

Custo de Produção Soja - Safra 09/10

Base Mês 2009



REGIÕES DO IMEA MUNICÍPIO REFERÊNCIA	SUDESTE CAMPO VERDE**	NORDESTE CANARANA**	CENTRO-SUL DIAMANTINO*	OESTE SAPEZAL*	MÉDIO-NORTE SORRISO*
1. INSUMOS (R\$/ha)	R\$ 1.046,11	R\$ 880,79	R\$ 851,63	R\$ 837,31	R\$ 801,26
Sementes	R\$ 165,00	R\$ 177,46	R\$ 106,77	R\$ 87,81	R\$ 112,51
Semente de Soja	R\$ 146,25	R\$ 149,46	R\$ 95,52	R\$ 76,56	R\$ 93,76
Semente de Milheto	R\$ 18,75	R\$ 28,00	R\$ 11,25	R\$ 11,25	R\$ 18,75
Fertilizantes	R\$ 434,62	R\$ 434,09	R\$ 415,36	R\$ 450,83	R\$ 419,60
Corretivos de Solo	R\$ 30,00	R\$ 33,75	R\$ 28,01	R\$ 34,50	R\$ 31,16
Macronutrientes	R\$ 396,35	R\$ 392,07	R\$ 379,08	R\$ 411,16	R\$ 380,18
Micronutrientes	R\$ 8,27	R\$ 8,27	R\$ 8,27	R\$ 5,17	R\$ 8,27
Defensivos	R\$ 446,49	R\$ 269,24	R\$ 329,50	R\$ 298,67	R\$ 269,15
Fungicidas	R\$ 149,73	R\$ 79,53	R\$ 108,97	R\$ 118,99	R\$ 75,48
Herbicidas	R\$ 115,34	R\$ 83,68	R\$ 100,82	R\$ 87,33	R\$ 73,91
Inseticidas	R\$ 158,84	R\$ 93,48	R\$ 98,67	R\$ 81,46	R\$ 104,51
Adjuvantes	R\$ 22,57	R\$ 12,55	R\$ 21,03	R\$ 10,89	R\$ 15,26
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS (R\$/ha)	R\$ 179,44	R\$ 140,08	R\$ 169,55	R\$ 180,55	R\$ 199,77
Mão de Obra	R\$ 24,58	R\$ 18,22	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\$ 16,32	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\$ 1,62	R\$ 2,56	R\$ 2,55	R\$ 2,58
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)	R\$ 1.225,55	R\$ 1.020,87	R\$ 1.021,18	R\$ 1.017,85	R\$ 1.001,03
CUSTO OPERACIONAL US\$	\$631,73	\$526,22	\$526,38	\$524,67	\$515,99
3 - OUTROS CUSTOS (R\$/ha)	R\$ 372,51	R\$ 385,08	R\$ 323,25	R\$ 332,44	R\$ 371,66
Assistência Técnica	R\$ 10,46	R\$ 8,81	R\$ 8,52	R\$ 8,37	R\$ 8,01
Transporte da Produção	R\$ 57,20	R\$ 52,00	R\$ 36,40	R\$ 41,60	R\$ 36,40
Armazenagem e Beneficiamento	R\$ 63,52	R\$ 79,98	R\$ 81,68	R\$ 78,64	R\$ 80,31
Impostos	R\$ 69,51	R\$ 66,80	R\$ 67,78	R\$ 66,03	R\$ 66,99
Seguros	R\$ 5,44	R\$ 3,56	R\$ 4,46	R\$ 5,37	R\$ 5,16
Financiamentos	R\$ 85,67	R\$ 77,76	R\$ 79,16	R\$ 77,83	R\$ 74,48
Custos Administrativos	R\$ 80,69	R\$ 96,18	R\$ 45,25	R\$ 54,59	R\$ 100,31
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)	R\$ 1.598,05	R\$ 1.405,95	R\$ 1.344,43	R\$ 1.350,30	R\$ 1.372,69
CUSTO VARIÁVEIS US\$	\$823,74	\$724,72	\$693,00	\$696,03	\$707,57
C - CUSTOS FIXOS (R\$/ha)	R\$ 306,37	R\$ 260,14	R\$ 270,70	R\$ 304,71	R\$ 312,95
CUSTO FIXOS US\$	\$157,92	\$134,09	\$139,54	\$157,07	\$161,31
Depreciação de máq. e equipam.	R\$ 41,69	R\$ 29,44	R\$ 35,08	R\$ 40,04	R\$ 42,68
Custo da terra	R\$ 264,68	R\$ 230,70	R\$ 235,62	R\$ 264,67	R\$ 270,27
CUSTO TOTAL R\$ (B+C)	R\$ 1.904,42	R\$ 1.666,09	R\$ 1.615,13	R\$ 1.655,01	R\$ 1.685,64
CUSTO TOTAL US\$	\$981,66	\$858,81	\$832,54	\$853,10	\$868,89

