

# BALANÇO NACIONAL DA CANA-DE-AÇÚCAR E AGROENERGIA

2007



Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

# BALANÇO NACIONAL DA CANA-DE-AÇÚCAR E AGROENERGIA

2007



Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**  
**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO**  
SECRETARIA DE PRODUÇÃO E AGROENERGIA  
DEPARTAMENTO DA CANA-DE-AÇÚCAR E AGROENERGIA  
COORDENAÇÃO-GERAL DE AÇÚCAR E ÁLCOOL  
COORDENAÇÃO-GERAL DE AGROENERGIA

**Elaboração de Conteúdo**

**Equipe Técnica:**

Alexandre Betinardi Strapasson  
Ângelo Bressan Filho  
César Castro  
Frederique Rosa e Abreu,  
José Nilton de Souza Vieira  
Luís Carlos Mavignier de Araújo Job  
Tiago Quintela Giuliani

**Equipe de Apoio:**

Antônio Carlos de Oliveira Lima  
Cid Jorge Caldas  
Felipe Ribas de Faria Leão  
Leda Laboissiere  
Mary Rejany Figueiredo Porto  
Moacyr Faustino Júnior  
Pablo Marques  
Vanessa da Silva Otoni

# BALANÇO NACIONAL DA CANA-DE-AÇÚCAR E AGROENERGIA

2007





# Apresentação

Um tema cada vez mais freqüente na agenda global é o desenvolvimento das fontes renováveis de energia. Com a escassez das reservas de petróleo e a iminência das mudanças climáticas, a agroenergia surge como uma importante alternativa ao futuro do planeta e à geração de renda ao trabalhador rural.

Em comparação a outros países, o Brasil possui uma Matriz Energética bastante limpa. A participação das energias renováveis no total da energia primária ofertada internamente é de quase 45%, enquanto nos demais países essa participação corresponde, em média, a cerca de 13%.

Em grande parte, o componente renovável da matriz brasileira se deve à geração hidroelétrica de energia, mas os derivados da cana-de-açúcar também merecem destaque, representando 14% da energia primária. Isso sem falar da concomitante produção de açúcar, onde o Brasil é principal produtor e exportador mundial.

A participação da cana-de-açúcar leva em consideração não apenas o álcool consumido pelos veículos automotores, mas também a utilização do bagaço nas usinas. O bagaço é o resíduo sólido da produção de açúcar e álcool, destinado basicamente à geração de energia, nas formas térmica, mecânica e elétrica. Essa energia é capaz de suprir toda a demanda das unidades produtoras e ainda gerar excedentes exportáveis à rede de elétrica.

No Brasil, a tradição agroenergética vem de longe: as primeiras experiências de uso de álcool como combustível ocorreram em 1925, em projetos do antigo Ministério da Agricultura, Indústria e Comércio. Desde então, o País desenvolveu uma larga experiência na produção e uso deste combustível, especialmente com a criação do Programa Nacional do Álcool (Proálcool), em 1975.

O setor sucroalcooleiro vive hoje um novo período de expansão, com mercado livre e competitivo. O desenvolvimento tecnológico tem avançado muito, sobretudo devido aos esforços do setor privado, em conjunto com órgãos governamentais diversos, como as Universidades Federais ligadas à RIDESA (Rede Interuniversitária para Desenvolvimento do Setor Sucroalcooleiro).

Atualmente, o País também vislumbra expandir a produção de biocombustíveis, através do biodiesel. Ao contrário do álcool, que encontrou na cana-de-açúcar sua matéria-prima ideal, o biodiesel ainda está em estágio de intensa pesquisa e desenvolvimento. Nesse sentido, foi criada a Embrapa Agroenergia, empresa vinculada ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), que tem trabalhado no sentido de identificar quais serão as oleaginosas mais adequadas à sua produção, dentre outras atividades.

Existe também um grande potencial de geração de energia por meio do aproveitamento de resíduos da atividade agropecuária e de biomassa florestal para fins energéticos, assuntos a

a serem possivelmente contemplados em edições futuras deste balanço.

A lenha e o carvão vegetal detêm uma participação importante na oferta de energia primária (13%), mas o cultivo de florestas destinadas especificamente para fins energéticos poderia ser mais explorado.

Outra fonte ainda pouco aproveitada é o biogás proveniente de dejetos da produção de suínos e aves. O uso de biodigestores permite a produção conjugada de biogás e adubo agrícola, de forma sustentável, gerando renda ao produtor rural e amenizando os impactos sobre o aquecimento global.

Com o crescente interesse global pelo tema da agroenergia, o MAPA passou a receber constantes consultas e demandas por informações. Desde então, a Secretaria de Produção e Agroenergia (SPA) tem trabalhado no sentido de resgatar e organizar informações sobre o assunto. As informações, antes dispersas e em alguns casos ainda indisponíveis, foram então consolidadas e publicadas neste primeiro balanço, a ser aprimorado em suas próximas edições.

O esforço para compor este material envolveu a busca de informações em arquivos governamentais, entidades de pesquisa e associações agrícolas e industriais. A idéia foi consolidar informações mais ligadas à fase agrícola da agroenergia, de forma complementar ao tradicional Balanço Energético Nacional do Ministério de Minas e Energia.

No capítulo cana-de-açúcar, parte das informações apresentadas foi resgatada do exíguo material impresso do extinto Instituto do Açúcar e do Alcool (IAA), arquivado no MAPA, bem como de pesquisas junto ao Arquivo Nacional. Já no capítulo oleaginosas, a Companhia Nacional de Abastecimento (CONAB), empresa vinculada ao MAPA, foi uma das principais fontes utilizadas à aquisição de dados. Neste balanço, Buscou-se aqui democratizar o acesso à informação ao público em geral, em prol do desenvolvimento sustentável da agroenergia.

# Sumário

<b>CAPÍTULO 1. Cana-de-açúcar</b>	<b>9</b>
1.1 Álcool	50
1.2 Açúcar	58
<b>CAPÍTULO 2. Oleaginosas</b>	<b>73</b>
2.1 Soja	74
2.2 Dênde	77
2.3 Girassol	80
2.4 Algodão	83
2.5 Amendoim	90
2.6 Mamona	93
2.7 Outras oleaginosas	96
2.8 Leilões de Biodiesel	97
<b>Apêndice</b>	<b>103</b>





# Capítulo

# 1

## Cana-de-açúcar

- Álcool
- Açúcar

## 1. Cana-de-açúcar

Originária do sudeste da Ásia, a cana-de-açúcar é cultivada em uma extensa área territorial, compreendida entre os paralelos 35° de latitudes Norte e Sul, apresentando melhor rendimento em climas tropicais.

Trazida ao Brasil já em 1532 por Martim Afonso de Sousa, a cana-de-açúcar passou a ter significativa importância para o País. Inicialmente, seu principal pólo de produção era a Zona da Mata nordestina, tendo depois se expandido pela região Sudeste, notadamente no Estado de São Paulo.

Hoje, quase todos os estados brasileiros produzem cana, mas o maior estado produtor ainda é São Paulo, com cerca de 60% da produção nacional.

O clima ideal para a produção da cana-de-açúcar é aquele que apresenta duas estações distintas: uma quente e úmida para proporcionar a germinação, perfilhamento e desenvolvimento vegetativo; seguida de outra fria e seca, para promover a maturação e conseqüente acúmulo de sacarose.

A época de plantio ideal para a região Centro-Sul é de janeiro a março, enquanto na Região Norte-Nordeste é de maio a julho.

A importância da cana de açúcar pode ser atribuída à sua múltipla utilização, podendo ser empregada sob a forma de forragem, para alimentação animal, ou como matéria prima para a fabricação de açúcar, álcool, rapadura, melado e aguardente.

Atualmente, a principal destinação da cana-de-açúcar cultivada no Brasil é a fabricação de açúcar e álcool, o setor sucroalcooleiro é parte importante do agronegócio brasileiro, além de ser referência para os demais países produtores de açúcar e álcool.

A cana-de-açúcar é a matéria-prima que permite os menores custos de produção de açúcar e álcool, em especialmente devido à energia consumida no processo é produzida a partir dos seus próprios resíduos.

Tabela 1 – Característica da cultura.

Item	Dado
Ciclo	5 anos
Número de cortes	5 cortes
Produtividade de cana	85 ton/ha (120 - 65)
Rendimento de açúcar	138kg/ton
Rendimento de álcool	82L/ton

Fonte: MAPA.

Tabela 2 - Produção brasileira de cana-de-açúcar: safra 1948/49 até safra 2005/06.

SAFRA	Cana Moida (t)		
	Própria	Fornecedores	TOTAL
1948/49	8.535.270,00	7.132.275,00	15.667.545,00
1949/50	7.394.756,00	6.045.707,00	13.440.463,00
1950/51	8.467.081,00	7.015.495,00	15.482.576,00
1951/52	8.864.129,00	8.092.711,00	16.956.840,00
1952/53	10.456.212,00	9.663.392,00	20.119.604,00
1953/54	11.039.010,00	11.020.875,00	22.059.885,00
1954/55	11.927.865,00	11.740.239,00	23.668.104,00
1955/56	12.363.419,00	11.215.694,00	23.579.113,00
1956/57	12.904.617,00	11.473.705,00	24.378.322,00
1957/58	15.242.603,00	14.651.216,00	29.893.819,00
1958/59	18.265.420,00	17.977.932,00	36.243.352,00
1959/60	16.796.425,00	17.593.212,00	34.389.637,00
1960/61	18.562.728,00	17.985.706,00	36.548.434,00
1961/62	18.396.369,00	18.049.227,00	36.445.596,00
1962/63	16.770.034,00	16.546.518,00	33.316.552,00
1963/64	17.330.143,00	18.078.427,00	35.408.570,00
1964/65	19.099.902,00	20.827.056,00	39.926.958,00
1965/66	21.835.202,00	28.341.537,00	50.176.739,00
1966/67	22.306.610,00	25.040.441,00	47.347.051,00
1967/68	23.111.411,00	24.942.968,00	48.054.379,00
1968/69	22.737.438,00	20.864.127,00	43.601.565,00
1969/70	24.431.823,00	22.554.070,00	46.985.893,00
1970/01	29.697.915,00	27.379.496,00	57.077.411,00
1971/72	31.125.873,00	29.409.270,00	60.535.143,00
1972/73	33.801.108,00	34.068.950,00	67.870.058,00
1973/74	38.113.739,00	37.725.059,00	75.838.798,00
1974/75	39.312.756,00	35.195.887,00	74.508.643,00
1975/76	37.193.882,00	31.128.737,00	68.322.619,00
1976/77	44.921.579,00	42.905.085,00	87.826.664,00
1977/78	54.115.697,00	50.518.098,00	104.633.795,00
1978/79	52.675.183,00	54.951.194,00	107.626.377,00
1979/80	59.373.178,00	53.272.245,00	112.645.423,00
1980/81	65.295.196,00	58.385.401,00	123.680.597,00
1981/82	65.114.307,58	67.772.034,42	132.886.342,00
1982/83	79.765.724,16	86.412.867,84	166.178.592,00
1983/84	96.404.041,09	100.338.899,91	196.742.941,00
1984/85	125.086.483,00	77.781.272,00	202.867.755,00
1985/86	139.979.016,00	83.227.251,00	223.206.267,00
1986/87	141.110.125,00	86.765.721,00	227.875.846,00
1987/88	143.171.908,00	81.325.642,00	224.497.550,00
1988/89	132.062.628,00	88.041.752,00	220.104.380,00
1989/90	133.741.405,80	89.160.937,20	222.902.343,00
1990/91	133.457.496,00	88.971.664,00	222.429.160,00
1991/92	137.533.345,80	91.688.897,20	229.222.243,00
1992/93	134.075.919,60	89.383.946,40	223.459.866,00
1993/94	123.921.309,60	82.614.206,40	206.535.516,00
1994/95	144.520.674,60	96.347.116,40	240.867.791,00
1995/96	144.697.685,05	105.178.889,95	249.876.575,00
1996/97	200.140.177,76	89.380.344,24	289.520.522,00
1997/98	206.717.826,55	95.480.689,45	302.198.516,00
1998/99	215.444.886,96	100.195.910,04	315.640.797,00
1999/00	211.352.494,00	98.770.290,00	310.122.784,00
2000/01	173.559.725,54	81.361.995,46	254.921.721,00
2001/02	191.936.935,21	100.392.205,79	292.329.141,00
2002/03	200.894.322,10	115.227.427,90	316.121.750,00
2003/04	228.428.646,00	128.682.237,00	357.110.883,00
2004/05	230.724.931,00	150.722.171,00	381.447.102,00
2005/06	232.462.389,00	150.019.613,00	382.482.002,00

Gráfico 1 - Evolução da produção brasileira de cana-de-açúcar.

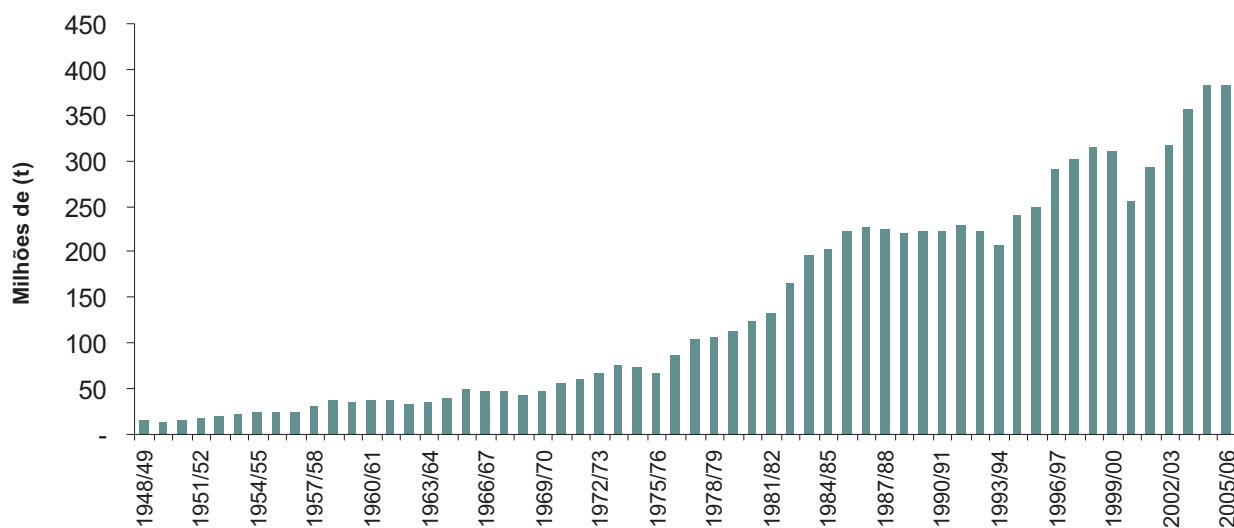


Gráfico 2 - Participação de fornecedores e produtores próprios na produção brasileira de cana-de-açúcar.

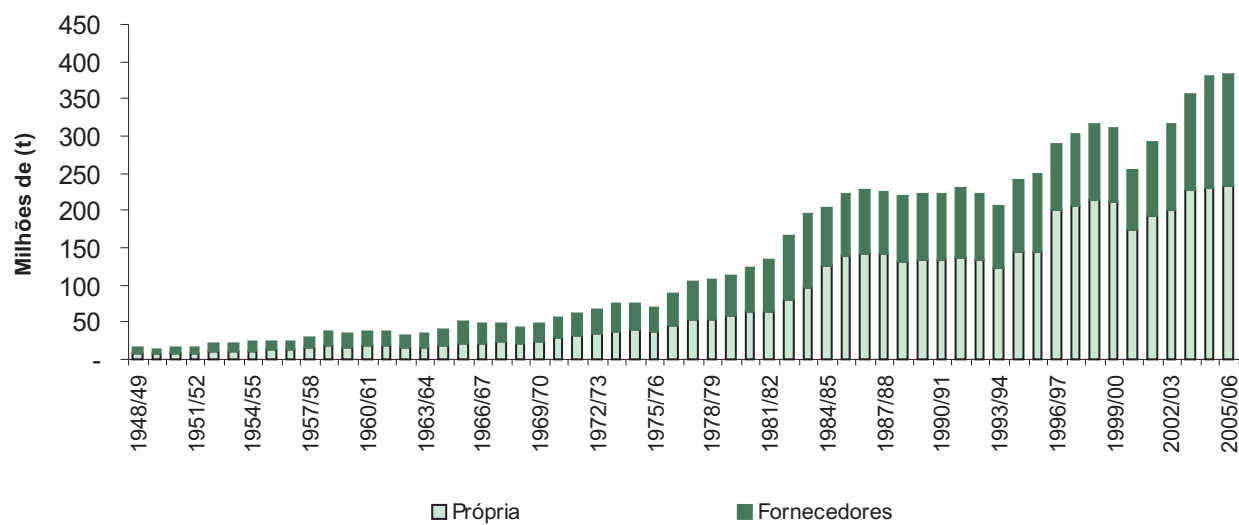


Tabela 3 - Área de produção (plantada e colhida) e produtividade de cana-de-açúcar: 1975 até 2006 .

Ano	Área (milhões de hectares)		Produção (milhões de toneladas)	Rendimento (t/ha)
	Área Plantada	Área Colhida		
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

Fonte: IBGE

Gráfico 3 - Evolução da área de produção e da produtividade brasileira de cana-de-açúcar.

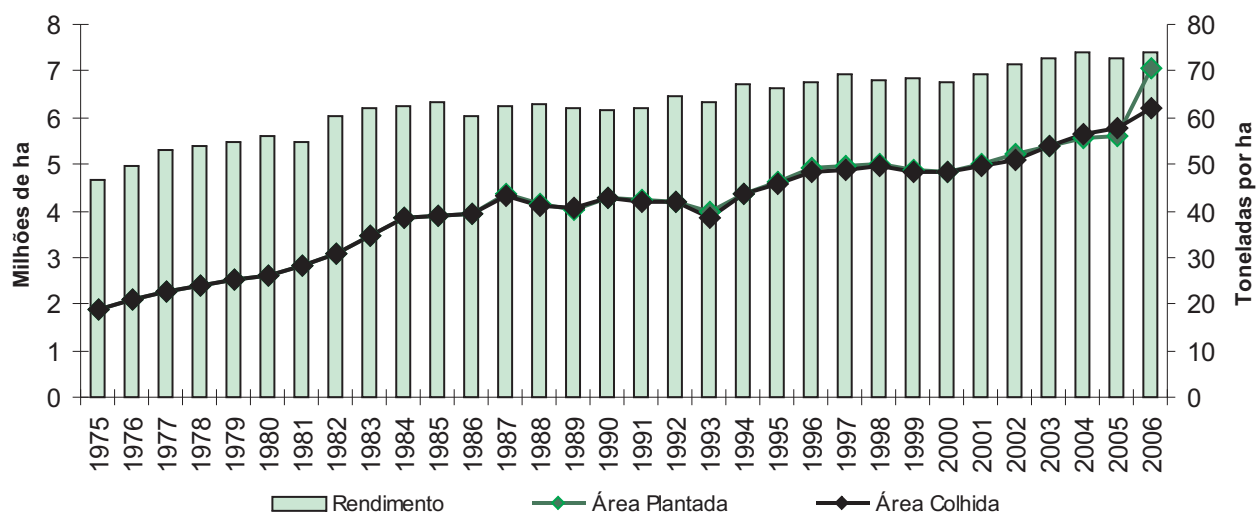


Tabela 4 - Destinação da cana-de-açúcar por produto final: álcool e açúcar.

Safr	Quantidade de ATR por produto - (t)				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%
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%

Fonte: MAPA

Gráfico 4 - Distribuição do ATR (Açúcar Total Recuperável) por produto final: açúcar e álcool.

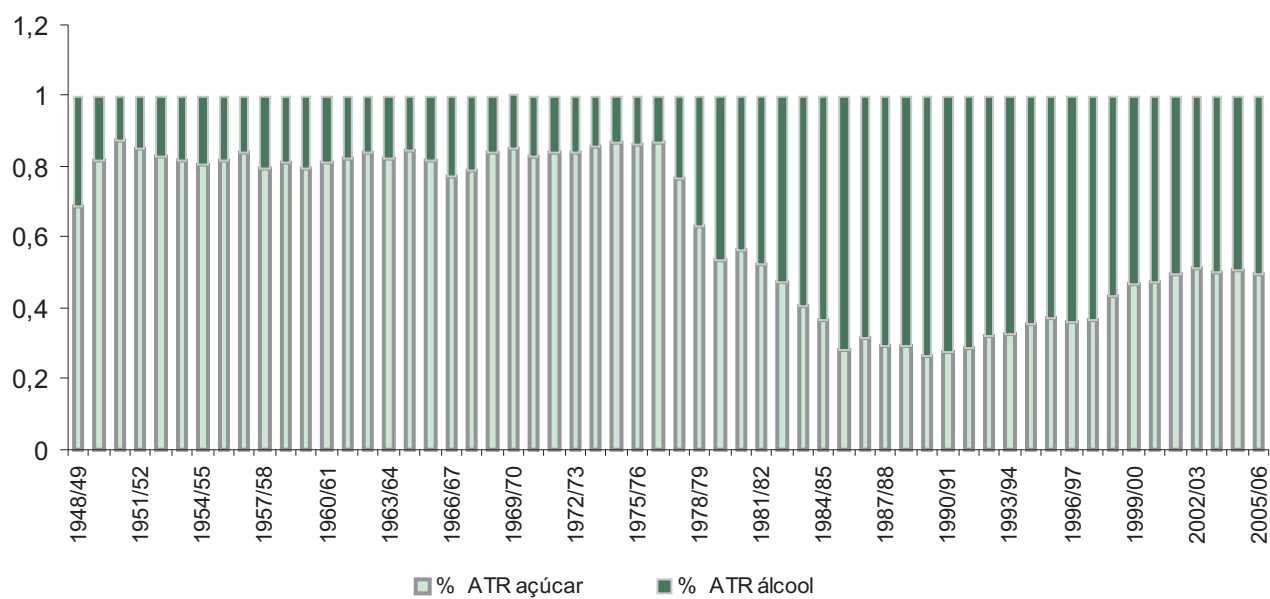




Tabela 5 - Destinação do ATR de cana para a produção de açúcar e álcool.

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
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
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

Gráfico 5 - Destinação do ATR de cana para a produção de açúcar e álcool.

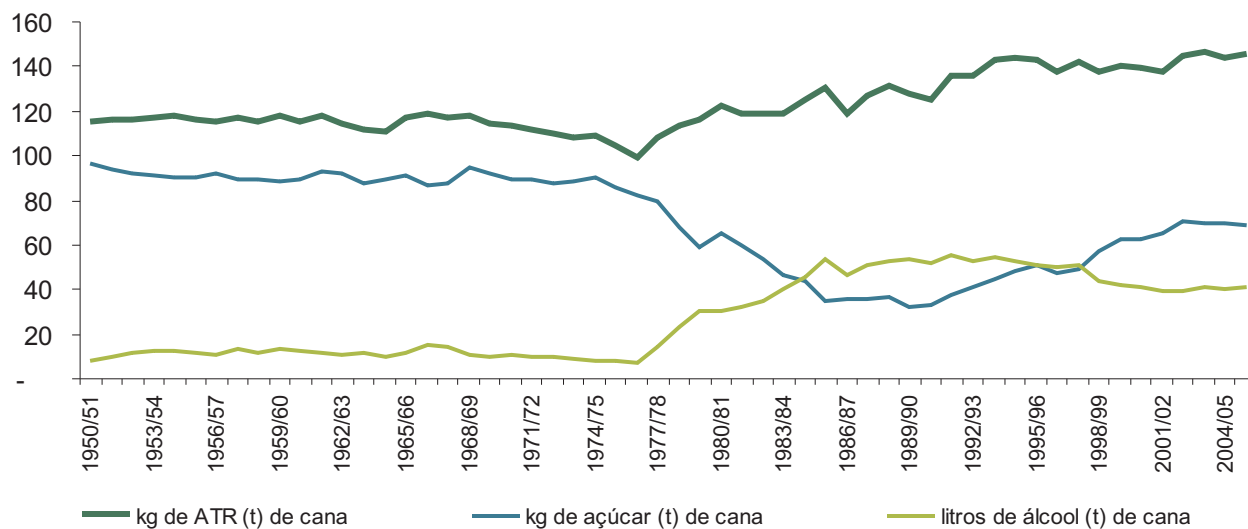


Tabela 6 - Produção brasileira de bagaço, caldo e melaço de cana-de-açúcar: de 1990 até 2005.

Ano	Produção em milhões de (t)		
	Bagaço	Caldo*	Melaço*
1990	54.776	99.776	4.480
1991	58.801	112.673	4.544
1992	62.002	99.358	5.032
1993	60.584	94.029	4.696
1994	70.543	98.986	5.866
1995	69.847	95.510	6.561
1996	73.632	105.627	7.709
1997	82.039	118.285	7.689
1998	82.183	101.921	8.573
1999	82.487	88.171	9.275
2000	66.309	73.030	7.245
2001	78.040	72.919	9.026
2002	87.233	76.974	10.295
2003	97.321	89.149	11.215
2004	101.795	92.024	11.779
2005	106.470	97.941	12.521

Fonte: MME/EPE

Gráfico 6 - Evolução da produção brasileira de bagaço.

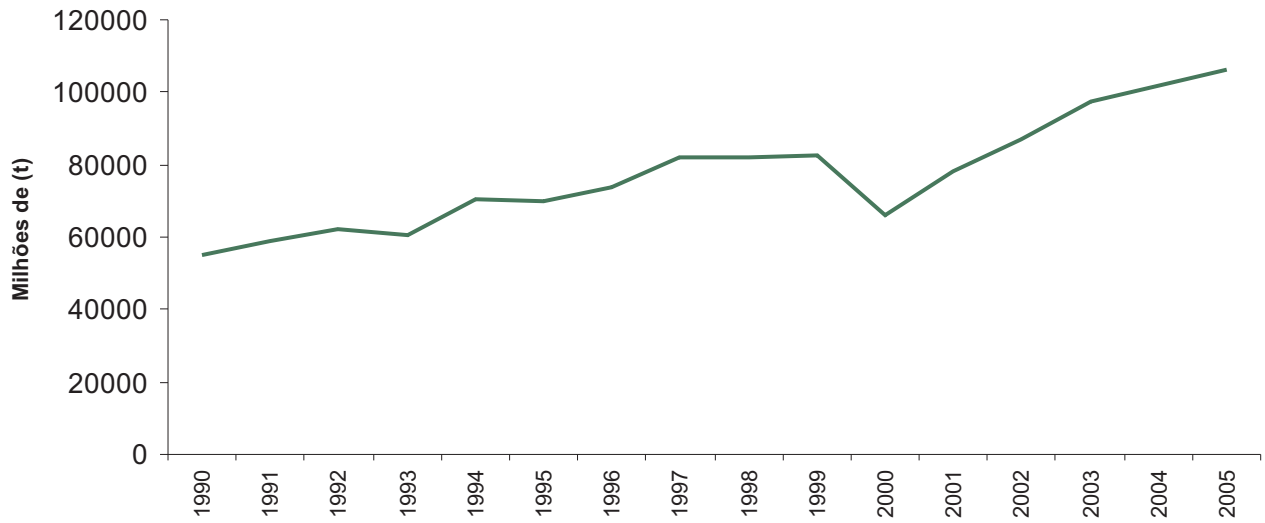


Gráfico 7 - Evolução da produção brasileira de caldo.

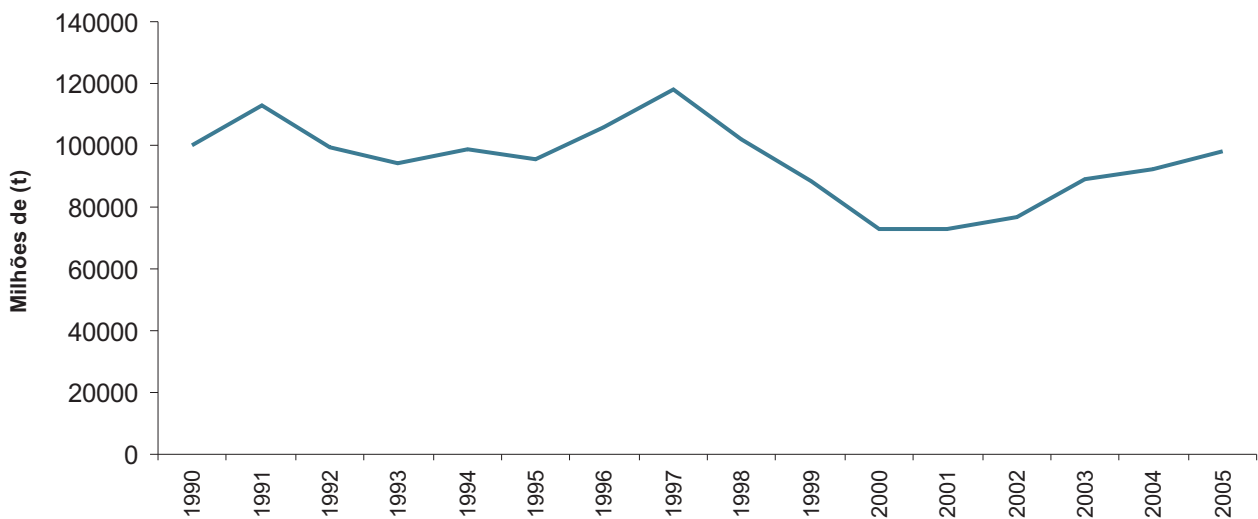


Gráfico 8 - Evolução da produção brasileira de melaço.

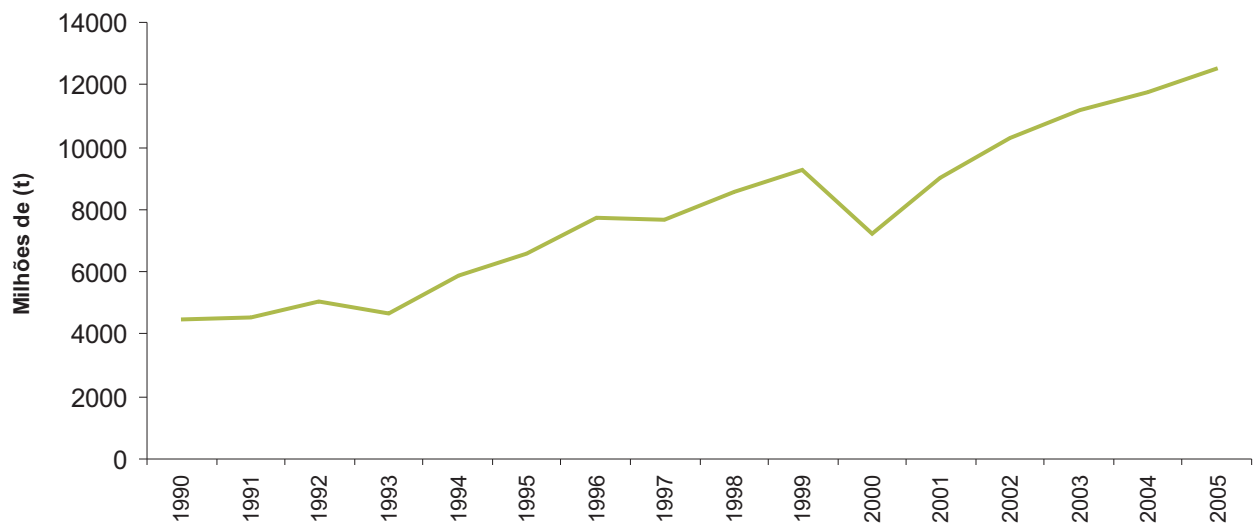


Tabela 7 - Principais países produtores de cana-de-açúcar – 2005.

	Pais	Produção de cana-de-açúcar (mil ton)	Área colhida (mil ha)	Produtividade (ton cana/ha)
1	Brasil	422.926	5.794	72,99
2	Índia	232.300	3.602	64,49
3	China	87.768	1.361	64,49
4	Paquistão	47.244	967	48,86
5	México	45.195	636	71,06
6	Tailândia	43.665	1097	39,80
7	Colômbia	39.849	426	93,54
8	Austrália	37.822	434	87,15
9	Indonésia	29.505	435	67,83
10	EUA	25.308	373	67,85
11	África do Sul	21.265	428	49,68
12	Filipinas	20.795	369	56,36
13	Argentina	19.300	305	63,28
14	Guatemala	18.500	190	97,37
15	Egito	17.091	135	126,60
16	Vietnã	14.731	266	55,38
17	Cuba	11.600	517	22,44
18	Venezuela	9.654	140	68,96
19	Sudão	7.186	70	102,66
20	Mianmar	6.937	401	17,30
21	Equador	6.834	94	72,70
22	Peru	6.765	62	109,11
23	Bangladesh	6.765	175	38,66
24	Honduras	5.625	76	74,01
25	Bolívia	5.112	108	47,33
26	Ilhas Maurício	4.984	68	73,29
27	Rep. Dominicana	4.858	85	57,15
28	Quênia	4.801	57	84,23
29	Irã	4.723	55	85,87
30	El Salvador	4.405	54	81,57
31	Paraguai	3.820	74	51,62
32	Nicaraguá	3.817	46	82,98
33	Costa Rica	3.616	48	75,33
34	Zimbábue	3.290	43	76,51
35	Guiana	3.000	49	61,22
	<b>Total</b>	<b>1.231.056</b>	<b>19.040</b>	<b>68,85</b> (média)

## Dados consolidados da produção sucroalcooleira por estado e ano-safra: 1948/49 a 2005/06

## SAFRA: 48/49

Região	Estados	Cana Moída (t)			Álcool (m³)			Açúcar (t)
		Própria	Fornecedores	TOTAL	anidro	hidratado	TOTAL	TOTAL
Centro-Sul	ESPÍRITO SANTO	46.110,00	21.777,00	67.887,00	-	-	-	5.472,91
	GOIÁS	6.041,00	-	6.041,00	-	-	-	362,45
	MATO GROSSO	14.870,00	15.205,00	30.075,00	-	-	-	1.357,59
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	284.524,00	247.435,00	531.959,00	-	-	-	45.155,16
	PARANÁ	108.258,00	35.406,00	143.664,00	-	-	-	11.142,74
	RIO DE JANEIRO	936.992,00	1.677.660,00	2.614.652,00	-	-	-	236.301,07
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	5.978,00	27.704,00	33.682,00	-	-	-	2.382,07
	SÃO PAULO	2.600.617,00	1.255.927,00	3.856.544,00	-	-	-	348.130,20
<b>Subtotal</b>	<b>4.003.390,00</b>	<b>3.281.114,00</b>	<b>7.284.504,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>650.304,19</b>	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	700.552,00	817.164,00	1.517.716,00	-	-	-	136.104,04
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	511.444,00	221.347,00	732.791,00	-	-	-	56.842,92
	CEARÁ	6.856,00	22.029,00	28.885,00	-	-	-	2.114,24
	MARANHÃO	7.335,00	-	7.335,00	-	-	-	365,99
	PARÁ	3.250,00	-	3.250,00	-	-	-	48,60
	PARAÍBA	246.011,00	225.411,00	471.422,00	-	-	-	38.317,51
	PERNAMBUCO	2.596.962,00	2.325.205,00	4.922.167,00	-	-	-	473.748,37
	PIAUÍ	1.150,00	-	1.150,00	-	-	-	69,00
	RIO GRANDE NORTE	47.068,00	66.384,00	113.452,00	-	-	-	8.968,32
SERGIPE	411.252,00	173.621,00	584.873,00	-	-	-	47.821,08	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Subtotal</b>	<b>4.531.880,00</b>	<b>3.851.161,00</b>	<b>8.383.041,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>764.400,07</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>8.535.270,00</b>	<b>7.132.275,00</b>	<b>15.667.545,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.414.704,27</b>	

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	28.327,00	18.177,00	46.504,00	-	-	-	4.029,52
	GOIÁS	11.621,00	261,00	11.882,00	-	-	-	812,38
	MATO GROSSO	14.508,00	7.932,00	22.440,00	-	-	-	988,66
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	340.212,00	237.238,00	577.450,00	-	-	-	52.088,56
	PARANÁ	138.714,00	42.015,00	180.729,00	-	-	-	14.635,33
	RIO DE JANEIRO	940.170,00	1.505.785,00	2.445.955,00	-	-	-	229.731,45
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	8.320,00	49.418,00	57.738,00	-	-	-	4.352,73
	SÃO PAULO	2.442.825,00	1.234.146,00	3.676.971,00	-	-	-	356.747,71
<b>Subtotal</b>	<b>3.924.697,00</b>	<b>3.094.972,00</b>	<b>7.019.669,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>663.386,33</b>	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	479.656,00	555.199,00	1.034.855,00	-	-	-	95.050,40
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	456.946,00	183.340,00	640.286,00	-	-	-	51.977,86
	CEARÁ	7.814,00	15.971,00	23.785,00	-	-	-	1.646,31
	MARANHÃO	6.860,00	-	6.860,00	-	-	-	347,39
	PARÁ	4.636,00	-	4.636,00	-	-	-	79,86
	PARAÍBA	140.719,00	182.497,00	323.216,00	-	-	-	28.846,22
	PERNAMBUCO	2.036.143,00	1.837.528,00	3.873.671,00	-	-	-	387.987,40
	PIAUÍ	1.173,00	-	1.173,00	-	-	-	70,38
	RIO GRANDE NORTE	62.626,00	53.518,00	116.144,00	-	-	-	8.757,48
SERGIPE	273.486,00	122.682,00	396.168,00	-	-	-	30.195,48	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Subtotal</b>	<b>3.470.059,00</b>	<b>2.950.735,00</b>	<b>6.420.794,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>604.958,78</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>7.394.756,00</b>	<b>6.045.707,00</b>	<b>13.440.463,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.268.345,11</b>	

Fonte: MAPA

## SAFRA: 50/51

Região	Estados	Cana Moída (t)			Álcool (m³)			Açúcar (t)
		Própria	Fornecedores	TOTAL	anidro	hidratado	TOTAL	TOTAL
Centro-Sul	ESPIRITO SANTO	25.314,00	47.190,00	72.504,00	-	-	-	6.498,95
	GOIÁS	19.275,00	-	19.275,00	-	-	-	1.443,27
	MATO GROSSO	20.627,00	9.815,00	30.442,00	-	-	-	1.491,45
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	373.502,00	245.860,00	619.362,00	-	-	-	55.326,39
	PARANÁ	242.616,00	49.711,00	292.327,00	-	-	-	27.054,36
	RIO DE JANEIRO	878.225,00	1.544.677,00	2.422.902,00	-	-	-	231.031,08
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	11.166,00	85.977,00	97.143,00	-	-	-	7.026,88
	SÃO PAULO	2.786.448,00	1.430.367,00	4.216.815,00	-	-	-	403.778,96
	<b>Subtotal</b>	<b>4.357.173,00</b>	<b>3.413.597,00</b>	<b>7.770.770,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>733.651,35</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	583.745,00	797.912,00	1.381.657,00	-	-	-	129.660,23
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	447.277,00	176.590,00	623.867,00	-	-	-	56.274,61
	CEARÁ	6.854,00	16.193,00	23.047,00	-	-	-	1.781,36
	MARANHÃO	7.766,00	-	7.766,00	-	-	-	448,67
	PARÁ	5.659,00	159,00	5.818,00	-	-	-	163,08
	PARAÍBA	177.362,00	195.796,00	373.158,00	-	-	-	34.221,52
	PERNAMBUCO	2.485.291,00	2.174.230,00	4.659.521,00	-	-	-	481.043,44
	PIAUÍ	700,00	-	700,00	-	-	-	42,00
	RIO GRANDE NORTE	58.147,00	48.691,00	106.838,00	-	-	-	8.433,37
SERGIPE	337.107,00	192.327,00	529.434,00	-	-	-	43.300,05	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>4.109.908,00</b>	<b>3.601.898,00</b>	<b>7.711.806,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>755.368,33</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>8.467.081,00</b>	<b>7.015.495,00</b>	<b>15.482.576,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.489.019,68</b>

Fonte: MAPA

## SAFRA: 51/52

Região	Estados	Cana Moída (t)			Álcool (m³)			Açúcar (t)
		Própria	Fornecedores	TOTAL	anidro	hidratado	TOTAL	TOTAL
Centro-Sul	ESPIRITO SANTO	24.474,00	48.739,00	73.213,00	-	900,00	900,00	6.139,26
	GOIÁS	20.988,00	102,00	21.090,00	-	96,00	96,00	1.439,31
	MATO GROSSO	22.587,00	12.366,00	34.953,00	-	71,00	71,00	1.763,60
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	448.124,00	393.599,00	841.723,00	-	8.629,00	8.629,00	78.476,69
	PARANÁ	252.434,00	66.931,00	319.365,00	-	4.249,00	4.249,00	29.322,85
	RIO DE JANEIRO	950.560,00	1.942.341,00	2.892.901,00	6.896,00	21.701,00	28.597,00	274.643,25
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	168,00	168,00	-
	SANTA CATARINA	10.717,00	89.500,00	100.217,00	-	693,00	693,00	7.138,72
	SÃO PAULO	3.033.188,00	2.073.519,00	5.106.707,00	5.117,00	58.504,00	-	486.314,33
	<b>Subtotal</b>	<b>4.763.072,00</b>	<b>4.627.097,00</b>	<b>9.390.169,00</b>	<b>12.013,00</b>	<b>95.011,00</b>	<b>107.024,00</b>	<b>885.238,02</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	447.436,00	719.533,00	1.166.969,00	1.864,00	4.104,00	5.968,00	106.090,06
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	495.561,00	187.955,00	683.516,00	-	-	-	56.612,11
	CEARÁ	5.744,00	21.838,00	27.582,00	-	-	-	1.923,44
	MARANHÃO	5.244,00	-	5.244,00	-	-	-	302,63
	PARÁ	6.395,00	544,00	6.939,00	-	14,00	14,00	144,12
	PARAÍBA	146.333,00	164.756,00	311.089,00	-	1.938,00	1.938,00	28.940,54
	PERNAMBUCO	2.681.071,00	2.153.757,00	4.834.828,00	34.120,00	20.917,00	55.037,00	474.200,58
	PIAUÍ	650,00	-	650,00	-	-	-	42,60
	RIO GRANDE NORTE	68.248,00	69.723,00	137.971,00	-	-	-	10.509,81
SERGIPE	244.375,00	147.508,00	391.883,00	-	381,00	381,00	31.702,47	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>4.101.057,00</b>	<b>3.465.614,00</b>	<b>7.566.671,00</b>	<b>35.984,00</b>	<b>27.354,00</b>	<b>63.338,00</b>	<b>710.468,35</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>8.864.129,00</b>	<b>8.092.711,00</b>	<b>16.956.840,00</b>	<b>47.997,00</b>	<b>122.365,00</b>	<b>170.362,00</b>	<b>1.595.706,37</b>

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	24.243,00	61.830,00	86.073,00	-	811,00	811,00	6.454,91
	GOIÁS	19.941,00	457,00	20.398,00	-	114,00	114,00	1.338,09
	MATO GROSSO	20.029,00	17.213,00	37.242,00	-	122,00	122,00	1.825,64
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	424.939,00	412.243,00	837.182,00	1.597,00	6.238,00	7.835,00	74.806,02
	PARANÁ	272.978,00	66.130,00	339.108,00	325,00	4.509,00	4.834,00	30.189,48
	RIO DE JANEIRO	1.020.876,00	1.992.423,00	3.013.299,00	25.712,00	16.038,00	41.750,00	271.248,40
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	14.480,00	113.472,00	127.952,00	-	945,00	945,00	9.330,77
SÃO PAULO	3.478.906,00	2.677.085,00	6.155.991,00	12.613,00	71.589,00	-	565.380,87	
Subtotal	5.276.392,00	5.340.853,00	10.617.245,00	40.247,00	100.366,00	140.613,00	960.574,19	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	682.966,00	935.570,00	1.618.536,00	2.726,00	6.984,00	9.710,00	147.402,17
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	567.790,00	236.285,00	804.075,00	-	-	-	68.564,59
	CEARÁ	7.056,00	26.545,00	33.601,00	-	136,00	136,00	2.219,30
	MARANHÃO	8.050,00	-	8.050,00	-	-	-	487,37
	PARÁ	5.428,00	508,00	5.936,00	-	3,00	3,00	94,26
	PARÁIBA	192.564,00	201.634,00	394.198,00	-	2.183,00	2.183,00	34.821,68
	PERNAMBUCO	3.366.836,00	2.654.917,00	6.021.753,00	56.181,00	20.474,00	76.655,00	585.542,87
	PIAUI	533,00	-	533,00	-	-	-	48,00
	RIO GRANDE NORTE	86.689,00	99.640,00	186.329,00	-	-	-	14.170,28
	SERGIPE	261.908,00	167.440,00	429.348,00	-	243,00	243,00	34.170,88
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
Subtotal	5.179.820,00	4.322.539,00	9.502.359,00	58.907,00	30.023,00	88.930,00	887.521,39	
<b>TOTAL</b>	<b>10.456.212,00</b>	<b>9.663.392,00</b>	<b>20.119.604,00</b>	<b>99.154,00</b>	<b>130.389,00</b>	<b>229.543,00</b>	<b>1.848.095,58</b>	

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	-	-	-	-	-	-	146.030,00
	ESPÍRITO SANTO	21.244,00	53.306,00	74.550,00	-	581,00	581,00	6.341,39
	GOIÁS	22.416,00	-	22.416,00	-	20,00	20,00	1.577,55
	MATO GROSSO	21.224,00	15.786,00	37.010,00	-	74,00	74,00	1.647,21
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	552.388,00	452.095,00	1.004.483,00	2.694,00	5.814,00	8.508,00	91.276,77
	PARANÁ	331.248,00	63.712,00	394.960,00	1.102,00	2.123,00	3.225,00	29.302,93
	RIO DE JANEIRO	1.153.296,00	2.141.452,00	3.294.748,00	28.324,00	16.378,00	44.702,00	311.852,28
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	13.586,00	124.094,00	137.680,00	-	1.114,00	1.114,00	9.915,88
SÃO PAULO	4.178.017,00	3.864.483,00	8.042.500,00	50.011,00	78.556,00	-	701.611,39	
Subtotal	6.293.419,00	6.714.928,00	13.008.347,00	82.131,00	104.660,00	186.791,00	1.299.555,41	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	718.578,00	876.170,00	1.594.748,00	3.860,00	4.199,00	8.059,00	-
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	547.067,00	304.348,00	851.415,00	337,00	-	337,00	72.192,30
	CEARÁ	5.183,00	23.425,00	28.608,00	-	20,00	20,00	1.900,04
	MARANHÃO	6.153,00	-	6.153,00	-	-	-	435,11
	PARÁ	5.395,00	249,00	5.644,00	-	8,00	8,00	123,66
	PARÁIBA	139.942,00	154.255,00	294.197,00	900,00	755,00	1.655,00	26.235,62
	PERNAMBUCO	2.959.215,00	2.647.271,00	5.606.486,00	52.278,00	19.666,00	71.944,00	548.022,08
	PIAUI	-	-	-	-	-	-	-
	RIO GRANDE NORTE	73.832,00	95.704,00	169.536,00	-	-	-	13.270,65
	SERGIPE	290.226,00	204.525,00	494.751,00	-	225,00	225,00	40.761,38
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
Subtotal	4.745.591,00	4.305.947,00	9.051.538,00	57.375,00	24.873,00	82.248,00	702.940,84	
<b>TOTAL</b>	<b>11.039.010,00</b>	<b>11.020.875,00</b>	<b>22.059.885,00</b>	<b>139.506,00</b>	<b>129.533,00</b>	<b>269.039,00</b>	<b>2.002.496,25</b>	

Fonte: MAPA

## SAFRA: 54/55

Região	Estados	Cana Moída (t)			Álcool (m³)			Açúcar (t)
		Própria	Fornecedores	TOTAL	anidro	hidratado	TOTAL	TOTAL
Centro-Sul	ESPIRITO SANTO	25.947,00	45.312,00	71.259,00	-	636,00	636,00	6.110,76
	GOIÁS	18.374,00	-	18.374,00	-	-	-	1.420,17
	MATO GROSSO	20.037,00	14.174,00	34.211,00	-	108,00	108,00	1.418,31
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	647.349,00	392.438,00	1.039.787,00	1.547,00	6.849,00	8.396,00	95.513,35
	PARANÁ	379.582,00	101.506,00	481.088,00	733,00	4.394,00	5.127,00	40.358,55
	RIO DE JANEIRO	1.198.010,00	1.916.668,00	3.114.678,00	21.345,00	18.252,00	39.597,00	280.139,92
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	14.198,00	95.128,00	109.326,00	-	1.085,00	1.085,00	7.452,33
	SÃO PAULO	4.561.204,00	4.660.790,00	9.221.994,00	80.659,00	89.501,00	-	790.060,84
	<b>Subtotal</b>	<b>6.864.701,00</b>	<b>7.226.016,00</b>	<b>14.090.717,00</b>	<b>104.284,00</b>	<b>120.825,00</b>	<b>225.109,00</b>	<b>1.222.474,23</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	854.608,00	1.029.315,00	1.883.923,00	4.667,00	-	4.667,00	176.031,14
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	554.043,00	287.875,00	841.918,00	436,00	-	436,00	67.361,31
	CEARÁ	5.577,00	20.532,00	26.109,00	-	-	-	1.758,56
	MARANHÃO	6.096,00	-	6.096,00	-	-	-	369,35
	PARÁ	2.253,00	-	2.253,00	-	-	-	77,64
	PARAÍBA	160.160,00	164.355,00	324.515,00	1.004,00	-	1.004,00	29.588,11
	PERNAMBUCO	3.073.232,00	2.723.929,00	5.797.161,00	58.099,00	-	58.099,00	577.013,20
	PIAUÍ	-	-	-	-	-	-	-
	RIO GRANDE NORTE	62.725,00	91.141,00	153.866,00	-	-	-	12.106,32
SERGIPE	344.470,00	197.076,00	541.546,00	-	-	-	47.256,73	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>5.063.164,00</b>	<b>4.514.223,00</b>	<b>9.577.387,00</b>	<b>64.206,00</b>	<b>16.930,00</b>	<b>81.136,00</b>	<b>911.562,37</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>11.927.865,00</b>	<b>11.740.239,00</b>	<b>23.668.104,00</b>	<b>168.490,00</b>	<b>137.755,00</b>	<b>306.245,00</b>	<b>2.134.036,60</b>

Fonte: MAPA

## SAFRA: 55/56

Região	Estados	Cana Moída (t)			Álcool (m³)			Açúcar (t)
		Própria	Fornecedores	TOTAL	anidro	hidratado	TOTAL	TOTAL
Centro-Sul	ESPIRITO SANTO	50.948,00	36.770,00	87.718,00	-	619,00	619,00	7.959,32
	GOIÁS	11.440,00	-	11.440,00	-	-	-	858,04
	MATO GROSSO	17.885,00	13.303,00	31.188,00	-	118,00	118,00	1.125,34
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	647.864,00	276.853,00	924.717,00	3.121,00	5.835,00	8.956,00	86.053,10
	PARANÁ	416.267,00	92.106,00	508.373,00	657,00	4.826,00	5.483,00	40.404,03
	RIO DE JANEIRO	1.174.004,00	1.577.637,00	2.751.641,00	20.549,00	21.096,00	41.645,00	256.264,71
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	14.272,00	72.763,00	87.035,00	-	741,00	741,00	6.300,83
	SÃO PAULO	4.487.195,00	3.632.919,00	8.120.114,00	69.244,00	62.617,00	-	705.948,28
	<b>Subtotal</b>	<b>6.819.875,00</b>	<b>5.702.351,00</b>	<b>12.522.226,00</b>	<b>93.571,00</b>	<b>95.852,00</b>	<b>189.423,00</b>	<b>1.104.913,66</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	958.712,00	1.214.748,00	2.173.460,00	5.085,00	4.698,00	9.783,00	195.417,35
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	456.410,00	233.974,00	690.384,00	780,00	-	780,00	57.299,93
	CEARÁ	7.315,00	16.362,00	23.677,00	-	-	-	1.682,25
	MARANHÃO	5.252,00	-	5.252,00	-	-	-	315,11
	PARÁ	1.136,00	-	1.136,00	-	6,00	6,00	68,16
	PARAÍBA	209.990,00	244.537,00	454.527,00	1.310,00	1.259,00	2.569,00	42.925,72
	PERNAMBUCO	3.493.697,00	3.510.201,00	7.003.898,00	64.597,00	15.279,00	79.876,00	666.826,96
	PIAUÍ	-	-	-	-	-	-	-
	RIO GRANDE NORTE	79.387,00	120.101,00	199.488,00	-	-	-	15.318,59
SERGIPE	331.645,00	173.420,00	505.065,00	494,00	258,00	752,00	43.015,90	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>5.543.544,00</b>	<b>5.513.343,00</b>	<b>11.056.887,00</b>	<b>72.266,00</b>	<b>21.500,00</b>	<b>93.766,00</b>	<b>1.022.869,98</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>12.363.419,00</b>	<b>11.215.694,00</b>	<b>23.579.113,00</b>	<b>165.837,00</b>	<b>117.352,00</b>	<b>283.189,00</b>	<b>2.127.783,64</b>

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	47.675,00	19.216,00	66.891,00	-	541,00	541,00	6.140,88
	GOIÁS	14.000,00	-	14.000,00	-	-	-	1.123,18
	MATO GROSSO	20.762,00	9.792,00	30.554,00	-	94,00	94,00	1.404,33
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	602.443,00	207.275,00	809.718,00	1.198,00	4.540,00	5.738,00	74.248,94
	PARANÁ	459.520,00	131.726,00	591.246,00	-	5.740,00	5.740,00	49.399,95
	RIO DE JANEIRO	1.250.399,00	1.864.856,00	3.115.255,00	7.434,00	23.386,00	30.820,00	286.868,12
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	11.269,00	66.035,00	77.304,00	-	694,00	694,00	6.879,64
	SÃO PAULO	4.932.639,00	3.516.448,00	8.449.087,00	10.203,00	86.147,00	-	784.956,14
<b>Subtotal</b>	<b>7.338.707,00</b>	<b>5.815.348,00</b>	<b>13.154.055,00</b>	<b>18.835,00</b>	<b>121.142,00</b>	<b>139.977,00</b>	<b>1.211.021,18</b>	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	954.583,00	1.173.709,00	2.128.292,00	3.805,00	6.711,00	10.516,00	193.990,82
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	435.472,00	254.940,00	690.412,00	4,00	-	4,00	63.564,05
	CEARÁ	13.516,00	21.135,00	34.651,00	-	-	-	2.585,11
	MARANHÃO	4.845,00	-	4.845,00	-	-	-	247,62
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	229.301,00	297.789,00	527.090,00	1.578,00	1.691,00	3.269,00	48.517,73
	PERNAMBUCO	3.477.532,00	3.586.209,00	7.063.741,00	79.613,00	18.334,00	97.947,00	670.673,31
	PIAUI	1.673,00	-	1.673,00	-	-	-	70,20
	RIO GRANDE NORTE	84.214,00	134.898,00	219.112,00	-	-	-	17.178,74
	SERGIPE	364.774,00	189.677,00	554.451,00	577,00	97,00	674,00	46.910,30
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Subtotal</b>	<b>5.565.910,00</b>	<b>5.658.357,00</b>	<b>11.224.267,00</b>	<b>85.577,00</b>	<b>26.833,00</b>	<b>112.410,00</b>	<b>1.043.737,87</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>12.904.617,00</b>	<b>11.473.705,00</b>	<b>24.378.322,00</b>	<b>104.412,00</b>	<b>147.975,00</b>	<b>252.387,00</b>	<b>2.254.759,04</b>	

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	76.095,00	47.161,00	123.256,00	-	992,00	992,00	10.628,07
	GOIÁS	22.109,00	-	22.109,00	-	-	-	1.736,37
	MATO GROSSO	26.643,00	12.038,00	38.681,00	-	132,00	132,00	1.648,83
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	864.768,00	374.601,00	1.239.369,00	4.547,00	6.314,00	10.861,00	113.662,93
	PARANÁ	441.413,00	176.344,00	617.757,00	33,00	7.766,00	7.799,00	54.859,30
	RIO DE JANEIRO	1.529.407,00	2.745.711,00	4.275.118,00	40.141,00	16.614,00	56.755,00	366.858,82
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	18.958,00	107.947,00	126.905,00	-	1.174,00	1.174,00	10.439,01
	SÃO PAULO	7.117.358,00	5.584.329,00	12.701.687,00	113.186,00	92.601,00	-	1.077.362,33
<b>Subtotal</b>	<b>10.096.751,00</b>	<b>9.048.131,00</b>	<b>19.144.882,00</b>	<b>157.907,00</b>	<b>125.593,00</b>	<b>283.500,00</b>	<b>1.637.195,66</b>	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	956.833,00	1.234.711,00	2.191.544,00	3.603,00	6.234,00	9.837,00	208.270,35
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	268.027,00	149.502,00	417.529,00	598,00	-	598,00	36.299,03
	CEARÁ	13.620,00	22.396,00	36.016,00	-	-	-	2.649,85
	MARANHÃO	3.725,00	-	3.725,00	-	-	-	223,26
	PARÁ	675,00	-	675,00	-	9,00	9,00	40,50
	PARAÍBA	217.305,00	294.069,00	511.374,00	1.721,00	1.712,00	3.433,00	44.764,26
	PERNAMBUCO	3.346.597,00	3.591.112,00	6.937.709,00	80.639,00	20.094,00	100.733,00	679.689,21
	PIAUI	2.025,00	-	2.025,00	-	-	-	129,66
	RIO GRANDE NORTE	73.002,00	147.040,00	220.042,00	-	-	-	16.695,33
	SERGIPE	264.043,00	164.255,00	428.298,00	630,00	77,00	707,00	36.647,93
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Subtotal</b>	<b>5.145.852,00</b>	<b>5.603.085,00</b>	<b>10.748.937,00</b>	<b>87.191,00</b>	<b>28.126,00</b>	<b>115.317,00</b>	<b>1.025.409,37</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>15.242.603,00</b>	<b>14.651.216,00</b>	<b>29.893.819,00</b>	<b>245.098,00</b>	<b>153.719,00</b>	<b>398.817,00</b>	<b>2.662.605,03</b>	

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	60.976,00	53.914,00	114.890,00	-	629,00	629,00	9.893,62
	GOIÁS	11.978,00	18.618,00	30.596,00	-	-	-	2.501,53
	MATO GROSSO	25.148,00	10.386,00	35.534,00	-	141,00	141,00	1.563,63
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	986.932,00	606.657,00	1.593.589,00	5.196,00	7.516,00	12.712,00	143.664,67
	PARANÁ	466.231,00	230.632,00	696.863,00	-	7.960,00	7.960,00	61.316,37
	RIO DE JANEIRO	1.621.720,00	2.901.018,00	4.522.738,00	47.642,00	14.859,00	62.501,00	396.316,61
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	27.241,00	165.764,00	193.005,00	-	1.784,00	1.784,00	15.486,41
	SÃO PAULO	9.021.445,00	8.017.085,00	17.038.530,00	154.409,00	91.026,00	-	1.532.423,35
<b>Subtotal</b>	<b>12.221.671,00</b>	<b>12.004.074,00</b>	<b>24.225.745,00</b>	<b>207.247,00</b>	<b>123.915,00</b>	<b>331.162,00</b>	<b>2.163.166,20</b>	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	1.019.094,00	1.401.986,00	2.421.080,00	3.181,00	28.183,00	31.364,00	217.768,40
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	450.519,00	218.190,00	668.709,00	-	-	-	61.535,13
	CEARÁ	12.548,00	16.250,00	28.798,00	-	-	-	2.015,84
	MARANHÃO	3.293,00	-	3.293,00	-	-	-	159,90
	PARÁ	1.065,00	-	1.065,00	-	23,00	23,00	63,90
	PARAÍBA	227.439,00	278.335,00	505.774,00	1.741,00	2.276,00	4.017,00	45.546,65
	PERNAMBUCO	3.944.954,00	3.715.527,00	7.660.481,00	69.369,00	-	69.369,00	681.392,57
	PIAUI	3.200,00	-	3.200,00	-	-	-	212,04
	RIO GRANDE NORTE	92.663,00	178.665,00	271.328,00	-	22,00	22,00	20.513,59
SERGIPE	288.974,00	164.905,00	453.879,00	189,00	165,00	354,00	39.080,16	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Subtotal</b>	<b>6.043.749,00</b>	<b>5.973.858,00</b>	<b>12.017.607,00</b>	<b>74.480,00</b>	<b>30.669,00</b>	<b>105.149,00</b>	<b>1.068.288,17</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>18.265.420,00</b>	<b>17.977.932,00</b>	<b>36.243.352,00</b>	<b>281.727,00</b>	<b>154.584,00</b>	<b>436.311,00</b>	<b>3.231.454,37</b>	

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	91.523,00	39.984,00	131.507,00	65,00	150,00	215,00	12.031,98
	GOIÁS	15.732,00	11.489,00	27.221,00	-	-	-	2.254,21
	MATO GROSSO	21.238,00	8.545,00	29.783,00	-	107,00	107,00	1.389,03
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	897.574,00	519.065,00	1.416.639,00	4.037,00	5.142,00	9.179,00	133.349,13
	PARANÁ	423.529,00	191.568,00	615.097,00	-	6.129,00	6.129,00	57.823,66
	RIO DE JANEIRO	1.451.010,00	2.376.752,00	3.827.762,00	42.476,00	12.060,00	54.536,00	369.283,25
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	32.570,00	185.564,00	218.134,00	-	2.507,00	2.507,00	16.138,60
	SÃO PAULO	6.931.370,00	7.271.093,00	14.202.463,00	190.987,00	69.916,00	-	1.251.568,07
<b>Subtotal</b>	<b>9.864.546,00</b>	<b>10.604.060,00</b>	<b>20.468.606,00</b>	<b>237.565,00</b>	<b>96.011,00</b>	<b>333.576,00</b>	<b>1.843.837,94</b>	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	1.220.838,00	1.598.419,00	2.819.257,00	3.510,00	7.311,00	10.821,00	243.804,34
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	535.654,00	251.354,00	787.008,00	1.600,00	-	1.600,00	73.379,37
	CEARÁ	16.038,00	9.829,00	25.867,00	-	-	-	1.835,96
	MARANHÃO	112,00	-	112,00	-	-	-	6,00
	PARÁ	1.203,00	-	1.203,00	-	23,00	23,00	72,18
	PARAÍBA	251.708,00	324.003,00	575.711,00	1.968,00	2.821,00	4.789,00	52.197,40
	PERNAMBUCO	4.509.060,00	4.473.938,00	8.982.998,00	57.211,00	62.950,00	120.161,00	777.525,35
	PIAUI	2.104,00	-	2.104,00	-	-	-	150,00
	RIO GRANDE NORTE	91.082,00	164.183,00	255.265,00	-	42,00	42,00	20.820,24
SERGIPE	304.080,00	167.426,00	471.506,00	305,00	727,00	1.032,00	38.153,24	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Subtotal</b>	<b>6.931.879,00</b>	<b>6.989.152,00</b>	<b>13.921.031,00</b>	<b>64.594,00</b>	<b>73.874,00</b>	<b>138.468,00</b>	<b>1.207.944,08</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>16.796.425,00</b>	<b>17.593.212,00</b>	<b>34.389.637,00</b>	<b>302.159,00</b>	<b>169.885,00</b>	<b>472.044,00</b>	<b>3.051.782,02</b>	

