



## PROGRAMA DE DISCIPLINA

---

**DISCIPLINA:** BIOMETEOROLOGIA HUMANA

**CÓDIGO:** METR038

**CARGA HORÁRIA:** 40 horas

---

**EMENTA:**

A Biometeorologia Humana: conceito e classificação. Abordagem Teórica sobre temas ligados a cada uma das ciências geradas pela biometeorologia humana. A pesquisa científica em Biometeorologia Humana.

**REFERÊNCIAS:**

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

- TROMP, S. W. **Biometeorology - the impact of the weather and climate on Human and their environment (animals and plants)**. Editor L.C. Thomas, Heyden & Son Ltd. 1980. TROMP, S. W. **Biometeorology**. London: Heyden, 1980.
- OLIVEIRA, J.C.F. de. **Biometeorologia: estudo de casos em Maceió, Alagoas: efeitos de elementos meteorológicos na qualidade de vida urbana e na saúde humana**. Fundação Manoel Lisboa e Secretaria de Planejamento do Estado de Alagoas, 2005, 145 p.
- AMORIM, Ricardo (org.). **Previsão do tempo, radioatividade e saúde: ciclo de discussão sobre biometeorologia**. Maceió: Governo do Estado de Alagoas: Secretaria Executiva de Planejamento e Orçamento, 2006.

**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:**

- OLIVEIRA, José Clênio Ferreira de. (org.). **Atmosfera e Sociedade: a ação da atmosfera sobre os seres vivos e a qualidade de vida humana / organizador**. Maceió, EDUFAL, 2010,. v.I.
- OLIVEIRA, José Clênio Ferreira de. (org.). **Atmosfera e Sociedade: aspectos multi e interdisciplinares da Meteorologia** . Maceió, EDUFAL, 2011. v.II.
- OLIVEIRA, José Clênio Ferreira de. (org.). **Atmosfera e Sociedade: impactos ambientais, climáticos e saúde humana**. Maceió: EDUFAL, 2013. v.3;
- OLIVEIRA, José Clênio Ferreira de. (org.). **Atmosfera e Sociedade: meio**

**ambiente e elementos meteorológicos.** Maceió: EDUFAL, 2015 v.4

- MALETTA, C. H. M. **Bioestatística - saúde pública.** 3 ed. Editora Independente, 2000. 228 p.