



Plano de Curso

Turma: DAC00296 - ESTATÍSTICA I (40h) - Turma: 01 (2023.2)

Horário: 5N34

Pré-Requisitos: ((DAC00288))

Ementa: Ementa:
Conceitos básicos utilizados em estatística. Séries estatísticas. Tabelas e gráficos. Medidas de Tendência Central. Medidas de Dispersão.

Matrícula
1754342

Docente(s)
SERGIO CANDIDO DE GOUVEIA NETO - 40h



Metodologia de Ensino e Avaliação

Metodologia:	Aulas expositivas; Desenvolvimento de Projetos; Exercícios modelos; Pesquisas orientadas; Debates
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	A avaliação da aprendizagem será formativa. Nesse sentido, será realizada duas avaliações ao longo do semestre. A nota final (NF) será dada por $NF=(N1+N2)/2$.
Horário de Atendimento:	Quinta-Feira, das 18h às 19h com agendamento de atendimentos

Cronograma de Aulas

Início	Fim	Descrição
09/11/2023	09/11/2023	Apresentação do plano de ensino e Conceitos básicos
16/11/2023	16/11/2023	Conceitos Básicos
30/11/2023	30/11/2023	Séries Estatísticas (descrição e exploração de dados: dados categorizados classificação simples, representações gráficas, dupla classificação)
07/12/2023	07/12/2023	Séries Estatísticas (descrição e exploração de dados: dados categorizados classificação simples, representações gráficas, dupla classificação) continuação da aula anterior.
14/12/2023	14/12/2023	Séries Estatísticas (variáveis discretas, variáveis contínuas, ramos-e-folhas)
21/12/2023	21/12/2023	Séries Estatísticas (variáveis discretas, variáveis contínuas, ramos-e-folhas)
01/02/2024	01/02/2024	Avaliação de Séries Estatísticas
08/02/2024	08/02/2024	Medidas de Tendência Central média, mediana e moda - continuação da aula anterior
15/02/2024	15/02/2024	Medidas de Tendência Central representação em Boxplot
17/02/2024	17/02/2024	Medidas de assimetria e curtose. - Aula Extra [Reposição]
22/02/2024	22/02/2024	Medidas de Tendência Central representação em Boxplot (Continuação das Aulas Anteriores)
24/02/2024	24/02/2024	Modelos de Probabilidades: modelo binomial - Aula Extra [Reposição]
29/02/2024	29/02/2024	Medidas de dispersão variância e desvio-padrão
07/03/2024	07/03/2024	Medidas de dispersão variância e desvio-padrão - continuação da aula anterior
14/03/2024	14/03/2024	Avaliação de Medidas de Tendência Central e de Dispersão
14/03/2024	14/03/2024	Medidas de dispersão variância e desvio-padrão - continuação da aula anterior
21/03/2024	21/03/2024	Avaliação II. Encerramento e Entrega das Notas

Avaliações

Data	Hora	Descrição
01/02/2023	21:00-22:30	1ª Avaliação
21/03/2024	21:00-22:30	2ª Avaliação

Referências Básicas

Tipo de Material	Descrição
Livro	COSTA, Geuvani Gláucio de Oliveira. Curso de Estatística Básica: Teoria e Prática. . São Paulo: Atlas. 2011
Livro	MARTINS, Gilberto de Andrade; FONSECA, Jairo Simon da. Curso de Estatística. 6ª ed. São Paulo: Atlas. 1996
Livro	DONAIRE, Denis; MARTINS, Gilberto de Andrade. Princípios de Estatística. 4ª ed. São Paulo: Atlas. 1990

Referências Complementares

Tipo de Material	Descrição
Livro	VIEIRA, Sonia. Elementos de Estatística. . Atlas. 2012
Livro	BUSSAB, Wilton de Oliveira; MORETTIN, Pedro Alberto. Estatística Básica. 8ª. Saraiva. 2013
Livro	TOLEDO, Geraldo Luciano, MARTINS, Gilberto de Andrade, FONSECA, Jairo Simon da. Estatística Aplicada. 2ª. Atlas. 1985
Livro	TIBONI, Conceição Gentil Rebelo. Estatística básica para os cursos de Administração, Ciências Contábeis, Tecnológicas e de Gestão. . Atlas. 2010
Livro	BRUNI, Adriano Leal. Estatística Aplicada a Gestão Empresarial. 3ª. Atlas. 2011