

Relatório Campo Futuro

— CEREAIS, FIBRAS E OLEAGINOSAS —

CUSTO DE PRODUÇÃO DE CEREAIS, FIBRAS E OLEAGINOSAS EM BARREIRAS – BA

Foi realizado no dia 02 de outubro de 2018 em Barreiras (BA) o painel de custos de produção de grãos e algodão. A pesquisa faz parte do Projeto Campo Futuro da Confederação da Agricultura e Pecuária do Brasil (CNA) em parceria com Centro de Estudos Avançados em Economia Aplicada (CEPEA-ESALQ/USP), tendo como metodologia a identificação da propriedade típica da região, por meio do levantamento dos coeficientes técnicos e dos custos de produção.

1. SISTEMA DE PRODUÇÃO

Em Barreiras, a propriedade típica da safra 2017/2018 foi de 5.000 hectares (ha) de área agrícola, dos quais 3.500 ha eram próprios e 1.500 ha arrendados, além de contar com 1.514,3 ha de Área de Preservação Permanente (APP) e Reserva Legal.

A propriedade foi caracterizada por realizar somente uma safra, subdividindo a área com 65% (3.250 ha) de soja, 30% (1.500 ha) de algodão e 5% de milho (250 ha). Para semeio da soja, foi utilizado em 2.600 ha a tecnologia intacta, tolerante ao herbicida glifosato e resistente as principais lagartas que atacam a cultura; e em 650 ha, a tecnologia RR, tolerante ao herbicida glifosato. Para o algodão, 1.125 ha foram semeados com a tecnologia WS, resistente a lagartas; 225 ha com a tecnologia B2RRF, com genes de

Relatório Campo Futuro

— CEREAIS, FIBRAS E OLEAGINOSAS —

tolerância ao herbicida glifosato e de resistência a lagartas, 150 ha com a tecnologia GL, tolerante ao herbicida glifosato e glufosinato de amônio. Para o milho, nos 250 ha foi empregado híbridos geneticamente modificados (OGM).

Nesta safra, o clima favorável, com chuvas bem distribuídas, contribuiu para que as produtividades de todas as culturas fossem acima da esperada. Somado ao fator climático, para a soja, houve menor pressão de mosca-branca (*Bemisia tabaci*), possibilitando colher uma média de 66 sacas/ha para ambas tecnologias, frente a expectativa inicial de colher 58 sc/ha. A ocorrência de cigarrinha-do-milho (*Dalbulus maidis*) foi menos intensa em relação à safra passada, contribuindo para a produtividade do milho verão OGM fecharse em 180 sc/ha, 40 sc/ha a mais que a esperada. O algodão superou a expectativa de colher 280@ em caroço/ha. Para todas as tecnologias empregadas – WS, B2RRF e GL, a produtividade média foi de 320@ em caroço/ha, com o rendimento de pluma de 41% (1.968 kg de pluma/ha).

Para custeio das lavouras, para a soja, o produtor utilizou 25% de capital próprio, 30% de bancos com recursos controlados, 20% de bancos com recursos livres, 20% de *tradings* e 5% de cooperativas e/ou revendas. Para o milho, 60% foi proveniente do capital próprio e 40% de bancos com recursos controlados. E para o algodão, 15% dos recursos foram oriundos de capital próprio, enquanto o restante foi captado de bancos com recursos controlados – 40%, bancos com recursos livres – 20%, *tradings* – 20% e cooperativas e/ou revendas – 5%.

Em relação a negociação da produção, a soja foi vendida a preço médio de R\$ 73,00/sc, enquanto o milho conseguiu o preço médio de R\$ 27,00/sc. Já o algodão foi negociado a preço médio de R\$ 5,75/kg de

Relatório Campo Futuro

— CEREAIS, FIBRAS E OLEAGINOSAS —

pluma, considerando que 75% das vendas ocorreram antecipadamente via contratos, 15% durante a colheita e 10% ainda em estoque.

