

Universidade Federal de São Carlos
Departamento de Economia
ACIEPE: Análise e visualização de dados do coronavírus usando R
Profa. Dra. Andreza A. Palma

Homework Final PNAD COVID-19 - Entrega: 03/03/2021

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 e o seu arquivo .HTLM.
- 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.

Atividade: Análise de Dados PNAD COVID-19

1. Aprendemos, através de vários exemplos, como podemos explorar o conjunto de dados da PNAD COVID-19 disponibilizado pelo IBGE. Agora é a sua vez. Nessa atividade, você deverá usar o mesmo banco de dados para avaliar questões distintas das que foram propostas na aula. Busque analisar outras variáveis, fazer uma análise por região, estado, grupo de municípios, etc. Você também pode melhorar a apresentação dos gráficos disponibilizados na aula. As possibilidades são imensas e você deverá explorá-las. Coloque em prática todas as ferramentas que aprendemos anteriormente. Quanto maior o número de elementos utilizados, maior será a sua nota. Utilize toda a sua criatividade e conhecimento. Bom trabalho!