

Custo de Produção Soja - Safra 10/11

Base Maio/10



REGIÕES DO IMEA MUNICÍPIO REFERÊNCIA	SUDESTE CAMPO VERDE**	NORDESTE CANARANA**	CENTRO-SUL DIAMANTINO*	OESTE SAPEZAL*	MÉDIO-NORTE SORRISO*
1. INSUMOS (R\$/ha)	R\$ 843,07	R\$ 801,04	R\$ 788,21	R\$ 798,10	R\$ 748,87
Sementes	R\$ 116,50	R\$ 166,88	R\$ 81,38	R\$ 115,50	R\$ 118,13
Semente de Soja	R\$ 100,00	R\$ 126,88	R\$ 69,00	R\$ 103,13	R\$ 95,63
Semente de Milheto	R\$ 16,50	R\$ 40,00	R\$ 12,38	R\$ 12,38	R\$ 22,50
Fertilizantes	R\$ 404,67	R\$ 413,81	R\$ 390,03	R\$ 419,40	R\$ 392,38
Corretivos de Solo	R\$ 31,00	R\$ 35,25	R\$ 25,50	R\$ 31,00	R\$ 27,25
Macronutrientes	R\$ 367,00	R\$ 371,90	R\$ 357,87	R\$ 385,16	R\$ 358,47
Micronutrientes	R\$ 6,66	R\$ 6,66	R\$ 6,66	R\$ 3,24	R\$ 6,66
Defensivos	R\$ 321,91	R\$ 220,35	R\$ 316,80	R\$ 263,20	R\$ 238,36
Fungicidas	R\$ 130,37	R\$ 74,64	R\$ 113,17	R\$ 109,17	R\$ 71,88
Herbicidas	R\$ 84,58	R\$ 53,02	R\$ 89,84	R\$ 69,14	R\$ 57,19
Inseticidas	R\$ 86,53	R\$ 81,93	R\$ 88,66	R\$ 72,69	R\$ 97,03
Adjuvantes	R\$ 20,43	R\$ 10,77	R\$ 25,13	R\$ 12,19	R\$ 12,26
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS (R\$/ha)	R\$ 178,64	R\$ 156,46	R\$ 168,41	R\$ 175,78	R\$ 165,91
Mão de Obra	R\$ 25,16	R\$ 20,95	R\$ 22,95	R\$ 23,96	R\$ 25,90
Gradagem Aradora	R\$ 34,43	R\$ 29,79	R\$ 36,35	R\$ 33,79	R\$ 34,11
Gradagem Niveladora	R\$ 17,04	R\$ 14,72	R\$ 18,00	R\$ 16,72	R\$ 16,88
Adução e Semeadura	R\$ 37,30	R\$ 26,02	R\$ 27,27	R\$ 38,08	R\$ 27,91
Aplicações	R\$ 23,06	R\$ 28,50	R\$ 22,79	R\$ 22,79	R\$ 20,37
Colheita	R\$ 39,07	R\$ 33,11	R\$ 38,51	R\$ 37,90	R\$ 38,18
Dessecação Pós Colheita	R\$ 2,58	R\$ 3,36	R\$ 2,54	R\$ 2,54	R\$ 2,56
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)	R\$ 1.021,71	R\$ 957,50	R\$ 956,62	R\$ 973,88	R\$ 914,78
CUSTO OPERACIONAL US\$	\$567,62	\$531,94	\$531,45	\$541,05	\$508,21
3 - OUTROS CUSTOS (R\$/ha)	R\$ 311,26	R\$ 337,23	R\$ 266,94	R\$ 295,56	R\$ 311,91
Assistência Técnica	R\$ 8,43	R\$ 8,01	R\$ 7,88	R\$ 7,98	R\$ 7,49
Transporte da Produção	R\$ 57,20	R\$ 52,00	R\$ 36,40	R\$ 41,60	R\$ 36,40
Armazenagem e Beneficiamento	R\$ 40,33	R\$ 54,23	R\$ 50,09	R\$ 57,82	R\$ 48,15
Impostos	R\$ 51,73	R\$ 52,00	R\$ 49,61	R\$ 54,06	R\$ 48,50
Seguros	R\$ 5,61	R\$ 4,20	R\$ 4,45	R\$ 5,37	R\$ 4,41
Financiamentos	R\$ 69,04	R\$ 70,71	R\$ 73,27	R\$ 74,19	R\$ 69,61
Custos Administrativos	R\$ 78,91	R\$ 96,07	R\$ 45,25	R\$ 54,55	R\$ 97,35
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)	R\$ 1.332,97	R\$ 1.294,72	R\$ 1.223,56	R\$ 1.269,45	R\$ 1.226,68
CUSTO VARIÁVEIS US\$	\$740,54	\$719,29	\$679,76	\$705,25	\$681,49
C - CUSTOS FIXOS (R\$/ha)	R\$ 210,57	R\$ 189,59	R\$ 179,56	R\$ 234,64	R\$ 198,08
CUSTO FIXOS US\$	\$116,98	\$105,33	\$99,76	\$130,35	\$110,05
Depreciação de máq. e equipam.	R\$ 42,54	R\$ 33,16	R\$ 35,08	R\$ 40,04	R\$ 36,03
Custo da terra	R\$ 168,03	R\$ 156,44	R\$ 144,49	R\$ 194,59	R\$ 162,06
CUSTO TOTAL R\$ (B+C)	R\$ 1.543,54	R\$ 1.484,32	R\$ 1.403,13	R\$ 1.504,08	R\$ 1.424,77
CUSTO TOTAL US\$	\$857,52	\$824,62	\$779,51	\$835,60	\$791,54