Considerações:

* Estimativa para Soja Convencional

** Estimativa para Soja Transgênica

Estimativa de Produtividade: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,94

Referência: Julho/09

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 09/10

Região Sudeste - Julho/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\$ 1.046,11	R\$ 539,23	R\$ 20,12	85%	65%	55%
Sementes			R\$ 165,00	\$85,05	R\$ 3,17	13,5%	10,3%	8,7%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 146,25	R\$ 75,39	R\$ 2,81	11,9%	9,2%	7,7%
Semente de Milheto	Kg	25,00	R\$ 18,75	\$9,66	R\$ 0,36	1,5%	1,2%	1,0%
Fertilizantes			R\$ 434,62	\$224,03	R\$ 8,36	35,5%	27,2%	22,8%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 30,00	\$15,46	R\$ 0,58	2,4%	1,9%	1,6%
Macronutrientes	Ton	0,48	R\$ 396,35	\$204,31	R\$ 7,62	32,3%	24,8%	20,8%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 8,27	\$4,26	R\$ 0,16	0,7%	0,5%	0,4%
Defensivos			R\$ 446,49	\$230,15	R\$ 8,59	36,4%	27,9%	23,4%
Fungicidas	Lt	1,52	R\$ 149,73	\$77,18	R\$ 2,88	12,2%	9,4%	7,9%
Herbicidas	Lt, Kg	11,43	R\$ 115,34	\$59,45	R\$ 2,22	9,4%	7,2%	6,1%
Inseticidas	Lt, Kg	2,23	R\$ 158,84	\$81,88	R\$ 3,05	13,0%	9,9%	8,3%
Adjuvantes	Lt	3,50	R\$ 22,57	\$11,63	R\$ 0,43	1,8%	1,4%	1,2%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 179,44	\$92,50	R\$ 3,45	14,6%	11,2%	9,4%
Mão de Obra	Hh		R\$ 24,58	\$12,67	R\$ 0,47	2,0%	1,5%	1,3%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 36,89	\$19,01	R\$ 0,71	3,0%	2,3%	1,9%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 18,27	\$9,42	R\$ 0,35	1,5%	1,1%	1,0%
Adubação e Semeadura	Hm		R\$ 37,71	\$19,44	R\$ 0,73	3,1%	2,4%	2,0%
Aplicações	Hm		R\$ 20,44	\$10,54	R\$ 0,39	1,7%	1,3%	1,1%
Colheita	Hm		R\$ 38,97	\$20,09	R\$ 0,75	3,2%	2,4%	2,0%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,57	\$1,33	R\$ 0,05	0,2%	0,2%	0,1%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 1.225,55	\$631,73	R\$ 23,57	100,0%	76,7%	64,4%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 372,51	\$192,01	R\$ 7,16	-	23,3%	19,6%
Assistência Técnica			R\$ 10,46	\$5,39	R\$ 0,20	-	0,7%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 57,20	\$29,48	R\$ 1,10	-	3,6%	3,0%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 63,52	\$32,74	R\$ 1,22	-	4,0%	3,3%
Impostos			R\$ 69,51	\$35,83	R\$ 1,34	-	4,3%	3,7%
Seguros			R\$ 5,44	\$2,80	R\$ 0,10	-	0,3%	0,3%
Financiamentos			R\$ 85,67	\$44,16	R\$ 1,65	-	5,4%	4,5%
Custos Administrativos			R\$ 80,69	\$41,60	R\$ 1,55	-	5,0%	4,2%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.598,05	\$823,74	R\$ 30,73	-	100,0%	83,9%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 306,37	\$157,92	R\$ 5,89	-	-	16,1%
Depreciação de máq. e equipam.			R\$ 41,69	\$21,49	R\$ 0,80	-	-	2,2%
Custo da terra			R\$ 264,68	\$136,43	R\$ 5,09	-	-	13,9%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.904,42	\$981,66	R\$ 36,62	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,94

