

170

VALOR DE PRODUÇÃO, ÁREA PLANTADA E QUANTIDADE PRODUZIDA: O CASO DO MILHO, SOJA E TRIGO NO RIO GRANDE DO SUL (1980-2006). Ana Gabriela Cavalheiro, Solange Regina Marin (orient.) (UFSM).

Este artigo tem como objetivo principal discutir a evolução e a relação existente entre as variáveis: valor de produção, área plantada e quantidade produzida dos produtos milho, soja e trigo no Rio Grande do Sul para o período de 1980 a 2006. Além disso, busca-se analisar se a relação entre essas variáveis apresenta comportamento diferenciado conforme os períodos pré-estabilização econômica (1980 – 1993) e pós-estabilização econômica (1994-2006). Procura-se fazer também uma comparação dos resultados obtidos para o Estado gaúcho com os obtidos para o município de Palmeira das Missões no período de 1990 a 2006. Para tanto, é usado o método histórico e estatístico-descritivo. A análise histórica baseia-se na evolução da economia gaúcha, tendo como parâmetro os acontecimentos que cercearam as diferentes situações da economia brasileira, principalmente após a década de 1980. A análise estatística tem como base a descrição das variáveis bem como o cálculo de matrizes de correlação a partir dos dados obtidos no Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). Um dos resultados foi o de que o trigo é a cultura que mostra coeficientes de correlação positivos e estatisticamente significantes, independentemente do período da economia, fato que não ocorre com os demais produtos. A principal conclusão é que a relação entre as variáveis é diferenciada conforme o produto e o período da economia brasileira considerados. Na comparação dos resultados do Estado com Palmeira das Missões, mais uma vez verifica-se que a cultura do trigo apresenta correlações positivas e significativas, no caso do milho, é estatisticamente significativa a associação entre valor de produção e quantidade plantada tanto para o estado como para Palmeira das Missões. Para a soja, as correlações calculadas são significantes apenas a relação entre valor de produção e quantidade produzida. (CNPq).