



ESCOLA AGRÍCOLA DE JUNDIAÍ/UNIDADE ACADÊMICA ESPECIALIZADA EM CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Endereço: Escola Agrícola de Jundiáí, Rodovia RN -160, km 03, Distrito de Jundiáí,
CEP: 59280-000
Fone: 3342-4800
E-mail: direcaoaj@yahoo.com.br

CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O MAGISTÉRIO SUPERIOR, CLASSE “A”, NA
ÁREA DE **ESTATÍSTICA APLICADA ÀS CIÊNCIAS AGRÁRIAS**

PROGRAMA DO CONCURSO

- Probabilidade.
- Estatística descritiva.
- Amostragem e distribuições amostrais.
- Análise de variância.
- Regressão e Correlação.
- Princípios básicos de experimentação em Ciências Agrárias.
- Planejamento e manejo de experimentos em Ciências Agrárias

RELAÇÃO DE TEMAS PARA PROVA DIDÁTICA

- Planejamento experimental na produção animal e vegetal
- Princípios da experimentação e delineamentos experimentais na produção animal e vegetal;
- Análise e experimentos fatoriais na produção animal e vegetal;
- Análise e experimentos não balanceados na produção animal e vegetal;
- Análise e experimentos em parcelas subdivididas na produção animal e vegetal;
- Teste de hipóteses e testes de comparação de média;

EXPECTATIVA DE ATUAÇÃO PROFISSIONAL

Atuação no ensino de disciplinas ligadas às ciências exatas para os cursos de graduação e Pós-Graduação da Escola Agrícola de Jundiáí;

Desenvolvimento de pesquisa e extensão e apoio em análises estatísticas de experimentos desenvolvidos na Unidade