2. ANÁLISE ECONÔMICA DA ATIVIDADE

Os resultados econômicos da safra 2017/2018 em Barreiras/BA foram positivos, visto que, todas as culturas conseguiram pagar os custos totais.

A soja RR obteve a Receita Bruta (RB) de R\$ 4.818,00/ha, suficiente para cobrir o Custo Operacional Efeito (COE) de R\$ 2.516,86/ha, referente ao desembolso para implantação da cultura, e ainda gerar a margem bruta de R\$ 2.301,14/ha (31,52 sc/ha). Adicionando o custo com a depreciação das máquinas, implementos e benfeitorias, o Custo Operacional Total (COT) foi de R\$ 2.783,42/ha, gerando ainda a margem líquida de R\$ 2.034,58/ha (27,87 sc/ha). Considerando a remuneração sobre o capital investido e o custo de oportunidade da terra, o Custo Total (CT) fechou em R\$ 3.604,05/ha, gerando um lucro de R\$ 1.213,95/ha (16,63 sc/ha).

Com a mesma RB que a tecnologia RR, a soja intacta conseguiu cobrir o COE de R\$ 2.537,39/ha com a produtividade de nivelamento de 34,76 sc/ha, gerando a margem bruta de R\$ 2.280,61/ha. O COT de R\$ 2.810,49/ha foi pago com 38,50 sc/ha, margem líquida de R\$ 2.007,51/ha. E com o CT fechado a R\$ 3.631,43/ha, foi obtido o lucro de R\$ 1.186,57/ha (16,25 sc/ha).

A RB de R\$ 4.860,00/ha do milho verão OGM gerou margem bruta positiva de R\$ 1.569,00/ha (58,11 sc/ha) sobre o COE de R\$ 3.291,00/ha. Sobre o COT de R\$ 3.501,17/ha, a margem líquida foi de R\$ 1.358,83/ha (50,33 sc/ha). E sobre o CT de R\$ 4.404,18/ha, o lucro foi de R\$ 455,82/ha

Relatório Campo Futuro

— CEREAIS, FIBRAS E OLEAGINOSAS —

(16,88 sc/ha).

O algodão GL obteve a RB de R\$ 12.464,53/ha (incluindo a receita do caroço e da fibrilha – R\$ 1.140,00/ha) possibilitando cobrir todos os custos. O COE de R\$ 8.229,92/ha conseguiu ser pago com a produtividade de nivelamento de 1.430,21 kg de pluma/ha (95,35@ de pluma/ha), gerando a margem bruta de R\$ 4.234,60/ha. Para pagar o COT de R\$ 8.499,52/ha, a produtividade de nivelamento foi de 1.477,06 kg de pluma/ha (98,47@ de pluma/ha), tendo margem líquida de R\$ 3.965,00/ha. E para pagar o CT de R\$ 9.532,82/ha, uma produtividade de 1.656,63 kg de pluma/ha (110,44@ de pluma/ha) garantiu o lucro de R\$ 2.931,71/ha.

Para o algodão WS, a RB de R\$ 12.464,53/ha (incluindo caroço + fibrilha – R\$ 1.140,00/ha) conseguiu a margem bruta de R\$ 4.077,99/ha sobre o COE de R\$ 8.386,54/ha. Para pagar esse custo, a produtividade de nivelamento foi de 1.457,43 kg de pluma/ha (97,16@ de pluma/ha). Sobre o COT de R\$ 8.677,11/ha a margem líquida foi de R\$ 3.787,42/ha, sendo possível pagar esse custo com uma produtividade de 1.507,93 kg de pluma/ha (100,53@ de pluma/ha). Sobre o CT de R\$ 9.711,77/ha, a produtividade de nivelamento de 1.687,73 kg de pluma/ha (112,52@ de pluma/ha) garantiu o lucro de R\$ 2.752,75/ha.

