



PROGRAMA DE DISCIPLINA

DISCIPLINA: ESTATÍSTICA 1 PARA METEOROLOGIA

CÓDIGO: METR103

CARGA HORÁRIA: 72 horas

EMENTA:

Estatística Descritiva Aplicada às Variáveis Meteorológicas. Parâmetros Estatísticos Descritivos. Noções de Amostragem. Distribuição de Frequência com Variáveis Meteorológicas. Séries temporais. Regressão e correlação.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

- BUSSAB, W. O. **Estatística Básica**. 4. Ed. São Paulo: Atual, 1990.
- SPIEGEL, M.R; STEPHENS, L. J. **Estatística**. 4. ed. Porto Alegre: Bookman, 2009.
- MORETTIN, P. A; BUSSAB, W. de O. **Estatística básica**.6. ed. São Paulo: Saraiva, 2010

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

- BONINI, E. E.; BONINI, S. E. **Estatística: Teoria e Exercícios**. São Paulo: Loyola, 1972.
- NAZARETH, H. R. S. **Curso Básico de Estatística**. 12. Ed. Ática, 1999.
- BERQUO, E. S.; SOUZA, J. M. P.; GOTLIEB, S. L. D. **Bioestatística**. 2. Ed. Rev. São Paulo: Ed. Pedagógica e Universitária, c1981.
- COSTA NETO, Pedro Luiz de O. **Estatística**. 2. ed. São Paulo: Edgard Blucher, 2002.