



Universidade Federal de Minas Gerais
Instituto de Ciências Exatas
Departamento de Estatística

Telefone (31) 34095920

E-mail: dest@est.ufmg.br

ESTATÍSTICA

CÓDIGO: EST612

CARGA HORÁRIA: 30 horas

CRÉDITOS: 02

PRÉ-REQUISITOS: Não tem

EMENTA:

A estatística nas ciências biomédicas. Análise descritiva e exploratória de dados. Introdução à probabilidade e aplicações. Modelos probabilísticos e aplicações. Introdução à inferência estatística: conceitos básicos. Comparação de dois grupos: inferência sobre médias e proporções. Análise de dados categorizados.

BIBLIOGRAFIA

NOGUEIRA, M.L.G.; NUNES, L.L.C. ; PINTO, D.; RIBEIRO, A.J.F.; SILVA, C.Q.;

SIQUEIRA, A.L. Introdução à Bioestatística. 1997. Belo Horizonte:

Departamento de Estatística da UFMG.

REIS, E.A.; REIS, I.A. Análise descritiva de dados. 2002. Belo Horizonte:

Departamento de Estatística da UFMG.