Métodos Estatísticos

1º ano - MIEIC 2016/2017

Aulas Teóricas:

José Luís Moura Borges, L215, jlborges@fe.up.pt

Aulas Teórico-Práticas (Início a 24 de Fevereiro)

José Luís Moura Borges

António Corte-Real Sousa (???, acreals@gmail.com)

Isabel Horta (L223, imhorta@fe.up.pt)

Na primeira aula Teórico-Prática, quem puder, deve levar um portátil.

Componentes de avaliação

30% 2 Mini-Testes com aviso prévio (15% + 15%)

Frequência (acesso a exame)-> Nota mínima: (MT1+MT2) / 2 >= 6.00000

70% Exame escrito sobre a totalidade da matéria

Nota mínima: Exame >= 8.00000

- Nota 1: Em ambos os casos é permitida a consulta apenas de um qualquer livro de estatística (sem exercícios resolvidos) slides disponíveis na página de conteúdos da disciplina (sifeup)
- Nota 2: Para os alunos não aprovados na época normal os minitestes também contam na época de recurso

Para os alunos aprovados na época normal a nota do exame de recurso vale 100% para a nota final

Datas previstas para os Mini-Testes

1º 22 Março (quarta-feira)

(Estatística descritiva, teoria da probabilidade, variáveis aleatórias, distribuições discretas)

2º 17 Maio (quarta-feira)

(Distribuições contínuas, amostragem aleatória, intervalos de confiança)

No horário das aulas teóricas Em salas a confirmar

Como vão decorrer as aulas

Aulas Teóricas

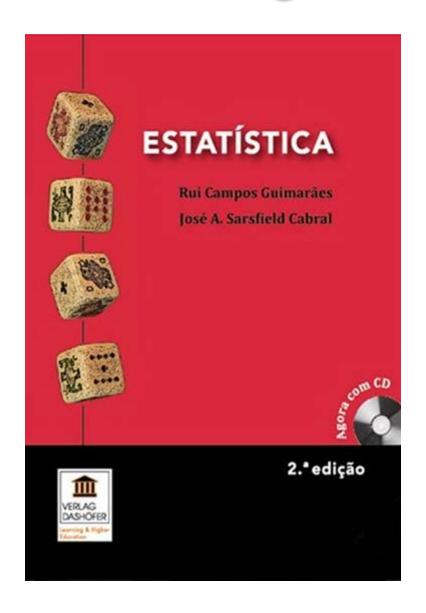
- Introdução aos conceitos e sensibilização para a importância de cada um dos tópicos
- Tem como objectivo fornecer os elementos essenciais para o estudo dos tópicos por parte do aluno

Aulas Teórico-Práticas

- Acompanhamento dos alunos na resolução de problemas
- Pressupõe que o aluno está a par da matéria

É MUITO IMPORTANTE O ESTUDO CONTINUADO

Bibliografia recomendada:



Estatística, 2.º edição

Rui Campos Guimarães

José A. Sarsfield Cabral

Editora Verlag dasshofer ISBN 9789896421083

Página com material de apoio

http://moodle.up.pt

Bibliografia Alternativa:

Há muitos livros que podem ser considerados boas alternativas

