

PRINCIPAIS LAVOURAS DA REGIÃO CENTRO-OESTE: VARIAÇÕES NO PERÍODO 1975-1987. L.P. Yokoyama¹ & A.C.M. Igreja². (¹EMBRAPA/CNPAF, Cx. Postal 179, 74001 - Goiânia, GO; ²IEA, Cx. Postal 8114, 01051 - São Paulo, SP).

No presente trabalho, foram analisadas algumas variáveis relacionadas à evolução do setor agrícola da Região Centro-Oeste, no período 1975-87, especificamente, às principais lavouras (arroz, feijão, milho e soja). Foi utilizado o modelo "shift-share" para uma avaliação sistemática dos dados, o qual permite decompor a taxa anual de crescimento da produção nos seguintes efeitos: área (EA), rendimento (ER), composição da produção (ECP) e localização geográfica (ELG). Ademais, outros métodos de análise dos impactos do crescimento de algumas atividades agrícolas exportáveis são compatibilizados com o modelo "shift-share", permitindo a obtenção de estimativas dos efeitos escala e substituição como componentes do efeito-área. Apesar de registrar elevada taxa de crescimento da produção, no período 1975-87, de 9,71% ao ano, os resultados obtidos mostraram haver diferenças entre os estados componentes da região Centro-Oeste. O Estado de Mato Grosso foi o que apresentou a maior taxa anual de crescimento (17,60% ao ano) no período analisado como um todo. A seguir vem o Estado de Mato Grosso do Sul e posteriormente Goiás, com taxas de 8,55% e 7,28% ao ano, respectivamente. Um dos destaques na evolução do setor agrícola da Região Centro-Oeste nos últimos anos diz respeito à expansão da lavoura da soja, sobretudo no Estado de Mato Grosso. No modelo "shift-share", esse tipo de impacto é isolado através do efeito-composição, o qual apresentou valor elevado, sobretudo no sub-período 1980-87. Outro aspecto importante relativo à evolução do setor agrícola da região Centro-Oeste, que merece ser comentado, foi o efeito-rendimento encontrado para o período 1975-87, de 2,60% ao ano, indicando o desenvolvimento tecnológico ocorrido, pois para o primeiro sub-período este efeito apresentou valor negativo, de -0,15% ao ano.