



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

Ano	2023
Tp. Período	Anual
Curso	CIÊNCIAS CONTÁBEIS (050/I)
Modalidade	Parcialmente a distancia
Disciplina	1921/I - CONTABILOMETRIA
Turma	CCN/I#03

Carga Horária:	102
C. Horár. EAD:	9

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
- Teste de Hipótese

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
- Análise de Eficiência (DEA)

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 livre (Jamovi 2.3.18.0) para fixar a forma de aplicação das técnicas estatísticas e a interpretação dos resultados das análises estatísticas previstas nos conteúdos da disciplina.

Ensino a Distância (Conforme Resolução nº 0062/2008-CEPE/UNICENTRO)

I. Conteúdos que serão abordados a distância

I – Conteúdos que serão abordados à distância

Módulo 1 – Conceitos Iniciais – 3 horas/aula;

Módulo 2 – Testes estatísticos e aplicações em contabilidade I – 3 horas/aula;

Módulo 3 – Testes estatísticos e aplicações em contabilidade II – 3 horas/aula.

II. Metodologia de trabalho

As aulas a distância serão empregadas com o objetivo de alinhar os conteúdos teóricos com atividades práticas, por meio do desenvolvimento de atividades avaliativas que irão compor a nota semestral da(o) acadêmica(o).

III. Tecnologias utilizadas

Será utilizado o Ambiente Virtual Moodle e suas diferentes ferramentas, que possibilitará a (ao) acadêmica(o) acesso integral aos conteúdos das aulas, os exercícios de fixação e as atividades avaliativas propostas.

IV. Cronograma de tutoria presencial

A tutoria presencial será realizada nos horários destinados ao Atendimento ao Aluno (AA) da disciplina.

V. Critérios de avaliação

A avaliação das atividades à distância será realizada por meio da entrega (postagem) no Moodle dos trabalhos indicados pela essa finalidade. As atividades postadas no Moodle valem nota máxima de 40 pontos e relacionam-se com as Atividades e Trabalhos da disciplina, que têm peso de 40

na nota semestral da(o) acadêmica(o). A oportunidade de recuperação de nota está descrita no item IV – FORMAS DE AVALIAÇÃO, deste plano de ensino.

VI. Cronogramas de avaliação

As avaliações da carga horária a distância seguirá o seguinte cronograma:

Módulo 1 – 3 horas/aula;

Módulo 2 – 3 horas/aula;

Módulo 3 – 3 horas/aula.

IV. Formas de Avaliação

Os acadêmicos terão suas notas atribuídas por meio de uma Avaliação Geral da disciplina, durante o ano letivo, e também pelo desenvolvimento de Atividades em sala de aula, extraclasse e pelo Ambiente Virtual de Aprendizagem – Moodle.

A Avaliação Geral responderá por 60

(sessenta por cento) da nota da(o) acadêmica(o). E as demais Atividades da disciplina representarão 40

(quarenta por cento) e serão definidas conforme o desenvolvimento dos módulos da disciplina e na quantidade definido pelo professor responsável pelo módulo.

A nota semestral da(o) acadêmica(o) será atribuída por meio do cálculo da média aritmética das notas das Atividades e da Avaliação.

RECUPERAÇÃO DE NOTAS: as oportunidades de recuperação de notas as(aos) acadêmicas(os) serão desenvolvidas da seguinte forma:

a) Atividades que valem nota: a(o) acadêmica(o) terá duas oportunidades de realizar a mesma atividade e será considerada para fins de atribuição de nota a maior delas;

b) Avaliação Geral: vinculada ao desenvolvimento de um trabalho geral da disciplina, ao final de cada módulo as(os) acadêmicas(os) terão a oportunidade de recuperar suas notas, diante das indicações dos professores para melhoria do trabalho de avaliação geral apresentado.

V. Bibliografia

Básica

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, Luiz P. Análise de Dados: Técnicas Multivariadas Exploratórias com SPSS e STATA. [São Paulo]: Grupo GEN, 2015. E-book. ISBN 9788595155589. Disponível em: <https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788595155589/>. Acesso em: 15 mai. 2023.

HAIR JUNIOR, J. F.; et al. Fundamentos de métodos de pesquisa em administração. Porto Alegre, RS: Bookman, 2005.

LEVINE, David M.; STEPHAN, David F.; SZABAT, Kathryn A. Estatística - Teoria e Aplicações usando MS Excel em Português, 7ª edição. [Rio de Janeiro]: Grupo GEN, 2016. E-book. ISBN 9788521631972. Disponível em:

<https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788521631972/>. Acesso em: 15 mai. 2023. WEBSTER, A. L. Estatística aplicada à Administração e Economia. São Paulo: MacGraw-Hill, 2006.

Complementar

DOANE, David P.; SEWARD, Lori E. Estatística aplicada à administração e economia. [São Paulo]: Grupo A, 2014. E-book. ISBN 9788580553949. Disponível em: <https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788580553949/>. Acesso em: 15 mai. 2023.

GUJARATI, Damodar N.; PORTER, Dawn C. Econometria básica. [São Paulo]: Grupo A, 2011. E-book. ISBN 9788580550511.

Disponível em: <https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788580550511/>. Acesso em: 15 mai. 2023.

KMENTA, J. Elementos de econometria: teoria estatística básica. São Paulo: Atlas, 1994.

HAIR JR., Joseph F.; BLACK, William C.; BABIN, Barry J.; et al. Análise multivariada de dados. [São Paulo]: Grupo A, 2009. E-book.

ISBN 9788577805341. Disponível em: <https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788577805341/>. Acesso em: 15 mai. 2023.

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.

SHARPE, Noreen R.; VEAUX, Richard D D.; VELLEMAN, Paul F. Estatística aplicada. [São Paulo]: Grupo A, 2011. E-book. ISBN 9788577808656. Disponível em: <https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788577808656/>. Acesso em: 15 mai. 2023.

APROVAÇÃO

Inspetoria: DECIC/I

Tp. Documento: Ata Departamental

Documento: 293

Data: 22/06/2023