

Anuário Estatístico da Agroenergia



Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

Anuário Estatístico da Agroenergia

Missão Mapa

*Promover o desenvolvimento sustentável e
a competitividade do agronegócio
em benefício da sociedade brasileira.*

© 2009 Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.
Todos os direitos reservados. Permitida a reprodução desde que citada a fonte.

A responsabilidade pelos direitos autorais de textos e imagens desta obra é do autor.

1ª edição. Ano 2009

Tiragem: 1.000 exemplares

Elaboração, distribuição e informações:

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

Secretaria de Produção e Agroenergia

Departamento de Cana-de-açúcar e Agroenergia

Esplanada dos Ministérios, Bloco D, 7º andar, sala 726

CEP: 70043-900, Brasília - DF

Tel.: (61) 3218-2956

Fax.: (61) 3322-0337

www.agricultura.gov.br

e-mail: dcaa@agricultura.gov.br

Equipe Técnica:

Alexandre Betinardi Strapasson, Antônio Carlos de Oliveira Lima, Cid Jorge Caldas, Denílson Ferreira, Felipe Ribas de Faria Leão, José Nilton de Souza Vieira, Leda Laboissiere, Luís Carlos Mavignier de Araújo Job, Moacyr Faustino Júnior, Roberto Silva Cavalcante, Tiago Quintela Giuliani

Central de Relacionamento: 0800 704 1995

Coordenação Editorial: Assessoria de Comunicação Social

Impresso no Brasil / Printed in Brazil

Catálogo na Fonte
Biblioteca Nacional de Agricultura – BINAGRI

Brasil. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Anuário estatístico da agroenergia / Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. – Brasília : Mapa/ACS, 2009.

160 p.

ISBN 978-85-99851-60-9

1. Cana de açúcar. 2. Produção agrícola. 3. Combustível.
4. Agroenergia. I. Título.

AGRI P05
CDU 633.61

1 Cana-de-Açúcar

- 1.1 Produção brasileira
- 1.2 Destinação do ATR por produto final
- 1.3 Produtividade de açúcar, álcool e ATR, por tonelada de cana
- 1.4 Produção mundial
- 1.5 Dados consolidados da produção de sucroalcooleira no Brasil, por safra



2 Álcool

- 2.1 Evolução na produção brasileira de álcool anidro e hidratado, por ano civil
- 2.2 Exportação brasileira
- 2.3 Importação brasileira
- 2.4 Consumo brasileiro



3 Açúcar

- 3.1 Produção brasileira de açúcar
- 3.2 Exportação brasileira de açúcar
- 3.3 Importação brasileira de açúcar
- 3.4 Mercado mundial de açúcar



4 Oleaginosas

- 4.1 Soja**
 - 4.1.1 Produção mundial
 - 4.1.2 Produção nacional
- 4.2 Palma (Dendê)**
 - 4.2.1 Produção mundial
 - 4.2.2 Produção nacional
- 4.3 Girassol**
 - 4.3.1 Produção mundial
 - 4.3.2 Produção nacional
- 4.4 Algodão**
 - 4.4.1 Produção mundial
 - 4.4.2 Produção nacional
- 4.5 Amendoim**
 - 4.5.1 Produção mundial
 - 4.5.2 Produção nacional
- 4.6 Mamona**
 - 4.6.1 Produção mundial
 - 4.6.2 Produção Nacional



5 Biodiesel

- 5.1 Produção nacional
- 5.2 Leilões ANP



Apêndice

- Dados consolidados da produção 49 à 2009
- Tratamento de dados



PREFÁCIO

A segurança energética é um dos principais desafios deste século. O aumento da população mundial e do consumo per capita, associados ao problema da mudança do clima, ensejam a necessidade de ações mais coordenadas e sustentáveis, em seus aspectos ambientais, sociais e econômicos. Nesse sentido, o Brasil tem muito a contribuir, pois possui uma matriz energética com 46% de fontes renováveis, num mundo que só utiliza 15%. Isso faz com que o país possua uma posição de destaque no cenário mundial, principalmente por sua forte estratégia em agroenergia, que representa mais da metade dessa fonte renovável.

Um dos principais casos de sucesso foi o Proálcool, lançado em 1975, com o objetivo de diminuir a dependência do petróleo importado pelo Brasil. Ele prestou uma grande contribuição ao desenvolvimento tecnológico do setor sucroalcooleiro. Atualmente, a cana-de-açúcar e seus derivados são a segunda principal fonte de energia primária da matriz energética nacional e o consumo de etanol já é superior ao da gasolina. Essa experiência tem conquistado o mundo e o Brasil se tornou referência nessa área.

Além do etanol, o Brasil também desenvolve outra importante iniciativa para expandir a produção de biocombustíveis, o Programa Nacional de Produção e Uso de Biodiesel. O biodiesel se encontra em estágio de intensa pesquisa e desenvolvimento, mas já conta com participação relevante na matriz de combustíveis, em mistura obrigatória ao diesel mineral em todo o país. O programa também traz um importante ganho social, através do Selo Combustível Social, que é exigido das empresas participantes dos leilões de compra e venda de biodiesel.

Dentro desse cenário, o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa) buscou consolidar e reunir informações sobre a agroenergia, visando dar maior publicidade e transparência às informações do governo. O primeiro estudo foi o Balanço Nacional da Cana-de-açúcar e Agroenergia, publicado em 2007, marcado pela consolidação das informações existentes no país, muitas das quais estavam fragmentadas e dispersas. Dados importantes foram

obtidos junto ao Arquivo Nacional e às bases de dados da Conab e Embrapa, empresas vinculadas ao Mapa, onde foram obtidas informações do setor sucroalcooleiro desde 1948, além de dados importantes sobre culturas oleaginosas destinadas à produção de biodiesel. Esta edição conta com informações mais atualizadas e completas, além da alteração do título do primeiro trabalho, agora Anuário Estatístico da Agroenergia.

Dados sobre o andamento das safras de culturas agroenergéticas em curso no país e suas projeções são obtidos em outros estudos do Mapa, Conab e Embrapa, muitos deles acessíveis via internet, em seus respectivos web sites. No caso da cana-de-açúcar, a Conab tradicionalmente realiza este tipo de levantamento, dentre outros estudos baseados em visitas técnicas de campo às usinas e destilarias. Cabe também registrar as contribuições do Sistema de Acompanhamento da Produção Canavieira (SAP-Cana), implementado em 2008. O sistema tem propiciado um melhor controle e acompanhamento das informações sobre a produção, saídas e estoques de cana-de-açúcar, açúcar e álcool, de todas as usinas e destilarias cadastradas no país, em tempo real. Adicionalmente, dados sobre consumo de biocombustíveis e cenários de expansão da matriz de combustíveis podem ser obtidos na Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP) e em publicações da Empresa de Pesquisa Energética (EPE).

Na busca de aprimorar cada vez mais esta publicação, em edições futuras, pretende-se inserir também informações sobre outras fontes de agroenergia, como as florestas energéticas, biogás e resíduos agroindustriais, como o bagaço da cana-de-açúcar. Isso já está sendo providenciado. A idéia é iniciar novas séries estatísticas. O Mapa espera com este trabalho poder contribuir à elaboração de futuros trabalhos, bem como auxiliar o setor produtivo, universidades, associações, sindicatos e demais interessados, além do próprio governo, na gestão de suas políticas públicas voltadas ao desenvolvimento sustentável da agroenergia.

***Equipe técnica do Departamento da Cana-de-açúcar e Agroenergia
Secretaria de Produção e Agroenergia***

1 Cana-de-açúcar

Tabelas: Informações técnicas da cultura.

ITEM	DADOS
CICLO	5 anos
NÚMERO MÉDIO DE CORTES	5 cortes
PRODUTIVIDADE DE CANA	85 ton/ha (120 - 65)
RENDIMENTO DE AÇÚCAR	138kg/ton
RENDIMENTO DE ÁLCOOL	82l/ton
CULTIVARES REGISTRADOS NO MAPA	10 (Saccharum officinarum L.)
	101 (SACCHARUM SPP.)

Fonte: Mapa

1.1 Produção brasileira

Tabela 2 - Produção brasileira de cana-de-açúcar para produção de açúcar e álcool, por safra.

SAFRA	Cana Moída (t)		
	Própria	Fornecedores	TOTAL
1948/49	8.535.270	7.132.275	15.667.545
1949/50	7.394.756	6.045.707	13.440.463
1950/51	8.467.081	7.015.495	15.482.576
1951/52	8.864.129	8.092.711	16.956.840
1952/53	10.456.212	9.663.392	20.119.604
1953/54	11.039.010	11.020.875	22.059.885
1954/55	11.927.865	11.740.239	23.668.104
1955/56	12.363.419	11.215.694	23.579.113
1956/57	12.904.617	11.473.705	24.378.322
1957/58	15.242.603	14.651.216	29.893.819
1958/59	18.265.420	17.977.932	36.243.352
1959/60	16.796.425	17.593.212	34.389.637
1960/61	18.562.728	17.985.706	36.548.434
1961/62	18.396.369	18.049.227	36.445.596
1962/63	16.770.034	16.546.518	33.316.552
1963/64	17.330.143	18.078.427	35.408.570
1964/65	19.099.902	20.827.056	39.926.958
1965/66	21.835.202	28.341.537	50.176.739
1966/67	22.306.610	25.040.441	47.347.051
1967/68	23.111.411	24.942.968	48.054.379
1968/69	22.737.438	20.864.127	43.601.565
1969/70	24.431.823	22.554.070	46.985.893
1970/01	29.697.915	27.379.496	57.077.411
1971/72	31.125.873	29.409.270	60.535.143
1972/73	33.801.108	34.068.950	67.870.058
1973/74	38.113.739	37.725.059	75.838.798
1974/75	39.312.756	35.195.887	74.508.643
1975/76	37.193.882	31.128.737	68.322.619
1976/77	44.921.579	42.905.085	87.826.664
1977/78	54.115.697	50.518.098	104.633.795
1978/79	52.675.183	54.951.194	107.626.377

CONTINUA

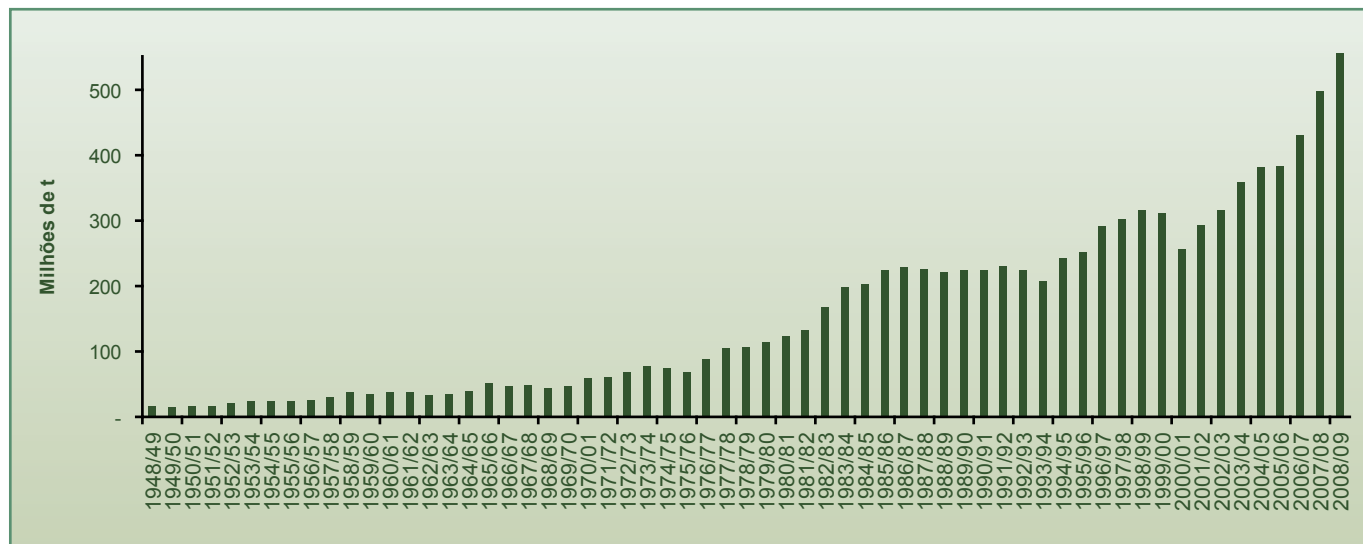
SAFRA	Cana Moída (t)		
1979/80	59.373.178	53.272.245	112.645.423
1980/81	65.295.196	58.385.401	123.680.597
1981/82	65.114.308	67.772.034	132.886.342
1982/83	79.765.724	86.412.868	166.178.592
1983/84	96.404.041	100.338.900	196.742.941
1984/85	125.086.483	77.781.272	202.867.755
1985/86	139.979.016	83.227.251	223.206.267
1986/87	141.110.125	86.765.721	227.875.846
1987/88	143.171.908	81.325.642	224.497.550
1988/89	132.062.628	88.041.752	220.104.380
1989/90	133.741.406	89.160.937	222.902.343
1990/91	133.457.496	88.971.664	222.429.160
1991/92	137.533.346	91.688.897	229.222.243
1992/93	134.075.920	89.383.946	223.459.866
1993/94	123.921.310	82.614.206	206.535.516
1994/95	144.520.675	96.347.116	240.867.791
1995/96	144.697.685	105.178.890	249.876.575
1996/97	200.140.178	89.380.344	289.520.522
1997/98	206.717.827	95.480.689	302.198.516
1998/99	215.444.887	100.195.910	315.640.797
1999/00	211.352.494	98.770.290	310.122.784
2000/01	173.559.726	81.361.995	254.921.721
2001/02	191.936.935	100.392.206	292.329.141
2002/03	200.894.322	115.227.428	316.121.750
2003/04	228.428.646	128.682.237	357.110.883
2004/05	230.724.931	150.722.171	381.447.102
2005/06	232.462.389	150.019.613	382.482.002
2006/07	260.690.582	168.126.339	428.816.921
2007/08	284.567.712	211.275.480	495.843.192
2008/09	312.483.357	251.155.167	563.638.524

Fontes: Mapa

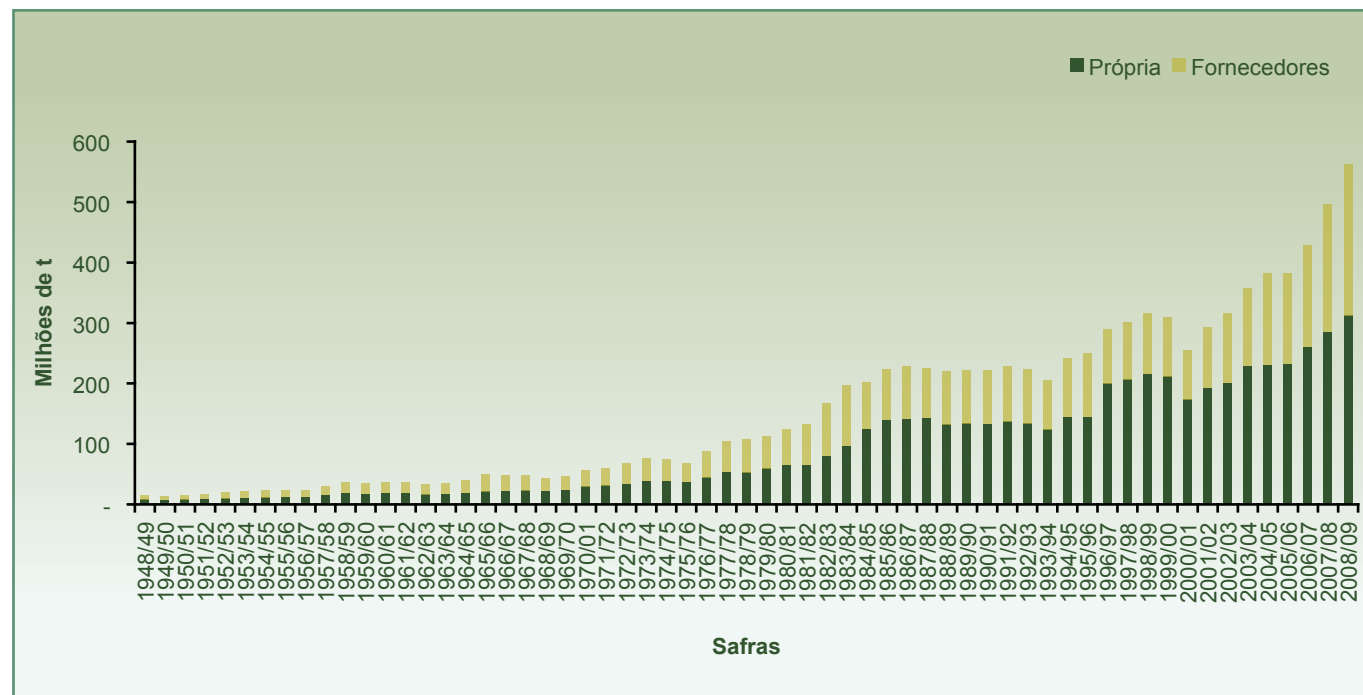
Estimativa com base na origem da cana-de-açúcar destinada à produção de açúcar: safras 1978/79, 1981/82, 1982/83, 1983/84

Estimativa (60% fornecedores e 40% própria) com base nos dados das safras anteriores e posteriores ao período: safras 1988/89, 1989/90, 1990/91, 1991/92, 1992/93, 1993/94 e 1994/95

Evolução da produção brasileira de cana-de-açúcar.



Participação de fornecedores e produtores próprios na produção brasileira de cana-de-açúcar.



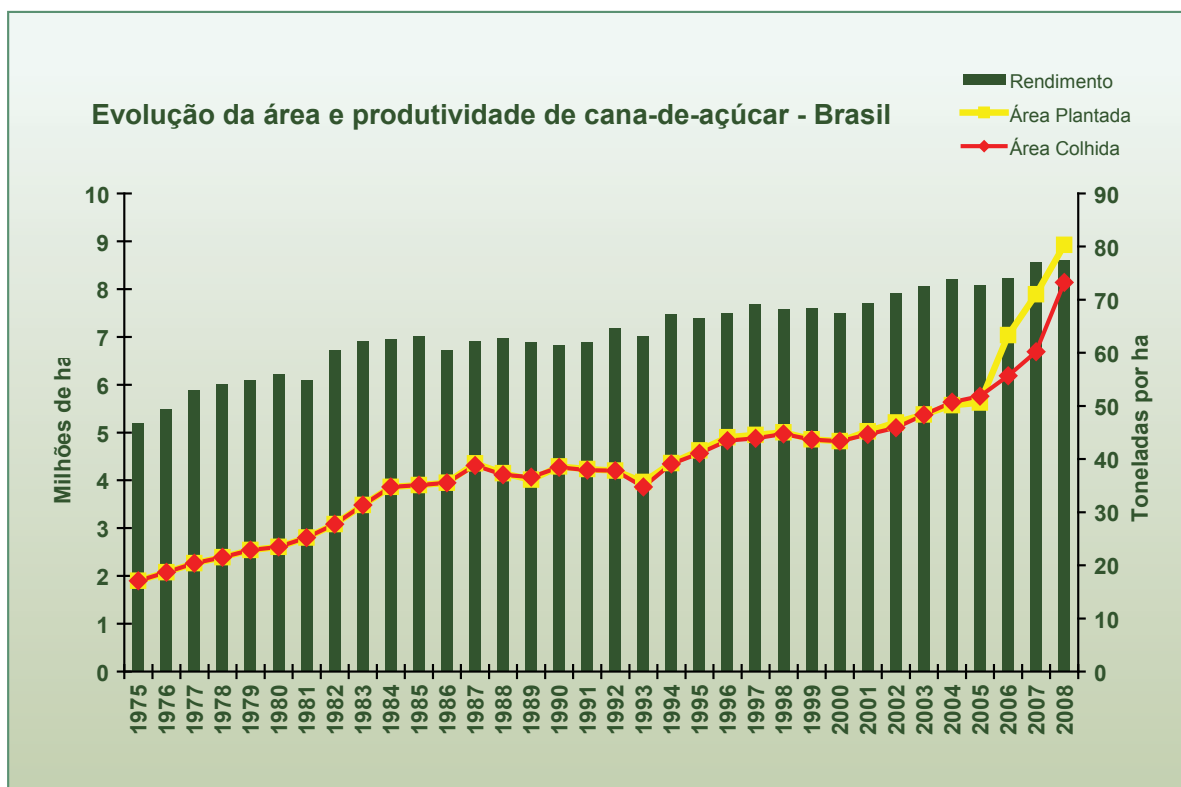
Evolução da Área de Produção e da Produtividade da Cana-de-açúcar no Brasil.

Área plantada, área colhida, produção e produtividade de cana-de-açúcar para todos os fins, por ano civil.

ANO	ÁREA (MILHÕES DE HECTARES)		PRODUÇÃO	RENDIMENTO
	ÁREA PLANTADA	ÁREA COLHIDA	(MILHÕES DE TON)	(TON/HA)
1975	1,90	1,90	88,92	46,82
1976	2,08	2,08	102,77	49,43
1977	2,27	2,27	120,01	52,93
1978	2,39	2,39	129,06	54,04
1979	2,54	2,54	139,27	54,79
1980	2,61	2,61	146,23	56,09
1981	2,80	2,80	153,78	54,86
1982	3,08	3,08	186,38	60,47
1983	3,48	3,48	216,45	62,16
1984	3,86	3,86	241,39	62,55
1985	3,90	3,90	246,54	63,22
1986	3,95	3,95	238,49	60,44
1987	4,35	4,31	268,58	62,31
1988	4,15	4,12	258,45	62,78
1989	4,01	4,07	252,29	62,02
1990	4,29	4,27	262,60	61,49
1991	4,24	4,21	260,84	61,94
1992	4,20	4,20	271,43	64,61
1993	3,97	3,86	244,30	63,24
1994	4,36	4,34	292,07	67,23
1995	4,62	4,57	303,56	66,49
1996	4,90	4,83	325,93	67,52
1997	4,95	4,88	337,20	69,10
1998	5,00	4,97	338,97	68,18
1999	4,86	4,85	331,71	68,41
2000	4,82	4,82	325,33	67,51
2001	5,02	4,96	344,28	69,44
2002	5,21	5,10	363,72	71,31
2003	5,38	5,37	389,85	72,58
2004	5,57	5,63	416,26	73,88
2005	5,62	5,76	419,56	72,83
2006	7,04	6,19	457,98	74,05
2007	7,89	6,69	515,82	77,05
2008	8,92	8,14	648,85	77,52

Fonte: IBGE

Evolução da área de produção e da produtividade brasileira de cana-de-açúcar para todos os fins, por ano civil.



1.2 Destinação de ATR, por produto final

Destinação do ATR, por produto final: açúcar e álcool.

SAFRA	QUANTIDADE DE ATR POR PRODUTO				PERCENTUAL DE ATR POR PRODUTO			
	ATR AÇÚCAR	ATR ÁLCOOL	ATR ANIDRO	ATR HIDRATADO	% ATR AÇÚCAR	% ATR ÁLCOOL	% ATR ANIDRO	% ATR HIDRATADO
1948/49	1.484.732	680.601	-	-	69%	31%		
1949/50	1.331.128	300.572	-	-	82%	18%		
1950/51	1.562.726	223.734	-	-	87%	13%		
1951/52	1.674.694	300.033	86.971	213.062	85%	15%	29%	71%
1952/53	1.939.576	406.700	179.667	227.033	83%	17%	44%	56%
1953/54	2.101.620	478.328	252.785	225.543	81%	19%	53%	47%
1954/55	2.239.671	545.163	305.304	239.859	80%	20%	56%	44%
1955/56	2.233.109	504.830	300.497	204.333	82%	18%	60%	40%
1956/57	2.366.370	446.849	189.195	257.654	84%	16%	42%	58%
1957/58	2.794.404	711.773	444.118	267.656	80%	20%	62%	38%
1958/59	3.391.411	779.651	510.489	269.162	81%	19%	65%	35%
1959/60	3.202.845	843.316	547.512	295.804	79%	21%	65%	35%
1960/61	3.422.336	806.924	317.624	489.300	81%	19%	39%	61%
1961/62	3.553.551	758.997	373.627	385.369	82%	18%	49%	51%
1962/63	3.216.403	605.641	183.269	422.372	84%	16%	30%	70%
1963/64	3.252.033	712.818	174.113	538.705	82%	18%	24%	76%
1964/65	3.741.719	681.583	199.739	481.844	85%	15%	29%	71%
1965/66	4.784.498	1.073.242	609.328	463.913	82%	18%	57%	43%
1966/67	4.319.571	1.293.739	692.414	601.325	77%	23%	54%	46%
1967/68	4.424.259	1.202.889	649.595	553.294	79%	21%	54%	46%
1968/69	4.315.276	834.857	259.676	575.181	84%	16%	31%	69%
1969/70	4.547.329	810.865	182.005	628.860	85%	15%	22%	78%
1970/01	5.373.299	1.127.270	457.198	670.072	83%	17%	41%	59%
1971/72	5.653.273	1.095.083	706.586	388.496	84%	16%	65%	35%
1972/73	6.226.366	1.213.242	704.671	508.571	84%	16%	58%	42%
1973/74	7.013.997	1.181.282	554.862	626.420	86%	14%	47%	53%
1974/75	7.053.528	1.051.317	392.348	658.969	87%	13%	37%	63%
1975/76	6.179.279	983.927	421.510	562.418	86%	14%	43%	57%
1976/77	7.565.323	1.177.981	544.215	633.766	87%	13%	46%	54%
1977/78	8.719.185	2.643.595	2.132.630	510.966	77%	23%	81%	19%
1978/79	7.706.183	4.485.007	3.797.222	687.784	63%	37%	85%	15%
1979/80	6.975.214	6.106.151	4.920.270	1.185.881	53%	47%	81%	19%
1980/81	8.501.232	6.602.595	3.814.784	2.787.811	56%	44%	58%	42%
1981/82	8.328.119	7.485.782	2.633.014	4.852.768	53%	47%	35%	65%
1982/83	9.295.555	10.390.373	6.431.522	3.958.852	47%	53%	62%	38%
1983/84	9.535.845	13.868.062	4.474.631	9.393.431	41%	59%	32%	68%
1984/85	9.254.654	16.154.546	3.809.884	12.344.662	36%	64%	24%	76%
1985/86	8.206.308	21.007.043	5.931.040	15.076.003	28%	72%	28%	72%
1986/87	8.560.986	18.447.461	3.920.206	14.527.255	32%	68%	21%	79%
1987/88	8.380.490	20.091.714	3.592.134	16.499.580	29%	71%	18%	82%
1988/89	8.469.658	20.397.596	3.110.280	17.287.316	29%	71%	15%	85%
1989/90	7.571.144	20.858.777	2.632.157	18.226.620	27%	73%	13%	87%
1990/91	7.729.925	20.141.270	2.331.261	17.810.009	28%	72%	12%	88%
1991/92	8.952.720	22.292.617	3.600.071	18.692.546	29%	71%	16%	84%

CONTINUA

SAFRA	QUANTIDADE DE ATR POR PRODUTO				PERCENTUAL DE ATR POR PRODUTO			
	ATR AÇÚCAR	ATR ÁLCOOL	ATR ANIDRO	ATR HIDRATADO	% ATR AÇÚCAR	% ATR ÁLCOOL	% ATR ANIDRO	% ATR HIDRATADO
1992/93	9.722.724	20.580.310	4.016.090	16.564.220	32%	68%	20%	80%
1993/94	9.615.661	19.840.552	4.570.931	15.269.621	33%	67%	23%	77%
1994/95	12.279.638	22.431.444	5.206.728	17.224.717	35%	65%	23%	77%
1995/96	13.277.313	22.358.896	5.540.293	16.818.603	37%	63%	25%	75%
1996/97	14.306.666	25.454.055	8.388.364	17.065.691	36%	64%	33%	67%
1997/98	15.581.973	27.256.767	10.327.891	16.928.876	36%	64%	38%	62%
1998/99	18.849.636	24.651.525	10.292.156	14.359.368	43%	57%	42%	58%
1999/00	20.339.517	23.205.771	11.127.073	12.078.697	47%	53%	48%	52%
2000/01	16.813.347	18.708.531	10.119.531	8.589.000	47%	53%	54%	46%
2001/02	19.934.584	20.426.451	11.740.287	8.686.164	49%	51%	57%	43%
2002/03	23.489.212	22.235.865	12.700.422	9.535.443	51%	49%	57%	43%
2003/04	26.179.183	26.111.801	15.887.431	10.224.370	50%	50%	61%	39%
2004/05	27.950.362	27.058.623	14.808.548	12.250.075	51%	49%	55%	45%
2005/06	27.512.003	28.067.768	13.885.800	14.181.968	50%	50%	49%	51%
2006/07	32.146.003	31.756.764	14.643.970	17.112.794	50%	50%	46%	54%
2007/08	32.846.851	39.682.227	15.337.710	24.344.516	45%	55%	39%	61%
2008/09	31.335.830	48.708.371	17.436.912	31.271.459	39%	61%	36%	64%

Fonte: Mapa

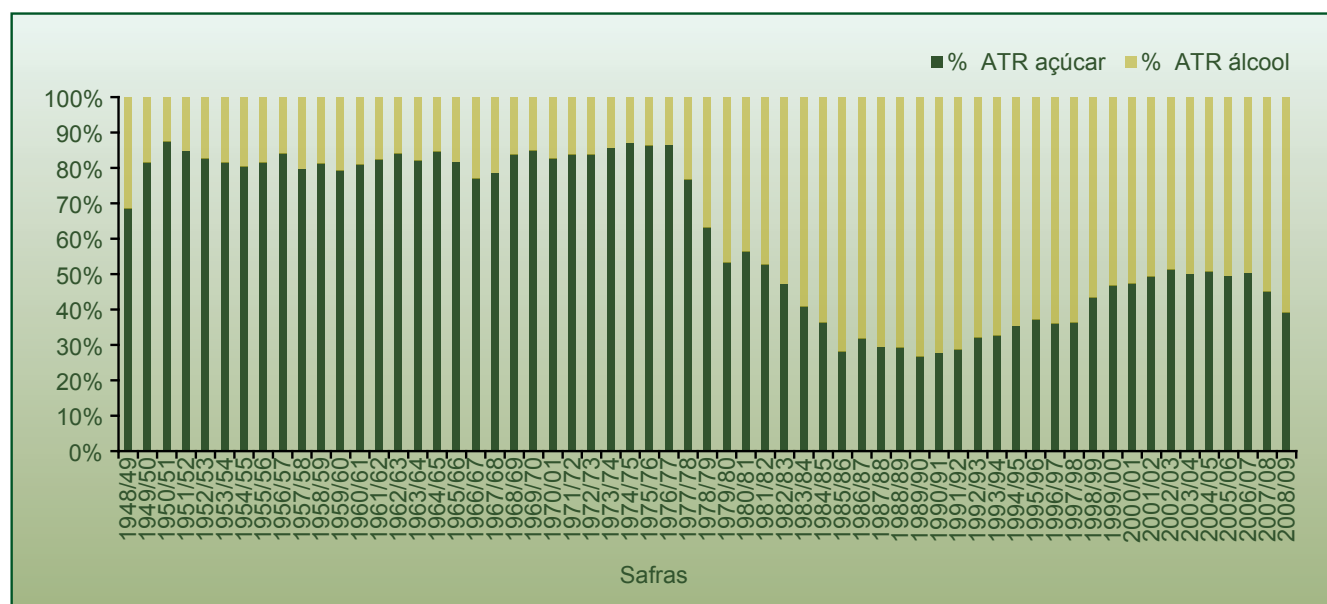
Parâmetros atuais:

1 kg açúcar = 1,0495 kg atr

1 l anidro = 1,812 kg atr

1 l hidrat = 1,7412 kg atr

Distribuição do ATR por produto final: açúcar e álcool.



1.3 Produtividade de açúcar, álcool e ATR, por tonelada de cana

Produtividade de açúcar, álcool e ATR, por tonelada de cana.

SAFRA	KG DE ATR/T DE CANA	KG DE AÇÚCAR/T DE CANA	LITROS DE ÁLCOOL/T DE CANA	ANIDRO/T DE CANA	HIDRATADO/T DE CANA
1948/49	138,21	90,30	24,45	-	-
1949/50	121,40	94,37	12,59	-	-
1950/51	115,39	96,17	8,13	-	-
1951/52	116,46	94,10	10,05	2,83	7,22
1952/53	116,62	91,86	11,41	4,93	6,48
1953/54	116,95	90,78	12,20	6,32	5,87
1954/55	117,66	90,17	12,94	7,12	5,82
1955/56	116,12	90,24	12,01	7,03	4,98
1956/57	115,40	92,49	10,35	4,28	6,07
1957/58	117,29	89,07	13,34	8,20	5,14
1958/59	115,08	89,16	12,04	7,77	4,27
1959/60	117,66	88,74	13,73	8,79	4,94
1960/61	115,72	89,22	12,48	4,80	7,69
1961/62	118,33	92,90	11,73	5,66	6,07
1962/63	114,72	91,99	10,32	3,04	7,28
1963/64	111,97	87,51	11,45	2,71	8,74
1964/65	110,78	89,29	9,69	2,76	6,93
1965/66	116,74	90,86	12,01	6,70	5,31
1966/67	118,56	86,93	15,36	8,07	7,29
1967/68	117,10	87,73	14,07	7,46	6,61
1968/69	118,12	94,30	10,86	3,29	7,58
1969/70	114,04	92,22	9,82	2,14	7,69
1970/01	113,89	89,70	11,16	4,42	6,74
1971/72	111,48	88,98	10,13	6,44	3,69
1972/73	109,62	87,41	10,03	5,73	4,30
1973/74	108,06	88,12	8,78	4,04	4,74
1974/75	108,78	90,20	7,99	2,91	5,08
1975/76	104,84	86,18	8,13	3,40	4,73
1976/77	99,55	82,08	7,56	3,42	4,14
1977/78	108,60	79,40	14,05	11,25	2,80
1978/79	113,27	68,22	23,14	19,47	3,67
1979/80	116,13	59,00	30,15	24,11	6,05
1980/81	122,12	65,49	29,97	17,02	12,95
1981/82	119,00	59,72	31,91	10,93	20,97
1982/83	118,46	53,30	35,04	21,36	13,68
1983/84	118,96	46,18	39,97	12,55	27,42
1984/85	125,25	43,47	45,31	10,36	34,95
1985/86	130,88	35,03	53,46	14,66	38,79
1986/87	118,52	35,80	46,11	9,49	36,61
1987/88	126,83	35,57	51,04	8,83	42,21
1988/89	131,15	36,67	52,91	7,80	45,11
1989/90	127,54	32,36	53,48	6,52	46,96

SAFRA	KG DE ATR/T DE CANA	KG DE AÇÚCAR/T DE CANA	LITROS DE ÁLCOOL/T DE CANA	ANIDRO/T DE CANA	HIDRATADO/T DE CANA
1990/91	125,30	33,11	51,77	5,78	45,99
1991/92	136,31	37,21	55,50	8,67	46,83
1992/93	135,61	41,46	52,49	9,92	42,57
1993/94	142,62	44,36	54,67	12,21	42,46
1994/95	144,11	48,58	53,00	11,93	41,07
1995/96	142,62	50,63	50,89	12,24	38,66
1996/97	137,33	47,08	49,84	15,99	33,85
1997/98	141,76	49,13	51,03	18,86	32,17
1998/99	137,82	56,90	44,12	18,00	26,13
1999/00	140,41	62,49	42,17	19,80	22,37
2000/01	139,34	62,84	41,26	21,91	19,35
2001/02	138,07	64,98	39,23	22,16	17,07
2002/03	144,64	70,80	39,50	22,17	17,32
2003/04	146,43	69,85	41,00	24,55	16,44
2004/05	144,21	69,82	39,87	21,42	18,44
2005/06	145,31	68,54	41,33	20,04	21,29
2006/07	149,47	71,65	41,89	18,90	22,99
2007/08	146,27	63,12	45,27	17,07	28,20
2008/09	142,01	55,60	48,94	17,07	31,86

Fonte: Mapa

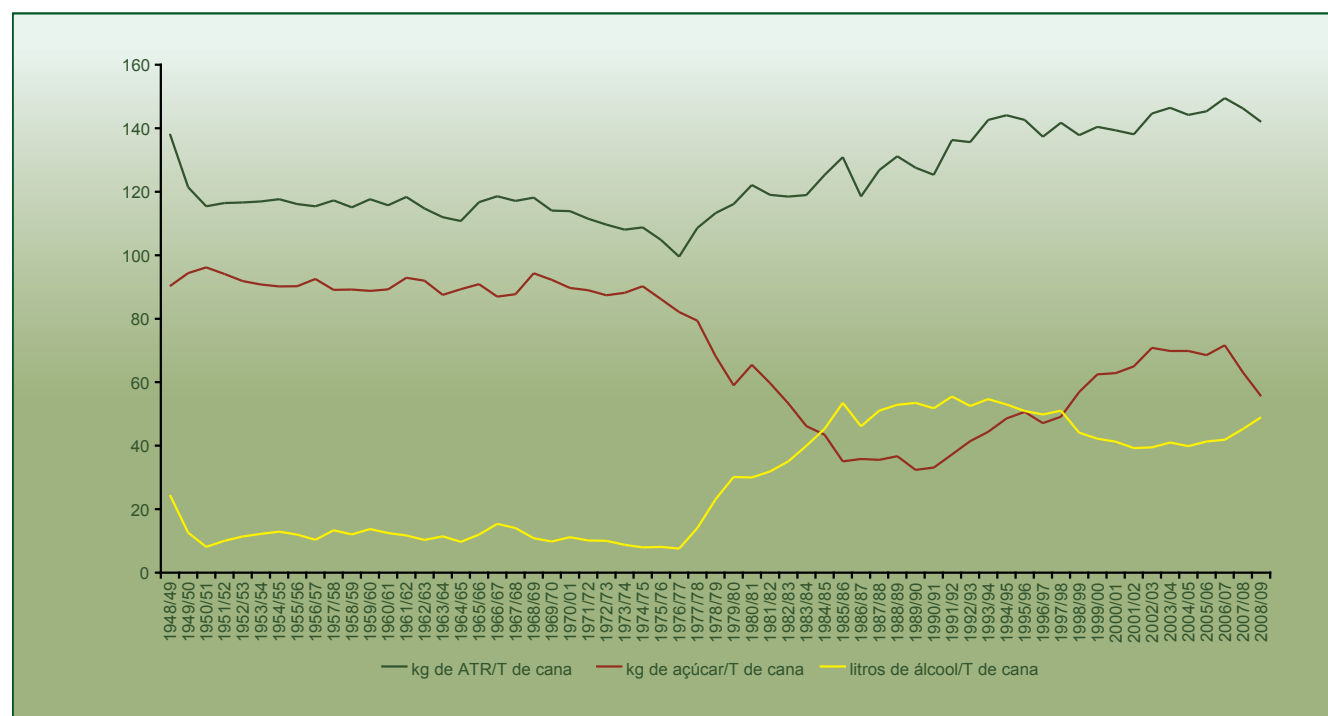
Parâmetros atuais:

1 kg açúcar = 1,0495 kg atr

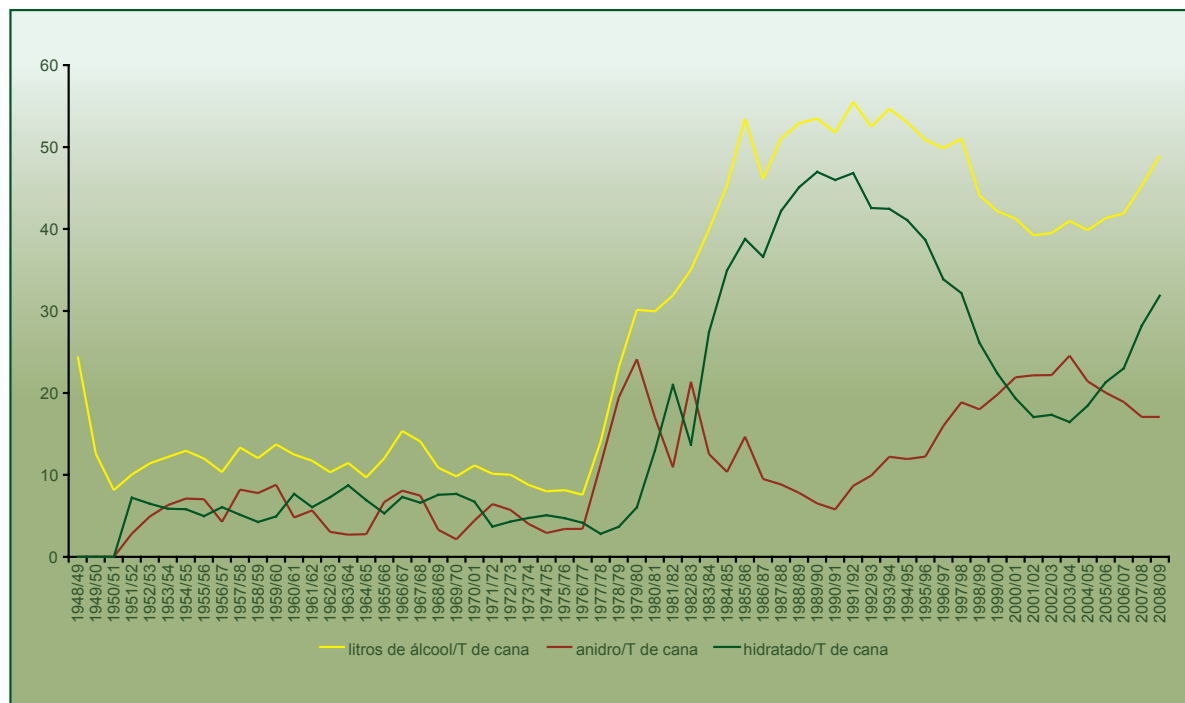
1 l anidro = 1,812 kg atr

1 l hidrat = 1,7412 kg atr

Destinação do ATR de cana para a produção de açúcar e álcool.



Destinação de cana para a produção de álcool anidro e hidratado.



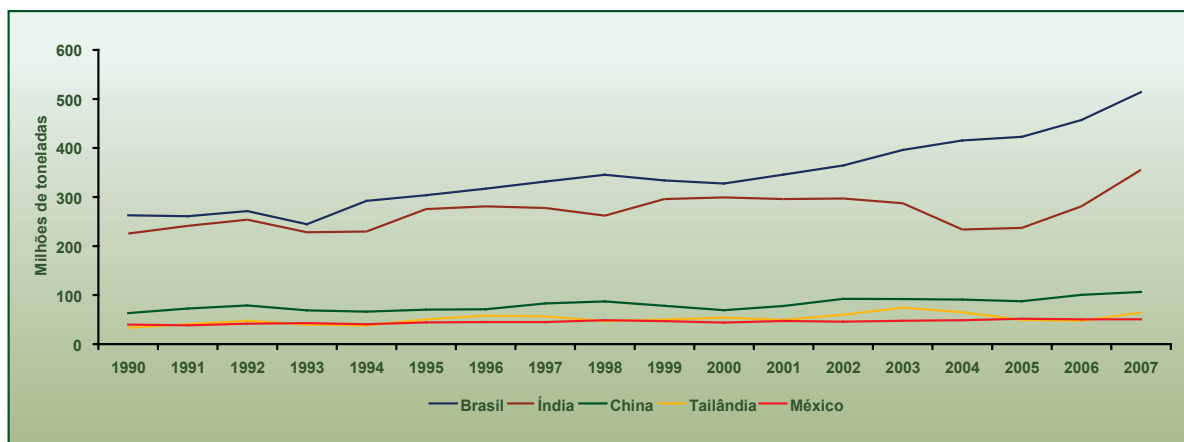
1.4 Produção mundial

Série histórica da produção dos principais países produtores de cana-de-açúcar, em milhões de toneladas.

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Brasil	263	261	271	245	292	304	317	332	345	334	328	346	364	396	415	423	457	514
Índia	226	241	254	228	230	276	281	278	262	296	299	296	297	287	234	237	281	356
China	63	73	79	69	66	70	71	83	87	78	69	78	92	92	91	88	100	106
Tailândia	34	41	47	40	38	51	58	56	47	50	54	50	60	74	65	50	48	64
México	40	38	42	43	41	44	45	45	49	47	44	47	46	47	49	52	51	51
MUNDO	1.053	1.089	1.116	1.031	1.090	1.172	1.223	1.252	1.258	1.267	1.253	1.261	1.331	1.376	1.336	1.317	1.389	1.558

Fonte: FAO

Série histórica da produção dos principais países produtores de cana-de-açúcar, em milhões de toneladas.

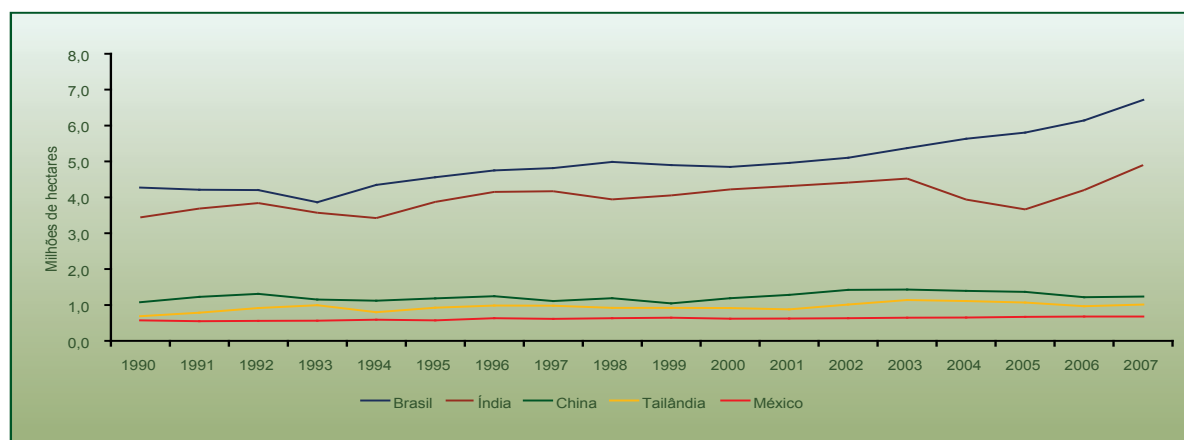


Série histórica da área plantada dos principais países produtores de cana-de-açúcar, em milhões de hectares.

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Brasil	4,3	4,2	4,2	3,9	4,3	4,6	4,8	4,8	5,0	4,9	4,8	5,0	5,1	5,4	5,6	5,8	6,1	6,7
Índia	3,4	3,7	3,8	3,6	3,4	3,9	4,2	4,2	3,9	4,1	4,2	4,3	4,4	4,5	3,9	3,7	4,2	4,9
China	1,1	1,2	1,3	1,2	1,1	1,2	1,2	1,1	1,2	1,0	1,2	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	1,2	1,2
Tailândia	0,7	0,8	0,9	1,0	0,8	0,9	1,0	1,0	0,9	0,9	0,9	0,9	1,0	1,1	1,1	1,1	1,0	1,0
México	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7
MUNDO	17,1	17,8	18,2	17,3	17,6	18,6	19,4	19,3	19,3	19,2	19,5	19,7	20,5	20,8	20,4	20,0	20,5	22,0

Fonte: FAO

Série histórica da área plantada dos principais países produtores de cana-de-açúcar, em milhões de hectares.

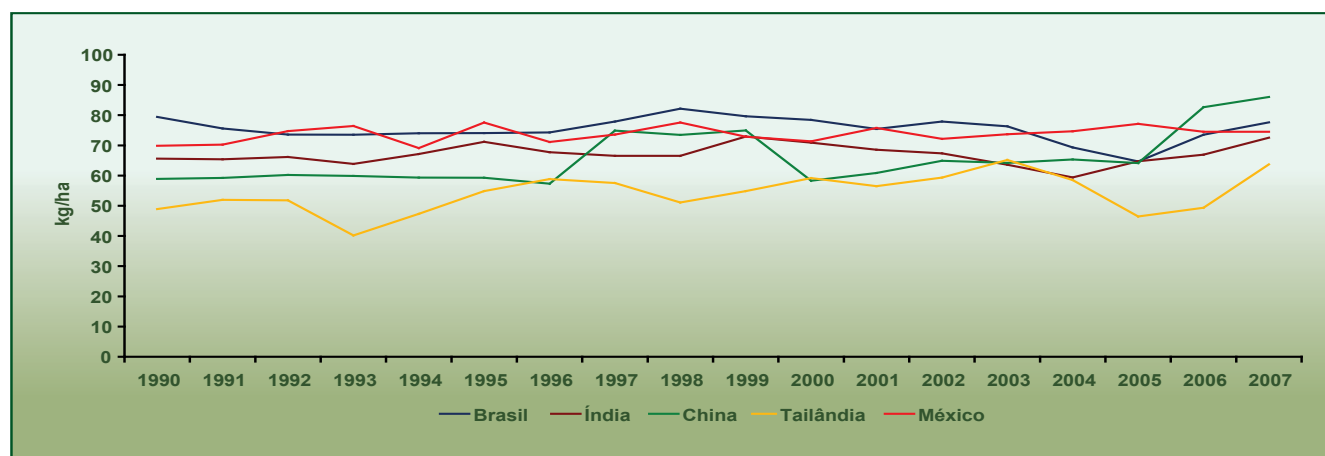


Série histórica da produtividade dos principais países produtores de cana-de-açúcar, em kg/ha.

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Brasil	79,4	75,6	73,6	73,5	74,0	74,0	74,3	77,9	82,2	79,7	78,4	75,4	77,9	76,3	69,3	64,7	73,5	77,6
Índia	65,6	65,4	66,1	63,9	67,2	71,2	67,7	66,6	66,5	72,9	70,9	68,6	67,4	63,6	59,4	64,8	66,9	72,6
China	58,9	59,2	60,2	59,9	59,3	59,3	57,3	74,9	73,5	74,9	58,3	60,9	64,9	64,2	65,3	64,1	82,6	86,1
Tailândia	48,9	52,0	51,8	40,2	47,3	54,8	58,9	57,5	51,1	54,9	59,2	56,5	59,4	65,2	58,5	46,5	49,4	63,7
México	69,9	70,3	74,7	76,4	69,1	77,6	71,1	73,6	77,5	72,9	71,3	75,8	72,2	73,7	74,6	77,1	74,5	74,5
MUNDO	61,7	61,3	61,5	59,6	61,9	63,1	63,0	64,9	65,1	66,0	64,2	63,9	64,9	66,1	65,5	65,8	67,9	70,9

Fonte: FAO

Série histórica da produtividade dos principais países produtores de cana-de-açúcar, em kg/ha.



2. Álcool

2.1 Produção brasileira

Produção brasileira de álcool: anidro e hidratado.

Evolução da produção de álcool no Brasil

SAFRA	ÁLCOOL (M³)		
	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL
1948/49	-	-	383.092
1949/50	-	-	169.184
1950/51	-	-	125.934
1951/52	47.997	122.365	170.362
1952/53	99.154	130.389	229.543
1953/54	139.506	129.533	269.039
1954/55	168.490	137.755	306.245
1955/56	165.837	117.352	283.189
1956/57	104.412	147.975	252.387
1957/58	245.098	153.719	398.817
1958/59	281.727	154.584	436.311
1959/60	302.159	169.885	472.044
1960/61	175.289	281.013	456.302
1961/62	206.196	221.324	427.520
1962/63	101.142	242.575	343.717
1963/64	96.089	309.387	405.476
1964/65	110.231	276.731	386.962
1965/66	336.274	266.433	602.707
1966/67	382.127	345.351	727.478
1967/68	358.496	317.766	676.262
1968/69	143.309	330.336	473.645
1969/70	100.444	361.165	461.609
1970/01	252.317	384.833	637.150
1971/72	389.948	223.120	613.068
1972/73	388.891	292.081	680.972
1973/74	306.215	359.763	665.979
1974/75	216.528	378.457	594.985
1975/76	232.621	323.006	555.627
1976/77	300.340	363.982	664.322
1977/78	1.176.948	293.456	1.470.404
1978/79	2.095.597	395.006	2.490.603
1979/80	2.715.381	681.071	3.396.452
1980/81	2.105.289	1.601.086	3.706.375
1981/82	1.453.098	2.787.025	4.240.123
1982/83	3.549.405	2.273.634	5.823.039
1983/84	2.469.443	5.394.803	7.864.246
1984/85	2.102.585	7.089.744	9.192.329
1985/86	3.273.201	8.658.398	11.931.599
1986/87	2.163.469	8.343.243	10.506.712

CONTINUA

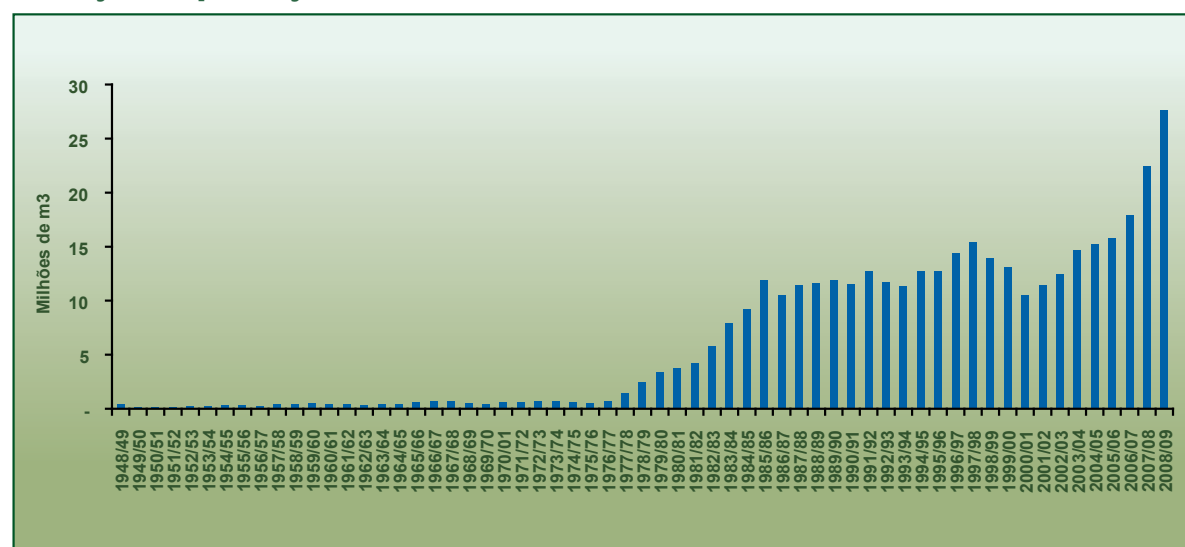
SAFRA	ÁLCOOL (M³)		
	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL
1987/88	1.982.414	9.475.982	11.458.396
1988/89	1.716.490	9.928.392	11.644.882
1989/90	1.452.625	10.467.850	11.920.475
1990/91	1.286.568	10.228.583	11.515.151
1991/92	1.986.794	10.735.439	12.722.233
1992/93	2.216.385	9.513.106	11.729.491
1993/94	2.522.589	8.769.596	11.292.185
1994/95	2.873.470	9.892.440	12.765.910
1995/96	3.057.557	9.659.202	12.716.759
1996/97	4.629.340	9.801.109	14.430.449
1997/98	5.699.719	9.722.534	15.422.253
1998/99	5.679.998	8.246.823	13.926.821
1999/00	6.140.769	6.936.996	13.077.765
2000/01	5.584.730	4.932.805	10.517.535
2001/02	6.479.187	4.988.608	11.467.795
2002/03	7.009.063	5.476.363	12.485.426
2003/04	8.767.898	5.872.025	14.639.923
2004/05	8.172.488	7.035.421	15.207.909
2005/06	7.663.245	8.144.939	15.808.184
2006/07	8.078.306	9.861.122	17.939.428
2007/08	8.464.520	13.981.459	22.445.979
2008/09	9.623.020	17.959.717	27.582.737

Fonte: Mapa e UNICA

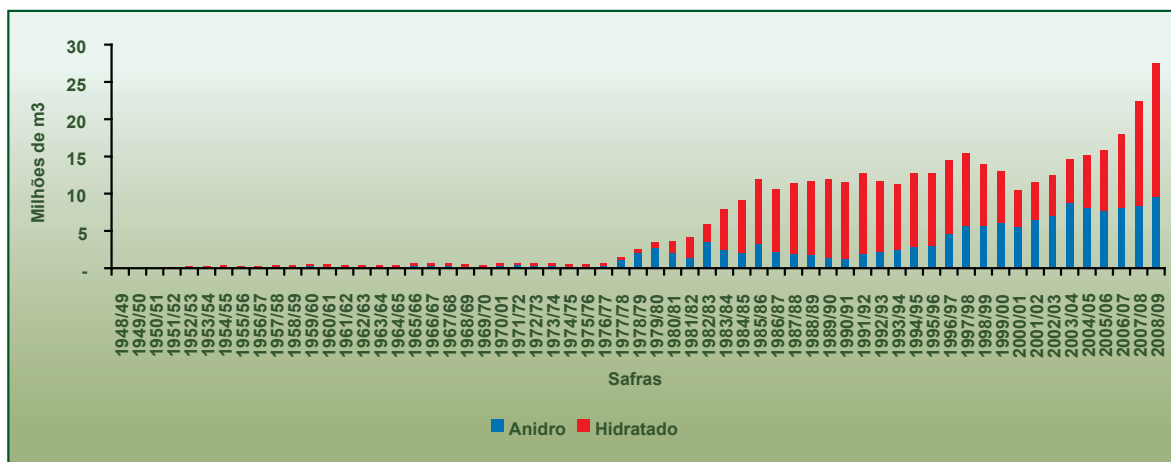
Estimativas com base na quantidade de cana destinada para álcool e produtividade da safra 1951/52: Safras 1948/49, 1949/50 e 1950/51.

Dados da UNICA: 1951/52, 1952/53, 1953/54, 1954/55, 1955/56, 1956/57, 1957/58, 1958/59, 1959/60, 1960/61, 1961/62, 1962/63, 1963/64, 1964/65, 1965/66, 1966/67, 1967/68, 1968/69, 1969/70, 1984/85, 1985/86, 1986/87, 1987/88, 1988/89, 1989/90, 1990/91.

Evolução da produção brasileira de álcool.



Evolução da produção brasileira de álcool, por tipo.



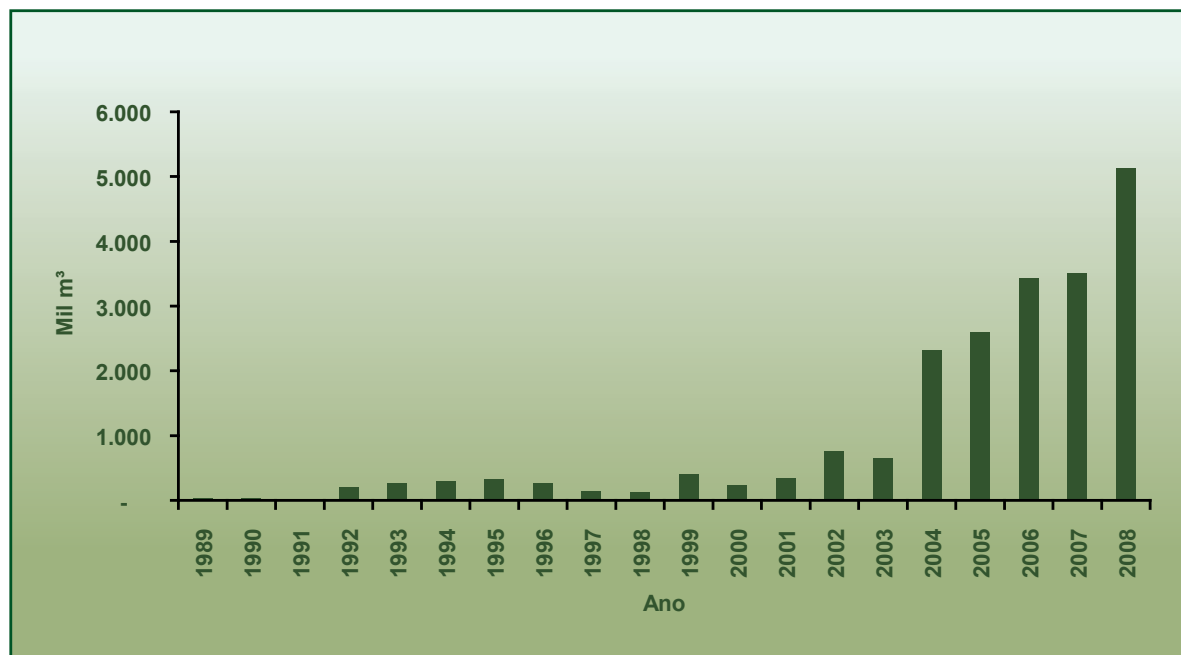
2.2 Exportação brasileira

Exportações brasileiras de álcool em volume, valor e preço médio, por ano civil.

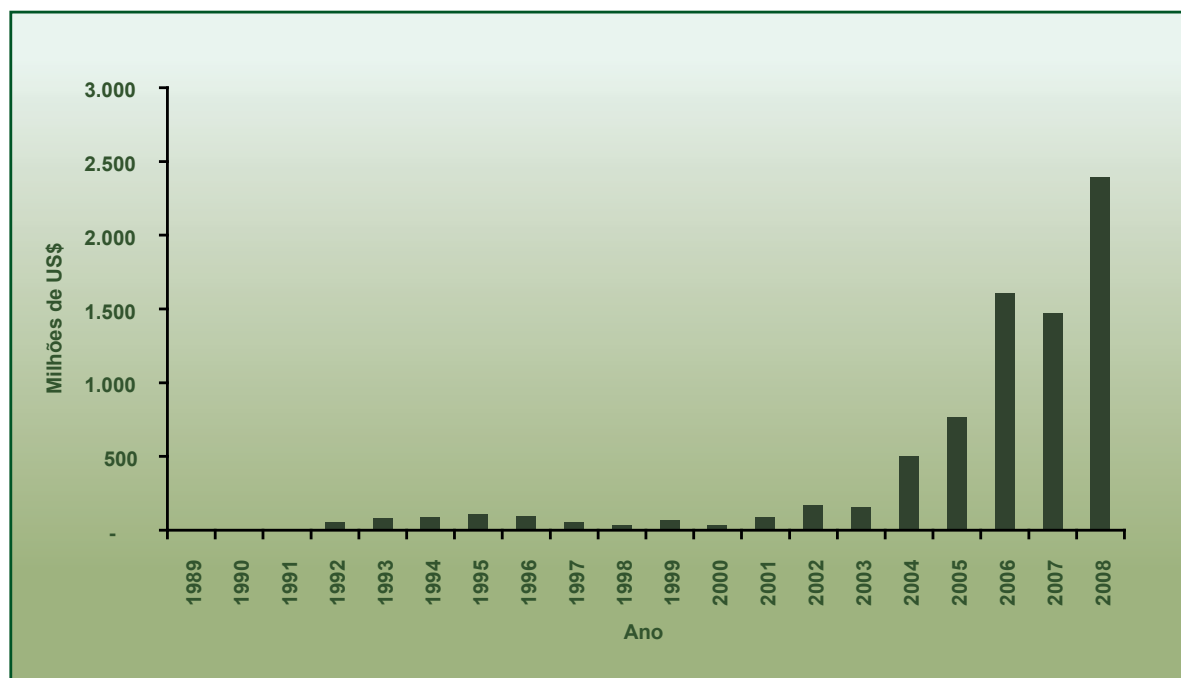
ANO	QUANTIDADE (MIL M³)	VALOR (MILHÕES DE US\$)	PREÇO MÉDIO EM US\$/M³
1989	39	9,2	294,3
1990	37	7,4	248,8
1991	9	2,3	319,9
1992	208	55,9	335,4
1993	266	78,5	368,6
1994	293	88,3	376,4
1995	320	106,9	417,6
1996	261	95,4	456,5
1997	147	54,1	369,2
1998	118	35,5	301,2
1999	407	65,8	161,7
2000	227	34,8	153,1
2001	346	92,1	266,6
2002	759	169,2	222,9
2003	656	158,0	240,7
2004	2.321	497,7	214,4
2005	2.592	765,5	295,3
2006	3.429	1.605,0	468,1
2007	3.512	1.467,3	417,8
2008	5.124	2.390,1	466,5

Fonte: Secretaria de Comércio Exterior - MDIC

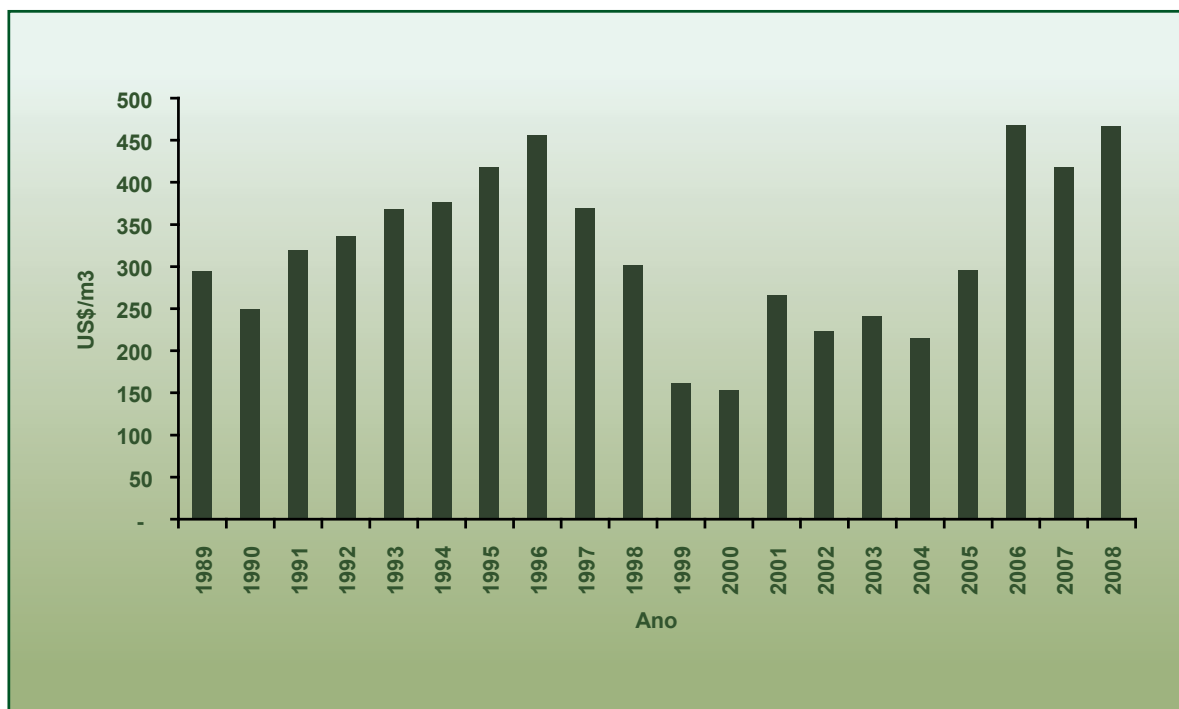
Evolução das exportações brasileiras de álcool, por ano civil.



Evolução do valor das exportações brasileiras de álcool, por ano civil.



Evolução do preço médio do álcool brasileiro exportado, por ano civil.

