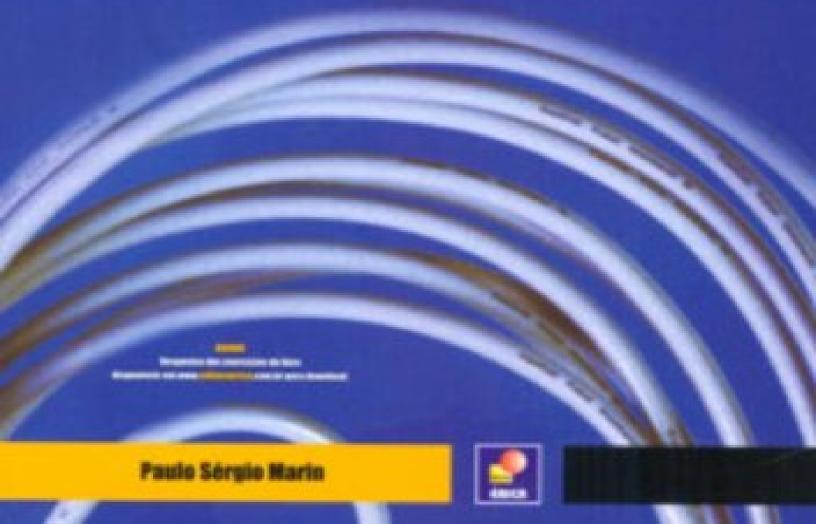
CABEAMENTO ESTRUTURADO

Desvendando cada passo: do projeto à instalação





Resumo de Cabeamento Estruturado. Desvendando Cada Passo. Do Projeto á Instalação

Ideal para profissionais e estudantes de TI, esta obra trata de projeto, instalação, testes e gerenciamento de cabeamento estruturado em cobre e fibras ópticas, com base nas principais normas ABNT, ISO, IEC, ANSI e TIA.

Detalha os subsistemas de cabeamento, elementos funcionais, caminhos e espaços de telecomunicações, as categorias 6A, 7 e 7A, bem como blindagem e aterramento, cabeamento inteligente, cabeamento residencial com base na norma NBR 16264 e TIA-570-C, sistemas de automação de edifícios, além de um estudo de caso completo.

A quinta edição foi revisada e atualizada, incluindo a NBR 14565:2013 (cabeamento estruturado para edifícios comerciais e data centers), uma introdução à NBR 16264 (cabeamento estruturado residencial), a nomenclatura adotada pelas normas ISO/IEC e NBR para caminhos e espaços em edifícios, bem como exemplos práticos de distribuição de serviços de dados e voz em edifícios comerciais utilizando conexões cruzadas e interconexões.

A série de normas ANSI/TIA-568-C (C.0, C.1, C.2, C.3 e C.4) é discutida e anexos com especificações de PoE (Power over Ethernet), bem como outros de aplicação prática complementam a obra.

A padronização das fibras multimodo OM4 e monomodo OS2 é apresentada e diversas aplicações são amplamente discutidas.

Acesse aqui a versão completa deste livro