



CAP 417-3

Estatística Computacional

Prof. Valdivino Alexandre de Santiago Júnior

Programa de Pós-Graduação em Computação Aplicada (CAP)
Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE)



Probabilidade

- Objetivo \Rightarrow Abordar conceitos relacionados à probabilidade e aplicações.
- Ementa (dessa parte):
Probabilidade. Variáveis Aleatórias Discretas e Contínuas. Distribuições de Probabilidade Discretas e Contínuas. Estimação de Densidade por Kernel. Aplicações.

→ Avaliação. **Exercícios práticos** que serão cobrados com o decorrer das aulas. Obs:

- Devem ser enviados o código-fonte, dados (se for o caso) relativos aos exercícios;
- Todas as entregas devem ser via repositório pessoais na Internet (Dropbox, Google Drive, GitHub, ...). Importante informar ao professor sobre tais repositórios;
- Material e demais informações dessa parte da disciplina:
<https://github.com/vsantjr/CAP/tree/master23/CAP417>.