

Custo de Produção Soja - Safra 09/10

Base Setembro 2009



REGIÕES DO IMEA MUNICÍPIO REFERÊNCIA	SUDESTE CAMPO VERDE**	NORDESTE CANARANA**	CENTRO-SUL DIAMANTINO*	OESTE SAPEZAL*	MÉDIO-NORTE SORRISO*
1. INSUMOS (R\$/ha)	R\$ 881,24	R\$ 795,26	R\$ 769,66	R\$ 772,31	R\$ 726,75
Sementes	R\$ 165,25	R\$ 175,25	R\$ 99,25	R\$ 103,66	R\$ 118,69
Semente de Soja	R\$ 146,50	R\$ 131,25	R\$ 86,88	R\$ 91,51	R\$ 98,06
Semente de Milheto	R\$ 18,75	R\$ 44,00	R\$ 12,38	R\$ 12,15	R\$ 20,63
Fertilizantes	R\$ 377,53	R\$ 386,80	R\$ 360,07	R\$ 395,77	R\$ 366,16
Corretivos de Solo	R\$ 29,25	R\$ 34,75	R\$ 24,50	R\$ 34,00	R\$ 29,25
Macronutrientes	R\$ 341,54	R\$ 345,31	R\$ 328,83	R\$ 358,49	R\$ 330,17
Micronutrientes	R\$ 6,74	R\$ 6,74	R\$ 6,74	R\$ 3,28	R\$ 6,74
Defensivos	R\$ 338,46	R\$ 233,21	R\$ 310,34	R\$ 272,88	R\$ 241,90
Fungicidas	R\$ 124,60	R\$ 73,09	R\$ 107,38	R\$ 103,93	R\$ 70,39
Herbicidas	R\$ 110,31	R\$ 63,45	R\$ 92,92	R\$ 78,55	R\$ 64,67
Inseticidas	R\$ 86,43	R\$ 86,24	R\$ 88,74	R\$ 80,60	R\$ 95,16
Adjuvantes	R\$ 17,12	R\$ 10,42	R\$ 21,30	R\$ 9,80	R\$ 11,68
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS (R\$/ha)	R\$ 179,44	R\$ 156,81	R\$ 169,55	R\$ 180,55	R\$ 199,77
Mão de Obra	R\$ 24,58	R\$ 20,95	R\$ 22,95	R\$ 23,96	R\$ 29,51
Gradagem Aradora	R\$ 36,89	R\$ 29,88	R\$ 36,67	R\$ 36,46	R\$ 37,00
Gradagem Niveladora	R\$ 18,27	R\$ 14,76	R\$ 18,16	R\$ 18,05	R\$ 18,32
Adubação e Semeadura	R\$ 37,71	R\$ 26,09	R\$ 27,49	R\$ 38,70	R\$ 28,65
Aplicações	R\$ 20,44	R\$ 28,57	R\$ 22,93	R\$ 22,84	R\$ 20,48
Colheita	R\$ 38,97	R\$ 33,19	R\$ 38,79	R\$ 38,00	R\$ 63,23
Dessecação Pós Colheita	R\$ 2,57	R\$ 3,37	R\$ 2,56	R\$ 2,55	R\$ 2,58
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)	R\$ 1.060,69	R\$ 952,07	R\$ 939,20	R\$ 952,85	R\$ 926,52
CUSTO OPERACIONAL US\$	\$576,46	\$517,43	\$510,44	\$517,86	\$503,54
3 - OUTROS CUSTOS (R\$/ha)	R\$ 357,79	R\$ 371,17	R\$ 315,36	R\$ 323,13	R\$ 365,03
Assistência Técnica	R\$ 8,81	R\$ 7,95	R\$ 7,70	R\$ 7,72	R\$ 7,27
Transporte da Produção	R\$ 57,20	R\$ 52,00	R\$ 36,40	R\$ 41,60	R\$ 36,40
Armazenagem e Beneficiamento	R\$ 63,76	R\$ 76,07	R\$ 82,04	R\$ 76,98	R\$ 80,93
Impostos	R\$ 69,69	R\$ 64,55	R\$ 67,98	R\$ 65,08	R\$ 67,35
Seguros	R\$ 5,44	R\$ 4,21	R\$ 4,46	R\$ 5,37	R\$ 5,16
Financiamentos	R\$ 72,17	R\$ 70,20	R\$ 71,54	R\$ 71,79	R\$ 67,55
Custos Administrativos	R\$ 80,71	R\$ 96,18	R\$ 45,25	R\$ 54,59	R\$ 100,36
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)	R\$ 1.418,47	R\$ 1.323,24	R\$ 1.254,57	R\$ 1.275,98	R\$ 1.291,54
CUSTO VARIÁVEIS US\$	\$770,91	\$719,15	\$681,83	\$693,47	\$701,93
C - CUSTOS FIXOS (R\$/ha)	R\$ 307,34	R\$ 252,58	R\$ 271,72	R\$ 299,11	R\$ 315,05
CUSTO FIXOS US\$	\$167,03	\$137,27	\$147,67	\$162,56	\$171,22
Depreciação de máq. e equipam.	R\$ 41,69	R\$ 33,16	R\$ 35,08	R\$ 40,04	R\$ 42,68
Custo da terra	R\$ 265,66	R\$ 219,42	R\$ 236,64	R\$ 259,07	R\$ 272,37
CUSTO TOTAL R\$ (B+C)	R\$ 1.725,81	R\$ 1.575,82	R\$ 1.526,29	R\$ 1.575,10	R\$ 1.606,59
CUSTO TOTAL US\$	\$937,94	\$856,42	\$829,50	\$856,03	\$873,15

