

# 09 Custo de Produção do Milho Safrinha

Dirceu Luiz Broch<sup>1</sup>  
Roney Simões Pedrosa<sup>2</sup>

## 9.2. Custeio da cultura do milho safrinha 2009

Considerando as principais operações e tecnologias utilizadas na produção de milho safrinha, no mês de Dezembro de 2008, a FUNDAÇÃO MS realizou um levantamento do custo de produção (custeio) desta cultura, com referência nos preços praticados para o produtor rural em Maracaju/MS.

Conforme a Tabela 16.1, as despesas com **operações agrícolas, insumos e colheita/pós-colheita** representam cerca de **4,0 %**, **65,0 %** e **31,0 %**, respectivamente do custeio total do milho safrinha para 2009. Comparando-se a um levantamento realizado em setembro de 2008 pela FUNDAÇÃO MS, quando os fertilizantes ocupavam cerca de 40% deste total, percebe-se que houve uma redução no preço destes produtos, mas que ainda se apresentam como principal componente (27,3%) do custo total, seguido das sementes fiscalizadas (16%), recebimento/secagem/limpeza de grãos (14%) e colheita terceirizada (9,8%).

Sabe-se que cada sistema produtivo tem seu custo de produção individual, para um levantamento mais efetivo, consideram-se também as despesas de correção do solo, instalações, benfeitorias, equipamentos, pró-labore do proprietário, frota e transporte; as despesas financeiras como impostos, juros, assessorios contratuais, cartórios e certidões; e os serviços: análise de solo, assistência técnica, dentre outras.

**Cultura:** Milho Indústria  
**Unidade:** hectare

**Sist. de Plantio:** Plantio Direto na Palha  
**Moeda:** Real

**Preço Estimado (R\$/sc):** 17,00  
**Produção Esperada (sc.ha<sup>-1</sup>):** 80,00

Tabela 9.1. Estimativa do custo de produção da cultura do milho safrinha 2009 (custeio) em sistema plantio direto. Maracaju/MS. FUNDAÇÃO MS, 2009.

Discriminação	Valor R\$.ha <sup>-1</sup>	Sc.ha <sup>-1</sup>	% Particip.
<b>Despesas com Operações Agrícolas<sup>1</sup></b>			
Plantio e adubação	26,54	1,36	2,7
Pulverizações (4 operações)	12,78	0,66	1,3
<b>Sub-Total 1</b>	<b>39,33</b>	<b>2,02</b>	<b>4,0</b>
<b>Despesas com Insumos<sup>2</sup></b>			
Semente fiscalizada	155,85	9,17	16,0
Inseticida na semente	62,97	3,70	6,5
Adubação de base (280 kg.ha <sup>-1</sup> de 12-15-15)	266,00	15,65	27,3
Herbicida dessecação	68,78	4,05	7,1
Herbicida seletivo	29,54	1,74	3,0
Inseticidas	48,31	2,84	5,0
<b>Sub-Total 2</b>	<b>631,45</b>	<b>37,14</b>	<b>64,8</b>
<b>Despesas Colheita e Pós-colheita</b>			
Colheita terceirizada <sup>3</sup>	95,20	4,88	9,8
Transporte dos grãos <sup>4</sup>	72,00	3,69	7,4
Recebimento/secagem/limpeza <sup>5</sup>	136,00	6,97	14,0
<b>Sub-Total 3</b>	<b>303,20</b>	<b>15,55</b>	<b>31,1</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>973,98</b>	<b>54,71</b>	<b>100</b>

Funrural e Fundersul não considerados.

<sup>1</sup> Operações Agrícolas: mão-de-obra (1 operador + 1 auxiliar: salário + encargos), combustível, manutenção de máquinas, exceto depreciação (custo fixo), custo hora das operações;

<sup>2</sup> Médias de tecnologias sugeridas pela FUNDAÇÃO MS e média de preços de produtos e serviços em Dezembro de 2008 em Maracaju/MS. Fertilizante: 280 kg.ha<sup>-1</sup> de 12-15-15.

<sup>3</sup> Colheita Terceirizada: 7% da produção. <sup>4</sup> Transporte para armazém: 50 km/R\$ 15/ton (4,8 ton). <sup>5</sup> Recebimento/Secagem/Limpeza: R\$ 1,7/sc.