



Ano	2022
Tp. Período	Anual
Curso	ADMINISTRAÇÃO (010-P)
Disciplina	3114 - PESQUISA EM ADMINISTRACAO II
Turma	ADN/P

Carga Horária: 102

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Técnicas de pesquisa aplicada à Administração. Coleta, preparo e análise de dados de pesquisa em Administração. Elaboração de relatórios de pesquisa em Administração. Tópicos Contemporâneos em Pesquisa em Administração.

I. Objetivos

Ao final da disciplina, o acadêmico deverá compreender os conceitos fundamentais associados a levantamentos, organização, testes, análises e conclusões sobre dados. Construir e testar hipóteses sobre fenômenos. Escolher métodos de inferência que deem suporte às suposições e conclusões. Elaborar relatórios e pareceres interpretando as inferências, pormenorizando as limitações, abrangência, significância sobre eventos e fenômenos. Conhecer os conceitos, os pressupostos e a aplicação de métodos de inferência.

II. Programa

- Aspectos conceituais
 - Pesquisa em Administração no Século XXI
 - Dados: elementos, variáveis e observações
 - Dados qualitativos e quantitativos
 - Escalas de medição de variáveis
 - Natureza e tipologias de pesquisas
- Estatística descritiva
 - Métodos tabulares e gráficos
 - Tabulares: Frequência; Tabulação cruzada
 - Gráficos: colunas; pizza; linhas; histograma; dispersão
 - Medidas Numéricas: Posição, Dispersão e Associação.
 - 3.1 Posição: Média, Mediana, Moda, Percentis
 - 3.2 Dispersão: Amplitude, Desvio-padrão, Variância e Covariância, Escore z, Coeficiente de Variação, outliers (box-plot)
 - 3.3 Associação: Correlação (Person, Spearman e Tau-b), Qui-Quadrado, Fischer.
- Planejamento, Coleta e Tabulação de Dados
 - Coleta de Dados
 - Tabulação de Dados
- Distribuições de probabilidade
 - Variáveis aleatórias discretas e contínuas
 - Distribuições Discretas: Uniforme, Binomial, Poisson, Geométrica
 - Distribuições Contínuas: Uniforme, Normal, Triangular.
- Amostragens e distribuições amostrais
 - Populações Finitas e Infinitas
 - Amostra, intervalo de confiança e erro amostral
 - Métodos de Amostragem
- Teste de Hipóteses
 - Definição e construção de hipóteses
 - Testes unicaudais e bicaudais
 - Desvio-padrão populacional: conhecido e desconhecido
 - Intervalos de confiança e significância (p-valor)
- Testes paramétricos e não-paramétricos
 - Teste de Kolmogorov e Smirnov
 - Teste de Shapiro-Wilk
 - Teste de Levene
 - Teste de Wilcoxon para uma mediana
 - Teste de Wilcoxon-Mann-Whitney
 - Teste de Kruskal-Wallis
- Comparações de populações
 - Uma população
 - Dois ou mais populações
 - Amostras/populações emparelhadas
 - Análise de Variância
- Regressão linear Simples e múltipla
 - Generalização do Modelo
 - Variável dependente e explicativa
 - Pressupostos: normalidade, homogeneidade, linearidade e independência dos resíduos
 - Modelo estimado: interpretação, significância e contribuição das variáveis
- Modelos multivariados lineares.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

Ano	2022	
Tp. Período	Anual	
Curso	ADMINISTRAÇÃO (010-P)	
Disciplina	3114 - PESQUISA EM ADMINISTRACAO II	Carga Horária: 102
Turma	ADN/P	

PLANO DE ENSINO

III. Metodologia de Ensino

Aulas expositivas; seminários, estudos de caso; trabalhos individuais e em grupo e recursos audiovisuais e visitas de campo. Aulas EAD até 20 horas da carga horária da disciplina no Moodle caso necessário. Poderá ser desenvolvido trabalho de Campo (visita técnica) a ser realizada no primeiro e/ou segundo semestre da disciplina, com carga horária de 10 horas/aulas (Conforme previsto no Regulamento de Trabalho de Campo da UNICENTRO, RESOLUÇÃO Nº 24-CEPE/UNICENTRO, DE 30 DE JULHO DE 2018).

IV. Formas de Avaliação

Prova escrita;
Prova on line
Atividades individuais e em grupo.

V. Bibliografia

Básica

DOANE, D. P.; SEWARD, L. E. Estatística Aplicada à Administração e Economia. 4 ed. Porto Alegre: AMGH, 2014.
ANDERSON, D. R.; SWEENEY, J. D.; WILLIAMS, T. A. Estatística Aplicada à Administração e Economia. 2 ed. São Paulo: Cengage Learning, 2009.
HAIR JR., J. F.; BABIN, B.; ARTHUR, H. M.; SMOUEL, P. Fundamentos de métodos de pesquisa em administração. Porto Alegre: Bookman, 2005.
CHIUSOLI, C. L.. Estudos em administração com enfoque em pesquisas quantitativas. 150. ed. Guarapauva/Pr: Editora Apprehendere, 2018. v. 1. 130p .
COOPER, D. R.; SCHINDLER, P. S. Métodos de Pesquisa em Administração. 7 ed. Porto Alegre: Bookman, 2004.
SHARPE, N. R.; VEAUX, R. D.; VELLEMAN, P. F. Estatística Aplicada: Administração, Economia, Negócios. Porto Alegre: Bookman, 2011.
HAIR JR., J. F.; ANDERSON, R. E.; TATHAM, R. L.; BLACK, W. C. Análise Multivariada de Dados. 5 ed. Porto Alegre: Bookman, 2007.

Complementar

MAROCO, J. Análise Estatística com o SPSS. Portugal: Pêro Pinheiro, 2010.
FAVERO, L. P.; BELFIORE, P.; SILVA, F. L.; CHAN, B. L. Análise de dados: modelagem multivariada para tomada de decisões. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.
FIELD, A. Descobrimo a estatística usando o SPSS. Porto Alegre: Artmed, 2009.
FIPECAFI – Fundação Instituto de Pesquisas Contábeis, Atuariais e Financeiras (Coordenadores: CORRAR, L. J.; PAULO, E.; DIAS Fº, J. M.). Análise multivariada para os cursos de Administração, Ciências Contábeis e Economia. São Paulo: Atlas, 2014.

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEADM/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 008
Data: 07/06/2022