

Universidade Federal de São Carlos
Departamento de Economia
ACIEPE: Estatística para Data Science
Profa. Dra. Andreza A. Palma

Homework 5 - Entrega: 26/06/2020

Instruções Gerais

- Você deve criar um novo documento RMarkdown e responder as questões usando este documento no R.
- Você deverá entregar no AVA/Moodle o seu arquivo .RMD
- Para corrigir, eu irei analisar o arquivo .RMD, gerando o HTML. Portanto, teste antes de enviar se tudo está funcionando adequadamente.
- Não receberei as atividades via e-mail. Apenas via AVA/Moodle.
- Note que para cada passo que exija um código no R, vc deve utilizar um *chunk*. A organização do seu arquivo também será avaliada.

Atividade

1. Aprendemos, através de vários exemplos, como utilizar o Google Trends no R. Nessa atividade, você deverá usar o Google Trends para avaliar algum problema/questão que a busca por palavras ou frases possa ajudar a desvendar. Deverá fazer gráficos explicativos, de preferência usando o ggplot. Quanto maior o número de elementos utilizados, maior será a sua nota. Não custa lembrar que não vale copiar os exemplos utilizados na aula. Utilize toda a sua criatividade e divirta-se.