

A importância do IX de Fortaleza para os ISPs

Roberto Cavalcante
CEO ProveNET

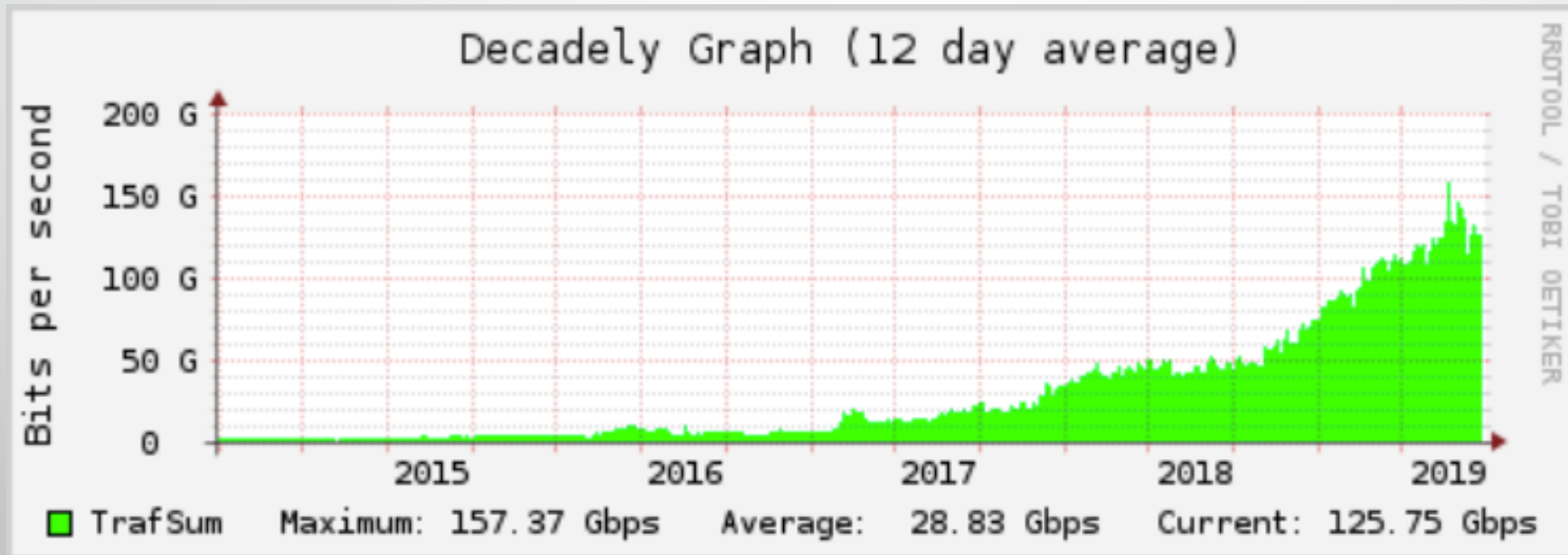
Roberto Cavalcante

CEO - ProveNET

Trajetória Profissional

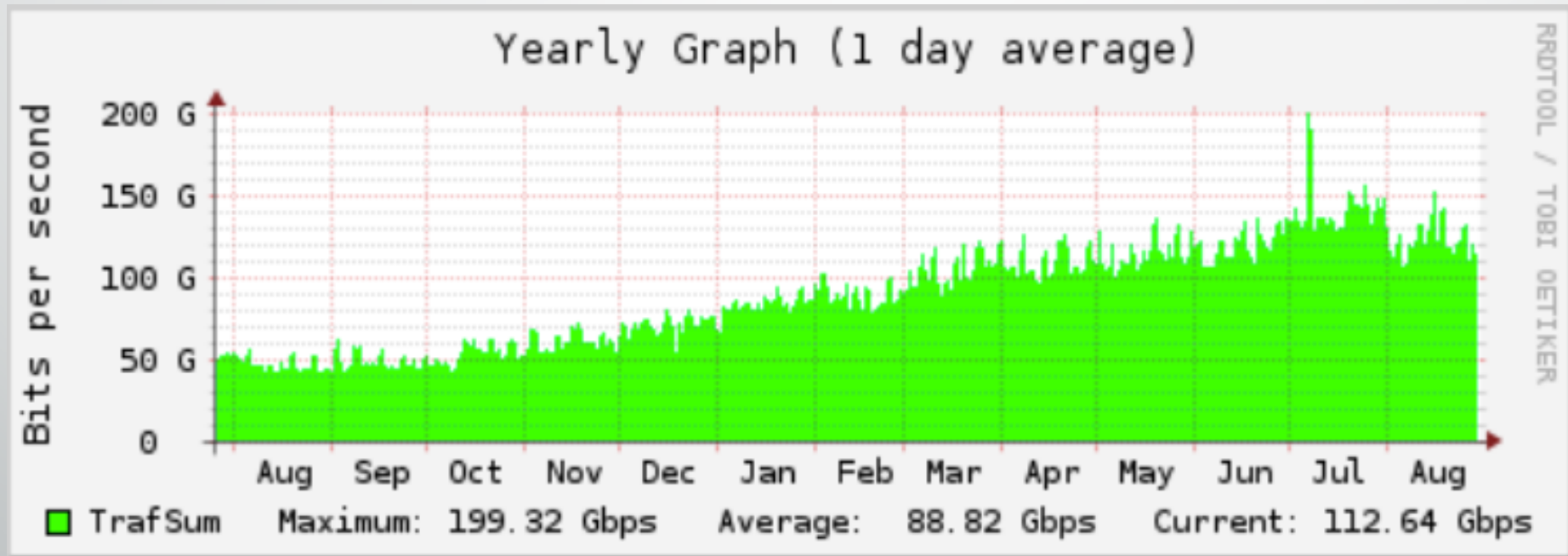
- **2019** – Café com Ideia (Apresentador).
- **2004 ~ 2019** – ProveNET (Chief Executive Officer);
- **2003 ~ 2007** – Professor (Cursos diversos em TI);
- **2002** – Gerente de TI (Loja de móveis e eletrodomésticos);
- **1999 ~ 2002** – Freelancer (Manutenção de computadores e artes gráficas);

