

Custo de Produção Soja - Safra 10/11

Base Julho/10



REGIÕES DO IMEA MUNICÍPIO REFERÊNCIA	SUDESTE CAMPO VERDE**	NORDESTE CANARANA**	CENTRO-SUL DIAMANTINO*	OESTE SAPEZAL*	MÉDIO-NORTE SORRISO*
1. INSUMOS (R\$/ha)	R\$ 807,77	R\$ 742,57	R\$ 737,44	R\$ 757,71	R\$ 717,79
Sementes	R\$ 118,50	R\$ 154,50	R\$ 79,88	R\$ 106,13	R\$ 106,88
Semente de Soja	R\$ 103,50	R\$ 114,50	R\$ 67,50	R\$ 93,75	R\$ 88,13
Semente de Milheto	R\$ 15,00	R\$ 40,00	R\$ 12,38	R\$ 12,38	R\$ 18,75
Fertilizantes	R\$ 384,38	R\$ 394,21	R\$ 367,94	R\$ 400,68	R\$ 373,04
Corretivos de Solo	R\$ 31,33	R\$ 36,00	R\$ 24,50	R\$ 32,83	R\$ 29,00
Macronutrientes	R\$ 346,50	R\$ 351,67	R\$ 336,90	R\$ 364,66	R\$ 337,50
Micronutrientes	R\$ 6,54	R\$ 6,54	R\$ 6,54	R\$ 3,18	R\$ 6,54
Defensivos	R\$ 304,90	R\$ 193,86	R\$ 289,62	R\$ 250,91	R\$ 237,88
Fungicidas	R\$ 124,28	R\$ 62,26	R\$ 110,11	R\$ 104,95	R\$ 69,28
Herbicidas	R\$ 78,31	R\$ 47,90	R\$ 74,43	R\$ 67,39	R\$ 59,12
Inseticidas	R\$ 83,16	R\$ 73,68	R\$ 82,58	R\$ 67,25	R\$ 95,96
Adjuvantes	R\$ 19,15	R\$ 10,02	R\$ 22,51	R\$ 11,32	R\$ 13,52
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS (R\$/ha)	R\$ 179,86	R\$ 156,11	R\$ 174,87	R\$ 182,78	R\$ 168,18
Mão de Obra	R\$ 25,16	R\$ 20,95	R\$ 22,95	R\$ 23,96	R\$ 25,90
Gradagem Aradora	R\$ 34,76	R\$ 29,71	R\$ 38,18	R\$ 35,62	R\$ 34,76
Gradagem Niveladora	R\$ 17,20	R\$ 14,68	R\$ 18,92	R\$ 17,64	R\$ 17,20
Adução e Semeadura	R\$ 37,60	R\$ 25,95	R\$ 28,52	R\$ 39,85	R\$ 28,36
Aplicações	R\$ 23,20	R\$ 28,43	R\$ 23,56	R\$ 23,56	R\$ 20,60
Colheita	R\$ 39,35	R\$ 33,04	R\$ 40,09	R\$ 39,50	R\$ 38,75
Dessecação Pós Colheita	R\$ 2,60	R\$ 3,35	R\$ 2,65	R\$ 2,65	R\$ 2,60
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)	R\$ 987,64	R\$ 898,68	R\$ 912,31	R\$ 940,49	R\$ 885,97
CUSTO OPERACIONAL US\$	\$557,99	\$507,73	\$515,43	\$531,35	\$500,55
3 - OUTROS CUSTOS (R\$/ha)	R\$ 310,56	R\$ 330,60	R\$ 266,87	R\$ 293,42	R\$ 314,76
Assistência Técnica	R\$ 8,08	R\$ 7,43	R\$ 7,37	R\$ 7,58	R\$ 7,18
Transporte da Produção	R\$ 57,20	R\$ 52,00	R\$ 36,40	R\$ 41,60	R\$ 36,40
Armazenagem e Beneficiamento	R\$ 41,64	R\$ 53,75	R\$ 53,31	R\$ 58,61	R\$ 51,54
Impostos	R\$ 52,74	R\$ 51,72	R\$ 51,47	R\$ 54,51	R\$ 50,45
Seguros	R\$ 5,63	R\$ 4,20	R\$ 4,53	R\$ 5,48	R\$ 4,43
Financiamentos	R\$ 66,15	R\$ 65,55	R\$ 68,55	R\$ 70,43	R\$ 66,72
Custos Administrativos	R\$ 79,13	R\$ 95,96	R\$ 45,25	R\$ 55,20	R\$ 98,04
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)	R\$ 1.298,20	R\$ 1.229,28	R\$ 1.179,17	R\$ 1.233,91	R\$ 1.200,73
CUSTO VARIÁVEIS US\$	\$733,45	\$694,51	\$666,20	\$697,12	\$678,38
C - CUSTOS FIXOS (R\$/ha)	R\$ 216,03	R\$ 188,20	R\$ 188,85	R\$ 237,28	R\$ 209,48
CUSTO FIXOS US\$	\$122,05	\$106,33	\$106,70	\$134,06	\$118,35
Depreciação de máq. e equipam.	R\$ 42,54	R\$ 33,16	R\$ 35,08	R\$ 40,04	R\$ 36,03
Custo da terra	R\$ 173,49	R\$ 155,05	R\$ 153,77	R\$ 197,24	R\$ 173,45
CUSTO TOTAL R\$ (B+C)	R\$ 1.514,23	R\$ 1.417,48	R\$ 1.368,02	R\$ 1.471,19	R\$ 1.410,21
CUSTO TOTAL US\$	\$855,50	\$800,84	\$772,90	\$831,18	\$796,73