Considerações:

* Estimativa para Soja Convencional

** Estimativa para Soja Transgênica

Estimativa de Produtividade: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1, 80

Referência: Maio/10

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 10/11

Região Sudeste - Maio/10



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\$ 843,07	R\$ 468,37	R\$ 16,21	83%	63%	55%
Sementes			R\$ 116,50	\$64,72	R\$ 2,24	11,4%	8,7%	7,5%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 100,00	R\$ 55,56	R\$ 1,92	9,8%	7,5%	6,5%
Semente de Milheto	Kg	25,00	R\$ 16,50	\$9,17	R\$ 0,32	1,6%	1,2%	1,1%
Fertilizantes			R\$ 404,67	\$224,81	R\$ 7,78	39,6%	30,4%	26,2%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 31,00	\$17,22	R\$ 0,60	3,0%	2,3%	2,0%
Macronutrientes	Ton	0,48	R\$ 367,00	\$203,89	R\$ 7,06	35,9%	27,5%	23,8%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 6,66	\$3,70	R\$ 0,13	0,7%	0,5%	0,4%
Defensivos			R\$ 321,91	\$178,84	R\$ 6,19	31,5%	24,1%	20,9%
Fungicidas	Lt	1,52	R\$ 130,37	\$72,43	R\$ 2,51	12,8%	9,8%	8,4%
Herbicidas	Lt, Kg	11,43	R\$ 84,58	\$46,99	R\$ 1,63	8,3%	6,3%	5,5%
Inseticidas	Lt, Kg	1,78	R\$ 86,53	\$48,07	R\$ 1,66	8,5%	6,5%	5,6%
Adjuvantes	Lt	3,50	R\$ 20,43	\$11,35	R\$ 0,39	2,0%	1,5%	1,3%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 178,64	\$99,25	R\$ 3,44	17,5%	13,4%	11,6%
Mão de Obra	Hh		R\$ 25,16	\$13,98	R\$ 0,48	2,5%	1,9%	1,6%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 34,43	\$19,13	R\$ 0,66	3,4%	2,6%	2,2%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 17,04	\$9,47	R\$ 0,33	1,7%	1,3%	1,1%
Adução e Semeadura	Hm		R\$ 37,30	\$20,72	R\$ 0,72	3,7%	2,8%	2,4%
Aplicações	Hm		R\$ 23,06	\$12,81	R\$ 0,44	2,3%	1,7%	1,5%
Colheita	Hm		R\$ 39,07	\$21,70	R\$ 0,75	3,8%	2,9%	2,5%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,58	\$1,43	R\$ 0,05	0,3%	0,2%	0,2%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 1.021,71	\$567,62	R\$ 19,65	100,0%	76,6%	66,2%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 311,26	\$172,92	R\$ 5,99	-	23,4%	20,2%
Assistência Técnica			R\$ 8,43	\$4,68	R\$ 0,16	-	0,6%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 57,20	\$31,78	R\$ 1,10	-	4,3%	3,7%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 40,33	\$22,40	R\$ 0,78	-	3,0%	2,6%
Impostos			R\$ 51,73	\$28,74	R\$ 0,99	-	3,9%	3,4%
Seguros			R\$ 5,61	\$3,12	R\$ 0,11	-	0,4%	0,4%
Financiamentos			R\$ 69,04	\$38,36	R\$ 1,33	-	5,2%	4,5%
Custos Administrativos			R\$ 78,91	\$43,84	R\$ 1,52	-	5,9%	5,1%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.332,97	\$740,54	R\$ 25,63	-	100,0%	86,4%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 210,57	\$116,98	R\$ 4,05	-	-	13,6%
Depreciação de máq. e equipam.			R\$ 42,54	\$23,63	R\$ 0,82	-	-	2,8%
Custo da terra			R\$ 168,03	\$93,35	R\$ 3,23	-	-	10,9%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.543,54	\$857,52	R\$ 29,68	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,80

