

CUSTO DE PRODUÇÃO DA SOJA - SAFRA 2017/2018

MATO GROSSO - Maio/2017



Componentes do Custo	Convencional							Mato Grosso
	Nordeste	Médio-Norte	Norte	Oeste	Centro-Sul	Sudeste		
	(R\$/ha)	(R\$/ha)	(R\$/ha)	(R\$/ha)	(R\$/ha)	(R\$/ha)	(R\$/ha)	(R\$/ha)
I - DESPESAS DE CUSTEIO DA LAVOURA								
DESPESAS COM INSUMOS	R\$ 1.676,54	R\$ 1.710,19	R\$ 1.741,46	R\$ 1.778,54	R\$ 1.598,98	R\$ 1.890,15	R\$ 1.747,29	
Sementes	R\$ 233,26	R\$ 260,43	R\$ 286,26	R\$ 250,50	R\$ 308,22	R\$ 177,89	R\$ 241,20	
Semente de Soja	R\$ 213,93	R\$ 239,81	R\$ 232,00	R\$ 213,93	R\$ 230,06	R\$ 162,22	R\$ 213,60	
Semente de Cobertura	R\$ 19,33	R\$ 20,62	R\$ 54,26	R\$ 36,57	R\$ 78,16	R\$ 15,67	R\$ 27,59	
Fertilizantes	R\$ 591,08	R\$ 694,32	R\$ 698,46	R\$ 599,51	R\$ 526,03	R\$ 755,25	R\$ 660,01	
Corretivo de Solo	R\$ 89,10	R\$ 74,25	R\$ 77,65	R\$ 104,60	R\$ 39,25	R\$ 103,60	R\$ 85,90	
Macronutriente	R\$ 496,12	R\$ 535,56	R\$ 535,60	R\$ 487,21	R\$ 473,95	R\$ 631,43	R\$ 535,53	
Micronutriente	R\$ 5,86	R\$ 84,52	R\$ 85,21	R\$ 7,69	R\$ 12,84	R\$ 20,22	R\$ 38,58	
Defensivos	R\$ 852,20	R\$ 755,43	R\$ 756,73	R\$ 928,54	R\$ 764,73	R\$ 957,01	R\$ 846,09	
Fungicida	R\$ 302,64	R\$ 156,52	R\$ 153,72	R\$ 308,75	R\$ 247,85	R\$ 255,95	R\$ 236,26	
Herbicida	R\$ 232,13	R\$ 237,16	R\$ 240,36	R\$ 238,19	R\$ 188,65	R\$ 273,04	R\$ 240,47	
Inseticida	R\$ 275,48	R\$ 327,66	R\$ 332,06	R\$ 342,36	R\$ 293,48	R\$ 391,12	R\$ 332,48	
Adjuvante	R\$ 41,95	R\$ 34,09	R\$ 30,59	R\$ 39,24	R\$ 34,74	R\$ 36,91	R\$ 36,88	
Operação com Máquinas	R\$ 111,45	R\$ 85,66	R\$ 62,55	R\$ 98,62	R\$ 66,97	R\$ 111,38	R\$ 95,62	
Manejo Pré Plantio	R\$ 26,58	R\$ 7,38	R\$ 7,59	R\$ 21,94	R\$ 10,80	R\$ 19,52	R\$ 16,05	
Adubação e Plantio	R\$ 24,56	R\$ 16,28	R\$ 11,52	R\$ 22,72	R\$ 4,60	R\$ 29,62	R\$ 20,61	
Aplicações com Máquinas	R\$ 32,25	R\$ 24,49	R\$ 18,30	R\$ 25,80	R\$ 30,62	R\$ 24,65	R\$ 26,33	
Colheita	R\$ 26,80	R\$ 33,62	R\$ 23,40	R\$ 26,80	R\$ 19,23	R\$ 33,48	R\$ 29,82	
Manejo Pós Colheita	R\$ 1,26	R\$ 3,89	R\$ 1,74	R\$ 1,36	R\$ 1,72	R\$ 4,11	R\$ 2,81	
Mão de Obra	R\$ 190,08	R\$ 118,63	R\$ 101,93	R\$ 166,68	R\$ 108,47	R\$ 98,56	R\$ 133,91	
TOTAL DAS DESPESAS DE CUSTEIO DA LAVOURA (A)	R\$ 1.978,07	R\$ 1.914,47	R\$ 1.905,94	R\$ 2.043,84	R\$ 1.774,41	R\$ 2.100,08	R\$ 1.976,82	
II - OUTRAS DESPESAS	R\$ 416,86	R\$ 428,92	R\$ 389,10	R\$ 279,68	R\$ 330,99	R\$ 304,45	R\$ 365,08	
Assistência Técnica	R\$ 19,93	R\$ 22,60	R\$ 18,67	R\$ 27,55	R\$ 28,91	R\$ 29,69	R\$ 24,90	
Transporte da Produção	R\$ 119,60	R\$ 108,00	R\$ 96,00	R\$ 18,00	R\$ 67,60	R\$ 60,00	R\$ 80,04	
Beneficiamento	R\$ -	R\$ 120,00	R\$ 120,00	R\$ 36,00	R\$ 62,40	R\$ 50,40	R\$ 65,78	
Classificação	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
Armazenagem	R\$ 78,00	R\$ 54,00	R\$ 54,00	R\$ 27,00	R\$ 62,40	R\$ 60,00	R\$ 54,93	
Despesas Administrativas	R\$ 199,33	R\$ 124,32	R\$ 100,43	R\$ 171,13	R\$ 109,69	R\$ 104,36	R\$ 139,44	
Impostos	R\$ 151,46	R\$ 170,62	R\$ 173,50	R\$ 171,80	R\$ 152,03	R\$ 177,69	R\$ 167,81	
Funrural	R\$ 68,47	R\$ 74,86	R\$ 77,75	R\$ 76,04	R\$ 69,04	R\$ 81,93	R\$ 75,14	
Fethab II	R\$ 38,94	R\$ 44,93	R\$ 44,93	R\$ 44,93	R\$ 38,94	R\$ 44,93	R\$ 43,49	
Fethab	R\$ 38,94	R\$ 44,93	R\$ 44,93	R\$ 44,93	R\$ 38,94	R\$ 44,93	R\$ 43,49	
Facs	R\$ 5,11	R\$ 5,89	R\$ 5,89	R\$ 5,89	R\$ 5,11	R\$ 5,89	R\$ 5,70	
TOTAL DAS OUTRAS DESPESAS (B)	R\$ 568,31	R\$ 599,54	R\$ 562,60	R\$ 451,48	R\$ 483,02	R\$ 482,14	R\$ 532,90	
III - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 475,48	R\$ 253,38	R\$ 458,14	R\$ 247,02	R\$ 189,43	R\$ 224,20	R\$ 284,47	
Juros do Financiamento	R\$ 475,48	R\$ 253,38	R\$ 458,14	R\$ 247,02	R\$ 189,43	R\$ 224,20	R\$ 284,47	
TOTAL DAS DESPESAS FINANCEIRAS (C)	R\$ 475,48	R\$ 253,38	R\$ 458,14	R\$ 247,02	R\$ 189,43	R\$ 224,20	R\$ 284,47	
CUSTO VARIÁVEL (A+B+C=D)	R\$ 3.021,86	R\$ 2.767,39	R\$ 2.926,68	R\$ 2.742,34	R\$ 2.446,87	R\$ 2.806,42	R\$ 2.794,19	
IV - DEPRECIAÇÃO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 14,50	
Depreciações	R\$ 324,39	R\$ 158,35	R\$ 221,55	R\$ 211,35	R\$ 184,05	R\$ 100,12	R\$ 187,40	
Máquinas e Implementos	R\$ 311,50	R\$ 147,82	R\$ 215,04	R\$ 185,30	R\$ 10,34	R\$ 92,26	R\$ 162,13	
Benfeitorias e Instalações	R\$ 12,89	R\$ 10,53	R\$ 6,51	R\$ 26,05	R\$ -	R\$ 7,86	R\$ 12,31	
TOTAL DE DEPRECIAÇÕES (E)	R\$ 324,39	R\$ 158,35	R\$ 221,55	R\$ 211,35	R\$ 194,39	R\$ 100,12	R\$ 188,17	
V - OUTROS CUSTOS FIXOS	R\$ 54,71	R\$ 26,99	R\$ 34,19	R\$ 41,50	R\$ 36,04	R\$ 19,60	R\$ 33,62	
Manutenção Periódica	R\$ 46,92	R\$ 26,04	R\$ 31,96	R\$ 37,86	R\$ 33,09	R\$ 17,72	R\$ 30,65	
Seguro do Capital Fixo	R\$ 7,79	R\$ 0,95	R\$ 2,23	R\$ 3,64	R\$ 2,95	R\$ 1,88	R\$ 2,97	
TOTAL DE OUTROS CUSTOS FIXOS (F)	R\$ 54,71	R\$ 26,99	R\$ 34,19	R\$ 41,50	R\$ 36,04	R\$ 19,60	R\$ 33,62	
CUSTO FIXO (E+F=G)	R\$ 379,10	R\$ 185,34	R\$ 255,74	R\$ 252,86	R\$ 230,43	R\$ 119,72	R\$ 221,79	
CUSTO OPERACIONAL (D+G=H)	R\$ 3.400,95	R\$ 2.952,74	R\$ 3.182,42	R\$ 2.995,20	R\$ 2.677,30	R\$ 2.926,14	R\$ 3.015,98	
VI - RENDA DE FATORES	R\$ 389,27	R\$ 379,72	R\$ 394,36	R\$ 476,62	R\$ 292,68	R\$ 391,86	R\$ 395,56	
Custo da Terra	R\$ 389,27	R\$ 379,72	R\$ 394,36	R\$ 476,62	R\$ 292,68	R\$ 391,86	R\$ 395,56	
TOTAL DE RENDA DE FATORES (I)	R\$ 389,27	R\$ 379,72	R\$ 394,36	R\$ 476,62	R\$ 292,68	R\$ 391,86	R\$ 395,56	
CUSTO TOTAL (H+I=J)	R\$ 3.790,23	R\$ 3.332,45	R\$ 3.576,78	R\$ 3.471,82	R\$ 2.969,98	R\$ 3.318,00	R\$ 3.411,53	