O algodão B2RRF também conseguiu a RB de R\$ 12.464,53/ha, que pagou o COE de R\$ 7.870,41/ha com a produtividade de nivelamento de 1.367,74 kg de pluma/ha (91,18@ de pluma/ha), restando a margem bruta de R\$ 4.594,12/ha. O COT de R\$ 8.140,29/ha foi saldado com uma produtividade de nivelamento de 1.414,64 kg de pluma/ha (94,31@ de pluma/ha), que possibilitou a margem líquida de R\$ 4.324,24/ha. E frente ao CT de

Relatório Campo Futuro

– CEREAIS, FIBRAS E OLEAGINOSAS –

R\$ 9.170,44/ha (1.593,66 kg de pluma/ha ou 106,24@ de pluma/ha) o lucro foi de R\$ 3.294,09/ha.

Tabela 1. Custos da atividade agrícola na região de Barreiras – BA.

	Soja RR		Soja Intacta		Milho Verão OGM	
	Terra Própria	Arrendamento	Terra Própria	Arrendamento	Terra Própria	Arrendamento
Insumos	R\$ 1.458,18	R\$ 1.458,18	R\$ 1.462,25	R\$ 1.462,25	R\$ 2.225,80	R\$ 2.225,80
Fertilizantes/Corretivos	R\$ 507,42	R\$ 507,42	R\$ 555,39	R\$ 555,39	R\$ 1.021,87	R\$ 1.021,87
Sementes	R\$ 230,00	R\$ 230,00	R\$ 310,15	R\$ 310,15	R\$ 757,68	R\$ 757,68
Herbicidas	R\$ 111,45	R\$ 111,45	R\$ 111,45	R\$ 111,45	R\$ 213,53	R\$ 213,53
Inseticidas	R\$ 273,23	R\$ 273,23	R\$ 149,19	R\$ 149,19	R\$ 159,89	R\$ 159,89
Fungicidas	R\$ 307,48	R\$ 307,48	R\$ 307,48	R\$ 307,48	R\$ 62,14	R\$ 62,14
Trat. Semente	R\$ 19,40	R\$ 19,40	R\$ 19,40	R\$ 19,40	-	-
Adjuvante	R\$ 9,20	R\$ 9,20	R\$ 9,20	R\$ 9,20	R\$ 10,70	R\$ 10,70
Op. Mecânicas Próprias	R\$ 400,92	R\$ 400,92	R\$ 409,84	R\$ 409,84	R\$ 296,18	R\$ 296,18
Preparo do solo/Plantio	R\$ 267,34	R\$ 267,34	R\$ 276,26	R\$ 276,26	R\$ 107,95	R\$ 107,95
Tratos culturais	R\$ 39,32	R\$ 39,32	R\$ 39,32	R\$ 39,32	R\$ 28,09	R\$ 28,09
Colheita	R\$ 94,26	R\$ 94,26	R\$ 94,26	R\$ 94,26	R\$ 160,15	R\$ 160,15
Transporte da produção	R\$ 103,99	R\$ 103,99	R\$ 103,99	R\$ 103,99	R\$ 270,11	R\$ 270,11
Operações Terceirizadas	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 25,00	R\$ 25,00
Mão de obra	R\$ 113,01	R\$ 113,01	R\$ 118,49	R\$ 118,49	R\$ 101,22	R\$ 101,22
Irrigação	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
Custo Geral	R\$ 80,55	R\$ 80,55	R\$ 80,55	R\$ 80,55	R\$ 81,21	R\$ 81,21
Comerc./Armaz.	R\$ 16,50	R\$ 16,50	R\$ 16,50	R\$ 16,50	R\$ -	R\$ -
Arrendamento		R\$ 584,00		R\$ 584,00		R\$ 584,00
Impostos	R\$ 82,65	R\$ 82,65	R\$ 82,65	R\$ 82,65	R\$ 83,38	R\$ 83,38
Seguro	R\$ 21,30	R\$ 21,30	R\$ 21,30	R\$ 21,30	R\$ 21,30	R\$ 21,30
Assistência técnica	R\$ 41,52	R\$ 41,52	R\$ 41,89	R\$ 41,89	R\$ 58,37	R\$ 58,37
Financ. Capital de Giro	R\$ 198,23	R\$ 198,23	R\$ 199,91	R\$ 199,91	R\$ 128,43	R\$ 128,43
Custo Operacional	R\$ 2.516,86	R\$ 3.100,86	R\$ 2.537,39	R\$ 3.121,39	R\$ 3.291,00	R\$ 3.875,00
Depreciação	R\$ 266,55	R\$ 266,55	R\$ 273,10	R\$ 273,10	R\$ 210,18	R\$ 210,18
Custo Operacional Total	R\$ 2.783,42	R\$ 3.367,42	R\$ 2.810,49	R\$ 3.394,49	R\$ 3.501,17	R\$ 4.085,17
Arrendamento	R\$ 584,00		R\$ 584,00		R\$ 584,00	
Juros s/ capital investido	R\$ 236,64	R\$ 236,64	R\$ 236,94	R\$ 236,94	R\$ 319,01	R\$ 319,01
Custo Total	R\$ 3.604,05	R\$ 3.604,05	R\$ 3.631,43	R\$ 3.631,43	R\$ 4.404,18	R\$ 4.404,18