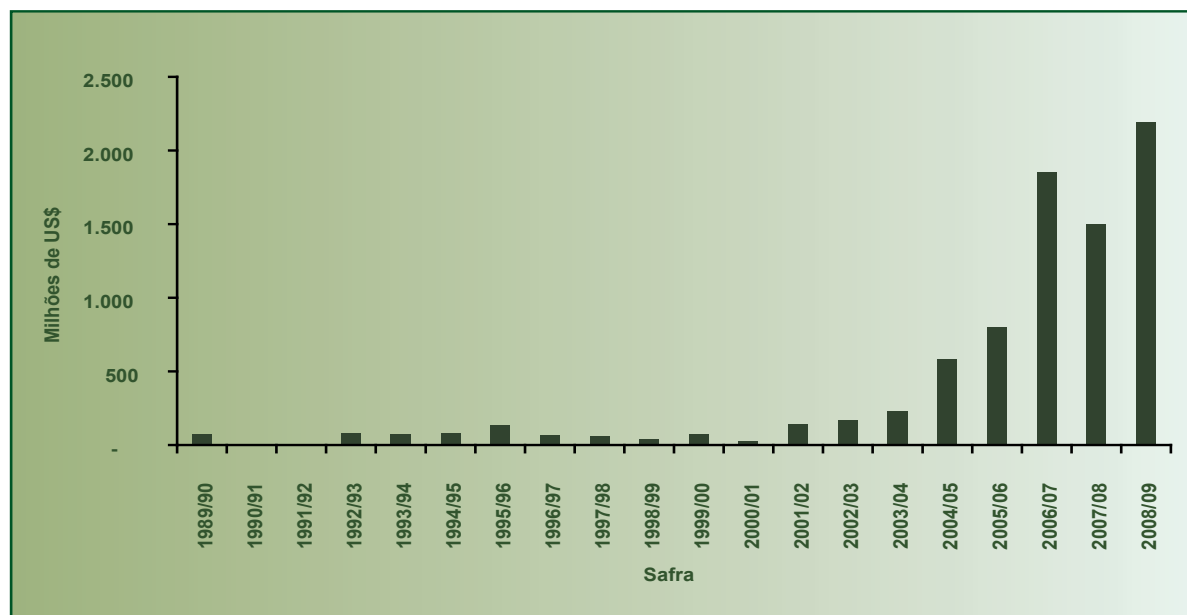


Exportações brasileiras de álcool, por safra.

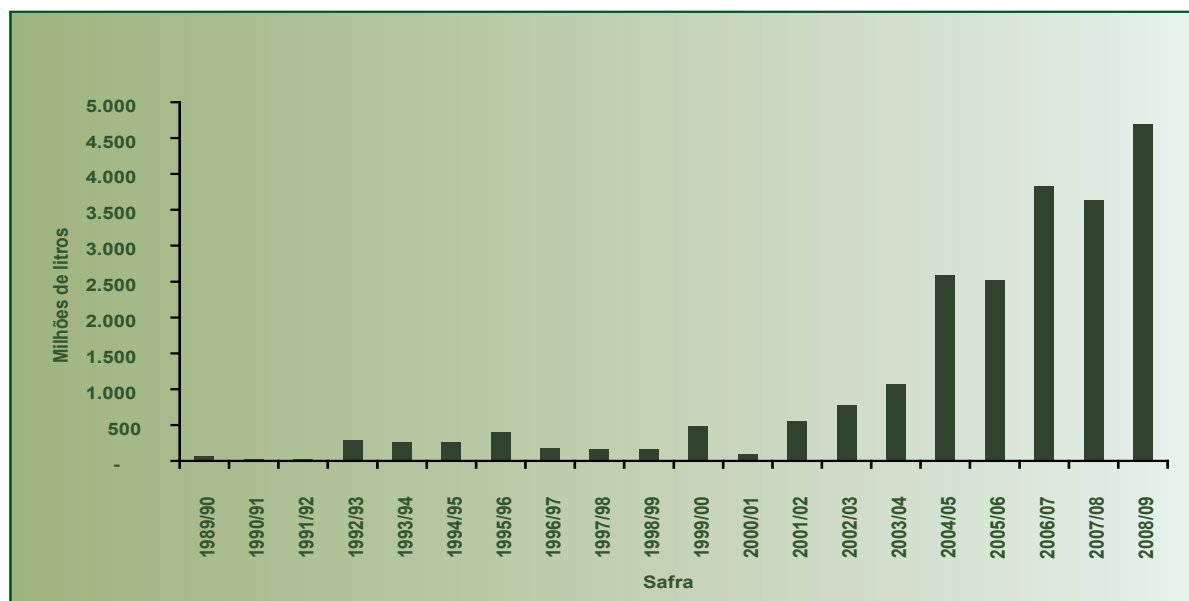
SAFRA	MILHÕES DE US\$	MILHÕES DE LITROS	US\$/M³
1989/90	72	56,1	216,9
1990/91	2	17,0	145,0
1991/92	5	18,6	286,1
1992/93	79	282,0	280,5
1993/94	73	251,1	290,1
1994/95	79	259,6	304,5
1995/96	134	390,1	342,8
1996/97	67	179,0	374,8
1997/98	55	152,5	358,7
1998/99	40	158,8	250,6
1999/00	70	485,8	143,2
2000/01	21	94,8	225,8
2001/02	138	544,5	253,9
2002/03	164	776,1	211,5
2003/04	226	1.071,6	210,7
2004/05	584	2.583,1	226,3
2005/06	798	2.509,7	317,9
2006/07	1.849	3.824,9	483,3
2007/08	1.498	3.631,2	412,7
2008/09	2.190	4.684,0	467,5

Fonte: MDIC

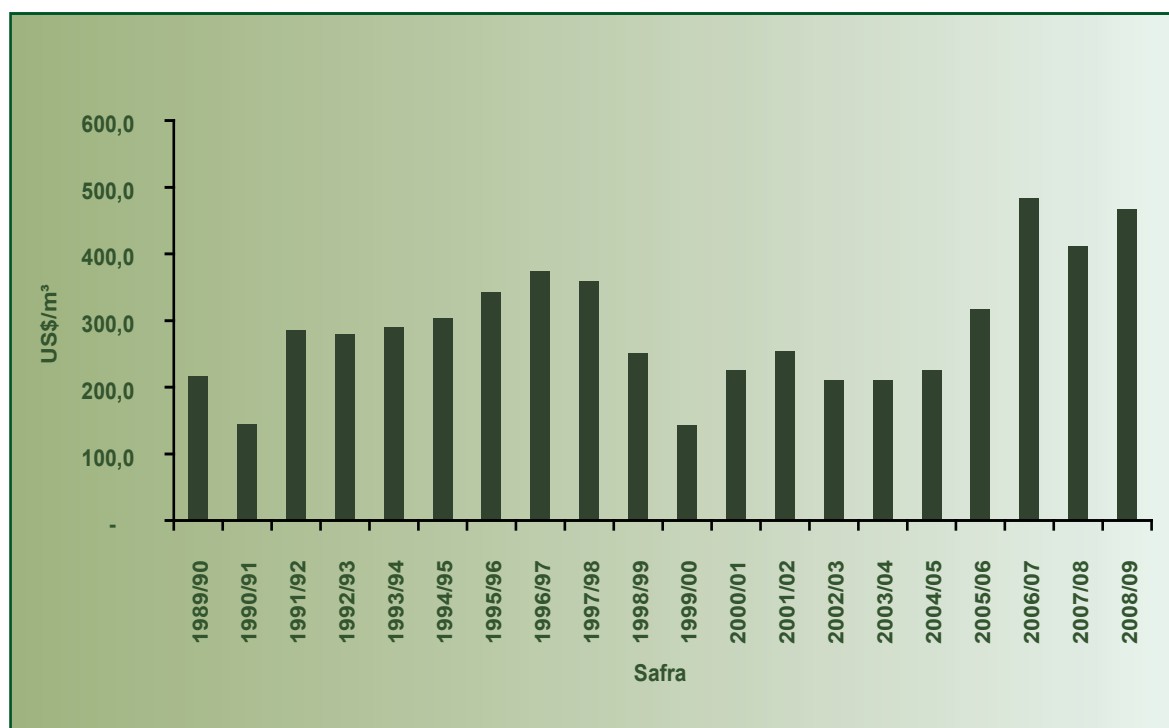
Evolução do valor das exportações brasileiras de álcool, por safra.



Evolução das exportações brasileiras de álcool, por safra.



Evolução do preço médio do álcool brasileiro exportado, por safra.



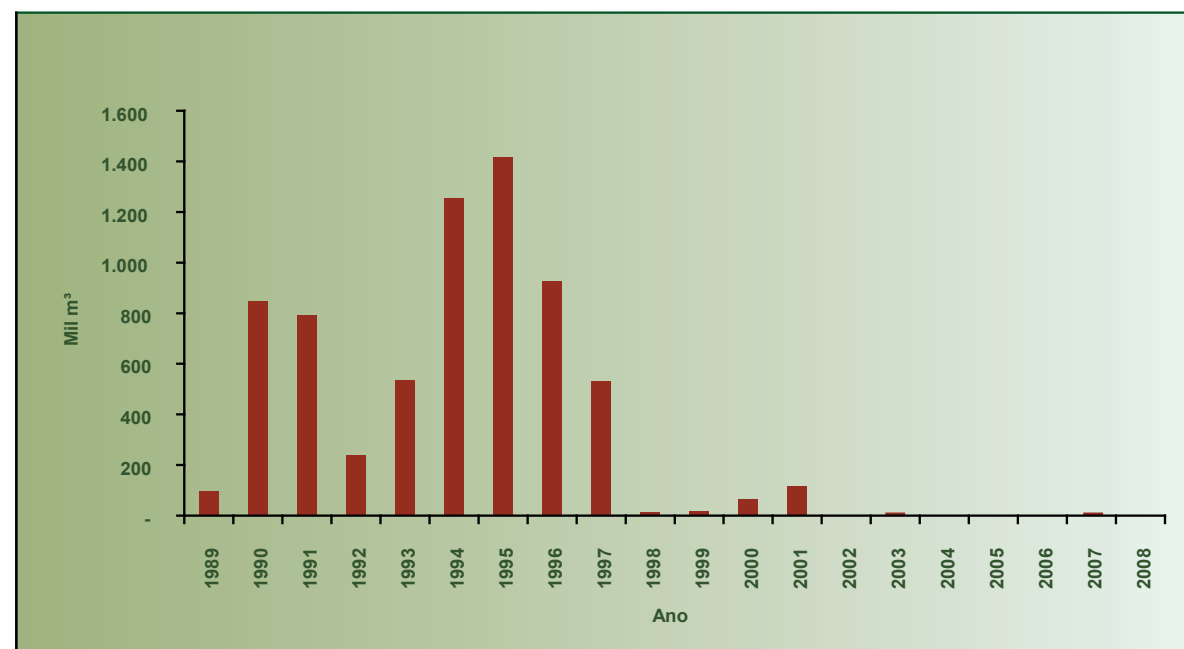
2.3 Importação brasileira

Importação brasileira de álcool em volume, valor e preço médio, por ano civil.

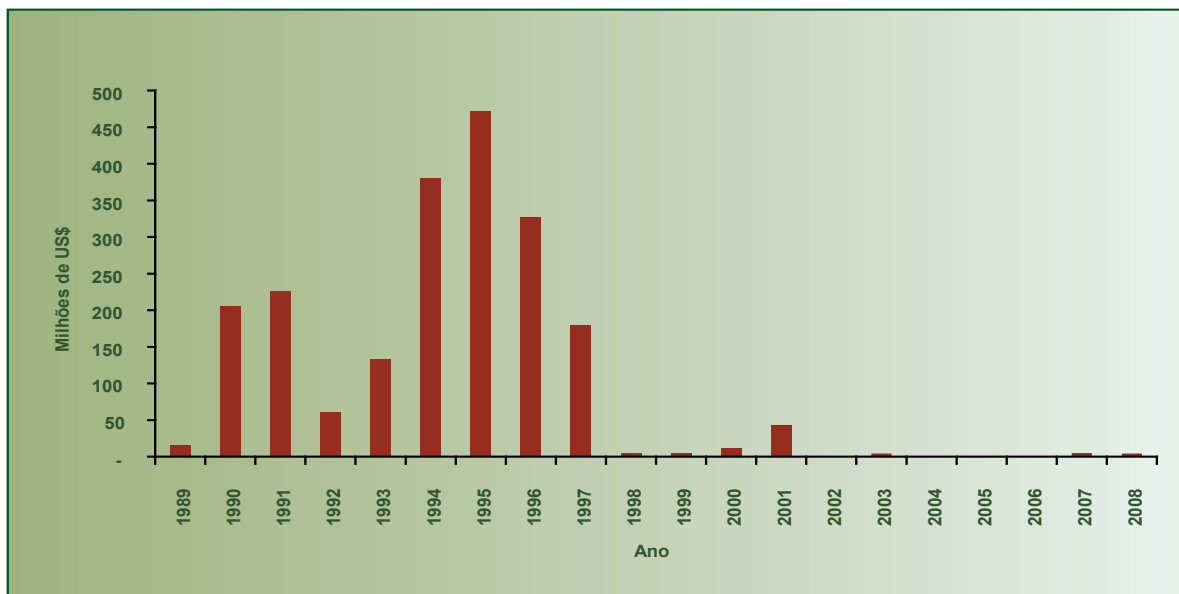
ANO	VOLUME (MIL M ³)	VALOR (MILHÕES DE US\$)	PREÇO MÉDIO EM US\$/M ³
1989	98,0	15,7	160,7
1990	847,4	205,5	242,5
1991	791,2	225,9	285,6
1992	238,9	60,1	251,7
1993	536,4	133,2	248,4
1994	1.254,6	380,1	303,0
1995	1.417,4	471,7	332,8
1996	926,7	327,4	353,3
1997	529,9	179,6	339,0
1998	12,5	4,3	343,3
1999	17,9	4,2	233,9
2000	64,0	11,9	186,6
2001	117,9	42,7	362,2
2002	1,7	0,9	502,1
2003	6,2	1,5	236,3
2004	0,4	0,3	836,3
2005	0,2	0,3	1.283,7
2006	0,1	0,2	2.546,6
2007	3,3	2,0	625,4
2008	0,9	1,5	1.637,9

Fonte: MDIC

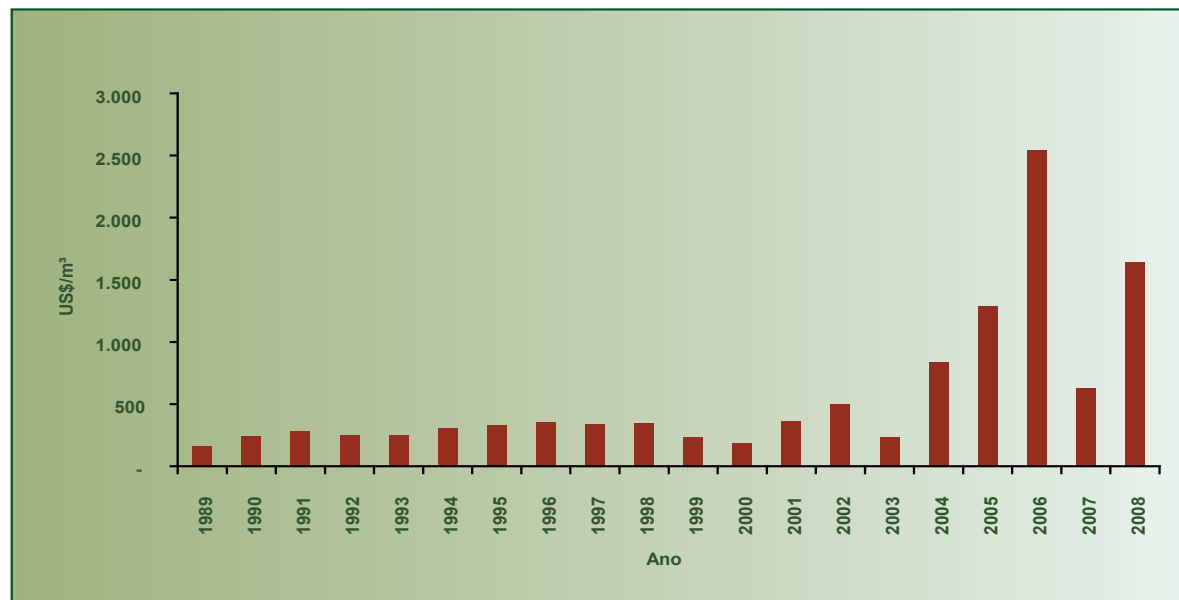
Evolução da importação brasileira de álcool, por ano civil.



Evolução da importação brasileira de álcool, por ano civil.



Evolução da importação brasileira de álcool, por ano civil.

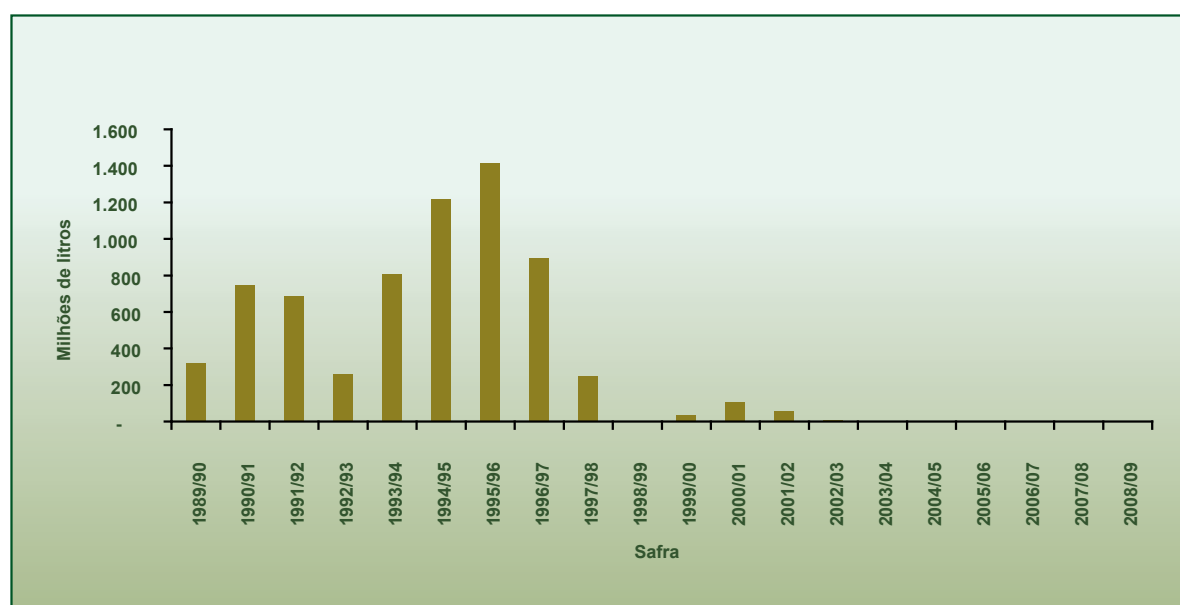


Importação brasileira de álcool em volume, valor e preço médio, por safra.

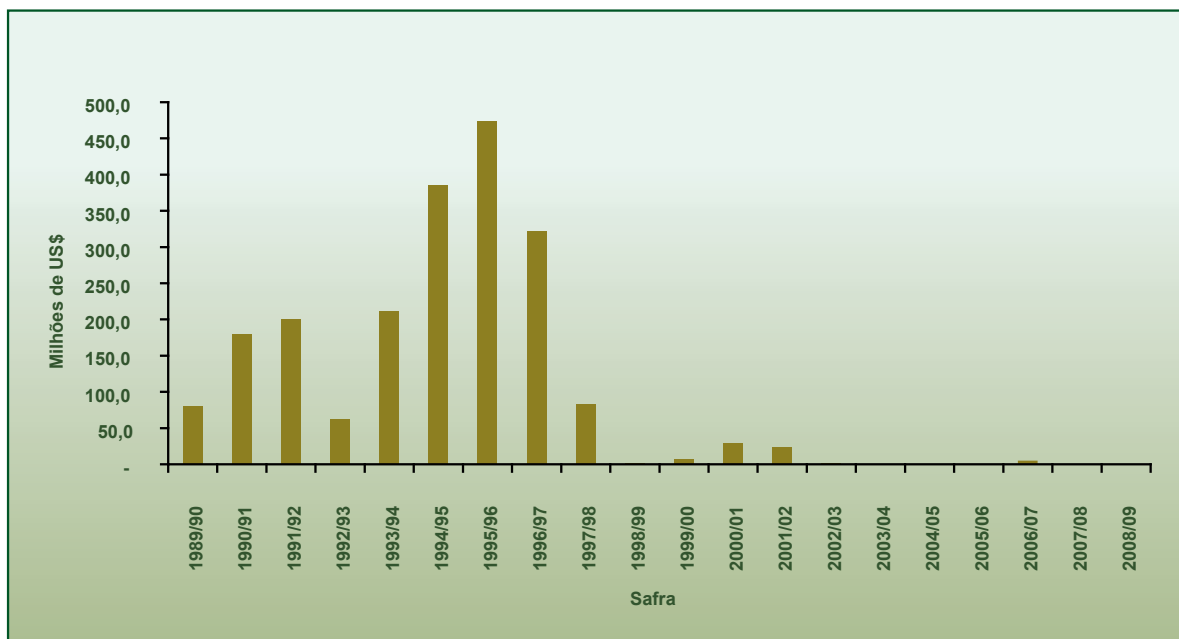
SAFRA	QUANTIDADE (MIL M ³)	VALOR (MILHÕES DE US\$)	PREÇO MÉDIO EM US\$/M ³
1989/90	321	79,9	248,8
1990/91	749	179,0	239,0
1991/92	688	200,2	291,2
1992/93	258	62,1	240,6
1993/94	806	211,8	262,7
1994/95	1.221	385,9	316,1
1995/96	1.419	473,5	333,7
1996/97	896	321,3	358,4
1997/98	249	82,8	332,7
1998/99	3	1,5	565,3
1999/00	37	7,2	197,4
2000/01	106	28,7	269,3
2001/02	57	22,9	404,0
2002/03	5	1,3	239,8
2003/04	2	0,8	393,5
2004/05	0	0,3	1.243,5
2005/06	0	0,3	1.439,8
2006/07	3	1,8	592,1
2007/08	1	0,5	1.321,6
2008/09	2	0,9	352,4

Fonte: MDIC

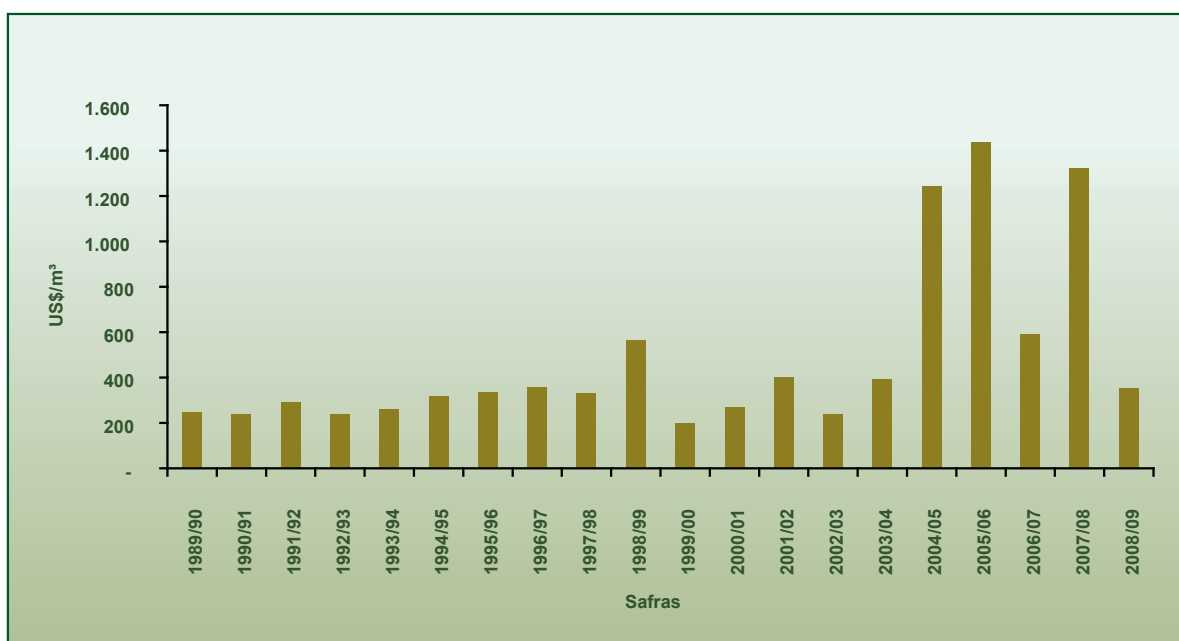
Evolução da importação brasileira de álcool, por safra.



Evolução da importação brasileira de álcool, por safra.



Evolução da importação brasileira de álcool, por safra.



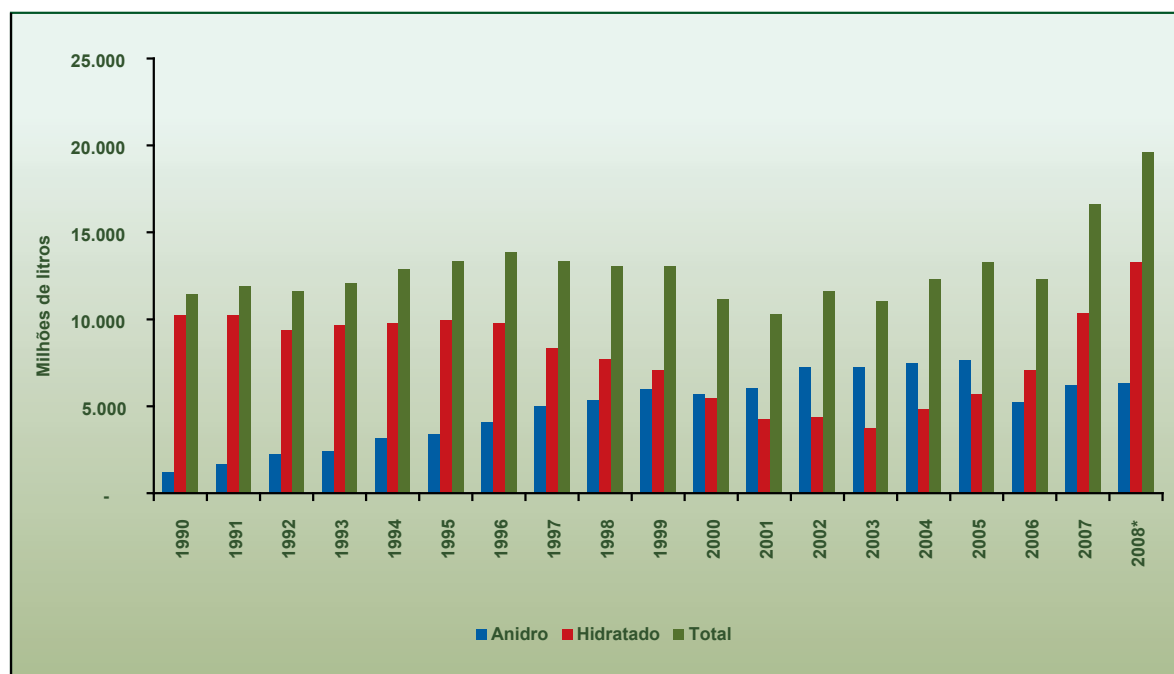
2.4 Consumo de álcool

Consumo de álcool combustível no Brasil.

PERÍODO	ANIDRO (MILHÕES DE LITROS)	HIDRATADO (MILHÕES DE LITROS)	TOTAL (MILHÕES DE LITROS)
1990	1.218	10.212	11.430
1991	1.647	10.251	11.898
1992	2.226	9.387	11.613
1993	2.430	9.675	12.105
1994	3.126	9.760	12.886
1995	3.372	9.946	13.318
1996	4.054	9.785	13.839
1997	5.014	8.305	13.319
1998	5.337	7.717	13.054
1999	6.002	7.051	13.053
2000	5.705	5.443	11.148
2001	6.008	4.257	10.265
2002	7.250	4.343	11.593
2003	7.257	3.762	11.019
2004	7.451	4.835	12.286
2005	7.638	5.656	13.294
2006	5.200	7.095	12.295
2007	6.226	10.366	16.592
2008*	6.294	13.290	19.584

Fonte: MME

Consumo de álcool combustível no Brasil.



3 Açúcar

3.1 Produção brasileira

Produção brasileira de açúcar.

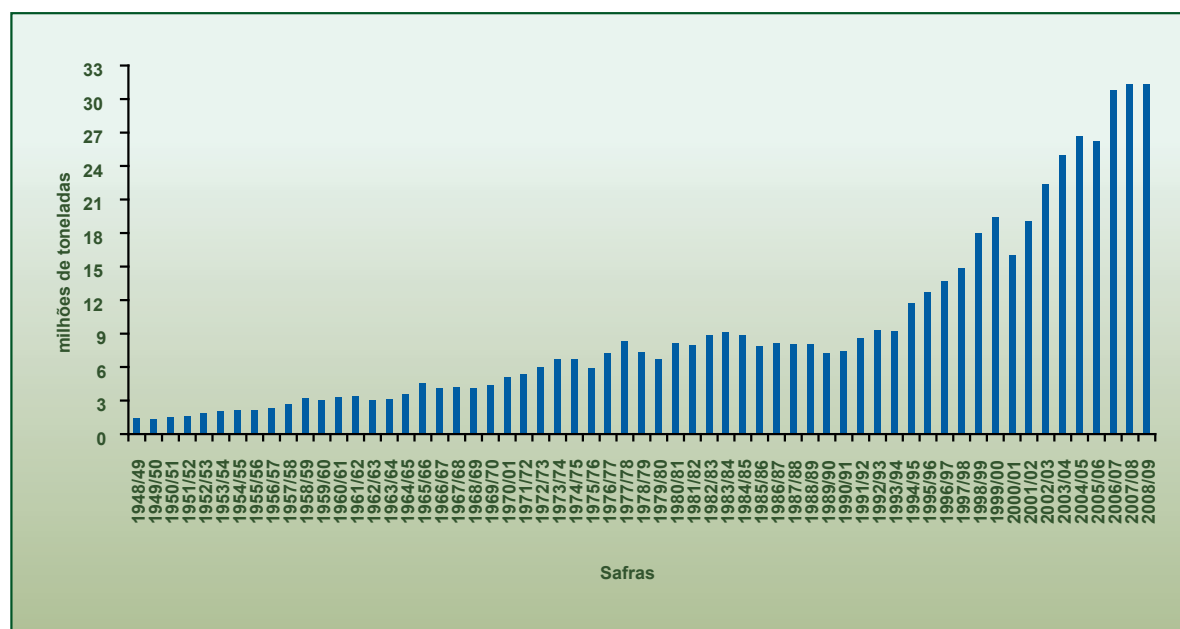
SAFRA	AÇÚCAR (T)
1948/49	1.414.704
1949/50	1.268.345
1950/51	1.489.020
1951/52	1.595.706
1952/53	1.848.096
1953/54	2.002.496
1954/55	2.134.037
1955/56	2.127.784
1956/57	2.254.759
1957/58	2.662.605
1958/59	3.231.454
1959/60	3.051.782
1960/61	3.260.920
1961/62	3.385.946
1962/63	3.064.701
1963/64	3.098.650
1964/65	3.565.239
1965/66	4.558.836
1966/67	4.115.837
1967/68	4.215.588
1968/69	4.111.744
1969/70	4.332.853
1970/01	5.119.866
1971/72	5.386.635
1972/73	5.932.698
1973/74	6.683.180
1974/75	6.720.846
1975/76	5.887.832
1976/77	7.208.502
1977/78	8.307.942
1978/79	7.342.718
1979/80	6.646.226
1980/81	8.100.269
1981/82	7.935.321
1982/83	8.857.127
1983/84	9.086.084
1984/85	8.818.155
1985/86	7.819.255
1986/87	8.157.204
1987/88	7.985.222
1988/89	8.070.184
1989/90	7.214.049
1990/91	7.365.341

CONTINUA

SAFRA	AÇÚCAR (T)
1991/92	8.530.462
1992/93	9.264.149
1993/94	9.162.135
1994/95	11.700.465
1995/96	12.651.084
1996/97	13.631.888
1997/98	14.847.044
1998/99	17.960.587
1999/00	19.380.197
2000/01	16.020.340
2001/02	18.994.363
2002/03	22.381.336
2003/04	24.944.434
2004/05	26.632.074
2005/06	26.214.391
2006/07	30.735.077
2007/08	31.297.619
2008/09	31.335.830

Fonte: Mapa

Evolução da produção brasileira de açúcar.



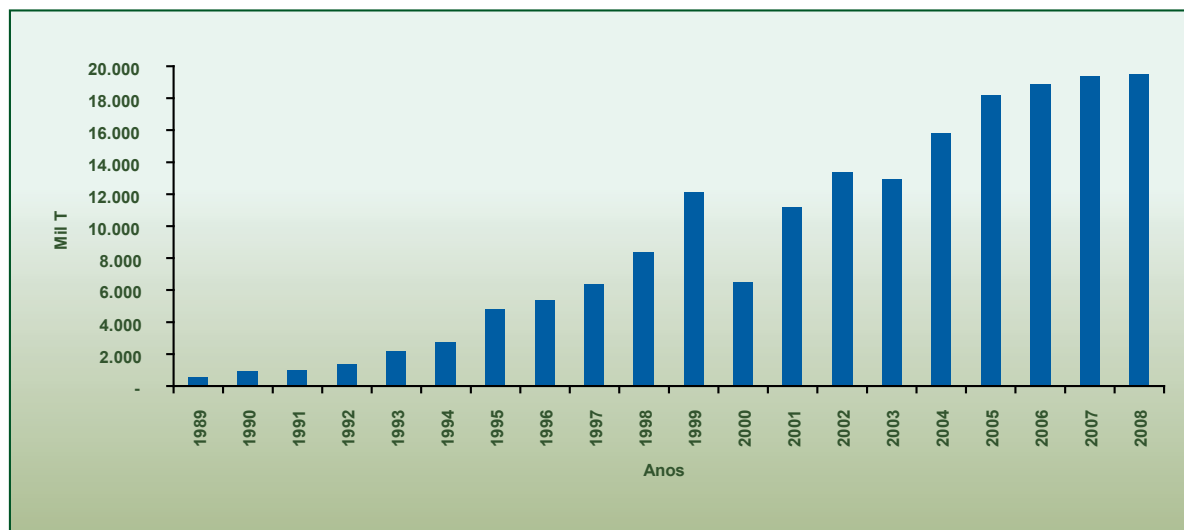
3.2 Exportação brasileira.

Exportações brasileiras de açúcar em quantidade, valor e preço médio, por ano civil.

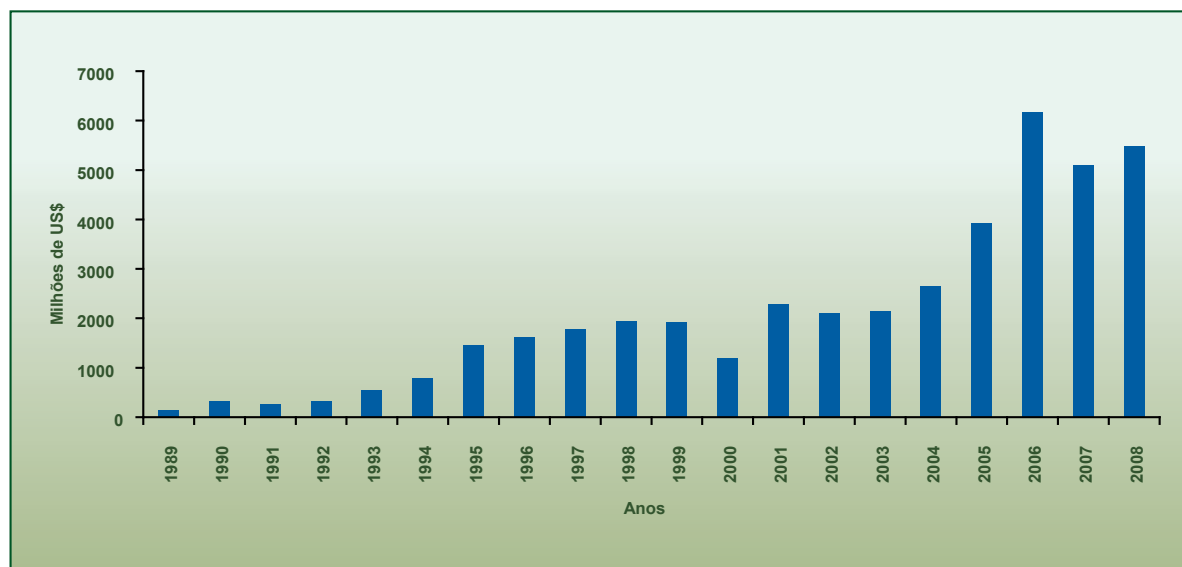
ANO	QUANTIDADE (MIL T)	VALOR (MILHÕES DE US\$)	PREÇO MÉDIO EM US\$/T
1989	549	147,15	267,84
1990	926	325,70	351,68
1991	978	256,24	261,95
1992	1.344	329,82	245,42
1993	2.148	550,06	256,07
1994	2.743	787,86	287,23
1995	4.800	1.450,65	302,21
1996	5.378	1.608,74	299,14
1997	6.376	1.772,45	278,00
1998	8.371	1.943,44	232,15
1999	12.100	1.910,69	157,91
2000	6.502	1.199,11	184,41
2001	11.173	2.279,06	203,98
2002	13.354	2.093,64	156,78
2003	12.914	2.140,00	165,71
2004	15.764	2.640,23	167,49
2005	18.147	3.918,79	215,95
2006	18.870	6.166,00	326,76
2007	19.344	5.100,44	263,67
2008	19.472	5.482,97	290,69

Fonte: MDIC

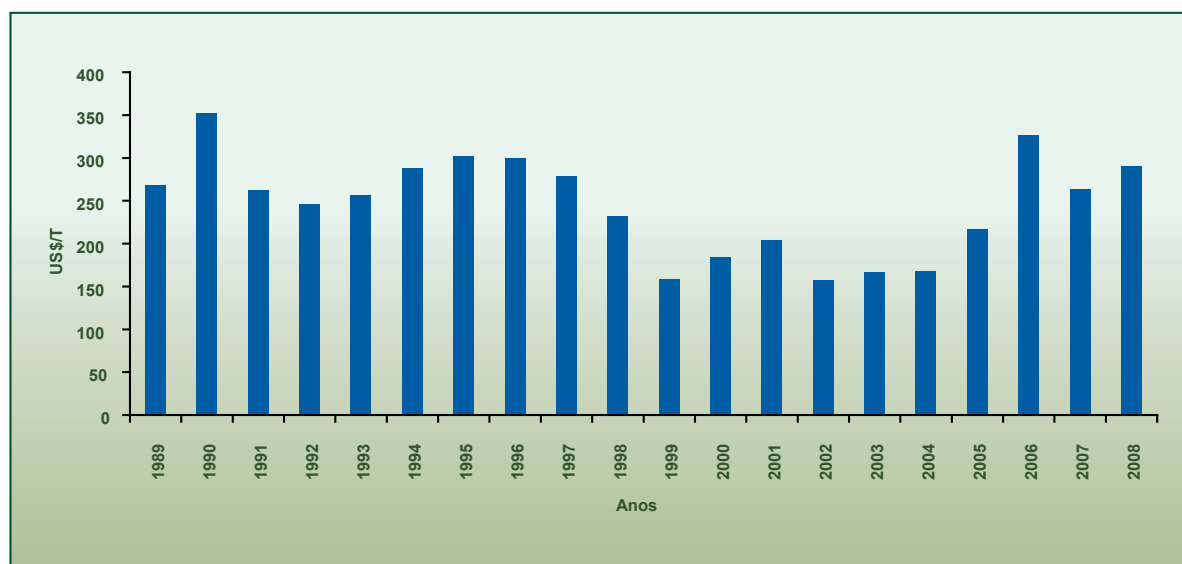
Evolução da quantidade de açúcar exportado brasileiro, por ano civil.



Evolução do valor exportado de açúcar brasileiro, por ano civil.



Evolução do preço médio exportado do açúcar brasileiro, por ano civil.



Exportação brasileira de açúcar em quantidade, valor e preço médio, por safra.

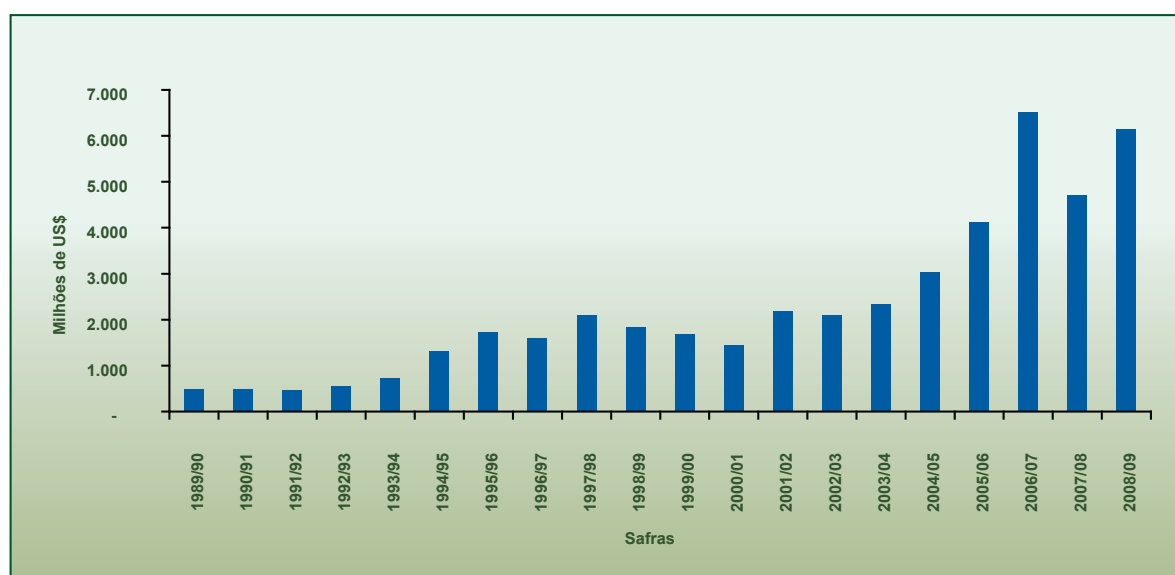
SAFRA	QUANTIDADE (MIL T)	VALOR (MILHÕES DE US\$)	PREÇO MÉDIO EM US\$/T
1989/90	1.534	486,9	320,1
1990/91	1.551	485,0	312,4
1991/92	1.765	457,3	258,3
1992/93	2.262	562,7	249,3
1993/94	2.799	736,9	265,0
1994/95	4.438	1.326,0	303,6
1995/96	5.633	1.722,2	313,1
1996/97	5.394	1.592,2	301,8
1997/98	7.570	2.093,7	277,9
1998/99	8.856	1.848,8	209,6
1999/00	11.147	1.680,4	154,3
2000/01	7.214	1.448,6	205,8
2001/02	10.989	2.180,3	200,0
2002/03	13.461	2.096,4	158,0
2003/04	14.564	2.342,2	162,2
2004/05	16.940	3.040,9	183,1
2005/06	17.258	4.127,5	245,0
2006/07	20.055	6.516,6	307,8
2007/08	18.337	4.705,9	256,6
2008/09	21.143	6.139,8	290,4

Fonte: MDIC

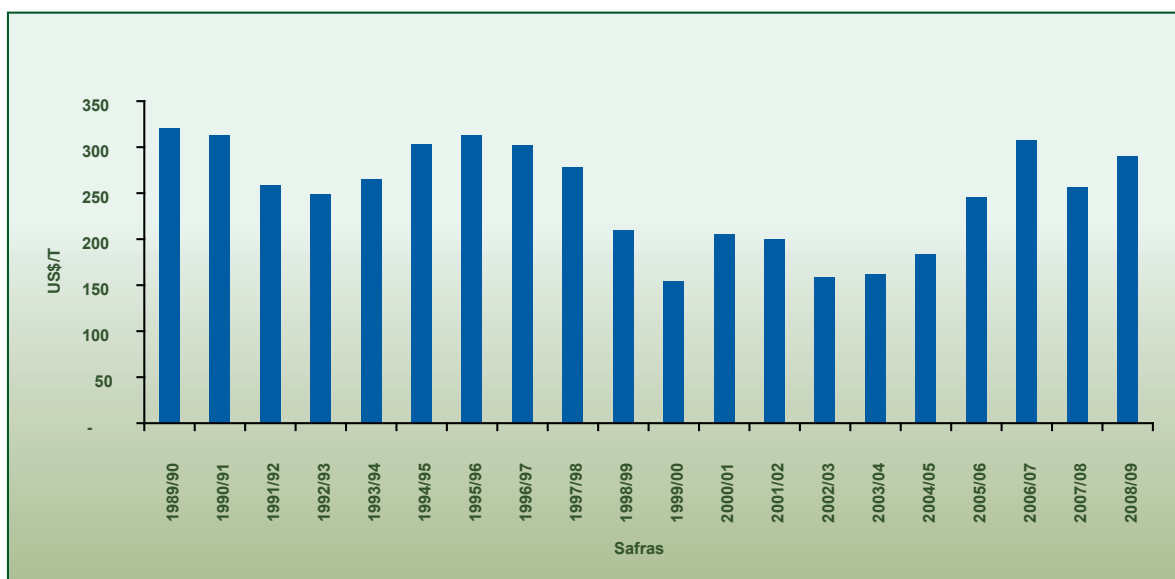
Evolução da quantidade exportada de açúcar brasileiro, por safra.



Evolução do valor exportado de açúcar brasileiro, por safra.



Evolução do preço médio exportado do açúcar brasileiro, por safra.

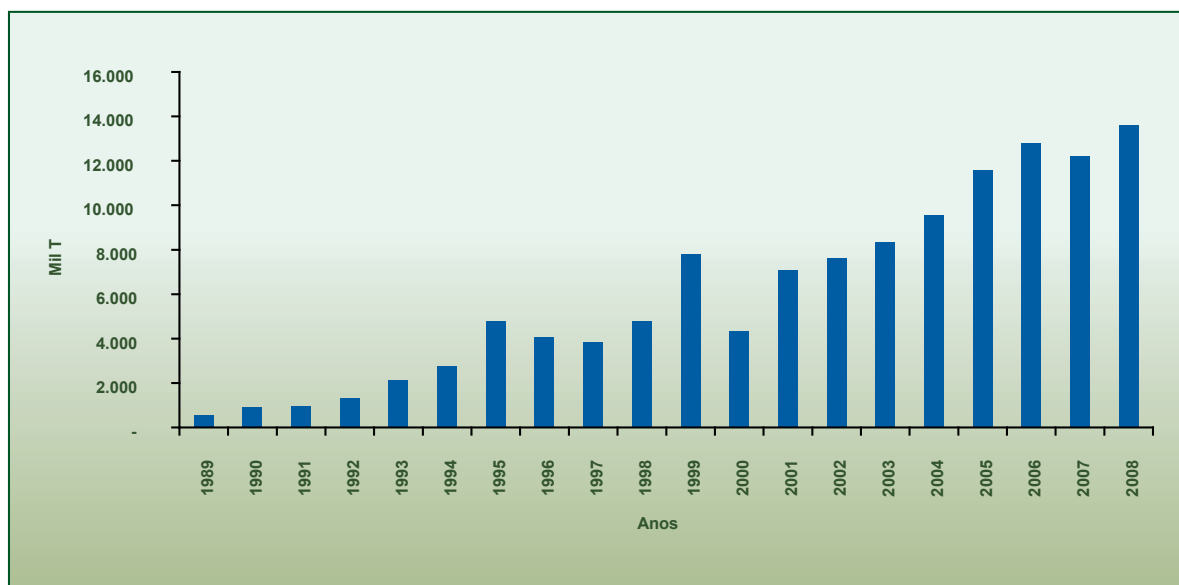


Exportação brasileira de açúcar bruto em quantidade, valor e preço médio, por ano civil.

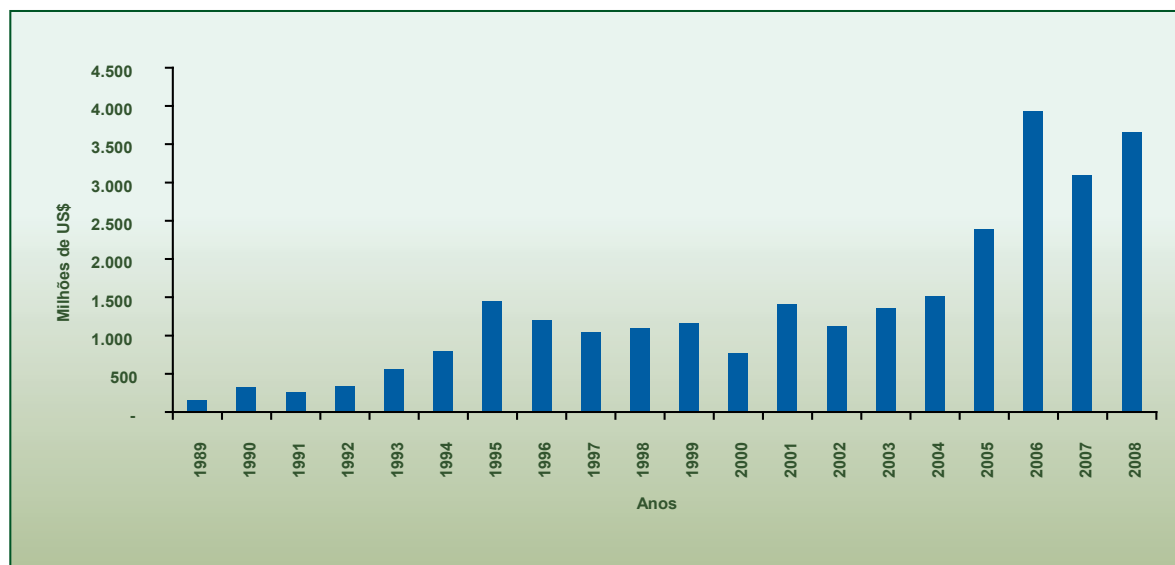
ANO	QUANTIDADE (MIL T)	VALOR (MILHÕES DE US\$)	PREÇO MÉDIO EM US\$/T
1989	549	147,15	286,63
1990	926	325,70	433,83
1991	978	256,24	264,74
1992	1.344	329,82	263,37
1993	2.148	550,06	261,54
1994	2.743	787,86	289,83
1995	4.800	1.450,65	305,56
1996	4.090	1.190,73	306,44
1997	3.844	1.045,40	288,71
1998	4.792	1.096,11	235,84
1999	7.827	1.162,31	153,59
2000	4.344	761,49	165,03
2001	7.090	1.400,83	200,84
2002	7.630	1.111,34	153,21
2003	8.354	1.350,04	168,10
2004	9.566	1.510,98	155,08
2005	11.579	2.382,15	205,80
2006	12.803	3.935,80	302,15
2007	12.239	3.090,87	252,54
2008	13.625	3.649,55	267,87

Fonte: MDIC

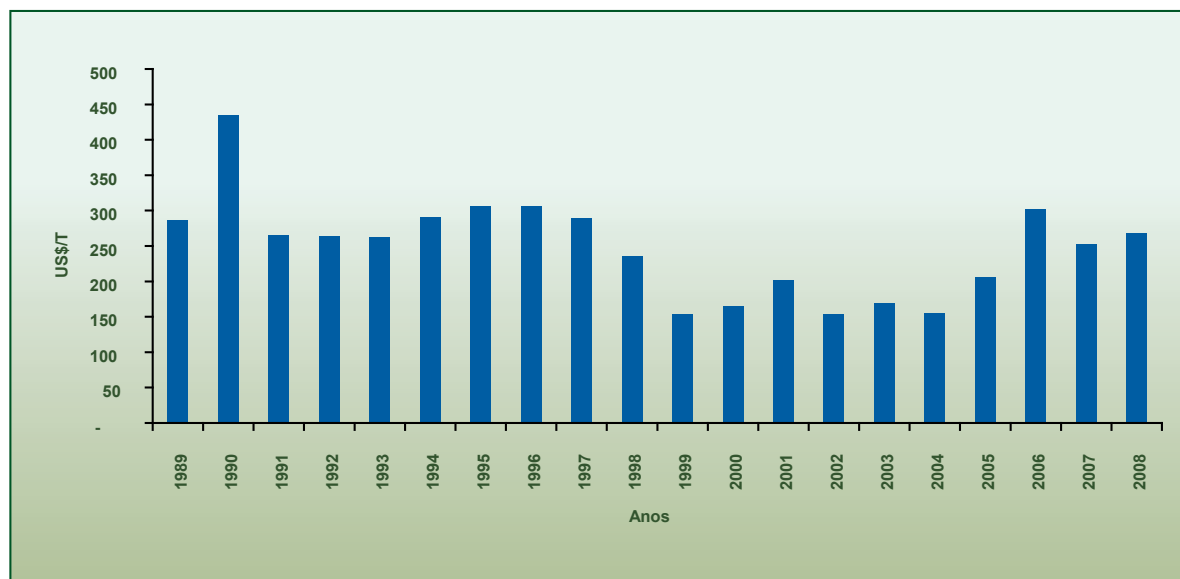
Evolução da quantidade exportada de açúcar bruto brasileiro, por ano civil.



Evolução do valor exportado de açúcar bruto brasileiro, por ano civil.



Evolução do preço médio exportado do açúcar bruto brasileiro, por ano civil.



Exportação de açúcar bruto em quantidade, valor e preço médio, por safra.

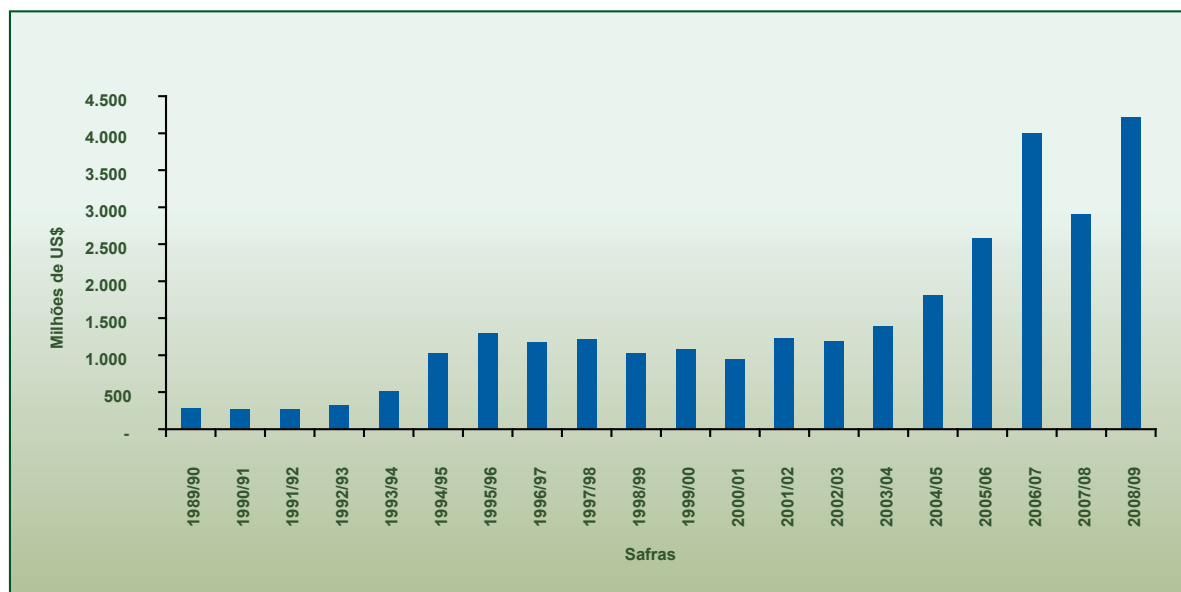
SAFRA	QUANTIDADE (MIL T)	VALOR (MILHÕES DE US\$)	PREÇO MÉDIO EM US\$/T
1989/90	940	289,7	308,2
1990/91	840	265,9	316,7
1991/92	1.034	271,5	262,6
1992/93	1.308	321,2	245,7
1993/94	1.989	518,9	260,9
1994/95	3.486	1.028,9	295,1
1995/96	4.342	1.300,5	299,5
1996/97	4.054	1.170,4	288,7
1997/98	4.503	1.221,1	271,2
1998/99	5.020	1.019,3	203,0
1999/00	7.480	1.076,9	144,0
2000/01	4.909	942,9	192,1
2001/02	6.457	1.231,3	190,7
2002/03	8.100	1.190,4	147,0
2003/04	8.923	1.392,9	156,1
2004/05	10.677	1.808,7	169,4
2005/06	11.375	2.577,3	226,6
2006/07	12.878	4.005,2	311,0
2007/08	11.898	2.901,8	243,9
2008/09	15.216	4.221,3	277,4

Fonte: MDIC

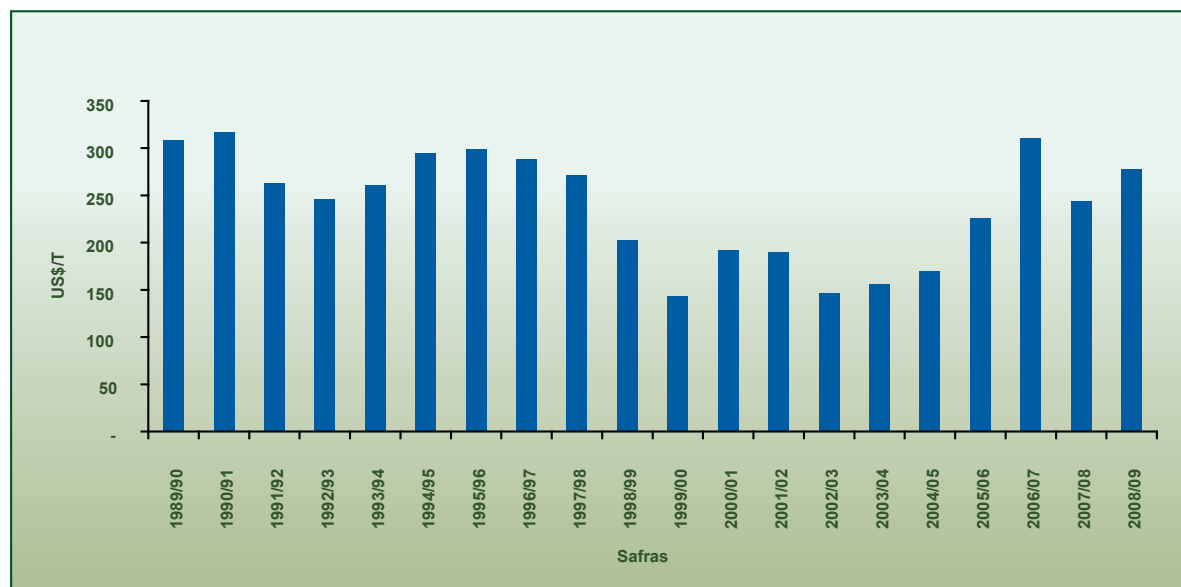
Evolução da quantidade exportada de açúcar bruto brasileiro, por safra.



Evolução do valor exportado de açúcar bruto brasileiro, por safra.



Evolução do preço médio exportado de açúcar bruto brasileiro, por safra.

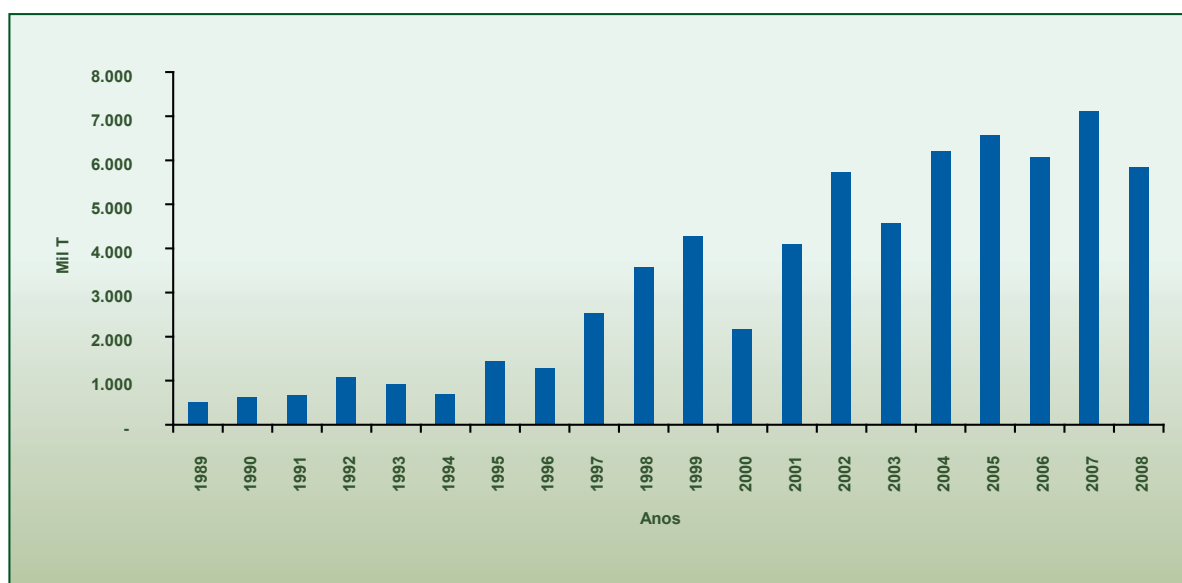


Exportação de açúcar refinado brasileiro em quantidade, valor e preço médio, por ano civil.

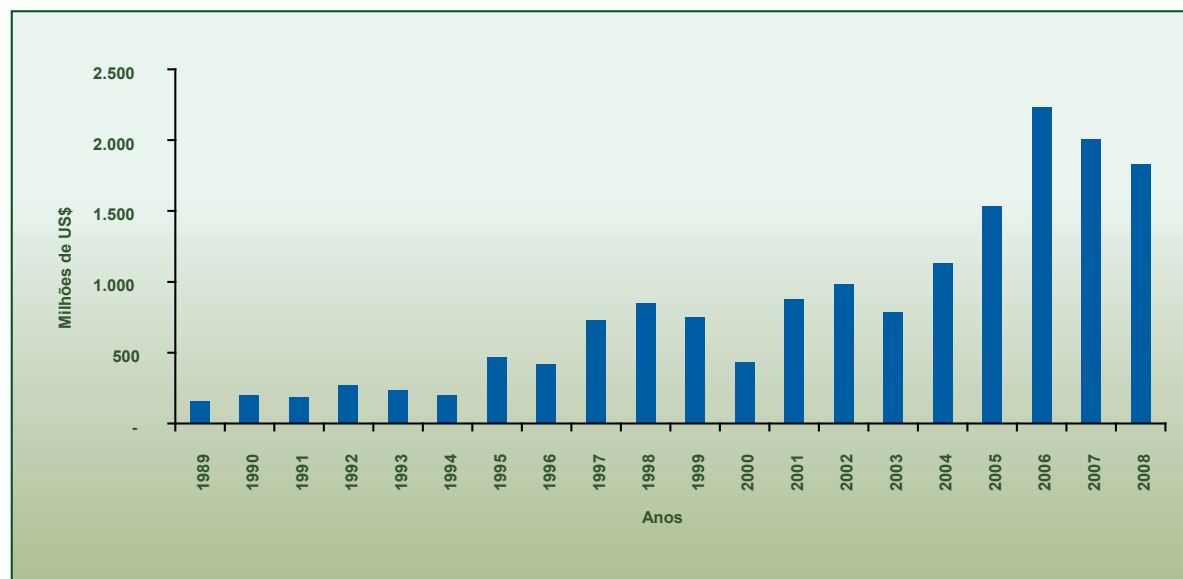
ANO	QUANTIDADE (MIL T)	VALOR (MILHÕES DE US\$)	PREÇO MÉDIO EM US\$/T
1989	504	158,53	321,48
1990	615	200,11	322,24
1991	677	185,41	291,87
1992	1.067	269,02	253,48
1993	910	236,31	259,26
1994	690	203,73	293,84
1995	1.439	467,63	327,65
1996	1.288	418,01	326,47
1997	2.531	727,06	288,52
1998	3.579	847,32	244,99
1999	4.273	748,39	177,97
2000	2.158	437,62	198,90
2001	4.083	878,23	217,94
2002	5.724	982,29	176,83
2003	4.561	789,96	178,36
2004	6.198	1.129,24	181,83
2005	6.568	1.536,65	234,99
2006	6.063	2.231,16	369,20
2007	7.120	2.009,56	282,24
2008	5.848	1.833,41	313,52

Fonte: MDIC

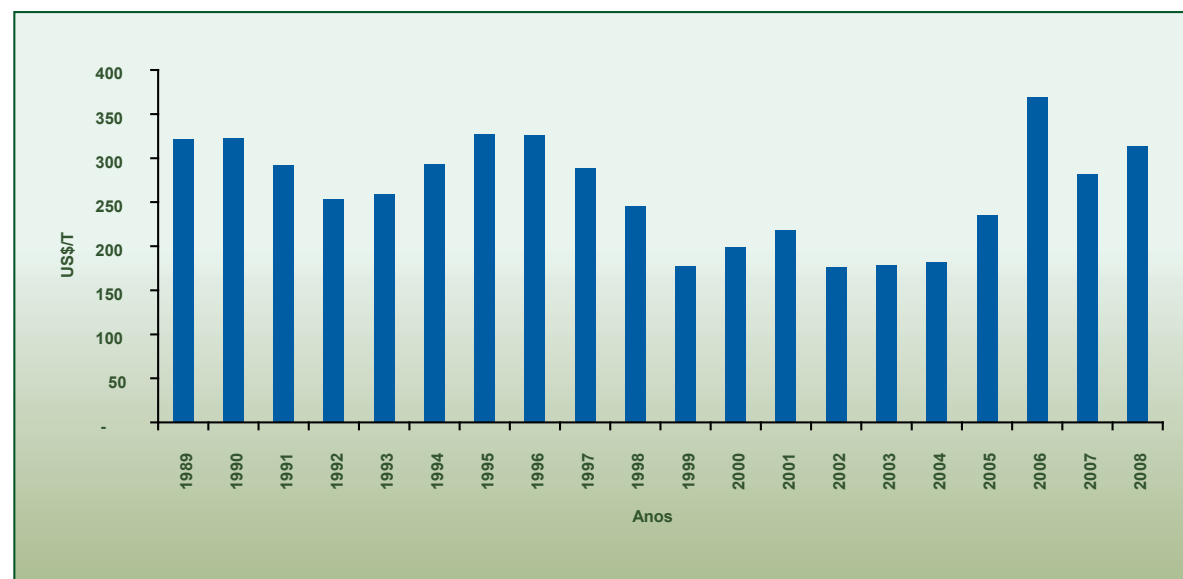
Evolução da quantidade exportada de açúcar refinado brasileiro, por ano civil.



Evolução do valor exportado de açúcar refinado brasileiro, por ano civil.



Evolução do preço médio exportado de açúcar refinado brasileiro, por ano civil.