Considerações:
*Incluso no Beneficiamento
Taxa de Câmbio: R\$ 3,21
Fonte: IMEA

CUSTO DE PRODUÇÃO DA SOJA - SAFRA 2017/2018

MATO GROSSO - Maio/2017



Componentes do Custo	Transgênico							Mato Grosso
	Nordeste	Médio-Norte	Norte	Oeste	Centro-Sul	Sudeste		
	(R\$/ha)	(R\$/ha)	(R\$/ha)	(R\$/ha)	(R\$/ha)	(R\$/ha)	(R\$/ha)	(R\$/ha)
I - DESPESAS DE CUSTEIO DA LAVOURA								
DESPESAS COM INSUMOS	R\$ 1.688,40	R\$ 1.805,72	R\$ 1.696,31	R\$ 1.768,22	R\$ 1.803,75	R\$ 1.771,43	R\$ 1.768,73	
Sementes	R\$ 396,98	R\$ 418,80	R\$ 355,00	R\$ 472,62	R\$ 371,18	R\$ 306,18	R\$ 396,09	
Semente de Soja	R\$ 309,85	R\$ 340,94	R\$ 283,36	R\$ 326,34	R\$ 335,09	R\$ 293,81	R\$ 321,10	
Semente de Cobertura	R\$ 87,12	R\$ 77,86	R\$ 71,65	R\$ 146,28	R\$ 36,09	R\$ 12,37	R\$ 74,99	
Fertilizantes	R\$ 670,74	R\$ 632,06	R\$ 665,54	R\$ 623,79	R\$ 736,51	R\$ 606,23	R\$ 640,39	
Corretivo de Solo	R\$ 49,50	R\$ 74,25	R\$ 82,83	R\$ 116,22	R\$ 78,50	R\$ 106,84	R\$ 85,19	
Macronutriente	R\$ 609,10	R\$ 535,56	R\$ 561,00	R\$ 487,21	R\$ 642,31	R\$ 464,41	R\$ 532,83	
Micronutriente	R\$ 12,14	R\$ 22,25	R\$ 21,71	R\$ 20,35	R\$ 15,71	R\$ 34,98	R\$ 22,37	
Defensivos	R\$ 620,68	R\$ 754,86	R\$ 675,76	R\$ 671,81	R\$ 696,07	R\$ 859,02	R\$ 732,26	
Fungicida	R\$ 190,72	R\$ 211,15	R\$ 231,81	R\$ 215,08	R\$ 247,85	R\$ 299,24	R\$ 230,20	
Herbicida	R\$ 131,16	R\$ 192,10	R\$ 199,68	R\$ 205,59	R\$ 183,96	R\$ 271,93	R\$ 200,69	
Inseticida	R\$ 266,40	R\$ 315,55	R\$ 206,93	R\$ 221,15	R\$ 223,46	R\$ 252,17	R\$ 266,72	
Adjuvante	R\$ 32,39	R\$ 36,06	R\$ 37,35	R\$ 29,99	R\$ 40,78	R\$ 35,68	R\$ 34,65	
Operação com Máquinas	R\$ 114,65	R\$ 87,16	R\$ 68,96	R\$ 80,93	R\$ 96,84	R\$ 83,45	R\$ 90,01	
Manejo Pré Plantio	R\$ 12,87	R\$ 8,17	R\$ 9,36	R\$ 18,14	R\$ 20,44	R\$ 12,90	R\$ 12,72	
Adubação e Plantio	R\$ 38,80	R\$ 18,15	R\$ 18,77	R\$ 19,70	R\$ 15,97	R\$ 11,11	R\$ 20,27	
Aplicações com Máquinas	R\$ 32,67	R\$ 23,33	R\$ 15,68	R\$ 16,11	R\$ 32,01	R\$ 21,86	R\$ 23,67	
Colheita	R\$ 26,80	R\$ 33,62	R\$ 23,40	R\$ 26,80	R\$ 26,69	R\$ 33,48	R\$ 30,38	
Manejo Pós Colheita	R\$ 3,52	R\$ 3,89	R\$ 1,74	R\$ 0,18	R\$ 1,72	R\$ 4,11	R\$ 2,97	
Mão de Obra	R\$ 190,08	R\$ 118,63	R\$ 101,93	R\$ 166,68	R\$ 108,47	R\$ 98,56	R\$ 133,91	
TOTAL DAS DESPESAS DE CUSTEIO DA LAVOURA (A)	R\$ 1.993,13	R\$ 2.011,51	R\$ 1.867,20	R\$ 2.015,84	R\$ 2.009,06	R\$ 1.953,43	R\$ 1.992,64	
II - OUTRAS DESPESAS	R\$ 416,86	R\$ 428,92	R\$ 380,10	R\$ 272,93	R\$ 330,99	R\$ 298,77	R\$ 362,39	
Assistência Técnica	R\$ 19,93	R\$ 22,60	R\$ 18,67	R\$ 27,55	R\$ 28,91	R\$ 29,69	R\$ 24,90	
Transporte da Produção	R\$ 119,60	R\$ 108,00	R\$ 92,80	R\$ 16,50	R\$ 67,60	R\$ 58,00	R\$ 79,26	
Beneficiamento	R\$ -	R\$ 120,00	R\$ 116,00	R\$ 33,00	R\$ 62,40	R\$ 48,72	R\$ 64,76	
Classificação	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
Armazenagem	R\$ 78,00	R\$ 54,00	R\$ 52,20	R\$ 24,75	R\$ 62,40	R\$ 58,00	R\$ 54,04	
Despesas Administrativas	R\$ 199,33	R\$ 124,32	R\$ 100,43	R\$ 171,13	R\$ 109,69	R\$ 104,36	R\$ 139,44	
Impostos	R\$ 151,31	R\$ 170,45	R\$ 167,56	R\$ 157,33	R\$ 151,88	R\$ 171,61	R\$ 163,62	
Funrural	R\$ 68,47	R\$ 74,86	R\$ 75,15	R\$ 69,70	R\$ 69,04	R\$ 79,20	R\$ 73,33	
Fethab II	R\$ 38,87	R\$ 44,85	R\$ 43,35	R\$ 41,11	R\$ 38,87	R\$ 43,35	R\$ 42,37	
Fethab	R\$ 38,87	R\$ 44,85	R\$ 43,35	R\$ 41,11	R\$ 38,87	R\$ 43,35	R\$ 42,37	
Facs	R\$ 5,11	R\$ 5,89	R\$ 5,69	R\$ 5,40	R\$ 5,11	R\$ 5,69	R\$ 5,56	
TOTAL DAS OUTRAS DESPESAS (B)	R\$ 568,17	R\$ 599,37	R\$ 547,66	R\$ 430,26	R\$ 482,88	R\$ 470,37	R\$ 526,02	
III - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 479,10	R\$ 266,23	R\$ 448,83	R\$ 243,64	R\$ 214,48	R\$ 208,54	R\$ 287,11	
Juros do Financiamento	R\$ 479,10	R\$ 266,23	R\$ 448,83	R\$ 243,64	R\$ 214,48	R\$ 208,54	R\$ 287,11	
TOTAL DAS DESPESAS FINANCEIRAS (C)	R\$ 479,10	R\$ 266,23	R\$ 448,83	R\$ 243,64	R\$ 214,48	R\$ 208,54	R\$ 287,11	
CUSTO VARIÁVEL (A+B+C=D)	R\$ 3.040,40	R\$ 2.877,10	R\$ 2.863,68	R\$ 2.689,73	R\$ 2.706,43	R\$ 2.632,35	R\$ 2.805,77	
IV - DEPRECIAÇÃO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
Depreciações	R\$ 324,39	R\$ 158,35	R\$ 221,55	R\$ 211,35	R\$ 184,05	R\$ 100,12	R\$ 187,40	
Máquinas e Implementos	R\$ 311,50	R\$ 147,82	R\$ 215,04	R\$ 185,30	R\$ 10,34	R\$ 92,26	R\$ 162,13	
Benfeitorias e Instalações	R\$ 12,89	R\$ 10,53	R\$ 6,51	R\$ 26,05	R\$ -	R\$ 7,86	R\$ 12,31	
TOTAL DE DEPRECIAÇÕES (E)	R\$ 324,39	R\$ 158,35	R\$ 221,55	R\$ 211,35	R\$ 194,39	R\$ 100,12	R\$ 188,17	
V - OUTROS CUSTOS FIXOS	R\$ 54,71	R\$ 26,99	R\$ 34,19	R\$ 41,50	R\$ 36,04	R\$ 19,60	R\$ 33,62	
Manutenção Periódica	R\$ 46,92	R\$ 26,04	R\$ 31,96	R\$ 37,86	R\$ 33,09	R\$ 17,72	R\$ 30,65	
Seguro do Capital Fixo	R\$ 7,79	R\$ 0,95	R\$ 2,23	R\$ 3,64	R\$ 2,95	R\$ 1,88	R\$ 2,97	
TOTAL DE OUTROS CUSTOS FIXOS (F)	R\$ 54,71	R\$ 26,99	R\$ 34,19	R\$ 41,50	R\$ 36,04	R\$ 19,60	R\$ 33,62	
CUSTO FIXO (E+F=G)	R\$ 379,10	R\$ 185,34	R\$ 255,74	R\$ 252,86	R\$ 230,43	R\$ 119,72	R\$ 221,79	
CUSTO OPERACIONAL (D+G=H)	R\$ 3.419,50	R\$ 3.062,45	R\$ 3.119,42	R\$ 2.942,59	R\$ 2.936,86	R\$ 2.752,07	R\$ 3.027,55	
VI - RENDA DE FATORES	R\$ 389,27	R\$ 379,72	R\$ 394,36	R\$ 476,62	R\$ 292,68	R\$ 391,86	R\$ 395,56	
Custo da Terra	R\$ 389,27	R\$ 379,72	R\$ 394,36	R\$ 476,62	R\$ 292,68	R\$ 391,86	R\$ 395,56	
TOTAL DE RENDA DE FATORES (I)	R\$ 389,27	R\$ 379,72	R\$ 394,36	R\$ 476,62	R\$ 292,68	R\$ 391,86	R\$ 395,56	
CUSTO TOTAL (H+I=J)	R\$ 3.808,77	R\$ 3.442,16	R\$ 3.513,78	R\$ 3.419,21	R\$ 3.229,53	R\$ 3.143,93	R\$ 3.423,11	