Fonte: Projeto Campo Futuro CNA (2018), Cepea-Esalq/USP/CNA.

O relatório Campo Futuro divulga os resultados dos estudos realizados pela equipe técnica do Projeto Campo Futuro.

SGAN Quadra 1 Módulo K Ed. Antônio Ernesto de Salvo
CEP: 70830-021 | Fone: (61) 2109-4893

O projeto Campo Futuro é executado pela CNA em parceria com o SENAR e o Cepea/ESALQ/USP.



Acompanhe pelo site as capacitações e levantamento de dados:
www.cnabrazil.org.br-campofuturo

twitter.com/SistemaCNA 
facebook.com/SistemaCNA 
instagram.com/SistemaCNA 
www.cnabrazil.org.br
www.canaldoprodutor.tv.br

Relatório Campo Futuro

— CEREAIS, FIBRAS E OLEAGINOSAS —

Tabela 2. Continuação dos custos da atividade agrícola na região de Barreiras-BA.

	Algodão 1ª Saf. GL		Algodão 1ª Saf. WS		Algodão 1ª Saf. B2RRF	
	Terra Própria	Arrendamento	Terra Própria	Arrendamento	Terra Própria	Arrendamento
Insumos	R\$ 4.242,28	R\$ 4.242,28	R\$ 4.264,13	R\$ 4.264,13	R\$ 4.044,74	R\$ 4.044,74
Fertilizantes/Corretivos	R\$ 1.492,28	R\$ 1.492,28	R\$ 1.516,27	R\$ 1.516,27	R\$ 1.494,13	R\$ 1.494,13
Sementes	R\$ 312,19	R\$ 312,19	R\$ 395,74	R\$ 395,74	R\$ 650,00	R\$ 650,00
Herbicidas	R\$ 320,59	R\$ 320,59	R\$ 462,35	R\$ 462,35	R\$ 320,59	R\$ 320,59
Inseticidas	R\$ 1.626,26	R\$ 1.626,26	R\$ 1.398,81	R\$ 1.398,81	R\$ 1.089,06	R\$ 1.089,06
Fungicidas	R\$ 412,68	R\$ 412,68	R\$ 412,68	R\$ 412,68	R\$ 412,68	R\$ 412,68
Trat. Semente	R\$ 38,42	R\$ 38,42	R\$ 38,42	R\$ 38,42	R\$ 38,42	R\$ 38,42
Adjuvante	R\$ 39,87	R\$ 39,87	R\$ 39,87	R\$ 39,87	R\$ 39,87	R\$ 39,87
Op. Mecânicas Próprias	R\$ 463,78	R\$ 463,78	R\$ 512,34	R\$ 512,34	R\$ 464,16	R\$ 464,16
Preparo do solo/Plantio	R\$ 288,22	R\$ 288,22	R\$ 293,14	R\$ 293,14	R\$ 288,60	R\$ 288,60
Tratos culturais	R\$ 80,97	R\$ 80,97	R\$ 124,60	R\$ 124,60	R\$ 80,97	R\$ 80,97