Referência: Julho/09

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 09/10

Região Nordeste - Julho/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\$ 880,79	R\$ 454,02	R\$ 16,94	86%	63%	53%
Sementes			R\$ 177,46	\$91,48	R\$ 3,41	17,4%	12,6%	10,7%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 149,46	R\$ 77,04	R\$ 2,87	14,6%	10,6%	9,0%
Semente de Milheto	Kg	20,00	R\$ 28,00	\$14,43	R\$ 0,54	2,7%	2,0%	1,7%
Fertilizantes			R\$ 434,09	\$223,76	R\$ 8,35	42,5%	30,9%	26,1%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 33,75	\$17,40	R\$ 0,65	3,3%	2,4%	2,0%
Macronutrientes	Ton	0,45	R\$ 392,07	\$202,10	R\$ 7,54	38,4%	27,9%	23,5%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 8,27	\$4,26	R\$ 0,16	0,8%	0,6%	0,5%
Defensivos			R\$ 269,24	\$138,78	R\$ 5,18	26,4%	19,2%	16,2%
Fungicidas	Lt	1,60	R\$ 79,53	\$40,99	R\$ 1,53	7,8%	5,7%	4,8%
Herbicidas	Lt, Kg	7,43	R\$ 83,68	\$43,13	R\$ 1,61	8,2%	6,0%	5,0%
Inseticidas	Lt, Kg	2,61	R\$ 93,48	\$48,19	R\$ 1,80	9,2%	6,6%	5,6%
Adjuvantes	Lt	2,70	R\$ 12,55	\$6,47	R\$ 0,24	1,2%	0,9%	0,8%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 140,08	\$72,20	R\$ 2,69	13,7%	10,0%	8,4%
Mão de Obra	Hh		R\$ 18,22	\$9,39	R\$ 0,35	1,8%	1,3%	1,1%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 29,88	\$15,40	R\$ 0,57	2,9%	2,1%	1,8%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 14,76	\$7,61	R\$ 0,28	1,4%	1,1%	0,9%
Adubação e Semeadura	Hm		R\$ 26,09	\$13,45	R\$ 0,50	2,6%	1,9%	1,6%
Aplicações	Hm		R\$ 16,32	\$8,41	R\$ 0,31	1,6%	1,2%	1,0%
Colheita	Hm		R\$ 33,19	\$17,11	R\$ 0,64	3,3%	2,4%	2,0%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 1,62	\$0,83	R\$ 0,03	0,2%	0,1%	0,1%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 1.020,87	\$526,22	R\$ 19,63	100,0%	72,6%	61,3%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 385,08	\$198,49	R\$ 7,41	-	27,4%	23,1%
Assistência Técnica			R\$ 8,81	\$4,54	R\$ 0,17	-	0,6%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 52,00	\$26,80	R\$ 1,00	-	3,7%	3,1%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 79,98	\$41,22	R\$ 1,54	-	5,7%	4,8%
Impostos			R\$ 66,80	\$34,43	R\$ 1,28	-	4,8%	4,0%
Seguros			R\$ 3,56	\$1,83	R\$ 0,07	-	0,3%	0,2%
Financiamentos			R\$ 77,76	\$40,08	R\$ 1,50	-	5,5%	4,7%
Custos Administrativos			R\$ 96,18	\$49,58	R\$ 1,85	-	6,8%	5,8%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.405,95	\$724,72	R\$ 27,04	-	100,0%	84,4%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 260,14	\$134,09	R\$ 5,00	-	-	15,6%
Depreciação de máq. e equipam.			R\$ 29,44	\$15,18	R\$ 0,57	-	-	1,8%
Custo da terra			R\$ 230,70	\$118,92	R\$ 4,44	-	-	13,8%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.666,09	\$858,81	R\$ 32,04	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,94