Referência: Maio/10

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 10/11

Região Nordeste - Maio/10



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\$ 801,04	R\$ 445,02	R\$ 15,40	84%	62%	54%
Sementes			R\$ 166,88	\$92,71	R\$ 3,21	17,4%	12,9%	11,2%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 126,88	R\$ 70,49	R\$ 2,44	13,3%	9,8%	8,5%
Semente de Milheto	Kg	20,00	R\$ 40,00	\$22,22	R\$ 0,77	4,2%	3,1%	2,7%
Fertilizantes			R\$ 413,81	\$229,89	R\$ 7,96	43,2%	32,0%	27,9%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 35,25	\$19,58	R\$ 0,68	3,7%	2,7%	2,4%
Macronutrientes	Ton	0,45	R\$ 371,90	\$206,61	R\$ 7,15	38,8%	28,7%	25,1%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 6,66	\$3,70	R\$ 0,13	0,7%	0,5%	0,4%
Defensivos			R\$ 220,35	\$122,42	R\$ 4,24	23,0%	17,0%	14,8%
Fungicidas	Lt	1,60	R\$ 74,64	\$41,46	R\$ 1,44	7,8%	5,8%	5,0%
Herbicidas	Lt, Kg	7,43	R\$ 53,02	\$29,46	R\$ 1,02	5,5%	4,1%	3,6%
Inseticidas	Lt, Kg	2,61	R\$ 81,93	\$45,52	R\$ 1,58	8,6%	6,3%	5,5%
Adjuvantes	Lt	2,70	R\$ 10,77	\$5,98	R\$ 0,21	1,1%	0,8%	0,7%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 156,46	\$86,92	R\$ 3,01	16,3%	12,1%	10,5%
Mão de Obra	Hh		R\$ 20,95	\$11,64	R\$ 0,40	2,2%	1,6%	1,4%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 29,79	\$16,55	R\$ 0,57	3,1%	2,3%	2,0%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 14,72	\$8,18	R\$ 0,28	1,5%	1,1%	1,0%
Adução e Semeadura	Hm		R\$ 26,02	\$14,46	R\$ 0,50	2,7%	2,0%	1,8%
Aplicações	Hm		R\$ 28,50	\$15,83	R\$ 0,55	3,0%	2,2%	1,9%
Colheita	Hm		R\$ 33,11	\$18,40	R\$ 0,64	3,5%	2,6%	2,2%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 3,36	\$1,87	R\$ 0,06	0,4%	0,3%	0,2%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 957,50	\$531,94	R\$ 18,41	100,0%	74,0%	64,5%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 337,23	\$187,35	R\$ 6,49	-	26,0%	22,7%
Assistência Técnica			R\$ 8,01	\$4,45	R\$ 0,15	-	0,6%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 52,00	\$28,89	R\$ 1,00	-	4,0%	3,5%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 54,23	\$30,13	R\$ 1,04	-	4,2%	3,7%
Impostos			R\$ 52,00	\$28,89	R\$ 1,00	-	4,0%	3,5%
Seguros			R\$ 4,20	\$2,33	R\$ 0,08	-	0,3%	0,3%
Financiamentos			R\$ 70,71	\$39,29	R\$ 1,36	-	5,5%	4,8%
Custos Administrativos			R\$ 96,07	\$53,37	R\$ 1,85	-	7,4%	6,5%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.294,72	\$719,29	R\$ 24,90	-	100,0%	87,2%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 189,59	\$105,33	R\$ 3,65	-	-	12,8%
Depreciação de máq. e equipam.			R\$ 33,16	\$18,42	R\$ 0,64	-	-	2,2%
Custo da terra			R\$ 156,44	\$86,91	R\$ 3,01	-	-	10,5%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.484,32	\$824,62	R\$ 28,54	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,80

