



Programa de Pós-Graduação em Geotecnia
Departamento de Engenharia Civil e Ambiental / FT
Universidade de Brasília
70.910-900 – Brasília, DF - Brasil

MÉTODOS ESTATÍSTICOS EM GEOTECNIA (ENC 362999)

Estatística Descritiva. Medidas de Tendência Central e Dispersão. Amostragem e Estimadores. Distribuições de Probabilidade. Inferência Estatística. Testes Estatísticos. Análise de Variância. Correlação e Regressão. Método dos Mínimos Quadrados Simples e Generalizado. Intervalos de Confiança. Modelos de Equação Única e Múltipla. Estatística Espacial. Métodos Probabilísticos. Análise de Confiabilidade. Análise de Riscos.