Considerações:

* Estimativa para Soja Convencional

** Estimativa para Soja Transgênica

Estimativa de Produtividade: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,77

Referência: Julho/10

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 10/11

Região Sudeste - Julho/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\$ 807,77	R\$ 456,37	R\$ 15,53	82%	62%	53%
Sementes			R\$ 118,50	\$66,95	R\$ 2,28	12,0%	9,1%	7,8%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 103,50	R\$ 58,47	R\$ 1,99	10,5%	8,0%	6,8%
Semente de Milheto	Kg	25,00	R\$ 15,00	\$8,47	R\$ 0,29	1,5%	1,2%	1,0%
Fertilizantes			R\$ 384,38	\$217,16	R\$ 7,39	38,9%	29,6%	25,4%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 31,33	\$17,70	R\$ 0,60	3,2%	2,4%	2,1%
Macronutrientes	Ton	0,48	R\$ 346,50	\$195,77	R\$ 6,66	35,1%	26,7%	22,9%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 6,54	\$3,69	R\$ 0,13	0,7%	0,5%	0,4%
Defensivos			R\$ 304,90	\$172,26	R\$ 5,86	30,9%	23,5%	20,1%
Fungicidas	Lt	1,52	R\$ 124,28	\$70,22	R\$ 2,39	12,6%	9,6%	8,2%
Herbicidas	Lt, Kg	11,43	R\$ 78,31	\$44,24	R\$ 1,51	7,9%	6,0%	5,2%
Inseticidas	Lt, Kg	1,78	R\$ 83,16	\$46,98	R\$ 1,60	8,4%	6,4%	5,5%
Adjuvantes	Lt	3,50	R\$ 19,15	\$10,82	R\$ 0,37	1,9%	1,5%	1,3%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 179,86	\$101,62	R\$ 3,46	18,2%	13,9%	11,9%
Mão de Obra	Hh		R\$ 25,16	\$14,21	R\$ 0,48	2,5%	1,9%	1,7%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 34,76	\$19,64	R\$ 0,67	3,5%	2,7%	2,3%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 17,20	\$9,72	R\$ 0,33	1,7%	1,3%	1,1%
Adução e Semeadura	Hm		R\$ 37,60	\$21,24	R\$ 0,72	3,8%	2,9%	2,5%
Aplicações	Hm		R\$ 23,20	\$13,11	R\$ 0,45	2,3%	1,8%	1,5%
Colheita	Hm		R\$ 39,35	\$22,23	R\$ 0,76	4,0%	3,0%	2,6%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,60	\$1,47	R\$ 0,05	0,3%	0,2%	0,2%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 987,64	\$557,99	R\$ 18,99	100,0%	76,1%	65,2%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 310,56	\$175,46	R\$ 5,97	-	23,9%	20,5%
Assistência Técnica			R\$ 8,08	\$4,56	R\$ 0,16	-	0,6%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 57,20	\$32,32	R\$ 1,10	-	4,4%	3,8%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 41,64	\$23,52	R\$ 0,80	-	3,2%	2,7%
Impostos			R\$ 52,74	\$29,79	R\$ 1,01	-	4,1%	3,5%
Seguros			R\$ 5,63	\$3,18	R\$ 0,11	-	0,4%	0,4%
Financiamentos			R\$ 66,15	\$37,38	R\$ 1,27	-	5,1%	4,4%
Custos Administrativos			R\$ 79,13	\$44,70	R\$ 1,52	-	6,1%	5,2%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.298,20	\$733,45	R\$ 24,97	-	100,0%	85,7%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 216,03	\$122,05	R\$ 4,15	-	-	14,3%
Depreciação de máq. e equipam.			R\$ 42,54	\$24,03	R\$ 0,82	-	-	2,8%
Custo da terra			R\$ 173,49	\$98,02	R\$ 3,34	-	-	11,5%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.514,23	\$855,50	R\$ 29,12	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,77

