



Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA
Unidade de Execução de Pesquisa de Âmbito Estadual de Dourados
UEPAE de Dourados
Rodovia Dourados-Caaporó, km 5
Caixa Postal 661
79800 - Dourados, MS

COMUNICADO TÉCNICO

Nº 45, abr./92, p.1

CUSTO DE PRODUÇÃO DE TRIGO NA REGIÃO DE DOURADOS, MS, SAFRA 1992

Geraldo Augusto de Melo Filho¹
José Mauro Kruker²
Alceu Richetti²

No presente trabalho foram estimados três tipos de custos: fixo, variável e total. São componentes do custo fixo: depreciação, conservação e remuneração do capital empregado em máquinas, equipamentos, terra e benfeitorias.

Custo variável são as despesas realizadas com insumos, reparos de máquinas e equipamentos, mão-de-obra e outras.

Custo total é a soma dos custos fixo e variável.

A metodologia utilizada foi aquela proposta por Melo Filho & Mesquita (1983) e Melo Filho & Kruker (1990).

O custo fixo por hectare foi de Cr\$54.060,19, o variável de Cr\$318.848,60 e o total de Cr\$372.908,79. Os itens mais importantes do custo variável são sementes (24,84%), fertilizantes (26,97%) e fungicidas (19,76%) (Tabela 1). A produtividade necessária para remunerar custos fixo, variável e total é de, respectivamente, 231,69; 1.366,49 e 1.598,18 kg/ha (Tabela 2).

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

MELO FILHO, G.A. de; MESQUITA, A.N. de. **Custo de produção de trigo no estado de Mato-Grosso do Sul.** Dourados: EMBRAPA-UEPAE Dourados, 1983. 28p. (EMBRAPA-UEPAE Dourados. Circular Técnica, 8).

MELO FILHO, G.A. de; KRUKER, J.M. **Custo de produção de trigo na região de Dourados, MS, safra 1990.** Dourados: EMBRAPA-UEPAE Dourados, 1990. 11p. (EMBRAPA-UEPAE Dourados. Comunicado Técnico, 38).

TABELA 1. Custo variável da cultura do trigo, por hectare, em março de 1992, Dourados, MS.

Componente do custo	Custo variável (Cr\$1,00)	Participação (%)
Insumos		
Semente	79.200,00	24,84
Fertilizante	86.000,00	26,97
Inseticida	15.300,00	4,80
Fungicida	63.000,00	19,76
Preparo do solo e semeadura		
Gradagem pesada	8.229,59	2,58
Gradagem niveladora	7.910,84	2,48
Semeadura e adubação	8.418,75	2,64
Tratos culturais		
Aplicação de inseticida	6.991,55	2,19
Aplicação de fungicida	6.991,55	2,19
Colheita	9.946,76	3,13
Transporte	4.500,00	1,41
FUNRURAL	10.500,00	3,29
Juros sobre capital circulante	11.859,56	3,72
Total	318.848,60	100,00

TABELA 2. Produtividade necessária para remunerar custos fixo, variável e total na cultura do trigo, em março de 1992, Dourados, MS^a.

Custo	Valor (Cr\$1,00)	Produtividade	
		Kg/ha	Saca/ha
Fixo	54.060,19	231,69	3,86
Variável	318.848,60	1.366,49	22,77
Total	372.908,79	1.598,18	26,64

^aPreço do trigo em 25.3.92: Cr\$ 14.000,00/saca de 60 kg.

Tiragem: 2.500 exemplares

