

Custo de Produção Soja - Safra 09/10

Base Abril 2009



REGIÕES DO IMEA	SUDESTE	NORDESTE	CENTRO-SUL	OESTE	MÉDIO-NORTE
MUNICÍPIO REFERÊNCIA	CAMPO VERDE**	CANARANA**	DIAMANTINO*	SAPEZAL*	SORRISO*
1. INSUMOS (R\$/ha)	R\$ 1.273,60	R\$ 1.142,53	R\$ 1.084,76	R\$ 1.117,56	R\$ 986,54
Sementes	R\$ 182,50	R\$ 207,00	R\$ 119,00	R\$ 121,50	R\$ 116,25
Semente de Soja	R\$ 175,00	R\$ 175,00	R\$ 110,00	R\$ 112,50	R\$ 101,25
Semente de Milheto	R\$ 7,50	R\$ 32,00	R\$ 9,00	R\$ 9,00	R\$ 15,00
Fertilizantes	R\$ 567,89	R\$ 564,40	R\$ 542,16	R\$ 588,11	R\$ 544,53
Corretivos de Solo	R\$ 32,50	R\$ 33,00	R\$ 27,00	R\$ 37,00	R\$ 28,00
Macronutrientes	R\$ 524,93	R\$ 520,94	R\$ 504,70	R\$ 544,84	R\$ 506,07
Micronutrientes	R\$ 10,46	R\$ 10,46	R\$ 10,46	R\$ 6,27	R\$ 10,46
Defensivos	R\$ 523,21	R\$ 371,13	R\$ 423,60	R\$ 407,96	R\$ 325,77
Fungicidas	R\$ 185,22	R\$ 93,51	R\$ 173,54	R\$ 155,95	R\$ 89,94
Herbicidas	R\$ 136,40	R\$ 156,06	R\$ 144,10	R\$ 134,76	R\$ 82,82
Inseticidas	R\$ 180,97	R\$ 108,33	R\$ 85,05	R\$ 103,11	R\$ 135,92
Adjuvantes	R\$ 20,62	R\$ 13,23	R\$ 20,91	R\$ 14,13	R\$ 17,09
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS (R\$/ha)	R\$ 189,44	R\$ 145,95	R\$ 179,81	R\$ 192,49	R\$ 210,57
Mão de Obra	R\$ 24,58	R\$ 18,22	R\$ 22,95	R\$ 23,96	R\$ 29,51
Gradagem Aradora	R\$ 39,59	R\$ 31,47	R\$ 39,59	R\$ 39,59	R\$ 39,59
Gradagem Niveladora	R\$ 19,62	R\$ 15,56	R\$ 19,62	R\$ 19,62	R\$ 19,62
Adubação e Semeadura	R\$ 40,20	R\$ 27,39	R\$ 29,48	R\$ 41,72	R\$ 30,49
Aplicações	R\$ 21,41	R\$ 16,98	R\$ 24,15	R\$ 24,15	R\$ 21,41
Colheita	R\$ 41,30	R\$ 34,61	R\$ 41,30	R\$ 40,73	R\$ 67,22
Dessecação Pós Colheita	R\$ 2,74	R\$ 1,71	R\$ 2,74	R\$ 2,74	R\$ 2,74
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)	R\$ 1.463,04	R\$ 1.288,48	R\$ 1.264,57	R\$ 1.310,05	R\$ 1.197,11
CUSTO OPERACIONAL US\$	\$662,01	\$583,02	\$572,20	\$592,78	\$541,68
3 - OUTROS CUSTOS (R\$/ha)	R\$ 393,52	R\$ 417,27	R\$ 345,44	R\$ 365,17	R\$ 390,30
Assistência Técnica	R\$ 12,74	R\$ 11,43	R\$ 10,85	R\$ 11,18	R\$ 9,87
Transporte da Produção	R\$ 57,20	R\$ 52,00	R\$ 36,40	R\$ 41,60	R\$ 36,40
Armazenagem e Beneficiamento	R\$ 62,98	R\$ 82,66	R\$ 80,45	R\$ 80,27	R\$ 79,00
Impostos	R\$ 69,10	R\$ 68,34	R\$ 67,08	R\$ 66,97	R\$ 66,24
Seguros	R\$ 5,61	R\$ 3,63	R\$ 4,59	R\$ 5,57	R\$ 5,27
Financiamentos	R\$ 104,30	R\$ 100,86	R\$ 100,83	R\$ 103,88	R\$ 91,70
Custos Administrativos	R\$ 81,60	R\$ 98,35	R\$ 45,25	R\$ 55,71	R\$ 101,82
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)	R\$ 1.856,56	R\$ 1.705,75	R\$ 1.610,01	R\$ 1.675,22	R\$ 1.587,41
CUSTO VARIÁVEIS US\$	\$840,07	\$771,83	\$728,51	\$758,02	\$718,28
C - CUSTOS FIXOS (R\$/ha)	R\$ 304,09	R\$ 267,88	R\$ 267,16	R\$ 310,17	R\$ 308,54
CUSTO FIXOS US\$	\$137,60	\$121,21	\$120,89	\$140,35	\$139,61
Depreciação de máq. e equipam.	R\$ 41,69	R\$ 29,44	R\$ 35,08	R\$ 40,04	R\$ 42,68
Custo da terra	R\$ 262,41	R\$ 238,44	R\$ 232,08	R\$ 270,13	R\$ 265,86
CUSTO TOTAL R\$ (B+C)	R\$ 2.160,65	R\$ 1.973,63	R\$ 1.877,17	R\$ 1.985,39	R\$ 1.895,95
CUSTO TOTAL US\$	\$977,67	\$893,05	\$849,40	\$898,37	\$857,89

