

Disciplina: **Experimentação na Agropecuária**

Docentes: Lucas Aparecido Gaion, Rodolfo Cláudio Spers

Ementa: O que é experimentação. Princípios básicos da experimentação: repetição, casualização, controle local, tratamentos qualitativos e quantitativos. Delineamentos empregados em experimentos agrícolas. Implantação de experimentos e coleta de dados.

Bibliografias:

BANZATTO, D. A.; KRONKA, S. N. Experimentação agrícola. Jaboticabal: Funep, 2006. 247p.

BANZATTO, D. A.; KRONKA, S. N. Experimentação agrícola. Jaboticabal: Funep, 1989. 247p. CALLEGARI-JACQUES, S. M. Bioestatística: princípios e aplicações. Porto Alegre: Artmed, 2003. 255p. CAMPOS, H. Estatística aplicada à experimentação com cana-de-açúcar. Piracicaba: FEALQ, 1984. 292p. FERREIRA, P.V. Estatística experimental aplicada à agronomia. Maceió: Edufal, 2000. 419p.

PIMENTEL GOMES, F.; GARCIA, C. H. Estatística aplicada a experimentos agrônômicos e florestais. Piracicaba: FEALQ, 2002. 309p. SILVA, R. G. Manual de procedimentos em análises por quadrados mínimos. Jaboticabal, Funep, 1993. 169p.

Artigos de Bases de Periódicos como Periódicos CAPES, SCOPUS e Web of Science