Colheita	R\$ 94,59	R\$ 94,59	R\$ 94,59	R\$ 94,59	R\$ 94,59	R\$ 94,59
Transporte da produção	R\$ 23,18	R\$ 23,18	R\$ 23,18	R\$ 23,18	R\$ 23,18	R\$ 23,18
Operações Terceirizadas	R\$ 851,20	R\$ 851,20	R\$ 851,20	R\$ 851,20	R\$ 851,20	R\$ 851,20
Mão de obra	R\$ 263,57	R\$ 263,57	R\$ 332,18	R\$ 332,18	R\$ 263,80	R\$ 263,80
Irrigação	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
Custo Geral	R\$ 182,90	R\$ 182,90	R\$ 182,90	R\$ 182,90	R\$ 182,90	R\$ 182,90
Comerc./Armaz.	R\$ 1.095,53	R\$ 1.095,53	R\$ 1.095,53	R\$ 1.095,53	R\$ 970,88	R\$ 970,88
Arrendamento		R\$ 803,00		R\$ 803,00		R\$ 803,00
Impostos	R\$ 211,38	R\$ 211,38	R\$ 211,38	R\$ 211,38	R\$ 211,38	R\$ 211,38
Seguro	R\$ 23,03	R\$ 23,03	R\$ 23,03	R\$ 23,03	R\$ 23,03	R\$ 23,03
Assistência técnica	R\$ 116,88	R\$ 116,88	R\$ 119,66	R\$ 119,66	R\$ 112,94	R\$ 112,94
Financ. Capital de Giro	R\$ 756,21	R\$ 756,21	R\$ 771,02	R\$ 771,02	R\$ 722,20	R\$ 722,20
Custo Operacional	R\$ 8.229,92	R\$ 9.032,92	R\$ 8.386,54	R\$ 9.189,54	R\$ 7.870,41	R\$ 8.673,41
Depreciação	R\$ 269,60	R\$ 269,60	R\$ 290,57	R\$ 290,57	R\$ 269,88	R\$ 269,88
Custo Operacional Total	R\$ 8.499,52	R\$ 9.302,52	R\$ 8.677,11	R\$ 9.480,11	R\$ 8.140,29	R\$ 8.943,29
Arrendamento	R\$ 803,00		R\$ 803,00		R\$ 803,00	
Juros s/ capital investido	R\$ 230,30	R\$ 230,30	R\$ 231,66	R\$ 231,66	R\$ 227,16	R\$ 227,16
Custo Total	R\$ 9.532,82	R\$ 9.532,82	R\$ 9.711,77	R\$ 9.711,77	R\$ 9.170,44	R\$ 9.170,44

Fonte: Projeto Campo Futuro CNA (2018), Cepea-Esalq/USP/CNA.

O relatório Campo Futuro divulga os resultados dos estudos realizados pela equipe técnica do Projeto Campo Futuro.

SGAN Quadra 1 Módulo K Ed. Antônio Ernesto de Salvo
CEP: 70830-021 | Fone: (61) 2109-4893

O projeto Campo Futuro é executado pela CNA em parceria com o SENAR e o Cepea/ESALQ/USP.



