série Eixos

Vicente Soares Neto

Informação e Comunicação

PROJETOS DE TELECOMUNICAÇÕES

Metodologias, Técnicas e Análises

érica | Saraiva

Resumo de Projetos de Telecomunicações. Metodologias, Técnicas e Análises

Sob um tema raro na literatura brasileira, aborda a questão do planejamento de telecomunicação, indicando sua importância e seus impactos em uma sociedade em constante mudança. Trata de infraestrutura, da exposição a campos eletromagnéticos e do limite para a altura de torres.

Apresenta a maneira mais aceita para a elaboração de um projeto para radio enlace. Comenta a demanda por serviços, o cálculo de tráfego e o processo de contratação. Elucida os sistemas de energia e rede externa.

Discorre sobre formas de realização de vistoria em campo na utilização de estações de telecomunicações, ressaltando os parâmetros utilizados. Ao final, proporciona uma visão sistêmica do assunto sob o ponto de vista gerencial, destacando os custos de investimentos e operacionais envolvidos.

O conteúdo pode ser aplicado para os cursos técnicos em Redes de Computadores, Sistemas de Comutação, Sistemas de Transmissão, Telecomunicações, entre outros.

Acesse aqui a versão completa deste livro