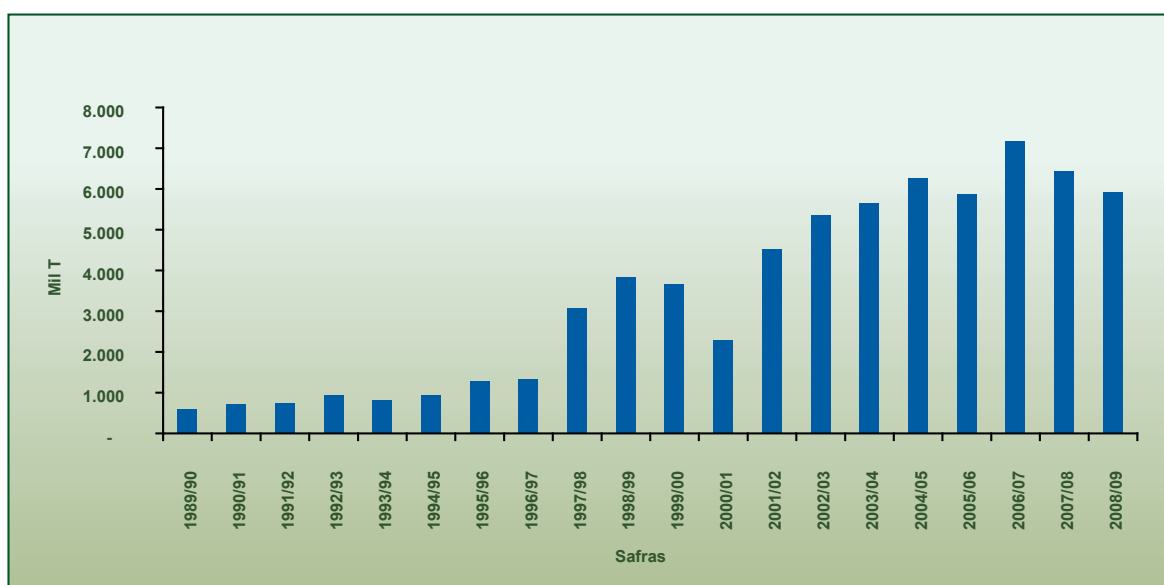


Exportação de açúcar refinado brasileiro em quantidade, valor e preço médio, por safra.

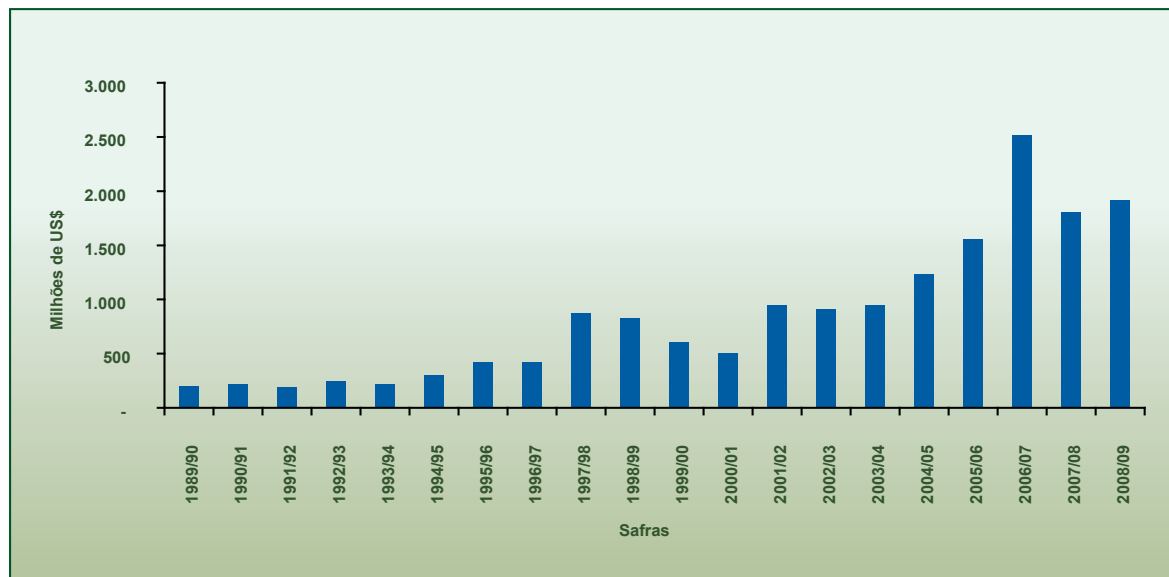
SAFRA	QUANTIDADE (MIL T)	VALOR (MILHÕES DE US\$)	PREÇO MÉDIO EM US\$/T
1989/90	594	197,2	332,0
1990/91	711	219,1	308,1
1991/92	731	185,8	254,0
1992/93	955	241,5	252,9
1993/94	810	218,0	269,1
1994/95	952	297,0	312,0
1995/96	1.291	421,7	326,6
1996/97	1.340	421,8	314,8
1997/98	3.067	872,6	284,5
1998/99	3.836	829,5	216,3
1999/00	3.667	603,6	164,6
2000/01	2.305	505,7	219,4
2001/02	4.532	949,0	209,4
2002/03	5.361	906,0	169,0
2003/04	5.641	949,2	168,3
2004/05	6.264	1.232,3	196,7
2005/06	5.883	1.550,2	263,5
2006/07	7.177	2.511,4	349,9
2007/08	6.439	1.804,2	280,2
2008/09	5.927	1.918,5	323,7

Fonte: MDIC

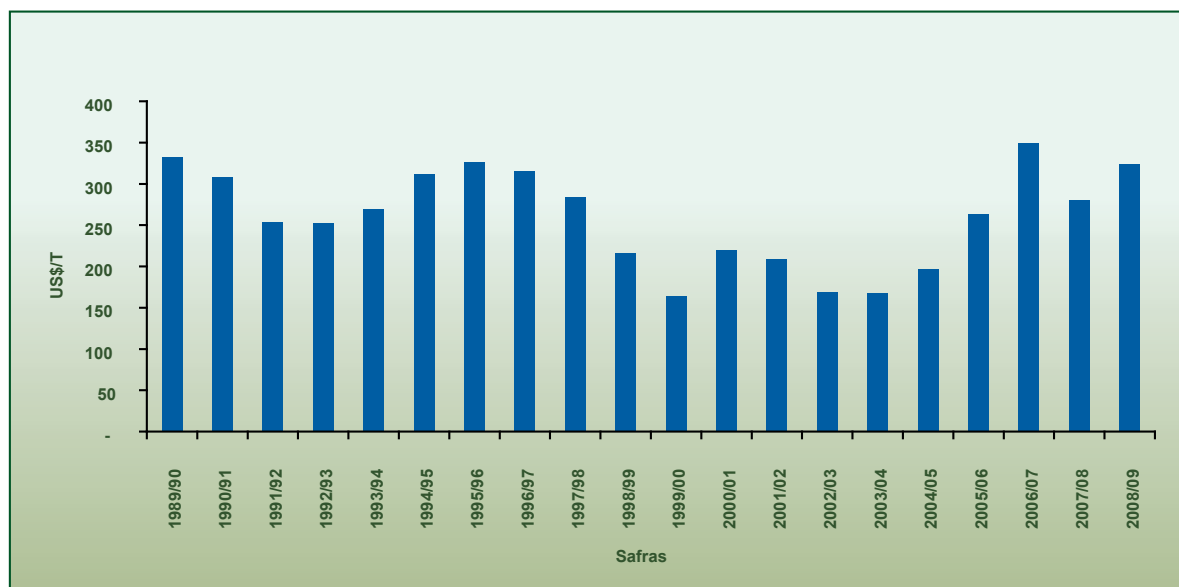
Evolução na exportação de açúcar refinado brasileiro, por safra.



Evolução do valor exportado de açúcar refinado brasileiro, por safra.



Evolução do preço médio exportado de açúcar refinado brasileiro, por safra.



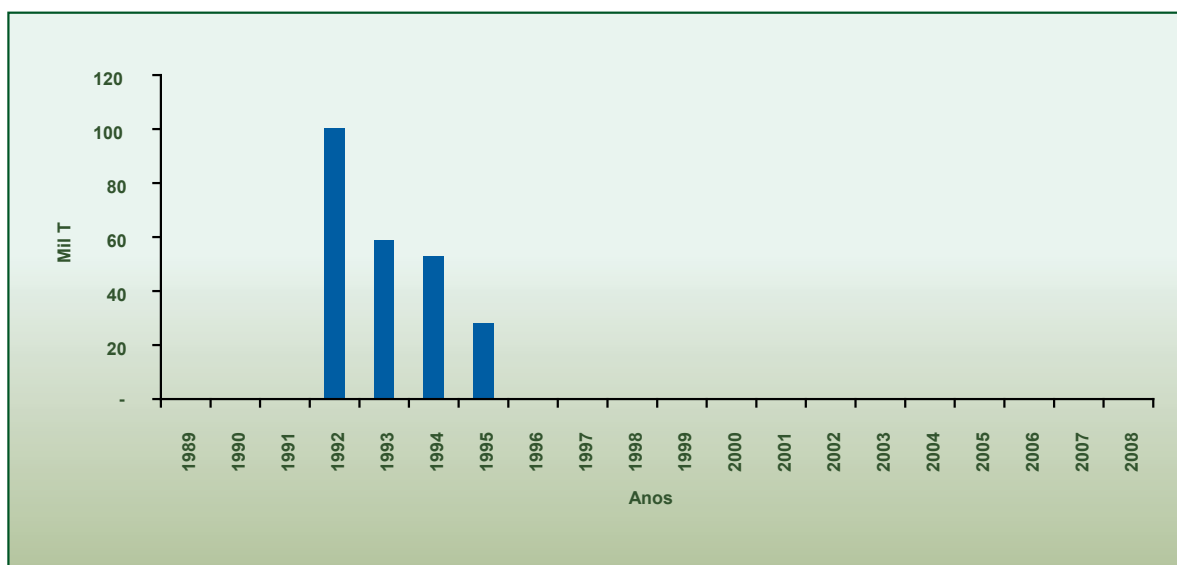
3.3 Importação brasileira

Importação brasileiras de açúcar em quantidade, valor e preço médio, por ano civil.

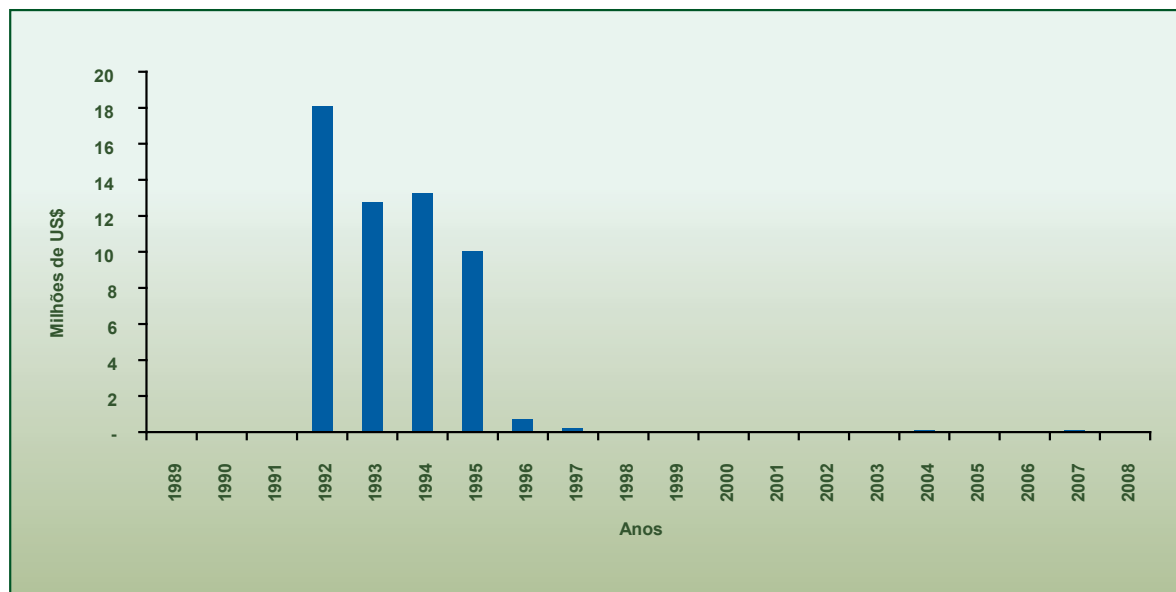
ANO	QUANTIDADE (MILTON)	VALOR (MILHÕES DE US\$)	PREÇO MÉDIO EM US\$/TON
1989	0,04	0,02	189,8
1990	0,00	0,01	500,0
1991	0,02	0,02	416,7
1992	100,44	18,09	1.090,6
1993	58,75	12,73	2.441,8
1994	52,98	13,23	6.309,0
1995	27,98	10,00	6.512,0
1996	0,05	0,68	5.239,6
1997	0,04	0,23	1.827,4
1998	0,04	0,05	1.200,2
1999	0,03	0,03	1.098,3
2000	0,02	0,03	1.445,0
2001	0,01	0,02	933,3
2002	0,02	0,02	2.097,2
2003	0,00	0,01	2.500,0
2004	0,01	0,09	5.625,0
2005	0,00	0,01	1.250,0
2006	0,02	0,04	1.645,2
2007	0,05	0,10	1.816,5
2008	0,01	0,06	7.262,9

Fonte: MDIC

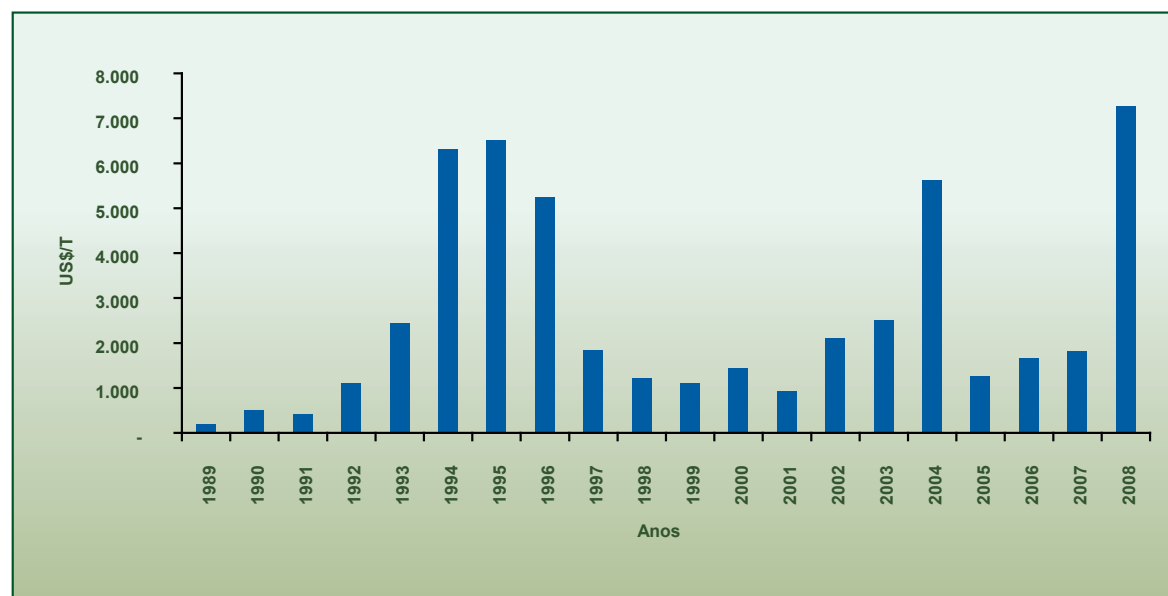
Evolução da quantidade importada de açúcar no Brasil, por ano civil.



Evolução do valor importado de açúcar no Brasil, por ano civil.



Evolução do preço médio importado de açúcar no Brasil, por ano civil.

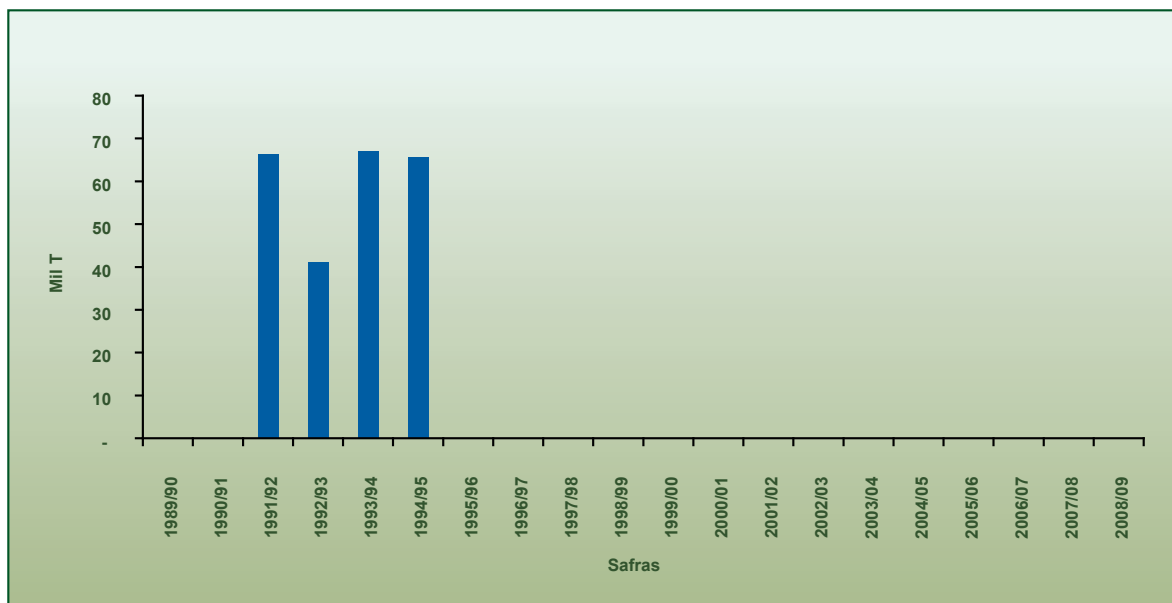


Importação brasileira de açúcar em quantidade, valor e preço médio, por safra.

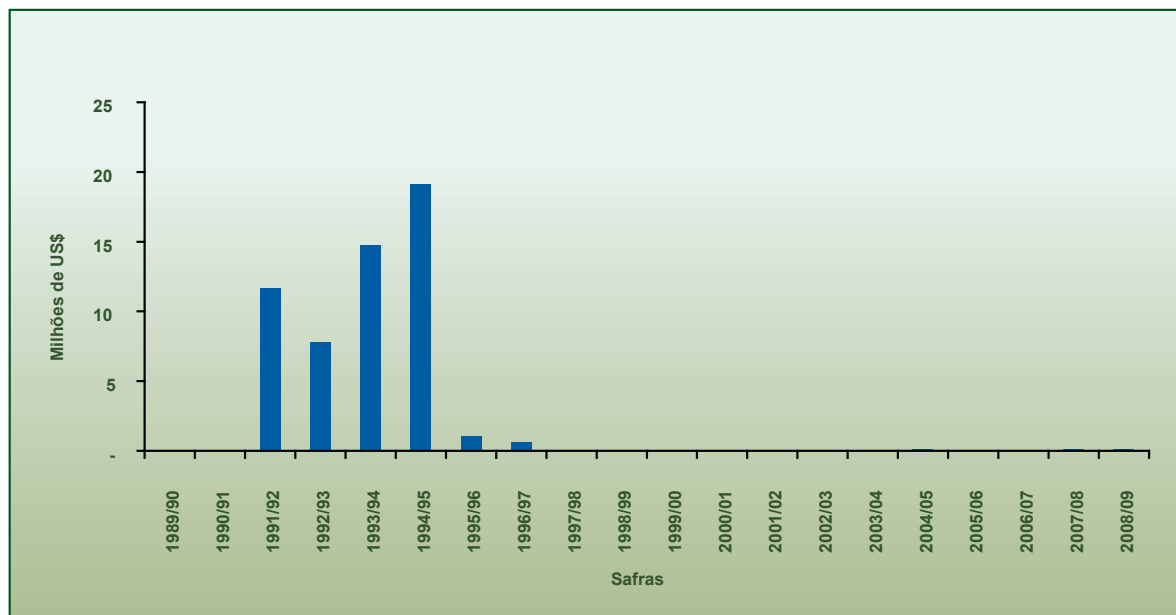
SAFRA	QUANTIDADE (MIL T)	VALOR (MILHÕES DE US\$)	PREÇO MÉDIO EM US\$/T
1989/90	0,04	0,02	320,1
1990/91	0,00	0,00	312,4
1991/92	66,32	11,64	258,3
1992/93	41,01	7,78	249,3
1993/94	67,07	14,77	265,0
1994/95	65,72	19,08	303,6
1995/96	0,06	1,05	313,1
1996/97	0,05	0,63	301,8
1997/98	0,04	0,05	277,9
1998/99	0,04	0,05	209,6
1999/00	0,03	0,03	154,3
2000/01	0,01	0,02	205,8
2001/02	0,02	0,03	200,0
2002/03	0,01	0,01	158,0
2003/04	0,00	0,01	162,2
2004/05	0,01	0,09	183,1
2005/06	0,00	0,02	245,0
2006/07	0,03	0,06	203,3
2007/08	0,03	0,08	256,6
2008/09	0,07	0,07	951,7

Fonte: MDIC

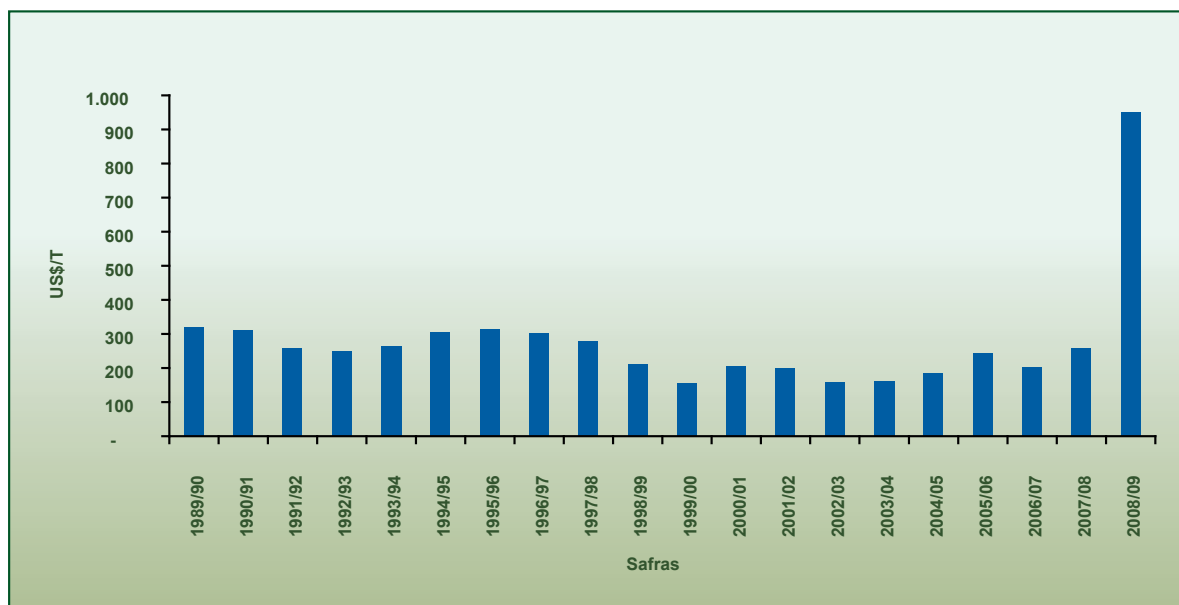
Evolução da quantidade importada de açúcar no Brasil, por safra.



Evolução do valor importado de açúcar no Brasil, por safra.



Evolução do preço médio importado de açúcar no Brasil, por safra.

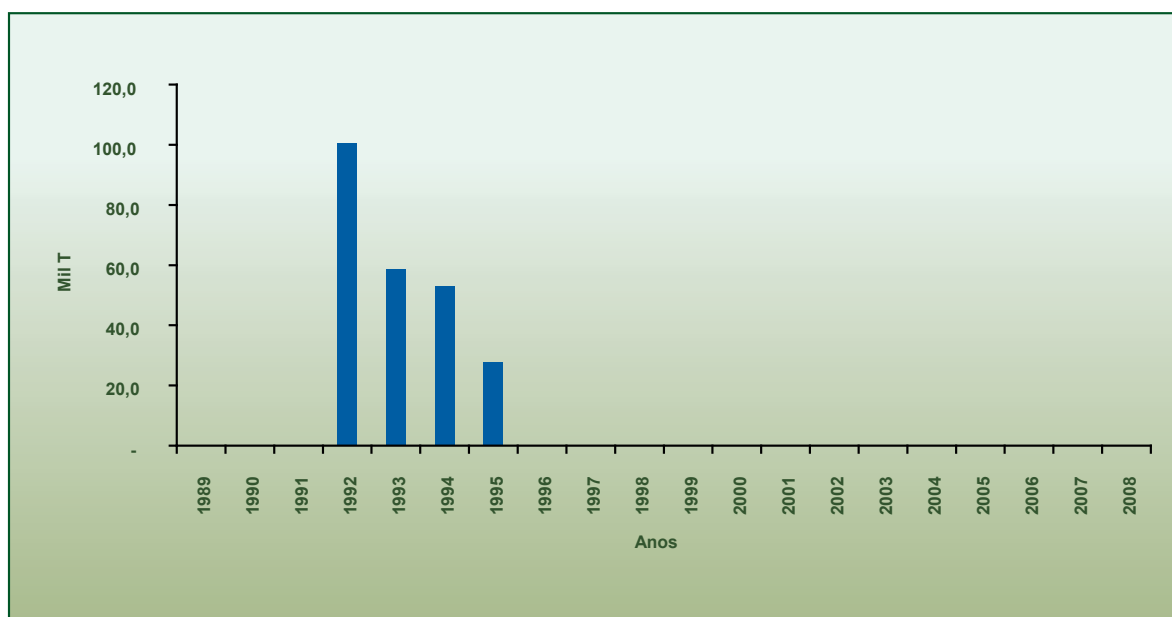


Importação de açúcar bruto no Brasil em quantidade, valor e preço médio, por ano civil.

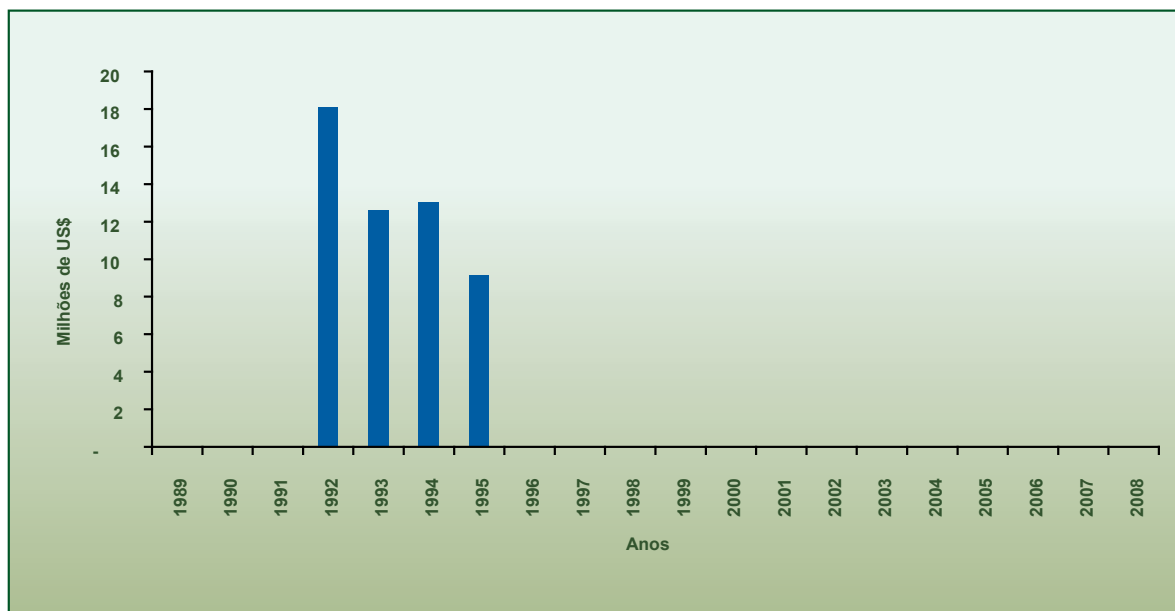
ANO	QUANTIDADE (MIL TON)	VALOR (MILHÕES DE US\$)	PREÇO MÉDIO EM US\$/TON
1989	0,04	0,02	379,63
1990	0,00	-	-
1991	-	-	-
1992	100,44	18,08	181,17
1993	58,74	12,62	214,24
1994	52,96	13,05	284,66
1995	27,91	9,15	327,93
1996	0,00	0,00	333,33
1997	-	0,00	-
1998	0,00	0,00	1.000,00
1999	0,00	0,00	1.000,00
2000	0,00	0,00	1.000,00
2001	0,00	-	-
2002	0,00	0,00	2.000,00
2003	-	-	-
2004	-	-	-
2005	-	-	-
2006	0,01	0,01	657,15
2007	0,03	0,02	785,38
2008	0,00	0,01	534,78

Fonte: MDIC

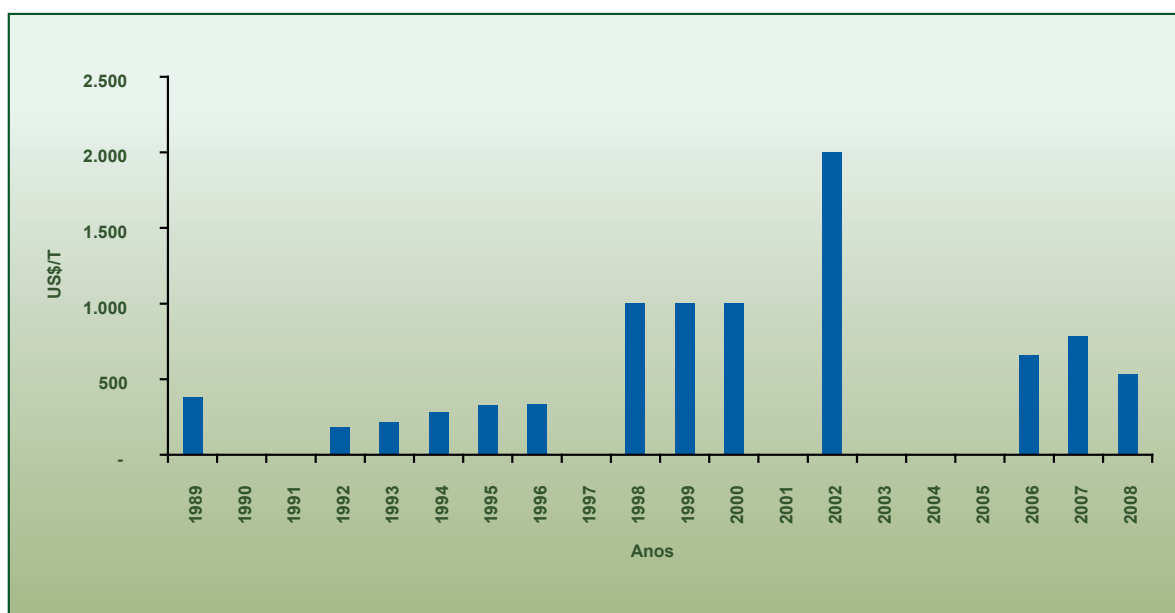
Evolução da quantidade importada de açúcar bruto no Brasil, por ano civil.



Evolução do valor importado de açúcar bruto no Brasil, por ano civil.



Evolução do preço médio importado de açúcar bruto no Brasil, por ano civil.



Importação de açúcar bruto no Brasil em quantidade, valor e preço médio, por safra.

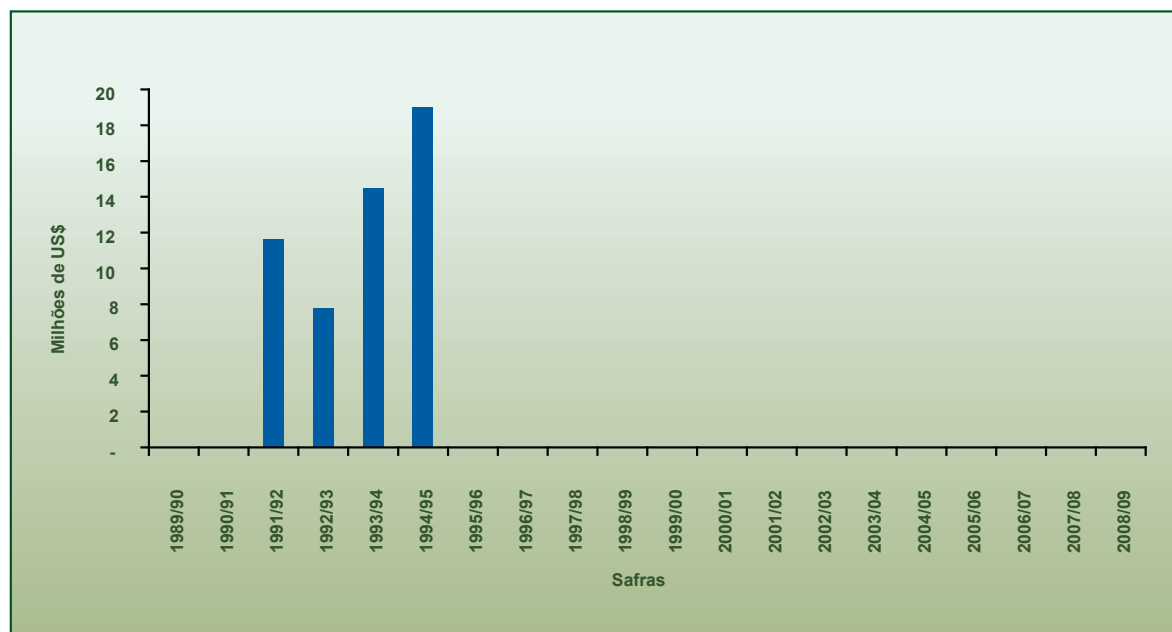
SAFRA	QUANTIDADE (MIL T)	VALOR (MILHÕES DE US\$)	PREÇO MÉDIO EM US\$/T
1989/90	0,04	0,02	444,4
1990/91	0,00	-	-
1991/92	66,30	11,63	175,2
1992/93	41,01	7,76	188,0
1993/94	67,05	14,51	253,5
1994/95	65,68	19,01	286,0
1995/96	0,00	0,00	-
1996/97	0,00	0,00	333,3
1997/98	-	0,00	-
1998/99	0,00	0,00	1.000,0
1999/00	0,00	0,00	1.000,0
2000/01	0,00	0,00	1.000,0
2001/02	0,00	-	-
2002/03	0,00	0,00	2.000,0
2003/04	-	-	-
2004/05	-	-	-
2005/06			
2006/07	0,01	0,01	1.302,5
2007/08	0,01	0,02	2.285,7
2008/09	0,00	-	-

Fonte: MDIC

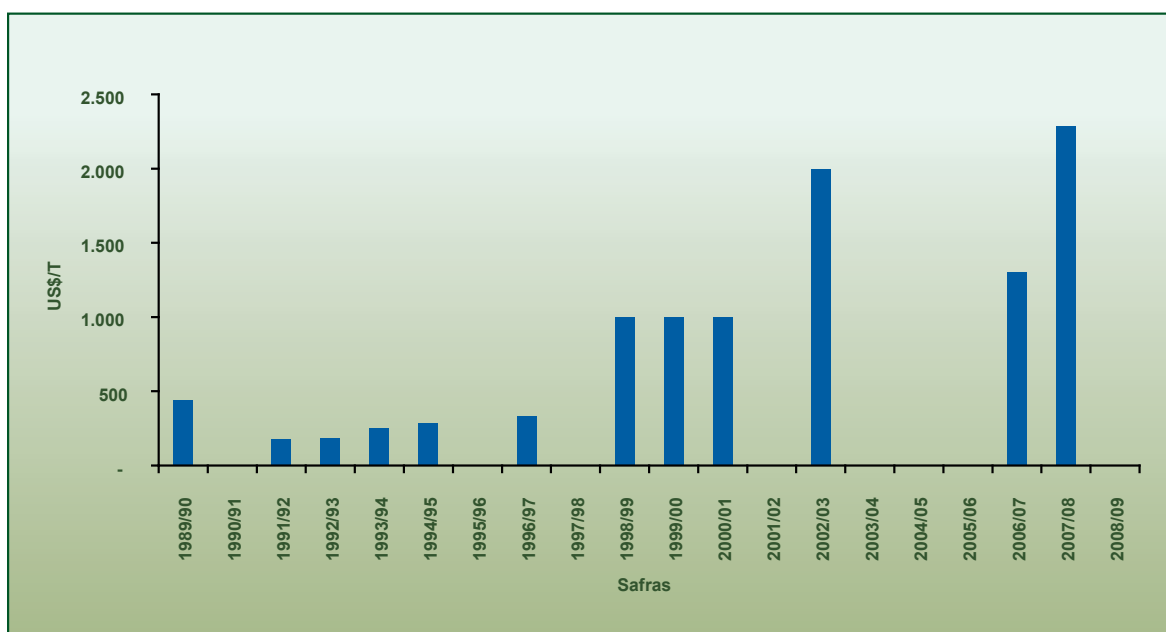
Evolução na quantidade importada de açúcar bruto no Brasil, por safra.



Evolução no valor importado de açúcar bruto no Brasil, por safra.



Evolução no preço médio de açúcar bruto no Brasil, por safra.

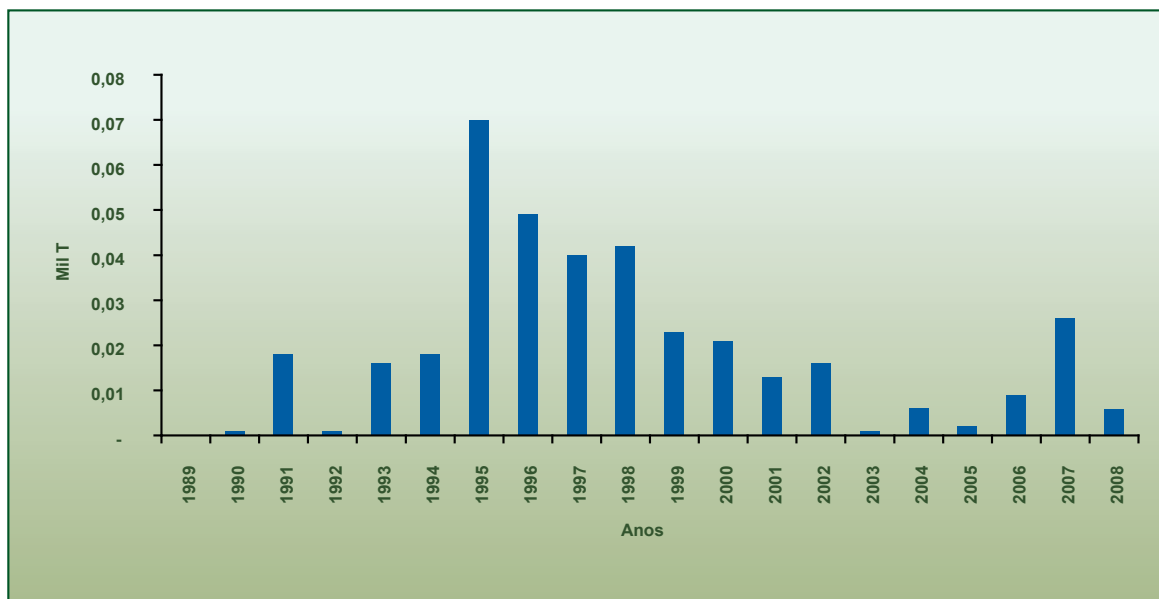


Importação de açúcar refinado em quantidade, valor e preço médio no Brasil, por ano civil.

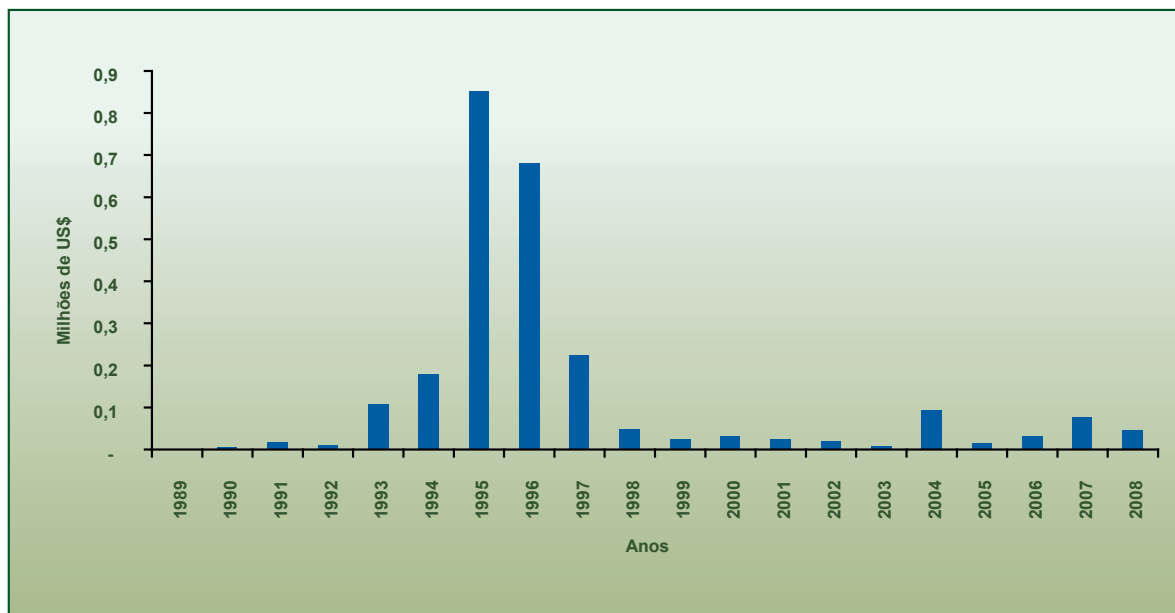
ANO	QUANTIDADE (MIL T)	VALOR (MILHÕES DE US\$)	PREÇO MÉDIO EM US\$/T
1989	-	-	-
1990	0,00	0,01	1.000,0
1991	0,02	0,02	833,3
1992	0,00	0,01	2.000,0
1993	0,02	0,11	4.669,4
1994	0,02	0,18	12.333,3
1995	0,07	0,85	12.696,1
1996	0,05	0,68	10.145,8
1997	0,04	0,22	3.654,8
1998	0,04	0,05	1.400,5
1999	0,02	0,03	1.196,7
2000	0,02	0,03	1.890,0
2001	0,01	0,02	1.866,7
2002	0,02	0,02	2.194,4
2003	0,00	0,01	5.000,0
2004	0,01	0,09	11.250,0
2005	0,00	0,01	2.500,0
2006	0,01	0,03	2.633,3
2007	0,03	0,08	2.823,6
2008	0,01	0,05	7.929,3

Fonte: MDIC

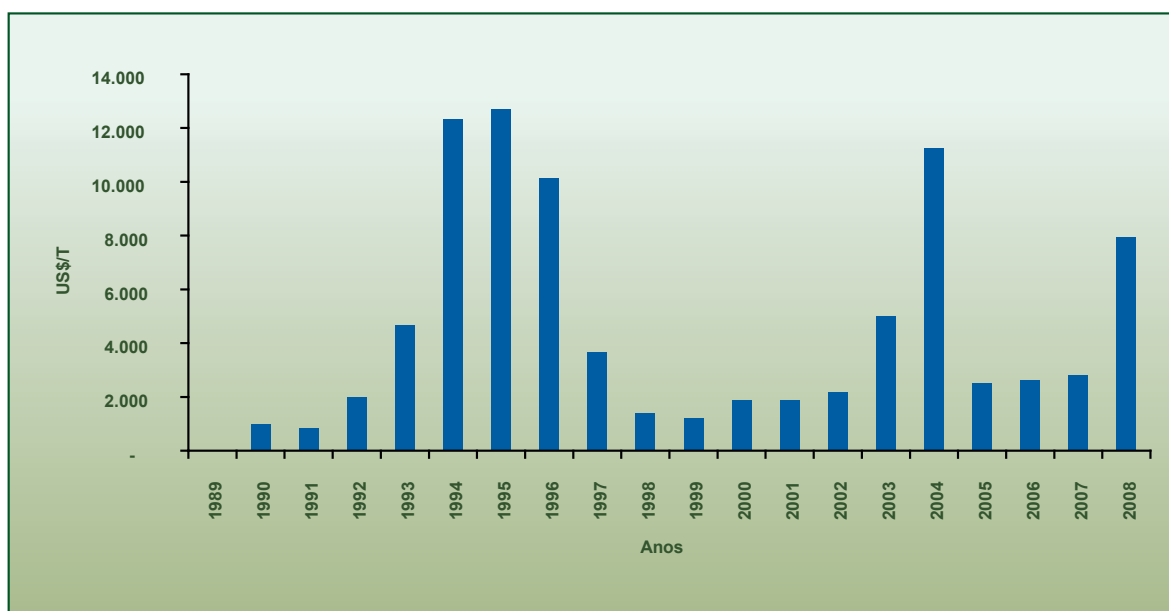
Evolução da quantidade importada de açúcar refinado no Brasil, por ano civil.



Evolução do valor importado de açúcar refinado no Brasil, por ano civil.



Evolução do preço médio importado de açúcar refinado no Brasil, por ano civil.

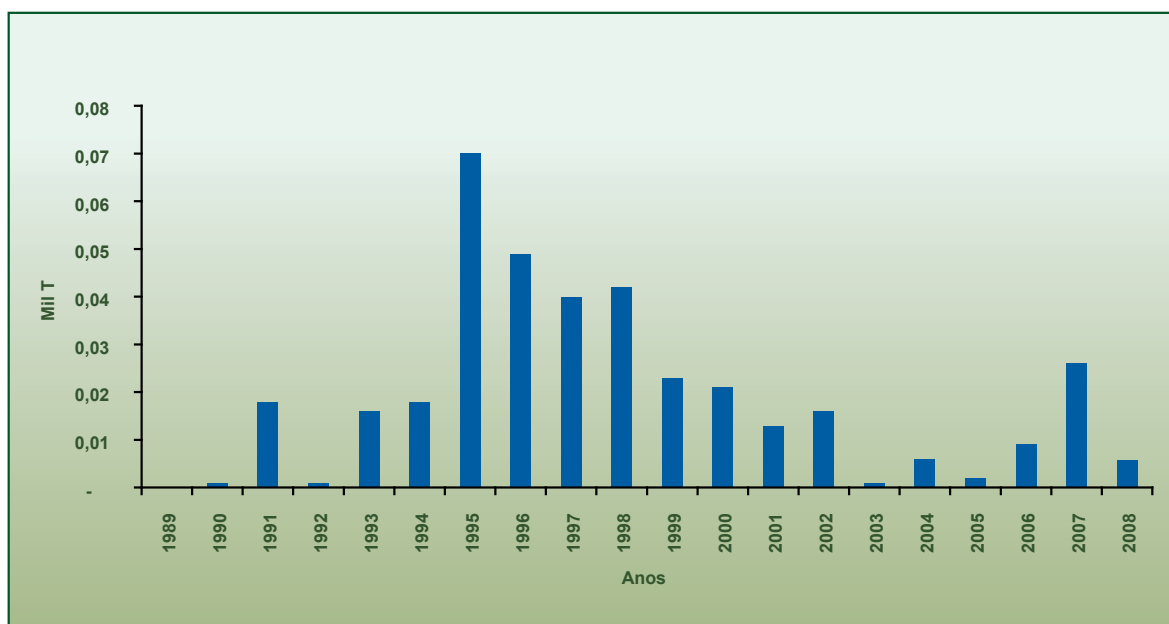


Importação de açúcar refinado no Brasil em quantidade, valor e preço médio, por safra.

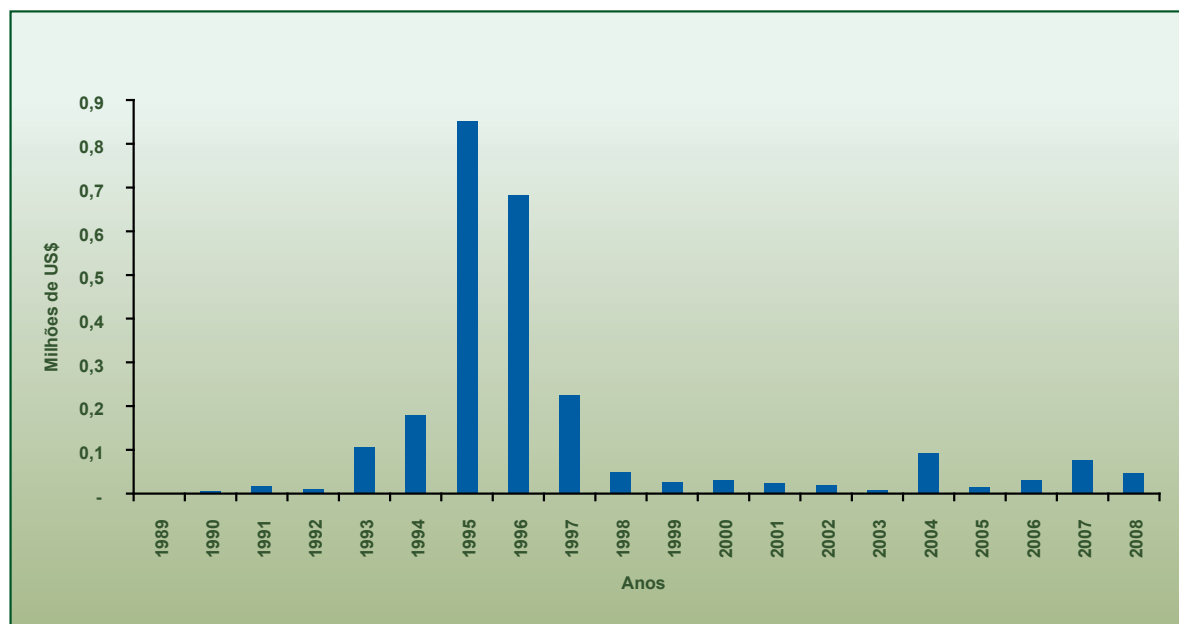
SAFRA	QUANTIDADE (MIL TON)	VALOR (MILHÕES DE US\$)	PREÇO MÉDIO EM US\$/T
1989	-	-	-
1990	0,00	0,01	1.000,0
1991	0,02	0,02	833,3
1992	0,00	0,01	2.000,0
1993	0,02	0,11	4.669,4
1994	0,02	0,18	12.333,3
1995	0,07	0,85	12.696,1
1996	0,05	0,68	10.145,8
1997	0,04	0,22	3.654,8
1998	0,04	0,05	1.400,5
1999	0,02	0,03	1.196,7
2000	0,02	0,03	1.890,0
2001	0,01	0,02	1.866,7
2002	0,02	0,02	2.194,4
2003	0,00	0,01	5.000,0
2004	0,01	0,09	11.250,0
2005	0,00	0,01	2.500,0
2006	0,01	0,03	2.633,3
2007	0,03	0,08	2.823,6
2008	0,01	0,05	7.929,3

Fonte: MDIC

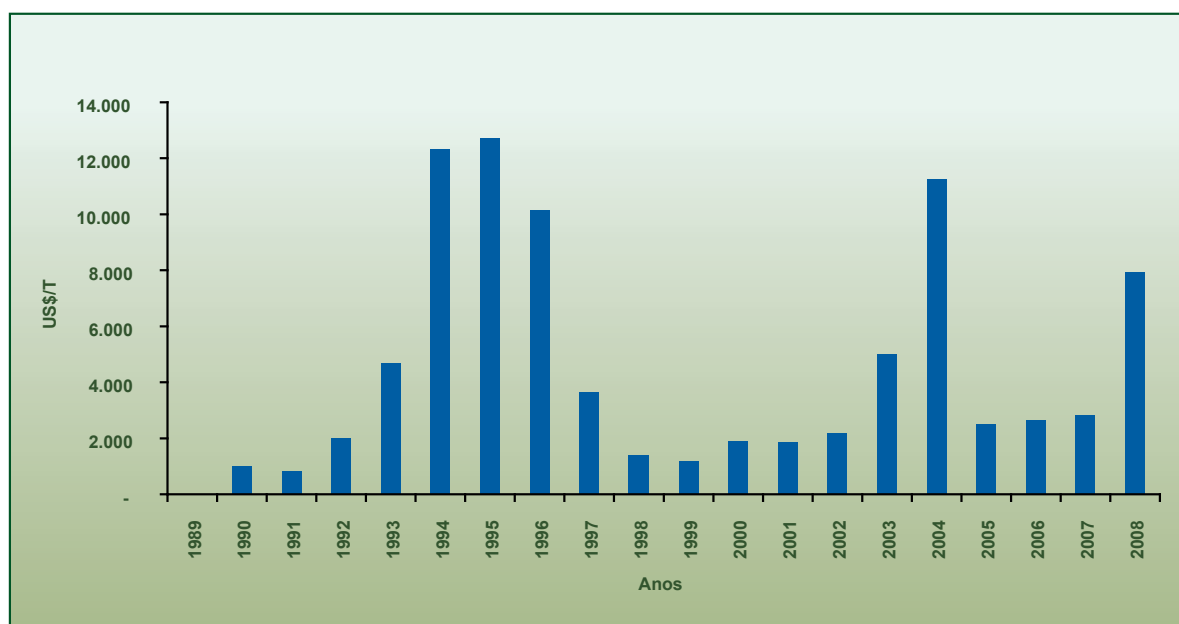
Evolução da quantidade importada do açúcar refinado no Brasil, por safra.



Evolução do valor importado do açúcar refinado no Brasil, por safra.



Evolução do preço médio importado do açúcar refinado no Brasil, por safra.



3.4 Mercado mundial de açúcar

Principais países produtores de açúcar, em mil toneladas.

	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*
BRASIL	20.646	16.464	20.336	23.567	25.956	26.377	28.134	31.620	33.200	32.290
UNIÃO EUROPÉIA	17.406	20.247	19.906	19.524	21.701	14.432	15.215	22.350	29.090	19.550
ÍNDIA	8.527	7.616	7.161	9.804	11.433	10.912	9.785	10.680	13.900	15.800
CHINA	18.731	17.854	15.500	18.241	16.578	21.845	21.697	18.100	18.450	15.010
ESTADOS UNIDOS	5.456	6.157	5.370	6.437	7.737	7.462	4.588	5.650	7.150	8.050
MÉXICO	8.243	8.080	7.774	6.804	7.963	7.647	6.783	7.030	7.680	7.000
AUSTRÁLIA	5.030	4.816	5.614	5.073	5.441	5.671	5.619	5.410	5.420	5.750
TAILÂNDIA	5.514	4.417	4.768	5.613	5.315	5.530	5.393	4.730	4.630	4.900
PAQUISTÃO	3.709	2.053	2.720	3.334	4.063	4.480	2.838	3.260	4.360	3.900
CUBA	3.875	4.057	3.748	3.521	2.277	2.600	1.300	1.275	1.193	1.500
OUTROS PAÍSES	39.284	38.811	37.719	40.108	39.897	41.311	39.962	42.070	41.227	47.777
TOTAL	136.420	130.574	130.616	142.026	148.361	148.267	141.314	152.175	166.300	161.527

Fonte: U.S.D.A e O.I.A.

Principais países consumidores de açúcar, em mil toneladas.

	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*
ÍNDIA	16.278	16.546	17.274	17.857	18.624	19.858	20.109	20.110	20.880	23.500
UNIÃO EUROPÉIA	15.007	14.112	13.588	15.004	14.137	17.691	16.764	17.530	19.310	19.742
BRASIL	8.300	8.500	8.900	9.975	11.065	11.613	11.785	11.980	13.820	15.000
ESTADOS UNIDOS	9.500	9.725	9.800	10.519	10.217	10.856	10.949	11.260	12.470	12.620
CHINA	8.993	8.992	9.139	9.079	8.844	8.993	9.247	9.230	9.110	9.715
FEDERAÇÃO RUSSA	5.565	5.707	5.848	6.672	6.850	6.700	6.600	6.500	6.500	6.500
MÉXICO	4.400	4.619	4.857	5.068	5.328	5.300	4.876	4.980	4.940	4.950
PAQUISTÃO	3.000	3.375	3.400	3.650	3.800	3.915	4.052	4.200	4.400	4.650
INDONÉSIA	3.196	3.330	3.440	3.490	3.875	4.004	4.075	3.950	4.250	4.425
JAPÃO	2.541	2.413	2.339	2.432	2.414	2.403	2.397	2.230	2.451	2.400
OUTROS PAÍSES	50.299	50.719	52.354	53.230	55.670	55.272	26.551	59.753	59.569	62.299
TOTAL	127.079	128.038	130.939	136.976	140.824	146.605	147.405	151.723	157.700	165.801

Fonte: U.S.D.A e O.I.A.

Principais países importadores de açúcar, em mil toneladas.

	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*
UNIÃO EUROPÉIA	1.941	1.898	1.844	2.250	2.102	2.433	2.416	1.900	1.660	4.250
ESTADOS UNIDOS	1.589	1.374	1.258	1.374	1.498	1.446	2.071	2.510	1.570	2.915
FEDERAÇÃO RUSSA	6.447	5.288	6.004	4.701	4.948	3.627	3.572	2.760	3.400	2.760
INDONÉSIA	1.901	1.559	1.307	1.569	1.897	1.736	2.002	1.570	3.070	1.600
REPÚBLICA DA CORÉIA	1.374	1.462	1.516	1.517	1.560	1.597	1.256	1.480	1.120	1.495
JAPÃO	1.563	1.607	1.572	1.511	1.512	1.435	1.377	1.340	1.550	1.485
CANADÁ	1.262	1.166	1.183	1.185	1.445	1.118	1.311	1.300	1.220	1.455
MALÁSIA	1.172	1.182	1.231	1.239	1.470	1.387	1.353	1.200	1.200	1.390
NIGÉRIA	733	736	1.209	1.304	1.045	1.285	1.235	1.200	1.200	1.290
CHINA	420	673	1.197	1.193	784	1.160	1.407	1.260	1.226	450
OUTROS PAÍSES	14.209	19.346	22.087	25.850	26.560	25.276	29.888	33.059	31.601	30.531
TOTAL	32.088	36.096	40.407	43.693	44.821	42.500	47.888	49.579	48.817	49.621

Fonte: U.S.D.A e O.I.A.

Principais países exportadores de açúcar, em mil toneladas.

	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*
BRASIL	12.467	6.502	11.168	13.388	13.386	16.294	18.399	19.530	20.530	20.128
TAILÂNDIA	3.430	4.341	3.364	4.203	5.484	4.893	3.305	2.290	4.740	5.550
AUSTRÁLIA	4.185	3.867	3.545	3.893	4.086	4.315	4.238	4.150	3.910	4.045
GUATEMALA	1.137	1.209	1.375	1.239	1.090	1.165	1.569	1.240	1.500	1.515
CUBA	3.243	3.424	2.933	3.068	1.799	1.937	769	750	540	820
ÍNDIA	22	202	1.220	1.287	1.677	133	38	1.200	2.730	650
COLÔMBIA	875	1.046	919	1.128	1.287	1.232	1.179	800	560	620
ÁFRICA DO SUL	996	1.291	1.216	1.007	1.076	958	1.136	840	700	485
UNIÃO EUROPÉIA	5.086	6.203	6.060	4.707	5.069	4.309	6.660	4.040	1.625	150
TURQUIA	551	527	1.000	98	208	138	3	135	42	20
OUTROS PAÍSES	469	7.776	8.096	9.815	9.659	10.502	10.592	14.582	11.940	15.625
TOTAL	32.019	36.058	40.897	43.833	44.821	54.876	47.888	49.557	48.817	49.608

Fonte: U.S.D.A e O.I.A.

4 Oleaginosas

4.1 Soja

Informações técnicas da cultura.

ITEM	DADOS
Ciclo	105 a 135 dias (86-162)
Teor de óleo no grão	20% (18-21)
Teor de Farelo	72 a 79 %
Produtividade média (grão)	2.800kg/ha (1.800 – 4.000)
Rendimento em óleo	560 kg/ha
Cultivares Registrados no Mapa	604 (Glycine max) 4 (Clycine javanica)

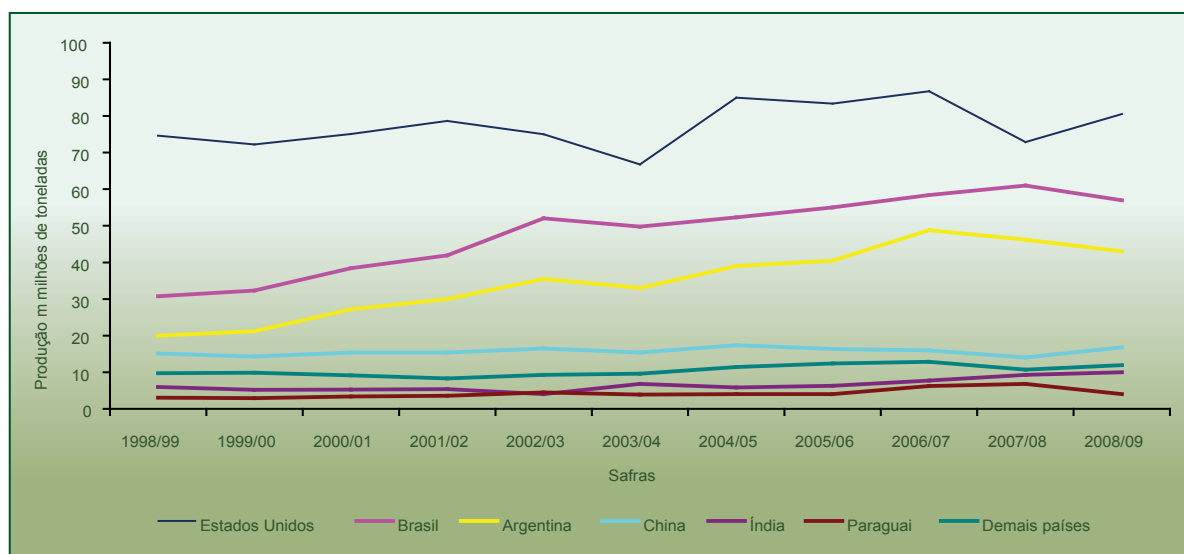
Fonte: Mapa

4.1.1 Produção mundial

Principais países produtores de soja, em milhões de toneladas.

	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
ESTADOS UNIDOS	74,60	72,22	75,06	78,67	75,01	66,78	85,01	83,37	86,77	72,86	80,54
BRASIL	30,77	32,34	38,43	41,92	52,02	49,79	52,30	55,03	58,39	61,00	57,00
ARGENTINA	20,00	21,20	27,20	30,00	35,50	33,00	39,00	40,50	48,80	46,20	43,00
CHINA	15,15	14,29	15,40	15,41	16,51	15,39	17,40	16,35	15,97	14,00	16,80
ÍNDIA	6,00	5,20	5,25	5,40	4,00	6,80	5,85	6,30	7,69	9,30	10,00
PARAGUAI	3,05	2,90	3,40	3,55	4,50	3,91	4,05	4,00	6,20	6,80	4,00
DEMAIS PAÍSES	9,72	9,84	9,18	8,31	9,26	9,63	11,41	12,38	12,83	10,72	11,94
MUNDO	159,29	157,99	173,92	183,26	196,80	185,30	215,03	217,93	236,65	220,88	223,27

Principais países produtores de soja, em milhões de toneladas.



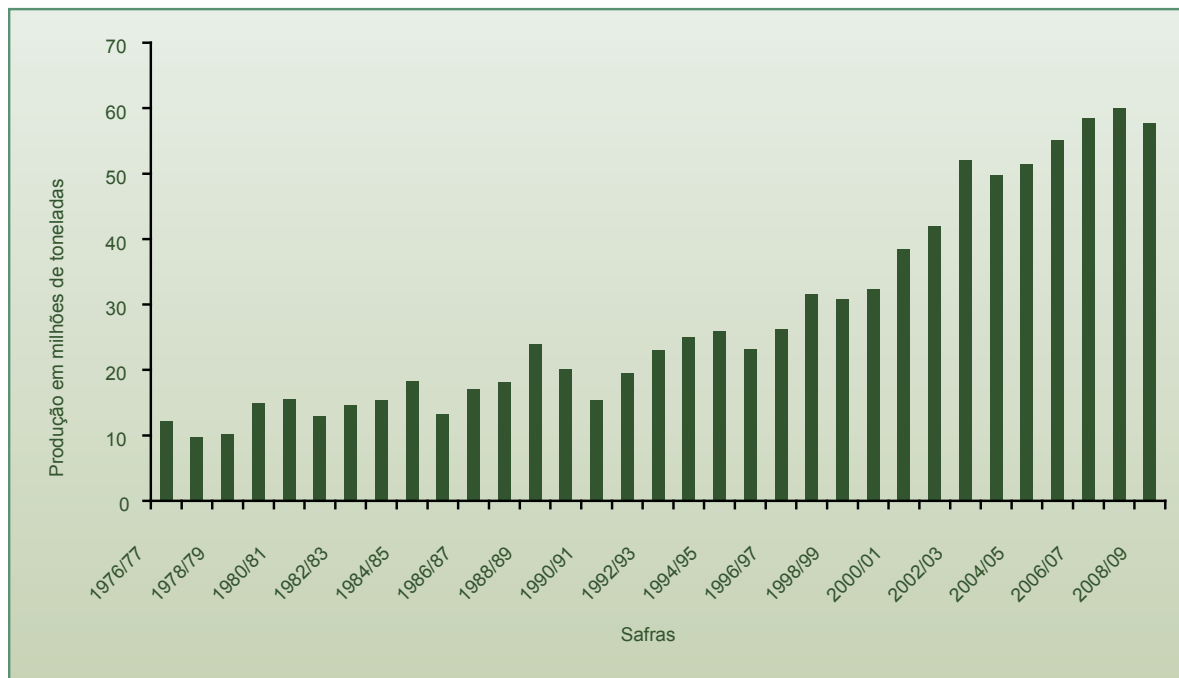
4.1.2 Produção nacional

Série histórica da produção, área plantada e produtividade de soja no Brasil.

