

# **LSPA**

## **LEVANTAMENTO SISTEMÁTICO DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA**

**Prognóstico da Produção Agrícola  
para 1999 na Região Centro-Sul  
e em Rondônia**

**Situação em dezembro de 1998**



Presidente da República  
**Fernando Henrique Cardoso**

Secretário de Estado e Avaliação  
**Edward Amadeo**

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

Presidente  
**Sérgio Besserman Vianna**  
Diretor de Planejamento e Coordenação  
**Nuno Duarte da Costa Bittencourt**

**ÓRGÃOS TÉCNICOS SETORIAIS**

Diretoria de Pesquisas  
**Lenildo Fernandes Silva**

Diretoria de Geociências  
**Trento Natali Filho**

Diretoria de Informática  
**Paulo Roberto Ribeiro da Cunha**

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
**David Wu Tai**

Escola Nacional de Ciências Estatísticas  
**Kaizô Iwakami Beltrão**

**UNIDADE RESPONSÁVEL**

Diretoria de Pesquisas  
Departamento de Agropecuária  
**Carlos Alberto Lauria**

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E AVALIAÇÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE  
DIRETORIA DE PESQUISAS  
DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA

**LEVANTAMENTO  
SISTEMÁTICO  
DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA**

**PROGNÓSTICO PARA 1999  
VOLUME 10 SUPLEMENTO  
DEZEMBRO - 1998**

**Pesquisa Mensal de Previsão  
e Acompanhamento  
das Safras Agrícolas  
no Ano Civil**

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE  
Av. Franklin Roosevelt, 166 - Centro  
20021 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil

ISSN 0103-443X

**ã IBGE**

DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA  
**Carlos Alberto Lauria**

DIVISÃO DE PLANEJAMENTO, ANÁLISE E DISSEMINAÇÃO  
**Luiz Sérgio Pires Guimarães**

DIVISÃO DE PESQUISAS CONTÍNUAS  
**Luis Celso Guimarães Lins**

PROJETO LSPA

GERENTE

**Neuton Alves Rocha**

EQUIPE

**Carlos Thadeu Pacheco**  
**Herberto da Costa Araújo**  
**Mário Antônio de Souza**  
**Paulo Renato Monassa Corrêa**  
**Roberto Verone Ferry**  
**Thereza Christina Villela Branco**  
**Vitor Longo da Silva Filho**

Levantamento Sistemático da produção Agrícola: pesquisa mensal de previsão e acompanhamento das safras agrícolas no ano civil / Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. - Jan. 1975-jul. 1989; v.1, n.1 (ago. 1989) - Rio de Janeiro: IBGE. 1975.

Mensal.

Suplemento: Levantamento sistemático da produção agrícola: prognóstico da produção agrícola ... na Região Centro-Sul e em Rondônia - anual de 1976-1981, 3 números por ano de 1982 em diante.

De jan. 1975-jul. 1989 - circulação limitada.

Inclui relatório mensal de ocorrências.  
ISSN 0103-443X

1 - Produção agrícola - Brasil - Estatísticas. 2. Produtos agrícolas - Brasil - Estatísticas. I. IBGE. II. Título: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola: prognóstico preliminar da produção agrícola ... no Centro-Sul e em Rondônia.

IBGE CDDI - Dep. De Documentação e Biblioteca  
31:338.43(81)  
RJ-IBGE/89-19  
31:633/635(81)

CDU

ver.

## APRESENTAÇÃO

O Departamento de Agropecuária (**DEAGRO**) da Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (**IBGE**) divulga os resultados dos levantamentos realizados durante o mês de dezembro de 1998, objetivando estabelecer um prognóstico da produção agrícola para 1999, no Centro-Sul e em Rondônia.

As informações são obtidas pelo Levantamento Sistemático da Produção Agrícola, pesquisa mensal de previsão e acompanhamento das safras dos principais produtos agrícolas, por intermédio das Comissões Municipais e/ou Regionais, sendo consolidadas, em nível estadual, pelos Grupos de Coordenação de Estatísticas Agropecuárias. Posteriormente, são avaliadas pela Comissão Especial de Planejamento, Controle e Avaliação das Estatísticas Agropecuárias (**CEPAGRO**).

O Prognóstico da Produção Agrícola, que é realizado durante os meses de outubro, novembro e dezembro, nas regiões Sudeste, Sul e Centro-Oeste e em Rondônia inclui os seguintes produtos: algodão herbáceo, amendoim 1ª safra, arroz, batata-inglesa 1ª safra, cana-de-açúcar, cebola, feijão 1ª safra, fumo, mamona, mandioca, milho 1ª safra, soja e tomate.

Apresentam-se os "Comentários sobre as perspectivas para a Safra/99" e em seguida são apresentadas as tabelas contendo informações sobre as áreas plantadas e colhidas na safra/98 e as áreas plantadas ou a plantar para a safra/99, bem como as primeiras estimativas da produção e do rendimento médio esperados na safra/99, em confronto com a produção e o rendimento médio obtidos na safra/98.

Rio de Janeiro, janeiro de 1999

**LEVANTAMENTO SISTEMÁTICO DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA  
PROGNÓSTICO DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA**

**Dezembro/98**

## SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO .....	I
COMENTÁRIOS SOBRE AS PERSPECTIVAS PARA A SAFRA/99.....	V
TABELAS	
· Confronto entre as áreas plantada e colhida, a produção e o rendimento médio obtidos na safra de 1998 e a área plantada ou a plantar, a produção e o rendimento médio esperados na safra de 1999 .....	1
· Produtos	
Algodão herbáceo (em caroço) .....	2
Amendoim (em casca) 1ª safra .....	3
Arroz (em casca) .....	4
Batata-inglesa 1ª safra .....	5
Cana-de-açúcar .....	6
Cebola .....	7
Feijão (em grão) 1ª safra .....	8
Fumo (em folha) .....	9
Mamona .....	10
Mandioca .....	11
Milho (em grão) 1ª safra .....	12
Soja (em grão) .....	13
Tomate .....	14



**LEVANTAMENTO SISTEMÁTICO DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA  
PROGNÓSTICO DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA**

**Dezembro/98**

**COMENTÁRIOS SOBRE AS  
PERSPECTIVAS PARA A SAFRA/99**

<b>PRODUTOS</b>	<b>ANALISTA RESPONSÁVEL</b>
cebola - feijão mandioca - tomate	Mário Antônio de Souza
cana-de-açúcar - milho soja	Paulo Renato Monassa Corrêa
algodão herbáceo - amendoim fumo - mamona	Vitor Longo da Silva Filho
batata-inglesa - arroz	Roberto Verone Ferry



O IBGE realizou, no mês de dezembro, o terceiro levantamento de informações sobre as áreas plantadas e a serem plantadas para a safra de 1999, bem como as primeiras estimativas de produção esperada, nas regiões Sudeste, Sul e Centro-Oeste, e no estado de Rondônia.

A estimativa da área plantada ou a plantar, considerando-se os treze produtos analisados, é de 27,683 milhões de hectares, menor em 0,40% do que a área plantada na safra de 1998. Se a comparação for feita com a área colhida (27,678 milhões de hectares), a área plantada para a safra de 1999 passa a apresentar um crescimento de apenas 0,02%, devido às perdas registradas em 1998.

