

## CASO DE USO

### Setor Público



Solução de Conectividade Estadual em Fibra Óptica para Transformação Digital Pública

Implementado no: Brasil

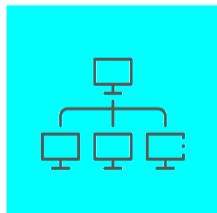
#### Desafio:

Expandir a conectividade digital em larga escala, garantindo cobertura estadual, alta disponibilidade e sustentabilidade operacional, ao mesmo tempo em que se reduz o déficit de acesso em regiões rurais e periurbanas e se suporta a modernização dos serviços públicos.

#### Solução:

- Implantação de rede estadual de fibra óptica com cobertura ampla e distribuída.
- Integração de serviços de conectividade e data centers redundantes.
- Operação contínua com arquitetura escalável para expansão de serviços digitais.
- Modelo de concessão de longo prazo garantindo sustentabilidade operacional.

## Benefícios:



Ampliação da conectividade para serviços públicos essenciais.



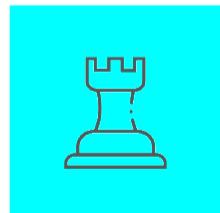
Integração digital de instituições de educação, saúde, justiça e segurança.



Inclusão digital por meio de acesso público à internet.



Cobertura ampliada priorizando regiões com menor infraestrutura.



Base tecnológica para cidades inteligentes e transformação digital subnacional.

*Tags: Conectividade; Fibra Óptica; Governo Digital; Inclusão Digital; Smart Cities; Infraestrutura Crítica.*