

Estatística Aplicada I  
Segunda Lista de Exercícios

Com a base de dados “ceo” obter os seguintes resultados com o auxílio do “R”

- a) Elaborar o intervalo de confiança para a média (Z) para a variável “sales”;
- b) Elaborar o intervalo de confiança para a média (t) para a variável “profits”;
- c) Elaborar o intervalo de confiança para a variância para a variável “salary”;
- d) Fazer o teste para a diferença entre duas médias (Z) para as variáveis “sales” e “salary”;
- e) Fazer o teste para a diferença entre duas médias (t) para as variáveis “sales” e “profits”;
- f) Fazer o teste para a diferença entre variâncias (F) para as variáveis “sales” e “mktval”;

Apresentar esses resultados em um documento pdf. Não é para postar a rotina, mas sim a saída (resultados). Fazer upload do documento pdf no moodle, na tarefa aberta no tópico 2.