Referência: Maio/10

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 10/11

Região Centro Sul - Maio/10



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\$ 788,21	R\$ 437,89	R\$ 15,16	82%	64%	56%
Sementes			R\$ 81,38	\$45,21	R\$ 1,56	8,5%	6,7%	5,8%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 69,00	R\$ 38,33	R\$ 1,33	7,2%	5,6%	4,9%
Semente de Milheto	Kg	15,00	R\$ 12,38	\$6,88	R\$ 0,24	1,3%	1,0%	0,9%
Fertilizantes			R\$ 390,03	\$216,69	R\$ 7,50	40,8%	31,9%	27,8%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 25,50	\$14,17	R\$ 0,49	2,7%	2,1%	1,8%
Macronutrientes	Ton	0,45	R\$ 357,87	\$198,82	R\$ 6,88	37,4%	29,2%	25,5%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 6,66	\$3,70	R\$ 0,13	0,7%	0,5%	0,5%
Defensivos			R\$ 316,80	\$176,00	R\$ 6,09	33,1%	25,9%	22,6%
Fungicidas	Lt	1,70	R\$ 113,17	\$62,87	R\$ 2,18	11,8%	9,2%	8,1%
Herbicidas	Lt, Kg	8,39	R\$ 89,84	\$49,91	R\$ 1,73	9,4%	7,3%	6,4%
Inseticidas	Lt, Kg	2,82	R\$ 88,66	\$49,26	R\$ 1,71	9,3%	7,2%	6,3%
Adjuvantes	Lt	4,05	R\$ 25,13	\$13,96	R\$ 0,48	2,6%	2,1%	1,8%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 168,41	\$93,56	R\$ 3,24	17,6%	13,8%	12,0%
Mão de Obra	Hh		R\$ 22,95	\$12,75	R\$ 0,44	2,4%	1,9%	1,6%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 36,35	\$20,19	R\$ 0,70	3,8%	3,0%	2,6%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 18,00	\$10,00	R\$ 0,35	1,9%	1,5%	1,3%
Adução e Semeadura	Hm		R\$ 27,27	\$15,15	R\$ 0,52	2,9%	2,2%	1,9%
Aplicações	Hm		R\$ 22,79	\$12,66	R\$ 0,44	2,4%	1,9%	1,6%
Colheita	Hm		R\$ 38,51	\$21,39	R\$ 0,74	4,0%	3,1%	2,7%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,54	\$1,41	R\$ 0,05	0,3%	0,2%	0,2%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 956,62	\$531,45	R\$ 18,40	100,0%	78,2%	68,2%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 266,94	\$148,30	R\$ 5,13	-	21,8%	19,0%
Assistência Técnica			R\$ 7,88	\$4,38	R\$ 0,15	-	0,6%	0,6%
Transporte da Produção			R\$ 36,40	\$20,22	R\$ 0,70	-	3,0%	2,6%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 50,09	\$27,83	R\$ 0,96	-	4,1%	3,6%
Impostos			R\$ 49,61	\$27,56	R\$ 0,95	-	4,1%	3,5%
Seguros			R\$ 4,45	\$2,47	R\$ 0,09	-	0,4%	0,3%
Financiamentos			R\$ 73,27	\$40,70	R\$ 1,41	-	6,0%	5,2%
Custos Administrativos			R\$ 45,25	\$25,14	R\$ 0,87	-	3,7%	3,2%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.223,56	\$679,76	R\$ 23,53	-	100,0%	87,2%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 179,56	\$99,76	R\$ 3,45	-	-	12,8%
Depreciação de máq. e equipam.			R\$ 35,08	\$19,49	R\$ 0,67	-	-	2,5%
Custo da terra			R\$ 144,49	\$80,27	R\$ 2,78	-	-	10,3%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.403,13	\$779,51	R\$ 26,98	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,80

