 Mbps	23.00 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	gre	582.87 Kbps	2.90 Mbps	3.48 Mbps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	icmp	577.85 Kbps	1.70 Mbps	2.28 Mbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ipv6-icmp	268.31 Kbps	176.61 Kbps	444.93 Kbps

	PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ipv6	132.57 Kbps	18.40 Kbps	150.96 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ipv4	1.56 Kbps	0.00 bps	1.56 Kbps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	sctp	0.00 bps	209.00 bps	209.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	216	0.00 bps	0.00 bps	0.00 bps

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