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	87.349,00	47.402,00	134.751,00	-	434,00	434,00	12.407,99
	GOIÁS	19.101,00	4.901,00	24.002,00	-	-	-	2.046,02
	MATO GROSSO	10.996,00	4.163,00	15.159,00	-	34,00	34,00	569,15
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	857.611,00	455.304,00	1.312.915,00	2.195,00	6.748,00	8.943,00	120.030,66
	PARANÁ	598.585,00	223.725,00	822.310,00	-	7.998,00	7.998,00	72.814,12
	RIO DE JANEIRO	1.600.362,00	2.737.412,00	4.337.774,00	18.760,00	23.835,00	42.595,00	402.358,37
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	28.995,00	145.932,00	174.927,00	-	1.503,00	1.503,00	14.358,07
	SÃO PAULO	8.349.226,00	7.664.190,00	16.013.416,00	116.848,00	149.887,00	-	1.438.355,85
	<b>Subtotal</b>	<b>11.552.225,00</b>	<b>11.283.029,00</b>	<b>22.835.254,00</b>	<b>137.803,00</b>	<b>190.439,00</b>	<b>328.242,00</b>	<b>2.062.940,24</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	1.356.183,00	1.693.478,00	3.049.661,00	7.662,00	12.905,00	20.567,00	269.349,91
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	517.533,00	189.301,00	706.834,00	171,00	-	171,00	63.770,44
	CEARÁ	19.481,00	10.620,00	30.101,00	-	-	-	2.414,77
	MARANHÃO	2.046,00	-	2.046,00	-	-	-	95,52
	PARÁ	285,00	-	285,00	-	3,00	3,00	17,10
	PARAÍBA	181.853,00	239.175,00	421.028,00	1.203,00	2.231,00	3.434,00	38.736,43
	PERNAMBUCO	4.525.356,00	4.240.864,00	8.766.220,00	28.450,00	74.350,00	102.800,00	758.864,28
	PIAUÍ	5.224,00	-	5.224,00	-	-	-	387,59
	RIO GRANDE NORTE	79.706,00	127.069,00	206.775,00	-	123,00	123,00	16.940,12
SERGIPE	322.836,00	202.170,00	525.006,00	-	962,00	962,00	47.403,79	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>7.010.503,00</b>	<b>6.702.677,00</b>	<b>13.713.180,00</b>	<b>37.486,00</b>	<b>90.574,00</b>	<b>128.060,00</b>	<b>1.197.979,96</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>18.562.728,00</b>	<b>17.985.706,00</b>	<b>36.548.434,00</b>	<b>175.289,00</b>	<b>281.013,00</b>	<b>456.302,00</b>	<b>3.260.920,20</b>

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	83.312,00	45.860,00	129.172,00	-	891,00	891,00	12.229,92
	GOIÁS	17.677,00	6.922,00	24.599,00	-	-	-	2.092,76
	MATO GROSSO	6.839,00	1.022,00	7.861,00	-	14,00	14,00	390,59
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	858.708,00	503.696,00	1.362.404,00	1.168,00	8.207,00	9.375,00	128.729,53
	PARANÁ	625.093,00	288.820,00	913.913,00	-	10.319,00	10.319,00	80.880,30
	RIO DE JANEIRO	1.715.725,00	2.854.823,00	4.570.548,00	23.724,00	32.082,00	55.806,00	446.849,82
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	26.558,00	78.219,00	104.777,00	-	1.139,00	1.139,00	8.960,76
	SÃO PAULO	8.365.202,00	6.672.729,00	15.037.931,00	105.878,00	110.368,00	-	1.416.463,31
	<b>Subtotal</b>	<b>11.699.114,00</b>	<b>10.452.091,00</b>	<b>22.151.205,00</b>	<b>130.770,00</b>	<b>163.020,00</b>	<b>293.790,00</b>	<b>2.096.596,99</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	1.422.302,00	1.926.181,00	3.348.483,00	16.759,00	11.274,00	28.033,00	305.257,93
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	376.317,00	138.127,00	514.444,00	177,00	-	177,00	52.570,53
	CEARÁ	22.241,00	12.220,00	34.461,00	-	-	-	2.767,68
	MARANHÃO	2.152,00	-	2.152,00	-	-	-	110,58
	PARÁ	80,00	-	80,00	-	-	-	4,80
	PARAÍBA	253.091,00	338.914,00	592.005,00	1.087,00	3.679,00	4.766,00	54.634,49
	PERNAMBUCO	4.206.878,00	4.837.556,00	9.044.434,00	57.012,00	42.544,00	99.556,00	806.274,67
	PIAUÍ	9.144,00	-	9.144,00	-	-	-	749,39
	RIO GRANDE NORTE	107.957,00	150.260,00	258.217,00	391,00	201,00	592,00	21.190,98
SERGIPE	297.093,00	193.878,00	490.971,00	-	606,00	606,00	45.788,14	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>6.697.255,00</b>	<b>7.597.136,00</b>	<b>14.294.391,00</b>	<b>75.426,00</b>	<b>58.304,00</b>	<b>133.730,00</b>	<b>1.289.349,19</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>18.396.369,00</b>	<b>18.049.227,00</b>	<b>36.445.596,00</b>	<b>206.196,00</b>	<b>221.324,00</b>	<b>427.520,00</b>	<b>3.385.946,18</b>

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	88.701,00	40.673,00	129.374,00	-	368,00	368,00	11.686,69
	GOIÁS	13.958,00	5.312,00	19.270,00	-	-	-	1.583,67
	MATO GROSSO	2.459,00	-	2.459,00	-	-	-	160,14
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	688.562,00	598.243,00	1.286.805,00	-	9.150,00	9.150,00	116.493,43
	PARANÁ	498.641,00	459.732,00	958.373,00	-	11.887,00	11.887,00	84.597,35
	RIO DE JANEIRO	1.569.719,00	2.414.596,00	3.984.315,00	7.989,00	36.018,00	44.007,00	392.808,48
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	32.124,00	81.874,00	113.998,00	-	1.186,00	1.186,00	10.297,11
	SÃO PAULO	8.429.698,00	7.270.995,00	15.700.693,00	45.184,00	145.215,00	-	1.440.713,75
	<b>Subtotal</b>	<b>11.323.862,00</b>	<b>10.871.425,00</b>	<b>22.195.287,00</b>	<b>53.173,00</b>	<b>203.824,00</b>	<b>256.997,00</b>	<b>2.058.340,61</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	1.188.380,00	1.369.407,00	2.557.787,00	9.602,00	8.057,00	17.659,00	228.784,06
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	517.016,00	130.374,00	647.390,00	-	-	-	57.579,23
	CEARÁ	26.180,00	8.944,00	35.124,00	-	-	-	2.792,94
	MARANHÃO	797,00	-	797,00	-	-	-	41,46
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	286.020,00	299.923,00	585.943,00	1.551,00	2.900,00	4.451,00	52.136,80
	PERNAMBUCO	3.133.772,00	3.548.247,00	6.682.019,00	36.689,00	26.588,00	63.277,00	612.958,78
	PIAUÍ	10.266,00	-	10.266,00	-	-	-	901,78
	RIO GRANDE NORTE	95.164,00	162.854,00	258.018,00	127,00	504,00	631,00	20.225,42
SERGIPE	188.577,00	155.344,00	343.921,00	-	702,00	702,00	30.939,52	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>5.446.172,00</b>	<b>5.675.093,00</b>	<b>11.121.265,00</b>	<b>47.969,00</b>	<b>38.751,00</b>	<b>86.720,00</b>	<b>1.006.359,99</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>16.770.034,00</b>	<b>16.546.518,00</b>	<b>33.316.552,00</b>	<b>101.142,00</b>	<b>242.575,00</b>	<b>343.717,00</b>	<b>3.064.700,61</b>

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	83.364,00	43.564,00	126.928,00	-	512,00	512,00	11.809,32
	GOIÁS	19.952,00	6.666,00	26.618,00	-	19,00	19,00	1.967,30
	MATO GROSSO	8.312,00	1.874,00	10.186,00	-	11,00	11,00	490,73
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	668.580,00	466.342,00	1.134.922,00	-	9.350,00	9.350,00	106.494,21
	PARANÁ	404.144,00	772.299,00	1.176.443,00	-	10.099,00	10.099,00	94.010,32
	RIO DE JANEIRO	1.291.900,00	1.947.174,00	3.239.074,00	2.885,00	28.458,00	31.343,00	325.242,64
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	49.300,00	158.010,00	207.310,00	-	2.055,00	2.055,00	15.372,41
	SÃO PAULO	8.307.884,00	7.938.504,00	16.246.388,00	71.857,00	176.843,00	-	1.399.114,66
	<b>Subtotal</b>	<b>10.833.436,00</b>	<b>11.334.433,00</b>	<b>22.167.869,00</b>	<b>74.742,00</b>	<b>227.347,00</b>	<b>302.089,00</b>	<b>1.954.501,59</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	1.400.374,00	1.735.904,00	3.136.278,00	3.409,00	23.040,00	26.449,00	274.762,70
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	480.368,00	122.704,00	603.072,00	-	783,00	783,00	60.061,56
	CEARÁ	27.795,00	13.541,00	41.336,00	-	-	-	3.384,23
	MARANHÃO	-	-	-	-	-	-	-
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	272.988,00	302.789,00	575.777,00	637,00	2.925,00	3.562,00	48.383,45
	PERNAMBUCO	3.978.065,00	4.220.133,00	8.198.198,00	16.869,00	53.992,00	70.861,00	697.121,86
	PIAUÍ	13.030,00	-	13.030,00	-	-	-	1.056,64
	RIO GRANDE NORTE	82.777,00	141.852,00	224.629,00	432,00	618,00	1.050,00	19.298,07
SERGIPE	241.310,00	207.071,00	448.381,00	-	682,00	682,00	40.079,92	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>6.496.707,00</b>	<b>6.743.994,00</b>	<b>13.240.701,00</b>	<b>21.347,00</b>	<b>82.040,00</b>	<b>103.387,00</b>	<b>1.144.148,44</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>17.330.143,00</b>	<b>18.078.427,00</b>	<b>35.408.570,00</b>	<b>96.089,00</b>	<b>309.387,00</b>	<b>405.476,00</b>	<b>3.098.650,03</b>

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	89.612,00	82.899,00	172.511,00	-	560,00	560,00	14.302,33
	GOIÁS	54.266,00	6.616,00	60.882,00	-	-	-	4.150,00
	MATO GROSSO	6.656,00	340,00	6.996,00	-	22,00	22,00	285,11
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	666.433,00	520.504,00	1.186.937,00	-	9.426,00	9.426,00	105.487,97
	PARANÁ	333.624,00	1.080.522,00	1.414.146,00	-	13.333,00	13.333,00	127.824,44
	RIO DE JANEIRO	1.878.342,00	2.947.103,00	4.825.445,00	10.410,00	33.971,00	44.381,00	428.667,55
	RIO GRANDE DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	SANTA CATARINA	49.920,00	119.663,00	169.583,00	-	1.564,00	1.564,00	13.215,52
	SÃO PAULO	9.047.495,00	8.803.947,00	17.851.442,00	40.801,00	154.204,00	-	1.608.837,94
<b>Subtotal</b>	<b>12.126.348,00</b>	<b>13.561.594,00</b>	<b>25.687.942,00</b>	<b>51.211,00</b>	<b>213.080,00</b>	<b>264.291,00</b>	<b>2.302.770,86</b>	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	1.600.300,00	1.856.377,00	3.456.677,00	13.628,00	13.717,00	27.345,00	309.650,63
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	335.814,00	84.056,00	419.870,00	-	-	-	33.605,69
	CEARÁ	27.967,00	13.575,00	41.542,00	-	-	-	3.466,97
	MARANHÃO	14.973,00	-	14.973,00	-	-	-	1.037,62
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	284.351,00	306.337,00	590.688,00	673,00	3.659,00	4.332,00	51.975,40
	PERNAMBUCO	4.361.050,00	4.526.072,00	8.887.122,00	43.634,00	45.046,00	88.680,00	792.270,59
	PIAUI	13.692,00	-	13.692,00	-	-	-	1.152,70
	RIO GRANDE NORTE	80.463,00	149.687,00	230.150,00	1.085,00	186,00	1.271,00	19.908,08
SERGIPE	254.944,00	329.358,00	584.302,00	-	1.043,00	1.043,00	49.400,79	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Subtotal</b>	<b>6.973.554,00</b>	<b>7.265.462,00</b>	<b>14.239.016,00</b>	<b>59.020,00</b>	<b>63.651,00</b>	<b>122.671,00</b>	<b>1.262.468,47</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>19.099.902,00</b>	<b>20.827.056,00</b>	<b>39.926.958,00</b>	<b>110.231,00</b>	<b>276.731,00</b>	<b>386.962,00</b>	<b>3.565.239,34</b>	

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	69.553,00	108.683,00	178.236,00	-	910,00	910,00	15.675,23
	GOIÁS	76.667,00	12.465,00	89.132,00	-	-	-	6.405,47
	MATO GROSSO	4.399,00	1.360,00	5.759,00	-	3,00	3,00	361,55
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	895.624,00	855.236,00	1.750.860,00	2.690,00	10.514,00	13.204,00	154.375,11
	PARANÁ	505.604,00	1.210.215,00	1.715.819,00	-	15.124,00	15.124,00	146.671,57
	RIO DE JANEIRO	1.797.136,00	3.506.939,00	5.304.075,00	32.999,00	21.220,00	54.219,00	478.431,15
	RIO GRANDE DO SUL	204,00	2.090,00	2.294,00	-	-	-	175,02
	SANTA CATARINA	74.812,00	239.665,00	314.477,00	-	3.122,00	3.122,00	24.073,02
	SÃO PAULO	12.411.818,00	15.385.283,00	27.797.101,00	238.184,00	163.703,00	-	2.525.300,53
<b>Subtotal</b>	<b>15.835.817,00</b>	<b>21.321.936,00</b>	<b>37.157.753,00</b>	<b>273.873,00</b>	<b>214.596,00</b>	<b>488.469,00</b>	<b>3.351.468,65</b>	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	1.483.424,00	1.991.700,00	3.475.124,00	14.966,00	7.243,00	22.209,00	325.647,99
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	387.931,00	82.644,00	470.575,00	-	-	-	43.162,12
	CEARÁ	33.427,00	35.084,00	68.511,00	-	-	-	5.384,89
	MARANHÃO	31.845,00	-	31.845,00	-	-	-	2.547,61
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	249.273,00	312.539,00	561.812,00	145,00	3.452,00	3.597,00	50.156,12
	PERNAMBUCO	3.479.633,00	4.100.470,00	7.580.103,00	46.060,00	39.608,00	85.668,00	711.269,75
	PIAUI	17.342,00	-	17.342,00	-	-	-	1.293,33
	RIO GRANDE NORTE	104.535,00	220.258,00	324.793,00	1.230,00	249,00	1.479,00	26.340,85
SERGIPE	211.975,00	276.906,00	488.881,00	-	1.285,00	1.285,00	41.564,53	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Subtotal</b>	<b>5.999.385,00</b>	<b>7.019.601,00</b>	<b>13.018.986,00</b>	<b>62.401,00</b>	<b>51.837,00</b>	<b>114.238,00</b>	<b>1.207.367,19</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>21.835.202,00</b>	<b>28.341.537,00</b>	<b>50.176.739,00</b>	<b>336.274,00</b>	<b>266.433,00</b>	<b>602.707,00</b>	<b>4.558.835,84</b>	

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	75.890,00	93.851,00	169.741,00	1.023,00	5,00	1.028,00	15.660,89
	GOIÁS	78.568,00	24.766,00	103.334,00	-	17,00	17,00	7.604,19
	MATO GROSSO	9.268,00	23.644,00	32.912,00	-	10,00	10,00	1.772,06
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	1.103.012,00	924.373,00	2.027.385,00	3.141,00	11.306,00	14.447,00	191.065,52
	PARANÁ	489.700,00	824.410,00	1.314.110,00	-	13.688,00	13.688,00	118.740,87
	RIO DE JANEIRO	1.655.447,00	2.896.888,00	4.552.335,00	24.788,00	23.195,00	47.983,00	439.146,52
	RIO GRANDE DO SUL	784,00	56.888,00	57.672,00	-	-	-	4.697,49
	SANTA CATARINA	68.575,00	338.494,00	407.069,00	-	3.973,00	3.973,00	32.665,57
	SÃO PAULO	11.322.551,00	11.015.047,00	22.337.598,00	294.870,00	224.267,00	519.137,00	1.832.152,16
	<b>Subtotal</b>	<b>14.803.795,00</b>	<b>16.198.361,00</b>	<b>31.002.156,00</b>	<b>323.822,00</b>	<b>276.461,00</b>	<b>600.283,00</b>	<b>2.643.505,25</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	1.892.145,00	2.602.776,00	4.494.921,00	12.234,00	15.110,00	27.344,00	418.361,43
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	558.509,00	100.600,00	659.109,00	-	-	-	61.806,14
	CEARÁ	47.174,00	31.451,00	78.625,00	-	-	-	6.162,00
	MARANHÃO	14.177,00	-	14.177,00	-	76,00	76,00	1.126,60
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	349.099,00	435.395,00	784.494,00	-	6.462,00	6.462,00	66.857,44
	PERNAMBUCO	4.275.660,00	5.182.789,00	9.458.449,00	44.869,00	45.424,00	90.293,00	846.104,58
	PIAUÍ	8.999,00	-	8.999,00	-	78,00	78,00	680,51
	RIO GRANDE NORTE	102.321,00	223.105,00	325.426,00	1.202,00	481,00	1.683,00	26.145,74
SERGIPE	254.731,00	265.964,00	520.695,00	-	1.259,00	1.259,00	45.087,00	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>7.502.815,00</b>	<b>8.842.080,00</b>	<b>16.344.895,00</b>	<b>58.305,00</b>	<b>68.890,00</b>	<b>127.195,00</b>	<b>1.472.331,43</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>22.306.610,00</b>	<b>25.040.441,00</b>	<b>47.347.051,00</b>	<b>382.127,00</b>	<b>345.351,00</b>	<b>727.478,00</b>	<b>4.115.836,68</b>

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	96.135,00	130.644,00	226.779,00	2.030,00	-	2.030,00	21.194,58
	GOIÁS	92.243,00	21.782,00	114.025,00	-	302,00	302,00	8.376,97
	MATO GROSSO	12.688,00	28.786,00	41.474,00	-	3,00	3,00	2.858,46
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	1.145.586,00	827.267,00	1.972.853,00	3.889,00	10.414,00	14.303,00	185.130,02
	PARANÁ	548.561,00	812.080,00	1.360.641,00	226,00	12.604,00	12.830,00	119.133,26
	RIO DE JANEIRO	1.810.925,00	3.198.755,00	5.009.680,00	27.341,00	23.273,00	50.614,00	491.881,38
	RIO GRANDE DO SUL	814,00	71.823,00	72.637,00	-	100,00	-	6.241,32
	SANTA CATARINA	44.863,00	265.807,00	310.670,00	-	3.558,00	3.558,00	24.803,50
	SÃO PAULO	12.225.262,00	10.893.191,00	23.118.453,00	301.260,00	194.914,00	496.174,00	1.876.006,66
	<b>Subtotal</b>	<b>15.977.077,00</b>	<b>16.250.135,00</b>	<b>32.227.212,00</b>	<b>334.746,00</b>	<b>245.168,00</b>	<b>579.914,00</b>	<b>2.735.626,15</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	2.201.157,00	2.345.081,00	4.546.238,00	5.233,00	17.163,00	22.396,00	426.936,22
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	452.585,00	83.698,00	536.283,00	-	-	-	51.940,60
	CEARÁ	30.167,00	34.662,00	64.829,00	-	-	-	5.180,12
	MARANHÃO	10.600,00	-	10.600,00	-	110,00	110,00	719,27
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	306.743,00	411.746,00	718.489,00	-	5.032,00	5.032,00	61.746,99
	PERNAMBUCO	3.797.208,00	5.395.404,00	9.192.612,00	18.295,00	48.662,00	66.957,00	866.584,69
	PIAUÍ	12.384,00	-	12.384,00	-	188,00	188,00	968,44
	RIO GRANDE NORTE	89.750,00	169.224,00	258.974,00	222,00	508,00	730,00	21.890,44
SERGIPE	233.740,00	253.018,00	486.758,00	-	935,00	935,00	43.994,78	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>7.134.334,00</b>	<b>8.692.833,00</b>	<b>15.827.167,00</b>	<b>23.750,00</b>	<b>72.598,00</b>	<b>96.348,00</b>	<b>1.479.961,54</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>23.111.411,00</b>	<b>24.942.968,00</b>	<b>48.054.379,00</b>	<b>358.496,00</b>	<b>317.766,00</b>	<b>676.262,00</b>	<b>4.215.587,69</b>

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	69.601,00	110.499,00	180.100,00	2.008,00	-	2.008,00	16.930,16
	GOIÁS	75.677,00	13.687,00	89.364,00	-	397,00	397,00	7.825,52
	MATO GROSSO	13.577,00	33.044,00	46.621,00	-	6,00	6,00	3.241,32
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	938.869,00	553.128,00	1.491.997,00	1.466,00	10.179,00	11.645,00	142.287,63
	PARANÁ	500.623,00	819.353,00	1.319.976,00	-	12.687,00	12.687,00	130.260,87
	RIO DE JANEIRO	1.672.346,00	2.297.154,00	3.969.500,00	10.024,00	22.585,00	32.609,00	381.240,78
	RIO GRANDE DO SUL	391,00	20.978,00	21.369,00	-	-	-	1.850,96
	SANTA CATARINA	66.792,00	164.033,00	230.825,00	-	2.390,00	2.390,00	18.552,47
	SÃO PAULO	12.294.874,00	9.000.103,00	21.294.977,00	120.795,00	172.248,00	293.043,00	2.012.800,86
Subtotal	15.632.750,00	13.011.979,00	28.644.729,00	134.293,00	220.492,00	354.785,00	2.714.990,58	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	2.521.807,00	2.532.175,00	5.053.982,00	1.638,00	28.406,00	30.044,00	470.335,15
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	274.392,00	62.471,00	336.863,00	-	-	-	29.391,61
	CEARÁ	39.023,00	47.653,00	86.676,00	-	-	-	6.881,26
	MARANHÃO	20.879,00	-	20.879,00	-	155,00	155,00	1.191,46
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	316.359,00	344.754,00	661.113,00	-	4.956,00	4.956,00	55.680,03
	PERNAMBUCO	3.652.055,00	4.346.951,00	7.999.006,00	7.378,00	73.575,00	80.953,00	761.595,85
	PIAUÍ	15.663,00	-	15.663,00	-	135,00	135,00	1.200,22
	RIO GRANDE NORTE	89.845,00	181.384,00	271.229,00	-	1.286,00	1.286,00	22.291,05
SERGIPE	174.665,00	336.760,00	511.425,00	-	1.331,00	1.331,00	48.187,26	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
Subtotal	7.104.688,00	7.852.148,00	14.956.836,00	9.016,00	109.844,00	118.860,00	1.396.753,88	
<b>TOTAL</b>	<b>22.737.438,00</b>	<b>20.864.127,00</b>	<b>43.601.565,00</b>	<b>143.309,00</b>	<b>330.336,00</b>	<b>473.645,00</b>	<b>4.111.744,47</b>	

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	105.958,00	139.010,00	244.968,00	2.129,00	-	2.129,00	22.388,37
	GOIÁS	71.030,00	35.308,00	106.338,00	-	769,00	769,00	8.703,55
	MATO GROSSO	17.790,00	30.010,00	47.800,00	-	40,00	40,00	3.740,51
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	1.128.172,00	766.379,00	1.894.551,00	1.783,00	11.541,00	13.324,00	185.746,81
	PARANÁ	543.087,00	779.771,00	1.322.858,00	-	11.652,00	11.652,00	115.922,12
	RIO DE JANEIRO	2.152.664,00	2.725.538,00	4.878.202,00	9.124,00	26.679,00	35.803,00	463.920,02
	RIO GRANDE DO SUL	684,00	72.587,00	73.271,00	-	195,00	-	6.433,73
	SANTA CATARINA	134.522,00	238.967,00	373.489,00	-	4.186,00	4.186,00	30.133,38
	SÃO PAULO	12.247.161,00	8.202.803,00	20.449.964,00	76.517,00	191.617,00	268.134,00	1.890.241,50
Subtotal	16.401.068,00	12.990.373,00	29.391.441,00	89.553,00	246.679,00	336.232,00	2.727.229,98	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	2.662.326,00	3.075.410,00	5.737.736,00	2.618,00	30.947,00	33.565,00	536.365,33
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	280.757,00	107.159,00	387.916,00	-	-	-	36.467,57
	CEARÁ	61.179,00	77.948,00	139.127,00	-	-	-	10.716,09
	MARANHÃO	18.777,00	-	18.777,00	-	127,00	127,00	1.069,78
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	387.597,00	360.687,00	748.284,00	-	5.391,00	5.391,00	62.703,91
	PERNAMBUCO	4.325.261,00	5.316.570,00	9.641.831,00	7.573,00	75.898,00	83.471,00	875.521,87
	PIAUÍ	22.711,00	-	22.711,00	-	157,00	157,00	1.828,16
	RIO GRANDE NORTE	103.544,00	226.672,00	330.216,00	700,00	58,00	758,00	28.087,24
SERGIPE	168.603,00	399.251,00	567.854,00	-	1.908,00	1.908,00	52.863,32	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
Subtotal	8.030.755,00	9.563.697,00	17.594.452,00	10.891,00	114.486,00	125.377,00	1.605.623,27	
<b>TOTAL</b>	<b>24.431.823,00</b>	<b>22.554.070,00</b>	<b>46.985.893,00</b>	<b>100.444,00</b>	<b>361.165,00</b>	<b>461.609,00</b>	<b>4.332.853,24</b>	

Fonte: MAPA

## SAFRA: 70/71

Região	Estados	Cana Moída (t)			Álcool (m³)			Açúcar (t)
		Própria	Fornecedores	TOTAL	anidro	hidratado	TOTAL	TOTAL
Centro-Sul	ESPIRITO SANTO	137.734,00	170.773,00	308.507,00	1.451,00	-	1.451,00	25.952,72
	GOIÁS	104.999,00	26.492,00	131.491,00	-	1.017,30	1.017,30	12.309,85
	MATO GROSSO	19.199,00	20.564,00	39.763,00	-	166,64	166,64	3.080,28
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	1.578.841,00	775.880,00	2.354.721,00	2.398,41	13.231,03	15.629,44	221.150,73
	PARANÁ	779.766,00	905.014,00	1.684.780,00	-	15.990,35	15.990,35	153.432,56
	RIO DE JANEIRO	2.314.491,00	3.083.595,00	5.398.086,00	18.187,24	26.233,84	44.421,08	487.477,56
	RIO GRANDE DO SUL	8.115,00	126.898,00	135.013,00	-	204,48	204,48	11.759,63
	SANTA CATARINA	136.928,00	226.870,00	363.798,00	-	4.015,90	4.015,90	30.060,42
	SÃO PAULO	16.520.686,00	11.509.612,00	28.030.298,00	213.947,16	222.765,74	436.712,90	2.436.462,44
	<b>Subtotal</b>	<b>21.600.759,00</b>	<b>16.845.698,00</b>	<b>38.446.457,00</b>	<b>235.983,81</b>	<b>283.625,27</b>	<b>519.609,09</b>	<b>3.381.686,19</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	2.947.494,00	3.302.200,00	6.249.694,00	5.004,44	23.265,20	28.269,64	591.390,86
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	472.216,00	93.655,00	565.871,00	-	-	-	51.127,81
	CEARÁ	43.868,00	70.341,00	114.209,00	-	-	-	9.551,12
	MARANHÃO	846,00	-	846,00	-	-	-	33,84
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	368.237,00	420.943,00	789.180,00	-	5.502,40	5.502,40	64.257,77
	PERNAMBUCO	3.954.993,00	6.094.107,00	10.049.100,00	11.328,43	69.417,56	80.745,99	943.814,83
	PIAUÍ	16.514,00	-	16.514,00	-	140,20	140,20	1.404,66
	RIO GRANDE NORTE	103.636,00	177.914,00	281.550,00	-	782,00	782,00	23.605,48
SERGIPE	189.352,00	374.638,00	563.990,00	-	2.100,72	2.100,72	52.993,28	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>8.097.156,00</b>	<b>10.533.798,00</b>	<b>18.630.954,00</b>	<b>16.332,87</b>	<b>101.208,08</b>	<b>117.540,95</b>	<b>1.738.179,65</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>29.697.915,00</b>	<b>27.379.496,00</b>	<b>57.077.411,00</b>	<b>252.316,68</b>	<b>384.833,36</b>	<b>637.150,04</b>	<b>5.119.865,83</b>

Fonte: MAPA

## SAFRA: 71/72

Região	Estados	Cana Moída (t)			Álcool (m³)			Açúcar (t)
		Própria	Fornecedores	TOTAL	anidro	hidratado	TOTAL	TOTAL
Centro-Sul	ESPIRITO SANTO	99.885,00	147.735,00	247.620,00	1.201,05	-	1.201,05	22.236,83
	GOIÁS	204.709,00	9.037,00	213.746,00	-	2.489,54	2.489,54	17.725,73
	MATO GROSSO	22.375,00	33.309,00	55.684,00	-	71,30	71,30	4.201,07
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	1.651.403,00	807.271,00	2.458.674,00	2.201,16	14.107,68	16.308,84	237.149,83
	PARANÁ	780.846,00	983.568,00	1.764.414,00	2.730,00	14.723,71	17.453,71	166.701,31
	RIO DE JANEIRO	1.966.967,00	3.094.062,00	5.061.029,00	12.242,51	29.598,31	41.840,82	443.355,33
	RIO GRANDE DO SUL	11.243,00	169.055,00	180.298,00	-	1.202,55	-	16.873,51
	SANTA CATARINA	120.040,00	237.811,00	357.851,00	-	3.888,00	3.888,00	32.347,89
	SÃO PAULO	16.753.235,00	12.228.985,00	28.982.220,00	363.250,13	89.851,00	453.101,14	2.596.852,51
	<b>Subtotal</b>	<b>21.610.703,00</b>	<b>17.710.833,00</b>	<b>39.321.536,00</b>	<b>381.624,85</b>	<b>155.932,08</b>	<b>537.556,93</b>	<b>3.537.444,02</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	3.204.199,00	3.283.155,00	6.487.354,00	4.872,50	14.836,47	19.708,96	563.743,07
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	488.856,00	160.105,00	648.961,00	-	-	-	56.924,40
	CEARÁ	130.360,00	35.400,00	165.760,00	-	-	-	14.210,37
	MARANHÃO	51.119,00	-	51.119,00	-	189,56	189,56	3.686,85
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	570.578,00	507.817,00	1.078.395,00	-	5.039,60	5.039,60	89.954,52
	PERNAMBUCO	4.723.163,00	7.134.833,00	11.857.996,00	3.450,86	45.637,23	49.088,09	1.039.101,34
	PIAUÍ	27.920,00	7.588,00	35.508,00	-	148,40	148,40	2.412,22
	RIO GRANDE NORTE	138.291,00	239.968,00	378.259,00	-	-	-	32.526,64
SERGIPE	180.684,00	329.571,00	510.255,00	-	1.336,61	1.336,61	46.631,23	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>9.515.170,00</b>	<b>11.698.437,00</b>	<b>21.213.607,00</b>	<b>8.323,35</b>	<b>67.187,87</b>	<b>75.511,22</b>	<b>1.849.190,63</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>31.125.873,00</b>	<b>29.409.270,00</b>	<b>60.535.143,00</b>	<b>389.948,21</b>	<b>223.119,95</b>	<b>613.068,16</b>	<b>5.386.634,65</b>

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	92.230,00	213.784,00	306.014,00	-	1.700,00	1.700,00	27.569,66
	GOIÁS	176.382,00	5.171,00	181.553,00	-	1.955,09	1.955,09	17.339,67
	MATO GROSSO	9.480,00	25.736,00	35.216,00	-	-	-	3.182,95
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	1.983.212,00	1.061.109,00	3.044.321,00	2.535,92	18.602,02	21.137,94	282.065,40
	PARANÁ	750.531,00	1.104.058,00	1.854.589,00	3.047,00	18.599,23	21.646,23	161.978,46
	RIO DE JANEIRO	2.248.101,00	4.022.728,00	6.270.829,00	14.517,29	32.738,53	47.255,82	560.109,08
	RIO GRANDE DO SUL	11.020,00	117.900,00	128.920,00	-	1.022,29	1.022,29	11.927,04
	SANTA CATARINA	134.154,00	251.975,00	386.129,00	-	4.637,60	-	33.373,81
SÃO PAULO	18.230.877,00	13.507.090,00	31.737.967,00	363.346,00	136.758,28	500.104,28	2.836.254,77	
Subtotal	23.635.987,00	20.309.551,00	43.945.538,00	383.446,21	216.013,04	599.459,25	3.933.800,85	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	3.813.398,00	3.959.435,00	7.772.833,00	2.716,42	17.711,65	20.428,07	653.979,36
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	482.432,00	165.038,00	647.470,00	-	-	-	55.912,04
	CEARÁ	92.911,00	77.578,00	170.489,00	-	-	-	13.701,97
	MARANHÃO	31.045,00	-	31.045,00	-	391,53	391,53	1.669,09
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	562.395,00	721.077,00	1.283.472,00	-	3.805,40	3.805,40	96.511,16
	PERNAMBUCO	4.817.546,00	8.218.530,00	13.036.076,00	2.728,50	52.704,44	55.432,94	1.093.682,23
	PIAUÍ	29.701,00	13.455,00	43.156,00	-	376,81	376,81	2.712,95
	RIO GRANDE NORTE	126.452,00	247.778,00	374.230,00	-	-	-	31.278,47
SERGIPE	209.241,00	356.508,00	565.749,00	-	1.077,98	1.077,98	49.449,42	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
Subtotal	10.165.121,00	13.759.399,00	23.924.520,00	5.444,92	76.067,81	81.512,73	1.998.896,68	
<b>TOTAL</b>		<b>33.801.108,00</b>	<b>34.068.950,00</b>	<b>67.870.058,00</b>	<b>388.891,13</b>	<b>292.080,85</b>	<b>680.971,98</b>	<b>5.932.697,53</b>

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	197.566,00	274.917,00	472.483,00	-	1.222,20	1.222,20	41.245,41
	GOIÁS	138.036,00	63.824,00	201.860,00	-	2.121,25	2.121,25	18.482,30
	MATO GROSSO	13.465,00	47.079,00	60.544,00	-	-	-	5.123,84
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	2.099.400,00	1.334.107,00	3.433.507,00	1.409,85	19.478,93	20.888,78	316.359,41
	PARANÁ	726.982,00	1.159.374,00	1.886.356,00	2.670,40	17.971,30	20.641,70	163.115,32
	RIO DE JANEIRO	2.549.094,00	4.323.931,00	6.873.025,00	180,00	59.235,25	59.415,25	610.687,51
	RIO GRANDE DO SUL	8.958,00	77.569,00	86.527,00	-	300,10	300,10	7.898,36
	SANTA CATARINA	200.447,00	215.549,00	415.996,00	-	4.852,00	-	33.812,49
SÃO PAULO	22.689.311,00	14.754.721,00	37.444.032,00	300.243,25	154.448,20	454.691,46	3.510.807,39	
Subtotal	28.623.259,00	22.251.071,00	50.874.330,00	304.503,50	259.629,24	564.132,74	4.707.532,04	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	3.923.167,00	4.867.427,00	8.790.594,00	709,73	21.857,46	22.567,18	660.696,57
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	412.692,00	131.887,00	544.579,00	-	-	-	44.127,09
	CEARÁ	78.682,00	86.962,00	165.644,00	-	-	-	12.861,93
	MARANHÃO	17.804,00	-	17.804,00	-	94,00	94,00	535,16
	PARÁ	-	-	-	-	-	-	-
	PARAÍBA	429.743,00	829.823,00	1.259.566,00	-	2.217,50	2.217,50	95.843,93
	PERNAMBUCO	4.235.245,00	9.009.083,00	13.244.328,00	1.002,26	75.687,99	76.690,24	1.080.938,92
	PIAUÍ	31.760,00	20.176,00	51.936,00	-	127,25	127,25	3.117,12
	RIO GRANDE NORTE	127.954,00	213.301,00	341.255,00	-	-	-	30.986,68
SERGIPE	233.433,00	315.329,00	548.762,00	-	149,70	149,70	46.540,26	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
Subtotal	9.490.480,00	15.473.988,00	24.964.468,00	1.711,98	100.133,89	101.845,87	1.975.647,67	
<b>TOTAL</b>		<b>38.113.739,00</b>	<b>37.725.059,00</b>	<b>75.838.798,00</b>	<b>306.215,48</b>	<b>359.763,13</b>	<b>665.978,61</b>	<b>6.683.179,71</b>

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	174.656,00	192.015,00	366.671,00	-	1.389,50	1.389,50	37.118,62
	GOIÁS	269.250,00	4.903,00	274.153,00	-	1.841,13	1.841,13	23.793,95
	MATO GROSSO	63.283,00	19.505,00	82.788,00	-	-	-	6.147,55
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	2.382.593,00	895.595,00	3.278.188,00	1.311,17	20.293,27	21.604,44	299.469,76
	PARANÁ	1.192.780,00	723.745,00	1.916.525,00	1.144,30	20.202,50	21.346,80	172.534,92
	RIO DE JANEIRO	2.329.393,00	3.236.680,00	5.566.073,00	1,89	48.769,55	48.771,44	512.482,18
	RIO GRANDE DO SUL	8.840,00	58.185,00	67.025,00	-	-	-	6.113,88
	SANTA CATARINA	217.905,00	141.258,00	359.163,00	-	5.440,00	-	31.012,00
	SÃO PAULO	21.885.865,00	12.993.276,00	34.879.141,00	211.166,20	166.933,53	378.099,72	3.346.402,56
	<b>Subtotal</b>	<b>28.524.565,00</b>	<b>18.265.162,00</b>	<b>46.789.727,00</b>	<b>213.623,56</b>	<b>264.869,48</b>	<b>478.493,04</b>	<b>4.435.075,42</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	4.805.189,00	6.217.118,00	11.022.307,00	571,25	20.641,33	21.212,58	877.291,19
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	383.036,00	111.260,00	494.296,00	-	-	-	39.904,72
	CEARÁ	85.607,00	53.483,00	139.090,00	-	-	-	10.091,26
	MARANHÃO	12.086,00	-	12.086,00	-	264,69	264,69	576,20
	PARÁ	1.429,00	6.929,00	8.358,00	-	90,00	90,00	35,70
	PARAÍBA	675.017,00	654.216,00	1.329.233,00	-	1.391,80	1.391,80	110.779,61
	PERNAMBUCO	4.272.788,00	9.286.264,00	13.559.052,00	2.333,04	90.816,58	93.149,61	1.149.842,19
	PIAUÍ	52.128,00	22.853,00	74.981,00	-	382,90	382,90	4.887,02
	RIO GRANDE NORTE	182.149,00	222.642,00	404.791,00	-	-	-	37.983,32
SERGIPE	318.762,00	355.960,00	674.722,00	-	-	-	54.379,46	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>10.788.191,00</b>	<b>16.930.725,00</b>	<b>27.718.916,00</b>	<b>2.904,28</b>	<b>113.587,30</b>	<b>116.491,59</b>	<b>2.285.770,67</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>39.312.756,00</b>	<b>35.195.887,00</b>	<b>74.508.643,00</b>	<b>216.527,84</b>	<b>378.456,78</b>	<b>594.984,62</b>	<b>6.720.846,09</b>

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	250.837,00	205.020,00	455.857,00	-	2.002,97	2.002,97	38.062,34
	GOIÁS	241.623,00	8.532,00	250.155,00	-	2.223,25	2.223,25	21.835,35
	MATO GROSSO	49.071,00	16.855,00	65.926,00	-	-	-	4.914,26
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	2.124.219,00	722.962,00	2.847.181,00	-	15.556,43	15.556,43	257.459,32
	PARANÁ	1.260.501,00	645.033,00	1.905.534,00	-	19.955,90	19.955,90	144.747,99
	RIO DE JANEIRO	2.706.260,00	3.677.993,00	6.384.253,00	-	55.162,56	55.162,56	540.708,51
	RIO GRANDE DO SUL	10.893,00	54.709,00	65.602,00	-	-	-	5.780,27
	SANTA CATARINA	256.186,00	73.814,00	330.000,00	-	4.649,70	-	26.467,84
	SÃO PAULO	20.016.297,00	10.401.155,00	30.417.452,00	218.768,66	143.517,26	362.285,92	2.869.447,32
	<b>Subtotal</b>	<b>26.915.887,00</b>	<b>15.806.073,00</b>	<b>42.721.960,00</b>	<b>218.768,66</b>	<b>243.068,06</b>	<b>461.836,73</b>	<b>3.909.423,20</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	4.518.765,00	5.219.326,00	9.738.091,00	936,84	26.542,17	27.479,01	709.283,39
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	399.586,00	104.180,00	503.766,00	-	-	-	42.426,74
	CEARÁ	109.396,00	100.372,00	209.768,00	-	-	-	14.667,65
	MARANHÃO	-	-	-	-	-	-	-
	PARÁ	11.516,00	35.053,00	46.569,00	-	730,15	730,15	1.341,11
	PARAÍBA	601.145,00	528.312,00	1.129.457,00	272,34	533,50	805,84	94.218,17
	PERNAMBUCO	3.988.530,00	8.761.344,00	12.749.874,00	12.643,35	51.881,29	64.524,64	1.004.622,40
	PIAUÍ	63.364,00	28.217,00	91.581,00	-	250,66	250,66	6.153,49
	RIO GRANDE NORTE	225.830,00	267.170,00	493.000,00	-	-	-	45.475,88
SERGIPE	359.863,00	278.690,00	638.553,00	-	-	-	60.219,55	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>10.277.995,00</b>	<b>15.322.664,00</b>	<b>25.600.659,00</b>	<b>13.852,54</b>	<b>79.937,77</b>	<b>93.790,30</b>	<b>1.978.408,38</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>37.193.882,00</b>	<b>31.128.737,00</b>	<b>68.322.619,00</b>	<b>232.621,20</b>	<b>323.005,83</b>	<b>555.627,03</b>	<b>5.887.831,57</b>

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	204.011,00	226.270,00	430.281,00	-	6.952,44	6.952,44	33.794,49
	GOIÁS	235.026,00	9.085,00	244.111,00	-	1.616,90	1.616,90	20.310,75
	MATO GROSSO	59.754,00	15.809,00	75.563,00	-	-	-	5.755,73
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	2.312.998,00	916.958,00	3.229.956,00	-	15.958,42	15.958,42	284.342,73
	PARANÁ	1.488.604,00	812.387,00	2.300.991,00	5.014,60	10.502,16	15.516,76	182.185,05
	RIO DE JANEIRO	2.042.339,00	3.311.405,00	5.353.744,00	5.667,53	38.305,30	43.972,82	386.360,19
	RIO GRANDE DO SUL	16.041,00	56.702,00	72.743,00	-	-	-	6.139,57
	SANTA CATARINA	236.711,00	49.837,00	286.548,00	-	4.674,99	-	24.533,42
	SÃO PAULO	25.629.896,00	15.671.889,00	41.301.785,00	246.910,51	216.783,21	463.693,72	3.563.756,75
<b>Subtotal</b>	<b>32.225.380,00</b>	<b>21.070.342,00</b>	<b>53.295.722,00</b>	<b>257.592,64</b>	<b>294.793,42</b>	<b>552.386,05</b>	<b>4.507.178,69</b>	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	6.094.600,00	8.403.126,00	14.497.726,00	7.423,65	17.588,47	25.012,13	1.120.999,22
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	440.887,00	186.338,00	627.225,00	-	-	-	47.238,93
	CEARÁ	92.597,00	174.122,00	266.719,00	-	-	-	23.089,58
	MARANHÃO	-	69.736,00	69.736,00	-	857,50	857,50	4.260,35
	PARÁ	-	-	-	-	1.425,00	1.425,00	-
	PARAÍBA	739.892,00	837.533,00	1.577.425,00	-	57,40	57,40	131.764,25
	PERNAMBUCO	4.575.452,00	11.319.947,00	15.895.399,00	35.323,32	48.918,71	84.242,04	1.231.929,20
	PIAUÍ	24.844,00	22.926,00	47.770,00	-	341,60	341,60	3.349,39
	RIO GRANDE NORTE	324.914,00	400.746,00	725.660,00	-	-	-	69.203,59
SERGIPE	403.013,00	420.269,00	823.282,00	-	-	-	69.488,72	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Subtotal</b>	<b>12.696.199,00</b>	<b>21.834.743,00</b>	<b>34.530.942,00</b>	<b>42.746,97</b>	<b>69.188,68</b>	<b>111.935,66</b>	<b>2.701.323,23</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>44.921.579,00</b>	<b>42.905.085,00</b>	<b>87.826.664,00</b>	<b>300.339,61</b>	<b>363.982,10</b>	<b>664.321,71</b>	<b>7.208.501,92</b>	

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	211.370,00	311.050,00	522.420,00	-	8.004,62	8.004,62	44.806,43
	GOIÁS	306.342,00	10.013,00	316.355,00	1.265,90	2.000,00	3.265,90	28.930,76
	MATO GROSSO	71.560,00	20.141,00	91.701,00	-	-	-	6.943,30
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	-	-	-	-
	MINAS GERAIS	2.985.972,00	1.682.164,00	4.668.136,00	3.703,75	24.856,18	28.559,93	435.101,52
	PARANÁ	1.737.787,00	803.416,00	2.541.203,00	23.895,73	3.738,60	27.634,33	210.431,00
	RIO DE JANEIRO	2.785.078,00	4.781.374,00	7.566.452,00	52.152,32	42.925,99	95.078,31	588.782,49
	RIO GRANDE DO SUL	15.196,00	113.236,00	128.432,00	-	-	-	11.236,35
	SANTA CATARINA	266.119,00	83.571,00	349.690,00	-	4.907,48	-	27.516,74
	SÃO PAULO	32.445.860,00	20.320.495,00	52.766.355,00	949.628,98	145.529,14	1.095.158,12	4.098.908,20
<b>Subtotal</b>	<b>40.825.284,00</b>	<b>28.125.460,00</b>	<b>68.950.744,00</b>	<b>1.030.646,68</b>	<b>231.962,01</b>	<b>1.262.608,69</b>	<b>5.452.656,79</b>	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	6.518.711,00	8.072.317,00	14.591.028,00	25.321,83	14.941,58	40.263,40	1.134.342,43
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	423.962,00	195.716,00	619.678,00	-	-	-	46.135,55
	CEARÁ	177.790,00	257.496,00	435.286,00	6.790,50	-	6.790,50	35.785,85
	MARANHÃO	-	138.534,00	138.534,00	-	913,75	913,75	9.024,54
	PARÁ	151,00	88.632,00	88.783,00	-	1.357,00	1.357,00	3.483,86
	PARAÍBA	669.708,00	1.080.812,00	1.750.520,00	16.260,86	1.851,00	18.111,86	136.902,32
	PERNAMBUCO	4.669.725,00	11.488.192,00	16.157.917,00	97.928,01	42.168,47	140.096,48	1.321.794,61
	PIAUÍ	11.912,00	33.453,00	45.365,00	-	262,15	262,15	2.483,26
	RIO GRANDE NORTE	374.455,00	521.631,00	896.086,00	-	-	-	85.174,91
SERGIPE	443.999,00	515.855,00	959.854,00	-	-	-	80.157,87	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Subtotal</b>	<b>13.290.413,00</b>	<b>22.392.638,00</b>	<b>35.683.051,00</b>	<b>146.301,20</b>	<b>61.493,95</b>	<b>207.795,14</b>	<b>2.855.285,19</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>54.115.697,00</b>	<b>50.518.098,00</b>	<b>104.633.795,00</b>	<b>1.176.947,87</b>	<b>293.455,96</b>	<b>1.470.403,83</b>	<b>8.307.941,98</b>	

Fonte: MAPA

## SAFRA: 78/79

Região	Estados	Cana Moída (t)			Álcool (m³)			Açúcar (t)
		Própria	Fornecedores	TOTAL	anidro	hidratado	TOTAL	TOTAL
Centro-Sul	ESPIRITO SANTO	263.914,62	377.804,86	641.719,48	8.258,86	-	8.258,86	38.990,22
	GOIÁS	304.132,05	12.472,62	316.604,67	-	2.345,00	2.345,00	23.442,34
	MATO GROSSO	123.349,75	101.235,97	224.585,72	670,00	-	670,00	12.325,39
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	2.095,28	-	2.095,28	-
	MINAS GERAIS	3.562.412,88	1.882.598,29	5.445.011,16	30.790,96	16.988,82	47.779,78	396.441,98
	PARANÁ	2.626.084,64	997.156,10	3.623.240,75	61.791,41	5.888,55	67.679,96	204.117,42
	RIO DE JANEIRO	2.821.898,51	5.717.901,24	8.539.799,75	92.105,13	40.220,84	132.325,97	568.237,49
	RIO GRANDE DO SUL	24.499,39	108.602,34	133.101,73	-	-	-	8.962,02
	SANTA CATARINA	422.966,99	121.935,18	544.902,17	-	5.776,46	-	36.595,88
	SÃO PAULO	29.866.611,17	22.121.334,40	51.987.945,57	1.544.130,21	268.290,30	1.812.420,50	3.194.471,80
	<b>Subtotal</b>	<b>40.015.870,00</b>	<b>31.441.041,00</b>	<b>71.456.911,00</b>	<b>1.739.841,85</b>	<b>339.509,96</b>	<b>2.079.351,81</b>	<b>4.483.584,54</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	5.881.372,28	8.410.130,95	14.291.503,24	137.842,58	15.987,83	153.830,41	1.125.017,10
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	308.450,89	146.713,33	455.164,22	-	1.444,50	1.444,50	32.811,35
	CEARÁ	139.548,85	352.734,97	492.283,82	4.087,40	-	4.087,40	43.079,20
	MARANHÃO	5.295,94	169.843,90	175.139,84	3.744,81	-	3.744,81	12.772,23
	PARÁ	-	109.814,32	109.814,32	-	1.459,00	1.459,00	5.342,85
	PARAÍBA	708.315,62	1.153.706,48	1.862.022,10	38.962,84	2.494,10	41.456,94	144.408,92
	PERNAMBUCO	4.649.564,72	12.013.502,56	16.663.067,27	151.836,11	33.834,11	185.670,21	1.314.146,35
	PIAUÍ	15.291,17	31.394,74	46.685,91	-	276,50	276,50	3.270,85
	RIO GRANDE NORTE	452.268,47	641.951,95	1.094.220,42	18.513,43	-	18.513,43	90.751,59
SERGIPE	499.205,07	480.359,79	979.564,86	768,20	-	768,20	87.533,12	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>12.659.313,00</b>	<b>23.510.153,00</b>	<b>36.169.466,00</b>	<b>355.755,36</b>	<b>55.496,04</b>	<b>411.251,39</b>	<b>2.859.133,57</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>52.675.183,00</b>	<b>54.951.194,00</b>	<b>107.626.377,00</b>	<b>2.095.597,21</b>	<b>395.005,99</b>	<b>2.490.603,20</b>	<b>7.342.718,11</b>

Fonte: MAPA

## SAFRA: 79/80

Região	Estados	Cana Moída (t)			Álcool (m³)			Açúcar (t)
		Própria	Fornecedores	TOTAL	anidro	hidratado	TOTAL	TOTAL
Centro-Sul	ESPIRITO SANTO	256.669,00	382.354,00	639.023,00	10.003,00	-	10.003,00	52.154,00
	GOIÁS	347.116,00	8.462,00	355.578,00	3.805,00	3.639,00	7.444,00	24.841,00
	MATO GROSSO	178.739,00	113.444,00	292.183,00	9.555,00	-	9.555,00	21.669,00
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	13.678,00	40,00	13.718,00	-
	MINAS GERAIS	3.360.949,00	2.474.302,00	5.835.251,00	60.581,00	15.186,00	75.767,00	468.854,00
	PARANÁ	2.000.743,00	894.542,00	2.895.285,00	84.662,00	7.289,00	91.951,00	195.419,00
	RIO DE JANEIRO	2.663.916,00	4.343.560,00	7.007.476,00	86.721,00	52.816,00	139.537,00	506.059,00
	RIO GRANDE DO SUL	14.142,00	74.613,00	88.755,00	-	-	-	7.276,00
	SANTA CATARINA	397.977,00	120.052,00	518.029,00	-	6.892,00	-	44.547,00
	SÃO PAULO	36.319.208,00	23.470.456,00	59.789.664,00	2.031.194,00	441.146,00	2.472.340,00	2.756.414,00
	<b>Subtotal</b>	<b>45.539.459,00</b>	<b>31.881.785,00</b>	<b>77.421.244,00</b>	<b>2.300.199,00</b>	<b>527.008,00</b>	<b>2.827.207,00</b>	<b>4.077.233,00</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	6.911.049,00	7.688.205,00	14.599.254,00	169.418,00	56.637,00	226.055,00	1.009.431,00
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	305.664,00	95.356,00	401.020,00	2.021,00	-	2.021,00	32.574,00
	CEARÁ	151.461,00	315.262,00	466.723,00	2.808,00	26,00	2.834,00	42.641,00
	MARANHÃO	-	171.692,00	171.692,00	3.472,00	3,00	3.475,00	14.674,00
	PARÁ	-	108.168,00	108.168,00	-	2.956,00	2.956,00	5.514,00
	PARAÍBA	708.301,00	964.746,00	1.673.047,00	50.235,00	16.775,00	67.010,00	125.181,00
	PERNAMBUCO	4.737.528,00	11.050.612,00	15.788.140,00	159.127,00	76.838,00	235.965,00	1.169.470,00
	PIAUÍ	8.333,00	28.840,00	37.173,00	-	436,00	436,00	2.858,00
	RIO GRANDE NORTE	447.243,00	566.706,00	1.013.949,00	24.981,00	263,00	25.244,00	78.910,00
SERGIPE	564.140,00	400.873,00	965.013,00	3.120,00	129,00	3.249,00	87.740,00	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>13.833.719,00</b>	<b>21.390.460,00</b>	<b>35.224.179,00</b>	<b>415.182,00</b>	<b>154.063,00</b>	<b>569.245,00</b>	<b>2.568.993,00</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>59.373.178,00</b>	<b>53.272.245,00</b>	<b>112.645.423,00</b>	<b>2.715.381,00</b>	<b>681.071,00</b>	<b>3.396.452,00</b>	<b>6.646.226,00</b>

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	255.582,00	431.570,00	687.152,00	17.677,00	-	17.677,00	45.869,00
	GOIÁS	304.859,00	5.846,00	310.705,00	3.616,00	5.791,00	9.407,00	21.487,00
	MATO GROSSO	188.092,00	114.664,00	302.756,00	8.840,00	1.020,00	9.860,00	19.928,00
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	24.176,00	3.624,00	27.800,00	-
	MINAS GERAIS	3.232.155,00	2.701.918,00	5.934.073,00	70.022,00	34.937,00	104.959,00	482.018,00
	PARANÁ	2.150.568,00	1.118.546,00	3.269.114,00	109.165,00	32.468,00	141.633,00	210.030,00
	RIO DE JANEIRO	2.590.137,00	3.848.958,00	6.439.095,00	44.080,00	85.774,00	129.854,00	433.262,00
	RIO GRANDE DO SUL	18.445,00	110.445,00	128.890,00	-	875,00	875,00	10.482,00
	SANTA CATARINA	308.869,00	84.104,00	392.973,00	-	5.943,00	-	33.498,00
SÃO PAULO	39.214.651,00	26.752.699,00	65.967.350,00	1.545.100,00	1.062.795,00	2.607.895,00	3.842.348,00	
	<b>Subtotal</b>	<b>48.263.358,00</b>	<b>35.168.750,00</b>	<b>83.432.108,00</b>	<b>1.822.676,00</b>	<b>1.233.227,00</b>	<b>3.055.903,00</b>	<b>5.098.922,00</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	8.841.911,00	8.826.077,00	17.667.988,00	160.485,00	148.776,00	309.261,00	1.215.990,00
	AMAZONAS	-	-	-	-	250,00	250,00	-
	BAHIA	440.055,00	118.646,00	558.701,00	1.262,00	-	1.262,00	44.037,00
	CEARÁ	153.654,00	271.231,00	424.885,00	1.423,00	3.314,00	4.737,00	37.375,00
	MARANHÃO	-	189.449,00	189.449,00	2.225,00	1.481,00	3.706,00	17.668,00
	PARÁ	-	135.741,00	135.741,00	-	2.796,00	2.796,00	8.269,00
	PARAÍBA	746.526,00	935.817,00	1.682.343,00	32.862,00	41.475,00	74.337,00	131.619,00
	PERNAMBUCO	5.657.650,00	11.539.637,00	17.197.287,00	59.428,00	145.263,00	204.691,00	1.348.756,00
	PIAUI	10.537,00	29.701,00	40.238,00	-	198,00	198,00	2.949,00
	RIO GRANDE NORTE	567.032,00	631.603,00	1.198.635,00	23.367,00	20.935,00	44.302,00	89.911,00
SERGIPE	614.473,00	538.749,00	1.153.222,00	1.561,00	3.371,00	4.932,00	104.773,00	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>17.031.838,00</b>	<b>23.216.651,00</b>	<b>40.248.489,00</b>	<b>282.613,00</b>	<b>367.859,00</b>	<b>650.472,00</b>	<b>3.001.347,00</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>65.295.196,00</b>	<b>58.385.401,00</b>	<b>123.680.597,00</b>	<b>2.105.289,00</b>	<b>1.601.086,00</b>	<b>3.706.375,00</b>	<b>8.100.269,00</b>

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	335.121,08	593.980,10	929.101,18	-	15.767,00	15.767,00	43.168,00
	GOIÁS	300.953,80	1.423,47	302.377,26	-	17.970,00	17.970,00	15.598,00
	MATO GROSSO	200.090,99	106.324,66	306.415,64	5.100,00	4.135,00	9.235,00	21.419,00
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	11.689,00	30.422,00	42.111,00	-
	MINAS GERAIS	3.187.642,15	3.731.721,95	6.919.364,10	36.471,00	97.112,00	133.583,00	445.360,00
	PARANÁ	2.737.156,43	1.276.664,93	4.013.821,37	55.283,00	140.320,00	195.603,00	182.669,00
	RIO DE JANEIRO	2.790.543,08	5.108.772,45	7.899.315,53	33.671,00	120.226,00	153.897,00	472.619,00
	RIO GRANDE DO SUL	18.812,91	123.684,85	142.497,76	-	1.833,00	1.833,00	8.015,00
	SANTA CATARINA	646.289,11	129.084,16	775.373,26	-	10.763,00	-	42.019,00
SÃO PAULO	35.294.291,15	28.645.750,44	63.940.041,58	871.999,00	1.961.642,00	2.833.641,00	3.915.168,00	
	<b>Subtotal</b>	<b>45.510.900,70</b>	<b>39.717.407,00</b>	<b>85.228.307,70</b>	<b>1.014.213,00</b>	<b>2.400.190,00</b>	<b>3.414.403,00</b>	<b>5.146.035,00</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	10.090.032,88	10.928.873,18	21.018.906,05	256.451,00	161.297,00	417.748,00	1.188.865,00
	AMAZONAS	-	-	-	-	730,00	730,00	-
	BAHIA	703.863,58	134.679,35	838.542,93	1.723,00	3.524,00	5.247,00	49.827,00
	CEARÁ	140.553,20	334.513,12	475.066,31	-	10.690,00	10.690,00	30.030,00
	MARANHÃO	-	267.266,31	267.266,31	-	8.234,00	8.234,00	17.351,00
	PARÁ	-	150.028,41	150.028,41	-	2.368,00	2.368,00	6.685,00
	PARAÍBA	772.102,76	1.320.209,07	2.092.311,83	41.816,00	33.522,00	75.338,00	120.917,00
	PERNAMBUCO	6.735.345,96	13.408.632,62	20.143.978,58	120.787,00	134.591,00	255.378,00	1.211.728,00
	PIAUI	6.846,66	26.192,65	33.039,31	-	2.520,00	2.520,00	1.372,00
	RIO GRANDE NORTE	414.608,98	583.769,16	998.378,14	16.380,00	23.905,00	40.285,00	66.409,00
SERGIPE	740.052,87	900.463,56	1.640.516,43	1.728,00	5.454,00	7.182,00	96.102,00	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>19.603.406,88</b>	<b>28.054.627,42</b>	<b>47.658.034,30</b>	<b>438.885,00</b>	<b>386.835,00</b>	<b>825.720,00</b>	<b>2.789.286,00</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>65.114.307,58</b>	<b>67.772.034,42</b>	<b>132.886.342,00</b>	<b>1.453.098,00</b>	<b>2.787.025,00</b>	<b>4.240.123,00</b>	<b>7.935.321,00</b>

