



Plano de Curso

Turma: DAA00059 - ESTATÍSTICA APLICADA À
ADMINISTRAÇÃO II (80h) - Turma: 01 (2023.2)

Horário: 6N1234

Pré-Requisitos: ((DAA00053))

Ementa: Variável aleatória discreta unidimensional. Modelos teóricos discretos de probabilidade. Variável aleatória discreta bidimensional. Variável aleatória contínua unidimensional. Modelos teóricos contínuos de probabilidade. Inferência estatística. Estimação. Testes de significância. Tópicos especiais sobre estatística inferencial. Uso de TICs: Planilha Excel.

Matrícula
1807902

Docente(s)
ANA PAULA WENDT MENEGOL - 80h



Metodologia de Ensino e Avaliação

Metodologia:	A metodologia de ensino tem como finalidade propiciar capacidade ao aluno para que este seja capaz de constatar, analisar e solucionar problemas da prática profissional. Com intuito de aprimorar a capacidade analítica e crítica do aluno as aulas serão expositivas dialogadas seguindo uma metodologia ativa. Serão utilizados recursos diversos: datashow, quadro branco, vídeos e outros recursos digitais.
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	Com o objetivo de aprimorar o desenvolvimento social, cultural e cognitivo do aluno, os procedimentos de avaliação e aprendizagem consistem em exercícios em sala; resolução de estudos de caso; participação ativa em debates; avaliação individual e escrita. Critério de avaliação Será considerado aprovado o aluno com média final (MF) superior ou igual a 6,0 (seis). A MF será calculada da seguinte forma: $MF = (N1+N2) / 2$ N1 é a nota referente a primeira parte do curso. A N1 corresponde a resolução de atividades e primeira avaliação. N1 = 10 pontos. Apresento a seguir a composição da avaliação: Atividades em sala de aula (20%) AV 1 (80%) N2 é a nota referente a primeira parte do curso. A N2 corresponde a resolução de atividades e segunda avaliação. N2 = 10 pontos. Apresento a seguir a composição da avaliação: Atividades em sala de aula (20%) AV 2 (80%) Ao aluno que não obtiver MF para aprovação será permitido realizar uma avaliação substitutiva (AVS). A AVS valerá 10 pontos e substituirá a nota (N1 ou N2) de menor valor para o cálculo da MF.
Horário de Atendimento:	18 h

Cronograma de Aulas

Início	Fim	Descrição
03/11/2023	03/11/2023	Apresentação do plano de curso, metodologia de trabalho e formas de avaliação.
10/11/2023	10/11/2023	Revisão estatística básica.
17/11/2023	17/11/2023	Modelos Teóricos discretos de probabilidade, distribuição binomial
24/11/2023	24/11/2023	Distribuição de probabilidade: Distribuição normal
25/11/2023	25/11/2023	Atividades de fixação. - Aula Extra [Reposição]
01/12/2023	01/12/2023	Distribuição de probabilidade: Distribuição normal-continuação
08/12/2023	08/12/2023	Atividades de fixação. Revisão.
15/12/2023	15/12/2023	Avaliação
22/12/2023	22/12/2023	Inferência Estatística, Parâmetros e Estimadores
29/12/2023	29/12/2023	Atividades de fixação. - Aula Extra [Reposição]
05/01/2024	05/01/2024	Inferência Estatística, Parâmetros e Estimadores - continuação
12/01/2024	12/01/2024	Atividades de fixação. - Aula Extra [Reposição]
19/01/2024	19/01/2024	Testes de hipóteses
26/01/2024	26/01/2024	Atividades de fixação. - Aula Extra [Reposição]
02/02/2024	02/02/2024	Atividades de fixação. - Aula Extra [Reposição]
09/02/2024	09/02/2024	Testes de comparação entre duas amostras
16/02/2024	16/02/2024	Atividades de fixação. - Aula Extra [Reposição]
23/02/2024	23/02/2024	Testes de Qui-Quadrado
01/03/2024	01/03/2024	Atividades de fixação. - Aula Extra [Reposição]
08/03/2024	08/03/2024	Correlação e Regressão
09/03/2024	09/03/2024	Atividades de fixação. - Aula Extra [Reposição]
15/03/2024	15/03/2024	Atividades de fixação. - Aula Extra [Reposição]
22/03/2024	22/03/2024	Avaliação
22/03/2024	22/03/2024	Avaliação Repositiva

Avaliações

Data	Hora	Descrição
15/12/2023	19 h	1ª Avaliação
22/03/2024	19 h	2ª Avaliação

Referências Básicas



Tipo de Material	Descrição
Livro	BUSSAB, Wilton de Oliveira; MORETTIN, Pedro Alberto.. Estatística Básica.. 2012. saraiva. 2012
Livro	CRESPO, Antônio Amol.. Estatística fácil.. 1. Saraiva. 1999
Livro	SILVA, Ermes Medeiros da et al.. Estatística para os cursos de Economia, Administração e Ciências Contábeis. Vol. 1 e 2.. 1. Atlas. 2000

Referências Complementares

Tipo de Material	Descrição
Outros	Periodicos capes
Livro	SMAILES, Joanne; MCGRANE, Angela; BRITO, Christiane. Estatística aplicada à administração com excel. Atlas, 2011. 321. ISBN: 9788522430505.
Livro	ANDERSON, David Ray; SWEENEY, Dennis J; WILLIAMS, Thomas A. Estatística aplicada à administração e economia. 3.ed. Cengage Learning, c2014. 692. ISBN: 9788522112814.
Livro	VIEIRA, Sonia. Elementos de estatística. 4 ed. São Paulo: Atlas, 2006. 160 p. ISBN: 8522436118.
Livro	FONSECA, Jairo Simon da; MARTINS, Gilberto de Andrade. Curso de estatística. 6 ed. São Paulo: Atlas, 2006. 320 320 p. ISBN: 9788522414710.
Livro	CORRAR, Luiz João et al (Coordenador). Análise multivariada: para os cursos de administração, ciências contábeis e economia. São Paulo, SP: Atlas, 2007. 541 p. ISBN: 9788522447077.