Considerações:
*Incluso no Beneficiamento
Taxa de Câmbio: R\$ 3,21
Fonte: IMEA

CUSTO DE PRODUÇÃO DA SOJA - SAFRA 2017/2018

Centro-sul - Maio/2017



Componentes do Custo	Convencional			Transgênico		
	(R\$/ha)	(US\$/ha)	(R\$/60kg)	(R\$/ha)	(US\$/ha)	(R\$/60kg)
I - DESPESAS DE CUSTEIO DA LAVOURA						
DESPESAS COM INSUMOS	R\$ 1.598,98	\$ 498,33	R\$ 30,75	R\$ 1.803,75	\$ 562,14	R\$ 34,69
Sementes	R\$ 308,22	\$ 96,06	R\$ 5,93	R\$ 371,18	\$ 115,68	R\$ 7,14
Semente de Soja	R\$ 230,06	\$ 71,70	R\$ 4,42	R\$ 335,09	\$ 104,43	R\$ 6,44
Semente de Cobertura	R\$ 78,16	\$ 24,36	R\$ 1,50	R\$ 36,09	\$ 11,25	R\$ 0,69
Fertilizantes	R\$ 526,03	\$ 163,94	R\$ 10,12	R\$ 736,51	\$ 229,54	R\$ 14,16
Corretivo de Solo	R\$ 39,25	\$ 12,23	R\$ 0,75	R\$ 78,50	\$ 24,46	R\$ 1,51
Macronutriente	R\$ 473,95	\$ 147,71	R\$ 9,11	R\$ 642,31	\$ 200,18	R\$ 12,35
Micronutriente	R\$ 12,84	\$ 4,00	R\$ 0,25	R\$ 15,71	\$ 4,90	R\$ 0,30
Defensivos	R\$ 764,73	\$ 238,33	R\$ 14,71	R\$ 696,07	\$ 216,93	R\$ 13,39
Fungicida	R\$ 247,85	\$ 77,24	R\$ 4,77	R\$ 247,85	\$ 77,24	R\$ 4,77
Herbicida	R\$ 188,65	\$ 58,79	R\$ 3,63	R\$ 183,96	\$ 57,33	R\$ 3,54
Inseticida	R\$ 293,48	\$ 91,46	R\$ 5,64	R\$ 223,46	\$ 69,64	R\$ 4,30
Adjuvante	R\$ 34,74	\$ 10,83	R\$ 0,67	R\$ 40,78	\$ 12,71	R\$ 0,78
Operação com Máquinas	R\$ 66,97	\$ 20,87	R\$ 1,29	R\$ 96,84	\$ 30,18	R\$ 1,86
Manejo Pré Plantio	R\$ 10,80	\$ 3,37	R\$ 0,21	R\$ 20,44	\$ 6,37	R\$ 0,39
Adução e Plantio	R\$ 4,60	\$ 1,43	R\$ 0,09	R\$ 15,97	\$ 4,98	R\$ 0,31
Aplicações com Máquinas	R\$ 30,62	\$ 9,54	R\$ 0,59	R\$ 32,01	\$ 9,98	R\$ 0,62
Colheita	R\$ 19,23	\$ 5,99	R\$ 0,37	R\$ 26,69	\$ 8,32	R\$ 0,51
Manejo Pós Colheita	R\$ 1,72	\$ 0,54	R\$ 0,03	R\$ 1,72	\$ 0,54	R\$ 0,03
Mão de Obra	R\$ 108,47	\$ 33,80	R\$ 2,09	R\$ 108,47	\$ 33,80	R\$ 2,09
TOTAL DAS DESPESAS DE CUSTEIO DA LAVOURA (A)	R\$ 1.774,41	\$ 553,00	R\$ 34,12	R\$ 2.009,06	\$ 626,13	R\$ 38,64
II - OUTRAS DESPESAS	R\$ 330,99	\$ 103,16	R\$ 6,37	R\$ 330,99	\$ 103,16	R\$ 6,37
Assistência Técnica	R\$ 28,91	\$ 9,01	R\$ 0,56	R\$ 28,91	\$ 9,01	R\$ 0,56
Transporte da Produção	R\$ 67,60	\$ 21,07	R\$ 1,30	R\$ 67,60	\$ 21,07	R\$ 1,30
Beneficiamento	R\$ 62,40	\$ 19,45	R\$ 1,20	R\$ 62,40	\$ 19,45	R\$ 1,20
Classificação	R\$ -	\$ -	R\$ -	R\$ -	\$ -	R\$ -
Armazenagem	R\$ 62,40	\$ 19,45	R\$ 1,20	R\$ 62,40	\$ 19,45	R\$ 1,20
Despesas Administrativas	R\$ 109,69	\$ 34,18	R\$ 2,11	R\$ 109,69	\$ 34,18	R\$ 2,11
Impostos	R\$ 152,03	\$ 47,38	R\$ 2,92	R\$ 151,88	\$ 47,34	R\$ 2,92
Funrural	R\$ 69,04	\$ 21,52	R\$ 1,33	R\$ 69,04	\$ 21,52	R\$ 1,33
Fethab	R\$ 38,94	\$ 12,14	R\$ 0,75	R\$ 38,87	\$ 12,11	R\$ 0,75
Fethab II	R\$ 38,94	\$ 12,14	R\$ 0,75	R\$ 38,87	\$ 12,11	R\$ 0,75
Facs	R\$ 5,11	\$ 1,59	R\$ 0,10	R\$ 5,11	\$ 1,59	R\$ 0,10
TOTAL DAS OUTRAS DESPESAS (B)	R\$ 483,02	\$ 150,54	R\$ 9,29	R\$ 482,88	\$ 150,49	R\$ 9,29
III - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 189,43	\$ 59,04	R\$ 3,64	R\$ 214,48	\$ 66,84	R\$ 4,12
Juros do Financiamento	R\$ 189,43	\$ 59,04	R\$ 3,64	R\$ 214,48	\$ 66,84	R\$ 4,12
TOTAL DAS DESPESAS FINANCEIRAS (C)	R\$ 189,43	\$ 59,04	R\$ 3,64	R\$ 214,48	\$ 66,84	R\$ 4,12
CUSTO VARIÁVEL (A+B+C=D)	R\$ 2.446,87	\$ 762,57	R\$ 47,06	R\$ 2.706,43	\$ 843,46	R\$ 52,05
IV - DEPRECIÇÃO	R\$ 194,39	\$ 60,58	R\$ 3,74	R\$ 194,39	\$ 60,58	R\$ 3,74
Depreciações	R\$ 184,05	\$ 57,36	R\$ 3,54	R\$ 184,05	\$ 57,36	R\$ 3,54
Máquinas e Implementos	R\$ 10,34	\$ 3,22	R\$ 0,20	R\$ 10,34	\$ 3,22	R\$ 0,20
Benfeitorias e Instalações	R\$ -	\$ -	R\$ -	R\$ -	\$ -	R\$ -
TOTAL DE DEPRECIÇÕES (E)	R\$ 194,39	\$ 60,58	R\$ 3,74	R\$ 194,39	\$ 60,58	R\$ 3,74
V - OUTROS CUSTOS FIXOS	R\$ 36,04	\$ 11,23	R\$ 0,69	R\$ 36,04	\$ 11,23	R\$ 0,69
Manutenção Periódica	R\$ 33,09	\$ 10,31	R\$ 0,64	R\$ 33,09	\$ 10,31	R\$ 0,64
Seguro do Capital Fixo	R\$ 2,95	\$ 0,92	R\$ 0,06	R\$ 2,95	\$ 0,92	R\$ 0,06
TOTAL DE OUTROS CUSTOS FIXOS (F)	R\$ 36,04	\$ 11,23	R\$ 0,69	R\$ 36,04	\$ 11,23	R\$ 0,69
CUSTO FIXO (E+F=G)	R\$ 230,43	\$ 71,81	R\$ 4,43	R\$ 230,43	\$ 71,81	R\$ 4,43
CUSTO OPERACIONAL (D+G=H)	R\$ 2.677,30	\$ 834,39	R\$ 51,49	R\$ 2.936,86	\$ 915,28	R\$ 56,48
VI - RENDA DE FATORES	R\$ 292,68	\$ 91,21	R\$ 5,63	R\$ 292,68	\$ 91,21	R\$ 5,63
Custo da Terra	R\$ 292,68	\$ 91,21	R\$ 5,63	R\$ 292,68	\$ 91,21	R\$ 5,63
TOTAL DE RENDA DE FATORES (I)	R\$ 292,68	\$ 91,21	R\$ 5,63	R\$ 292,68	\$ 91,21	R\$ 5,63
CUSTO TOTAL (H+I=J)	R\$ 2.969,98	\$ 925,60	R\$ 57,11	R\$ 3.229,53	\$ 1.006,49	R\$ 62,11