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	425.887,85	870.081,21	1.295.969,06	31.327,00	23.009,00	54.336,00	48.216,00
	GOIÁS	128.096,22	14.579,74	142.675,96	12.213,00	34.972,00	47.185,00	7.531,00
	MATO GROSSO	348.100,71	91.882,49	439.983,20	10.400,00	2.392,00	12.792,00	27.187,00
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	30.606,00	16.043,00	46.649,00	-
	MINAS GERAIS	5.481.897,43	3.082.992,48	8.564.889,91	111.652,00	54.036,00	165.688,00	486.530,00
	PARANÁ	2.669.521,20	1.900.181,33	4.569.702,53	228.513,00	65.273,00	293.786,00	155.249,00
	RIO DE JANEIRO	3.476.921,51	7.265.196,53	10.742.118,04	105.473,00	84.556,00	190.029,00	555.038,00
	RIO GRANDE DO SUL	28.183,86	110.722,29	138.906,15	-	1.645,00	1.645,00	7.091,00
	SANTA CATARINA	470.845,73	72.223,06	543.068,79	-	7.867,00	7.867,00	26.281,00
	SÃO PAULO	42.281.574,02	37.685.573,17	79.967.147,19	2.472.873,00	1.341.901,00	3.814.774,00	4.300.340,00
	<b>Subtotal</b>	<b>55.311.028,53</b>	<b>51.093.432,30</b>	<b>106.404.460,83</b>	<b>3.003.057,00</b>	<b>1.631.694,00</b>	<b>4.634.751,00</b>	<b>5.613.463,00</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	11.486.259,09	13.284.384,47	24.770.643,56	293.453,00	270.883,00	564.336,00	1.334.866,00
	AMAZONAS	-	-	-	-	802,00	802,00	-
	BAHIA	951.717,26	183.457,41	1.135.174,67	2.649,00	2.522,00	5.171,00	58.120,00
	CEARÁ	258.212,53	468.894,50	727.107,03	-	12.813,00	12.813,00	42.051,00
	MARANHÃO	-	384.149,74	384.149,74	-	10.096,00	10.096,00	23.593,00
	PARÁ	6.397,75	208.099,99	214.497,75	-	4.573,00	4.573,00	9.029,00
	PARAÍBA	1.108.845,94	2.066.698,29	3.175.544,23	79.899,00	78.813,00	158.712,00	146.741,00
	PERNAMBUCO	8.998.323,41	16.777.033,06	25.775.356,47	131.406,00	209.394,00	340.800,00	1.431.890,00
	PIAUI	9.712,64	30.181,97	39.894,61	-	5.311,00	5.311,00	1.529,00
	RIO GRANDE NORTE	818.312,02	1.203.682,83	2.021.994,85	35.172,00	32.633,00	67.805,00	116.821,00
SERGIPE	816.915,00	712.853,27	1.529.768,27	3.769,00	14.100,00	17.869,00	79.024,00	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>24.454.695,63</b>	<b>35.319.435,54</b>	<b>59.774.131,17</b>	<b>546.348,00</b>	<b>641.940,00</b>	<b>1.188.288,00</b>	<b>3.243.664,00</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>79.765.724,16</b>	<b>86.412.867,84</b>	<b>166.178.592,00</b>	<b>3.549.405,00</b>	<b>2.273.634,00</b>	<b>5.823.039,00</b>	<b>8.857.127,00</b>

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	430.474,03	864.134,98	1.294.609,02	31.497,00	44.358,00	75.855,00	29.352,00
	GOIÁS	178.672,00	2.839,15	181.511,15	39.637,00	114.461,00	154.098,00	7.706,00
	MATO GROSSO	383.326,98	127.936,77	511.263,75	6.564,00	16.417,00	22.981,00	25.300,00
	MATO GROSSO DO SUL	-	-	-	40.090,00	71.372,00	111.462,00	-
	MINAS GERAIS	7.132.321,82	3.955.679,33	11.088.001,15	115.264,00	154.858,00	270.122,00	490.485,00
	PARANÁ	3.363.292,80	2.331.445,14	5.694.737,94	138.157,00	353.447,00	491.604,00	150.949,00
	RIO DE JANEIRO	3.155.327,41	7.650.624,12	10.805.951,53	72.274,00	131.209,00	203.483,00	437.209,00
	RIO GRANDE DO SUL	43.319,38	152.636,45	195.955,83	-	2.774,00	2.774,00	8.407,00
	SANTA CATARINA	508.022,33	69.280,85	577.303,19	-	11.167,00	-	20.730,00
	SÃO PAULO	51.217.315,61	43.221.306,11	94.438.621,73	1.680.817,00	3.710.244,00	5.391.061,00	4.341.528,00
	<b>Subtotal</b>	<b>66.412.072,38</b>	<b>58.375.882,91</b>	<b>124.787.955,29</b>	<b>2.124.300,00</b>	<b>4.610.307,00</b>	<b>6.734.607,00</b>	<b>5.511.666,00</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	13.727.999,41	14.157.642,18	27.885.641,60	205.207,00	345.185,00	550.392,00	1.372.660,00
	AMAZONAS	-	-	-	-	1.568,00	1.568,00	-
	BAHIA	1.376.798,77	346.413,58	1.723.212,35	2.260,00	25.310,00	27.570,00	75.479,00
	CEARÁ	179.648,20	618.270,14	797.918,34	-	11.056,00	11.056,00	38.031,00
	MARANHÃO	-	448.710,50	448.710,50	4.710,00	8.686,00	13.396,00	25.008,00
	PARÁ	-	-	-	-	1.973,00	1.973,00	-
	PARAÍBA	1.406.880,26	2.096.173,59	3.503.053,86	31.888,00	135.825,00	167.713,00	152.173,00
	PERNAMBUCO	11.344.643,32	22.084.077,20	33.428.720,52	82.177,00	183.385,00	265.562,00	1.707.294,00
	PIAUI	10.647,87	19.862,88	30.510,75	-	5.958,00	5.958,00	1.029,00
	RIO GRANDE NORTE	1.044.002,60	1.349.797,26	2.393.799,86	18.901,00	48.631,00	67.532,00	122.529,00
SERGIPE	901.348,27	842.069,67	1.743.417,93	-	16.919,00	16.919,00	80.215,00	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>29.991.968,71</b>	<b>41.963.017,00</b>	<b>71.954.985,71</b>	<b>345.143,00</b>	<b>784.496,00</b>	<b>1.129.639,00</b>	<b>3.574.418,00</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>96.404.041,09</b>	<b>100.338.899,91</b>	<b>196.742.941,00</b>	<b>2.469.443,00</b>	<b>5.394.803,00</b>	<b>7.864.246,00</b>	<b>9.086.084,00</b>

Fonte: MAPA

## SAFRA: 84/85

Região	Estados	Cana Moída (t)			Alcool (m³)			Açúcar (t)
		Própria	Fornecedores	TOTAL	anidro	hidratado	TOTAL	TOTAL
Centro-Sul	ESPÍRITO SANTO	1.036.537,00	1.019.285,00	2.055.822,00	26.668,00	91.374,00	118.042,00	36.520,00
	GOIÁS	3.076.510,00	588.336,00	3.664.846,00	50.096,00	206.019,00	256.115,00	14.840,00
	MATO GROSSO	589.220,00	359.866,00	949.086,00	4.881,00	50.489,00	55.370,00	-
	MATO GROSSO DO SUL	2.335.324,00	51.259,00	2.386.583,00	37.992,00	134.021,00	172.013,00	-
	MINAS GERAIS	6.344.790,00	2.789.297,00	9.134.087,00	72.015,00	255.809,00	327.824,00	520.523,00
	PARANÁ	5.468.569,00	2.151.285,00	7.619.854,00	84.532,00	320.119,00	404.651,00	141.810,00
	RIO DE JANEIRO	3.156.536,00	4.483.777,00	7.640.313,00	35.270,00	184.235,00	219.505,00	433.230,00
	RIO GRANDE DO SUL	10.969,00	81.239,00	92.208,00	-	346,00	346,00	7.788,00
	SANTA CATARINA	331.937,00	17.849,00	349.786,00	-	11.252,00	11.252,00	21.849,00
	SÃO PAULO	74.954.163,00	36.932.867,00	111.887.030,00	1.515.667,00	4.507.703,00	6.023.370,00	4.105.938,00
	<b>Subtotal</b>	<b>97.304.555,00</b>	<b>48.475.060,00</b>	<b>145.779.615,00</b>	<b>1.827.121,00</b>	<b>5.761.367,00</b>	<b>7.588.488,00</b>	<b>5.282.498,00</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	12.947.450,00	9.697.670,00	22.645.120,00	103.636,00	601.561,00	705.197,00	1.320.338,00
	AMAZONAS	101.389,00	-	101.389,00	-	6.061,00	6.061,00	-
	BAHIA	1.527.830,00	163.548,00	1.691.378,00	4.032,00	39.311,00	43.343,00	100.088,00
	CEARÁ	129.515,00	418.483,00	547.998,00	-	15.120,00	15.120,00	41.788,00
	MARANHÃO	69.345,00	462.331,00	531.676,00	-	17.701,00	17.701,00	32.217,00
	PARÁ	59.425,00	-	59.425,00	-	4.233,00	4.233,00	-
	PARÁIBA	2.611.012,00	2.172.753,00	4.783.765,00	30.578,00	198.741,00	229.319,00	151.722,00
	PERNAMBUCO	8.523.533,00	14.620.430,00	23.143.963,00	110.824,00	343.520,00	454.344,00	1.700.356,00
	PIAUI	123.029,00	29.229,00	152.258,00	-	11.006,00	11.006,00	-
	RIO GRANDE NORTE	1.146.652,00	1.062.279,00	2.208.931,00	26.394,00	60.123,00	86.517,00	109.734,00
	SERGIPE	542.748,00	679.489,00	1.222.237,00	-	30.351,00	30.351,00	79.414,00
	RONDÔNIA	-	-	-	-	649,00	649,00	-
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	<b>Subtotal</b>	<b>27.781.928,00</b>	<b>29.306.212,00</b>	<b>57.088.140,00</b>	<b>275.464,00</b>	<b>1.328.377,00</b>	<b>1.603.841,00</b>	<b>3.535.657,00</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>125.086.483,00</b>	<b>77.781.272,00</b>	<b>202.867.755,00</b>	<b>2.102.585,00</b>	<b>7.089.744,00</b>	<b>9.192.329,00</b>	<b>8.818.155,00</b>

Fonte: MAPA

## SAFRA: 85/86

Região	Estados	Cana Moída (t)			Alcool (m³)			Açúcar (t)
		Própria	Fornecedores	TOTAL	anidro	hidratado	TOTAL	TOTAL
Centro-Sul	ESPÍRITO SANTO	1.352.345,00	1.019.737,00	2.372.082,00	24.184,00	121.194,00	145.378,00	30.776,00
	GOIÁS	3.079.558,00	1.108.129,00	4.187.687,00	50.230,00	256.482,00	306.712,00	12.213,00
	MATO GROSSO	1.251.380,00	180.643,00	1.432.023,00	7.948,00	69.377,00	77.325,00	35.810,00
	MATO GROSSO DO SUL	3.153.678,00	37.266,00	3.190.944,00	49.479,00	183.152,00	232.631,00	-
	MINAS GERAIS	7.605.352,00	2.635.537,00	10.240.889,00	81.713,00	353.172,00	434.885,00	508.797,00
	PARANÁ	8.290.961,00	2.277.972,00	10.568.933,00	104.016,00	587.232,00	691.248,00	152.520,00
	RIO DE JANEIRO	3.059.034,00	5.364.491,00	8.423.525,00	23.603,00	257.033,00	280.636,00	433.787,00
	RIO GRANDE DO SUL	2.971,00	80.651,00	83.622,00	-	560,00	560,00	7.251,00
	SANTA CATARINA	279.051,00	11.037,00	290.088,00	-	6.047,00	6.047,00	23.271,00
	SÃO PAULO	82.948.688,00	39.635.490,00	122.584.178,00	2.547.080,00	5.188.181,00	7.735.261,00	3.415.808,00
	<b>Subtotal</b>	<b>111.023.018,00</b>	<b>52.350.953,00</b>	<b>163.373.971,00</b>	<b>2.888.253,00</b>	<b>7.022.430,00</b>	<b>9.910.683,00</b>	<b>4.620.233,00</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	12.939.838,00	10.700.852,00	23.640.690,00	166.337,00	692.717,00	859.054,00	1.218.837,00
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	1.253.158,00	172.169,00	1.425.327,00	-	38.160,00	38.160,00	79.366,00
	CEARÁ	155.818,00	468.838,00	624.656,00	-	20.979,00	20.979,00	39.451,00
	MARANHÃO	156.075,00	576.208,00	732.283,00	12.478,00	12.061,00	24.539,00	43.754,00
	PARÁ	88.277,00	-	88.277,00	-	5.900,00	5.900,00	-
	PARÁIBA	2.940.441,00	2.660.661,00	5.601.102,00	36.107,00	274.012,00	310.119,00	153.619,00
	PERNAMBUCO	8.903.722,00	13.983.669,00	22.887.391,00	126.099,00	445.461,00	571.560,00	1.421.374,00
	PIAUI	155.097,00	34.080,00	189.177,00	-	13.119,00	13.119,00	-
	RIO GRANDE NORTE	1.564.083,00	1.385.371,00	2.949.454,00	43.927,00	88.074,00	132.001,00	129.361,00
	SERGIPE	771.378,00	894.450,00	1.665.828,00	-	44.280,00	44.280,00	113.260,00
	RONDÔNIA	28.111,00	-	28.111,00	-	1.205,00	1.205,00	-
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	<b>Subtotal</b>	<b>28.955.998,00</b>	<b>30.876.298,00</b>	<b>59.832.296,00</b>	<b>384.948,00</b>	<b>1.635.968,00</b>	<b>2.020.916,00</b>	<b>3.199.022,00</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>139.979.016,00</b>	<b>83.227.251,00</b>	<b>223.206.267,00</b>	<b>3.273.201,00</b>	<b>8.658.398,00</b>	<b>11.931.599,00</b>	<b>7.819.255,00</b>

Fonte: MAPA

## SAFRA: 86/87

Região	Estados	Cana Moída (t)			Álcool (m³)			Açúcar (t)
		Própria	Fornecedores	TOTAL	anidro	hidratado	TOTAL	TOTAL
Centro-Sul	ESPIRITO SANTO	1.197.178,00	772.327,00	1.969.505,00	20.211,00	99.904,00	120.115,00	25.300,00
	GOIÁS	3.635.602,00	1.171.870,00	4.807.472,00	56.348,00	274.874,00	331.222,00	11.488,00
	MATO GROSSO	1.739.487,00	133.437,00	1.872.924,00	13.032,00	98.900,00	111.932,00	23.319,00
	MATO GROSSO DO SUL	3.066.957,00	34.652,00	3.101.609,00	25.943,00	183.385,00	209.328,00	
	MINAS GERAIS	7.822.709,00	2.491.276,00	10.313.985,00	117.903,00	305.793,00	423.696,00	472.494,00
	PARANÁ	8.624.785,00	2.292.945,00	10.917.730,00	96.599,00	549.409,00	646.008,00	169.590,00
	RIO DE JANEIRO	3.318.776,00	5.194.467,00	8.513.243,00	49.756,00	207.431,00	257.187,00	446.183,00
	RIO GRANDE DO SUL	898,00	53.768,00	54.666,00	-	-	-	4.279,00
	SANTA CATARINA	478.007,00	6.136,00	484.143,00	-	11.207,00	11.207,00	39.178,00
	SÃO PAULO	76.104.146,00	38.468.993,00	114.573.139,00	1.379.565,00	4.810.806,00	6.190.371,00	3.616.886,00
	<b>Subtotal</b>	<b>105.988.545,00</b>	<b>50.619.871,00</b>	<b>156.608.416,00</b>	<b>1.759.357,00</b>	<b>6.541.709,00</b>	<b>8.301.066,00</b>	<b>4.808.717,00</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	17.033.244,00	13.229.357,00	30.262.601,00	163.405,00	772.701,00	936.106,00	1.317.026,00
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	1.259.373,00	175.954,00	1.435.327,00	-	27.535,00	27.535,00	90.882,00
	CEARÁ	205.336,00	508.685,00	714.021,00	-	23.304,00	23.304,00	50.551,00
	MARANHÃO	152.583,00	626.948,00	779.531,00	10.779,00	11.360,00	22.139,00	45.311,00
	PARÁ	106.622,00	-	106.622,00	-	6.695,00	6.695,00	-
	PARAÍBA	3.424.774,00	2.747.276,00	6.172.050,00	26.577,00	273.600,00	300.177,00	497.025,00
	PERNAMBUCO	9.580.494,00	16.213.686,00	25.794.180,00	164.835,00	501.919,00	666.754,00	1.062.823,00
	PIAUI	229.116,00	34.617,00	263.733,00	-	18.546,00	18.546,00	-
	RIO GRANDE NORTE	2.028.252,00	1.550.084,00	3.578.336,00	38.516,00	112.261,00	150.777,00	156.406,00
	SERGIPE	1.072.057,00	1.059.243,00	2.131.300,00	-	52.212,00	52.212,00	128.463,00
	RONDÔNIA	29.729,00	-	29.729,00	-	1.401,00	1.401,00	-
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>35.121.580,00</b>	<b>36.145.850,00</b>	<b>71.267.430,00</b>	<b>404.112,00</b>	<b>1.801.534,00</b>	<b>2.205.646,00</b>	<b>3.348.487,00</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>141.110.125,00</b>	<b>86.765.721,00</b>	<b>227.875.846,00</b>	<b>2.163.469,00</b>	<b>8.343.243,00</b>	<b>10.506.712,00</b>	<b>8.157.204,00</b>

Fonte: MAPA

## SAFRA: 87/88

Região	Estados	Cana Moída (t)			Álcool (m³)			Açúcar (t)
		Própria	Fornecedores	TOTAL	anidro	hidratado	TOTAL	TOTAL
Centro-Sul	ESPIRITO SANTO	1.368.753,00	864.939,00	2.233.692,00	19.021,00	114.618,00	133.639,00	40.084,00
	GOIÁS	4.032.425,00	1.131.171,00	5.163.596,00	71.835,00	289.995,00	361.830,00	18.946,00
	MATO GROSSO	2.021.954,00	249.958,00	2.271.912,00	10.334,00	137.107,00	147.441,00	30.813,00
	MATO GROSSO DO SUL	4.039.085,00	53.555,00	4.092.640,00	32.723,00	245.269,00	277.992,00	
	MINAS GERAIS	8.529.637,00	2.901.251,00	11.430.888,00	50.127,00	473.793,00	523.920,00	465.531,00
	PARANÁ	8.587.070,00	2.289.355,00	10.876.425,00	77.137,00	569.836,00	646.973,00	179.944,00
	RIO DE JANEIRO	2.799.154,00	4.866.359,00	7.665.513,00	22.390,00	211.864,00	234.254,00	407.944,00
	RIO GRANDE DO SUL	21.949,00	53.788,00	75.737,00	-	1.617,00	1.617,00	3.677,00
	SANTA CATARINA	522.182,00	4.885,00	527.067,00	-	11.152,00	11.152,00	41.583,00
	SÃO PAULO	82.675.595,00	42.781.611,00	125.457.206,00	1.504.331,00	5.824.649,00	7.328.980,00	3.638.318,00
	<b>Subtotal</b>	<b>114.597.804,00</b>	<b>55.196.872,00</b>	<b>169.794.676,00</b>	<b>1.787.898,00</b>	<b>7.879.900,00</b>	<b>9.667.798,00</b>	<b>4.826.840,00</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	12.780.561,00	9.018.191,00	21.798.752,00	66.193,00	664.194,00	730.387,00	1.243.958,00
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	1.068.874,00	117.210,00	1.186.084,00	-	22.361,00	22.361,00	85.229,00
	CEARÁ	237.927,00	557.243,00	795.170,00	-	26.928,00	26.928,00	54.020,00
	MARANHÃO	180.877,00	545.994,00	726.871,00	4.292,00	20.325,00	24.617,00	41.219,00
	PARÁ	222.090,00	42.299,00	264.389,00	-	17.076,00	17.076,00	-
	PARAÍBA	2.747.470,00	2.029.093,00	4.776.563,00	25.518,00	259.847,00	285.365,00	119.768,00
	PERNAMBUCO	8.687.799,00	11.497.096,00	20.184.895,00	81.890,00	398.981,00	480.871,00	1.366.397,00
	PIAUI	211.034,00	29.790,00	240.824,00	-	18.829,00	18.829,00	-
	RIO GRANDE NORTE	1.633.680,00	1.364.815,00	2.998.495,00	16.623,00	121.804,00	138.427,00	130.811,00
	SERGIPE	803.792,00	927.039,00	1.730.831,00	-	45.737,00	45.737,00	116.980,00
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
	<b>Subtotal</b>	<b>28.574.104,00</b>	<b>26.128.770,00</b>	<b>54.702.874,00</b>	<b>194.516,00</b>	<b>1.596.082,00</b>	<b>1.790.598,00</b>	<b>3.158.382,00</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>143.171.908,00</b>	<b>81.325.642,00</b>	<b>224.497.550,00</b>	<b>1.982.414,00</b>	<b>9.475.982,00</b>	<b>11.458.396,00</b>	<b>7.985.222,00</b>

Fonte: MAPA



## SAFRA: 88/89

Região	Estados	Cana Moída (t)			Álcool (m³)			Açúcar (t)
		Própria	Fornecedores	TOTAL	anidro	hidratado	TOTAL	TOTAL
Centro-Sul	ESPIRITO SANTO	925.882,66	245.404,68	1.891.605,00	14.950,00	92.195,00	107.145,00	-
	GOIÁS	388.069,60	101.997,32	4.467.964,00	48.718,00	276.657,00	325.375,00	-
	MATO GROSSO	581.362,74	81.341,73	2.147.057,00	10.393,00	126.566,00	136.959,00	-
	MATO GROSSO DO SUL	691.101,28	-	3.877.306,00	26.838,00	256.210,00	283.048,00	-
	MINAS GERAIS	9.316.645,61	3.265.082,22	9.988.783,00	26.969,00	427.941,00	454.910,00	-
	PARANÁ	4.454.061,17	2.019.437,97	10.215.462,00	49.620,00	599.742,00	649.362,00	-
	RIO DE JANEIRO	5.568.657,24	8.280.684,29	8.901.601,00	17.812,00	259.804,00	277.616,00	-
	RIO GRANDE DO SUL	1.463,59	50.631,95	67.642,00	-	2.684,00	2.684,00	-
	SANTA CATARINA	1.008.774,54	940,35	373.302,00	-	2.816,00	2.816,00	-
	SÃO PAULO	64.389.258,61	39.752.926,27	124.556.258,00	1.317.626,00	6.406.549,00	7.724.175,00	-
Subtotal	87.325.277,05	53.798.446,79	166.486.980,00	1.512.926,00	8.451.164,00	9.964.090,00	5.253.212,00	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	19.769.172,85	11.750.271,57	21.316.778,00	85.424,00	567.486,00	652.910,00	-
	AMAZONAS	-	-	22.038,00	-	1.254,00	1.254,00	-
	BAHIA	2.469.827,89	260.666,46	1.223.857,00	-	21.534,00	21.534,00	-
	CEARÁ	301.466,56	695.558,13	654.757,00	-	24.190,00	24.190,00	-
	MARANHÃO	156.920,42	640.399,15	623.787,00	-	24.008,00	24.008,00	-
	PARÁ	-	132.764,58	249.324,00	-	11.919,00	11.919,00	-
	PARAÍBA	1.769.234,40	1.352.644,54	4.677.125,00	16.115,00	256.900,00	273.015,00	-
	PERNAMBUCO	16.817.791,45	17.149.427,52	20.499.498,00	83.455,00	414.346,00	497.801,00	-
	PIAUI	-	-	286.709,00	-	21.192,00	21.192,00	-
	RIO GRANDE NORTE	1.899.195,36	1.215.323,03	2.649.686,00	18.570,00	101.728,00	120.298,00	-
	SERGIPE	1.553.742,01	1.046.250,22	1.413.841,00	-	32.671,00	32.671,00	-
	TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-
Subtotal	44.737.350,95	34.243.305,21	53.617.400,00	203.564,00	1.477.228,00	1.680.792,00	2.816.972,00	
<b>TOTAL</b>	<b>132.062.628,00</b>	<b>88.041.752,00</b>	<b>220.104.380,00</b>	<b>1.716.490,00</b>	<b>9.928.392,00</b>	<b>11.644.882,00</b>	<b>8.070.184,00</b>	

Fonte: MAPA

## SAFRA: 89/90

Região	Estados	Cana Moída (t)			Álcool (m³)			Açúcar (t)
		Própria	Fornecedores	TOTAL	anidro	hidratado	TOTAL	TOTAL
Centro-Sul	ESPIRITO SANTO	935.892,13	248.094,75	1.183.986,88	11.066,00	87.305,00	98.371,00	31.267,15
	GOIÁS	392.264,92	103.115,39	495.380,31	39.279,00	240.615,00	279.894,00	24.718,10
	MATO GROSSO	587.647,70	82.233,38	669.881,08	12.201,00	142.473,00	154.674,00	27.680,70
	MATO GROSSO DO SUL	698.572,60	-	698.572,60	23.126,00	229.108,00	252.234,00	21.924,85
	MINAS GERAIS	9.417.365,43	3.300.873,23	12.718.238,66	25.710,00	397.293,00	423.003,00	392.345,20
	PARANÁ	4.502.212,87	2.041.574,53	6.543.787,40	43.583,00	623.679,00	667.262,00	178.008,00
	RIO DE JANEIRO	5.628.858,54	8.371.455,05	14.000.313,59	12.415,00	228.205,00	240.620,00	400.410,25
	RIO GRANDE DO SUL	1.479,42	51.186,96	52.666,38	-	4.245,00	4.245,00	605,00
	SANTA CATARINA	1.019.680,14	950,66	1.020.630,80	-	5.892,00	5.892,00	30.904,75
	SÃO PAULO	65.085.354,07	40.188.687,75	105.274.041,82	1.135.355,00	6.639.358,00	7.774.713,00	3.031.885,15
Subtotal	88.269.327,83	54.388.171,69	142.657.499,52	1.302.735,00	8.598.173,00	9.900.908,00	4.139.749,15	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	20.093.844,42	11.931.950,94	32.025.795,36	61.699,00	820.929,00	882.628,00	1.281.447,35
	ACRE	-	-	-	-	140,00	140,00	-
	AMAZONAS	-	-	-	-	812,00	812,00	-
	BAHIA	2.510.390,18	264.696,81	2.775.086,99	-	26.964,00	26.964,00	87.726,70
	CEARÁ	306.417,59	706.312,65	1.012.730,24	-	21.103,00	21.103,00	37.521,50
	MARANHÃO	159.497,55	650.300,82	809.798,37	-	30.445,00	30.445,00	26.705,00
	PARÁ	-	134.817,35	134.817,35	-	11.819,00	11.819,00	4.469,60
	PARAÍBA	1.798.290,75	1.373.558,74	3.171.849,50	6.363,00	276.947,00	283.310,00	111.571,85
	PERNAMBUCO	17.093.992,11	17.414.587,12	34.508.579,23	76.670,00	506.095,00	582.765,00	1.316.860,20
	PIAUI	-	-	-	-	32.854,00	32.854,00	-
	RIO GRANDE NORTE	1.930.386,08	1.234.114,01	3.164.500,09	5.158,00	111.743,00	116.901,00	114.166,10
	SERGIPE	1.579.259,30	1.062.427,05	2.641.686,35	-	29.826,00	29.826,00	93.831,50
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
Subtotal	45.472.077,97	34.772.765,51	80.244.843,48	149.890,00	1.869.677,00	2.019.567,00	3.074.299,80	
<b>TOTAL</b>	<b>133.741.405,80</b>	<b>89.160.937,20</b>	<b>222.902.343,00</b>	<b>1.452.625,00</b>	<b>10.467.850,00</b>	<b>11.920.475,00</b>	<b>7.214.048,95</b>	

Fonte: MAPA

## SAFRA: 90/91

Região	Estados	Cana Moída (t)			Álcool (m³)			Açúcar (t)
		Própria	Fornecedores	TOTAL	anidro	hidratado	TOTAL	TOTAL
Centro-Sul	ESPIRITO SANTO	935.661,99	247.996,69	1.183.658,68	1.551,00	60.571,00	62.122,00	8.261,00
	GOIÁS	392.168,46	103.074,63	495.243,09	16.540,00	274.339,00	290.879,00	42.095,00
	MATO GROSSO	587.503,19	82.200,88	669.704,07	10.505,00	181.002,00	191.507,00	23.200,00
	MATO GROSSO DO SUL	698.400,81	-	698.400,81	29.611,00	232.534,00	262.145,00	20.125,00
	MINAS GERAIS	9.415.049,61	3.299.568,58	12.714.618,19	44.222,00	383.137,00	427.359,00	413.196,00
	PARANÁ	4.501.105,73	2.040.767,61	6.541.873,34	39.844,00	584.401,00	624.245,00	221.113,00
	RIO DE JANEIRO	5.627.474,35	8.368.146,29	13.995.620,64	4.272,00	67.172,00	71.444,00	280.970,00
	RIO GRANDE DO SUL	1.479,05	51.166,73	52.645,78	-	2.588,00	2.588,00	-
	SANTA CATARINA	1.019.429,39	950,29	1.020.379,68	-	8.617,00	8.617,00	28.728,00
SÃO PAULO	65.069.348,94	40.172.803,46	105.242.152,39	941.004,00	6.825.940,00	7.766.944,00	3.471.138,00	
	Subtotal	88.247.621,52	54.366.675,16	142.614.296,68	1.087.549,00	8.620.301,00	9.707.850,00	4.508.826,00
Norte/Nordeste	ALAGOAS	19.977.978,23	11.874.379,94	31.852.358,17	67.011,00	711.357,00	778.368,00	1.234.894,00
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	2.495.914,63	263.419,66	2.759.334,30	-	18.202,00	18.202,00	80.256,00
	CEARÁ	304.650,70	702.904,73	1.007.555,44	-	15.949,00	15.949,00	35.340,00
	MARANHÃO	158.577,84	647.163,16	805.741,00	-	31.662,00	31.662,00	25.082,00
	PARÁ	-	134.166,87	134.166,87	-	10.440,00	10.440,00	2.500,00
	PARAÍBA	1.787.921,35	1.366.931,40	3.154.852,75	21.117,00	243.307,00	264.424,00	89.935,00
	PERNAMBUCO	16.995.423,83	17.330.562,70	34.325.986,54	93.343,00	424.522,00	517.865,00	1.193.512,00
	PIAUI	-	-	-	-	32.596,00	32.596,00	-
	RIO GRANDE NORTE	1.919.254,98	1.228.159,48	3.147.414,46	17.548,00	88.666,00	106.214,00	92.476,00
SERGIPE	1.570.152,90	1.057.300,90	2.627.453,79	-	29.735,00	29.735,00	102.520,00	
TOCANTINS	-	-	-	-	1.846,00	1.846,00	-	
	Subtotal	45.209.874,48	34.604.988,84	79.814.863,32	199.019,00	1.608.282,00	1.807.301,00	2.856.515,00
	<b>TOTAL</b>	<b>133.457.496,00</b>	<b>88.971.664,00</b>	<b>222.429.160,00</b>	<b>1.286.568,00</b>	<b>10.228.583,00</b>	<b>11.515.151,00</b>	<b>7.365.341,00</b>

Fonte: MAPA

## SAFRA: 91/92

Região	Estados	Cana Moída (t)			Álcool (m³)			Açúcar (t)
		Própria	Fornecedores	TOTAL	anidro	hidratado	TOTAL	TOTAL
Centro-Sul	ESPIRITO SANTO	964.237,51	255.570,62	1.219.808,13	12.255,00	88.517,00	100.772,00	21.083,00
	GOIÁS	404.145,46	106.222,58	510.368,03	39.737,00	328.464,00	368.201,00	53.277,00
	MATO GROSSO	605.445,79	84.711,33	690.157,12	18.057,00	205.435,00	223.492,00	41.557,00
	MATO GROSSO DO SUL	719.730,28	-	719.730,28	29.536,00	254.154,00	283.690,00	28.551,00
	MINAS GERAIS	9.702.589,31	3.400.338,83	13.102.928,14	73.464,00	407.752,00	481.216,00	428.528,00
	PARANÁ	4.638.571,45	2.103.093,54	6.741.664,99	98.691,00	630.922,00	729.613,00	235.842,00
	RIO DE JANEIRO	5.799.339,86	8.623.713,11	14.423.052,97	3.866,00	149.905,00	153.771,00	416.295,00
	RIO GRANDE DO SUL	1.524,22	52.729,38	54.253,61	-	2.385,00	2.385,00	-
	SANTA CATARINA	1.050.563,21	979,31	1.051.542,52	-	4.487,00	4.487,00	25.962,00
SÃO PAULO	67.056.595,07	41.399.698,29	108.456.293,36	1.526.064,00	7.052.851,00	8.578.915,00	4.509.763,00	
	Subtotal	90.942.742,15	56.027.056,99	146.969.799,14	1.801.670,00	9.124.872,00	10.926.542,00	5.760.858,00
Norte/Nordeste	ALAGOAS	20.588.114,35	12.237.028,66	32.825.143,00	69.484,00	665.205,00	734.689,00	1.237.085,00
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	2.572.140,95	271.464,62	2.843.605,57	1.180,00	34.255,00	35.435,00	76.201,00
	CEARÁ	313.954,87	724.371,75	1.038.326,62	-	12.772,00	12.772,00	31.140,00
	MARANHÃO	163.420,88	666.927,80	830.348,68	-	26.457,00	26.457,00	19.918,00
	PARÁ	-	138.264,38	138.264,38	-	7.981,00	7.981,00	3.285,00
	PARAÍBA	1.842.525,25	1.408.678,08	3.251.203,32	24.517,00	284.503,00	309.020,00	75.719,00
	PERNAMBUCO	17.514.471,45	17.859.845,60	35.374.317,05	80.695,00	437.936,00	518.631,00	1.162.024,00
	PIAUI	-	-	-	-	30.634,00	30.634,00	-
	RIO GRANDE NORTE	1.977.869,86	1.265.668,00	3.243.537,87	9.248,00	75.426,00	84.674,00	103.290,00
SERGIPE	1.618.106,05	1.089.591,32	2.707.697,37	-	27.681,00	27.681,00	60.942,00	
TOCANTINS	-	-	-	-	7.717,00	7.717,00	-	
	Subtotal	46.590.603,65	35.661.840,21	82.252.443,86	185.124,00	1.610.567,00	1.795.691,00	2.769.604,00
	<b>TOTAL</b>	<b>137.533.345,80</b>	<b>91.688.897,20</b>	<b>229.222.243,00</b>	<b>1.986.794,00</b>	<b>10.735.439,00</b>	<b>12.722.233,00</b>	<b>8.530.462,00</b>

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	939.997,72	249.145,87	1.189.143,59	926,00	93.998,00	94.924,00	29.506,00
	GOIÁS	393.985,72	103.552,27	497.537,98	31.215,00	279.497,00	310.712,00	105.348,00
	MATO GROSSO	590.225,60	82.581,78	672.807,38	21.600,00	213.094,00	234.694,00	45.600,00
	MATO GROSSO DO SUL	701.637,10	-	701.637,10	16.873,00	227.315,00	244.188,00	46.708,00
	MINAS GERAIS	9.458.677,65	3.314.858,32	12.773.535,97	56.000,00	345.669,00	401.669,00	374.227,00
	PARANÁ	4.521.963,23	2.050.224,25	6.572.187,48	97.022,00	635.342,00	732.364,00	232.778,00
	RIO DE JANEIRO	5.653.551,29	8.406.923,13	14.060.474,42	304,00	104.734,00	105.038,00	316.477,00
	RIO GRANDE DO SUL	1.485,91	51.403,83	52.889,73	-	2.997,00	2.997,00	-
	SANTA CATARINA	1.024.153,29	954,69	1.025.107,98	-	5.285,00	5.285,00	29.915,00
SÃO PAULO	65.370.871,31	40.358.958,68	105.729.829,99	1.713.774,00	6.212.089,00	7.925.863,00	4.937.618,00	
Subtotal	88.656.548,81	54.618.602,82	143.275.151,63	1.937.714,00	8.120.020,00	10.057.734,00	6.118.177,00	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	20.070.553,42	11.929.404,18	31.999.957,60	143.329,00	575.307,00	718.636,00	1.436.046,00
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	2.507.480,36	264.640,31	2.772.120,67	-	35.765,00	35.765,00	81.426,00
	CEARÁ	306.062,41	706.161,90	1.012.224,31	-	5.123,00	5.123,00	24.837,00
	MARANHÃO	159.312,67	650.162,02	809.474,69	-	16.190,00	16.190,00	13.485,00
	PARÁ	-	134.788,58	134.788,58	-	7.637,00	7.637,00	2.270,00
	PARAÍBA	1.796.206,33	1.373.265,57	3.169.471,90	24.062,00	223.852,00	247.914,00	85.359,00
	PERNAMBUCO	17.074.178,28	17.410.870,14	34.485.048,42	88.477,00	388.413,00	476.890,00	1.322.774,00
	PIAUI	-	-	-	-	24.256,00	24.256,00	-
	RIO GRANDE NORTE	1.928.148,55	1.233.850,60	3.161.999,15	22.803,00	74.066,00	96.869,00	111.792,00
SERGIPE	1.577.428,77	1.062.200,28	2.639.629,05	-	36.357,00	36.357,00	67.983,00	
TOCANTINS	-	-	-	-	6.120,00	6.120,00	-	
Subtotal	45.419.370,79	34.765.343,58	80.184.714,37	278.671,00	1.393.086,00	1.671.757,00	3.145.972,00	
<b>TOTAL</b>	<b>134.075.919,60</b>	<b>89.383.946,40</b>	<b>223.459.866,00</b>	<b>2.216.385,00</b>	<b>9.513.106,00</b>	<b>11.729.491,00</b>	<b>9.264.149,00</b>	

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	868.804,40	230.276,12	1.099.080,52	968,00	68.623,00	69.591,00	37.780,00
	GOIÁS	364.146,12	95.709,45	459.855,57	31.097,00	279.267,00	310.364,00	152.820,00
	MATO GROSSO	545.523,23	76.327,22	621.850,46	31.942,00	211.809,00	243.751,00	113.647,00
	MATO GROSSO DO SUL	648.496,68	-	648.496,68	35.079,00	203.810,00	238.889,00	73.504,00
	MINAS GERAIS	8.742.298,58	3.063.798,38	11.806.096,95	55.670,00	337.039,00	392.709,00	407.330,00
	PARANÁ	4.179.479,86	1.894.944,85	6.074.424,71	67.250,00	663.447,00	730.697,00	304.541,00
	RIO DE JANEIRO	5.225.363,97	7.770.201,59	12.995.565,56	-	98.089,00	98.089,00	351.901,00
	RIO GRANDE DO SUL	1.373,37	47.510,62	48.883,98	-	3.939,00	3.939,00	-
	SANTA CATARINA	946.586,21	882,38	947.468,59	-	3.710,00	3.710,00	28.933,00
SÃO PAULO	60.419.827,86	37.302.261,50	97.722.089,36	2.156.803,00	6.132.892,00	8.289.695,00	5.833.316,00	
Subtotal	81.941.900,27	50.481.912,11	132.423.812,39	2.378.809,00	8.002.625,00	10.381.434,00	7.303.772,00	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	18.550.454,64	11.025.897,81	29.576.352,45	76.146,00	335.928,00	412.074,00	736.504,00
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	2.317.569,41	244.597,05	2.562.166,46	2.319,00	21.182,00	23.501,00	85.350,00
	CEARÁ	282.881,93	652.678,78	935.560,71	-	1.760,00	1.760,00	12.348,00
	MARANHÃO	147.246,68	600.920,21	748.166,89	-	9.534,00	9.534,00	1.216,00
	PARÁ	-	124.579,99	124.579,99	-	8.647,00	8.647,00	3.102,00
	PARAÍBA	1.660.165,69	1.269.257,51	2.929.423,20	9.696,00	104.161,00	113.857,00	15.096,00
	PERNAMBUCO	15.781.018,24	16.092.209,81	31.873.228,05	38.672,00	184.653,00	223.325,00	893.760,00
	PIAUI	-	-	-	-	18.360,00	18.360,00	-
	RIO GRANDE NORTE	1.782.114,89	1.140.401,52	2.922.516,41	16.947,00	42.103,00	59.050,00	75.588,00
SERGIPE	1.457.957,84	981.751,61	2.439.709,46	-	28.882,00	28.882,00	35.399,00	
TOCANTINS	-	-	-	-	11.761,00	11.761,00	-	
Subtotal	41.979.409,33	32.132.294,29	74.111.703,61	143.780,00	766.971,00	910.751,00	1.858.363,00	
<b>TOTAL</b>	<b>123.921.309,60</b>	<b>82.614.206,40</b>	<b>206.535.516,00</b>	<b>2.522.589,00</b>	<b>8.769.596,00</b>	<b>11.292.185,00</b>	<b>9.162.135,00</b>	

Fonte: MAPA

## SAFRA: 94/95

Região	Estados	Cana Moída (t)			Álcool (m³)			Açúcar (t)
		Própria	Fornecedores	TOTAL	anidro	hidratado	TOTAL	TOTAL
Centro-Sul	ESPIRITO SANTO	1.013.225,23	268.554,78	1.281.780,01	2.310.771,00	6.395.322,00	8.706.093,00	71.568,15
	GOIÁS	424.677,91	111.619,17	536.297,08	77.589,00	809.178,00	886.767,00	204.621,90
	MATO GROSSO	636.205,23	89.015,05	725.220,29	-	-	-	175.755,35
	MATO GROSSO DO SUL	756.295,90	-	756.295,90	-	2.738,00	2.738,00	66.897,05
	MINAS GERAIS	10.195.525,63	3.573.091,74	13.768.617,37	22.178,00	213.222,00	235.400,00	449.932,10
	PARANÁ	4.874.232,29	2.209.940,40	7.084.172,69	29.270,00	248.202,00	277.472,00	430.989,80
	RIO DE JANEIRO	6.093.973,09	9.061.837,54	15.155.810,63	36.572,00	327.620,00	364.192,00	389.702,75
	RIO GRANDE DO SUL	1.601,66	55.408,28	57.009,94	62.778,00	408.153,00	470.931,00	-
	SANTA CATARINA	1.103.936,67	1.029,06	1.104.965,73	10.409,00	98.868,00	109.277,00	19.586,45
	SÃO PAULO	70.463.379,62	43.502.994,06	113.966.373,68	25.782,00	68.207,00	93.989,00	6.646.470,50
	<b>Subtotal</b>	<b>95.563.053,23</b>	<b>58.873.490,10</b>	<b>154.436.543,33</b>	<b>2.575.349,00</b>	<b>8.571.510,00</b>	<b>11.146.859,00</b>	<b>8.455.524,05</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	21.634.085,59	12.858.726,20	34.492.811,78	150.528,00	496.105,00	646.633,00	1.586.114,75
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	2.702.817,58	285.256,27	2.988.073,85	-	63.842,00	63.842,00	97.752,50
	CEARÁ	329.905,23	761.173,18	1.091.078,40	-	2.997,00	2.997,00	14.983,80
	MARANHÃO	171.723,41	700.810,81	872.534,23	215,00	22.450,00	22.665,00	4.302,00
	PARÁ	-	145.288,85	145.288,85	-	1.320,00	1.320,00	2.210,00
	PARAÍBA	1.936.134,03	1.480.245,42	3.416.379,46	27.328,00	253.437,00	280.765,00	65.884,70
	PERNAMBUCO	18.404.287,44	18.767.208,20	37.171.495,64	84.782,00	323.933,00	408.715,00	1.317.482,75
	PIAUI	-	-	-	-	27.071,00	27.071,00	-
	RIO GRANDE NORTE	2.078.354,78	1.329.969,78	3.408.324,56	29.597,00	75.007,00	104.604,00	110.264,20
SERGIPE	1.700.313,30	1.144.947,59	2.845.260,90	5.671,00	40.018,00	45.689,00	45.946,00	
TOCANTINS	-	-	-	-	14.750,00	14.750,00	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>48.957.621,37</b>	<b>37.473.626,30</b>	<b>86.431.247,67</b>	<b>298.121,00</b>	<b>1.320.930,00</b>	<b>1.619.051,00</b>	<b>3.244.940,70</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>144.520.674,60</b>	<b>96.347.116,40</b>	<b>240.867.791,00</b>	<b>2.873.470,00</b>	<b>9.892.440,00</b>	<b>12.765.910,00</b>	<b>11.700.464,75</b>

Fonte: MAPA

## SAFRA: 95/96

Região	Estados	Cana Moída (t)			Álcool (m³)			Açúcar (t)
		Própria	Fornecedores	TOTAL	anidro	hidratado	TOTAL	TOTAL
Centro-Sul	ESPIRITO SANTO	976.645,45	799.073,55	1.775.719,00	2.293.870,00	5.874.909,00	8.168.779,00	49.621,00
	GOIÁS	6.345.072,72	129.491,28	6.474.564,00	99.099,00	979.400,00	1.078.499,00	226.021,00
	MATO GROSSO	5.324.250,03	1.415.306,97	6.739.557,00	-	-	-	264.538,00
	MATO GROSSO DO SUL	2.513.972,24	1.183.045,76	3.697.018,00	-	1.935,00	1.935,00	135.190,00
	MINAS GERAIS	6.608.693,52	1.863.990,48	8.472.684,00	21.182,00	271.001,00	292.183,00	441.609,00
	PARANÁ	13.568.818,06	5.018.603,94	18.587.422,00	91.718,00	285.402,00	377.120,00	555.875,00
	RIO DE JANEIRO	2.918.093,92	2.292.788,08	5.210.882,00	39.861,00	326.576,00	366.437,00	402.065,00
	RIO GRANDE DO SUL	7.410,48	23.466,52	30.877,00	69.073,00	394.483,00	463.556,00	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	6.528,00	101.601,00	108.129,00	-
	SÃO PAULO	77.170.407,00	77.170.407,00	154.340.814,00	15.674,00	77.839,00	93.513,00	7.247.905,00
	<b>Subtotal</b>	<b>115.433.363,42</b>	<b>89.896.173,58</b>	<b>205.329.537,00</b>	<b>2.637.005,00</b>	<b>8.313.146,00</b>	<b>10.950.151,00</b>	<b>9.322.824,00</b>
Norte/Nordeste	ALAGOAS	11.729.178,12	6.042.303,88	17.771.482,00	212.650,00	411.924,00	624.574,00	1.479.472,00
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	1.908.205,97	132.656,03	2.040.862,00	-	74.772,00	74.772,00	134.876,00
	CEARÁ	158.624,28	307.917,72	466.542,00	-	25.797,00	25.797,00	29.934,00
	MARANHÃO	567.594,00	-	567.594,00	3.605,00	27.976,00	31.581,00	63.680,00
	PARÁ	159.311,93	78.467,07	237.779,00	-	15.226,00	15.226,00	2.741,00
	PARAÍBA	1.550.559,24	1.122.818,76	2.673.378,00	19.739,00	257.944,00	277.683,00	45.565,00
	PERNAMBUCO	10.273.284,60	6.848.856,40	17.122.141,00	144.900,00	353.507,00	498.407,00	1.412.961,00
	PIAUI	410.180,76	4.143,24	414.324,00	-	30.802,00	30.802,00	-
	RIO GRANDE NORTE	1.810.861,50	603.620,50	2.414.482,00	39.658,00	79.206,00	118.864,00	122.974,00
SERGIPE	475.166,23	141.932,77	617.099,00	-	50.087,00	50.087,00	36.057,00	
TOCANTINS	221.355,00	-	221.355,00	-	18.815,00	18.815,00	-	
	<b>Subtotal</b>	<b>29.264.321,63</b>	<b>15.282.716,37</b>	<b>44.547.038,00</b>	<b>420.552,00</b>	<b>1.346.056,00</b>	<b>1.766.608,00</b>	<b>3.328.260,00</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>144.697.685,05</b>	<b>105.178.889,95</b>	<b>249.876.575,00</b>	<b>3.057.557,00</b>	<b>9.659.202,00</b>	<b>12.716.759,00</b>	<b>12.651.084,00</b>

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	1.307.491,90	521.168,10	1.828.660,00	22.469,00	86.273,00	108.742,00	52.925,00
	GOIÁS	8.036.042,61	202.672,39	8.238.715,00	91.463,00	369.137,00	460.600,00	309.107,00
	MATO GROSSO	6.711.431,00	1.373.400,00	8.084.831,00	159.814,00	308.400,00	468.214,00	301.079,00
	MATO GROSSO DO SUL	3.513.014,70	1.891.623,30	5.404.638,00	69.912,00	217.886,00	287.798,00	191.674,00
	MINAS GERAIS	7.545.589,18	2.356.758,82	9.902.348,00	117.982,00	353.994,00	471.976,00	464.350,00
	PARANÁ	18.817.391,18	3.991.567,83	22.808.959,00	199.998,00	1.033.819,00	1.233.817,00	783.531,00
	RIO DE JANEIRO	2.487.070,25	2.884.571,75	5.371.642,00	1.734,00	103.296,00	105.030,00	421.363,00
	RIO GRANDE DO SUL	3.534,24	40.643,76	44.178,00	-	2.588,00	2.588,00	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO	112.937.267,52	57.662.834,48	170.600.102,00	3.171.427,00	5.803.290,00	8.974.717,00	7.897.312,00	
Subtotal	161.358.832,57	70.925.240,43	232.284.073,00	3.834.799,00	8.278.683,00	12.113.482,00	10.421.341,00	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	16.746.020,90	7.176.866,10	23.922.887,00	398.816,00	474.749,00	873.565,00	1.524.832,00
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	2.069.022,69	309.164,31	2.378.187,00	5.861,00	91.067,00	96.928,00	138.010,00
	CEARÁ	129.465,60	275.114,40	404.580,00	-	17.047,00	17.047,00	23.080,00
	MARANHÃO	631.637,00	93.553,00	725.190,00	3.030,00	36.959,00	39.989,00	25.337,00
	PARÁ	180.981,72	62.273,28	243.255,00	-	16.534,00	16.534,00	3.625,00
	PARAÍBA	3.177.539,32	1.565.056,68	4.742.596,00	35.254,00	299.740,00	334.994,00	79.341,00
	PERNAMBUCO	12.462.799,80	8.308.533,20	20.771.333,00	274.118,00	432.638,00	706.756,00	1.227.409,00
	PIAUÍ	313.616,43	5.748,57	319.365,00	-	21.795,00	21.795,00	-
	RIO GRANDE NORTE	2.097.593,62	460.447,38	2.558.041,00	60.627,00	66.945,00	127.572,00	128.420,00
SERGIPE	845.584,11	198.346,89	1.043.931,00	16.835,00	54.279,00	71.114,00	60.493,00	
TOCANTINS	127.084,00	-	127.084,00	-	10.673,00	10.673,00	-	
Subtotal	38.781.345,19	18.455.103,81	57.236.449,00	794.541,00	1.522.426,00	2.316.967,00	3.210.547,00	
<b>TOTAL</b>	<b>200.140.177,76</b>	<b>89.380.344,24</b>	<b>289.520.522,00</b>	<b>4.629.340,00</b>	<b>9.801.109,00</b>	<b>14.430.449,00</b>	<b>13.631.888,00</b>	

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	1.652.037,76	813.690,24	2.465.728,00	107.967,00	63.121,00	171.088,00	50.380,00
	GOIÁS	7.986.401,51	221.616,49	8.208.018,00	208.719,00	298.047,00	506.766,00	285.146,00
	MATO GROSSO	7.732.857,33	2.055.569,67	9.788.427,00	200.680,00	395.282,00	595.962,00	366.705,00
	MATO GROSSO DO SUL	4.464.025,50	1.488.008,50	5.952.034,00	58.819,00	334.747,00	393.566,00	165.505,00
	MINAS GERAIS	9.065.964,00	2.862.936,00	11.928.900,00	157.605,00	484.554,00	642.159,00	493.695,00
	PARANÁ	21.317.923,45	3.270.223,55	24.588.147,00	416.294,00	899.645,00	1.315.939,00	936.852,00
	RIO DE JANEIRO	2.265.988,98	2.660.074,02	4.926.063,00	49.189,00	85.688,00	134.877,00	351.420,00
	RIO GRANDE DO SUL	5.000,49	40.458,51	45.459,00	-	2.986,00	2.986,00	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO	117.268.149,70	63.144.388,30	180.412.538,00	3.579.877,00	5.915.383,00	9.495.260,00	8.664.587,00	
Subtotal	171.758.348,72	76.556.965,28	248.315.314,00	4.779.150,00	8.479.453,00	13.258.603,00	11.314.290,00	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	15.166.770,56	8.531.308,44	23.698.079,00	383.238,00	457.838,00	841.076,00	1.779.166,00
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	2.348.914,75	232.310,25	2.581.225,00	15.963,00	85.746,00	101.709,00	151.322,00
	CEARÁ	91.171,64	234.441,36	325.613,00	-	12.554,00	12.554,00	21.801,00
	MARANHÃO	845.048,72	53.939,28	898.988,00	38.178,00	26.224,00	64.402,00	8.599,00
	PARÁ	180.342,85	66.702,15	247.045,00	-	16.238,00	16.238,00	4.735,00
	PARAÍBA	3.216.325,86	1.656.895,14	4.873.221,00	123.852,00	186.439,00	310.291,00	105.395,00
	PERNAMBUCO	9.843.039,06	7.127.717,94	16.970.757,00	277.392,00	277.100,00	554.492,00	1.233.317,00
	PIAUÍ	313.439,76	23.592,24	337.032,00	307,00	24.833,00	25.140,00	-
	RIO GRANDE NORTE	2.063.259,12	581.944,88	2.645.204,00	44.302,00	92.666,00	136.968,00	155.035,00
SERGIPE	706.404,51	414.872,49	1.121.277,00	37.337,00	46.768,00	84.105,00	73.384,00	
TOCANTINS	184.761,00	-	184.761,00	-	16.675,00	16.675,00	-	
Subtotal	34.959.477,83	18.923.724,17	53.883.202,00	920.569,00	1.243.081,00	2.163.650,00	3.532.754,00	
<b>TOTAL</b>	<b>206.717.826,55</b>	<b>95.480.689,45</b>	<b>302.198.516,00</b>	<b>5.699.719,00</b>	<b>9.722.534,00</b>	<b>15.422.253,00</b>	<b>14.847.044,00</b>	

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	1.266.164,44	675.805,56	1.941.970,00	60.988,00	58.325,00	119.313,00	54.235,00
	GOIÁS	8.188.320,00	341.180,00	8.529.500,00	215.088,00	232.441,00	447.529,00	341.365,00
	MATO GROSSO	8.038.890,60	2.267.379,40	10.306.270,00	299.679,00	227.565,00	527.244,00	482.847,00
	MATO GROSSO DO SUL	5.291.898,48	1.298.261,52	6.590.160,00	139.158,00	208.054,00	347.212,00	250.829,00
	MINAS GERAIS	9.460.555,92	3.679.105,08	13.139.661,00	325.299,00	314.942,00	640.241,00	599.875,00
	PARANÁ	21.372.206,24	2.914.391,76	24.286.598,00	351.933,00	675.259,00	1.027.192,00	1.245.458,00
	RIO DE JANEIRO	2.755.778,99	2.443.804,01	5.199.583,00	46.358,00	58.393,00	104.751,00	373.959,00
	RIO GRANDE DO SUL	-	32.493,00	32.493,00	-	2.022,00	2.022,00	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO	129.275.081,65	69.609.659,35	198.884.741,00	3.378.527,00	5.673.137,00	9.051.664,00	11.748.707,00	
Subtotal	185.648.896,32	83.262.079,68	268.910.976,00	4.817.030,00	7.450.138,00	12.267.168,00	15.097.275,00	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	11.879.116,16	6.682.002,84	18.561.119,00	385.714,00	198.409,00	584.123,00	1.384.844,00
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	2.206.391,50	140.833,50	2.347.225,00	22.062,00	54.432,00	76.494,00	144.596,00
	CEARÁ	183.842,00	183.842,00	367.684,00	-	17.122,00	17.122,00	12.801,00
	MARANHÃO	1.051.230,20	67.099,80	1.118.330,00	37.132,00	34.784,00	71.916,00	14.041,00
	PARÁ	175.360,50	132.289,50	307.650,00	7.415,00	8.136,00	15.551,00	8.367,00
	PARAÍBA	2.021.814,08	1.866.289,92	3.888.104,00	115.206,00	144.908,00	260.114,00	66.484,00
	PERNAMBUCO	8.938.079,92	7.022.777,08	15.960.857,00	213.968,00	222.293,00	436.261,00	1.058.233,00
	PIAUÍ	284.447,80	28.132,20	312.580,00	8.761,00	14.020,00	22.781,00	-
	RIO GRANDE NORTE	2.246.217,60	561.554,40	2.807.772,00	43.352,00	66.496,00	109.848,00	127.945,00
SERGIPE	788.528,88	249.009,12	1.037.538,00	29.358,00	34.828,00	64.186,00	46.001,00	
TOCANTINS	20.962,00	-	20.962,00	-	1.257,00	1.257,00	-	
Subtotal	29.795.990,64	16.933.830,36	46.729.821,00	862.968,00	796.685,00	1.659.653,00	2.863.312,00	
<b>TOTAL</b>	<b>215.444.886,96</b>	<b>100.195.910,04</b>	<b>315.640.797,00</b>	<b>5.679.998,00</b>	<b>8.246.823,00</b>	<b>13.926.821,00</b>	<b>17.960.587,00</b>	

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	1.319.628,00	807.273,00	2.126.901,00	88.697,00	37.522,00	126.219,00	45.341,00
	GOIÁS	6.760.630,00	391.466,00	7.152.096,00	127.490,00	187.391,00	314.881,00	368.528,00
	MATO GROSSO	7.546.401,00	2.584.491,00	10.130.892,00	319.833,00	224.366,00	544.199,00	485.107,00
	MATO GROSSO DO SUL	6.361.327,00	1.425.220,00	7.786.547,00	180.704,00	190.274,00	370.978,00	319.706,00
	MINAS GERAIS	9.242.059,00	4.296.860,00	13.538.919,00	373.822,00	269.989,00	643.811,00	802.058,00
	PARANÁ	21.529.302,00	2.781.879,00	24.311.181,00	411.618,00	638.712,00	1.050.330,00	1.430.250,00
	RIO DE JANEIRO	2.491.082,00	2.396.302,00	4.887.384,00	70.291,00	46.424,00	116.715,00	353.557,00
	RIO GRANDE DO SUL	-	64.011,00	64.011,00	-	4.032,00	4.032,00	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO	127.689.253,00	69.316.781,00	197.006.034,00	3.826.559,00	4.700.732,00	8.527.291,00	13.088.229,00	
Subtotal	182.939.682,00	84.064.283,00	267.003.965,00	5.399.014,00	6.299.442,00	11.698.456,00	16.892.776,00	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	13.024.123,00	6.291.107,00	19.315.230,00	332.436,00	218.078,00	550.514,00	1.215.469,00
	AMAZONAS	-	-	-	-	-	-	-
	BAHIA	1.826.540,00	455.236,00	2.281.776,00	38.392,00	32.256,00	70.648,00	144.905,00
	CEARÁ	51.332,00	79.834,00	131.166,00	-	2.435,00	2.435,00	8.180,00
	MARANHÃO	906.190,00	31.984,00	938.174,00	43.440,00	13.734,00	57.174,00	23.451,00
	PARÁ	389.018,00	132.321,00	521.339,00	14.160,00	11.344,00	25.504,00	15.960,00
	PARAÍBA	1.688.553,00	1.729.943,00	3.418.496,00	100.953,00	100.680,00	201.633,00	78.030,00
	PERNAMBUCO	7.800.813,00	5.437.901,00	13.238.714,00	153.366,00	186.860,00	340.226,00	856.109,00
	PIAUÍ	212.481,00	5.541,00	218.022,00	6.482,00	8.958,00	15.440,00	-
	RIO GRANDE NORTE	1.595.804,00	296.813,00	1.892.617,00	33.437,00	35.459,00	68.896,00	96.813,00
SERGIPE	917.958,00	245.327,00	1.163.285,00	19.089,00	27.750,00	46.839,00	48.504,00	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
Subtotal	28.412.812,00	14.706.007,00	43.118.819,00	741.755,00	637.554,00	1.379.309,00	2.487.421,00	
<b>TOTAL</b>	<b>211.352.494,00</b>	<b>98.770.290,00</b>	<b>310.122.784,00</b>	<b>6.140.769,00</b>	<b>6.936.996,00</b>	<b>13.077.765,00</b>	<b>19.380.197,00</b>	

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	1.671.983,00	895.016,00	2.566.999,00	99.471,00	51.431,00	150.902,00	45.474,00
	GOIÁS	6.538.447,00	625.404,00	7.163.851,00	140.561,00	175.867,00	316.428,00	397.441,00
	MATO GROSSO	6.874.947,00	1.794.586,00	8.669.533,00	268.614,00	195.693,00	464.307,00	369.530,00
	MATO GROSSO DO SUL	4.554.189,00	1.966.734,00	6.520.923,00	139.172,00	175.608,00	314.780,00	231.674,00
	MINAS GERAIS	7.508.471,00	3.202.985,00	10.711.456,00	280.392,00	208.804,00	489.196,00	619.704,00
	PARANÁ	16.606.080,00	2.331.373,00	18.937.453,00	256.628,00	525.485,00	782.113,00	979.943,00
	RIO DE JANEIRO	1.506.805,00	2.104.595,00	3.611.400,00	53.049,00	37.918,00	90.967,00	279.825,00
	RIO GRANDE DO SUL	-	51.872,00	51.872,00	-	3.003,00	3.003,00	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO	96.590.528,00	50.379.238,00	146.969.766,00	3.528.710,00	2.849.911,00	6.378.621,00	9.542.382,00	
Subtotal	141.851.450,00	63.351.803,00	205.203.253,00	4.766.597,00	4.223.720,00	8.990.317,00	12.465.973,00	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	15.612.025,60	8.781.764,40	24.393.790,00	396.835,00	315.884,00	712.719,00	1.989.735,00
	AMAZONAS	186.980,00	-	186.980,00	-	3.854,00	3.854,00	11.905,00
	BAHIA	1.805.413,82	115.239,18	1.920.653,00	28.920,00	19.564,00	48.484,00	145.670,00
	CEARÁ	32.835,50	32.835,50	65.671,00	-	783,00	783,00	5.350,00
	MARANHÃO	751.520,60	47.969,40	799.490,00	38.918,00	8.026,00	46.944,00	10.238,00
	PARÁ	194.029,71	146.373,29	340.403,00	12.192,00	15.227,00	27.419,00	-
	PARAÍBA	1.869.046,40	1.725.273,60	3.594.320,00	114.602,00	103.619,00	218.221,00	74.239,00
	PERNAMBUCO	8.045.499,28	6.321.463,72	14.366.963,00	163.601,00	136.163,00	299.764,00	1.110.622,00
	PIAUÍ	225.942,99	22.346,01	248.289,00	8.426,00	8.198,00	16.624,00	-
	RIO GRANDE NORTE	1.910.616,00	477.654,00	2.388.270,00	33.171,00	60.615,00	93.786,00	134.790,00
SERGIPE	1.074.365,64	339.273,36	1.413.639,00	21.468,00	37.152,00	58.620,00	71.818,00	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
Subtotal	31.708.275,54	18.010.192,46	49.718.468,00	818.133,00	709.085,00	1.527.218,00	3.554.367,00	
<b>TOTAL</b>	<b>173.559.725,54</b>	<b>81.361.995,46</b>	<b>254.921.721,00</b>	<b>5.584.730,00</b>	<b>4.932.805,00</b>	<b>10.517.535,00</b>	<b>16.020.340,00</b>	

