

SEMESTRE: 2	ANO: 2020	C/H: 67	AULAS: 80
CURSO: CIÊNCIAS CONTÁBEIS		CAMPUS: ALFENAS	
DISCIPLINA: ANALISE DE DADOS			
PLANO DE ENSINO-APRENDIZAGEM			
OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM: Coletar, apresentar e analisar dados estatísticos; Utilizar planilhas eletrônicas para validar e fundamentar a tomada de decisão; Aplicar a tecnologia para o desenvolvimento conceitual e a análise de dados; Usar o letramento estatístico.			
EMENTA: Conceitos Introdutórios de Análise de Dados. Apresentação de Dados. Estatística descritiva uni e bidimensional. Distribuição de Probabilidades. Técnicas de Amostragem. Teste de Hipóteses. Regressão Linear. Análise Bibliométrica de Bases da Dados.			
METODOLOGIA:	Exposição Dialogada: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Estudo de caso: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	
	Trabalho de grupo: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Seminário: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
	Debate: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Painel: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
	TBL: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Fórum/Chat: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	
	PBL: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	PBLe: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
	Aula invertida: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Tempestade Cerebral (Brainstorming): SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	
	Mapa Conceitual: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Dramatização/ Role Play: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
RECURSOS AUXILIARES:	Computador: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	AVA*: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	
	Vídeos: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Atividades clínicas: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
	Projektor Multimídia: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Lousa: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
	Álbuns Seriados: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Internet: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	
	Slides: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Laboratório: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
	Manequins: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Vídeo conferência: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	
	Lousa Eletrônica: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	Prancheta Digitalizadora: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
*Ambiente Virtual de Aprendizagem			
AVALIAÇÃO:	Discursiva: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Prática: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>	
	Múltipla escolha: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	Trabalhos de pesquisa: SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	
	Oral: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/>		
BIBLIOGRAFIA BÁSICA: Moore, David S.. A estatística básica e sua prá. 7. ed. Rio de Janeiro - RJ - Brasil: LTC, 2017. Ebook. (1 recurso online). ISBN 9788521634294 Disponível em: . Acesso em: 05 de Agosto de 2020. Becker, João Luiz. Estatística básica - transformando dados em informação. Porto Alegre - RS - Brasil: Bookman, 2015. Ebook. (1 recurso online). ISBN 9788582603130 Disponível em: . Acesso em: 05 de Agosto de 2020. Vieira, Sônia. Estatística básica. 2. ed. São Paulo - SP - Brasil: Cengage Learning, 2018. Ebook. (1 recurso online). ISBN 9788522128082 Disponível em: . Acesso em: 05 de Agosto de 2020. BRAZILIAN JOURNAL OF PROBABILITY AND STATISTICS. .: , -. ISSN ..versão online. Disponível em: https://projecteuclid.org/euclid.bjps . Acesso em: 27 jul. 2020.			
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR: Morettin, Pedro A.. Estatística básica. 9. ed. São Paulo - SP - Brasil: Saraiva, 2017. Ebook. (1 recurso online). ISBN 9788547220228 Disponível em: . Acesso em: 05 de Agosto de 2020. Martins, Gilberto de Andrade. Estatística geral e aplicada. 4. ed. São Paulo - SP - Brasil: Atlas, 2011. Levine, David M.. Estatística - teoria e aplicações usando o microsoft Excel em português. 7. ed. Rio de Janeiro - RJ - Brasil: LTC, 2016. Glantz, Stanton A.. Princípios de bioestatística. 7. ed. Porto Alegre - RS - Brasil: AMGH, 2014. Ebook. (1 recurso online). ISBN 9788580553017 Disponível em: . Acesso em: 05 de Agosto de 2020. Sicsú, Abraham Laredo. Estatística aplicada - análise exploratória de dados. São Paulo - SP - Brasil: Saraiva, 2012. Ebook. (1 recurso online). ISBN 9788502177574 Disponível em: . Acesso em: 05 de Agosto de 2020. REVISTA BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E SAÚDE. .: , -. ISSN 2358-2391.versão online. Disponível em: 10.18378/rebes.v9i2.6405. Acesso em: 27 jul. 2020.			

SEMESTRE: 2	ANO: 2020	C/H: 67	AULAS: 80
CURSO: CIÊNCIAS CONTÁBEIS		CAMPUS: ALFENAS	
DISCIPLINA: ANÁLISE DE DADOS			
PLANO DE ENSINO-APRENDIZAGEM			
CONTEÚDOS			
<p>1. CONCEITOS INTRODUTÓRIOS DE ANÁLISE DE DADOS</p> <p>1.1. O que é Estatística?</p> <p>1.2. Estatística e Bioestatística: da População a Amostra</p> <p>2. APRESENTAÇÃO DE DADOS</p> <p>2.1. Linguagem Estatística: Quadros, Tabelas e Gráficos</p> <p>2.2. Organização de Dados: Tabelas e Gráficos Utilizando o Excel</p> <p>3. ESTATÍSTICA DESCRITIVA UNI E BIDIMENSIONAL</p> <p>3.1. Medidas de Posição: Média, Mediana e Moda</p> <p>3.2. Estatística Aplicada: Medidas de Dispersão</p> <p>4. DISTRIBUIÇÃO DE PROBABILIDADES</p> <p>4.1. Distribuições Contínuas de Probabilidade</p> <p>4.2. Distribuições Discretas de Probabilidade: Binomial e Poisson</p> <p>5. TÉCNICAS DE AMOSTRAGEM</p> <p>5.1. Teoria da Amostragem</p> <p>5.2. Amostragem: Determinação do Tamanho Inicial e Final da Amostra</p> <p>6. TESTE DE HIPÓTESES</p> <p>6.1. Distribuição Amostral das Médias e das Proporções</p> <p>6.2. Curva de Gauss e Teste de Hipótese</p> <p>7. REGRESSÃO LINEAR</p> <p>7.1. Correlações</p> <p>7.2. Cálculos da Regressão dos Mínimos Quadrados</p> <p>8. ANÁLISE BIBLIOMÉTRICA DE BASES DE DADOS</p> <p>8.1. Coleta de Dados: Estatística e Bibliografia</p> <p>8.2. Elaboração e Análise de Relatórios Estatísticos</p>			