

# **Indicadores IBGE**

Estatística da Produção Agropecuária  
**dezembro de 2004**



Presidente da República  
Luiz Inácio Lula da Silva

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão  
Nelson Machado

## **INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE**

Presidente  
Eduardo Pereira Nunes

Diretor-Executivo  
Sérgio da Costa Côrtes

### **ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES**

Diretoria de Pesquisas  
Wasmália Socorro Barata Bivar

Diretoria de Geociências  
Guido Gelli

Diretoria de Informática  
Luiz Fernando Pinto Mariano

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas  
Pedro Luis do Nascimento Silva

### **UNIDADE RESPONSÁVEL**

Diretoria de Pesquisas  
Coordenação de Agropecuária  
Carlos Alberto Lauria

### **EQUIPE DE REDAÇÃO**

Redator:  
Neuton Alves Rocha

Editoração:  
Carlos Thadeu Pacheco  
Herberto da Costa Araújo  
Thereza Cristina Villela Branco

## **Indicadores IBGE**

### **Plano de divulgação:**

Pesquisa mensal de emprego  
Estatística da produção agropecuária  
Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil  
Pesquisa industrial mensal: produção física regional  
Pesquisa industrial mensal: emprego e salário  
Pesquisa mensal de comércio  
Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: IPCA-E  
Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: INPC - IPCA  
Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil  
Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume  
Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume e valores correntes

Iniciado em 1982, com a divulgação de indicadores sobre trabalho e rendimento, indústria e preços, o periódico **Indicadores IBGE** incorporou no decorrer da década de 80 informações sobre agropecuária e produto interno bruto. A partir de 1991, foi subdividido em fascículos por assuntos específicos, que incluem tabelas de resultados, comentários e notas metodológicas. As informações apresentadas estão disponíveis em diferentes níveis geográficos: nacional, regional e metropolitano, variando por fascículo.

## SUMÁRIO

### PRODUÇÃO DAS LAVOURAS EM DEZEMBRO DE 2004 E 3º PROGNÓSTICO DA SAFRA 2005

1 - Lavouras .....	3
--------------------	---

#### TABELAS DE RESULTADOS

1 - Área, produção e rendimento médio - confronto das estimativas mensais novembro/dezembro - safra 2004 - Brasil .....	9
2 - Área, produção e rendimento médio - confronto da safra de 2003 e das estimativas para a safra 2004 - Brasil .....	9
3 - Área de cereais, leguminosas e oleaginosas - comparação entre as safras de 2003 e 2004 - Brasil e Grandes Regiões .....	10
4 - Produção de cereais, leguminosas e oleaginosas - comparação entre as safras de 2003 e 2004 - Brasil e Grandes Regiões .....	11
5 - Área de cereais, leguminosas e oleaginosas - comparação entre as safras de 2004 e 2005 - Brasil e Grandes Regiões .....	12
6 - Produção de cereais, leguminosas e oleaginosas - comparação entre as safras de 2004 e 2005 - Brasil e Grandes Regiões .....	13
7 - Confronto entre as áreas plantada e colhida, a produção e o rendimento médio obtido na safra de 2004 e a área plantada ou a plantar, a produção e o rendimento médio esperados na safra de 2005, dos principais produtos agrícolas - Brasil .....	14

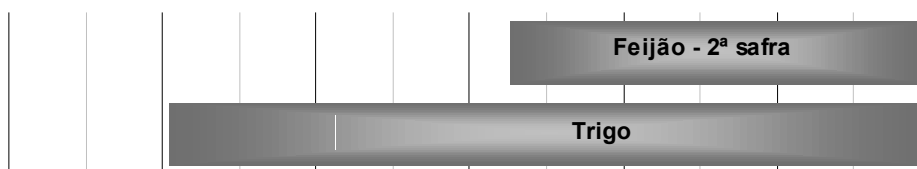


# 1 – Lavouras

## 1.1 – Situação das lavouras em dezembro em relação a novembro de 2004

No Levantamento Sistemático da Produção Agrícola (LSPA) de dezembro, destacam-se as variações na estimativa de produção em relação ao mês passado de dois produtos: feijão em grão 2ª safra (-1,37%) e trigo (-2,48%).

Variação da produção - comparação novembro-dezembro 2004 - BRASIL

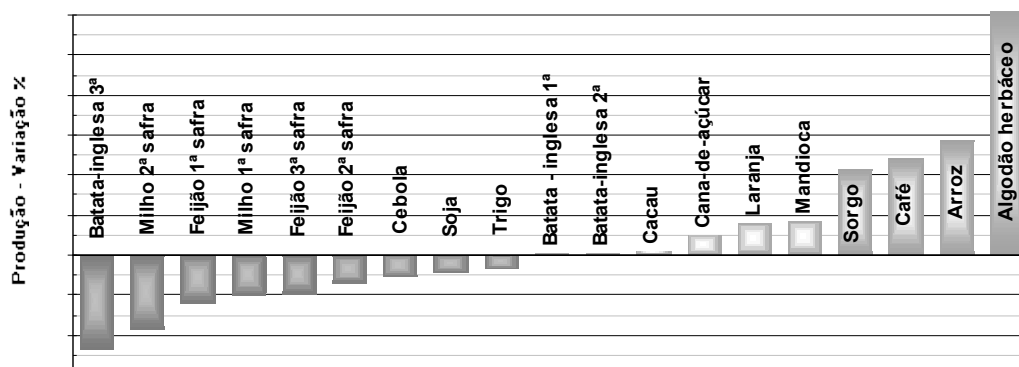


As variações observadas nas estimativas de produção do feijão 2ª safra e do trigo, são oriundas de ajustes nos estados da Bahia (-2,70%) e Rio Grande do Sul (-8,72%), respectivamente, posto que a colheita nacional dos produtos da safra de 2004 encontra-se finalizada. Na Bahia foi colhida uma produção de feijão da ordem de 218 mil toneladas (-7,40%), e a produção de trigo obtida no Rio Grande do Sul foi de 2,061 milhões de toneladas, inferior 14% à obtida em 2003.

## 1.2 – Situação das lavouras em dezembro de 2004 em relação à produção obtida em 2003

Dentre os dezenove produtos analisados, dez apresentam variação positiva na estimativa de produção em relação ao ano anterior: algodão herbáceo em caroço (62,00%), arroz em casca (28,51%), batata-inglesa 1ª safra (0,24%), batata-inglesa 2ª safra (0,43%), cacau em amêndoa (0,92%), café em grão (24,14%), cana-de-açúcar (5,08%), laranja (8,20%), mandioca (8,46%) e sorgo em grão (21,68%). Com variação negativa: batata-inglesa 3ª safra (-23,74%), cebola (-5,58%), feijão em grão 1ª safra (-12,12%), feijão em grão 2ª safra (-7,26%), feijão em grão 3ª safra (-9,95%), milho em grão 1ª safra (-10,47%), milho em grão 2ª safra (-18,68%), soja em grão (-4,39%) e trigo (-3,56%).

