

CURSO DE EXTENSÃO: Análise exploratória de dados: um curso básico e introdutório com a linguagem de programação R

Notícias

Postado em: 09/08/2022 16:08

O programa de extensão "Consultoria estatística nas atividades das instituições de ensino e pesquisa - CONSEPE 130/2018" oferece o curso de extensão "Análise exploratória de dados: um curso básico e introdutório com a linguagem de programação R". O curso terá uma carga horária total de 36h, mais 6h extras opcionais para atendimentos individuais por meio da plataforma Google Meet.

Serão quatro módulos, cada um totalizando 9h, distribuídos da seguinte forma: - Módulo I: 20, 27 de agosto e 03 de setembro; - Módulo II: 17, 24 de setembro e 08 de outubro; - Módulo III: 22, 29 de outubro e 05 de novembro; - Módulo IV: 19, 26 de novembro e 03 de dezembro.

O software livre R é uma poderosa linguagem de programação gratuita que possui muitos recursos para análise estatística na sua versão básica, além de pacotes específicos criados e atualizados por uma comunidade internacional bastante ativa e crescente. Na era "Big Data", onde os dados são gerados com muito volume, variedade e velocidade, o R é uma ferramenta poderosa para transformação desses dados em informações úteis e relevantes para todas as áreas de conhecimento.

A responsável pelo curso será a bolsista Michelle Almeida, que também criou um canal no YouTube para divulgar vídeos curtos sobre o R. As vagas são limitadas e não são exigidos requisitos básicos para participar do primeiro módulo. As inscrições podem ser feitas neste link. Outras informações podem ser solicitadas enviando uma mensagem para mslordelo@uefs.br.