IX-Fortaleza – Crescimento de Tráfego



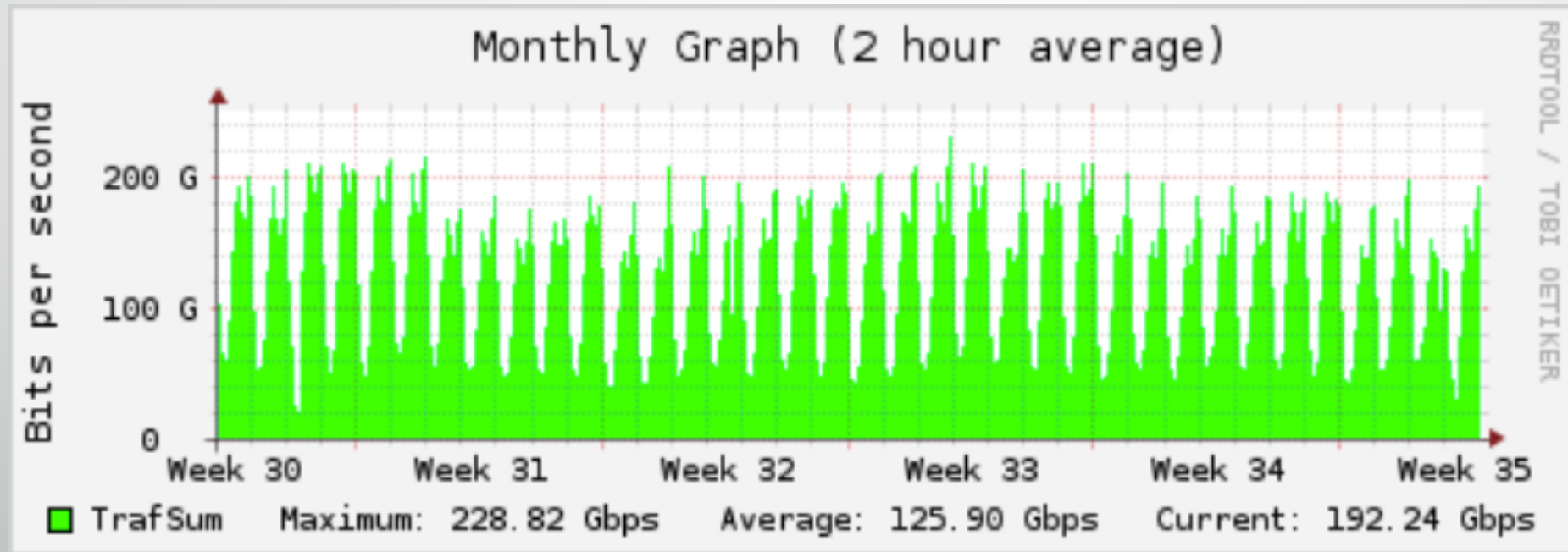
Fonte: IX.br 30/08/2019

IX-Fortaleza – Crescimento de Tráfego



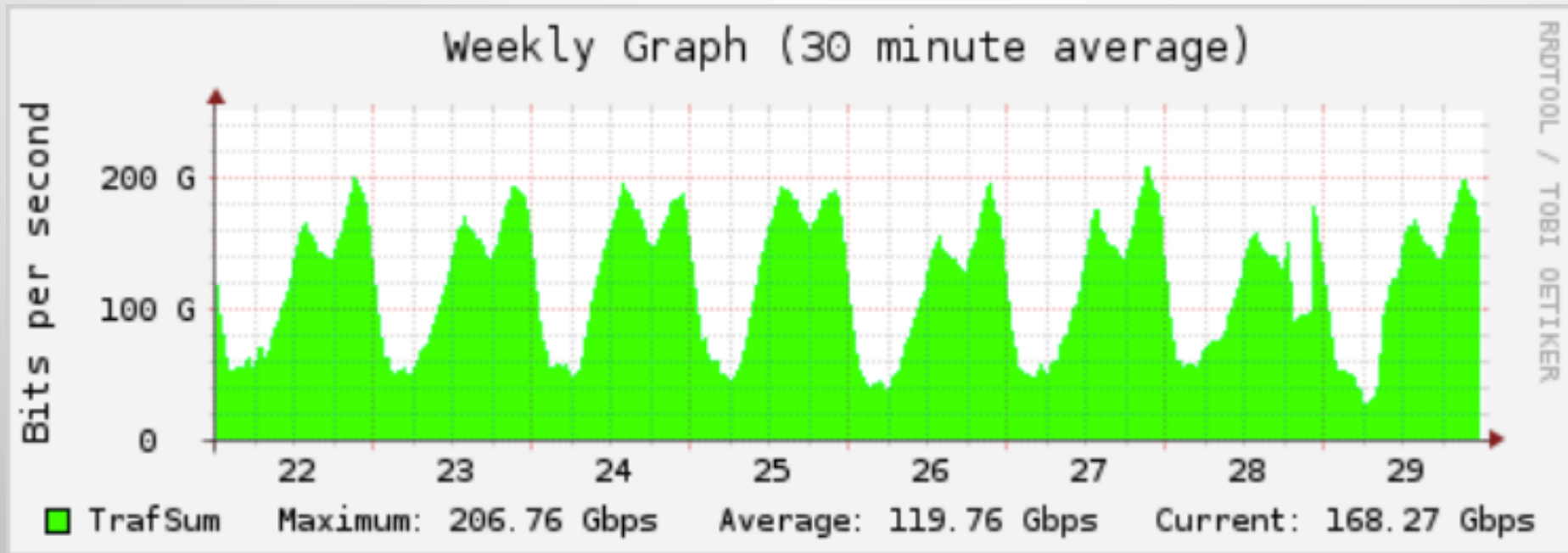
Fonte: IX.br 30/08/2019

IX-Fortaleza – Crescimento de Tráfego



