

Álvaro José de Almeida Calegare

INTRODUÇÃO AO DELINEAMENTO DE EXPERIMENTOS

2.ª edição revista
e atualizada



Blucher

Resumo de Introdução ao Delineamento de Experimentos

Este livro destina-se especialmente aos profissionais das mais diversas indústrias que querem introduzir o Delineamento de Experimentos em suas organizações com a finalidade de torná-las mais produtivas, com melhor qualidade e com competitividade em nível mundial, e também aos estudantes de graduação e pós-graduação em ciências exatas, que desejam conhecer os fundamentos do assunto para futura utilização.

É um livro relativamente fácil de ser compreendido, próprio para quem está se iniciando no assunto, e que dá uma idéia introdutória sobre o tema, sem entrarem detalhes que por certo enriqueceriam a obra, mas poderiam torná-la mais complexa e de difícil entendimento.

A obra trata inicialmente dos testes de hipóteses e depois apresenta alguns dos principais tipos de delineamento de experimentos, começando pelos mais simples e comuns - com um único fator - e passando para outros mais complexos - fatorial com 2 e 3 fatores, 2P fatorial, quadrado latino e operação evolutiva.

São apresentados inúmeros exercícios numéricos para facilitar o entendimento do leitor sobre a aplicação dos vários tipos apresentados.

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