



# UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

<b>Ano</b>	2022
<b>Tp. Período</b>	Anual
<b>Curso</b>	CIÊNCIAS CONTÁBEIS (050/I-P)
<b>Disciplina</b>	1921/I - CONTABILOMETRIA
<b>Turma</b>	CCN/PR#02

**Carga Horária:** 102

## PLANO DE ENSINO

### EMENTA

Fundamentos e aplicações das técnicas estatísticas aplicadas às pesquisas na área de contabilidade. Técnicas estatísticas paramétricas e não paramétricas com auxílio da informática. Aplicabilidade da análise estatística no ambiente organizacional.

### I. Objetivos

Fornecer aos acadêmicos subsídios estatísticos para auxiliar nas decisões estratégicas no ambiente organizacional. Capacitar os acadêmicos no desenvolvimento de pesquisas científicas a partir da aplicação da contabilometria.

### II. Programa

Módulo 1 – Conceitos Iniciais

- Estatística e o ambiente organizacional
- Definições básicas: população, parâmetro, amostra, tipos de medidas
- Dados, variáveis, informações, fonte de dados e amostragem,
- Organização de dados
- Ordenamento dos dados
- Agrupamento em classes
- Tabulação e análise dos dados
- Estatísticas descritivas
- Gráficos, diagrama e histograma
- Teorema do limite central, distribuição amostral e intervalo de confiança
- Dados paramétricos e não paramétricos

Módulo 2 – Testes estatísticos e aplicações em contabilidade - I

- Teste de média paramétrico e não paramétrico
- Teste de Qui-quadrado
- Análise de conteúdo
- Análise de correspondência múltipla
- Correlação
- Regressão linear

Módulo 3 – Testes estatísticos e aplicações em contabilidade - II

- Análise discriminante
- Análise fatorial
- Regressão logística
- Análise de dados em painel
- Estudos de eventos
- Análises de redes

### III. Metodologia de Ensino

Aulas expositivas dialogadas dos conteúdos programados e desenvolvimento de atividades e exercícios de forma integrada visando à fixação dos conteúdos abordados em sala de aula.

Utilização de software estatístico para fixar a forma de aplicação das técnicas estatísticas e a interpretação dos resultados das análises estatísticas previstas nos conteúdos da disciplina.

### IV. Formas de Avaliação

Os acadêmicos serão avaliados por meio de provas e também pelo desenvolvimento de atividades em sala de aula, extraclasse e pelo Ambiente Virtual de Aprendizagem – Moodle.

As provas responderão por 60

(sessenta por cento) da nota da(o) acadêmica(o) e serão por módulos. E as demais atividades e trabalhos da disciplina representarão 40 (quarenta por cento) da nota bimestral e serão em número de 5 (cinco) atividades/trabalhos por semestre.

As provas contemplarão os conteúdos estudados em cada um dos módulos previstos para a disciplina. Os trabalhos e/ou atividades abordarão conteúdos específicos previamente definidos com a finalidade de fixar os conteúdos explicados/discutidos em sala de aula. Sendo a nota semestral da(o) acadêmica(o) o resultado da média aritmética das notas obtidas em cada um dos módulos previstos na disciplina.

RECUPERAÇÃO DE NOTAS: a oportunidade de recuperação de notas as(aos) acadêmicas(os) serão desenvolvidas da seguinte forma, a(o) acadêmica(o) terá duas oportunidades de realizar a mesma atividade e será considerada para fins de atribuição de nota a maior delas, este critério se aplica tanto para os trabalhos avaliativos como para as provas.

### V. Bibliografia

**Básica**



# UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

<b>Ano</b>	2022
<b>Tp. Período</b>	Anual
<b>Curso</b>	CIÊNCIAS CONTÁBEIS (050/I-P)
<b>Disciplina</b>	1921/I - CONTABILOMETRIA
<b>Turma</b>	CCN/PR#02

**Carga Horária:** 102

## PLANO DE ENSINO

BRUNI, A. L. Estatística aplicada à gestão empresarial. 2 ed. São Paulo: Atlas, 2008.  
CORRAR, L. J.; THEOPHILO, C. R. Pesquisa operacional para decisão em contabilidade e administração: contabilometria. São Paulo: Atlas, 2004.  
FÁVERO, L. P.; et al. Análise de dados: modelagem multivariada para tomada de decisões. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.  
HAIR JUNIOR, J. F.; et al. Fundamentos de métodos de pesquisa em administração. Porto Alegre, RS: Bookman, 2005.  
LEVINE, D. M.; STEPHAN, D. F.; SZABAT, K. A. Estatística – teoria e aplicações usando o Microsoft Excel em português. 7 ed. Rio de Janeiro: LTC, 2019.  
WEBSTER, A. L. Estatística aplicada à Administração e Economia. São Paulo: MacGraw-Hill, 2006.

### Complementar

BRUNI, A. L. SPSS aplicado à pesquisa acadêmica. São Paulo: Atlas, 2009.  
KMENTA, J. Elementos de econometria: teoria estatística básica. São Paulo: Atlas, 1994.  
HAIR JUNIOR, J. F.; et al. Análise Multivariada de Dados. Porto Alegre, RS: Bookman, 2009.  
MAROCO, J. Análise estatística: com utilização do SPSS. 2 ed. Lisboa: Edições Sílabo, 2003.  
MARTINS, G. A. Estatística geral e aplicada. 3 ed. São Paulo: Atlas, 2006.

## APROVAÇÃO

**Inspetoria:** DECIC/I  
**Tp. Documento:** Ata Departamental  
**Documento:** 279  
**Data:** 28/07/2022