Considerações:

* Estimativa para Soja Convencional

** Estimativa para Soja Transgênica

Estimativa de Produtividade: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mesal: R\$ 2,21

Referência: Abril/09

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 09/10

Campo Verde - Abril/09



Componentes do Custo	Unidade	Quantidade	Valor			Participação no Custo Operacional (%)	Participação no Custo Variável (%)	Participação no Custo Total (%)
			(R\$/ha)	(US\$/ha)	(R\$/sc)			
1. INSUMOS			R\$ 1.273,60	\$576,29	R\$ 24,49	87%	69%	59%
Sementes			R\$ 182,50	\$82,58	R\$ 3,51	12,5%	9,8%	8,4%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 175,00	R\$ 79,19	R\$ 3,37	12,0%	9,4%	8,1%
Semente de Milheto	Kg	25,00	R\$ 7,50	\$3,39	R\$ 0,14	0,5%	0,4%	0,3%
Fertilizantes			R\$ 567,89	\$256,96	R\$ 10,92	38,8%	30,6%	26,3%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 32,50	\$14,71	R\$ 0,63	2,2%	1,8%	1,5%
Macronutrientes	Ton	0,48	R\$ 524,93	\$237,53	R\$ 10,09	35,9%	28,3%	24,3%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 10,46	\$4,73	R\$ 0,20	0,7%	0,6%	0,5%
Defensivos			R\$ 523,21	\$236,75	R\$ 10,06	35,8%	28,2%	24,2%
Fungicidas	Lt	1,52	R\$ 185,22	\$83,81	R\$ 3,56	12,7%	10,0%	8,6%
Herbicidas	Lt, Kg	11,43	R\$ 136,40	\$61,72	R\$ 2,62	9,3%	7,3%	6,3%
Inseticidas	Lt, Kg	2,23	R\$ 180,97	\$81,89	R\$ 3,48	12,4%	9,7%	8,4%
Adjuvantes	Lt	3,50	R\$ 20,62	\$9,33	R\$ 0,40	1,4%	1,1%	1,0%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 189,44	\$85,72	R\$ 3,64	12,9%	10,2%	8,8%
Mão de Obra	Hh		R\$ 24,58	\$11,12	R\$ 0,47	1,7%	1,3%	1,1%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 39,59	\$17,91	R\$ 0,76	2,7%	2,1%	1,8%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 19,62	\$8,88	R\$ 0,38	1,3%	1,1%	0,9%
Adubação e Semeadura	Hm		R\$ 40,20	\$18,19	R\$ 0,77	2,7%	2,2%	1,9%
Aplicações	Hm		R\$ 21,41	\$9,69	R\$ 0,41	1,5%	1,2%	1,0%
Colheita	Hm		R\$ 41,30	\$18,69	R\$ 0,79	2,8%	2,2%	1,9%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,74	\$1,24	R\$ 0,05	0,2%	0,1%	0,1%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 1.463,04	\$662,01	R\$ 28,14	100,0%	78,8%	67,7%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 393,52	\$178,06	R\$ 7,57	-	21,2%	18,2%
Assistência Técnica			R\$ 12,74	\$5,76	R\$ 0,24	-	0,7%	0,6%
Transporte da Produção			R\$ 57,20	\$25,88	R\$ 1,10	-	3,1%	2,6%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 62,98	\$28,50	R\$ 1,21	-	3,4%	2,9%
Impostos			R\$ 69,10	\$31,27	R\$ 1,33	-	3,7%	3,2%
Seguros			R\$ 5,61	\$2,54	R\$ 0,11	-	0,3%	0,3%
Financiamentos			R\$ 104,30	\$47,20	R\$ 2,01	-	5,6%	4,8%
Custos Administrativos			R\$ 81,60	\$36,92	R\$ 1,57	-	4,4%	3,8%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.856,56	\$840,07	R\$ 35,70	-	100,0%	85,9%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 304,09	\$137,60	R\$ 5,85	-	-	14,1%
Depreciação de máq. e equipam.	R\$		R\$ 41,69	\$18,86	R\$ 0,80	-	-	1,9%
Custo da terra	sc		R\$ 262,41	\$118,74	R\$ 5,05	-	-	12,1%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 2.160,65	\$977,67	R\$ 41,55	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio: R\$ 2,21