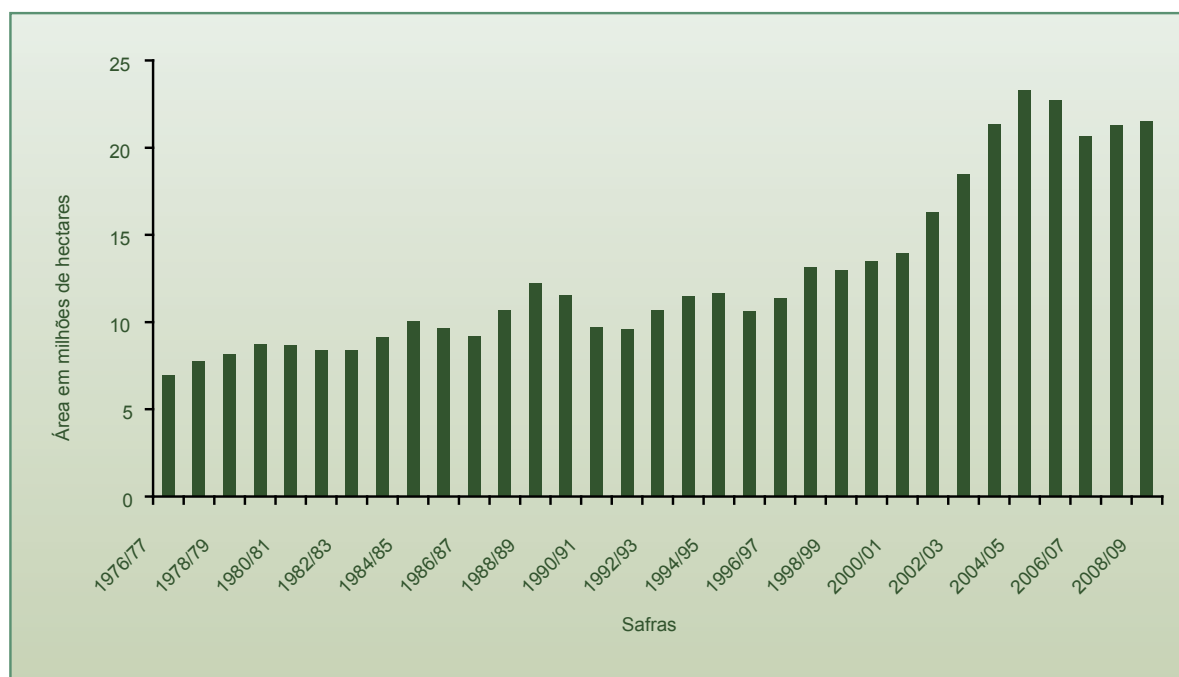
SAFRA	PRODUÇÃO (MILHÕES DE TONELADAS)	ÁREA PLANTADA (MILHÕES DE HA)	PRODUTIVIDADE (KG/HA)
1976/77	12,15	6,9	1.748
1977/78	9,73	7,8	1.250
1978/79	10,20	8,2	1.251
1979/80	14,89	8,8	1.700
1980/81	15,48	8,7	1.781
1981/82	12,89	8,4	1.536
1982/83	14,53	8,4	1.728
1983/84	15,34	9,2	1.674
1984/85	18,21	10,1	1.808
1985/86	13,21	9,6	1.369
1986/87	17,07	9,2	1.851
1987/88	18,13	10,7	1.693
1988/89	23,93	12,3	1.953
1989/90	20,10	11,6	1.740
1990/91	15,39	9,7	1.580
1991/92	19,42	9,6	2.027
1992/93	23,04	10,7	2.150
1993/94	25,06	11,5	2.179
1994/95	25,93	11,7	2.221
1995/96	23,19	10,7	2.175
1996/97	26,16	11,4	2.299
1997/98	31,64	13,2	2.384
1998/99	30,77	13,0	2.367
1999/00	32,34	13,5	2.395
2000/01	38,43	14,0	2.751
2001/02	41,92	16,3	2.567
2002/03	52,02	18,5	2.816
2003/04	49,79	21,4	2.329
2004/05	51,45	23,3	2.208
2005/06	55,03	22,7	2.419
2006/07	58,39	20,7	2.823
2007/08	60,02	21,3	2.816
2008/09	57,63	21,56	2.674

Fonte: Mapa/Conab

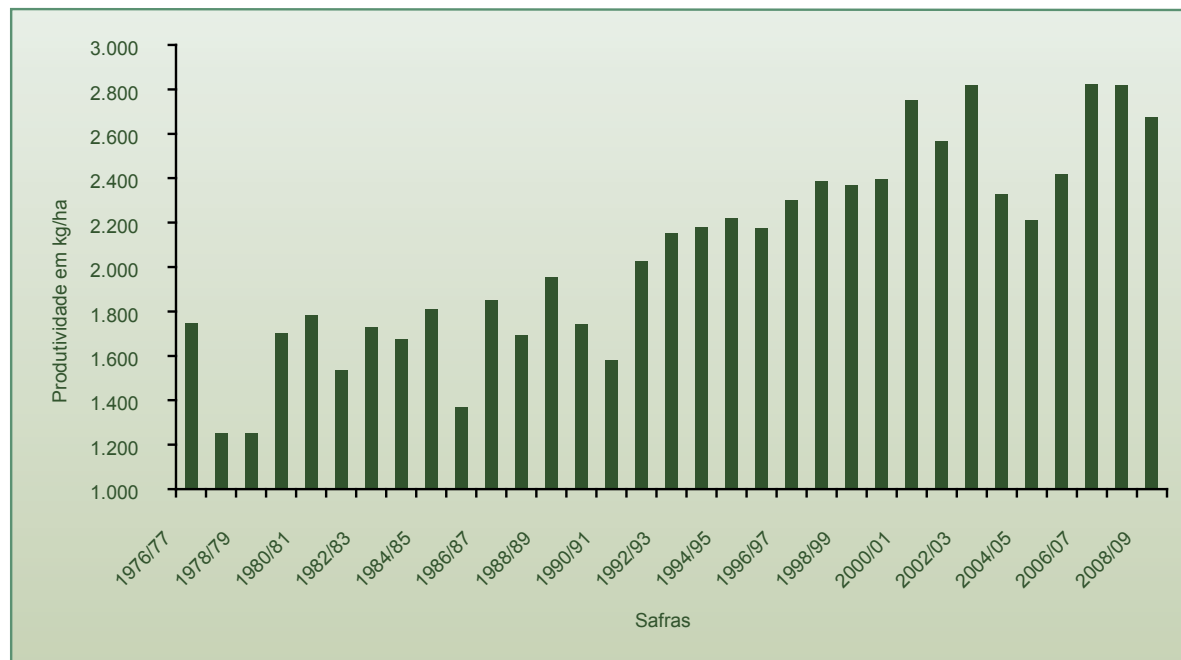
Série histórica da produção de soja no Brasil, em milhões de toneladas.



Série histórica da área plantada de soja no Brasil, em milhões de hectares.



Série histórica da produtividade de soja no Brasil, em kg/ha.



Produção de soja no Brasil no período de 1977 a 1993, em mil toneladas.

REGIÃO/UF	1976/77	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93
NORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	1,1	54,7	135,6	53,2	11,5	19,4	36,4
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	1,1	7,7	31,2	15,6	5,0	0,2	10,8
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,0	104,4	37,6	6,5	19,2	25,6
NORDESTE	-	-	-	2,2	3,8	0,4	4,5	36,4	84,6	155,5	156,3	374,9	638,7	267,8	564,3	520,3	682,1
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	9,0	13,6	8,8	29,2	37,2	6,7	8,3	25,3	91,2
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,2	0,4	-	-	-
CE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,8	3,0	3,5	4,5	4,5	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	-	-	-	2,2	3,8	0,4	4,5	36,4	75,6	139,1	144,5	342,0	596,8	256,2	556,0	495,0	590,9
CENTRO-OESTE	540,0	578,0	1.100,0	1.850,4	2.097,0	2.437,4	3.137,0	3.828,8	5.572,7	5.027,5	5.811,8	6.739,6	8.652,4	6.325,6	6.667,0	7.313,2	8.484,2
MT	450,0	8,0	26,0	116,9	230,0	360,7	606,0	934,0	1.653,6	1.910,0	2.387,0	2.750,0	3.689,7	2.900,8	2.607,0	3.484,8	4.197,8
MS	-	472,0	849,0	1.267,2	1.413,0	1.468,4	1.786,0	1.916,9	2.561,7	1.900,4	2.308,8	2.548,2	2.860,0	1.934,4	2.299,7	1.929,3	2.229,0
GO	90,0	98,0	225,0	449,5	429,0	576,0	703,0	922,2	1.266,1	1.133,3	1.026,0	1.356,0	1.980,0	1.410,8	1.659,0	1.804,0	1.968,0
DF	-	-	-	16,8	25,0	32,3	42,0	55,7	91,3	83,8	90,0	85,4	122,7	79,6	101,3	95,1	89,4
SUDESTE	875,0	882,0	1.020,0	1.305,0	1.317,0	1.380,6	1.430,2	1.360,0	1.816,7	1.687,5	1.724,4	1.985,5	2.556,3	1.843,5	1.930,4	1.910,7	2.314,3
MG	95,0	137,0	170,0	255,0	285,0	387,6	464,4	496,0	853,4	778,3	801,0	983,6	1.207,9	874,5	962,9	1.003,2	1.158,8
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	780,0	745,0	850,0	1.050,0	1.032,0	993,0	965,8	864,0	963,3	909,2	923,4	1.001,9	1.348,4	969,0	967,5	907,5	1.155,5
SUL	10.730,0	8.266,0	8.080,0	11.729,8	12.067,0	9.072,5	9.961,2	10.115,3	10.737,5	6.336,5	9.377,9	8.972,3	11.946,2	11.611,2	6.221,3	9.655,0	11.525,1
PR	4.600,0	3.150,0	4.050,0	5.420,0	5.240,0	4.262,0	4.325,0	4.114,0	4.448,5	2.568,0	3.853,9	4.770,8	5.054,5	4.572,0	3.617,4	3.415,3	4.720,0
SC	480,0	440,0	430,0	728,0	688,0	559,0	435,7	597,3	578,9	507,5	468,0	586,5	628,9	600,6	249,9	448,2	512,1
RS	5.650,0	4.676,0	3.600,0	5.581,8	6.139,0	4.251,5	5.200,5	5.404,0	5.710,1	3.261,0	5.056,0	3.615,0	6.262,8	6.438,6	2.354,0	5.791,5	6.293,0
NORTE/NORDESTE	-	-	-	2,2	3,8	0,4	4,5	36,4	84,6	156,0	157,4	429,6	774,3	321,0	575,8	539,7	718,5
CENTRO-SUL	12.145,0	9.726,0	10.200,0	14.885,2	15.481,0	12.890,5	14.528,4	15.304,1	18.126,9	13.051,5	16.914,1	17.697,4	23.154,9	19.780,3	14.818,7	18.878,9	22.323,6
BRASIL	12.145,0	9.726,0	10.200,0	14.887,4	15.484,8	12.890,9	14.532,9	15.340,5	18.211,5	13.207,5	17.071,5	18.127,0	23.929,2	20.101,3	15.394,5	19.418,6	23.042,1

Fonte: Mapa/Conab

Produção de soja no Brasil no período de 1994 a 2009, em mil toneladas.

REGIÃO/UF	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
NORTE	59,0	45,5	14,2	28,6	99,8	123,2	177,0	216,6	367,4	557,5	913,7	1.419,9	1.255,2	1.079,9	1.472,3	1.491,0
RR	16,8	-	4,9	-	-	-	-	-	9,8	7,2	28,8	56,0	28,0	15,4	48,8	48,8
RO	-	13,0	-	8,9	14,1	26,1	35,4	76,5	85,0	123,0	177,9	227,2	283,0	277,5	311,5	332,7
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	2,8	5,4	5,4	8,4	5,7	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	5,5	3,3	4,9	1,5	7,3	44,2	95,0	207,0	238,1	140,5	201,1	205,8
TO	42,2	32,5	9,3	19,7	80,2	93,8	136,7	138,6	262,5	377,7	606,6	921,3	700,4	646,5	910,9	903,7
NORDESTE	1.018,4	1.267,8	921,9	1.300,1	1.561,1	1.609,8	2.064,0	2.075,9	2.174,6	2.519,3	3.538,9	3.953,1	3.560,9	3.867,2	4.829,7	4.459,4
MA	138,2	169,6	199,6	252,0	302,4	390,5	439,3	483,0	569,5	654,9	924,1	997,5	1.025,1	1.084,0	1.262,8	1.139,3
PI	12,2	25,2	23,0	35,8	57,1	68,8	100,0	142,6	91,1	308,2	396,7	554,4	544,5	486,0	819,3	808,3
CE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	868,0	1.073,0	699,3	1.012,3	1.201,6	1.150,5	1.524,7	1.450,3	1.464,0	1.556,2	2.218,1	2.401,2	1.991,3	2.297,2	2.747,6	2.511,8
CENTRO-OESTE	9.907,0	10.084,7	8.846,4	10.438,1	12.889,9	13.356,1	15.467,6	17.001,9	20.533,4	23.532,5	24.613,1	28.973,5	27.824,7	26.494,8	29.114,0	28.744,3
MT	4.970,0	5.440,1	4.686,8	5.721,3	7.150,0	7.134,4	8.801,2	9.640,8	11.733,0	12.949,4	15.008,8	17.937,1	16.700,4	15.359,0	17.847,9	17.921,7
MS	2.439,8	2.426,4	2.045,9	2.155,8	2.281,7	2.740,1	2.500,9	3.129,6	3.278,6	4.103,8	3.324,8	3.862,6	4.445,1	4.881,3	4.569,2	4.090,5
GO	2.387,1	2.133,1	2.046,2	2.478,0	3.372,0	3.417,7	4.072,6	4.158,0	5.420,4	6.359,6	6.147,1	6.985,1	6.533,5	6.114,0	6.543,5	6.576,6
DF	110,1	85,1	67,5	83,0	86,2	63,9	92,9	73,5	101,4	119,7	132,4	188,7	145,7	140,5	153,4	155,5
SUDESTE	2.499,4	2.365,9	2.274,5	2.498,4	2.495,5	2.757,0	2.569,7	2.873,9	3.519,8	4.067,6	4.474,4	4.752,0	4.137,1	4.005,4	3.983,4	4.012,6
MG	1.234,2	1.188,0	1.040,2	1.176,1	1.382,5	1.336,0	1.396,8	1.495,9	1.948,5	2.332,5	2.659,2	3.021,6	2.482,5	2.567,9	2.536,9	2.620,6
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	1.265,2	1.177,9	1.234,3	1.322,3	1.113,0	1.421,0	1.172,9	1.378,0	1.571,3	1.735,1	1.815,2	1.730,4	1.654,6	1.437,5	1.446,5	1.392,0
SUL	11.575,4	12.170,2	11.132,7	11.894,8	14.323,6	12.918,9	12.611,7	16.263,5	15.684,8	21.340,6	16.252,6	13.206,2	18.249,2	22.944,5	20.618,0	18.927,2
PR	5.327,8	5.534,8	6.241,1	6.565,5	7.191,0	7.723,3	7.130,4	8.623,1	9.502,3	10.971,0	10.036,5	9.707,3	9.645,6	11.915,6	11.896,0	10.042,8
SC	556,0	484,8	489,3	559,7	517,0	431,2	516,3	527,2	546,5	738,5	656,7	644,0	827,5	1.104,3	946,6	1.045,2
RS	5.691,6	6.150,6	4.402,3	4.769,6	6.615,6	4.764,4	4.965,0	7.113,2	5.636,0	9.631,1	5.559,4	2.854,9	7.776,1	9.924,6	7.775,4	7.839,2
NORTE/NORDESTE	1.077,4	1.313,3	936,1	1.328,7	1.660,9	1.733,0	2.241,0	2.292,5	2.492,0	3.076,8	4.452,6	5.373,0	4.816,1	4.947,1	6.302,0	6.302,0
CENTRO-SUL	23.981,8	24.620,8	22.253,6	24.831,3	29.709,0	29.032,0	30.649,0	36.139,3	39.738,0	48.940,7	45.340,1	46.931,6	50.211,0	53.444,7	53.715,4	53.715,4
BRASIL	25.059,2	25.934,1	23.189,7	26.160,0	31.369,9	30.765,0	32.890,0	38.431,8	42.230,0	52.017,5	49.792,7	52.304,6	55.027,1	58.391,8	60.017,4	60.017,4

Fonte: Mapa Conab

Área plantada de soja no Brasil no período de 1977 a 1993, em mil hectares.

REGIÃO/UF	1991/92	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07
NORTE	12,1	20,0	28,7	21,4	6,7	25,2	47,4	50,4	70,6	91,7	141,1	209,7	352,4	521,9	507,5	410,6
RR	-	-	6,0	-	1,8	-	-	-	-	-	3,5	3,0	12,0	20,0	10,0	5,5
RO	0,1	4,5	-	4,8	-	3,3	4,7	8,7	11,8	25,0	28,6	41,0	59,5	74,4	106,4	90,4
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	2,1	2,1	2,8	1,9	-
PA	-	-	-	-	-	-	2,6	1,6	2,3	0,7	2,9	15,5	35,2	69,0	79,7	47,0
TO	12,0	15,5	22,7	16,6	4,9	21,9	40,1	40,1	56,5	66,0	105,0	148,1	243,6	355,7	309,5	267,7
NORDESTE	351,1	422,7	503,6	575,9	532,3	593,9	728,9	772,8	851,0	962,6	1.125,1	1.240,7	1.323,3	1.442,1	1.487,1	1.454,9
MA	21,1	42,7	62,8	91,7	89,1	120,0	144,0	162,7	175,7	210,0	238,3	274,0	342,5	375,0	382,5	384,4
PI	-	-	6,8	13,6	10,2	17,9	28,6	29,9	40,0	62,0	86,8	116,3	159,3	197,1	232,0	219,7
CE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	330,0	380,0	434,0	470,6	433,0	456,0	556,3	580,2	635,3	690,6	800,0	850,4	821,5	870,0	872,6	850,8
CENTRO-OESTE	3.283,5	3.808,6	4.244,3	4.559,8	3.694,7	3.983,8	5.060,2	4.955,1	5.499,4	5.759,5	6.985,0	8.048,4	9.659,3	10.857,0	10.742,6	9.105,1
MT	1.452,0	1.713,4	1.996,0	2.295,4	1.905,2	2.095,7	2.600,0	2.548,0	2.904,7	3.120,0	3.853,2	4.419,6	5.240,5	6.105,2	6.196,8	5.124,8
MS	969,5	1.066,5	1.109,0	1.097,9	845,4	862,3	1.086,5	1.053,9	1.106,6	1.064,5	1.192,2	1.415,1	1.797,2	2.030,8	1.949,6	1.737,1
GO	820,0	984,0	1.090,0	1.122,7	909,4	991,2	1.338,1	1.324,7	1.454,5	1.540,0	1.901,9	2.170,5	2.572,0	2.662,0	2.542,2	2.191,4
DF	42,0	44,7	49,3	43,8	34,7	34,6	35,6	28,5	33,6	35,0	37,7	43,2	49,6	59,0	54,0	51,8
SUDESTE	919,0	1.084,3	1.175,1	1.163,6	1.091,6	1.097,6	1.131,1	1.097,6	1.152,9	1.172,0	1.296,7	1.488,9	1.826,9	1.891,6	1.717,5	1.468,8
MG	456,0	551,8	600,0	600,0	528,0	522,7	601,1	577,1	594,4	642,0	719,0	873,6	1.065,8	1.119,1	1.060,9	930,4
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	463,0	532,5	575,1	563,6	563,6	574,9	530,0	520,5	558,5	530,0	577,7	615,3	761,1	772,5	656,6	538,4
SUL	5.016,5	5.381,4	5.550,0	5.358,0	5.337,9	5.680,8	6.190,3	6.119,3	6.049,0	5.984,0	6.838,3	7.487,1	8.213,9	8.588,5	8.294,7	8.247,4
PR	1.797,5	2.000,0	2.110,0	2.120,6	2.311,5	2.496,4	2.820,0	2.769,2	2.832,9	2.818,0	3.291,4	3.637,6	3.935,9	4.148,4	3.982,5	3.978,5
SC	249,0	281,4	278,0	222,4	222,4	240,2	220,0	215,6	207,0	196,0	241,3	255,8	307,0	350,0	344,8	376,9
RS	2.970,0	3.100,0	3.162,0	3.015,0	2.804,0	2.944,2	3.150,3	3.134,5	3.009,1	2.970,0	3.305,6	3.593,7	3.971,0	4.090,1	3.967,4	3.892,0
NORTE/NORDESTE	363,2	442,7	532,3	597,3	539,0	619,1	776,3	823,2	921,6	1.054,3	1.266,2	1.450,4	1.675,7	1.964,0	1.994,6	1.865,5
CENTRO-SUL	9.219,0	10.274,3	10.969,4	11.081,4	10.124,2	10.762,2	12.381,6	12.172,0	12.701,3	12.915,5	15.120,0	17.024,4	19.700,1	21.337,1	20.754,8	18.821,3
BRASIL	9.582,2	10.717,0	11.501,7	11.678,7	10.663,2	11.381,3	13.157,9	12.995,2	13.622,9	13.969,8	16.386,2	18.474,8	21.375,8	23.301,1	22.749,4	20.686,8

Fonte: Mapa/Grainb

Área plantada de soja no Brasil no período de 1994 a 2009, em mil hectares.

REGIÃO/UF	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
NORTE	28,7	21,4	6,7	25,2	47,4	50,4	70,6	91,7	141,1	209,7	352,4	521,9	507,5	410,6	517,5	519,9
RR	6,0	-	1,8	-	-	-	-	-	3,5	3,0	12,0	20,0	10,0	5,5	15,0	15,0
RO	-	4,8	-	3,3	4,7	8,7	11,8	25,0	28,6	41,0	59,5	74,4	106,4	90,4	99,8	107,2
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	2,1	2,1	2,8	1,9	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	2,6	1,6	2,3	0,7	2,9	15,5	35,2	69,0	79,7	47,0	71,1	71,1
TO	22,7	16,6	4,9	21,9	40,1	40,1	56,5	66,0	105,0	148,1	243,6	355,7	309,5	267,7	331,6	326,6
NORDESTE	503,6	575,9	532,3	593,9	728,9	772,8	851,0	962,6	1.125,1	1.240,7	1.323,3	1.442,1	1.487,1	1.454,9	1.580,1	1.595,1
MA	62,8	91,7	89,1	120,0	144,0	162,7	175,7	210,0	238,3	274,0	342,5	375,0	382,5	384,4	421,5	390,7
PI	6,8	13,6	10,2	17,9	28,6	29,9	40,0	62,0	86,8	116,3	159,3	197,1	232,0	219,7	253,6	274,1
CE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	434,0	470,6	433,0	456,0	556,3	580,2	635,3	690,6	800,0	850,4	821,5	870,0	872,6	850,8	905,0	930,3
CENTRO-OESTE	4.244,3	4.559,8	3.694,7	3.983,8	5.060,2	4.955,1	5.499,4	5.759,5	6.985,0	8.048,4	9.659,3	10.857,0	10.742,6	9.105,1	9.634,8	9.634,8
MT	1.996,0	2.295,4	1.905,2	2.095,7	2.600,0	2.548,0	2.904,7	3.120,0	3.853,2	4.419,6	5.240,5	6.105,2	6.196,8	5.124,8	5.675,0	5.771,9
MS	1.109,0	1.097,9	845,4	862,3	1.086,5	1.053,9	1.106,6	1.064,5	1.192,2	1.415,1	1.797,2	2.030,8	1.949,6	1.737,1	1.731,4	1.715,8
GO	1.090,0	1.122,7	909,4	991,2	1.338,1	1.324,7	1.454,5	1.540,0	1.901,9	2.170,5	2.572,0	2.662,0	2.542,2	2.191,4	2.179,7	2.253,8
DF	49,3	43,8	34,7	34,6	35,6	28,5	33,6	35,0	37,7	43,2	49,6	59,0	54,0	51,8	48,7	48,6
SUDESTE	1.175,1	1.163,6	1.091,6	1.097,6	1.131,1	1.097,6	1.152,9	1.172,0	1.296,7	1.488,9	1.826,9	1.891,6	1.717,5	1.468,8	1.396,0	1.424,8
MG	600,0	600,0	528,0	522,7	601,1	577,1	594,4	642,0	719,0	873,6	1.065,8	1.119,1	1.060,9	930,4	870,0	893,5
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	575,1	563,6	563,6	574,9	530,0	520,5	558,5	530,0	577,7	615,3	761,1	772,5	656,6	538,4	526,0	531,3
SUL	5.550,0	5.358,0	5.337,9	5.680,8	6.190,3	6.119,3	6.049,0	5.984,0	6.838,3	7.487,1	8.213,9	8.588,5	8.294,7	8.247,4	8.184,7	8.226,8
PR	2.110,0	2.120,6	2.311,5	2.496,4	2.820,0	2.769,2	2.832,9	2.818,0	3.291,4	3.637,6	3.935,9	4.148,4	3.982,5	3.978,5	3.977,3	4.017,1
SC	278,0	222,4	222,4	240,2	220,0	215,6	207,0	196,0	241,3	255,8	307,0	350,0	344,8	376,9	373,4	385,7
RS	3.162,0	3.015,0	2.804,0	2.944,2	3.150,3	3.134,5	3.009,1	2.970,0	3.305,6	3.593,7	3.971,0	4.090,1	3.967,4	3.892,0	3.834,0	3.824,0
NORTE/NORDESTE	532,3	597,3	539,0	619,1	776,3	823,2	921,6	1.054,3	1.266,2	1.450,4	1.675,7	1.964,0	1.994,6	1.865,5	2.097,6	2.115,0
CENTRO-SUL	10.969,4	11.081,4	10.124,2	10.762,2	12.381,6	12.172,0	12.701,3	12.915,5	15.120,0	17.024,4	19.700,1	21.337,1	20.754,8	18.821,3	19.215,5	19.441,7
BRASIL	11.501,7	11.678,7	10.663,2	11.381,3	13.157,9	12.995,2	13.622,9	13.969,8	16.386,2	18.474,8	21.375,8	23.301,1	22.749,4	20.686,8	21.313,0	21.556,7

Fonte: Mapa/Conab

Produtividade de soja no Brasil no período de 1977 a 1993, em kg/ha.

REGIÃO/UF	1976/77	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93
NORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.250	1.833	1.693	1.818	1.267	1.825	1.603	1.820
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.250	1.833	1.791	2.000	2.000	2.100	2.400	2.400
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.679	1.769	1.099	1.675	1.600	1.650
NORDESTE	-	-	-	1.158	1.583	333	900	1.300	1.159	1.321	865	1.520	1.557	695	1.997	1.482	1.614
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	900	1.563	1.035	1.802	1.699	419	1.800	1.201	2.135
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.000	1.000	1.000	-	-	-
CE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.400	1.429	1.522	1.500	1.500	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	-	-	-	1.158	1.583	333	900	1.300	1.200	1.300	850	1.500	1.550	700	2.000	1.500	1.555
CENTRO-OESTE	1.429	968	1.528	1.657	1.679	1.787	1.905	1.788	1.964	1.787	2.027	1.994	2.134	1.707	2.263	2.227	2.228
MT	1.452	1.333	1.368	1.670	1.797	1.850	1.912	2.000	2.080	2.100	2.170	2.000	2.160	1.930	2.370	2.400	2.450
MS	-	955	1.482	1.600	1.740	1.765	1.900	1.785	1.960	1.540	1.950	2.070	2.200	1.600	2.270	1.990	2.090
GO	1.324	1.010	1.758	1.820	1.459	1.800	1.900	1.615	1.835	1.825	1.900	1.857	2.000	1.500	2.100	2.200	2.000
DF	-	-	-	2.100	1.667	1.900	2.100	1.857	2.029	1.717	2.055	2.000	2.179	1.488	2.350	2.265	2.000
SUDESTE	1.651	1.314	1.567	1.838	1.797	1.856	1.965	1.722	1.964	1.863	1.967	1.965	2.150	1.582	1.986	2.079	2.134
MG	1.118	1.223	1.650	1.700	1.500	1.700	1.800	1.600	1.980	1.810	1.930	1.975	2.030	1.500	2.040	2.200	2.100
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	1.753	1.333	1.551	1.875	1.901	1.924	2.055	1.800	1.950	1.910	2.000	1.955	2.270	1.665	1.935	1.960	2.170
SUL	1.776	1.269	1.192	1.693	1.799	1.444	1.651	1.631	1.721	1.091	1.771	1.486	1.831	1.857	1.124	1.925	2.142
PR	2.091	1.341	1.723	2.240	2.230	1.940	2.110	1.870	2.050	1.200	2.170	2.220	2.100	2.000	1.840	1.900	2.360
SC	1.368	1.076	896	1.400	1.349	1.155	1.050	1.370	1.340	1.250	1.300	1.420	1.450	1.540	833	1.800	1.820
RS	1.619	1.246	911	1.400	1.595	1.180	1.458	1.515	1.570	1.000	1.600	1.040	1.700	1.800	720	1.950	2.030
NORTE/NORDESTE	-	-	-	1.158	1.583	333	900	1.300	1.159	1.321	869	1.540	1.597	751	1.993	1.486	1.623
CENTRO-SUL	1.748	1.250	1.251	1.700	1.781	1.536	1.728	1.675	1.813	1.370	1.871	1.697	1.968	1.778	1.568	2.048	2.173
BRASIL	1.748	1.250	1.251	1.700	1.781	1.536	1.728	1.674	1.808	1.369	1.851	1.693	1.953	1.740	1.580	2.027	2.150

Fonte: Conab

Produtividade de soja no Brasil no período de 1994 a 2009, em kg/ha.

REGIÃO/UF	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
NORTE	2.056	2.126	2.119	1.135	2.105	2.444	2.507	2.362	2.604	2.659	2.593	2.721	2.473	2.630	2.845	2.868
RR	2.800	-	2.700	-	-	-	-	-	2.800	2.400	2.400	2.800	2.800	2.800	3.250	3.250
RO	-	2.700	-	2.700	3.000	3.000	3.000	3.060	2.972	3.000	2.990	3.054	2.660	3.070	3.122	3.104
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	2.571	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	2.571	2.571	2.571	3.000	3.000	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	2.115	2.038	2.120	2.100	2.520	2.850	2.700	3.000	2.987	2.990	2.828	2.894
TO	1.860	1.957	1.900	900	2.000	2.340	2.420	2.100	2.500	2.550	2.490	2.590	2.263	2.415	2.747	2.767
NORDESTE	2.022	2.201	1.732	2.189	2.142	2.083	2.425	2.157	1.888	2.031	2.674	2.741	2.395	2.658	3.057	2.796
MA	2.200	1.850	2.240	2.100	2.100	2.400	2.500	2.300	2.390	2.390	2.698	2.660	2.680	2.820	2.996	2.916
PI	1.800	1.850	2.250	2.000	1.995	2.300	2.500	2.300	1.050	2.650	2.490	2.813	2.347	2.212	3.231	2.949
CE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	2.000	2.280	1.615	2.220	2.160	1.983	2.400	2.100	1.830	1.830	2.700	2.760	2.282	2.700	3.036	2.700
CENTRO-OESTE	2.334	2.212	2.394	2.620	2.547	2.695	2.813	2.952	2.940	2.924	2.548	2.669	2.590	2.910	3.022	2.936
MT	2.490	2.370	2.460	2.730	2.750	2.800	3.030	3.090	3.045	2.930	2.864	2.938	2.695	2.997	3.145	3.105
MS	2.200	2.210	2.420	2.500	2.100	2.600	2.260	2.940	2.750	2.900	1.850	1.902	2.280	2.810	2.639	2.384
GO	2.190	1.900	2.250	2.500	2.520	2.580	2.800	2.700	2.850	2.930	2.390	2.624	2.570	2.790	3.002	2.918
DF	2.233	1.944	1.945	2.400	2.420	2.243	2.765	2.100	2.690	2.770	2.670	3.198	2.699	2.712	3.150	3.200
SUDESTE	2.127	2.033	2.084	2.276	2.206	2.512	2.229	2.452	2.714	2.732	2.449	2.512	2.409	2.727	2.853	2.816
MG	2.057	1.980	1.970	2.250	2.300	2.315	2.350	2.330	2.710	2.670	2.495	2.700	2.340	2.760	2.916	2.933
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	2.200	2.090	2.190	2.300	2.100	2.730	2.100	2.600	2.720	2.820	2.385	2.240	2.520	2.670	2.750	2.620
SUL	2.086	2.271	2.086	2.094	2.314	2.111	2.085	2.718	2.294	2.850	1.979	1.538	2.200	2.782	2.519	2.301
PR	2.525	2.610	2.700	2.630	2.550	2.789	2.517	3.060	2.887	3.016	2.550	2.340	2.422	2.995	2.991	2.500
SC	2.000	2.180	2.200	2.330	2.350	2.000	2.494	2.690	2.265	2.887	2.139	1.840	2.400	2.930	2.535	2.710
RS	1.800	2.040	1.570	1.620	2.100	1.520	1.650	2.395	1.705	2.680	1.400	698	1.960	2.550	2.028	2.050
NORTE/NORDESTE	2.024	2.199	1.737	2.146	2.140	2.105	2.432	2.174	1.968	2.121	2.657	2.736	2.415	2.652	3.004	2.813
CENTRO-SUL	2.186	2.222	2.198	2.307	2.399	2.385	2.413	2.798	2.628	2.875	2.302	2.200	2.419	2.840	2.795	2.658
BRASIL	2.179	2.221	2.175	2.299	2.384	2.367	2.414	2.751	2.577	2.816	2.329	2.245	2.419	2.823	2.816	2.674

Fonte: Mapa/Conab

4.2 Palma (Dendê)

Informações técnicas da cultura da palma.

ITEM	DADOS
Ciclo	25 anos
Teor de óleo no cacho	26%
Teor de Farelo	22%
Produtividade média(fruto)	15.000 kg/ha
Rendimento em óleo	4.000 kg/ha (3.000 – 6.000)
Cultivares Registrados no Mapa	8 (<i>Elaeis guineensis</i> Jacq)

Fonte: Mapa

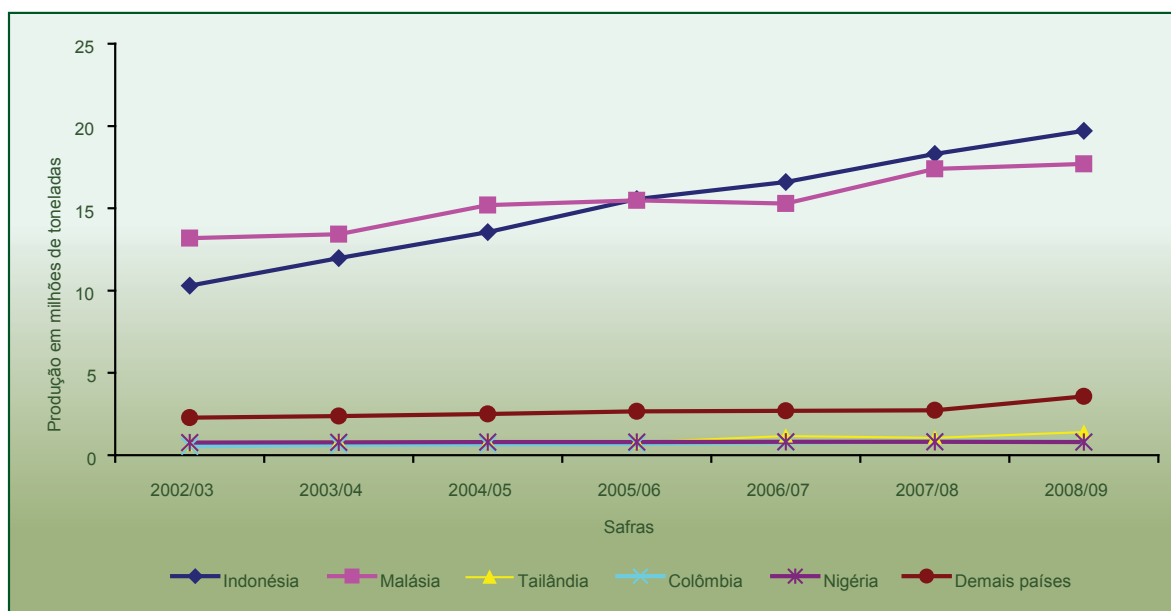
4.2.1 Produção mundial

Principais países produtores de óleo de palma, em milhões de toneladas.

	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
INDONÉSIA	10,30	11,97	13,56	15,56	16,60	18,30	19,70
MALÁSIA	13,18	13,42	15,19	15,49	15,29	17,40	17,70
TAILÂNDIA	0,64	0,84	0,82	0,78	1,17	1,05	1,40
COLÔMBIA	0,54	0,61	0,65	0,69	0,77	0,83	0,82
NIGÉRIA	0,77	0,78	0,79	0,80	0,81	0,82	0,80
DEMAIS PAÍSES	2,28	2,38	2,51	2,66	2,70	2,72	3,57
MUNDO	27,71	30,00	33,52	35,98	37,34	41,12	43,99

fonte: USDA, Mapa

Principais países produtores de óleo de palma, em milhões de toneladas.



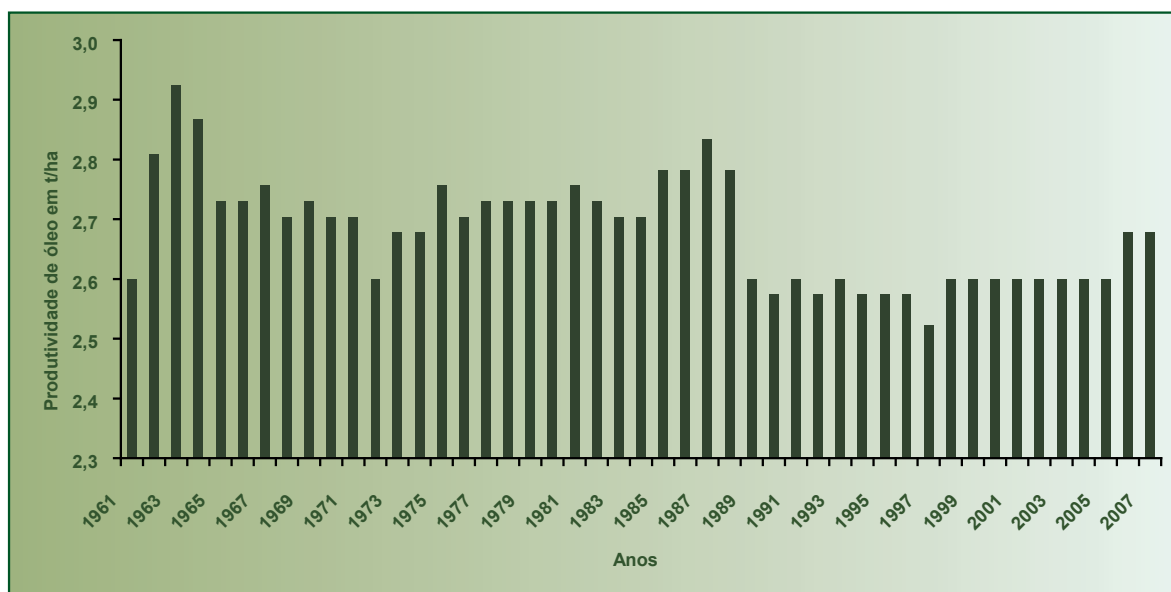
4.2.2 Produção nacional

Série histórica da produção, produtividade e área plantada de palma e óleo de palma no Brasil.

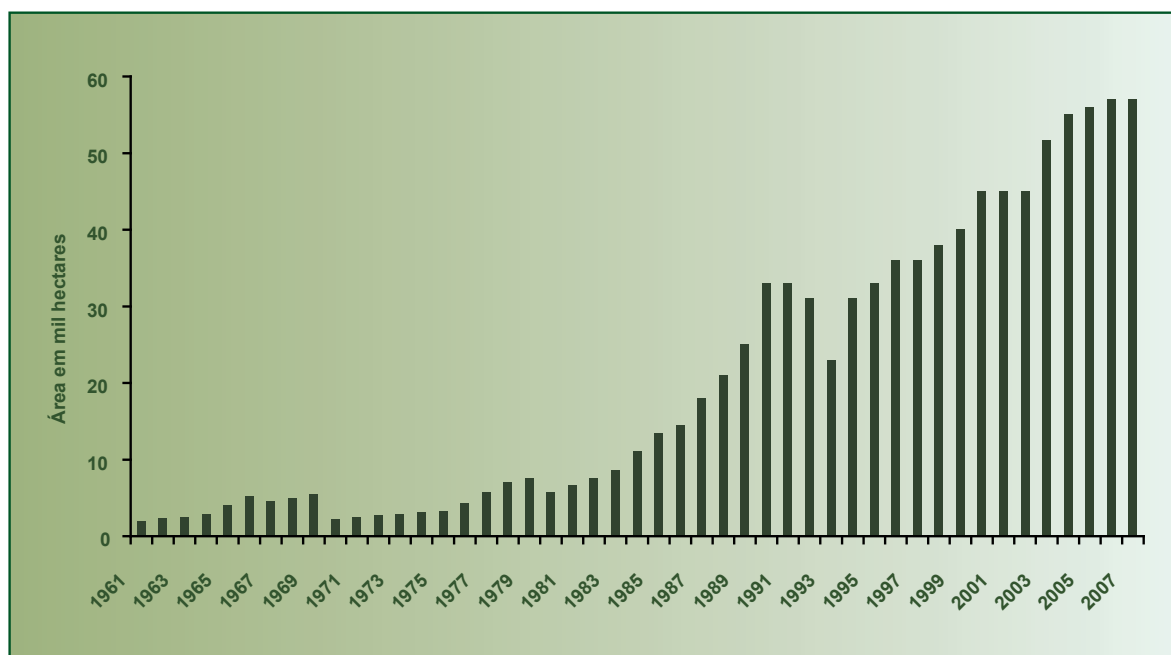
ANO	PRODUÇÃO EM CACHO (MIL TONELADAS)	PRODUÇÃO ÓLEO (MIL TONELADAS)	ÁREA PLANTADA (MIL HECTARES)	PRODUTIVIDADE EM CACHO (T/HA)	PRODUTIVIDADE DE ÓLEO (T/HA)
1961	20	5,2	2,0	10	2,6
1962	25	6,5	2,3	11	2,8
1963	27	7,0	2,4	11	2,9
1964	32	8,3	2,9	11	2,9
1965	42	10,9	4,0	11	2,7
1966	55	14,3	5,2	11	2,7
1967	49	12,7	4,6	11	2,8
1968	51	13,3	4,9	10	2,7
1969	58	15,1	5,5	11	2,7
1970	23	6,0	2,2	10	2,7
1971	26	6,8	2,5	10	2,7
1972	27	7,0	2,7	10	2,6
1973	30	7,8	2,9	10	2,7
1974	32	8,3	3,1	10	2,7
1975	35	9,1	3,3	11	2,8
1976	45	11,7	4,3	10	2,7
1977	60	15,6	5,7	11	2,7
1978	75	19,5	7,1	11	2,7
1979	80	20,8	7,6	11	2,7
1980	60	15,6	5,7	11	2,7
1981	70	18,2	6,6	11	2,8
1982	80	20,8	7,6	11	2,7
1983	90	23,4	8,6	10	2,7
1984	115	29,9	11,0	10	2,7
1985	145	37,7	13,5	11	2,8
1986	155	40,3	14,5	11	2,8
1987	195	50,7	18,0	11	2,8
1988	230	59,8	21,0	11	2,8
1989	268	69,7	25,0	10	2,6
1990	328	85,3	33,0	10	2,6
1991	331	86,1	33,0	10	2,6
1992	306	79,6	31,0	10	2,6
1993	231	60,1	23,0	10	2,6
1994	308	80,1	31,0	10	2,6
1995	328	85,3	33,0	10	2,6
1996	352	91,5	36,0	10	2,6
1997	360	93,6	36,0	10	2,5
1998	380	98,8	38,0	10	2,6
1999	400	104,0	40,0	10	2,6
2000	450	117,0	45,0	10	2,6
2001	460	119,6	45,0	10	2,6
2002	450	117,0	45,0	10	2,6
2003	516	134,2	51,6	10	2,6
2004	550	143,0	55,0	10	2,6
2005	560	145,6	56,0	10	2,6
2006	570	148,2	57,0	10	2,7
2007	570	148,2	57,0	10	2,7

Fonte: Mapa, FAO/ dados estimados

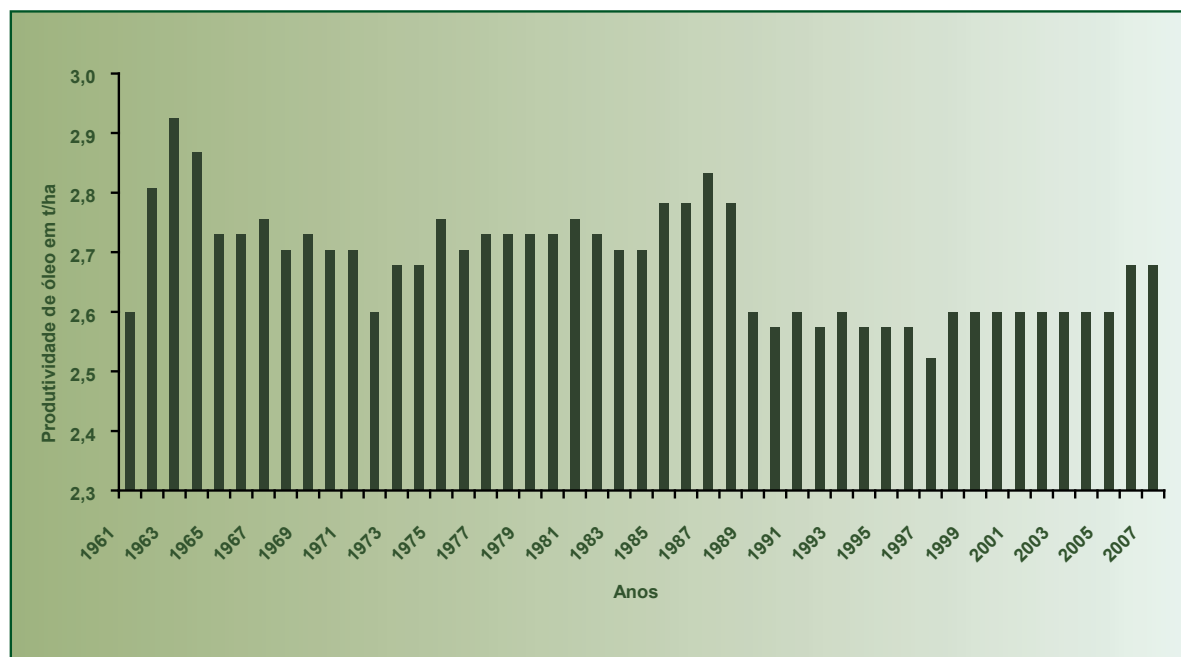
Série histórica de produção de óleo de palma no Brasil, em mil toneladas.



Série histórica da área plantada de palma no Brasil, em mil hectares.



Série histórica da produtividade de óleo de palma no Brasil, em t/ha.



4.3 Girassol

Informações técnicas da cultura do girassol.

ITEM	VERÃO	SAFRINHA
Ciclo	90 a 140 dias (65–165)	90 a 140 dias (65-165)
Teor de óleo no grão (aquênio)	42 a 45% (40-47)	42 a 45% (40-47)
Teor de Farelo	53 – 60%	53 – 60%
Produtividade média(grão)	1.800kg/ha (1.500-2.800)	1.300kg/ha (1.000-1.800)
Rendimento em farelo	990 kg/ha	715 kg/ha
Rendimento em óleo	774 kg/ha	559 kg/ha
Cultivares Registrados no Mapa	154 (<i>Helianthus annuus</i> L.) 1 (<i>Helianthus debilis</i> Nutt.)	

Fonte: Mapa

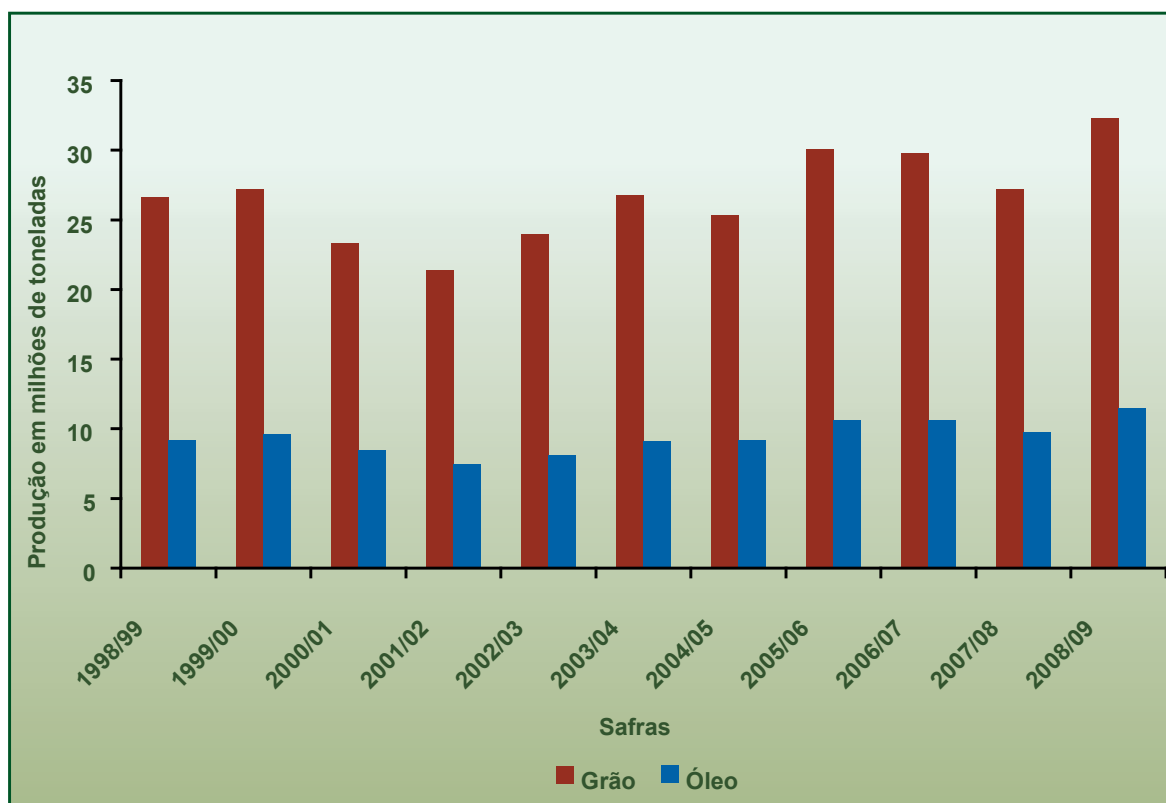
4.3.1 Produção mundial

Série histórica mundial da produção de grão e óleo de girassol, em milhões de toneladas.

SAFRAS	PRODUÇÃO (MILHÕES DE TONELADAS)	PRODUÇÃO (MILHÕES DE TONELADAS)
1998/99	26,63	9,18
1999/00	27,22	9,63
2000/01	23,29	8,43
2001/02	21,38	7,42
2002/03	23,93	8,12
2003/04	26,76	9,13
2004/05	25,30	9,18
2005/06	30,04	10,59
2006/07	29,81	10,61
2007/08	27,21	9,73
2008/09	32,30	11,46

fonte: USDA, Mapa

Série histórica mundial da produção de grão e óleo de girassol, em milhões de toneladas.



4.2.2 Produção nacional

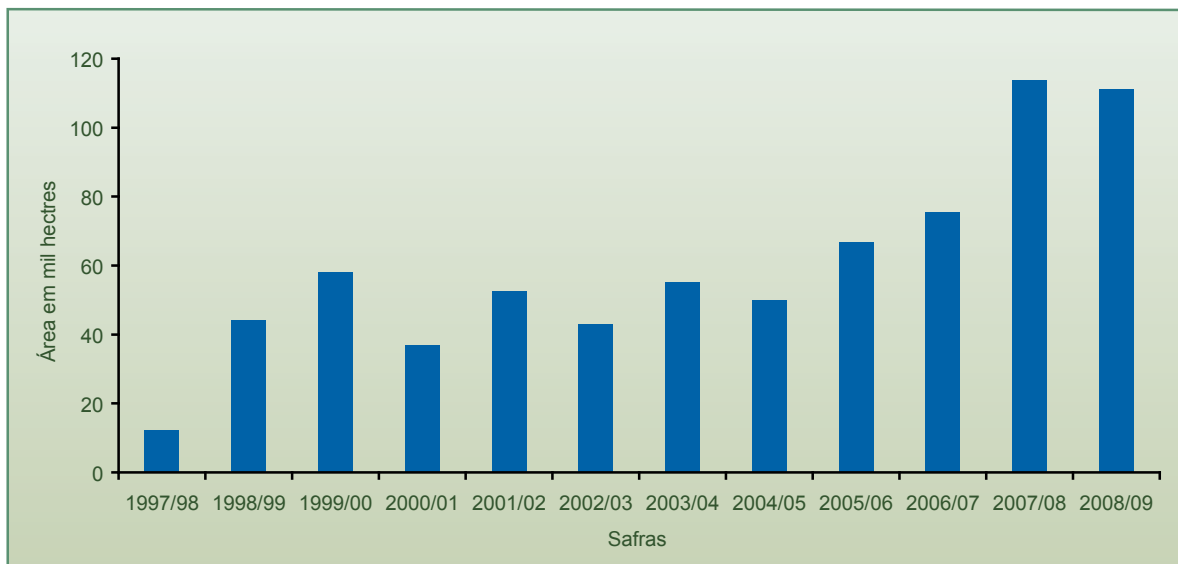
Série Histórica da Produção, área plantada e produtividade do girassol no Brasil.

SAFRA	PRODUÇÃO (MIL TONELADAS)	ÁREA PLANTADA (MIL HECTARES)	PRODUTIVIDADE (EM KG POR HECTARE)
1997/98	15,8	12,4	1.274
1998/99	49,0	44,3	1.106
1999/00	97,4	58,0	1.679
2000/01	56,3	37,0	1.522
2001/02	71,0	52,6	1.350
2002/03	56,4	43,2	1.306
2003/04	85,4	55,1	1.557
2004/05	68,1	50,1	1.359
2005/06	93,6	66,9	1.399
2006/07	106,1	75,4	1.405
2007/08	149,3	113,9	1.312
2008/09	157,0	111,2	1.407

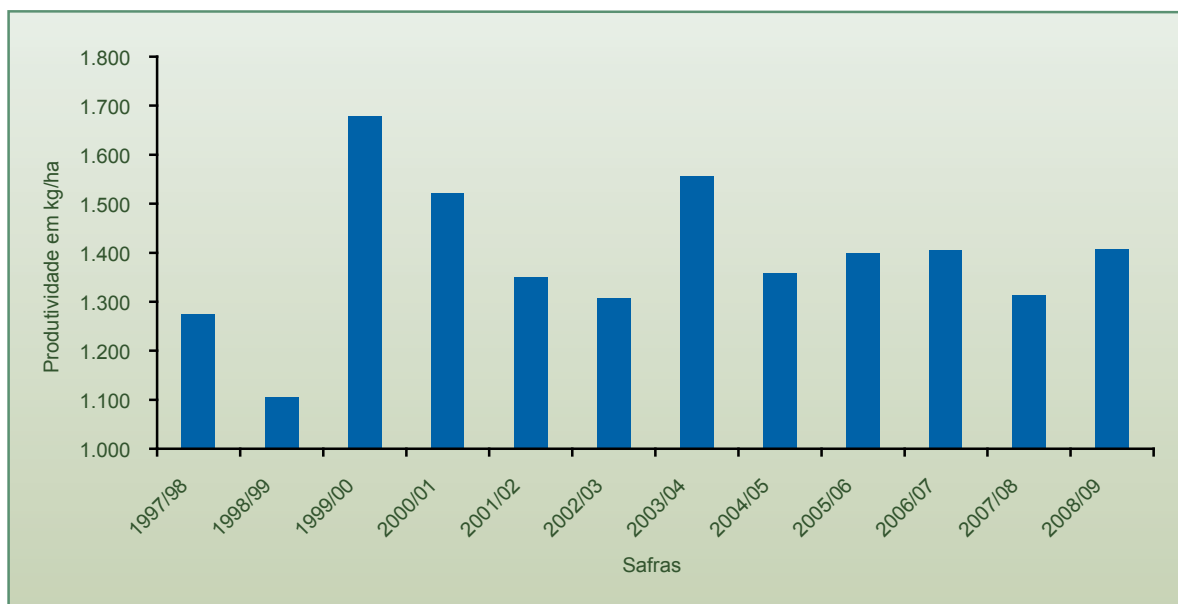
Série Histórica da Produção do girassol no Brasil, em mil toneladas.



Série histórica da área plantada no Brasil, em mil hectares.



Série histórica da produtividade no Brasil, em kg/ha.



Produção de girassol no Brasil no período de 1998 a 2009, em mil toneladas.

REGIÃO/UF	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
NORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORDESTE	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	5,0	6,1	6,1
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6	1,6	1,6
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	3,4	4,5
PB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CENTRO-OESTE	12,2	43,4	90,8	46,3	61,6	47,3	72,4	49,2	58,7	69,0	114,8	114,9
MT	3,2	4,1	4,1	3,7	3,9	4,3	15,1	24,0	27,5	29,2	81,4	78,3
MS	2,9	4,7	28,0	5,7	10,7	12,1	19,0	12,9	18,9	10,9	6,4	6,0
GO	6,1	34,6	58,7	36,9	46,6	30,5	37,9	11,9	11,9	28,5	27,0	30,6
DF	-	-	-	-	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	-	-
SUDESTE	1,5	2,7	2,7	2,8	2,6	3,0	3,0	3,8	3,3	3,3	-	-
MG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	1,5	2,7	2,7	2,8	2,6	3,0	3,0	3,8	3,3	3,3	-	-
SUL	2,1	2,9	3,9	7,2	6,8	6,1	10,4	15,1	31,6	32,9	29,5	36,0
PR	0,9	1,7	1,7	0,8	0,8	0,8	0,4	5,8	1,6	3,6	1,0	1,0
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	1,2	1,2	2,2	6,4	6,0	5,3	10,0	9,3	30,0	29,3	28,5	35,0
NORTE/NORDESTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	5,0	6,1
CENTRO-SUL	15,8	49,0	97,4	56,3	71,0	56,4	85,8	68,1	93,6	105,2	144,3	150,9
BRASIL	15,8	49,0	97,4	56,3	71,0	56,4	85,8	68,1	93,6	106,1	149,3	157,0

Fonte: Mapa/Conab

Área plantada de girassol no Brasil no período de 1998 a 2009, em mil hectares.

REGIÃO/UF	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
NORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORDESTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	7,3	7,3
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	2,3
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	5,0	5,0
PB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CENTRO-OESTE	9,6	40,4	53,4	29,9	45,7	35,5	45,8	36,5	43,5	49,1	87,5	79,9
MT	2,7	3,2	3,2	2,6	2,6	3,1	9,3	16,0	17,3	22,0	60,4	52,8
MS	1,8	3,1	16,1	3,8	8,3	9,0	13,1	11,7	18,5	8,9	5,4	5,4
GO	5,1	34,1	34,1	23,5	34,5	23,1	23,1	8,5	7,4	17,9	21,7	21,7
DF	-	-	-	-	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-
SUDESTE	0,7	1,5	1,5	1,9	1,9	2,0	2,0	2,3	2,2	2,2	-	-
MG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	0,7	1,5	1,5	1,9	1,9	2,0	2,0	2,3	2,2	2,2	-	-
SUL	2,1	2,4	3,1	5,2	5,0	5,7	7,3	11,3	21,2	23,3	19,1	24,4
PR	1,2	1,5	1,5	0,5	0,5	0,5	0,3	5,3	1,2	2,1	0,7	0,7
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	0,9	0,9	1,6	4,7	4,5	5,2	7,0	6,0	20,0	21,2	18,4	23,7
NORTE/NORDESTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	7,3	7,3
CENTRO-SUL	12,4	44,3	58,0	37,0	52,6	43,2	55,1	50,1	66,9	74,6	106,6	104,3
BRASIL	12,4	44,3	58,0	37,0	52,6	43,2	55,1	50,1	66,9	75,4	113,9	111,2

Fonte: Mapa/Conab

Produtividade de girassol no Brasil no período de 1998 a 2009, em kg/ha.

REGIÃO/UF	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
NORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORDESTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.100	692	835
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	717	717
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.100	680	890
PB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CENTRO-OESTE	1.271	1.074	1.700	1.549	1.348	1.332	1.581	1.348	1.349	1.403	1.312	1.439
MT	1.185	1.266	1.266	1.418	1.500	1.400	1.620	1.500	1.590	1.325	1.348	1.483
MS	1.611	1.503	1.740	1.510	1.290	1.342	1.450	1.100	1.020	1.220	1.185	1.120
GO	1.196	1.015	1.720	1.570	1.350	1.320	1.640	1.400	1.610	1.590	1.242	1.410
DF	-	-	-	-	1.390	1.390	1.390	1.390	1.300	1.372	-	-
SUDESTE	2.143	1.800	1.800	1.474	1.368	1.500	1.500	1.652	1.500	1.500	-	-
MG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	2.143	1.830	1.830	1.475	1.350	1.500	1.500	1.652	1.500	1.500	-	-
SUL	1.000	1.208	1.258	1.385	1.360	1.070	1.425	1.336	1.491	1.410	1.549	1.474
PR	750	1.135	1.135	1.500	1.500	1.500	1.300	1.100	1.300	1.714	1.497	1.371
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	1.333	1.350	1.400	1.360	1.337	1.020	1.430	1.550	1.500	1.380	1.551	1.477
NORTE-NORDESTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.100	692	835
CENTRO-SUL	1.274	1.106	1.679	1.522	1.350	1.306	1.557	1.359	1.399	1.408	1.354	1.447
BRASIL	1.274	1.106	1.679	1.522	1.350	1.306	1.557	1.359	1.399	1.405	1.312	1.407

Fonte: Mapa/Conab

4.4 Algodão

Informações técnicas da cultura do algodão.

ITEM	DADOS
Ciclo	120 a 180 dias (100 - 120)
Teor de óleo caroço	19% (18 - 20)
Teor de Farelo	80 a 82 %
Produtividade média de algodão em caroço	3.100 kg/ha (1.800 - 4.200)
	206 @/ha (120 - 180)
Produtividade média de caroço de algodão	1.900 kg/ha (1.300 - 1.500)
Produtividade média de pluma	1.200 kg/ha (825 - 1.500)
	80 @/ha (55 - 100)
Rendimento em caroço	58 a 72%
Rendimento em pluma	28 a 42%
Rendimento em óleo vegetal	361 kg/ha
Cultivares Registrados no Mapa	62 (Gossypium hirsutum L.) 20 (Gossypium hirsutum L. var. latifolium Hutch) 2 (Gossypium hirsutum L. var. marie galante Watt Hutch) 18 (Gossypium spp)

Fonte: Mapa

4.4.1 Produção Mundial

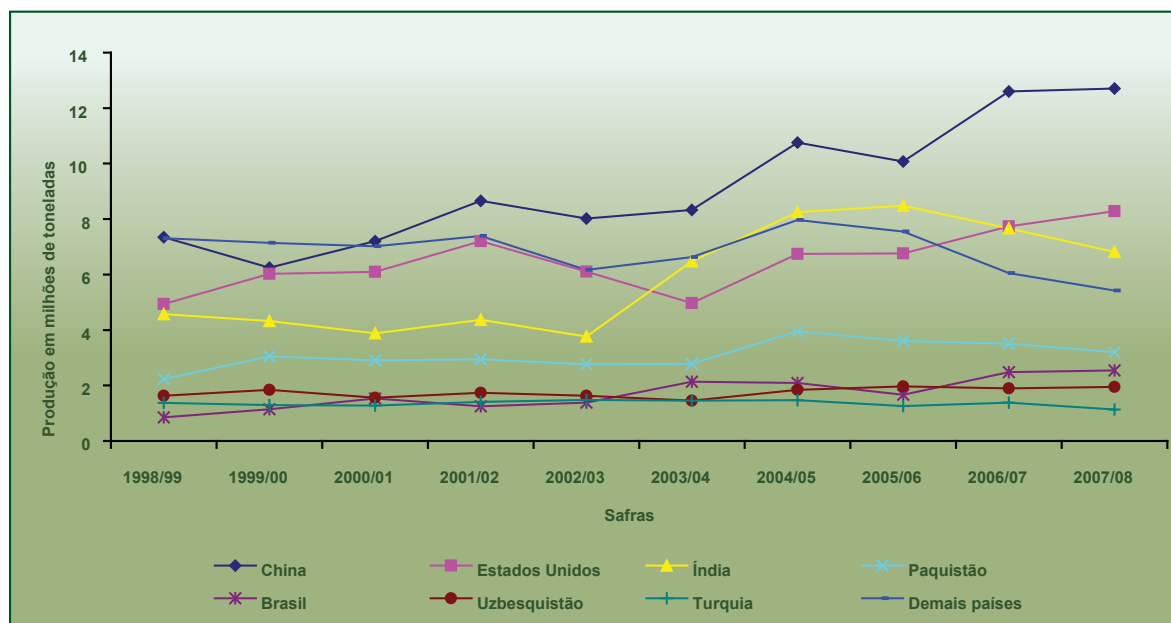
Série histórica mundial de produção de algodão em pluma, em milhões de toneladas

	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08
CHINA	4,51	3,83	4,42	5,31	4,92	5,11	6,60	6,18	7,73	7,80
ESTADOS UNIDOS	3,03	3,69	3,74	4,42	3,75	3,05	4,14	4,15	4,75	5,08
ÍNDIA	2,81	2,65	2,38	2,68	2,31	3,98	5,06	5,20	4,70	4,18
PAQUISTÃO	1,37	1,87	1,79	1,81	1,70	1,71	2,43	2,21	2,16	1,96
BRASIL	0,52	0,70	0,94	0,77	0,85	1,31	1,28	1,02	1,52	1,56
UZBESQUISTÃO	1,00	1,13	0,96	1,07	1,00	0,89	1,13	1,21	1,17	1,20
TURQUIA	0,84	0,79	0,78	0,87	0,91	0,89	0,90	0,77	0,85	0,70
DEMAIS PAÍSES	4,49	4,38	4,31	4,53	3,78	4,06	4,89	4,63	3,71	3,33
MUNDO	18,56	19,05	19,31	21,45	19,22	21,07	26,43	25,38	26,58	25,80

Fonte: USDA/Mapa

Principais países produtores caroço de algodão, em milhões de toneladas.