Considerações:

* Estimativa para Soja Convencional

** Estimativa para Soja Transgênica

Estimativa de Produtividade: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,82

Referência: Setembro/09

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 09/10

Região Sudeste - Setembro/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\$ 881,24	R\$ 484,20	R\$ 16,95	83%	62%	51%
Sementes			R\$ 165,25	\$90,80	R\$ 3,18	15,6%	11,6%	9,6%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 146,50	R\$ 80,49	R\$ 2,82	13,8%	10,3%	8,5%
Semente de Milheto	Kg	25,00	R\$ 18,75	\$10,30	R\$ 0,36	1,8%	1,3%	1,1%
Fertilizantes			R\$ 377,53	\$207,43	R\$ 7,26	35,6%	26,6%	21,9%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 29,25	\$16,07	R\$ 0,56	2,8%	2,1%	1,7%
Macronutrientes	Ton	0,48	R\$ 341,54	\$187,66	R\$ 6,57	32,2%	24,1%	19,8%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 6,74	\$3,70	R\$ 0,13	0,6%	0,5%	0,4%
Defensivos			R\$ 338,46	\$185,97	R\$ 6,51	31,9%	23,9%	19,6%
Fungicidas	Lt	1,52	R\$ 124,60	\$68,46	R\$ 2,40	11,7%	8,8%	7,2%
Herbicidas	Lt, Kg	11,43	R\$ 110,31	\$60,61	R\$ 2,12	10,4%	7,8%	6,4%
Inseticidas	Lt, Kg	1,78	R\$ 86,43	\$47,49	R\$ 1,66	8,1%	6,1%	5,0%
Adjuvantes	Lt	3,50	R\$ 17,12	\$9,41	R\$ 0,33	1,6%	1,2%	1,0%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 179,44	\$98,59	R\$ 3,45	16,9%	12,7%	10,4%
Mão de Obra	Hh		R\$ 24,58	\$13,51	R\$ 0,47	2,3%	1,7%	1,4%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 36,89	\$20,27	R\$ 0,71	3,5%	2,6%	2,1%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 18,27	\$10,04	R\$ 0,35	1,7%	1,3%	1,1%
Adubação e Semeadura	Hm		R\$ 37,71	\$20,72	R\$ 0,73	3,6%	2,7%	2,2%
Aplicações	Hm		R\$ 20,44	\$11,23	R\$ 0,39	1,9%	1,4%	1,2%
Colheita	Hm		R\$ 38,97	\$21,41	R\$ 0,75	3,7%	2,7%	2,3%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,57	\$1,41	R\$ 0,05	0,2%	0,2%	0,1%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 1.060,69	\$582,79	R\$ 20,40	100,0%	74,8%	61,5%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 357,79	\$196,59	R\$ 6,88	-	25,2%	20,7%
Assistência Técnica			R\$ 8,81	\$4,84	R\$ 0,17	-	0,6%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 57,20	\$31,43	R\$ 1,10	-	4,0%	3,3%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 63,76	\$35,03	R\$ 1,23	-	4,5%	3,7%
Impostos			R\$ 69,69	\$38,29	R\$ 1,34	-	4,9%	4,0%
Seguros			R\$ 5,44	\$2,99	R\$ 0,10	-	0,4%	0,3%
Financiamentos			R\$ 72,17	\$39,65	R\$ 1,39	-	5,1%	4,2%
Custos Administrativos			R\$ 80,71	\$44,35	R\$ 1,55	-	5,7%	4,7%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.418,47	\$779,38	R\$ 27,28	-	100,0%	82,2%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 307,34	\$168,87	R\$ 5,91	-	-	17,8%
Depreciação de máq. e equipam.			R\$ 41,69	\$22,90	R\$ 0,80	-	-	2,4%
Custo da terra			R\$ 265,66	\$145,96	R\$ 5,11	-	-	15,4%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.725,81	\$948,25	R\$ 33,19	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,82