Acompanhe pelo site as capacitações e levantamento de dados:
www.cnabrazil.org.br-campofuturo

twitter.com/SistemaCNA
facebook.com/SistemaCNA
instagram.com/SistemaCNA
www.cnabrazil.org.br
www.canaldoprodutor.tv.br

Relatório Campo Futuro

— CEREAIS, FIBRAS E OLEAGINOSAS —

Tabela 3. Resultados econômicos da atividade agrícola na região de Barreiras - BA.

	Soja RR		Soja Intacta		Milho Verão OGM		Algodão 1ª Saf. GL		Algodão 1ª Saf. WS		Algodão 1ª Saf. B2RRF	
	Terra Própria	Arrendamento	Terra Própria	Arrendamento	Terra Própria	Arrendamento	Terra Própria	Arrendamento	Terra Própria	Arrendamento	Terra Própria	Arrendamento
Produtividade (sc/ha) e (kg/ha)	66,00 sc	66,00 sc	66,00 sc	66,00 sc	180,00 sc	180,00 sc	1968,00 kg	1968,00 kg	1968,00 kg	1968,00 kg	1968,00 kg	1968,00 kg
Preço médio (R\$/sc) e (R\$/kg)	R\$ 73,00	R\$ 73,00	R\$ 73,00	R\$ 73,00	R\$ 27,00	R\$ 27,00	R\$ 5,75	R\$ 5,75	R\$ 5,75	R\$ 5,75	R\$ 5,75	R\$ 5,75
Quadro de análise - CO												
Custo Operacional	R\$ 2.516,86	R\$ 3.100,86	R\$ 2.537,39	R\$ 3.121,39	R\$ 3.291,00	R\$ 3.875,00	R\$ 8.229,92	R\$ 9.032,92	R\$ 8.386,54	R\$ 9.189,54	R\$ 7.870,41	R\$ 8.673,41
Produt. nivelamento	34,48 sc	42,48 sc	34,76 sc	42,76 sc	121,89 sc	143,52 sc	1430,21 kg	1569,76 kg	1457,43 kg	1596,98 kg	1367,74 kg	1507,28 kg
Preço méd. nivelamento	R\$ 38,13	R\$ 46,98	R\$ 38,45	R\$ 47,29	R\$ 18,28	R\$ 21,53	R\$ 4,18	R\$ 4,59	R\$ 4,26	R\$ 4,67	R\$ 4,00	R\$ 4,41
Quadro de análise - COT												
Custo Operacional Total	R\$ 2.783,42	R\$ 3.367,42	R\$ 2.810,49	R\$ 3.394,49	R\$ 3.501,17	R\$ 4.085,17	R\$ 8.499,52	R\$ 9.302,52	R\$ 8.677,11	R\$ 9.480,11	R\$ 8.140,29	R\$ 8.943,29
Produt. nivelamento	38,13 sc	46,13 sc	38,50 sc	46,50 sc	129,67 sc	151,30 sc	1477,06 kg	1616,61 kg	1507,93 kg	1647,47 kg	1414,64 kg	1554,18 kg
Preço méd. nivelamento	R\$ 42,17	R\$ 51,02	R\$ 42,58	R\$ 51,43	R\$ 19,45	R\$ 22,70	R\$ 4,32	R\$ 4,73	R\$ 4,41	R\$ 4,82	R\$ 4,14	R\$ 4,54
Quadro de análise - CT												
Custo Total	R\$ 3.604,05	R\$ 3.604,05	R\$ 3.631,43	R\$ 3.631,43	R\$ 4.404,18	R\$ 4.404,18	R\$ 9.532,82	R\$ 9.532,82	R\$ 9.711,77	R\$ 9.711,77	R\$ 9.170,44	R\$ 9.170,44
Produt. nivelamento	49,37 sc	49,37 sc	49,75 sc	49,75 sc	163,12 sc	163,12 sc	1656,63 kg	1656,63 kg	1687,73 kg	1687,73 kg	1593,66 kg	1593,66 kg
Preço méd. nivelamento	R\$ 54,61	R\$ 54,61	R\$ 55,02	R\$ 55,02	R\$ 24,47	R\$ 24,47	R\$ 4,84	R\$ 4,84	R\$ 4,93	R\$ 4,93	R\$ 4,66	R\$ 4,66

Fonte: Projeto Campo Futuro CNA (2018), Cepea-Esalq/USP/CNA.

