

Instruções gerais já estavam disponibilizadas, desde o primeiro dia de aula aqui:

https://www.ime.unicamp.br/~cnaber/Programa_ADH_MI427_2S_2020.pdf

Da formação das equipes

Cada equipe deverá ter, necessariamente, um único aluno.

Da estrutura do trabalho

Quando a questão NÃO tratar de análise de dados, poderá ser manuscrita ou digitada (veja mais informações abaixo)

Quando a questão versar sobre análises de dados, cada uma delas deverá ser feita em forma de relatório (de análise de dados), dividido em seções (e não em função dos itens relativos as questões), como se segue (veja o modelo de relatório disponível no site)

OBSERVAÇÃO: CADA QUESTÃO DESSE TIPO (ANÁLISE DE DADOS) CORRESPONDERÁ A UM PROBLEMA RELATIVO A UM DETERMINADO CONJUNTO DE DADOS. DEVERÁ SER FEITO UM RELATÓRIO PARA CADA QUESTÃO (DESSE TIPO) DO TRABALHO. A JUNÇÃO DE TAIS RELATÓRIOS COMPORÁ O TRABALHO (OU PARTE DELE).

Quando se tratar de análise de dados (formato):

1.Introdução

Descrição do problema, conjunto de dados e objetivos.

2. Análise Descritiva

Toda a parte da análise descritiva, incluindo gráficos e/ou tabelas.

3. Análise Inferencial

Descrição do(s) modelo(s), análise(s) de resíduo(s), comparações de interesse, gráficos e comentários (a escolha dos níveis de significância fica a cargo de cada equipe, devendo os valores adotados, serem informados no relatório). Naturalmente, quando pertinente, deverão ser usadas as metodologias constantes na questão. Caso a metodologia (modelo) usado não se adeque bem aos dados, comentários a respeito deverão ser feitos, mencionando que outras metodologias devem ser utilizadas (não, necessariamente, precisa ser dito qual(is)).

4. Conclusões

O que se pode concluir da análise, em termos do problema levantado e críticas em relação a análise feita.

5. Referências bibliográficas

As referências utilizadas e ou citadas.

6. Apêndice

Informações adicionais que se julgarem necessárias, caso existam.

Do programa para as análises

A escolha do(s) pacote(s) computacional(is) para a análise dos dados é livre. Contudo, ele(s) deve(m) ser mencionado(s) no relatório. Não é necessário colocar os códigos no trabalho. Caso queira fazê-lo, use o Apêndice.

Da data e da forma de entrega do trabalho e do banco de dados

O trabalho, no formato estabelecido, deverá ser escaneado e/ou digitado, de forma legível e entregue via moodle (o “espaço” no referido sistema será disponibilizado e divulgado, posteriormente), dentro do período estipulado. Não serão aceitos trabalhos entregues de outra forma e/ou fora do período estipulado. Não serão corrigidas questões (trabalhos) não legíveis.

Formato geral

1. A resolução da questão, quando digitada, deverá sê-la em papel A4 ou Carta com espaço 1,5, caracteres de 11pt, fonte ARIAL e corpo de texto de 18cm de largura (tabelas e figuras podem exceder o limite de largura) e 24cm de altura. Tais resoluções deverão ser digitadas em Word (ou similar), Br Office por exemplo, ou latex (ou similar). Se manuscrita, deverá seguir o mais próximo possível o padrão acima.

2. O trabalho deverá ser dividido por questão, de modo claro. Para cada questão (incluindo bibliografia e excluindo-se os Apêndices, quando pertinente), as resoluções (relatórios) deverão respeitar o número de páginas determinadas em cada uma das respectivas questões (estará descrito no documento, a ser disponibilizado posteriormente, indicando as questões das listas selecionadas, para compor o trabalho). O modelo de relatório pode ser usado como guia embora não, necessariamente, ele esteja dentro do formato exigido (CUIDADO). Isso também se aplica a questões que NÃO versam sobre análise de dados.
3. Cada relatório deve contemplar a resolução de todos os itens da questão.
4. Cada trabalho deverá ter uma capa com o nome completo e RA do aluno (formato livre).
5. Naturalmente, as Tabelas e Gráficos deverão ser legíveis (seguir o padrão da fonte acima). Elas deverão conter títulos e estarem numeradas (numeração arábica). Títulos das tabelas (acima delas) e dos gráficos (abaixo deles).
6. NÃO COLOQUE OS DADOS USADOS, NO TRABALHO.
7. Não se deve descrever em detalhes as metodologias de análise, apenas colocar referências sobre elas. Por exemplo, "maiores detalhes sobre a análise residual podem ser encontrados em Azevedo (2020)". Contudo, os modelos utilizados devem constar nos relatórios. Os trabalhos devem focar na correta análise e também na descrição/explicação (dos resultados). Procure ser sucinto e claro.
8. Use vírgulas para casas decimais (não usar pontos). Pontos devem ser usados, caso se queira, para separar centenas/milhares.
9. Tanto a qualidade da análise (conteúdo) quanto à forma (apresentação, incluindo, mas não se limitando, à quantidade de casas decimais, formato de tabelas e gráficos, clareza do texto, etc) serão avaliados na correção.

Observações Importantes

1. O professor da disciplina não é direta ou indiretamente responsável pela administração do sistema computacional do instituto. Portanto, ele não responderá sobre quaisquer problemas de quotas de impressão e/ou condições dos laboratórios e demais serviços relacionados. Favor dirigir-se diretamente aos responsáveis.
2. Atenção: procure enviar o trabalho com antecedência! Não serão aceitos trabalhos entregues fora do prazo.
3. Plágio é crime e trabalhos muito parecidos entre si e/ou parecidos com o modelo de relatório serão penalizados inclusive, mas não se limitando, com nota ZERO.
4. O NÃO CUMPRIMENTO DE QUAISQUER DAS NORMAS ESTABELECIDAS, PODE ACARRETAR EM, MAS NÃO SE LIMITANDO À, NOTA ZERO NO TRABALHO.