Safra 2004 / safra 2003 - BRASIL

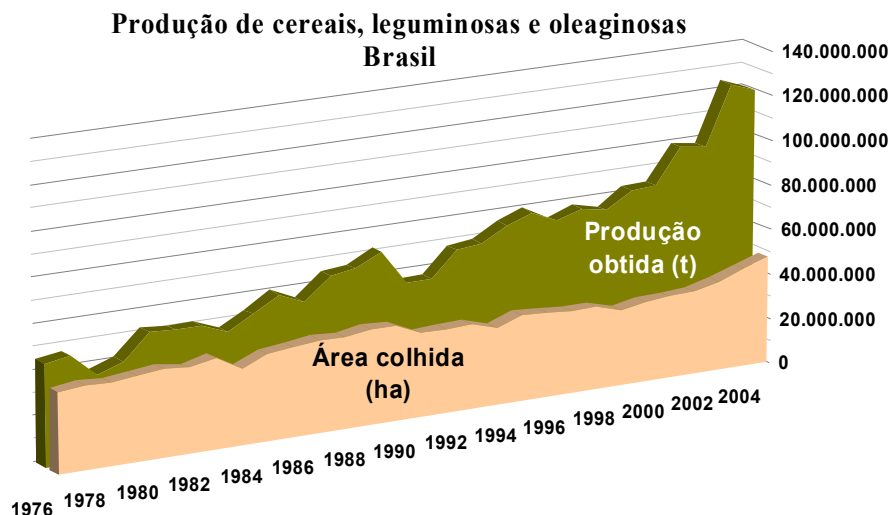


Neste mês (dezembro), é quando acontece o encerramento da colheita de todos os produtos pesquisados pelo Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA, tanto das lavouras anuais (temporárias), como dos cultivos perenes (permanentes). Assim, considerando-se somente as lavouras de grãos - cereais, leguminosas e oleaginosas, a produção total obtida no país na safra 2003/2004, foi de 119,085 milhões de toneladas, menor 3,68% à colhida no ano passado (123,632 milhões de toneladas). Com relação ao mês precedente observa-se uma queda de 0,13%, quando foi informado um volume de 119,242 milhões de toneladas.

Nesta safra de 2004, os produtos que mais se destacaram foram os seguintes: algodão herbáceo (62%), arroz em casca (28,51%), café (24,14%), laranja (8,20%), mandioca (8,46%) e sorgo (21,68%).

### 1.3 - Produção de cereais, leguminosas e oleaginosas

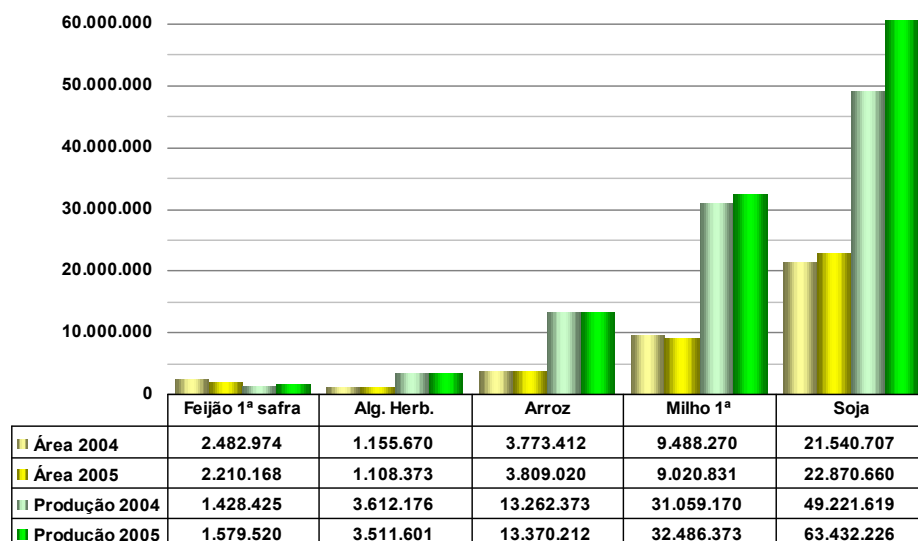
A produção total de cereais, leguminosas e oleaginosas alcançou 119,085 milhões de toneladas, inferior em 3,68% à obtida em 2003 (123,632 milhões de toneladas).



A distribuição por região da produção obtida de cereais, leguminosas e oleaginosas em 2004 é a seguinte: Região Sul, 48,768 milhões de toneladas; Centro-Oeste 39,868 milhões de toneladas; Sudeste 17,641 milhões de toneladas; Nordeste 9,384 milhões de toneladas e Norte 3,424 milhões de toneladas.

## 1.4 - Perspectivas para a safra de 2005

O IBGE realizou, em dezembro, o 3º prognóstico de informações sobre as áreas plantadas, bem como da produção para a safra de 2005, nas regiões Sudeste, Sul e Centro-Oeste, e nos Estados de Rondônia, Bahia, Piauí e Maranhão.



A estimativa da área plantada, considerando-se os onze produtos analisados, é de 47,118 milhões de hectares, superior em 0,08% à área plantada em 2004, que foi de 47,079 milhões de hectares. Se a comparação for feita com a área colhida (45,658 milhões de hectares), a área para a safra 2005 passa a apresentar um aumento de 3,20%.

Dentre os onze produtos investigados, quatro apresentam variação positiva em relação à área plantada em 2004: amendoim em casca 1ª safra (0,56%), arroz em casca (0,94%), fumo em folha (4,93%) e soja em grão (6,17%). Com variação negativa, algodão herbáceo (-4,09%), batata-inglesa 1ª safra (-6,66%), cana-de-açúcar (-3,75%), cebola (-2,94%), feijão em grão 1ª safra (-10,99%), mandioca (-15,61%) e milho em grão 1ª safra (-4,93%).

Com relação às quantidades esperadas, seis produtos apresentam variação positiva: arroz em casca (0,81%) feijão em grão 1ª safra (10,58%), fumo em folha (4,58%), mandioca (5,60%), milho em grão 1ª safra (4,60%) e soja em grão (28,87%). Com variação negativa: algodão herbáceo (-2,78%), amendoim em casca 1ª safra (-5,69%), batata-inglesa 1ª safra (-5,60%), cana-de-açúcar (-0,92%) e cebola (-7,32%).

Neste terceiro prognóstico para 2004/2005, a estimativa para o algodão herbáceo não difere muito da projetada no mês passado, quando foi informada uma produção da ordem de 3,531 milhões de toneladas, contra 3,512 milhões de



toneladas nesse mês, sendo esta, menor 2,78% que a obtida em 2004 (3,612 milhões de toneladas). Como já informado em relatórios passados, a principal causa dessa diminuição são os preços ora praticados, que se encontram em patamares menores do que em comercializações anteriores. No principal estado produtor, Mato Grosso, é aguardada uma produção de 1,406 milhão de toneladas, menor 18,16% que a obtida em 2004. Também a área plantada, apresenta decréscimo significativo de 20,26%, situando-se em 375 mil hectares.