	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08
CHINA	7,35	6,25	7,20	8,66	8,02	8,33	10,75	10,08	12,60	12,71
ESTADOS UNIDOS	4,94	6,02	6,10	7,21	6,11	4,97	6,74	6,76	7,74	8,28
ÍNDIA	4,57	4,32	3,88	4,37	3,76	6,48	8,25	8,48	7,66	6,82
PAQUISTÃO	2,24	3,05	2,91	2,95	2,77	2,78	3,95	3,61	3,51	3,19
BRASIL	0,85	1,14	1,53	1,25	1,38	2,14	2,09	1,67	2,48	2,55
UZBESQUISTÃO	1,63	1,84	1,56	1,74	1,63	1,46	1,85	1,97	1,90	1,95
TURQUIA	1,37	1,29	1,28	1,41	1,48	1,46	1,47	1,26	1,38	1,14
DEMAIS PAÍSES	7,31	7,14	7,02	7,39	6,17	6,62	7,97	7,55	6,05	5,42
MUNDO	30,26	31,05	31,48	34,96	31,32	34,35	43,08	41,37	43,32	42,06

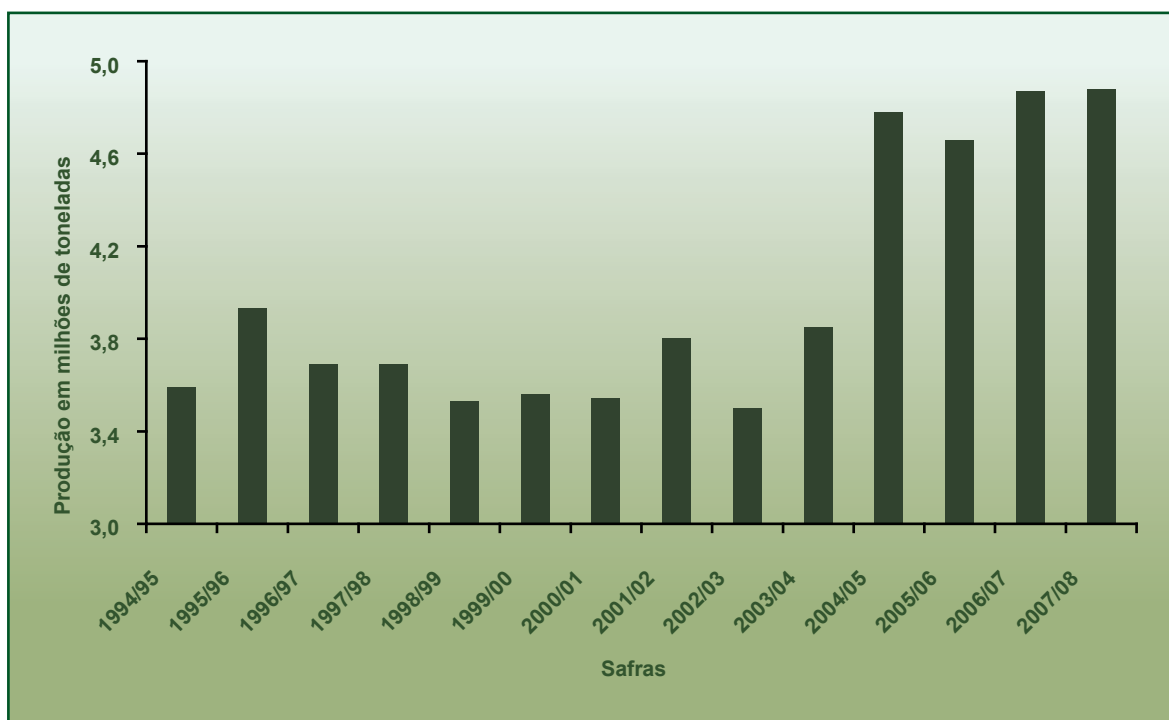


Produção mundial de óleo de algodão, em milhões de toneladas.

SAFRAS	PRODUÇÃO (MILHÕES DE TONELADAS)
1994/95	3,59
1995/96	3,93
1996/97	3,69
1997/98	3,69
1998/99	3,53
1999/00	3,56
2000/01	3,54
2001/02	3,8
2002/03	3,5
2003/04	3,85
2004/05	4,78
2005/06	4,66
2006/07	4,87
2007/08	4,88

Fonte: USDA

Produção mundial de óleo de algodão, em milhões de toneladas.



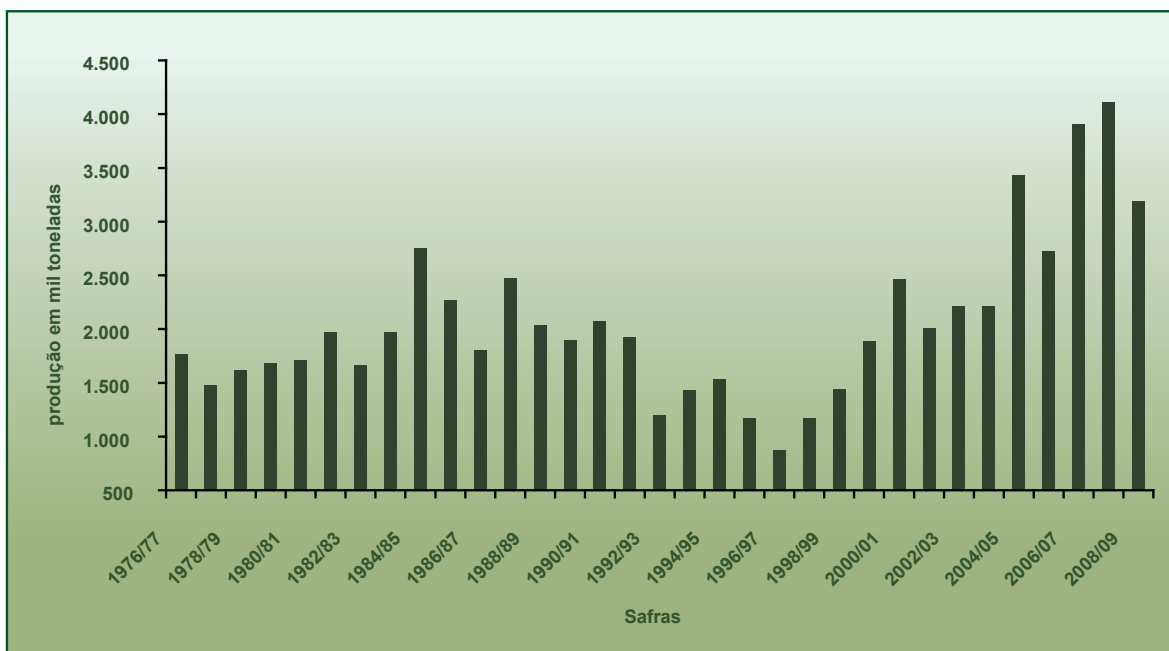
4.4.2 Produção nacional

Série Histórica da Produção, área plantada e produtividade de algodão no Brasil.

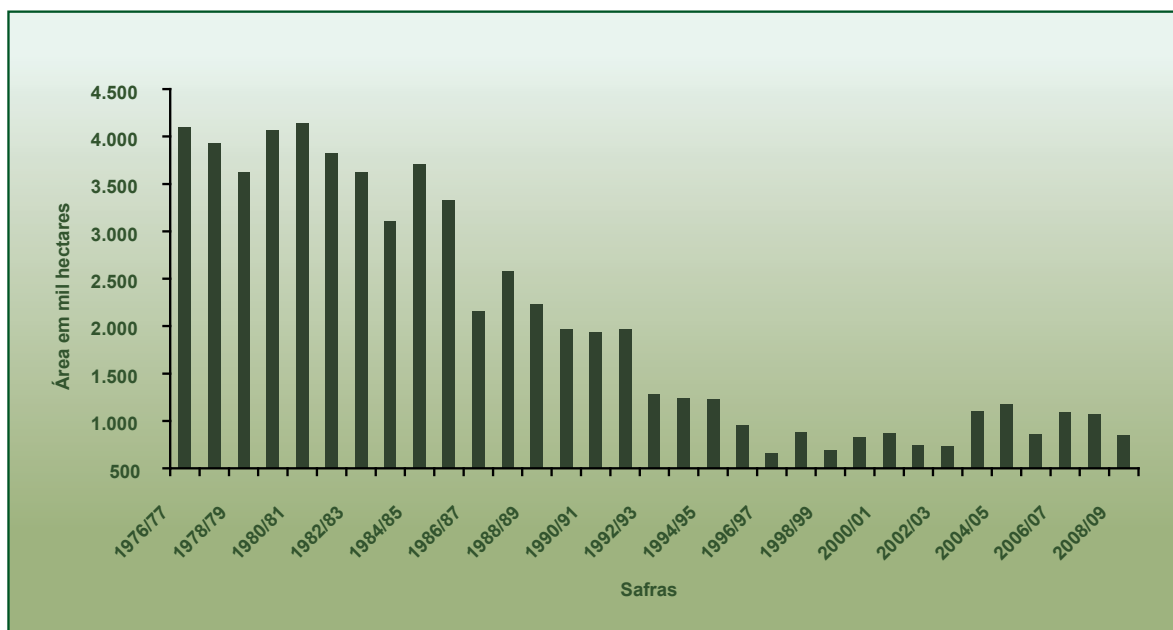
SAFRA	PRODUÇÃO (MIL TONELADAS)	ÁREA (MIL HECTARES)	PRODUTIVIDADE (EM KG/HA)
1976/77	1.763	4.096	430
1977/78	1.476	3.926	376
1978/79	1.619	3.624	447
1979/80	1.683	4.071	413
1980/81	1.710	4.137	413
1981/82	1.971	3.827	515
1982/83	1.667	3.625	460
1983/84	1.976	3.107	636
1984/85	2.751	3.707	742
1985/86	2.271	3.325	683
1986/87	1.806	2.161	836
1987/88	2.475	2.576	961
1988/89	2.035	2.230	913
1989/90	1.894	1.964	964
1990/91	2.074	1.939	1.056
1991/92	1.921	1.971	967
1992/93	1.195	1.277	940
1993/94	1.435	1.238	1.117
1994/95	1.535	1.229	1.249
1995/96	1.172	953	1.230
1996/97	874	658	1.329
1997/98	1.174	880	1.335
1998/99	1.444	694	2.142
1999/00	1.888	824	2.291
2000/01	2.461	868	2.834
2001/02	2.011	748	2.690
2002/03	2.212	735	3.010
2003/04	2.212	1.100	3.099
2004/05	3.428	1.179	2.906
2005/06	2.724	856	3.181
2006/07	3.908	1.097	3.563
2007/08	4.107	1.077	3.812
2008/09	3.189	856	3.727

Fonte: Mapa/Conab

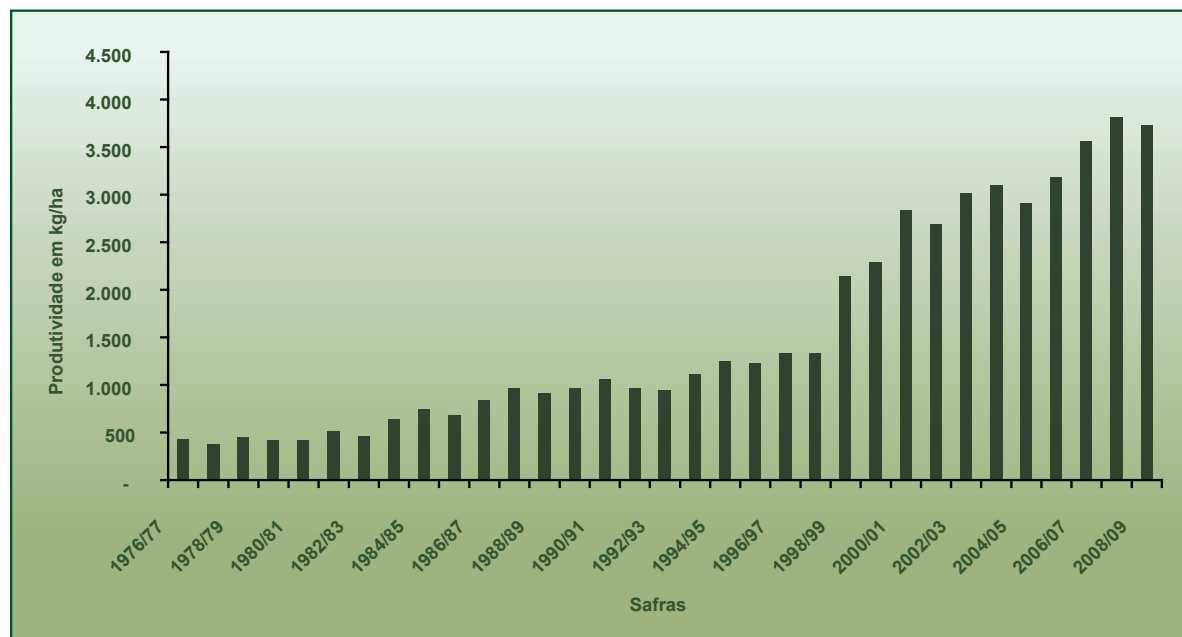
Série histórica da produção de algodão em caroço, mil toneladas.



Série histórica da área plantada de algodão no Brasil, em mil hectares.



Série histórica da produtividade de algodão no Brasil, em kg/ha.

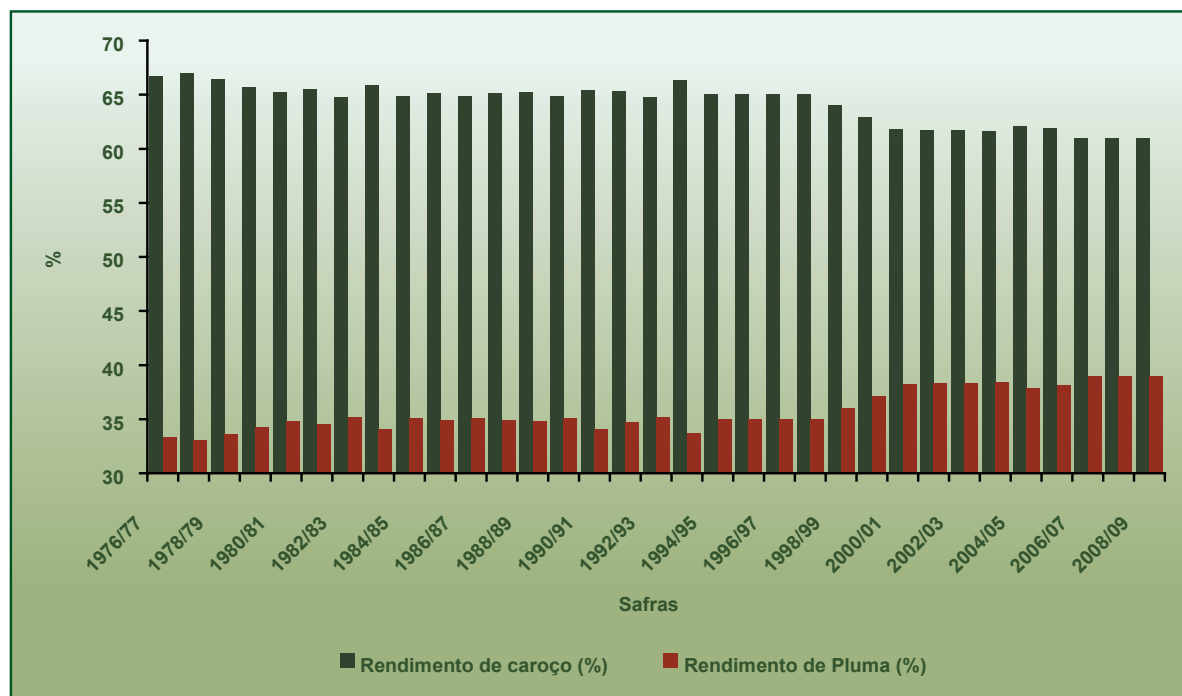


Série histórica do rendimento de pluma e caroço no Brasil, em porcentagem (%).

SAFRA	RENDIMENTO DE CAROÇO (%)	RENDIMENTO DE PLUMA (%)
1976/77	66,7	33,3
1977/78	67,0	33,0
1978/79	66,4	33,6
1979/80	65,7	34,3
1980/81	65,2	34,8
1981/82	65,5	34,5
1982/83	64,8	35,2
1983/84	65,9	34,1
1984/85	64,9	35,1
1985/86	65,1	34,9
1986/87	64,9	35,1
1987/88	65,1	34,9
1988/89	65,2	34,8
1989/90	64,9	35,1
1990/91	65,4	34,1
1991/92	65,3	34,7
1992/93	64,8	35,2
1993/94	66,3	33,7
1994/95	65,0	35,0
1995/96	65,0	35,0
1996/97	65,0	35,0
1997/98	65,0	35,0
1998/99	64,0	36,0
1999/00	62,9	37,1
2000/01	61,8	38,2
2001/02	61,7	38,3
2002/03	61,7	38,3
2003/04	61,6	38,4
2004/05	62,1	37,9
2005/06	61,9	38,1
2006/07	61,0	39,0
2007/08	61,0	39,0
2008/09	61,0	39,0

Fonte: Mapa/Conab

Série histórica do rendimento de pluma e caroço no Brasil, em porcentagem (%).



Produção de algodão em caroço no Brasil no período de 1977 a 1993, em mil toneladas.

REGIÃO/UF	1976/77	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93
NORTE	-	-	-	-	-	6,0	8,3	9,9	4,8	7,5	3,3	11,7	31,2	29,5	29,4	18,1	33,0
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,1	24,8	24,8	24,8	15,1	30,0
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	6,0	8,3	9,9	4,8	7,5	3,3	6,6	6,4	4,7	4,6	3,0	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,0	3,0
NORDESTE	600,1	603,7	463,0	452,2	358,1	480,4	226,5	616,9	565,7	439,1	249,3	530,4	379,4	239,0	321,6	228,7	128,3
MA	6,7	9,0	12,0	10,0	14,4	11,6	8,0	9,2	7,6	9,8	6,4	4,4	2,0	0,8	0,4	0,4	1,8
PI	13,3	21,7	23,0	20,0	17,3	20,6	8,7	33,3	37,5	37,1	38,8	33,3	52,4	15,6	21,3	20,0	20,0
CE	233,3	265,3	181,0	182,9	106,3	210,3	66,6	253,6	162,8	72,0	33,9	127,7	88,0	63,4	70,0	33,5	14,5
RN	100,2	86,7	46,3	41,3	44,4	58,1	13,7	73,5	31,4	19,4	6,5	31,6	27,5	9,9	41,3	15,8	1,0
PB	116,7	99,8	83,4	88,0	74,2	77,2	40,4	115,0	68,9	28,9	19,3	25,2	40,5	14,4	40,9	25,2	3,0
PE	83,3	59,9	54,9	46,6	32,1	20,4	16,5	40,0	39,0	13,2	9,6	17,5	14,1	5,3	9,9	7,7	0,6
AL	20,0	17,6	17,4	13,4	18,0	26,0	16,0	20,7	23,2	23,9	16,2	20,6	12,0	3,4	7,0	6,2	0,3
SE	3,3	3,7	5,0	2,4	5,0	6,7	3,3	6,1	9,4	12,9	6,4	8,7	3,9	3,2	1,1	0,6	-
BA	23,3	40,0	40,0	47,6	46,4	49,5	53,3	65,5	185,9	221,9	112,2	261,4	139,0	123,0	129,7	119,3	87,1
CENTRO-OESTE	125,5	108,0	116,0	121,7	131,4	129,4	145,5	162,3	247,7	211,7	157,1	230,1	210,3	211,8	283,1	264,0	230,8
MT	-	-	3,4	4,0	4,0	5,1	4,2	9,8	21,0	18,0	11,2	39,0	56,4	58,3	107,4	85,5	96,0
MS	44,9	48,6	62,6	64,3	56,0	61,4	61,3	58,8	110,2	99,2	75,9	77,5	77,9	70,0	77,1	94,1	57,7
GO	80,6	59,4	50,0	53,4	71,4	62,9	80,0	93,7	116,5	94,5	70,0	113,6	76,0	83,5	98,6	84,4	77,1
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	643,2	476,3	554,8	551,3	642,9	620,6	580,3	586,6	902,2	865,5	700,3	827,3	608,9	556,4	456,0	452,8	286,8
MG	88,3	90,2	62,6	54,9	82,0	80,0	110,0	80,3	200,3	164,2	94,4	113,2	73,5	82,2	106,3	79,1	77,5
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	554,9	386,1	492,2	496,4	560,9	540,6	470,3	506,3	701,9	701,3	605,9	714,1	535,4	474,2	349,7	373,7	209,3
SUL	394,1	288,0	485,1	557,9	577,7	734,8	706,8	600,2	1.030,9	747,6	695,8	875,0	805,1	857,6	983,5	957,1	515,6
PR	394,1	288,0	485,1	557,9	577,7	734,8	706,8	600,2	1.030,9	747,6	695,8	875,0	805,1	857,6	983,5	957,1	515,6
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	600,1	603,7	463,0	452,2	358,1	486,4	234,8	626,8	570,5	446,6	252,6	542,1	410,6	268,5	351,0	246,8	161,3
CENTRO-SUL	1.162,8	872,3	1.155,9	1.230,9	1.352,0	1.484,8	1.432,6	1.349,1	2.180,8	1.824,8	1.553,2	1.932,4	1.624,3	1.625,8	1.722,6	1.673,9	1.033,2
BRASIL	1.762,9	1.476,0	1.618,9	1.683,1	1.710,1	1.971,2	1.667,4	1.975,9	2.751,3	2.271,4	1.805,8	2.474,5	2.034,9	1.894,3	2.073,6	1.920,7	1.194,5

Fonte: Mapa/Conab

Produção de algodão em caroço no Brasil no período de 1994 a 2009, em mil toneladas.

REGIÃO/UF	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
NORTE	40,2	31,1	18,2	7,7	6,3	4,3	1,8	3,5	0,9	5,6	12,0	4,8	-	2,6	6,0	6,0
RR	-	-	-	-	-	3,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	37,2	28,0	15,1	6,5	5,1	1,2	0,6	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	3,0	3,1	3,1	1,2	1,2	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	5,6	12,0	4,8	-	2,6	6,0	6,0
NORDESTE	333,0	219,4	200,0	161,3	65,7	102,2	268,5	203,6	238,0	347,5	762,5	853,2	872,3	1.217,1	1.369,5	1.228,5
MA	1,8	-	-	-	-	-	-	7,9	8,4	11,4	22,2	21,6	20,8	27,4	46,1	42,0
PI	40,9	38,7	26,6	16,6	1,7	4,5	6,5	2,4	2,9	4,5	9,7	10,1	38,9	25,1	49,6	34,0
CE	85,3	36,9	36,0	18,0	16,6	41,7	78,5	12,1	16,2	12,1	13,4	6,4	8,0	3,7	3,4	3,4
RN	30,4	15,2	26,0	15,5	1,8	3,4	14,7	3,6	11,7	12,1	13,1	10,2	9,6	8,4	6,1	6,1
PB	19,3	21,1	21,5	16,9	2,4	6,9	29,1	3,0	8,7	12,3	22,1	17,9	6,9	1,9	3,3	3,3
PE	5,9	10,7	8,3	6,0	1,1	1,1	4,7	2,5	4,2	3,1	2,4	1,9	2,3	1,4	2,4	2,4
AL	13,5	2,8	4,9	5,4	4,0	2,0	4,4	12,6	9,0	7,2	4,1	3,0	4,1	4,5	4,1	4,1
SE	2,8	1,4	0,8	1,4	0,3	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	133,1	92,6	75,9	81,5	37,8	42,3	130,3	159,5	176,9	284,8	675,5	782,1	781,7	1.144,7	1.254,5	1.133,2
CENTRO-OESTE	309,1	387,5	364,7	353,8	609,7	987,5	1.230,9	1.846,7	1.443,3	1.542,6	2.232,0	2.159,4	1.628,2	2.464,2	2.579,5	1.858,2
MT	122,0	111,1	94,7	99,4	269,2	603,8	872,3	1.376,0	1.008,8	1.072,1	1.584,8	1.544,5	1.317,6	2.008,1	2.129,3	1.490,6
MS	82,7	128,1	101,9	56,1	93,1	119,2	116,8	172,7	162,1	162,2	192,1	180,2	108,0	179,2	178,3	153,1
GO	104,4	148,3	168,1	198,3	247,4	264,5	239,5	292,8	266,8	300,5	445,4	420,3	193,8	271,5	271,9	214,5
DF	-	-	-	-	-	-	2,3	5,2	5,6	7,8	9,7	14,4	8,8	5,4	134,6	-
SUDESTE	322,4	394,7	247,3	235,8	308,5	239,1	263,7	243,8	242,0	247,2	310,1	301,2	193,1	195,9	134,6	82,0
MG	77,4	77,1	66,1	80,4	117,4	82,6	106,0	79,5	83,0	85,5	127,4	141,5	86,6	100,9	79,1	56,3
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	245,0	317,6	181,2	155,4	191,1	156,5	157,7	164,3	159,0	161,7	182,7	159,7	106,4	95,0	55,5	25,7
SUL	430,2	502,0	341,5	115,4	184,2	110,8	122,8	163,1	86,9	69,4	92,0	78,4	30,1	27,8	17,3	14,4
PR	430,2	502,0	341,5	115,4	184,2	110,8	122,8	163,1	86,9	69,4	92,0	78,4	30,1	27,8	17,3	14,4
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	373,2	250,5	218,2	169,0	72,0	106,5	270,3	207,1	238,9	353,1	774,5	858,0	872,3	1.219,7	1.375,5	1.234,5
CENTRO-SUL	1.061,7	1.284,2	953,5	705,0	1.102,4	1.337,4	1.617,4	2.253,6	1.772,2	1.859,2	2.634,1	2.539,0	1.851,3	2.687,9	2.731,4	1.954,6
BRASIL	1.434,9	1.534,7	1.171,7	874,0	1.174,4	1.443,9	1.887,7	2.460,7	2.011,1	2.212,3	3.408,6	3.397,0	2.723,6	3.907,6	4.106,9	3.189,1

Fonte: Mapa/Conab

Produção de caroço de algodão no Brasil no período de 1977 a 1993, em mil toneladas.

REGIÃO/UF	1976/77	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93
NORTE	-	-	-	-	-	4,2	5,8	6,9	3,3	5,2	2,3	8,1	21,5	20,4	20,3	12,5	22,8
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,5	17,1	17,1	17,1	10,4	20,7
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	4,2	5,8	6,9	3,3	5,2	2,3	4,6	4,4	3,3	3,2	2,1	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1	2,1
NORDESTE	420,1	422,5	324,0	316,2	248,3	334,1	155,9	426,7	383,1	294,2	167,5	355,5	256,5	160,0	216,7	153,0	85,0
MA	4,7	6,3	8,4	7,0	10,1	8,1	5,6	6,4	5,3	6,7	4,4	3,0	1,4	0,6	0,3	0,3	1,2
PI	9,3	15,2	16,1	14,0	12,1	14,4	6,1	23,3	25,9	25,6	26,8	23,0	36,2	10,8	14,7	13,8	13,8
CE	163,3	185,7	126,7	127,9	74,3	147,3	46,6	177,5	112,3	49,7	23,4	88,1	60,7	43,8	48,3	23,1	10,0
RN	70,2	60,7	32,3	28,8	31,1	40,7	9,6	51,5	21,7	13,4	4,5	21,8	19,0	6,8	28,5	10,9	0,7
PB	81,7	69,8	58,4	61,5	51,9	54,2	28,3	80,5	47,6	19,9	13,3	17,4	28,0	9,9	28,2	17,4	2,1
PE	58,3	41,9	38,4	32,6	22,5	14,3	11,5	28,0	26,9	9,1	6,6	12,1	9,7	3,7	6,8	5,3	0,4
AL	14,0	12,3	12,2	9,4	12,6	18,2	11,2	14,5	16,0	16,5	11,2	14,2	8,3	2,3	4,8	4,3	0,2
SE	2,3	2,6	3,5	1,7	3,5	4,7	2,3	4,3	6,5	8,9	4,4	6,0	2,7	2,2	0,8	0,4	-
BA	16,3	28,0	28,0	33,3	30,2	32,2	34,7	42,7	120,9	144,4	72,9	169,9	90,5	79,9	84,3	77,5	56,6
CENTRO-OESTE	81,6	70,2	75,4	79,1	85,4	84,1	94,5	105,5	160,9	137,6	102,1	149,5	136,8	137,7	181,8	171,7	150,0
MT	-	-	2,2	2,6	2,6	3,3	2,7	6,4	13,6	11,7	7,3	25,3	36,7	37,9	68,1	55,6	62,4
MS	29,2	31,6	40,7	41,8	36,4	39,9	39,8	38,2	71,6	64,5	49,3	50,4	50,7	45,5	49,6	61,2	37,5
GO	52,4	38,6	32,5	34,7	46,4	40,9	52,0	60,9	75,7	61,4	45,5	73,8	49,4	54,3	64,1	54,9	50,1
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	418,1	309,6	360,6	353,4	412,3	398,0	372,5	376,2	579,4	562,5	455,2	537,8	395,8	361,6	298,7	294,3	186,4
MG	57,4	58,6	40,7	35,7	53,3	52,0	71,5	52,2	130,2	106,7	61,4	73,6	47,8	53,4	69,1	51,4	50,4
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	360,7	251,0	319,9	317,7	359,0	346,0	301,0	324,0	449,2	455,8	393,8	464,2	348,0	308,2	229,6	242,9	136,0
SUL	256,2	187,2	315,3	357,0	369,7	470,3	452,4	384,1	659,8	478,5	445,3	560,0	515,3	548,8	639,3	622,1	330,0
PR	256,2	187,2	315,3	357,0	369,7	470,3	452,4	384,1	659,8	478,5	445,3	560,0	515,3	548,8	639,3	622,1	330,0
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	420,1	422,5	324,0	316,2	248,3	338,3	161,7	435,6	386,4	299,4	169,8	363,6	278,0	180,4	237,0	165,5	107,8
CENTRO-SUL	755,9	567,0	751,3	789,5	867,4	952,4	919,4	865,8	1.400,1	1.178,6	1.002,6	1.247,3	1.047,9	1.048,1	1.119,8	1.088,1	666,4
BRASIL	1.176,0	989,5	1.075,3	1.105,7	1.115,7	1.290,7	1.081,1	1.301,4	1.786,5	1.478,0	1.172,4	1.610,9	1.325,9	1.228,5	1.356,8	1.253,6	774,2

Fonte: Mapa/Conab

Produção de caroço de algodão no Brasil no período de 1994 a 2009, em mil toneladas.

REGIÃO/UF	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
NORTE	26,6	20,2	11,8	5,0	4,1	2,8	1,2	2,3	0,6	3,6	7,6	3,1	-	1,6	3,7	3,7
RR	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	24,6	18,2	9,8	4,2	3,3	0,8	0,4	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	2,0	2,0	2,0	0,8	0,8	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	3,6	7,6	3,1	-	1,6	3,7	3,7
NORDESTE	223,7	142,7	130,0	104,9	42,8	66,4	175,9	127,3	149,2	212,3	467,5	543,2	537,3	738,5	831,8	745,5
MA	1,2	-	-	-	-	-	-	5,0	5,3	7,1	13,9	13,5	13,0	16,9	28,3	25,8
PI	27,8	25,2	17,3	10,8	1,1	2,9	4,3	1,6	1,9	3,0	6,5	6,8	24,9	16,1	31,8	21,4
CE	58,0	24,0	23,4	11,7	10,8	27,1	51,8	8,1	10,8	8,1	9,0	4,3	5,2	2,4	2,2	2,2
RN	20,7	9,9	16,9	10,1	1,2	2,2	9,7	2,4	7,8	8,1	8,8	6,8	6,2	5,4	4,0	4,0
PB	13,1	13,7	14,0	11,0	1,6	4,5	19,2	2,0	5,8	8,2	14,8	10,4	4,5	1,2	2,2	2,2
PE	4,0	7,0	5,4	3,9	0,7	0,7	3,1	1,7	2,8	2,1	1,6	1,3	1,5	0,9	1,6	1,6
AL	9,2	1,8	3,2	3,5	2,6	1,3	2,9	8,4	6,0	4,8	2,8	2,0	2,8	3,0	2,7	2,7
SE	1,9	0,9	0,5	0,9	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	87,8	60,2	49,3	53,0	24,6	27,5	84,7	98,1	108,8	170,9	410,1	498,0	479,2	692,6	759,0	685,6
CENTRO-OESTE	204,0	251,9	237,1	230,0	396,3	625,6	760,7	1.133,0	886,0	950,4	1.371,8	1.343,1	1.007,8	1.504,0	1.574,5	1.134,2
MT	80,5	72,2	61,6	64,6	175,0	377,4	536,5	842,1	617,5	659,5	971,5	962,2	814,3	1.224,9	1.298,9	909,2
MS	54,6	83,3	66,2	36,5	60,5	76,3	73,0	106,2	99,7	99,8	118,1	111,4	67,0	110,2	109,7	94,2
GO	68,9	96,4	109,3	128,9	160,8	171,9	149,7	181,5	165,4	186,3	276,2	260,6	121,1	165,6	165,9	130,8
DF	-	-	-	-	-	-	1,5	3,2	3,4	4,8	6,0	8,9	5,4	3,3	-	-
SUDESTE	212,8	256,5	160,8	153,3	200,5	157,0	169,8	154,4	153,2	153,6	192,8	189,0	121,2	122,0	83,8	50,5
MG	51,1	50,1	43,0	52,3	76,3	53,7	67,3	50,1	52,3	53,4	79,6	88,4	54,2	63,1	49,4	34,6
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	161,7	206,4	117,8	101,0	124,2	103,3	102,5	104,3	100,9	100,2	113,2	100,6	67,1	58,9	34,4	15,9
SUL	283,9	326,3	222,0	75,0	119,7	72,0	79,8	104,9	55,9	44,9	59,5	50,7	19,4	17,5	10,9	8,9
PR	283,9	326,3	222,0	75,0	119,7	72,0	79,8	104,9	55,9	44,9	59,5	50,7	19,4	17,5	10,9	8,9
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	250,3	162,9	141,8	109,9	46,9	69,2	177,1	129,6	149,8	215,9	475,1	546,2	537,3	740,1	835,5	749,2
CENTRO-SUL	700,7	834,7	619,9	458,3	716,5	854,6	1.010,3	1.392,3	1.095,1	1.148,9	1.624,1	1.582,9	1.148,4	1.643,5	1.669,2	1.193,6
BRASIL	951,0	997,6	761,7	568,2	763,4	923,8	1.187,4	1.521,9	1.244,9	1.364,8	2.099,2	2.129,1	1.685,7	2.383,6	2.504,7	1.942,8

Fonte: Mapa/Conab

Produção de pluma de algodão no Brasil no período de 1977 a 1993, em mil toneladas.

REGIÃO/UF	1976/77	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93
NORTE	-	-	-	-	-	1,8	2,5	3,0	1,5	2,3	1,0	3,6	9,7	9,1	9,1	5,6	10,2
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6	7,7	7,7	7,7	4,7	9,3
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	1,8	2,5	3,0	1,5	2,3	1,0	2,0	2,0	1,4	1,4	0,9	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	0,9
NORDESTE	180,0	181,2	139,0	136,0	109,8	146,3	70,6	189,2	182,6	144,9	81,8	174,9	122,9	79,0	104,9	75,7	43,3
MA	2,0	2,7	3,6	3,0	4,3	3,5	2,4	2,8	2,3	3,1	2,0	1,4	0,6	0,2	0,1	0,1	0,6
PI	4,0	6,5	6,9	6,0	5,2	6,2	2,6	10,0	11,6	11,5	12,0	10,3	16,2	4,8	6,6	6,2	6,2
CE	70,0	79,6	54,3	55,0	32,0	63,0	20,0	76,1	50,5	22,3	10,5	39,6	27,3	19,6	21,7	10,4	4,5
RN	30,0	26,0	14,0	12,5	13,3	17,4	4,1	22,0	9,7	6,0	2,0	9,8	8,5	3,1	12,8	4,9	0,3
PB	35,0	30,0	25,0	26,5	22,3	23,0	12,1	34,5	21,3	9,0	6,0	7,8	12,5	4,5	12,7	7,8	0,9
PE	25,0	18,0	16,5	14,0	9,6	6,1	5,0	12,0	12,1	4,1	3,0	5,4	4,4	1,6	3,1	2,4	0,2
AL	6,0	5,3	5,2	4,0	5,4	7,8	4,8	6,2	7,2	7,4	5,0	6,4	3,7	1,1	2,2	1,9	0,1
SE	1,0	1,1	1,5	0,7	1,5	2,0	1,0	1,8	2,9	4,0	2,0	2,7	1,2	1,0	0,3	0,2	-
BA	7,0	12,0	12,0	14,3	16,2	17,3	18,6	22,8	65,0	77,5	39,3	91,5	48,5	43,1	45,4	41,8	30,5
CENTRO-OESTE	43,9	37,8	40,6	42,6	46,0	45,3	51,0	56,8	86,8	74,1	55,0	80,6	73,5	74,1	101,3	92,3	80,8
MT	-	-	1,2	1,4	1,4	1,8	1,5	3,4	7,4	6,3	3,9	13,7	19,7	20,4	39,3	29,9	33,6
MS	15,7	17,0	21,9	22,5	19,6	21,5	21,5	20,6	38,6	34,7	26,6	27,1	27,2	24,5	27,5	32,9	20,2
GO	28,2	20,8	17,5	18,7	25,0	22,0	28,0	32,8	40,8	33,1	24,5	39,8	26,6	29,2	34,5	29,5	27,0
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	225,1	166,7	194,2	197,9	230,6	222,6	207,8	210,4	322,8	303,0	245,1	289,5	213,1	194,8	157,3	158,5	100,4
MG	30,9	31,6	21,9	19,2	28,7	28,0	38,5	28,1	70,1	57,5	33,0	39,6	25,7	28,8	37,2	27,7	27,1
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	194,2	135,1	172,3	178,7	201,9	194,6	169,3	182,3	252,7	245,5	212,1	249,9	187,4	166,0	120,1	130,8	73,3
SUL	137,9	100,8	169,8	200,9	208,0	264,5	254,4	216,1	371,1	269,1	250,5	315,0	289,8	308,8	344,2	335,0	185,6
PR	137,9	100,8	169,8	200,9	208,0	264,5	254,4	216,1	371,1	269,1	250,5	315,0	289,8	308,8	344,2	335,0	185,6
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	180,0	181,2	139,0	136,0	109,8	148,1	73,1	191,2	184,1	147,2	82,8	178,5	132,6	88,1	114,0	81,3	53,5
CENTRO-SUL	406,9	305,3	404,6	441,4	484,6	532,4	513,2	483,3	780,7	646,2	550,6	685,1	576,4	577,7	602,8	585,8	366,8
BRASIL	586,9	486,5	543,6	577,4	594,4	680,5	586,3	674,5	964,8	793,4	633,4	863,6	709,0	665,8	716,8	667,1	420,3

Fonte: Mapa/Conab

Produção de pluma de algodão no Brasil no Período de 1994 a 2009, em mil toneladas.

REGIÃO/UF	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
NORTE	13,6	10,9	6,4	2,7	2,2	1,5	0,6	1,2	0,3	2,0	4,4	1,8	-	1,0	2,3	2,3
RR	-	-	-	-	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	12,6	9,8	5,3	2,3	1,8	0,4	0,2	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	1,0	1,1	1,1	0,4	0,4	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	2,0	4,4	1,8	-	1,0	2,3	2,3
NORDESTE	109,3	76,7	70,0	56,4	22,9	35,8	92,6	76,3	88,8	135,2	295,0	340,8	335,0	478,6	537,7	483,0
MA	0,6	-	-	-	-	-	-	2,9	3,1	4,3	8,3	8,1	7,8	10,5	17,8	16,2
PI	13,1	13,5	9,3	5,8	0,6	1,6	2,2	0,8	1,0	1,5	3,2	3,3	14,0	9,0	17,8	12,6
CE	27,3	12,9	12,6	6,3	5,8	14,6	26,7	4,0	5,4	4,0	4,4	2,1	2,8	1,3	1,2	1,2
RN	9,7	5,3	9,1	5,4	0,6	1,2	5,0	1,2	3,9	4,0	4,3	3,4	3,4	3,0	2,1	2,1
PB	6,2	7,4	7,5	5,9	0,8	2,4	9,9	1,0	2,9	4,1	7,3	5,1	2,4	0,7	1,1	1,1
PE	1,9	3,7	2,9	2,1	0,4	0,4	1,6	0,8	1,4	1,0	0,8	0,6	0,7	0,5	0,8	0,8
AL	4,3	1,0	1,7	1,9	1,4	0,7	1,5	4,2	3,0	2,4	1,3	1,0	1,4	1,5	1,4	1,4
SE	0,9	0,5	0,3	0,5	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	45,3	32,4	26,6	28,5	13,2	14,8	45,6	61,4	68,1	113,9	265,4	317,1	302,5	452,1	495,5	447,6
CENTRO-OESTE	105,1	135,6	127,6	123,8	213,4	361,9	470,2	713,7	557,3	592,2	860,2	816,3	620,4	960,2	1.005,0	724,0
MT	41,5	38,9	33,1	34,8	94,2	226,4	335,8	533,9	391,3	412,6	613,3	582,3	503,3	783,2	83,4	581,4
MS	28,1	44,8	35,7	19,6	32,6	42,9	43,8	66,5	62,4	62,4	74,0	68,8	41,0	69,0	68,6	58,9
GO	35,5	51,9	58,8	69,4	86,6	92,6	89,8	111,3	101,4	114,2	169,2	159,7	72,7	105,9	106,0	83,7
DF	-	-	-	-	-	-	0,8	2,0	2,2	3,0	3,7	5,5	3,3	2,1	134,6	-
SUDESTE	109,6	138,2	86,5	82,5	108,0	82,1	93,9	89,4	88,8	93,6	117,3	112,1	71,9	73,9	50,8	31,5
MG	26,3	27,0	23,1	28,1	41,1	28,9	38,7	29,4	30,7	32,1	47,8	53,0	32,5	37,8	29,7	21,7
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	83,3	111,2	63,4	54,4	66,9	53,2	55,2	60,0	58,1	61,5	69,5	59,1	39,4	36,1	21,1	9,8
SUL	146,3	175,7	119,5	40,4	64,5	38,8	43,0	58,2	31,0	24,5	32,5	27,7	10,6	10,3	6,4	5,5
PR	146,3	175,7	119,5	40,4	64,5	38,8	43,0	58,2	31,0	24,5	32,5	27,7	10,6	10,3	6,4	5,5
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	122,9	87,6	76,4	59,1	25,1	37,3	93,2	77,5	89,1	137,2	299,4	342,5	335,0	479,6	540,0	485,3
CENTRO-SUL	361,0	449,5	333,6	246,7	385,9	482,8	607,1	861,3	677,1	710,3	1.010,0	956,1	702,8	1.044,4	1.062,2	761,0
BRASIL	483,9	537,1	410,0	305,8	411,0	520,1	700,3	938,8	766,2	847,5	1.309,4	1.298,7	1.037,9	1.524,0	1.602,2	1.246,3

Fonte: Mapa/Conab

Área plantada de algodão no Brasil no período de 1977 a 1993, em mil hectares.

REGIÃO/UF	1976/77	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93
NORTE	-	-	-	-	-	10,2	12,6	15,0	8,0	13,0	13,0	14,2	26,2	23,7	23,7	15,1	25,1
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,2	15,5	15,5	15,5	10,0	20,0
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	10,2	12,6	15,0	8,0	13,0	13,0	11,0	10,7	8,2	8,2	5,1	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,1	5,1
NORDESTE	3.247,7	3.075,3	2.878,3	3.280,0	3.333,3	2.943,9	2.685,0	2.317,0	2.478,0	2.220,3	1.183,3	1.443,3	1.266,7	892,6	809,3	720,7	496,1
MA	44,4	47,1	51,1	52,0	59,8	53,6	32,0	42,0	36,0	32,8	23,6	17,0	10,9	3,0	1,8	1,8	4,5
PI	141,2	127,0	156,6	165,0	173,0	200,0	194,0	183,0	204,0	218,0	200,0	204,0	187,0	156,0	112,4	83,1	83,1
CE	1.296,0	1.294,0	1.256,8	1.365,0	1.436,0	1.208,8	1.147,6	795,0	810,0	757,5	368,0	456,0	400,0	288,0	225,6	238,7	206,4
RN	559,9	552,2	389,4	617,0	440,0	440,0	427,4	440,0	499,0	340,0	86,8	158,0	148,5	104,5	114,8	45,0	16,5
PB	666,7	566,8	600,0	638,0	727,0	660,0	560,8	530,0	530,0	380,0	157,3	105,0	126,5	80,0	99,8	86,8	37,2
PE	300,9	278,8	245,3	271,0	309,0	200,0	162,0	130,0	160,0	147,0	83,3	83,5	67,0	35,0	51,8	40,1	13,5
AL	99,3	62,8	72,9	81,0	91,0	86,5	80,2	68,5	80,0	92,0	57,7	68,6	46,0	15,8	22,4	20,0	6,7
SE	15,9	16,4	20,4	15,0	15,0	37,0	18,5	23,5	30,0	43,0	27,8	24,2	13,8	11,9	5,5	3,0	1,0
BA	123,4	130,2	85,8	76,0	82,5	58,0	62,5	105,0	129,0	210,0	178,8	327,0	267,0	198,4	175,2	202,2	127,2
CENTRO-OESTE	141,5	111,6	86,1	80,2	91,6	85,7	84,9	88,8	146,0	123,5	101,7	145,8	123,1	132,9	170,9	181,7	134,7
MT	-	-	5,2	4,4	6,6	4,9	4,0	7,0	15,0	16,5	14,0	30,0	43,4	43,0	71,0	57,0	60,0
MS	68,4	45,6	45,8	44,4	47,0	41,8	43,5	34,8	67,0	62,0	52,7	52,7	45,0	42,7	48,0	69,7	36,2
GO	73,1	66,0	35,1	31,4	38,0	39,0	37,4	47,0	64,0	45,0	35,0	63,1	34,7	47,2	51,9	55,0	38,5
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	416,3	449,3	373,2	374,0	406,0	413,8	398,8	354,0	535,0	523,5	471,0	522,0	398,6	404,1	363,1	344,7	250,2
MG	116,2	121,3	99,3	90,0	103,0	95,8	85,3	110,0	155,0	167,5	147,0	169,0	126,8	114,1	119,5	114,7	100,7
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	300,1	328,0	273,9	284,0	303,0	318,0	313,5	244,0	380,0	356,0	324,0	353,0	271,8	290,0	243,6	230,0	149,5
SUL	290,4	290,0	286,0	336,7	305,8	373,0	443,4	332,5	540,0	445,0	392,0	450,8	415,0	510,5	571,8	709,0	371,0
PR	290,4	290,0	286,0	336,7	305,8	373,0	443,4	332,5	540,0	445,0	392,0	450,8	415,0	510,5	571,8	709,0	371,0
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	3.247,7	3.075,3	2.878,3	3.280,0	3.333,3	2.954,1	2.697,6	2.332,0	2.486,0	2.233,3	1.196,3	1.457,5	1.292,9	916,3	833,0	735,8	521,2
CENTRO-SUL	848,2	850,9	745,3	790,9	803,4	872,5	927,1	775,3	1.221,0	1.092,0	964,7	1.118,6	936,7	1.047,5	1.105,8	1.235,4	755,9
BRASIL	4.095,9	3.926,2	3.623,6	4.070,9	4.136,7	3.826,6	3.624,7	3.107,3	3.707,0	3.325,3	2.161,0	2.576,1	2.229,6	1.963,8	1.938,8	1.971,2	1.277,1

Fonte: Mapa/Conab

Área plantada de algodão no Brasil no Período de 1994 a 2009, em mil hectares.

REGIÃO/UF	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
NORTE	29,1	25,1	17,1	7,3	6,3	3,3	1,3	2,6	0,3	2,4	3,8	1,4	-	0,7	1,6	1,6
RR	-	-	-	-	-	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	24,0	20,0	12,0	5,2	4,2	0,8	0,5	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	5,1	5,1	5,1	2,1	2,1	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	2,4	3,8	1,4	-	0,7	1,6	1,6
NORDESTE	567,0	467,6	368,9	294,2	217,0	152,7	249,0	151,6	157,4	167,0	296,2	330,9	300,5	353,0	373,6	373,6
MA	4,5	-	-	-	-	-	-	2,4	3,1	3,3	6,9	9,0	7,3	7,3	12,3	12,3
PI	62,1	55,3	59,0	33,2	14,6	5,3	13,8	8,1	8,9	9,8	13,2	15,0	13,8	13,2	14,6	14,6
CE	208,0	121,8	80,0	36,0	41,1	64,1	109,0	29,4	20,3	14,0	16,8	10,2	9,7	7,3	4,5	4,5
RN	49,0	56,2	46,5	25,0	18,2	14,1	23,7	19,7	19,7	20,5	23,0	18,4	14,1	12,7	7,9	7,9
PB	28,7	36,9	29,9	24,1	14,6	13,9	24,2	8,4	10,2	12,3	24,6	19,5	8,5	5,1	4,0	4,0
PE	17,6	18,8	12,3	8,5	2,8	2,6	11,8	7,3	8,0	6,2	4,7	3,7	3,2	2,9	3,1	3,1
AL	45,3	12,6	15,6	16,0	12,8	6,9	7,3	21,0	17,0	14,6	9,5	8,1	10,2	11,0	11,6	11,6
SE	9,3	9,0	5,1	3,1	1,7	1,3	1,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	142,5	157,0	120,5	148,3	111,2	44,5	57,9	55,0	70,2	86,3	197,5	247,0	233,7	293,5	315,6	315,6
CENTRO-OESTE	165,1	204,2	198,2	164,7	339,5	361,2	406,2	541,5	451,5	441,3	632,1	658,4	465,6	665,9	658,4	658,4
MT	72,6	72,6	58,1	55,2	109,9	203,3	268,4	392,0	312,8	300,3	438,4	451,6	366,0	542,0	541,8	541,8
MS	39,8	65,7	63,7	25,5	49,0	47,7	46,7	50,4	45,4	43,6	54,5	58,9	30,0	45,6	44,1	44,1
GO	52,7	65,9	76,4	84,0	180,6	110,2	90,4	97,6	91,7	95,4	135,6	143,7	66,7	76,7	72,5	72,5
DF	-	-	-	-	-	-	0,7	1,5	1,6	2,0	3,6	4,2	2,9	1,6	-	-
SUDESTE	235,6	249,6	170,9	132,1	200,5	126,6	113,9	104,3	100,9	95,1	121,8	132,5	74,2	64,5	37,3	37,3
MG	90,6	77,0	50,1	53,6	78,8	53,6	48,2	38,6	37,8	35,2	49,3	54,2	30,4	32,5	20,6	20,6
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	145,0	172,6	120,8	78,5	121,7	73,0	65,7	65,7	63,1	59,9	72,5	78,3	43,8	32,0	16,7	16,7
SUL	241,0	282,0	197,4	59,2	116,6	50,1	53,4	68,4	37,6	29,3	46,1	56,2	15,9	12,7	6,5	6,5
PR	241,0	282,0	197,4	59,2	116,6	50,1	53,4	68,4	37,6	29,3	46,1	56,2	15,9	12,7	6,5	6,5
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	596,1	492,7	386,0	301,5	223,3	156,0	250,3	154,2	157,7	169,4	300,0	332,3	300,5	353,7	375,2	375,2
CENTRO-SUL	641,7	735,8	566,5	356,0	656,6	537,9	573,5	714,2	590,0	565,7	800,0	847,1	555,7	743,1	702,2	702,3
BRASIL	1.237,8	1.228,5	952,5	657,5	879,9	693,9	823,8	868,4	747,7	735,1	1.100,0	1.179,4	856,2	1.096,8	1.077,4	1.078,4

Fonte: Mapa/Conab

Produtividade de algodão em caroço no Brasil no período de 1977 a 1993, em kg/ha.

REGIÃO/UF	1976/77	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93
NORTE	-	-	-	-	-	588	659	660	600	580	250	825	1.192	1.244	1.097	1.060	1.161
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.600	1.600	1.600	1.600	1.500	1.500
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	588	659	660	600	580	250	600	600	570	570	590	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	590	590
NORDESTE	185	196	161	138	107	163	84	266	228	198	211	367	299	268	370	300	249
MA	150	191	235	192	240	217	250	220	210	300	270	260	180	260	260	260	400
PI	94	171	147	121	100	103	45	182	184	170	194	163	280	100	190	240	240
CE	180	205	144	134	74	174	58	319	201	95	92	280	220	220	310	140	70
RN	179	157	119	67	101	132	32	167	63	57	75	200	185	95	360	350	65
PB	175	176	139	138	102	117	72	217	130	76	123	240	320	180	410	290	81
PE	277	215	224	172	104	102	102	308	244	90	115	210	210	150	190	192	39
AL	201	281	238	165	198	300	200	302	290	260	280	300	260	215	310	310	40
SE	210	224	245	160	333	180	180	258	313	300	230	360	280	265	200	170	40
BA	189	307	466	627	562	853	853	623	1.441	1.057	628	799	521	620	740	590	685
CENTRO-OESTE	886	967	1.347	1.518	1.435	1.511	1.714	1.828	1.697	1.714	1.545	1.578	1.708	1.594	1.694	1.451	1.714
MT	-	-	659	909	606	1.050	1.050	1.400	1.400	1.090	800	1.300	1.300	1.355	1.475	1.500	1.600
MS	656	1.065	1.366	1.448	1.191	1.470	1.410	1.691	1.645	1.600	1.440	1.470	1.730	1.640	1.590	1.350	1.595
GO	1.102	900	1.425	1.702	1.880	1.612	2.139	1.994	1.820	2.100	2.000	1.800	2.190	1.770	1.900	1.535	2.000
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	1.545	1.060	1.486	1.474	1.583	1.500	1.455	1.657	1.686	1.653	1.487	1.585	1.528	1.377	1.238	1.314	1.147
MG	760	744	630	610	796	835	1.290	730	1.292	980	642	670	580	720	890	690	770
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	1.849	1.177	1.797	1.748	1.851	1.700	1.500	2.075	1.847	1.970	1.870	2.023	1.970	1.635	1.450	1.625	1.400
SUL	1.357	993	1.696	1.657	1.889	1.970	1.594	1.805	1.909	1.680	1.775	1.941	1.940	1.680	1.720	1.350	1.390
PR	1.357	993	1.696	1.657	1.889	1.970	1.594	1.805	1.909	1.680	1.775	1.941	1.940	1.680	1.720	1.350	1.390
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	185	196	161	138	107	165	87	269	230	200	211	372	317	293	391	316	293
CENTRO-SUL	1.371	1.025	1.551	1.556	1.683	1.702	1.545	1.740	1.786	1.671	1.610	1.728	1.734	1.552	1.558	1.355	1.386
BRASIL	430	376	447	413	413	515	460	636	742	683	836	961	913	964	1.056	967	940

Fonte: Mapa/Canab

Produtividade de algodão em caroço no Brasil no período de 1994 a 2009, em kg/ha.

REGIÃO/UF	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
NORTE	1.335	1.241	1.069	1.057	998	1.299	1.385	1.346	3.000	2.333	3.158	3.450	-	3.750	3.729	3.729
RR	-	-	-	-	-	1.200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	1.550	1.400	1.250	1.250	1.215	1.470	1.220	1.355	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	590	590	590	590	550	-	1.450	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	3.000	2.340	3.150	3.450	-	3.750	3.729	3.729
NORDESTE	551	469	542	548	302	670	1.078	1.343	1.512	2.081	2.574	2.671	2.903	3.447	3.666	3.494
MA	400	-	-	-	-	-	-	3.300	2.700	3.450	3.220	2.400	2.850	3.750	3.750	3.750
PI	659	700	450	500	120	840	470	300	330	460	735	675	2.820	1.900	3.396	3.577
CE	410	303	450	500	405	650	720	410	800	865	795	630	825	500	745	745
RN	620	270	560	620	99	240	618	180	595	590	570	555	680	665	776	776
PB	670	570	720	700	165	500	1.200	350	850	1.000	900	795	810	370	821	821
PE	335	569	670	700	366	400	403	350	530	500	500	525	705	480	760	760
AL	300	217	320	340	314	300	599	600	530	490	430	370	405	405	357	357
SE	300	151	165	450	169	195	195	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	934	590	630	550	340	950	2.250	2.900	2.520	3.300	3.420	3.300	3.345	3.900	3.975	3.780
CENTRO-OESTE	1.819	1.897	1.839	2.148	1.796	2.863	3.030	3.410	3.197	3.496	3.531	3.280	3.497	3.701	3.981	3.918
MT	1.680	1.530	1.630	1.800	2.450	2.970	3.250	3.510	3.225	3.570	3.615	3.420	3.600	3.705	3.930	3.930
MS	2.080	1.950	1.600	2.200	1.900	2.500	2.500	3.425	3.570	3.720	3.525	3.060	3.600	3.930	4.043	4.050
GO	1.980	2.250	2.200	2.360	1.370	2.400	2.650	3.000	2.910	3.150	3.285	2.925	2.905	3.540	3.750	3.750
DF	-	-	-	-	-	-	3.210	3.450	3.525	3.900	2.700	3.435	3.030	3.405	-	-
SUDESTE	1.329	1.582	1.446	1.784	1.539	1.853	2.315	2.337	2.398	2.599	2.546	2.273	2.602	3.038	3.609	3.598
MG	855	1.000	1.320	1.500	1.490	1.540	2.200	2.060	2.195	2.430	2.585	2.610	2.850	3.105	3.840	3.753
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	1.690	1.840	1.500	1.980	1.570	2.145	2.400	2.500	2.520	2.700	2.520	2.040	2.430	2.970	3.325	3.300
SUL	1.734	1.780	1.730	1.950	1.580	2.213	2.300	2.385	2.311	2.369	1.996	1.395	1.890	2.190	2.656	2.625
PR	1.785	1.780	1.730	1.950	1.580	2.210	2.300	2.385	2.310	2.370	1.995	1.395	1.890	2.190	2.656	2.625
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	589	508	566	560	321	683	1.080	1.343	1.515	2.084	2.582	2.674	2.903	3.448	3.666	3.495
CENTRO-SUL	1.607	1.745	1.683	1.980	1.679	2.564	2.820	3.155	3.004	3.287	3.293	2.997	3.331	3.617	3.890	3.889
BRASIL	1.117	1.249	1.230	1.329	1.335	2.142	2.291	2.834	2.690	3.010	3.099	2.906	3.181	3.563	3.812	3.727

Fonte: Mapa/Conab

Produtividade de caroço de algodão no Brasil no período de 1977 a 1993, em kg/ha.

REGIÃO/UF	1976/77	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93
NORTE	-	-	-	-	-	412	460	460	413	400	177	570	821	861	857	828	908
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.094	1.103	1.103	1.103	1.040	1.035
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	412	460	460	413	400	177	418	411	402	390	412	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	412	412
NORDESTE	129	137	113	96	74	113	58	185	155	133	142	246	202	179	268	212	171
MA	106	134	164	135	169	151	175	152	147	204	186	176	128	200	167	167	267
PI	66	120	103	85	70	72	31	127	127	117	134	113	194	69	131	166	166
CE	126	144	101	94	52	122	41	223	139	66	64	193	152	152	214	97	48
RN	125	110	83	47	71	93	22	117	43	39	52	138	128	65	248	242	42
PB	123	123	97	96	71	82	50	152	90	52	85	166	221	124	283	200	56
PE	194	150	157	120	73	72	71	215	168	62	79	145	145	106	131	132	30
AL	141	196	167	116	138	210	140	212	200	179	194	207	180	146	214	215	30
SE	145	159	172	113	233	127	124	183	217	207	158	248	196	185	145	133	-
BA	132	215	326	438	366	555	555	407	937	688	408	520	339	403	481	383	445
CENTRO-OESTE	577	629	876	986	932	981	1.113	1.188	1.102	1.114	1.004	1.025	1.111	1.036	1.064	945	1.114
MT	-	-	423	591	394	673	675	914	907	709	521	843	846	881	959	975	1.040
MS	427	693	889	941	774	955	915	1.098	1.069	1.040	935	956	1.127	1.066	1.033	878	1.036
GO	717	585	926	1.105	1.221	1.049	1.390	1.296	1.183	1.364	1.300	1.170	1.424	1.150	1.235	998	1.301
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	1.004	689	966	945	1.016	962	934	1.063	1.083	1.074	966	1.030	993	895	823	854	745
MG	494	483	410	397	517	543	838	475	840	637	418	436	377	468	578	448	500
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	1.202	765	1.168	1.119	1.185	1.088	960	1.328	1.182	1.280	1.215	1.315	1.280	1.063	943	1.056	910
SUL	882	646	1.102	1.060	1.209	1.261	1.020	1.155	1.222	1.075	1.136	1.242	1.242	1.075	1.118	877	889
PR	882	646	1.102	1.060	1.209	1.261	1.020	1.155	1.222	1.075	1.136	1.242	1.242	1.075	1.118	877	889
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	129	137	113	96	74	115	60	187	155	134	142	249	215	197	285	225	207
CENTRO-SUL	891	666	1.008	998	1.080	1.092	992	1.117	1.147	1.079	1.039	1.115	1.119	1.001	1.013	881	882
BRASIL	287	252	297	272	270	337	298	419	482	444	543	625	595	626	700	636	606

Fonte: Mapa/Conab

Produtividade de caroço de algodão no Brasil no período de 1994 a 2009, em kg/ha.

REGIÃO/UF	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
NORTE	914	805	690	685	651	848	923	885	2.000	1.500	2.000	2.191	-	2.325	2.312	2.312
RR	-	-	-	-	-	800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	1.025	910	817	808	786	1.000	800	885	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	392	392	392	381	381	-	1.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	2.000	1.500	2.000	2.191	-	2.325	2.312	2.312
NORDESTE	395	305	352	357	197	435	706	840	948	1.271	1.578	1.641	1.788	2.092	2.226	2.120
MA	267	-	-	-	-	-	-	2.083	1.710	2.152	2.014	1.500	1.781	2.306	2.306	2.306
PI	448	456	293	325	75	547	312	198	213	306	492	452	1.805	1.216	2.173	2.254
CE	279	197	293	325	263	423	475	276	532	579	536	422	536	325	484	484
RN	422	176	363	404	66	156	409	122	396	395	383	372	442	432	504	504
PB	456	371	468	456	110	324	793	238	569	667	602	533	527	241	534	534
PE	227	372	439	459	250	269	263	233	350	339	340	352	472	322	509	509
AL	203	143	205	219	203	188	397	400	353	329	295	248	271	271	239	239
SE	204	100	98	290	118	154	154	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	616	383	409	357	221	618	1.463	1.784	1.550	1.980	2.076	2.016	2.050	2.360	2.405	2.287
CENTRO-OESTE	1.236	1.234	1.196	1.396	1.167	1.732	1.873	2.092	1.962	2.154	2.170	2.040	2.164	2.259	2.391	2.392
MT	1.109	994	1.060	1.170	1.592	1.856	1.999	2.148	1.974	2.196	2.216	2.131	2.225	2.260	2.397	2.397
MS	1.372	1.268	1.039	1.431	1.235	1.600	1.563	2.107	2.196	2.289	2.167	1.891	2.232	2.417	2.486	2.491
GO	1.307	1.463	1.431	1.535	890	1.560	1.656	1.860	1.804	1.953	2.037	1.814	1.816	2.159	2.288	2.287
DF	-	-	-	-	-	-	2.143	2.133	2.125	2.400	1.667	2.130	1.879	2.077	-	-
SUDESTE	903	1.028	941	1.160	1.000	1.240	1.491	1.480	1.518	1.615	1.583	1.427	1.633	1.891	2.248	2.218
MG	564	651	858	976	968	1.002	1.396	1.298	1.384	1.517	1.615	1.631	1.781	1.941	2.400	2.308
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	1.115	1.196	975	1.287	1.021	1.415	1.560	1.588	1.599	1.673	1.561	1.285	1.531	1.841	2.062	2.046
SUL	1.178	1.157	1.125	1.267	1.027	1.437	1.494	1.534	1.487	1.532	1.291	903	1.223	1.380	1.673	1.627
PR	1.178	1.157	1.125	1.267	1.027	1.437	1.494	1.534	1.487	1.532	1.291	903	1.223	1.380	1.673	1.627
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	420	331	367	365	210	444	708	840	950	1.274	1.584	1.644	1.788	2.092	2.227	2.121
CENTRO-SUL	1.092	1.134	1.094	1.287	1.091	1.589	1.762	1.949	1.856	2.031	2.030	1.869	2.067	2.212	2.377	2.375
BRASIL	768	812	800	864	868	1.331	1.441	1.753	1.665	1.857	1.908	1.805	1.969	2.173	2.325	2.271

Fonte: Mapa/Conab

Produtividade de pluma de algodão no Brasil no período de 1977 a 1993, em kg/ha.

REGIÃO/UF	1976/77	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93
NORTE	-	-	-	-	-	176	198	200	188	177	77	254	370	384	384	371	406
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500	497	497	497	470	465
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	176	198	200	188	177	77	182	187	171	171	176	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	176	176
NORDESTE	55	59	48	41	33	50	26	81	74	65	69	121	97	89	130	105	87
MA	45	57	70	58	72	65	75	67	64	95	85	82	55	67	56	56	133
PI	28	51	44	36	30	31	13	55	57	53	60	50	87	31	59	75	75
CE	54	62	43	40	22	52	17	96	62	29	29	87	68	68	96	44	22
RN	54	47	36	20	30	40	10	50	19	18	23	62	57	30	111	109	18
PB	52	53	42	42	31	35	22	65	40	24	38	74	99	56	127	90	24
PE	83	65	67	52	31	31	31	92	76	28	36	65	66	46	60	60	15
AL	60	84	71	49	59	90	60	91	90	80	87	93	80	70	98	95	15
SE	63	67	74	47	100	54	54	77	97	93	72	112	87	84	55	67	-
BA	57	92	140	188	196	298	298	217	504	369	220	280	182	217	259	207	240
CENTRO-OESTE	310	339	472	531	502	529	601	640	595	600	541	553	597	558	593	508	600
MT	-	-	231	318	212	367	375	486	493	382	279	457	454	474	554	525	560
MS	230	373	478	507	417	514	494	592	576	560	505	514	604	574	573	472	558
GO	386	315	499	596	658	564	749	698	638	736	700	631	767	619	665	536	701
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	541	371	520	529	568	538	521	594	603	579	520	555	535	482	433	460	401
MG	266	261	221	213	279	292	451	255	452	343	224	234	203	252	311	241	269
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	647	412	629	629	666	612	540	747	665	690	655	708	689	572	493	569	490
SUL	475	348	594	597	680	709	574	650	687	605	639	699	698	605	602	472	500
PR	475	348	594	597	680	709	574	650	687	605	639	699	698	605	602	472	500
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	55	59	48	41	33	50	27	82	74	66	69	122	103	96	137	110	103
CENTRO-SUL	480	359	543	558	603	610	554	623	639	592	571	612	615	552	545	474	485
BRASIL	143	124	150	142	144	178	162	217	260	239	293	335	318	339	370	338	329

Fonte: Mapa/Conab

Produtividade de pluma de algodão no Brasil no período de 1994 a 2009, em kg/ha.