Referência: Julho/10

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 10/11

Região Nordeste - Julho/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\$ 742,57	R\$ 419,53	R\$ 14,28	83%	60%	52%
Sementes			R\$ 154,50	\$87,29	R\$ 2,97	17,2%	12,6%	10,9%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 114,50	R\$ 64,69	R\$ 2,20	12,7%	9,3%	8,1%
Semente de Milheto	Kg	20,00	R\$ 40,00	\$22,60	R\$ 0,77	4,5%	3,3%	2,8%
Fertilizantes			R\$ 394,21	\$222,72	R\$ 7,58	43,9%	32,1%	27,8%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 36,00	\$20,34	R\$ 0,69	4,0%	2,9%	2,5%
Macronutrientes	Ton	0,45	R\$ 351,67	\$198,69	R\$ 6,76	39,1%	28,6%	24,8%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 6,54	\$3,69	R\$ 0,13	0,7%	0,5%	0,5%
Defensivos			R\$ 193,86	\$109,52	R\$ 3,73	21,6%	15,8%	13,7%
Fungicidas	Lt	1,60	R\$ 62,26	\$35,17	R\$ 1,20	6,9%	5,1%	4,4%
Herbicidas	Lt, Kg	7,43	R\$ 47,90	\$27,06	R\$ 0,92	5,3%	3,9%	3,4%
Inseticidas	Lt, Kg	2,61	R\$ 73,68	\$41,63	R\$ 1,42	8,2%	6,0%	5,2%
Adjuvantes	Lt	2,70	R\$ 10,02	\$5,66	R\$ 0,19	1,1%	0,8%	0,7%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 156,11	\$88,20	R\$ 3,00	17,4%	12,7%	11,0%
Mão de Obra	Hh		R\$ 20,95	\$11,84	R\$ 0,40	2,3%	1,7%	1,5%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 29,71	\$16,79	R\$ 0,57	3,3%	2,4%	2,1%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 14,68	\$8,29	R\$ 0,28	1,6%	1,2%	1,0%
Adução e Semeadura	Hm		R\$ 25,95	\$14,66	R\$ 0,50	2,9%	2,1%	1,8%
Aplicações	Hm		R\$ 28,43	\$16,06	R\$ 0,55	3,2%	2,3%	2,0%
Colheita	Hm		R\$ 33,04	\$18,67	R\$ 0,64	3,7%	2,7%	2,3%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 3,35	\$1,89	R\$ 0,06	0,4%	0,3%	0,2%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 898,68	\$507,73	R\$ 17,28	100,0%	73,1%	63,4%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 330,60	\$186,78	R\$ 6,36	-	26,9%	23,3%
Assistência Técnica			R\$ 7,43	\$4,20	R\$ 0,14	-	0,6%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 52,00	\$29,38	R\$ 1,00	-	4,2%	3,7%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 53,75	\$30,37	R\$ 1,03	-	4,4%	3,8%
Impostos			R\$ 51,72	\$29,22	R\$ 0,99	-	4,2%	3,6%
Seguros			R\$ 4,20	\$2,37	R\$ 0,08	-	0,3%	0,3%
Financiamentos			R\$ 65,55	\$37,04	R\$ 1,26	-	5,3%	4,6%
Custos Administrativos			R\$ 95,96	\$54,21	R\$ 1,85	-	7,8%	6,8%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.229,28	\$694,51	R\$ 23,64	-	100,0%	86,7%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 188,20	\$106,33	R\$ 3,62	-	-	13,3%
Depreciação de máq. e equipam.			R\$ 33,16	\$18,73	R\$ 0,64	-	-	2,3%
Custo da terra			R\$ 155,05	\$87,60	R\$ 2,98	-	-	10,9%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.417,48	\$800,84	R\$ 27,26	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,77