Para a cultura do arroz, esta terceira projeção para 2005, acusa acréscimos de 0,94% e 0,81% na área plantada e produção estimada, respectivamente, 3,809 milhões de hectares e 13,370 milhões de toneladas. Em relação ao mês anterior, verifica-se pequenos acréscimos nas áreas plantadas dos principais Estados produtores, Rio Grande do Sul e Mato Grosso, em função da incorporação de novas áreas ao processo produtivo e projeções mais otimistas para o índice de produtividade: 5.853 kg/ha no Rio Grande do Sul e 2.937 Kg/ha no Mato Grosso.

Para o feijão 1ª safra, prevê-se nesta 3ª expectativa para a temporada 2005, um volume da ordem de 1,580 milhão de toneladas, superior 10,58% à obtida no ano precedente. A área plantada acusa uma retração de 11% (2,210 milhões de hectares), e o índice de produtividade apresenta um aumento de 12,24%. Fatores tais como preços, escassez de mão-de-obra e a preocupação com o clima, são as principais causas para essa diminuição de cerca de 11% na área plantada com feijão 1ª safra em 2005. No Paraná, maior produtor nacional, a colheita encontra-se em andamento, mas as chuvas em excesso estão ocasionando problemas na colheita e nas lavouras em desenvolvimento.

No que concerne à cultura da mandioca, verifica-se uma expansão de 5,60% na produção esperada para esse ano, situando-se em 25,367 milhões de toneladas. Os preços por tonelada da raiz acham-se estimulantes para os produtores. Numa área destinada à colheita de 1,834 milhão de hectares, é aguardada uma produtividade de 13.829 kg/ha de raiz.

No caso do milho da 1ª safra, observa-se para a futura safra, uma redução de 4,93% na área plantada para 2005, face aos baixos preços vigentes hoje no mercado de milho. Com a produtividade aumentada em 5% (3.600 kg/ha), espera-se uma produção de 32,486 milhões de toneladas. Em nível de estado, os maiores acréscimos são no Rio Grande do Sul (49%) e Santa Catarina (27%), não obstante a queda de 5,92% no Paraná.

Nesta terceira projeção para o plantio de soja na safra 2004/2005, a produção acha-se estimada em 63,432 milhões de toneladas, ante 49,222 milhões de toneladas obtidas em 2004, portanto um acréscimo da ordem de 29%. Com os preços em baixa, este significativo aumento na produção de soja, é justificada pela falta de opção de plantio para outras culturas, até porque, o milho também apresenta cotações bem aquém das esperadas. Considerando-se as grandes regiões produtoras de soja do país, os acréscimos verificados na produção são os que se seguem: Norte - 867 mil toneladas (4,95%), Nordeste - 4,055 milhões de toneladas (10,88%), Sudeste - 4,941 milhões de toneladas (9,47%), Sul - 22,729 milhões de

toneladas (40,32%) e Centro-Oeste 30,841 milhões de toneladas (28,36%).

Por último, e excetuando-se o Rio Grande do Sul, onde fortes estiagens vêm castigando um grande número de municípios e ocasionando sérios prejuízos ao setor agrícola daquele Estado, nos demais, as condições de tempo acham-se normais, com precipitações regulares e bem distribuídas. Há alguns casos de excesso de umidade, porém são ocorrências isoladas, sem grandes comprometimentos para as lavouras, que serão melhor avaliadas no próximo levantamento.

#### **1.4.1 – Produção de cereais, leguminosas e oleaginosas**

Para a estimativa da produção nacional, além das regiões e estados onde a pesquisa foi realizada foram considerados para as culturas de inverno (aveia, centeio, cevada e trigo), assim como os produtos de 2<sup>a</sup> e 3<sup>a</sup> safras que por força do calendário agrícola, ainda não se dispõe das primeiras estimativas e também para os demais estados aonde não foi realizado o levantamento, repetiram-se as informações da safra 2004. Portanto, a produção nacional de cereais, leguminosas e oleaginosas é estimada em 134,900 milhões de toneladas, maior 13,29% do que a registrada em 2004.



1 - ÁREA, PRODUÇÃO E RENDIMENTO MÉDIO - CONFRONTO DAS ESTIMATIVAS NOVEMBRO/DEZEMBRO

BRASIL

Mês: Dezembro/2004

PRODUTOS AGRÍCOLAS	Á R E A ( h a )			P R O D U Ç Ã O ( t )			RENDIMENTO MÉDIO (kg/ha)		
	Mês	Mês		Mês	Mês		Mês	Mês	
	anterior	atual	var %	anterior	atual	var %	anterior	atual	var %
Total	57 817 261	57 807 128	-0,02	-	-	-	-	-	-
Algodão herbáceo (em caroço)	1 146 883	1 145 731	-0,10	3 618 846	3 612 176	-0,18	3 155	3 153	-0,06
Arroz (em casca)	3 730 111	3 731 854	0,05	13 251 200	13 262 373	0,08	3 552	3 554	0,06
Batata-inglesa 1a safra	72 200	72 200	-	1 441 299	1 441 299	-	19 963	19 963	-
Batata-inglesa 2a safra	45 928	45 918	-0,02	928 708	929 263	0,06	20 221	20 237	0,08
Batata-inglesa 3a safra	20 494	20 494	-	521 524	521 524	-	25 448	25 448	-
Cacau (em amêndoa)	591 752	591 691	-0,01	169 416	171 167	1,03	286	289	1,05
Café (beneficiado)	2 383 362	2 383 276	-0,00	2 475 783	2 478 815	0,12	1 039	1 040	0,10
Cana-de-açúcar	5 571 395	5 555 938	-0,28	410 982 926	409 636 390	-0,33	73 767	73 729	-0,05
Cebola	57 036	57 496	0,81	1 120 680	1 127 660	0,62	19 649	19 613	-0,18
Feijão (em grão) 1a safra	2 245 715	2 241 194	-0,20	1 433 347	1 428 425	-0,34	638	637	-0,16
Feijão (em grão) 2a safra	1 565 939	1 562 495	-0,22	1 149 307	1 133 511	-1,37	734	725	-1,23
Feijão (em grão) 3a safra	206 884	207 170	0,14	415 604	416 304	0,17	2 009	2 009	-
Laranja	820 267	818 448	-0,22	18 256 533	18 287 966	0,17	22 257	22 345	0,40
Mandioca	1 773 267	1 773 413	0,01	24 038 887	24 020 449	-0,08	13 556	13 545	-0,08
Milho (em grão) 1a safra	9 068 003	9 056 301	-0,13	31 072 993	31 059 170	-0,04	3 427	3 430	0,09
Milho (em grão) 2a safra	3 342 341	3 347 255	0,15	10 790 762	10 813 134	0,21	3 229	3 230	0,03
Soja (em grão)	21 475 149	21 479 257	0,02	49 205 384	49 221 619	0,03	2 291	2 292	0,04
Sorgo	919 316	919 322	-0,00	2 138 754	2 135 463	-0,15	2 326	2 323	-0,13
Trigo	2 781 219	2 797 675	0,59	5 962 604	5 814 603	-2,48	2 144	2 078	-3,08

FONTE - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Levantamento Sistemático da Produção Agrícola.

