



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA
DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE CIÊNCIAS CONTÁBEIS
CAMPUS DE VILHENA

Av. Dois (Rotary Club), No. 3756, Setor 10, Jardim Social, Quadra 01, Lote Único, Vilhena, Rondônia, Brasil
CEP: 76.981-340 – Telefone: (69) 3316-4515 – Correio Eletrônico: deccvilhena@unir.br

CURSO DE CIÊNCIAS CONTÁBEIS

Código	UCC	Disciplina	Carga horária			Pré-requisito
			Teórica	Prática	Total	
1.06.31.3	ICC	Estatística II	20	60	80	1.06.29.2

Objetivo geral

Compreender a estatística como ferramenta de análise de dados bem como utilizar as medidas estatísticas probabilísticas na elaboração de relatórios de informações contábeis e científicas, com reconhecido nível de precisão.

Ementa

Correlação linear. Conceitos básicos de probabilidade. Variável aleatória discreta unidimensional. Variável aleatória discreta bidimensional. Tabela de contingência. Variável aleatória contínua. Modelos teóricos discretos de probabilidade. Modelos teóricos contínuos de probabilidade. Inferência estatística. Distribuição normal. Estatística Z, T, teste de hipóteses. Regressão. Análise Multivariada.

Sugestões Bibliográficas

Básica

BUSSAB, Wilton de Oliveira; MORETTIN, Pedro Alberto. **Estatística Básica**. 8ª ed. São Paulo: Saraiva, 2013.

COSTA, Geuvani Glaucio de Oliveira. **Curso de Estatística Básica: Teoria e Prática**. São Paulo: Atlas, 2011.

PAULO, Edilson; DIAS FILHO, José Maria; CORRAR, Luiz J. **Análise multivariada para os cursos de Administração, Ciências Contábeis e Economia**. São Paulo: Atlas, 2007.

Complementar

VIEIRA, Sonia. **Elementos de Estatística**. 5ª ed. São Paulo: Atlas, 2012.

FONSECA, Jairo Simon da. **Curso de estatística**. 6. ed. São Paulo, Atlas, 2006.

BRUNI, Adriano Leal. **Estatística Aplicada a Gestão Empresarial**. 3. ed. São Paulo, Atlas, 2011.

MUROLO, Afrânio Carlos et al. **Estatística para Cursos de Economia, Administração e Ciências Contábeis**. V-1. São Paulo: Atlas, 1999.

MARTINS, Gilberto de Andrade. **Estatística geral e aplicada**. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2006.

TOLEDO, Geraldo Luciano, MARTINS, Gilberto de Andrade, FONSECA, Jairo Simon da. **Estatística Aplicada**. 2ª ed. São Paulo, Atlas, 1985.

TIBONI, Conceição Gentil Rebelo. **Estatística básica para os cursos de Administração, Ciências Contábeis, Tecnológicos e de Gestão**. São Paulo: Atlas, 2010.

BRUNI, Adriano Leal. **Estatística Aplicada a Gestão Empresarial**. 3ª ed. São Paulo, Atlas, 2011.



Documento autenticado eletronicamente por **JOELSON AGUSTINHO DE PONTES, Chefe de Departamento**, em 30/04/2020, às 11:26, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#), a partir de cópia autenticada administrativamente.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.unir.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0414225** e o código CRC **C2F3AC27**.