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	1.364.929,00	645.974,00	2.010.903,00	76.299,00	54.721,00	131.020,00	22.953,00
	GOIÁS	8.193.401,00	688.874,00	8.882.275,00	190.143,00	190.012,00	380.155,00	505.843,00
	MATO GROSSO	8.345.584,00	2.327.849,00	10.673.433,00	276.007,00	304.180,00	580.187,00	448.750,00
	MATO GROSSO DO SUL	4.974.789,00	2.824.124,00	7.798.913,00	225.201,00	171.320,00	396.521,00	327.854,00
	MINAS GERAIS	8.600.694,00	3.630.126,00	12.230.820,00	331.438,00	193.003,00	524.441,00	577.053,00
	PARANÁ	19.337.840,00	3.530.927,00	22.868.767,00	358.517,00	590.081,00	948.598,00	1.338.013,00
	RIO DE JANEIRO	1.741.765,00	1.205.658,00	2.947.423,00	23.898,00	39.957,00	63.855,00	212.669,00
	RIO GRANDE DO SUL	-	80.262,00	80.262,00	-	5.306,00	5.306,00	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO	108.210.903,00	67.801.529,00	176.012.432,00	4.278.472,00	2.799.276,00	7.077.748,00	12.145.392,00	
Subtotal	160.769.905,00	82.735.323,00	243.505.228,00	5.759.975,00	4.347.856,00	10.107.831,00	15.748.527,00	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	14.799.717,12	8.324.840,88	23.124.558,00	317.513,00	244.773,00	562.286,00	1.678.222,00
	AMAZONAS	201.036,00	-	201.036,00	963,00	1.703,00	2.666,00	14.188,00
	BAHIA	1.925.566,50	122.908,50	2.048.475,00	32.898,00	21.734,00	54.632,00	143.448,00
	CEARÁ	36.818,50	36.818,50	73.637,00	-	1.186,00	1.186,00	6.220,00
	MARANHÃO	1.028.468,10	65.646,90	1.094.115,00	65.714,00	9.383,00	75.097,00	12.406,00
	PARÁ	161.541,42	121.864,58	283.406,00	14.048,00	10.945,00	24.993,00	-
	PARAÍBA	2.080.546,52	1.920.504,48	4.001.051,00	87.832,00	138.774,00	226.606,00	114.539,00
	PERNAMBUCO	8.031.802,24	6.310.701,76	14.342.504,00	120.417,00	141.516,00	261.933,00	1.104.199,00
	PIAUÍ	249.058,81	24.632,19	273.691,00	5.507,00	13.169,00	18.676,00	-
	RIO GRANDE NORTE	1.651.612,00	412.903,00	2.064.515,00	46.592,00	33.273,00	79.865,00	116.952,00
SERGIPE	1.000.863,00	316.062,00	1.316.925,00	27.728,00	24.296,00	52.024,00	55.662,00	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
Subtotal	31.167.030,21	17.656.882,79	48.823.913,00	719.212,00	640.752,00	1.359.964,00	3.245.836,00	
<b>TOTAL</b>	<b>191.936.935,21</b>	<b>100.392.205,79</b>	<b>292.329.141,00</b>	<b>6.479.187,00</b>	<b>4.988.608,00</b>	<b>11.467.795,00</b>	<b>18.994.363,00</b>	

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	907.411,00	1.698.154,00	2.605.565,00	94.065,00	59.261,00	153.326,00	58.635,00
	GOIÁS	9.293.459,00	539.098,00	9.832.557,00	253.998,00	194.520,00	448.518,00	577.067,00
	MATO GROSSO	9.590.960,00	2.793.520,00	12.384.480,00	326.735,00	334.237,00	660.972,00	546.153,00
	MATO GROSSO DO SUL	4.470.858,00	3.804.643,00	8.275.501,00	203.411,00	214.746,00	418.157,00	373.715,00
	MINAS GERAIS	9.057.688,00	5.239.915,00	14.297.603,00	292.073,00	258.975,00	551.048,00	1.033.403,00
	PARANÁ	20.427.798,00	3.109.672,00	23.537.470,00	397.341,00	566.118,00	963.459,00	1.452.501,00
	RIO DE JANEIRO	1.554.755,00	2.782.519,00	4.337.274,00	44.499,00	61.614,00	106.113,00	304.420,00
	RIO GRANDE DO SUL	-	102.999,00	102.999,00	-	6.411,00	6.411,00	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
	SÃO PAULO	113.416.245,00	77.088.673,00	190.504.918,00	4.651.283,00	3.054.998,00	7.706.281,00	14.246.237,00
<b>Subtotal</b>	<b>168.719.174,00</b>	<b>97.159.193,00</b>	<b>265.878.367,00</b>	<b>6.263.405,00</b>	<b>4.750.880,00</b>	<b>11.014.285,00</b>	<b>18.592.131,00</b>	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	14.492.940,80	8.152.279,20	22.645.220,00	255.820,00	312.048,00	567.868,00	1.994.142,00
	AMAZONAS	255.852,00	-	255.852,00	-	3.889,00	3.889,00	16.214,00
	BAHIA	2.081.117,70	132.837,30	2.213.955,00	41.577,00	16.314,00	57.891,00	161.111,00
	CEARÁ	44.477,00	44.477,00	88.954,00	-	976,00	976,00	6.260,00
	MARANHÃO	1.038.807,16	66.306,84	1.105.114,00	77.355,00	6.224,00	83.579,00	3.149,00
	PARÁ	177.550,44	133.941,56	311.492,00	16.677,00	9.749,00	26.426,00	-
	PARAÍBA	2.254.468,32	2.081.047,68	4.335.516,00	106.613,00	133.754,00	240.367,00	142.865,00
	PERNAMBUCO	8.339.238,32	6.552.258,68	14.891.497,00	154.677,00	152.297,00	306.974,00	1.230.998,00
	PIAUI	258.603,80	25.576,20	284.180,00	11.229,00	11.602,00	22.831,00	-
	RIO GRANDE NORTE	2.145.485,60	536.371,40	2.681.857,00	48.679,00	50.336,00	99.015,00	165.815,00
SERGIPE	1.086.606,96	343.139,04	1.429.746,00	33.031,00	28.294,00	61.325,00	68.651,00	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Subtotal</b>	<b>32.175.148,10</b>	<b>18.068.234,90</b>	<b>50.243.383,00</b>	<b>745.658,00</b>	<b>725.483,00</b>	<b>1.471.141,00</b>	<b>3.789.205,00</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>200.894.322,10</b>	<b>115.227.427,90</b>	<b>316.121.750,00</b>	<b>7.009.063,00</b>	<b>5.476.363,00</b>	<b>12.485.426,00</b>	<b>22.381.336,00</b>	

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	812.418,00	1.701.020,00	2.513.438,00	101.593,00	49.151,00	150.744,00	54.405,00
	GOIÁS	11.912.472,00	1.128.581,00	13.041.053,00	372.658,00	273.702,00	646.360,00	668.185,00
	MATO GROSSO	10.973.970,00	3.378.194,00	14.352.164,00	479.088,00	313.081,00	792.169,00	580.328,00
	MATO GROSSO DO SUL	5.066.063,00	3.739.647,00	8.805.710,00	218.297,00	254.496,00	472.793,00	402.878,00
	MINAS GERAIS	8.539.489,00	10.247.035,00	18.786.524,00	387.378,00	399.898,00	787.276,00	1.346.847,00
	PARANÁ	24.857.886,00	3.736.509,00	28.594.395,00	492.490,00	712.721,00	1.205.211,00	1.858.056,00
	RIO DE JANEIRO	1.953.022,00	2.467.060,00	4.420.082,00	38.273,00	66.713,00	104.986,00	325.572,00
	RIO GRANDE DO SUL	-	93.836,00	93.836,00	-	6.045,00	6.045,00	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
	SÃO PAULO	129.255.256,00	77.258.400,00	206.513.656,00	5.831.535,00	2.919.388,00	8.750.923,00	15.215.525,00
<b>Subtotal</b>	<b>193.370.576,00</b>	<b>103.750.282,00</b>	<b>297.120.858,00</b>	<b>7.921.312,00</b>	<b>4.995.195,00</b>	<b>12.916.507,00</b>	<b>20.451.796,00</b>	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	18.987.049,00	9.770.717,00	28.757.766,00	265.579,00	437.385,00	702.964,00	2.441.268,00
	AMAZONAS	250.881,00	-	250.881,00	-	4.375,00	4.375,00	17.455,00
	BAHIA	2.014.885,00	121.862,00	2.136.747,00	30.665,00	18.985,00	49.650,00	172.105,00
	CEARÁ	14.686,00	49.221,00	63.907,00	-	317,00	317,00	5.887,00
	MARANHÃO	765.281,00	538.228,00	1.303.509,00	84.256,00	5.609,00	89.865,00	11.118,00
	PARÁ	419.514,00	-	419.514,00	30.696,00	4.316,00	35.012,00	-
	PARAÍBA	1.547.513,00	3.469.750,00	5.017.263,00	126.448,00	151.315,00	277.763,00	168.151,00
	PERNAMBUCO	8.565.263,00	8.973.129,00	17.538.392,00	213.425,00	168.235,00	381.660,00	1.434.156,00
	PIAUI	316.252,00	6.550,00	322.802,00	18.026,00	4.347,00	22.373,00	-
	RIO GRANDE NORTE	944.032,00	1.670.036,00	2.614.068,00	45.880,00	48.990,00	94.870,00	173.616,00
SERGIPE	1.232.714,00	332.462,00	1.565.176,00	31.611,00	32.956,00	64.567,00	68.882,00	
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Subtotal</b>	<b>35.058.070,00</b>	<b>24.931.955,00</b>	<b>59.990.025,00</b>	<b>846.586,00</b>	<b>876.830,00</b>	<b>1.723.416,00</b>	<b>4.492.638,00</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>228.428.646,00</b>	<b>128.682.237,00</b>	<b>357.110.883,00</b>	<b>8.767.898,00</b>	<b>5.872.025,00</b>	<b>14.639.923,00</b>	<b>24.944.434,00</b>	

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	845.181,00	2.699.910,00	3.545.091,00	145.809,00	63.335,00	209.144,00	56.006,00
	GOIÁS	12.046.568,00	1.959.288,00	14.005.856,00	354.539,00	362.757,00	717.296,00	729.760,00
	MATO GROSSO	13.040.722,00	2.037.531,00	15.078.253,00	443.120,00	371.124,00	814.244,00	567.253,00
	MATO GROSSO DO SUL	4.501.701,00	5.198.347,00	9.700.048,00	207.177,00	326.403,00	533.580,00	508.783,00
	MINAS GERAIS	12.855.370,00	8.090.435,00	20.945.805,00	327.540,00	434.102,00	761.642,00	1.633.693,00
	PARANÁ	24.943.595,00	3.792.742,00	28.736.337,00	420.293,00	764.103,00	1.184.396,00	1.779.588,00
	RIO DE JANEIRO	2.692.250,00	4.084.608,00	6.776.858,00	97.451,00	101.982,00	199.433,00	439.163,00
	RIO GRANDE DO SUL	-	77.997,00	77.997,00	-	4.823,00	4.823,00	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
	SÃO PAULO	127.273.006,00	97.915.096,00	225.188.102,00	5.198.584,00	3.758.981,00	8.957.565,00	16.381.739,00
Subtotal	198.198.393,00	125.855.954,00	324.054.347,00	7.194.513,00	6.187.610,00	13.382.123,00	22.095.985,00	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	16.392.610,00	9.637.160,00	26.029.770,00	276.449,00	410.716,00	687.165,00	2.388.716,00
	AMAZONAS	267.767,00	-	267.767,00	-	4.671,00	4.671,00	17.170,00
	BAHIA	1.957.925,00	310.444,00	2.268.369,00	45.103,00	17.920,00	63.023,00	170.048,00
	CEARÁ	26.329,00	53.115,00	79.444,00	-	153,00	153,00	6.225,00
	MARANHÃO	834.477,00	440.642,00	1.275.119,00	87.190,00	8.715,00	95.905,00	11.881,00
	PARÁ	580.999,00	-	580.999,00	42.230,00	6.175,00	48.405,00	-
	PARAÍBA	1.477.901,00	3.996.328,00	5.474.229,00	156.672,00	181.275,00	337.947,00	165.945,00
	PERNAMBUCO	8.524.230,00	8.160.637,00	16.684.867,00	278.924,00	136.392,00	415.316,00	1.464.335,00
	PIAUÍ	326.115,00	23.214,00	349.329,00	15.126,00	4.327,00	19.453,00	3.431,00
	RIO GRANDE NORTE	1.025.828,00	1.891.849,00	2.917.677,00	48.109,00	41.354,00	89.463,00	233.847,00
	SERGIPE	1.112.357,00	352.828,00	1.465.185,00	28.172,00	36.113,00	64.285,00	74.491,00
TOCANTINS	-	-	-	-	-	-	-	
Subtotal	32.526.538,00	24.866.217,00	57.392.755,00	977.975,00	847.811,00	1.825.786,00	4.536.089,00	
<b>TOTAL</b>	<b>230.724.931,00</b>	<b>150.722.171,00</b>	<b>381.447.102,00</b>	<b>8.172.488,00</b>	<b>7.035.421,00</b>	<b>15.207.909,00</b>	<b>26.632.074,00</b>	

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	961.082,00	2.375.464,00	3.336.546,00	159.962,00	41.071,00	201.033,00	48.260,00
	GOIÁS	12.706.198,00	1.861.809,00	14.568.007,00	369.279,00	360.779,00	730.058,00	749.839,00
	MATO GROSSO	8.916.753,00	3.426.176,00	12.342.929,00	295.718,00	475.321,00	771.039,00	515.087,00
	MATO GROSSO DO SUL	4.052.169,00	4.985.747,00	9.037.916,00	184.340,00	311.251,00	495.591,00	400.857,00
	MINAS GERAIS	14.881.151,00	9.443.387,00	24.324.538,00	397.135,00	549.707,00	946.842,00	1.732.946,00
	PARANÁ	20.989.876,00	3.532.897,00	24.522.773,00	346.610,00	674.169,00	1.020.779,00	1.483.136,00
	RIO DE JANEIRO	1.563.128,00	3.160.256,00	4.723.384,00	44.948,00	83.276,00	128.224,00	287.733,00
	RIO GRANDE DO SUL	-	57.976,00	57.976,00	-	3.338,00	3.338,00	-
	SANTA CATARINA	-	-	-	-	-	-	-
	SÃO PAULO	138.548.437,00	102.674.137,00	241.222.574,00	5.073.929,00	4.928.012,00	10.001.941,00	17.188.644,00
Subtotal	202.618.794,00	131.517.849,00	334.136.643,00	6.871.921,00	7.426.924,00	14.298.845,00	22.406.502,00	
Norte/Nordeste	ALAGOAS	15.166.742,00	7.087.453,00	22.254.195,00	212.334,00	334.112,00	546.446,00	2.079.812,00
	AMAZONAS	252.672,00	-	252.672,00	-	6.009,00	6.009,00	14.151,00
	BAHIA	2.120.399,00	271.016,00	2.391.415,00	84.147,00	19.128,00	103.275,00	117.485,00
	CEARÁ	12.906,00	27.803,00	40.709,00	-	1.022,00	1.022,00	2.076,00
	MARANHÃO	310.568,00	533.888,00	844.456,00	42.335,00	13.808,00	56.143,00	11.618,00
	PARÁ	502.316,00	-	502.316,00	33.982,00	8.193,00	42.175,00	-
	PARAÍBA	1.229.579,00	2.979.164,00	4.208.743,00	111.571,00	156.077,00	267.648,00	115.573,00
	PERNAMBUCO	8.016.424,00	5.781.426,00	13.797.850,00	206.110,00	119.469,00	325.579,00	1.226.763,00
	PIAUÍ	437.962,00	54.407,00	492.369,00	26.597,00	8.486,00	35.083,00	7,00
	RIO GRANDE NORTE	853.506,00	1.502.762,00	2.356.268,00	50.811,00	22.959,00	73.770,00	175.340,00
	SERGIPE	845.207,00	263.845,00	1.109.052,00	19.329,00	28.642,00	47.971,00	65.064,00
TOCANTINS	95.314,00	-	95.314,00	4.108,00	110,00	4.218,00	-	
Subtotal	29.843.595,00	18.501.764,00	48.345.359,00	791.324,00	718.015,00	1.509.339,00	3.807.889,00	
<b>TOTAL</b>	<b>232.462.389,00</b>	<b>150.019.613,00</b>	<b>382.482.002,00</b>	<b>7.663.245,00</b>	<b>8.144.939,00</b>	<b>15.808.184,00</b>	<b>26.214.391,00</b>	

Fonte: MAPA

Tabela 8 - Dados consolidados da produção sucroalcooleira no Brasil por ano safra.

PERÍODO	Cana Moída (t)			Álcool (m³)			Açúcar (t)
	Própria	Fornecedores	TOTAL	Anidro	Hidratado	TOTAL	TOTAL
SAFRA: 48/49	8.535.270	7.132.275	15.667.545	-	-	-	1.414.704
SAFRA: 49/50	7.394.756	6.045.707	13.440.463	-	-	-	1.268.345
SAFRA: 50/51	8.467.081	7.015.495	15.482.576	-	-	-	1.489.020
SAFRA: 51/52	8.864.129	8.092.711	16.956.840	47.997	122.365	170.362	1.595.706
SAFRA: 52/53	10.456.212	9.663.392	20.119.604	99.154	130.389	229.543	1.848.096
SAFRA: 53/54	11.039.010	11.020.875	22.059.885	139.506	129.533	269.039	2.002.496
SAFRA: 54/55	11.927.865	11.740.239	23.668.104	168.490	137.755	306.245	2.134.037
SAFRA: 55/56	12.363.419	11.215.694	23.579.113	165.837	117.352	283.189	2.127.784
SAFRA: 56/57	12.904.617	11.473.705	24.378.322	104.412	147.975	252.387	2.254.759
SAFRA: 57/58	15.242.603	14.651.216	29.893.819	245.098	153.719	398.817	2.662.605
SAFRA: 58/59	18.265.420	17.977.932	36.243.352	281.727	154.584	436.311	3.231.454
SAFRA: 59/60	16.796.425	17.593.212	34.389.637	302.159	169.885	472.044	3.051.782
SAFRA: 60/61	18.562.728	17.985.706	36.548.434	175.289	281.013	456.302	3.260.920
SAFRA: 61/62	18.396.369	18.049.227	36.445.596	206.196	221.324	427.520	3.385.946
SAFRA: 62/63	16.770.034	16.546.518	33.316.552	101.142	242.575	343.717	3.064.701
SAFRA: 63/64	17.330.143	18.078.427	35.408.570	96.089	309.387	405.476	3.098.650
SAFRA: 64/65	19.099.902	20.827.056	39.926.958	110.231	276.731	386.962	3.565.239
SAFRA: 65/66	21.835.202	28.341.537	50.176.739	336.274	266.433	602.707	4.558.836
SAFRA: 66/67	22.306.610	25.040.441	47.347.051	382.127	345.351	727.478	4.115.837
SAFRA: 67/68	23.111.411	24.942.968	48.054.379	358.496	317.766	676.262	4.215.588
SAFRA: 68/69	22.737.438	20.864.127	43.601.565	143.309	330.336	473.645	4.111.744
SAFRA: 69/70	24.431.823	22.554.070	46.985.893	100.444	361.165	461.609	4.332.853
SAFRA: 70/71	29.697.915	27.379.496	57.077.411	252.317	384.833	637.150	5.119.866
SAFRA: 71/72	31.125.873	29.409.270	60.535.143	389.948	223.120	613.068	5.386.635
SAFRA: 72/73	33.801.108	34.068.950	67.870.058	388.891	292.081	680.972	5.932.698
SAFRA: 73/74	38.113.739	37.725.059	75.838.798	306.215	359.763	665.979	6.683.180
SAFRA: 74/75	39.312.756	35.195.887	74.508.643	216.528	378.457	594.985	6.720.846
SAFRA: 75/76	37.193.882	31.128.737	68.322.619	232.621	323.006	555.627	5.887.832
SAFRA: 76/77	44.921.579	42.905.085	87.826.664	300.340	363.982	664.322	7.208.502
SAFRA: 77/78	54.115.697	50.518.098	104.633.795	1.176.948	293.456	1.470.404	8.307.942
SAFRA: 78/79	52.675.183	54.951.194	107.626.377	2.095.597	395.006	2.490.603	7.342.718
SAFRA: 79/80	59.373.178	53.272.245	112.645.423	2.715.381	681.071	3.396.452	6.646.226
SAFRA: 80/81	65.295.196	58.385.401	123.680.597	2.105.289	1.601.086	3.706.375	8.100.269
SAFRA: 81/82	65.114.308	67.772.034	132.886.342	1.453.098	2.787.025	4.240.123	7.935.321
SAFRA: 82/83	79.765.724	86.412.868	166.178.592	3.549.405	2.273.634	5.823.039	8.857.127
SAFRA: 83/84	96.404.041	100.338.900	196.742.941	2.469.443	5.394.803	7.864.246	9.086.084
SAFRA: 84/85	125.086.483	77.781.272	202.867.755	2.102.585	7.089.744	9.192.329	8.818.155
SAFRA: 85/86	139.979.016	83.227.251	223.206.267	3.273.201	8.658.398	11.931.599	7.819.255
SAFRA: 86/87	141.110.125	86.765.721	227.875.846	2.163.469	8.343.243	10.506.712	8.157.204
SAFRA: 87/88	143.171.908	81.325.642	224.497.550	1.982.414	9.475.982	11.458.396	7.985.222
SAFRA: 88/89	132.062.628	88.041.752	220.104.380	1.716.490	9.928.392	11.644.882	8.070.184
SAFRA: 89/90	133.741.406	89.160.937	222.902.343	1.452.625	10.467.850	11.920.475	7.214.049
SAFRA: 90/91	133.457.496	88.971.664	222.429.160	1.286.568	10.228.583	11.515.151	7.365.341
SAFRA: 91/92	137.533.346	91.688.897	229.222.243	1.986.794	10.735.439	12.722.233	8.530.462
SAFRA: 92/93	134.075.920	89.383.946	223.459.866	2.216.385	9.513.106	11.729.491	9.264.149
SAFRA: 93/94	123.921.310	82.614.206	206.535.516	2.522.589	8.769.596	11.292.185	9.162.135
SAFRA: 94/95	144.520.675	96.347.116	240.867.791	2.873.470	9.892.440	12.765.910	11.700.465
SAFRA: 95/96	144.697.685	105.178.890	249.876.575	3.057.557	9.659.202	12.716.759	12.651.084
SAFRA: 96/97	200.140.178	89.380.344	289.520.522	4.629.340	9.801.109	14.430.449	13.631.888
SAFRA: 97/98	206.717.827	95.480.689	302.198.516	5.699.719	9.722.534	15.422.253	14.847.044
SAFRA: 98/99	215.444.887	100.195.910	315.640.797	5.679.998	8.246.823	13.926.821	17.960.587
SAFRA: 99/00	211.352.494	98.770.290	310.122.784	6.140.769	6.936.996	13.077.765	19.380.197
SAFRA: 00/01	173.559.726	81.361.995	254.921.721	5.584.730	4.932.805	10.517.535	16.020.340
SAFRA: 01/02	191.936.935	100.392.206	292.329.141	6.479.187	4.988.608	11.467.795	18.994.363
SAFRA: 02/03	200.894.322	115.227.428	316.121.750	7.009.063	5.476.363	12.485.426	22.381.336
SAFRA: 03/04	228.428.646	128.682.237	357.110.883	8.767.898	5.872.025	14.639.923	24.944.434
SAFRA: 04/05	230.724.931	150.722.171	381.447.102	8.172.488	7.035.421	15.207.909	26.632.074
SAFRA: 05/06	232.462.389	150.019.613	382.482.002	7.663.245	8.144.939	15.808.184	26.214.391

Fonte: MAPA

## 1.1 Álcool

Tabela 9 - Produção brasileira de álcool: total, anidro e hidratado.

SAFRA	Álcool (m³)		TOTAL
	Anidro	Hidratado	
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
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

Fonte: MAPA e UNICA

Gráfico 9 - Evolução da produção brasileira de álcool .

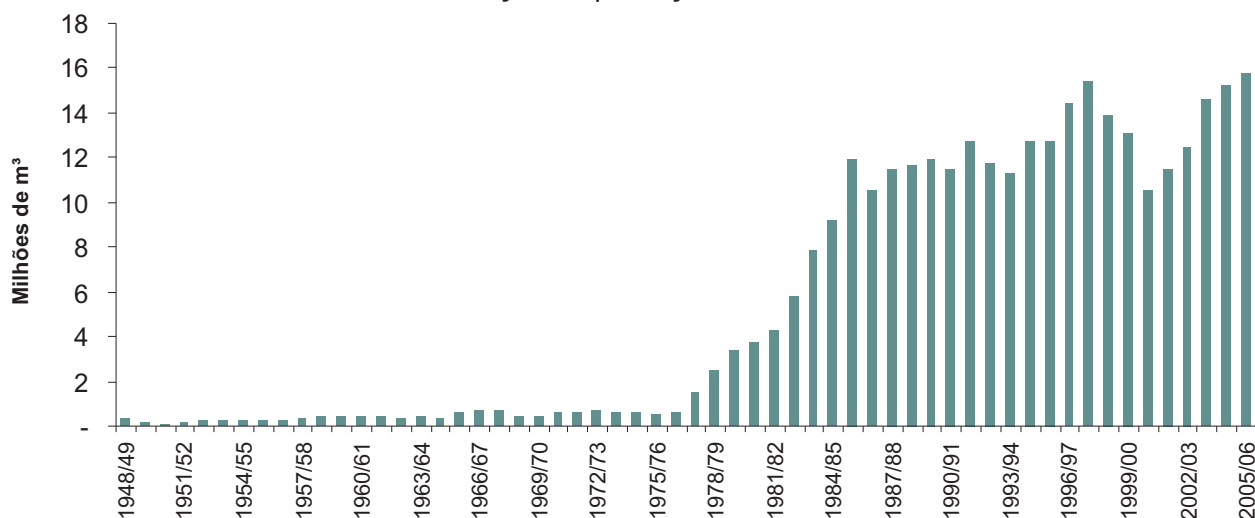


Gráfico 10 - Evolução da produção brasileira por tipo de álcool.

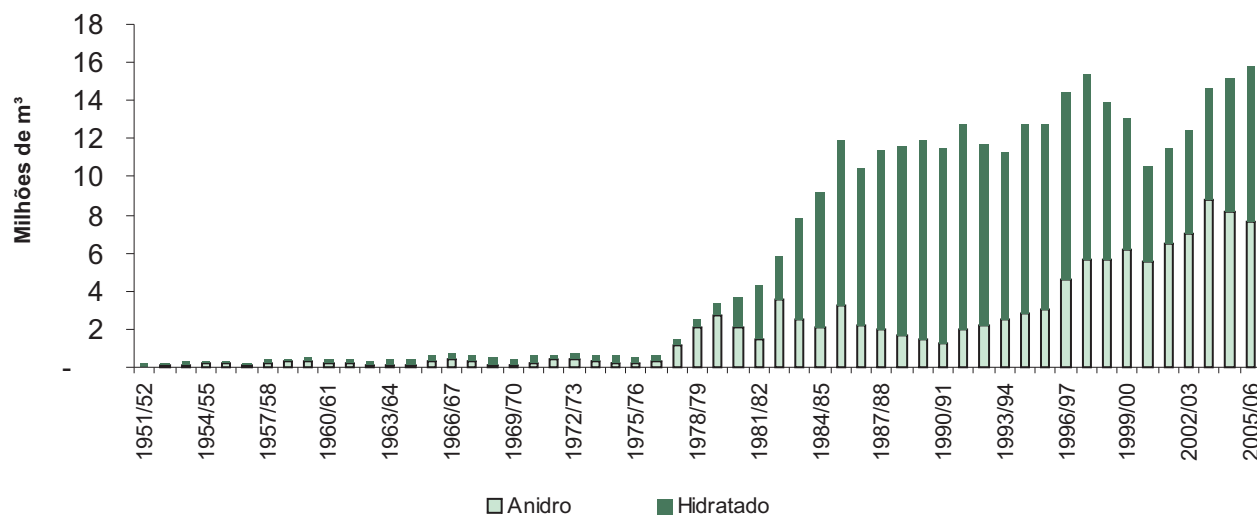


Tabela 10 - Exportações brasileiras de álcool por ano civil.

Ano	Quantidade (mil m³)	Valor (milhões de US\$)	Preço médio (US\$/m³)
1989	39	9,19	294,34
1990	37	7,41	248,77
1991	9	2,28	319,93
1992	208	55,91	335,36
1993	266	78,53	368,55
1994	293	88,30	376,38
1995	320	106,92	417,55
1996	261	95,42	456,46
1997	147	54,13	369,24
1998	118	35,52	301,21
1999	407	65,85	161,70
2000	227	34,79	153,07
2001	346	92,15	266,57
2002	759	169,15	222,86
2003	656	157,96	240,69
2004	2.321	497,74	214,41
2005	2.592	765,53	295,31
2006	3.429	1.605,00	468,11

Gráfico11 - Evolução das exportações brasileiras de álcool.

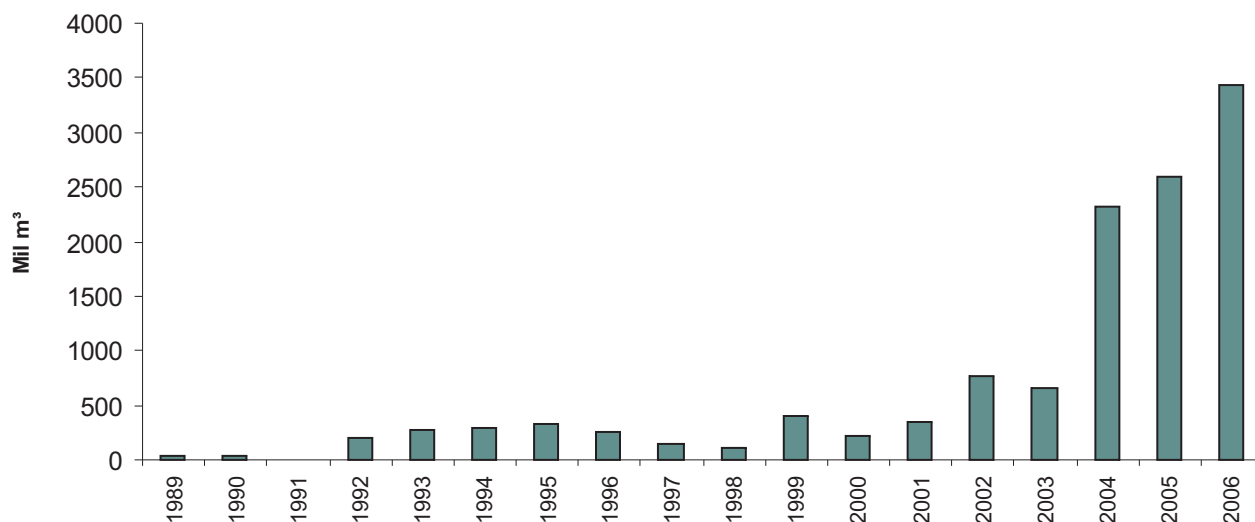


Gráfico 12 - Evolução do valor das exportações brasileiras de álcool.

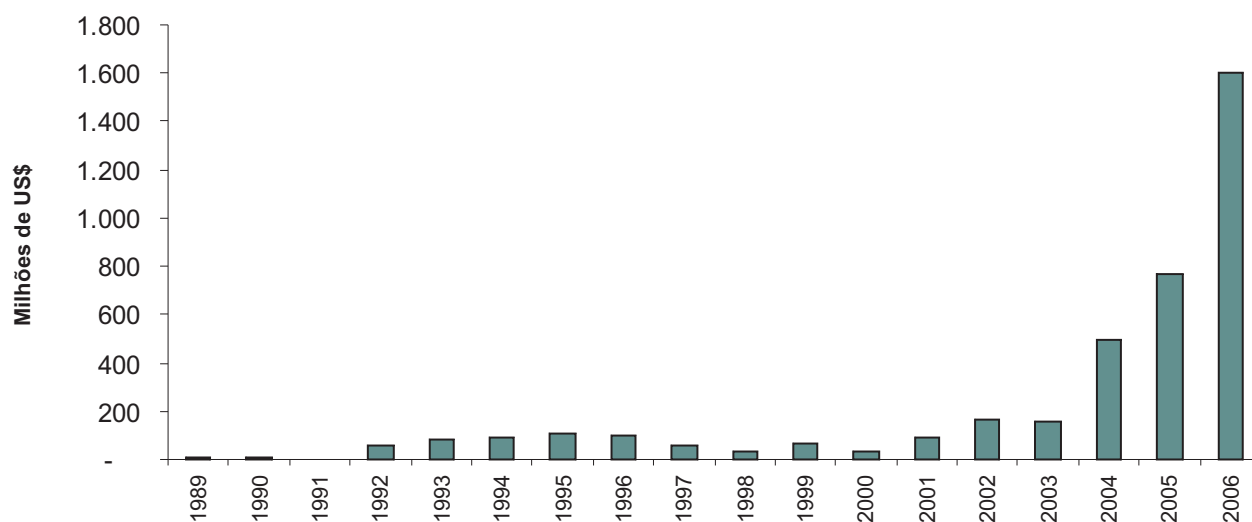


Gráfico 13 - Evolução do preço médio do álcool brasileiro exportado .

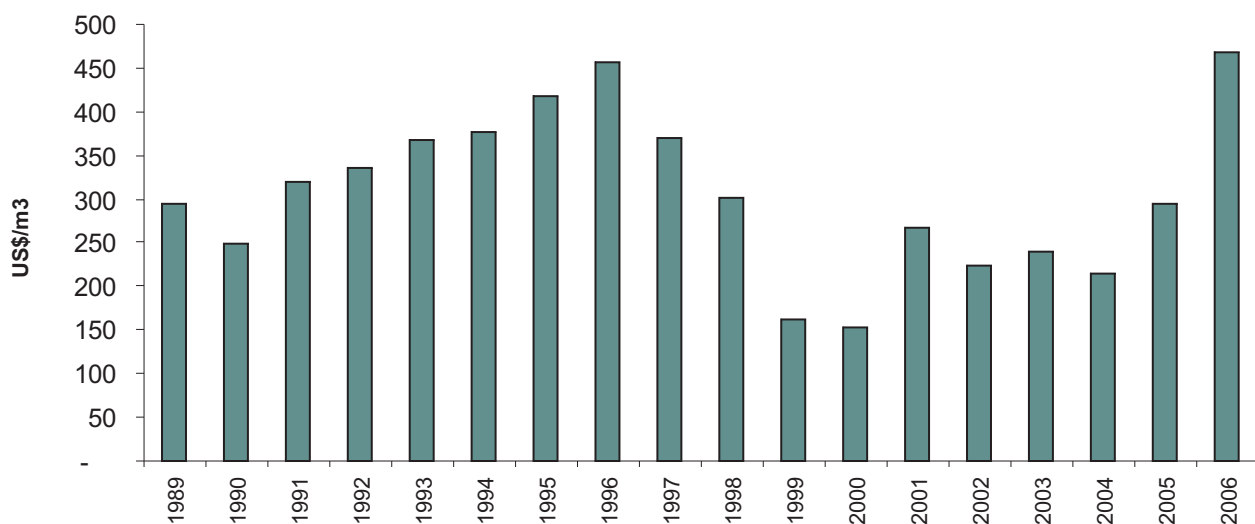


Tabela 11 - Exportações brasileiras de álcool por ano-safra: 1989/90 até 2005/06.

Safra	Milhões de US\$	Milhões de litros	US\$/m <sup>3</sup>
1989/90	72	56,11	216,92
1990/91	2	17,00	144,97
1991/92	5	18,63	286,10
1992/93	79	282,04	280,46
1993/94	73	251,13	290,08
1994/95	79	259,64	304,54
1995/96	134	390,06	342,77
1996/97	67	179,01	374,77
1997/98	55	152,47	358,74
1998/99	40	158,75	250,56
1999/00	70	485,78	143,22
2000/01	21	94,84	225,76
2001/02	138	544,54	253,93
2002/03	164	776,07	211,49
2003/04	226	1.071,61	210,74
2004/05	584	2.583,10	226,27
2005/06	798	2.509,73	317,89

Fonte: MDIC

Gráfico 14 - Evolução do valor das exportações brasileiras de álcool.

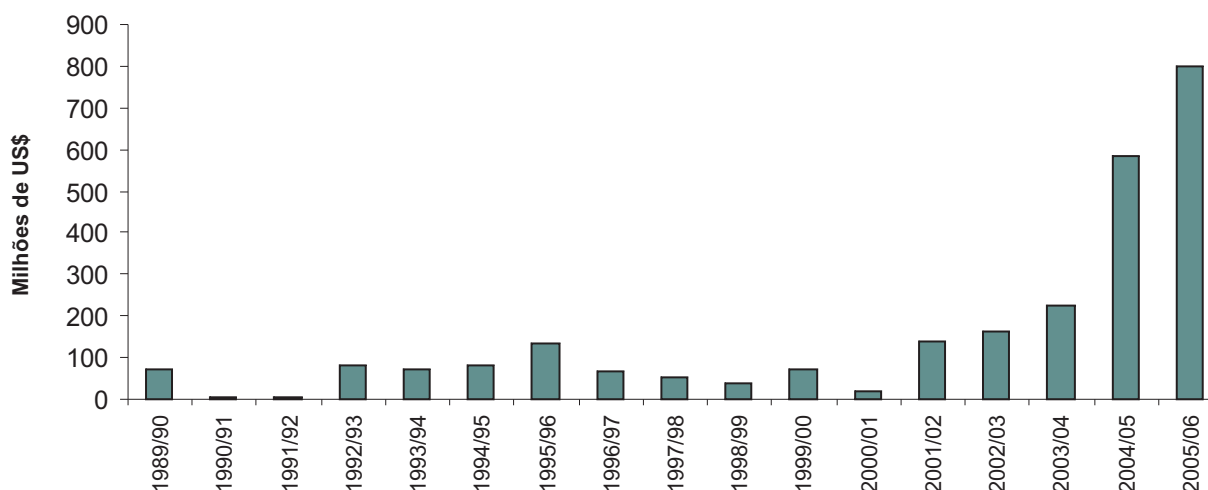


Gráfico 15 - Evolução das exportações brasileiras de álcool.

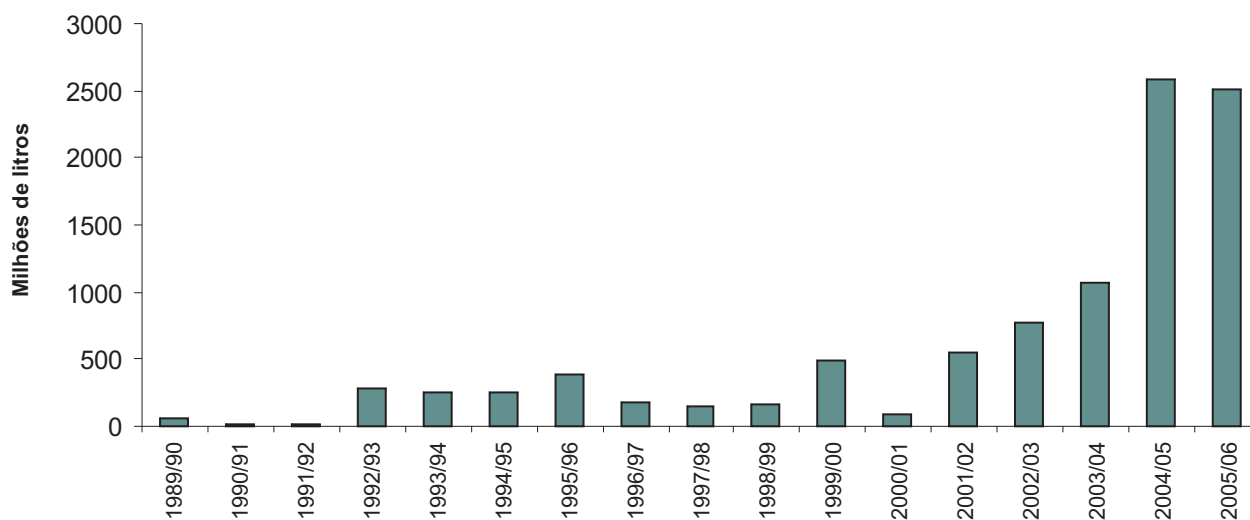


Gráfico 16 - Evolução do preço médio do álcool brasileiro exportado por ano safra.

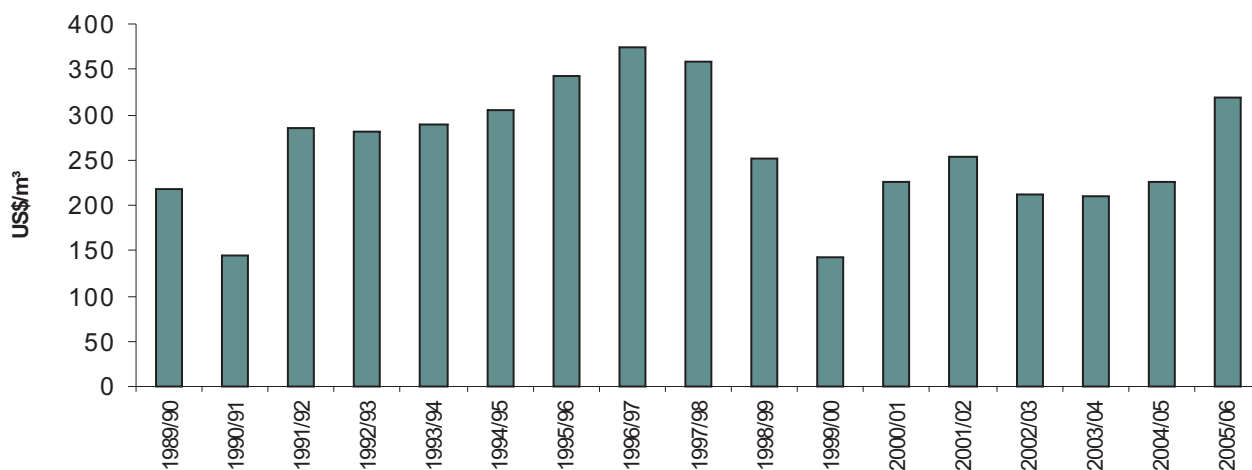


Tabela 12 - Importações brasileiras de álcool por ano civil.

Ano	Quantidade (mil m³)
1989	98,0
1990	847,4
1991	791,2
1992	238,9
1993	536,4
1994	1.254,6
1995	1.417,4
1996	926,7
1997	529,9
1998	12,5
1999	17,9
2000	64,0
2001	117,9
2002	1,7
2003	6,2
2004	0,4
2005	0,2
2006	0,1

Fonte: MDIC

Gráfico 17 - Evolução das importações brasileiras de álcool.

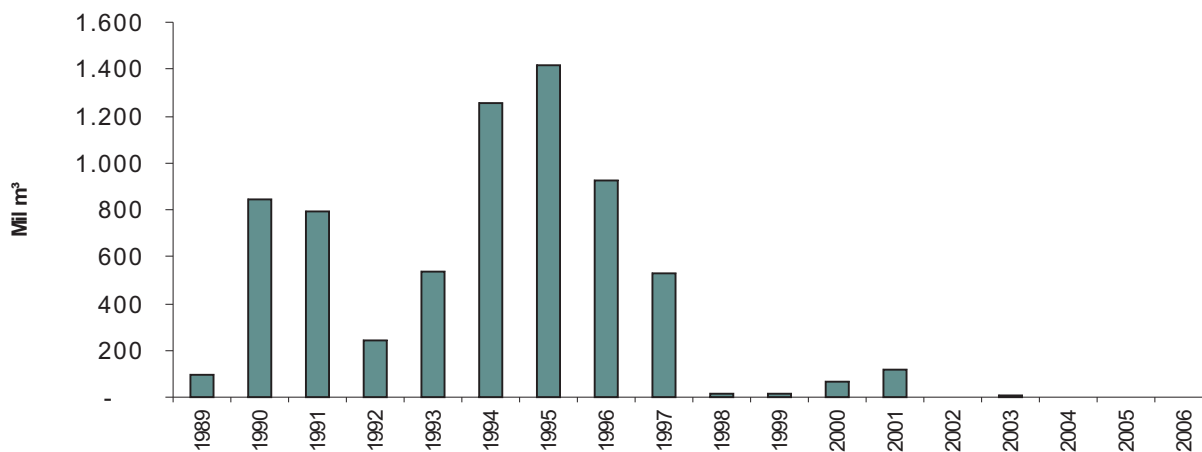


Tabela 13 - Importações brasileiras de álcool por ano-safra.

Safra	Milhões de litros
1989/90	79,9
1990/91	179,0
1991/92	200,2
1992/93	62,1
1993/94	211,8
1994/95	385,9
1995/96	473,5
1996/97	321,3
1997/98	82,8
1998/99	1,5
1999/00	7,2
2000/01	28,7
2001/02	22,9
2002/03	1,3
2003/04	0,8
2004/05	0,3
2005/06	0,3

Fonte: MDIC

Gráfico 20 - Evolução das importações brasileiras de álcool – Ano-safra.

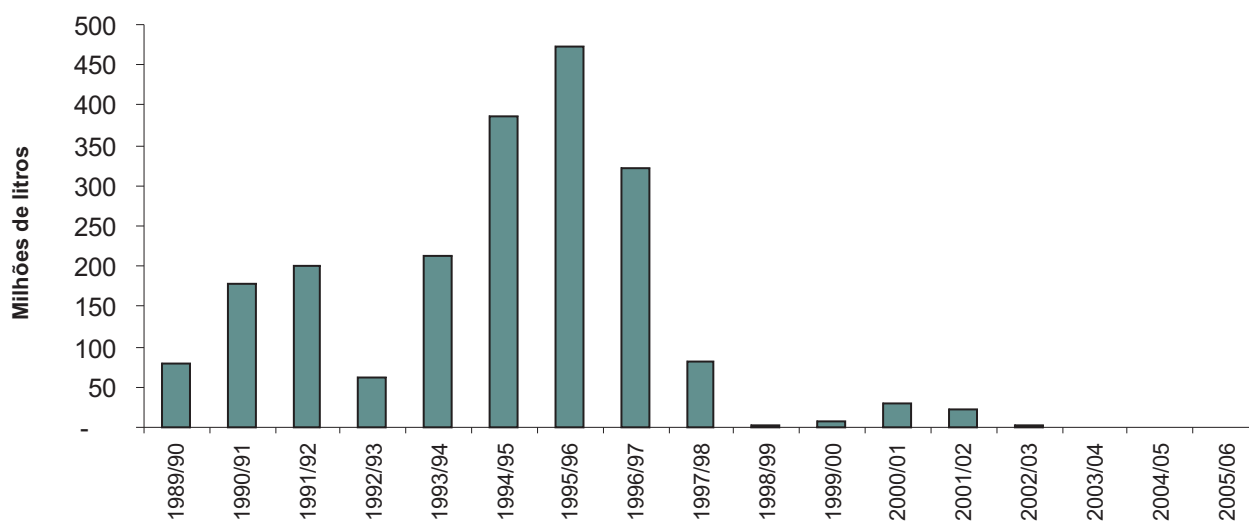




Tabela 14 - Consumo brasileiro de álcool combustível.

CONSUMO DE ÁLCOOL			
Período	Anidro (milhões de m <sup>3</sup> )	Hidratado (milhões de m <sup>3</sup> )	Total (milhões de m <sup>3</sup> )
1990	1.278	11.112	12.390
1991	1.647	10.939	12.586
1992	2.226	10.085	12.311
1993	2.550	10.445	12.995
1994	3.251	10.685	13.936
1995	3.491	11.021	14.512
1996	4.205	10.760	14.965
1997	5.149	9.196	14.345
1998	5.572	8.661	14.233
1999	6.272	7.968	14.240
2000	5.933	6.453	12.386
2001	6.139	5.444	11.583
2002	7.336	5.179	12.515
2003	7.392	4.520	11.912
2004	7.591	5.700	13.291
2005	7.775	6.214	13.989

Fonte: MME/EPE

Gráfico 23 - Evolução do consumo brasileiro de álcool combustível.

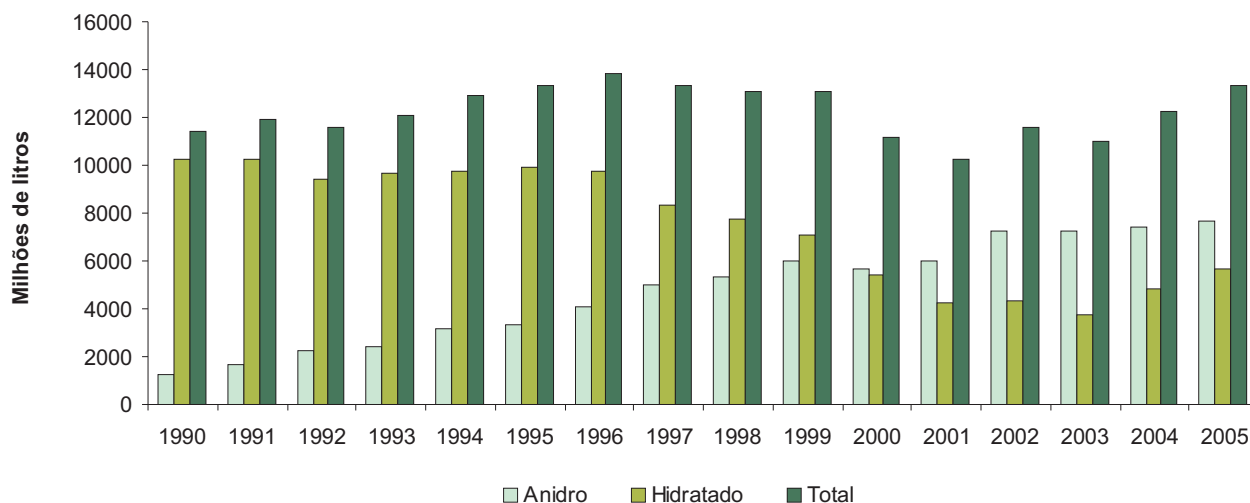


Tabela 15 - Principais países produtores de álcool.

Produção Mundial de Etanol (em bilhões de litros)									
Ano	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Brasil	15,49	14,12	12,98	10,61	11,50	12,62	14,73	15,10	16,00
EUA	5,89	6,45	6,61	6,47	6,96	8,43	10,90	13,38	16,14
China	2,69	2,80	2,86	2,97	3,05	3,15	3,40	3,65	3,80
Índia	1,65	1,69	1,69	1,72	1,78	1,80	1,90	1,75	1,70
França	0,77	0,78	0,78	0,81	0,81	0,84	0,82	0,83	0,91
Rússia	1,18	1,20	1,28	0,62	0,66	0,73	0,75	0,75	0,75
África do Sul	0,43	0,41	0,39	0,34	0,35	0,35	0,36	0,42	0,39
Reino Unido	0,41	0,42	0,41	0,44	0,43	0,40	0,41	0,40	0,35
Arábia Saudita	0,39	0,37	0,39	0,36	0,35	0,30	0,35	0,30	0,12
Espanha	0,14	0,14	0,13	0,15	0,23	0,26	0,31	0,30	0,35
Tailândia	0,38	0,27	0,32	0,60	1,00	1,80	2,50	0,28	0,30
Alemanha	0,38	0,36	0,34	0,29	0,30	0,28	0,28	0,27	0,43
Ucrânia	0,25	0,16	0,17	0,21	0,28	0,27	0,29	0,25	0,25
Canadá	0,15	0,15	0,20	0,22	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
Polônia	0,24	0,21	0,17	0,16	0,16	0,17	0,17	0,20	0,22
Indonésia	0,17	0,17	0,15	0,16	0,17	0,16	0,16	0,17	0,17
Argentina	0,16	0,18	0,17	0,02	0,02	0,02	0,15	0,16	0,17
Itália	0,23	0,23	0,20	0,21	0,21	0,20	0,15	0,15	0,15
Austrália	0,09	0,09	0,10	1,50	1,50	1,60	0,14	0,12	0,12
Japão	0,10	0,10	0,10	0,11	0,10	0,11	0,11	0,12	0,11
Paquistão	0,00	0,00	0,00	0,03	0,04	0,06	0,08	0,10	0,09
Suécia	0,00	0,00	0,00	0,02	0,09	0,10	0,10	0,10	0,01
Filipinas	0,00	0,00	0,00	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
Coréia do Sul	0,00	0,00	0,00	0,10	0,11	0,10	0,09	0,08	0,06
Guatemala	0,05	0,05	0,05	0,06	0,07	0,07	0,07	0,06	0,06
Cuba	0,11	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09	0,07	0,06	0,05
Equador	0,03	0,03	0,03	0,04	0,03	0,03	0,04	0,05	0,05
México	0,05	0,05	0,06	0,07	0,06	0,05	0,04	0,03	0,05
Nicarágua	0,00	0,00	0,00	0,03	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03
Ilhas Maurício	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,00	0,02	0,01
Zimbábue	0,03	0,02	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02
Kênia	0,00	0,00	0,00	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	0,02
Suazilândia	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Outros	1,50	1,43	1,38	1,28	1,28	1,24	1,24	1,28	2,69
<b>Total</b>	<b>32,96</b>	<b>31,96</b>	<b>31,07</b>	<b>29,79</b>	<b>31,99</b>	<b>35,61</b>	<b>39,98</b>	<b>40,76</b>	<b>45,89</b>

Fonte: F. O. Licht 'S

## 1.2 Açúcar

Tabela 16 - 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
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

Fonte: MAPA

Gráfico 24 - Evolução da produção brasileira de açúcar.

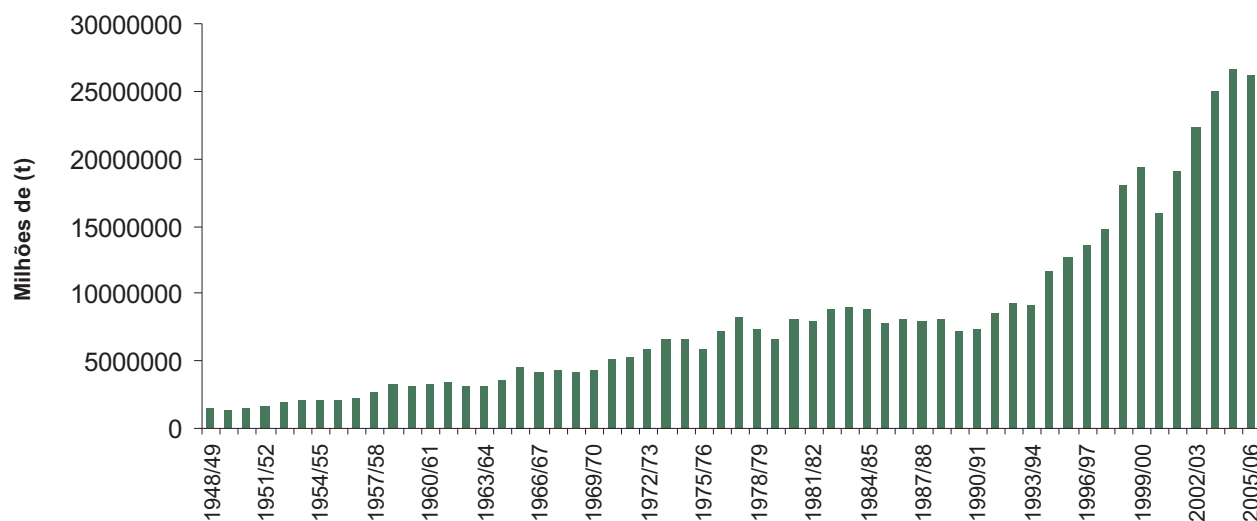


Tabela 17 - Exportações brasileiras de açúcar.

Ano	Quantidade ( mil ton)	Valor (milhões de US\$)	Preço médio (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

Fonte: MDIC

Gráfico 25 - Evolução das exportações brasileiras de açúcar.

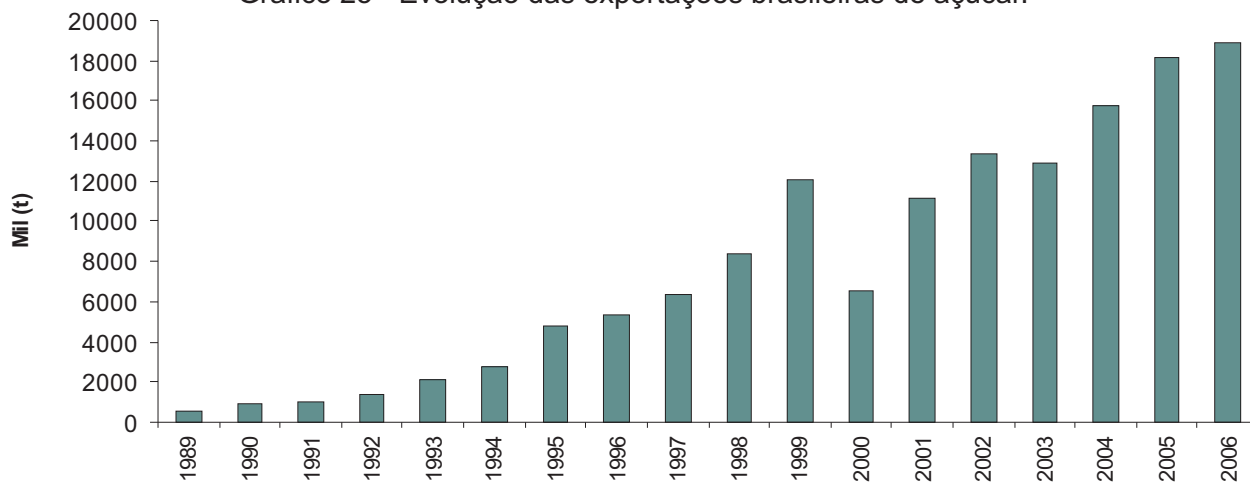


Gráfico 26 - Evolução do valor das exportações brasileiras de açúcar.

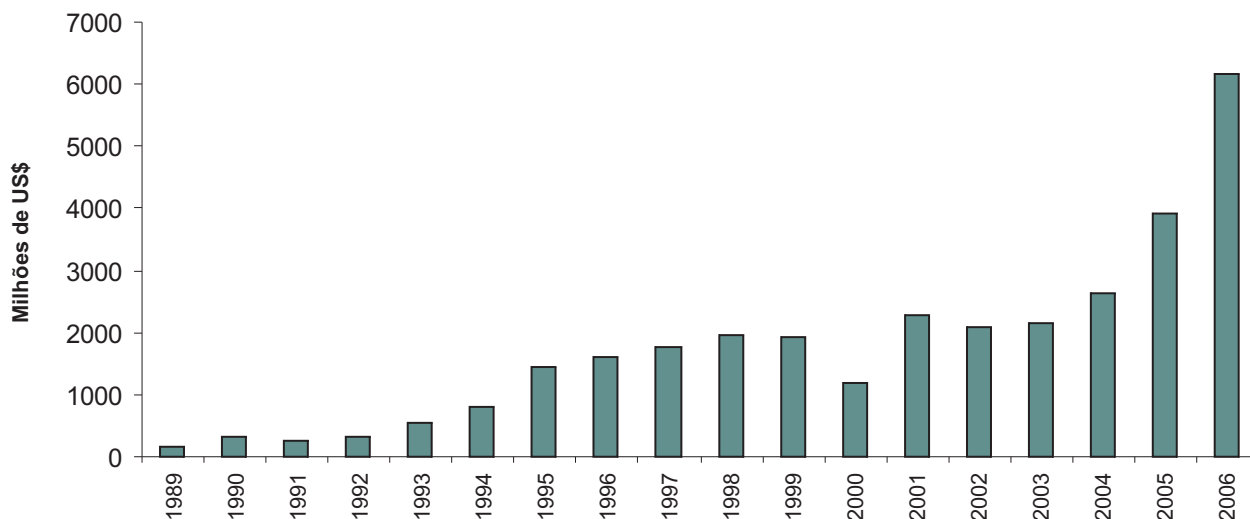


Gráfico 27 - Evolução do preço médio do açúcar brasileiro exportado.

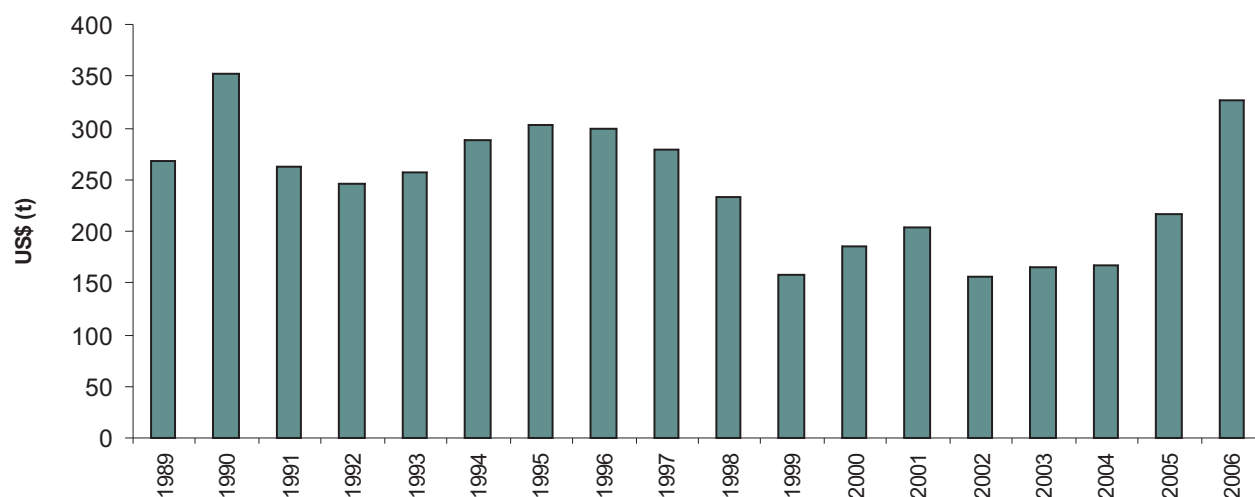


Tabela 18 - Exportações de açúcar bruto.

Ano	Quantidade (mil ton)	Valor (milhões de US\$)	Preço médio (US\$/t)
1989	549	147	287
1990	926	326	434
1991	978	256	265
1992	1.344	330	263
1993	2.148	550	262
1994	2.743	788	290
1995	4.800	1.451	306
1996	4.090	1.191	306
1997	3.844	1.045	289
1998	4.792	1.096	236
1999	7.827	1.162	154
2000	4.344	761	165
2001	7.090	1.401	201
2002	7.630	1.111	153
2003	8.354	1.350	168
2004	9.566	1.511	155
2005	11.579	2.382	206
2006	12.803	3.936	302

Gráfico 28 - Evolução das exportações de açúcar bruto.