Referência: Setembro/09

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 09/10

Região Nordeste - Setembro/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\$ 795,26	R\$ 436,96	R\$ 15,29	84%	60%	50%
Sementes			R\$ 175,25	\$96,29	R\$ 3,37	18,4%	13,2%	11,1%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 131,25	R\$ 72,12	R\$ 2,52	13,8%	9,9%	8,3%
Semente de Milheto	Kg	20,00	R\$ 44,00	\$24,18	R\$ 0,85	4,6%	3,3%	2,8%
Fertilizantes			R\$ 386,80	\$212,53	R\$ 7,44	40,6%	29,2%	24,5%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 34,75	\$19,09	R\$ 0,67	3,6%	2,6%	2,2%
Macronutrientes	Ton	0,45	R\$ 345,31	\$189,73	R\$ 6,64	36,3%	26,1%	21,9%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 6,74	\$3,70	R\$ 0,13	0,7%	0,5%	0,4%
Defensivos			R\$ 233,21	\$128,14	R\$ 4,48	24,5%	17,6%	14,8%
Fungicidas	Lt	1,60	R\$ 73,09	\$40,16	R\$ 1,41	7,7%	5,5%	4,6%
Herbicidas	Lt, Kg	7,43	R\$ 63,45	\$34,87	R\$ 1,22	6,7%	4,8%	4,0%
Inseticidas	Lt, Kg	2,61	R\$ 86,24	\$47,39	R\$ 1,66	9,1%	6,5%	5,5%
Adjuvantes	Lt	2,70	R\$ 10,42	\$5,73	R\$ 0,20	1,1%	0,8%	0,7%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 156,81	\$86,16	R\$ 3,02	16,5%	11,9%	10,0%
Mão de Obra	Hh		R\$ 20,95	\$11,51	R\$ 0,40	2,2%	1,6%	1,3%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 29,88	\$16,42	R\$ 0,57	3,1%	2,3%	1,9%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 14,76	\$8,11	R\$ 0,28	1,6%	1,1%	0,9%
Adubação e Semeadura	Hm		R\$ 26,09	\$14,34	R\$ 0,50	2,7%	2,0%	1,7%
Aplicações	Hm		R\$ 28,57	\$15,70	R\$ 0,55	3,0%	2,2%	1,8%
Colheita	Hm		R\$ 33,19	\$18,24	R\$ 0,64	3,5%	2,5%	2,1%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 3,37	\$1,85	R\$ 0,06	0,4%	0,3%	0,2%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 952,07	\$523,12	R\$ 18,31	100,0%	72,0%	60,4%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 371,17	\$203,94	R\$ 7,14	-	28,0%	23,6%
Assistência Técnica			R\$ 7,95	\$4,37	R\$ 0,15	-	0,6%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 52,00	\$28,57	R\$ 1,00	-	3,9%	3,3%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 76,07	\$41,79	R\$ 1,46	-	5,7%	4,8%
Impostos			R\$ 64,55	\$35,47	R\$ 1,24	-	4,9%	4,1%
Seguros			R\$ 4,21	\$2,31	R\$ 0,08	-	0,3%	0,3%
Financiamentos			R\$ 70,20	\$38,57	R\$ 1,35	-	5,3%	4,5%
Custos Administrativos			R\$ 96,18	\$52,85	R\$ 1,85	-	7,3%	6,1%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.323,24	\$727,05	R\$ 25,45	-	100,0%	84,0%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 252,58	\$138,78	R\$ 4,86	-	-	16,0%
Depreciação de máq. e equipam.			R\$ 33,16	\$18,22	R\$ 0,64	-	-	2,1%
Custo da terra			R\$ 219,42	\$120,56	R\$ 4,22	-	-	13,9%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.575,82	\$865,83	R\$ 30,30	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,82

