

## Direção Acadêmica do Campus Litoral Norte

### Departamento Interdisciplinar

#### Dados de identificação

Disciplina: **PESQUISA QUANTITATIVA II**

Período Letivo: **2022/1**

Período de Início de Validade : **2022/1**

Professor Responsável: **RICARDO DE SAMPAIO DAGNINO**

Sigla: **DIL01223**

Créditos: 4

Carga Horária: 60h

CH Autônoma: 12h CH Coletiva: 48h CH Individual: 0h

#### Súmula

Inferência estatística, testes paramétricos e não-paramétricos. Correlação e análise de regressão. Problemas na estimação de modelos de regressão. Análise de séries temporais e números índices. Análise multivariada: análise fatorial e análise de clusters. Medidas de desigualdade e de concentração.

#### Currículos

Currículos	Etapa Aconselhada	Pré-Requisitos	Natureza
DESENVOLVIMENTO REGIONAL	8	(DIL01216) PESQUISA QUANTITATIVA I <b>OU</b> (DIL01216) PESQUISA QUANTITATIVA I	Obrigatória
LICENCIATURA EM GEOGRAFIA - NOTURNO		Nenhum pré-requisito	Eletiva

#### Objetivos

Apresentar a análise estatística como um instrumento de apoio ao desenvolvimento de projetos e estudos. Proceder à estimação e inferência estatística com bases de dados de interesse dos alunos. Exercitar o uso das diferentes ferramentas de modo aplicado à realidade.

#### Conteúdo Programático

Semana	Título	Conteúdo
1	Apresentação da disciplina	Apresentação da disciplina
2 a 3	Inferência estatística, testes paramétricos e não-paramétricos.	Inferência estatística, testes paramétricos e não-paramétricos. Exercícios
4 a 5	Correlação e análise de regressão.	Correlação e análise de regressão. Exercícios
6 a 8	Problemas na estimação de modelos de regressão.	Problemas na estimação de modelos de regressão. Exercícios. Revisão.
9	Avaliação	Avaliação
10 a 11	Análise de séries temporais e números índices.	Análise de séries temporais e números índices. Exercícios
12 a 13	Análise multivariada: análise fatorial e análise de clusters	Análise multivariada: análise fatorial e análise de clusters. Exercícios.
14 a 16	Medidas de desigualdade e de concentração.	Medidas de desigualdade e de concentração. Exercícios.
17	Revisão	Revisão de conteúdos

Semana	Título	Conteúdo
18	Avaliação	Avaliação
19	Recuperação	Prova

## Metodologia

Aulas expositivo-dialogadas, leitura e análise crítica de textos, realização de exercícios e pesquisas, trabalhos em grupo, estudos dirigidos e discussões em sala de aula. Aulas presenciais e a distância com suporte das tecnologias de informação e comunicação (TICs) e de tecnologias de EaD (respeitando-se o percentual máximo de 20% da carga horária total da disciplina). Poderá haver saídas a campo e estágios de docência.

## Carga Horária

Teórica: 60 horas  
Prática: 0 horas

## Experiências de Aprendizagem

Leitura de textos, participação nas aulas e nas discussões em grupo, apresentação de seminários, construção de relações entre teoria e realidade empírica para compreensão dos temas estudados.

## Critérios de Avaliação

- 1) Prova dissertativa individual sem consulta ao material da disciplina (40%);
- 2) Trabalhos (30%);
- 3) Participação nos seminários (20%)
- 4) Participação, assiduidade e interesse (10%).

CRITÉRIOS PARA O CONCEITO FINAL:

CONCEITO "A"  $9,0 \leq MF \leq 10$   
 CONCEITO "B"  $7,5 \leq MF \leq 8,9$   
 CONCEITO "C"  $6,0 \leq MF \leq 7,4$   
 CONCEITO "D"  $0,0 \leq MF \leq 5,9$

## Atividades de Recuperação Previstas

Os alunos que não atingirem conceito C farão Prova de Recuperação que deverá ser realizada de forma individual e sem consulta ao material da disciplina.

## Prazo para Divulgação dos Resultados das Avaliações

10 dias após a realização da avaliação.

## Bibliografia

### Básica Essencial

Corrar, Luiz J.. Paulo, Edilson. Dias Filho, José Maria.. Análise multivariada : para os cursos de Administração, Ciências Contábeis e Economia.. São Paulo: Atlas, 2009. ISBN 9788522447077.

Downing, Douglas; Clark, Jeffrey.. Estatística aplicada. São Paulo: Saraiva, 2011. ISBN 9788502104167.

Hair, Joseph F., Jr.. Análise multivariada de dados. Porto Alegre: Artmed, 2009.

### Básica

Sem bibliografias acrescentadas

**Complementar**

Baquero Jacome, Cesar Marcello.. A pesquisa quantitativa nas ciências sociais.. Porto Alegre: UFRGS, 2009.

Creswell, John W.. LinkProjeto de pesquisa : método qualitativo, quantitativo e misto. Porto Alegre: Artmed, 2010. ISBN 9788536323008.

Field, Andy.. Descobrimo a estatística usando o SPSS. Porto Alegre: Artmed, 2009.

Mingoti, Sueli Aparecida.. Análise de dados através de métodos de estatística multivariada : uma abordagem aplicada. Belo Horizonte: UFMG, 2005. ISBN 9788570414519.

Morettin, Pedro Alberto. Estatística Básica. São Paulo: Saraiva, 2014. ISBN 9788502207998.

**Outras Referências**

**Não existem outras referências para este plano de ensino.**

**Observações**

Nenhuma observação incluída.