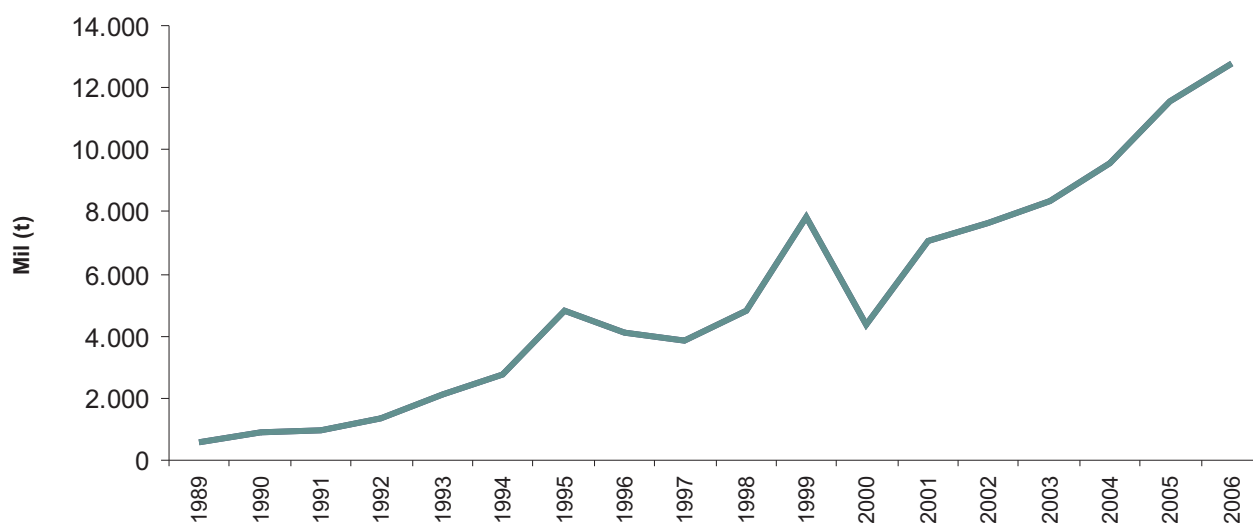


Gráfico 29 - Evolução do valor das exportações de açúcar bruto.

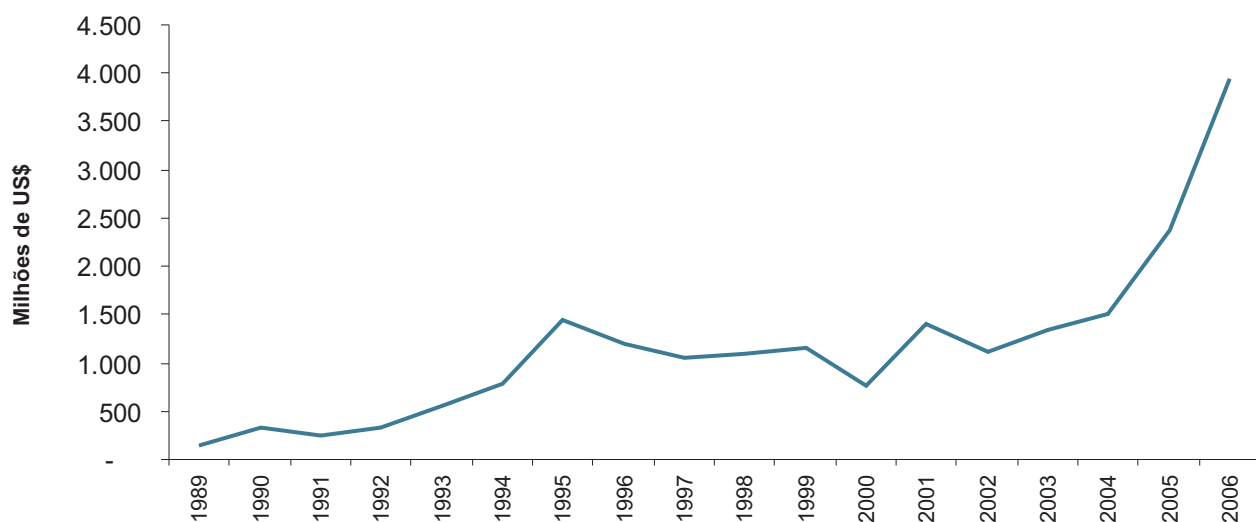


Gráfico 30 - Evolução do preço médio do açúcar bruto exportado.

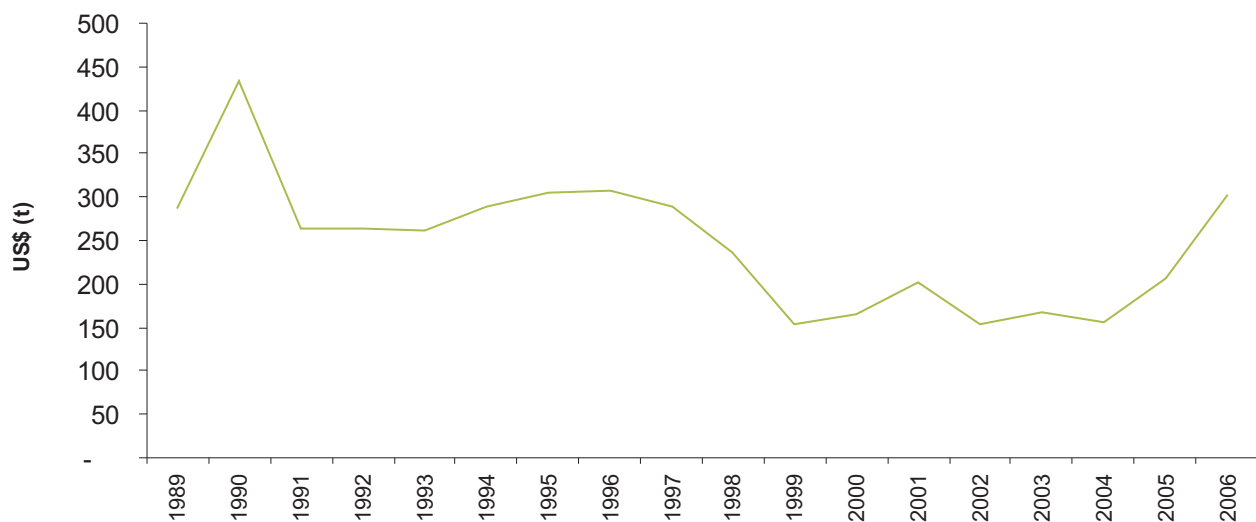


Tabela 19 - Exportações de açúcar refinado.

Ano	Quantidade (mil ton)	Valor (milhões de US\$)	Preço médio (US\$/t)
1989	504	159	321
1990	615	200	322
1991	677	185	292
1992	1.067	269	253
1993	910	236	259
1994	690	204	294
1995	1.439	468	328
1996	1.288	418	326
1997	2.531	727	289
1998	3.579	847	245
1999	4.273	748	178
2000	2.158	438	199
2001	4.083	878	218
2002	5.724	982	177
2003	4.561	790	178
2004	6.198	1.129	182
2005	6.568	1.537	235
2006	6.063	2.231	369

Fonte: MDIC

Gráfico 31 - Evolução das exportações de açúcar refinado.

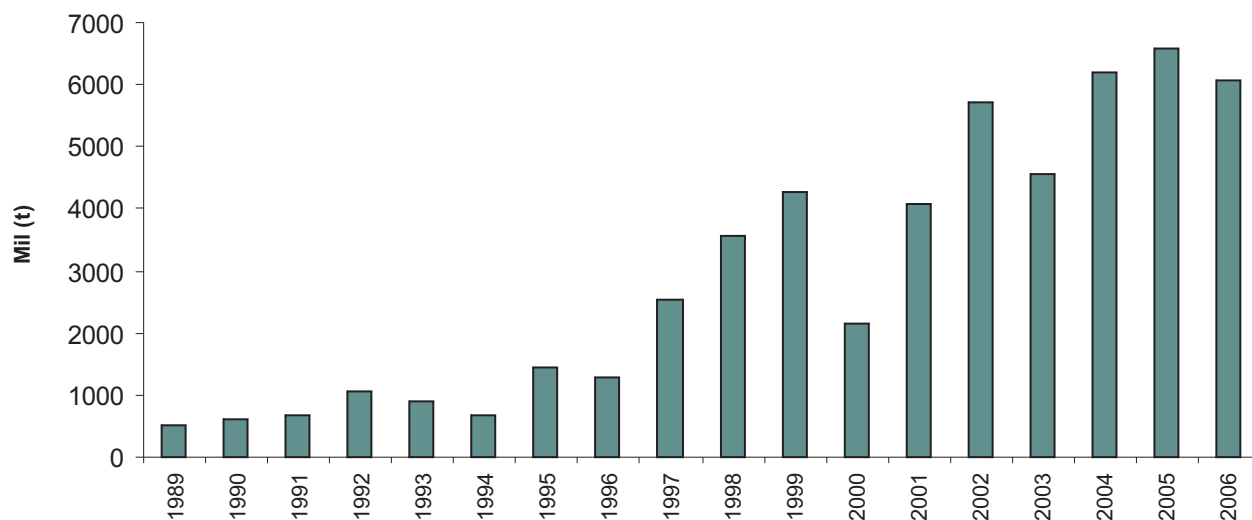


Gráfico 32 - Evolução do valor das exportações de açúcar refinado.

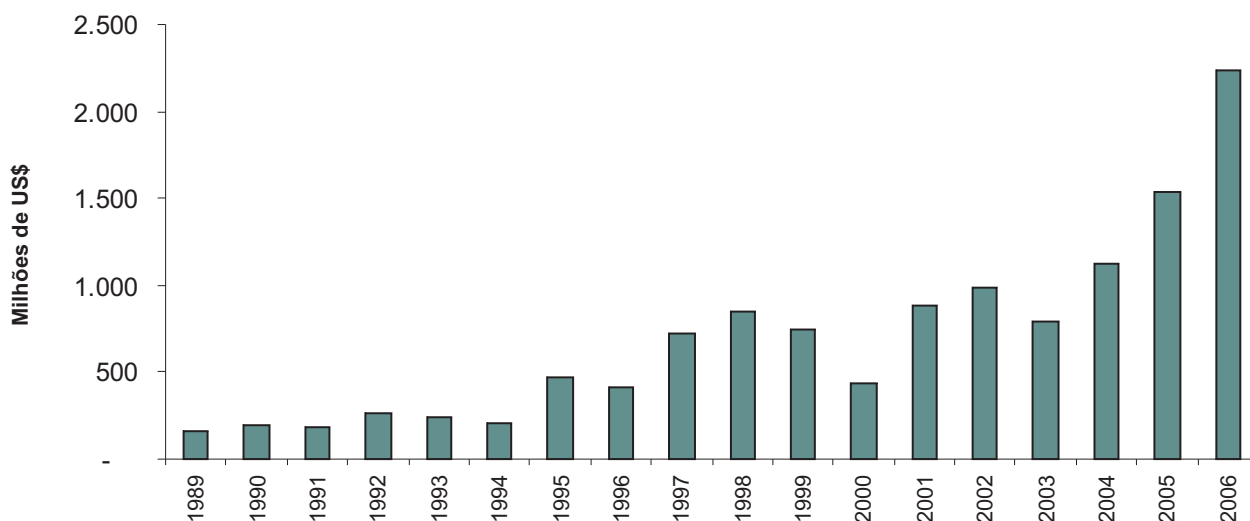


Gráfico 33 - Evolução do preço médio do açúcar refinado exportado.

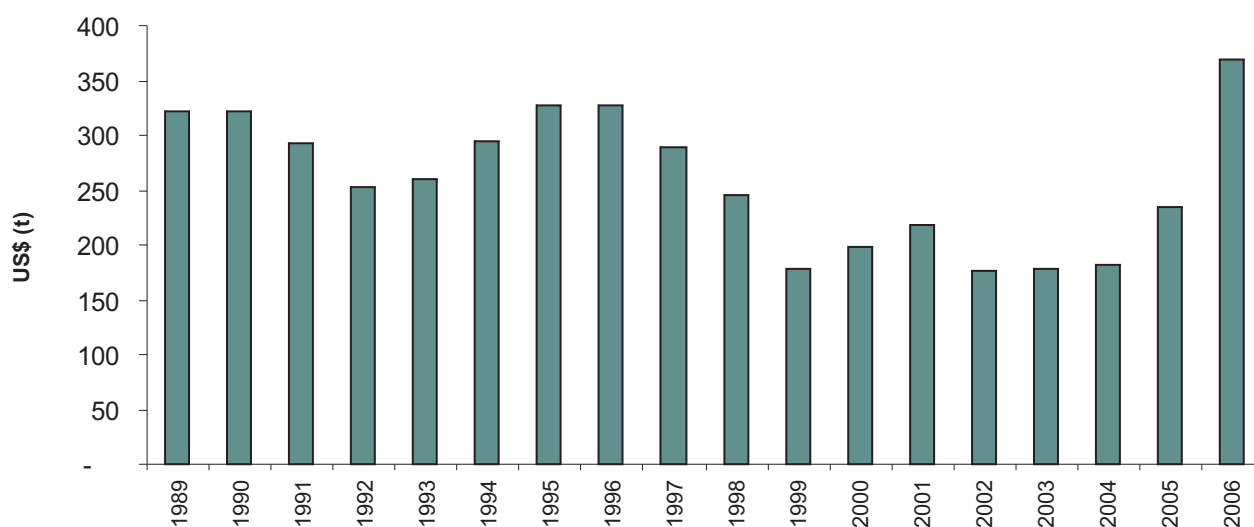


Tabela 20 - Exportações de açúcar bruto por ano-safra.

Safra	Quantidade (mil ton)	Valor (milhões de US\$)	Preço médio (US\$/t)
1989/90	940	290	308
1990/91	840	266	317
1991/92	1.034	272	263
1992/93	1.308	321	246
1993/94	1.989	519	261
1994/95	3.486	1.029	295
1995/96	4.342	1.300	300
1996/97	4.054	1.170	289
1997/98	4.503	1.221	271
1998/99	5.020	1.019	203
1999/00	7.480	1.077	144
2000/01	4.909	943	192
2001/02	6.457	1.231	191
2002/03	8.100	1.190	147
2003/04	8.923	1.393	156
2004/05	10.677	1.809	169
2005/06	11.375	2.577	227

Fonte: MDIC

Gráfico 34 - Evolução das exportações de açúcar bruto por ano-safra.

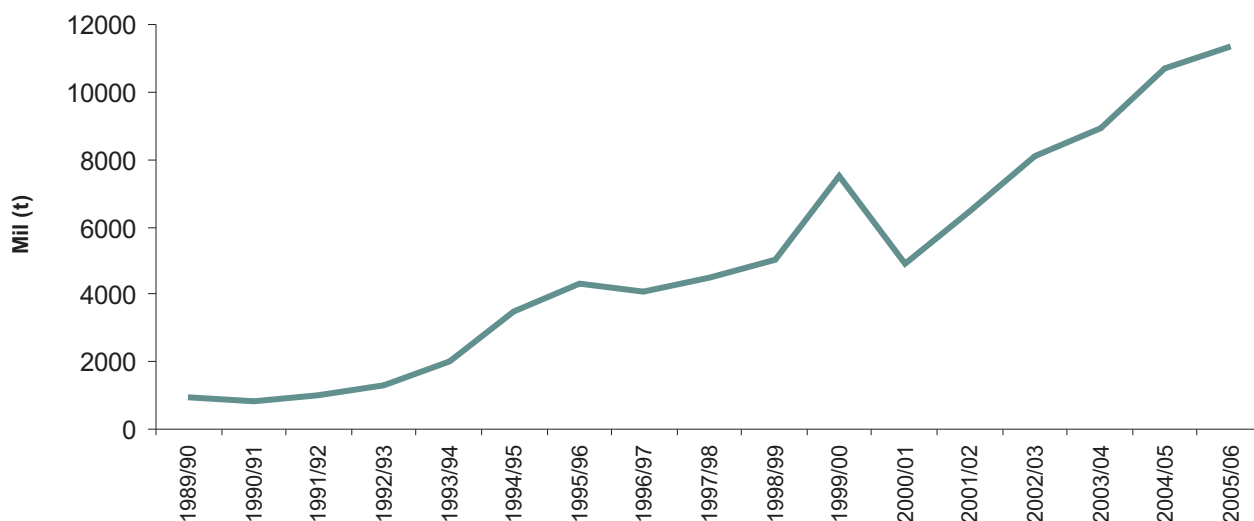




Gráfico 35 - Evolução do valor das exportações de açúcar bruto por ano-safra.

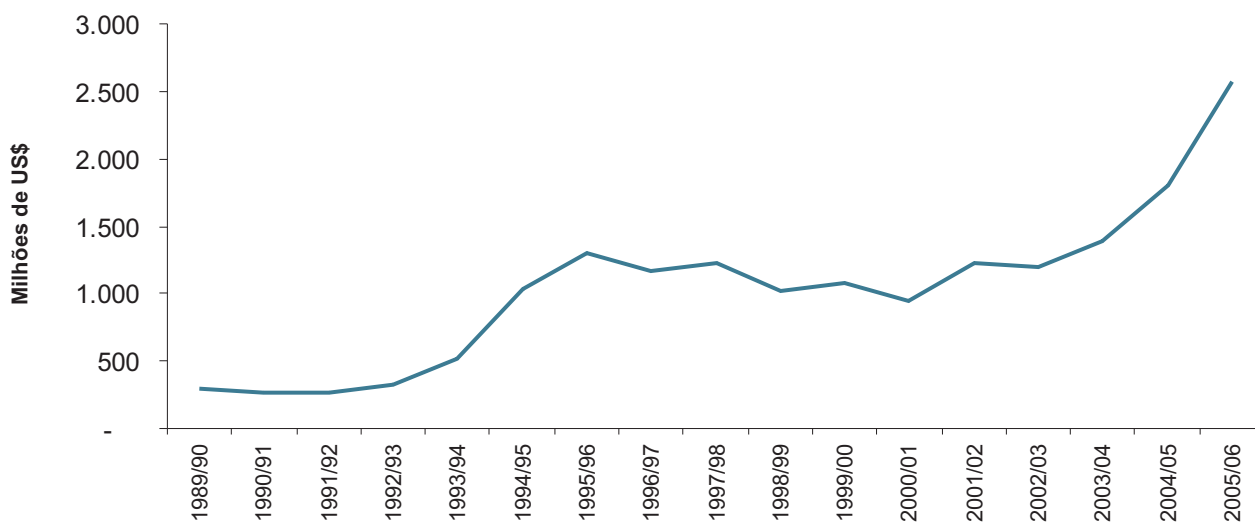


Gráfico 36 - Evolução do preço médio do açúcar bruto exportado por ano-safra.



Tabela 21 - Exportações de açúcar refinado por ano-safra.

Safra	Quantidade (mil ton)	Valor (milhões de US\$)	Preço médio (US\$/t)
1989/90	594	197	332
1990/91	711	219	308
1991/92	731	186	254
1992/93	955	241	253
1993/94	810	218	269
1994/95	952	297	312
1995/96	1.291	422	327
1996/97	1.340	422	315
1997/98	3.067	873	285
1998/99	3.836	830	216
1999/00	3.667	604	165
2000/01	2.305	506	219
2001/02	4.532	949	209
2002/03	5.361	906	169
2003/04	5.641	949	168
2004/05	6.264	1.232	197
2005/06	5.883	1.550	264

Gráfico 37 - Evolução das exportações de açúcar refinado por ano-safra.

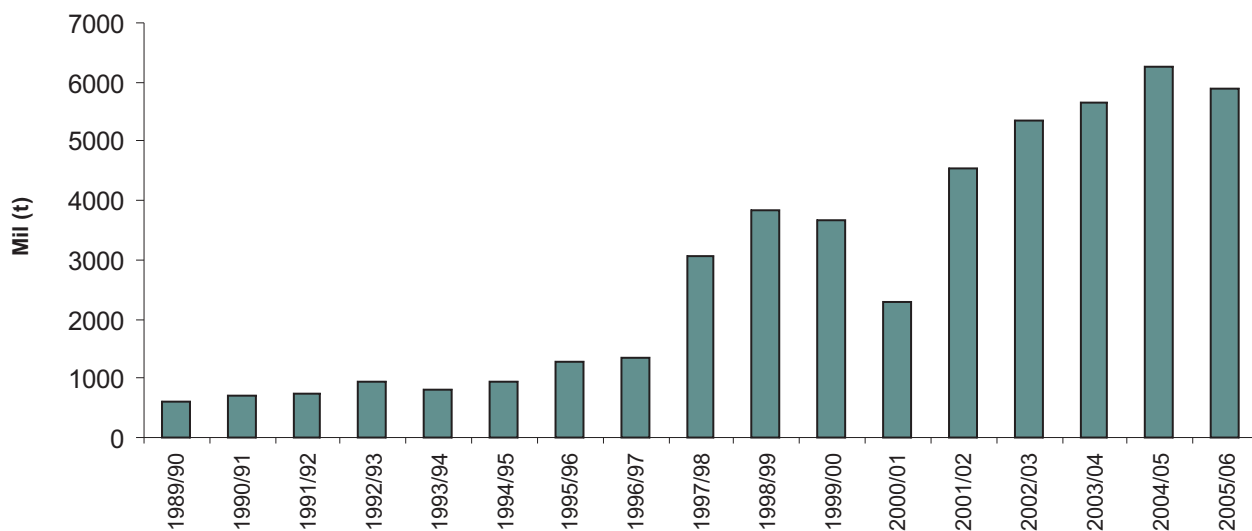


Gráfico 38 - Evolução do valor das exportações de açúcar refinado por ano-safra.

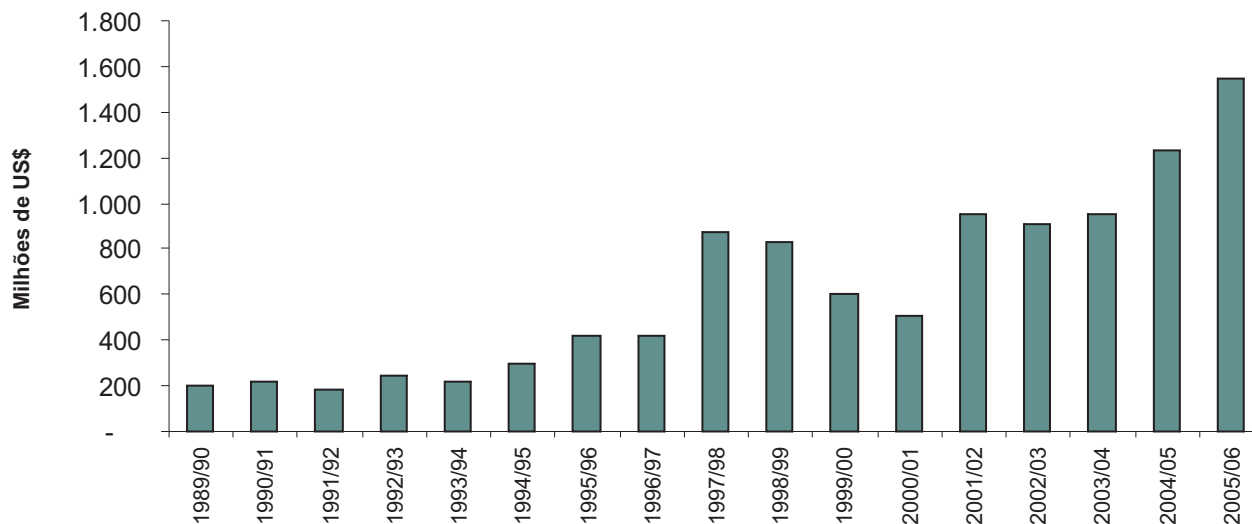


Gráfico 39 - Evolução do preço médio do açúcar refinado exportado por ano-safra.

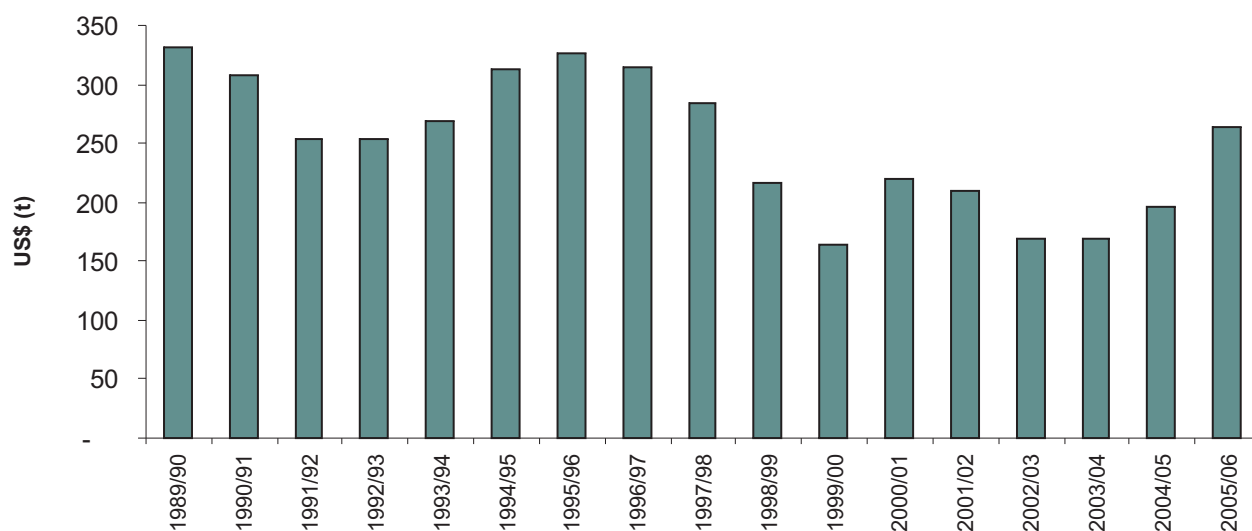


Tabela 22 - Importações brasileiras de açúcar por ano civil.

<b>Ano</b>	<b>Quantidade (mil ton)</b>
1989	0,04
1990	0,00
1991	0,02
1992	100,44
1993	58,75
1994	52,98
1995	27,98
1996	0,05
1997	0,04
1998	0,04
1999	0,03
2000	0,02
2001	0,01
2002	0,02
2003	0,00
2004	0,01
2005	0,00
2006	0,02

Fonte: MDIC

Tabela 23 - Importações brasileiras de açúcar bruto por ano civil.

<b>Ano</b>	<b>Quantidade (mil ton)</b>
1989	0,04
1990	0,00
1991	0,00
1992	100,44
1993	58,74
1994	52,96
1995	27,91
1996	0,00
1997	0,00
1998	0,00
1999	0,00
2000	0,00
2001	0,00
2002	0,00
2003	0,00
2004	0,00
2005	0,00
2006	0,01

Fonte: MDIC

Tabela 24 - Importações brasileiras de açúcar refinado por ano civil.

<b>Ano</b>	<b>Quantidade (mil ton)</b>
1989	
1990	0,00
1991	0,02
1992	0,00
1993	0,02
1994	0,02
1995	0,07
1996	0,05
1997	0,04
1998	0,04
1999	0,02
2000	0,02
2001	0,01
2002	0,02
2003	0,00
2004	0,01
2005	0,00
2006	0,01

Fonte: MDIC

Tabela 25 - Importações brasileiras de açúcar por ano safra.

<b>Safra</b>	<b>Quantidade (mil ton)</b>
1989/90	0,04
1990/91	0,00
1991/92	66,32
1992/93	41,01
1993/94	67,07
1994/95	65,72
1995/96	0,06
1996/97	0,05
1997/98	0,04
1998/99	0,04
1999/00	0,03
2000/01	0,01
2001/02	0,02
2002/03	0,01
2003/04	0,00
2004/05	0,01
2005/06	0,00

Fonte: MDIC

Tabela 26 - Importações brasileiras de açúcar bruto por ano safra.

<b>Safra</b>	<b>Quantidade (mil ton)</b>
1989/90	0,04
1990/91	0,00
1991/92	66,30
1992/93	41,01
1993/94	67,05
1994/95	65,68
1995/96	0,00
1996/97	0,00
1997/98	0,00
1998/99	0,00
1999/00	0,00
2000/01	0,00
2001/02	0,00
2002/03	0,00
2003/04	0,00
2004/05	0,00
2005/06	0,00

Fonte: MDIC

Tabela 27 - Importações brasileiras de açúcar refinado por ano safra.

<b>Safra</b>	<b>Quantidade (mil ton)</b>
1989/90	0,00
1990/91	0,00
1991/92	0,02
1992/93	0,01
1993/94	0,02
1994/95	0,04
1995/96	0,06
1996/97	0,05
1997/98	0,04
1998/99	0,04
1999/00	0,03
2000/01	0,01
2001/02	0,02
2002/03	0,00
2003/04	0,00
2004/05	0,01
2005/06	0,00

Fonte: MDIC

Tabela 28 - Principais países produtores de açúcar.

<b>PRODUÇÃO</b> Em 1.000 Toneladas	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
<b>Brasil</b>	19.168	20.646	16.464	20.336	23.567	25.956	26.377	28.134
<b>União Européia</b>	17.398	18.731	17.854	15.500	18.241	16.578	21.845	21.697
<b>Índia</b>	14.281	17.406	20.247	19.906	19.524	21.701	14.432	15.215
<b>China</b>	8.904	8.527	7.616	7.161	9.804	11.433	10.912	9.785
<b>Estados Unidos</b>	7.159	8.243	8.080	7.774	6.804	7.963	7.647	6.783
<b>México</b>	5.287	5.030	4.816	5.614	5.073	5.441	5.671	5.619
<b>Austrália</b>	5.085	5.514	4.417	4.768	5.613	5.315	5.530	5.393
<b>Tailândia</b>	4.143	5.456	6.157	5.370	6.437	7.737	7.462	4.588
<b>Paquistão</b>	3.503	3.709	2.053	2.720	3.334	4.063	4.480	2.838
<b>Cuba</b>	3.291	3.875	4.057	3.748	3.521	2.277	2.600	1.300
<b>Outros Países</b>	42.490	39.284	38.811	37.719	40.108	39.897	41.311	39.962
<b>TOTAL</b>	<b>130.709</b>	<b>136.420</b>	<b>130.574</b>	<b>130.616</b>	<b>142.026</b>	<b>148.361</b>	<b>148.267</b>	<b>141.314</b>

Fonte: USDA e OIA  
Elaboração: MAPA

Tabela 29 - Principais países consumidores de açúcar.

<b>CONSUMO</b> Em 1.000 Toneladas	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
<b>Índia</b>	15.272	16.278	16.546	17.274	17.857	18.624	19.858	20.109
<b>União Européia</b>	13.819	15.007	14.112	13.588	15.004	14.137	17.691	16.764
<b>Brasil</b>	9.150	9.500	9.725	9.800	10.519	10.217	10.856	10.949
<b>Estados Unidos</b>	9.049	8.993	8.992	9.139	9.079	8.844	8.993	9.247
<b>China</b>	8.300	8.300	8.500	8.900	9.975	11.065	11.613	11.785
<b>Federação Russa</b>	5.450	5.565	5.707	5.848	6.672	6.850	6.700	6.600
<b>México</b>	4.293	4.400	4.619	4.857	5.068	5.328	5.300	4.876
<b>Paquistão</b>	3.085	3.196	3.330	3.440	3.490	3.875	4.004	4.075
<b>Indonésia</b>	2.736	3.000	3.375	3.400	3.650	3.800	3.915	4.052
<b>Japão</b>	2.427	2.541	2.413	2.339	2.432	2.414	2.403	2.397
<b>Outros Países</b>	50.803	50.299	50.719	52.354	53.230	55.670	55.272	26.551
<b>TOTAL</b>	<b>124.384</b>	<b>127.079</b>	<b>128.038</b>	<b>130.939</b>	<b>136.976</b>	<b>140.824</b>	<b>146.605</b>	<b>147.405</b>

Fonte: USDA e OIA  
Elaboração: MAPA

Tabela 30 - Principais países exportadores de açúcar.

<b>EXPORTAÇÃO</b> Em 1.000 Toneladas	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
<b>Brasil</b>	8.675	12.467	6.502	11.168	13.388	13.386	16.294	18.399
<b>União Européia</b>	6.357	5.086	6.203	6.060	4.707	5.069	4.309	6.660
<b>Austrália</b>	4.691	4.185	3.867	3.545	3.893	4.086	4.315	4.238
<b>Cuba</b>	2.569	3.243	3.424	2.933	3.068	1.799	1.937	769
<b>Tailândia</b>	2.444	3.430	4.341	3.364	4.203	5.484	4.893	3.305
<b>Guatemala</b>	1.371	1.137	1.209	1.375	1.239	1.090	1.165	1.569
<b>África do Sul</b>	1.088	996	1.291	1.216	1.007	1.076	958	1.136
<b>Colômbia</b>	774	875	1.046	919	1.128	1.287	1.232	1.179
<b>Turquia</b>	304	551	527	1.000	98	208	138	3
<b>Índia</b>	86	22	202	1.220	1.287	1.677	133	38
<b>Outros Países</b>	1.923	26	7.446	8.096	9.815	9.659	10.508	10.592
<b>TOTAL</b>	<b>30.282</b>	<b>32.019</b>	<b>36.058</b>	<b>40.897</b>	<b>43.833</b>	<b>44.821</b>	<b>45.882</b>	<b>47.888</b>

Fonte: USDA e OIA  
Elaboração: MAPA

Tabela 31 - Principais países importadores de açúcar.

<b>IMPORTAÇÃO</b> <b>Em 1.000 Toneladas</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>	<b>2000</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>
<b>Federação Russa</b>	3.732	6.447	5.288	6.004	4.701	4.948	3.627	3.572
<b>Indonésia</b>	2.199	1.901	1.559	1.307	1.569	1.897	1.736	2.002
<b>Estados Unidos</b>	2.056	1.589	1.374	1.258	1.374	1.498	1.446	2.071
<b>União Européia</b>	1.814	1.941	1.898	1.844	2.250	2.102	2.433	2.416
<b>Japão</b>	1.604	1.563	1.607	1.572	1.511	1.512	1.435	1.377
<b>República da Coreia</b>	1.378	1.374	1.462	1.516	1.517	1.560	1.597	1.256
<b>Malásia</b>	1.065	1.172	1.182	1.231	1.239	1.470	1.387	1.353
<b>Canadá</b>	1.009	1.262	1.166	1.183	1.185	1.445	1.118	1.311
<b>Nigéria</b>	961	733	736	1.209	1.304	1.045	1.285	1.235
<b>China</b>	485	420	673	1.197	1.193	784	1.160	1.407
<b>Outros Países</b>	14.104	13.686	19.150	22.087	25.850	26.560	28.658	29.888
<b>TOTAL</b>	<b>30.409</b>	<b>32.088</b>	<b>36.096</b>	<b>40.407</b>	<b>43.693</b>	<b>44.821</b>	<b>45.882</b>	<b>47.888</b>

Fonte: USDA e OIA

Elaboração: MAPA





# Capítulo 2

## Oleaginosas

- Soja
- Dendê
- Girassol
- Algodão
- Amendoim
- Mamona
- Outras Oleaginosas
- Leilões de Biodiesel

## 2.1 Soja

A soja tem como centro de origem a Ásia, mais precisamente a China, onde possuem relatos de sua utilização a mais de dois mil anos. O Brasil é o segundo maior produtor mundial de soja e o maior exportador. Na safra 2005/06 foram produzidas 53 milhões de toneladas. As exportações do complexo soja no ano de 2005 somaram, aproximadamente, 40 milhões de toneladas, sendo mais da metade do total representado pelos grãos.

A maior região produtora do país é o Centro-Oeste, responsável por 50% da produção nacional. O estado de Mato Grosso é o maior produtor, com uma produção de 16 milhões de toneladas. Outros grandes produtores são os estados do Paraná, do Rio Grande do Sul e de Goiás. A soja é uma das maiores culturas do país, gerando no ano de 2006 US\$ 9,28 bilhões de dólares em exportação. O principal produto da soja é o farelo, que representa cerca de 72% do grão e é utilizado em sua maioria na indústria de rações. O óleo pode ser utilizado para o consumo humano, ou para a fabricação de biodiesel, sendo atualmente, um dos principais desafios para a agregação de valor do produto. A tabela 1 fornece informações técnicas adicionais sobre a cultura da soja.

Tabela 32 - Informações técnicas da cultura da soja.

Item	Dado
Ciclo	105 a 135 dias (86 - 162)
Teor de óleo no grão	20% (18 - 21)
Teor de Farelo	72 - 79%
Produtividade média (grãos)	2.800kg/ha (1.800 - 4.000)
Rendimento em óleo vegetal	560kg/ha

Fonte: MAPA

Tabela 33 - 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*
Estados Unidos	74,60	72,22	75,06	78,67	75,01	66,78	85,01	83,37	86,77
Brasil	30,77	32,34	38,43	41,92	52,02	49,79	51,45	53,43	56,32
Argentina	20,00	21,20	27,20	30,00	35,50	33,00	39,00	40,50	44,00
China	15,15	14,29	15,40	15,41	16,51	15,39	17,40	16,35	16,20
Índia	6,00	5,20	5,25	5,40	4,00	6,80	5,85	6,30	7,30
Paraguai	3,05	2,90	3,40	3,55	4,50	3,91	4,05	4,00	4,70
Demais países	9,72	9,84	9,18	8,31	9,26	9,63	11,41	12,38	13,43
<b>Total</b>	<b>159,29</b>	<b>157,99</b>	<b>173,92</b>	<b>183,26</b>	<b>196,80</b>	<b>185,30</b>	<b>214,17</b>	<b>216,33</b>	<b>228,72</b>

\*projeção

Fonte:USDA, MAPA

Gráfico 40 - Principais países produtores de soja, em milhões de toneladas.

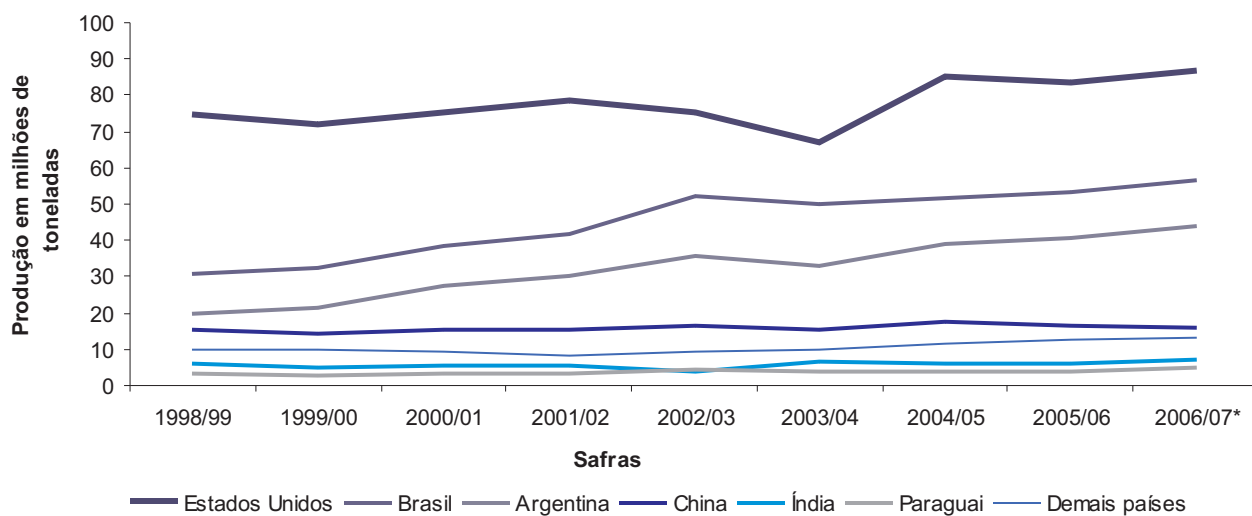


Tabela 34 - Principais países produtores de óleo de soja, em milhões de toneladas.

	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07*
Estados Unidos	8,20	8,09	8,36	8,57	8,36	7,75	8,78	9,25	9,15
China	2,05	2,48	3,15	3,58	4,73	4,54	5,42	6,15	6,70
Argentina	3,16	3,13	3,22	3,88	4,40	4,63	5,09	6,00	6,50
Brasil	3,93	4,03	4,32	4,70	5,21	5,59	5,65	5,39	5,37
União Européia	2,92	2,60	3,11	3,17	2,92	2,50	2,51	2,38	2,45
Índia	0,97	0,79	0,82	0,83	0,62	1,00	0,90	0,97	1,14
México	0,67	0,70	0,76	0,79	0,74	0,66	0,64	0,66	0,66
Demais países	2,77	2,96	3,20	3,36	3,57	3,31	3,51	3,46	3,75
<b>Total</b>	<b>24,67</b>	<b>24,78</b>	<b>26,94</b>	<b>28,87</b>	<b>30,54</b>	<b>29,97</b>	<b>32,49</b>	<b>34,26</b>	<b>35,71</b>

\*projeção

Fonte: MAPA, USDA

Gráfico 41 - Principais países produtores de óleo de soja, em milhões de toneladas.

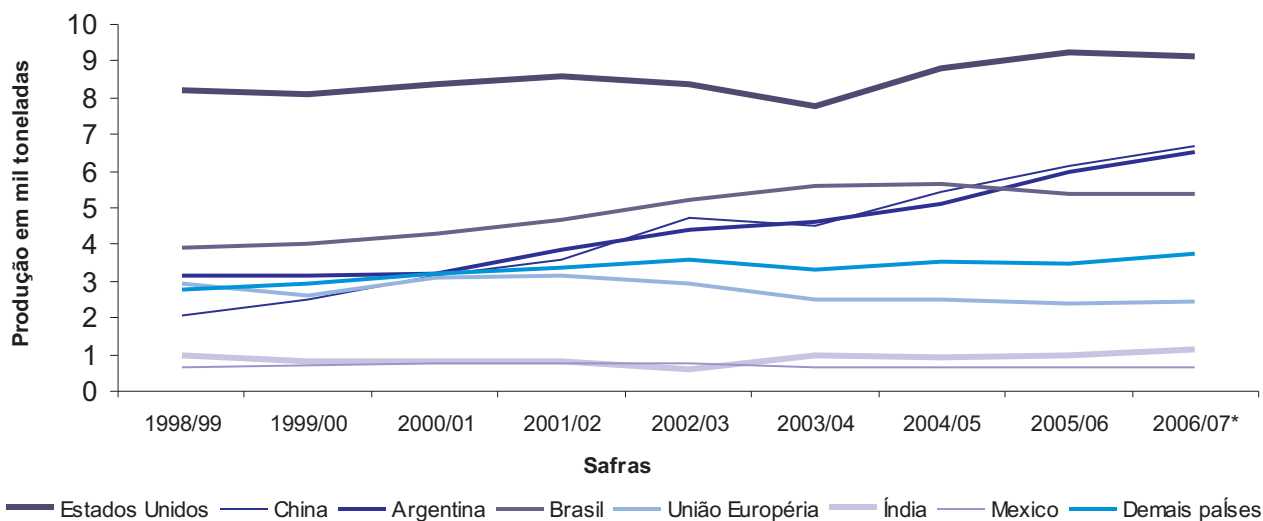


Tabela 35 - Histórico da produção, da área plantada e da produtividade de soja no Brasil.

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*	53,43	22,2	2.403
2006/07**	56,32	20,2	2.736

\*Dados Preliminares

\*\*Projeção

Fonte: MAPA/Conab

Gráfico 42 - Série Histórica da produção de soja no Brasil, em milhões de toneladas.

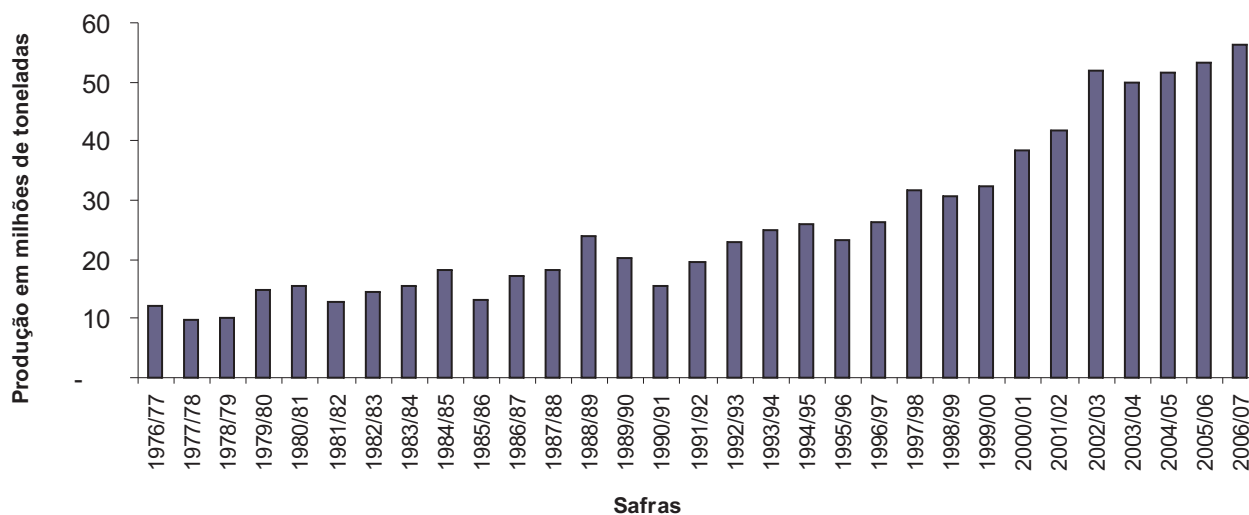


Gráfico 43 - Série Histórica da área plantada de soja no Brasil, em milhões de hectares.

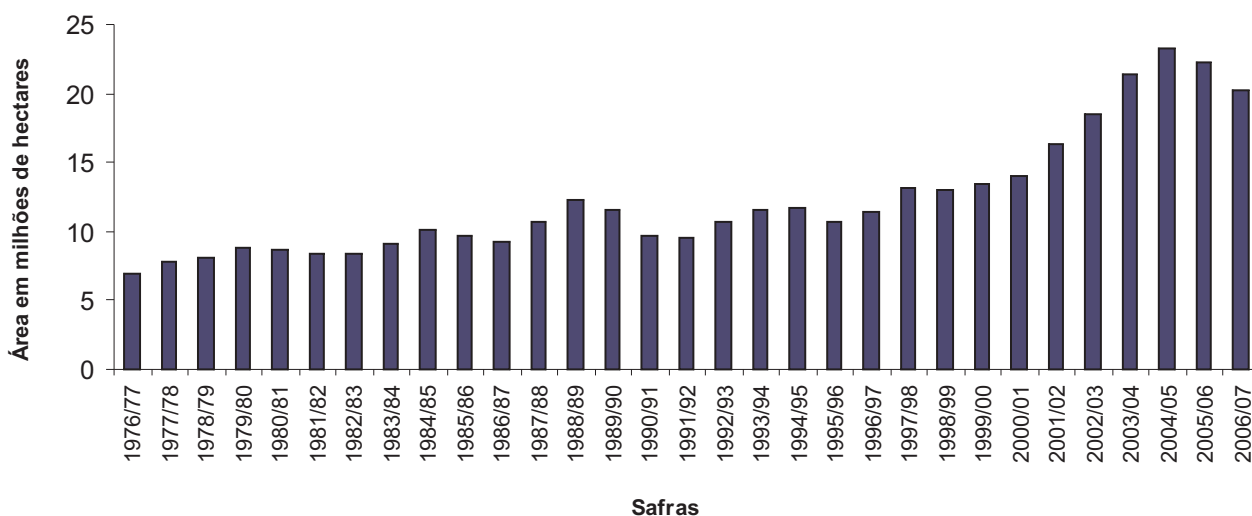
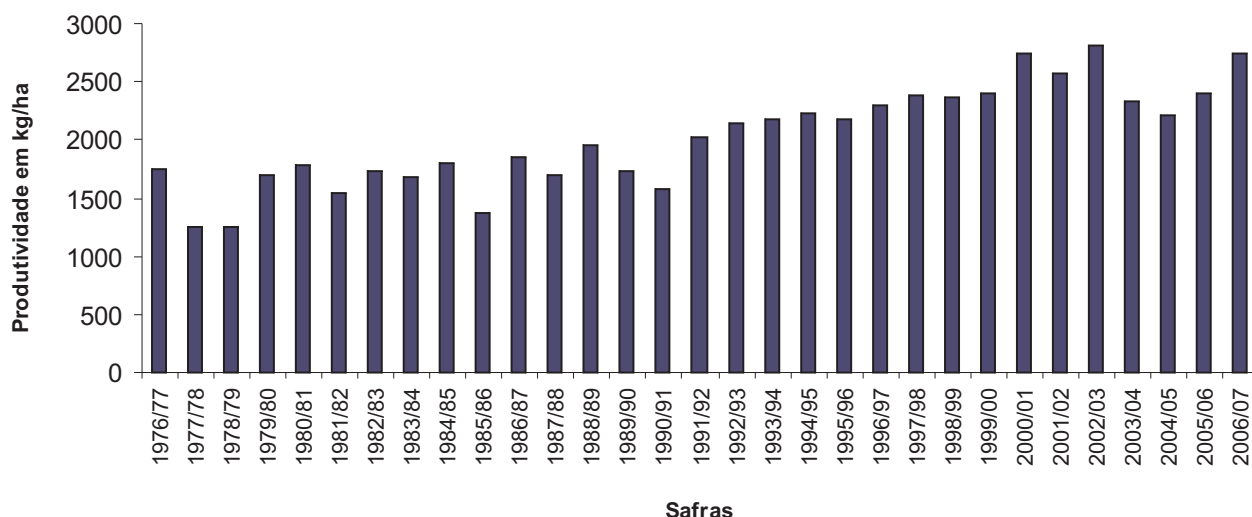


Gráfico 44 - Série histórica de produtividade de soja no Brasil, em kg/ha.



## 2.2 Dendê

A origem do dendê ou palma é a costa ocidental da África (Golfo da Guiné), sendo encontrado desde o Senegal até a Angola. A planta foi introduzida no Brasil pelos escravos, durante o século XVII, e adaptou-se bem ao clima tropical úmido do litoral baiano. Atualmente, Pará (89%) e Bahia (10%) são os principais produtores.

O dendê tem um ciclo produtivo de 25 anos, sendo que são necessários 3 anos após o plantio para que a planta comece a produzir numa escala comercial. A produção máxima é obtida somente 7 anos após o plantio. Dos 8 aos 16 anos ocorre a produção máxima, que começa a decair gradativamente após o 16º ano, finalizando a produção comercial aos 25 anos.

O óleo de dendê já é utilizado há muito tempo para o consumo humano, porém sua utilização pode abranger também a produção de biodiesel, tornando-se uma ótima alternativa devido a sua alta produção de óleo por unidade de área. Na tabela a seguir, estão resumidas as informações básicas sobre o dendê:

Tabela 36 - Informações técnicas da cultura do dendê.

Item	Dado
Ciclo	25 anos
Teor de óleo no cacho	26%
Teor de Farelo	22%
Produtividade média (grãos)	15.000 kg/ha
Rendimento em óleo vegetal	4.000 kg/ha (3.000 - 6.000)

Fonte: MAPA

Tabela 37 - Principais países produtores de óleo de dendê, em milhões de toneladas.

	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07*
Indonésia	10,30	11,50	14,00	15,40	17,20
Malásia	13,18	13,42	15,19	15,49	16,50
Tailândia	0,64	0,84	0,70	0,90	1,00
Nigéria	0,77	0,78	0,79	0,80	0,81
Colômbia	0,54	0,61	0,65	0,69	0,75
Demais países	2,28	2,43	2,54	2,68	2,71
<b>Total</b>	<b>27,71</b>	<b>29,59</b>	<b>33,88</b>	<b>35,96</b>	<b>38,97</b>

\*projeção

Fonte: USDA, MAPA

Gráfico 45 - Principais países produtores de óleo de dendê, em milhões de toneladas.

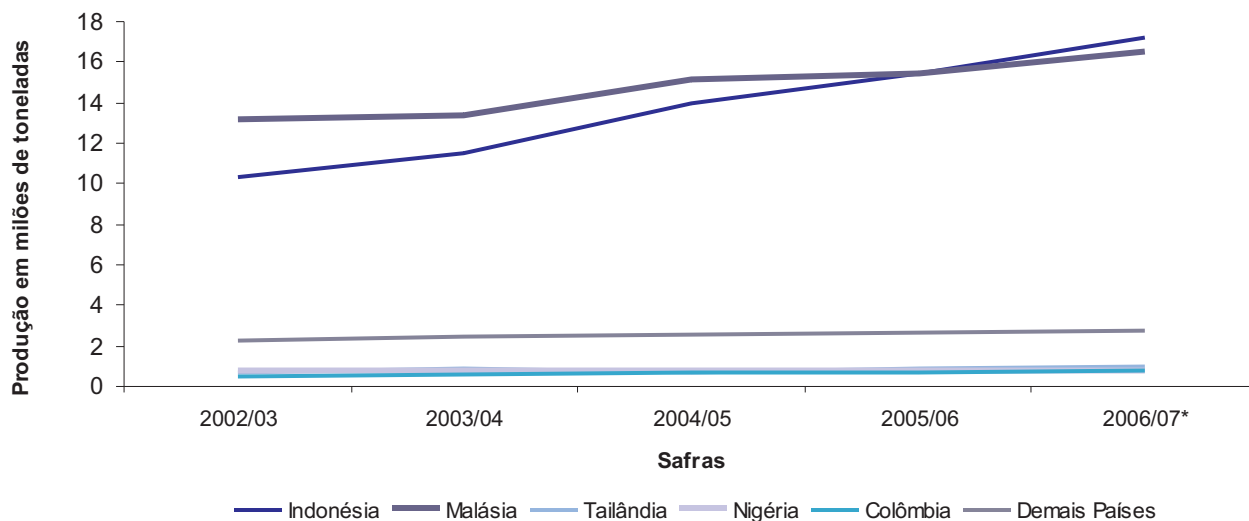


Tabela 38 - Série histórica de produção de óleo de dendê no Brasil, em mil de toneladas.

Ano	Produção (mil toneladas)
1995	75,0
1996	79,0
1997	80,0
1998	89,0
1999	92,0
2000	108,0
2001	100,2
2002	110,6
2003	117,7
2004	147,9
2005*	170,0

\* preliminar

Fonte : Palmasa, MPOB

Gráfico 46 - Série histórica de produção de óleo de dendê no Brasil, em milhões de toneladas.

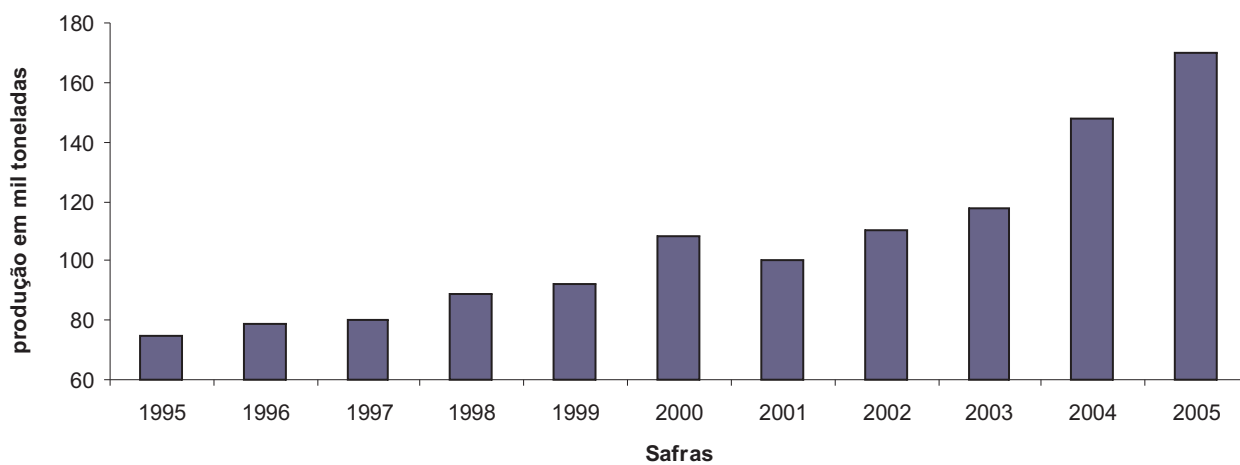


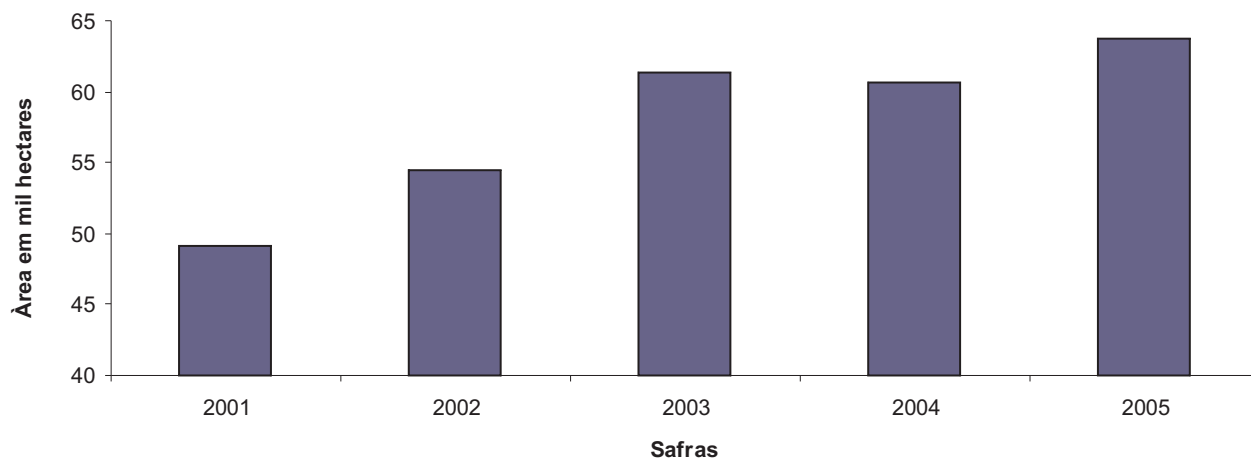
Tabela 39 - Série histórica da área plantada de dendê no Brasil, em mil hectares.

Ano	Área Plantada (mil hectares)
2001	49,19
2002	54,47
2003	61,31
2004	60,60
2005*	63,78

\* preliminar

Fonte : Palmasa

Gráfico 47 - Série histórica da área plantada de dendê no Brasil, em mil hectares.



## 2.3 Girassol

O girassol tem como seu centro de origem o Peru, porém alguns autores contestam essa afirmação, atribuindo sua origem às regiões do Norte do México ou Estado de Nebraska, nos Estados Unidos. A utilização do girassol como planta oleaginosa iniciou-se em princípios do século XVI.

A produção brasileira de girassol na safra 2005/06 foi de, aproximadamente, 93,6 mil toneladas, sendo os Estados de Goiás, Mato Grosso do Sul, Mato Grosso e Rio Grande do Sul os principais produtores, com 96% da produção nacional.

O óleo extraído da semente é considerado um produto saudável, dada a sua composição - gorduras mono e poliinsaturadas, com baixo nível de gorduras saturadas. A demanda mundial tem crescido, em média, 1,8% ao ano. No Brasil, o crescimento é da ordem de 13%.

Outra alternativa para a utilização do óleo de girassol é a produção de biodiesel, pois essa cultura apresenta um alto teor de óleo no grão.

A tabela a seguir fornece informações técnicas adicionais sobre a cultura do girassol.

Tabela 40 - 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 (grãos)	1.800 kg/ha (1.500 - 2.800)	1.300 kg/ha (1.000 - 1.800)
Rendimento em farelo	990 kg/ha	715 kg/ha
Rendimento em óleo vegetal	774 kg/ha	559 kg/ha



Tabela 41 - Produção mundial de girassol, em grãos e óleo.

Safras	Produção (milhões de toneladas)	
	Grãos	Óleo
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	8,99
2005/06	29,77	10,34
2006/07*	30,75	10,83

\*projeção

Fonte: MAPA, USDA

Gráfico 48 - Produção mundial de girassol, em milhões de toneladas.

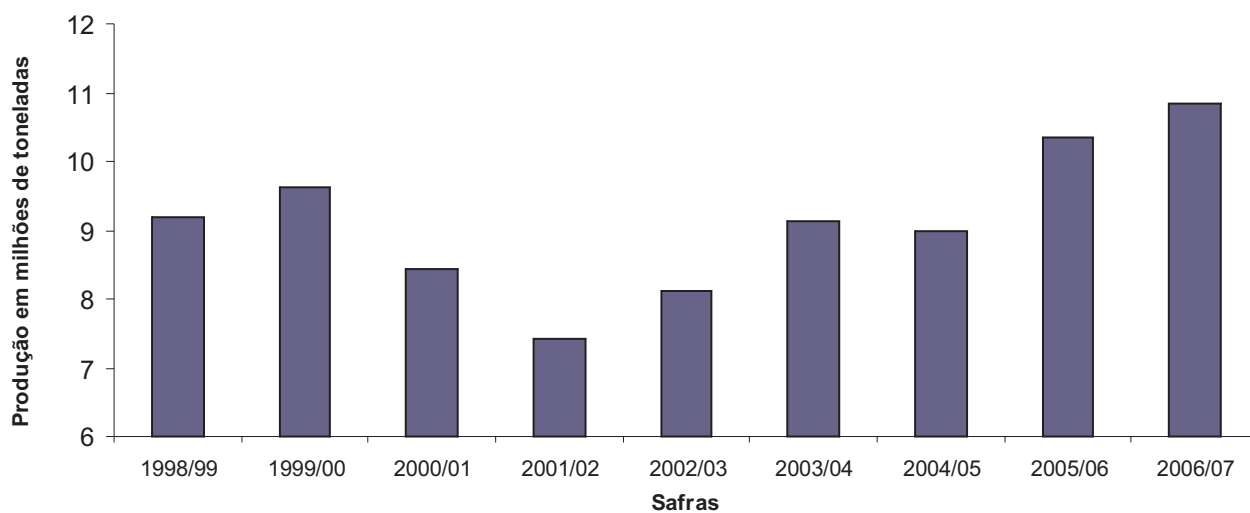


Gráfico 49 - Produção mundial de óleo de girassol, em milhões de toneladas.