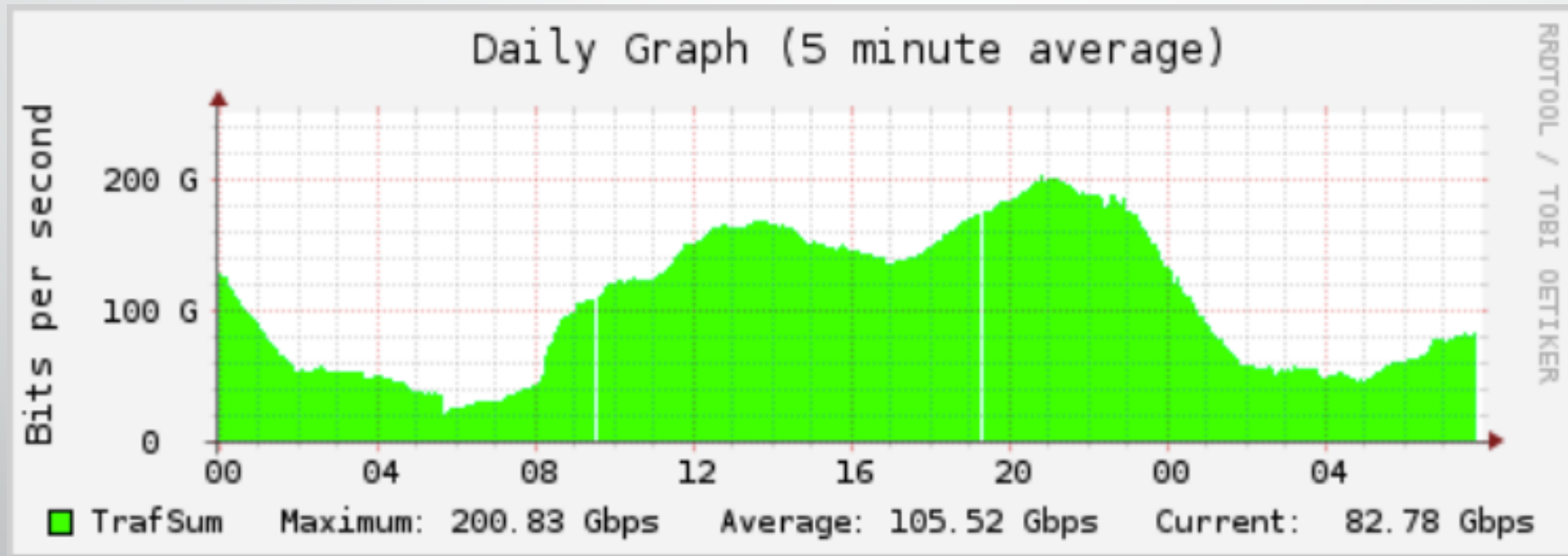
Fonte: IX.br 30/08/2019

IX-Fortaleza – Crescimento de Tráfego



Fonte: IX.br 30/05/2019

IX-Fortaleza – Crescimento de Tráfego



Fonte: IX.br 30/05/2019

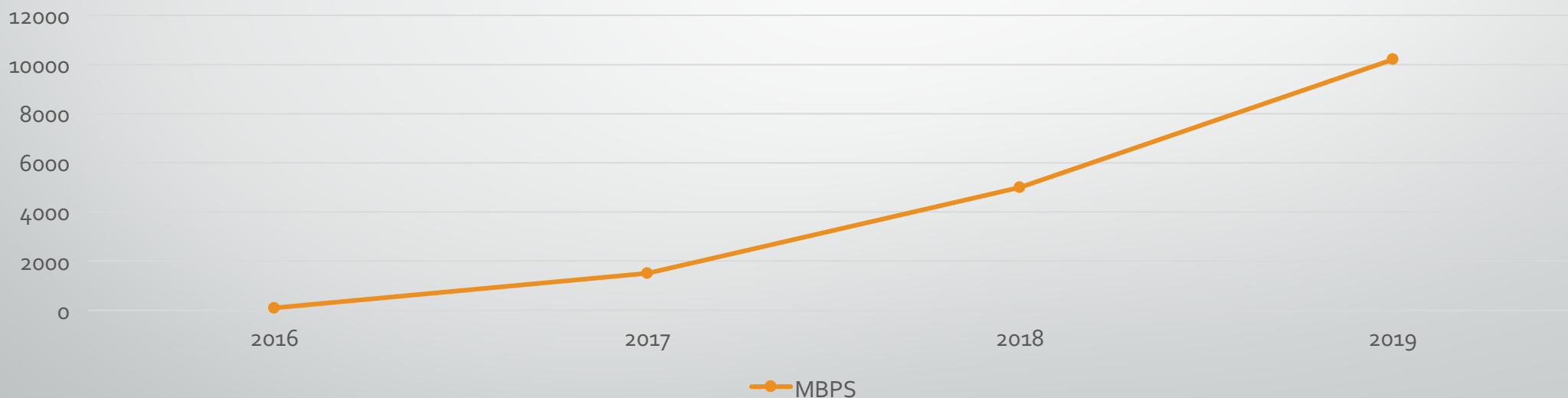
Importância do IX-Fortaleza

- Redução de Latência;
- Aumento de Performance;
- Redução no Consumo de Tráfego IP;
- Economia Financeira;
- Livre Comércio;
- Acesso Direto ao Conteúdo Regional;
- Descentralização do Tráfego Nacional.

