

MERCADO  
DAS REDES  
NEUTRAS

t2web

NEGÓCIOS

# Sky vai usar rede neutra de fibra da American Tower para vender banda larga

DA REDAÇÃO 27 DE MARÇO DE 2023 | 15:43

A Sky vai utilizar a rede de neutra de fibra da American Tower para entregar banda larga fixa no varejo em 40 cidades

**SKY<sup>®</sup> FIBRA**

t2web

## InfraCos Brasileiros



Spin off

v·tal

Surgiu a partir da venda dos ativos da Oi Fibra. Seu sócio majoritário é o banco BTG.

vivo

Spin off

FIBRASIL

Joint-venture entre o fundo canadense CDPQ e o Grupo Telefonica.

TIM

Spin off

IHS  
Towers of strength

A I-Systems é uma sociedade entre TIM e IHS (provedora de infraestrutura nove países da África, Oriente Médio e LATAM).

# O que é uma Rede Neutra?

- **Definição:** Uma infraestrutura compartilhada por diferentes provedores de serviços.
- **Características:**
  - Não pertence a um único provedor de serviços.
  - Operadores podem acessar a infraestrutura de maneira igualitária.
  - Reduz custos de implantação e manutenção de redes.

# Funcionamento da Rede Neutra

- **Definição:** A mesma infraestrutura física (cabos, fibra óptica) é compartilhada por diferentes operadoras.
- **Exemplo de aplicação:** Condomínios, prédios comerciais ou áreas com alta densidade populacional.
- Operação independente de qualquer operador ou provedor de serviço.

# Benefícios da Rede Neutra

- **Redução de custos:** Provedores não precisam duplicar infraestrutura.
- **Acesso a múltiplos provedores:** Consumidores têm mais opções de escolha.
- **Expansão mais rápida da cobertura:** Simplifica o processo de ampliação para áreas não atendidas.

# Exemplos de Modelos de Negócio

- Provedores de internet alugam acesso à infraestrutura.
- **Faça negócios conectando:** Operadoras (detentores de infra) com Parceiros (empresas que querem vender Internet sem investir em infra).
- Operadoras independentes constroem e mantêm a infraestrutura.
- Parcerias público-privadas para expansão de redes neutras em áreas remotas.
- Crescimento do 5G e IoT (Internet das Coisas).

# Desafios da Rede Neutra

- **Regulamentação e governança:** Como garantir que a rede seja usada de maneira justa.

- Segurança e privacidade dos dados.



# Empresas de Redes Neutras

- **V.tal:** surgiu da separação da infraestrutura de fibra óptica da Oi e hoje detém a maior rede de fibra óptica do Brasil, com 400 mil km de extensão. Ela já oferece infraestrutura para mais de 260 provedores regionais e planeja investir R\$ 30 bilhões até 2025 para expandir sua rede.

- **Fibrasil:** que já alcançou 4,6 milhões de casas passadas com fibra e mais de 50 contratos com provedores regionais. Esses provedores alugam a infraestrutura de fibra para oferecer serviços de internet ao consumidor final, sem precisar investir na construção de suas próprias redes.

- American Tower

- I-Systems

## InfraCos Brasileiros



Spin off

v·tal

Surgiu a partir da venda dos ativos da Oi Fibra. Seu sócio majoritário é o banco BTG.

vivo

Spin off

FIBRASIL

Joint-venture entre o fundo canadense CDPQ e o Grupo Telefonica.

TIM

Spin off

IHS  
Towers of strength

A I-Systems é uma sociedade entre TIM e IHS (provedora de infraestrutura nove países da África, Oriente Médio e LATAM).

# Conclusão

- A rede neutra representa uma evolução importante para o acesso à internet de alta velocidade.
- Oferece uma oportunidade para operadores de telecomunicações e consumidores, promovendo maior competitividade e inovação.

# Agradecimentos

George Santana

(82) 99967-9057

<https://t2web.com.br>

[comercial@t2web.com.br](mailto:comercial@t2web.com.br)

(82) 3142-3726

t2web

**t2web**

**Obrigado!**

**t2web**

t2web

Obrigado!