

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



MAT02214 - Estatística Geral 1 - 2025/2

Plano Aula 09 e 10

Essa semana...

Avaliação Pontual 2 de Área 1

Prova 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.
- Correlação Linear
 - coeficiente de correlação linear;
 - Correlação espúria, causalidade e correlação.

Usar o formulário para resolução das questões.

Boa avaliação!!!	
Rever planos de aula, slides e vídeos da area 1.	
Continuar lista de exercícios 1-2.	
Fazer a avaliação pontual 2 da área 1 - VALE NOTA!!!	



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



MAT02214 - Estatística Geral 1 - 2025/2

- Usar software para construir estatísticas descritiva:
 - Usando planilhas eletrônicas, Google Sheets, ou Microsoft Excel, ...
 - Usando R e RStudio

Como baixar e iniciar o ${\tt R?}$ Arquivo em MAT02219EAD/R-exams/TutorialR.html

• Interpretar adequadamente os resultados!