Dentre os treze produtos analisados, cinco apresentam variação positiva, em relação a área plantada na safra de 1998: arroz (16,65%), cana-de-açúcar (0,40%), feijão em grão 1ª safra (7,98%), mandioca (1,80%) e milho 1ª safra (2,75%). Com variação negativa: algodão herbáceo (-18,21%), amendoim (-2,76%), batata-inglesa 1ª safra (-0,47%), cebola (-8,04%), fumo (-3,42%), soja (-4,80%) e tomate (-0,92%).

As primeiras estimativas de produção para 1999 indicam que nove, dos treze produtos analisados, apresentaram variação positiva em relação a safra de 1998: algodão herbáceo (6,59%), arroz (30,84%), batata-inglesa (12,43%), cana-de-açúcar (0,86%), cebola (7,38%), feijão (14,73%), fumo (14,80%), mandioca (2,68%) e milho (5,81%). Com variação negativa: amendoim (-13,49%), mamona (-4,06%), soja (-2,16%) e tomate (-3,04%). Considerando-se o subconjunto de cereais, leguminosas e oleaginosas (algodão herbáceo, amendoim, arroz, feijão, mamona, milho e soja), a produção total é de 62,582 milhões de toneladas contra 59,859 milhões de toneladas obtidas em 1998. Vale ressaltar que estes dados se referem apenas ao Centro-Sul e Rondônia.

Para o algodão herbáceo, a produção esperada para 1999 deverá alcançar 1,234 milhão de toneladas, superior 6,59% a obtida na temporada anterior. Este acréscimo decorre, principalmente, pelos aumentos nos índices de produtividade, e a expansão da área plantada na região Centro-Oeste, onde se destacam os estados de Mato Grosso e Mato Grosso do Sul. Nos demais, excetuando-se Rondônia, a área plantada com o algodão não se expandiu devido a problemas ocorridos na comercialização da safra passada, em que os preços praticados não chegaram aos patamares esperados pelos cotonicultores.

No caso do arroz, estima-se para 1999 uma produção da ordem de 8,207 milhões de toneladas, significativamente maior em 30,84%. Os preços remuneradores na safra anterior e a introdução de variedades

mais produtivas na região Centro-Oeste são os fatores mais relevantes que influenciaram na decisão dos produtores em aumentar suas áreas de plantio. Em nível de estado, os que mais se sobressaem são o Rio Grande do Sul (29,41%), Mato Grosso (88,03%) e Goiás (56,83%).

Para a cana-de-açúcar, aguarda-se uma produção de 282,971 milhões de toneladas, maior em apenas 0,86% ao volume obtido em 1998 (280,552 milhões de toneladas). São Paulo, maior produtor nacional, apresenta acréscimo de 0,49%, e espera colher nesta safra uma produção de 199,451 milhões de toneladas.

A produção do feijão 1ª safra deverá alcançar 994,523 mil toneladas, maior 14,73% que a colhida no ano precedente. A área cultivada teve uma expansão de 7,98%, e a produtividade prevista é de 827 kg/ha, superior 3,38%. O produto alcançou bons preços na safra 97/98, influenciando assim, os produtores a ampliarem suas áreas de cultivo.

Para a mandioca, espera-se colher uma produção da ordem de 8,769 milhões de toneladas, maior 2,68% quando comparada à colhida no ano passado. Os maiores acréscimos são observados nas regiões Sul, 3,80% e Centro-Oeste 5,68%. Destacam-se os estados do Paraná 7,19%, Mato Grosso do Sul 8,75% e Goiás 10%.

No caso do milho da 1ª safra, é esperada uma produção de 23,304 milhões de toneladas, superior 5,81% à cultivada em igual safra passada (22,023 milhões de toneladas). Numa área plantada de 6,876 milhões de hectares, aguarda-se uma produtividade de 3.389 kg/ha, maior 2,67%. O que mais influenciou para este aumento na produção de milho deste ano, foi a recuperação dos preços que se achavam abaixo dos níveis históricos para o produto.

Finalmente, para a soja esta sendo previsto um volume da ordem de 29,082 milhões de toneladas, inferior 2,16% quando comparada a safra do ano passado. O principal motivo para essa queda na produção de soja, foram os preços que não alcançaram os mesmos níveis da comercialização passada, quando foram bastante atrativos para os produtores.

**TABELAS DE PRODUTOS  
AGRÍCOLAS**



CONFRONTO ENTRE AS ÁREAS PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO OBTIDOS NA SAFRA DE 1998 E A ÁREA PLANTADA OU A PLANTAR, A PRODUÇÃO  
E O RENDIMENTO MÉDIO ESPERADOS NA SAFRA DE 1999, DOS PRINCIPAIS PRODUTOS AGRÍCOLAS

*****													
*													
* * * * *													
	Á R E A ( h a )				P R O D U Ç Ã O ( t )				R E N D . M É D I O ( K g / h a )				
*****													
PRODUTOS AGRÍCOLAS	SAFRA 98			PLANTADA	OU A	VARIAÇÃO %	OBTIDA	ESPERADA	VARIA-*	OBTIDO*	ESPERA-*	VARIA-*	
	PLANTADA	COLHIDA	PLANTAR	SAFRA/99	(4/2)*	(4/3)*	SAFRA/98	SAFRA/99	(8/7)*	/98	*FRA/99	(11/10)	
	1*	2*	3*	4*	5*	6*	7*	8*	9*	10*	11*	12	
*****													
*													
TOTAL	27 793 257	27 677 561	27 682 510	-0.40	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
ALGODÃO HERBÁCEO (1) ..	662 867	662 022	542 189	-18.21	-18.10		1 157 275	1 233 527	6.59	1 748	2 275	30.15	
AMENDOIM (EM CASCA) (2)	71 730	71 725	69 752	-2.76	-2.75		149 738	129 542	-13.49	2 088	1 857	-11.06	
ARROZ (EM CASCA) .....	1 984 876	1 943 362	2 315 417	16.65	19.14		6 272 802	8 207 297	30.84	3 228	3 545	9.82	
BATATA-INGLESA (2) ...	94 869	93 992	94 420	-0.47	0.46		1 294 043	1 454 921	12.43	13 768	15 409	11.92	
CANA-DE-AÇÚCAR .....	3 761 333	3 761 193	3 776 235	0.40	0.40		280 552 077	282 970 951	0.86	74 591	74 935	0.46	
CEBOLA .....	59 031	58 718	54 287	-8.04	-7.55		715 485	768 253	7.38	12 185	14 152	16.14	
FEIJÃO (EM GRÃO) (2) .	1 114 324	1 083 865	1 203 213	7.98	11.01		866 819	994 523	14.73	800	827	3.38	
FUMO (EM FOLHA) .....	315 282	310 873	304 488	-3.42	-2.05		462 569	531 048	14.80	1 488	1 744	17.20	
MAMONA .....	770	770	770	-	-		1 035	993	-4.06	1 344	1 290	-4.02	
MANDIOCA .....	502 547	500 070	511 589	1.80	2.30		8 540 278	8 768 887	2.68	17 078	17 140	0.36	
MILHO (EM GRÃO) (2) ..	6 692 169	6 671 883	6 876 132	2.75	3.06		22 023 286	23 303 642	5.81	3 301	3 389	2.67	
SOJA (EM GRÃO) (3) ...	12 490 248	12 475 890	11 891 203	-4.80	-4.69		29 725 701	29 082 430	-2.16	2 383	2 446	2.64	
TOMATE .....	43 211	43 198	42 815	-0.92	-0.89		2 182 312	2 115 952	-3.04	50 519	49 421	-2.17	
*****													
*													