Referência: Abril/09

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 09/10

Canarana - Abril/09



Componentes do Custo	Unidade	Quantidade	Valor			Participação no Custo Operacional (%)	Participação no Custo Variável (%)	Participação no Custo Total (%)
			(R\$/ha)	(US\$/ha)	(R\$/sc)			
1. INSUMOS			R\$ 1.142,53	\$516,98	R\$ 21,97	89%	67%	58%
Sementes			R\$ 207,00	\$93,67	R\$ 3,98	16,1%	12,1%	10,5%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 175,00	R\$ 79,19	R\$ 3,37	13,6%	10,3%	8,9%
Semente de Milheto	Kg	20,00	R\$ 32,00	\$14,48	R\$ 0,62	2,5%	1,9%	1,6%
Fertilizantes			R\$ 564,40	\$255,38	R\$ 10,85	43,8%	33,1%	28,6%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 33,00	\$14,93	R\$ 0,63	2,6%	1,9%	1,7%
Macronutrientes	Ton	0,45	R\$ 520,94	\$235,72	R\$ 10,02	40,4%	30,5%	26,4%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 10,46	\$4,73	R\$ 0,20	0,8%	0,6%	0,5%
Defensivos			R\$ 371,13	\$167,93	R\$ 7,14	28,8%	21,8%	18,8%
Fungicidas	Lt	1,60	R\$ 93,51	\$42,31	R\$ 1,80	7,3%	5,5%	4,7%
Herbicidas	Lt, Kg	7,70	R\$ 156,06	\$70,61	R\$ 3,00	12,1%	9,1%	7,9%
Inseticidas	Lt, Kg	2,61	R\$ 108,33	\$49,02	R\$ 2,08	8,4%	6,4%	5,5%
Adjuvantes	Lt	2,70	R\$ 13,23	\$5,99	R\$ 0,25	1,0%	0,8%	0,7%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 145,95	\$66,04	R\$ 2,81	11,3%	8,6%	7,4%
Mão de Obra	Hh		R\$ 18,22	\$8,25	R\$ 0,35	1,4%	1,1%	0,9%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 31,47	\$14,24	R\$ 0,61	2,4%	1,8%	1,6%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 15,56	\$7,04	R\$ 0,30	1,2%	0,9%	0,8%
Adubação e Semeadura	Hm		R\$ 27,39	\$12,39	R\$ 0,53	2,1%	1,6%	1,4%
Aplicações	Hm		R\$ 16,98	\$7,68	R\$ 0,33	1,3%	1,0%	0,9%
Colheita	Hm		R\$ 34,61	\$15,66	R\$ 0,67	2,7%	2,0%	1,8%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 1,71	\$0,77	R\$ 0,03	0,1%	0,1%	0,1%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 1.288,48	\$583,02	R\$ 24,78	100,0%	75,5%	65,3%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 417,27	\$188,81	R\$ 8,02	-	24,5%	21,1%
Assistência Técnica			R\$ 11,43	\$5,17	R\$ 0,22	-	0,7%	0,6%
Transporte da Produção			R\$ 52,00	\$23,53	R\$ 1,00	-	3,0%	2,6%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 82,66	\$37,40	R\$ 1,59	-	4,8%	4,2%
Impostos			R\$ 68,34	\$30,92	R\$ 1,31	-	4,0%	3,5%
Seguros			R\$ 3,63	\$1,64	R\$ 0,07	-	0,2%	0,2%
Financiamentos			R\$ 100,86	\$45,64	R\$ 1,94	-	5,9%	5,1%
Custos Administrativos			R\$ 98,35	\$44,50	R\$ 1,89	-	5,8%	5,0%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.705,75	\$771,83	R\$ 32,80	-	100,0%	86,4%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 267,88	\$121,21	R\$ 5,15	-	-	13,6%
Depreciação de máq. e equipam.	R\$		R\$ 29,44	\$13,32	R\$ 0,57	-	-	1,5%
Custo da terra	sc		R\$ 238,44	\$107,89	R\$ 4,59	-	-	12,1%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.973,63	\$893,05	R\$ 37,95	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio: R\$ 2,21

