



Universidade Federal do Amazonas  
Instituto de Educação, Agricultura e Ambiente  
Programa de Pós-Graduação em Ciências Ambientais



## EMENTA DE DISCIPLINA

### **Métodos de análise estatística**

**Código:** PGCA502

**Disciplinas:** Milton César Costa Campos

**Nível:** Mestrado Acadêmico

**Obrigatória (S/N):** SIM    **Carga Horária:** 60h    **Créditos:** 4

**Ementa:** Delineamentos Experimentais; Testes de significância; Ensaios com parcelas perdidas; Experimentos fatoriais; Experimentos em parcelas subdivididas; testes de médias e análise de regressão, uso de recursos computacionais aplicados à análise estatística.

### **Bibliografia:**

BANZATTO, D.A.; KRONKA, S.N. Experimentação Agrícola. 3ª ed., Jaboticabal: FUNEP, 1995. 247p.

COCHRAN, W.G., COX, G.M. Experimental designs. New York: John Wiley & Sons, 1957. 661p.

FERREIRA, P.V. Estatística experimental aplicada à agronomia. 3ª ed., Maceió: EDUFAL, 2000. 437p.

PIMENTEL-GOMES, F. Curso de Estatística Experimental. 14ª ed., Piracicaba: Nobel, 2000. 468p.

PIMENTEL-GOMES, F. e GARCIA, C.H. Estatística aplicada a experimentos agrônômicos e florestais. Piracicaba: FEALQ, 2002. 309p.