

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



MAT02219 - Probabilidade e Estatística - 2020/2

## Plano Aula 09 e 10

## Avaliação Parcial de Área 1

Relembrar:
------------

- Introdução
  - população e amostra;
  - tipos de estudos;
  - amostragem;
- Estatística Descritiva:
  - distribuição de frequências;
  - tabelas e gráficos, normas;
  - medidas descritivas e propriedades;
  - análise exploratória, boxplot.
- Probabilidade:
  - modelos determinísticos e probabilísticos;
  - experimento, espaco amostral, eventos e álgebra;
  - definições de probabilidade, axiomas e propriedades;
  - probabilidade condicional e independência;
  - teoremas da probabilidade total e de Bayes.

Usar o formulário para resolução das questões.

Boa avaliação!!!
Rever planos de aula, slides e vídeos.
Fazer o simulado para a prova 1 - VALE PONTO EXTRA!!!
Fazer a prova $1$ até o dia $28/02$ .