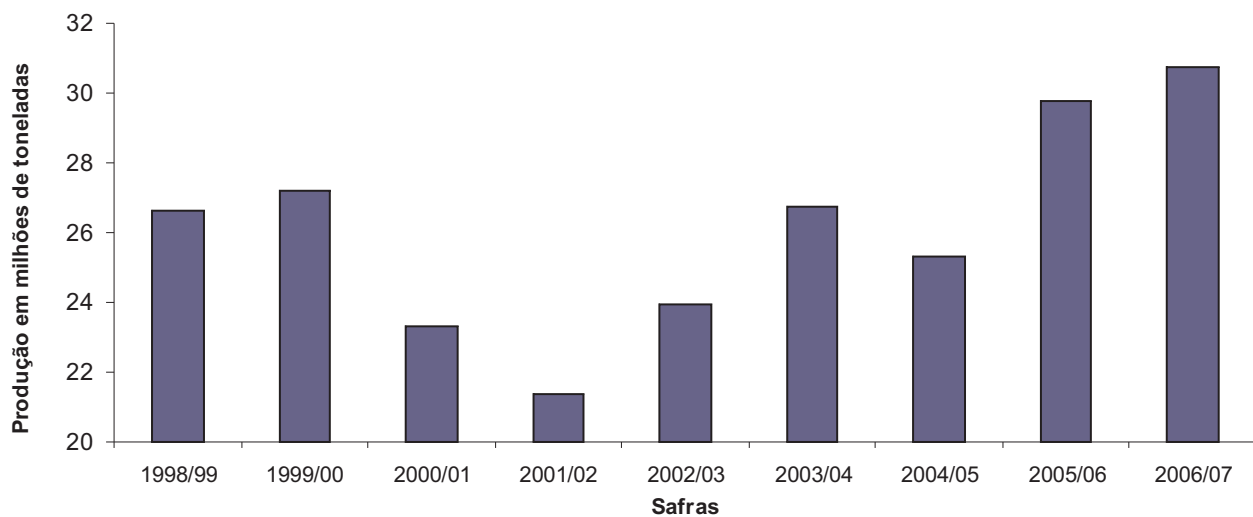


Tabela 42 - Produção área plantada e produtividade do girassol ( Brasil).

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**	120,0	80,9	1.483

\*Dados Preliminares

\*\*Projeção

Fonte: MAPA/Conab

Gráfico 50 - Série histórica de produção de girassol no Brasil, em milhões de toneladas.

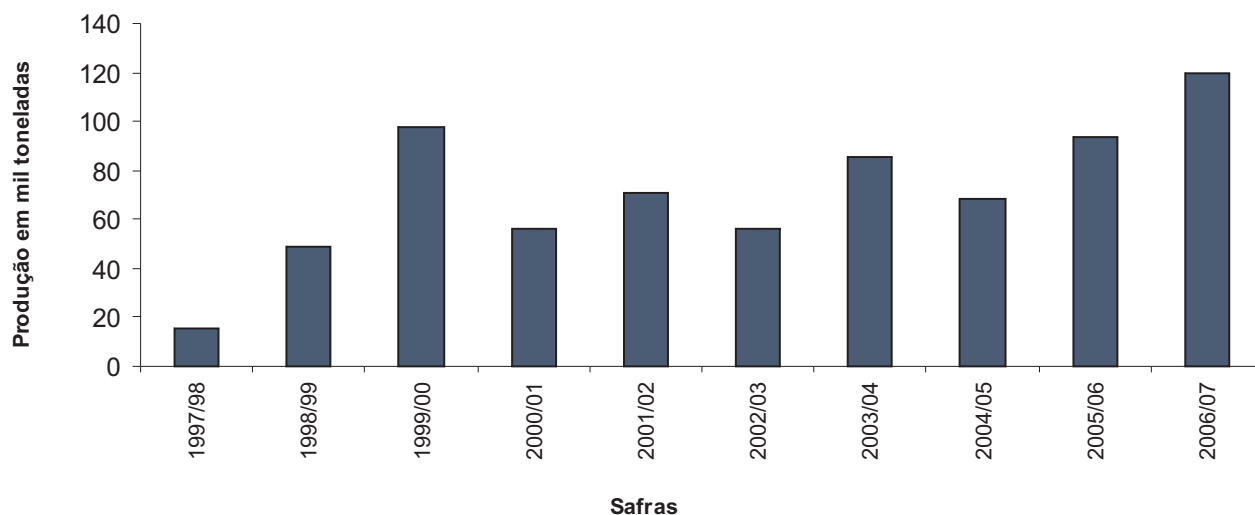


Gráfico 51 - Série histórica da área plantada de girassol no Brasil, em mil hectares.

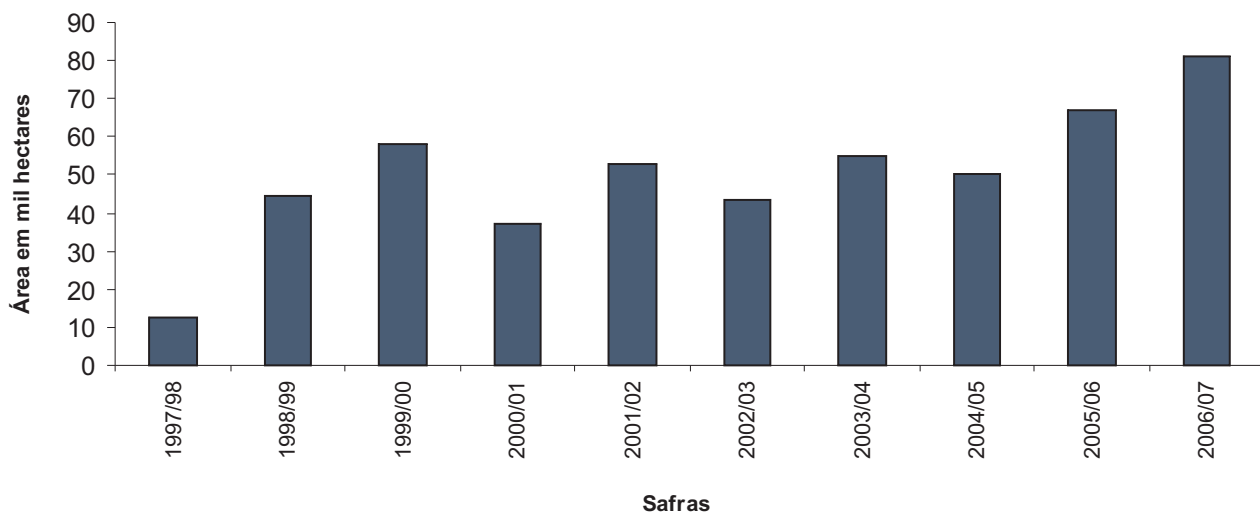
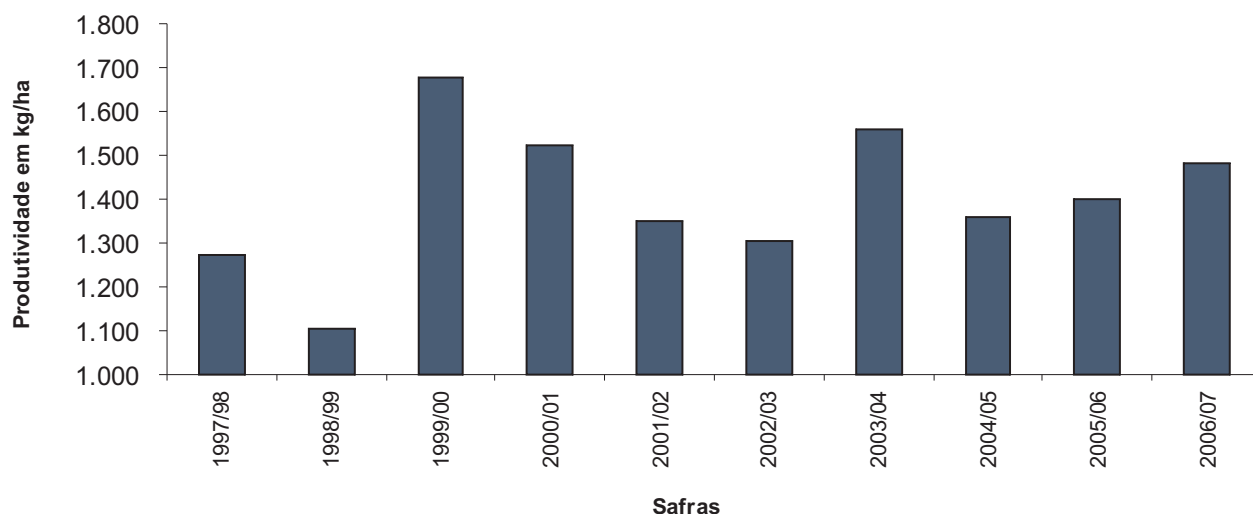


Gráfico 52 - Série histórica da produtividade de girassol no Brasil, em kg/ha.



## 2.4 Algodão

Não existe um consenso entre os autores sobre a origem do algodão, alguns acreditam que foi no continente americano, outros no Paquistão e outros na Índia. Isso devido a registros de uso do algodão desde muitos séculos antes de Cristo. Porém, foram os árabes os primeiros a tecerem a fibra do algodão. No Brasil os indígenas já cultivavam o algodão e convertiam em fios e tecidos na época do descobrimento.

Atualmente, o Brasil é o quinto maior produtor mundial e o terceiro maior exportador de algodão do mundo. As exportações brasileiras de algodão na safra 2005/06 chegaram a 390 mil toneladas.

A região nordeste já teve a maior área plantada de algodão, com mais de 3 milhões de hectares produzindo cerca de 600 mil toneladas de algodão. Atualmente o Estado de Mato Grosso é o principal produtor, com mais de 1,3 milhões de toneladas produzidas por ano, o que representa 48% da produção nacional. Os Estados da Bahia, Goiás e Mato Grosso do Sul são importantes produtores, respondendo por 40% do total colhido.

A cultura do algodão sempre objetivou a produção de pluma. Com isso, o caroço teve sua massa diminuída ao longo dos anos. Na safra 1976/77 o caroço representava aproximadamente 66% do peso colhido e na safra 2005/06 cerca de 62%. A cultura do algodoeiro apresenta as seguintes características:

Tabela 43 - Informações técnicas da cultura do algodão.

Item	Dado
Ciclo	120 a 180 dias (100 - 20)
Teor de óleo no cacho	19% (18 - 20)
Teor de Farelo	80% - 82%
Produtividade média de algodão em caroço	3.100 kg/ha (1.800 - 4.200) 206 @/ha (120 - 280)
Produtividade média em caroço de algodão	1.900 kg/ha (1.300 - 2.500)
Produtividade média pluma	1.200 kg/ha (825 - 1.500) 80 @/ha (55- 100) 58 a 72%
Rendimento em pluma	28 a 42%
Rendimento em óleo vegetal	361 kg/ha

Fonte: MAPA

Tabela 44 - 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
China	7,35	6,25	7,20	8,66	8,02	7,91	10,29	9,30	10,91
Estados Unidos	4,94	6,02	6,10	7,21	6,11	6,48	8,25	8,48	7,71
Índia	4,57	4,32	3,88	4,37	3,76	4,97	6,74	6,81	7,45
Paquistão	2,24	3,05	2,91	2,95	2,77	2,75	3,95	3,50	3,41
Brasil	0,85	1,14	1,53	1,25	1,38	2,14	2,12	1,69	2,25
Ubesquistão	1,63	1,84	1,56	1,74	1,63	1,46	1,85	1,97	1,92
Turquia	1,37	1,29	1,28	1,41	1,48	1,46	1,47	1,26	1,42
Demais países	7,31	7,14	7,02	7,39	6,17	6,65	8,07	7,52	6,47
<b>Total</b>	<b>30,2577</b>	<b>31,0531</b>	<b>31,4818</b>	<b>34,9635</b>	<b>31,3205</b>	<b>33,8095</b>	<b>42,7495</b>	<b>40,5298</b>	<b>41,543</b>

\*projeção

Fonte:USDA, MAPA

Gráfico 53 - Principais países produtores caroço de algodão, em milhões de toneladas.

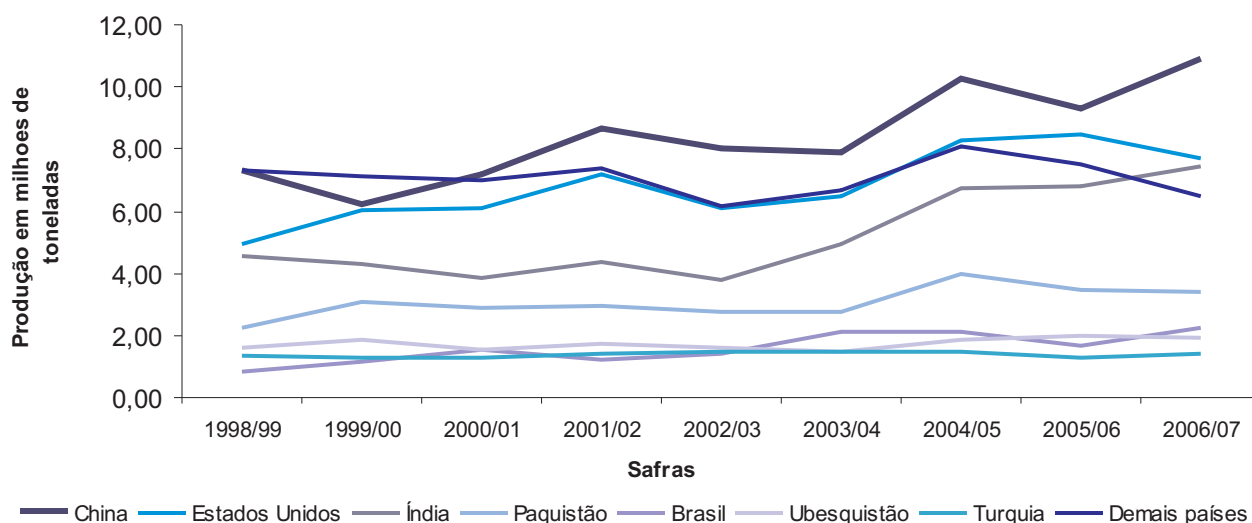


Tabela 45 - Produção mundial de óleo de algodão, em milhões de toneladas.

Safra	Produção (milhões de toneladas)
1998/99	3,57
1999/00	3,57
2000/01	3,52
2001/02	3,82
2002/03	3,51
2003/04	3,84
2004/05	4,71
2005/06	4,55
2006/07*	4,73

\*projeção

Fonte: MAPA, USDA

Gráfico 54 - Produção mundial de óleo de algodão, em milhões de toneladas.

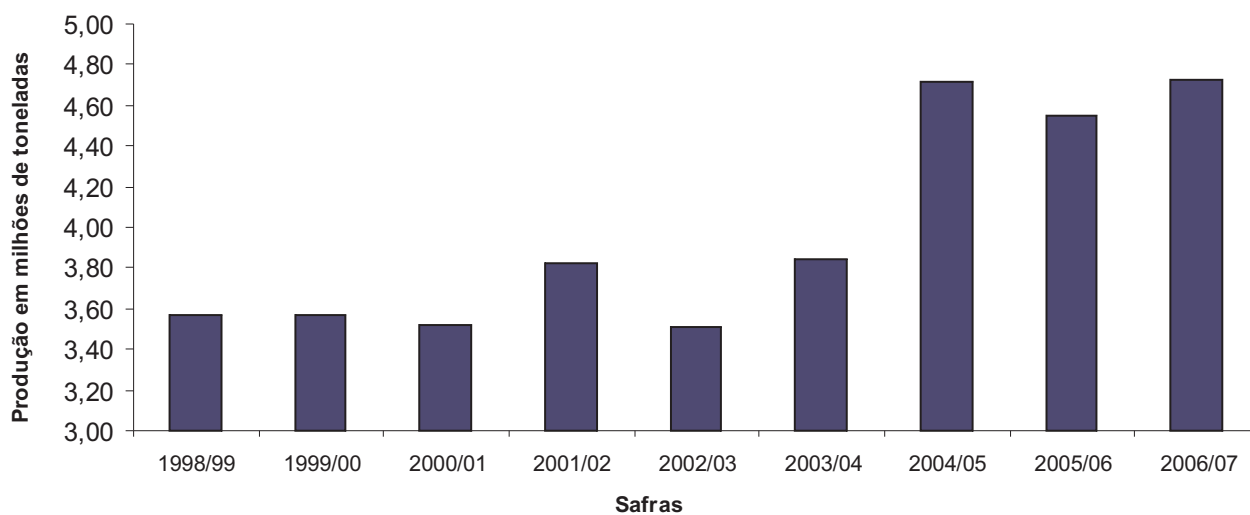


Tabela 46 - Produção, área plantada e produtividade do algodão.

Safr	Produção	Área	Produtividade
	(mil toneladas)	(mil hectares)	(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*	2.700	857	3.150
2006/07**	3.556	1.047	3.397

\*Dados Preliminares

\*\*Projeção

Fonte: MAPA/Conab

Gráfico 55 - Série histórica da produção de algodão no Brasil, em milhões de toneladas.

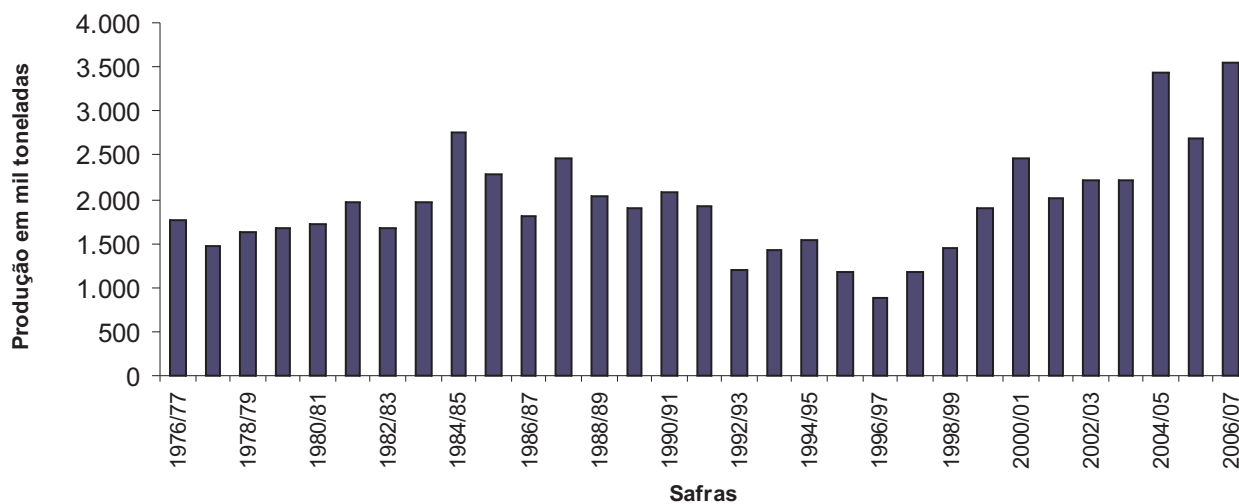


Gráfico 56 - Série histórica da área plantada de algodão no Brasil, em mil hectares.

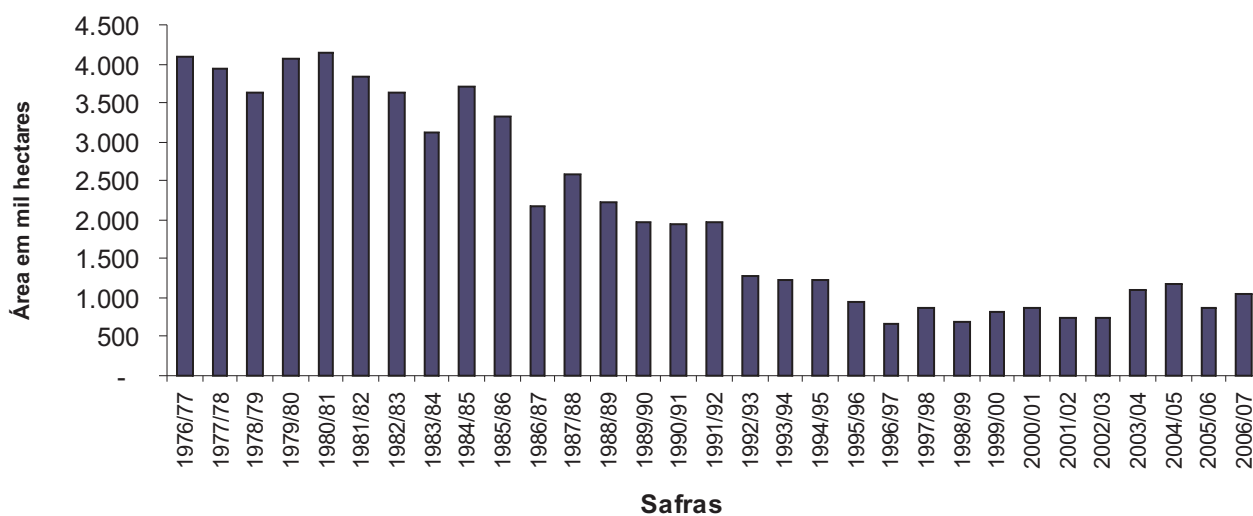


Gráfico 57 - Série histórica da produtividade de algodão no Brasil, em kg/ha.

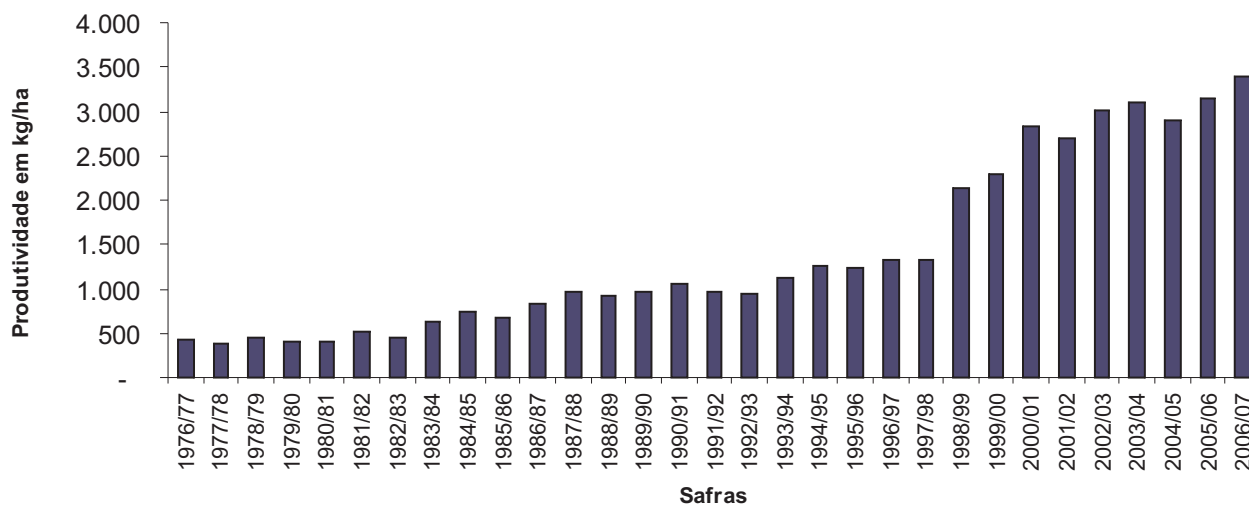


Tabela 47 - Série histórica da produção de caroço de algodão no Brasil, em milhões de toneladas.

Safra	Produção (mil toneladas)
1976/77	1,18
1977/78	0,99
1978/79	1,08
1979/80	1,11
1980/81	1,12
1981/82	1,29
1982/83	1,08
1983/84	1,30
1984/85	1,79
1985/86	1,48
1986/87	1,17
1987/88	1,61
1988/89	1,33
1989/90	1,23
1990/91	1,36
1991/92	1,25
1992/93	0,77
1993/94	0,95
1994/95	1,00
1995/96	0,76
1996/97	0,57
1997/98	0,76
1998/99	0,92
1999/00	1,19
2000/01	1,52
2001/02	1,24
2002/03	1,36
2003/04	2,10
2004/05	2,13
2005/06*	1,67
2006/07**	2,18

\*Dados Preliminares

\*\*Projeção

Fonte: MAPA/Conab

Gráfico 58 - Série histórica da produção de caroço de algodão no Brasil, em milhões de toneladas.

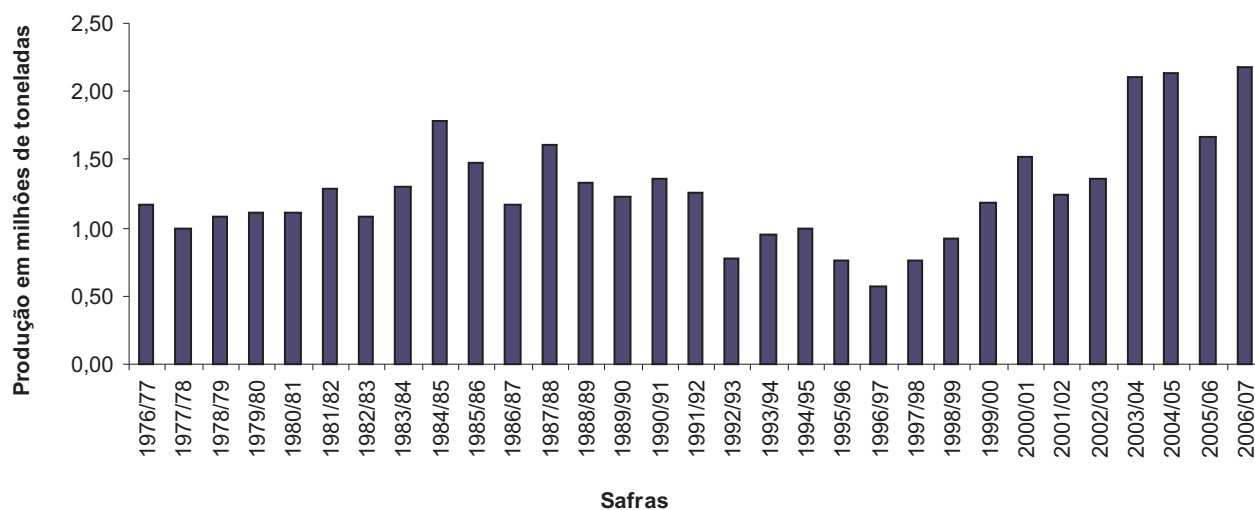




Tabela 48 - Série histórica do rendimento de pluma e caroço no Brasil, em porcentagem (%).

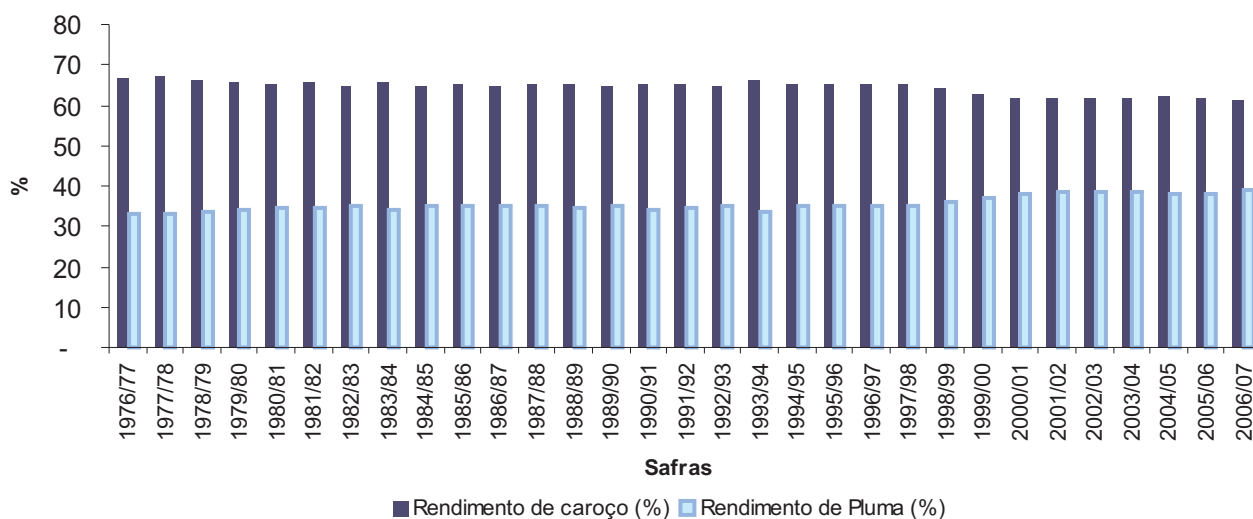
Safra	Rendimento de caroço (%)	Rendimento de Pluma (%)
1976/77	66,70	33,3
1977/78	67,00	33,0
1978/79	66,40	33,6
1979/80	65,70	34,3
1980/81	65,20	34,8
1981/82	65,50	34,5
1982/83	64,80	35,2
1983/84	65,90	34,1
1984/85	64,90	35,1
1985/86	65,10	34,9
1986/87	64,90	35,1
1987/88	65,10	34,9
1988/89	65,20	34,8
1989/90	64,90	35,1
1990/91	65,40	34,1
1991/92	65,30	34,7
1992/93	64,80	35,2
1993/94	66,30	33,7
1994/95	65,00	35,0
1995/96	65,00	35,0
1996/97	65,00	35,0
1997/98	65,00	35,0
1998/99	64,00	36,0
1999/00	62,90	37,1
2000/01	61,80	38,2
2001/02	61,70	38,3
2002/03	61,70	38,3
2003/04	61,60	38,4
2004/05	62,10	37,9
2005/06*	61,90	38,1
2006/07**	61,20	38,8

\*Dados Preliminares

\*\*Projeção

Fonte: MAPA/Conab

Gráfico 59 - Série histórica do rendimento de pluma e caroço no Brasil.



## 2.5 Amendoim

É uma leguminosa nativa da América Central e, no curso de sua evolução, adaptou-se ao clima Trópico-Equatorial.

No Brasil, o Estado de São Paulo destaca-se como o maior produtor, com 88% da produção, sendo os demais 12% produzidos pelos Estados do Mato Grosso, Paraná, Bahia, Rio Grande do Sul, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, Pernambuco, Goiás, Sergipe e Ceará.

Dentro do Estado de São Paulo, destacam-se como grandes áreas produtoras as regiões de Ribeirão Preto e Marília. Nestas Regiões, a cultura do amendoim assume especial importância, devido ao seu ciclo fisiológico curto, que junto com outras oleaginosas, oferece uma opção na ocupação de áreas de reforma de canavial.

Estimativas indicam que 80% das áreas em reforma são ocupadas pela cultura do amendoim.

O grão de amendoim é muito utilizado na indústria alimentícia. O óleo possui um alto valor no mercado internacional e nacional, mas pode representar, em alguns casos, uma ótima alternativa para a produção de biodiesel.

Tabela 49 - Informações técnicas da cultura do amendoim.

Item	Amendoim das Águas	Amendoim das Secas
Ciclo	85 a 140 dias (100 - 20)	85 a 140 dias (100 - 20)
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)	1.700 kg/ha (1.500 - 2.000)
Rendimento em grãos	71% (70 - 75)	71% (70 - 75)
Produtividade média (grãos)	1.750 kg/ha (1.100 - 2.800)	1.250 kg/ha (1.000 - 1.500)
Rendimento em óleo vegetal	788 kg/ha	563 kg/ha

Fonte: MAPA

Tabela 50 - Produção mundial de amendoim, em milhões de toneladas.

Safras	Produção (milhões de toneladas)	
	Grãos	Óleo
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	5,04
2005/06	33,76	5,19
2006/07*	31,69	4,85

\*projeção

Fonte: MAPA

Gráfico 50 - Produção mundial de grãos de amendoim, em milhões de toneladas.

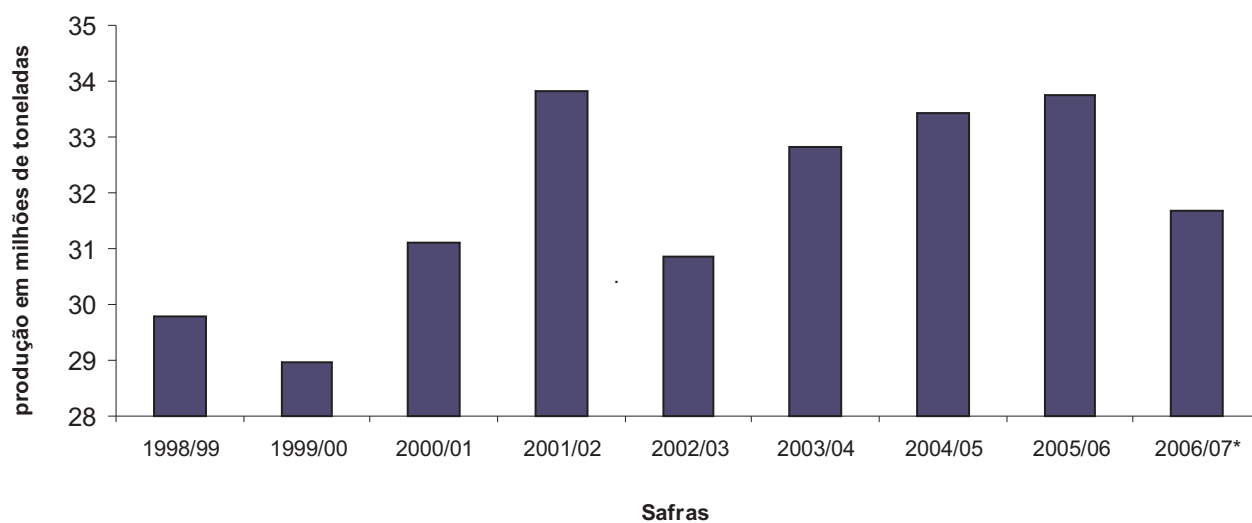


Gráfico 51 - Produção mundial de óleo amendoim, em milhões de toneladas.

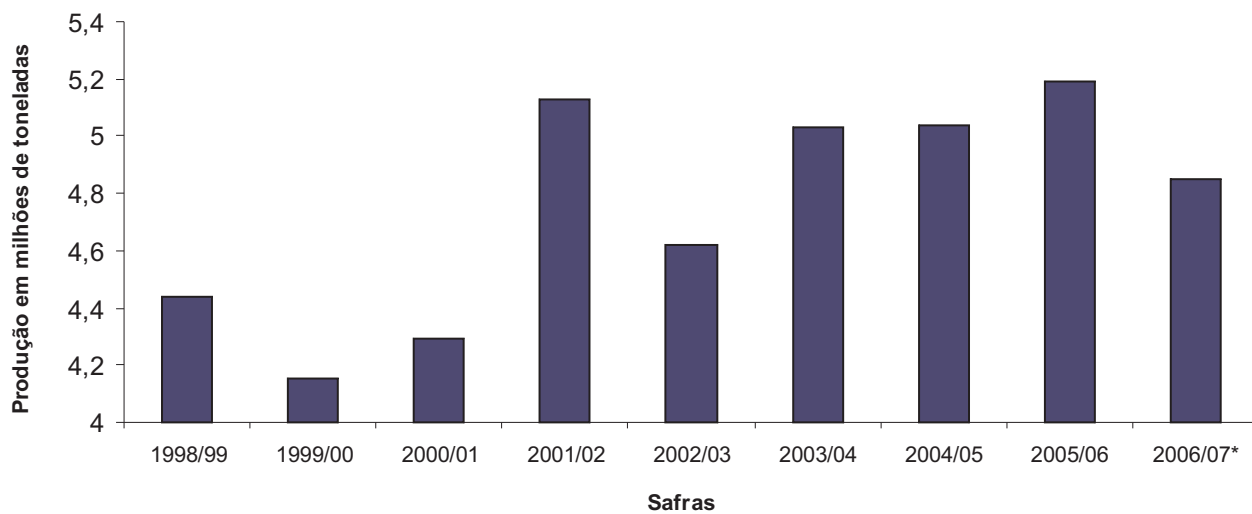


Tabela 51 - Produção, área plantada e produtividade do amendoim.

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	117,0	2.367
2006/07**	242,5	101,3	2.394

\*Dados Preliminares

\*\*Projeção

Fonte: MAPA/Conab

Gráfico 60 - Série histórica de produção de amendoim no Brasil, em mil toneladas.

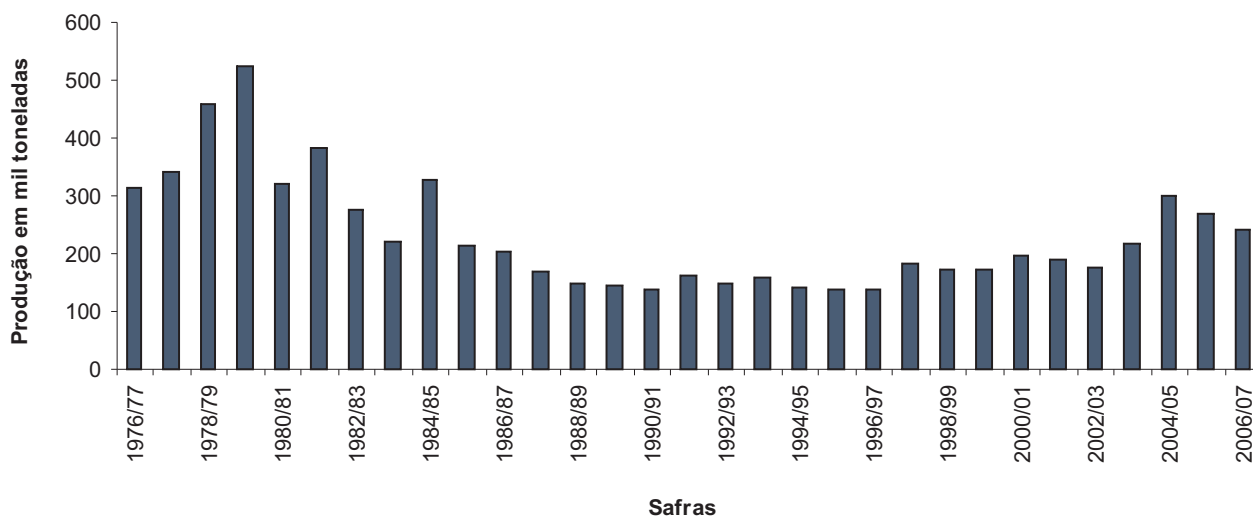


Gráfico 61 - Série histórica da área plantada de amendoim no Brasil, em mil hectares.

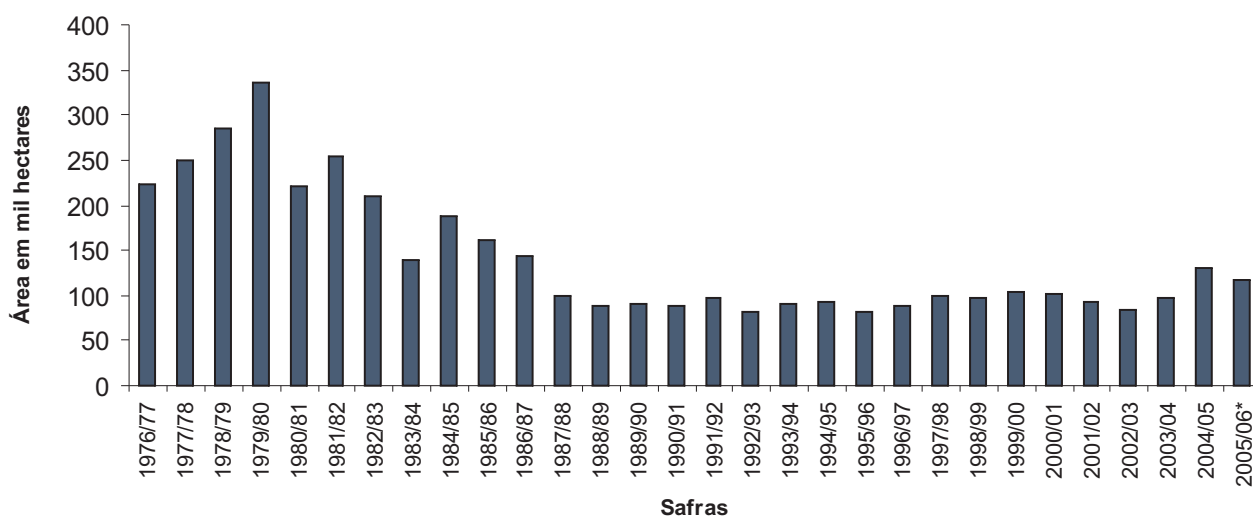
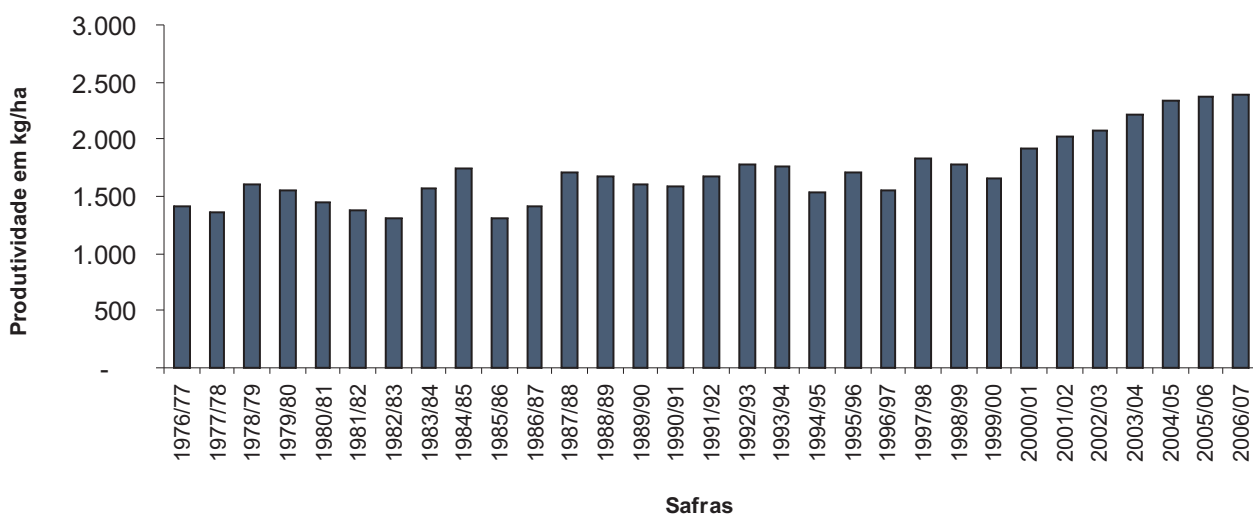


Gráfico 62 - Série histórica da produtividade de amendoim no Brasil, em kg/ha.



## 2.6 Mamona

A mamona originou-se na Etiópia, porém seu cultivo espalhou-se por todo o mundo, sendo encontrada predominantemente em países em desenvolvimento.

O Brasil é o terceiro maior produtor mundial de mamona, respondendo por 11% da produção mundial com 149 mil toneladas produzidas. A região Nordeste é a principal área produtora do país, com 97% do total. O Estado da Bahia representa 87% da produção nacional.

Essa cultura se destaca devido a sua resistência à seca e ao fato do óleo produzido ser solúvel em álcool. Outro sub-produto importante é a torta, resultado da extração do óleo, que é bastante rica em fibras (mais de 35%) e possui cerca de 5% de nitrogênio, podendo ser um excelente fertilizante. Além disso, a torta pode ser utilizada no enriquecimento protéico para rações animais,

fertilizante. Além disso, a torta pode ser utilizada no enriquecimento proteico para rações animais, desde que seja tornada atóxica previamente.

Apesar da cultura possuir um alto teor de óleo no fruto, sua produtividade agrícola é baixa, devido à baixa tecnologia e a quase inexistência de insumos empregados na produção agrícola. Informações técnicas adicionais sobre a cultura da mamona são dadas na tabela que se segue.

Tabela 52 - Informações técnicas da cultura da mamona.

Tabela 53 - Série histórica de produção de mamona no Brasil, em mil toneladas.

Item	Dado
Ciclo	150 a 250 dias
Teor de óleo no baga (grãos)	47 a 48% (45 - 50)
Teor de Farelo	50 - 55%
Produtividade média (baga)	1.000 kg/ha (700 - 2.000)
Rendimento em óleo vegetal	470 kg/ha

Fonte: MAPA

Safra	Produção (mil toneladas)	Área (mil hectares)	Produtividade (em kg/ha)
1976/77	201,5	249,9	806
1977/78	392,5	344,0	1141
1978/79	345,8	372,2	929
1979/80	302,3	439,6	688
1980/81	263,8	444,9	593
1981/82	201,5	469,3	429
1982/83	189,2	318,0	595
1983/84	224,8	415,3	541
1984/85	393	485,0	810
1985/86	272,2	441,4	617
1986/87	115,1	297,5	387
1987/88	181,3	267,5	678
1988/89	126,3	278,7	453
1989/90	118,2	241,5	489
1990/91	133,8	238,9	560
1991/92	116	180,7	642
1992/93	37,5	135,8	276
1993/94	62,7	116,7	537
1994/95	44,2	77,6	570
1995/96	47,6	121,5	392
1996/97	96,4	150,0	643
1997/98	18,8	132,6	142
1998/99	31,1	92,9	335
1999/00	107,4	195,4	550
2000/01	79,9	161,4	495
2001/02	72,4	126,1	574
2002/03	86,3	128,3	673
2003/04	107,3	166,2	646
2004/05	209,8	215,1	975
2005/06*	103,9	147,9	703
2006/07**	152,3	209,1	728

\*Dados Preliminares

\*\*Projeção

Fonte: MAPA/Conab

Gráfico 63 - Série histórica de produção de mamona no Brasil, em mil toneladas.

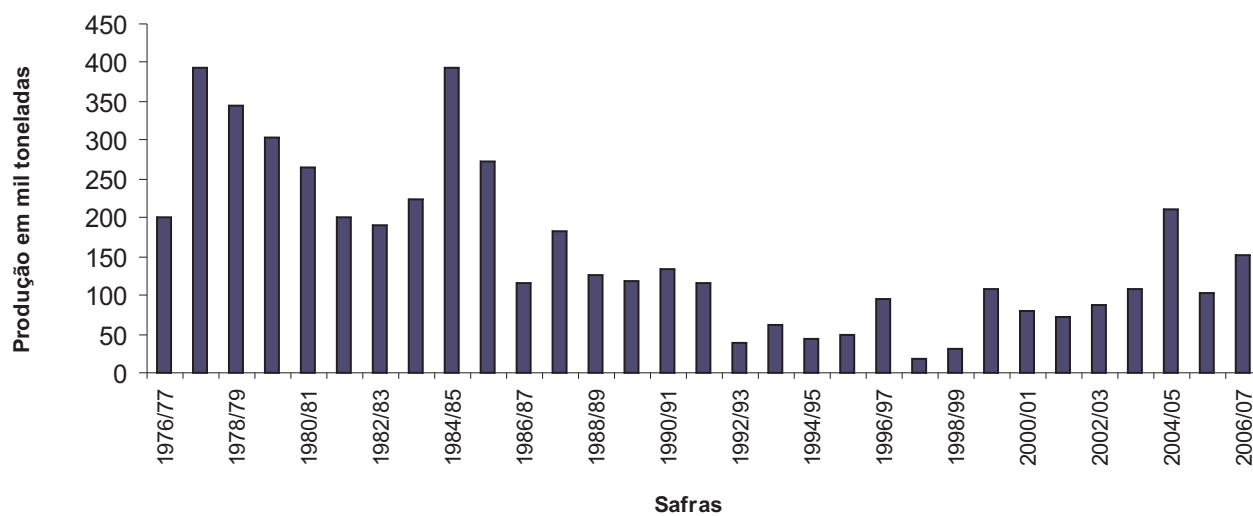


Gráfico 64 - Série histórica da área plantada de mamona no Brasil, em mil hectares.

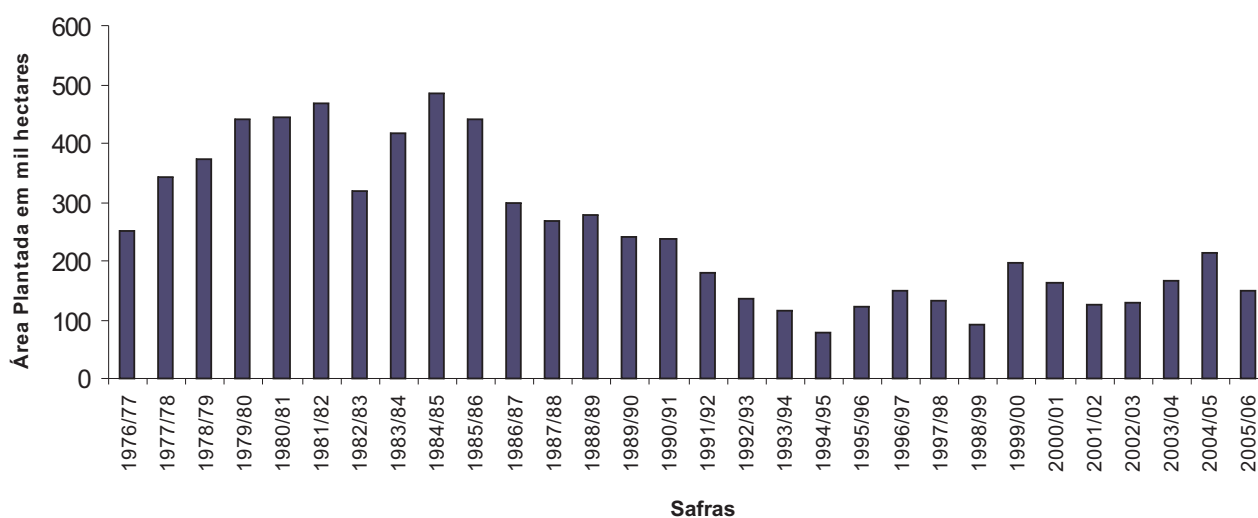


Gráfico 65 - Série histórica da produtividade de mamona no Brasil, em kg/ha.



## 2.7 Outras Oleaginosas

### 2.7.1 Canola

A Canola é uma planta desenvolvida no Canadá através do melhoramento convencional da colza. Os principais países produtores da canola são China, Canadá, Índia, e Estados Unidos. A introdução da cultura no Brasil iniciou-se em 1974 no Rio Grande do Sul e, posteriormente, em 1980, no Paraná.

Atualmente a cultura vem crescendo no Brasil mas ainda é pouco expressiva, chegando a apenas 12,4 mil hectares na safra 2003/04, sendo que, 10,8 mil hectares no estado do Rio Grande do Sul e 1,6 mil hectares no estado do Paraná.

O óleo de canola é recomendado principalmente por médicos e nutricionistas, devido ao seu alto teor de Omega-3, vitamina E, gorduras mono-insaturadas, bem como menor teor de gordura saturada em relação a todos os outros óleos vegetais disponíveis no mercado. Por tais motivos, o óleo é crescentemente procurado por pessoas preocupadas em manter uma dieta saudável.

Outro grande destino para o óleo é a produção de biodiesel. Na Europa, o óleo de canola/colza é a principal matéria-prima utilizada. O farelo de canola, produzido através da extração de óleo, é um ótimo suplemento protéico para a formulação de rações de bovinos, eqüinos, suínos e aves. Informações técnicas adicionais sobre a cultura da canola são dadas na tabela abaixo.

Tabela 54 - Informações técnicas da cultura de canola.

Item	Dado
Ciclo	120 a 160 dias
Teor de óleo	38% (34 - 40)
Teor de Proteína na Torta	34 - 38%
Produtividade	1.500 kg/ha (800 - 2.000)
Rendimento em óleo	570 kg/ha (300 - 760)

Fonte: MAPA

### 2.7.2 Pinhão-manso

Sua origem ainda gera muita controvérsia, mas possivelmente é oriundo da América do Sul. É uma planta conhecida e cultivada no continente americano desde a época pré-colombiana, apesar de estar disseminada em toda a região tropical do mundo, podendo ser encontrada também em regiões temperadas. O pinhão manso pertence à família *Euforbiácea* (a mesma família da mandioca e da mamona).

Apesar do pinhão-manso ter tido sua domesticação iniciada nos últimos 30 anos, é uma cultura que possuiu características favoráveis, em relação a outras oleaginosas convencionais, por ser uma planta rústica, resistente à seca, pouco atacada por pragas e doenças, e adaptada a diferentes regiões edafoclimáticas.



O pinhão manso sempre foi utilizado como fonte de óleo vegetal, haja vista as suas características físico-químicas e medicinais, ou como cerca viva, especialmente devido aos herbívoros vertebrados não consumirem esse tipo de planta. Seu óleo pode ser utilizado para a fabricação de sabão e produção de lubrificantes. Atualmente, possui um grande potencial para a produção de biodiesel, devido ao seu alto rendimento de óleo.

Tabela 55 - Informações Técnicas da cultura do pinhão manso.

Item	Dado
Ciclo*	30 anos
Teor de óleo no fruto	35 - 38%
Teor de Proteína na semente	35 - 40%
Produtividade**	5.000 kg/ha (4.000 - 12.000)
Rendimento em óleo	2.000 kg/ha (1.500 - 5.000)

\*ciclo estimado

\*\*alta produtividade

Fonte: EPMIG

## 2.8 Leilões de Biodiesel

Tabela 56 - Volume arrematado de biodiesel por empresa nos cinco leilões de biodiesel promovidos pela ANP

Empresas / Municípios	Volume Arrematado 1º leilão (m³)	Volume Arrematado 2º leilão	Volume Arrematado 3º leilão	Volume Arrematado 4º leilão (m³)	Volume Arrematado 5º leilão	Volume Arrematado Total (m³)
<b>Região Norte</b>	<b>5.000</b>	<b>0</b>	<b>2.200</b>	<b>90.000</b>	<b>0</b>	<b>97.200</b>
Agropalma	5.000		2.200			7.200
Brasil Biodiesel / Porta Nacional-TO				90.000		90.000
<b>Região Nordeste</b>	<b>38.000</b>	<b>21.780</b>	<b>40.000</b>	<b>218.220</b>	<b>17.000</b>	<b>335.000</b>
Brasil Biodiesel / Floriano-PI	38.000		40.000			78.000
Brasil Biodiesel / Crateús-CE		1.780		88.220	2.000	92.000
Brasil Biodiesel / Iraquara-BA		20.000		80.000	6.000	106.000
Brasil Biodiesel / São Luis-MA				50.000		50.000
IBR / Simões Filho-BA					9.000	9.000
<b>Região Centro-Oeste</b>	<b>0</b>	<b>38.220</b>	<b>0</b>	<b>79.129</b>	<b>28.000</b>	<b>145.349</b>
Binatural / Formosa-GO		1.320				1.320
Granol / Anápolis-GO		36.000			28.000	64.000
Renobrás / Dom Aquino-MT		900				900
Agrosoja / Sorriso-MT				5.000		5.000
Fiagril / Lucas do Rio Verde-MT				27.500		27.500
Barrácool / Barra do Borges-MT				16.629		16.629
Caramuru / São Simão-GO				30.000		30.000
<b>Região Sudeste</b>	<b>27.000</b>	<b>110.000</b>	<b>7.800</b>	<b>2.651</b>	<b>0</b>	<b>147.451</b>
Soyminas / Cássia-MG	8.700					8.700
Granol / Campinas-SP	18.300		1.800			20.100
Ponte Di Ferro / Rio de Janeiro-RJ		31.000				31.000
Ponte Di Ferro / Taubaté-SP		19.000				19.000
Charqueada / Charqueada-SP		60.000				60.000
Fertibom / Cantanduva-SP			6.000			6.000
Biominas / Itatiaiuçu-MG				2.651		2.651
<b>Região Sul</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>160.000</b>	<b>0</b>	<b>160.000</b>
Brasil Biodiesel / Rosário do Sul-RS				80.000		80.000
Bsbios / Passo Fundo-RS				70.000		70.000
Oleoplan / Veranópolis-RS				10.000		10.000
<b>Total</b>	<b>70.000</b>	<b>170.000</b>	<b>50.000</b>	<b>550.000</b>	<b>45.000</b>	<b>885.000</b>

Fonte: ANP

Gráfico 65 - Volume arrematado de biodiesel por regiões nos cinco leilões de biodiesel promovidos pela ANP.

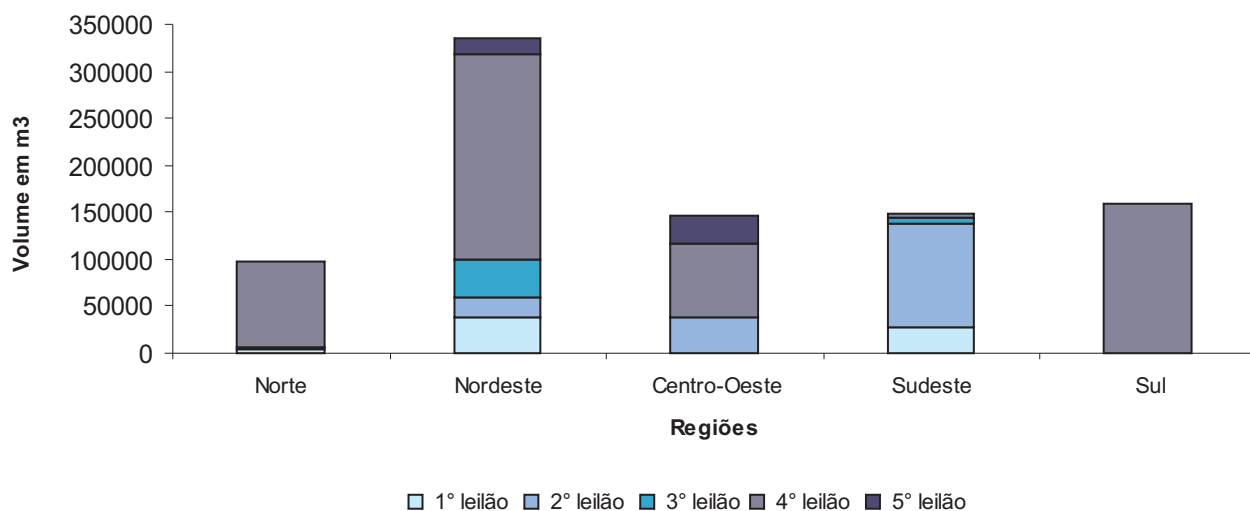
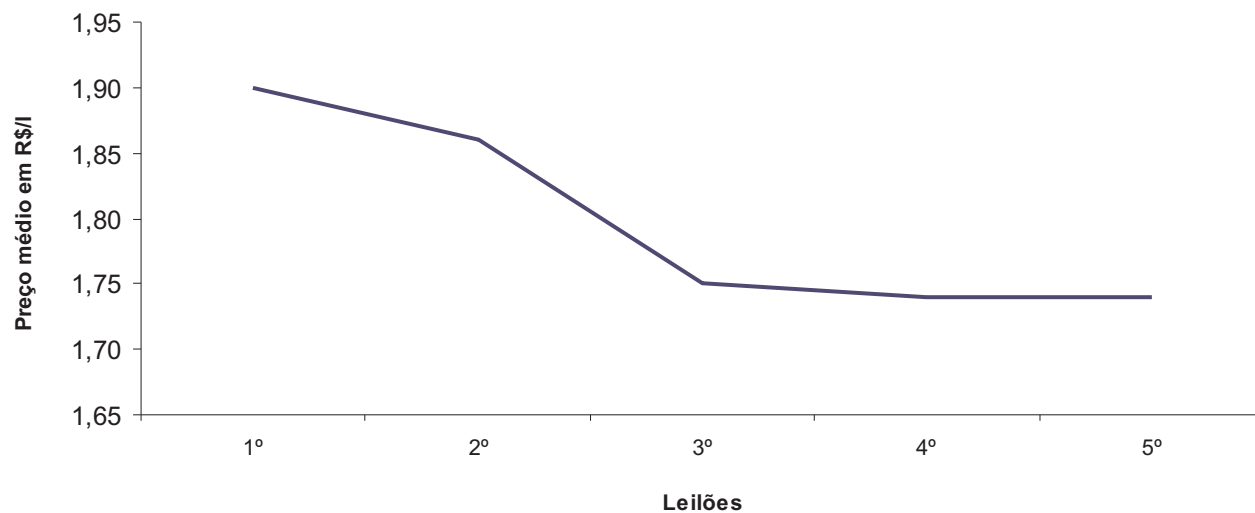


Tabela 57 - Preço médio de biodiesel arrematada nos leilões promovidos pela ANP, em R\$ por litros.

Leilões	Preço médio em R\$/l
1º	1,90
2º	1,86
3º	1,75
4º	1,74
5º	1,74

Fonte: ANP

Gráfico 66 - Preço médio de biodiesel arrematada nos leilões promovidos pela ANP, em R\$ por litro.







