

Tabela 1- Estimativa de Custo Operacional de Produção da Cultura de Goiaba Para a Indústria, Comum, 208 pés por hectare, Espaçamento 8,0 x 6,0 m, Produção de 1976 cx (44460 EDR de Taquaritinga, Estado de São Paulo, 5º ANO, 2004/2005.

5º ANO	Mão de Obra		(em horas de serviço)			Pulverizador (2000l)	Dist. de Calcário (2t)	Carreta (2t)	Total (R\$)
	Comum	Tratorista	Trator (77 CV)	Grade (24d 26")	Trator				
<b>Operações</b>									
Calagem (1x)	1,41	1,41	1,41	-	-	-	1,41	-	
Capina Mecânica (3x)	-	5,57	5,57	5,57	-	-	-	-	
Capina manual (1x)	21,37	-	-	-	-	-	-	-	
Adubação de Cobertura (2x)	6,11	6,11	6,11	-	-	-	-	6,11	
Limpeza e reparo do cordão (1x) <sup>(1)</sup>	20,46	-	-	-	-	-	-	-	
Pulverização (8x)	21,72	10,86	10,86	-	10,86	-	-	-	
Poda	56	-	-	-	-	-	-	-	
Combate à formiga (1x)	1,26	-	-	-	-	-	-	-	
Transporte interno <sup>(2)</sup>	51,48	17,16	17,16	-	-	-	-	17,16	
<b>Total de horas</b>	179,81	41,11	41,11	5,57	10,86	-	1,41	23,27	
Custo horário sem depreciação	2,5	3,22	24,95	2,75	5,29	-	4,18	0,51	
<b>Despesa com Operações</b>	449,53	132,37	1025,69	15,32	57,45	-	5,89	11,87	1698,12
Colheita por empreita	9,5cx./pé	1976cx/ha	44460 kg						790,40
<b>Material Consumido</b>	Especificação	Unidade	Quantidade	Preço	Valor				
Calcário <sup>(3)</sup>		kg	695	0,05	33,36				
Adubo formulado:									
12-6-12		kg	225	0,83	185,85				
10-10-10		kg	208	0,82	170,56				
Inseticida	Formicida	kg	2,16	5,64	12,18				
Inseticida	Folidol	l	2,58	31,43	81,09				
Excipiente	Espalhante adesivo	l	2,7	8,46	22,84				
Fungicida	Oxicloreto de cobre 50%	kg	6,60	18,27	120,58				
Fungicida	Dithane M-45	kg	24,93	15,53	387,16				
<b>Despesa com material consumido</b>									1013,63
<b>Custo operacional efetivo</b>									3502,15
Depreciação das máquinas utilizadas									252,75
Depreciação do pomar <sup>(4)</sup>									79,55
Juros sobre o capital de custeio <sup>(5)</sup>									153,22
Encargos sociais diretos <sup>(6)</sup>									197,34
<b>Custo operacional total por hectare</b>									4185,01
<b>Custo operacional total por kg</b>									0,0941
Renda Bruta Total (RBT) <sup>(7)</sup>									7335,90

<sup>(1)</sup> Limpeza com herbicida e reparo do cordão com enxada.

<sup>(2)</sup> Inclui o carregamento do caminhão.

<sup>(3)</sup> Considerou-se metade da dosagem, devido ao efeito residual.

<sup>(4)</sup> Considerou-se período de 15 anos, a preços da safra atual.

<sup>(5)</sup> Considerou-se taxa de juros de 8,75% <sup>aa</sup> sobre 50% do COE durante o ciclo de produção.

<sup>(6)</sup> Refere-se à mão-de-obra do tratorista (27,16% x MO + 2,2% da RB).

<sup>(7)</sup> Considerou-se para o cálculo da receita bruta, preço médio da safra de R\$3,71 por caixa.

Fonte: Instituto de Economia Agrícola