2- ÁREA, PRODUÇÃO E RENDIMENTO MÉDIO - CONFRONTO DAS SAFRAS DE 2003 E DAS ESTIMATIVAS PARA 2004

BRASIL

Mês: Dezembro/2004

PRODUTOS AGRÍCOLAS	Á R E A ( h a )			P R O D U Ç Ã O ( t )			RENDIMENTO MÉDIO (Kg/ha)		
	Colhida	A ser colhida		Obtida	Esperada		Obtido	Esperado	
	safra 2003	safra 2004	var %	safra 2003	safra 2004	var %	safra2003	safra2004	var%
Total	53 629 412	57 807 128	7,79	-	-	-	-	-	-
Algodão herbáceo (em caroço)	714 176	1 145 731	60,43	2 229 693	3 612 176	62,00	3 122	3 153	0,99
Arroz (em casca)	3 186 822	3 731 854	17,10	10 319 925	13 262 373	28,51	3 238	3 554	9,76
Batata-inglesa 1a safra	75 849	72 200	-4,81	1 437 907	1 441 299	0,24	18 957	19 963	5,31
Batata-inglesa 2a safra	47 972	45 918	-4,28	925 254	929 263	0,43	19 287	20 237	4,93
Batata-inglesa 3a safra	23 607	20 494	-13,19	683 842	521 524	-23,74	28 968	25 448	-12,15
Cacau (em amêndoa)	589 428	591 691	0,38	169 602	171 167	0,92	288	289	0,35
Café (beneficiado)	2 395 584	2 383 276	-0,51	1 996 847	2 478 815	24,14	834	1 040	24,70
Cana-de-açúcar	5 336 985	5 555 938	4,10	389 849 400	409 636 390	5,08	73 047	73 729	0,93
Cebola	68 220	57 496	-15,72	1 194 352	1 127 660	-5,58	17 507	19 613	12,03
Feijão (em grão) 1a safra	2 356 263	2 241 194	-4,88	1 625 372	1 428 425	-12,12	690	637	-7,68
Feijão (em grão) 2a safra	1 516 383	1 562 495	3,04	1 222 208	1 133 511	-7,26	806	725	-10,05
Feijão (em grão) 3a safra	217 264	207 170	-4,65	462 320	416 304	-9,95	2 128	2 009	-5,59
Laranja	819 461	818 448	-0,12	16 902 570	18 287 966	8,20	20 626	22 345	8,33
Mandioca	1 645 720	1 773 413	7,76	22 146 801	24 020 449	8,46	13 457	13 545	0,65
Milho (em grão) 1a safra	9 363 218	9 056 301	-3,28	34 690 496	31 059 170	-10,47	3 705	3 430	-7,42
Milho (em grão) 2a safra	3 593 643	3 347 255	-6,86	13 297 504	10 813 134	-18,68	3 700	3 230	-12,70
Soja (em grão)	18 447 669	21 479 257	16,43	51 482 344	49 221 619	-4,39	2 791	2 292	-17,88
Sorgo	735 756	919 322	24,95	1 754 971	2 135 463	21,68	2 385	2 323	-2,60
Trigo	2 495 392	2 797 675	12,11	6 029 396	5 814 603	-3,56	2 416	2 078	-13,99

FONTE - IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Levantamento Sistemático da Produção Agrícola.

NOTA: Para as Unidades da Federação que ainda não forneceram a 1ª estimativa, foram repetidos os dados da safra/2003.

3 - ÁREA DE CEREAIS, LEGUMINOSAS E OLEAGINOSAS  
COMPARAÇÃO ENTRE AS SAFRAS 2003 E 2004  
BRASIL E GRANDES REGIÕES

Dezembro/2004

PRODUTOS AGRÍCOLAS	ÁREA EM HECTARES																							
	BRASIL				NORTE				NORDESTE				SUDESTE				SUL				CENTRO - OESTE			
	*SAFRA/2003	*SAFRA/2004	*VAR. %	*SAFRA/2003	*SAFRA/2004	*VAR. %	*SAFRA/2003	*SAFRA/2004	*VAR. %	*SAFRA/2003	*SAFRA/2004	*VAR. %	*SAFRA/2003	*SAFRA/2004	*VAR. %	*SAFRA/2003	*SAFRA/2004	*VAR. %	*SAFRA/2003	*SAFRA/2004	*VAR. %			
Algodão herbáceo (1) .....	714 176	1 145 731	60.43	-	-	-	142 070	290 255	104.30	98 808	137 499	39.16	30 029	47 190	57.15	443 269	670 787	51.33						
Amendoim (em casca) 1ª safra	63 913	74 575	16.68	-	-	-	471	553	17.41	54 728	65 047	18.86	8 714	8 975	3.00	-	-	-						
Arroz (em casca) .....	3 186 822	3 731 854	17.10	550 604	610 016	10.79	716 832	765 706	6.82	129 092	136 299	5.58	1 176 124	1 262 459	7.34	614 170	957 374	55.88						
Feijão (em grão) 1ª safra ..	2 356 263	2 241 194	-4.88	3 085	3 895	26.26	1 386 086	1 343 850	-3.05	301 421	281 941	-6.46	607 575	572 761	-5.73	58 096	38 747	-33.31						
Mamona .....	129 879	164 453	26.62	-	-	-	127 997	162 251	26.76	1 882	2 202	17.00	-	-	-	-	-	-						
Milho (em grão) 1ª safra ...	9 363 218	9 056 301	-3.28	516 722	546 215	5.71	2 231 269	2 355 064	5.55	2 071 182	2 081 344	0.49	3 749 000	3 329 814	-11.18	795 045	743 864	-6.44						
Soja (em grão) .....	18 447 669	21 479 257	16.43	192 888	311 509	61.50	1 241 865	1 317 184	6.06	1 504 457	1 865 833	24.02	7 467 691	8 283 462	10.92	8 040 768	9 701 269	20.65						
SUB-TOTAL	34 261 940	37 893 365	10.60	1 263 299	1 471 635	16.49	5 846 590	6 234 863	6.64	4 161 570	4 570 165	9.82	13 039 133	13 504 661	3.57	9 951 348	12 112 041	21.71						
Algodão arbóreo (1) .....	5 276	7 064	33.89	-	-	-	5 276	7 064	33.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Amendoim (em casca) 2ª safra	21 229	23 995	13.03	-	-	-	7 839	9 745	24.31	13 390	14 250	6.42	-	-	-	-	-	-						
Aveia (em grão) .....	280 684	312 841	11.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	280 684	312 841	11.46	-	-	-						
Centeio (em grão) .....	2 638	2 717	2.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 638	2 717	2.99	-	-	-						
Cevada (em grão) .....	115 746	138 916	20.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	115 746	138 916	20.02	-	-	-						
Feijão (em grão) 2ª safra ..	1 516 383	1 562 495	3.04	168 453	166 578	-1.11	771 433	901 550	16.87	273 618	238 512	-12.83	212 169	179 523	-15.39	90 710	76 332	-15.85						
Feijão (em grão) 3ª safra ..	217 264	207 170	-4.65	-	-	-	-	-	-	123 845	114 076	-7.89	22 357	22 354	-0.01	71 062	70 740	-0.45						
Girassol (em grão) .....	40 542	52 443	29.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 215	7 045	35.09	35 327	45 398	28.51						
Milho (em grão) 2ª safra ...	3 593 643	3 347 255	-6.86	-	-	-	324 497	317 679	-2.10	364 075	373 245	2.52	1 369 378	1 105 359	-19.28	1 535 693	1 550 972	0.99						
Sorgo (em grão) .....	735 756	919 322	24.95	-	-	-	63 715	86 264	35.39	180 143	211 202	17.24	31 238	32 365	3.61	460 660	589 491	27.97						
Trigo (em grão) .....	2 495 392	2 797 675	12.11	-	-	-	-	-	-	55 111	70 722	28.33	2 333 228	2 563 413	9.87	107 053	163 540	52.77						
Triticale (em grão) .....	97 437	109 716	12.60	-	-	-	-	-	-	17 430	17 618	1.08	80 007	92 098	15.11	-	-	-						
SUB-TOTAL	9 121 990	9 481 609	3.94	168 453	166 578	-1.11	1 172 760	1 322 302	12.75	1 027 612	1 039 625	1.17	4 452 660	4 456 631	0.09	2 300 505	2 496 473	8.52						
TOTAL	43 383 930	47 374 974	9.20	1 431 752	1 638 213	14.42	7 019 350	7 557 165	7.66	5 189 182	5 609 790	8.11	17 491 793	17 961 292	2.68	12 251 853	14 608 514	19.24						