Referência: Abril/09

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 09/10

Diamantino - Abril/09



Componentes do Custo	Unidade	Quantidade	Valor			Participação no Custo Operacional (%)	Participação no Custo Variável (%)	Participação no Custo Total (%)
			(R\$/ha)	(US\$/ha)	(R\$/sc)			
1. INSUMOS			R\$ 1.084,76	\$490,84	R\$ 20,86	86%	67%	58%
Sementes			R\$ 119,00	\$53,85	R\$ 2,29	9,4%	7,4%	6,3%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 110,00	R\$ 49,77	R\$ 2,12	8,7%	6,8%	5,9%
Semente de Milheto	Kg	15,00	R\$ 9,00	\$4,07	R\$ 0,17	0,7%	0,6%	0,5%
Fertilizantes			R\$ 542,16	\$245,32	R\$ 10,43	42,9%	33,7%	28,9%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 27,00	\$12,22	R\$ 0,52	2,1%	1,7%	1,4%
Macronutrientes	Ton	0,45	R\$ 504,70	\$228,37	R\$ 9,71	39,9%	31,3%	26,9%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 10,46	\$4,73	R\$ 0,20	0,8%	0,6%	0,6%
Defensivos			R\$ 423,60	\$191,67	R\$ 8,15	33,5%	26,3%	22,6%
Fungicidas	Lt	1,70	R\$ 173,54	\$78,52	R\$ 3,34	13,7%	10,8%	9,2%
Herbicidas	Lt, Kg	8,39	R\$ 144,10	\$65,20	R\$ 2,77	11,4%	9,0%	7,7%
Inseticidas	Lt, Kg	2,73	R\$ 85,05	\$38,48	R\$ 1,64	6,7%	5,3%	4,5%
Adjuvantes	Lt	4,05	R\$ 20,91	\$9,46	R\$ 0,40	1,7%	1,3%	1,1%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 179,81	\$81,36	R\$ 3,46	14,2%	11,2%	9,6%
Mão de Obra	Hh		R\$ 22,95	\$10,38	R\$ 0,44	1,8%	1,4%	1,2%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 39,59	\$17,91	R\$ 0,76	3,1%	2,5%	2,1%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 19,62	\$8,88	R\$ 0,38	1,6%	1,2%	1,0%
Adubação e Semeadura	Hm		R\$ 29,48	\$13,34	R\$ 0,57	2,3%	1,8%	1,6%
Aplicações	Hm		R\$ 24,15	\$10,93	R\$ 0,46	1,9%	1,5%	1,3%
Colheita	Hm		R\$ 41,30	\$18,69	R\$ 0,79	3,3%	2,6%	2,2%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,74	\$1,24	R\$ 0,05	0,2%	0,2%	0,1%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 1.264,57	\$572,20	R\$ 24,32	100,0%	78,5%	67,4%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 345,44	\$156,31	R\$ 6,64	-	21,5%	18,4%
Assistência Técnica			R\$ 10,85	\$4,91	R\$ 0,21	-	0,7%	0,6%
Transporte da Produção			R\$ 36,40	\$16,47	R\$ 0,70	-	2,3%	1,9%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 80,45	\$36,40	R\$ 1,55	-	5,0%	4,3%
Impostos			R\$ 67,08	\$30,35	R\$ 1,29	-	4,2%	3,6%
Seguros			R\$ 4,59	\$2,08	R\$ 0,09	-	0,3%	0,2%
Financiamentos			R\$ 100,83	\$45,62	R\$ 1,94	-	6,3%	5,4%
Custos Administrativos			R\$ 45,25	\$20,47	R\$ 0,87	-	2,8%	2,4%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.610,01	\$728,51	R\$ 30,96	-	100,0%	85,8%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 267,16	\$120,89	R\$ 5,14	-	-	14,2%
Depreciação de máq. e equipam.	R\$		R\$ 35,08	\$15,87	R\$ 0,67	-	-	1,9%
Custo da terra	sc		R\$ 232,08	\$105,01	R\$ 4,46	-	-	12,4%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.877,17	\$849,40	R\$ 36,10	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio: R\$ 2,21

