

MAE0219: Introdução à Probabilidade e Estatística I

1o. Semestre de 2014 - Diurno - FEA

Professores: Pedro A. Morettin¹ e Nelson I. Tanaka²

Horário

Terça-feira: 07:30 – 09:10

Quinta-feira: 09:20 – 11:00

Programa:

Análise exploratória de dados.

Probabilidades.

Variáveis aleatórias discretas e contínuas.

Principais distribuições de probabilidades

Variáveis bidimensionais.

Livro Texto

Bussab, W.O. e Morettin, P.A. (2013). Estatística Básica. 8a. Edição, 1a. Tiragem. Editora Saraiva.

Referência Adicional

Magalhães, M.N. e Lima, A.C.P. (2013). Noções de Probabilidade e Estatística. 7a. Edição, 2a. reimpressão revista. Edusp.

Avaliação

1a. Prova: 24 de Abril de 2014;

2a. Prova: 24 de Junho de 2014;

Prova Substitutiva: 03 de Julho de 2014

Exercícios: 06/03; 20/03; 08/04; 06/05; 22/05; 10/06

Média Final = $0,8 \text{ MP} + 0,2 \text{ ME}$, onde MP é a média de provas e ME é a média de exercícios.

Recuperação: a ser definida.

Observação: Só poderá fazer a recuperação quem tiver média final superior ou igual a três.

¹email: pam@ime.usp.br; sala: 208A; telefone: 3091-6125

²email: nitanaka@ime.usp.br; sala: 205A; telefone: 3091-6127