O relatório Campo Futuro divulga os resultados dos estudos realizados pela equipe técnica do Projeto Campo Futuro.

SGAN Quadra 1 Módulo K Ed. Antônio Ernesto de Salvo
CEP: 70830-021 | Fone: (61) 2109-4893

O projeto Campo Futuro é executado pela CNA em parceria com o SENAR e o Cepea/ESALQ/USP.



Acompanhe pelo site as capacitações e levantamento de dados:
www.cnabrazil.org.br-campofuturo

twitter.com/SistemaCNA 
 facebook.com/SistemaCNA 
 instagram.com/SistemaCNA 
www.cnabrazil.org.br
www.canaldoprodutor.tv.br

Relatório Campo Futuro

— CEREAIS, FIBRAS E OLEAGINOSAS —

3. AGRADECIMENTOS

A CNA e o CEPEA agradecem o apoio da Associação Baiana dos Produtores de Algodão (ABAPA) e da Associação Brasileira dos Produtores de Algodão (ABRAPA) na realização do painel, bem como a colaboração dos produtores rurais e técnicos da região no levantamento das informações.



Figura 1. Participantes do painel de custo de produção de soja, algodão safra, e milho verão em Barreiras - BA.

O relatório Campo Futuro divulga os resultados dos estudos realizados pela equipe técnica do Projeto Campo Futuro.

SGAN Quadra 1 Módulo K Ed. Antônio Ernesto de Salvo
CEP: 70830-021 | Fone: (61) 2109-4893

O projeto Campo Futuro é executado pela CNA em parceria com o SENAR e o Cepea/ESALQ/USP.



Acompanhe pelo site as capacitações e levantamento de dados:
www.cnabrazil.org.br-campofuturo

twitter.com/SistemaCNA 
facebook.com/SistemaCNA 
instagram.com/SistemaCNA 
www.cnabrazil.org.br
www.canaldoprodutor.tv.br

Relatório Campo Futuro

— CEREAIS, FIBRAS E OLEAGINOSAS —

ANEXO

Tabela 4. Caracterização da dimensão da propriedade representativa e valores da terra, na safra 2017/2018, em Barreiras – BA.

Área	Tamanho	Valor Terra Própria (R\$/ha)	Arrendamento grãos (R\$/ano safra)	Arrendamento algodão (R\$/ano safra)
Reserva legal e APP	1514,3 ha			
Área agrícola	3500 ha	R\$ 29.200,00	R\$ 584,00	R\$ 803,00
Área arrendada	1500 ha			

Fonte: Projeto Campo Futuro CNA (2018), Cepea-Esalq/USP/CNA.

Tabela 5. Mão-de-obra envolvida na produção de soja, algodão e milho verão, na safra 2017/2018, em Barreiras – BA.

Quantidade	Função	Duração do contrato (meses por ano)	Salário (R\$/mês)
6	Op. Máquinas	fixo	R\$ 2.647,40
3	Ajudante (diarista)	4	R\$ 1.300,00
2	Aux. Geral (ajudante)	fixo	R\$ 1.450,00
2	Técnico Agrícola	fixo	R\$ 2.647,40
1	Gerente	fixo	R\$ 5.673,00
1	Cozinheira	fixo	R\$ 1.600,00
1	Aux. Cozinha	fixo	R\$ 1.400,00
1	Op. Máquinas (temp.)	6	R\$ 1.891,00
1	Operador de Armazém	fixo	R\$ 3.000,00
2	Auxiliar de armazém	3	R\$ 1.300,00
2	Aux adm	fixo	R\$ 1.700,00
1	Mecanicos	fixo	R\$ 2.363,75
2	Motorista	fixo	R\$ 2.363,75
1	Almoxarife	fixo	R\$ 1.800,00

Fonte: Projeto Campo Futuro CNA (2018), Cepea-Esalq/USP/CNA.

