

MODELO PROVA2

DATA 13 de dezembro de 2023. Quarta-feira **Horário** 8.10 até 9.50 a.m.

TEMARIO

- Análise exploratória variáveis qualitativas
- Análise exploratória variáveis quantitativas
- Análise exploratória de Variáveis aleatórias bidimensionais
- Inferência Estatística
- Distribuições Amostrais
- Intervalos de Confiança para média
- Intervalos de Confiança para proporção
- Testes de Hipóteses para uma população
- Testes de Hipóteses para duas populações
- Testes de Hipóteses de Aderência e Independência

MATERIAIS DE ESTUDO

Materiais das Aulas 12 a Aula26

Listas de exercícios: Lista 6 a 10

Questionários Q5a Q10

FORMATO PROVA 2

- Terá 4 questões
- A questão 1 terá 10 afirmações para decidir se elas são verdadeiras ou falsa. São questões acerca de Análise exploratória variáveis qualitativas, Análise exploratória variáveis quantitativas, Análise exploratória de Variáveis aleatórias bidimensionais, Inferência Estatística e Distribuições Amostrais
- A questão 2, 3 e 4 apresentam um problema e então é necessário calcular um intervalo de confiança e/ou um teste de hipóteses.
- A questão 2 será acerca do problema para uma população
- A questão 3 será acerca do problema para duas populações
- A questão 4 será acerca de aderência e e/ou independência.

USO DE MATERIAS NA PROVA

- **Calculadora!**

- Arquivo impresso Materialprova2.pdf. que contem formulário com Resumo de Testes de Hipóteses e Tabelas de valores críticos e probabilidades da Normal, T, F, Qui-quadrado, Teste K-S fornecidos na disciplina