NOTA: PARA CANA-DE-AÇÚCAR E MANDIOCA, AS COLUNAS 2 e 4 REFEREM-SE A "ÁREA DESTINADA A COLHEITA".  
(1) ALGODÃO EM CAROÇO (2) 1ª SAFRA (3) NÃO INCLUI A SAFRINHA DE MATO GROSSO DO SUL



CONFRONTO ENTRE AS ÁREAS PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO OBTIDOS NA SAFRA DE 1998 E A ÁREA PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO ESPERADOS NA SAFRA DE 1999, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## ALGODÃO HERBÁCEO (EM CAROÇO)

*****												
GRANDES	REGIÕES	Á R E A ( h a )			P R O D U Ç Ã O ( t )			R E N D . M É D I O (Kg/ha)				
E												
UNIDADES DA FEDERAÇÃO*	SAFRA 98	PLANTADA	OU A	VARIAÇÃO %	OBTIDA	ESPERADA	*VARIA-*	OBTIDO*ESPERA-*	*VARIA-*	OBTIDO*ESPERA-*	*VARIA-*	
	1*	2*	3*	4*	5*	6*	7*	8*	9*	10*	11*	12
	PLANTADA	COLHIDA	SAFRA/99	(4/2)*	(4/3)*	SAFRA/98	SAFRA/99	(8/7)*	/98	*FRA/99	(11/10)	
*****												
TOTAL .....	662 867	662 022	542 189	-18.21	-18.10	1 157 275	1 233 527	6.59	1 748	2 275	30.15	
RONDONIA .....	2 740	2 740	2 821	2.96	2.96	3 224	3 324	3.10	1 177	1 178	0.08	
SUDESTE .....	195 849	195 849	136 635	-30.23	-30.23	341 458	256 248	-24.95	1 743	1 875	7.57	
MINAS GERAIS .....	75 849	75 849	54 935	-27.57	-27.57	124 458	110 822	-10.96	1 641	2 017	22.91	
SÃO PAULO .....	120 000	120 000	81 700	-31.92	-31.92	217 000	145 426	-32.98	1 808	1 780	-1.55	
SUL .....	116 800	116 800	49 300	-57.79	-57.79	175 490	91 205	-48.03	1 502	1 850	23.17	
PARANA .....	116 800	116 800	49 300	-57.79	-57.79	175 490	91 205	-48.03	1 502	1 850	23.17	
CENTRO-OESTE .....	347 478	346 633	353 433	1.71	1.96	637 103	882 750	38.56	1 838	2 498	35.91	
MATO GROSSO DO SUL .	49 346	49 151	47 000	-4.75	-4.38	93 229	103 400	10.91	1 897	2 200	15.97	
MATO GROSSO .....	110 861	110 861	191 125	72.40	72.40	283 812	524 868	84.94	2 560	2 746	7.27	
GOIAS .....	187 271	186 621	115 308	-38.43	-38.21	260 062	254 482	-2.15	1 394	2 207	58.32	
*****												

CONFRONTO ENTRE AS ÁREAS PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO OBTIDOS NA SAFRA DE 1998 E A ÁREA PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO ESPERADOS NA SAFRA DE 1999, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

AMENDOIM (EM CASCA) 1a SAFRA

\*\*\*\*\*

GRANDES REGIÕES	Á R E A ( h a )			P R O D U Ç Ã O ( t )				R E N D . M É D I O ( K g / h a )				
E	SAFRA 98	PLANTADA	OU A	VARIAÇÃO %	OBTIDA	ESPERADA	VARIAÇÃO	OBTIDO	ESPERADO	VARIAÇÃO		
UNIDADES DA FEDERAÇÃO*	PLANTADA	COLHIDA	PLANTAR	(4/2)	(4/3)	SAFRA/98	SAFRA/99	(8/7)	/98	FRA/99	(11/10)	
	1*	2*	3*	4*	5*	6*	7*	8*	9*	10*	11*	12
TOTAL .....	71 730	71 725	69 752	-2.76	-2.75	149 738	129 542	-13.49	2 088	1 857	-11.06	
SUDESTE .....	64 119	64 119	62 351	-2.76	-2.76	138 590	117 987	-14.87	2 161	1 892	-12.45	
MINAS GERAIS .....	1 119	1 119	1 051	-6.08	-6.08	1 590	1 517	-4.59	1 421	1 443	1.55	
SÃO PAULO .....	63 000	63 000	61 300	-2.70	-2.70	137 000	116 470	-14.99	2 175	1 900	-12.64	
SUL .....	7 611	7 606	7 401	-2.76	-2.70	11 148	11 555	3.65	1 466	1 561	6.48	
PARANA .....	2 500	2 500	2 600	4.00	4.00	4 500	4 940	9.78	1 800	1 900	5.56	
RIO GRANDE DO SUL ..	5 111	5 106	4 801	-6.07	-5.97	6 648	6 615	-0.50	1 302	1 378	5.84	

\*\*\*\*\*

CONFRONTO ENTRE AS ÁREAS PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO OBTIDOS NA SAFRA DE 1998 E A ÁREA PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO ESPERADOS NA SAFRA DE 1999, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## ARROZ (EM CASCA)

*****													
*													
GRANDES	REGIÕES	Á R E A ( h a )				P R O D U Ç Ã O ( t )				R E N D . M É D I O ( K g / h a )			
E													
UNIDADES DA FEDERAÇÃO*	SAFRA 98		PLANTADA	VARIACÃO %		OBTIDA	ESPERADA	*VARIA-		*OBTIDO*ESPERA-		*VARIA-	
			OU A					*ÇÃ		*SAFRA * DO SA-		*ÇÃ	
	* PLANTADA	* COLHIDA	* PLANTAR	* (4/2)*	* (4/3)*			* SAFRA/98	* SAFRA/99	* (8/7)*	*/98	*FRA/99	* (11/10)
1*	2*	3*	4*	5*	6*	7*	8*	9*	10*	11*	12		
*****													
*													
TOTAL .....	1 984 876	1 943 362	2 315 417	16.65	19.14	6 272 802	8 207 297	30.84	3 228	3 545	9.82		
RONDONIA .....	98 407	98 407	93 814	-4.67	-4.67	136 017	197 329	45.08	1 382	2 103	52.17		
SUDESTE .....	257 621	257 621	247 247	-4.03	-4.03	541 998	474 206	-12.51	2 104	1 918	-8.84		
MINAS GERAIS .....	181 178	181 178	172 811	-4.62	-4.62	335 931	343 630	2.29	1 854	1 988	7.23		
ESPIRITO SANTO .....	9 925	9 925	7 475	-24.69	-24.69	24 006	18 082	-24.68	2 419	2 419	-		
RIO DE JANEIRO .....	4 518	4 518	4 961	9.81	9.81	12 061	13 294	10.22	2 670	2 680	0.37		
SÃO PAULO .....	62 000	62 000	62 000	-	-	170 000	99 200	-41.65	2 742	1 600	-41.65		
SUL .....	1 070 778	1 034 496	1 112 371	3.88	7.53	4 407 197	5 516 038	25.16	4 260	4 959	16.41		
PARANA .....	83 000	83 000	78 500	-5.42	-5.42	177 500	172 700	-2.70	2 139	2 200	2.85		
SANTA CATARINA .....	118 548	118 538	126 167	6.43	6.44	634 841	691 192	8.88	5 356	5 478	2.28		
RIO GRANDE DO SUL ..	869 230	832 958	907 704	4.43	8.97	3 594 856	4 652 146	29.41	4 316	5 125	18.74		
CENTRO-OESTE .....	558 070	552 838	861 985	54.46	55.92	1 187 590	2 019 724	70.07	2 148	2 343	9.08		
MATO GROSSO DO SUL .	59 524	57 647	71 000	19.28	23.16	196 601	221 670	12.75	3 410	3 122	-8.45		
MATO GROSSO .....	364 270	364 148	610 871	67.70	67.75	776 502	1 460 040	88.03	2 132	2 390	12.10		
GOIAS .....	133 790	130 557	178 869	33.69	37.00	213 573	334 948	56.83	1 636	1 873	14.49		
DISTRITO FEDERAL ...	486	486	1 245	156.17	156.17	914	3 066	235.45	1 881	2 463	30.94		
*****													

