



**Universidade Federal do Ceará - UFC**  
**Departamento de Economia Agrícola - DEA**  
**Programa de Pós-Graduação em Economia Rural - PPGER**

**CURSO DE EXTENSÃO**

**PREPARATÓRIO PARA A PÓS-GRADUAÇÃO EM ECONOMIA RURAL**  
**Teoria Econômica e Métodos quantitativos**

**JUSTIFICATIVA E OBJETIVO**

O curso de revisão em Métodos Quantitativos e Teoria Econômica tem como proposta realizar uma revisão de conceitos destas disciplinas que são exigidos no processo de seleção para o curso de mestrado e doutorado do Programa Pós-graduação em Economia Rural do PPGER/UFC.

As aulas do curso possuem um caráter de revisão e apontamentos, e se justificam pela necessidade de reforçar e orientar os estudos de alunos que pretendem realizar a seleção. Além da preparação, o curso tem a proposta de homogeneizar o conhecimento entre os candidatos em disciplinas iniciais do programa de pós-graduação.

**Início: 14 de outubro de 2025.**

Provas de seleção serão realizadas em 10 de novembro.

**PROGRAMAÇÃO**

**Módulo 1: Preparatório para a seleção do MESTRADO (12 horas)**

**1.1. Matemática Aplicada para Economia**

**Datas:** 14 e 21 de outubro (terças)

**Horários:** 14 as 16 horas.

**Local:** Departamento de Economia Agrícola (sala 1050).

**Facilitador:** Fernando Marciano de Almeida (Mestre em Métodos Quantitativos e doutorando em Economia Rural)

**1.2. Microeconomia**

**Datas:** 16 e 23 de outubro (quintas)

**Horários:** 14 as 16 horas.

**Local:** Departamento de Economia Agrícola (sala 1050).

**Facilitador:** Vitória Maria Oliveira Arruda (Mestre e doutoranda em Economia Rural) e Vitória Biana da Silva (Mestre e doutoranda em Economia Rural)

**1.3. Desenvolvimento Rural**

**Datas:** 17 e 24 de outubro (quartas)

**Horários:** 9 as 11 horas.

**Local:** Departamento de Economia Agrícola (sala 1050).

**Facilitador:** Moisés Dias Gomes de Azevedo (Mestre e doutorando em Economia Rural)

## **Módulo 2. Preparatória para a seleção do DOUTORADO (12 horas)**

### **2.1. Métodos quantitativos (Doutorado)**

**Datas:** 14 e 21 de outubro (terças)

**Horários:** 14 as 17 horas.

**Local:** Departamento de Economia Agrícola (sala 1050).

**Facilitador:** Ivan de Oliveira Holanda Filho (Mestre e doutorando em Economia Rural)

### **2.2. Teoria Econômica - Microeconomia (Doutorado)**

**Datas:** 16 e 23 de outubro (quintas)

**Horários:** 14 as 17 horas.

**Local:** Departamento de Economia Agrícola (sala 1050).

**Facilitador:** Ramon Lucas Almeida Vasconcelos (Mestre em Economia e doutorando em Economia Rural)

\*cronograma sujeito a alterações.

## **METODOLOGIA DAS AULAS**

As aulas serão ministradas presencialmente no Departamento de Economia Agrícola. A metodologia do curso se baseia em aulas expositivas e resolução de exercícios.

## **BIBLIOGRAFIA BÁSICA (baseada no edital de seleção).**

## **MESTRADO**

### **Matemática**

CHIANG, A. C. e WAINWRIGHT, K. – Matemática para Economistas. Editora Campus Elsevier, 2006.

### **Microeconomia**

PINDYCK, Robert e RUBENFELD, D. Microeconomia, 6 a ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2006.

VARIAN, H. Microeconomia: Princípios Básicos, Tradução da 7ª Edição Americana Rio de Janeiro: Editora Campus, 2006.

### **Desenvolvimento Rural**

ELLIS, F.; BIGGS, S. La evolución de los temas relacionados al desarrollo rural: desde la década de los años 50 al 2000. Organizações Rurais Agroindustriais, Lavras, v.7, n.1, p.59-68, 2005.

FERNANDEZ, B. P. M. Ecodesenvolvimento, desenvolvimento sustentável e economia ecológica: em que sentido representam alternativas ao paradigma de desenvolvimento tradicional? Desenvolvimento e Meio Ambiente, n.23, p.109-120, jan./jun. 2011.

PIRES, M. J. S.; RAMOS, P. O termo modernização conservadora: sua origem e utilização no Brasil. Revista Econômica do Nordeste, v.40, n.3, p.411-424, 2009.

## **DOUTORADO**

### **Teoria Econômica**

PINDYCK, R.; RUBENFELD, D. Microeconomia. 6. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2006.

VARIAN, H. Microeconomia: princípios básicos. Tradução da 7ª Edição Americana. Rio de Janeiro: Campus, 2006.

**Métodos Quantitativos**

- GREENE, W. H. *Econometric Analysis*. 2. ed. New York: Macmillan Publishing Company, 2003.
- GUJARATI, D.; PORTER, D. *Econometria básica*. 5. ed. Porto Alegre: AMGH Editora, 2011.
- HOFFMANN, R. *Estatística para economistas*. 4. ed. São Paulo: Thompson, 2006.