Referência: Julho/09

Fonte: IMEA

CUSTO DE PRODUÇÃO SOJA - SAFRA 09/10

Região Centro Sul - Julho/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\$ 851,63	R\$ 438,99	R\$ 16,38	83%	63%	53%
Sementes			R\$ 106,77	\$55,04	R\$ 2,05	10,5%	7,9%	6,6%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 95,52	R\$ 49,24	R\$ 1,84	9,4%	7,1%	5,9%
Semente de Milheto	Kg	15,00	R\$ 11,25	\$5,80	R\$ 0,22	1,1%	0,8%	0,7%
Fertilizantes			R\$ 415,36	\$214,10	R\$ 7,99	40,7%	30,9%	25,7%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 28,01	\$14,44	R\$ 0,54	2,7%	2,1%	1,7%
Macronutrientes	Ton	0,45	R\$ 379,08	\$195,40	R\$ 7,29	37,1%	28,2%	23,5%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 8,27	\$4,26	R\$ 0,16	0,8%	0,6%	0,5%
Defensivos			R\$ 329,50	\$169,84	R\$ 6,34	32,3%	24,5%	20,4%
Fungicidas	Lt	1,70	R\$ 108,97	\$56,17	R\$ 2,10	10,7%	8,1%	6,7%
Herbicidas	Lt, Kg	8,39	R\$ 100,82	\$51,97	R\$ 1,94	9,9%	7,5%	6,2%
Inseticidas	Lt, Kg	2,82	R\$ 98,67	\$50,86	R\$ 1,90	9,7%	7,3%	6,1%
Adjuvantes	Lt	4,05	R\$ 21,03	\$10,84	R\$ 0,40	2,1%	1,6%	1,3%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 169,55	\$87,40	R\$ 3,26	16,6%	12,6%	10,5%
Mão de Obra	Hh		R\$ 22,95	\$11,83	R\$ 0,44	2,2%	1,7%	1,4%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 36,67	\$18,90	R\$ 0,71	3,6%	2,7%	2,3%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 18,16	\$9,36	R\$ 0,35	1,8%	1,4%	1,1%
Adução e Semeadura	Hm		R\$ 27,49	\$14,17	R\$ 0,53	2,7%	2,0%	1,7%
Aplicações	Hm		R\$ 22,93	\$11,82	R\$ 0,44	2,2%	1,7%	1,4%
Colheita	Hm		R\$ 38,79	\$19,99	R\$ 0,75	3,8%	2,9%	2,4%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,56	\$1,32	R\$ 0,05	0,3%	0,2%	0,2%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 1.021,18	\$526,38	R\$ 19,64	100,0%	76,0%	63,2%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 323,25	\$166,62	R\$ 6,22	-	24,0%	20,0%
Assistência Técnica			R\$ 8,52	\$4,39	R\$ 0,16	-	0,6%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 36,40	\$18,76	R\$ 0,70	-	2,7%	2,3%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 81,68	\$42,10	R\$ 1,57	-	6,1%	5,1%
Impostos			R\$ 67,78	\$34,94	R\$ 1,30	-	5,0%	4,2%
Seguros			R\$ 4,46	\$2,30	R\$ 0,09	-	0,3%	0,3%
Financiamentos			R\$ 79,16	\$40,80	R\$ 1,52	-	5,9%	4,9%
Custos Administrativos			R\$ 45,25	\$23,32	R\$ 0,87	-	3,4%	2,8%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.344,43	\$693,00	R\$ 25,85	-	100,0%	83,2%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 270,70	\$139,54	R\$ 5,21	-	-	16,8%
Depreciação de máq. e equipam.			R\$ 35,08	\$18,08	R\$ 0,67	-	-	2,2%
Custo da terra			R\$ 235,62	\$121,45	R\$ 4,53	-	-	14,6%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.615,13	\$832,54	R\$ 31,06	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,94

