

CURSO DE ESTATÍSTICA EXPERIMENTAL

Encerrou-se no dia 11 de novembro de 1955, a primeira parte do Curso de Estatística Experimental, na Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", a cargo do Docente-Livre da 16a. Cadeira, Dr. Frederico Pimentel Gomes.

O referido curso se destina às pessoas que, tendo já algumas noções estatísticas básicas, desejam ampliar seus conhecimentos de Estatística Experimental, sem porém se preocupar com os aspectos matemáticos mais profundos da questão. Não é necessário enaltecer aqui o valor de um curso dessa natureza, para o aperfeiçoamento dos técnicos que se destinam à carreira agrônômica. A boa frequência acusada nesta primeira parte do curso é um atestado de reconhecimento da sua importância, sendo mesmo digna de nota a presença às aulas, de alguns técnicos de instituições particulares interessadas em pesquisas.

O programa lecionado êste ano versou sobre: *Experimentos Simples*, compreendendo os seguintes assuntos: 1) princípios básicos de experimentação; 2) testes utilizados; 3) experimentos inteiramente casualizados; 4) blocos ao acaso; 5) experimentos em quadrado latino; 6) experimentos fatoriais; 7) análise de grupos de experimentos.

Aos alunos foi distribuída uma bem elaborada postila, contendo toda matéria lecionada, com explicação pormenorizada, através de inúmeros exemplos, dos métodos analíticos aplicados aos planos experimentais mais comuns.

Para êste ano está programada a segunda parte do Curso, sobre *Experimentos Complexos*, compreendendo os experimentos em parcelas sub-divididas ("split-plot"), em reticulados ("lattice"), em blocos incompletos equilibrados, etc.