

Lindeberg Barros de Sousa

TCP/IP &

CONECTIVIDADE EM REDES

GUIA PRÁTICO

- Conceitos ●
- Aplicações ●
- Protocolos ●
- Projetos ●
- Equipamentos ●
- Tecnologias ●
- Segurança ●

5ª EDIÇÃO

REVISTA, ATUALIZADA E REFINADA



Resumo de TCP/IP e Conectividade em Redes. Guia Prático

Voltado para estudantes e profissionais da área de tecnologia, o livro aborda os conceitos gerais da arquitetura TCP/IP e suas aplicações na comunicação de dados em redes de computadores, partindo de princípios básicos, evoluindo para soluções e aplicações.

Abrange a interoperabilidade dos diferentes sistemas e plataformas de hardware e de software utilizando o TCP/IP como modelo de comunicação. Com clareza apresenta os equipamentos adotados em redes TCP/IP, padrões, protocolos e suas aplicações, endereçamento IP em redes, roteamento, VPN (redes virtuais privadas), comunicações locais e remotas, proxy e firewalls.

A quinta edição foi totalmente reestruturada e atualizada, detalhando e implementando assuntos como funcionamento e configuração de roteadores e switches em redes locais e remotas, estudos de casos, arquiteturas de redes corporativas e suas aplicações práticas, segurança e wireless, redes virtuais privadas (VPN), exemplos práticos e exercícios.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)