



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

Ano	2022
Tp. Período	Anual
Curso	CIÊNCIAS CONTÁBEIS (050/I)
Disciplina	1921/I - CONTABILOMETRIA
Turma	CCN/I#01

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.

Ano	2022
Tp. Período	Anual
Curso	CIÊNCIAS CONTÁBEIS (050/I)
Disciplina	1921/I - CONTABILOMETRIA
Turma	CCN/I#01

Carga Horária: 102

PLANO DE ENSINO

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, 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