CONFRONTO ENTRE AS ÁREAS PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO OBTIDOS NA SAFRA DE 1998 E A ÁREA PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO ESPERADOS NA SAFRA DE 1999, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## BATATA-INGLESA 1a SAFRA

*****																
GRANDES	REGIÕES	Á R E A ( h a )					P R O D U Ç Ã O ( t )			R E N D . M É D I O (Kg/ha)						
E																
UNIDADES DA FEDERAÇÃO*	SAFRA 98		PLANTADA	VARIACÃO %		OBTIDA	ESPERADA	*VARIA-*		OBTIDO*	ESPERA-	VARIA-				
			OU A					SAFRA	DO SA-				ÇÃO	SAFRA	DO SA-	ÇÃO
	1*	2*	3*	SAFRA/99	(4/2)*			(4/3)*	SAFRA/98				SAFRA/99	(8/7)*	/98	*FRA/99
*****																
TOTAL .....	94 869	93 992	94 420	-0.47	0.46	1 294 043	1 454 921	12.43	13 768	15 409	11.92					
SUDESTE .....	32 074	32 074	34 958	8.99	8.99	673 646	721 843	7.15	21 003	20 649	-1.69					
MINAS GERAIS .....	22 173	22 173	24 473	10.37	10.37	470 193	518 754	10.33	21 206	21 197	-0.04					
ESPIRITO SANTO .....	343	343	311	-9.33	-9.33	4 611	4 181	-9.33	13 443	13 444	0.01					
RIO DE JANEIRO .....	68	68	74	8.82	8.82	642	948	47.66	9 441	12 811	35.70					
SÃO PAULO .....	9 490	9 490	10 100	6.43	6.43	198 200	197 960	-0.12	20 885	19 600	-6.15					
SUL .....	62 760	61 883	59 427	-5.31	-3.97	619 732	732 413	18.18	10 015	12 325	23.07					
PARANA .....	23 137	23 137	22 800	-1.46	-1.46	276 000	364 800	32.17	11 929	16 000	34.13					
SANTA CATARINA .....	8 107	8 055	8 256	1.84	2.50	79 331	83 815	5.65	9 849	10 152	3.08					
RIO GRANDE DO SUL ..	31 516	30 691	28 371	-9.98	-7.56	264 401	283 798	7.34	8 615	10 003	16.11					
CENTRO-OESTE .....	35	35	35	-	-	665	665	-	19 000	19 000	-					
DISTRITO FEDERAL ...	35	35	35	-	-	665	665	-	19 000	19 000	-					
*****																

CONFRONTO ENTRE AS ÁREAS DESTINADA A COLHEITA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO OBTIDOS NA SAFRA DE 1998 E A ÁREA DESTINADA A COLHEITA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO ESPERADOS NA SAFRA DE 1999, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## CANA-DE-AÇÚCAR

*****														
GRANDES	REGIÕES	Á R E A ( h a )						P R O D U Ç Ã O ( t )			R E N D . M É D I O ( K g / h a )			
*****														
E														
UNIDADES DA FEDERAÇÃO*	SAFRA 98		* DESTINADA		* VARIACÃO %		* OBTIDA		* ESPERADA		* VARIA-*		* OBTIDO*ESPERA-*	
	A		COLHEITA		*****		* SAFRA/98		* SAFRA/99		* ÇÃ O * SAFRA * DO SA-*		* ÇÃ O	
	* DESTINADA A*	COLHIDA	* SAFRA/99	* (4/2)*	(4/3)*	SAFRA/98	* SAFRA/99	* (8/7)*	/98	*FRA/99	* (11/10)			
	1* COLHEITA	2*	3*	4*	5*	6*	7*	8*	9*	10*	11*	12		
*****														
TOTAL .....	3 761 333	3 761 193	3 776 235	0.40	0.40	280 552 077	282 970 951	0.86	74 591	74 935	0.46			
SUDESTE .....	3 022 385	3 022 245	3 020 222	-0.07	-0.07	225 259 341	226 172 208	0.41	74 534	74 886	0.47			
MINAS GERAIS .....	277 805	277 805	277 835	0.01	0.01	16 836 716	16 838 463	0.01	60 606	60 606	-			
ESPIRITO SANTO .....	47 185	47 045	46 764	-0.89	-0.60	2 405 616	2 391 230	-0.60	51 134	51 134	-			
RIO DE JANEIRO .....	167 895	167 895	166 123	-1.06	-1.06	7 537 009	7 491 440	-0.60	44 891	45 096	0.46			
SÃO PAULO .....	2 529 500	2 529 500	2 529 500	-	-	198 480 000	199 451 075	0.49	78 466	78 850	0.49			
SUL .....	379 358	379 358	378 575	-0.21	-0.21	28 140 972	28 619 678	1.70	74 181	75 598	1.91			
PARANA .....	334 000	334 000	332 000	-0.60	-0.60	26 720 000	27 224 000	1.89	80 000	82 000	2.50			
SANTA CATARINA .....	16 124	16 124	16 112	-0.07	-0.07	484 327	487 412	0.64	30 038	30 251	0.71			
RIO GRANDE DO SUL ..	29 234	29 234	30 463	4.20	4.20	936 645	908 266	-3.03	32 040	29 815	-6.94			
CENTRO-OESTE .....	359 590	359 590	377 438	4.96	4.96	27 151 764	28 179 065	3.78	75 508	74 659	-1.12			
MATO GROSSO DO SUL .	86 921	86 921	93 000	6.99	6.99	6 387 788	6 510 000	1.91	73 490	70 000	-4.75			
MATO GROSSO .....	145 542	145 542	151 438	4.05	4.05	10 515 163	11 029 065	4.89	72 248	72 829	0.80			
GOIAS .....	127 127	127 127	133 000	4.62	4.62	10 248 813	10 640 000	3.82	80 619	80 000	-0.77			
*****														