Referência: Setembro/09

Fonte: IMEA

CUSTO DE PRODUÇÃO SOJA - SAFRA 09/10

Região Centro Sul - Setembro/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\$ 769,66	R\$ 422,89	R\$ 14,80	82%	61%	50%
Sementes			R\$ 99,25	\$54,53	R\$ 1,91	10,6%	7,9%	6,5%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 86,88	R\$ 47,73	R\$ 1,67	9,2%	6,9%	5,7%
Semente de Milheto	Kg	15,00	R\$ 12,38	\$6,80	R\$ 0,24	1,3%	1,0%	0,8%
Fertilizantes			R\$ 360,07	\$197,84	R\$ 6,92	38,3%	28,7%	23,6%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 24,50	\$13,46	R\$ 0,47	2,6%	2,0%	1,6%
Macronutrientes	Ton	0,45	R\$ 328,83	\$180,68	R\$ 6,32	35,0%	26,2%	21,5%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 6,74	\$3,70	R\$ 0,13	0,7%	0,5%	0,4%
Defensivos			R\$ 310,34	\$170,51	R\$ 5,97	33,0%	24,7%	20,3%
Fungicidas	Lt	1,70	R\$ 107,38	\$59,00	R\$ 2,06	11,4%	8,6%	7,0%
Herbicidas	Lt, Kg	8,39	R\$ 92,92	\$51,05	R\$ 1,79	9,9%	7,4%	6,1%
Inseticidas	Lt, Kg	2,82	R\$ 88,74	\$48,76	R\$ 1,71	9,4%	7,1%	5,8%
Adjuvantes	Lt	4,05	R\$ 21,30	\$11,70	R\$ 0,41	2,3%	1,7%	1,4%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 169,55	\$93,16	R\$ 3,26	18,1%	13,5%	11,1%
Mão de Obra	Hh		R\$ 22,95	\$12,61	R\$ 0,44	2,4%	1,8%	1,5%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 36,67	\$20,15	R\$ 0,71	3,9%	2,9%	2,4%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 18,16	\$9,98	R\$ 0,35	1,9%	1,4%	1,2%
Adução e Semeadura	Hm		R\$ 27,49	\$15,10	R\$ 0,53	2,9%	2,2%	1,8%
Aplicações	Hm		R\$ 22,93	\$12,60	R\$ 0,44	2,4%	1,8%	1,5%
Colheita	Hm		R\$ 38,79	\$21,31	R\$ 0,75	4,1%	3,1%	2,5%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,56	\$1,41	R\$ 0,05	0,3%	0,2%	0,2%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 939,20	\$516,05	R\$ 18,06	100,0%	74,9%	61,5%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 315,36	\$173,28	R\$ 6,06	-	25,1%	20,7%
Assistência Técnica			R\$ 7,70	\$4,23	R\$ 0,15	-	0,6%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 36,40	\$20,00	R\$ 0,70	-	2,9%	2,4%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 82,04	\$45,07	R\$ 1,58	-	6,5%	5,4%
Impostos			R\$ 67,98	\$37,35	R\$ 1,31	-	5,4%	4,5%
Seguros			R\$ 4,46	\$2,45	R\$ 0,09	-	0,4%	0,3%
Financiamentos			R\$ 71,54	\$39,31	R\$ 1,38	-	5,7%	4,7%
Custos Administrativos			R\$ 45,25	\$24,86	R\$ 0,87	-	3,6%	3,0%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.254,57	\$689,32	R\$ 24,13	-	100,0%	82,2%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 271,72	\$149,30	R\$ 5,23	-	-	17,8%
Depreciação de máq. e equipam.			R\$ 35,08	\$19,27	R\$ 0,67	-	-	2,3%
Custo da terra			R\$ 236,64	\$130,02	R\$ 4,55	-	-	15,5%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.526,29	\$838,62	R\$ 29,35	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,82

