

# P.O.L PASSIVE OPTICAL LAN



**INFRAREDE**  
Soluções Tecnológicas

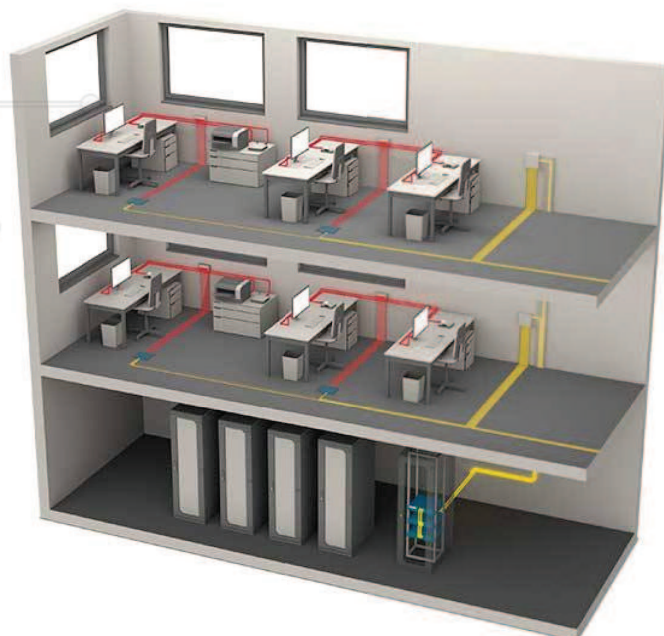
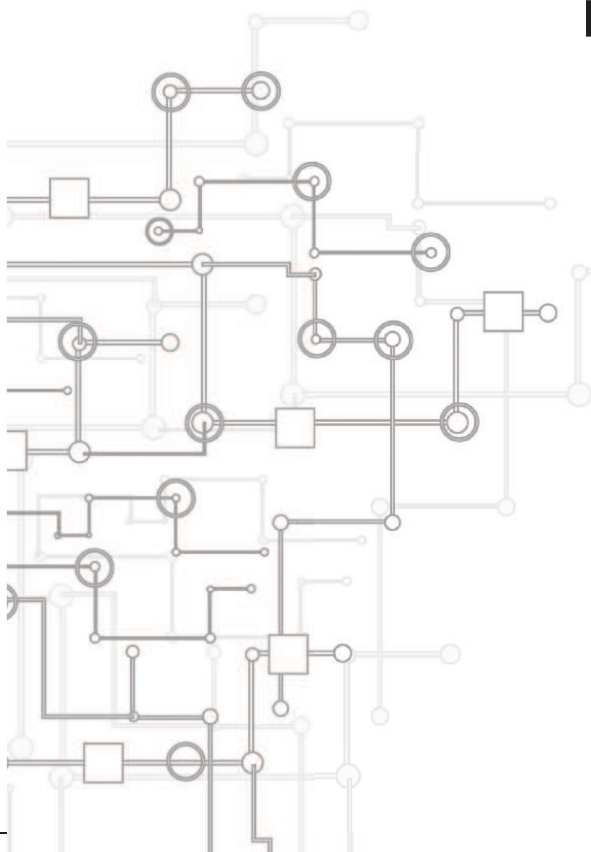


Projetos em P.O.L permite a estruturação de uma rede com menos elementos, menor consumo de energia e menor ocupação de espaço físico, proporcionando sustentabilidade (TI Verde).

O P.O.L é a nova tecnologia voltada para redes corporativas. Desenhada para trabalhar em 2,5Gbps, permite que as empresas tenham maior velocidade e estabilidade na rede.

Por ser criptografada ponta a ponta, também é uma das tecnologias mais seguras do mercado.

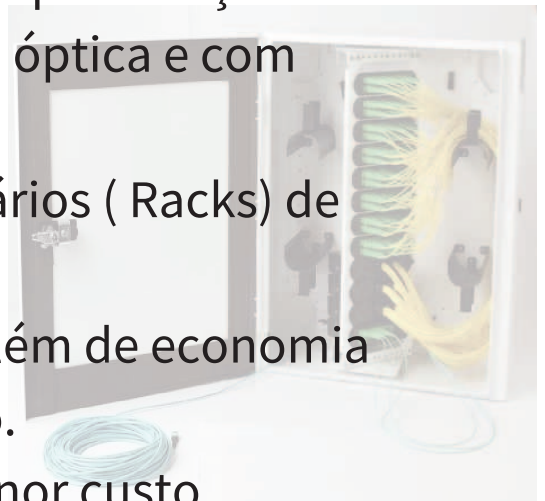
## **DO DATACENTER ATÉ A ESTAÇÃO DE TRABALHO EM FIBRA ÓPTICA**





## VANTAGENS

- Simplifica mudanças, adições e movimentações.
- Não há restrições de distância (ex.: 100 metros) e de largura de banda quando comparado com redes convencionais que utilizam par trançado.
- Design seguro, baseado em fibra óptica e com criptografia embutida.
- Redução ou até eliminação armários ( Racks) de cabeamento.
- Redução de consumo energia. Além de economia na infraestrutura de refrigeração.
- Cabeamento mais leves e de menor custo, reduzindo também custos de infraestrutura com eletrodutos e/ou eletrocalhas.



**A INFREDEDE  
está proporcionando o futuro da TI.**



**INFREDEDE**  
Soluções Tecnológicas

(19)3024-2838 / (19)3024-2858  
sac@infrarede.com  
www.infrarede.com

 facebook.com/infrarede

 instagram.com/infraredest