CONFRONTO ENTRE AS ÁREAS PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO OBTIDOS NA SAFRA DE 1998 E A ÁREA PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO ESPERADOS NA SAFRA DE 1999, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

CEBOLA

*****												
GRANDES	REGIÕES	Á R E A ( h a )			P R O D U Ç Ã O ( t )			R E N D . M É D I O ( K g / h a )				
E												
UNIDADES DA FEDERAÇÃO*	SAFRA 98			PLANTADA	VARIACÃO %	OBTIDA	ESPERADA	*VARIA- * ÇÃ O	*OBTIDO* * SAFRA	*ESPERA- * DO SA-	*VARIA- * ÇÃ O	
	1*	2*	3*	SAFRA/99	(4/2)*							(4/3)*
*****												
TOTAL .....	59 031	58 718	54 287	-8.04	-7.55	715 485	768 253	7.38	12 185	14 152	16.14	
SUDESTE .....	11 518	11 518	11 518	-	-	225 548	246 558	9.32	19 582	21 406	9.31	
MINAS GERAIS .....	1 018	1 018	1 018	-	-	19 758	19 758	-	19 409	19 409	-	
SÃO PAULO .....	10 500	10 500	10 500	-	-	205 790	226 800	10.21	19 599	21 600	10.21	
SUL .....	47 513	47 200	42 769	-9.98	-9.39	489 937	521 695	6.48	10 380	12 198	17.51	
PARANA .....	6 300	6 300	4 500	-28.57	-28.57	56 400	49 500	-12.23	8 952	11 000	22.88	
SANTA CATARINA .....	24 600	24 525	21 814	-11.33	-11.05	272 700	305 580	12.06	11 119	14 008	25.98	
RIO GRANDE DO SUL ..	16 613	16 375	16 455	-0.95	0.49	160 837	166 615	3.59	9 822	10 125	3.08	
*****												

CONFRONTO ENTRE AS ÁREAS PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO OBTIDOS NA SAFRA DE 1998 E A ÁREA PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO ESPERADOS NA SAFRA DE 1999, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## FEIJÃO (EM GRÃO) 1a SAFRA

*****												
GRANDES	REGIÕES	Á R E A ( h a )					P R O D U Ç Ã O ( t )			R E N D . M É D I O (Kg/ha)		
*****												
E												
UNIDADES DA FEDERAÇÃO*	SAFRA 98		PLANTADA	OU A	VARIAÇÃO %	OBTIDA	ESPERADA	*VARIA-*	OBTIDO*	ESPERA-*	VARIA-	
	1*	2*	3*	PLANTAR	*****	SAFRA/98	SAFRA/99	* ÇÃ O *	SAFRA	* DO SA-	ÇÃ O	
				SAFRA/99	(4/2)* (4/3)*	7*	8*	(8/7)*	/98	*FRA/99	*(11/10)	
				4*	5*	6*		9*	10*	11*	12	
*****												
TOTAL .....	1 114 324	1 083 865	1 203 213	7.98	11.01	866 819	994 523	14.73	800	827	3.38	
SUDESTE .....	307 747	307 667	337 774	9.76	9.79	229 640	271 471	18.22	746	804	7.77	
MINAS GERAIS .....	220 546	220 546	239 005	8.37	8.37	131 594	172 752	31.28	597	723	21.11	
ESPIRITO SANTO .....	12 444	12 444	12 316	-1.03	-1.03	9 004	8 917	-0.97	724	724	-	
RIO DE JANEIRO .....	3 267	3 187	3 053	-6.55	-4.20	2 342	2 232	-4.70	735	731	-0.54	
SÃO PAULO .....	71 490	71 490	83 400	16.66	16.66	86 700	87 570	1.00	1 213	1 050	-13.44	
SUL .....	773 783	743 539	820 844	6.08	10.40	591 554	651 569	10.15	796	794	-0.25	
PARANA .....	460 122	460 122	501 600	9.01	9.01	378 910	366 168	-3.36	823	730	-11.30	
SANTA CATARINA .....	169 181	146 046	170 000	0.48	16.40	116 718	149 600	28.17	799	880	10.14	
RIO GRANDE DO SUL ..	144 480	137 371	149 244	3.30	8.64	95 926	135 801	41.57	698	910	30.37	
CENTRO-OESTE .....	32 794	32 659	44 595	35.99	36.55	45 625	71 483	56.68	1 397	1 603	14.75	
MATO GROSSO DO SUL .	1 215	1 215	900	-25.93	-25.93	957	720	-24.76	788	800	1.52	
MATO GROSSO .....	6 130	6 130	5 560	-9.30	-9.30	3 459	3 062	-11.48	564	551	-2.30	
GOIAS .....	18 699	18 564	28 710	53.54	54.65	30 328	48 931	61.34	1 634	1 704	4.28	
DISTRITO FEDERAL ..	6 750	6 750	9 425	39.63	39.63	10 881	18 770	72.50	1 612	1 992	23.57	
*****												

CONFRONTO ENTRE AS ÁREAS PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO OBTIDOS NA SAFRA DE 1998 E A ÁREA PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO ESPERADOS NA SAFRA DE 1999, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

FUMO (EM FOLHA)

*****												
GRANDES	REGIÕES	Á R E A ( h a )					P R O D U Ç Ã O ( t )			R E N D . M É D I O ( K g / h a )		
*****												
E												
UNIDADES DA FEDERAÇÃO*	SAFRA 98	PLANTADA	OU A	VARIAÇÃO %	PLANTAR	OBTIDA	ESPERADA	*VARIA-*	OBTIDO*	ESPERA-	* VARIA-	
	1*	2*	3*	4*	5*	6*	7*	8*	9*	10*	11*	12
	PLANTADA	COLHIDA	SAFRA/99	(4/2)*	(4/3)*	SAFRA/98	SAFRA/99	(8/7)*	/98	*FRA/99	(11/10)	
*****												
TOTAL .....	315 282	310 873	304 488	-3.42	-2.05	462 569	531 048	14.80	1 488	1 744	17.20	
SUDESTE .....	1 650	1 650	1 652	0.12	0.12	1 296	1 296	-	785	785	-	
MINAS GERAIS .....	1 535	1 535	1 532	-0.20	-0.20	1 240	1 238	-0.16	808	808	-	
SÃO PAULO .....	115	115	120	4.35	4.35	56	58	3.57	487	483	-0.82	
SUL .....	313 632	309 223	302 836	-3.44	-2.07	461 273	529 752	14.85	1 492	1 749	17.23	
PARANA .....	41 300	41 300	36 700	-11.14	-11.14	61 500	56 885	-7.50	1 489	1 550	4.10	
SANTA CATARINA .....	116 761	114 286	115 500	-1.08	1.06	163 768	193 694	18.27	1 433	1 677	17.03	
RIO GRANDE DO SUL ..	155 571	153 637	150 636	-3.17	-1.95	236 005	279 173	18.29	1 536	1 853	20.64	
*****												



CONFRONTO ENTRE AS ÁREAS PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO OBTIDOS NA SAFRA DE 1998 E A ÁREA PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO ESPERADOS NA SAFRA DE 1999, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