IX-Fortaleza

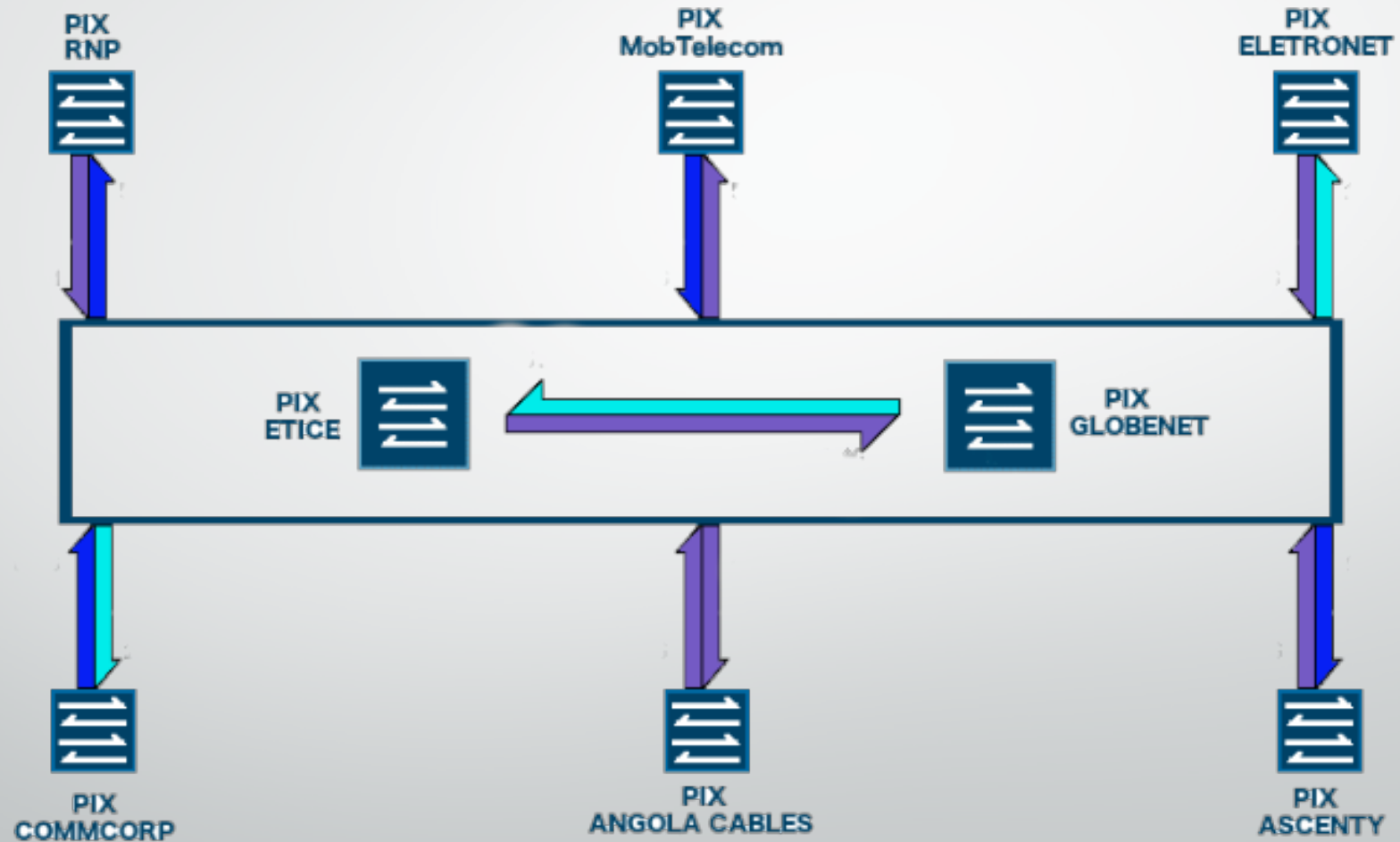
Crescimento de Tráfego ProveNET

Média Anual Tráfego Agregado - IX-FLA - ProveNET



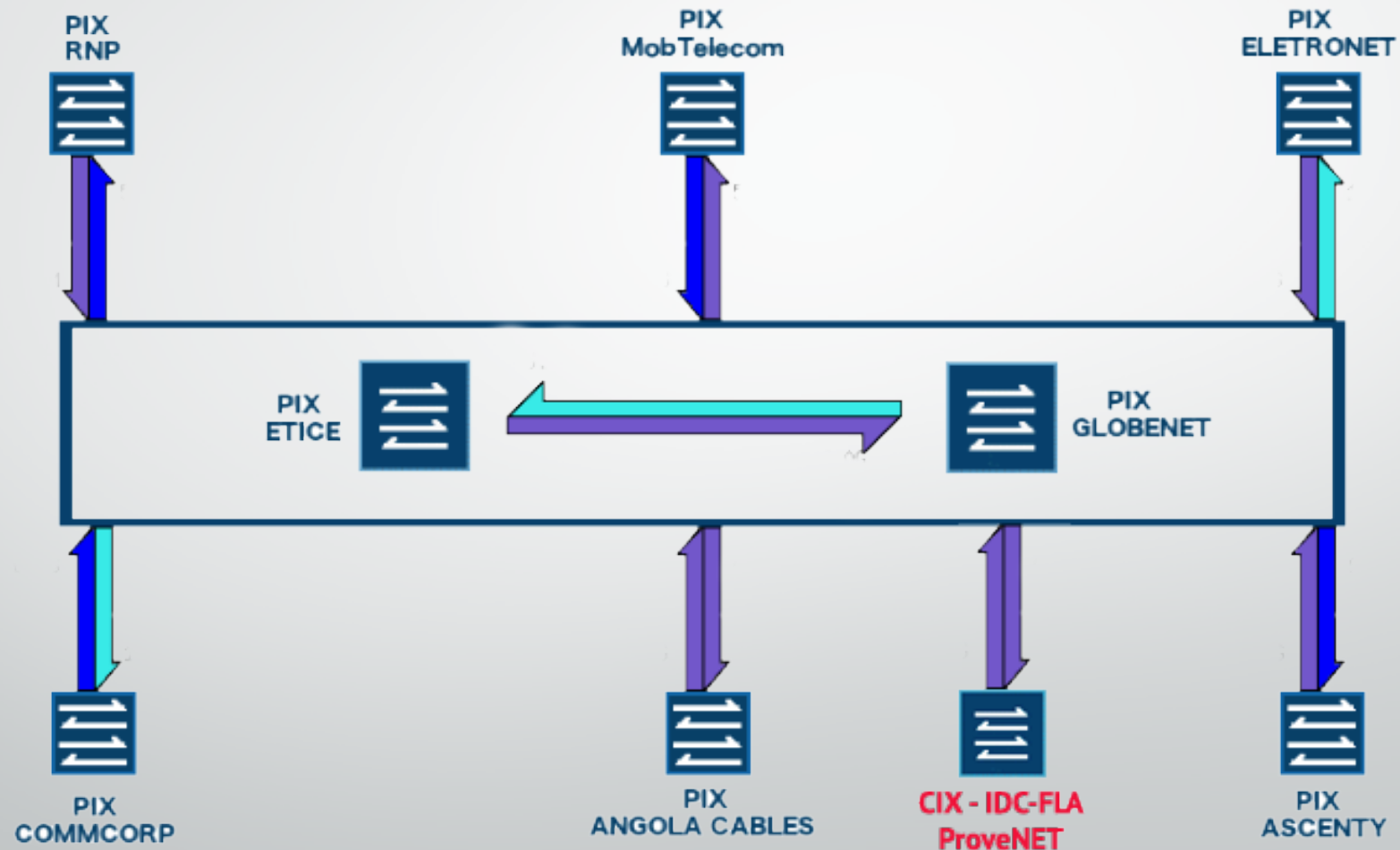
Fonte: NOC ProveNET 30/08/2019

IX-Fortaleza – Topologia



Fonte: IX.br 30/08/2019

IX-Fortaleza – Topologia



Fonte: NOC ProveNET 30/08/2019

IX-Fortaleza – Players de Conteúdo Ativos

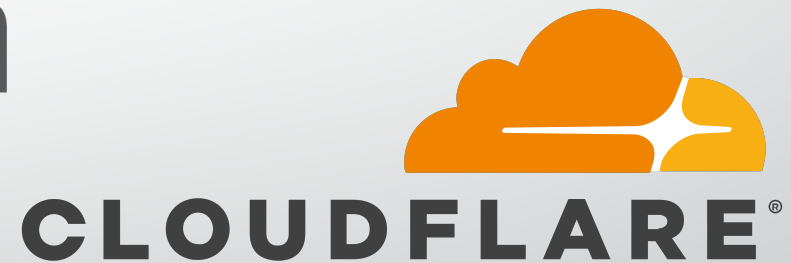
NETFLIX



@tice Empresa de Tecnologia
da Informação do Ceará



Azion
technologies



Fonte: PeeringDB 30/08/2019

IX-Fortaleza – Como solicitar peering

- **Netflix** – <https://www.peeringdb.com/net/457>