Referência: Julho/09

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja - Safra 09/10

Região Oeste - Julho/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\$ 837,31	R\$ 431,60	R\$ 16,10	82%	62%	51%
Sementes			R\$ 87,81	\$45,26	R\$ 1,69	8,6%	6,5%	5,3%
Semente de Soja	Kg	50,00	R\$ 76,56	R\$ 39,47	R\$ 1,47	7,5%	5,7%	4,6%
Semente de Milheto	Kg	15,00	R\$ 11,25	\$5,80	R\$ 0,22	1,1%	0,8%	0,7%
Fertilizantes			R\$ 450,83	\$232,38	R\$ 8,67	44,3%	33,4%	27,2%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 34,50	\$17,78	R\$ 0,66	3,4%	2,6%	2,1%
Macronutrientes	Ton	0,48	R\$ 411,16	\$211,94	R\$ 7,91	40,4%	30,4%	24,8%
Micronutrientes	Lt	0,10	R\$ 5,17	\$2,66	R\$ 0,10	0,5%	0,4%	0,3%
Defensivos			R\$ 298,67	\$153,95	R\$ 5,74	29,3%	22,1%	18,0%
Fungicidas	Lt	2,00	R\$ 118,99	\$61,33	R\$ 2,29	11,7%	8,8%	7,2%
Herbicidas	Lt, Kg	8,53	R\$ 87,33	\$45,02	R\$ 1,68	8,6%	6,5%	5,3%
Inseticidas	Lt, Kg	2,54	R\$ 81,46	\$41,99	R\$ 1,57	8,0%	6,0%	4,9%
Adjuvantes	Lt	2,52	R\$ 10,89	\$5,61	R\$ 0,21	1,1%	0,8%	0,7%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 180,55	\$93,07	R\$ 3,47	17,7%	13,4%	10,9%
Mão de Obra	Hh		R\$ 23,96	\$12,35	R\$ 0,46	2,4%	1,8%	1,4%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 36,46	\$18,79	R\$ 0,70	3,6%	2,7%	2,2%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 18,05	\$9,31	R\$ 0,35	1,8%	1,3%	1,1%
Adução e Semeadura	Hm		R\$ 38,70	\$19,95	R\$ 0,74	3,8%	2,9%	2,3%
Aplicações	Hm		R\$ 22,84	\$11,77	R\$ 0,44	2,2%	1,7%	1,4%
Colheita	Hm		R\$ 38,00	\$19,59	R\$ 0,73	3,7%	2,8%	2,3%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,55	\$1,31	R\$ 0,05	0,3%	0,2%	0,2%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 1.017,85	\$524,67	R\$ 19,57	100,0%	75,4%	61,5%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 332,44	\$171,36	R\$ 6,39	-	24,6%	20,1%
Assistência Técnica			R\$ 8,37	\$4,32	R\$ 0,16	-	0,6%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 41,60	\$21,44	R\$ 0,80	-	3,1%	2,5%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 78,64	\$40,54	R\$ 1,51	-	5,8%	4,8%
Impostos			R\$ 66,03	\$34,04	R\$ 1,27	-	4,9%	4,0%
Seguros			R\$ 5,37	\$2,77	R\$ 0,10	-	0,4%	0,3%
Financiamentos			R\$ 77,83	\$40,12	R\$ 1,50	-	5,8%	4,7%
Custos Administrativos			R\$ 54,59	\$28,14	R\$ 1,05	-	4,0%	3,3%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.350,30	\$696,03	R\$ 25,97	-	100,0%	81,6%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 304,71	\$157,07	R\$ 5,86	-	-	18,4%
Depreciação de máq. e equipam.			R\$ 40,04	\$20,64	R\$ 0,77	-	-	2,4%
Custo da terra			R\$ 264,67	\$136,43	R\$ 5,09	-	-	16,0%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.655,01	\$853,10	R\$ 31,83	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,94