Referência: Julho/10

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 10/11

Região Centro Sul - Julho/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\$ 737,44	R\$ 416,63	R\$ 14,18	81%	63%	54%
Sementes			R\$ 79,88	\$45,13	R\$ 1,54	8,8%	6,8%	5,8%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 67,50	R\$ 38,14	R\$ 1,30	7,4%	5,7%	4,9%
Semente de Milheto	Kg	15,00	R\$ 12,38	\$6,99	R\$ 0,24	1,4%	1,0%	0,9%
Fertilizantes			R\$ 367,94	\$207,88	R\$ 7,08	40,3%	31,2%	26,9%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 24,50	\$13,84	R\$ 0,47	2,7%	2,1%	1,8%
Macronutrientes	Ton	0,45	R\$ 336,90	\$190,34	R\$ 6,48	36,9%	28,6%	24,6%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 6,54	\$3,69	R\$ 0,13	0,7%	0,6%	0,5%
Defensivos			R\$ 289,62	\$163,63	R\$ 5,57	31,7%	24,6%	21,2%
Fungicidas	Lt	1,70	R\$ 110,11	\$62,21	R\$ 2,12	12,1%	9,3%	8,0%
Herbicidas	Lt, Kg	8,39	R\$ 74,43	\$42,05	R\$ 1,43	8,2%	6,3%	5,4%
Inseticidas	Lt, Kg	2,82	R\$ 82,58	\$46,65	R\$ 1,59	9,1%	7,0%	6,0%
Adjuvantes	Lt	4,05	R\$ 22,51	\$12,72	R\$ 0,43	2,5%	1,9%	1,6%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 174,87	\$98,80	R\$ 3,36	19,2%	14,8%	12,8%
Mão de Obra	Hh		R\$ 22,95	\$12,97	R\$ 0,44	2,5%	1,9%	1,7%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 38,18	\$21,57	R\$ 0,73	4,2%	3,2%	2,8%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 18,92	\$10,69	R\$ 0,36	2,1%	1,6%	1,4%
Adução e Semeadura	Hm		R\$ 28,52	\$16,11	R\$ 0,55	3,1%	2,4%	2,1%
Aplicações	Hm		R\$ 23,56	\$13,31	R\$ 0,45	2,6%	2,0%	1,7%
Colheita	Hm		R\$ 40,09	\$22,65	R\$ 0,77	4,4%	3,4%	2,9%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,65	\$1,50	R\$ 0,05	0,3%	0,2%	0,2%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 912,31	\$515,43	R\$ 17,54	100,0%	77,4%	66,7%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 266,87	\$150,77	R\$ 5,13	-	22,6%	19,5%
Assistência Técnica			R\$ 7,37	\$4,17	R\$ 0,14	-	0,6%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 36,40	\$20,56	R\$ 0,70	-	3,1%	2,7%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 53,31	\$30,12	R\$ 1,03	-	4,5%	3,9%
Impostos			R\$ 51,47	\$29,08	R\$ 0,99	-	4,4%	3,8%
Seguros			R\$ 4,53	\$2,56	R\$ 0,09	-	0,4%	0,3%
Financiamentos			R\$ 68,55	\$38,73	R\$ 1,32	-	5,8%	5,0%
Custos Administrativos			R\$ 45,25	\$25,56	R\$ 0,87	-	3,8%	3,3%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.179,17	\$666,20	R\$ 22,68	-	100,0%	86,2%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 188,85	\$106,70	R\$ 3,63	-	-	13,8%
Depreciação de máq. e equipam.			R\$ 35,08	\$19,82	R\$ 0,67	-	-	2,6%
Custo da terra			R\$ 153,77	\$86,88	R\$ 2,96	-	-	11,2%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.368,02	\$772,90	R\$ 26,31	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,77

