

ESCOLA NACIONAL DE SAÚDE PÚBLICA SÉRGIO AROUCA – ENSP
Programa de Epidemiologia em Saúde Pública
Disciplina: Estatística Aplicada à Epidemiologia I
Professores: Aline Nobre
Liana Pinto

Trabalho Final - 2022

Roteiro para o trabalho:

- 1) O trabalho deverá ser realizado em grupo mantendo a composição de alunos da disciplina de Introdução à epidemiologia.
- 2) O objetivo geral do estudo é caracterizar a autopercepção de saúde de adultos brasileiros durante a pandemia.
- 3) Será utilizado o banco de dados construído na disciplina de Introdução à epidemiologia.
- 4) Cada grupo deve definir o objetivo específico de acordo com o bloco/tema trabalhado anteriormente. A exposição deve ser escolhida de acordo com o bloco/tema e o desfecho é a autopercepção de saúde de adultos brasileiros durante a pandemia.
- 5) Realizar uma análise exploratória (descritiva) do banco de dados, de acordo com a natureza da variável utilizada (numérica ou categórica), através de tabelas de distribuição de frequências, medidas de resumo (medidas de tendência central e de variabilidade) e os gráficos mais apropriados.
- 6) Realizar as análises de inferência estatística para que seja possível responder os objetivos propostos do trabalho.
 - 6.1) O objetivo do trabalho é a construção da tabela de descrição dos dados (“Tabela 1”), incluindo os testes estatísticos pertinentes. Para cada um dos testes utilizados, descreva as hipóteses envolvidas. Busque incluir em suas análises variáveis numéricas e categóricas. Caso seu bloco não possua exemplo de variáveis numéricas, é possível utilizar variáveis de outro bloco do questionário.
 - 6.2) Construa uma segunda tabela com as medidas de associação brutas adequadas e seus respectivos Intervalos de confiança para pelos menos três variáveis explicativas do seu bloco/tema segundo o desfecho autopercepção de saúde.
- 7) A apresentação dos trabalhos será realizada no dia 07/07/2022. Cada grupo terá 20 minutos de apresentação. Ao final da apresentação será aberto para as perguntas dos professores, monitores e demais alunos. A apresentação do trabalho deverá ser feita em formato PPT ou PDF contendo introdução, objetivos, metodologia, resultados e uma breve discussão dos resultados encontrados.

- 8) Cada grupo deve enviar uma prévia do relatório do trabalho com pelo menos os tópicos relacionados aos objetivos, metodologia e resultados, até o dia 05/07/2022 às 23:59. Esta versão servirá como base para a discussão do trabalho após a apresentação de cada grupo. A versão definitiva do relatório deverá ser entregue até o dia 17/07/2022 às 23:59.
- 9) A avaliação do trabalho será composta pela média entre a nota individual durante a apresentação do grupo e a nota do relatório. Itens que serão avaliados:
- a. **Avaliação do grupo:** estrutura lógica do trabalho, clareza e coerência dos objetivos, coerência e adequação da opção metodológica e interpretação adequada dos resultados.
 - b. **Avaliação individual:** Domínio da metodologia utilizada, interpretação adequada dos resultados e articulação entre as ideias apresentadas.