# Apêndice

## 01 – Série histórica da produção de soja no Brasil por estado e região em mil toneladas (1976 - 1991).

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
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	1,1	54,7	135,6	53,2	11,5	19,4
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	1,1	7,7	31,2	15,8	5,0	0,2
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,0	104,4	37,8	6,5	19,2
<b>NORDESTE</b>	-	-	-	2,2	3,8	0,4	4,5	36,4	84,6	155,5	156,3	374,9	638,7	267,8	564,3	620,3
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	13,6	8,8	29,2	37,2	6,7	8,3	25,3
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	258,2	558,0	495,0
<b>CENTRO-OESTE</b>	540,0	578,0	1.100,0	1.850,4	2.087,0	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
MT	450,0	8,0	26,0	116,9	230,0	380,7	806,0	934,0	1.653,6	1.910,0	2.307,0	2.750,0	3.689,7	2.900,9	2.607,0	3.404,8
MS	-	472,0	849,0	1.267,2	1.473,0	1.568,4	1.786,0	1.916,9	2.551,7	1.900,4	2.308,8	2.548,2	2.860,0	1.934,4	2.288,7	1.429,3
GO	90,0	98,0	225,0	449,5	429,0	576,0	703,0	922,2	1.296,1	1.133,3	1.028,0	1.358,0	1.980,0	1.410,8	1.659,0	1.804,0
DF	-	-	-	18,5	25,0	32,3	42,0	55,7	91,3	83,5	90,0	85,4	122,7	79,8	101,3	55,1
<b>SUDESTE</b>	875,0	892,0	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
MG	95,0	137,0	170,0	255,0	285,0	387,6	464,4	496,0	553,4	778,3	901,0	983,6	1.207,9	874,5	982,9	1.003,2
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	780,0	745,0	850,0	1.050,0	1.032,0	993,0	965,8	864,0	983,3	906,2	923,4	1.001,9	1.348,4	989,0	967,5	907,5
<b>SUL</b>	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
PR	4.800,0	3.150,0	4.050,0	5.420,0	5.240,0	4.282,0	4.335,0	4.114,0	4.445,5	2.568,0	3.853,9	4.770,8	5.054,5	4.572,0	3.617,4	3.415,3
SC	480,0	440,0	430,0	728,0	688,0	538,0	435,7	597,3	576,9	507,5	468,0	586,5	628,9	600,6	289,9	448,2
RS	5.650,0	4.676,0	3.600,0	5.581,8	6.139,0	4.251,5	5.200,5	5.704,0	5.716,1	3.261,0	5.056,0	3.615,0	6.262,5	6.438,6	2.354,0	5.781,5
<b>NORTE/NORDESTE</b>	-	-	-	2,2	3,8	0,4	4,5	36,4	84,6	156,0	157,4	429,5	774,3	321,0	575,8	539,7
<b>CENTRO-SUL</b>	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	18.378,9
<b>BRASIL</b>	12.145,0	9.726,0	10.200,0	14.887,4	15.484,8	12.890,9	14.432,9	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

Fonte: IBGE/Cálculo - Unidade mil, Rev.2017

1) Dados Preliminares 2012 a 2016

2) Dados Estimados, sujeitos a mudança

## 02 – Série histórica da produção de soja no Brasil por estado e região em mil toneladas (1992 - 2007).

REGIÃO/UF	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 <sup>1)</sup> Preliminar	2006/07 <sup>1)</sup> Provisão
<b>NORTE</b>	36,4	59,0	45,5	14,2	28,6	99,8	123,2	150,7	216,6	369,0	557,5	913,7	1.419,9	1.283,2	1.256,1
RR	-	16,8	-	4,9	-	-	-	-	-	8,4	7,2	38,8	56,0	56,0	58,0
RO	10,8	-	13,0	-	9,9	14,1	26,1	35,4	78,5	89,2	123,0	177,9	227,2	203,0	255,9
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6	5,4	5,4	8,4	5,7	5,0
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	5,5	3,3	4,9	1,5	7,3	44,2	95,0	207,0	238,1	209,9
TO	25,6	42,2	32,5	9,3	19,7	80,2	93,8	110,4	39,6	262,9	377,7	606,6	921,3	700,4	719,0
<b>NORDESTE</b>	682,1	1.018,4	1.267,8	921,9	1.300,1	1.561,1	1.609,8	2.064,0	2.075,9	2.096,0	2.519,3	3.538,9	3.953,1	3.560,9	3.826,2
MA	91,2	136,2	166,5	199,3	252,0	302,4	390,5	439,3	483,0	540,9	664,9	924,1	967,5	1.025,1	977,7
PI	-	12,2	25,2	23,0	35,8	57,1	68,6	100,0	42,5	91,1	308,2	396,7	564,4	544,5	612,4
CE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>BA</b>	580,9	868,0	1.073,0	689,3	1.012,3	1.201,6	1.150,5	1.524,7	1.450,3	1.484,0	1.586,2	2.218,1	2.401,2	1.991,3	2.246,1
<b>CENTRO-OESTE</b>	8.494,2	9.907,0	10.094,7	8.846,4	10.438,1	12.889,9	13.356,1	14.945,3	17.001,9	20.395,8	23.532,5	24.613,1	28.973,5	26.795,5	26.457,9
MT	4.197,8	4.870,0	5.440,1	4.666,5	5.721,3	7.150,0	7.134,4	8.456,0	9.640,3	11.636,7	12.949,4	15.008,8	17.937,1	15.877,6	15.273,8
MS	2.239,0	2.439,8	2.426,4	2.045,9	2.155,8	2.281,7	2.740,1	2.323,9	3.29,6	3.278,0	4.103,8	3.324,8	3.862,0	4.375,5	4.872,5
GO	1.968,0	2.387,1	2.133,1	2.046,2	2.476,0	3.372,0	3.417,7	4.072,6	4.59,0	5.379,1	6.389,6	6.147,1	6.903,1	6.396,7	6.154,7
DF	89,4	110,1	85,1	67,5	83,0	86,2	63,9	92,8	73,5	101,4	119,7	132,4	93,7	145,7	150,9
<b>SUDESTE</b>	2.314,3	2.499,4	2.365,9	2.274,5	2.498,4	2.495,5	2.757,0	2.569,7	2.873,9	3.452,4	4.087,6	4.474,4	4.752,0	4.051,8	3.908,6
MG	1.158,8	1.234,2	1.188,0	1.040,2	1.176,1	1.382,5	1.396,0	1.300,8	1.495,9	1.926,9	2.392,5	2.689,2	3.021,0	2.482,5	2.658,6
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	1.155,5	1.265,2	1.177,9	1.234,3	1.322,3	1.113,0	1.421,0	1.172,9	1.378,0	1.525,5	1.795,1	1.615,2	1.793,4	1.589,9	1.350,0
<b>SUL</b>	11.925,1	11.575,4	12.170,2	11.132,7	11.894,8	14.323,6	12.918,9	12.614,9	16.263,5	15.603,7	21.340,6	16.252,6	13.206,2	17.722,5	20.867,5
PR	4.720,0	5.327,8	5.594,8	6.241,1	6.565,5	7.191,0	7.723,3	7.134,4	8.823,1	9.478,0	10.971,0	10.036,5	9.707,3	9.399,1	11.823,7
SC	512,1	566,0	484,9	489,3	559,7	617,0	431,2	515,5	527,2	546,5	738,5	666,7	644,0	817,8	938,5
RS	3.293,0	5.691,6	6.150,3	4.402,3	4.769,6	6.615,6	4.764,4	4.965,0	7.113,2	5.579,2	9.631,1	5.559,4	2.854,9	7.518,6	0.000,0
<b>NORTE/NORDESTE</b>	718,5	1.077,4	1.313,3	936,1	1.328,7	1.660,9	1.733,0	2.214,7	2.292,5	2.465,0	3.076,8	4.452,6	5.373,0	4.844,1	5.082,3
<b>CENTRO-SUL</b>	22.323,6	23.981,8	24.620,8	22.253,6	24.831,3	29.709,0	29.032,0	30.129,9	36.139,3	39.451,9	48.940,7	45.340,1	46.931,6	48.569,8	51.234,0
<b>BRASIL</b>	23.042,1	25.059,2	25.934,1	23.189,7	26.160,0	31.369,9	30.765,0	32.344,6	38.431,8	41.916,9	52.017,5	49.792,7	52.304,6	53.413,9	56.316,3

Fonte: ANEXO 25/03 - Acompanhamento Projeção

1) Dados P. - Brasil, estados, regiões

2) Dados Estimativa e/ou Ajustados

## 03 – Série histórica da área plantada de soja no Brasil por estado e região em mil hectares (1976 - 1991).

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
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,6	32,3	74,6	42,0	6,3	12,1
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,6	4,3	15,6	7,8	2,4	0,1
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,0	59,0	34,2	3,9	12,0
<b>NORDESTE</b>	-	-	-	1,9	2,4	1,2	5,0	28,0	73,0	117,7	180,6	246,7	410,1	385,4	282,6	351,1
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	10,0	8,7	8,5	16,2	21,9	16,0	4,6	21,1
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,2	0,4	-	-
CE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	2,1	2,3	3,0	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	-	-	-	1,9	2,4	1,2	5,0	28,0	63,0	107,0	170,0	228,0	385,0	366,0	278,0	330,0
<b>CENTRO-OESTE</b>	378,0	597,0	720,0	1.117,0	1.249,0	1.364,0	1.647,0	2.141,9	2.837,0	2.813,3	2.907,8	3.379,1	4.054,5	3.706,0	2.946,2	3.283,5
MT	310,0	6,0	19,0	70,0	128,0	195,0	317,0	467,0	795,0	909,5	1.100,0	1.375,0	1.708,2	1.503,0	1.100,0	1.452,0
MS	-	494,0	573,0	792,0	612,0	832,0	940,0	1.073,9	1.307,0	1.234,0	1.184,0	1.231,0	1.300,0	1.209,0	1.013,1	969,5
GO	68,0	97,0	128,0	247,0	294,0	320,0	370,0	571,0	690,0	621,0	540,0	730,4	990,0	940,5	790,0	820,0
DF	-	-	-	8,0	15,0	17,0	20,0	30,0	45,0	46,8	43,8	42,7	56,3	53,5	43,1	42,0
<b>SUDESTE</b>	530,0	671,0	651,0	710,0	733,0	744,0	728,0	790,0	925,0	906,0	876,7	1.010,5	1.189,0	1.165,0	972,0	919,0
MG	85,0	112,0	103,0	150,0	190,0	228,0	258,0	510,0	431,0	430,0	415,0	498,0	595,0	593,0	472,0	456,0
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	415,0	559,0	548,0	560,0	543,0	516,0	470,0	480,0	494,0	476,0	461,7	512,5	594,0	582,0	500,0	463,0
<b>SUL</b>	6.041,0	6.512,0	6.780,0	6.927,0	6.709,0	6.284,0	6.032,0	6.203,0	6.239,0	5.807,0	5.296,0	6.038,0	6.524,6	6.253,0	5.535,4	5.016,5
PR	2.200,0	2.349,0	2.350,0	2.420,0	2.350,0	2.197,0	2.050,0	2.200,0	2.170,0	2.140,0	1.776,0	2.149,0	2.406,9	2.286,0	1.966,0	1.797,5
SC	351,0	408,0	400,0	520,0	510,0	454,0	415,0	436,0	432,0	406,0	360,0	413,0	430,7	390,0	300,0	249,0
RS	3.490,0	3.754,0	3.950,0	3.987,0	3.849,0	3.633,0	3.567,0	3.567,0	3.637,0	3.261,0	3.160,0	3.476,0	3.584,0	3.577,0	3.269,4	2.870,0
<b>NORTEINDESTE</b>	-	-	-	1,9	2,4	1,2	5,0	28,0	73,0	118,1	181,2	279,0	484,7	427,4	288,9	363,2
<b>CENTRO-SUL</b>	6.949,0	7.780,0	8.151,0	8.754,0	8.691,0	8.392,0	8.407,0	9.134,9	10.001,0	9.526,3	9.040,5	10.427,6	11.768,1	11.124,0	9.453,6	9.219,0
<b>BRASIL</b>	6.949,0	7.780,0	8.151,0	8.755,9	8.693,4	8.393,2	8.412,0	9.162,9	10.074,0	9.644,4	9.221,7	10.706,6	12.252,8	11.551,4	9.742,5	9.582,2

Fonte: IBGE (1976-1991) e IBGE (1992-1993)

(1) Dados em milhares de hectares

(2) Dados em milhares de hectares

04 – Série histórica da área plantada de soja no Brasil por estado e região em mil hectares (1992 - 2007).

REGIÃO/UF	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 <sup>1)</sup> Preliminar	2006/07 <sup>2)</sup> Previsão
<b>NORTE</b>	20,0	26,7	21,4	6,7	25,2	47,4	50,4	59,7	91,7	141,1	209,7	352,4	521,9	517,5	453,0
RR	-	6,0	-	1,8	-	-	-	-	-	3,5	3,0	12,0	20,0	20,0	20,0
RO	4,5	-	4,8	-	3,3	4,7	8,7	11,8	25,0	28,6	41,0	59,5	74,4	105,4	91,0
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	2,1	2,1	2,8	1,5	1,9
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	2,6	1,6	2,3	0,7	2,9	15,5	35,2	69,0	79,7	70,8
TO	15,5	22,7	10,6	4,9	21,9	40,1	40,1	45,0	60,0	105,0	149,1	243,6	355,7	309,5	269,3
<b>NORDESTE</b>	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	1.425,4
MA	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	362,5	351,9
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	222,7
CE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	380,0	434,0	470,6	433,0	456,0	556,3	580,2	635,3	600,6	800,0	850,4	921,5	870,0	872,6	850,8
<b>CENTRO-OESTE</b>	3.808,6	4.244,3	4.559,8	3.694,7	3.983,8	5.060,2	4.955,1	5.394,7	5.759,5	6.870,5	8.048,4	9.659,3	10.857,0	10.353,6	9.996,8
MT	1.713,4	1.996,0	2.295,4	1.905,2	2.095,7	2.600,0	2.548,0	2.800,0	3.120,0	3.853,2	4.419,6	5.240,5	6.105,2	5.897,5	5.007,6
MS	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	1.919,1	1.746,4
GO	584,0	1.090,0	1.122,7	909,4	991,2	1.338,1	1.324,7	1.454,5	1.540,0	1.887,4	2.170,5	2.572,0	2.862,0	2.489,0	2.190,3
DF	44,7	49,3	43,8	34,7	34,6	35,6	26,5	33,6	35,0	37,7	43,2	49,6	59,0	54,0	52,3
<b>SUDESTE</b>	1.094,3	1.175,1	1.163,6	1.091,6	1.097,6	1.131,1	1.097,6	1.152,9	1.172,0	1.286,1	1.488,9	1.826,9	1.891,6	1.717,5	1.455,7
MG	551,8	620,0	600,0	528,0	522,7	601,1	577,1	594,4	642,0	719,0	873,6	1.065,8	1.119,1	1.060,5	930,4
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	632,5	575,1	563,6	563,6	574,9	530,0	520,5	558,5	530,0	567,1	615,3	761,1	772,5	656,6	525,3
<b>SUL</b>	5.381,4	5.550,0	5.358,0	5.337,9	5.680,8	6.190,3	6.119,3	6.049,5	5.964,0	6.806,2	7.487,1	8.213,9	8.588,5	8.153,6	8.249,6
PR	2.000,0	2.110,0	2.120,5	2.311,5	2.495,4	2.820,0	2.769,2	2.835,6	2.818,0	3.283,0	3.637,6	3.935,9	4.148,4	3.928,5	3.957,6
SC	281,4	278,0	222,4	222,4	240,2	220,0	215,6	204,8	196,0	241,3	255,8	307,0	350,0	339,5	376,8
RS	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	3.281,9	3.593,7	3.971,0	4.090,1	3.885,6	3.935,0
<b>NORTE/NORDESTE</b>	442,7	532,3	597,3	539,0	619,1	776,3	823,2	910,7	1.054,3	1.266,2	1.450,4	1.675,7	1.964,0	2.004,6	1.878,4
<b>CENTRO-SUL</b>	10.274,3	10.969,4	11.081,4	10.124,2	10.762,2	12.381,6	12.172,0	12.597,1	12.915,5	15.062,8	17.024,4	19.700,1	21.337,1	20.224,7	18.702,1
<b>BRASIL</b>	10.717,0	11.501,7	11.678,7	10.663,2	11.381,3	13.157,9	12.995,2	13.507,8	13.969,8	16.329,0	18.474,8	21.375,8	23.301,1	22.229,3	20.580,5

Fonte: IBRA/USP/Unicamp - Lançamento: 16/02/07

1) 2005/06 - dados preliminares

2) 2006/07 - dados previstos



## 05 – Série histórica da produtividade de soja no Brasil por estado e região em kg/ha (1976 - 1991).

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	1990/01	1991/92
<b>NORTE</b>																
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.250,0	1.833,3	1.693,5	1.817,7	1.266,7	1.825,0	1.603,0
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.250,0	1.833,3	1.790,7	2.000,0	2.000,0	2.100,0	2.400,0
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.678,6	1.769,5	1.099,4	1.675,0	1.600,0
<b>NORDESTE</b>																
MA	-	-	-	1.157,9	1.583,3	333,3	900,0	1.300,0	1.158,9	1.321,2	865,4	1.519,7	1.557,4	694,9	1.997,0	1.482,0
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	900,0	1.563,2	1.035,3	1.802,5	1.698,6	418,8	1.600,0	1.201,0
CE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.400,0	1.428,6	1.521,7	1.500,0	1.500,0	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	-	-	-	1.157,9	1.593,3	333,3	900,0	1.300,0	1.200,0	1.300,0	850,0	1.500,0	1.550,1	700,0	2.000,0	1.500,0
<b>CENTRO-OESTE</b>																
MT	1.428,6	968,2	1.527,8	1.656,6	1.678,9	1.787,0	1.904,7	1.787,6	1.964,3	1.787,0	2.025,6	1.994,5	2.134,0	1.706,9	2.263,0	2.227,0
MS	1.451,6	1.333,3	1.368,4	1.670,0	1.796,9	1.849,7	1.911,7	2.000,0	2.080,0	2.100,1	2.170,0	2.000,0	2.160,0	1.930,0	2.370,0	2.400,0
GO	-	955,3	1.481,7	1.600,0	1.740,1	1.764,9	1.900,0	1.735,0	1.960,0	1.540,0	1.950,0	2.070,0	2.200,0	1.800,0	2.270,0	1.980,0
DF	1.323,5	1.010,3	1.757,8	1.819,8	1.459,2	1.800,0	1.900,0	1.615,1	1.834,9	1.825,0	1.900,0	1.856,5	2.000,0	1.500,1	2.100,0	2.200,0
ES	-	-	-	2.100,0	1.666,7	1.900,0	2.100,0	1.856,7	2.028,9	1.717,2	2.054,8	2.000,0	2.179,4	1.487,9	2.350,0	2.265,0
<b>SUDESTE</b>																
SP	1.650,9	1.314,5	1.566,8	1.838,0	1.796,7	1.855,6	1.964,6	1.721,5	1.964,0	1.862,6	1.966,9	1.964,9	2.150,0	1.582,4	1.986,0	2.079,0
RJ	1.117,6	1.223,2	1.650,5	1.700,0	1.500,0	1.700,0	1.800,0	1.600,0	1.980,0	1.810,0	1.930,1	1.975,1	2.030,1	1.500,0	2.040,0	2.200,0
PR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SC	1.752,8	1.332,7	1.551,1	1.875,0	1.900,6	1.924,4	2.054,9	1.800,0	1.950,0	1.910,1	2.000,0	1.954,9	2.270,0	1.664,9	1.935,0	1.960,0
<b>SUL</b>																
RS	1.776,2	1.269,3	1.191,7	1.693,3	1.798,6	1.443,7	1.651,4	1.630,7	1.711,0	1.091,2	1.770,8	1.486,0	1.830,9	1.856,9	1.124,0	1.925,0
PR	2.090,9	1.341,0	1.723,4	2.239,7	2.229,8	1.939,9	2.109,8	1.870,0	2.060,0	1.200,0	2.170,0	2.220,0	2.100,0	2.000,0	1.840,0	1.900,0
SC	1.367,5	1.075,8	895,8	1.400,0	1.349,0	1.155,0	1.049,9	1.370,0	1.340,0	1.250,0	1.300,0	1.420,1	1.450,1	1.510,0	833,0	1.800,0
RS	1.618,9	1.245,6	911,4	1.400,0	1.595,3	1.180,0	1.457,9	1.515,0	1.570,0	1.000,0	1.600,0	1.040,0	1.700,0	1.800,0	720,0	1.950,0
<b>NORTE/NORDESTE</b>																
MA	-	-	-	1.157,9	1.593,3	333,3	900,0	1.300,0	1.158,9	1.320,9	866,7	1.539,8	1.597,5	751,1	1.993,0	1.486,0
<b>CENTRO-SUL</b>																
MA	1.747,7	1.250,1	1.251,4	1.700,4	1.781,3	1.536,0	1.728,1	1.675,3	1.812,5	1.370,0	1.870,9	1.697,2	1.967,6	1.778,2	1.568,0	2.048,0
<b>BRASIL</b>																
BR	1.747,7	1.250,1	1.251,4	1.700,3	1.781,2	1.535,9	1.727,6	1.674,2	1.807,8	1.369,4	1.851,2	1.693,1	1.953,0	1.740,2	1.550,0	2.027,0

Fonte: IBGE/CENSA

\*) Dados estatísticos sujeitos a variação

\*\*) Dados estatísticos sujeitos a variação

06 – Série histórica da produtividade de soja no Brasil por estado e região em kg/ha (1992 - 2006).

REGIÃO/UF	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 <sup>1)</sup> Preliminar	2006/07 <sup>2)</sup> Previsão
<b>NORTE</b>															
RR	1.820,0	2.056,0	2.126,0	2.119,0	1.135,0	2.105,0	2.444,0	2.524,0	2.362,0	2.615,0	2.659,0	2.593,0	2.721,0	2.480,0	2.773,0
RO	2.400,0	2.800,0	2.700,0	2.700,0	2.700,0	3.000,0	3.000,0	3.000,0	3.080,0	2.400,0	2.400,0	2.400,0	2.600,0	2.800,0	2.800,0
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.454,0	2.571,0	2.571,0	3.000,0	3.000,0	2.786,0
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	2.115,0	2.038,0	2.120,0	2.100,0	2.520,0	2.850,0	2.700,0	3.000,0	2.987,0	2.964,0
TO	1.650,0	1.660,0	1.957,0	1.900,0	900,0	2.000,0	2.340,0	2.420,0	2.100,0	2.500,0	2.550,0	2.450,0	2.590,0	2.263,0	2.870,0
<b>NORDESTE</b>															
MA	1.614,0	2.022,0	2.201,0	1.732,0	2.189,0	2.142,0	2.083,0	2.425,0	2.157,0	1.863,0	2.031,0	2.674,0	2.741,0	2.395,0	2.684,0
PI	2.135,0	2.200,0	1.850,0	2.240,0	2.100,0	2.100,0	2.400,0	2.500,0	2.300,0	2.270,0	2.390,0	2.698,0	2.660,0	2.680,0	2.750,0
CE	-	1.800,0	1.850,0	2.250,0	2.000,0	1.995,0	2.300,0	2.500,0	2.300,0	1.050,0	2.650,0	2.450,0	2.613,0	2.347,0	2.750,0
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	1.555,0	2.000,0	2.280,0	1.615,0	2.220,0	2.160,0	1.983,0	2.400,0	2.100,0	1.830,0	1.830,0	2.700,0	2.760,0	2.282,0	2.640,0
<b>CENTRO-OESTE</b>															
MT	2.228,0	2.334,0	2.212,0	2.394,0	2.620,0	2.547,0	2.695,0	2.770,0	2.952,0	2.926,0	2.924,0	2.548,0	2.669,0	2.588,0	2.941,0
MS	2.450,0	2.490,0	2.370,0	2.460,0	2.730,0	2.750,0	2.800,0	3.020,0	3.090,0	3.020,0	2.930,0	2.864,0	2.938,0	2.685,0	3.050,0
GO	2.090,0	2.200,0	2.210,0	2.420,0	2.500,0	2.100,0	2.600,0	2.100,0	2.840,0	2.750,0	2.900,0	1.850,0	1.902,0	2.280,0	2.750,0
DF	2.000,0	2.190,0	1.900,0	2.250,0	2.500,0	2.520,0	2.590,0	2.800,0	2.700,0	2.850,0	2.030,0	2.360,0	2.624,0	2.570,0	2.510,0
<b>SUDESTE</b>															
SP	2.134,0	2.127,0	2.033,0	2.064,0	2.276,0	2.206,0	2.512,0	2.229,0	2.452,0	2.684,0	2.732,0	2.449,0	2.512,0	2.359,0	2.685,0
MG	2.100,0	2.057,0	1.980,0	1.970,0	2.250,0	2.300,0	2.315,0	2.350,0	2.330,0	2.680,0	2.670,0	2.455,0	2.700,0	2.340,0	2.750,0
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	2.170,0	2.200,0	2.090,0	2.190,0	2.300,0	2.100,0	2.730,0	2.100,0	2.600,0	2.690,0	2.820,0	2.385,0	2.240,0	2.390,0	2.570,0
<b>SUL</b>															
PR	2.142,0	2.086,0	2.271,0	2.066,0	2.094,0	2.314,0	2.111,0	2.085,0	2.718,0	2.293,0	2.850,0	1.979,0	1.536,0	2.174,0	2.530,0
RS	2.360,0	2.525,0	2.610,0	2.700,0	2.630,0	2.550,0	2.789,0	2.516,0	3.060,0	2.887,0	3.016,0	2.550,0	2.340,0	2.390,0	2.980,0
SC	1.820,0	2.000,0	2.180,0	2.200,0	2.330,0	2.350,2	2.000,0	2.517,0	2.690,0	2.265,0	2.887,0	2.139,0	1.840,0	2.400,0	2.860,0
RS	2.030,0	1.800,0	2.040,0	1.570,0	1.620,0	2.100,0	1.520,0	1.650,0	2.395,0	1.700,0	2.690,0	1.400,0	696,0	1.935,0	2.060,0
<b>NORTENORDESTE</b>															
CE	1.623,0	2.024,0	2.199,0	1.737,0	2.146,0	2.140,0	2.105,0	2.432,0	2.174,0	1.947,0	2.121,0	2.657,0	2.736,0	2.416,0	2.706,0
<b>CENTRO-SUL</b>															
PR	2.173,0	2.186,0	2.222,0	2.198,0	2.307,0	2.399,0	2.385,0	2.392,0	2.798,0	2.619,0	2.875,0	2.302,0	2.200,0	2.402,0	2.739,0
<b>BRASIL</b>	2.150,0	2.179,0	2.221,0	2.175,0	2.299,0	2.364,0	2.367,0	2.395,0	2.751,0	2.567,0	2.816,0	2.329,0	2.245,0	2.403,0	2.736,0

Fonte: IBGE/CNPQ/USP

1) Dados preliminares da última colheita

2) Dados estimados a partir de informações

07 – Série histórica da produção de girassol no Brasil por estado e região em mil toneladas (1997 - 2007).

REGIÃO/UF	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06 <sup>(1)</sup> Preliminar	2006/07 <sup>(2)</sup> Previsão
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORDESTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>12,2</b>	<b>43,4</b>	<b>90,8</b>	<b>46,3</b>	<b>61,6</b>	<b>47,3</b>	<b>72,4</b>	<b>49,2</b>	<b>58,7</b>	<b>86,1</b>
MT	3,2	4,1	4,1	3,7	3,9	4,9	15,1	24,0	27,5	25,4
MS	2,9	4,7	28,0	5,7	10,7	12,1	19,0	12,9	18,9	25,5
GO	6,1	34,6	58,7	36,9	46,8	30,5	37,9	11,9	11,9	33,8
DF	-	-	-	-	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
<b>SUDESTE</b>	<b>1,5</b>	<b>2,7</b>	<b>2,7</b>	<b>2,8</b>	<b>2,6</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,8</b>	<b>3,3</b>	<b>3,3</b>
MG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	1,5	2,7	2,7	2,8	2,6	3,0	3,0	3,8	3,3	3,3
<b>SUL</b>	<b>2,1</b>	<b>2,9</b>	<b>3,9</b>	<b>7,2</b>	<b>5,8</b>	<b>6,1</b>	<b>10,4</b>	<b>15,1</b>	<b>31,6</b>	<b>30,6</b>
PR	0,9	1,7	1,7	0,8	0,8	0,8	0,4	0,8	1,6	1,6
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	1,2	1,2	2,2	6,4	6,0	5,3	10,0	9,3	30,0	29,0
<b>NORTE/NORDESTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CENTRO-SUL</b>	<b>15,8</b>	<b>49,0</b>	<b>97,4</b>	<b>56,3</b>	<b>71,0</b>	<b>56,4</b>	<b>85,8</b>	<b>68,1</b>	<b>93,6</b>	<b>120,0</b>
<b>BRASIL</b>	<b>15,8</b>	<b>49,0</b>	<b>97,4</b>	<b>56,3</b>	<b>71,0</b>	<b>56,4</b>	<b>85,8</b>	<b>68,1</b>	<b>93,6</b>	<b>120,0</b>

Fonte: IBGE, CENSO, Levantamentos, 1997-2007.

(1) Dados Preliminares de 2006/07 - 2007/08.

(2) Dados Estimados de 2006/07 - 2007/08.

08 – Série histórica da área plantada de girassol no Brasil por estado e região em mil hectares (1997 - 2007).

REGIÃO/UF	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06 <sup>(1)</sup> Preliminar	2006/07 <sup>(2)</sup> Previsão
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORDESTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>9,6</b>	<b>40,4</b>	<b>53,4</b>	<b>29,9</b>	<b>45,7</b>	<b>35,5</b>	<b>45,8</b>	<b>36,5</b>	<b>43,5</b>	<b>57,5</b>
MT	2,7	3,2	3,2	2,6	2,8	3,1	3,3	16,0	17,3	17,3
MS	1,8	3,1	16,1	3,8	8,3	9,0	13,1	11,7	18,5	18,5
GO	5,1	34,1	34,1	23,5	34,5	23,1	23,1	8,5	7,4	21,4
DF	-	-	-	-	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
<b>SUDESTE</b>	<b>0,7</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>1,9</b>	<b>1,9</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,3</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>
MG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	0,7	1,5	1,5	1,9	1,9	2,0	2,0	2,3	2,2	2,2
<b>SUL</b>	<b>2,1</b>	<b>2,4</b>	<b>3,1</b>	<b>5,2</b>	<b>5,0</b>	<b>5,7</b>	<b>7,3</b>	<b>11,3</b>	<b>21,2</b>	<b>21,2</b>
PR	1,2	1,5	1,5	0,9	0,5	0,5	0,3	5,3	1,2	1,2
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	0,9	0,9	1,6	4,7	4,5	5,2	7,0	6,0	20,0	20,0
<b>NORTE/NORDESTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CENTRO-SUL</b>	<b>12,4</b>	<b>44,3</b>	<b>58,0</b>	<b>37,0</b>	<b>52,6</b>	<b>43,2</b>	<b>55,1</b>	<b>50,1</b>	<b>66,9</b>	<b>80,9</b>
<b>BRASIL</b>	<b>12,4</b>	<b>44,3</b>	<b>58,0</b>	<b>37,0</b>	<b>52,6</b>	<b>43,2</b>	<b>55,1</b>	<b>50,1</b>	<b>66,9</b>	<b>80,9</b>

Fonte: IBGE, CENSO 2007 - Estimativa de área plantada.

(1) Dados Preliminares do IBGE, 2006/07.

(2) Dados Estimativas do IBGE, 2006/07.

09 – Série histórica da produtividade de girassol no Brasil por estado e região em kg/ha (1997 - 2007).

REGIÃO/UF	1997/98	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06 <sup>1)</sup>	2006/07 <sup>2)</sup>
									Preliminar	Previsão
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORDESTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CENTRO-OESTE</b>	1.271,0	1.074,3	1.700,4	1.548,5	1.348,0	1.332,0	1.581,0	1.348,0	1.349,0	1.497,0
MT	1.185,0	1.286,0	1.266,0	1.418,0	1.500,0	1.400,0	1.620,0	1.500,0	1.590,0	1.524,0
MS	1.611,0	1.503,0	1.740,0	1.510,0	1.290,0	1.342,0	1.480,0	1.100,0	1.020,0	1.380,0
GO	1.196,0	1.015,0	1.720,0	1.570,0	1.360,0	1.320,0	1.620,0	1.400,0	1.610,0	1.581,0
DF	-	-	-	-	1.360,0	1.390,0	1.390,0	1.390,0	1.300,0	1.372,0
<b>SUDESTE</b>	2.143,0	1.800,0	1.800,0	1.473,7	1.368,0	1.500,0	1.500,0	1.652,0	1.500,0	1.500,0
MG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	2.143,0	1.830,0	1.830,0	1.473,0	1.360,0	1.500,0	1.500,0	1.652,0	1.500,0	1.500,0
<b>SUL</b>	1.000,0	1.208,3	1.258,1	1.384,6	1.360,0	1.070,0	1.425,0	1.336,0	1.491,0	1.443,0
PR	750,0	1.125,0	1.135,0	1.500,0	1.500,0	1.500,0	1.300,0	1.100,0	1.300,0	1.360,0
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	1.333,0	1.350,0	1.400,0	1.360,0	1.337,0	1.020,0	1.430,0	1.550,0	1.500,0	1.450,0
<b>NORTE/NORDESTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CENTRO-SUL</b>	1.274,0	1.106,1	1.679,3	1.521,6	1.350,0	1.306,0	1.557,0	1.359,0	1.399,0	1.483,0
<b>BRASIL</b>	1.274,0	1.106,1	1.679,3	1.521,6	1.350,0	1.306,0	1.557,0	1.359,0	1.399,0	1.483,0

Fonte: IBRA/UNICAMP - Estimativas: 2002/03

1) Fonte: Relatório Anual da UNICAMP

2) Fonte: Estimativas do IBRA/UNICAMP

## 10 – Série histórica da produção de algodão em caroço no Brasil por estado e região em mil toneladas (1976 - 1991).

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
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	6,0	8,3	9,9	4,8	7,5	3,3	11,7	31,2	29,5	29,4	18,1
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,1	24,8	24,8	24,8	15,1
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
<b>NORDESTE</b>	<b>600,1</b>	<b>603,7</b>	<b>463,0</b>	<b>452,2</b>	<b>358,1</b>	<b>480,4</b>	<b>226,5</b>	<b>616,9</b>	<b>565,7</b>	<b>439,1</b>	<b>249,3</b>	<b>530,4</b>	<b>379,4</b>	<b>239,0</b>	<b>321,6</b>	<b>228,7</b>
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
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	15,8	21,3	20,0
CE	233,5	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
RN	100,2	95,7	46,3	41,3	44,4	50,1	13,7	73,5	31,4	19,4	6,5	31,6	27,5	9,9	41,3	15,0
PB	116,7	99,8	83,4	86,0	74,2	77,2	40,4	115,0	88,9	28,9	19,3	25,2	40,5	14,4	40,9	25,2
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
AL	20,0	17,6	17,4	15,4	18,0	26,0	16,0	20,7	23,2	23,9	16,2	20,6	12,0	3,4	7,0	6,2
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	23,5	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	110,3
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>125,5</b>	<b>108,0</b>	<b>116,0</b>	<b>121,7</b>	<b>131,4</b>	<b>129,4</b>	<b>145,5</b>	<b>162,3</b>	<b>247,7</b>	<b>211,7</b>	<b>157,1</b>	<b>230,1</b>	<b>210,3</b>	<b>211,8</b>	<b>283,1</b>	<b>264,0</b>
MT	-	-	3,4	4,0	4,0	5,1	4,2	9,8	21,0	19,0	11,2	39,0	56,4	59,3	107,4	85,5
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	64,1
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
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SUDESTE</b>	<b>643,2</b>	<b>476,3</b>	<b>554,8</b>	<b>551,3</b>	<b>642,9</b>	<b>620,6</b>	<b>580,3</b>	<b>586,6</b>	<b>902,2</b>	<b>865,5</b>	<b>700,3</b>	<b>827,3</b>	<b>608,9</b>	<b>556,4</b>	<b>456,0</b>	<b>452,8</b>
MG	86,5	80,2	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
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
<b>SUL</b>	<b>394,1</b>	<b>288,0</b>	<b>485,1</b>	<b>557,9</b>	<b>577,7</b>	<b>734,8</b>	<b>706,8</b>	<b>600,2</b>	<b>1.030,9</b>	<b>747,6</b>	<b>695,8</b>	<b>875,0</b>	<b>805,1</b>	<b>857,6</b>	<b>983,5</b>	<b>957,1</b>
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
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTE/NORDESTE</b>	<b>600,1</b>	<b>603,7</b>	<b>463,0</b>	<b>452,2</b>	<b>358,1</b>	<b>486,4</b>	<b>234,8</b>	<b>626,8</b>	<b>570,5</b>	<b>446,6</b>	<b>252,6</b>	<b>542,1</b>	<b>410,6</b>	<b>268,5</b>	<b>351,0</b>	<b>246,8</b>
<b>CENTRO-SUL</b>	<b>1.162,8</b>	<b>872,3</b>	<b>1.155,9</b>	<b>1.230,9</b>	<b>1.352,0</b>	<b>1.484,8</b>	<b>1.432,6</b>	<b>1.349,1</b>	<b>2.180,8</b>	<b>1.824,8</b>	<b>1.553,2</b>	<b>1.932,4</b>	<b>1.624,3</b>	<b>1.625,8</b>	<b>1.722,6</b>	<b>1.673,9</b>
<b>BRASIL</b>	<b>1.762,9</b>	<b>1.476,0</b>	<b>1.618,9</b>	<b>1.683,1</b>	<b>1.710,1</b>	<b>1.971,2</b>	<b>1.667,4</b>	<b>1.975,9</b>	<b>2.751,3</b>	<b>2.271,4</b>	<b>1.805,8</b>	<b>2.474,5</b>	<b>2.034,9</b>	<b>1.894,3</b>	<b>2.073,6</b>	<b>1.920,7</b>

Fonte: SUPERMERCADO - Levantamento INE-CID/IBGE

1) Dados Preliminares e dados em mil toneladas

2) Dados Estimados, subscrito em itálico e em negrito, são as atualizações

## 11 – Série histórica da produção de algodão em caroço no Brasil por estado e região em mil toneladas (1992 - 2007).

REGIÃO/UF	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 <sup>(1)</sup> Previsão	2006/07 <sup>(2)</sup> Previsão
<b>NORTE</b>	33,0	40,2	31,1	18,2	7,7	6,3	4,3	1,8	3,5	0,9	5,6	12,0	4,8	-	3,6
RR	-	-	-	-	-	-	3,1	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	30,0	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	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	5,6	12,0	4,8	-	3,6
<b>NORDESTE</b>	126,3	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	1.081,4
MA	1,8	1,8	-	-	-	-	-	-	7,9	8,4	11,4	22,2	21,6	20,8	24,1
PI	20,0	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	43,6
CE	14,5	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	9,0
RN	1,0	30,4	15,2	26,0	15,5	1,8	3,4	14,7	3,6	11,7	12,1	13,1	10,2	8,6	9,6
PB	3,0	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	6,9
PE	0,6	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	2,3
AL	0,3	13,5	2,8	4,9	5,4	4,0	2,0	4,4	12,8	9,0	7,2	4,1	3,0	4,1	4,1
SE	-	2,8	1,4	0,8	1,4	0,3	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-
BA	87,1	133,1	92,6	75,9	81,5	37,8	42,3	30,3	159,5	176,9	284,8	675,5	782,1	731,7	977,8
<b>CENTRO-OESTE</b>	230,8	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	2.266,1
MT	96,0	122,0	111,1	94,7	89,4	289,2	603,8	872,3	1.376,0	1.008,8	1.072,1	1.564,8	1.544,5	1.317,6	1.850,2
MS	57,7	82,7	128,1	101,9	56,1	93,7	118,2	16,8	172,7	162,7	162,2	192,1	180,2	108,0	153,5
GO	77,1	104,4	148,3	188,1	188,3	247,4	264,5	239,5	292,8	268,8	300,5	445,4	420,3	191,8	259,5
DF	-	-	-	-	-	-	-	2,3	5,2	5,6	7,8	9,7	14,4	0,9	2,7
<b>SUDESTE</b>	286,8	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	174,0
MG	11,5	11,4	11,1	66,1	80,4	117,4	82,6	106,0	79,5	83,0	85,5	127,4	141,5	96,6	95,0
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	208,3	245,0	317,6	81,2	155,4	191,7	156,5	57,7	164,3	159,0	161,7	162,7	159,7	106,4	73,1
<b>SUL</b>	515,6	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	30,9
PR	515,6	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	30,9
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTE/NORDESTE</b>	161,3	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	1.085,0
<b>CENTRO-SUL</b>	1.033,2	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	2.471,0
<b>BRASIL</b>	1.194,5	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	3.556,0

Fonte: IBRA/ALCOA/IBRA - atualizado até 2007/07

(1) Dados Preliminares - Algodão em caroço

(2) Dados Estimados, referências à toda a série histórica e não apenas a 2006/07

## 12 – Série histórica da produção de caroço de algodão no Brasil por estado e região em mil toneladas (1976 - 1991).

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
<b>NORTE</b>																
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	4,2	5,8	6,9	3,3	5,2	2,3	8,1	21,5	20,4	20,3	12,5
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORDESTE</b>	<b>420,1</b>	<b>422,5</b>	<b>324,0</b>	<b>316,2</b>	<b>248,3</b>	<b>334,1</b>	<b>155,9</b>	<b>428,7</b>	<b>383,1</b>	<b>294,2</b>	<b>167,5</b>	<b>355,5</b>	<b>256,5</b>	<b>160,0</b>	<b>216,7</b>	<b>153,0</b>
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
PI	9,3	5,2	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
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
RN	70,2	60,7	32,3	28,8	31,1	40,7	9,6	31,5	21,7	13,4	4,5	21,6	19,0	6,8	26,5	10,9
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
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
AL	14,0	12,3	12,2	9,4	12,6	18,2	11,2	14,5	16,0	18,5	11,2	14,2	8,3	2,3	4,8	4,3
SE	2,3	2,6	3,5	1,7	3,5	4,7	2,3	4,3	6,5	9,9	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
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>81,6</b>	<b>70,2</b>	<b>75,4</b>	<b>79,1</b>	<b>85,4</b>	<b>84,1</b>	<b>94,5</b>	<b>105,5</b>	<b>160,9</b>	<b>137,6</b>	<b>102,1</b>	<b>149,5</b>	<b>136,8</b>	<b>137,7</b>	<b>181,8</b>	<b>171,7</b>
MT	-	-	2,2	2,6	2,6	3,3	2,7	6,4	13,8	11,7	7,3	25,3	36,7	37,9	68,1	55,6
MS	29,2	31,6	40,7	41,8	38,4	39,9	39,8	38,2	71,8	64,5	49,3	50,4	50,7	45,5	49,6	61,2
GO	52,4	38,6	32,5	34,7	48,4	40,9	52,0	60,9	75,7	61,4	45,5	73,8	49,4	54,3	64,1	54,9
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SUDESTE</b>	<b>418,1</b>	<b>309,6</b>	<b>360,6</b>	<b>353,4</b>	<b>412,3</b>	<b>398,0</b>	<b>372,5</b>	<b>376,2</b>	<b>579,4</b>	<b>562,5</b>	<b>455,2</b>	<b>537,8</b>	<b>395,8</b>	<b>361,6</b>	<b>298,7</b>	<b>294,3</b>
MG	57,4	58,0	40,7	35,7	53,3	52,0	71,5	52,2	130,2	108,7	61,4	73,0	47,9	53,4	69,1	51,4
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	360,7	251,0	319,9	317,7	359,0	346,0	301,0	322,0	449,2	455,8	393,8	464,2	348,0	308,2	229,6	242,9
<b>SUL</b>	<b>256,2</b>	<b>187,2</b>	<b>315,3</b>	<b>357,0</b>	<b>369,7</b>	<b>470,3</b>	<b>452,4</b>	<b>384,1</b>	<b>659,8</b>	<b>478,5</b>	<b>445,3</b>	<b>560,0</b>	<b>515,3</b>	<b>548,8</b>	<b>639,3</b>	<b>622,1</b>
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
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTE/NORDESTE</b>	<b>420,1</b>	<b>422,5</b>	<b>324,0</b>	<b>316,2</b>	<b>248,3</b>	<b>338,3</b>	<b>161,7</b>	<b>435,6</b>	<b>386,4</b>	<b>299,4</b>	<b>169,8</b>	<b>363,6</b>	<b>278,0</b>	<b>180,4</b>	<b>237,0</b>	<b>165,5</b>
<b>CENTRO-SUL</b>	<b>755,9</b>	<b>567,0</b>	<b>751,3</b>	<b>789,5</b>	<b>867,4</b>	<b>952,4</b>	<b>919,4</b>	<b>865,8</b>	<b>1.400,1</b>	<b>1.178,6</b>	<b>1.002,6</b>	<b>1.247,3</b>	<b>1.047,9</b>	<b>1.048,1</b>	<b>1.119,8</b>	<b>1.088,1</b>
<b>BRASIL</b>	<b>1.176,0</b>	<b>989,5</b>	<b>1.075,3</b>	<b>1.105,7</b>	<b>1.115,7</b>	<b>1.290,7</b>	<b>1.081,1</b>	<b>1.301,4</b>	<b>1.786,5</b>	<b>1.478,0</b>	<b>1.172,4</b>	<b>1.610,9</b>	<b>1.325,9</b>	<b>1.228,5</b>	<b>1.356,8</b>	<b>1.253,6</b>

Fonte: IBGE/IBRA/IBRA - Levantamento: Cusc2019

01: Dados brutos em mil toneladas

02: Dados Estimados referentes a mil a dez milhões libras superior, sujeitos a mudança



## 13 – Série histórica da produção de caroço de algodão no Brasil por estado e região em mil toneladas (1992 - 2007).

REGIÃO/UF	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 <sup>1)</sup> Previsão	2006/07 <sup>2)</sup> Previsão
<b>NORTE</b>	<b>22,8</b>	<b>26,6</b>	<b>20,2</b>	<b>11,8</b>	<b>5,0</b>	<b>4,1</b>	<b>2,8</b>	<b>1,2</b>	<b>2,3</b>	<b>0,6</b>	<b>3,6</b>	<b>7,6</b>	<b>3,1</b>	-	<b>2,2</b>
RR	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	20,7	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	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	3,6	7,6	3,1	-	2,2
<b>NORDESTE</b>	<b>85,0</b>	<b>223,7</b>	<b>142,7</b>	<b>130,0</b>	<b>104,9</b>	<b>42,8</b>	<b>66,4</b>	<b>175,9</b>	<b>127,3</b>	<b>149,2</b>	<b>212,3</b>	<b>467,5</b>	<b>543,2</b>	<b>537,3</b>	<b>659,4</b>
MA	1,2	1,2	-	-	-	-	-	-	5,0	5,3	7,1	13,9	13,5	13,0	15,1
PI	13,6	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	32,6
CE	10,0	58,0	24,0	23,4	11,7	10,8	27,1	51,9	8,1	10,8	8,1	9,0	4,3	5,2	5,2
RN	0,7	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	6,2
PB	2,1	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	4,5
PE	0,4	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	1,5
AL	0,2	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	2,8
SE	-	1,9	0,9	0,5	0,9	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-
BA	56,6	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	591,9
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>150,0</b>	<b>204,0</b>	<b>251,9</b>	<b>237,1</b>	<b>230,0</b>	<b>396,3</b>	<b>625,6</b>	<b>760,7</b>	<b>1.133,0</b>	<b>886,0</b>	<b>950,4</b>	<b>1.371,8</b>	<b>1.343,1</b>	<b>1.007,8</b>	<b>1.385,7</b>
MT	62,4	80,5	72,2	61,6	64,6	175,0	377,4	536,5	842,1	617,5	658,5	971,5	862,2	814,3	1.128,6
MS	37,5	54,6	83,3	66,2	36,5	50,5	75,3	73,0	106,2	99,7	99,8	118,1	111,4	67,0	94,4
GO	50,1	68,9	96,4	109,3	128,9	180,8	171,9	149,7	181,5	165,4	186,3	276,2	260,6	121,1	160,9
DF	-	-	-	-	-	-	-	1,5	3,2	3,4	4,8	6,0	8,9	5,4	1,7
<b>SUDESTE</b>	<b>186,4</b>	<b>212,8</b>	<b>256,5</b>	<b>160,8</b>	<b>153,3</b>	<b>200,5</b>	<b>157,0</b>	<b>169,8</b>	<b>154,4</b>	<b>153,2</b>	<b>153,6</b>	<b>192,8</b>	<b>189,0</b>	<b>121,2</b>	<b>108,4</b>
MG	50,4	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	60,0
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	136,0	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	48,4
<b>SUL</b>	<b>330,0</b>	<b>283,9</b>	<b>326,3</b>	<b>222,0</b>	<b>75,0</b>	<b>119,7</b>	<b>72,0</b>	<b>79,8</b>	<b>104,9</b>	<b>55,9</b>	<b>44,9</b>	<b>59,5</b>	<b>50,7</b>	<b>19,4</b>	<b>19,8</b>
PR	330,0	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	19,8
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTE/NORDESTE</b>	<b>107,8</b>	<b>250,3</b>	<b>162,9</b>	<b>141,8</b>	<b>109,9</b>	<b>46,9</b>	<b>69,2</b>	<b>177,1</b>	<b>129,6</b>	<b>149,8</b>	<b>215,9</b>	<b>475,1</b>	<b>546,2</b>	<b>537,3</b>	<b>661,7</b>
<b>CENTRO-SUL</b>	<b>686,4</b>	<b>700,7</b>	<b>834,7</b>	<b>619,9</b>	<b>458,3</b>	<b>716,5</b>	<b>854,6</b>	<b>1.010,3</b>	<b>1.392,3</b>	<b>1.095,1</b>	<b>1.148,9</b>	<b>1.624,1</b>	<b>1.582,9</b>	<b>1.148,4</b>	<b>1.513,8</b>
<b>BRASIL</b>	<b>774,2</b>	<b>951,0</b>	<b>997,6</b>	<b>761,7</b>	<b>568,2</b>	<b>783,4</b>	<b>923,8</b>	<b>1.187,4</b>	<b>1.521,9</b>	<b>1.244,9</b>	<b>1.364,8</b>	<b>2.099,2</b>	<b>2.129,1</b>	<b>1.685,7</b>	<b>2.175,5</b>

Fonte: MAPACCION9 - Localidade: Foz2007

1) Dados Preliminares - apenas estimativa

2) Dados Preliminares - apenas estimativa - dados referentes ao período de 2006 a 2007



15 – Série histórica da produção de pluma de algodão no Brasil por estado e região em mil toneladas (1992 - 2007).

REGIÃO/UF	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 <sup>(1)</sup> Previsão	2006/07 <sup>(2)</sup> Previsão
<b>NORTE</b>	<b>10,2</b>	<b>13,6</b>	<b>10,9</b>	<b>6,4</b>	<b>2,7</b>	<b>2,2</b>	<b>1,5</b>	<b>0,6</b>	<b>1,2</b>	<b>0,3</b>	<b>2,0</b>	<b>4,4</b>	<b>1,8</b>	-	<b>1,4</b>
RR	-	-	-	-	-	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	9,3	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	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	2,0	4,4	1,8	-	1,4
<b>NORDESTE</b>	<b>43,3</b>	<b>109,3</b>	<b>76,7</b>	<b>70,0</b>	<b>56,4</b>	<b>22,9</b>	<b>35,8</b>	<b>92,6</b>	<b>76,3</b>	<b>88,8</b>	<b>135,2</b>	<b>295,0</b>	<b>340,8</b>	<b>335,0</b>	<b>422,0</b>
MA	0,6	0,6	-	-	-	-	-	-	2,9	3,1	4,3	8,3	8,1	7,4	9,0
PI	6,2	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	16,1
CE	4,5	27,3	12,0	12,6	6,3	5,8	14,8	26,7	4,0	5,4	4,0	4,4	2,1	2,9	2,8
RN	0,3	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	3,4
PB	0,9	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	2,4
PE	0,2	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	0,7
AL	0,1	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	1,4
SE	-	0,9	0,5	0,3	0,5	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-
BA	30,5	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	389,2
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>80,8</b>	<b>105,1</b>	<b>135,6</b>	<b>127,6</b>	<b>123,8</b>	<b>213,4</b>	<b>361,9</b>	<b>470,2</b>	<b>713,7</b>	<b>557,3</b>	<b>592,2</b>	<b>860,2</b>	<b>816,3</b>	<b>620,4</b>	<b>880,4</b>
MT	33,6	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	721,6
MS	20,2	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	59,1
GO	27,0	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	88,6
DF	-	-	-	-	-	-	-	0,6	2,0	2,2	3,0	3,7	5,5	3,3	1,0
<b>SUDESTE</b>	<b>100,4</b>	<b>109,6</b>	<b>138,2</b>	<b>86,5</b>	<b>82,5</b>	<b>108,0</b>	<b>82,1</b>	<b>93,9</b>	<b>89,4</b>	<b>88,8</b>	<b>93,6</b>	<b>117,3</b>	<b>112,1</b>	<b>71,9</b>	<b>65,6</b>
MG	27,1	26,3	27,0	23,1	28,1	41,1	29,9	38,7	29,4	30,7	32,1	47,8	53,0	32,5	36,0
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	79,3	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	29,7
<b>SUL</b>	<b>185,6</b>	<b>146,3</b>	<b>175,7</b>	<b>119,5</b>	<b>40,4</b>	<b>64,5</b>	<b>38,8</b>	<b>43,0</b>	<b>58,2</b>	<b>31,0</b>	<b>24,5</b>	<b>32,5</b>	<b>27,7</b>	<b>10,6</b>	<b>11,1</b>
PR	185,6	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	11,1
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTE/NORDESTE</b>	<b>53,5</b>	<b>122,9</b>	<b>87,6</b>	<b>76,4</b>	<b>59,1</b>	<b>25,1</b>	<b>37,3</b>	<b>93,2</b>	<b>77,5</b>	<b>89,1</b>	<b>137,2</b>	<b>299,4</b>	<b>342,5</b>	<b>335,0</b>	<b>423,4</b>
<b>CENTRO-SUL</b>	<b>366,8</b>	<b>361,0</b>	<b>449,5</b>	<b>333,6</b>	<b>246,7</b>	<b>385,9</b>	<b>482,8</b>	<b>607,1</b>	<b>861,3</b>	<b>677,1</b>	<b>710,3</b>	<b>1.010,0</b>	<b>956,1</b>	<b>702,8</b>	<b>957,1</b>
<b>BRASIL</b>	<b>420,3</b>	<b>483,9</b>	<b>537,1</b>	<b>410,0</b>	<b>305,8</b>	<b>411,0</b>	<b>520,1</b>	<b>700,3</b>	<b>938,8</b>	<b>766,2</b>	<b>847,5</b>	<b>1.309,4</b>	<b>1.298,7</b>	<b>1.037,9</b>	<b>1.380,5</b>

Fonte: MAPA/CIAT/ABR - I. Disponível em: &lt;http://www.abr.org.br&gt;

(1) Dados Preliminares, outubro de 2006

(2) Dados Estimados, base de dados Inibitoriais de 2007, 2ª parte, em destaque

16 – Série histórica da área plantada de algodão no Brasil por estado e região em mil hectares (1976 - 1991).

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
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	10,2	12,6	15,0	8,0	13,0	13,0	14,2	26,2	23,7	23,7	15,1
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,2	15,5	5,5	15,5	10,0
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	10,2	12,6	15,0	9,0	13,0	13,0	11,0	10,7	9,2	0,2	5,1
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,1
<b>NORDESTE</b>	<b>3.247,7</b>	<b>3.075,3</b>	<b>2.876,3</b>	<b>3.280,0</b>	<b>3.333,3</b>	<b>2.943,9</b>	<b>2.685,0</b>	<b>2.317,0</b>	<b>2.478,0</b>	<b>2.220,3</b>	<b>1.183,3</b>	<b>1.443,3</b>	<b>1.266,7</b>	<b>892,6</b>	<b>809,3</b>	<b>720,7</b>
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	10,0	3,0	1,8	1,8
PI	141,2	127,0	158,6	165,0	173,0	200,0	184,0	183,0	204,0	218,0	200,0	204,0	187,0	158,0	124,4	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	570,0	757,5	368,0	456,0	400,0	288,0	225,6	238,7
RN	559,9	552,2	368,7	617,0	740,0	470,0	427,4	740,0	489,0	340,0	65,8	158,0	148,5	104,5	114,8	45,0
PB	666,7	588,8	600,0	636,0	727,0	660,0	580,6	530,0	530,0	390,0	157,3	105,0	128,5	80,0	99,8	86,8
PE	300,9	270,0	245,0	271,0	308,0	200,0	162,0	130,0	160,0	147,0	83,0	83,5	67,0	35,0	51,0	40,1
AL	95,5	62,8	72,9	81,0	91,0	85,6	80,2	68,5	80,0	92,0	57,7	58,6	45,0	5,8	22,4	20,0
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
BA	123,4	130,2	85,2	76,0	82,5	58,0	62,5	105,0	120,0	210,0	79,8	327,0	267,0	189,4	175,2	202,2
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>141,5</b>	<b>111,6</b>	<b>86,1</b>	<b>80,2</b>	<b>91,6</b>	<b>85,7</b>	<b>84,9</b>	<b>88,8</b>	<b>146,0</b>	<b>123,5</b>	<b>101,7</b>	<b>145,8</b>	<b>123,1</b>	<b>132,9</b>	<b>170,9</b>	<b>181,7</b>
MT	-	-	5,2	4,4	6,6	4,0	4,0	7,0	5,0	16,5	14,0	30,0	43,4	43,0	71,0	57,0
MS	66,4	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
GO	73,1	66,0	36,1	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
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SUDESTE</b>	<b>416,3</b>	<b>449,3</b>	<b>373,2</b>	<b>374,0</b>	<b>406,0</b>	<b>413,8</b>	<b>398,8</b>	<b>354,0</b>	<b>535,0</b>	<b>523,5</b>	<b>471,0</b>	<b>522,0</b>	<b>398,6</b>	<b>404,1</b>	<b>363,1</b>	<b>344,7</b>
MG	116,2	121,3	99,3	90,0	103,0	95,8	85,3	110,0	168,0	167,5	147,0	168,0	128,8	114,1	119,5	114,7
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	300,1	328,0	273,9	284,0	303,0	318,0	313,5	244,0	380,0	396,0	324,0	353,0	271,8	280,0	243,6	250,0
<b>SUL</b>	<b>290,4</b>	<b>290,0</b>	<b>286,0</b>	<b>336,7</b>	<b>305,8</b>	<b>373,0</b>	<b>443,4</b>	<b>332,5</b>	<b>540,0</b>	<b>445,0</b>	<b>392,0</b>	<b>450,8</b>	<b>415,0</b>	<b>510,5</b>	<b>571,8</b>	<b>709,0</b>
PR	290,4	290,0	266,0	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
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTE/NORDESTE</b>	<b>3.247,7</b>	<b>3.075,3</b>	<b>2.876,3</b>	<b>3.280,0</b>	<b>3.333,3</b>	<b>2.954,1</b>	<b>2.697,6</b>	<b>2.332,0</b>	<b>2.486,0</b>	<b>2.233,3</b>	<b>1.196,3</b>	<b>1.457,5</b>	<b>1.292,9</b>	<b>916,3</b>	<b>833,0</b>	<b>735,8</b>
<b>CENTRO-SUL</b>	<b>848,2</b>	<b>850,9</b>	<b>745,3</b>	<b>790,9</b>	<b>803,4</b>	<b>872,5</b>	<b>927,1</b>	<b>775,3</b>	<b>1.221,0</b>	<b>1.092,0</b>	<b>964,7</b>	<b>1.118,6</b>	<b>936,7</b>	<b>1.047,5</b>	<b>1.105,8</b>	<b>1.235,4</b>
<b>BRASIL</b>	<b>4.095,9</b>	<b>3.926,2</b>	<b>3.623,6</b>	<b>4.070,9</b>	<b>4.136,7</b>	<b>3.826,6</b>	<b>3.624,7</b>	<b>3.107,3</b>	<b>3.707,0</b>	<b>3.325,3</b>	<b>2.161,0</b>	<b>2.576,1</b>	<b>2.229,6</b>	<b>1.963,8</b>	<b>1.938,8</b>	<b>1.971,2</b>

Fonte: IBGE/SUDABR-CADABR/IBGE, 2002

Nota: Estatísticas de algodão em semente

2002=Edição preliminar; sublinhado indica dados sujeitos a alteração futura.