MAMONA

*****												
GRANDES	REGIÕES	Á R E A ( h a )			P R O D U Ç Ã O ( t )			R E N D . M É D I O ( K g / h a )				
E												
UNIDADES DA FEDERAÇÃO*	SAFRA 98			PLANTADA	OU A	VARIAÇÃO %	OBTIDA	ESPERADA	VARIAÇÃO	OBTIDO	ESPERADO	VARIAÇÃO
	1*	2*	3*	SAFRA/99	PLANTAR	(4/2)*	(4/3)*	SAFRA/98	SAFRA/99	(8/7)*	/98	FRA/99
*****												
TOTAL .....	770	770	770	-	-	-	1 035	993	-4.06	1 344	1 290	-4.02
SUDESTE .....	720	720	720	-	-	-	965	923	-4.35	1 340	1 282	-4.33
MINAS GERAIS .....	120	120	120	-	-	-	215	215	-	1 792	1 792	-
SÃO PAULO .....	600	600	600	-	-	-	750	708	-5.60	1 250	1 180	-5.60
SUL .....	50	50	50	-	-	-	70	70	-	1 400	1 400	-
PARANA .....	50	50	50	-	-	-	70	70	-	1 400	1 400	-
*****												

CONFRONTO ENTRE AS ÁREAS DESTINADA A COLHEITA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO OBTIDOS NA SAFRA DE 1998 E A ÁREA DESTINADA A COLHEITA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO ESPERADOS NA SAFRA DE 1999, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## MANDIOCA

*****												
GRANDES	REGIÕES	Á R E A ( h a )				P R O D U Ç Ã O ( t )			R E N D . M É D I O (Kg/ha)			
*****												
E												
UNIDADES DA FEDERAÇÃO*	SAFRA 98	DESTINADA	VARIACÃO %			OBTIDA	ESPERADA	VARIA-*	OBTIDO*	ESPERA-*	VARIA-	
	A	COLHEITA						ÇÃO	SAFRA	DO SA-	ÇÃO	
	1* COLHEITA	2* COLHIDA	3* SAFRA/99	4* (4/2)*	5* (4/3)*	6* SAFRA/98	7* SAFRA/99	8* (8/7)*	9* /98	10* FRA/99	11* (11/10)	12
*****												
TOTAL .....	502 547	500 070	511 589	1.80	2.30	8 540 278	8 768 887	2.68	17 078	17 140	0.36	
RONDONIA .....	13 354	13 354	14 495	8.54	8.54	199 233	217 491	9.16	14 919	15 005	0.58	
SUDESTE .....	129 873	129 823	126 958	-2.24	-2.21	1 962 200	1 909 141	-2.70	15 114	15 038	-0.50	
MINAS GERAIS .....	72 567	72 567	72 676	0.15	0.15	868 670	870 004	0.15	11 971	11 971	-	
ESPIRITO SANTO .....	17 630	17 630	15 380	-12.76	-12.76	273 514	238 605	-12.76	15 514	15 514	-	
RIO DE JANEIRO .....	13 376	13 326	12 602	-5.79	-5.43	214 036	195 632	-8.60	16 062	15 524	-3.35	
SÃO PAULO .....	26 300	26 300	26 300	-	-	605 980	604 900	-0.18	23 041	23 000	-0.18	
SUL .....	286 519	286 175	295 958	3.29	3.42	5 249 799	5 449 126	3.80	18 345	18 412	0.37	
PARANA .....	156 000	156 000	171 000	9.62	9.62	3 350 000	3 591 000	7.19	21 474	21 000	-2.21	
SANTA CATARINA .....	36 663	36 563	35 796	-2.36	-2.10	592 788	590 634	-0.36	16 213	16 500	1.77	
RIO GRANDE DO SUL ..	93 856	93 612	89 162	-5.00	-4.75	1 307 011	1 267 492	-3.02	13 962	14 216	1.82	
CENTRO-OESTE .....	72 801	70 718	74 178	1.89	4.89	1 129 046	1 193 129	5.68	15 965	16 085	0.75	
MATO GROSSO DO SUL .	28 141	27 658	31 000	10.16	12.08	541 597	589 000	8.75	19 582	19 000	-2.97	
MATO GROSSO .....	26 660	25 060	23 719	-11.03	-5.35	319 609	310 171	-2.95	12 754	13 077	2.53	
GOIAS .....	17 541	17 541	19 000	8.32	8.32	258 882	285 000	10.09	14 759	15 000	1.63	
DISTRITO FEDERAL ...	459	459	459	-	-	8 958	8 958	-	19 516	19 516	-	
*****												

CONFRONTO ENTRE AS ÁREAS PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO OBTIDOS NA SAFRA DE 1998 E A ÁREA PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO ESPERADOS NA SAFRA DE 1999, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## MILHO (EM GRÃO) 1a SAFRA

*****												
GRANDES REGIÕES	ÁREA (ha)				PRODUÇÃO (t)				REND. MÉDIO (Kg/ha)			
E												
UNIDADES DA FEDERAÇÃO*	SAFRA 98		PLANTADA	VARIÇÃO %		OBTIDA	ESPERADA	VARIAÇÃO	OBTIDA	ESPERADA	VARIÇÃO	
	1*	2*	3*	4*	5*	6*	7*	8*	9*	10*	11*	12
*****												
TOTAL .....	6 692 169	6 671 883	6 876 132	2.75	3.06	22 023 286	23 303 642	5.81	3 301	3 389	2.67	
RONDONIA .....	133 670	133 670	130 690	-2.23	-2.23	200 511	197 329	-1.59	1 500	1 510	0.67	
SUDESTE .....	2 030 900	2 030 519	2 103 870	3.59	3.61	6 334 130	6 838 299	7.96	3 119	3 250	4.20	
MINAS GERAIS .....	1 258 268	1 258 268	1 265 653	0.59	0.59	3 679 897	3 895 153	5.85	2 925	3 078	5.23	
ESPIRITO SANTO .....	56 361	56 061	51 784	-8.12	-7.63	126 954	138 004	8.70	2 265	2 665	17.66	
RIO DE JANEIRO .....	17 911	17 830	16 433	-8.25	-7.84	35 179	33 142	-5.79	1 973	2 017	2.23	
SÃO PAULO .....	698 360	698 360	770 000	10.26	10.26	2 492 100	2 772 000	11.23	3 569	3 600	0.87	
SUL .....	3 738 523	3 725 278	3 652 480	-2.30	-1.95	12 469 702	12 234 235	-1.89	3 347	3 350	0.09	
PARANA .....	1 457 000	1 457 000	1 551 600	6.49	6.49	5 438 000	5 585 760	2.72	3 732	3 600	-3.54	
SANTA CATARINA .....	767 212	765 277	780 000	1.67	1.92	2 580 846	2 769 000	7.29	3 372	3 550	5.28	
RIO GRANDE DO SUL ..	1 514 311	1 503 001	1 320 880	-12.77	-12.12	4 450 856	3 879 475	-12.84	2 961	2 937	-0.81	
CENTRO-OESTE .....	789 076	782 416	989 092	25.35	26.42	3 018 943	4 033 779	33.62	3 858	4 078	5.70	
MATO GROSSO DO SUL .	150 487	143 987	200 000	32.90	38.90	588 029	820 000	39.45	4 084	4 100	0.39	
MATO GROSSO .....	158 228	158 228	191 068	20.75	20.75	452 558	604 393	33.55	2 860	3 163	10.59	
GOIAS .....	456 577	456 417	574 980	25.93	25.98	1 866 625	2 497 653	33.81	4 090	4 344	6.21	
DISTRITO FEDERAL ...	23 784	23 784	23 044	-3.11	-3.11	111 731	111 733	0.00	4 698	4 849	3.21	
*****												

