## Universidade Federal de Alfenas - UNIFAL-MG - campus Varginha Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Economia Disciplina: Análise Espacial - Profa. Patrícia de Siqueira Ramos

ALMEIDA, E. S., PACHECO, G. O., PATROCÍNIO, A. P. B., DIAS, S. M. Produtividade do café em Minas Gerais: uma análise espacial. In: Congresso Brasileiro de Economia e Sociologia Rural, Fortaleza, 2006. Anais. Fortaleza: Sociedade Brasileira de Economia e Sociologia Rural (SOBER), 2006.

- 1. Qual o objetivo do trabalho?
- 2. Quais foram os dados utilizados no trabalho e qual a fonte?
- 3. Descreva a metodologia de forma sucinta.
- 4. O que a estatística I de Moran calcula?
- 5. Como é feita a interpretação dos valores do I de Moran global?
- 6. Qual a interpretação intuitiva do I de Moran local?
- 7. Qual a importância do café para MG (em 2004)?
- 8. Em 2004, quais foram os três principais estados produtores de café no Brasil e qual a % da produção nacional que cada um é responsável?
- 9. Em 2004, quais foram os três municípios principais produtores de café em MG?
- 10. As Figuras 1, 2 e 3 são box maps. O que as regiões em azul-escuro e vermelho indicam?
- 11. Algum teste do I de Moran global para a produtividade do café foi significativo (Tabela 1)? Os valores-p foram informados?
- 12. Qual a conclusão sobre o teste do I de Moran global da produtividade do café em 2000 e 2004?
- 13. Quais as conclusões para os diagramas de Moran da produtividade do café em 2000 e 2004 (Figuras 4 e 5)?
- 14. E quais as conclusões obtidas a partir dos mapas de *clusters* (ou mapas LISA) da produtividade do café para os dois anos (Figuras 6 e 7)?
- 15. Quais as principais conclusões do trabalho sobre a diferença de produtividade e área plantada nas partes norte e sul do estado de MG?