



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ  
FACULDADE DE ECONOMIA, ADMINISTRAÇÃO, ATUÁRIA E CONTABILIDADE  
DEPARTAMENTO DE ECONOMIA APLICADA**

**PROGRAMA DO CONCURSO DE PROFESSOR SUBSTITUTO  
SETOR DE ESTUDOS: MÉTODOS QUANTITATIVOS**

- 01. Cálculo Integral e suas aplicações à Economia**
- 02. Otimização não condicionada aplicada a modelos econômicos**
- 03. Otimização condicionada aplicada a modelos econômicos**
- 04. Equações Diferenciais e Modelos Econômicos**
- 05. Análise de Regressão Simples e Múltipla**
- 06. Probabilidades e suas propriedades**
- 07. Funções de Distribuição de Probabilidade**
- 08. Testes de Hipóteses. Métodos de Estimação**