Relatório Campo Futuro

– CEREAIS, FIBRAS E OLEAGINOSAS –

Tabela 6. Captação de recursos para produção de soja, algodão e milho verão, na safra 2017/2018, em Barreiras – BA.

Produto	Forma de captação	Taxa de juros (% a.a.)	Participação
Soja RR	Capital Próprio	6,43%	25%
	Bancos Rec. Controlado	10,50%	30%
	Bancos Rec. Livre	15,50%	20%
	Tradings e Barter (defensivos)	17,81%	20%
	Cooperativas e/ou Revendas Agrícolas	19,56%	5%
Milho Verão OGM	Capital Próprio	6,43%	60%
	Bancos Rec. Controlado	10,50%	40%
Algodão 1ª Saf. GL, WS e B2RRF	Capital Próprio	6,43%	15%
	Bancos Rec. Controlado	10,50%	40%
	Bancos Rec. Livre	15,50%	20%
	Tradings e Barter (defensivos)	17,81%	20%
	Cooperativas e/ou Revendas Agrícolas	19,56%	5%

Fonte: Projeto Campo Futuro CNA (2018), Cepea-Esalq/USP/CNA.

O relatório Campo Futuro divulga os resultados dos estudos realizados pela equipe técnica do Projeto Campo Futuro.

SGAN Quadra 1 Módulo K Ed. Antônio Ernesto de Salvo
CEP: 70830-021 | Fone: (61) 2109-4893

O projeto Campo Futuro é executado pela CNA em parceria com o SENAR e o Cepea/ESALQ/USP.



Acompanhe pelo site as capacitações e levantamento de dados:
www.cnabrazil.org.br-campofuturo

twitter.com/SistemaCNA 
facebook.com/SistemaCNA 
instagram.com/SistemaCNA 
www.cnabrazil.org.br
www.canaldoprodutor.tv.br

Relatório Campo Futuro

— CEREAIS, FIBRAS E OLEAGINOSAS —

Tabela 7. Períodos e preços de comercialização soja, algodão e milho verão, na safra 2017/2018, em Barreiras – BA.

	Soja RR			Milho Verão OGM			Algodão 1ª Saf. GL, WS e B2RRF					
	Mês		%	Preço médio (R\$)	Mês		%	Preço médio (R\$)	Mês		%	Preço médio (R\$)
	Início	Fim			Início	Fim			Início	Fim		
Venda antecipada								jan/18	dez/18	75%	R\$ 4,02	
Troca por insumos												
Venda na colheita								jun/18	jul/18	5%	R\$ 0,40	
Venda na colheita								ago/18	set/18	10%	R\$ 0,67	
Armazenado								out/19	dez/19	10%	R\$ 0,67	
Preço médio			R\$ 73,00			R\$ 27,00					R\$ 5,75	

Fonte: Projeto Campo Futuro CNA (2018), Cepea-Esalq/USP/CNA.

O relatório Campo Futuro divulga os resultados dos estudos realizados pela equipe técnica do Projeto Campo Futuro.

SGAN Quadra 1 Módulo K Ed. Antônio Ernesto de Salvo
CEP: 70830-021 | Fone: (61) 2109-4893

O projeto Campo Futuro é executado pela CNA em parceria com o SENAR e o Cepea/ESALQ/USP.



Acompanhe pelo site as capacitações e levantamento de dados:
www.cnabrazil.org.br-campofuturo

twitter.com/SistemaCNA 
 facebook.com/SistemaCNA 
 instagram.com/SistemaCNA 
www.cnabrazil.org.br
www.canaldoprodutor.tv.br