Referência: Abril/09

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 09/10

Sapezal - Abril/09



Componentes do Custo	Unidade	Quantidade	Valor			Participação no Custo Operacional (%)	Participação no Custo Variável (%)	Participação no Custo Total (%)
			(R\$/ha)	(US\$/ha)	(R\$/sc)			
1. INSUMOS			R\$ 1.117,56	\$505,68	R\$ 21,49	85%	67%	56%
Sementes			R\$ 121,50	\$54,98	R\$ 2,34	9,3%	7,3%	6,1%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 112,50	R\$ 50,90	R\$ 2,16	8,6%	6,7%	5,7%
Semente de Milheto	Kg	15,00	R\$ 9,00	\$4,07	R\$ 0,17	0,7%	0,5%	0,5%
Fertilizantes			R\$ 588,11	\$266,11	R\$ 11,31	44,9%	35,1%	29,6%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 37,00	\$16,74	R\$ 0,71	2,8%	2,2%	1,9%
Macronutrientes	Ton	0,48	R\$ 544,84	\$246,53	R\$ 10,48	41,6%	32,5%	27,4%
Micronutrientes	Lt	0,10	R\$ 6,27	\$2,84	R\$ 0,12	0,5%	0,4%	0,3%
Defensivos			R\$ 407,96	\$184,60	R\$ 7,85	31,1%	24,4%	20,5%
Fungicidas	Lt	2,00	R\$ 155,95	\$70,57	R\$ 3,00	11,9%	9,3%	7,9%
Herbicidas	Lt, Kg	8,53	R\$ 134,76	\$60,98	R\$ 2,59	10,3%	8,0%	6,8%
Inseticidas	Lt, Kg	2,54	R\$ 103,11	\$46,66	R\$ 1,98	7,9%	6,2%	5,2%
Adjuvantes	Lt	2,52	R\$ 14,13	\$6,39	R\$ 0,27	1,1%	0,8%	0,7%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 192,49	\$87,10	R\$ 3,70	14,7%	11,5%	9,7%
Mão de Obra	Hh		R\$ 23,96	\$10,84	R\$ 0,46	1,8%	1,4%	1,2%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 39,59	\$17,91	R\$ 0,76	3,0%	2,4%	2,0%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 19,62	\$8,88	R\$ 0,38	1,5%	1,2%	1,0%
Adubação e Semeadura	Hm		R\$ 41,72	\$18,88	R\$ 0,80	3,2%	2,5%	2,1%
Aplicações	Hm		R\$ 24,15	\$10,93	R\$ 0,46	1,8%	1,4%	1,2%
Colheita	Hm		R\$ 40,73	\$18,43	R\$ 0,78	3,1%	2,4%	2,1%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,74	\$1,24	R\$ 0,05	0,2%	0,2%	0,1%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 1.310,05	\$592,78	R\$ 25,19	100,0%	78,2%	66,0%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 365,17	\$165,23	R\$ 7,02	-	21,8%	18,4%
Assistência Técnica			R\$ 11,18	\$5,06	R\$ 0,21	-	0,7%	0,6%
Transporte da Produção			R\$ 41,60	\$18,82	R\$ 0,80	-	2,5%	2,1%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 80,27	\$36,32	R\$ 1,54	-	4,8%	4,0%
Impostos			R\$ 66,97	\$30,30	R\$ 1,29	-	4,0%	3,4%
Seguros			R\$ 5,57	\$2,52	R\$ 0,11	-	0,3%	0,3%
Financiamentos			R\$ 103,88	\$47,00	R\$ 2,00	-	6,2%	5,2%
Custos Administrativos			R\$ 55,71	\$25,21	R\$ 1,07	-	3,3%	2,8%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.675,22	\$758,02	R\$ 32,22	-	100,0%	84,4%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 310,17	\$140,35	R\$ 5,96	-	-	15,6%
Depreciação de máq. e equipam.	R\$		R\$ 40,04	\$18,12	R\$ 0,77	-	-	2,0%
Custo da terra	sc		R\$ 270,13	\$122,23	R\$ 5,19	-	-	13,6%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.985,39	\$898,37	R\$ 38,18	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio: R\$ 2,21