Presente no ATM;
Peering aceito com tráfego acima de 3Gbps;
PNI aceito com tráfego acima de 3Gbps;
- **Akamai** – <https://www.peeringdb.com/net/2>
Presente no ATM;
Peering aceito a partir de qualquer tráfego;
PNI não informado;
- **Cloudflare** – <https://www.peeringdb.com/net/4224>
Presente no ATM;
Peering aceito a partir de qualquer tráfego;
PNI aceito com tráfego acima de 1Gbps;
- **Azion** – <https://www.peeringdb.com/net/14511>
Não presente no ATM;
Peering aceito com tráfego acima de 150mbps;
PNI aceito com tráfego acima de 500Mbps;

Fonte: PeeringDB | brasilpeeringforum.org 30/08/2019

IX-Fortaleza - Novidades

globo
.com

Google



NETFLIX

facebook®

Fonte: Mídia e Fóruns de TI



Contatos



Sinal de Internet Inteligente!



Roberto Cavalcante

CEO ProveNET

Apresentador site Café com Ideia

 (88) 99674-4200

 roberto@provenet.com.br

 IDC-FLA – Praia do Futuro - Fortaleza - Brasil

Promoção

IP Transit (Link Dedicado)

- Via vlan bilateral no IX-Fortaleza;
- Válido até dia 10/09/2019 para ASs ativos;
- Válido até 31/12/2019 para novos ASs ativos;

R\$ 4,50 p/ mega

- **Cross Connect IX-Fortaleza**
- Abordagem ao CIX-IDC-FLA;

R\$ Grátis !!!

provenet.com.br/ixforum