Considerações:

*Incluso no Beneficiamento

Produtividade Média Ponderada Estimada para Convencional: 52 sacas/ha

Produtividade Média Ponderada Estimada para Transgênico: 52 sacas/ha

Taxa de Câmbio: R\$ 3,21

Fonte: IMEA

CUSTO DE PRODUÇÃO DA SOJA - SAFRA 2017/2018

médio-norte - Maio/2017



Componentes do Custo	Convencional			Transgênico		
	(R\$/ha)	(US\$/ha)	(R\$/60kg)	(R\$/ha)	(US\$/ha)	(R\$/60kg)
I - DESPESAS DE CUSTEIO DA LAVOURA						
DESPESAS COM INSUMOS	R\$ 1.710,19	\$ 532,98	R\$ 28,50	R\$ 1.805,72	\$ 562,76	R\$ 30,10
Sementes	R\$ 260,43	\$ 81,17	R\$ 4,34	R\$ 418,80	\$ 130,52	R\$ 6,98
Semente de Soja	R\$ 239,81	\$ 74,74	R\$ 4,00	R\$ 340,94	\$ 106,25	R\$ 5,68
Semente de Cobertura	R\$ 20,62	\$ 6,43	R\$ 0,34	R\$ 77,86	\$ 24,26	R\$ 1,30
Fertilizantes	R\$ 694,32	\$ 216,39	R\$ 11,57	R\$ 632,06	\$ 196,98	R\$ 10,53
Corretivo de Solo	R\$ 74,25	\$ 23,14	R\$ 1,24	R\$ 74,25	\$ 23,14	R\$ 1,24
Macronutriente	R\$ 535,56	\$ 166,91	R\$ 8,93	R\$ 535,56	\$ 166,91	R\$ 8,93
Micronutriente	R\$ 84,52	\$ 26,34	R\$ 1,41	R\$ 22,25	\$ 6,94	R\$ 0,37
Defensivos	R\$ 755,43	\$ 235,43	R\$ 12,59	R\$ 754,86	\$ 235,26	R\$ 12,58
Fungicida	R\$ 156,52	\$ 48,78	R\$ 2,61	R\$ 211,15	\$ 65,81	R\$ 3,52
Herbicida	R\$ 237,16	\$ 73,91	R\$ 3,95	R\$ 192,10	\$ 59,87	R\$ 3,20
Inseticida	R\$ 327,66	\$ 102,12	R\$ 5,46	R\$ 315,55	\$ 98,34	R\$ 5,26
Adjuvante	R\$ 34,09	\$ 10,62	R\$ 0,57	R\$ 36,06	\$ 11,24	R\$ 0,60
Operação com Máquinas	R\$ 85,66	\$ 26,70	R\$ 1,43	R\$ 87,16	\$ 27,16	R\$ 1,45
Manejo Pré Plantio	R\$ 7,38	\$ 2,30	R\$ 0,12	R\$ 8,17	\$ 2,55	R\$ 0,14
Adubação e Plantio	R\$ 16,28	\$ 5,07	R\$ 0,27	R\$ 18,15	\$ 5,66	R\$ 0,30
Aplicações com Máquinas	R\$ 24,49	\$ 7,63	R\$ 0,41	R\$ 23,33	\$ 7,27	R\$ 0,39
Colheita	R\$ 33,62	\$ 10,48	R\$ 0,56	R\$ 33,62	\$ 10,48	R\$ 0,56
Manejo Pós Colheita	R\$ 3,89	\$ 1,21	R\$ 0,06	R\$ 3,89	\$ 1,21	R\$ 0,06
Mão de Obra	R\$ 118,63	\$ 36,97	R\$ 1,98	R\$ 118,63	\$ 36,97	R\$ 1,98
TOTAL DAS DESPESAS DE CUSTEIO DA LAVOURA (A)	R\$ 1.914,47	\$ 596,65	R\$ 31,91	R\$ 2.011,51	\$ 626,89	R\$ 33,53
II - OUTRAS DESPESAS	R\$ 428,92	\$ 133,67	R\$ 7,15	R\$ 428,92	\$ 133,67	R\$ 7,15
Assistência Técnica	R\$ 22,60	\$ 7,04	R\$ 0,38	R\$ 22,60	\$ 7,04	R\$ 0,38
Transporte da Produção	R\$ 108,00	\$ 33,66	R\$ 1,80	R\$ 108,00	\$ 33,66	R\$ 1,80
Beneficiamento	R\$ 120,00	\$ 37,40	R\$ 2,00	R\$ 120,00	\$ 37,40	R\$ 2,00
Classificação	R\$ -	\$ -	R\$ -	R\$ -	\$ -	R\$ -
Armazenagem	R\$ 54,00	\$ 16,83	R\$ 0,90	R\$ 54,00	\$ 16,83	R\$ 0,90
Despesas Administrativas	R\$ 124,32	\$ 38,74	R\$ 2,07	R\$ 124,32	\$ 38,74	R\$ 2,07
Impostos	R\$ 170,62	\$ 53,17	R\$ 2,84	R\$ 170,45	\$ 53,12	R\$ 2,84
Funrural	R\$ 74,86	\$ 23,33	R\$ 1,25	R\$ 74,86	\$ 23,33	R\$ 1,25
Fethab	R\$ 44,93	\$ 14,00	R\$ 0,75	R\$ 44,85	\$ 13,98	R\$ 0,75
Fethab II	R\$ 44,93	\$ 14,00	R\$ 0,75	R\$ 44,85	\$ 13,98	R\$ 0,75
Facs	R\$ 5,89	\$ 1,84	R\$ 0,10	R\$ 5,89	\$ 1,84	R\$ 0,10
TOTAL DAS OUTRAS DESPESAS (B)	R\$ 599,54	\$ 186,85	R\$ 9,99	R\$ 599,37	\$ 186,80	R\$ 9,99
III - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 253,38	\$ 78,97	R\$ 4,22	R\$ 266,23	\$ 82,97	R\$ 4,44
Juros do Financiamento	R\$ 253,38	\$ 78,97	R\$ 4,22	R\$ 266,23	\$ 82,97	R\$ 4,44
TOTAL DAS DESPESAS FINANCEIRAS (C)	R\$ 253,38	\$ 78,97	R\$ 4,22	R\$ 266,23	\$ 82,97	R\$ 4,44
CUSTO VARIÁVEL (A+B+C=D)	R\$ 2.767,39	\$ 862,47	R\$ 46,12	R\$ 2.877,10	\$ 896,66	R\$ 47,95
IV - DEPRECIÇÃO	R\$ -	\$ -	R\$ -	R\$ -	\$ -	R\$ -
Depreciações	R\$ 158,35	\$ 49,35	R\$ 2,64	R\$ 158,35	\$ 49,35	R\$ 2,64
Máquinas e Implementos	R\$ 147,82	\$ 46,07	R\$ 2,46	R\$ 147,82	\$ 46,07	R\$ 2,46
Benfeitorias e Instalações	R\$ 10,53	\$ 3,28	R\$ 0,18	R\$ 10,53	\$ 3,28	R\$ 0,18
TOTAL DE DEPRECIÇÕES (E)	R\$ 158,35	\$ 49,35	R\$ 2,64	R\$ 158,35	\$ 49,35	R\$ 2,64
V - OUTROS CUSTOS FIXOS	R\$ 26,99	\$ 8,41	R\$ 0,45	R\$ 26,99	\$ 8,41	R\$ 0,45
Manutenção Periódica	R\$ 26,04	\$ 8,12	R\$ 0,43	R\$ 26,04	\$ 8,12	R\$ 0,43
Seguro do Capital Fixo	R\$ 0,95	\$ 0,30	R\$ 0,02	R\$ 0,95	\$ 0,30	R\$ 0,02
TOTAL DE OUTROS CUSTOS FIXOS (F)	R\$ 26,99	\$ 8,41	R\$ 0,45	R\$ 26,99	\$ 8,41	R\$ 0,45
CUSTO FIXO (E+F=G)	R\$ 185,34	\$ 57,76	R\$ 3,09	R\$ 185,34	\$ 57,76	R\$ 3,09
CUSTO OPERACIONAL (D+G=H)	R\$ 2.952,74	\$ 920,23	R\$ 49,21	R\$ 3.062,45	\$ 954,42	R\$ 51,04
VI - RENDA DE FATORES	R\$ 379,72	\$ 118,34	R\$ 6,33	R\$ 379,72	\$ 118,34	R\$ 6,33
Custo da Terra	R\$ 379,72	\$ 118,34	R\$ 6,33	R\$ 379,72	\$ 118,34	R\$ 6,33
TOTAL DE RENDA DE FATORES (I)	R\$ 379,72	\$ 118,34	R\$ 6,33	R\$ 379,72	\$ 118,34	R\$ 6,33
CUSTO TOTAL (H+I=J)	R\$ 3.332,45	\$ 1.038,57	R\$ 55,54	R\$ 3.442,16	\$ 1.072,76	R\$ 57,37