Referência: Julho/10

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 10/11

Região Oeste - Julho/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\$ 757,71	R\$ 428,09	R\$ 14,57	81%	61%	52%
Sementes			R\$ 106,13	\$59,96	R\$ 2,04	11,3%	8,6%	7,2%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 93,75	R\$ 52,97	R\$ 1,80	10,0%	7,6%	6,4%
Semente de Milheto	Kg	15,00	R\$ 12,38	\$6,99	R\$ 0,24	1,3%	1,0%	0,8%
Fertilizantes			R\$ 400,68	\$226,37	R\$ 7,71	42,6%	32,5%	27,2%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 32,83	\$18,55	R\$ 0,63	3,5%	2,7%	2,2%
Macronutrientes	Ton	0,48	R\$ 364,66	\$206,02	R\$ 7,01	38,8%	29,6%	24,8%
Micronutrientes	Lt	0,10	R\$ 3,18	\$1,80	R\$ 0,06	0,3%	0,3%	0,2%
Defensivos			R\$ 250,91	\$141,76	R\$ 4,83	26,7%	20,3%	17,1%
Fungicidas	Lt	2,00	R\$ 104,95	\$59,29	R\$ 2,02	11,2%	8,5%	7,1%
Herbicidas	Lt, Kg	8,53	R\$ 67,39	\$38,07	R\$ 1,30	7,2%	5,5%	4,6%
Inseticidas	Lt, Kg	2,54	R\$ 67,25	\$38,00	R\$ 1,29	7,2%	5,5%	4,6%
Adjuvantes	Lt	2,52	R\$ 11,32	\$6,40	R\$ 0,22	1,2%	0,9%	0,8%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 182,78	\$103,27	R\$ 3,52	19,4%	14,8%	12,4%
Mão de Obra	Hh		R\$ 23,96	\$13,53	R\$ 0,46	2,5%	1,9%	1,6%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 35,62	\$20,13	R\$ 0,69	3,8%	2,9%	2,4%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 17,64	\$9,96	R\$ 0,34	1,9%	1,4%	1,2%
Adução e Semeadura	Hm		R\$ 39,85	\$22,51	R\$ 0,77	4,2%	3,2%	2,7%
Aplicações	Hm		R\$ 23,56	\$13,31	R\$ 0,45	2,5%	1,9%	1,6%
Colheita	Hm		R\$ 39,50	\$22,32	R\$ 0,76	4,2%	3,2%	2,7%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,65	\$1,50	R\$ 0,05	0,3%	0,2%	0,2%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 940,49	\$531,35	R\$ 18,09	100,0%	76,2%	63,9%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 293,42	\$165,77	R\$ 5,64	-	23,8%	19,9%
Assistência Técnica			R\$ 7,58	\$4,28	R\$ 0,15	-	0,6%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 41,60	\$23,50	R\$ 0,80	-	3,4%	2,8%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 58,61	\$33,11	R\$ 1,13	-	4,7%	4,0%
Impostos			R\$ 54,51	\$30,80	R\$ 1,05	-	4,4%	3,7%
Seguros			R\$ 5,48	\$3,10	R\$ 0,11	-	0,4%	0,4%
Financiamentos			R\$ 70,43	\$39,79	R\$ 1,35	-	5,7%	4,8%
Custos Administrativos			R\$ 55,20	\$31,19	R\$ 1,06	-	4,5%	3,8%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.233,91	\$697,12	R\$ 23,73	-	100,0%	83,9%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 237,28	\$134,06	R\$ 4,56	-	-	16,1%
Depreciação de máq. e equipam.			R\$ 40,04	\$22,62	R\$ 0,77	-	-	2,7%
Custo da terra			R\$ 197,24	\$111,44	R\$ 3,79	-	-	13,4%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.471,19	\$831,18	R\$ 28,29	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,77