Referência: Maio/10

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 10/11

Região Oeste - Maio/10



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\$ 798,10	R\$ 443,39	R\$ 15,35	82%	63%	53%
Sementes			R\$ 115,50	\$64,17	R\$ 2,22	11,9%	9,1%	7,7%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 103,13	R\$ 57,29	R\$ 1,98	10,6%	8,1%	6,9%
Semente de Milheto	Kg	15,00	R\$ 12,38	\$6,88	R\$ 0,24	1,3%	1,0%	0,8%
Fertilizantes			R\$ 419,40	\$233,00	R\$ 8,07	43,1%	33,0%	27,9%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 31,00	\$17,22	R\$ 0,60	3,2%	2,4%	2,1%
Macronutrientes	Ton	0,48	R\$ 385,16	\$213,98	R\$ 7,41	39,5%	30,3%	25,6%
Micronutrientes	Lt	0,10	R\$ 3,24	\$1,80	R\$ 0,06	0,3%	0,3%	0,2%
Defensivos			R\$ 263,20	\$146,22	R\$ 5,06	27,0%	20,7%	17,5%
Fungicidas	Lt	2,00	R\$ 109,17	\$60,65	R\$ 2,10	11,2%	8,6%	7,3%
Herbicidas	Lt, Kg	8,53	R\$ 69,14	\$38,41	R\$ 1,33	7,1%	5,4%	4,6%
Inseticidas	Lt, Kg	2,54	R\$ 72,69	\$40,38	R\$ 1,40	7,5%	5,7%	4,8%
Adjuvantes	Lt	2,52	R\$ 12,19	\$6,77	R\$ 0,23	1,3%	1,0%	0,8%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 175,78	\$97,65	R\$ 3,38	18,0%	13,8%	11,7%
Mão de Obra	Hh		R\$ 23,96	\$13,31	R\$ 0,46	2,5%	1,9%	1,6%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 33,79	\$18,77	R\$ 0,65	3,5%	2,7%	2,2%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 16,72	\$9,29	R\$ 0,32	1,7%	1,3%	1,1%
Adução e Semeadura	Hm		R\$ 38,08	\$21,16	R\$ 0,73	3,9%	3,0%	2,5%
Aplicações	Hm		R\$ 22,79	\$12,66	R\$ 0,44	2,3%	1,8%	1,5%
Colheita	Hm		R\$ 37,90	\$21,06	R\$ 0,73	3,9%	3,0%	2,5%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,54	\$1,41	R\$ 0,05	0,3%	0,2%	0,2%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 973,88	\$541,05	R\$ 18,73	100,0%	76,7%	64,7%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 295,56	\$164,20	R\$ 5,68	-	23,3%	19,7%
Assistência Técnica			R\$ 7,98	\$4,43	R\$ 0,15	-	0,6%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 41,60	\$23,11	R\$ 0,80	-	3,3%	2,8%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 57,82	\$32,12	R\$ 1,11	-	4,6%	3,8%
Impostos			R\$ 54,06	\$30,03	R\$ 1,04	-	4,3%	3,6%
Seguros			R\$ 5,37	\$2,98	R\$ 0,10	-	0,4%	0,4%
Financiamentos			R\$ 74,19	\$41,21	R\$ 1,43	-	5,8%	4,9%
Custos Administrativos			R\$ 54,55	\$30,31	R\$ 1,05	-	4,3%	3,6%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.269,45	\$705,25	R\$ 24,41	-	100,0%	84,4%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 234,64	\$130,35	R\$ 4,51	-	-	15,6%
Depreciação de máq. e equipam.			R\$ 40,04	\$22,25	R\$ 0,77	-	-	2,7%
Custo da terra			R\$ 194,59	\$108,11	R\$ 3,74	-	-	12,9%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.504,08	\$835,60	R\$ 28,92	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,80