Considerações:

*Incluso no Beneficiamento

Produtividade Média Ponderada Estimada para Convencional: 60 sacas/ha

Produtividade Média Ponderada Estimada para Transgênico: 60 sacas/ha

Taxa de Câmbio: R\$ 3,21

Fonte: IMEA

CUSTO DE PRODUÇÃO DA SOJA - SAFRA 2017/2018

Norte - Maio/2017



Componentes do Custo	Convencional			Transgênico		
	(R\$/ha)	(US\$/ha)	(R\$/60kg)	(R\$/ha)	(US\$/ha)	(R\$/60kg)
I - DESPESAS DE CUSTEIO DA LAVOURA						
DESPESAS COM INSUMOS	R\$ 1.741,46	\$ 542,73	R\$ 29,02	R\$ 1.696,31	\$ 528,66	R\$ 29,25
Sementes	R\$ 286,26	\$ 89,21	R\$ 4,77	R\$ 355,00	\$ 110,64	R\$ 6,12
Semente de Soja	R\$ 232,00	\$ 72,30	R\$ 3,87	R\$ 283,36	\$ 88,31	R\$ 4,89
Semente de Cobertura	R\$ 54,26	\$ 16,91	R\$ 0,90	R\$ 71,65	\$ 22,33	R\$ 1,24
Fertilizantes	R\$ 698,46	\$ 217,68	R\$ 11,64	R\$ 665,54	\$ 207,42	R\$ 11,47
Corretivo de Solo	R\$ 77,65	\$ 24,20	R\$ 1,29	R\$ 82,83	\$ 25,81	R\$ 1,43
Macronutriente	R\$ 535,60	\$ 166,92	R\$ 8,93	R\$ 561,00	\$ 174,84	R\$ 9,67
Micronutriente	R\$ 85,21	\$ 26,56	R\$ 1,42	R\$ 21,71	\$ 6,77	R\$ 0,37
Defensivos	R\$ 756,73	\$ 235,84	R\$ 12,61	R\$ 675,76	\$ 210,60	R\$ 11,65
Fungicida	R\$ 153,72	\$ 47,91	R\$ 2,56	R\$ 231,81	\$ 72,24	R\$ 4,00
Herbicida	R\$ 240,36	\$ 74,91	R\$ 4,01	R\$ 199,68	\$ 62,23	R\$ 3,44
Inseticida	R\$ 332,06	\$ 103,49	R\$ 5,53	R\$ 206,93	\$ 64,49	R\$ 3,57
Adjuvante	R\$ 30,59	\$ 9,53	R\$ 0,51	R\$ 37,35	\$ 11,64	R\$ 0,64
Operação com Máquinas	R\$ 62,55	\$ 19,49	R\$ 1,04	R\$ 68,96	\$ 21,49	R\$ 1,19
Manejo Pré Plantio	R\$ 7,59	\$ 2,36	R\$ 0,13	R\$ 9,36	\$ 2,92	R\$ 0,16
Adubação e Plantio	R\$ 11,52	\$ 3,59	R\$ 0,19	R\$ 18,77	\$ 5,85	R\$ 0,32
Aplicações com Máquinas	R\$ 18,30	\$ 5,70	R\$ 0,30	R\$ 15,68	\$ 4,89	R\$ 0,27
Colheita	R\$ 23,40	\$ 7,29	R\$ 0,39	R\$ 23,40	\$ 7,29	R\$ 0,40
Manejo Pós Colheita	R\$ 1,74	\$ 0,54	R\$ 0,03	R\$ 1,74	\$ 0,54	R\$ 0,03
Mão de Obra	R\$ 101,93	\$ 31,77	R\$ 1,70	R\$ 101,93	\$ 31,77	R\$ 1,76
TOTAL DAS DESPESAS DE CUSTEIO DA LAVOURA (A)	R\$ 1.905,94	\$ 593,99	R\$ 31,77	R\$ 1.867,20	\$ 581,92	R\$ 32,19
II - OUTRAS DESPESAS	R\$ 389,10	\$ 121,26	R\$ 6,48	R\$ 380,10	\$ 118,46	R\$ 6,55
Assistência Técnica	R\$ 18,67	\$ 5,82	R\$ 0,31	R\$ 18,67	\$ 5,82	R\$ 0,32
Transporte da Produção	R\$ 96,00	\$ 29,92	R\$ 1,60	R\$ 92,80	\$ 28,92	R\$ 1,60
Beneficiamento	R\$ 120,00	\$ 37,40	R\$ 2,00	R\$ 116,00	\$ 36,15	R\$ 2,00
Classificação	R\$ -	\$ -	R\$ -	R\$ -	\$ -	R\$ -
Armazenagem	R\$ 54,00	\$ 16,83	R\$ 0,90	R\$ 52,20	\$ 16,27	R\$ 0,90
Despesas Administrativas	R\$ 100,43	\$ 31,30	R\$ 1,67	R\$ 100,43	\$ 31,30	R\$ 1,73
Impostos	R\$ 173,50	\$ 54,07	R\$ 2,89	R\$ 167,56	\$ 52,22	R\$ 2,89
Funrural	R\$ 77,75	\$ 24,23	R\$ 1,30	R\$ 75,15	\$ 23,42	R\$ 1,30
Fethab II	R\$ 44,93	\$ 14,00	R\$ 0,75	R\$ 43,35	\$ 13,51	R\$ 0,75
Fethab	R\$ 44,93	\$ 14,00	R\$ 0,75	R\$ 43,35	\$ 13,51	R\$ 0,75
Facs	R\$ 5,89	\$ 1,84	R\$ 0,10	R\$ 5,69	\$ 1,77	R\$ 0,10
TOTAL DAS OUTRAS DESPESAS (B)	R\$ 562,60	\$ 175,34	R\$ 9,38	R\$ 547,66	\$ 170,68	R\$ 9,44
III - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 458,14	\$ 142,78	R\$ 7,64	R\$ 448,83	\$ 139,88	R\$ 7,74
Juros do Financiamento	R\$ 458,14	\$ 142,78	R\$ 7,64	R\$ 448,83	\$ 139,88	R\$ 7,74
TOTAL DAS DESPESAS FINANCEIRAS (C)	R\$ 458,14	\$ 142,78	R\$ 7,64	R\$ 448,83	\$ 139,88	R\$ 7,74
CUSTO VARIÁVEL (A+B+C=D)	R\$ 2.926,68	\$ 912,11	R\$ 48,78	R\$ 2.863,68	\$ 892,47	R\$ 49,37
IV - DEPRECIÇÃO	R\$ -	\$ -	R\$ -	R\$ -	\$ -	R\$ -
Depreciações	R\$ 221,55	\$ 69,05	R\$ 3,69	R\$ 221,55	\$ 69,05	R\$ 3,82
Máquinas e Implementos	R\$ 215,04	\$ 67,02	R\$ 3,58	R\$ 215,04	\$ 67,02	R\$ 3,71
Benfeitorias e Instalações	R\$ 6,51	\$ 2,03	R\$ 0,11	R\$ 6,51	\$ 2,03	R\$ 0,11
TOTAL DE DEPRECIÇÕES (E)	R\$ 221,55	\$ 69,05	R\$ 3,69	R\$ 221,55	\$ 69,05	R\$ 3,82
V - OUTROS CUSTOS FIXOS	R\$ 34,19	R\$ 10,20	R\$ 0,57	R\$ 34,19	R\$ 10,20	R\$ 0,59
Manutenção Periódica	R\$ 31,96	\$ 9,96	R\$ 0,53	R\$ 31,96	\$ 9,96	R\$ 0,55
Seguro do Capital Fixo	R\$ 2,23	\$ 0,70	R\$ 0,04	R\$ 2,23	\$ 0,70	R\$ 0,04
TOTAL DE OUTROS CUSTOS FIXOS (F)	R\$ 34,19	\$ 10,66	R\$ 0,57	R\$ 34,19	\$ 10,66	R\$ 0,59
CUSTO FIXO (E+F=G)	R\$ 255,74	\$ 79,70	R\$ 4,26	R\$ 255,74	\$ 79,70	R\$ 4,41
CUSTO OPERACIONAL (D+G=H)	R\$ 3.182,42	\$ 991,81	R\$ 53,04	R\$ 3.119,42	\$ 972,18	R\$ 53,78
VI - RENDA DE FATORES	R\$ 394,36	\$ 122,90	R\$ 6,57	R\$ 394,36	\$ 122,90	R\$ 6,80
Custo da Terra	R\$ 394,36	\$ 122,90	R\$ 6,57	R\$ 394,36	\$ 122,90	R\$ 6,80
TOTAL DE RENDA DE FATORES (I)	R\$ 394,36	\$ 122,90	R\$ 6,57	R\$ 394,36	\$ 122,90	R\$ 6,80
CUSTO TOTAL (H+I=J)	R\$ 3.576,78	\$ 1.114,71	R\$ 59,61	R\$ 3.513,78	\$ 1.095,08	R\$ 60,58

