

Tendência Histórica de Preços Recebidos Pelos Produtores de Milho na Bahia, Brasil

FEITOSA, L. F.¹, CUENCA, M. A. G.², MATA, S. S.³, FARIAS, T. A. da⁴, MELO, K. E. de O.⁵, GABRIEL, T. S.⁶ e PRATA, D. A. F.⁷

O trabalho analisa a tendência histórica dos preços reais pagos aos milhocultores na Bahia, entre 1975 e 2006. Utilizaram-se os dados de preços médios anuais pagos na Bahia, disponibilizados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). O estudo teve como base a análise de séries temporais com o uso do software SAS – Statistic Analyses System. Os dados de preço foram corrigidos monetariamente, segundo os sucessivos planos econômicos, submetidos à deflação e atualizados os valores de dezembro de 2006, com base no Índice Geral de Preços (IGP-DI), da Fundação Getúlio Vargas. Calculou-se o índice de evolução de preços reais médios anuais, tomando como base 100 o mês de janeiro de 1975. A análise das regressões mostrou que os preços do milho apresentaram uma desvalorização, entre 1975 e 2006, com coeficiente angular de -2,3133 significativa (t calculado > “t” tabelado a 95% de significância). Entre 1975 e 1984, 1985 e 1994 e entre 1995 e 2006 as tendências e a direção das tendências também foram negativas, mas não significativas a 95% de significância. Constatou-se que entre 1985 e 1994 foi o período das maiores oscilações de preços do milho na Bahia, atingindo o máximo em 1990 e o mínimo em 1994, ano da implantação do Plano Real e a partir daquele ano as variações foram muito leves, dando certa segurança e garantia aos milhocultores baiano para investirem em novos plantios, novas tecnologias e recomendações da pesquisa.

Palavras-chave: *Zea mays* L., preços agrícolas, milho, séries temporais.

¹Embrapa Tabuleiros Costeiros, Av. Beira Mar, 3250, C.P. 44, Aracaju, SE, CEP: 49025-040. E-mail: 1cuenca@cpatc.embrapa.br; ²Universidade Federal de Sergipe. E-mail: táctoaugusto@yahoo.com.br; ³damata@cpatc.embrapa.br; ⁴Universidade Estadual de Feira de Santana. E-mail: far_gutierrez@yahoo.com.br; ⁵Estagiários Embrapa Tabuleiros Costeiros. E-mail: 5thgabriel@bol.com.br e 6diegoatt22@bol.com.br