

By @kakashi_copiador



Introdução e Conceitos Iniciais

Prof. Jhoni Zini



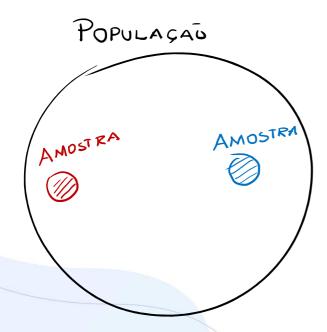
POPULAÇÃO

Uma população é uma coleção completa de todos os elementos (valores, pessoas, medidas, etc) a serem estudados.



AMOSTRA

Uma amostra é uma subconjunto próprio de elementos extraídos de uma população.





CENSO

Um censo é uma coleção de dados relativos a todos os elementos de uma população.



AMOSTRAGEM

é o ato de analisar uma parte do evento observado com o intuito de saber como a população se comporta, sem necessariamente analisar a população como um todo.



PARÂMETRO

Um parâmetro é uma medida numérica que descreve uma característica de uma população.



ESTATÍSTICA OU ESTIMADOR

Uma estatística é uma medida numérica que descreve uma característica de uma amostra.



QUESTÃO 1

Responsável por entender o comportamento dos produtos oferecidos por determinado banco onde trabalhava, e preocupado com a quantidade enorme de dados disponíveis para a análise, um funcionário decidiu extrair um subconjunto desses dados.

Esse subconjunto é conhecido como

🔏. amostra

B. censo

C. parâmetro

D. população

E. variável

Estatística Profo Jhoni Zini

QUESTÃO 2



Assinale a alternativa correta sobre alguns conceitos básicos englobados pela Estatística.

- A. Amostragem é a coleta de informações de parte da população, chamada de amostra, mediante métodos inadequados de seleção destas unidades.
- B. População é o conjunto de indivíduos, objetos ou informações que não apresentam características em comum, cujo comportamento interessa a ser analisado.
- Amostra é um subconjunto finito de uma população selecionada segundo métodos adequados, cujo objetivo é tirar conclusões sobre populações com base nos resultados da amostra.
- D. Censo é o exame parcial de parte da população, apresentando os Prof^oJhoni Zini resultados mais perfeitos da Estatística.

 01175924202 - Andreia Thetipos/Konnadsuatranskai Prempiinador