

085 - CUSTO DE PRODUÇÃO DO MARACUJÁ AMARELO (*Passiflora edulis*)

COST OF PRODUCTION OF THE YELLOW PASSION FRUIT (*Passiflora edulis*)

Fernanda de Paiva Badiz Furlaneto^{1*}; Adriana Novais Martins¹; Maura Seiko Tstusui Esperancini²;
Anelisa de Aquino Vidal¹; Fumiko Okamoto¹

Summary: The objective of this work was to analyze the culture of yellow passion fruit (*Passiflora edulis*) from the economic point of view, in Marília, SP, Brazil, the 2010/11 crop year. Structures of effective operational cost and total operational cost of the culture per area unit were used to the phase of implementation and management of the crop per unit area and five indicators of profitability. A total production cost of US\$ 23,743.19 per hectare or US\$ 1.19 per pound of fruit was identified. The items of the operational cost effective that most burdened the production system corresponded to the operations of machinery (31.1%) and labor (23.5%). The profitability indicators proved to be unfavorable to the production system considered, due mainly to the high price of inputs and practices for controlling diseases. There is need for technical adjustments related to the handling of the crop, to reduce the total cost of production in order to make the activity profitable.

Key-words: passion fruit cultivation, dry system, operational costs, economic indicator, profitability.

Resumo: Objetivou-se analisar economicamente a cultura do maracujá amarelo (*Passiflora edulis*) na região de Marília-SP, safra 2010/11. Foram utilizadas estruturas do custo operacional efetivo e custo operacional total referente à fase de implantação e condução da lavoura por unidade de área e cinco indicadores de rentabilidade. Identificou-se um custo total de produção de R\$ 37.751,67 por hectare ou R\$ 1,89 por quilo da fruta. Os itens do custo operacional efetivo que mais oneraram o sistema de produção corresponderam às operações de máquinas (31,1%) e mão de obra (23,5%). Os indicadores de rentabilidade mostraram-se desfavoráveis para o sistema produtivo analisado em decorrência, principalmente, do alto preço dos insumos e práticas para controle de doenças. Há necessidade de adequações técnicas relacionadas com o manejo fitossanitário da cultura para redução do custo total de produção de modo a tornar a atividade rentável.

Palavras-chave: maracujazeiro, sistema sequeiro, custo operacional, indicador econômico, rentabilidade.

¹ Pesquisadora Científica, Agência Paulista de Desenvolvimento Tecnológico dos Agronegócios (APTA), Pólo Centro Oeste Paulista, Unidade de Pesquisa de Marília, Rua Andrade Neves, nº 81, Bairro Cascata, Marília/SP, CEP: 17.515.400, Tel. (14) 3433-0027. * Autora correspondente: fernandafurlaneto@apta.sp.gov.br

² Professora, Faculdade de Ciências Agrônômicas (FCA), Departamento de Gestão e Tecnologia Agroindustrial (DGTA), Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" (UNESP), Rua José Barbosa de Barros, nº 1.780, Botucatu/SP, CEP: 18610-307.