Considerações:

*Incluso no Beneficiamento

Produtividade Média Ponderada Estimada para Convencional: 60 sacas/ha

Produtividade Média Ponderada Estimada para Transgênico: 58 sacas/ha

Taxa de Câmbio: R\$ 3,21

Fonte: IMEA

CUSTO DE PRODUÇÃO DA SOJA - SAFRA 2017/2018

Nordeste - Maio/2017



Componentes do Custo	Convencional			Transgênico		
	(R\$/ha)	(US\$/ha)	(R\$/60kg)	(R\$/ha)	(US\$/ha)	(R\$/60kg)
I - DESPESAS DE CUSTEIO DA LAVOURA						
DESPESAS COM INSUMOS	R\$ 1.676,54	\$ 522,50	R\$ 32,24	R\$ 1.688,40	\$ 526,19	R\$ 32,47
Sementes	R\$ 233,26	\$ 72,70	R\$ 4,49	R\$ 396,98	\$ 123,72	R\$ 7,63
Semente de Soja	R\$ 213,93	\$ 66,67	R\$ 4,11	R\$ 309,85	\$ 96,57	R\$ 5,96
Semente de Cobertura	R\$ 19,33	\$ 6,02	R\$ 0,37	R\$ 87,12	\$ 27,15	R\$ 1,68
Fertilizantes	R\$ 591,08	\$ 184,21	R\$ 11,37	R\$ 670,74	\$ 209,04	R\$ 12,90
Corretivo de Solo	R\$ 89,10	\$ 27,77	R\$ 1,71	R\$ 49,50	\$ 15,43	R\$ 0,95
Macronutriente	R\$ 496,12	\$ 154,62	R\$ 9,54	R\$ 609,10	\$ 189,83	R\$ 11,71
Micronutriente	R\$ 5,86	\$ 1,83	R\$ 0,11	R\$ 12,14	\$ 3,78	R\$ 0,23
Defensivos	R\$ 852,20	\$ 265,59	R\$ 16,39	R\$ 620,68	\$ 193,44	R\$ 11,94
Fungicida	R\$ 302,64	\$ 94,32	R\$ 5,82	R\$ 190,72	\$ 59,44	R\$ 3,67
Herbicida	R\$ 232,13	\$ 72,34	R\$ 4,46	R\$ 131,16	\$ 40,88	R\$ 2,52
Inseticida	R\$ 275,48	\$ 85,85	R\$ 5,30	R\$ 266,40	\$ 83,03	R\$ 5,12
Adjuvante	R\$ 41,95	\$ 13,07	R\$ 0,81	R\$ 32,39	\$ 10,10	R\$ 0,62
Operação com Máquinas	R\$ 111,45	\$ 34,73	R\$ 2,14	R\$ 114,65	\$ 35,73	R\$ 2,20
Manejo Pré Plantio	R\$ 26,58	\$ 8,28	R\$ 0,51	R\$ 12,87	\$ 4,01	R\$ 0,25
Adubação e Plantio	R\$ 24,56	\$ 7,66	R\$ 0,47	R\$ 38,80	\$ 12,09	R\$ 0,75
Aplicações com Máquinas	R\$ 32,25	\$ 10,05	R\$ 0,62	R\$ 32,67	\$ 10,18	R\$ 0,63
Colheita	R\$ 26,80	\$ 8,35	R\$ 0,52	R\$ 26,80	\$ 8,35	R\$ 0,52
Manejo Pós Colheita	R\$ 1,26	\$ 0,39	R\$ 0,02	R\$ 3,52	\$ 1,10	R\$ 0,07
Mão de Obra	R\$ 190,08	\$ 59,24	R\$ 3,66	R\$ 190,08	\$ 59,24	R\$ 3,66
TOTAL DAS DESPESAS DE CUSTEIO DA LAVOURA (A)	R\$ 1.978,07	\$ 616,47	R\$ 38,04	R\$ 1.993,13	\$ 621,17	R\$ 38,33
II - OUTRAS DESPESAS	R\$ 416,86	\$ 129,91	R\$ 8,02	R\$ 416,86	\$ 129,91	R\$ 8,02
Assistência Técnica	R\$ 19,93	\$ 6,21	R\$ 0,38	R\$ 19,93	\$ 6,21	R\$ 0,38
Transporte da Produção	R\$ 119,60	\$ 37,27	R\$ 2,30	R\$ 119,60	\$ 37,27	R\$ 2,30
Beneficiamento	R\$ -	\$ -	R\$ -	R\$ -	\$ -	R\$ -
Classificação	R\$ -	\$ -	R\$ -	R\$ -	\$ -	R\$ -
Armazenagem	R\$ 78,00	\$ 24,31	R\$ 1,50	R\$ 78,00	\$ 24,31	R\$ 1,50
Despesas Administrativas	R\$ 199,33	\$ 62,12	R\$ 3,83	R\$ 199,33	\$ 62,12	R\$ 3,83
Impostos	R\$ 151,46	\$ 47,20	R\$ 2,91	R\$ 151,31	\$ 47,16	R\$ 2,91
Funrural	R\$ 68,47	\$ 21,34	R\$ 1,32	R\$ 68,47	\$ 21,34	R\$ 1,32
Fethab II	R\$ 38,94	\$ 12,14	R\$ 0,75	R\$ 38,87	\$ 12,11	R\$ 0,75
Fethab	R\$ 38,94	\$ 12,14	R\$ 0,75	R\$ 38,87	\$ 12,11	R\$ 0,75
Facs	R\$ 5,11	\$ 1,59	R\$ 0,10	R\$ 5,11	\$ 1,59	R\$ 0,10
TOTAL DAS OUTRAS DESPESAS (B)	R\$ 568,31	\$ 177,12	R\$ 10,93	R\$ 568,17	\$ 177,07	R\$ 10,93
III - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 475,48	\$ 148,18	R\$ 9,14	R\$ 479,10	\$ 149,31	R\$ 9,21
Juros do Financiamento	R\$ 475,48	\$ 148,18	R\$ 9,14	R\$ 479,10	\$ 149,31	R\$ 9,21
TOTAL DAS DESPESAS FINANCEIRAS (C)	R\$ 475,48	\$ 148,18	R\$ 9,14	R\$ 479,10	\$ 149,31	R\$ 9,21
CUSTO VARIÁVEL (A+B+C=D)	R\$ 3.021,86	\$ 941,77	R\$ 58,11	R\$ 3.040,40	\$ 947,55	R\$ 58,47
IV - DEPRECIAÇÃO	R\$ -	\$ -	R\$ -	R\$ -	\$ -	R\$ -
Depreciações	R\$ 324,39	\$ 101,10	R\$ 6,24	R\$ 324,39	\$ 101,10	R\$ 6,24
Máquinas e Implementos	R\$ 311,50	\$ 97,08	R\$ 5,99	R\$ 311,50	\$ 97,08	R\$ 5,99
Benfeitorias e Instalações	R\$ 12,89	\$ 4,02	R\$ 0,25	R\$ 12,89	\$ 4,02	R\$ 0,25
TOTAL DE DEPRECIAÇÕES (E)	R\$ 324,39	\$ 101,10	R\$ 6,24	R\$ 324,39	\$ 101,10	R\$ 6,24
V - OUTROS CUSTOS FIXOS	R\$ 54,71	\$ 17,05	R\$ 1,05	R\$ 54,71	\$ 17,05	R\$ 1,05
Manutenção Periódica	R\$ 46,92	\$ 14,62	R\$ 0,90	R\$ 46,92	\$ 14,62	R\$ 0,90
Seguro do Capital Fixo	R\$ 7,79	\$ 2,43	R\$ 0,15	R\$ 7,79	\$ 2,43	R\$ 0,15
TOTAL DE OUTROS CUSTOS FIXOS (F)	R\$ 54,71	\$ 17,05	R\$ 1,05	R\$ 54,71	\$ 17,05	R\$ 1,05
CUSTO FIXO (E+F=G)	R\$ 379,10	\$ 118,15	R\$ 7,29	R\$ 379,10	\$ 118,15	R\$ 7,29
CUSTO OPERACIONAL (D+G=H)	R\$ 3.400,95	\$ 1.059,92	R\$ 65,40	R\$ 3.419,50	\$ 1.065,70	R\$ 65,76
VI - RENDA DE FATORES	R\$ 389,27	\$ 121,32	R\$ 7,49	R\$ 389,27	\$ 121,32	R\$ 7,49
Custo da Terra	R\$ 389,27	\$ 121,32	R\$ 7,49	R\$ 389,27	\$ 121,32	R\$ 7,49
TOTAL DE RENDA DE FATORES (I)	R\$ 389,27	\$ 121,32	R\$ 7,49	R\$ 389,27	\$ 121,32	R\$ 7,49
CUSTO TOTAL (H+I=J)	R\$ 3.790,23	\$ 1.181,23	R\$ 72,89	R\$ 3.808,77	\$ 1.187,01	R\$ 73,25