Referência: Setembro/09

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 09/10

Região Oeste - Setembro/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\$ 772,31	R\$ 424,34	R\$ 14,85	81%	61%	49%
Sementes			R\$ 103,66	\$56,95	R\$ 1,99	10,9%	8,1%	6,6%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 91,51	R\$ 50,28	R\$ 1,76	9,6%	7,2%	5,8%
Semente de Milheto	Kg	15,00	R\$ 12,15	\$6,68	R\$ 0,23	1,3%	1,0%	0,8%
Fertilizantes			R\$ 395,77	\$217,45	R\$ 7,61	41,5%	31,0%	25,1%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 34,00	\$18,68	R\$ 0,65	3,6%	2,7%	2,2%
Macronutrientes	Ton	0,48	R\$ 358,49	\$196,97	R\$ 6,89	37,6%	28,1%	22,8%
Micronutrientes	Lt	0,10	R\$ 3,28	\$1,80	R\$ 0,06	0,3%	0,3%	0,2%
Defensivos			R\$ 272,88	\$149,94	R\$ 5,25	28,6%	21,4%	17,3%
Fungicidas	Lt	2,00	R\$ 103,93	\$57,10	R\$ 2,00	10,9%	8,1%	6,6%
Herbicidas	Lt, Kg	8,53	R\$ 78,55	\$43,16	R\$ 1,51	8,2%	6,2%	5,0%
Inseticidas	Lt, Kg	2,54	R\$ 80,60	\$44,29	R\$ 1,55	8,5%	6,3%	5,1%
Adjuvantes	Lt	2,52	R\$ 9,80	\$5,38	R\$ 0,19	1,0%	0,8%	0,6%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 180,55	\$99,20	R\$ 3,47	18,9%	14,1%	11,5%
Mão de Obra	Hh		R\$ 23,96	\$13,16	R\$ 0,46	2,5%	1,9%	1,5%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 36,46	\$20,03	R\$ 0,70	3,8%	2,9%	2,3%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 18,05	\$9,92	R\$ 0,35	1,9%	1,4%	1,1%
Adubação e Semeadura	Hm		R\$ 38,70	\$21,26	R\$ 0,74	4,1%	3,0%	2,5%
Aplicações	Hm		R\$ 22,84	\$12,55	R\$ 0,44	2,4%	1,8%	1,4%
Colheita	Hm		R\$ 38,00	\$20,88	R\$ 0,73	4,0%	3,0%	2,4%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,55	\$1,40	R\$ 0,05	0,3%	0,2%	0,2%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 952,85	\$523,55	R\$ 18,32	100,0%	74,7%	60,5%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 323,13	\$177,54	R\$ 6,21	-	25,3%	20,5%
Assistência Técnica			R\$ 7,72	\$4,24	R\$ 0,15	-	0,6%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 41,60	\$22,86	R\$ 0,80	-	3,3%	2,6%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 76,98	\$42,30	R\$ 1,48	-	6,0%	4,9%
Impostos			R\$ 65,08	\$35,76	R\$ 1,25	-	5,1%	4,1%
Seguros			R\$ 5,37	\$2,95	R\$ 0,10	-	0,4%	0,3%
Financiamentos			R\$ 71,79	\$39,44	R\$ 1,38	-	5,6%	4,6%
Custos Administrativos			R\$ 54,59	\$29,99	R\$ 1,05	-	4,3%	3,5%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.275,98	\$701,09	R\$ 24,54	-	100,0%	81,0%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 299,11	\$164,35	R\$ 5,75	-	-	19,0%
Depreciação de máq. e equipam.			R\$ 40,04	\$22,00	R\$ 0,77	-	-	2,5%
Custo da terra			R\$ 259,07	\$142,35	R\$ 4,98	-	-	16,4%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.575,10	\$865,44	R\$ 30,29	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,82