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Levantamento Sistemático da Produção Agrícola, dez/2004.  
(1) Carroço de algodão.

4 - PRODUÇÃO DE CEREAIS, LEGUMINOSAS E OLEAGINOSAS  
COMPARAÇÃO ENTRE AS SAFRAS 2003 E 2004  
BRASIL E GRANDES REGIÕES

Dezembro/2004

PRODUTOS AGRÍCOLAS	PRODUÇÃO EM TONELADAS																				
	BRASIL						NORTE			NORDESTE			SUDESTE			SUL			CENTRO - OESTE		
	*SAFRA/2003	*SAFRA/2004	*VAR. %	*SAFRA/2003	*SAFRA/2004	*VAR. %	*SAFRA/2003	*SAFRA/2004	*VAR. %	*SAFRA/2003	*SAFRA/2004	*VAR. %	*SAFRA/2003	*SAFRA/2004	*VAR. %	*SAFRA/2003	*SAFRA/2004	*VAR. %			
Algodão herbáceo (1) .....	1 449 300	2 347 914	62.00	-	-	-	211 706	503 302	137.74	164 394	233 782	42.21	46 592	60 065	28.92	1 026 607	1 550 763	51.06			
Amendoim (em casca) 1ª safra	144 343	179 148	24.11	-	-	-	557	530	-4.85	128 988	163 874	27.05	14 798	14 744	-0.36	-	-	-			
Arroz (em casca) .....	10 319 925	13 262 373	28.51	1 248 588	1 427 743	14.35	1 098 173	1 172 312	6.75	309 390	341 968	10.53	5 925 097	7 532 732	27.13	1 738 677	2 787 618	60.33			
Feijão (em grão) 1ª safra ..	1 625 372	1 428 425	-12.12	1 441	1 876	30.19	455 319	359 697	-21.00	335 520	297 938	-11.20	726 298	726 733	0.06	106 794	42 181	-60.50			
Mamona .....	77 970	137 652	76.54	-	-	-	75 639	135 122	78.64	2 331	2 530	8.54	-	-	-	-	-	-			
Milho (em grão) 1ª safra ...	34 690 496	31 059 170	-10.47	942 222	1 043 787	10.78	2 704 575	2 706 030	0.05	8 967 154	9 458 144	5.48	18 098 195	14 188 502	-21.60	3 978 350	3 662 707	-7.93			
Soja (em grão) .....	51 482 344	49 221 619	-4.39	499 276	825 693	65.38	2 523 803	3 656 671	44.89	3 971 376	4 514 044	13.66	21 238 890	16 198 553	-23.73	23 248 999	24 026 658	3.34			
SUB-TOTAL	99 789 750	97 636 301	-2.16	2 691 527	3 299 099	22.57	7 069 772	8 533 664	20.71	13 879 153	15 012 280	8.16	46 049 870	38 721 329	-15.91	30 099 427	32 069 927	6.55			
Algodão arbóreo (1) .....	1 575	1 907	21.08	-	-	-	1 575	1 907	21.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Amendoim (em casca) 2ª safra	33 118	42 945	29.67	-	-	-	9 648	14 945	54.90	23 470	28 000	19.30	-	-	-	-	-	-			
Aveia (em grão) .....	415 025	408 971	-1.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	415 025	408 971	-1.46	-	-	-			
Centeio (em grão) .....	3 628	3 674	1.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 628	3 674	1.27	-	-	-			
Cevada (em grão) .....	336 054	374 015	11.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	336 054	374 015	11.30	-	-	-			
Feijão (em grão) 2ª safra ..	1 222 208	1 133 511	-7.26	132 947	124 771	-6.15	392 576	453 614	15.55	301 778	260 393	-13.71	287 082	196 309	-31.62	107 825	98 424	-8.72			
Feijão (em grão) 3ª safra ..	462 320	416 304	-9.95	-	-	-	-	-	-	247 360	214 634	-13.23	20 389	15 345	-24.74	194 571	186 325	-4.24			
Girassol (em grão) .....	52 861	77 336	46.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 317	10 076	89.51	47 544	67 260	41.47			
Milho (em grão) 2ª safra ...	13 297 504	10 813 134	-18.68	-	-	-	248 820	209 189	-15.93	1 245 398	1 295 699	4.04	6 031 086	3 480 752	-42.29	5 772 200	5 827 494	0.96			
Sorgo (em grão) .....	1 754 971	2 135 463	21.68	-	-	-	108 392	170 317	57.13	447 816	572 880	27.93	72 128	58 747	-18.55	1 126 635	1 333 519	18.36			
Trigo (em grão) .....	6 029 396	5 814 603	-3.56	-	-	-	-	-	-	137 495	212 751	54.73	5 658 570	5 316 746	-6.04	233 331	285 106	22.19			
Triticale (em grão) .....	233 832	226 491	-3.14	-	-	-	-	-	-	44 190	43 984	-0.47	189 642	182 507	-3.76	-	-	-			
SUB-TOTAL	23 842 492	21 448 354	-10.04	132 947	124 771	-6.15	761 011	849 972	11.69	2 447 507	2 628 341	7.39	13 018 921	10 047 142	-22.83	7 482 106	7 798 128	4.22			
TOTAL	123 632 243	119 084 656	-3.68	2 824 474	3 423 870	21.22	7 830 784	9 383 637	19.83	16 326 660	17 640 621	8.05	59 068 791	48 768 471	-17.44	37 581 533	39 868 055	6.08			

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Levantamento Sistemático da Produção Agrícola, dez/2004.