Referência: Maio/10

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 10/11

Região Médio Norte - Maio/10



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\$ 748,87	R\$ 416,04	R\$ 14,40	82%	61%	53%
Sementes			R\$ 118,13	\$65,63	R\$ 2,27	12,9%	9,6%	8,3%
Semente de Soja	Kg	45,00	R\$ 95,63	R\$ 53,13	R\$ 1,84	10,5%	7,8%	6,7%
Semente de Milheto	Kg	15,00	R\$ 22,50	\$12,50	R\$ 0,43	2,5%	1,8%	1,6%
Fertilizantes			R\$ 392,38	\$217,99	R\$ 7,55	42,9%	32,0%	27,5%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 27,25	\$15,14	R\$ 0,52	3,0%	2,2%	1,9%
Macronutrientes	Ton	0,45	R\$ 358,47	\$199,15	R\$ 6,89	39,2%	29,2%	25,2%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 6,66	\$3,70	R\$ 0,13	0,7%	0,5%	0,5%
Defensivos			R\$ 238,36	\$132,42	R\$ 4,58	26,1%	19,4%	16,7%
Fungicidas	Lt	1,58	R\$ 71,88	\$39,93	R\$ 1,38	7,9%	5,9%	5,0%
Herbicidas	Lt, Kg	5,17	R\$ 57,19	\$31,77	R\$ 1,10	6,3%	4,7%	4,0%
Inseticidas	Lt, Kg	2,82	R\$ 97,03	\$53,91	R\$ 1,87	10,6%	7,9%	6,8%
Adjuvantes	Lt	3,00	R\$ 12,26	\$6,81	R\$ 0,24	1,3%	1,0%	0,9%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 165,91	\$92,17	R\$ 3,19	18,1%	13,5%	11,6%
Mão de Obra	Hh		R\$ 25,90	\$14,39	R\$ 0,50	2,8%	2,1%	1,8%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 34,11	\$18,95	R\$ 0,66	3,7%	2,8%	2,4%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 16,88	\$9,38	R\$ 0,32	1,8%	1,4%	1,2%
Adubação e Semeadura	Hm		R\$ 27,91	\$15,50	R\$ 0,54	3,1%	2,3%	2,0%
Aplicações	Hm		R\$ 20,37	\$11,32	R\$ 0,39	2,2%	1,7%	1,4%
Colheita	Hm		R\$ 38,18	\$21,21	R\$ 0,73	4,2%	3,1%	2,7%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,56	\$1,42	R\$ 0,05	0,3%	0,2%	0,2%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 914,78	\$508,21	R\$ 17,59	100,0%	74,6%	64,2%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 311,91	\$173,28	R\$ 6,00	-	25,4%	21,9%
Assistência Técnica			R\$ 7,49	\$4,16	R\$ 0,14	-	0,6%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 36,40	\$20,22	R\$ 0,70	-	3,0%	2,6%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 48,15	\$26,75	R\$ 0,93	-	3,9%	3,4%
Impostos			R\$ 48,50	\$26,95	R\$ 0,93	-	4,0%	3,4%
Seguros			R\$ 4,41	\$2,45	R\$ 0,08	-	0,4%	0,3%
Financiamentos			R\$ 69,61	\$38,67	R\$ 1,34	-	5,7%	4,9%
Custos Administrativos			R\$ 97,35	\$54,08	R\$ 1,87	-	7,9%	6,8%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.226,68	\$681,49	R\$ 23,59	-	100,0%	86,1%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 198,08	\$110,05	R\$ 3,81	-	-	13,9%
Depreciação de máq. e equipam.	R\$		R\$ 36,03	\$20,02	R\$ 0,69	-	-	2,5%
Custo da terra	sc		R\$ 162,06	\$90,03	R\$ 3,12	-	-	11,4%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.424,77	\$791,54	R\$ 27,40	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,80

Referência: Maio/10

Fonte: IMEA