

## **Análise Exploratória de Dados Espaciais no R**

**Leonardo Gravina Faria**

Esta apresentação é resultado de um trabalho desenvolvido enquanto bolsista de Iniciação Científica da Universidade Federal de Juiz de Fora sob orientação do professor Tiago Maia Magalhães e visa, através da aplicação de técnicas de análise espacial com a linguagem de programação R enquanto um Sistema de Informações Geográficas, caracterizar as regiões do estado de Minas Gerais a partir de seus municípios e seus respectivos indicadores socioeconômicos numa perspectiva de maior ou menor desenvolvimento e seus padrões de associação espacial.