(1) Caroco de algodão.

5 - PROGNÓSTICO DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA NACIONAL  
ÁREA DE CEREAIS, LEGUMINOSAS E OLEAGINOSAS  
COMPARAÇÃO ENTRE AS SAFRAS 2004 E 2005  
BRASIL E GRANDES REGIÕES

Dezembro/2004

P R O D U T O S A G R Í C O L A S	Á R E A E M H E C T A R E S																	
	B R A S I L			N O R T E			N O R D E S T E			S U D E S T E			S U L			C E N T R O - O E S T E		
	*SAFRA/2004	*SAFRA/2005	*VAR. %	*SAFRA/2004	*SAFRA/2005	*VAR. %	*SAFRA/2004	*SAFRA/2005	*VAR. %	*SAFRA/2004	*SAFRA/2005	*VAR. %	*SAFRA/2004	*SAFRA/2005	*VAR. %	*SAFRA/2004	*SAFRA/2005	*VAR. %
Algodão herbáceo (1) .....	1 145 731	1 108 373	-3.26	-	-	-	290 255	325 749	12.23	137 499	145 204	5.60	47 190	54 360	15.19	670 787	583 060	-13.08
Amendoim (em casca) 1ª safra	74 575	75 897	1.77	-	-	-	553	553	-	65 047	66 303	1.93	8 975	9 041	0.74	-	-	-
Arroz (em casca) .....	3 731 854	3 809 020	2.07	610 016	617 886	1.29	765 706	806 101	5.28	136 299	142 833	4.79	1 262 459	1 268 417	0.47	957 374	973 783	1.71
Feijão (em grão) 1ª safra ..	2 241 194	2 210 168	-1.38	3 895	3 895	-	1 343 850	1 378 239	2.56	281 941	295 043	4.65	572 761	485 354	-15.26	38 747	47 637	22.94
Milho (em grão) 1ª safra ...	9 056 301	9 020 831	-0.39	546 215	550 197	0.73	2 355 064	2 309 799	-1.92	2 081 344	2 117 993	1.76	3 329 814	3 351 997	0.67	743 864	690 845	-7.13
Soja (em grão) .....	21 479 257	22 870 660	6.48	311 509	323 219	3.76	1 317 184	1 444 494	9.67	1 865 833	1 876 214	0.56	8 283 462	8 567 226	3.43	9 701 269	10 659 507	9.88
SUB-TOTAL	37 728 912	39 094 949	3.62	1 471 635	1 495 197	1.60	6 072 612	6 264 935	3.17	4 567 963	4 643 590	1.66	13 504 661	13 736 395	1.72	12 112 041	12 954 832	6.96
Algodão arbóreo (1) .....	7 064	7 064	-	-	-	-	7 064	7 064	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amendoim (em casca) 2ª safra	23 995	23 995	-	-	-	-	9 745	9 745	-	14 250	14 250	-	-	-	-	-	-	-
Aveia (em grão) .....	312 841	312 841	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	312 841	312 841	-	-	-	-
Centeio (em grão) .....	2 717	2 717	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 717	2 717	-	-	-	-
Cevada (em grão) .....	138 916	138 916	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	138 916	138 916	-	-	-	-
Feijão (em grão) 2ª safra ..	1 562 495	1 562 495	-	166 578	166 578	-	901 550	901 550	-	238 512	238 512	-	179 523	179 523	-	76 332	76 332	-
Feijão (em grão) 3ª safra ..	207 170	207 170	-	-	-	-	-	-	-	114 076	114 076	-	22 354	22 354	-	70 740	70 740	-
Girassol (em grão) .....	52 443	52 443	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 045	7 045	-	45 398	45 398	-
Mamona .....	164 453	164 453	-	-	-	-	162 251	162 251	-	2 202	2 202	-	-	-	-	-	-	-
Milho (em grão) 2ª safra ...	3 347 255	3 347 255	-	-	-	-	317 679	317 679	-	373 245	373 245	-	1 105 359	1 105 359	-	1 550 972	1 550 972	-
Sorgo (em grão) .....	919 322	919 322	-	-	-	-	86 264	86 264	-	211 202	211 202	-	32 365	32 365	-	589 491	589 491	-
Trigo (em grão) .....	2 797 675	2 797 675	-	-	-	-	-	-	-	70 722	70 722	-	2 563 413	2 563 413	-	163 540	163 540	-
Triticale (em grão) .....	109 716	109 716	-	-	-	-	-	-	-	17 618	17 618	-	92 098	92 098	-	-	-	-
SUB-TOTAL	9 646 062	9 646 062	-	166 578	166 578	-	1 484 553	1 484 553	-	1 041 827	1 041 827	-	4 456 631	4 456 631	-	2 496 473	2 496 473	-
TOTAL	47 374 974	48 741 011	2.88	1 638 213	1 661 775	1.44	7 557 165	7 749 488	2.54	5 609 790	5 685 417	1.35	17 961 292	18 193 026	1.29	14 608 514	15 451 305	5.77

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Levantamento Sistemático da Produção Agrícola, dez/2004.

NOTA: Para as Unidades da Federação que por força do calendário agrícola ainda não dispõem das estimativas iniciais, foram repetidas, para 2005 os dados da safra 2004.

(1) Caroco de algodão.

6 - PROGNÓSTICO DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA NACIONAL  
 PRODUÇÃO DE CEREAIS, LEGUMINOSAS E OLEAGINOSAS  
 COMPARAÇÃO ENTRE AS SAFRAS 2004 E 2005  
 BRASIL E GRANDES REGIÕES

