



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA  
INSTITUTO DE ECONOMIA  
CURSO DE GRADUAÇÃO  
BACHARELADO EM RELAÇÕES INTERNACIONAIS



**FICHA DE DISCIPLINA**

**DISCIPLINA:** Instrumentos de Análise Econômica

<b>CÓDIGO:</b> GRI012	<b>UNIDADE ACADÊMICA:</b> Instituto de Economia - IEUFU		
<b>PERÍODO/SÉRIE:</b> 2º Período	<b>CH TOTAL TEÓRICA:</b> 60	<b>CH TOTAL PRÁTICA:</b> -	<b>CH TOTAL:</b> 60
<b>OBRIGATÓRIA:</b> ( x )	<b>OPTATIVA:</b> ( )		

**OBS:** disciplina semestral

**PRÉ-REQUISITOS:** -

**CÓ-REQUISITOS:** -

**OBJETIVOS**

A disciplina desenvolve instrumentos de análise econômica visando habilitar o aluno para o uso e compreensão das técnicas para a análise quantitativa e qualitativa de variáveis econômicas.

**EMENTA**

Técnicas para a análise quantitativa e qualitativa de variáveis econômicas.

### DESCRÍÇÃO DO PROGRAMA

- Unidade I** - Descrevendo um conjunto de dados
- Unidade II** - Medidas de tendência central
- Unidade III** - Medidas de dispersão
- Unidade IV** - Noções de probabilidade
- Unidade V** - Distribuição de probabilidade
- Unidade VI** - Distribuições amostrais
- Unidade VII** - Estimando com intervalos de confiança
- Unidade VIII** - Testes de hipóteses
- Unidade IX** - Modelo de regressão linear
- Unidade X** - Análise das séries temporais
- Unidade XI** - Números índices
- Unidade XII** - Medidas de desigualdade

### BIBLIOGRAFIA

- BUSSAB, W. O.; MORETTIN, P. A. *Estatística Básica*. 3a edição. São Paulo: Atual, 1986.
- HOFFMANN, R. *Estatística para Economistas*. São Paulo: Livraria Pioneira Editora, 1998.
- SPIEGEL, M. R. *Estatística*. São Paulo: McGraw-Hill do Brasil Ltda, 1993.
- WEBSTER, A.L. *Estatística Aplicada à Administração e Economia*. São Paulo: McGraw-Hill, 2007.

### APROVAÇÃO

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Carimbo e assinatura do Coordenador do  
curso

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Carimbo e assinatura do Diretor da  
Unidade Acadêmica  
(que oferece a disciplina)