REGIÃO/UF	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
NORTE	467	434	374	370	349	455	462	462	1.000	833	1.158	1.259	-	1.425	1.417	1.417
RR	-	-	-	-	-	440	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	525	490	442	442	429	500	400	462	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	196	216	216	190	190	-	500	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	1.000	833	1.158	1.259	-	1.425	1.417	1.417
NORDESTE	193	164	190	192	106	234	372	503	564	810	996	1.030	1.115	1.356	1.439	1.374
MA	133	-	-	-	-	-	-	1.208	1.000	1.303	1.203	900	1.069	1.444	1.444	1.444
PI	211	244	158	175	41	302	159	99	112	153	242	223	1.015	684	1.223	1.323
CE	131	106	158	175	141	228	245	136	266	286	262	208	289	175	261	261
RN	198	94	196	216	33	85	211	61	198	195	187	183	238	233	272	272
PB	216	201	251	245	55	173	409	119	284	333	297	262	284	130	287	287
PE	108	197	236	247	143	154	136	110	175	161	170	173	233	158	251	251
AL	95	79	109	119	109	101	205	200	176	164	137	122	134	134	118	118
SE	97	56	59	161	59	77	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	318	206	221	192	119	333	788	1.116	970	1.320	1.344	1.284	1.295	1.541	1.570	1.493
CENTRO-OESTE	637	664	644	752	629	1.002	1.158	1.318	1.234	1.342	1.361	1.240	1.332	1.442	1.526	1.526
MT	572	536	570	630	857	1.114	1.251	1.362	1.251	1.374	1.399	1.289	1.375	1.445	1.533	1.533
MS	706	682	560	769	665	899	938	1.319	1.374	1.431	1.358	1.169	1.368	1.513	1.557	1.559
GO	674	788	770	826	480	840	993	1.140	1.106	1.197	1.248	1.112	1.089	1.381	1.463	1.463
DF	-	-	-	-	-	-	1.143	1.333	1.375	1.500	1.028	1.305	1.151	1.328	-	-
SUDESTE	465	554	506	625	539	648	824	857	880	984	963	846	969	1.147	1.362	1.380
MG	290	351	461	524	522	539	803	762	812	912	970	979	1.069	1.164	1.440	1.445
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	574	644	525	693	550	729	840	913	921	1.027	959	755	899	1.129	1.264	1.254
SUL	607	623	605	682	553	774	805	851	824	836	705	492	667	810	985	998
PR	607	623	605	682	553	774	805	851	824	836	705	492	667	810	983	998
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	206	178	198	196	112	239	372	503	565	810	998	1.031	1.115	1.356	1.439	1.374
CENTRO-SUL	563	611	589	693	588	898	1.059	1.206	1.148	1.256	1.263	1.129	1.265	1.405	1.513	1.514
BRASIL	391	437	430	465	467	750	850	1.081	1.025	1.153	1.190	1.101	1.212	1.389	1.487	1.456

Fonte: Mapa/Conab

Rendimento em pluma de algodão no Brasil, no período de 1977 a 1993, em porcentagem.

REGIÃO/UF	1976/77	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93
NORTE	-	-	-	-	-	30,0	30,1	30,3	31,3	30,7	30,3	30,8	31,1	30,8	31,0	30,9	30,9
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,4	31,0	31,0	31,0	31,1	31,0
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	30,0	30,1	30,3	31,3	30,7	30,3	30,3	31,3	29,8	30,4	30,0	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,0	30,0
NORDESTE	30,0	30,0	30,0	30,1	30,7	30,5	31,2	30,5	32,3	33,0	32,8	33,0	32,4	33,1	32,6	33,1	33,7
MA	29,9	30,0	30,0	30,0	29,9	30,2	30,0	30,4	30,3	31,6	31,3	31,8	30,0	25,0	25,0	25,0	33,3
PI	30,1	30,0	30,0	30,0	30,1	30,1	29,9	30,0	30,9	31,0	30,9	30,9	30,9	30,8	31,0	31,0	31,0
CE	30,0	30,0	30,0	30,1	30,1	30,0	30,0	30,0	31,0	31,0	31,0	31,0	31,0	30,9	31,0	31,0	31,0
RN	29,9	30,0	30,2	30,3	30,0	29,9	29,9	29,9	30,9	30,9	30,8	31,0	30,9	31,3	31,0	31,0	30,0
PB	30,0	30,1	30,0	30,1	30,1	29,8	30,0	30,0	30,9	31,1	31,1	31,0	30,9	31,3	31,1	31,0	30,0
PE	30,0	30,1	30,1	30,0	29,9	29,9	30,3	30,0	31,0	31,1	31,3	30,9	31,2	30,2	31,3	31,2	33,3
AL	30,0	30,1	29,9	29,9	30,0	30,0	30,0	30,0	31,0	31,0	30,9	31,1	30,8	32,4	31,4	30,6	33,3
SE	30,3	29,7	30,0	29,2	30,0	29,9	30,3	29,5	30,9	31,0	31,3	31,0	30,8	31,3	27,3	33,3	-
BA	30,0	30,0	30,0	30,0	34,9	34,9	34,9	34,8	35,0	34,9	35,0	35,0	34,9	35,0	35,0	35,0	35,0
CENTRO-OESTE	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,1	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,8	35,0	35,0
MT	-	-	35,3	35,0	35,0	35,3	35,7	34,7	35,2	35,0	34,8	35,1	34,9	35,0	36,6	35,0	35,0
MS	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,1	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	34,9	35,0	35,7	35,0	35,0
GO	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	35,0	35,0	35,0	35,9	35,9	35,9	35,8	35,9	35,8	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	34,5	35,0	35,0
MG	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	35,0	35,0	35,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	34,3	35,0	35,0
SUL	35,0	35,0	35,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	35,0	35,0	36,0
PR	35,0	35,0	35,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	35,0	35,0	36,0
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	30,0	30,0	30,0	30,1	30,7	30,4	31,1	30,5	32,3	33,0	32,8	32,9	32,3	32,8	32,5	32,9	33,2
CENTRO-SUL	35,0	35,0	35,0	35,9	35,8	35,9	35,8	35,8	35,8	35,4	35,4	35,5	35,5	35,5	35,0	35,0	35,5
BRASIL	33,3	33,0	33,6	34,3	34,8	34,5	35,2	34,1	35,1	34,9	35,1	34,9	34,8	35,1	34,6	34,7	35,2

Fonte: Mapa/Conab

Rendimento de pluma de algodão no Brasil no período de 1992 a 2008, em porcentagem.

REGIÃO/UF	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
NORTE	33,8	35,0	35,2	35,1	34,9	34,9	33,3	34,3	33,3	35,7	36,7	36,5	-	38,0	38,0	38,0
RR	-	-	-	-	-	35,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	33,9	35,0	35,1	35,4	35,3	33,3	33,3	34,3	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	33,3	35,5	35,5	33,3	33,3	-	33,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3	35,7	36,7	36,5	-	38,0	38,0	38,0
NORDESTE	32,8	35,0	35,0	35,0	34,9	35,0	34,5	37,5	37,3	38,9	38,7	38,6	38,4	39,3	39,3	39,3
MA	33,3	-	-	-	-	-	-	36,7	36,9	37,7	37,4	37,5	37,5	38,5	38,5	38,5
PI	32,0	34,9	35,0	34,9	35,3	35,6	33,8	33,3	34,5	33,3	33,0	33,0	36,0	36,0	36,0	37,0
CE	32,0	35,0	35,0	35,0	34,9	35,0	34,0	33,1	33,3	33,1	32,8	33,0	35,0	35,0	35,0	35,0
RN	31,9	34,9	35,0	34,8	33,3	35,3	34,0	33,3	33,3	33,1	32,8	33,0	35,0	35,0	35,1	35,1
PB	32,1	35,1	34,9	34,9	33,3	34,8	34,0	33,3	33,3	33,3	33,0	33,0	35,0	35,0	35,0	35,0
PE	32,2	34,6	34,9	35,0	36,4	36,4	34,0	32,0	33,3	32,3	33,3	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0
AL	31,9	35,7	34,7	35,2	35,0	35,0	34,1	33,3	33,3	33,3	31,7	33,0	33,0	33,0	33,1	33,1
SE	32,1	35,7	37,5	35,7	33,3	33,3	33,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	34,0	35,0	35,0	35,0	34,9	35,0	35,0	38,5	38,5	40,0	39,3	38,9	38,7	39,5	39,5	39,5
CENTRO-OESTE	34,0	35,0	35,0	35,0	35,0	36,6	38,2	38,6	38,6	38,4	38,5	37,8	38,1	39,0	38,3	38,9
MT	34,0	35,0	35,0	35,0	35,0	37,5	38,5	38,8	38,8	38,5	38,7	37,7	38,2	39,0	39,0	39,0
MS	34,0	35,0	35,0	34,9	35,0	36,0	37,5	38,5	38,5	38,5	38,5	38,2	38,0	38,5	38,5	38,5
GO	34,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	37,5	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	37,5	39,0	39,0	39,0
DF	-	-	-	-	-	-	34,8	38,5	39,3	38,5	38,1	38,0	38,0	39,0	-	-
SUDESTE	34,0	35,0	35,0	35,0	35,0	34,3	35,6	36,7	36,7	37,9	37,8	37,2	37,2	37,7	37,7	38,4
MG	34,0	35,0	34,9	35,0	35,0	35,0	36,5	37,0	37,0	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	37,5	38,5
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	34,0	35,0	35,0	35,0	35,0	34,0	35,0	36,5	36,5	38,0	38,0	37,0	37,0	38,0	38,0	38,0
SUL	34,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,7	35,7	35,3	35,3	35,3	35,3	37,0	37,1	38,0
PR	34,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,7	35,7	35,3	35,3	35,3	35,3	37,0	37,0	38,0
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	32,9	35,0	35,0	35,0	34,9	35,0	34,5	37,4	37,3	38,9	38,7	38,5	38,4	39,3	39,3	39,3
CENTRO-SUL	34,0	35,0	35,0	35,0	35,0	36,1	37,5	38,2	38,2	38,2	38,3	37,7	38,0	38,9	38,9	38,9
BRASIL	33,7	35,0	35,0	35,0	35,0	36,0	37,1	38,2	38,1	38,3	38,4	37,9	38,1	39,0	39,0	39,1

Fonte: Mapa/Conab

4.5 Amendoim

Informações técnicas da cultura

ITEM	AMENDOIM DAS ÁGUAS	AMENDOIM DAS SECAS
Ciclo	85 a 140 dias	85 a 140 dias
Teor de óleo	45% (40 – 52)	45% (40 – 52)
Teor de farelo na semente(grãos)	48% - 60%	48% - 60%
Produtividade média (casca)	2.400 kg/ha (1.500 - 4.000)	2.400 kg/ha (1.500 - 4.000)
Rendimento em grãos	71 % (70 – 75)	71 % (70 – 75)
Produtividade média (grãos)	1.750 kg/ha (1.000 - 2.800)	1.750 kg/ha (1.000 - 2.800)
Rendimento em óleo vegetal	788 kg/ha	788 kg/ha
Cultivares registrados no Mapa	14 (<i>Arachis hypogaea</i> L.)	

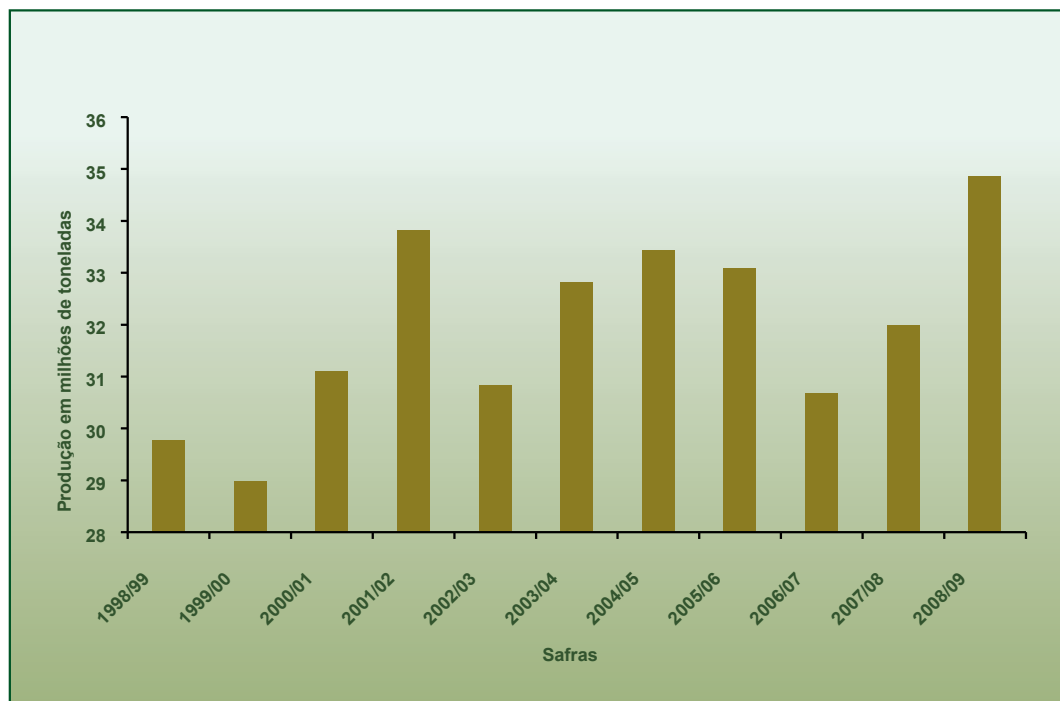
Fonte: Mapa

Produção mundial de óleo e grãos de amendoim, em milhões de toneladas.

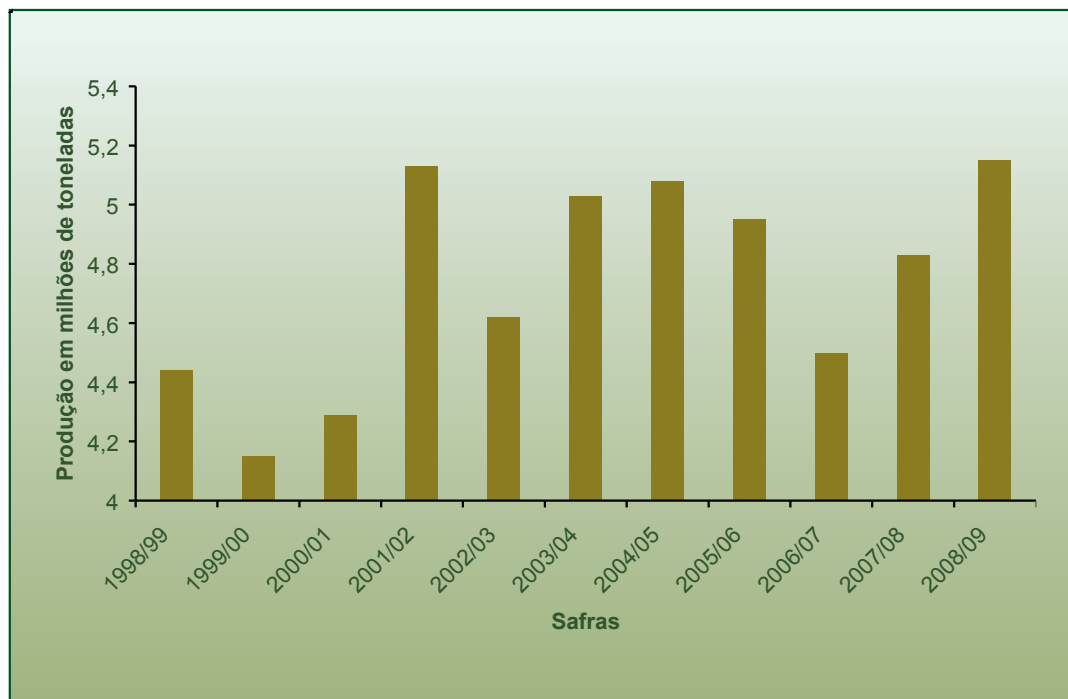
SAFRAS	PRODUÇÃO (MILHÕES DE TONELADAS)	PRODUÇÃO (MILHÕES DE TONELADAS)
1998/99	29,77	4,44
1999/00	28,97	4,15
2000/01	31,11	4,29
2001/02	33,82	5,13
2002/03	30,84	4,62
2003/04	32,81	5,03
2004/05	33,43	5,08
2005/06	33,08	4,95
2006/07	30,67	4,50
2007/08	31,98	4,83
2008/09	34,85	5,15

fonte: Mapa, USDA

Produção mundial de amendoim em grão, em milhões de toneladas.



Produção mundial de óleo de amendoim, em milhões de toneladas.



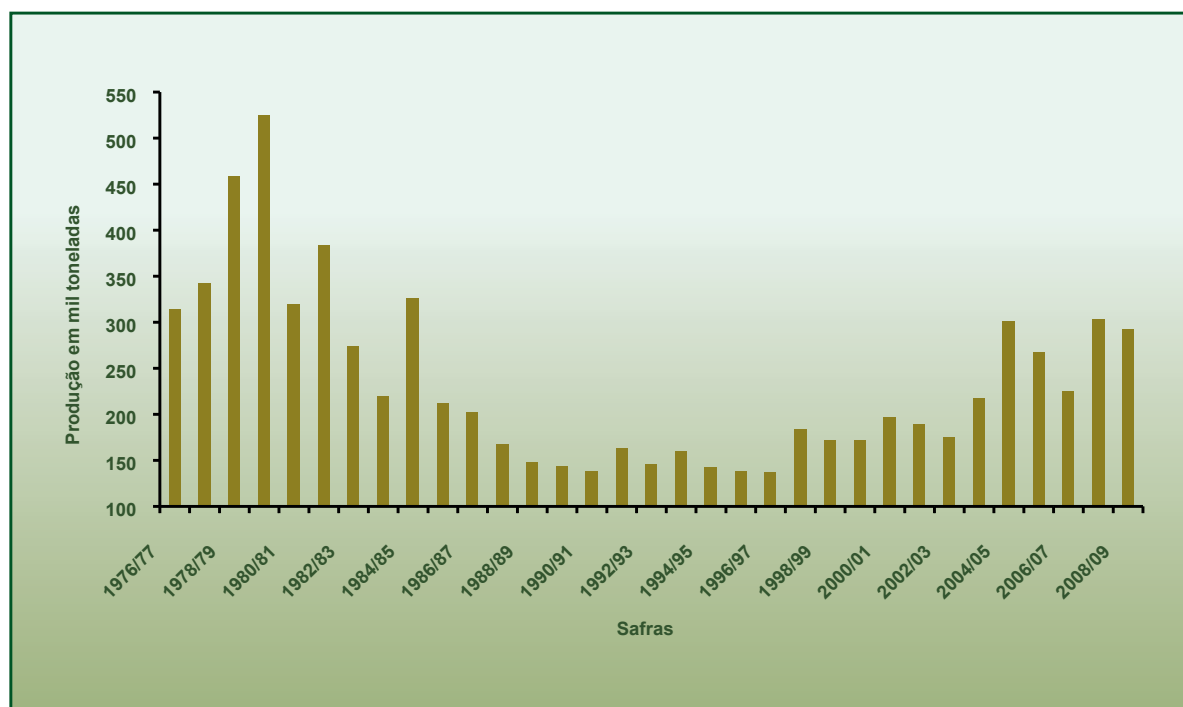
4.5.2 Produção nacional

Série histórica da produção, área plantada e produtividade de amendoim, no Brasil.

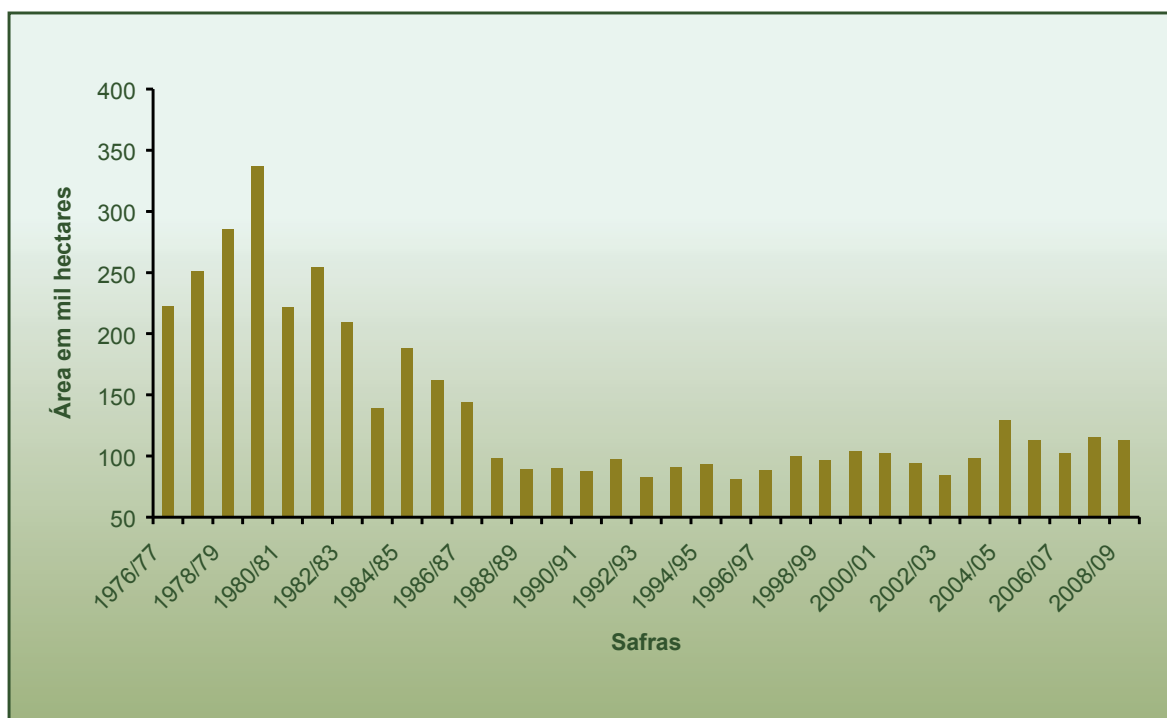
SAFRA	PRODUÇÃO (MIL TONELADAS)	ÁREA PLANTADA (MIL HECTARES)	PRODUTIVIDADE (EM KG/HA)
1976/77	314,3	222,4	1.413
1977/78	342,4	250,8	1.365
1978/79	458,4	285,6	1.605
1979/80	524,6	336,5	1.559
1980/81	320,3	222,0	1.443
1981/82	384,2	254,0	1.371
1982/83	274,6	209,3	1.312
1983/84	219,7	139,4	1.576
1984/85	326,6	187,8	1.739
1985/86	212,6	162,0	1.312
1986/87	202,3	143,7	1.408
1987/88	167,9	98,5	1.705
1988/89	148,6	89,2	1.666
1989/90	143,9	90,0	1.599
1990/91	138,8	87,4	1.588
1991/92	163,7	97,5	1.679
1992/93	146,6	82,4	1.779
1993/94	159,6	90,8	1.758
1994/95	142,5	93,2	1.529
1995/96	138,8	81,4	1.705
1996/97	137,2	88,5	1.550
1997/98	183,5	100,0	1.835
1998/99	172,4	96,7	1.783
1999/00	171,6	104,0	1.650
2000/01	196,7	102,4	1.921
2001/02	189,4	93,9	2.017
2002/03	174,9	84,5	2.070
2003/04	217,3	98,2	2.213
2004/05	301,6	129,5	2.329
2005/06	267,7	113,1	2.367
2006/07	225,7	102,6	2.200
2007/08	303,1	115,2	2.631
2008/09	292,3	113,2	2.584

Fonte: Mapa/Conab

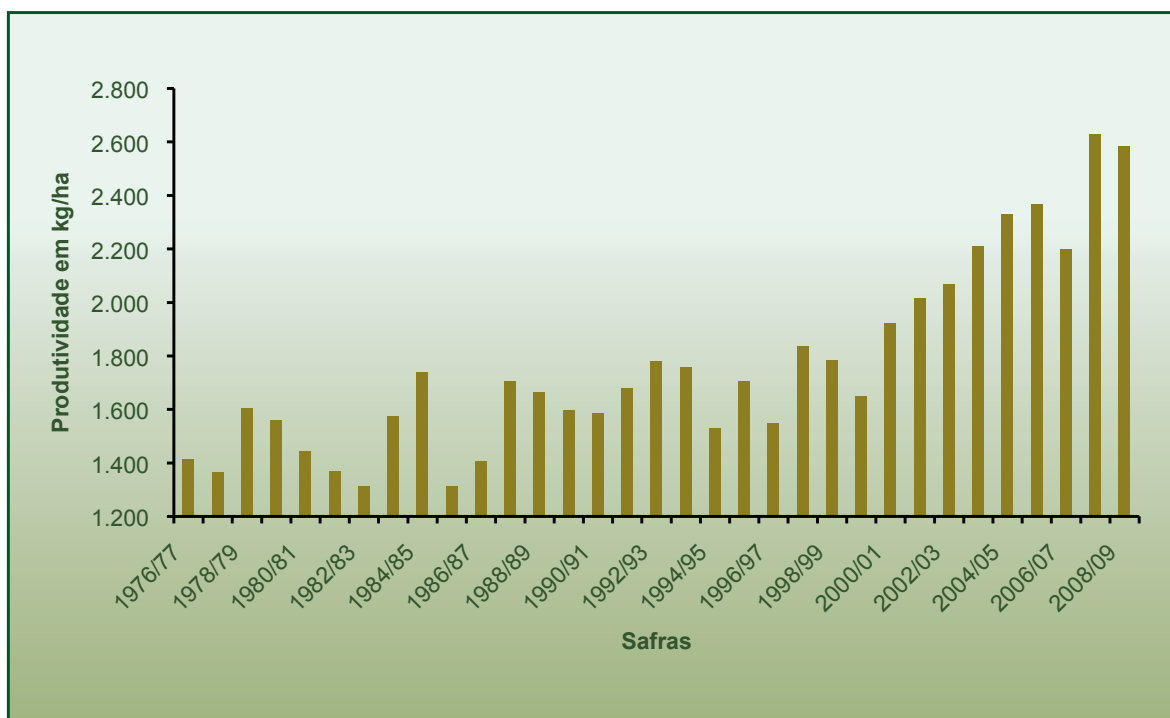
Série histórica da produção de amendoim no Brasil, em mil toneladas.



Série histórica da área plantada de amendoim no Brasil, em mil hectares.



Série histórica da produtividade de amendoim no Brasil, em kg/ha.



Produção de amendoim no Brasil no período de 1977 a 1993, em mil toneladas.

REGIÃO/UF	1976/77	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93
NORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORDESTE	5,4	4,9	4,8	4,4	3,8	4,9	3,9	4,1	4,1	7,0	7,1	7,1	6,6	6,8	8,0	7,5	3,2
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CE	1,6	1,4	1,0	0,4	0,4	0,7	0,3	0,5	0,5	0,7	1,0	1,0	0,7	0,7	1,3	1,2	0,1
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	0,4	0,5	0,6	0,6	0,4	0,6	0,6	0,9	0,9	1,3	0,9	1,1	1,1	1,0	1,0	0,6	0,1
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	1,4	1,6	1,5	1,4	1,5	1,5	0,1
BA	3,4	3,0	3,2	3,4	3,0	3,6	3,0	2,7	2,7	3,6	3,8	3,4	3,3	3,7	4,2	4,2	2,9
CENTRO-OESTE	43,7	27,1	37,0	39,0	20,3	10,4	8,5	3,9	4,4	3,0	5,9	2,3	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4
MT	14,2	-	1,3	0,8	-	-	0,3	0,2	-	0,5	1,7	1,7	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
MS	28,1	25,0	31,4	36,5	20,1	10,0	7,9	3,3	4,3	2,5	4,2	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3
GO	1,4	2,1	4,3	1,7	0,2	0,4	0,3	0,4	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	213,0	251,7	340,4	392,1	233,3	286,3	221,8	188,3	286,1	190,4	169,2	145,9	131,7	127,2	120,6	141,5	133,4
MG	-	4,1	6,6	11,4	6,2	5,7	1,8	1,7	1,7	1,5	1,6	1,3	1,1	1,0	1,0	0,9	1,9
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	213,0	247,6	333,8	380,7	227,1	280,6	220,0	186,6	284,4	188,9	167,6	144,6	130,6	126,2	119,6	140,6	131,5
SUL	52,2	58,7	76,2	89,1	62,9	46,6	40,4	23,4	32,0	12,2	20,1	12,6	9,7	9,3	9,7	14,2	9,6
PR	42,7	50,4	70,3	80,1	54,6	38,0	32,0	14,9	25,5	6,4	14,5	6,7	3,9	3,5	4,1	5,2	3,9
SC	-	-	-	1,5	1,8	2,1	2,0	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	9,5	8,3	5,9	7,5	6,5	6,5	6,4	6,4	6,5	5,8	5,6	5,9	5,8	5,8	5,6	9,0	5,7
NORTE/NORDESTE	5,4	4,9	4,8	4,4	3,8	4,9	3,9	4,1	4,1	7,0	7,1	7,1	6,6	6,8	8,0	7,5	3,2
CENTRO-SUL	308,9	337,5	453,6	520,2	316,5	343,3	270,7	215,6	322,5	205,6	195,2	160,8	142,0	137,1	130,8	156,2	143,4
BRASIL	314,3	342,4	458,4	524,6	320,3	348,2	274,6	219,7	326,6	212,6	202,3	167,9	148,6	143,9	138,8	163,7	146,6

Fonte: Mapa/Conab

Produção de amendoim no Brasil no período de 1994 a 2009, em mil toneladas.

REGIÃO/UF	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
NORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,3	9,0
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,3	9,0
NORDESTE	6,0	6,5	6,3	6,4	5,3	5,6	6,4	5,4	5,6	10,0	14,5	11,0	12,7	10,9	11,8	12,4
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CE	1,1	1,5	1,3	1,1	0,9	1,0	1,3	0,3	0,6	0,5	0,5	0,7	1,0	0,5	1,1	1,2
CE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	0,9	0,6	0,6	0,5	0,2	0,2	0,7	0,7	0,4	0,5	1,1	1,1	2,3	1,6	1,6	1,7
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	1,4	1,4	1,4	1,8	1,2	1,4	1,4	1,4	1,2	1,2	1,3	1,4	1,4	1,6	1,9	2,0
BA	2,6	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,4	7,8	11,6	7,7	7,9	7,2	7,2	7,5
CENTRO-OESTE	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,2	27,9	16,0	12,6	12,6
MT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,9	21,3	9,7	6,2	6,2
MS	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,2	4,7	1,2	-	-
GO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2	1,9	5,1	6,4	6,4
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	143,9	127,1	121,7	119,2	166,6	155,3	154,9	174,1	167,9	150,6	188,8	245,7	211,8	179,4	248,4	233,5
MG	2,0	1,7	1,5	1,4	1,5	1,9	5,1	9,6	10,5	4,2	13,1	19,6	4,0	6,0	12,0	5,7
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	141,9	125,4	120,2	117,8	165,1	153,4	149,8	164,5	157,4	146,4	175,7	226,1	207,8	173,4	236,4	227,8
SUL	9,4	8,9	10,8	11,6	11,6	11,5	10,3	17,2	15,9	14,3	14,0	11,8	15,3	19,4	24,0	24,8
PR	3,2	2,7	5,0	5,2	5,0	4,9	3,7	10,3	8,6	7,4	7,9	7,8	8,8	12,5	17,2	17,8
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	6,2	6,2	5,8	6,4	6,6	6,6	6,6	6,9	7,3	6,9	6,1	4,0	6,5	6,9	6,8	7,0
NORTE/NORDESTE	6,0	6,5	6,3	6,4	5,3	5,6	6,4	5,4	5,6	10,0	14,5	11,0	12,7	10,9	18,1	21,4
CENTRO-SUL	153,6	136,0	132,5	130,8	178,2	166,8	165,2	191,3	183,8	164,9	202,8	290,7	255,1	214,8	285,0	270,9
BRASIL	159,6	142,5	138,8	137,2	183,5	172,4	171,6	196,7	189,4	174,9	217,3	301,6	267,7	225,7	303,1	292,3

Fonte: Mapa/Canab

Área plantada de amendoim no Brasil no período de 1977 a 1993, em mil hectares.

REGIÃO/UF	1976/77	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93
NORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORDESTE	4,5	4,0	3,9	4,2	3,7	3,5	3,4	3,7	3,7	6,1	6,4	6,5	6,4	6,1	7,2	7,4	6,5
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CE	1,8	1,4	1,0	1,3	0,5	0,9	0,7	0,7	0,7	0,6	0,9	0,9	0,8	0,8	1,3	1,3	1,3
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,6	0,7	1,0	1,0	1,5	1,2	1,4	1,4	1,2	1,1	1,3	1,3
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	1,4	1,3	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3
BA	2,3	2,1	2,3	2,3	2,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,7	2,9	2,9	2,8	2,8	3,5	3,5	2,6
CENTRO-OESTE	30,2	22,6	22,2	27,8	12,1	8,1	6,5	3,0	3,6	3,2	4,6	1,8	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3
MT	10,0	-	0,9	0,6	-	-	0,2	0,2	-	0,3	1,3	1,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
MS	19,3	21,1	18,7	26,3	11,9	7,9	6,1	2,5	3,6	2,9	3,3	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2
GO	0,9	1,5	2,6	0,9	0,2	0,2	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	144,9	175,7	207,9	242,2	161,5	207,3	167,6	114,3	160,7	133,4	117,4	79,1	74,6	76,0	72,2	81,8	68,4
MG	-	3,2	4,5	6,4	4,0	3,8	1,8	1,8	1,8	1,5	1,5	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0	1,4
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	144,9	172,5	203,4	235,8	157,5	203,5	165,8	112,5	158,9	131,9	115,9	77,8	73,4	74,9	71,1	80,8	67,0
SUL	42,8	48,5	51,6	62,3	44,7	35,1	31,8	18,4	19,8	19,3	15,3	11,1	7,8	7,5	7,7	7,9	7,2
PR	33,9	40,2	44,4	54,6	37,5	27,1	24,0	10,6	13,0	13,3	9,8	5,8	2,8	2,5	2,8	2,9	2,2
SC	-	-	-	1,0	1,2	1,4	1,4	1,4	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	8,9	8,3	7,2	6,7	6,0	6,6	6,4	6,4	6,5	6,0	5,5	5,3	5,0	5,0	4,9	5,0	5,0
NORTE/NORDESTE	4,5	4,0	3,9	4,2	3,7	3,5	3,4	3,7	3,7	6,1	6,4	6,5	6,4	6,1	7,2	7,4	6,5
CENTRO-SUL	217,9	246,8	281,7	332,3	218,3	250,5	205,9	135,7	184,1	155,9	137,3	92,0	82,8	83,9	80,2	90,0	75,9
BRASIL	222,4	250,8	285,6	336,5	222,0	254,0	209,3	139,4	187,8	162,0	143,7	98,5	89,2	90,0	87,4	97,5	82,4

Fonte: Mapa/Conab

Área plantada de amendoim no Brasil no período de 1994 a 2009, em mil hectares.

REGIÃO/UF	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
NORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1	3,0
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1	3,0
NORDESTE	5,5	5,8	5,9	6,7	6,0	6,1	6,7	6,4	6,2	7,7	9,7	9,2	11,1	10,5	10,5	10,7
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CE	1,0	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,6	0,5	0,4	0,5	0,6	0,8	0,7	0,8	0,8
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	1,0	0,6	0,6	0,7	0,2	0,2	0,8	0,8	0,5	0,5	1,1	1,1	1,9	1,9	1,4	1,5
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	1,2	1,2	1,2	1,3	1,1	1,2	1,2	1,2	1,0	1,0	1,1	1,2	1,2	1,4	1,6	1,7
BA	2,3	2,9	3,2	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	4,2	5,8	7,0	6,3	7,2	6,5	6,7	6,7
CENTRO-OESTE	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,8	10,2	6,7	5,1	5,1
MT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,1	7,3	4,0	2,5	2,5
MS	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,2	1,9	0,6	-	-
GO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	1,0	2,1	2,6	2,6
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	78,2	80,7	67,7	73,8	86,2	83,1	89,3	86,0	78,5	68,2	79,9	99,4	82,1	75,0	86,9	86,9
MG	1,4	1,4	1,2	1,2	1,1	1,2	2,3	4,1	4,5	2,7	6,7	9,8	2,5	3,0	5,6	2,6
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	76,8	79,3	66,5	72,6	85,1	81,9	87,0	81,9	74,0	65,5	73,2	89,6	79,6	72,0	81,3	80,9
SUL	6,9	6,7	7,8	8,0	7,8	7,5	8,0	10,0	9,2	8,6	8,6	9,1	9,7	10,4	10,6	10,9
PR	1,9	1,7	2,8	2,9	2,7	2,7	3,2	5,1	4,1	3,7	3,9	4,5	5,1	5,8	6,1	6,5
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	5,0	5,0	5,0	5,1	5,1	4,8	4,8	4,9	5,1	4,9	4,7	4,6	4,6	4,6	4,5	4,4
NORTE/NORDESTE	5,5	5,8	5,9	6,7	6,0	6,1	6,7	6,4	6,2	7,7	9,7	9,2	11,1	10,5	12,6	13,7
CENTRO-SUL	85,3	87,4	75,5	81,8	94,0	90,6	97,3	96,0	87,7	76,8	88,5	120,3	102,0	92,1	102,6	99,5
BRASIL	90,8	93,2	81,4	88,5	100,0	96,7	104,0	102,4	93,9	84,5	98,2	129,5	113,1	102,6	115,2	113,2

Fonte: Mapa/Canab

Produtividade de amendoim no Brasil no período de 1977 a 1993, em kg/ha.

REGIÃO/UF	1976/77	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93
NORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORDESTE	1.200	1.225	1.231	1.048	1.027	1.400	1.147	1.108	1.108	1.148	1.109	1.092	1.031	1.115	1.111	1.014	492
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CE	889	1.000	1.000	308	800	778	429	714	714	1.167	1.111	1.111	875	875	1.000	923	77
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	1.000	1.000	1.000	1.000	571	1.000	857	900	900	867	750	786	786	833	909	462	77
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.077	1.000	1.231	1.071	1.077	1.154	1.154	77
BA	1.478	1.429	1.391	1.478	1.200	1.800	1.500	1.350	1.350	1.333	1.310	1.172	1.179	1.321	1.200	1.200	1.115
CENTRO-OESTE	1.447	1.199	1.667	1.403	1.678	1.284	1.308	1.300	1.222	938	1.283	1.278	1.500	1.500	1.667	1.667	1.333
MT	1.420	-	1.444	1.333	-	-	1.500	1.000	-	1.667	1.308	1.308	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
MS	1.456	1.185	1.679	1.388	1.689	1.266	1.295	1.320	1.194	862	1.273	1.200	1.667	1.667	1.667	1.667	1.500
GO	1.556	1.400	1.654	1.889	1.000	2.000	1.500	1.333	#DIV/0!	-	-	-	-	-	-	-	-
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	1.470	1.433	1.637	1.619	1.445	1.381	1.323	1.647	1.780	1.427	1.441	1.845	1.765	1.674	1.670	1.730	1.950
MG	-	1.281	1.467	1.781	1.550	1.500	1.000	944	944	1.000	1.067	1.000	917	909	909	900	1.357
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	1.470	1.435	1.641	1.615	1.442	1.379	1.327	1.659	1.790	1.432	1.446	1.859	1.779	1.685	1.682	1.740	1.963
SUL	1.220	1.210	1.477	1.430	1.407	1.328	1.270	1.272	1.616	632	1.314	1.135	1.244	1.240	1.260	1.797	1.333
PR	1.260	1.254	1.583	1.467	1.456	1.402	1.333	1.406	1.962	481	1.480	1.155	1.393	1.400	1.464	1.793	1.773
SC	-	-	-	1.500	1.500	1.500	1.429	1.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	1.067	1.000	819	1.119	1.083	985	1.000	1.000	1.000	967	1.018	1.113	1.160	1.160	1.143	1.800	1.140
NORTE/NORDESTE	1.200	1.225	1.231	1.048	1.027	1.400	1.147	1.108	1.108	1.148	1.109	1.092	1.031	1.115	1.111	1.014	492
CENTRO-SUL	1.418	1.368	1.610	1.565	1.450	1.370	1.315	1.589	1.752	1.319	1.422	1.748	1.715	1.634	1.631	1.736	1.889
BRASIL	1.413	1.365	1.605	1.559	1.443	1.371	1.312	1.576	1.739	1.312	1.408	1.705	1.666	1.599	1.588	1.679	1.779

Fonte: Mapa/Conab

Produtividade de amendoim no Brasil no período de 1994 a 2009, em kg/ha.

REGIÃO/UF	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2007/09
NORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.000	3.000
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.000	3.000
NORDESTE	1.091	1.121	1.068	955	883	918	955	844	903	1.299	1.495	1.194	1.141	1.041	1.123	1.163
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CE	1.100	1.364	1.444	1.222	1.000	1.111	1.444	500	1.200	1.250	1.000	1.200	1.314	750	1.436	1.508
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	900	1.000	1.000	714	1.000	1.000	875	875	800	1.000	1.000	975	1.200	850	1.110	1.114
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	1.167	1.167	1.167	1.385	1.091	1.167	1.167	1.167	1.200	1.200	1.182	1.200	1.180	1.176	1.204	1.205
BA	1.130	1.034	938	789	789	789	789	789	810	1.345	1.657	1.230	1.100	1.100	1.070	1.122
CENTRO-OESTE	1.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.814	2.737	2.397	2.464	2.484
MT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.796	2.920	2.428	2.461	2.497
MS	1.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.900	2.450	2.000	-	-
GO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.346	1.942	2.450	2.467	2.472
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	1.840	1.575	1.798	1.615	1.933	1.869	1.735	2.024	2.139	2.208	2.363	2.472	2.580	2.391	2.859	2.278
MG	1.429	1.214	1.250	1.167	1.364	1.583	2.217	2.341	2.333	1.556	1.955	2.000	1.600	2.000	2.143	2.740
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	1.848	1.581	1.808	1.623	1.940	1.873	1.722	2.009	2.127	2.235	2.400	2.523	2.611	2.408	2.908	2.816
SUL	1.362	1.328	1.385	1.450	1.487	1.533	1.288	1.720	1.728	1.663	1.628	1.295	1.581	1.866	2.263	2.278
PR	1.684	1.588	1.786	1.793	1.852	1.815	1.156	2.020	2.098	2.000	2.026	1.725	1.730	2.157	2.814	2.740
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	1.240	1.240	1.160	1.255	1.294	1.375	1.375	1.408	1.431	1.408	1.298	875	1.415	1.500	1.517	1.595
NORTE/NORDESTE	1.091	1.121	1.068	955	883	918	955	844	903	1.299	1.495	1.194	1.141	1.041	1.436	1.565
CENTRO-SUL	1.801	1.556	1.755	1.599	1.896	1.841	1.698	1.993	2.096	2.147	2.292	2.416	2.501	2.332	2.778	2.724
BRASIL	1.758	1.529	1.705	1.550	1.835	1.783	1.650	1.921	2.017	2.070	2.213	2.329	2.367	2.200	2.631	2.584

Fonte: Mapa/Canab

4.6 Mamona

Informações técnicas da cultura.

ITEM	DADOS
Ciclo	105 a 135 dias (86-162)
Teor de óleo na baga	20% (45 – 50)
Teor de Farelo	50 a 55 %
Produtividade média (grão)	1.000kg/ha (700 – 2.000)
Rendimento em óleo	4700 kg/ha.
Cultivares Registrados no Mapa	21 (<i>Ricinus communis L.</i>)

Fonte: Mapa

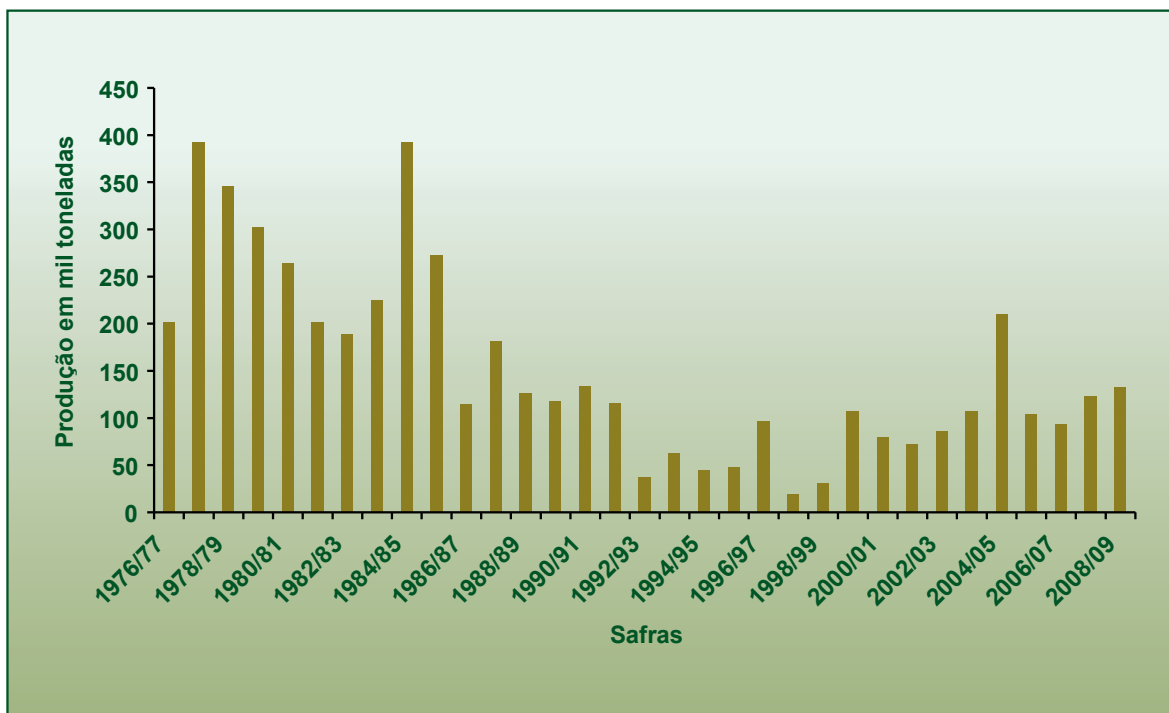
4.6.1 Produção nacional

Série histórica de produção, área plantada e produtividade de mamona no Brasil.

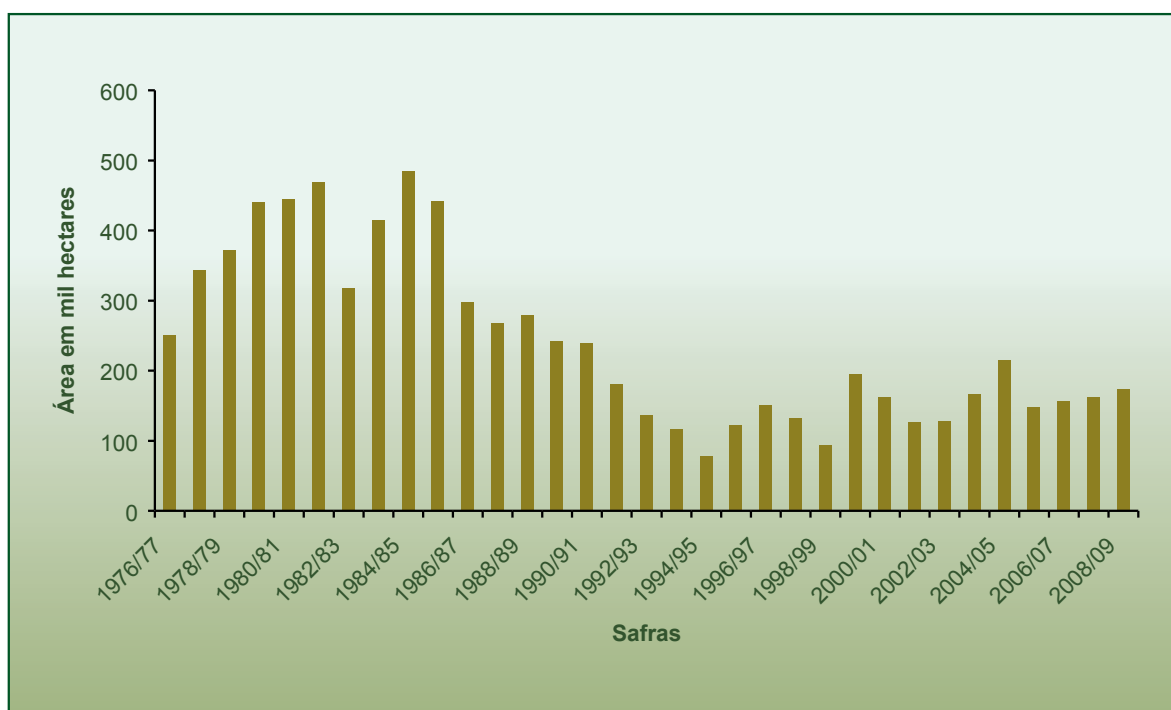
SAFRA	PRODUÇÃO (MIL TONELADAS)	ÁREA (MIL HECTARES)	PRODUTIVIDADE (KG/HA)
1976/77	202	250	806
1977/78	393	344	1141
1978/79	346	372	929
1979/80	302	440	688
1980/81	264	445	593
1981/82	202	469	429
1982/83	189	318	595
1983/84	225	415	541
1984/85	393	485	810
1985/86	272	441	617
1986/87	115	298	387
1987/88	181	268	678
1988/89	126	279	453
1989/90	118	242	489
1990/91	134	239	560
1991/92	116	181	642
1992/93	38	136	276
1993/94	63	117	537
1994/95	44	78	570
1995/96	48	122	392
1996/97	96	150	643
1997/98	19	133	142
1998/99	31	93	335
1999/00	107	195	550
2000/01	80	161	495
2001/02	72	126	574
2002/03	86	128	673
2003/04	107	166	646
2004/05	210	215	975
2005/06	104	148	703
2006/07	94	156	602
2007/08	123	163	758
2008/09	133	174	765

Fonte: Mapa/Conab

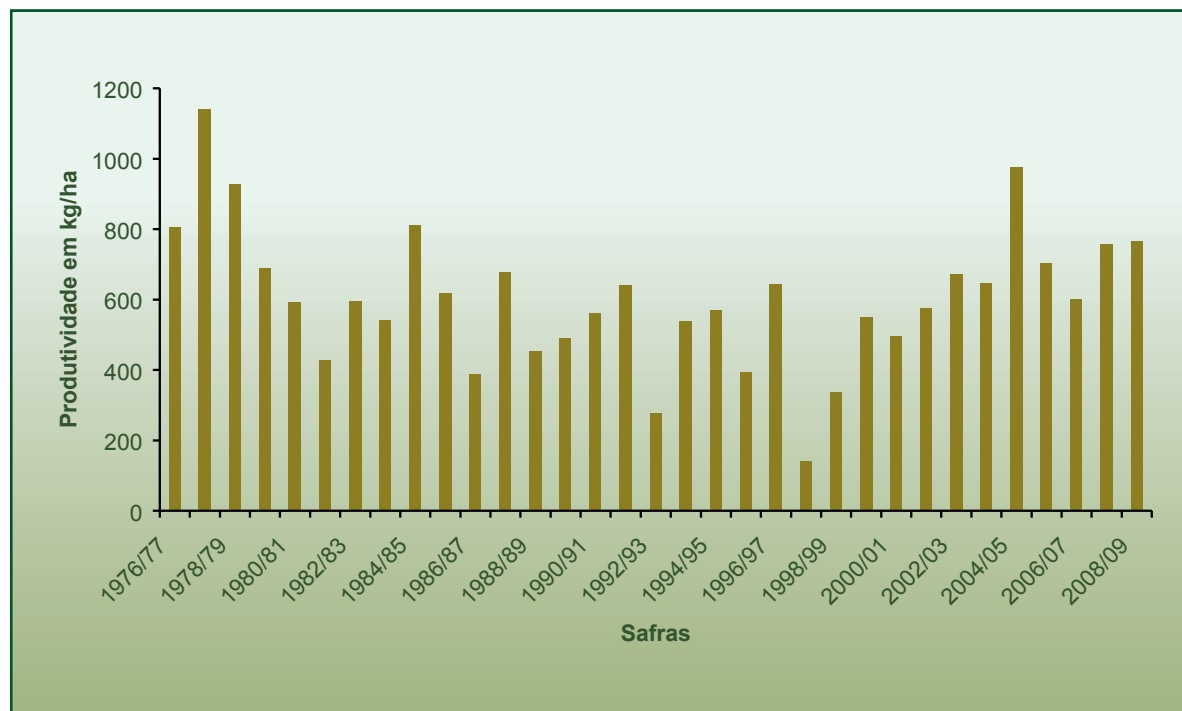
Série histórica de produção de mamona no Brasil, em mil toneladas.



Série histórica da área plantada de mamona no Brasil, em mil hectares.



Série histórica da produtividade de mamona no Brasil, em kg/ha.



Produção de mamona no Brasil no período de 1977 a 1993, em mil toneladas.

REGIÃO/UF	1976/77	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93
NORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORDESTE	139,5	282,7	208,4	157,9	183,1	115,0	113,2	143,9	297,7	217,2	65,8	144,7	100,6	95,6	116,6	100,1	29,3
MA	0,5	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	3,0	3,5	3,0	4,3	5,9	5,0	2,0	3,1	9,0	18,5	3,4	13,8	15,0	12,1	12,0	6,5	2,6
CE	18,0	18,0	13,5	12,0	9,0	8,8	4,1	6,5	12,8	15,9	5,6	11,7	13,7	7,5	11,3	9,8	0,1
RN	-	1,5	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	-	-	-	1,1	0,3	0,4	0,4	0,6	0,5	1,3	0,7	1,4	1,0	0,2	0,3	0,3	-
PE	18,0	19,6	21,0	10,8	7,9	10,8	3,8	11,4	20,4	26,6	4,0	14,3	18,3	9,6	22,9	8,7	0,1
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	100,0	240,0	170,0	129,6	160,0	90,0	102,9	122,3	255,0	154,9	52,1	103,5	52,6	66,2	70,1	74,8	26,5
CENTRO-OESTE	4,0	10,4	-	4,5	4,7	4,5	5,9	9,9	12,9	2,9	1,2	0,3	0,4	0,1	0,3	-	-
MT	4,0	10,4	-	0,4	0,3	0,7	1,2	2,8	5,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-
MS	-	-	-	4,1	4,4	3,8	4,7	7,1	7,8	2,1	1,2	0,3	0,4	0,1	0,3	-	-
GO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	30,0	53,4	57,4	39,9	25,0	32,0	31,1	32,1	39,0	20,8	27,8	23,2	17,5	16,5	13,3	13,2	6,4
MG	3,0	6,4	5,4	5,9	7,0	5,3	7,0	6,3	9,3	4,6	3,1	4,3	2,4	1,6	0,4	0,8	2,7
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	27,0	47,0	52,0	34,0	18,0	26,7	24,1	25,8	29,7	16,2	24,7	18,9	15,1	14,9	12,9	12,4	3,7
SUL	28,0	46,0	80,0	100,0	51,0	50,0	39,0	38,9	43,4	31,3	20,3	13,1	7,8	6,0	3,6	2,7	1,8
PR	28,0	46,0	80,0	100,0	51,0	50,0	39,0	38,9	43,4	31,3	20,3	13,1	7,8	6,0	3,6	2,7	1,8
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	139,5	282,7	208,4	157,9	183,1	115,0	113,2	143,9	297,7	217,2	65,8	144,7	100,6	95,6	116,6	100,1	29,3
CENTRO-SUL	62,0	109,8	137,4	144,4	80,7	86,5	76,0	80,9	95,3	55,0	49,3	36,6	25,7	22,6	17,2	15,9	8,2
BRASIL	201,5	392,5	345,8	302,3	263,8	201,5	189,2	224,8	393,0	272,2	115,1	181,3	126,3	118,2	133,8	116,0	37,5

Fonte: Mapa/Conab

Produção de mamona no Brasil no período de 1994 a 2009, em mil toneladas.

REGIÃO/UF	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
NORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORDESTE	57,7	43,2	45,8	95,1	17,8	28,5	93,5	73,2	68,1	83,8	104,5	202,0	95,7	86,9	113,5	122,6
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	1,6	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	4,8	10,0	7,0	4,5	1,1	1,9
CE	4,0	4,0	0,3	1,2	0,4	0,4	2,2	1,4	1,7	1,7	8,8	15,1	8,3	5,9	11,4	20,2
RN	-	-	3,2	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	1,4	0,7	0,4	0,1	0,1
PB	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	7,9	7,9	2,9	3,4	0,1	0,3	0,6	0,4	0,4	0,2	1,9	6,1	4,8	3,4	1,6	2,0
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	44,1	29,6	39,4	90,3	17,2	27,7	90,7	71,4	66,0	81,9	89,0	169,4	74,9	72,7	99,3	98,4
CENTRO-OESTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	3,7	1,0	1,8	1,3	1,0	2,6	13,9	6,7	4,3	2,5	2,8	6,7	7,5	6,6	9,9	10,4
MG	0,7	0,3	0,4	0,2	0,2	1,6	10,9	3,0	1,0	1,4	1,7	4,2	4,6	3,6	8,4	8,6
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	3,0	0,7	1,4	1,1	0,8	1,0	3,0	3,7	3,3	1,1	1,1	2,5	2,9	3,0	1,5	1,8
SUL	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	0,7	0,2	-	-
PR	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	0,7	0,2	-	-
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	57,7	43,2	45,8	95,1	17,8	28,5	93,5	73,2	68,1	83,8	104,5	202,0	95,7	86,9	113,5	122,6
CENTRO-SUL	5,0	1,0	1,8	1,3	1,0	2,6	13,9	6,7	4,3	2,5	2,8	7,8	8,2	6,8	9,9	10,4
BRASIL	62,7	44,2	47,6	96,4	18,8	31,1	107,4	79,9	72,4	86,3	107,3	209,8	103,9	93,7	123,4	133,0

Fonte: Mapa/Conab

Área plantada de mamona no Brasil no período de 1977 a 1993, em mil hectares.

REGIÃO/UF	1976/77	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93
NORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORDESTE	207,1	268,8	285,2	353,5	375,7	406,4	253,9	342,9	410,0	391,9	254,9	236,1	256,0	221,8	223,8	166,6	129,5
MA	0,5	0,3	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	3,1	5,0	6,0	8,9	12,6	15,2	7,7	7,8	18,0	24,6	19,4	12,8	14,3	13,7	10,4	8,1	6,4
CE	30,0	30,0	30,0	24,0	15,0	19,1	15,2	10,0	17,0	17,7	21,7	19,5	16,7	14,2	13,9	14,0	4,5
RN	-	1,5	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	-	-	-	2,0	1,3	1,3	1,2	1,1	1,0	1,9	2,0	2,0	1,5	0,5	0,5	0,5	0,3
PE	30,9	36,9	32,5	30,2	26,8	30,0	24,0	22,0	34,0	38,0	19,0	26,4	35,8	32,0	36,0	34,8	3,3
AL	0,6	0,4	0,5	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	142,0	194,7	215,0	288,0	320,0	340,8	205,8	302,0	340,0	309,7	192,8	175,4	187,7	161,4	163,0	109,2	115,0
CENTRO-OESTE	3,8	8,7	6,0	3,7	4,0	3,9	5,3	8,4	10,0	2,7	0,9	0,2	0,3	0,1	0,2	-	-
MT	3,8	8,7	6,0	0,3	0,4	0,7	1,2	2,5	4,0	0,7	-	-	-	-	-	-	-
MS	-	-	-	3,4	3,6	3,2	4,1	5,9	6,0	2,0	0,9	0,2	0,3	0,1	0,2	-	-
GO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	21,6	42,8	33,6	33,7	33,2	29,0	31,3	36,0	37,0	24,3	25,5	20,3	16,8	15,2	12,1	12,2	5,1
MG	3,5	8,5	8,6	6,5	6,4	6,0	7,0	7,0	10,0	8,3	6,5	5,9	4,6	3,2	0,4	1,9	2,1
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	18,1	34,3	25,0	27,2	26,8	23,0	24,3	29,0	27,0	16,0	19,0	14,4	12,2	12,0	11,7	10,3	3,0
SUL	17,4	23,7	47,4	48,7	32,0	30,0	27,5	28,0	28,0	22,5	16,2	10,9	5,6	4,4	2,8	1,9	1,2
PR	17,4	23,7	47,4	48,7	32,0	30,0	27,5	28,0	28,0	22,5	16,2	10,9	5,6	4,4	2,8	1,9	1,2
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	207,1	268,8	285,2	353,5	375,7	406,4	253,9	342,9	410,0	391,9	254,9	236,1	256,0	221,8	223,8	166,6	129,5
CENTRO-SUL	42,8	75,2	87,0	86,1	69,2	62,9	64,1	72,4	75,0	49,5	42,6	31,4	22,7	19,7	15,1	14,1	6,3
BRASIL	249,9	344,0	372,2	439,6	444,9	469,3	318,0	415,3	485,0	441,4	297,5	267,5	278,7	241,5	238,9	180,7	135,8

Fonte: Mapa/Conab

Área plantada de mamona no Brasil no período de 1994 a 2009, em mil hectares.

REGIÃO/UF	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
NORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORDESTE	112,6	76,3	119,9	148,6	131,9	90,9	177,9	155,6	123,2	126,3	163,8	209,8	142,2	151,2	155,9	166,4
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	1,9	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-	3,7	12,0	15,8	13,4	2,7	2,3
CE	4,9	4,9	0,4	2,1	1,1	0,6	2,6	2,4	1,9	1,9	9,3	18,0	10,1	9,6	26,4	35,6
RN	-	-	3,9	0,3	0,3	0,3	-	-	-	-	-	2,2	0,8	0,7	0,1	0,1
PB	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	14,3	7,8	6,1	5,6	0,5	0,9	1,2	1,2	1,3	0,8	2,5	8,2	7,4	6,4	3,7	3,9
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	91,4	61,6	109,5	140,6	130,0	89,1	174,1	152,0	120,0	123,6	148,3	169,4	108,1	121,1	123,0	124,5
CENTRO-OESTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	3,1	1,3	1,6	1,4	0,7	2,0	17,5	5,8	2,9	2,0	2,4	4,3	5,2	4,3	6,8	7,5
MG	0,7	0,6	0,4	0,4	0,1	1,3	15,5	3,5	0,9	1,3	1,7	3,0	3,3	2,4	5,6	6,3
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	2,4	0,7	1,2	1,0	0,6	0,7	2,0	2,3	2,0	0,7	0,7	1,3	1,9	1,9	1,2	1,2
SUL	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	0,5	0,1	-	-
PR	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	0,5	0,1	-	-
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	112,6	76,3	119,9	148,6	131,9	90,9	177,9	155,6	123,2	126,3	163,8	209,8	142,2	151,2	155,9	166,4
CENTRO-SUL	4,1	1,3	1,6	1,4	0,7	2,0	17,5	5,8	2,9	2,0	2,4	5,3	5,7	4,4	6,8	7,5
BRASIL	116,7	77,6	121,5	150,0	132,6	92,9	195,4	161,4	126,1	128,3	166,2	215,1	147,9	155,6	162,7	173,9

Fonte: Mapa/Conab

Produtividade de mamona no Brasil no período de 1977 a 1993, em kg/ha.

REGIÃO/UF	1976/77	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	1991/92	1992/93
NORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORDESTE	674	1.052	731	447	487	283	446	420	726	554	258	613	393	431	521	601	226
MA	1.000	333	1.000	1.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	968	700	500	483	468	329	260	397	500	752	175	1.078	1.049	883	1.150	800	400
CE	600	600	450	500	600	461	270	650	753	898	258	600	820	528	810	700	17
RN	-	1.000	727	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	-	-	-	550	231	308	333	545	500	684	350	700	667	400	600	660	20
PE	583	531	646	358	295	360	158	518	600	700	211	542	511	300	635	250	16
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	704	1.233	791	450	500	264	500	405	750	500	270	590	280	410	430	685	230
CENTRO-OESTE	1.053	1.195	-	1.216	1.175	1.154	1.113	1.179	1.290	1.074	1.333	1.500	1.333	1.000	1.500	-	-
MT	1.053	1.195	-	1.333	750	1.000	1.000	1.120	1.275	1.143	-	-	-	-	-	-	-
MS	-	-	-	1.206	1.222	1.188	1.146	1.203	1.300	1.050	1.333	1.500	1.333	1.000	1.550	-	-
GO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	1.389	1.248	1.708	1.184	753	1.103	994	892	1.054	856	1.090	1.143	1.042	1.086	1.099	1.082	1.255
MG	857	753	628	908	1.094	883	1.000	900	930	554	477	729	522	500	920	410	1.270
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	1.492	1.370	2.080	1.250	672	1.161	992	890	1.100	1.013	1.300	1.313	1.238	1.242	1.100	1.200	1.240
SUL	1.609	1.941	1.688	2.053	1.594	1.667	1.418	1.389	1.550	1.391	1.253	1.202	1.393	1.364	1.286	1.421	1.500
PR	1.609	1.941	1.688	2.053	1.594	1.667	1.418	1.389	1.550	1.391	1.253	1.202	1.393	1.364	1.270	1.421	1.500
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	674	1.052	731	447	487	283	446	420	726	554	258	613	393	431	521	601	226
CENTRO-SUL	1.449	1.460	1.579	1.677	1.166	1.375	1.186	1.117	1.271	1.111	1.157	1.166	1.132	1.147	1.139	1.128	1.302
BRASIL	806	1.141	929	688	593	429	595	541	810	617	387	678	453	489	560	642	276

Fonte: Mapa/Canab

Produtividade de mamona no Brasil no período de 1992 a 2008, em kg/ha.

REGIÃO/UF	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
NORTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORDESTE	512	566	382	640	135	314	526	470	553	663	638	963	673	575	727	727
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	842	842	-	-	-	-	-	-	-	-	1.300	830	440	338	415	840
CE	816	816	790	571	364	606	855	590	900	900	950	840	825	614	430	567
RN	-	-	830	667	333	230	-	-	-	-	-	630	870	630	635	716
PB	1.000	1.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	552	1.013	480	607	200	348	500	312	300	300	770	740	650	530	430	520
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	482	481	360	642	132	311	521	470	550	663	600	1.000	693	600	807	790
CENTRO-OESTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUDESTE	1.194	769	1.125	929	-	1.300	794	1.155	1.483	1.250	1.167	1.558	1.442	1.534	1.456	1.393
MG	1.000	500	1.000	500	2.000	1.250	702	860	1.120	1.100	1.000	1.400	1.400	1.500	1.505	1.365
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	1.250	1.000	1.154	1.100	1.333	1.420	1.500	1.610	1.650	1.570	1.600	1.900	1.500	1.576	1.226	1.540
SUL	1.300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.100	1.400	1.670	-	-
PR	1.300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.050	1.300	1.670	-	-
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	512	566	382	640	135	314	526	470	553	663	638	963	673	575	727	737
CENTRO-SUL	1.220	769	1.125	929	1.429	1.300	794	1.155	1.483	1.250	1.167	1.472	1.439	1.537	1.456	1.393
BRASIL	537	570	392	643	142	335	550	495	574	673	646	975	703	602	758	765

Fonte: Mapa/Conab

5 Biodiesel

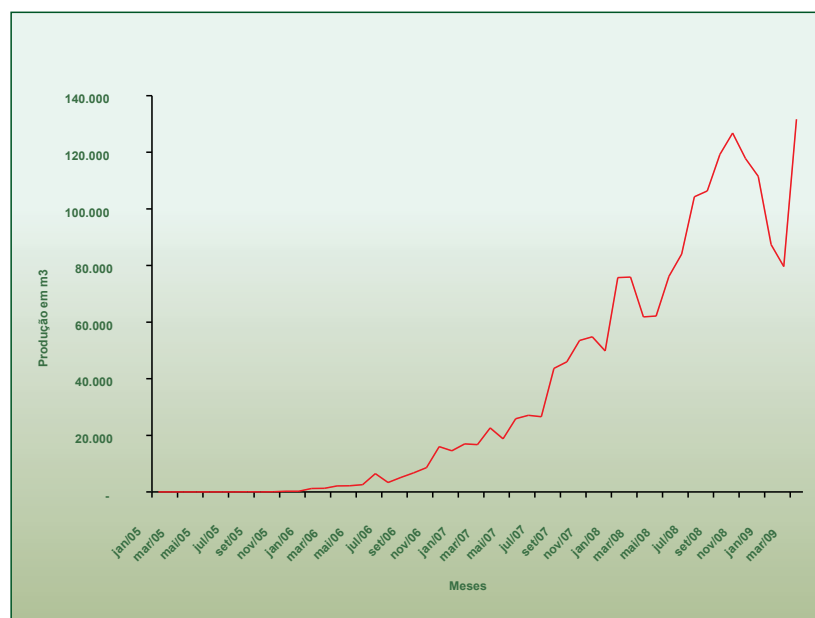
5.1 Produção nacional

Produção de biodiesel no Brasil, em m³.