Dezembro/2004

P R O D U T O S A G R Í C O L A S	P R O D U Ç Ã O E M T O N E L A D A S																			
	B R A S I L						N O R T E			N O R D E S T E			S U D E S T E			S U L		C E N T R O - O E S T E		
	*SAFRA/2004	*SAFRA/2005	*VAR. %	*SAFRA/2004	*SAFRA/2005	*VAR. %	*SAFRA/2004	*SAFRA/2005	*VAR. %	*SAFRA/2004	*SAFRA/2005	*VAR. %	*SAFRA/2004	*SAFRA/2005	*VAR. %	*SAFRA/2004	*SAFRA/2005	*VAR. %		
Algodão herbáceo (1) .....	2 347 914	2 282 540	-2.78	-	-	-	503 302	588 720	16.97	233 782	243 893	4.32	60 065	82 051	36.60	1 550 763	1 367 874	-11.79		
Amendoim (em casca) 1ª safra	179 148	168 960	-5.69	-	-	-	530	530	-	163 874	152 956	-6.66	14 744	15 474	4.95	-	-	-		
Arroz (em casca) .....	13 262 373	13 370 212	0.81	1 427 743	1 447 175	1.36	1 172 312	1 357 943	15.83	341 968	352 163	2.98	7 532 732	7 410 992	-1.62	2 787 618	2 801 939	0.51		
Feijão (em grão) 1ª safra ..	1 428 425	1 579 520	10.58	1 876	1 876	-	359 697	477 646	32.79	297 938	343 045	15.14	726 733	667 754	-8.12	42 181	89 199	111.47		
Milho (em grão) 1ª safra ...	31 059 170	32 486 373	4.60	1 043 787	1 055 755	1.15	2 706 030	2 368 964	-12.46	9 458 144	9 472 050	0.15	14 188 502	16 270 242	14.67	3 662 707	3 319 362	-9.37		
Soja (em grão) .....	49 221 619	63 432 226	28.87	825 693	866 603	4.95	3 656 671	4 054 544	10.88	4 514 044	4 941 404	9.47	16 198 553	22 729 060	40.32	24 026 658	30 840 615	28.36		
SUB-TOTAL	97 498 649	113 319 831	16.23	3 299 099	3 371 409	2.19	8 398 542	8 848 347	5.36	15 009 750	15 505 511	3.30	38 721 329	47 175 573	21.83	32 069 927	38 418 989	19.80		
Algodão arbóreo (1) .....	1 907	1 907	-	-	-	-	1 907	1 907	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Amendoim (em casca) 2ª safra	42 945	42 945	-	-	-	-	14 945	14 945	-	28 000	28 000	-	-	-	-	-	-	-		
Aveia (em grão) .....	408 971	408 971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	408 971	408 971	-	-	-	-		
Centeio (em grão) .....	3 674	3 674	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 674	3 674	-	-	-	-		
Cevada (em grão) .....	374 015	374 015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	374 015	374 015	-	-	-	-		
Feijão (em grão) 2ª safra ..	1 133 511	1 133 511	-	124 771	124 771	-	453 614	453 614	-	260 393	260 393	-	196 309	196 309	-	98 424	98 424	-		
Feijão (em grão) 3ª safra ..	416 304	416 304	-	-	-	-	-	-	-	214 634	214 634	-	15 345	15 345	-	186 325	186 325	-		
Girassol (em grão) .....	77 336	77 336	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 076	10 076	-	67 260	67 260	-		
Mamona .....	137 652	137 652	-	-	-	-	135 122	135 122	-	2 530	2 530	-	-	-	-	-	-	-		
Milho (em grão) 2ª safra ...	10 813 134	10 813 134	-	-	-	-	209 189	209 189	-	1 295 699	1 295 699	-	3 480 752	3 480 752	-	5 827 494	5 827 494	-		
Sorgo (em grão) .....	2 135 463	2 135 463	-	-	-	-	170 317	170 317	-	572 880	572 880	-	58 747	58 747	-	1 333 519	1 333 519	-		
Trigo (em grão) .....	5 814 603	5 814 603	-	-	-	-	-	-	-	212 751	212 751	-	5 316 746	5 316 746	-	285 106	285 106	-		
Triticale (em grão) .....	226 491	226 491	-	-	-	-	-	-	-	43 984	43 984	-	182 507	182 507	-	-	-	-		
SUB-TOTAL	21 586 006	21 586 006	-	124 771	124 771	-	985 094	985 094	-	2 630 871	2 630 871	-	10 047 142	10 047 142	-	7 798 128	7 798 128	-		
TOTAL	119 084 656	134 905 838	13.29	3 423 870	3 496 180	2.11	9 383 637	9 833 442	4.79	17 640 621	18 136 382	2.81	48 768 471	57 222 715	17.34	39 868 055	46 217 117	15.93		

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Agropecuária, Levantamento Sistemático da Produção Agrícola, dez/2004.

NOTA: Para as Unidades da Federação que por força do calendário agrícola ainda não dispõem das estimativas iniciais, foram repetidas, para 2005 os dados da safra 2004.

(1) Caroco de algodão.



7 - CONFRONTO ENTRE AS ÁREAS PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO OBTIDOS NA SAFRA DE 2004 E A ÁREA PLANTADA OU A PLANTAR, A PRODUÇÃO  
E O RENDIMENTO MÉDIO ESPERADOS NA SAFRA DE 2005, DOS PRINCIPAIS PRODUTOS AGRÍCOLAS  
BRASIL

PRODUTOS AGRÍCOLAS	ÁREA (ha)				PRODUÇÃO (t)				REND. MÉDIO (Kg/ha)			
	SAFRA / 2004		PLANTADA OU A	VARIÇÃO %	OBTIDA	ESPERADA	VARIA- ÇÃO	OBTIDO*	ESPERA- ÇÃO	VARIA- ÇÃO		
	PLANTADA	COLHIDA	SAFRA/2005	(3)	(4)	SAFRA/2004	SAFRA/2005	(5)	/2004	RA/2005*	(6)	
TOTAL	47 079 109	45 657 764	47 117 526	0.08	3.20	-	-	-	-	-	-	
ALGODÃO HERBÁCEO (1) ..	1 155 670	1 145 731	1 108 373	-4.09	-3.26	3 612 176	3 511 601	-2.78	3 153	3 168	0.48	
AMENDOIM (EM CASCA)(2)	75 471	74 575	75 897	0.56	1.77	179 148	168 960	-5.69	2 402	2 226	-7.33	
ARROZ (EM CASCA) .....	3 773 412	3 731 854	3 809 020	0.94	2.07	13 262 373	13 370 212	0.81	3 554	3 510	-1.24	
BATATA-INGLESA (2) ...	72 200	72 200	67 388	-6.66	-6.66	1 441 299	1 360 593	-5.60	19 963	20 190	1.14	
CANA-DE-AÇÚCAR .....	5 788 676	5 555 938	5 571 341	-3.75	0.28	409 636 390	405 849 637	-0.92	73 729	72 846	-1.20	
CEBOLA .....	57 496	57 496	55 803	-2.94	-2.94	1 127 660	1 045 077	-7.32	19 613	18 728	-4.51	
FEIJÃO (EM GRÃO) (2) .	2 482 974	2 241 194	2 210 168	-10.99	-1.38	1 428 425	1 579 520	10.58	637	715	12.24	
FUMO (EM FOLHA) .....	470 496	469 805	493 684	4.93	5.08	928 422	970 967	4.58	1 976	1 967	-0.46	
MANDIOCA .....	2 173 737	1 773 413	1 834 361	-15.61	3.44	24 020 449	25 366 725	5.60	13 545	13 829	2.10	
MILHO (EM GRÃO) (2) ..	9 488 270	9 056 301	9 020 831	-4.93	-0.39	31 059 170	32 486 373	4.60	3 430	3 601	4.99	
SOJA (EM GRÃO) ... ..	21 540 707	21 479 257	22 870 660	6.17	6.48	49 221 619	63 432 226	28.87	2 292	2 774	21.03	

Nota (a): Para cana-de-açúcar e mandioca, as colunas área plantada 2004 e área plantada ou a plantar 2005, referem-se a "área destinada a colheita".

(b): Para as unidades da federação que, por força do calendário agrícola, ainda não dispõem das estimativas iniciais para a safra 2005, foram repetidos os dados da safra 2004.

