



GIOVANI GLAUCIO DE OLIVEIRA COSTA

CURSO
DE ESTATÍSTICA
BÁSICA

TEORIA E PRÁTICA

SEGUNDA EDIÇÃO
REVISADA E AMPLIADA

atlas

Resumo de Curso de Estatística Básica. Teoria e Prática

Este livro expõe os assuntos de maneira objetiva, prática e instrumental, de forma que os conceitos são contextualizados dentro da área de formação de cada curso ou estudante. Na maioria dos casos, apresenta os conceitos sucintamente de maneira a serem usados imediatamente na empresa ou em situações de pesquisas, sem grandes demonstrações matemáticas ou formalismos.

O seu conteúdo objetiva dar uma visão geral e instrumental de estatística descritiva e suas aplicações nestas áreas. Para tanto, versa sobre conceitos básicos de estatística, variáveis, noções de amostragem, fases do método estatístico, séries estatísticas, números relativos, gráficos estatísticos, estudo das distribuições de frequências, números-índices e análise exploratória de dados (EAD).

Os enunciados são exemplificados através de cases práticos, reais em diversas áreas de negócios, saúde e engenharias. São disponibilizados exercícios propostos no final de cada unidade. No final do livro são apresentados anexos com textos auxiliares que completam o entendimento e a aplicação dos conceitos e exercícios - arredondamento de dados, normas de representação tabular e como construir uma distribuição de frequência por classes.

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