Referência: Abril/09

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 09/10

Sorriso - Abril/09



Componentes do Custo	Unidade	Quantidade	Valor			Participação no Custo Operacional (%)	Participação no Custo Variável (%)	Participação no Custo Total (%)
			(R\$/ha)	(US\$/ha)	(R\$/sc)			
1. INSUMOS			R\$ 986,54	\$446,40	R\$ 18,97	82%	62%	52%
Sementes			R\$ 116,25	\$52,60	R\$ 2,24	9,7%	7,3%	6,1%
Semente de Soja	Kg	45,00	R\$ 101,25	R\$ 45,81	R\$ 1,95	8,5%	6,4%	5,3%
Semente de Milheto	Kg	15,00	R\$ 15,00	\$6,79	R\$ 0,29	1,3%	0,9%	0,8%
Fertilizantes			R\$ 544,53	\$246,39	R\$ 10,47	45,5%	34,3%	28,7%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 28,00	\$12,67	R\$ 0,54	2,3%	1,8%	1,5%
Macronutrientes	Ton	0,45	R\$ 506,07	\$228,99	R\$ 9,73	42,3%	31,9%	26,7%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 10,46	\$4,73	R\$ 0,20	0,9%	0,7%	0,6%
Defensivos			R\$ 325,77	\$147,41	R\$ 6,26	27,2%	20,5%	17,2%
Fungicidas	Lt	1,58	R\$ 89,94	\$40,69	R\$ 1,73	7,5%	5,7%	4,7%
Herbicidas	Lt, Kg	5,17	R\$ 82,82	\$37,48	R\$ 1,59	6,9%	5,2%	4,4%
Inseticidas	Lt, Kg	2,82	R\$ 135,92	\$61,50	R\$ 2,61	11,4%	8,6%	7,2%
Adjuvantes	Lt	3,00	R\$ 17,09	\$7,73	R\$ 0,33	1,4%	1,1%	0,9%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 210,57	\$95,28	R\$ 4,05	17,6%	13,3%	11,1%
Mão de Obra	Hh		R\$ 29,51	\$13,35	R\$ 0,57	2,5%	1,9%	1,6%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 39,59	\$17,91	R\$ 0,76	3,3%	2,5%	2,1%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 19,62	\$8,88	R\$ 0,38	1,6%	1,2%	1,0%
Adubação e Semeadura	Hm		R\$ 30,49	\$13,79	R\$ 0,59	2,5%	1,9%	1,6%
Aplicações	Hm		R\$ 21,41	\$9,69	R\$ 0,41	1,8%	1,3%	1,1%
Colheita	Hm		R\$ 67,22	\$30,42	R\$ 1,29	5,6%	4,2%	3,5%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,74	\$1,24	R\$ 0,05	0,2%	0,2%	0,1%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 1.197,11	\$541,68	R\$ 23,02	100,0%	75,4%	63,1%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 390,30	\$176,61	R\$ 7,51	-	24,6%	20,6%
Assistência Técnica			R\$ 9,87	\$4,46	R\$ 0,19	-	0,6%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 36,40	\$16,47	R\$ 0,70	-	2,3%	1,9%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 79,00	\$35,75	R\$ 1,52	-	5,0%	4,2%
Impostos			R\$ 66,24	\$29,97	R\$ 1,27	-	4,2%	3,5%
Seguros			R\$ 5,27	\$2,39	R\$ 0,10	-	0,3%	0,3%
Financiamentos			R\$ 91,70	\$41,49	R\$ 1,76	-	5,8%	4,8%
Custos Administrativos			R\$ 101,82	\$46,07	R\$ 1,96	-	6,4%	5,4%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.587,41	\$718,28	R\$ 30,53	-	100,0%	83,7%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 308,54	\$139,61	R\$ 5,93	-	-	16,3%
Depreciação de máq. e equipam.	R\$		R\$ 42,68	\$19,31	R\$ 0,82	-	-	2,3%
Custo da terra	sc		R\$ 265,86	\$120,30	R\$ 5,11	-	-	14,0%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.895,95	\$857,89	R\$ 36,46	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio: R\$ 2,21

Referência: Abril/09

Fonte: IMEA