



PROGRAMA DE DISCIPLINA

DISCIPLINA: ESTATÍSTICA 2 PARA METEOROLOGIA

CÓDIGO: METR063

CARGA HORÁRIA: 80 horas

EMENTA:

Probabilidade Discreta. Probabilidade Contínua. Análise de Inferência Estatística. Análise espectral e multivariada

REFERÊNCIAS:

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

- MORETTIN, P. A; B., W. de Oliveira. **Estatística básica**. 8. ed. São Paulo: Saraiva, 2014. 548 p.
- SPIEGEL, M. R. **Estatística**. 3. ed. São Paulo: Makron Books, 1994, 643 p.
- SPIEGEL, M. R. **Probabilidade e estatística**. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2004, 518 p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

- FONSECA, J. S. da; MARTINS, G. de A.; TOLEDO, G. L. **Estatística aplicada**. 2. ed., reimpr. São Paulo: Atlas, 2013. 267 p.
- LAPPONI, J. C. **Estatística usando excel**. 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, Campus, 2005., 476 p.
- MORETTIN, L. G. **Estatística básica**. 7. ed. São Paulo: Makron Books, Pearson Education do Brasil, 1999.
- MARTINS, G. de A.; DONAIRE, D. **Princípios de estatística**. 4. ed. São Paulo: Atlas, 1990. 255 p.

FÁVERO, L. P. (... [et al.].) **Análise de dados: modelagem multivariada para tomada de decisões**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009. 646p.