

8ª EDIÇÃO

João Mamede Filho

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INDUSTRIAIS

Resumo de Instalações Elétricas Industriais

A publicação das normas NBR 14039/03 Instalações Elétricas de Média Tensão de 1 a 36, 2 kV e NBR 54/2004 Instalações Elétricas de Baixa Tensão impôs ao autor de Instalações Elétricas Industriais, em sua sétima edição, um trabalho de revisão completa de sua obra, visando a atender a todos os profissionais e estudantes que buscam nela subsídios para o desenvolvimento de seus projetos e a formação acadêmica, respectivamente.

Além do mais, com o novo modelo do setor elétrico nacional, associado à crise energética vivida pelo país no ano de 2001, os consumidores industriais estão buscando novas formas de assegurar o fornecimento de energia elétrica a seus empreendimentos a custos cada vez menores, para enfrentar a concorrência no mercado doméstico e internacional.

Para atender a essas demandas, a maior parte dos capítulos foi alterada profundamente, enquanto outros o foram parcialmente, sendo necessária a inclusão de dois novos assuntos hoje em dia de grande relevância para o setor produtivo, Eficiência Energética e Usinas de Geração Industrial, contidos nos Capítulos 15 e 16.

No entanto, permanece a mesma estrutura do livro, didaticamente consistente com as necessidades dos usuários. A fim de tornar mais fácil para o leitor pôr em prática os assuntos teóricos abordados ao longo do texto, foram introduzidos novos exemplos de aplicação e melhorado o detalhamento do projeto industrial desenvolvido no último capítulo do livro.

Acompanha folheto que trata de um Exemplo de Aplicação

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