MESES	2005	2006	2007	2008	2009
MESES	2005	2006	2007	2008	2009
JANEIRO	0	1.075	17.109	76.784	87.394
FEVEREIRO	0	1.043	16.933	77.085	79.658
MARÇO	8	1.725	22.637	63.680	131.700
ABRIL	13	1.786	18.773	64.350	
MAIO	26	2.578	26.005	75.999	
JUNHO	23	6.490	27.158	102.767	
JULHO	7	3.331	26.718	107.786	
AGOSTO	57	5.102	43.959	109.534	
SETEMBRO	2	6.735	46.013	132.258	
OUTUBRO	34	8.581	53.609	126.817	
NOVEMBRO	281	16.025	56.401	117.803	
DEZEMBRO	285	14.531	49.016	111.515	
TOTAL ANO	736	69.002	404.329	1.166.379	298.752

Fonte: ANP

Produção mensal de biodiesel no Brasil, em m³.



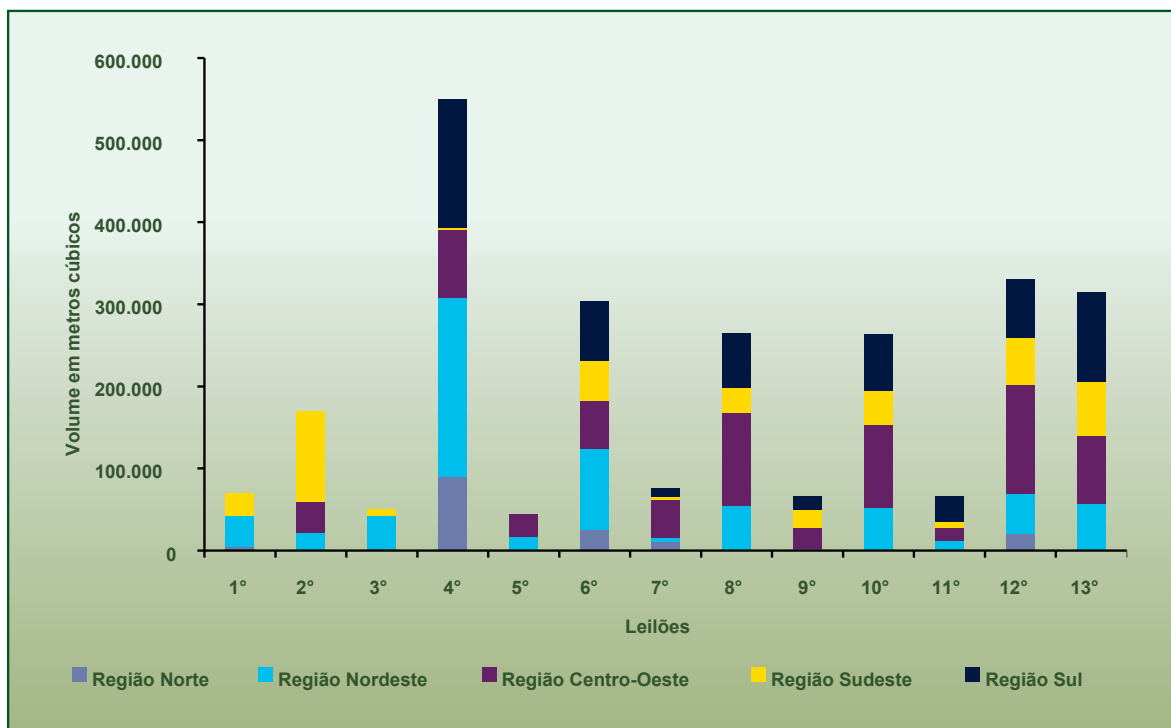
Fonte: ANP

5.3 Leilões de biodiesel da ANP

Volumes arrematados nos 1º ao 13º leilão de biodiesel, por unidade produtora.

Empresas	UF	Volume Arrematado 1º leilão (m³)	Volume Arrematado 2º leilão (m³)	Volume Arrematado 3º leilão (m³)	Volume Arrematado 4º leilão (m³)	Volume Arrematado 5º leilão (m³)	Volume Arrematado 6º leilão (m³)	Volume Arrematado 7º leilão (m³)	Volume Arrematado 8º leilão (m³)	Volume Arrematado 9º leilão (m³)	Volume Arrematado 10º leilão (m³)	Volume Arrematado 11º leilão (m³)	Volume Arrematado 12º leilão (m³)	Volume Arrematado 13º leilão (m³)	Volume Arrematado Total (m³)
Agropalma	PA	5.000						1.000	1.500		600			1.080	11.380
DVH	PA		2.200										700		700
Amazonbio	RO												200		200
Ouro Verde	RO									300			120		420
Biotins	TO									1.600			1.200		4.400
Brasil Ecodiesel	TO						25.000	10.000					500	100	143.600
Região Norte		5.000	0	2.200	90.000	0	25.000	11.000	1.500	1.900	600	1.700	20.620	1.180	160.700
Brasil Ecodiesel	BA		20.000		80.000	6.000	41.000		21.600		21.600			9.000	199.200
Comanche	BA						15.000	5.000	11.300			5.000	12.000	9.000	57.300
IBR	BA					9.000									
Petrobras	BA											1.000	4.000	11.280	16.280
Brasil Ecodiesel	CE		1.780		88.220	2.000					5.900		18.000		115.900
Petrobras	CE										3.000	4.000	9.000	11.280	27.280
Brasil Ecodiesel	MA				50.000		43.000		19.800		21.600			15.000	149.400
Brasil Ecodiesel	PI	38.000	40.000										6.000	100	84.100
Região Nordeste		38.000	21.780	40.000	218.220	17.000	99.000	5.000	52.700	0	52.100	10.000	49.000	55.660	649.460
Binatural	GO		1.320					3.000					6.000		10.320
Caramuru	GO				40.000		30.000	8.000	15.000	3.000	16.000		19.500	27.560	164.560
Granol	GO		36.000			28.000	15.000	20.000	20.000	4.420	17.500	3.000	26.000	15.000	184.920
ADM	MT								16.950	16.950	33.900		49.100	15.000	131.900
Agreco	MT								39.600						39.600
Agrosoja	MT			5.000					2.500		3.000		4.100		14.600
Araguassu	MT												500	2.400	2.900
Barão	MT			10.000					7.500	300	6.000			6.000	23.800
Biocamp	MT							4.000			6.000		6.000		22.000
Bio Óleo	MT											150	450		600
Biopar	MT											750	1.680		2.430
CLV	MT												4.000	2.000	6.000
Fiagril	MT			27.500			13.000	10.000	12.000		17.500	5.000	15.000	15.000	115.000
Renobrás	MT		900							1.200		1.200			3.300
Região Centro-Oeste		0	36.220	0	82.500	28.000	58.000	45.000	113.550	25.870	99.900	15.600	132.330	82.960	721.930
Biominas	MG				2.651								450		3.101
Petrobras	MG												1.500	11.280	12.780
Soyminas	MG	8.700													8.700
Ponte Di Ferro	RJ		31.000												31.000
Bertin	SP									14.000					14.000
Biocapital	SP		60.000				50.000		15.000	7.950	15.000	3.500	26.500	25.000	202.950
Bioverde	SP							5.000	15.000		9.000		9.500	9.500	48.000
Bracol	SP										10.500	4.500	14.000	14.000	43.000
Granol	SP	18.300													20.100
Fertilhom	SP			1.800									5.000		25.320
Ponte Di Ferro	SP		19.000								8.000				19.000
Região Sudeste		27.000	110.000	7.800	2.651	0	50.000	5.000	30.000	21.950	42.500	8.000	56.950	66.100	427.951
Biopar	PR									2.000		5.000	6.000	3.000	16.000
Brasil Ecodiesel	RS				80.000		32.000	10.000	21.600		14.400	6.000		18.000	182.000
Bsbios	RS				66.629				18.700	2.000	13.500	7.200	20.100	18.600	146.729
Granol	RS						30.000		14.000	7.280	20.000	3.500	17.000	27.000	118.780
Oleoplan	RS						10.000		11.950	5.000	21.000	9.000	28.000	42.500	137.450
Região Sul		0	0	0	156.629	0	72.000	10.000	66.250	16.280	68.900	30.700	71.100	109.100	600.959
TOTAL		70.000	170.000	50.000	550.000	45.000	304.000	76.000	264.000	66.000	264.000	66.000	330.000	315.000	2.561.000

Volumes arrematados nos 1º ao 13º leilão de biodiesel, por região.



Preço médio arrematado nos leilões de biodiesel.

	PREÇO MÉDIO EM R\$/L
1º	1,90
2º	1,86
3º	1,75
4º	1,74
5º	1,74
6º	1,87
7º	1,86
8º	2,69
9º	2,69
10º	2,60
11º	2,61
12	2,39
13	2,16

Fonte: ANP, Mapa

Preço médio arrematado de biodiesel nos leilões da ANP.



Apêndice

DADOS CONSOLIDADOS DA PRODUÇÃO SUCROALCOOLEIRA, POR SAFRA.

SAFRA: 48/49

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	46.110	21.777	67.887	-	-	-	5.473
	GOIÁS	6.041	-	6.041	-	-	-	362
	MATO GROSSO	14.870	15.205	30.075	-	-	-	1.358
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	284.524	247.435	531.959	-	-	-	45.155
	PARANÁ	108.258	35.406	143.664	-	-	-	11.143
	RIO DE JANEIRO	936.992	1.677.660	2.614.652	-	-	-	236.301
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	5.978	27.704	33.682	-	-	-	2.382
NORTE/NORDESTE	SÃO PAULO	2.600.617	1.255.927	3.856.544	-	-	-	348.130
	SUBTOTAL	4.003.390	3.281.114	7.284.504	-	-	-	650.304
	ALAGOAS	700.552	817.164	1.517.716	-	-	-	136.104
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	511.444	221.347	732.791	-	-	-	56.843
	CEARÁ	6.856	22.029	28.885	-	-	-	2.114
	MARANHÃO	7.335	-	7.335	-	-	-	366
	PARÁ	3.250	-	3.250	-	-	-	49
	PARAÍBA	246.011	225.411	471.422	-	-	-	38.318
	PERNAMBUCO	2.596.962	2.325.205	4.922.167	-	-	-	473.748
	PIAUÍ	1.150	-	1.150	-	-	-	69
	RIO GRANDE NORTE	47.068	66.384	113.452	-	-	-	8.968
	SERGIPE	411.252	173.621	584.873	-	-	-	47.821
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	4.531.880	3.851.161	8.383.041	-	-	-	764.400
TOTAL		8.535.270	7.132.275	15.667.545	-	-	-	1.414.704

Fonte: Mapa

SAFRA: 49/50

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	28.327	18.177	46.504	-	-	-	4.030
	GOIÁS	11.621	261	11.882	-	-	-	812
	MATO GROSSO	14.508	7.932	22.440	-	-	-	989
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	340.212	237.238	577.450	-	-	-	52.089
	PARANÁ	138.714	42.015	180.729	-	-	-	14.635
	RIO DE JANEIRO	940.170	1.505.785	2.445.955	-	-	-	229.731
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	8.320	49.418	57.738	-	-	-	4.353
	SÃO PAULO	2.442.825	1.234.146	3.676.971	-	-	-	356.748
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	3.924.697	3.094.972	7.019.669	-	-	-	663.386
	ACRE	-	-	-	-	-	-	-
	ALAGOAS	479.656	555.199	1.034.855	-	-	-	95.050
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	456.946	183.340	640.286	-	-	-	51.978
	CEARÁ	7.814	15.971	23.785	-	-	-	1.646
	MARANHÃO	6.860	-	6.860	-	-	-	347
	PARÁ	4.636	-	4.636	-	-	-	80
	PARAÍBA	140.719	182.497	323.216	-	-	-	28.846
	PERNAMBUCO	2.036.143	1.837.528	3.873.671	-	-	-	387.987
	PIAUÍ	1.173	-	1.173	-	-	-	70
	RIO GRANDE NORTE	62.626	53.518	116.144	-	-	-	8.757
	SERGIPE	273.486	122.682	396.168	-	-	-	30.195
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	3.470.059	2.950.735	6.420.794	-	-	-	604.959
TOTAL		7.394.756	6.045.707	13.440.463	-	-	-	1.268.345

Fonte: Mapa

SAFRA: 50/51

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	25.314	47.190	72.504	-	-	-	6.499
	GOIÁS	19.275	-	19.275	-	-	-	1.443
	MATO GROSSO	20.627	9.815	30.442	-	-	-	1.491
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	373.502	245.860	619.362	-	-	-	55.326
	PARANÁ	242.616	49.711	292.327	-	-	-	27.054
	RIO DE JANEIRO	878.225	1.544.677	2.422.902	-	-	-	231.031
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	11.166	85.977	97.143	-	-	-	7.027
	SÃO PAULO	2.786.448	1.430.367	4.216.815	-	-	-	403.779
	SUBTOTAL	4.357.173	3.413.597	7.770.770	-	-	-	733.651
NORTE/NORDESTE	ALAGOAS	583.745	797.912	1.381.657	-	-	-	129.660
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	447.277	176.590	623.867	-	-	-	56.275
	CEARÁ	6.854	16.193	23.047	-	-	-	1.781
	MARANHÃO	7.766	-	7.766	-	-	-	449
	PARÁ	5.659	159	5.818	-	-	-	163
	PARAÍBA	177.362	195.796	373.158	-	-	-	34.222
	PERNAMBUCO	2.485.291	2.174.230	4.659.521	-	-	-	481.043
	PIAUÍ	700	-	700	-	-	-	42
	RIO GRANDE NORTE	58.147	48.691	106.838	-	-	-	8.433
	SERGIPE	337.107	192.327	529.434	-	-	-	43.300
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	4.109.908	3.601.898	7.711.806	-	-	-	755.368
TOTAL		8.467.081	7.015.495	15.482.576	-	-	-	1.489.020

Fonte: Mapa

SAFRA: 51/52

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	24.474	48.739	73.213	-	900	900	6.139
	GOIÁS	20.988	102	21.090	-	96	96	1.439
	MATO GROSSO	22.587	12.366	34.953	-	71	71	1.764
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	448.124	393.599	841.723	-	8.629	8.629	78.477
	PARANÁ	252.434	66.931	319.365	-	4.249	4.249	29.323
	RIO DE JANEIRO	950.560	1.942.341	2.892.901	6.896	21.701	28.597	274.643
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	168	168	-
	SANTA CATARINA	10.717	89.500	100.217	-	693	693	7.139
	SÃO PAULO	3.033.188	2.073.519	5.106.707	5.117	58.504	-	486.314
	SUBTOTAL	4.763.072	4.627.097	9.390.169	12.013	95.011	107.024	885.238
NORTE/NORDESTE	ALAGOAS	447.436	719.533	1.166.969	1.864	4.104	5.968	106.090
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	495.561	187.955	683.516	-	-	-	56.612
	CEARÁ	5.744	21.838	27.582	-	-	-	1.923
	MARANHÃO	5.244	-	5.244	-	-	-	303
	PARÁ	6.395	544	6.939	-	14	14	144
	PARAÍBA	146.333	164.756	311.089	-	1.938	1.938	28.941
	PERNAMBUCO	2.681.071	2.153.757	4.834.828	34.120	20.917	55.037	474.201
	PIAUÍ	650	-	650	-	-	-	43
	RIO GRANDE NORTE	68.248	69.723	137.971	-	-	-	10.510
	SERGIPE	244.375	147.508	391.883	-	381	381	31.702
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	4.101.057	3.465.614	7.566.671	35.984	27.354	63.338	710.468
TOTAL		8.864.129	8.092.711	16.956.840	47.997	122.365	170.362	1.595.706

Fonte: Mapa

SAFRA: 52/53

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	24.243	61.830	86.073	-	811	811	6.455
	GOIÁS	19.941	457	20.398	-	114	114	1.338
	MATO GROSSO	20.029	17.213	37.242	-	122	122	1.826
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	424.939	412.243	837.182	1.597	6.238	7.835	74.806
	PARANÁ	272.978	66.130	339.108	325	4.509	4.834	30.189
	RIO DE JANEIRO	1.020.876	1.992.423	3.013.299	25.712	16.038	41.750	271.248
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	14.480	113.472	127.952	-	945	945	9.331
	SÃO PAULO	3.478.906	2.677.085	6.155.991	12.613	71.589	-	565.381
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	5.276.392	5.340.853	10.617.245	40.247	100.366	140.613	960.574
	ALAGOAS	682.966	935.570	1.618.536	2.726	6.984	9.710	147.402
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	567.790	236.285	804.075	-	-	-	68.565
	CEARÁ	7.056	26.545	33.601	-	136	136	2.219
	MARANHÃO	8.050	-	8.050	-	-	-	487
	PARÁ	5.428	508	5.936	-	3	3	94
	PARAÍBA	192.564	201.634	394.198	-	2.183	2.183	34.822
	PERNAMBUCO	3.366.836	2.654.917	6.021.753	56.181	20.474	76.655	585.543
	PIAUI	533	-	533	-	-	-	48
	RIO GRANDE NORTE	86.689	99.640	186.329	-	-	-	14.170
	SERGIPE	261.908	167.440	429.348	-	243	243	34.171
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	5.179.820	4.322.539	9.502.359	58.907	30.023	88.930	887.521
TOTAL		10.456.212	9.663.392	20.119.604	99.154	130.389	229.543	1.848.096

Fonte: Mapa

SAFRA: 53/54

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	DISTRITO FEDERAL	-	-	-	-	-	-	-
	ESPÍRITO SANTO	21.244	53.306	74.550	-	581	581	6.341
	GOIÁS	22.416	-	22.416	-	20	20	1.578
	MATO GROSSO	21.224	15.786	37.010	-	74	74	1.647
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	552.388	452.095	1.004.483	2.694	5.814	8.508	91.277
	PARANÁ	331.248	63.712	394.960	1.102	2.123	3.225	29.303
	RIO DE JANEIRO	1.153.296	2.141.452	3.294.748	28.324	16.378	44.702	311.852
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	13.586	124.094	137.680	-	1.114	1.114	9.916
NORTE/NORDESTE	SÃO PAULO	4.178.017	3.864.483	8.042.500	50.011	78.556	-	701.611
	SUBTOTAL	6.293.419	6.714.928	13.008.347	82.131	104.660	186.791	1.153.525
	ACRE	-	-	-	-	-	-	-
	AMAPÁ	-	-	-	-	-	-	-
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	547.067	304.348	851.415	337	-	337	72.192
	CEARÁ	5.183	23.425	28.608	-	20	20	1.900
	MARANHÃO	6.153	-	6.153	-	-	-	435
	PARÁ	5.395	249	5.644	-	8	8	124
	PARAÍBA	139.942	154.255	294.197	900	755	1.655	26.236
	PERNAMBUCO	2.959.215	2.647.271	5.606.486	52.278	19.666	71.944	548.022
	PIAUI	-	-	-	-	-	-	-
	RIO GRANDE NORTE	73.832	95.704	169.536	-	-	-	13.271
	RONDÔNIA	-	-	-	-	-	-	-
	RORAIMA	-	-	-	-	-	-	-
	SERGIPE	290.226	204.525	494.751	-	225	225	40.761
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	4.027.013	3.429.777	7.456.790	53.515	20.674	74.189	702.941
TOTAL		10.320.432	10.144.705	20.465.137	135.646	125.334	260.980	1.856.466

Fonte: Mapa

SAFRA: 54/55

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	25.947	45.312	71.259	-	636	636	6.111
	GOIÁS	18.374	-	18.374	-	-	-	1.420
	MATO GROSSO	20.037	14.174	34.211	-	108	108	1.418
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	647.349	392.438	1.039.787	1.547	6.849	8.396	95.513
	PARANÁ	379.582	101.506	481.088	733	4.394	5.127	40.359
	RIO DE JANEIRO	1.198.010	1.916.668	3.114.678	21.345	18.252	39.597	280.140
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	14.198	95.128	109.326	-	1.085	1.085	7.452
	SÃO PAULO	4.561.204	4.660.790	9.221.994	80.659	89.501	-	790.061
	SUBTOTAL	6.864.701	7.226.016	14.090.717	104.284	120.825	225.109	1.222.474
NORTE/NORDESTE	ALAGOAS	854.608	1.029.315	1.883.923	4.667	-	4.667	176.031
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	554.043	287.875	841.918	436	-	436	67.361
	CEARÁ	5.577	20.532	26.109	-	-	-	1.759
	MARANHÃO	6.096	-	6.096	-	-	-	369
	PARÁ	2.253	-	2.253	-	-	-	78
	PARAÍBA	160.160	164.355	324.515	1.004	-	1.004	29.588
	PERNAMBUCO	3.073.232	2.723.929	5.797.161	58.099	-	58.099	577.013
	PIAUÍ	-	-	-	-	-	-	-
	RIO GRANDE NORTE	62.725	91.141	153.866	-	-	-	12.106
	SERGIPE	344.470	197.076	541.546	-	-	-	47.257
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	5.063.164	4.514.223	9.577.387	64.206	16.930	81.136	911.562
TOTAL		11.927.865	11.740.239	23.668.104	168.490	137.755	306.245	2.134.037

Fonte: Mapa

SAFRA: 55/56

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	50.948	36.770	87.718	-	619	619	7.959
	GOIÁS	11.440	-	11.440	-	-	-	858
	MATO GROSSO	17.885	13.303	31.188	-	118	118	1.125
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	647.864	276.853	924.717	3.121	5.835	8.956	86.053
	PARANÁ	416.267	92.106	508.373	657	4.826	5.483	40.404
	RIO DE JANEIRO	1.174.004	1.577.637	2.751.641	20.549	21.096	41.645	256.265
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	14.272	72.763	87.035	-	741	741	6.301
	SÃO PAULO	4.487.195	3.632.919	8.120.114	69.244	62.617	-	705.948
	SUBTOTAL	6.819.875	5.702.351	12.522.226	93.571	95.852	189.423	1.104.914
NORTE/NORDESTE	ALAGOAS	958.712	1.214.748	2.173.460	5.085	4.698	9.783	195.417
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	456.410	233.974	690.384	780	-	780	57.300
	CEARÁ	7.315	16.362	23.677	-	-	-	1.682
	MARANHÃO	5.252	-	5.252	-	-	-	315
	PARÁ	1.136	-	1.136	-	6	6	68
	PARAÍBA	209.990	244.537	454.527	1.310	1.259	2.569	42.926
	PERNAMBUCO	3.493.697	3.510.201	7.003.898	64.597	15.279	79.876	666.827
	PIAUÍ	-	-	-	-	-	-	-
	RIO GRANDE NORTE	79.387	120.101	199.488	-	-	-	15.319
	SERGIPE	331.645	173.420	505.065	494	258	752	43.016
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	5.543.544	5.513.343	11.056.887	72.266	21.500	93.766	1.022.870
TOTAL		12.363.419	11.215.694	23.579.113	165.837	117.352	283.189	2.127.784

Fonte: Mapa

SAFRA: 56/57

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	47.675	19.216	66.891	-	541	541	6.141
	GOIÁS	14.000	-	14.000	-	-	-	1.123
	MATO GROSSO	20.762	9.792	30.554	-	94	94	1.404
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	602.443	207.275	809.718	1.198	4.540	5.738	74.249
	PARANÁ	459.520	131.726	591.246	-	5.740	5.740	49.400
	RIO DE JANEIRO	1.250.399	1.864.856	3.115.255	7.434	23.386	30.820	286.868
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	11.269	66.035	77.304	-	694	694	6.880
	SÃO PAULO	4.932.639	3.516.448	8.449.087	10.203	86.147	-	784.956
	SUBTOTAL	7.338.707	5.815.348	13.154.055	18.835	121.142	139.977	1.211.021
NORTE/NORDESTE	ALAGOAS	954.583	1.173.709	2.128.292	3.805	6.711	10.516	193.991
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	435.472	254.940	690.412	4	-	4	63.564
	CEARÁ	13.516	21.135	34.651	-	-	-	2.585
	MARANHÃO	4.845	-	4.845	-	-	-	248
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	229.301	297.789	527.090	1.578	1.691	3.269	48.518
	PERNAMBUCO	3.477.532	3.586.209	7.063.741	79.613	18.334	97.947	670.673
	PIAUI	1.673	-	1.673	-	-	-	70
	RIO GRANDE NORTE	84.214	134.898	219.112	-	-	-	17.179
	SERGIPE	364.774	189.677	554.451	577	97	674	46.910
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	5.565.910	5.658.357	11.224.267	85.577	26.833	112.410	1.043.738
TOTAL		12.904.617	11.473.705	24.378.322	104.412	147.975	252.387	2.254.759

Fonte: Mapa

SAFRA: 57/58

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	76.095	47.161	123.256	-	992	992	10.628
	GOIÁS	22.109	-	22.109	-	-	-	1.736
	MATO GROSSO	26.643	12.038	38.681	-	132	132	1.649
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	864.768	374.601	1.239.369	4.547	6.314	10.861	113.663
	PARANÁ	441.413	176.344	617.757	33	7.766	7.799	54.859
	RIO DE JANEIRO	1.529.407	2.745.711	4.275.118	40.141	16.614	56.755	366.859
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	18.958	107.947	126.905	-	1.174	1.174	10.439
	SÃO PAULO	7.117.358	5.584.329	12.701.687	113.186	92.601	-	1.077.362
	SUBTOTAL	10.096.751	9.048.131	19.144.882	157.907	125.593	283.500	1.637.196
NORTE/NORDESTE	ALAGOAS	956.833	1.234.711	2.191.544	3.603	6.234	9.837	208.270
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	268.027	149.502	417.529	598	-	598	36.299
	CEARÁ	13.620	22.396	36.016	-	-	-	2.650
	MARANHÃO	3.725	-	3.725	-	-	-	223
	PARÁ	675	-	675	-	9	9	40
	PARAÍBA	217.305	294.069	511.374	1.721	1.712	3.433	44.764
	PERNAMBUCO	3.346.597	3.591.112	6.937.709	80.639	20.094	100.733	679.689
	PIAUI	2.025	-	2.025	-	-	-	130
	RIO GRANDE NORTE	73.002	147.040	220.042	-	-	-	16.695
	SERGIPE	264.043	164.255	428.298	630	77	707	36.648
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	5.145.852	5.603.085	10.748.937	87.191	28.126	115.317	1.025.409
TOTAL		15.242.603	14.651.216	29.893.819	245.098	153.719	398.817	2.662.605

Fonte: Mapa

SAFRA: 58/59

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	60.976	53.914	114.890	-	629	629	9.894
	GOIÁS	11.978	18.618	30.596	-	-	-	2.502
	MATO GROSSO	25.148	10.386	35.534	-	141	141	1.564
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	986.932	606.657	1.593.589	5.196	7.516	12.712	143.665
	PARANÁ	466.231	230.632	696.863	-	7.960	7.960	61.316
	RIO DE JANEIRO	1.621.720	2.901.018	4.522.738	47.642	14.859	62.501	396.317
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	27.241	165.764	193.005	-	1.784	1.784	15.486
NORTE/NORDESTE	SÃO PAULO	9.021.445	8.017.085	17.038.530	154.409	91.026	-	1.532.423
	SUBTOTAL	12.221.671	12.004.074	24.225.745	207.247	123.915	331.162	2.163.166
	ALAGOAS	1.019.094	1.401.986	2.421.080	3.181	28.183	31.364	217.768
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	450.519	218.190	668.709	-	-	-	61.535
	CEARÁ	12.548	16.250	28.798	-	-	-	2.016
	MARANHÃO	3.293	-	3.293	-	-	-	160
	PARÁ	1.065	-	1.065	-	23	23	64
	PARAÍBA	227.439	278.335	505.774	1.741	2.276	4.017	45.547
	PERNAMBUCO	3.944.954	3.715.527	7.660.481	69.369	-	69.369	681.393
	PIAUÍ	3.200	-	3.200	-	-	-	212
	RIO GRANDE NORTE	92.663	178.665	271.328	-	22	22	20.514
	SERGIPE	288.974	164.905	453.879	189	165	354	39.080
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	6.043.749	5.973.858	12.017.607	74.480	30.669	105.149	1.068.288
	TOTAL	18.265.420	17.977.932	36.243.352	281.727	154.584	436.311	3.231.454

Fonte: Mapa

SAFRA: 59/60

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	91.523	39.984	131.507	65	150	215	12.032
	GOIÁS	15.732	11.489	27.221	-	-	-	2.254
	MATO GROSSO	21.238	8.545	29.783	-	107	107	1.389
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	897.574	519.065	1.416.639	4.037	5.142	9.179	133.349
	PARANÁ	423.529	191.568	615.097	-	6.129	6.129	57.824
	RIO DE JANEIRO	1.451.010	2.376.752	3.827.762	42.476	12.060	54.536	369.283
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	32.570	185.564	218.134	-	2.507	2.507	16.139
NORTE/NORDESTE	SÃO PAULO	6.931.370	7.271.093	14.202.463	190.987	69.916	-	1.251.568
	SUBTOTAL	9.864.546	10.604.060	20.468.606	237.565	96.011	333.576	1.843.838
	ALAGOAS	1.220.838	1.598.419	2.819.257	3.510	7.311	10.821	243.804
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	535.654	251.354	787.008	1.600	-	1.600	73.379
	CEARÁ	16.038	9.829	25.867	-	-	-	1.836
	MARANHÃO	112	-	112	-	-	-	6
	PARÁ	1.203	-	1.203	-	23	23	72
	PARAÍBA	251.708	324.003	575.711	1.968	2.821	4.789	52.197
	PERNAMBUCO	4.509.060	4.473.938	8.982.998	57.211	62.950	120.161	777.525
	PIAUÍ	2.104	-	2.104	-	-	-	150
	RIO GRANDE NORTE	91.082	164.183	255.265	-	42	42	20.820
	SERGIPE	304.080	167.426	471.506	305	727	1.032	38.153
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	6.931.879	6.989.152	13.921.031	64.594	73.874	138.468	1.207.944
	TOTAL	16.796.425	17.593.212	34.389.637	302.159	169.885	472.044	3.051.782

Fonte: Mapa

SAFRA: 60/61

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	87.349	47.402	134.751	-	434	434	12.408
	GOIÁS	19.101	4.901	24.002	-	-	-	2.046
	MATO GROSSO	10.996	4.163	15.159	-	34	34	569
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	857.611	455.304	1.312.915	2.195	6.748	8.943	120.031
	PARANÁ	598.585	223.725	822.310	-	7.998	7.998	72.814
	RIO DE JANEIRO	1.600.362	2.737.412	4.337.774	18.760	23.835	42.595	402.358
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	28.995	145.932	174.927	-	1.503	1.503	14.358
NORTE/NORDESTE	SÃO PAULO	8.349.226	7.664.190	16.013.416	116.848	149.887	-	1.438.356
	SUBTOTAL	11.552.225	11.283.029	22.835.254	137.803	190.439	328.242	2.062.940
	ALAGOAS	1.356.183	1.693.478	3.049.661	7.662	12.905	20.567	269.350
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	517.533	189.301	706.834	171	-	171	63.770
	CEARÁ	19.481	10.620	30.101	-	-	-	2.415
	MARANHÃO	2.046	-	2.046	-	-	-	96
	PARÁ	285	-	285	-	3	3	17
	PARAÍBA	181.853	239.175	421.028	1.203	2.231	3.434	38.736
	PERNAMBUCO	4.525.356	4.240.864	8.766.220	28.450	74.350	102.800	758.864
	PIAUI	5.224	-	5.224	-	-	-	388
	RIO GRANDE NORTE	79.706	127.069	206.775	-	123	123	16.940
	SERGIPE	322.836	202.170	525.006	-	962	962	47.404
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	7.010.503	6.702.677	13.713.180	37.486	90.574	128.060	1.197.980
TOTAL		18.562.728	17.985.706	36.548.434	175.289	281.013	456.302	3.260.920

Fonte: Mapa

SAFRA: 61/62

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	83.312	45.860	129.172	-	891	891	12.230
	GOIÁS	17.677	6.922	24.599	-	-	-	2.093
	MATO GROSSO	6.839	1.022	7.861	-	14	14	391
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	858.708	503.696	1.362.404	1.168	8.207	9.375	128.730
	PARANÁ	625.093	288.820	913.913	-	10.319	10.319	80.880
	RIO DE JANEIRO	1.715.725	2.854.823	4.570.548	23.724	32.082	55.806	446.850
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	26.558	78.219	104.777	-	1.139	1.139	8.961
NORTE/NORDESTE	SÃO PAULO	8.365.202	6.672.729	15.037.931	105.878	110.368	-	1.416.463
	SUBTOTAL	11.699.114	10.452.091	22.151.205	130.770	163.020	293.790	2.096.597
	ALAGOAS	1.422.302	1.926.181	3.348.483	16.759	11.274	28.033	305.258
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	376.317	138.127	514.444	177	-	177	52.571
	CEARÁ	22.241	12.220	34.461	-	-	-	2.768
	MARANHÃO	2.152	-	2.152	-	-	-	111
	PARÁ	80	-	80	-	-	-	5
	PARAÍBA	253.091	338.914	592.005	1.087	3.679	4.766	54.634
	PERNAMBUCO	4.206.878	4.837.556	9.044.434	57.012	42.544	99.556	806.275
	PIAUI	9.144	-	9.144	-	-	-	749
	RIO GRANDE NORTE	107.957	150.260	258.217	391	201	592	21.191
	SERGIPE	297.093	193.878	490.971	-	606	606	45.788
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	6.697.255	7.597.136	14.294.391	75.426	58.304	133.730	1.289.349
TOTAL		18.396.369	18.049.227	36.445.596	206.196	221.324	427.520	3.385.946

Fonte: Mapa

SAFRA: 62/63

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	88.701	40.673	129.374	-	368	368	11.687
	GOIÁS	13.958	5.312	19.270	-	-	-	1.584
	MATO GROSSO	2.459	-	2.459	-	-	-	160
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	688.562	598.243	1.286.805	-	9.150	9.150	116.493
	PARANÁ	498.641	459.732	958.373	-	11.887	11.887	84.597
	RIO DE JANEIRO	1.569.719	2.414.596	3.984.315	7.989	36.018	44.007	392.808
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	32.124	81.874	113.998	-	1.186	1.186	10.297
	SÃO PAULO	8.429.698	7.270.995	15.700.693	45.184	145.215	-	1.440.714
	SUBTOTAL	11.323.862	10.871.425	22.195.287	53.173	203.824	256.997	2.058.341
NORTE/NORDESTE	ALAGOAS	1.188.380	1.369.407	2.557.787	9.602	8.057	17.659	228.784
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	517.016	130.374	647.390	-	-	-	57.579
	CEARÁ	26.180	8.944	35.124	-	-	-	2.793
	MARANHÃO	797	-	797	-	-	-	41
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	286.020	299.923	585.943	1.551	2.900	4.451	52.137
	PERNAMBUCO	3.133.772	3.548.247	6.682.019	36.689	26.588	63.277	612.959
	PIAUÍ	10.266	-	10.266	-	-	-	902
	RIO GRANDE NORTE	95.164	162.854	258.018	127	504	631	20.225
	SERGIPE	188.577	155.344	343.921	-	702	702	30.940
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	5.446.172	5.675.093	11.121.265	47.969	38.751	86.720	1.006.360
TOTAL		16.770.034	16.546.518	33.316.552	101.142	242.575	343.717	3.064.701

Fonte: Mapa

SAFRA: 63/64

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	83.364	43.564	126.928	-	512	512	11.809
	GOIÁS	19.952	6.666	26.618	-	19	19	1.967
	MATO GROSSO	8.312	1.874	10.186	-	11	11	491
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	668.580	466.342	1.134.922	-	9.350	9.350	106.494
	PARANÁ	404.144	772.299	1.176.443	-	10.099	10.099	94.010
	RIO DE JANEIRO	1.291.900	1.947.174	3.239.074	2.885	28.458	31.343	325.243
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	49.300	158.010	207.310	-	2.055	2.055	15.372
	SÃO PAULO	8.307.884	7.938.504	16.246.388	71.857	176.843	-	1.399.115
	SUBTOTAL	10.833.436	11.334.433	22.167.869	74.742	227.347	302.089	1.954.502
NORTE/NORDESTE	ALAGOAS	1.400.374	1.735.904	3.136.278	3.409	23.040	26.449	274.763
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	480.368	122.704	603.072	-	783	783	60.062
	CEARÁ	27.795	13.541	41.336	-	-	-	3.384
	MARANHÃO	-	-	-	-	-	-	-
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	272.988	302.789	575.777	637	2.925	3.562	48.383
	PERNAMBUCO	3.978.065	4.220.133	8.198.198	16.869	53.992	70.861	697.122
	PIAUÍ	13.030	-	13.030	-	-	-	1.057
	RIO GRANDE NORTE	82.777	141.852	224.629	432	618	1.050	19.298
	SERGIPE	241.310	207.071	448.381	-	682	682	40.080
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	6.496.707	6.743.994	13.240.701	21.347	82.040	103.387	1.144.148
TOTAL		17.330.143	18.078.427	35.408.570	96.089	309.387	405.476	3.098.650

Fonte: Mapa

SAFRA: 64/65

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	89.612	82.899	172.511	-	560	560	14.302
	GOIÁS	54.266	6.616	60.882	-	-	-	4.150
	MATO GROSSO	6.656	340	6.996	-	22	22	285
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	666.433	520.504	1.186.937	-	9.426	9.426	105.488
	PARANÁ	333.624	1.080.522	1.414.146	-	13.333	13.333	127.824
	RIO DE JANEIRO	1.878.342	2.947.103	4.825.445	10.410	33.971	44.381	428.668
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	49.920	119.663	169.583	-	1.564	1.564	13.216
	SÃO PAULO	9.047.495	8.803.947	17.851.442	40.801	154.204	-	1.608.838
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	12.126.348	13.561.594	25.687.942	51.211	213.080	264.291	2.302.771
	ALAGOAS	1.600.300	1.856.377	3.456.677	13.628	13.717	27.345	309.651
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	335.814	84.056	419.870	-	-	-	33.606
	CEARÁ	27.967	13.575	41.542	-	-	-	3.467
	MARANHÃO	14.973	-	14.973	-	-	-	1.038
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	284.351	306.337	590.688	673	3.659	4.332	51.975
	PERNAMBUCO	4.361.050	4.526.072	8.887.122	43.634	45.046	88.680	792.271
	PIAUI	13.692	-	13.692	-	-	-	1.153
	RIO GRANDE NORTE	80.463	149.687	230.150	1.085	186	1.271	19.908
	SERGIPE	254.944	329.358	584.302	-	1.043	1.043	49.401
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	6.973.554	7.265.462	14.239.016	59.020	63.651	122.671	1.262.468
TOTAL		19.099.902	20.827.056	39.926.958	110.231	276.731	386.962	3.565.239

Fonte: Mapa

SAFRA: 65/66

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	69.553	108.683	178.236	-	910	910	15.675
	GOIÁS	76.667	12.465	89.132	-	-	-	6.405
	MATO GROSSO	4.399	1.360	5.759	-	3	3	362
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	895.624	855.236	1.750.860	2.690	10.514	13.204	154.375
	PARANÁ	505.604	1.210.215	1.715.819	-	15.124	15.124	146.672
	RIO DE JANEIRO	1.797.136	3.506.939	5.304.075	32.999	21.220	54.219	478.431
	RIO GRANDE DO SUL	204	2.090	2.294	-	-	-	175
	SANTA CATARINA	74.812	239.665	314.477	-	3.122	3.122	24.073
	SÃO PAULO	12.411.818	15.385.283	27.797.101	238.184	163.703	-	2.525.301
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	15.835.817	21.321.936	37.157.753	273.873	214.596	488.469	3.351.469
	ALAGOAS	1.483.424	1.991.700	3.475.124	14.966	7.243	22.209	325.648
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	387.931	82.644	470.575	-	-	-	43.162
	CEARÁ	33.427	35.084	68.511	-	-	-	5.385
	MARANHÃO	31.845	-	31.845	-	-	-	2.548
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	249.273	312.539	561.812	145	3.452	3.597	50.156
	PERNAMBUCO	3.479.633	4.100.470	7.580.103	46.060	39.608	85.668	711.270
	PIAUI	17.342	-	17.342	-	-	-	1.293
	RIO GRANDE NORTE	104.535	220.258	324.793	1.230	249	1.479	26.341
	SERGIPE	211.975	276.906	488.881	-	1.285	1.285	41.565
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	5.999.385	7.019.601	13.018.986	62.401	51.837	114.238	1.207.367
TOTAL		21.835.202	28.341.537	50.176.739	336.274	266.433	602.707	4.558.836

Fonte: Mapa

SAFRA: 66/67

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	75.890	93.851	169.741	1.023	5	1.028	15.661
	GOIÁS	78.568	24.766	103.334	-	17	17	7.604
	MATO GROSSO	9.268	23.644	32.912	-	10	10	1.772
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	1.103.012	924.373	2.027.385	3.141	11.306	14.447	191.066
	PARANÁ	489.700	824.410	1.314.110	-	13.688	13.688	118.741
	RIO DE JANEIRO	1.655.447	2.896.888	4.552.335	24.788	23.195	47.983	439.147
	RIO GRANDE DO SUL	784	56.888	57.672	-	-	-	4.697
	SANTA CATARINA	68.575	338.494	407.069	-	3.973	3.973	32.666
	SÃO PAULO	11.322.551	11.015.047	22.337.598	294.870	224.267	519.137	1.832.152
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	14.803.795	16.198.361	31.002.156	323.822	276.461	600.283	2.643.505
	ALAGOAS	1.892.145	2.602.776	4.494.921	12.234	15.110	27.344	418.361
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	558.509	100.600	659.109	-	-	-	61.806
	CEARÁ	47.174	31.451	78.625	-	-	-	6.162
	MARANHÃO	14.177	-	14.177	-	76	76	1.127
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	349.099	435.395	784.494	-	6.462	6.462	66.857
	PERNAMBUCO	4.275.660	5.182.789	9.458.449	44.869	45.424	90.293	846.105
	PIAUÍ	8.999	-	8.999	-	78	78	681
	RIO GRANDE NORTE	102.321	223.105	325.426	1.202	481	1.683	26.146
	SERGIPE	254.731	265.964	520.695	-	1.259	1.259	45.087
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	7.502.815	8.842.080	16.344.895	58.305	68.890	127.195	1.472.331
TOTAL		22.306.610	25.040.441	47.347.051	382.127	345.351	727.478	4.115.837

Fonte: Mapa

SAFRA: 67/68

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	96.135	130.644	226.779	2.030	-	2.030	21.195
	GOIÁS	92.243	21.782	114.025	-	302	302	8.377
	MATO GROSSO	12.688	28.786	41.474	-	3	3	2.858
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	1.145.586	827.267	1.972.853	3.889	10.414	14.303	185.130
	PARANÁ	548.561	812.080	1.360.641	226	12.604	12.830	119.133
	RIO DE JANEIRO	1.810.925	3.198.755	5.009.680	27.341	23.273	50.614	491.881
	RIO GRANDE DO SUL	814	71.823	72.637	-	100	-	6.241
	SANTA CATARINA	44.863	265.807	310.670	-	3.558	3.558	24.804
	SÃO PAULO	12.225.262	10.893.191	23.118.453	301.260	194.914	496.174	1.876.007
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	15.977.077	16.250.135	32.227.212	334.746	245.168	579.914	2.735.626
	ALAGOAS	2.201.157	2.345.081	4.546.238	5.233	17.163	22.396	426.936
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	452.585	83.698	536.283	-	-	-	51.941
	CEARÁ	30.167	34.662	64.829	-	-	-	5.180
	MARANHÃO	10.600	-	10.600	-	110	110	719
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	306.743	411.746	718.489	-	5.032	5.032	61.747
	PERNAMBUCO	3.797.208	5.395.404	9.192.612	18.295	48.662	66.957	866.585
	PIAUÍ	12.384	-	12.384	-	188	188	968
	RIO GRANDE NORTE	89.750	169.224	258.974	222	508	730	21.890
	SERGIPE	233.740	253.018	486.758	-	935	935	43.995
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	7.134.334	8.692.833	15.827.167	23.750	72.598	96.348	1.479.962
TOTAL		23.111.411	24.942.968	48.054.379	358.496	317.766	676.262	4.215.588

Fonte: Mapa

SAFRA: 68/69

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	69.601	110.499	180.100	2.008	-	2.008	16.930
	GOIÁS	75.677	13.687	89.364	-	397	397	7.826
	MATO GROSSO	13.577	33.044	46.621	-	6	6	3.241
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	938.869	553.128	1.491.997	1.466	10.179	11.645	142.288
	PARANÁ	500.623	819.353	1.319.976	-	12.687	12.687	130.261
	RIO DE JANEIRO	1.672.346	2.297.154	3.969.500	10.024	22.585	32.609	381.241
	RIO GRANDE DO SUL	391	20.978	21.369	-	-	-	1.851
	SANTA CATARINA	66.792	164.033	230.825	-	2.390	2.390	18.552
	SÃO PAULO	12.294.874	9.000.103	21.294.977	120.795	172.248	293.043	2.012.801
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	15.632.750	13.011.979	28.644.729	134.293	220.492	354.785	2.714.991
	ALAGOAS	2.521.807	2.532.175	5.053.982	1.638	28.406	30.044	470.335
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	274.392	62.471	336.863	-	-	-	29.392
	CEARÁ	39.023	47.653	86.676	-	-	-	6.881
	MARANHÃO	20.879	-	20.879	-	155	155	1.191
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	316.359	344.754	661.113	-	4.956	4.956	55.680
	PERNAMBUCO	3.652.055	4.346.951	7.999.006	7.378	73.575	80.953	761.596
	PIAUÍ	15.663	-	15.663	-	135	135	1.200
	RIO GRANDE NORTE	89.845	181.384	271.229	-	1.286	1.286	22.291
	SERGIPE	174.665	336.760	511.425	-	1.331	1.331	48.187
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	7.104.688	7.852.148	14.956.836	9.016	109.844	118.860	1.396.754
TOTAL		22.737.438	20.864.127	43.601.565	143.309	330.336	473.645	4.111.744

Fonte: Mapa

SAFRA: 69/70

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	105.958	139.010	244.968	2.129	-	2.129	22.388
	GOIÁS	71.030	35.308	106.338	-	769	769	8.704
	MATO GROSSO	17.790	30.010	47.800	-	40	40	3.741
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	1.128.172	766.379	1.894.551	1.783	11.541	13.324	185.747
	PARANÁ	543.087	779.771	1.322.858	-	11.652	11.652	115.922
	RIO DE JANEIRO	2.152.664	2.725.538	4.878.202	9.124	26.679	35.803	463.920
	RIO GRANDE DO SUL	684	72.587	73.271	-	195	-	6.434
	SANTA CATARINA	134.522	238.967	373.489	-	4.186	4.186	30.133
	SÃO PAULO	12.247.161	8.202.803	20.449.964	76.517	191.617	268.134	1.890.241
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	16.401.068	12.990.373	29.391.441	89.553	246.679	336.232	2.727.230
	ALAGOAS	2.662.326	3.075.410	5.737.736	2.618	30.947	33.565	536.365
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	280.757	107.159	387.916	-	-	-	36.468
	CEARÁ	61.179	77.948	139.127	-	-	-	10.716
	MARANHÃO	18.777	-	18.777	-	127	127	1.070
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	387.597	360.687	748.284	-	5.391	5.391	62.704
	PERNAMBUCO	4.325.261	5.316.570	9.641.831	7.573	75.898	83.471	875.522
	PIAUÍ	22.711	-	22.711	-	157	157	1.828
	RIO GRANDE NORTE	103.544	226.672	330.216	700	58	758	28.087
	SERGIPE	168.603	399.251	567.854	-	1.908	1.908	52.863
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	8.030.755	9.563.697	17.594.452	10.891	114.486	125.377	1.605.623
TOTAL		24.431.823	22.554.070	46.985.893	100.444	361.165	461.609	4.332.853

Fonte: Mapa

SAFRA: 70/71

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	137.734	170.773	308.507	1.451	-	1.451	25.953
	GOIÁS	104.999	26.492	131.491	-	1.017	1.017	12.310
	MATO GROSSO	19.199	20.564	39.763	-	167	167	3.080
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	1.578.841	775.880	2.354.721	2.398	13.231	15.629	221.151
	PARANÁ	779.766	905.014	1.684.780	-	15.990	15.990	153.433
	RIO DE JANEIRO	2.314.491	3.083.595	5.398.086	18.187	26.234	44.421	487.478
	RIO GRANDE DO SUL	8.115	126.898	135.013	-	204	204	11.760
	SANTA CATARINA	136.928	226.870	363.798	-	4.016	4.016	30.060
	SÃO PAULO	16.520.686	11.509.612	28.030.298	213.947	222.766	436.713	2.436.462
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	21.600.759	16.845.698	38.446.457	235.984	283.625	519.609	3.381.686
	ALAGOAS	2.947.494	3.302.200	6.249.694	5.004	23.265	28.270	591.391
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	472.216	93.655	565.871	-	-	-	51.128
	CEARÁ	43.868	70.341	114.209	-	-	-	9.551
	MARANHÃO	846	-	846	-	-	-	34
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	368.237	420.943	789.180	-	5.502	5.502	64.258
	PERNAMBUCO	3.954.993	6.094.107	10.049.100	11.328	69.418	80.746	943.815
	PIAUÍ	16.514	-	16.514	-	140	140	1.405
	RIO GRANDE NORTE	103.636	177.914	281.550	-	782	782	23.605
	SERGIPE	189.352	374.638	563.990	-	2.101	2.101	52.993
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	8.097.156	10.533.798	18.630.954	16.333	101.208	117.541	1.738.180
	TOTAL	29.697.915	27.379.496	57.077.411	252.317	384.833	637.150	5.119.866

Fonte: Mapa

SAFRA: 71/72

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	99.885	147.735	247.620	1.201	-	1.201	22.237
	GOIÁS	204.709	9.037	213.746	-	2.490	2.490	17.726
	MATO GROSSO	22.375	33.309	55.684	-	71	71	4.201
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	1.651.403	807.271	2.458.674	2.201	14.108	16.309	237.150
	PARANÁ	780.846	983.568	1.764.414	2.730	14.724	17.454	166.701
	RIO DE JANEIRO	1.966.967	3.094.062	5.061.029	12.243	29.598	41.841	443.355
	RIO GRANDE DO SUL	11.243	169.055	180.298	-	1.203	-	16.874
	SANTA CATARINA	120.040	237.811	357.851	-	3.888	3.888	32.348
	SÃO PAULO	16.753.235	12.228.985	28.982.220	363.250	89.851	453.101	2.596.853
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	21.610.703	17.710.833	39.321.536	381.625	155.932	537.557	3.537.444
	ALAGOAS	3.204.199	3.283.155	6.487.354	4.872	14.836	19.709	563.743
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	488.856	160.105	648.961	-	-	-	56.924
	CEARÁ	130.360	35.400	165.760	-	-	-	14.210
	MARANHÃO	51.119	-	51.119	-	190	190	3.687
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	570.578	507.817	1.078.395	-	5.040	5.040	89.955
	PERNAMBUCO	4.723.163	7.134.833	11.857.996	3.451	45.637	49.088	1.039.101
	PIAUÍ	27.920	7.588	35.508	-	148	148	2.412
	RIO GRANDE NORTE	138.291	239.968	378.259	-	-	-	32.527
	SERGIPE	180.684	329.571	510.255	-	1.337	1.337	46.631
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	9.515.170	11.698.437	21.213.607	8.323	67.188	75.511	1.849.191
	TOTAL	31.125.873	29.409.270	60.535.143	389.948	223.120	613.068	5.386.635

Fonte: Mapa

SAFRA: 72/73

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	92.230	213.784	306.014	-	1.700	1.700	27.570
	GOIÁS	176.382	5.171	181.553	-	1.955	1.955	17.340
	MATO GROSSO	9.480	25.736	35.216	-	-	-	3.183
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	1.983.212	1.061.109	3.044.321	2.536	18.602	21.138	282.065
	PARANÁ	750.531	1.104.058	1.854.589	3.047	18.599	21.646	161.978
	RIO DE JANEIRO	2.248.101	4.022.728	6.270.829	14.517	32.739	47.256	560.109
	RIO GRANDE DO SUL	11.020	117.900	128.920	-	1.022	1.022	11.927
	SANTA CATARINA	134.154	251.975	386.129	-	4.638	-	33.374
	SÃO PAULO	18.230.877	13.507.090	31.737.967	363.346	136.758	500.104	2.836.255
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	23.635.987	20.309.551	43.945.538	383.446	216.013	599.459	3.933.801
	ALAGOAS	3.813.398	3.959.435	7.772.833	2.716	17.712	20.428	653.979
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	482.432	165.038	647.470	-	-	-	55.912
	CEARÁ	92.911	77.578	170.489	-	-	-	13.702
	MARANHÃO	31.045	-	31.045	-	392	392	1.669
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	562.395	721.077	1.283.472	-	3.805	3.805	96.511
	PERNAMBUCO	4.817.546	8.218.530	13.036.076	2.728	52.704	55.433	1.093.682
	PIAUÍ	29.701	13.455	43.156	-	377	377	2.713
	RIO GRANDE NORTE	126.452	247.778	374.230	-	-	-	31.278
	SERGIPE	209.241	356.508	565.749	-	1.078	1.078	49.449
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	10.165.121	13.759.399	23.924.520	5.445	76.068	81.513	1.998.897
TOTAL		33.801.108	34.068.950	67.870.058	388.891	292.081	680.972	5.932.698

Fonte: Mapa

SAFRA: 73/74

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	197.566	274.917	472.483	-	1.222	1.222	41.245
	GOIÁS	138.036	63.824	201.860	-	2.121	2.121	18.482
	MATO GROSSO	13.465	47.079	60.544	-	-	-	5.124
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	2.099.400	1.334.107	3.433.507	1.410	19.479	20.889	316.359
	PARANÁ	726.982	1.159.374	1.886.356	2.670	17.971	20.642	163.115
	RIO DE JANEIRO	2.549.094	4.323.931	6.873.025	180	59.235	59.415	610.688
	RIO GRANDE DO SUL	8.958	77.569	86.527	-	300	300	7.898
	SANTA CATARINA	200.447	215.549	415.996	-	4.852	-	33.812
	SÃO PAULO	22.689.311	14.754.721	37.444.032	300.243	154.448	454.691	3.510.807
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	28.623.259	22.251.071	50.874.330	304.504	259.629	564.133	4.707.532
	ALAGOAS	3.923.167	4.867.427	8.790.594	710	21.857	22.567	660.697
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	412.692	131.887	544.579	-	-	-	44.127
	CEARÁ	78.682	86.962	165.644	-	-	-	12.862
	MARANHÃO	17.804	-	17.804	-	94	94	535
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	429.743	829.823	1.259.566	-	2.218	2.218	95.844
	PERNAMBUCO	4.235.245	9.009.083	13.244.328	1.002	75.688	76.690	1.080.939
	PIAUÍ	31.760	20.176	51.936	-	127	127	3.117
	RIO GRANDE NORTE	127.954	213.301	341.255	-	-	-	30.987
	SERGIPE	233.433	315.329	548.762	-	150	150	46.540
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	9.490.480	15.473.988	24.964.468	1.712	100.134	101.846	1.975.648
TOTAL		38.113.739	37.725.059	75.838.798	306.215	359.763	665.979	6.683.180

Fonte: Mapa

SAFRA: 74/75

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	174.656	192.015	366.671	-	1.390	1.390	37.119
	GOIÁS	269.250	4.903	274.153	-	1.841	1.841	23.794
	MATO GROSSO	63.283	19.505	82.788	-	-	-	6.148
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	2.382.593	895.595	3.278.188	1.311	20.293	21.604	299.470
	PARANÁ	1.192.780	723.745	1.916.525	1.144	20.203	21.347	172.535
	RIO DE JANEIRO	2.329.393	3.236.680	5.566.073	2	48.770	48.771	512.482
	RIO GRANDE DO SUL	8.840	58.185	67.025	-	-	-	6.114
	SANTA CATARINA	217.905	141.258	359.163	-	5.440	-	31.012
	SÃO PAULO	21.885.865	12.993.276	34.879.141	211.166	166.934	378.100	3.346.403
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	28.524.565	18.265.162	46.789.727	213.624	264.869	478.493	4.435.075
	ALAGOAS	4.805.189	6.217.118	11.022.307	571	20.641	21.213	877.291
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	383.036	111.260	494.296	-	-	-	39.905
	CEARÁ	85.607	53.483	139.090	-	-	-	10.091
	MARANHÃO	12.086	-	12.086	-	265	265	576
	PARÁ	1.429	6.929	8.358	-	90	90	36
	PARAÍBA	675.017	654.216	1.329.233	-	1.392	1.392	110.780
	PERNAMBUCO	4.272.788	9.286.264	13.559.052	2.333	90.817	93.150	1.149.842
	PIAUÍ	52.128	22.853	74.981	-	383	383	4.887
	RIO GRANDE NORTE	182.149	222.642	404.791	-	-	-	37.983
	SERGIPE	318.762	355.960	674.722	-	-	-	54.379
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	SUBTOTAL	10.788.191	16.930.725	27.718.916	2.904	113.587	116.492	2.285.771
	TOTAL	39.312.756	35.195.887	74.508.643	216.528	378.457	594.985	6.720.846

Fonte: Mapa

SAFRA: 75/76

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	250.837	205.020	455.857	-	2.003	2.003	38.062
	GOIÁS	241.623	8.532	250.155	-	2.223	2.223	21.835
	MATO GROSSO	49.071	16.855	65.926	-	-	-	4.914
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	2.124.219	722.962	2.847.181	-	15.556	15.556	257.459
	PARANÁ	1.260.501	645.033	1.905.534	-	19.956	19.956	144.748
	RIO DE JANEIRO	2.706.260	3.677.993	6.384.253	-	55.163	55.163	540.709
	RIO GRANDE DO SUL	10.893	54.709	65.602	-	-	-	5.780
	SANTA CATARINA	256.186	73.814	330.000	-	4.650	-	26.468
	SÃO PAULO	20.016.297	10.401.155	30.417.452	218.769	143.517	362.286	2.869.447
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	26.915.887	15.806.073	42.721.960	218.769	243.068	461.837	3.909.423
	ALAGOAS	4.518.765	5.219.326	9.738.091	937	26.542	27.479	709.283
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	399.586	104.180	503.766	-	-	-	42.427
	CEARÁ	109.396	100.372	209.768	-	-	-	14.668
	MARANHÃO	-	-	-	-	-	-	-
	PARÁ	11.516	35.053	46.569	-	730	730	1.341
	PARAÍBA	601.145	528.312	1.129.457	272	534	806	94.218
	PERNAMBUCO	3.988.530	8.761.344	12.749.874	12.643	51.881	64.525	1.004.622
	PIAUÍ	63.364	28.217	91.581	-	251	251	6.153
	RIO GRANDE NORTE	225.830	267.170	493.000	-	-	-	45.476
	SERGIPE	359.863	278.690	638.553	-	-	-	60.220
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	SUBTOTAL	10.277.995	15.322.664	25.600.659	13.853	79.938	93.790	1.978.408
	TOTAL	37.193.882	31.128.737	68.322.619	232.621	323.006	555.627	5.887.832

Fonte: Mapa

SAFRA: 76/77

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	204.011	226.270	430.281	-	6.952	6.952	33.794
	GOIÁS	235.026	9.085	244.111	-	1.617	1.617	20.311
	MATO GROSSO	59.754	15.809	75.563	-	-	-	5.756
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	2.312.998	916.958	3.229.956	-	15.958	15.958	284.343
	PARANÁ	1.488.604	812.387	2.300.991	5.015	10.502	15.517	182.185
	RIO DE JANEIRO	2.042.339	3.311.405	5.353.744	5.668	38.305	43.973	386.360
	RIO GRANDE DO SUL	16.041	56.702	72.743	-	-	-	6.140
	SANTA CATARINA	236.711	49.837	286.548	-	4.675	-	24.533
	SÃO PAULO	25.629.896	15.671.889	41.301.785	246.911	216.783	463.694	3.563.757
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	32.225.380	21.070.342	53.295.722	257.593	294.793	552.386	4.507.179
	ALAGOAS	6.094.600	8.403.126	14.497.726	7.424	17.588	25.012	1.120.999
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	440.887	186.338	627.225	-	-	-	47.239
	CEARÁ	92.597	174.122	266.719	-	-	-	23.090
	MARANHÃO	-	69.736	69.736	-	857	857	4.260
	PARÁ	-	-	-	-	1.425	1.425	-
	PARAÍBA	739.892	837.533	1.577.425	-	57	57	131.764
	PERNAMBUCO	4.575.452	11.319.947	15.895.399	35.323	48.919	84.242	1.231.929
	PIAUÍ	24.844	22.926	47.770	-	342	342	3.349
	RIO GRANDE NORTE	324.914	400.746	725.660	-	-	-	69.204
	SERGIPE	403.013	420.269	823.282	-	-	-	69.489
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	12.696.199	21.834.743	34.530.942	42.747	69.189	111.936	2.701.323
TOTAL		44.921.579	42.905.085	87.826.664	300.340	363.982	664.322	7.208.502

Fonte: Mapa

SAFRA: 77/78

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	211.370	311.050	522.420	-	8.005	8.005	44.806
	GOIÁS	306.342	10.013	316.355	1.266	2.000	3.266	28.931
	MATO GROSSO	71.560	20.141	91.701	-	-	-	6.943
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	2.985.972	1.682.164	4.668.136	3.704	24.856	28.560	435.102
	PARANÁ	1.737.787	803.416	2.541.203	23.896	3.739	27.634	210.431
	RIO DE JANEIRO	2.785.078	4.781.374	7.566.452	52.152	42.926	95.078	588.782
	RIO GRANDE DO SUL	15.196	113.236	128.432	-	-	-	11.236
	SANTA CATARINA	266.119	83.571	349.690	-	4.907	-	27.517
	SÃO PAULO	32.445.860	20.320.495	52.766.355	949.629	145.529	1.095.158	4.098.908
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	40.825.284	28.125.460	68.950.744	1.030.647	231.962	1.262.609	5.452.657
	ALAGOAS	6.518.711	8.072.317	14.591.028	25.322	14.942	40.263	1.134.342
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	423.962	195.716	619.678	-	-	-	46.136
	CEARÁ	177.790	257.496	435.286	6.791	-	6.791	35.786
	MARANHÃO	-	138.534	138.534	-	914	914	9.025
	PARÁ	151	88.632	88.783	-	1.357	1.357	3.484
	PARAÍBA	669.708	1.080.812	1.750.520	16.261	1.851	18.112	136.902
	PERNAMBUCO	4.669.725	11.488.192	16.157.917	97.928	42.168	140.096	1.321.795
	PIAUÍ	11.912	33.453	45.365	-	262	262	2.483
	RIO GRANDE NORTE	374.455	521.631	896.086	-	-	-	85.175
	SERGIPE	443.999	515.855	959.854	-	-	-	80.158
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	13.290.413	22.392.638	35.683.051	146.301	61.494	207.795	2.855.285
TOTAL		54.115.697	50.518.098	104.633.795	1.176.948	293.456	1.470.404	8.307.942

Fonte: Mapa

SAFRA: 78/79

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	212.602	301.726	514.328	8.259	-	8.259	38.990
	GOIÁS	245.000	9.961	254.961	-	2.345	2.345	23.442
	MATO GROSSO	99.367	80.850	180.217	670	-	670	12.325
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	2.095	-	2.095	-
	MINAS GERAIS	2.869.777	1.503.498	4.373.275	30.791	16.989	47.780	396.442
	PARANÁ	2.115.498	796.358	2.911.856	61.791	5.889	67.680	204.117
	RIO DE JANEIRO	2.273.240	4.566.483	6.839.723	92.105	40.221	132.326	568.237
	RIO GRANDE DO SUL	19.736	86.733	106.469	-	-	-	8.962
	SANTA CATARINA	340.730	97.381	438.111	-	5.776	-	36.596
	SÃO PAULO	24.059.680	17.666.744	41.726.424	1.544.130	268.290	1.812.421	3.194.472
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	32.235.630	25.109.734	57.345.364	1.739.842	339.510	2.079.352	4.483.585
	ALAGOAS	5.737.072	8.127.048	13.864.120	137.843	15.988	153.830	1.125.017
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	300.883	141.775	442.658	-	1.445	1.445	32.811
	CEARÁ	136.125	340.862	476.987	4.087	-	4.087	43.079
	MARANHÃO	5.166	164.127	169.293	3.745	-	3.745	12.772
	PARÁ	-	106.118	106.118	-	1.459	1.459	5.343
	PARAÍBA	690.937	1.114.873	1.805.810	38.963	2.494	41.457	144.409
	PERNAMBUCO	4.535.487	11.609.131	16.144.618	151.836	33.834	185.670	1.314.146
	PIAUÍ	14.916	30.338	45.254	-	277	277	3.271
	RIO GRANDE NORTE	441.172	620.344	1.061.516	18.513	-	18.513	90.752
	SERGIPE	486.957	464.191	951.148	768	-	768	87.533
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	12.348.715	22.718.807	35.067.522	355.755	55.496	411.251	2.859.134
TOTAL		44.584.345	47.828.541	92.412.886	2.095.597	395.006	2.490.603	7.342.718

Fonte: Mapa

SAFRA: 79/80

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	256.669	382.354	639.023	10.003	-	10.003	52.154
	GOIÁS	347.116	8.462	355.578	3.805	3.639	7.444	24.841
	MATO GROSSO	178.739	113.444	292.183	9.555	-	9.555	21.669
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	13.678	40	13.718	-
	MINAS GERAIS	3.360.949	2.474.302	5.835.251	60.581	15.186	75.767	468.854
	PARANÁ	2.000.743	894.542	2.895.285	84.662	7.289	91.951	195.419
	RIO DE JANEIRO	2.663.916	4.343.560	7.007.476	86.721	52.816	139.537	506.059
	RIO GRANDE DO SUL	14.142	74.613	88.755	-	-	-	7.276
	SANTA CATARINA	397.977	120.052	518.029	-	6.892	-	44.547
	SÃO PAULO	36.319.208	23.470.456	59.789.664	2.031.194	441.146	2.472.340	2.756.414
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	45.539.459	31.881.785	77.421.244	2.300.199	527.008	2.827.207	4.077.233
	ALAGOAS	6.911.049	7.688.205	14.599.254	169.418	56.637	226.055	1.009.431
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	305.664	95.356	401.020	2.021	-	2.021	32.574
	CEARÁ	151.461	315.262	466.723	2.808	26	2.834	42.641
	MARANHÃO	-	171.692	171.692	3.472	3	3.475	14.674
	PARÁ	-	108.168	108.168	-	2.956	2.956	5.514
	PARAÍBA	708.301	964.746	1.673.047	50.235	16.775	67.010	125.181
	PERNAMBUCO	4.737.528	11.050.612	15.788.140	159.127	76.838	235.965	1.169.470
	PIAUÍ	8.333	28.840	37.173	-	436	436	2.858
	RIO GRANDE NORTE	447.243	566.706	1.013.949	24.981	263	25.244	78.910
	SERGIPE	564.140	400.873	965.013	3.120	129	3.249	87.740
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	13.833.719	21.390.460	35.224.179	415.182	154.063	569.245	2.568.993
TOTAL		59.373.178	53.272.245	112.645.423	2.715.381	681.071	3.396.452	6.646.226

