

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL INSTITUTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA

Estatística Básica A1

MAT02280 - Estatística Básica - 2023/1

Avaliação Parcial 1

Trabalho de Estatística Descritiva

Survey e Análise de Dados

Escolha um **problema de interesse**: do estágio, bolsa, trabalho, curiosidade (pesquisas de opinião, eleitorais/avaliação de governos (reitoria?), consumo, ...).

Nosso foco será a **apresentação dos dados** observados e **comparações** entre grupos: etários, de gênero, raça, . . . ; de acordo com os dados e o assunto escolhido.

Os dados podem ser secundários, obtidos de alguma pesquisa já realizada, ou primários, a serem obtidos utilizando questionários existentes ou desenvolvidos pelo próprio grupo.

Exemplos de questionários:

- Questionário vício internet
- Questionário violência doméstica

Elementos essenciais do trabalho

- Objetivo do estudo.
 - Variáveis obrigatórias: idade, sexo/gênero, grau de instrução e estado civil.
- Descrição do conjunto de dados.
 - Se trata de uma população ou amostra? (censo ou amostragem)
 - Quem são as unidades observadas no estudo?
 - Quais variáveis utilizadas e sua classificação.
 - Fonte dos dados.
- Descritivas univariadas e bivariadas.
 - Apresentação de tabelas e gráficos de acordo com as "normas".
- Interpretações e conclusões completas.
 - Apresentar com unidades de medidas, nos termos do problema.

Realização e Apresentação

- Grupos compostos por 4 integrantes.
- 15 min. de apresentação.
- No máximo 15 slides. (presencial ou video?)

Dúvidas?

- Apresentações ocorrerão no dia 03/07.
- Nota avaliação parcial 1 = 80% * trabalho descritiva + 20% * atividade probabilidade