



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**Universidade Federal de Alfenas - Unifal-MG**  
**Pró-reitoria de Pesquisa e Pós-graduação**  
Programa de Pós-graduação em Ciências Farmacêuticas  
Rua Gabriel Monteiro da Silva, 700. Alfenas/MG. CEP 37130-000



## **EST001 - Bioestatística**

**Ementa: Conceitos básicos. Princípios básicos da experimentação. Planejamento de experimentos. O papel da estatística na experimentação; a análise de variância; os delineamentos básicos: inteiramente ao acaso, blocos completos casualizados e quadrados latinos; experimentos fatoriais; experimentos em parcelas subdivididas; grupos de experimentos; regressão linear; tópicos em experimentação. Uso de programas computacionais para análise estatística.**