Referência: Julho/10

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 10/11

Região Médio Norte - Julho/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\$ 717,79	R\$ 405,53	R\$ 13,80	81%	60%	51%
Sementes			R\$ 106,88	\$60,38	R\$ 2,06	12,1%	8,9%	7,6%
Semente de Soja	Kg	45,00	R\$ 88,13	R\$ 49,79	R\$ 1,69	9,9%	7,3%	6,2%
Semente de Milheto	Kg	15,00	R\$ 18,75	\$10,59	R\$ 0,36	2,1%	1,6%	1,3%
Fertilizantes			R\$ 373,04	\$210,76	R\$ 7,17	42,1%	31,1%	26,5%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 29,00	\$16,38	R\$ 0,56	3,3%	2,4%	2,1%
Macronutrientes	Ton	0,45	R\$ 337,50	\$190,68	R\$ 6,49	38,1%	28,1%	23,9%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 6,54	\$3,69	R\$ 0,13	0,7%	0,5%	0,5%
Defensivos			R\$ 237,88	\$134,39	R\$ 4,57	26,8%	19,8%	16,9%
Fungicidas	Lt	1,58	R\$ 69,28	\$39,14	R\$ 1,33	7,8%	5,8%	4,9%
Herbicidas	Lt, Kg	5,17	R\$ 59,12	\$33,40	R\$ 1,14	6,7%	4,9%	4,2%
Inseticidas	Lt, Kg	2,82	R\$ 95,96	\$54,21	R\$ 1,85	10,8%	8,0%	6,8%
Adjuvantes	Lt	3,00	R\$ 13,52	\$7,64	R\$ 0,26	1,5%	1,1%	1,0%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 168,18	\$95,01	R\$ 3,23	19,0%	14,0%	11,9%
Mão de Obra	Hh		R\$ 25,90	\$14,63	R\$ 0,50	2,9%	2,2%	1,8%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 34,76	\$19,64	R\$ 0,67	3,9%	2,9%	2,5%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 17,20	\$9,72	R\$ 0,33	1,9%	1,4%	1,2%
Adução e Semeadura	Hm		R\$ 28,36	\$16,03	R\$ 0,55	3,2%	2,4%	2,0%
Aplicações	Hm		R\$ 20,60	\$11,64	R\$ 0,40	2,3%	1,7%	1,5%
Colheita	Hm		R\$ 38,75	\$21,89	R\$ 0,75	4,4%	3,2%	2,7%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,60	\$1,47	R\$ 0,05	0,3%	0,2%	0,2%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 885,97	\$500,55	R\$ 17,04	100,0%	73,8%	62,8%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 314,76	\$177,83	R\$ 6,05	-	26,2%	22,3%
Assistência Técnica			R\$ 7,18	\$4,06	R\$ 0,14	-	0,6%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 36,40	\$20,56	R\$ 0,70	-	3,0%	2,6%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 51,54	\$29,12	R\$ 0,99	-	4,3%	3,7%
Impostos			R\$ 50,45	\$28,50	R\$ 0,97	-	4,2%	3,6%
Seguros			R\$ 4,43	\$2,50	R\$ 0,09	-	0,4%	0,3%
Financiamentos			R\$ 66,72	\$37,69	R\$ 1,28	-	5,6%	4,7%
Custos Administrativos			R\$ 98,04	\$55,39	R\$ 1,89	-	8,2%	7,0%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.200,73	\$678,38	R\$ 23,09	-	100,0%	85,1%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 209,48	\$118,35	R\$ 4,03	-	-	14,9%
Depreciação de máq. e equipam.	R\$		R\$ 36,03	\$20,35	R\$ 0,69	-	-	2,6%
Custo da terra	sc		R\$ 173,45	\$98,00	R\$ 3,34	-	-	12,3%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.410,21	\$796,73	R\$ 27,12	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,77

Referência: Julho/10

Fonte: IMEA