

## **METODOLOGIA CIENTÍFICA**

**Nível:** MESTRADO ACADÊMICO

**Obrigatória:** Sim

**Carga Horária:** 30h

**Créditos:** 2.0

**Área de Concentração:** MICROBIOLOGIA, BIOPROCESSOS E BIOPRODUTOS

### **Ementa**

O surgimento do pensamento científico; definição de pesquisa científica; método científico e método racional; técnicas para elaboração de trabalhos acadêmicos; diferentes modalidades de trabalhos científicos; linguagem científica; escrita e leitura na língua inglesa; normas da ABNT; fases da metodologia de pesquisa; criação, elaboração e desenvolvimento de um projeto de pesquisa; ética em pesquisa.

### **Bibliografia**

1. ANDRADE, M. M. Introdução à metodologia do trabalho científico. 10. ed. São Paulo: Atlas, 2010
2. KOCH, J. C. Fundamentos de metodologia científica: teoria da ciência e prática da pesquisa. 19. ed. Petrópolis: Vozes, 2001.