CONFRONTO ENTRE AS ÁREAS PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO OBTIDOS NA SAFRA DE 1998 E A ÁREA PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO ESPERADOS NA SAFRA DE 1999, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## SOJA (EM GRÃO)

*****												
*												
GRANDES	REGIÕES	Á R E A ( h a )						P R O D U Ç Ã O ( t )			R E N D . M É D I O ( K g / h a )	
E												
*****												
UNIDADES DA FEDERAÇÃO*	SAFRA 98		PLANTADA	OU A	VARIAÇÃO %	OBTIDA		ESPERADA	*VARIA-	*OBTIDO*	*ESPERA-	*VARIA-
	PLANTADA	COLHIDA	SAFRA/99	(4/2)*	(4/3)*	SAFRA/98	SAFRA/99	(8/7)*	ÇAÕ	SAFRA	DO SA-	ÇAÕ
	1*	2*	3*	4*	5*	6*	7*	8*	9*	10*	11*	12
*****												
TOTAL	12 490 248	12 475 890	11 891 203	-4.80	-4.69	29 725 701	29 082 430	-2.16	2 383	2 446	2 64	
SUDESTE	1 089 287	1 089 287	1 003 301	-7.89	-7.89	2 304 995	2 255 917	-2.13	2 116	2 248	6.24	
MINAS GERAIS	563 987	563 987	523 301	-7.21	-7.21	1 281 695	1 199 917	-6.38	2 273	2 293	0.88	
SÃO PAULO	525 300	525 300	480 000	-8.62	-8.62	1 023 300	1 056 000	3.20	1 948	2 200	12.94	
SUL	6 234 349	6 228 726	6 003 699	-3.70	-3.61	14 403 434	14 160 686	-1.69	2 312	2 359	2.03	
PARANA	2 848 000	2 848 000	2 746 000	-3.58	-3.58	7 286 000	7 276 900	-0.12	2 558	2 650	3.60	
SANTA CATARINA	217 397	217 297	217 383	-0.01	0.04	511 691	510 850	-0.16	2 355	2 350	-0.21	
RIO GRANDE DO SUL	3 168 952	3 163 429	3 040 316	-4.06	-3.89	6 605 743	6 372 936	-3.52	2 088	2 096	0.38	
CENTRO-OESTE	5 166 612	5 157 877	4 884 203	-5.47	-5.31	13 017 272	12 665 827	-2.70	2 524	2 593	2.73	
MATO GROSSO DO SUL (1)	1 111 979	1 103 394	1 050 000	-5.57	-4.84	2 309 605	2 520 000	9.11	2 093	2 400	14.67	
MATO GROSSO	2 643 389	2 643 389	2 496 849	-5.54	-5.54	7 228 052	6 837 721	-5.40	2 734	2 739	0.18	
GOIAS	1 375 616	1 375 466	1 309 533	-4.80	-4.79	3 393 240	3 240 188	-4.51	2 467	2 474	0.28	
DISTRITO FEDERAL	35 628	35 628	27 821	-21.91	-21.91	86 375	67 918	-21.37	2 424	2 441	0.70	
*****												

(1) Não inclui a safrinha

CONFRONTO ENTRE AS ÁREAS PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO OBTIDOS NA SAFRA DE 1998 E A ÁREA PLANTADA E COLHIDA, A PRODUÇÃO E O RENDIMENTO  
MÉDIO ESPERADOS NA SAFRA DE 1999, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## TOMATE

*****												
GRANDES	REGIÕES	Á R E A ( h a )				P R O D U Ç Ã O ( t )			R E N D . M É D I O (Kg/ha)			
E												
UNIDADES DA FEDERAÇÃO*	SAFRA 98		PLANTADA	VARIACÃO %		OBTIDA	ESPERADA	*VARIA- * ÇÃO	*OBTIDO*	*ESPERA-	*VARIA- * ÇÃO	
	1*	2*	3*	4*	5*							6*
	PLANTADA	COLHIDA	SAFRA/99	(4/2)*	(4/3)*							SAFRA/98
*****												
TOTAL .....	43 211	43 198	42 815	-0.92	-0.89	2 182 312	2 115 952	-3.04	50 519	49 421	-2.17	
SUDESTE .....	29 198	29 198	29 071	-0.43	-0.43	1 495 270	1 434 937	-4.03	51 211	49 360	-3.61	
MINAS GERAIS .....	11 761	11 761	11 649	-0.95	-0.95	541 323	536 169	-0.95	46 027	46 027	-	
ESPIRITO SANTO .....	1 641	1 641	1 572	-4.20	-4.20	96 468	92 412	-4.20	58 786	58 786	-	
RIO DE JANEIRO .....	3 576	3 576	3 630	1.51	1.51	202 699	205 132	1.20	56 683	56 510	-0.31	
SÃO PAULO .....	12 220	12 220	12 220	-	-	654 780	601 224	-8.18	53 583	49 200	-8.18	
SUL .....	7 803	7 795	7 581	-2.85	-2.75	326 612	320 076	-2.00	41 900	42 221	0.77	
PARANA .....	2 320	2 320	1 800	-22.41	-22.41	103 493	84 600	-18.26	44 609	47 000	5.36	
SANTA CATARINA .....	2 860	2 852	2 883	0.80	1.09	136 656	140 132	2.54	47 916	48 606	1.44	
RIO GRANDE DO SUL ..	2 623	2 623	2 898	10.48	10.48	86 463	95 344	10.27	32 963	32 900	-0.19	
CENTRO-OESTE .....	6 210	6 205	6 163	-0.76	-0.68	360 430	360 939	0.14	58 087	58 565	0.82	
MATO GROSSO DO SUL .	206	201	180	-12.62	-10.45	7 686	6 480	-15.69	38 239	36 000	-5.86	
MATO GROSSO .....	158	158	133	-15.82	-15.82	3 265	2 709	-17.03	20 665	20 368	-1.44	
GOIAS .....	5 568	5 568	5 600	0.57	0.57	331 823	336 000	1.26	59 595	60 000	0.68	
DISTRITO FEDERAL ..	278	278	250	-10.07	-10.07	17 656	15 750	-10.80	63 511	63 000	-0.80	
*****												

