



**CÓDIGO: PBEA7360**

**DISCIPLINA: Uso de Editores de Texto na Elaboração de Documentos Científicos**

Carga horária total: 60h Carga horária semanal: 04 horas

Créditos: 04

**EMENTA:** Composição de textos utilizando linguagem de marcação para elaboração de dissertações, teses, apresentações e artigos oriundas de pesquisas científicas em Biometria e Estatística Aplicada.

### **CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

- Apresentação das principais ferramentas para edição de documentos científicos (Word/TeX/LaTeX).
- Elaboração de documentos científicos (artigo, dissertação, tese, apresentação, *poster*)
- Criação automática de sumários, lista de figuras, tabelas, notas de rodapé, bibliografia, apêndice, anexo e índice remissivo.
- Escrita de fórmulas matemáticas (operações básicas, operações sobre conjuntos, funções, equações, letras gregas, matrizes, limite/derivada/integral)
- Inserção de ambientes de tabulação (tabelas, customização de tabelas).
- Criação e inserção de figuras.
- Apresentação de softwares para auxiliar na elaboração de elementos textuais e pós textuais.
- Escrita de documentos utilizando as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT).

### **REFERÊNCIAS**

Bibliografia Básica:

KNUTH, Donald Ervin. **The texbook**. Reading: Addison-Wesley, 1984.

LAMPORT, Leslie. **LATEX: a document preparation system: user's guide and reference manual**. Addison-wesley, 1994.

Mittelbach, F., Goossens, M., Braams, J., Carlisle, D., & Rowley, C. **The LATEX companion**. Addison-Wesley Professional, 2ª ed, 2004.

GRÄTZER, George. **Practical LaTeX**. Springer, 2014.

Complementar:

OETIKER, Tobias et al. **The Not So Short Introduction to LATEX 2. Or LATEX**, 2011.

TANTAU, Till; WRIGHT, Joseph; MILETIC, Vedran. **The BEAMER class User Guide**. 2016.