Considerações:

*Incluso no Beneficiamento

Produtividade Média Ponderada Estimada para Convencional: 52 sacas/ha

Produtividade Média Ponderada Estimada para Transgênico: 52 sacas/ha

Taxa de Câmbio: R\$ 3,21

Fonte: IMEA

CUSTO DE PRODUÇÃO DA SOJA - SAFRA 2017/2018

Oeste - Maio/2017



Componentes do Custo	Convencional			Transgênico		
	(R\$/ha)	(US\$/ha)	(R\$/60kg)	(R\$/ha)	(US\$/ha)	(R\$/60kg)
I - DESPESAS DE CUSTEIO DA LAVOURA						
DESPESAS COM INSUMOS	R\$ 1.778,54	\$ 554,29	R\$ 29,64	R\$ 1.768,22	\$ 551,07	R\$ 32,15
Sementes	R\$ 250,50	\$ 78,07	R\$ 4,17	R\$ 472,62	\$ 147,29	R\$ 8,59
Semente de Soja	R\$ 213,93	\$ 66,67	R\$ 3,57	R\$ 326,34	\$ 101,71	R\$ 5,93
Semente de Cobertura	R\$ 36,57	\$ 11,40	R\$ 0,61	R\$ 146,28	\$ 45,59	R\$ 2,66
Fertilizantes	R\$ 599,51	\$ 186,84	R\$ 9,99	R\$ 623,79	\$ 194,41	R\$ 11,34
Corretivo de Solo	R\$ 104,60	\$ 32,60	R\$ 1,74	R\$ 116,22	\$ 36,22	R\$ 2,11
Macronutriente	R\$ 487,21	\$ 151,84	R\$ 8,12	R\$ 487,21	\$ 151,84	R\$ 8,86
Micronutriente	R\$ 7,69	\$ 2,40	R\$ 0,13	R\$ 20,35	\$ 6,34	R\$ 0,37
Defensivos	R\$ 928,54	\$ 289,38	R\$ 15,48	R\$ 671,81	\$ 209,37	R\$ 12,21
Fungicida	R\$ 308,75	\$ 96,22	R\$ 5,15	R\$ 215,08	\$ 67,03	R\$ 3,91
Herbicida	R\$ 238,19	\$ 74,23	R\$ 3,97	R\$ 205,59	\$ 64,07	R\$ 3,74
Inseticida	R\$ 342,36	\$ 106,70	R\$ 5,71	R\$ 221,15	\$ 68,92	R\$ 4,02
Adjuvante	R\$ 39,24	\$ 12,23	R\$ 0,65	R\$ 29,99	\$ 9,35	R\$ 0,55
Operação com Máquinas	R\$ 98,62	\$ 30,74	R\$ 1,64	R\$ 80,93	\$ 25,22	R\$ 1,47
Manejo Pré Plantio	R\$ 21,94	\$ 6,84	R\$ 0,37	R\$ 18,14	\$ 5,65	R\$ 0,33
Adubação e Plantio	R\$ 22,72	\$ 7,08	R\$ 0,38	R\$ 19,70	\$ 6,14	R\$ 0,36
Aplicações com Máquinas	R\$ 25,80	\$ 8,04	R\$ 0,43	R\$ 16,11	\$ 5,02	R\$ 0,29
Colheita	R\$ 26,80	\$ 8,35	R\$ 0,45	R\$ 26,80	\$ 8,35	R\$ 0,49
Manejo Pós Colheita	R\$ 1,36	\$ 0,42	R\$ 0,02	R\$ 0,18	\$ 0,06	R\$ 0,00
Mão de Obra	R\$ 166,68	\$ 51,95	R\$ 2,78	R\$ 166,68	\$ 51,95	R\$ 3,03
TOTAL DAS DESPESAS DE CUSTEIO DA LAVOURA (A)	R\$ 2.043,84	\$ 636,97	R\$ 34,06	R\$ 2.015,84	\$ 628,24	R\$ 36,65
II - OUTRAS DESPESAS	R\$ 279,68	\$ 87,16	R\$ 4,66	R\$ 272,93	\$ 85,06	R\$ 4,96
Assistência Técnica	R\$ 27,55	\$ 8,59	R\$ 0,46	R\$ 27,55	\$ 8,59	R\$ 0,50
Transporte da Produção	R\$ 18,00	\$ 5,61	R\$ 0,30	R\$ 16,50	\$ 5,14	R\$ 0,30
Beneficiamento	R\$ 36,00	\$ 11,22	R\$ 0,60	R\$ 33,00	\$ 10,28	R\$ 0,60
Classificação	R\$ -	\$ -	R\$ -	R\$ -	\$ -	R\$ -
Armazenagem	R\$ 27,00	\$ 8,41	R\$ 0,45	R\$ 24,75	\$ 7,71	R\$ 0,45
Despesas Administrativas	R\$ 171,13	\$ 53,33	R\$ 2,85	R\$ 171,13	\$ 53,33	R\$ 3,11
Impostos	R\$ 171,80	\$ 53,54	R\$ 2,86	R\$ 157,33	\$ 49,03	R\$ 2,86
Funrural	R\$ 76,04	\$ 23,70	R\$ 1,27	R\$ 69,70	\$ 21,72	R\$ 1,27
Fethab II	R\$ 44,93	\$ 14,00	R\$ 0,75	R\$ 41,11	\$ 12,81	R\$ 0,75
Fethab	R\$ 44,93	\$ 14,00	R\$ 0,75	R\$ 41,11	\$ 12,81	R\$ 0,75
Facs	R\$ 5,89	\$ 1,84	R\$ 0,10	R\$ 5,40	\$ 1,68	R\$ 0,10
TOTAL DAS OUTRAS DESPESAS (B)	R\$ 451,48	\$ 143,98	R\$ 7,52	R\$ 430,26	\$ 134,09	R\$ 7,82
III - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 247,02	\$ 76,98	R\$ 4,12	R\$ 243,64	\$ 75,93	R\$ 4,43
Juros do Financiamento	R\$ 247,02	\$ 76,98	R\$ 4,12	R\$ 243,64	\$ 75,93	R\$ 4,43
TOTAL DAS DESPESAS FINANCEIRAS (C)	R\$ 247,02	\$ 76,98	R\$ 4,12	R\$ 243,64	\$ 75,93	R\$ 4,43
CUSTO VARIÁVEL (A+B+C=D)	R\$ 2.742,34	\$ 854,66	R\$ 45,71	R\$ 2.689,73	\$ 838,26	R\$ 48,90
IV - DEPRECIAÇÃO	R\$ -	\$ -	R\$ -	R\$ -	\$ -	R\$ -
Depreciações	R\$ 211,35	\$ 65,87	R\$ 3,52	R\$ 211,35	\$ 65,87	R\$ 3,84
Máquinas e Implementos	R\$ 185,30	\$ 57,75	R\$ 3,09	R\$ 185,30	\$ 57,75	R\$ 3,37
Benfeitorias e Instalações	R\$ 26,05	\$ 8,12	R\$ 0,43	R\$ 26,05	\$ 8,12	R\$ 0,47
TOTAL DE DEPRECIAÇÕES (E)	R\$ 211,35	\$ 65,87	R\$ 3,52	R\$ 211,35	\$ 65,87	R\$ 3,84
V - OUTROS CUSTOS FIXOS	R\$ 41,50	\$ 12,93	R\$ 0,69	R\$ 41,50	\$ 12,93	R\$ 0,75
Manutenção Periódica	R\$ 37,86	\$ 11,80	R\$ 0,63	R\$ 37,86	\$ 11,80	R\$ 0,69
Seguro do Capital Fixo	R\$ 3,64	\$ 1,13	R\$ 0,06	R\$ 3,64	\$ 1,13	R\$ 0,07
TOTAL DE OUTROS CUSTOS FIXOS (F)	R\$ 41,50	\$ 12,93	R\$ 0,69	R\$ 41,50	\$ 12,93	R\$ 0,75
CUSTO FIXO (E+F=G)	R\$ 252,86	\$ 78,80	R\$ 4,21	R\$ 252,86	\$ 78,80	R\$ 4,60
CUSTO OPERACIONAL (D+G=H)	R\$ 2.995,20	\$ 933,46	R\$ 49,92	R\$ 2.942,59	\$ 917,07	R\$ 53,50
VI - RENDA DE FATORES	R\$ 476,62	\$ 148,54	R\$ 7,94	R\$ 476,62	\$ 148,54	R\$ 8,67
Custo da Terra	R\$ 476,62	\$ 148,54	R\$ 7,94	R\$ 476,62	\$ 148,54	R\$ 8,67
TOTAL DE RENDA DE FATORES (I)	R\$ 476,62	\$ 148,54	R\$ 7,94	R\$ 476,62	\$ 148,54	R\$ 8,67
CUSTO TOTAL (H+I=J)	R\$ 3.471,82	\$ 1.082,00	R\$ 57,86	R\$ 3.419,21	\$ 1.065,60	R\$ 62,17