Referência: Setembro/09

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja- Safra 09/10

Região Médio Norte - Setembro/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\$ 726,75	R\$ 399,31	R\$ 13,98	78%	56%	45%
Sementes			R\$ 118,69	\$65,21	R\$ 2,28	12,8%	9,2%	7,4%
Semente de Soja	Kg	45,00	R\$ 98,06	R\$ 53,88	R\$ 1,89	10,6%	7,6%	6,1%
Semente de Milheto	Kg	15,00	R\$ 20,63	\$11,33	R\$ 0,40	2,2%	1,6%	1,3%
Fertilizantes			R\$ 366,16	\$201,18	R\$ 7,04	39,5%	28,4%	22,8%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 29,25	\$16,07	R\$ 0,56	3,2%	2,3%	1,8%
Macronutrientes	Ton	0,45	R\$ 330,17	\$181,41	R\$ 6,35	35,6%	25,6%	20,6%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 6,74	\$3,70	R\$ 0,13	0,7%	0,5%	0,4%
Defensivos			R\$ 241,90	\$132,91	R\$ 4,65	26,1%	18,7%	15,1%
Fungicidas	Lt	1,58	R\$ 70,39	\$38,68	R\$ 1,35	7,6%	5,5%	4,4%
Herbicidas	Lt, Kg	5,17	R\$ 64,67	\$35,54	R\$ 1,24	7,0%	5,0%	4,0%
Inseticidas	Lt, Kg	2,82	R\$ 95,16	\$52,29	R\$ 1,83	10,3%	7,4%	5,9%
Adjuvantes	Lt	3,00	R\$ 11,68	\$6,42	R\$ 0,22	1,3%	0,9%	0,7%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 199,77	\$109,76	R\$ 3,84	21,6%	15,5%	12,4%
Mão de Obra	Hh		R\$ 29,51	\$16,21	R\$ 0,57	3,2%	2,3%	1,8%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 37,00	\$20,33	R\$ 0,71	4,0%	2,9%	2,3%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 18,32	\$10,07	R\$ 0,35	2,0%	1,4%	1,1%
Adubação e Semeadura	Hm		R\$ 28,65	\$15,74	R\$ 0,55	3,1%	2,2%	1,8%
Aplicações	Hm		R\$ 20,48	\$11,25	R\$ 0,39	2,2%	1,6%	1,3%
Colheita	Hm		R\$ 63,23	\$34,74	R\$ 1,22	6,8%	4,9%	3,9%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,58	\$1,42	R\$ 0,05	0,3%	0,2%	0,2%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 926,52	\$509,08	R\$ 17,82	100,0%	71,7%	57,7%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 365,03	\$200,56	R\$ 7,02	-	28,3%	22,7%
Assistência Técnica			R\$ 7,27	\$3,99	R\$ 0,14	-	0,6%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 36,40	\$20,00	R\$ 0,70	-	2,8%	2,3%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 80,93	\$44,47	R\$ 1,56	-	6,3%	5,0%
Impostos			R\$ 67,35	\$37,01	R\$ 1,30	-	5,2%	4,2%
Seguros			R\$ 5,16	\$2,84	R\$ 0,10	-	0,4%	0,3%
Financiamentos			R\$ 67,55	\$37,12	R\$ 1,30	-	5,2%	4,2%
Custos Administrativos			R\$ 100,36	\$55,15	R\$ 1,93	-	7,8%	6,2%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.291,54	\$709,64	R\$ 24,84	-	100,0%	80,4%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 315,05	\$173,10	R\$ 6,06	-	-	19,6%
Depreciação de máq. e equipam.	R\$		R\$ 42,68	\$23,45	R\$ 0,82	-	-	2,7%
Custo da terra	sc		R\$ 272,37	\$149,65	R\$ 5,24	-	-	17,0%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.606,59	\$882,74	R\$ 30,90	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,82

Referência: Setembro/09

Fonte: IMEA