Fonte: Mapa

SAFRA: 80/81

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	255.582	431.570	687.152	17.677	-	17.677	45.869
	GOIÁS	304.859	5.846	310.705	3.616	5.791	9.407	21.487
	MATO GROSSO	188.092	114.664	302.756	8.840	1.020	9.860	19.928
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	24.176	3.624	27.800	-
	MINAS GERAIS	3.232.155	2.701.918	5.934.073	70.022	34.937	104.959	482.018
	PARANÁ	2.150.568	1.118.546	3.269.114	109.165	32.468	141.633	210.030
	RIO DE JANEIRO	2.590.137	3.848.958	6.439.095	44.080	85.774	129.854	433.262
	RIO GRANDE DO SUL	18.445	110.445	128.890	-	875	875	10.482
	SANTA CATARINA	308.869	84.104	392.973	-	5.943	-	61.772
	SÃO PAULO	39.214.651	26.752.699	65.967.350	1.545.100	1.062.795	2.607.895	3.968.261
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	48.263.358	35.168.750	83.432.108	1.822.676	1.233.227	3.055.903	5.253.109
	ALAGOAS	8.841.911	8.826.077	17.667.988	160.485	148.776	309.261	1.215.990
	AMAZONAS	-	-	-	-	250	250	-
	BAHIA	440.055	118.646	558.701	1.262	-	1.262	44.037
	CEARÁ	153.654	271.231	424.885	1.423	3.314	4.737	37.375
	MARANHÃO	-	189.449	189.449	2.225	1.481	3.706	17.668
	PARÁ	-	135.741	135.741	-	2.796	2.796	8.269
	PARAÍBA	746.526	935.817	1.682.343	32.862	41.475	74.337	131.619
	PERNAMBUCO	5.657.650	11.539.637	17.197.287	59.428	145.263	204.691	1.348.756
	PIAUI	10.537	29.701	40.238	-	198	198	2.949
	RIO GRANDE NORTE	567.032	631.603	1.198.635	23.367	20.935	44.302	89.911
	SERGIPE	614.473	538.749	1.153.222	1.561	3.371	4.932	104.773
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	17.031.838	23.216.651	40.248.489	282.613	367.859	650.472	3.001.347
TOTAL		65.295.196	58.385.401	123.680.597	2.105.289	1.601.086	3.706.375	8.254.456

Fonte: Mapa

SAFRA: 81/82

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	228.385	409.349	637.734	-	15.767	15.767	43.168
	GOIÁS	205.100	981	206.081	-	17.970	17.970	15.598
	MATO GROSSO	136.362	73.275	209.637	5.100	4.135	9.235	21.419
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	11.689	30.422	42.111	-
	MINAS GERAIS	2.172.378	2.571.764	4.744.142	36.471	97.112	133.583	445.360
	PARANÁ	1.865.372	879.830	2.745.202	55.283	140.320	195.603	182.669
	RIO DE JANEIRO	1.901.755	3.520.776	5.422.531	33.671	120.226	153.897	472.619
	RIO GRANDE DO SUL	12.821	85.239	98.060	-	1.833	1.833	8.015
	SANTA CATARINA	440.446	88.960	529.406	-	10.763	-	42.019
	SÃO PAULO	24.053.058	19.741.586	43.794.644	871.999	1.961.642	2.833.641	3.915.168
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	31.015.677	27.371.760	58.387.437	1.014.213	2.400.190	3.414.403	5.146.035
	ALAGOAS	6.876.357	7.531.773	14.408.130	256.451	161.297	417.748	1.188.865
	AMAZONAS	-	-	-	-	730	730	-
	BAHIA	479.683	92.816	572.499	1.723	3.524	5.247	49.827
	CEARÁ	95.787	230.534	326.321	-	10.690	10.690	30.030
	MARANHÃO	-	184.190	184.190	-	8.234	8.234	17.351
	PARÁ	-	103.394	103.394	-	2.368	2.368	6.685
	PARAÍBA	526.188	909.839	1.436.027	41.816	33.522	75.338	120.917
	PERNAMBUCO	4.590.138	9.240.731	13.830.869	120.787	134.591	255.378	1.211.728
	PIAUI	4.666	18.051	22.717	-	2.520	2.520	1.372
	RIO GRANDE NORTE	282.556	402.312	684.868	16.380	23.905	40.285	66.409
	SERGIPE	504.346	620.566	1.124.912	1.728	5.454	7.182	96.102
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	13.359.721	19.334.206	32.693.927	438.885	386.835	825.720	2.789.286
TOTAL		44.375.398	46.705.966	91.081.364	1.453.098	2.787.025	4.240.123	7.935.321

Fonte: Mapa

SAFRA: 82/83

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	262.479	531.845	794.324	31.327	23.009	54.336	48.216
	GOIÁS	78.947	8.912	87.859	12.213	34.972	47.185	7.531
	MATO GROSSO	214.538	56.164	270.702	10.400	2.392	12.792	27.187
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	30.606	16.043	46.649	
	MINAS GERAIS	3.378.549	1.884.507	5.263.056	111.652	54.036	165.688	486.530
	PARANÁ	1.645.253	1.161.503	2.806.756	228.513	65.273	293.786	155.249
	RIO DE JANEIRO	2.142.862	4.440.917	6.583.779	105.473	84.556	190.029	555.038
	RIO GRANDE DO SUL	17.370	67.680	85.050	-	1.645	1.645	7.091
	SANTA CATARINA	290.187	44.147	334.334	-	7.867	7.867	26.281
	SÃO PAULO	26.058.563	23.035.647	49.094.210	2.472.873	1.341.901	3.814.774	4.300.340
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	34.088.748	31.231.322	65.320.070	3.003.057	1.631.694	4.634.751	5.613.463
	ALAGOAS	7.079.098	8.120.200	15.199.298	293.453	270.883	564.336	1.334.866
	AMAZONAS	-	-	-	-	802	802	-
	BAHIA	586.553	112.140	698.693	2.649	2.522	5.171	58.120
	CEARÁ	159.139	286.616	445.755	-	12.813	12.813	42.051
	MARANHÃO	-	234.815	234.815	-	10.096	10.096	23.593
	PARÁ	3.943	127.203	131.146	-	4.573	4.573	9.029
	PARAÍBA	683.393	1.263.288	1.946.681	79.899	78.813	158.712	146.741
	PERNAMBUCO	5.545.758	10.255.113	15.800.871	131.406	209.394	340.800	1.431.890
	PIAUÍ	5.986	18.449	24.435	-	5.311	5.311	1.529
	RIO GRANDE NORTE	504.334	735.762	1.240.096	35.172	32.633	67.805	116.821
	SERGIPE	503.473	435.738	939.211	3.769	14.100	17.869	79.024
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	15.071.677	21.589.324	36.661.001	546.348	641.940	1.188.288	3.243.664
TOTAL		49.160.425	52.820.646	101.981.071	3.549.405	2.273.634	5.823.039	8.857.127

Fonte: Mapa

SAFRA: 83/84

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	228.864	464.155	693.019	31.497	44.358	75.855	29.352
	GOIÁS	94.992	1.525	96.517	39.637	114.461	154.098	7.706
	MATO GROSSO	203.798	68.719	272.517	6.564	16.417	22.981	25.300
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	40.090	71.372	111.462	
	MINAS GERAIS	3.791.940	2.124.724	5.916.664	115.264	154.858	270.122	490.485
	PARANÁ	1.788.114	1.252.295	3.040.409	138.157	353.447	491.604	150.949
	RIO DE JANEIRO	1.677.548	4.109.399	5.786.947	72.274	131.209	203.483	437.209
	RIO GRANDE DO SUL	23.031	81.986	105.017	-	2.774	2.774	8.407
	SANTA CATARINA	270.093	37.213	307.306	-	11.167	-	20.730
	SÃO PAULO	27.229.981	23.215.569	50.445.550	1.680.817	3.710.244	5.391.061	4.341.528
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	35.308.361	31.355.585	66.663.946	2.124.300	4.610.307	6.734.607	5.511.666
	ALAGOAS	7.298.570	7.604.530	14.903.100	205.207	345.185	550.392	1.372.660
	AMAZONAS	-	-	-	-	1.568	1.568	-
	BAHIA	731.983	186.070	918.053	2.260	25.310	27.570	75.479
	CEARÁ	95.511	332.093	427.604	-	11.056	11.056	38.031
	MARANHÃO	-	241.017	241.017	4.710	8.686	13.396	25.008
	PARÁ	-	-	-	-	1.973	1.973	-
	PARAÍBA	747.976	1.125.923	1.873.899	31.888	135.825	167.713	152.173
	PERNAMBUCO	6.031.445	11.862.076	17.893.521	82.177	183.385	265.562	1.707.294
	PIAUÍ	5.661	10.669	16.330	-	5.958	5.958	1.029
	RIO GRANDE NORTE	555.050	725.020	1.280.070	18.901	48.631	67.532	122.529
	SERGIPE	479.207	452.303	931.510	-	16.919	16.919	80.215
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	15.945.403	22.539.701	38.485.104	345.143	784.496	1.129.639	3.574.418
TOTAL		51.253.764	53.895.286	105.149.050	2.469.443	5.394.803	7.864.246	9.086.084

Fonte: Mapa

SAFRA: 84/85

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	-	-	2.055.822	26.668	91.374	118.042	36.520
	GOIÁS	-	-	3.664.846	50.096	206.019	256.115	14.840
	MATO GROSSO	-	-	949.086	4.881	50.489	55.370	-
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	2.386.583	37.992	134.021	172.013	-
	MINAS GERAIS	-	-	9.134.087	72.015	255.809	327.824	520.523
	PARANÁ	-	-	7.619.854	84.532	320.119	404.651	141.810
	RIO DE JANEIRO	-	-	7.640.313	35.270	184.235	219.505	433.230
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	92.208	-	346	346	7.788
	SANTA CATARINA	-	-	349.786	-	11.252	11.252	21.849
	SÃO PAULO	-	-	111.887.030	1.515.667	4.507.703	6.023.370	4.105.938
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	-	-	145.779.615	1.827.121	5.761.367	7.588.488	5.282.498
	ALAGOAS	-	-	22.645.120	103.636	601.561	705.197	1.320.338
	AMAZONAS	-	-	101.389	-	6.061	6.061	-
	BAHIA	-	-	1.691.378	4.032	39.311	43.343	100.088
	CEARÁ	-	-	547.998	-	15.120	15.120	41.788
	MARANHÃO	-	-	531.676	-	17.701	17.701	32.217
	PARÁ	-	-	59.425	-	4.233	4.233	-
	PARAÍBA	-	-	4.783.765	30.578	198.741	229.319	151.722
	PERNAMBUCO	-	-	23.143.963	110.824	343.520	454.344	1.700.356
	PIAUÍ	-	-	152.258	-	11.006	11.006	-
	RIO GRANDE NORTE	-	-	2.208.931	26.394	60.123	86.517	109.734
	SERGIPE	-	-	1.222.237	-	30.351	30.351	79.414
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	-	-	57.088.140	275.464	1.327.728	1.603.192	3.535.657
TOTAL		-	-	202.867.755	2.102.585	7.089.095	9.191.680	8.818.155

Fonte: Mapa

SAFRA: 85/86

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	1.352.345	1.019.737	2.372.082	24.185	121.194	145.379	30.776
	GOIÁS	3.079.558	1.108.129	4.187.687	50.230	256.481	306.711	12.213
	MATO GROSSO	1.251.380	180.643	1.432.023	7.948	69.377	77.325	35.810
	MATO GROSSO DO SUL	3.153.678	37.266	-	49.479	183.152	232.631	-
	MINAS GERAIS	7.605.352	2.635.537	10.240.889	81.713	353.175	434.888	508.797
	PARANÁ	8.290.961	2.277.972	10.568.933	103.719	587.531	691.250	152.520
	RIO DE JANEIRO	3.059.034	5.364.491	8.423.525	23.603	257.033	280.636	433.787
	RIO GRANDE DO SUL	2.971	80.651	83.622	-	560	560	7.251
	SANTA CATARINA	279.051	11.037	290.088	-	6.078	6.078	46.542
	SÃO PAULO	82.948.688	39.635.490	122.584.178	2.472.460	5.151.541	7.624.001	3.606.690
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	111.023.018	52.350.953	163.373.971	2.813.337	6.986.122	9.799.459	4.834.386
	ALAGOAS	12.939.838	10.700.852	23.640.690	166.336	692.717	859.053	1.218.837
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	1.253.158	172.169	1.425.327	-	38.160	38.160	79.366
	CEARÁ	155.818	468.838	624.656	-	20.979	20.979	39.451
	MARANHÃO	156.075	576.208	732.283	12.478	12.061	24.539	43.554
	PARÁ	88.277	-	88.277	-	5.900	5.900	-
	PARAÍBA	2.940.441	2.660.661	5.601.102	34.207	275.948	310.155	153.619
	PERNAMBUCO	8.903.722	13.983.669	22.887.391	126.096	455.462	581.558	1.421.374
	PIAUÍ	155.097	34.080	189.177	-	13.119	13.119	-
	RIO GRANDE NORTE	1.564.083	1.385.371	2.949.454	43.923	88.079	132.002	129.361
	SERGIPE	771.378	894.450	1.665.828	-	44.375	44.375	113.260
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	28.927.887	30.876.298	59.804.185	383.040	1.646.800	2.029.840	3.198.822
TOTAL		139.950.905	83.227.251	223.178.156	3.196.377	8.632.922	11.829.299	8.033.208

Fonte: Mapa

SAFRA: 86/87

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	-	-	1.969.505	20.211	99.904	120.115	25.300
	GOIÁS	-	-	4.807.472	56.348	274.874	331.222	11.488
	MATO GROSSO	-	-	1.872.924	13.032	98.900	111.932	23.319
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	3.101.609	25.943	183.385	209.328	-
	MINAS GERAIS	-	-	10.313.985	117.903	305.793	423.696	472.494
	PARANÁ	-	-	10.917.730	96.599	549.409	646.008	169.590
	RIO DE JANEIRO	-	-	8.513.243	49.756	207.431	257.187	446.183
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	54.666	-	-	-	4.279
	SANTA CATARINA	-	-	484.143	-	11.207	11.207	39.178
	SÃO PAULO	-	-	114.573.139	1.379.565	4.810.806	6.190.371	3.616.886
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	-	-	156.608.416	1.759.357	6.541.709	8.301.066	4.808.717
	ALAGOAS	-	-	30.262.601	163.405	772.701	936.106	1.317.026
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	-	-	1.435.327	-	27.535	27.535	90.882
	CEARÁ	-	-	714.021	-	23.304	23.304	50.551
	MARANHÃO	-	-	779.531	10.779	11.360	22.139	45.311
	PARÁ	-	-	106.622	-	6.695	6.695	-
	PARAÍBA	-	-	6.172.050	26.577	273.600	300.177	497.025
	PERNAMBUCO	-	-	25.794.180	164.835	501.919	666.754	1.062.823
	PIAUÍ	-	-	263.733	-	18.546	18.546	-
	RIO GRANDE NORTE	-	-	3.578.336	38.516	112.261	150.777	156.406
	SERGIPE	-	-	2.131.300	-	52.212	52.212	128.463
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	-	-	71.237.701	404.112	1.800.133	2.204.245	3.348.487
TOTAL		-	-	227.846.117	2.163.469	8.341.842	10.505.311	8.157.204

Fonte: Mapa

SAFRA: 87/88

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	-	-	2.233.692	19.021	114.618	133.639	40.084
	GOIÁS	-	-	5.163.596	71.835	289.995	361.830	18.946
	MATO GROSSO	-	-	2.271.912	10.334	137.107	147.441	30.813
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	4.092.640	32.723	245.269	277.992	-
	MINAS GERAIS	-	-	11.430.888	50.127	473.793	523.920	465.531
	PARANÁ	-	-	10.876.425	77.137	569.836	646.973	179.944
	RIO DE JANEIRO	-	-	7.665.513	22.390	211.864	234.254	407.944
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	75.737	-	1.617	1.617	3.677
	SANTA CATARINA	-	-	527.067	-	11.152	11.152	41.583
	SÃO PAULO	-	-	125.457.206	1.504.331	5.824.649	7.328.980	3.838.318
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	-	-	169.794.676	1.787.898	7.879.900	9.667.798	5.026.840
	ALAGOAS	-	-	21.798.752	66.193	664.194	730.387	1.243.958
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	-	-	1.186.084	-	22.361	22.361	85.229
	CEARÁ	-	-	795.170	-	26.928	26.928	54.020
	MARANHÃO	-	-	726.871	4.292	20.325	24.617	41.219
	PARÁ	-	-	264.389	-	17.076	17.076	-
	PARAÍBA	-	-	4.776.563	25.518	259.847	285.365	119.768
	PERNAMBUCO	-	-	20.184.895	81.890	398.981	480.871	1.366.397
	PIAUÍ	-	-	240.824	-	18.829	18.829	-
	RIO GRANDE NORTE	-	-	2.998.495	16.623	121.804	138.427	130.811
	SERGIPE	-	-	1.730.831	-	45.737	45.737	116.980
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	-	-	54.702.874	194.516	1.596.082	1.790.598	3.158.382
TOTAL		-	-	224.497.550	1.982.414	9.475.982	11.458.396	8.185.222

Fonte: Mapa

SAFRA: 88/89

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	328.324	106.737	435.061	-	-	107.145	38.642
	GOIÁS	137.612	44.363	181.975	-	-	325.375	17.475
	MATO GROSSO	206.155	35.379	241.534	-	-	136.959	25.613
	MATO GROSSO DO SUL	245.069	-	-	-	-	283.048	-
	MINAS GERAIS	3.303.743	1.420.124	4.723.867	-	-	454.910	448.318
	PARANÁ	1.579.439	878.340	2.457.779	-	-	649.997	217.103
	RIO DE JANEIRO	1.974.682	3.601.624	5.576.306	-	-	277.616	458.050
	RIO GRANDE DO SUL	519	22.022	22.541	-	-	2.684	1.500
	SANTA CATARINA	357.718	409	358.127	-	-	2.816	30.361
	SÃO PAULO	22.832.849	17.290.249	40.123.098	-	-	7.724.175	4.001.349
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	30.966.110	23.399.247	54.365.357	-	-	9.964.725	5.253.212
	ALAGOAS	7.010.277	5.110.696	12.120.973	-	-	652.910	1.090.095
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	1.254	-
	BAHIA	875.817	113.375	989.192	-	-	21.534	96.073
	CEARÁ	106.902	302.528	409.430	-	-	24.190	40.952
	MARANHÃO	55.645	278.537	334.182	-	-	24.008	30.260
	PARÁ	-	57.745	57.745	-	-	11.919	2.788
	PARAÍBA	627.382	588.323	1.215.705	-	-	273.015	107.838
	PERNAMBUCO	5.963.698	7.459.020	13.422.718	-	-	497.801	1.258.746
	PIAUI	-	-	-	-	-	21.192	-
	RIO GRANDE NORTE	673.467	528.596	1.202.063	-	-	120.298	103.883
	SERGIPE	550.967	455.059	1.006.026	-	-	32.671	86.337
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	15.864.155	14.893.879	30.758.034	-	-	1.680.792	2.816.972
TOTAL		46.830.265	38.293.126	85.123.391	-	-	11.645.517	8.070.184

Fonte: Mapa

SAFRA: 89/90

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	-	-	1.796.345	11.066	87.305	98.371	31.267
	GOIÁS	-	-	4.046.581	39.279	240.615	279.894	24.718
	MATO GROSSO	-	-	2.543.996	12.201	142.473	154.674	27.681
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	3.789.328	23.126	229.108	252.234	21.925
	MINAS GERAIS	-	-	9.370.636	25.710	397.293	423.003	392.345
	PARANÁ	-	-	10.448.611	43.583	623.679	667.262	178.008
	RIO DE JANEIRO	-	-	7.318.089	12.415	228.205	240.620	400.410
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	70.387	-	4.245	4.245	605
	SANTA CATARINA	-	-	377.413	-	5.892	5.892	30.905
	SÃO PAULO	-	-	122.674.934	1.135.355	6.639.358	7.774.713	3.031.885
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	-	-	162.436.320	1.302.735	8.598.173	9.900.908	4.139.749
	ALAGOAS	-	-	26.410.502	61.699	820.929	882.628	1.281.447
	AMAZONAS	-	-	17.214	-	812	812	-
	BAHIA	-	-	1.211.661	-	26.964	26.964	87.727
	CEARÁ	-	-	579.351	-	21.103	21.103	37.522
	MARANHÃO	-	-	732.838	-	30.445	30.445	26.705
	PARÁ	-	-	240.687	-	11.819	11.819	4.470
	PARAÍBA	-	-	4.983.175	6.363	276.947	283.310	111.572
	PERNAMBUCO	-	-	21.886.289	76.670	506.095	582.765	1.316.860
	PIAUI	-	-	459.039	-	32.854	32.854	-
	RIO GRANDE NORTE	-	-	2.530.074	5.158	111.743	116.901	114.166
	SERGIPE	-	-	1.415.193	-	29.826	29.826	93.832
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	-	-	60.466.023	149.890	1.869.537	2.019.427	3.074.300
TOTAL		-	-	222.902.343	1.452.625	10.467.710	11.920.335	7.214.049

Fonte: Mapa

SAFRA: 90/91

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	-	-	1.193.648	1.551	60.571	62.122	8.261
	GOIÁS	-	-	4.257.804	16.540	274.339	290.879	42.095
	MATO GROSSO	-	-	3.325.019	10.505	181.002	191.507	23.200
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	3.977.877	29.611	232.534	262.145	20125
	MINAS GERAIS	-	-	9.850.491	44.222	383.137	427.359	413.196
	PARANÁ	-	-	10.751.114	39.844	584.401	624.245	221.113
	RIO DE JANEIRO	-	-	4.522.390	4.272	67.172	71.444	280.970
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	38.393	-	2.588	2.588	0
	SANTA CATARINA	-	-	463.388	-	8.617	8.617	28.728
	SÃO PAULO	-	-	131.814.535	941.004	6.825.940	7.766.944	3.471.138
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	-	-	170.194.659	1.087.549	8.620.301	9.707.850	4.508.826
	ALAGOAS	-	-	22.617.202	67.011	711.357	778.368	1.234.894
	AMAZONAS	-	-	0	-	-	0	0
	BAHIA	-	-	1.052.942	-	18.202	18.202	80.256
	CEARÁ	-	-	506.233	-	15.949	15.949	35.340
	MARANHÃO	-	-	594.940	-	31.662	31.662	25.082
	PARÁ	-	-	184.432	-	10.440	10.440	2500
	PARAÍBA	-	-	4.570.479	21.117	243.307	264.424	89.935
	PERNAMBUCO	-	-	18.679.258	93.343	424.522	517.865	1.193.512
	PIAUÍ	-	-	464.108	-	32.596	32.596	0
	RIO GRANDE NORTE	-	-	2169458	17.548	88.666	106.214	92476
	SERGIPE	-	-	1.395.449	-	29.735	29.735	102.520
	TOCANTINS	-	-	-	-	1.846	1.846	-
	SUBTOTAL	-	-	52.234.501	199.019	1.608.282	1.807.301	2.856.515
TOTAL		-	-	222.429.160	1.286.568	10.228.583	11.515.151	7.365.341

Fonte: Mapa

SAFRA: 91/92

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	-	-	1.750.164	12.255	88.517	100.772	21.083
	GOIÁS	-	-	4.672.096	39.737	328.464	368.201	53.277
	MATO GROSSO	-	-	2.850.880	18.057	205.435	223.492	41.557
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	3.935.141	29.536	254.154	283.690	28551
	MINAS GERAIS	-	-	10.434.200	73.464	407.752	481.216	428.528
	PARANÁ	-	-	11.182.127	98.691	630.922	729.613	235.842
	RIO DE JANEIRO	-	-	6.564.082	3.866	149.905	153.771	416.295
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	38.641	-	2.385	2.385	0
	SANTA CATARINA	-	-	322.309	-	4.487	4.487	25.962
	SÃO PAULO	-	-	137.281.277	1.526.064	7.052.851	8.578.915	4.509.763
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	-	-	179.030.917	1.801.670	9.124.872	10.926.542	5.760.858
	ALAGOAS	-	-	21.482.547	69.484	665.205	734.689	1.237.085
	AMAZONAS	-	-	0	-	-	0	0
	BAHIA	-	-	1.487.154	1.180	34.255	35.435	76.201
	CEARÁ	-	-	419.862	-	12.772	12.772	31.140
	MARANHÃO	-	-	539.558	-	26.457	26.457	19.918
	PARÁ	-	-	168.919	-	7.981	7.981	3285
	PARAÍBA	-	-	4.415.621	24.517	284.503	309.020	75.719
	PERNAMBUCO	-	-	18.328.157	80.695	437.936	518.631	1.162.024
	PIAUÍ	-	-	383.653	-	30.634	30.634	0
	RIO GRANDE NORTE	-	-	1.907.703	9.248	75.426	84.674	103290
	SERGIPE	-	-	948.152	-	27.681	27.681	60.942
	TOCANTINS	-	-	110.000	-	7.717	7.717	-
	SUBTOTAL	-	-	50.191.326	185.124	1.610.567	1.795.691	2.769.604
TOTAL		-	-	229.222.243	1.986.794	10.735.439	12.722.233	8.530.462

Fonte: Mapa

SAFRA: 92/93

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	-	-	1.678.052	926	93.998	94.924	29.506
	GOIÁS	-	-	4.904.219	31.215	279.497	310.712	105.348
	MATO GROSSO	-	-	3.152.514	21.600	213.094	234.694	45.600
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	3.706.409	16.873	227.315	244.188	46.708
	MINAS GERAIS	-	-	8.707.419	56.000	345.669	401.669	374.227
	PARANÁ	-	-	11.989.317	97.022	635.342	732.364	232.778
	RIO DE JANEIRO	-	-	5.162.845	304	104.734	105.038	316.477
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	52.723	-	2.997	2.997	0
	SANTA CATARINA	-	-	350.341	-	5.285	5.285	29.915
	SÃO PAULO	-	-	136.591.597	1.713.774	6.212.089	7.925.863	4.937.618
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	-	-	176.295.436	1.937.714	8.120.020	10.057.734	6.118.177
	ALAGOAS	-	-	21.047.857	143.329	575.307	718.636	1.436.046
	AMAZONAS	-	-	0	-	-	0	0
	BAHIA	-	-	1.072.575	-	35.765	35.765	81.426
	CEARÁ	-	-	286.418	-	5.123	5.123	24.837
	MARANHÃO	-	-	299.137	-	16.190	16.190	13.485
	PARÁ	-	-	126.640	-	7.637	7.637	2270
	PARAÍBA	-	-	3.890.548	24.062	223.852	247.914	85.359
	PERNAMBUCO	-	-	17.278.745	88.477	388.413	476.890	1.322.774
	PIAUÍ	-	-	306.470	-	24.256	24.256	0
	RIO GRANDE NORTE	-	-	2.099.847	22.803	74.066	96.869	111.792
	SERGIPE	-	-	671.003	-	36.357	36.357	67.983
	TOCANTINS	-	-	85.190	-	6.120	6.120	-
	SUBTOTAL	-	-	47.164.430	278.671	1.393.086	1.671.757	3.145.972
TOTAL		-	-	223.459.866	2.216.385	9.513.106	11.729.491	9.264.149

Fonte: Mapa

SAFRA: 93/94

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	-	-	996.394	968	68.623	69.591	37.780
	GOIÁS	-	-	4.324.956	31.097	279.267	310.364	152.820
	MATO GROSSO	-	-	8.596.855	31.942	211.809	243.751	113.647
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	4.168.742	35.079	203.810	238.889	73504
	MINAS GERAIS	-	-	8.103.949	55.670	337.039	392.709	407.330
	PARANÁ	-	-	10.979.349	67.250	663.447	730.697	304.541
	RIO DE JANEIRO	-	-	4.947.386	-	98.089	98.089	351.901
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	50.000	-	3.939	3.939	0
	SANTA CATARINA	-	-	346.316	-	3.710	3.710	28.933
	SÃO PAULO	-	-	130.750.491	2.156.803	6.132.892	8.289.695	5.833.316
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	-	-	173.264.438	2.378.809	8.002.625	10.381.434	7.303.772
	ALAGOAS	-	-	15.000.000	76.146	335.928	412.074	736.504
	AMAZONAS	-	-	0	-	-	0	0
	BAHIA	-	-	1.018.961	2.319	21.182	23.501	85.350
	CEARÁ	-	-	131.639	-	1.760	1.760	12.348
	MARANHÃO	-	-	731.826	-	9.534	9.534	1.216
	PARÁ	-	-	104.273	-	8.647	8.647	3102
	PARAÍBA	-	-	1.437.689	9.696	104.161	113.857	15.096
	PERNAMBUCO	-	-	12.554.817	38.672	184.653	223.325	893.760
	PIAUÍ	-	-	250.000	-	18.360	18.360	0
	RIO GRANDE NORTE	-	-	1.414.378	16.947	42.103	59.050	75588
	SERGIPE	-	-	477.495	-	28.882	28.882	35.399
	TOCANTINS	-	-	150.000	-	11.761	11.761	-
	SUBTOTAL	-	-	33.271.078	143.780	766.971	910.751	1.858.363
TOTAL		-	-	206.535.516	2.522.589	8.769.596	11.292.185	9.162.135

Fonte: Mapa

SAFRA: 94/95

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	-	-	1.912.852	2.310.771	6.395.322	8.706.093	71.568
	GOIÁS	-	-	5.833.638	77.589	809.178	886.767	205.094
	MATO GROSSO	-	-	4.807.252	-	-	0	175.755
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	3.769.729	-	2.738	2.738	66.897
	MINAS GERAIS	-	-	9.484.614	22.178	213.222	235.400	449.934
	PARANÁ	-	-	15.530.677	29.270	248.202	277.472	430.985
	RIO DE JANEIRO	-	-	5.483.956	36.572	327.620	364.192	389.704
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	46.344	62.778	408.153	470.931	-
	SANTA CATARINA	-	-	235.476	10.409	98.868	109.277	19.586
	SÃO PAULO	-	-	148.952.532	25.782	68.207	93.989	6.645.442
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	-	-	196.057.070	2.575.349	8.571.510	11.146.859	8.454.965
	ALAGOAS	-	-	20.067.353	-	63.842	63.842	1.586.083
	AMAZONAS	-	-	0	84.782	323.933	408.715	-
	BAHIA	-	-	1.167.895	27.328	253.437	280.765	97.753
	CEARÁ	-	-	160.493	29.597	75.007	104.604	14.984
	MARANHÃO	-	-	259.800	-	2.997	2.997	4.302
	PARÁ	-	-	74.842	-	27.071	27.071	2.210
	PARAÍBA	-	-	3.316.113	215	22.450	22.665	65.885
	PERNAMBUCO	-	-	16.571.282	-	1.320	1.320	1.313.356
	PIAUÍ	-	-	328.185	-	-	0	-
	RIO GRANDE NORTE	-	-	2.064.334	-	-	0	110.264
	SERGIPE	-	-	620.391	-	-	0	45.946
	TOCANTINS	-	-	180.033	-	-	0	-
	SUBTOTAL	-	-	44.810.721	141.922	770.057	911.979	3.240.783
TOTAL		-	-	240.867.791	2.717.271	9.341.567	12.058.838	11.695.748

Fonte: Mapa

SAFRA: 95/96

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	-	-	154.340.814	2.293.870	5.874.909	8.168.779	49.621
	GOIÁS	-	-	18.587.422	99.099	979.400	1.078.499	226.021
	MATO GROSSO	-	-	-	-	-	-	250.521
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	30.877	-	1.935	1.935	135.190
	MINAS GERAIS	-	-	3.697.018	21.182	271.001	292.183	441.609
	PARANÁ	-	-	6.739.557	91.718	285.402	377.120	555.875
	RIO DE JANEIRO	-	-	6.474.564	39.861	326.576	366.437	402.065
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	8.472.684	69.073	394.483	463.556	-
	SANTA CATARINA	-	-	5.210.882	6.528	101.601	108.129	-
	SÃO PAULO	-	-	1.775.719	15.674	77.839	93.513	7.014.995
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	-	-	205.329.537	2.637.005	8.313.146	10.950.151	9.075.897
	ALAGOAS	-	-	2.107.303	-	74.772	74.772	1.479.472
	AMAZONAS	-	-	17.254.078	144.900	353.507	498.407	-
	BAHIA	-	-	2.673.378	19.739	257.944	277.683	134.876
	CEARÁ	-	-	2.414.482	39.658	79.206	118.864	29.935
	MARANHÃO	-	-	466.542	-	25.797	25.797	63.680
	PARÁ	-	-	414.324	-	30.802	30.802	2.742
	PARAÍBA	-	-	567.594	3.605	27.976	31.581	45.567
	PERNAMBUCO	-	-	237.779	-	15.226	15.226	1.422.046
	PIAUÍ	-	-	-	-	-	-	-
	RIO GRANDE NORTE	-	-	-	-	-	-	126.317
	SERGIPE	-	-	-	-	-	-	36.058
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	-	-	26.135.480	207.902	865.230	1.073.132	3.340.693
TOTAL		-	-	231.465.017	2.844.907	9.178.376	12.023.283	12.416.590

Fonte: Mapa

SAFRA: 96/97

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	-	-	1.828.660	22.469	86.273	108.742	52.925
	GOIÁS	-	-	8.238.715	91.463	369.137	460.600	309.107
	MATO GROSSO	-	-	8.084.830	159.814	308.400	468.214	301.079
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	5.404.638	69.912	217.886	287.798	191.674
	MINAS GERAIS	-	-	9.902.348	117.982	353.994	471.976	464.350
	PARANÁ	-	-	22.808.959	199.998	1.033.819	1.233.817	783.531
	RIO DE JANEIRO	-	-	5.371.642	1.734	103.296	105.030	421.363
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	44.178	-	2.588	2.588	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
	SÃO PAULO	-	-	170.600.102	3.171.427	5.803.290	8.974.717	7.897.312
	SUBTOTAL	-	-	232.284.072	3.834.799	8.278.683	12.113.482	10.421.341
NORTE/NORDESTE	ALAGOAS	-	-	23.922.887	407.904	473.382	881.286	1.524.832
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	-	-	2.378.187	5.861	91.067	96.928	138.010
	CEARÁ	-	-	404.580	-	17.047	17.047	23.080
	MARANHÃO	-	-	734.050	3.030	37.579	40.609	25.337
	PARÁ	-	-	243.255	-	16.534	16.534	3.625
	PARAÍBA	-	-	4.742.596	35.254	299.740	334.994	79.341
	PERNAMBUCO	-	-	20.771.333	273.690	433.066	706.756	1.227.364
	PIAUÍ	-	-	319.365	-	21.795	21.795	-
	RIO GRANDE NORTE	-	-	2.558.041	58.626	68.496	127.122	128.420
	SERGIPE	-	-	1.043.931	13.835	54.279	68.114	60.493
	TOCANTINS	-	-	127.084	-	10.673	10.673	-
	SUBTOTAL	-	-	57.245.309	798.200	1.523.658	2.321.858	3.210.502
TOTAL		-	-	289.529.381	4.632.999	9.802.341	14.435.340	13.631.843

Fonte: Mapa

SAFRA: 97/98

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	-	-	2.465.728	107.967	63.121	171.088	50.380
	GOIÁS	-	-	8.208.018	208.719	298.047	506.766	285.146
	MATO GROSSO	-	-	9.788.427	200.680	395.282	595.962	366.705
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	5.952.034	58.819	334.747	393.566	165.505
	MINAS GERAIS	-	-	11.928.900	157.605	484.554	642.159	493.695
	PARANÁ	-	-	24.588.147	416.294	899.645	1.315.939	936.852
	RIO DE JANEIRO	-	-	4.926.063	49.189	85.688	134.877	351.420
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	45.459	-	2.986	2.986	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
	SÃO PAULO	-	-	180.412.538	3.579.877	5.915.383	9.495.260	8.664.587
	SUBTOTAL	-	-	248.315.314	4.779.150	8.479.453	13.258.603	11.314.290
NORTE/NORDESTE	ALAGOAS	-	-	23.698.079	383.238	457.838	841.076	1.779.166
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	-	-	2.581.225	15.963	85.746	101.709	151.322
	CEARÁ	-	-	325.613	-	12.554	12.554	21.801
	MARANHÃO	-	-	898.988	38.178	26.224	64.402	8.599
	PARÁ	-	-	247.045	-	16.238	16.238	4.735
	PARAÍBA	-	-	4.873.221	123.852	186.439	310.291	105.395
	PERNAMBUCO	-	-	16.970.757	277.392	277.100	554.492	1.233.317
	PIAUÍ	-	-	337.032	307	24.833	25.140	-
	RIO GRANDE NORTE	-	-	2.645.204	44.302	92.666	136.968	155.035
	SERGIPE	-	-	1.121.277	37.337	46.768	84.105	73.384
	TOCANTINS	-	-	184.761	-	16.675	16.675	-
	SUBTOTAL	-	-	53.883.202	920.569	1.243.081	2.163.650	3.532.754
TOTAL		-	-	302.198.516	5.699.719	9.722.534	15.422.253	14.847.044

Fonte: Mapa

SAFRA: 98/99

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	-	-	1.941.970	60.759	58.565	119.324	54.235
	GOIÁS	-	-	8.529.500	214.261	233.337	447.598	341.365
	MATO GROSSO	-	-	10.306.270	301.324	225.783	527.107	482.847
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	6.590.160	141.366	205.846	347.212	250.829
	MINAS GERAIS	-	-	13.139.661	325.299	314.942	640.241	599.875
	PARANÁ	-	-	24.286.598	352.406	674.787	1.027.193	1.245.458
	RIO DE JANEIRO	-	-	5.199.583	46.358	58.393	104.751	373.959
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	32.493	-	2.022	2.022	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
	SÃO PAULO	-	-	198.884.741	3.378.527	5.674.303	9.052.830	11.748.707
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	-	-	268.910.976	4.820.300	7.447.978	12.268.278	15.097.275
	ALAGOAS	-	-	18.561.119	385.714	198.409	584.123	1.384.844
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	-	-	2.347.225	22.062	54.432	76.494	144.596
	CEARÁ	-	-	367.684	-	17.122	17.122	12.801
	MARANHÃO	-	-	1.118.330	37.132	34.784	71.916	14.041
	PARÁ	-	-	307.650	7.415	8.136	15.551	8.367
	PARAÍBA	-	-	3.888.104	115.206	144.908	260.114	66.484
	PERNAMBUCO	-	-	15.960.857	213.968	222.293	436.261	1.058.233
	PIAUÍ	-	-	312.580	8.761	14.020	22.781	-
	RIO GRANDE NORTE	-	-	2.807.772	43.352	66.496	109.848	127.945
	SERGIPE	-	-	1.037.538	29.358	34.828	64.186	46.001
	TOCANTINS	-	-	20.962	-	1.257	1.257	-
TOTAL	SUBTOTAL	-	-	46.729.821	862.968	796.685	1.659.653	2.863.312
	TOTAL	-	-	315.640.797	5.683.268	8.244.663	13.927.931	17.960.587

Fonte: Mapa

SAFRA: 99/00

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	1.319.628	807.273	2.126.901	88.697	37.522	126.219	45.341
	GOIÁS	6.760.630	391.466	7.152.096	127.490	187.391	314.881	368.528
	MATO GROSSO	7.546.401	2.584.491	10.130.892	319.833	224.366	544.199	485.107
	MATO GROSSO DO SUL	6.361.327	1.425.220	7.786.547	180.704	190.274	370.978	319.706
	MINAS GERAIS	9.242.059	4.296.860	13.538.919	373.822	269.989	643.811	802.058
	PARANÁ	21.529.302	2.781.879	24.311.181	411.618	638.712	1.050.330	1.430.250
	RIO DE JANEIRO	2.491.082	2.396.302	4.887.384	70.291	46.424	116.715	353.557
	RIO GRANDE DO SUL	-	64.011	64.011	-	4.032	4.032	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
	SÃO PAULO	127.689.253	69.316.781	197.006.034	3.826.559	4.700.732	8.527.291	13.088.229
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	182.939.682	84.064.283	267.003.965	5.399.014	6.299.442	11.698.456	16.892.776
	ALAGOAS	-	-	19.315.230	332.436	218.078	550.514	1.215.469
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	-	-	2.281.776	38.392	32.256	70.648	144.905
	CEARÁ	-	-	131.166	-	2.435	2.435	8.180
	MARANHÃO	-	-	938.174	43.440	13.734	57.174	23.451
	PARÁ	-	-	521.339	14.160	11.344	25.504	15.960
	PARAÍBA	-	-	3.418.496	100.953	100.680	201.633	78.030
	PERNAMBUCO	-	-	13.238.714	153.366	186.860	340.226	856.109
	PIAUÍ	-	-	218.022	6.482	8.958	15.440	-
	RIO GRANDE NORTE	-	-	1.892.617	33.437	35.459	68.896	96.813
	SERGIPE	-	-	1.163.285	19.089	27.750	46.839	48.504
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	SUBTOTAL	-	-	43.118.819	741.755	637.554	1.379.309	2.487.421
	TOTAL	182.939.682	84.064.283	310.122.784	6.140.769	6.936.996	13.077.765	19.380.197

Fonte: Mapa

SAFRA: 00/01

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	1.671.983	895.016	2.566.999	99.471	51.431	150.902	45.474
	GOIÁS	6.538.447	625.404	7.163.851	140.561	175.867	316.428	397.441
	MATO GROSSO	6.874.947	1.794.586	8.669.533	268.614	195.693	464.307	369.530
	MATO GROSSO DO SUL	4.554.189	1.966.734	6.520.923	139.172	175.608	314.780	231.674
	MINAS GERAIS	7.508.471	3.202.985	10.711.456	280.392	208.804	489.196	619.704
	PARANÁ	16.606.080	2.331.373	18.937.453	256.628	525.485	782.113	979.943
	RIO DE JANEIRO	1.506.805	2.104.595	3.611.400	53.049	37.918	90.967	279.825
	RIO GRANDE DO SUL	-	51.872	51.872	-	3.003	3.003	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	SÃO PAULO	96.590.528	50.379.238	146.969.766	3.528.710	2.849.911	6.378.621	9.542.382
	SUBTOTAL	141.851.450	63.351.803	205.203.253	4.766.597	4.223.720	8.990.317	12.465.973
	ALAGOAS	-	-	24.393.790	396.835	315.884	712.719	1.989.735
	AMAZONAS	-	-	186.980	-	3.854	3.854	11.905
	BAHIA	-	-	1.920.653	28.920	19.564	48.484	145.670
	CEARÁ	-	-	65.671	-	783	783	5.350
	MARANHÃO	-	-	799.490	38.918	8.026	46.944	10.238
	PARÁ	-	-	340.403	12.192	15.227	27.419	-
	PARAÍBA	-	-	3.594.320	114.602	103.619	218.221	74.239
	PERNAMBUCO	-	-	14.366.963	163.601	136.163	299.764	1.110.622
	PIAUÍ	-	-	248.289	8.426	8.198	16.624	-
	RIO GRANDE NORTE	-	-	2.388.270	33.171	60.615	93.786	134.790
	SERGIPE	-	-	1.413.639	21.468	37.152	58.620	71.818
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	-	-	49.718.468	818.133	709.085	1.527.218	3.554.367
TOTAL		141.851.450	63.351.803	254.921.721	5.584.730	4.932.805	10.517.535	16.020.340

Fonte: Mapa

SAFRA: 01/02

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	1.364.929	645.974	2.010.903	76.299	54.721	131.020	22.953
	GOIÁS	8.193.401	688.874	8.882.275	190.143	190.012	380.155	505.843
	MATO GROSSO	8.345.584	2.327.849	10.673.433	276.007	304.180	580.187	448.750
	MATO GROSSO DO SUL	4.974.789	2.824.124	7.798.913	225.201	171.320	396.521	327.854
	MINAS GERAIS	8.600.694	3.630.126	12.230.820	331.438	193.003	524.441	747.053
	PARANÁ	19.337.840	3.530.927	22.868.767	358.517	590.081	948.598	1.338.013
	RIO DE JANEIRO	1.741.765	1.205.658	2.947.423	23.898	39.957	63.855	212.669
	RIO GRANDE DO SUL	-	80.262	80.262	-	5.306	5.306	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	SÃO PAULO	108.210.903	67.801.529	176.012.432	4.278.472	2.799.276	7.077.748	12.145.392
	SUBTOTAL	160.769.905	82.735.323	243.505.228	5.759.975	4.347.856	10.107.831	15.748.527
	ALAGOAS	-	-	23.124.558	317.513	244.773	562.286	1.678.222
	AMAZONAS	-	-	201.036	963	1.703	2.666	14.188
	BAHIA	-	-	2.048.475	32.898	21.734	54.632	143.448
	CEARÁ	-	-	73.637	-	1.186	1.186	6.220
	MARANHÃO	-	-	1.094.115	65.714	9.383	75.097	12.406
	PARÁ	-	-	283.406	14.048	10.945	24.993	-
	PARAÍBA	-	-	4.001.051	87.832	138.774	226.606	114.539
	PERNAMBUCO	-	-	14.342.504	120.417	141.516	261.933	1.104.199
	PIAUÍ	-	-	273.691	5.507	13.169	18.676	-
	RIO GRANDE NORTE	-	-	2.064.515	46.592	33.273	79.865	116.952
	SERGIPE	-	-	1.316.925	27.728	24.296	52.024	55.662
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	-	-	48.823.913	719.212	640.752	1.359.964	3.245.836
TOTAL		160.769.905	82.735.323	292.329.141	6.479.187	4.988.608	11.467.795	18.994.363

Fonte: Mapa

SAFRA: 02/03

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	907.411	1.698.154	2.605.565	94.065	59.261	153.326	58.635
	GOIÁS	9.293.459	539.098	9.832.557	253.998	194.520	448.518	577.067
	MATO GROSSO	9.590.960	2.793.520	12.384.480	326.735	334.237	660.972	546.153
	MATO GROSSO DO SUL	4.470.858	3.804.643	8.275.501	203.411	214.746	418.157	373.715
	MINAS GERAIS	9.057.688	5.239.915	14.297.603	292.073	258.975	551.048	1.033.403
	PARANÁ	20.427.798	3.109.672	23.537.470	397.341	566.118	963.459	1.452.501
	RIO DE JANEIRO	1.554.755	2.782.519	4.337.274	44.499	61.614	106.113	304.420
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	6.411	6.411	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
	SÃO PAULO	113.416.245	77.088.673	190.504.918	4.651.283	3.054.998	7.706.281	14.246.237
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	168.719.174	97.056.194	265.775.368	6.263.405	4.750.880	11.014.285	18.592.131
	ALAGOAS	-	-	22.645.220	255.820	312.048	567.868	1.944.142
	AMAZONAS	-	-	255.852	-	3.889	3.889	16.214
	BAHIA	-	-	2.213.955	41.577	16.314	57.891	161.111
	CEARÁ	-	-	88.954	-	976	976	6.260
	MARANHÃO	-	-	1.105.114	77.355	6.224	83.579	3.149
	PARÁ	-	-	311.492	16.677	9.749	26.426	-
	PARAÍBA	-	-	4.335.516	106.613	133.754	240.367	142.865
	PERNAMBUCO	-	-	14.891.497	154.677	152.297	306.974	1.230.998
	PIAUÍ	-	-	284.180	11.229	11.602	22.831	-
	RIO GRANDE NORTE	-	-	2.681.857	48.679	50.336	99.015	165.815
	SERGIPE	-	-	1.429.746	33.031	28.294	61.325	68.651
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	-	-	50.243.383	745.658	725.483	1.471.141	3.739.205
TOTAL		168.719.174	97.056.194	316.018.751	7.009.063	5.476.363	12.485.426	22.331.336

Fonte: Mapa

SAFRA: 03/04

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	812.418	1.701.020	2.513.438	101.593	49.151	150.744	54.405
	GOIÁS	11.912.472	1.128.581	13.041.053	372.658	273.702	646.360	668.185
	MATO GROSSO	10.973.970	3.378.194	14.352.164	479.088	313.081	792.169	580.328
	MATO GROSSO DO SUL	5.066.063	3.739.647	8.805.710	218.297	254.496	472.793	402.878
	MINAS GERAIS	8.539.489	10.247.035	18.786.524	387.378	399.898	787.276	1.346.847
	PARANÁ	24.857.886	3.736.509	28.594.395	492.490	712.721	1.205.211	1.858.056
	RIO DE JANEIRO	1.953.022	2.467.060	4.420.082	38.273	66.713	104.986	325.572
	RIO GRANDE DO SUL	-	98.836	98.836	-	6.045	6.045	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
	SÃO PAULO	129.255.256	77.258.400	206.513.656	5.831.535	2.919.388	8.750.923	15.215.525
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	193.370.576	103.755.282	297.125.858	7.921.312	4.995.195	12.916.507	20.451.796
	ALAGOAS	-	-	28.757.766	265.579	437.385	702.964	2.441.268
	AMAZONAS	-	-	250.881	-	4.375	4.375	17.455
	BAHIA	-	-	2.136.747	30.665	18.985	49.650	172.105
	CEARÁ	-	-	63.907	-	317	317	5.887
	MARANHÃO	-	-	1.303.509	84.256	5.609	89.865	11.118
	PARÁ	-	-	419.514	30.696	4.316	35.012	-
	PARAÍBA	-	-	5.017.263	126.448	151.315	277.763	168.151
	PERNAMBUCO	-	-	17.538.392	213.425	168.235	381.660	1.434.156
	PIAUÍ	-	-	322.802	18.026	4.347	22.373	-
	RIO GRANDE NORTE	-	-	2.614.068	45.880	48.990	94.870	173.616
	SERGIPE	-	-	1.565.176	31.611	32.956	64.567	-
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	-	-	59.990.025	846.586	876.830	1.723.416	4.423.756
TOTAL		168.719.174	97.056.194	316.018.751	8.767.898	5.872.025	14.639.923	24.875.552

Fonte: Mapa

SAFRA: 04/05

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	845.181	2.699.910	3.545.091	145.809	63.335	209.144	56.006
	GOIÁS	12.046.568	1.959.288	14.005.856	354.539	362.757	717.296	729.760
	MATO GROSSO	13.040.722	2.037.531	15.078.253	443.120	371.124	814.244	567.253
	MATO GROSSO DO SUL	4.501.701	5.198.347	9.700.048	207.177	326.403	533.580	508.783
	MINAS GERAIS	12.855.370	8.090.435	15.078.253	327.540	434.102	761.642	1.663.693
	PARANÁ	24.943.595	3.792.742	28.736.337	420.293	764.103	1.184.396	1.779.588
	RIO DE JANEIRO	2.692.250	4.084.608	6.776.858	97.451	101.982	199.433	439.163
	RIO GRANDE DO SUL	-	77.997	77.997	-	4.823	4.823	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	SÃO PAULO	127.273.006	97.915.096	225.188.102	5.198.584	3.758.981	8.957.565	16.381.739
	SUBTOTAL	198.198.393	125.855.954	318.186.795	7.194.513	6.187.610	13.382.123	22.125.985
	ALAGOAS	16.392.610	9.637.160	26.029.770	276.449	410.716	687.165	2.388.716
	AMAZONAS	267.767	-	267.767	-	4.671	4.671	17.170
	BAHIA	1.957.925	310.444	2.268.369	45.103	17.920	63.023	170.048
	CEARÁ	26.329	53.115	79.444	-	153	153	6.225
	MARANHÃO	834.477	440.642	1.275.119	87.190	8.715	95.905	11.881
	PARÁ	580.999	-	580.999	42.230	6.175	48.405	-
	PARAÍBA	1.477.901	3.996.328	5.474.229	156.672	181.275	337.947	165.945
	PERNAMBUCO	8.524.230	8.160.637	16.684.867	278.924	136.392	415.316	1.464.335
	PIAUÍ	326.115	23.214	349.329	15.126	4.327	19.453	3.431
	RIO GRANDE NORTE	1.025.828	1.891.849	2.917.677	48.109	41.354	89.463	233.847
	SERGIPE	-	-	1.465.185	28.172	36.113	64.285	74.491
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	SUBTOTAL	31.414.181	24.513.389	57.392.755	977.975	847.811	1.825.786	4.536.089
TOTAL		229.612.574	150.369.343	375.579.550	8.172.488	7.035.421	15.207.909	26.662.074

Fonte: Mapa

SAFRA: 05/06

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	961.062	2.375.464	3.336.526	159.962	41.071	201.033	48.260
	GOIÁS	12.706.198	1.861.809	14.568.007	369.279	360.779	730.058	749.839
	MATO GROSSO	8.916.753	3.426.176	12.342.929	295.718	475.321	771.039	515.087
	MATO GROSSO DO SUL	4.052.169	4.985.747	9.037.916	184.340	311.251	495.591	400.857
	MINAS GERAIS	14.881.151	9.443.387	24.324.538	397.135	549.707	946.842	1.732.946
	PARANÁ	20.989.876	3.532.897	24.522.773	346.610	674.169	1.020.779	1.483.136
	RIO DE JANEIRO	1.563.128	3.160.256	4.723.384	44.948	83.276	128.224	287.733
	RIO GRANDE DO SUL	-	57.976	57.976	-	3.338	3.338	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
NORTE/NORDESTE	SÃO PAULO	138.548.437	102.674.137	241.222.574	5.073.929	4.928.012	10.001.941	17.188.644
	SUBTOTAL	202.618.774	131.517.849	334.136.623	6.871.921	7.426.924	14.298.845	22.406.502
	ALAGOAS	15.166.742	7.087.453	22.254.195	212.334	334.112	546.446	2.079.812
	AMAZONAS	252.672	-	252.672	-	6.009	6.009	14.151
	BAHIA	2.120.399	271.016	2.391.415	84.147	19.128	103.275	117.485
	CEARÁ	12.906	27.803	40.709	-	1.022	1.022	2.076
	MARANHÃO	310.568	533.888	844.456	42.335	13.808	56.143	11.618
	PARÁ	502.316	-	502.316	33.982	8.193	42.175	-
	PARAÍBA	1.229.579	2.979.164	4.208.743	111.836	155.743	267.579	115.573
	PERNAMBUCO	7.971.483	5.778.091	13.749.574	205.245	119.301	324.546	1.226.763
	PIAUÍ	437.962	54.407	492.369	26.597	8.486	35.083	-
	RIO GRANDE NORTE	853.506	1.502.762	2.356.268	50.811	22.838	73.649	175.340
	SERGIPE	845.207	263.845	1.109.052	19.306	28.634	47.940	65.064
	TOCANTINS	95.314	-	95.314	4.108	110	4.218	-
	SUBTOTAL	29.798.654	18.498.429	48.297.083	790.701	717.384	1.508.085	3.807.882
TOTAL		232.417.428	150.016.278	382.433.706	7.662.622	8.144.308	15.806.930	26.214.384

Fonte: Mapa

SAFRA: 06/07

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	888.727	2.001.439	2.890.166	116.468	47.548	164.016	48.949
	GOIÁS	13.792.757	2.347.285	16.140.042	382.644	439.327	821.971	768.168
	MATO GROSSO	9.258.983	3.800.371	13.059.354	305.094	442.387	747.481	540.198
	MATO GROSSO DO SUL	4.551.563	7.083.530	11.635.093	207.153	433.690	640.843	574.009
	MINAS GERAIS	16.226.469	12.926.963	29.153.432	600.743	699.162	1.299.905	1.915.685
	PARANÁ	27.936.844	4.181.679	32.118.523	411.981	921.474	1.333.455	2.168.637
	RIO DE JANEIRO	1.387.484	2.057.669	3.445.153	29.429	58.026	87.455	262.093
	RIO GRANDE DO SUL		91.919	91.919		5.686	5.686	-
	SANTA CATARINA			-			-	-
	SÃO PAULO	152.039.336	113.339.881	265.379.217	5.060.237	5.999.876	11.060.113	20.265.290
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	226.082.163	147.830.736	373.912.899	7.113.749	9.047.176	16.160.925	26.543.029
	ALAGOAS	16.473.349	8.120.769	24.594.118	279.703	357.239	636.942	2.214.219
	AMAZONAS	224.701		224.701		5.650	5.650	15.712
	BAHIA	1.827.223	451.457	2.278.680	65.324	29.699	95.023	122.571
	CEARÁ		27.372	27.372		1.002	1.002	1.471
	MARANHÃO	1.509.030	151.234	1.660.264	107.899	20.570	128.469	2.718
	PARÁ	697.420		697.420	42.698	9.120	51.818	5.210
	PARAÍBA	1.406.689	3.502.327	4.909.016	137.619	175.366	312.985	135.878
	PERNAMBUCO	8.874.064	5.709.615	14.583.679	196.468	117.826	314.294	1.267.801
	PIAUÍ	610.566	95.493	706.059	39.202	11.299	50.501	3
	RIO GRANDE NORTE	829.016	1.568.430	2.397.446	53.367	24.466	77.833	259.053
	SERGIPE	1.023.284	326.040	1.349.324	36.190	26.623	62.813	62.162
	TOCANTINS	179.316		179.316	9.442	2.125	11.567	-
TOTAL	SUBTOTAL	33.654.658	19.952.737	53.607.395	967.912	780.985	1.748.897	4.086.798
	TOTAL	284.567.712	211.275.480	495.843.192	8.081.661	9.828.161	17.909.822	30.629.827

Fonte: Mapa

SAFRA: 07/08

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	961.177	2.977.567	3.938.744	174.566	77.725	252.291	86.823
	GOIÁS	17.192.895	3.630.675	20.823.570	461.699	728.453	1.190.152	950.602
	MATO GROSSO	10.046.673	4.516.359	14.563.032	375.561	483.476	859.037	536.233
	MATO GROSSO DO SUL	5.304.443	9.564.620	14.869.063	214.210	662.562	876.772	616.196
	MINAS GERAIS	17.713.186	18.370.541	36.083.727	594.526	1.165.199	1.759.725	2.111.228
	PARANÁ	34.299.298	5.559.746	39.859.044	385.102	1.451.147	1.836.249	2.498.885
	RIO DE JANEIRO	1.442.894	2.388.755	3.831.649	26.954	93.318	120.272	243.471
	RIO GRANDE DO SUL	-	128.980	128.980	-	6.818	6.818	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
	SÃO PAULO	157.273.031	139.862.676	297.135.707	5.181.151	8.170.154	13.351.305	19.428.617
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	244.233.597	186.999.919	431.233.516	7.413.769	12.838.852	20.252.621	26.472.055
	ALAGOAS	19.116.186	10.328.022	29.444.208	383.233	469.674	852.907	2.523.340
	AMAZONAS	318.141	-	318.141	-	8.264	8.264	16.185
	BAHIA	1.981.325	541.598	2.522.923	85.991	54.544	140.535	102.524
	CEARÁ	-	8.250	8.250	-	571	571	-
	MARANHÃO	1.657.868	476.736	2.134.604	123.045	47.119	170.164	13.075
	PARÁ	537.749	37.776	575.525	26.276	9.528	35.804	22.805
	PARAÍBA	1.997.604	3.655.443	5.653.047	149.434	192.832	342.266	173.157
	PERNAMBUCO	11.475.341	8.369.074	19.844.415	216.565	291.912	508.477	1.684.094
	PIAUÍ	567.406	121.724	689.130	26.644	9.525	36.169	22.255
	RIO GRANDE NORTE	1.755.491	292.259	2.047.750	9.612	39.632	49.244	174.068
	SERGIPE	927.004	444.679	1.371.683	29.951	19.006	48.957	94.061
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	SUBTOTAL	40.334.115	24.275.561	64.609.676	1.050.751	1.142.607	2.193.358	4.825.564
	TOTAL	284.567.712	211.275.480	495.843.192	8.464.520	13.981.459	22.445.979	31.297.619

Fonte: Mapa

SAFRA: 08/09

REGIÃO	ESTADOS	CANA MOÍDA (T)			ÁLCOOL (M³)			AÇÚCAR (T)
		PRÓPRIA	FORNECEDORES	TOTAL	ANIDRO	HIDRATADO	TOTAL	TOTAL
CENTRO-SUL	ESPÍRITO SANTO	1.362.906	3.010.342	4.373.248	131.194	143.483	274.677	85.272
	GOIÁS	23.401.582	6.404.464	29.806.046	498.465	1.224.090	1.722.555	957.561
	MATO GROSSO	11.352.737	2.801.025	14.153.762	352.362	546.159	898.521	389.496
	MATO GROSSO DO SUL	7.183.673	11.017.244	18.200.917	252.528	830.354	1.082.882	657.078
	MINAS GERAIS	18.750.880	23.067.985	41.818.865	581.511	1.634.886	2.216.397	2.238.627
	PARANÁ	35.825.610	7.014.215	42.839.825	432.749	1.548.955	1.981.704	2.305.540
	RIO DE JANEIRO	1.289.923	2.113.489	3.403.412	36.786	89.666	126.452	239.196
	RIO GRANDE DO SUL	-	107.184	107.184	-	6.318	6.318	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
	SÃO PAULO	174.482.549	170.982.854	345.465.403	6.255.962	10.641.801	16.897.763	20.186.651
NORTE/NORDESTE	SUBTOTAL	273.649.860	226.518.802	500.168.662	8.541.557	16.665.712	25.207.269	27.059.421
	ALAGOAS	17.265.934	9.809.201	27.075.135	349.008	485.422	834.430	2.187.209
	AMAZONAS	303.350	-	303.350	-	7.963	7.963	14.320
	BAHIA	1.848.311	686.023	2.534.334	88.457	52.754	141.211	80.498
	CEARÁ	42.863	79.492	122.355	616	8.625	9.241	-
	MARANHÃO	1.446.661	833.499	2.280.160	121.118	60.441	181.559	15.335
	PARÁ	254.125	372.740	626.865	19.651	25.257	44.908	13.726
	PARAÍBA	2.031.577	3.834.575	5.866.152	173.035	216.512	389.547	132.530
	PERNAMBUCO	10.914.969	7.846.636	18.761.605	228.428	291.013	519.441	1.513.982
	PIAUI	743.501	156.680	900.181	33.136	11.417	44.553	38.796
	RIO GRANDE NORTE	2.631.313	555.455	3.186.768	46.284	68.625	114.909	197.914
	RONDÔNIA	106.292	-	106.292	-	7.224	7.224	-
	SERGIPE	1.189.145	462.064	1.651.209	20.605	57.076	77.681	82.099
	TOCANTINS	55.456	-	55.456	1.125	1.676	2.801	-
	SUBTOTAL	38.833.497	24.636.365	63.469.862	1.081.463	1.294.005	2.375.468	4.276.409
TOTAL		312.483.357	251.155.167	563.638.524	9.623.020	17.959.717	27.582.737	31.335.830

Fonte: Mapa

TRATAMENTO DE DADOS

TABELA: “EVOLUÇÃO DA PRODUÇÃO DE CANA-DE-AÇÚCAR NO BRASIL”:

DADOS DA UNICA: SAFRAS 1988/89, 1989/90, 1990/91;

ESTIMATIVA COM BASE NOS DADOS DE CANA-DE-AÇÚCAR DESTINADA À PRODUÇÃO DE AÇÚCAR: SAFRAS 1978/79, 1981/82, 1982/83, 1983/84;

ESTIMATIVA DE ORIGEM DA CANA-DE-AÇÚCAR NA PROPORÇÃO DE 60% FORNECEDORES E 40% PRÓPRIA, COM BASE NOS DADOS DAS SAFRAS ANTERIORES A 1988/89 E POSTERIORES A 1994/95: SAFRAS 1988/89, 1989/90, 1990/91, 1991/92, 1992/93, 1993/94 E 1994/95

TABELA: “EVOLUÇÃO DA PRODUÇÃO DE ÁLCOOL O BRASIL”:

DADOS DA UNICA: 1951/52, 1952/53, 1953/54, 1954/55, 1955/56, 1956/57, 1957/58, 1958/59, 1959/60, 1960/61, 1961/62, 1962/63, 1963/64, 1964/65, 1965/66, 1966/67, 1967/68, 1968/69, 1969/70, 1984/85, 1985/86, 1986/87, 1987/88, 1988/89, 1989/90, 1990/91;

ESTIMATIVAS COM BASE NA QUANTIDADE DE CANA-DE-AÇÚCAR DESTINADA PARA ÁLCOOL E NA PRODUTIVIDADE DA SAFRA 1951/52: SAFRAS 1948/49, 1949/50 E 1950/51.

TABELA: “EVOLUÇÃO DA PRODUÇÃO DE AÇÚCAR NO BRASIL”:

DADOS DA UNICA: SAFRAS 1988/89, 1989/90, 1990/91.

TABELAS: “RENDIMENTO INDUSTRIAL DOS PRODUTOS DA CANA-DE-AÇÚCAR” E “DISTRIBUIÇÃO DO ATR (AÇÚCAR TOTAL RECUPERÁVEL) POR PRODUTO FINAL: AÇÚCAR E ÁLCOOL”

OS RENDIMENTOS FORAM ESTIMADOS COM BASE EM PARÂMETROS ATUAIS, CONFORME A SEGUIR:

- 1 KG AÇÚCAR = 1,0495 KG ATR (AÇÚCAR TOTAL RECUPERÁVEL)
- 1 LITRO DE ÁLCOOL ANIDRO = 1,812 KG ATR (AÇÚCAR TOTAL RECUPERÁVEL)
- 1 LITRO DE ÁLCOOL HIDRATADO = 1,7412 KG ATR (AÇÚCAR TOTAL RECUPERÁVEL)

TODAS AS INFORMAÇÕES RELATIVAS A ANO-SAFRA DE CANA-DE-AÇÚCAR SE REFEREM AO PERÍODO DE MAIO À ABRIL DO ANO SEGUINTE.

SIGLAS:

ALCOPAR	ASSOCIAÇÃO DE PRODUTORES DE ÁLCOOL E AÇÚCAR DO ESTADO DO PARANÁ
ANP	AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS
CONAB	COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO
EMBRAPA	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA
EPAMIG	EMPRESA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA DE MINAS GERAIS
FAO	ORGANIZAÇÃO DAS NAÇÕES UNIDAS PARA AGRICULTURA E ALIMENTAÇÃO
F.O. LICHT'S	AGRA INFORMA LTDA
IBGE	INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
Mapa	MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
MDIC	MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR
MME/EPE	MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA/EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA ENERGÉTICA
MPOB	CONSELHO DE ÓLEO DE PALMA DA MALÁSIA
OIA	ORGANIZAÇÃO INTERNACIONAL DO AÇÚCAR
PALMASA	EMPRESA DA ASSOCIAÇÃO DOS PRODUTORES DE ÓLEO DE PALMA / PARÁ
USDA	DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA DOS ESTADOS UNIDOS
UNICA	UNIÃO DA INDÚSTRIA DE CANA-DE-AÇÚCAR