

Da estrutura do trabalho

O trabalho consiste na análise de um banco de dados de livre escolha. Basicamente, espera-se que o(a) aluno(a) encontre um tema adequado, tanto do ponto de vista da técnica utilizada quanto sob os aspectos de aplicação e exemplo. Recomenda-se que sejam escolhidos com antecedência (estou à disposição desde o primeiro dia de aula).

O trabalho se divide em duas partes: um relatório por escrito (contendo uma parte teórica e um exemplo prático da técnica ou método em questão) e uma apresentação oral.

Deve-se incluir todo tipo de informação relevante, como aspectos teóricos, método de programação, algoritmo, interpretação dos resultados, confirmação ou negação dos resultados estudados (se for o caso) e referências.

As análises serão divididas na forma como se segue (é apenas uma sugestão!).

1. Introdução

Descrição do problema, conjunto de dados e objetivos.

2. Análise Descritiva

Toda a parte da análise descritiva, incluindo gráficos, tabelas etc.

3. Análise de regressão

Descrição do(s) modelo(s), testes de hipótese (se for o caso), comparações de interesse e comentários. Naturalmente, só devem ser usadas metodologias de análise vistas no curso.

4. Conclusões

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

5. Referências bibliográficas

As referências utilizadas e/ou citadas no relatório.

6. Apêndice

Informações adicionais que julgarem necessárias.

Os trabalhos devem focar na correta análise e na descrição/explicação dos resultados. Procure ser sucinto e claro. Motive cada passo, não apresente tabelas e gráficos soltos.