Referência: Julho/09

Fonte: IMEA

Custo de Produção Soja- Safra 09/10

Região Médio Norte - Julho/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\$ 801,26	R\$ 413,02	R\$ 15,41	80%	58%	48%
Sementes			R\$ 112,51	\$57,99	R\$ 2,16	11,2%	8,2%	6,7%
Semente de Soja	Kg	45,00	R\$ 93,76	R\$ 48,33	R\$ 1,80	9,4%	6,8%	5,6%
Semente de Milheto	Kg	15,00	R\$ 18,75	\$9,66	R\$ 0,36	1,9%	1,4%	1,1%
Fertilizantes			R\$ 419,60	\$216,29	R\$ 8,07	41,9%	30,6%	24,9%
Corretivos de Solo	Ton	2,00	R\$ 31,16	\$16,06	R\$ 0,60	3,1%	2,3%	1,8%
Macronutrientes	Ton	0,45	R\$ 380,18	\$195,97	R\$ 7,31	38,0%	27,7%	22,6%
Micronutrientes	Lt	1,10	R\$ 8,27	\$4,26	R\$ 0,16	0,8%	0,6%	0,5%
Defensivos			R\$ 269,15	\$138,74	R\$ 5,18	26,9%	19,6%	16,0%
Fungicidas	Lt	1,58	R\$ 75,48	\$38,91	R\$ 1,45	7,5%	5,5%	4,5%
Herbicidas	Lt, Kg	5,17	R\$ 73,91	\$38,10	R\$ 1,42	7,4%	5,4%	4,4%
Inseticidas	Lt, Kg	2,82	R\$ 104,51	\$53,87	R\$ 2,01	10,4%	7,6%	6,2%
Adjuvantes	Lt	3,00	R\$ 15,26	\$7,86	R\$ 0,29	1,5%	1,1%	0,9%
2. OPERAÇÕES AGRÍCOLAS			R\$ 199,77	\$102,97	R\$ 3,84	20,0%	14,6%	11,9%
Mão de Obra	Hh		R\$ 29,51	\$15,21	R\$ 0,57	2,9%	2,1%	1,8%
Gradagem Aradora	Hm		R\$ 37,00	\$19,07	R\$ 0,71	3,7%	2,7%	2,2%
Gradagem Niveladora	Hm		R\$ 18,32	\$9,44	R\$ 0,35	1,8%	1,3%	1,1%
Adubação e Semeadura	Hm		R\$ 28,65	\$14,77	R\$ 0,55	2,9%	2,1%	1,7%
Aplicações	Hm		R\$ 20,48	\$10,56	R\$ 0,39	2,0%	1,5%	1,2%
Colheita	Hm		R\$ 63,23	\$32,59	R\$ 1,22	6,3%	4,6%	3,8%
Dessecação Pós Colheita	Hm		R\$ 2,58	\$1,33	R\$ 0,05	0,3%	0,2%	0,2%
A - CUSTO OPERACIONAL (1 + 2)			R\$ 1.001,03	\$515,99	R\$ 19,25	100,0%	72,9%	59,4%
3 - OUTROS CUSTOS			R\$ 371,66	\$191,58	R\$ 7,15	-	27,1%	22,0%
Assistência Técnica			R\$ 8,01	\$4,13	R\$ 0,15	-	0,6%	0,5%
Transporte da Produção			R\$ 36,40	\$18,76	R\$ 0,70	-	2,7%	2,2%
Armazenagem e Beneficiamento			R\$ 80,31	\$41,40	R\$ 1,54	-	5,9%	4,8%
Impostos			R\$ 66,99	\$34,53	R\$ 1,29	-	4,9%	4,0%
Seguros			R\$ 5,16	\$2,66	R\$ 0,10	-	0,4%	0,3%
Financiamentos			R\$ 74,48	\$38,39	R\$ 1,43	-	5,4%	4,4%
Custos Administrativos			R\$ 100,31	\$51,71	R\$ 1,93	-	7,3%	6,0%
B - CUSTOS VARIÁVEIS (1 + 2 + 3)			R\$ 1.372,69	\$707,57	R\$ 26,40	-	100,0%	81,4%
C - CUSTOS FIXOS			R\$ 312,95	\$161,31	R\$ 6,02	-	-	18,6%
Depreciação de máq. e equipam.	R\$		R\$ 42,68	\$22,00	R\$ 0,82	-	-	2,5%
Custo da terra	sc		R\$ 270,27	\$139,31	R\$ 5,20	-	-	16,0%
CUSTO TOTAL (B+C)			R\$ 1.685,64	\$868,89	R\$ 32,42	-	-	100,0%

Considerações:

Produtividade Esperada: 52 sc/ha

Tx.Câmbio Média Mensal: R\$ 1,94

Referência: Julho/09

Fonte: IMEA