

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



MAT02219 - Probabilidade e Estatística - 2020/2

Plano Aula 15 e 16

Inferência Estatística

Distribuição amostral (Bussab e Morettin - Seção 10.7)

- Exemplo 1: Média amostral, $\overline{x} = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^{n} x_i$
- Exemplo 2: Proporção amostral $p = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^{n} x_i$

Teorema central do limite (Bussab e Morettin - Seção 10.8)

