

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



 $\rm MAT02215$  - Estatística Geral 2 - 2020/1

## Plano Aula 03 e 04

Markus Stein
XX Month 2020
cotinuação Estmação (pontual)
Propriedades dos estimadores (Bussab e Morettin - Seção 11.2)
- Exemplo 1: média amostral $\overline{X}$
Viés
- Erro Quadrático Médio ( $EQM$ )
Constistência
•cont. Exemplo 1:
Eficiência
•cont. Exemplo 1:
• Exemplo 2: Simulação de distribuições de estimadores.
Ler slides das aulas 3 a 5
Exercícios