Considerações:

*Incluso no Beneficiamento

Produtividade Média Ponderada Estimada para Convencional: 60 sacas/ha

Produtividade Média Ponderada Estimada para Transgênico: 55 sacas/ha

Taxa de Câmbio: R\$ 3,21

Fonte: IMEA

CUSTO DE PRODUÇÃO DA SOJA - SAFRA 2017/2018

Sudeste - Maio/2017



Componentes do Custo	Convencional			Transgênico		
	(R\$/ha)	(US\$/ha)	(R\$/60kg)	(R\$/ha)	(US\$/ha)	(R\$/60kg)
I - DESPESAS DE CUSTEIO DA LAVOURA						
DESPESAS COM INSUMOS	R\$ 1.890,15	\$ 589,07	R\$ 31,50	R\$ 1.771,43	\$ 552,07	R\$ 30,54
Sementes	R\$ 177,89	\$ 55,44	R\$ 2,96	R\$ 306,18	\$ 95,42	R\$ 5,28
Semente de Soja	R\$ 162,22	\$ 50,56	R\$ 2,70	R\$ 293,81	\$ 91,57	R\$ 5,07
Semente de Cobertura	R\$ 15,67	\$ 4,88	R\$ 0,26	R\$ 12,37	\$ 3,86	R\$ 0,21
Fertilizantes	R\$ 755,25	\$ 235,37	R\$ 12,59	R\$ 606,23	\$ 188,93	R\$ 10,45
Corretivo de Solo	R\$ 103,60	\$ 32,29	R\$ 1,73	R\$ 106,84	\$ 33,30	R\$ 1,84
Macronutriente	R\$ 631,43	\$ 196,79	R\$ 10,52	R\$ 464,41	\$ 144,73	R\$ 8,01
Micronutriente	R\$ 20,22	\$ 6,30	R\$ 0,34	R\$ 34,98	\$ 10,90	R\$ 0,60
Defensivos	R\$ 957,01	\$ 298,26	R\$ 15,95	R\$ 859,02	\$ 267,71	R\$ 14,81
Fungicida	R\$ 255,95	\$ 79,77	R\$ 4,27	R\$ 299,24	\$ 93,26	R\$ 5,16
Herbicida	R\$ 273,04	\$ 85,09	R\$ 4,55	R\$ 271,93	\$ 84,75	R\$ 4,69
Inseticida	R\$ 391,12	\$ 121,89	R\$ 6,52	R\$ 252,17	\$ 78,59	R\$ 4,35
Adjuvante	R\$ 36,91	\$ 11,50	R\$ 0,62	R\$ 35,68	\$ 11,12	R\$ 0,62
Operação com Máquinas	R\$ 111,38	\$ 34,71	R\$ 1,86	R\$ 83,45	\$ 26,01	R\$ 1,44
Manejo Pré Plantio	R\$ 19,52	\$ 6,08	R\$ 0,33	R\$ 12,90	\$ 4,02	R\$ 0,22
Adubação e Plantio	R\$ 29,62	\$ 9,23	R\$ 0,49	R\$ 11,11	\$ 3,46	R\$ 0,19
Aplicações com Máquinas	R\$ 24,65	\$ 7,68	R\$ 0,41	R\$ 21,86	\$ 6,81	R\$ 0,38
Colheita	R\$ 33,48	\$ 10,43	R\$ 0,56	R\$ 33,48	\$ 10,43	R\$ 0,58
Manejo Pós Colheita	R\$ 4,11	\$ 1,28	R\$ 0,07	R\$ 4,11	\$ 1,28	R\$ 0,07
Mão de Obra	R\$ 98,56	\$ 30,72	R\$ 1,64	R\$ 98,56	\$ 30,72	R\$ 1,70
TOTAL DAS DESPESAS DE CUSTEIO DA LAVOURA (A)	R\$ 2.100,08	\$ 654,50	R\$ 35,00	R\$ 1.953,43	\$ 608,79	R\$ 33,68
II - OUTRAS DESPESAS	R\$ 304,45	\$ 94,88	R\$ 5,07	R\$ 298,77	\$ 93,11	R\$ 5,15
Assistência Técnica	R\$ 29,69	\$ 9,25	R\$ 0,49	R\$ 29,69	\$ 9,25	R\$ 0,51
Transporte da Produção	R\$ 60,00	\$ 18,70	R\$ 1,00	R\$ 58,00	\$ 18,08	R\$ 1,00
Beneficiamento	R\$ 50,40	\$ 15,71	R\$ 0,84	R\$ 48,72	\$ 15,18	R\$ 0,84
Classificação	R\$ -	\$ -	R\$ -	R\$ -	\$ -	R\$ -
Armazenagem	R\$ 60,00	\$ 18,70	R\$ 1,00	R\$ 58,00	\$ 18,08	R\$ 1,00
Despesas Administrativas	R\$ 104,36	\$ 32,52	R\$ 1,74	R\$ 104,36	\$ 32,52	R\$ 1,80
Impostos	R\$ 177,69	\$ 55,38	R\$ 2,96	R\$ 171,61	\$ 53,48	R\$ 2,96
Funrural	R\$ 81,93	\$ 25,54	R\$ 1,37	R\$ 79,20	\$ 24,68	R\$ 1,37
Fethab II	R\$ 44,93	\$ 14,00	R\$ 0,75	R\$ 43,35	\$ 13,51	R\$ 0,75
Fethab	R\$ 44,93	\$ 14,00	R\$ 0,75	R\$ 43,35	\$ 13,51	R\$ 0,75
Facs	R\$ 5,89	\$ 1,84	R\$ 0,10	R\$ 5,69	\$ 1,77	R\$ 0,10
TOTAL DAS OUTRAS DESPESAS (B)	R\$ 482,14	\$ 150,26	R\$ 8,04	R\$ 470,37	\$ 146,59	R\$ 8,11
III - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 224,20	\$ 69,87	R\$ 3,74	R\$ 208,54	\$ 64,99	R\$ 3,60
Juros do Financiamento	R\$ 224,20	\$ 69,87	R\$ 3,74	R\$ 208,54	\$ 64,99	R\$ 3,60
TOTAL DAS DESPESAS FINANCEIRAS (C)	R\$ 224,20	\$ 69,87	R\$ 3,74	R\$ 208,54	\$ 64,99	R\$ 3,60
CUSTO VARIÁVEL (A+B+C=D)	R\$ 2.806,42	\$ 874,63	R\$ 46,77	R\$ 2.632,35	\$ 820,38	R\$ 45,39
IV - DEPRECIÇÃO	R\$ -	\$ -	R\$ -	R\$ -	\$ -	R\$ -
Depreciações	R\$ 100,12	\$ 31,20	R\$ 1,67	R\$ 100,12	\$ 31,20	R\$ 1,73
Máquinas e Implementos	R\$ 92,26	\$ 28,75	R\$ 1,54	R\$ 92,26	\$ 28,75	R\$ 1,59
Benfeitorias e Instalações	R\$ 7,86	\$ 2,45	R\$ 0,13	R\$ 7,86	\$ 2,45	R\$ 0,14
TOTAL DE DEPRECIÇÕES (E)	R\$ 100,12	\$ 31,20	R\$ 1,67	R\$ 100,12	\$ 31,20	R\$ 1,73
V - OUTROS CUSTOS FIXOS	R\$ 19,60	\$ 6,11	R\$ 0,33	R\$ 19,60	\$ 6,11	R\$ 0,34
Manutenção Periódica	R\$ 17,72	\$ 5,52	R\$ 0,30	R\$ 17,72	\$ 5,52	R\$ 0,31
Seguro do Capital Fixo	R\$ 1,88	\$ 0,59	R\$ 0,03	R\$ 1,88	\$ 0,59	R\$ 0,03
TOTAL DE OUTROS CUSTOS FIXOS (F)	R\$ 19,60	\$ 6,11	R\$ 0,33	R\$ 19,60	\$ 6,11	R\$ 0,34
CUSTO FIXO (E+F=G)	R\$ 119,72	\$ 37,31	R\$ 2,00	R\$ 119,72	\$ 37,31	R\$ 2,06
CUSTO OPERACIONAL (D+G=H)	R\$ 2.926,14	\$ 911,94	R\$ 48,77	R\$ 2.752,07	\$ 857,69	R\$ 47,45
VI - RENDA DE FATORES	R\$ 391,86	\$ 122,12	R\$ 6,53	R\$ 391,86	\$ 122,12	R\$ 6,76
Custo da Terra	R\$ 391,86	\$ 122,12	R\$ 6,53	R\$ 391,86	\$ 122,12	R\$ 6,76
TOTAL DE RENDA DE FATORES (I)	R\$ 391,86	\$ 122,12	R\$ 6,53	R\$ 391,86	\$ 122,12	R\$ 6,76
CUSTO TOTAL (H+I=J)	R\$ 3.318,00	\$ 1.034,07	R\$ 55,30	R\$ 3.143,93	\$ 979,81	R\$ 54,21

Considerações:

*Incluso no Beneficiamento

Produtividade Média Ponderada Estimada para Convencional: 60 sacas/ha

Produtividade Média Ponderada Estimada para Transgênico: 58 sacas/ha

Taxa de Câmbio: R\$ 3,21

Fonte: IMEA