# GCEA - GRUPO DE COORDENAÇÃO DE ESTATÍSTICAS AGROPECUÁRIAS

## COORDENADORES ESTADUAIS

RO - GERINO ALVES DA SILVA FILHO CEP 78900-040	Av. Duque de Caxias 1223 Tel.(069) 223-1738 / 221-3077
AC - ADÃO DELFINO DOS SANTOS CEP 69900-160	Av. Benjamin Constant 506 tel.(068) 224-1540 / 224-1490
AM - MARIA DE FATIMA SANTOS DA SILVA CEP 69025-050	Av. Ayrão 667 - Centro Tel.(092) 633-2969 / 633-3017 / 633-2433
RR - VICENTE DE PAULO JOAQUIM CEP 69301-031	Av. Getúlio Vargas 84-E Tel.(095) 224-4103 / 224-4425
PA - JOÃO BATISTA DA COSTA MACHADO CEP 66093-040	Travessa Angustura 2.939 Tel.(091) 246-4988 / Fax 226-7878
AP - RAUL TABAJARA LIMA E SILVA CEP 68900-270	Av. Cônego Domingos Maltez 251 - Trem - Macapá Tel.(096) 222-3128 / 222-3574
TO - RAIMUNDO COSTA BARBOSA CEP 77100-040	ACSE 1 Conj. 3 lotes 6 e 8 Tel.(063) 215-1907 / 215-1829
MA - FRANCISCO ALBERTO BASTOS OLIVEIRA CEP 65000-000	Rua Joaquim Tavora 49 - 3º andar Tel.(098) 222-6316 / 222-4036
PI - PEDRO ANDRADE DE OLIVEIRA CEP 64000-110	Rua Simplicio Mendes 436/N - Centro - Teresina Tel.(086) 221-7199 / 221-4161
CE - FRANCISCO OTÁVIO CUNHA PIRES CEP 60040-531	Av. 13 de Maio 2901 - Benfica Tel.(085) 243-5455 / Fax 281-4517
RN - MINORU WAKE CEP 59020-400	Pça Pedro Velho 161 - Tel.(084) 211-5310 / 222-2897
PB - JOSEMAR TINÉ DE OLIVEIRA CEP 58010-100	Rua Irineu Pinto 94 - Centro Tel.(083) 241-1560 / 241-1640 - Fax 221-4027
PE - LUIS FRANCISCO DA SILVA CEP 50050-050	Rua Hospício 387 - Anexo - 1º andar Tel.(081) 231-0811 r.305 - Fax (081) 231-1033
AL - HAMILTON CASTRO ALVES CEP 57020-110	Rua Tiburcio Valeriano 125 - 2º andar Tel.(082) 221-1638 - Fax 326-1754
SE - PAULO ANCHIETA DOS SANTOS LIMA CEP 49015-160	Rua Riachuelo 1017 Tel.(079) 222-8198 / 222-3122
BA - JOSIEL ALVES DE MORAES CEP 40010-020	Av. Estados Unidos 50 - 5º andar Tel.(071) 243-9277 r.53
MG - ABIESER KNAIP HORST CEP 30310-150	Rua Oliveira 523 - 3º andar - sala 318 Tel.(031) 223-0554 r.143 - Fax 233-1078
ES - FRANCISCO JORGE QUINTO DE MELLO CEP 29010-120	Rua Duque de Caxias 267 - 3º andar Tel.(027) 223-3940 r.15 / 322-4692 r.15
RJ - JOSÉ CÂNDIDO ALMEIDA RODRIGUES CEP 20021-060	Av. Beira Mar 436 7º andar Tel.(021) 210-1250 r.305
SP - MITSUO ITO CEP 04542-050	Rua Urussuí 93 - 9º andar - Itaim Bibi Tel.(011) 822-6219 / 822-0077 r.238
PR - JORGE MRYCZKA CEP 80430-180	Rua Carlos de Carvalho 552 - 1º andar Tel.(041) 322-5500 r.51 / 322-5500 r.43/ 225-1445
SC - GONÇALO M. LYSTER F. DAVID CEP 88010-420	Rua João Pinto 60 - Centro - Florianópolis Tel.(048) 222-0733 r.251 / 223-4249
RS - CLAUDIO FRANCO SANT'ANNA CEP 90000-010	Rua Augusto de Carvalho 1.205 - 4º andar Tel.(051) 228-6444 r. 67 e 68 / Fax 228-6489
MS - JOSÉ APARECIDO DE L. ALBUQUERQUE CEP 79002-174	Rua Barão do Rio Branco 1.431 Tel.(067) 721-1525 / 721-1902
MT - FERNANDO MARQUES DE FIGUEIREDO CEP 78005-750	Av. Ten. Cel. Duarte 407- 1º andar Tel.(065) 322-2121 r.14 / 321-3316
GO - CARLOS AUGUSTO CANEDO CEP 74605-020	1ª Avenida 486 - Setor Universitário TEL.(062) 261-8555 / 261-8896
DF - MARIA DOS REIS RODRIGUES PINHEIRO CEP 70393-900	SDS - Bl./H Ed. Venancio II lo. Tel.(061) 321-7702 r.123 / 224-6954

## **LEVANTAMENTO SISTEMÁTICO DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA**

Informando mensalmente sobre a previsão e o acompanhamento das safras dos principais produtos agrícolas no País, durante o ano civil, esta publicação apresenta tabelas estatísticas com estimativas de área, de produção e rendimento médio desses produtos.

Apresenta ainda resultados comparativos de dados mensais e do ano anterior e a participação relativa dos Estados informantes na produção nacional, assim como comentários sobre o desempenho das lavouras, onde são retratados os principais aspectos conjunturais para os mais importantes produtos do País.

Os dados estatísticos do LSPA podem ser obtidos também através de acesso ao Sistema IBGE de Recuperação de Dados por Comutação de Pacotes - RENPAC da EMBRATEL.

Outras informações sobre a pesquisa podem ser obtidas na publicação "Pesquisas Agropecuárias", da série Relatórios Metodológicos.

Algumas publicações do IBGE sobre produção agrícola:

Produção Agrícola Municipal  
Censo Agropecuário  
Pesquisa de Estoque  
Indicadores IBGE

# **CEPAGRO**

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

### **PRESIDENTE DA CEPAGRO**

Maria Martha Malard Mayer

### **REPRESENTANTES DO IBGE**

Carlos Alberto Lauria  
Luiz Sérgio Pires Guimarães  
Neuton Alves Rocha

### **SUPLENTES**

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

### **REPRESENTANTES DO MAA**

Ali Aldersi Saab  
Patrícia Marta Magalhães Dias  
Célio Brovino Porto

### **SUPLENTES**

Lincoln José Lima Campos  
Aldo Rosso

## **LEVANTAMENTO SISTEMÁTICO**



# DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA

## PESQUISA MENSAL DE PREVISÃO E ACOMPANHAMENTO DAS SAFRAS AGRÍCOLAS NO ANO CIVIL

Informando mensalmente sobre a previsão e acompanhamento das safras dos principais produtos agrícolas no País, durante o ano civil, esta publicação apresenta tabelas estatísticas com estimativas de área, de produção e de rendimento médio desses produtos.

Apresenta, ainda, resultados comparativos mensais, a participação relativa dos estados informantes na produção nacional, dados retrospectivos para o período 1988-1997, assim como comentários sobre o desempenho das lavouras, onde são retratados os principais aspectos conjunturais para os mais importantes produtos do País.

Os dados estão disponíveis, também, na Internet, através do endereço <http://www.ibge.gov.br>.

Outras informações sobre a pesquisa podem ser obtidas na publicação Pesquisas Agropecuárias da Série Relatórios Metodológicos.

Algumas publicações do IBGE sobre produção agrícola:

- Produção Agrícola Municipal
- Censo Agropecuário
- Pesquisa de Estoques
- Indicadores IBGE: estatística mensal  
da produção agropecuária