(1) algodão em caroço (2) 1ª safra

(3) área plantada ou a plantar na safra 2005 / área plantada safra 2004

(4) área plantada ou a plantar na safra 2005 / área colhida na safra 2004

(5) produção esperada na safra 2005 / produção obtida na safra 2004

(6) rendimento médio esperado na safra 2005 / rendimento médio obtido na safra 2004

## Supervisores Estaduais de Pesquisas Agropecuárias

UF	SUPERVISOR / e-mail	ENDEREÇO	TELEFONE (S)
RO	GERINO ALVES DA SILVA FILHO gerino@ibge.gov.br	Av. Duque de Caxias n°1223 CEP 78900-040	(69) 221-3077
AC	ALCIDES GADELHA DA SILVAgadelha@ibge.gov.br	Av. Benjamin Constant n°506 CEP 69900-160	(68) 224-1382/1540/1490
AM	IVENIO RUBENS DE OLIVEIRA iveniooliveira@ibge.gov.br	Rua Quintino Bocaiúva 122 12° and. Centro, CEP 69005-110, Manaus, AM	(92) 633-2969/3017/2433 Ramal 1535
RR	FRANCISCO CARLOS ALBERTO DA SILVA fca@ibge.gov.br	Av. Getúlio Vargas, 76 E Centro Boa Vista - CEP 69301-031	(95) 623-9399
PA	JOSÉ NAZARENO AZEVEDO joseazevedo@ibge.gov.br	Av Serzedelo Correa, 331 - Nazaré CEP 66025-240	(91) 219-2307 Fax 219-2309
AP	RAUL TABAJARA LIMA E SILVA tabajara@ibge.gov.br	Av Antônio Coelho de Carvalho, 511 Centro- Macapá - CEP 68900-120	(96) 223-2696
TO	GERALDO NORONHA JUNQUEIRA FILHO gjunq@ibge.gov.br	104 Sul Rua SE-5 lotes 6 e 7 CEP 77020-018 Palmas-To	(63) 215-1829 Fax 215-1907 r 212
MA	EDUARDO ALVES COSTA educosta@ibge.gov.br	Rua Joaquim Tavora 49 - 3° and CEP 65000-000	(98) 2106-6012 / 222-4036
PI	PEDRO ANDRADE DE OLIVEIRA pedroandrade@ibge.gov.br	Rua Simplicio Mendes 436/N - Centro Teresina - CEP 64000-110	(86) 221-7199/4161 r 114 e 146
CE	FRANCISCO OTÁVIO CUNHA PIRES ocp@ibge.gov.br	Av 13 de Maio 2901 - Benfica CEP 60040-531	(85) 464-5375/5376 Fax 464-5369
RN	TARCISIO ALBERTO LOPES SOARES tarcisiosoares@ibge.gov.br	Pça Pedro Velho 161 - CEP 59020-400	(84) 203-6166/203-6192 Fax 211- 2864
PB	JOSEMAR TINÉ DE OLIVEIRA jto@ibge.gov.br	Rua Irineu Pinto 94 - Centro CEP 58010-100	(83) 2106-6635/6600 Fax 2106-6612
PE	LUIS FRANCISCO DA SILVA lsd@ibge.gov.br	Pça Min. João Gouçalves de Souza s/n 4° Ala Sul - CEP 50670-900	(81) 3272-4050/4051 Fax 3272-4059 3270-4062
AL	HÉLIO AUGUSTO FONSECA PEREIRA heliopereira@ibge.gov.br	Pça dos Palmares s/n - Maceió - Ed. Palmares Ministério da Saúde 4° and CEP 57020-150	(82) 2123-4257 Fax 326-1754
SE	GERALDO MODENESI HERZOG gmhagro@ibge.gov.br	Rua Riachuelo 1017 CEP 49015-160	(79) 211-8979/214-0198/5197/0634 Fax 214-0198
BA	PAULO AUGUSTO JATOBA paulojatoba@ibge.gov.br	Av Marechal Castelo Branco n° 750 - 1°and - Vale de Nazaré CEP 40046-900	(71) 2105-8630
MG	ABIESER KNAIP HORST ahorst@ibge.gov.br	Rua Oliveira 523 - 4 and - sala s/n Cruzeiro CEP 30310-150	(31) 2105-2470/2471/2105/2473
ES	SILVANA MARIA PAES C. PIGATO silvanapigato@ibge.gov.br	Av. N. Sra dos Navegantes, 675/9° Ens. do Suá - CEP 29056-900	(27) 3325-4046/4052 3324-4016/ 4017 r 103/128
RJ	JOSÉ CÂNDIDO ALMEIDA RODRIGUES jcandido@ibge.gov.br	Av Beira Mar 436 5° and CEP 20021-060	(21) 2142-4837
SP	MITSUO ITO mitsuo@ibge.gov.br	Rua Urussui 93 - 9° and - Itaim Bibi CEP 04542-050	(11) 2105-8216
PR	JORGE MRYCZKA joc@ibge.gov.br	Rua Carlos de Carvalho 75 Conj.22 CEP 80410-180	(41) 219-4444
SC	CARLOS ROBERTO RONCATTI FILHO carlosroncatti@ibge.gov.br	Rua João Pinto 60 - Centro Florianópolis - CEP 88010-420	(48) 212-3054/3055 Fax 224-1948
RS	CLAUDIO FRANCO SANT'ANNA cfr@ibge.gov.br	Rua Augusto de Carvalho 1.205 4° and CEP 90010-390	(51) 3284-5150/5152 Fax 3284-5143
MS	JOSÉ APARECIDO DE L. ALBUQUERQUE ajose@ibge.gov.br	Rua Barão do Rio Branco 1.431 CEP 79002-174	(67) 321-1525/1902
MT	FERNANDO MARQUES DE FIGUEIREDO fmarques@ibge.gov.br	Av Ten Cel Duarte 407- 1° and CEP 78005-750	(65) 623-7121 r 14
GO	EMIVAL LUDOVINO DE SANTANA esantana@ibge.gov.br	Av. 85, 759 Setor Sul CEP 74605-020	(62) 213-3589 Fax 229-0489
DF	MARIA DOS REIS R. PINHEIRO mrpinheiro@ibge.gov.br	SCRS 509 - Bloco A - Lojas 1/5 CEP 70360-510	(61) 319-2138

# **CEPAGRO**

## **COMISSÃO ESPECIAL DE PLANEJAMENTO, CONTROLE E AVALIAÇÃO DAS ESTATÍSTICAS AGROPECUÁRIAS**

### **PRESIDENTE DA CEPAGRO**

Wasmália Socorro Barata Bivar

### **REPRESENTANTES DO IBGE**

Carlos Alberto Lauria  
Neuton Alves Rocha  
Luiz Sérgio Pires Guimarães

### **SUPLENTES**

Luís Celso Guimarães Lins  
Paulo Renato Monassa Corrêa  
Antônio Carlos Simões Florido

### **REPRESENTANTES DO MAPA**

José Benoni Carneiro  
Eliezer de Lima Lopes  
Antonio Sérgio Ribeiro Camelo

### **SUPLENTES**

Regis Norberto da Cunha Alimandro  
José Nilton de Souza Vieira  
Eledon Pereira de Oliveira