## 17 – Série histórica da área plantada de algodão no Brasil por estado e região em mil hectares (1992 - 2007).

REGIÃO/UF	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 <sup>(1)</sup> Previsão	2006/07 <sup>(2)</sup> Previsão
<b>NORTE</b>	<b>25,1</b>	<b>29,1</b>	<b>25,1</b>	<b>17,1</b>	<b>7,3</b>	<b>6,3</b>	<b>3,3</b>	<b>1,3</b>	<b>2,6</b>	<b>0,3</b>	<b>2,4</b>	<b>3,8</b>	<b>1,4</b>	<b>-</b>	<b>1,0</b>
RR	-	-	-	-	-	-	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	20,0	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	5,1	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	2,4	3,8	1,4	-	1,0
<b>NORDESTE</b>	<b>496,1</b>	<b>567,0</b>	<b>467,6</b>	<b>368,9</b>	<b>294,2</b>	<b>217,0</b>	<b>152,7</b>	<b>249,0</b>	<b>151,6</b>	<b>157,4</b>	<b>167,0</b>	<b>296,2</b>	<b>330,9</b>	<b>300,5</b>	<b>347,7</b>
MA	4,5	4,5	-	-	-	-	-	-	2,4	3,1	3,3	6,9	9,0	7,3	7,3
PI	83,1	82,1	55,3	59,0	33,2	14,6	5,3	13,8	8,1	8,9	9,8	13,2	15,0	13,8	17,3
CE	206,4	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	9,7
RN	16,5	49,0	56,2	46,5	25,0	19,2	14,1	23,7	19,7	19,7	20,5	23,0	19,4	14,1	14,1
PB	37,2	28,7	36,8	29,9	24,1	14,6	13,8	24,2	8,4	10,2	12,3	24,6	19,5	8,5	8,5
PE	13,5	17,6	18,8	12,3	6,5	2,8	2,6	11,8	7,3	8,0	6,2	4,7	3,7	3,2	3,2
AL	9,7	45,3	12,6	15,6	16,0	12,8	6,8	7,3	21,0	17,0	14,6	9,5	8,1	10,2	10,2
SE	1,0	9,3	9,0	5,1	3,1	1,7	1,3	1,3	0,3	-	-	-	-	-	-
BA	127,2	142,5	157,0	120,6	148,3	111,2	44,5	67,9	55,0	70,2	88,3	197,5	247,0	233,7	277,4
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>134,7</b>	<b>165,1</b>	<b>204,2</b>	<b>198,2</b>	<b>164,7</b>	<b>339,5</b>	<b>361,2</b>	<b>406,2</b>	<b>541,5</b>	<b>451,5</b>	<b>441,3</b>	<b>632,1</b>	<b>658,4</b>	<b>465,6</b>	<b>623,9</b>
MT	80,0	72,6	72,6	58,1	55,2	109,9	203,3	268,4	392,0	312,9	300,3	438,4	451,6	386,0	501,4
MS	36,2	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	42,3
GO	38,5	52,7	65,9	70,4	84,0	180,6	110,2	90,4	87,6	91,7	95,4	135,6	143,7	66,7	79,4
DF	-	-	-	-	-	-	-	0,7	1,5	1,6	2,0	3,6	4,2	2,9	0,8
<b>SUDESTE</b>	<b>250,2</b>	<b>235,6</b>	<b>249,6</b>	<b>170,9</b>	<b>132,1</b>	<b>200,5</b>	<b>126,6</b>	<b>113,9</b>	<b>104,3</b>	<b>100,9</b>	<b>95,1</b>	<b>121,8</b>	<b>132,5</b>	<b>74,2</b>	<b>61,4</b>
MG	130,7	90,6	77,0	50,1	55,6	75,6	53,8	48,2	38,6	37,8	35,2	49,3	54,2	30,4	32,5
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	149,5	145,0	172,6	120,8	76,5	121,7	72,8	65,7	65,7	63,1	59,9	72,5	78,3	43,8	28,9
<b>SUL</b>	<b>371,0</b>	<b>241,0</b>	<b>282,0</b>	<b>197,4</b>	<b>59,2</b>	<b>116,6</b>	<b>50,1</b>	<b>53,4</b>	<b>68,4</b>	<b>37,6</b>	<b>29,3</b>	<b>46,1</b>	<b>56,2</b>	<b>15,9</b>	<b>12,9</b>
PR	371,0	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	12,9
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTE/NORDESTE</b>	<b>521,2</b>	<b>596,1</b>	<b>492,7</b>	<b>386,0</b>	<b>301,5</b>	<b>223,3</b>	<b>156,0</b>	<b>250,3</b>	<b>154,2</b>	<b>157,7</b>	<b>169,4</b>	<b>300,0</b>	<b>332,3</b>	<b>300,5</b>	<b>348,7</b>
<b>CENTRO-SUL</b>	<b>755,9</b>	<b>641,7</b>	<b>735,8</b>	<b>566,5</b>	<b>356,0</b>	<b>656,6</b>	<b>537,9</b>	<b>573,5</b>	<b>714,2</b>	<b>590,0</b>	<b>565,7</b>	<b>800,0</b>	<b>847,1</b>	<b>555,7</b>	<b>698,2</b>
<b>BRASIL</b>	<b>1.277,1</b>	<b>1.237,8</b>	<b>1.228,5</b>	<b>952,5</b>	<b>657,5</b>	<b>879,9</b>	<b>693,9</b>	<b>823,8</b>	<b>868,4</b>	<b>747,7</b>	<b>735,1</b>	<b>1.100,0</b>	<b>1.179,4</b>	<b>856,2</b>	<b>1.046,9</b>

Fonte: IBRA/UNICAMP - Levantamento de Cultivos

(1) Dados preliminares de base financeira

(2) Dados a partir de 2005/06 base de preços efetivos corrigidos

## 18 – Série histórica da produtividade de algodão em caroço no Brasil por estado e região em kg/ha (1976 - 1991).

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
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	588,0	659,0	660,0	600,0	580,0	250,0	825,4	1.191,6	1.243,6	1.097,0	1.060,0
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.600,0	1.600,0	1.600,0	1.600,0	1.500,0
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	588,0	659,0	660,0	600,0	580,0	250,0	600,0	600,0	570,0	570,0	590,0
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	590,0
<b>NORDESTE</b>	<b>184,8</b>	<b>196,3</b>	<b>160,9</b>	<b>137,9</b>	<b>107,4</b>	<b>163,2</b>	<b>84,4</b>	<b>266,2</b>	<b>228,3</b>	<b>197,7</b>	<b>210,6</b>	<b>367,5</b>	<b>299,4</b>	<b>267,6</b>	<b>370,0</b>	<b>300,0</b>
MA	150,0	161,0	236,0	192,0	240,0	217,0	250,0	220,0	210,0	300,0	270,0	260,0	180,0	260,0	260,0	260,0
PI	94,0	171,0	147,0	121,0	100,0	103,0	45,0	132,0	184,0	170,0	194,0	163,0	280,0	100,0	100,0	240,0
CE	180,0	205,0	144,0	134,0	74,0	174,0	58,0	319,0	201,0	95,0	92,0	280,0	220,0	220,0	310,0	140,0
RN	179,0	157,0	119,0	67,0	101,0	132,0	32,0	167,0	63,0	57,0	200,0	200,0	185,0	95,0	360,0	350,0
PB	175,0	176,0	139,0	138,0	102,0	117,0	72,0	217,0	130,0	76,0	123,0	240,0	320,0	180,0	410,0	290,0
PE	277,0	215,0	224,0	172,0	104,0	102,0	102,0	306,0	244,0	90,0	115,0	210,0	210,0	150,0	190,0	192,0
AL	201,0	261,0	238,0	165,0	198,0	300,0	200,0	302,0	290,0	260,0	280,0	300,0	260,0	215,0	310,0	310,0
SE	210,0	224,0	245,0	160,0	333,0	180,0	180,0	238,0	313,0	300,0	230,0	360,0	280,0	263,0	200,0	170,0
BA	169,0	307,3	466,0	626,9	562,3	853,4	853,2	623,3	1.441,0	1.056,5	627,7	799,3	520,7	619,8	740,0	590,0
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>886,4</b>	<b>967,4</b>	<b>1.347,4</b>	<b>1.517,9</b>	<b>1.434,7</b>	<b>1.510,6</b>	<b>1.714,2</b>	<b>1.828,4</b>	<b>1.696,5</b>	<b>1.714,0</b>	<b>1.544,6</b>	<b>1.577,8</b>	<b>1.708,1</b>	<b>1.594,0</b>	<b>1.694,0</b>	<b>1.451,0</b>
MT	-	-	659,0	909,0	606,0	1.050,0	1.050,0	1.400,0	1.400,0	1.090,0	800,0	1.300,0	1.300,0	1.353,0	1.475,0	1.500,0
MS	656,0	1.065,0	1.366,0	1.448,0	1.191,0	1.470,0	1.410,0	1.691,0	1.645,0	1.600,0	1.420,0	1.470,0	1.730,0	1.640,0	1.590,0	1.350,0
GO	1.102,0	900,0	1.425,0	1.702,0	1.690,0	1.612,0	2.139,0	1.994,0	1.820,0	2.100,0	2.000,0	1.800,0	2.190,0	1.770,0	1.900,0	1.535,0
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SUDESTE</b>	<b>1.545,0</b>	<b>1.060,1</b>	<b>1.486,5</b>	<b>1.474,1</b>	<b>1.583,4</b>	<b>1.499,7</b>	<b>1.455,1</b>	<b>1.657,1</b>	<b>1.686,2</b>	<b>1.653,2</b>	<b>1.486,7</b>	<b>1.585,0</b>	<b>1.527,8</b>	<b>1.376,6</b>	<b>1.238,0</b>	<b>1.314,0</b>
MG	760,0	744,0	630,0	610,0	796,0	835,0	1.290,0	730,0	1.262,0	880,0	822,0	670,0	580,0	720,0	890,0	690,0
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	1.840,0	1.177,0	1.797,0	1.748,0	1.851,0	1.700,0	1.500,0	2.075,0	1.847,0	1.970,0	1.870,0	2.023,0	1.970,0	1.633,0	1.450,0	1.625,0
<b>SUL</b>	<b>1.357,0</b>	<b>993,0</b>	<b>1.696,0</b>	<b>1.657,0</b>	<b>1.899,0</b>	<b>1.970,0</b>	<b>1.594,0</b>	<b>1.805,0</b>	<b>1.909,0</b>	<b>1.680,0</b>	<b>1.775,0</b>	<b>1.941,0</b>	<b>1.940,0</b>	<b>1.680,0</b>	<b>1.720,0</b>	<b>1.350,0</b>
PR	1.357,0	993,0	1.696,0	1.657,0	1.899,0	1.970,0	1.594,0	1.805,0	1.909,0	1.680,0	1.775,0	1.941,0	1.940,0	1.680,0	1.720,0	1.350,0
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTE/NORDESTE</b>	<b>184,8</b>	<b>196,3</b>	<b>160,9</b>	<b>137,9</b>	<b>107,4</b>	<b>164,6</b>	<b>87,1</b>	<b>268,8</b>	<b>229,5</b>	<b>200,0</b>	<b>211,1</b>	<b>371,9</b>	<b>317,4</b>	<b>292,8</b>	<b>391,0</b>	<b>316,0</b>
<b>CENTRO-SUL</b>	<b>1.370,8</b>	<b>1.025,1</b>	<b>1.550,8</b>	<b>1.556,4</b>	<b>1.682,7</b>	<b>1.701,8</b>	<b>1.545,2</b>	<b>1.740,1</b>	<b>1.786,0</b>	<b>1.671,0</b>	<b>1.610,0</b>	<b>1.727,5</b>	<b>1.734,1</b>	<b>1.552,1</b>	<b>1.558,0</b>	<b>1.355,0</b>
<b>BRASIL</b>	<b>430,4</b>	<b>375,9</b>	<b>446,8</b>	<b>413,5</b>	<b>413,4</b>	<b>515,1</b>	<b>460,0</b>	<b>635,9</b>	<b>742,2</b>	<b>683,0</b>	<b>835,6</b>	<b>960,6</b>	<b>912,6</b>	<b>964,5</b>	<b>1.056,0</b>	<b>967,0</b>

Fonte: IBGE/CNPQ. Levantamento: 6/2005.

1) Não se aplica para os estados de RR e AP.

2) Dados em toneladas por hectare.

3) Dados em toneladas por hectare (1 hectare equivale a 0,177 hectare brasileiro).

## 19 – Série histórica da produtividade de algodão em caroço no Brasil por estado e região em kg/ha (1992 - 2007).

REGIÃO/UF	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 <sup>(1)</sup> Previsão	2006/07 <sup>(2)</sup> Previsão
<b>NORTE</b>	<b>1.161,0</b>	<b>1.335,0</b>	<b>1.241,0</b>	<b>1.069,0</b>	<b>1.057,0</b>	<b>998,0</b>	<b>1.299,0</b>	<b>1.385,0</b>	<b>1.346,0</b>	<b>3.000,0</b>	<b>2.333,0</b>	<b>3.158,0</b>	<b>3.450,0</b>	-	<b>3.600,0</b>
RR	-	-	-	-	-	-	1.200,0	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	1.500,0	1.550,0	1.400,0	1.250,0	1.250,0	1.215,0	1.470,0	1.220,0	1.355,0	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	590,0	590,0	550,0	590,0	550,0	-	1.450,0	-	-	-	-	-	-	-
TO	590,0	-	-	-	-	-	-	-	-	3.000,0	2.340,0	3.150,0	3.450,0	-	3.600,0
<b>NORDESTE</b>	<b>249,0</b>	<b>551,0</b>	<b>469,0</b>	<b>542,0</b>	<b>548,0</b>	<b>302,0</b>	<b>670,0</b>	<b>1.078,0</b>	<b>1.343,0</b>	<b>1.512,0</b>	<b>2.081,0</b>	<b>2.574,0</b>	<b>2.671,2</b>	<b>2.902,9</b>	<b>3.110,7</b>
MA	400,0	400,0	-	-	-	-	-	-	3.300,0	2.700,0	3.450,0	3.220,0	2.400,0	2.050,0	3.300,0
PI	240,0	659,0	700,0	450,0	500,0	120,0	840,0	470,0	300,0	330,0	460,0	735,0	675,0	2.820,0	2.820,0
CE	70,0	410,0	303,0	450,0	500,0	405,0	650,0	720,0	410,0	800,0	865,0	795,0	630,0	825,0	825,0
RN	65,0	620,0	270,0	560,0	620,0	99,0	240,0	618,0	180,0	595,0	590,0	570,0	555,0	680,0	680,0
PB	81,0	670,0	570,0	720,0	700,0	165,0	500,0	1.200,0	350,0	950,0	1.000,0	900,0	795,0	610,0	810,0
PE	39,0	335,0	569,0	670,0	700,0	366,0	400,0	403,0	350,0	530,0	500,0	500,0	525,0	705,0	705,0
AL	40,0	300,0	217,0	320,0	340,0	314,0	300,0	599,0	600,0	530,0	490,0	430,0	370,0	405,0	405,0
SE	40,0	300,0	151,0	165,0	450,0	169,0	195,0	195,0	-	-	-	-	-	-	-
BA	685,0	934,0	593,0	630,0	550,0	340,0	950,0	2.250,0	2.900,0	2.520,0	3.300,0	3.420,0	3.300,0	3.345,0	3.525,0
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>1.714,0</b>	<b>1.819,0</b>	<b>1.897,0</b>	<b>1.839,0</b>	<b>2.148,0</b>	<b>1.796,0</b>	<b>2.863,0</b>	<b>3.030,0</b>	<b>3.410,0</b>	<b>3.197,0</b>	<b>3.496,0</b>	<b>3.531,0</b>	<b>3.279,9</b>	<b>3.496,9</b>	<b>3.632,1</b>
MT	1.600,0	1.660,0	1.530,0	1.630,0	1.600,0	2.450,0	2.970,0	3.250,0	3.510,0	3.225,0	3.570,0	3.615,0	3.420,0	3.600,0	3.690,0
MS	1.595,0	2.060,0	1.950,0	1.600,0	2.200,0	1.900,0	2.500,0	2.500,0	3.425,0	3.670,0	3.720,0	3.525,0	3.060,0	3.600,0	3.630,0
GO	2.000,0	1.960,0	2.250,0	2.200,0	2.360,0	1.370,0	2.400,0	2.650,0	3.000,0	2.910,0	3.150,0	3.285,0	2.825,0	2.905,0	3.270,0
DF	-	-	-	-	-	-	-	3.210,0	3.450,0	3.525,0	3.900,0	2.700,0	3.435,0	3.030,0	3.400,0
<b>SUDESTE</b>	<b>1.147,0</b>	<b>1.329,0</b>	<b>1.582,0</b>	<b>1.446,0</b>	<b>1.784,0</b>	<b>1.539,0</b>	<b>1.853,0</b>	<b>2.315,0</b>	<b>2.337,0</b>	<b>2.398,0</b>	<b>2.599,0</b>	<b>2.546,0</b>	<b>2.273,2</b>	<b>2.602,1</b>	<b>2.832,4</b>
MG	770,0	855,0	1.000,0	1.320,0	1.500,0	1.490,0	1.540,0	2.200,0	2.060,0	2.195,0	2.430,0	2.565,0	2.610,0	2.550,0	2.950,0
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	1.400,0	1.650,0	1.840,0	1.550,0	1.980,0	1.570,0	2.145,0	2.400,0	2.500,0	2.520,0	2.700,0	2.520,0	2.040,0	2.430,0	2.700,0
<b>SUL</b>	<b>1.390,0</b>	<b>1.734,0</b>	<b>1.790,0</b>	<b>1.730,0</b>	<b>1.950,0</b>	<b>1.580,0</b>	<b>2.213,0</b>	<b>2.300,0</b>	<b>2.385,0</b>	<b>2.311,0</b>	<b>2.369,0</b>	<b>1.996,0</b>	<b>1.395,0</b>	<b>1.800,0</b>	<b>2.400,0</b>
PR	1.390,0	1.765,0	1.780,0	1.730,0	1.950,0	1.580,0	2.210,0	2.300,0	2.385,0	2.310,0	2.370,0	1.985,0	1.395,0	1.860,0	2.400,0
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTE/NORDESTE</b>	<b>293,0</b>	<b>589,0</b>	<b>508,0</b>	<b>566,0</b>	<b>560,0</b>	<b>321,0</b>	<b>683,0</b>	<b>1.080,0</b>	<b>1.343,0</b>	<b>1.515,0</b>	<b>2.084,0</b>	<b>2.582,0</b>	<b>2.674,5</b>	<b>2.902,9</b>	<b>3.112,1</b>
<b>CENTRO-SUL</b>	<b>1.386,0</b>	<b>1.607,0</b>	<b>1.745,0</b>	<b>1.683,0</b>	<b>1.980,0</b>	<b>1.679,0</b>	<b>2.564,0</b>	<b>2.820,0</b>	<b>3.155,0</b>	<b>3.004,0</b>	<b>3.287,0</b>	<b>3.293,0</b>	<b>2.997,3</b>	<b>3.331,4</b>	<b>3.539,0</b>
<b>BRASIL</b>	<b>940,0</b>	<b>1.117,0</b>	<b>1.249,0</b>	<b>1.230,0</b>	<b>1.329,0</b>	<b>1.335,0</b>	<b>2.142,0</b>	<b>2.291,0</b>	<b>2.834,0</b>	<b>2.690,0</b>	<b>3.010,0</b>	<b>3.099,0</b>	<b>2.906,4</b>	<b>3.181,0</b>	<b>3.396,8</b>

Fonte: IAPAR/CONAB. Levantamento C. 02/000

(1) Anos/Pratomo: 2005/06 e 2006/07

(2) Dados BDI - cast. algodão em caroço - índice - com base a 2000/01 em kg/ha

## 20 – Série histórica da produtividade de caroço de algodão no Brasil por estado e região em kg/ha (1976 - 1991).

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
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	411,8	460,3	460,0	412,5	400,0	176,9	570,4	820,6	860,8	856,5	827,8
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.093,8	1.103,2	1.103,2	1.103,2	1.040,0
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	411,8	460,3	460,0	412,5	400,0	176,9	418,2	411,2	402,4	380,2	411,8
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	411,8
<b>NORDESTE</b>	129,4	137,4	112,6	96,4	74,5	113,5	58,1	185,0	154,6	132,5	141,6	246,3	202,5	179,3	267,8	212,3
MA	105,9	133,8	164,4	134,6	168,9	151,1	175,0	152,4	147,2	204,3	186,4	176,5	128,4	200,0	166,7	166,7
PI	65,9	119,7	102,8	84,8	69,9	72,0	31,4	127,3	127,0	117,4	194,0	112,7	193,6	69,2	130,8	166,1
CE	126,0	143,5	100,8	93,7	51,7	121,9	40,6	223,3	138,6	65,6	63,6	193,2	151,8	152,1	214,1	96,8
RN	125,4	109,9	82,9	46,7	70,7	92,5	22,6	117,0	43,5	39,4	51,8	136,0	127,9	65,1	248,3	242,2
PB	122,5	123,1	97,3	96,4	71,4	82,1	50,5	151,9	89,8	52,4	84,8	185,7	221,3	123,6	282,8	200,5
PE	193,8	150,3	156,5	120,3	72,8	71,6	71,0	215,4	168,1	61,9	79,2	144,9	144,8	105,7	131,3	132,2
AL	141,0	195,9	167,4	116,0	138,5	210,4	138,7	211,7	200,0	179,3	194,1	207,0	180,4	145,6	214,3	215,0
SE	144,7	158,5	171,5	113,3	233,3	127,0	124,3	183,0	216,7	207,0	158,3	247,9	195,7	184,9	145,5	133,3
BA	132,1	215,1	326,3	438,2	366,1	555,2	555,2	406,7	937,2	887,6	407,7	519,6	339,0	402,7	481,2	383,3
<b>CENTRO-OESTE</b>	576,7	629,0	875,7	986,3	932,3	981,3	1.113,1	1.188,1	1.102,1	1.114,2	1.003,9	1.025,4	1.111,3	1.036,1	1.063,8	945,0
MT	-	-	423,1	500,9	363,9	673,5	676,0	914,3	906,7	709,1	521,4	843,3	845,5	881,4	969,2	975,4
MS	426,9	693,0	688,8	941,4	774,5	954,5	914,9	1.097,7	1.068,7	1.040,3	935,5	956,4	1.126,7	1.065,6	1.033,3	878,0
GO	716,8	584,8	925,9	1.105,1	1.221,1	1.048,7	1.390,4	1.295,7	1.182,8	1.364,4	1.300,0	1.169,6	1.233,6	1.150,4	1.235,1	998,2
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SUDESTE</b>	1.004,3	689,1	966,2	944,9	1.015,5	961,8	934,1	1.062,7	1.083,0	1.074,5	966,5	1.030,3	993,0	894,8	822,0	853,8
MG	494,0	483,1	409,9	396,7	517,5	542,8	838,2	474,5	840,0	637,0	417,7	435,5	377,0	466,0	578,2	448,1
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	1.201,9	765,2	1.167,9	1.118,7	1.184,8	1.088,1	960,1	1.327,9	1.182,1	1.280,3	1.215,4	1.315,0	1.280,4	1.062,8	942,5	1.056,1
<b>SUL</b>	882,2	645,5	1.402,4	1.060,3	1.209,0	1.260,9	1.020,3	1.155,2	1.221,9	1.075,3	1.136,0	1.242,2	1.241,7	1.075,0	1.118,0	877,4
PR	802,2	645,5	1.402,4	1.060,3	1.209,0	1.260,9	1.020,3	1.155,2	1.221,9	1.075,3	1.136,0	1.242,2	1.241,7	1.075,0	1.118,0	877,4
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTE/NORDESTE</b>	129,4	137,4	112,6	96,4	74,5	114,5	59,9	186,8	155,4	134,1	141,9	249,5	215,0	196,9	284,5	224,9
<b>CENTRO-SUL</b>	991,2	666,4	1.008,1	998,2	1.079,7	1.091,6	991,7	1.116,7	1.146,7	1.079,3	1.039,3	1.115,1	1.118,7	1.000,6	1.012,7	880,8
<b>BRASIL</b>	287,1	252,0	296,7	271,6	269,7	337,3	298,3	418,8	481,9	444,5	542,5	625,3	594,7	625,6	699,8	636,0

Fonte: ANEPAC/ANEP - Instrumento 760/707

01 - Dados estatísticos referentes à produtividade

02 - Dados estatísticos referentes à produtividade por estado e região



21 – Série histórica da produtividade de caroço de algodão no Brasil por estado e região em kg/ha (1992 - 2007).

REGIÃO/UF	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 <sup>(1)</sup> Previsão	2006/07 <sup>(2)</sup> Previsão
<b>NORTE</b>	908,4	914,1	904,8	690,1	684,9	650,8	648,5	923,1	884,6	2.000,0	1.500,0	2.000,0	2.190,8	-	2.232,0
RR	-	-	-	-	-	-	800,0	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	1.035,0	1.025,0	910,0	816,7	807,7	785,7	1.000,0	800,0	884,6	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	392,2	392,2	392,2	381,0	381,0	-	1.000,0	-	-	-	-	-	-	-
TO	411,8	-	-	-	-	-	-	-	-	2.000,0	1.500,0	2.000,0	2.190,8	-	2.232,0
<b>NORDESTE</b>	171,3	394,5	305,2	352,4	356,6	197,2	434,8	706,4	839,7	947,9	1.271,3	1.578,3	1.641,4	1.788,0	1.896,8
MA	266,7	266,7	-	-	-	-	-	-	2.083,3	1.709,7	2.151,5	2.014,5	1.500,0	1.781,3	2.062,5
PI	166,1	447,7	455,7	293,2	325,3	75,3	547,2	311,6	187,5	213,5	306,1	492,4	452,3	1.804,8	1.889,4
CE	78,1	278,8	197,0	282,5	325,0	262,8	422,8	475,2	275,5	532,0	578,6	535,7	422,1	530,3	536,3
RN	42,4	422,4	176,2	363,4	404,0	65,9	156,0	409,3	121,8	385,9	395,1	382,6	371,9	442,0	442,0
PB	58,5	458,4	371,3	463,2	456,4	108,6	323,7	793,4	238,1	566,8	866,7	601,6	532,7	526,5	526,5
PE	29,6	227,3	372,3	439,0	458,8	250,0	289,2	262,7	232,9	350,0	338,7	340,4	351,8	472,4	472,4
AL	29,9	203,1	142,9	205,1	218,8	203,1	186,4	397,3	400,0	352,9	328,8	294,7	247,9	271,4	271,4
SE	-	204,3	100,0	98,0	290,3	117,6	153,8	153,8	-	-	-	-	-	-	-
BA	45,0	616,1	383,4	403,1	357,4	221,2	616,0	1.462,9	1.783,6	1.549,9	1.980,3	2.076,5	2.016,3	2.950,5	2.132,6
<b>CENTRO-OESTE</b>	1.113,6	1.235,6	1.233,6	1.196,3	1.396,5	1.167,3	1.732,0	1.872,7	2.092,3	1.962,3	2.153,6	2.170,2	2.040,0	2.164,5	2.221,0
MT	1.020,0	1.108,8	994,5	1.060,2	1.170,3	1.582,4	1.896,4	1.998,9	2.148,2	1.974,1	2.196,1	2.218,0	2.130,7	2.224,9	2.250,9
MS	1.035,9	1.371,9	1.267,9	1.039,2	1.431,4	1.234,7	1.589,6	1.563,2	2.107,1	2.196,0	2.289,0	2.167,0	1.891,1	2.232,0	2.232,5
GO	1.301,3	1.307,4	1.462,8	1.430,6	1.534,5	890,4	1.559,9	1.656,0	1.659,6	1.803,7	1.852,8	2.036,9	1.813,5	1.815,8	2.027,4
DF	-	-	-	-	-	-	-	2.142,8	2.133,3	2.125,0	2.400,0	1.666,7	2.129,7	1.878,8	2.108,0
<b>SUDESTE</b>	745,0	903,2	1.027,6	940,9	1.160,5	1.000,0	1.240,1	1.490,8	1.480,3	1.518,3	1.015,1	1.582,9	1.426,8	1.033,5	1.763,9
MG	500,5	564,0	650,6	653,3	975,7	968,3	1.001,9	1.396,3	1.297,9	1.383,6	1.517,0	1.614,6	1.631,3	1.781,3	1.843,8
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	909,7	1.115,2	1.195,8	975,2	1.286,6	1.020,5	1.415,1	1.560,1	1.587,5	1.509,0	1.872,8	1.561,4	1.285,2	1.530,3	1.674,0
<b>SUL</b>	889,5	1.178,0	1.157,1	1.124,6	1.268,9	1.028,6	1.437,1	1.494,4	1.533,6	1.486,7	1.532,4	1.290,7	902,6	1.222,8	1.536,0
PR	889,5	1.178,0	1.157,1	1.124,6	1.268,9	1.028,6	1.437,1	1.494,4	1.533,6	1.486,7	1.532,4	1.290,7	902,6	1.222,8	1.536,0
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTE/NORDESTE</b>	206,8	419,9	330,6	367,4	364,5	210,0	443,6	707,6	840,5	949,9	1.274,5	1.583,7	1.643,8	1.788,0	1.897,8
<b>CENTRO-SUL</b>	881,6	1.091,9	1.134,4	1.094,3	1.287,4	1.091,2	1.568,8	1.761,6	1.949,5	1.856,1	2.030,9	2.030,1	1.868,6	2.066,6	2.166,2
<b>BRASIL</b>	606,2	768,3	812,0	799,7	864,2	867,6	1.331,3	1.441,4	1.752,5	1.665,0	1.856,6	1.908,4	1.805,3	1.968,9	2.078,1

Fonte: MAPA/CNPQ - Instituto de Pesquisa Econômica e Estatística.

(1) Dados até março de 2006.

(2) Dados estimados pelo MAPA e CNPQ.

## 22 – Série histórica da produtividade de pluma de algodão no Brasil por estado e região em kg/ha (1976 - 1991).

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
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	176,5	198,4	200,0	187,5	176,9	76,9	253,5	370,2	384,0	384,0	370,9
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500,0	496,0	496,0	496,0	470,0
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	176,5	198,4	200,0	187,5	176,9	76,9	181,8	186,9	170,7	170,7	176,5
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	176,5
<b>NORDESTE</b>	55,4	58,9	48,3	41,5	32,9	49,7	26,3	81,2	73,7	65,3	69,1	121,2	97,0	88,5	129,5	105,0
MA	45,0	57,3	70,5	57,7	71,9	65,3	75,0	66,7	63,9	94,5	84,7	82,4	55,0	68,7	55,8	55,6
PI	28,3	51,2	44,1	36,4	30,1	31,0	13,4	54,6	56,8	52,8	60,0	50,5	86,6	30,8	53,7	74,6
CE	54,0	61,5	43,2	40,3	22,3	52,1	17,4	95,7	62,3	29,4	28,5	66,8	68,3	68,1	96,2	43,6
RN	53,6	47,1	36,0	20,3	30,2	39,5	9,6	50,0	19,4	17,6	23,0	62,0	57,2	29,7	111,5	108,9
PB	52,5	52,9	41,7	41,5	30,7	34,8	21,6	65,1	40,2	23,7	30,1	74,3	96,0	56,3	127,3	09,9
PE	83,1	84,8	67,3	51,7	31,1	30,5	30,9	92,9	75,6	27,9	36,0	64,7	65,7	45,7	59,8	59,9
AL	60,4	84,4	71,3	49,4	59,3	90,2	59,9	90,5	90,0	80,4	86,7	93,3	80,4	69,6	98,2	95,0
SE	62,9	67,1	73,5	46,7	100,0	54,1	54,1	76,6	96,7	93,0	71,9	111,6	87,0	84,0	54,5	66,7
BA	56,7	92,2	139,9	188,2	196,4	296,3	297,6	217,1	503,8	369,0	219,8	279,8	181,6	217,2	259,1	206,7
<b>CENTRO-OESTE</b>	310,2	338,7	471,5	531,2	502,2	528,6	600,7	639,6	594,5	600,0	540,8	552,8	597,1	557,6	592,7	508,0
MT	-	-	230,8	318,2	212,1	367,3	375,0	485,7	493,3	381,8	278,6	456,7	453,9	474,4	553,5	524,6
MS	229,5	372,8	478,2	506,8	417,0	514,4	494,3	592,0	576,1	559,7	504,7	514,2	604,4	573,8	572,9	472,0
GO	385,8	315,2	498,6	595,5	657,8	564,1	748,7	697,9	637,5	735,6	700,0	630,7	766,6	618,6	664,7	536,4
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SUDESTE</b>	540,7	371,0	520,4	529,1	568,0	537,9	521,1	594,4	603,4	578,8	520,4	554,6	534,6	482,1	433,2	459,8
MG	265,9	260,5	220,5	213,3	278,6	292,3	451,3	255,5	452,3	343,3	224,5	234,3	202,7	252,4	311,3	241,5
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	647,1	411,9	629,1	829,2	666,3	611,9	540,0	747,1	665,0	689,6	654,6	707,9	689,5	572,4	493,0	568,7
<b>SUL</b>	474,9	347,6	593,7	596,7	680,2	709,1	573,7	649,9	687,2	604,7	639,0	698,8	698,3	604,9	602,0	472,5
PR	474,9	347,6	593,7	596,7	680,2	709,1	573,7	649,9	687,2	604,7	639,0	698,8	698,3	604,9	602,0	472,5
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTE/NORDESTE</b>	55,4	58,9	48,3	41,5	32,9	50,1	27,1	82,0	74,1	65,9	69,2	122,5	102,6	96,1	136,9	110,5
<b>CENTRO-SUL</b>	479,7	358,8	542,9	558,1	603,2	610,2	553,6	623,4	639,4	591,8	570,7	612,5	615,4	551,5	545,1	474,2
<b>BRASIL</b>	143,3	123,9	150,0	141,8	143,7	177,8	161,8	217,1	260,3	238,6	293,1	335,2	318,0	339,0	369,7	338,4

Fonte: IAPTA/IBV/ODAB - Local: Jankovic, Po-2007

(1) Dados P-4 anteriores a 1976 em toneladas

(2) Dados Estadísticos referentes a 1984 e 1985 limitados pelo período de 1976-1991

## 23 – Série histórica da produtividade de pluma de algodão no Brasil por estado e região em kg/ha (1992 - 2007).

REGIÃO/UF	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 <sup>N1</sup> Previsão	2006/07 <sup>N2</sup> Previsão
<b>NORTE</b>	406,4	467,4	434,3	374,3	369,9	349,2	454,5	461,5	461,5	1.000,0	833,3	1.157,9	1.259,3	-	1.368,0
RR	-	-	-	-	-	-	440,0	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	485,0	525,0	490,0	441,7	442,3	428,6	500,0	400,0	461,5	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	195,1	215,7	215,7	190,5	190,5	-	500,0	-	-	-	-	-	-	-
TO	176,5	-	-	-	-	-	-	-	-	1.000,0	833,3	1.157,9	1.259,3	-	1.368,0
<b>NORDESTE</b>	87,3	192,8	164,0	189,8	191,7	105,5	234,4	371,9	503,3	564,2	809,6	995,9	1.029,8	1.114,9	1.213,9
MA	133,3	133,3	-	-	-	-	-	-	1.206,3	1.000,0	1.303,0	1.202,9	900,0	1.088,8	1.237,5
PI	74,6	211,0	244,1	157,6	174,7	41,1	301,9	159,4	96,8	112,4	153,1	242,4	222,8	1.015,2	930,6
CE	21,8	131,3	105,9	157,5	175,0	141,1	227,8	245,0	136,1	286,0	285,7	261,9	207,9	288,8	283,3
RN	18,2	198,0	94,3	195,7	216,0	33,0	65,1	211,0	60,9	198,0	195,1	187,0	183,2	238,0	238,0
PB	24,2	216,0	200,5	250,8	244,8	54,8	172,7	409,1	119,0	284,3	333,3	286,7	262,4	283,5	283,5
PE	14,8	108,0	198,8	235,8	247,1	142,9	153,8	135,5	109,6	175,0	161,3	170,2	173,3	232,7	232,7
AL	14,9	94,9	79,4	109,0	118,8	109,4	101,4	203,5	200,0	176,5	164,4	136,5	122,1	133,7	133,7
SE	-	96,8	55,6	58,8	161,3	53,8	76,9	76,9	-	-	-	-	-	-	-
BA	239,8	317,9	206,4	220,7	192,2	118,7	332,6	787,8	1.116,2	970,1	1.319,8	1.343,8	1.283,7	1.292,5	1.592,4
<b>CENTRO-OESTE</b>	599,9	636,6	664,1	643,8	751,7	628,6	1.001,9	1.157,6	1.318,0	1.234,3	1.341,9	1.360,9	1.239,9	1.332,4	1.411,1
MT	580,0	571,6	535,8	569,7	630,4	657,1	1.113,6	1.251,1	1.382,0	1.251,0	1.374,0	1.399,0	1.289,3	1.375,2	1.439,1
MS	558,0	706,0	681,9	560,4	768,6	665,3	899,4	637,9	1.319,2	1.374,4	1.431,2	1.367,8	1.168,9	1.368,0	1.397,6
GO	701,3	673,6	767,6	769,6	026,2	479,5	940,3	993,4	1.140,4	1.105,0	1.197,1	1.247,8	1.111,5	1.039,4	1.242,3
DF	-	-	-	-	-	-	-	1.142,9	1.333,3	1.375,0	1.500,0	1.027,8	1.305,3	1.151,4	1.292,0
<b>SUDESTE</b>	401,3	465,2	553,7	506,1	624,5	538,7	648,5	824,4	857,1	880,1	984,2	953,1	846,4	968,6	1.068,5
MG	289,1	290,3	350,6	461,1	524,3	521,6	539,2	602,9	761,7	612,2	911,9	969,6	970,8	1.060,8	1.103,3
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	490,3	574,5	644,3	524,8	693,0	549,7	728,8	840,2	913,2	920,8	1.026,7	958,6	754,8	899,1	1.026,0
<b>SUL</b>	500,3	607,1	623,0	605,4	682,4	553,2	774,5	805,2	850,9	824,5	836,2	705,0	492,4	667,2	864,0
PR	500,3	607,1	623,0	605,4	682,4	553,2	774,5	805,2	850,9	824,5	836,2	705,0	492,4	667,2	864,0
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTE/NORDESTE</b>	102,6	206,2	177,8	197,9	196,0	112,4	239,1	372,4	502,6	565,0	809,9	998,0	1.030,7	1.114,9	1.214,3
<b>CENTRO-SUL</b>	485,2	562,6	610,9	588,9	693,0	587,7	897,6	1.058,6	1.206,0	1.147,6	1.255,6	1.262,5	1.128,7	1.264,8	1.370,9
<b>BRASIL</b>	329,1	390,9	437,2	430,4	465,1	467,1	749,5	850,1	1.081,1	1.024,7	1.152,9	1.190,4	1.101,1	1.212,2	1.318,7

Fonte: IBRAFACON/9. Localizem: Foc2007

N1: Dados de produtividade pluma algodão

N2: Dados de produtividade pluma algodão em áreas irrigadas

24 – Série histórica do rendimento em pluma de algodão no Brasil por estado e região em kg/ha (1976 - 1991).

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
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	30,0	30,1	30,3	31,3	30,7	30,3	30,8	31,1	30,8	31,0	30,9
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,4	31,0	31,0	31,0	31,1
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
<b>NORDESTE</b>	<b>30,0</b>	<b>30,0</b>	<b>30,0</b>	<b>30,1</b>	<b>30,7</b>	<b>30,5</b>	<b>31,2</b>	<b>30,5</b>	<b>32,3</b>	<b>33,0</b>	<b>32,8</b>	<b>33,0</b>	<b>32,4</b>	<b>33,1</b>	<b>32,6</b>	<b>33,1</b>
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
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
CE	30,0	30,0	30,0	30,0	30,1	30,0	30,0	30,0	31,0	31,0	31,0	31,0	31,0	30,9	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
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
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
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	30,5
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
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,1</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,8</b>	<b>35,0</b>
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	36,8	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
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
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SUDESTE</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,9</b>	<b>35,9</b>	<b>35,9</b>	<b>35,8</b>	<b>35,9</b>	<b>35,8</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>34,5</b>	<b>35,0</b>
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
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	36,0	36,0	36,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	34,3	35,0
<b>SUL</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>36,0</b>	<b>36,0</b>	<b>36,0</b>	<b>36,0</b>	<b>36,0</b>	<b>36,0</b>	<b>36,0</b>	<b>36,0</b>	<b>36,0</b>	<b>36,0</b>	<b>36,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>
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
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTE-NORDESTE</b>	<b>30,0</b>	<b>30,0</b>	<b>30,0</b>	<b>30,1</b>	<b>30,7</b>	<b>30,4</b>	<b>31,1</b>	<b>30,5</b>	<b>32,3</b>	<b>33,0</b>	<b>32,8</b>	<b>32,9</b>	<b>32,3</b>	<b>32,8</b>	<b>32,5</b>	<b>32,9</b>
<b>CENTRO-SUL</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,9</b>	<b>35,8</b>	<b>35,9</b>	<b>35,8</b>	<b>35,8</b>	<b>35,8</b>	<b>35,4</b>	<b>35,4</b>	<b>35,5</b>	<b>35,5</b>	<b>35,5</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>
<b>BRASIL</b>	<b>33,3</b>	<b>33,0</b>	<b>33,6</b>	<b>34,3</b>	<b>34,8</b>	<b>34,5</b>	<b>35,2</b>	<b>34,1</b>	<b>35,1</b>	<b>34,9</b>	<b>35,1</b>	<b>34,9</b>	<b>34,8</b>	<b>35,1</b>	<b>34,6</b>	<b>34,7</b>

Fonte: IBRA/2003 - Levantamento IBRA/2002

UF: Para: RR=RR, AC=AC, AM=AM, AP=AP, PA=PA, TO=TO

25 Data: Emissão: 4/10/2003 14:05:10 - Data e hora de impressão

## 25 – Série histórica do rendimento em pluma de algodão no Brasil por estado e região em kg/ha. (1992 - 2007).

REGIÃO/UF	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 <sup>(1)</sup> Previsão	2006/07 <sup>(2)</sup> Previsão
<b>NORTE</b>	30,9	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
RR	-	-	-	-	-	-	35,5	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	31,0	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	30,0	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3	35,7	36,7	36,5	-	38,0
<b>NORDESTE</b>	33,7	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	39,0
MA	33,3	33,3	-	-	-	-	-	-	36,7	36,9	37,7	37,4	37,5	37,5	37,5
PI	31,0	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	33,0
CE	31,0	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
RN	30,0	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
PB	30,0	32,1	34,9	34,9	34,9	33,3	34,8	34,0	33,3	33,3	33,3	33,0	33,0	35,0	35,0
PE	33,3	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
AL	33,3	31,9	35,7	34,7	35,2	35,0	35,0	34,0	33,3	33,3	33,3	31,7	33,0	33,0	33,0
SE	-	32,1	35,7	37,5	35,7	33,3	33,3	33,3	-	-	-	-	-	-	-
BA	35,0	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
<b>CENTRO-OESTE</b>	35,0	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	38,9
MT	35,0	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
MS	35,0	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
GO	35,0	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	38,0
DF	-	-	-	-	-	-	-	34,8	38,5	39,3	38,5	38,1	38,0	38,0	38,0
<b>SUDESTE</b>	35,0	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
MG	35,0	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
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	35,0	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
<b>SUL</b>	36,0	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	36,0
PR	36,0	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	36,0
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTE/NORDESTE</b>	33,2	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	39,0
<b>CENTRO-SUL</b>	35,5	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	38,7
<b>BRASIL</b>	35,2	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	38,8

Fonte: MAPA (2001) - estimativa 1992/93

(1) Dados referentes apenas à indústria

(2) Dados referentes à indústria e aos demais setores, incluindo a malhagem

26 – Série histórica da produção de amendoim no Brasil por estado e região em mil toneladas (1976 - 1991).

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
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORDESTE</b>	<b>5,4</b>	<b>4,9</b>	<b>4,8</b>	<b>4,4</b>	<b>3,8</b>	<b>4,9</b>	<b>3,9</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>7,0</b>	<b>7,1</b>	<b>7,1</b>	<b>6,6</b>	<b>6,8</b>	<b>8,0</b>	<b>7,5</b>
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
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
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	1,4	1,6	1,5	1,4	1,5	1,5
BA	3,4	3,0	3,2	3,4	3,0	3,6	3,0	2,7	2,7	3,6	3,6	3,4	3,3	3,7	4,2	4,2
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>43,7</b>	<b>27,1</b>	<b>37,0</b>	<b>39,0</b>	<b>20,3</b>	<b>10,4</b>	<b>8,5</b>	<b>3,9</b>	<b>4,4</b>	<b>3,0</b>	<b>5,9</b>	<b>2,3</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>
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
MS	28,1	25,0	31,4	36,5	20,1	10,0	7,0	3,3	4,3	2,5	4,2	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5
GO	1,4	2,1	4,3	1,7	0,2	0,4	0,3	0,4	0,1	-	-	-	-	-	-	-
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SUDESTE</b>	<b>213,0</b>	<b>251,7</b>	<b>340,4</b>	<b>392,1</b>	<b>233,3</b>	<b>286,3</b>	<b>221,8</b>	<b>188,3</b>	<b>286,1</b>	<b>190,4</b>	<b>169,2</b>	<b>145,9</b>	<b>131,7</b>	<b>127,2</b>	<b>120,6</b>	<b>141,5</b>
SP	-	4,1	6,6	11,4	6,2	5,7	1,6	1,7	1,7	1,5	1,6	1,3	1,1	1,0	1,0	0,9
MG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	213,0	247,6	339,8	380,7	227,1	280,6	220,0	186,6	294,4	188,9	167,8	144,8	130,8	128,2	119,6	140,6
<b>SUL</b>	<b>52,2</b>	<b>58,7</b>	<b>76,2</b>	<b>89,1</b>	<b>62,9</b>	<b>46,6</b>	<b>40,4</b>	<b>23,4</b>	<b>32,0</b>	<b>12,2</b>	<b>20,1</b>	<b>12,6</b>	<b>9,7</b>	<b>9,3</b>	<b>9,7</b>	<b>14,2</b>
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
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	6,6	9,0
<b>NORTENORDESTE</b>	<b>5,4</b>	<b>4,9</b>	<b>4,8</b>	<b>4,4</b>	<b>3,8</b>	<b>4,9</b>	<b>3,9</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>7,0</b>	<b>7,1</b>	<b>7,1</b>	<b>6,6</b>	<b>6,8</b>	<b>8,0</b>	<b>7,5</b>
<b>CENTRO-SUL</b>	<b>308,9</b>	<b>337,5</b>	<b>453,6</b>	<b>520,2</b>	<b>316,5</b>	<b>343,3</b>	<b>270,7</b>	<b>215,6</b>	<b>322,5</b>	<b>205,6</b>	<b>195,2</b>	<b>160,8</b>	<b>142,0</b>	<b>137,1</b>	<b>130,8</b>	<b>156,2</b>
<b>BRASIL</b>	<b>314,3</b>	<b>342,4</b>	<b>458,4</b>	<b>524,6</b>	<b>320,3</b>	<b>348,2</b>	<b>274,6</b>	<b>219,7</b>	<b>326,6</b>	<b>212,6</b>	<b>202,3</b>	<b>167,9</b>	<b>148,6</b>	<b>143,9</b>	<b>138,8</b>	<b>163,7</b>

Fonte: IBGE/CNPAB - Levantamento Fecund.

(1) Para os Estados de Alagoas e do Piauí.

(2) Dados Estimados a partir de amostras.

27 – Série histórica da produção de amendoim no Brasil por estado e região em mil toneladas (1992 - 2007).

REGIÃO/UF	1992/93	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06 <sup>(1)</sup> Preliminar	2006/07 <sup>(2)</sup> Previsão
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORDESTE</b>	3,2	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	13,1
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CE	0,1	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	1,0
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	0,1	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	1,9
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	0,1	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	1,4
BA	2,9	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	8,9
<b>CENTRO-OESTE</b>	0,4	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,2	27,9	32,8
MT	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,9	21,3	20,9
MS	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,2	4,7	5,1
GO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2	1,9	8,9
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SUDESTE</b>	133,4	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	178,9
MG	1,9	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	2,5
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	131,5	141,9	125,4	120,2	117,8	165,1	153,4	149,8	164,5	157,4	146,4	175,7	229,1	207,9	176,5
<b>SUL</b>	9,6	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	17,6
PR	3,9	3,2	2,7	5,0	5,2	5,0	4,9	3,7	10,3	8,6	7,4	7,9	7,3	8,8	11,0
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	5,7	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	6,5
<b>NORTE-NORDESTE</b>	3,2	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	13,1
<b>CENTRO-SUL</b>	143,4	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	229,4
<b>BRASIL</b>	146,6	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	242,5

Fonte: ANEXO 28 - Livro Amendoim, Foz de Iguaçu, 2007.

(1) Dados Preliminares referentes ao campo.

(2) Dados Estimados referentes ao campo.

28 – Série histórica da área plantada de amendoim no Brasil por estado e região em mil hectares. (1976 - 1991).

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
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORDESTE</b>	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
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
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
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	1,4	1,3	1,4	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	2,8	2,9	2,8	2,8	3,5	3,5
<b>CENTRO-OESTE</b>	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
MT	10,0	-	0,9	0,8	-	-	0,2	0,2	-	0,3	1,3	1,3	0,1	0,1	0,1	0,1
MS	19,3	24,1	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
GO	0,9	1,5	2,6	0,9	0,2	0,2	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SUDESTE</b>	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
MG	-	3,2	4,5	8,4	4,0	3,8	1,8	1,8	1,3	1,5	1,5	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
<b>SUL</b>	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
PR	39,9	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
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	5,6	5,3	5,0	5,0	4,8	5,0
<b>NORTENORDESTE</b>	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
<b>CENTRO-SUL</b>	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
<b>BRASIL</b>	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

Fonte: ANEEL/CEPEL - Investimentos 1992/93

01) Dados Preliminares - 24/02/2004 de 2000

02) Dados definitivos - 14/04/2004 de 2000



## 29 – Série histórica da área plantada de amendoim no Brasil por estado e região em mil hectares (1992 - 2007).

REGIÃO/UF	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 (1)	2006/07 (2)	
														Preliminar	Previsão	
<b>NORTE</b>																
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,6	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORDESTE</b>	6,5	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	11,1	
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CE	1,3	1,0	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,6	0,5	0,4	3,5	0,6	0,8	0,8	
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	1,3	1,0	0,6	0,6	0,7	0,2	0,2	0,8	0,3	0,5	0,5	1,1	1,1	1,9	1,9	
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	1,3	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	1,2	
BA	2,6	2,3	2,0	3,2	3,8	3,9	3,8	3,8	3,8	4,2	5,8	7,0	6,3	7,2	7,2	
<b>CENTRO-OESTE</b>	0,3	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,8	10,2	11,5	
MT	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,1	7,3	7,3	
MS	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,2	1,8	1,8	
GO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	1,0	2,3	
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>SUDESTE</b>	68,4	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	69,1	
MG	1,4	1,4	1,4	1,2	1,2	1,1	1,2	2,3	4,1	4,5	2,7	5,7	9,8	2,5	2,5	
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SP	67,0	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	67,6	
<b>SUL</b>	7,2	6,9	6,7	7,8	8,0	7,8	7,5	8,0	10,0	9,2	8,5	8,6	9,1	9,7	9,6	
PR	2,2	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	5,0	
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
RS	5,0	5,0	5,0	5,0	5,1	5,1	4,8	4,8	4,9	5,1	4,8	4,7	4,6	4,6	4,6	
<b>NORTE/NORDESTE</b>	6,5	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	11,1	
<b>CENTRO-SUL</b>	75,9	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	90,2	
<b>BRASIL</b>	82,4	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	101,3	

Fonte: IBGE/IBRA/CONAB - levantamento 2007/08

(1) Dados Preliminares (até 07/06/2006)

(2) Dados base estatística (até 31/05/2006)

## 30 – Série histórica da produtividade de amendoim no Brasil por estado e região em kg/ha (1976 - 1991).

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
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORDESTE</b>	1.200,0	1.225,0	1.230,8	1.047,6	1.027,0	1.400,0	1.147,1	1.108,1	1.108,1	1.147,5	1.109,4	1.092,3	1.031,3	1.114,8	1.111,1	1.013,5
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CE	888,9	1.000,0	1.000,0	307,7	800,0	777,8	428,6	714,3	714,3	1.166,7	1.111,1	1.111,1	875,0	875,0	1.000,0	923,1
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	1.000,0	1.000,0	1.000,0	1.000,0	571,4	1.000,0	857,1	900,0	900,0	866,7	750,0	785,7	785,7	833,3	909,1	461,5
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.076,9	1.000,0	1.230,8	1.071,4	1.076,9	1.153,8	1.153,8
BA	1.478,3	1.428,6	1.391,3	1.478,3	1.200,0	1.800,0	1.500,0	1.350,0	1.350,0	1.333,3	1.310,3	1.172,4	1.178,6	1.321,4	1.200,0	1.200,0
<b>CENTRO-OESTE</b>	1.447,0	1.199,1	1.666,7	1.402,9	1.677,7	1.284,0	1.307,7	1.300,0	1.222,2	937,5	1.282,6	1.277,8	1.500,0	1.500,0	1.666,7	1.666,7
MT	1.420,0	-	1.444,4	1.333,3	-	-	1.500,0	1.000,0	-	1.666,7	1.307,7	1.307,7	1.000,0	1.000,0	1.000,0	1.000,0
MS	1.456,0	1.184,8	1.679,1	1.387,8	1.669,1	1.265,8	1.295,1	1.320,0	1.194,4	862,1	1.272,7	1.200,0	1.666,7	1.666,7	1.666,7	1.666,7
GO	1.555,6	1.100,0	1.653,8	1.888,8	1.000,0	2.000,0	1.500,0	1.333,3	#DIV/0!	-	-	-	-	-	-	-
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SUDESTE</b>	1.470,0	1.432,6	1.637,3	1.618,9	1.444,6	1.381,1	1.323,4	1.647,4	1.780,3	1.427,3	1.441,2	1.844,5	1.765,4	1.673,7	1.670,4	1.729,8
MG	-	1.281,3	1.486,7	1.781,3	1.550,0	1.500,0	1.000,0	944,4	944,4	1.000,0	1.066,7	1.000,0	916,7	909,1	909,1	900,0
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	1.470,0	1.435,4	1.641,1	1.614,5	1.241,9	1.378,9	1.326,9	1.658,7	1.769,8	1.432,1	1.426,1	1.858,6	1.779,3	1.684,9	1.682,1	1.740,1
SUL	1.219,6	1.210,3	1.476,7	1.430,2	1.407,2	1.327,6	1.270,4	1.271,7	1.616,2	632,1	1.313,7	1.135,1	1.243,6	1.240,0	1.259,7	1.797,5
PR	1.259,6	1.263,7	1.593,3	1.467,0	1.258,0	1.402,2	1.333,3	1.405,7	1.961,5	481,2	1.479,6	1.155,2	1.392,9	1.400,0	1.464,3	1.793,1
SC	-	-	-	1.500,0	1.500,0	1.500,0	1.428,6	1.500,0	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	1.067,4	1.000,0	819,4	1.119,4	1.083,3	984,8	1.000,0	1.000,0	1.000,0	966,7	1.018,2	1.113,2	1.160,0	1.160,0	1.142,9	1.800,0
<b>NORTENORDESTE</b>	1.200,0	1.225,0	1.230,8	1.047,6	1.027,0	1.400,0	1.147,1	1.108,1	1.108,1	1.147,5	1.109,4	1.092,3	1.031,3	1.114,8	1.111,1	1.013,5
<b>CENTRO-SUL</b>	1.417,6	1.367,5	1.610,2	1.565,5	1.449,8	1.370,5	1.314,7	1.588,8	1.751,8	1.318,8	1.421,7	1.747,8	1.715,0	1.634,1	1.630,9	1.735,6
<b>BRASIL</b>	1.413,2	1.365,2	1.605,0	1.559,0	1.442,8	1.370,9	1.312,0	1.576,0	1.739,1	1.312,3	1.407,8	1.704,6	1.665,9	1.598,9	1.588,1	1.679,0

Fonte: IBRA/CONAB - Departamento Fecob27

Elaborado por FAPESP e FAPESP - Nutrição

26 Dados Estatísticos Anuais e Anuário, etc

## 31 – Série histórica da produtividade de amendoim no Brasil por estado e região em kg/ha (1992 - 2007).

REGIÃO/UF	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 <sup>11</sup>	2006/07 <sup>12</sup>	
														Preliminar	Previsão	
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORDESTE</b>	492,3	1.090,9	1.120,7	1.067,8	955,2	883,3	918,0	955,2	843,8	903,2	1.298,7	1.494,8	1.193,8	1.141,2	1.181,1	
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CE	76,9	1.100,0	1.363,8	1.444,4	1.222,2	1.000,0	1.111,1	1.444,4	500,0	1.200,0	1.250,0	1.000,0	1.200,0	1.314,0	1.250,0	
RN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	76,9	900,0	1.000,0	1.000,0	714,3	1.000,0	1.000,0	875,0	875,0	800,0	1.000,0	1.000,0	975,0	1.200,0	970,0	
PE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	76,9	1.166,7	1.166,7	1.166,7	1.384,6	1.090,9	1.166,7	1.166,7	1.166,7	1.200,0	1.200,0	1.181,8	1.200,0	1.160,0	1.176,0	
BA	1.115,4	1.130,4	1.034,5	937,5	789,5	789,5	789,5	789,5	789,5	809,5	1.344,8	1.657,1	1.230,0	1.100,0	1.230,0	
<b>CENTRO-OESTE</b>	1.333,3	1.500,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.813,9	2.736,6	2.856,2	
MT	1.000,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.796,0	2.921,0	2.856,0	
MS	1.500,0	1.500,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.900,0	2.450,0	2.675,0	
GO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.346,0	-	3.000,0	
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>SUDESTE</b>	1.950,3	1.840,2	1.575,0	1.797,6	1.615,2	1.932,7	1.868,8	1.734,6	2.024,4	2.138,9	2.208,2	2.363,0	2.471,5	2.579,9	2.589,8	
MG	1.357,7	1.428,6	1.214,3	1.250,0	1.166,7	1.363,6	1.583,3	2.217,4	2.341,5	2.333,3	1.555,6	1.955,2	2.000,0	1.800,0	1.640,0	
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SP	1.982,7	1.847,7	1.581,3	1.807,5	1.622,6	1.940,1	1.873,0	1.721,8	2.008,5	2.127,0	2.235,1	2.400,3	2.523,1	2.610,6	2.610,8	
<b>SUL</b>	1.333,3	1.362,3	1.328,4	1.384,6	1.450,0	1.487,2	1.533,3	1.287,5	1.720,0	1.728,3	1.662,8	1.627,9	1.295,3	1.580,6	1.831,4	
PR	1.772,7	1.684,2	1.589,2	1.785,7	1.793,1	1.851,9	1.814,8	1.156,3	2.019,6	2.097,6	2.000,0	2.025,6	1.725,0	1.730,0	2.210,0	
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
RS	1.140,0	1.240,0	1.240,0	1.160,0	1.254,9	1.294,1	1.375,0	1.375,0	1.408,2	1.431,4	1.408,2	1.297,9	675,0	1.415,0	1.420,0	
<b>NORTE/NORDESTE</b>	492,3	1.090,9	1.120,7	1.067,8	955,2	883,3	918,0	955,2	843,8	903,2	1.298,7	1.494,8	1.193,8	1.141,2	1.181,1	
<b>CENTRO-SUL</b>	1.889,3	1.800,7	1.556,1	1.755,0	1.599,0	1.895,7	1.841,1	1.697,8	1.992,7	2.095,8	2.147,1	2.291,5	2.416,1	2.500,5	2.543,0	
<b>BRASIL</b>	1.779,1	1.757,7	1.529,0	1.705,2	1.550,3	1.835,0	1.782,8	1.650,0	1.920,9	2.017,0	2.069,8	2.212,8	2.329,3	2.367,1	2.393,8	

Fonte: ANAGRA/IBGE - Amendoim - 1992/93

11 - Dados Preliminares relativos a 2006/07

12 - Dados Estimados relativos a 2007/08

## 32 – Série histórica da produção de mamona no Brasil por estado e região em mil toneladas (1976 - 1991).

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
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORDESTE</b>	<b>139,5</b>	<b>202,7</b>	<b>208,4</b>	<b>157,9</b>	<b>183,1</b>	<b>115,0</b>	<b>113,2</b>	<b>143,9</b>	<b>297,7</b>	<b>217,2</b>	<b>65,8</b>	<b>144,7</b>	<b>100,6</b>	<b>95,6</b>	<b>116,6</b>	<b>100,1</b>
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	8,5
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
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	18,6	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
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	100,0	240,0	170,0	129,8	160,0	80,0	102,9	122,3	255,0	154,9	52,1	103,5	52,6	66,2	70,1	74,8
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>4,0</b>	<b>10,4</b>	-	<b>4,5</b>	<b>4,7</b>	<b>4,5</b>	<b>5,9</b>	<b>9,9</b>	<b>12,9</b>	<b>2,9</b>	<b>1,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	-
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	0,2	0,1	0,3	-
GO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SUDESTE</b>	<b>30,0</b>	<b>53,4</b>	<b>57,4</b>	<b>39,9</b>	<b>25,0</b>	<b>32,0</b>	<b>31,1</b>	<b>32,1</b>	<b>39,0</b>	<b>20,8</b>	<b>27,8</b>	<b>23,2</b>	<b>17,5</b>	<b>16,5</b>	<b>13,3</b>	<b>13,2</b>
MG	3,0	8,4	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
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	12,8	12,4
<b>SUL</b>	<b>28,0</b>	<b>46,0</b>	<b>80,0</b>	<b>100,0</b>	<b>51,0</b>	<b>50,0</b>	<b>39,0</b>	<b>38,9</b>	<b>43,4</b>	<b>31,3</b>	<b>20,3</b>	<b>13,1</b>	<b>7,8</b>	<b>6,0</b>	<b>3,6</b>	<b>2,7</b>
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
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTE/NORDESTE</b>	<b>139,5</b>	<b>282,7</b>	<b>208,4</b>	<b>157,9</b>	<b>183,1</b>	<b>115,0</b>	<b>113,2</b>	<b>143,9</b>	<b>297,7</b>	<b>217,2</b>	<b>65,8</b>	<b>144,7</b>	<b>100,6</b>	<b>95,6</b>	<b>116,6</b>	<b>100,1</b>
<b>CENTRO-SUL</b>	<b>62,0</b>	<b>109,8</b>	<b>137,4</b>	<b>144,4</b>	<b>80,7</b>	<b>80,5</b>	<b>76,0</b>	<b>80,9</b>	<b>95,3</b>	<b>55,0</b>	<b>49,3</b>	<b>36,6</b>	<b>25,7</b>	<b>22,6</b>	<b>17,2</b>	<b>15,9</b>
<b>BRASIL</b>	<b>201,5</b>	<b>392,5</b>	<b>345,8</b>	<b>302,3</b>	<b>263,8</b>	<b>201,5</b>	<b>189,2</b>	<b>224,8</b>	<b>393,0</b>	<b>272,2</b>	<b>115,1</b>	<b>181,3</b>	<b>126,3</b>	<b>118,2</b>	<b>133,8</b>	<b>116,0</b>

Fonte: IBGE/CIBRA - base de 1976/80

1) Valor Real - em milhões de reais

2) Data Estimada - aplica a unidade de

## 33 – Série histórica da produção de mamona no Brasil por estado e região em mil toneladas (1992 - 2007).

REGIÃO/UF	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 <sup>(1)</sup> Preliminar	2006/07 <sup>(2)</sup> Previsão
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORDESTE</b>	<b>29,3</b>	<b>57,7</b>	<b>43,2</b>	<b>45,8</b>	<b>95,1</b>	<b>17,8</b>	<b>28,5</b>	<b>93,5</b>	<b>73,2</b>	<b>68,1</b>	<b>83,8</b>	<b>104,5</b>	<b>202,0</b>	<b>95,7</b>	<b>144,4</b>
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	2,6	1,6	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	4,8	10,0	7,0	12,2
CE	0,1	4,0	4,0	0,3	1,2	0,4	0,4	2,2	1,4	1,7	1,7	8,8	15,1	9,3	8,7
RN	-	-	-	3,2	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	1,4	0,7	0,6
PR	-	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	0,1	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	4,1
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	28,5	44,1	29,6	39,4	50,3	17,2	27,7	30,7	71,4	66,0	81,9	89,0	169,4	74,9	119,8
<b>CENTRO-OESTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SUDESTE</b>	<b>6,4</b>	<b>3,7</b>	<b>1,0</b>	<b>1,8</b>	<b>1,3</b>	<b>1,0</b>	<b>2,5</b>	<b>13,9</b>	<b>6,7</b>	<b>4,3</b>	<b>2,5</b>	<b>2,8</b>	<b>6,7</b>	<b>7,5</b>	<b>6,9</b>
MG	2,7	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	3,9
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	3,7	3,0	0,7	1,4	1,1	0,8	1,0	3,0	3,7	3,3	1,1	1,1	2,5	2,6	3,0
<b>SUL</b>	<b>1,8</b>	<b>1,3</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>1,1</b>	<b>0,7</b>	<b>1,0</b>
PR	1,8	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	0,7	1,0
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTENORDESTE</b>	<b>29,3</b>	<b>57,7</b>	<b>43,2</b>	<b>45,8</b>	<b>95,1</b>	<b>17,8</b>	<b>28,5</b>	<b>93,5</b>	<b>73,2</b>	<b>68,1</b>	<b>83,8</b>	<b>104,5</b>	<b>202,0</b>	<b>95,7</b>	<b>144,4</b>
<b>CENTRO-SUL</b>	<b>8,2</b>	<b>5,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,8</b>	<b>1,3</b>	<b>1,0</b>	<b>2,6</b>	<b>13,9</b>	<b>6,7</b>	<b>4,3</b>	<b>2,5</b>	<b>2,8</b>	<b>7,8</b>	<b>8,2</b>	<b>7,9</b>
<b>BRASIL</b>	<b>37,5</b>	<b>62,7</b>	<b>44,2</b>	<b>47,6</b>	<b>96,4</b>	<b>18,8</b>	<b>31,1</b>	<b>107,4</b>	<b>79,9</b>	<b>72,4</b>	<b>86,3</b>	<b>107,3</b>	<b>209,8</b>	<b>103,9</b>	<b>152,3</b>

Fonte: SUPERCONIB - Levant. FCB/2007

(1) Dados Preliminares - outubro de 2007

(2) Dados estimados e para a malha 05

## 34 – Série histórica da área plantada de mamona no Brasil por estado e região em mil hectares (1976 - 1991).

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
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORDESTE</b>	<b>207,1</b>	<b>268,8</b>	<b>285,2</b>	<b>353,5</b>	<b>375,7</b>	<b>406,4</b>	<b>253,9</b>	<b>342,9</b>	<b>410,0</b>	<b>391,9</b>	<b>254,9</b>	<b>236,1</b>	<b>256,0</b>	<b>221,8</b>	<b>223,8</b>	<b>166,6</b>
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
CE	30,0	30,0	30,0	24,0	15,0	18,1	15,2	10,0	17,0	17,7	21,7	19,5	16,7	11,2	13,9	14,0
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
PE	30,9	38,9	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
AL	0,6	0,4	0,5	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	142,0	194,7	215,0	288,0	320,0	340,8	205,6	302,0	340,0	309,7	192,8	175,4	167,7	161,4	163,0	109,2
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>3,8</b>	<b>8,7</b>	<b>6,0</b>	<b>3,7</b>	<b>4,0</b>	<b>3,9</b>	<b>5,3</b>	<b>8,4</b>	<b>10,0</b>	<b>2,7</b>	<b>0,9</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>-</b>
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SUDESTE</b>	<b>21,6</b>	<b>42,8</b>	<b>33,6</b>	<b>33,7</b>	<b>33,2</b>	<b>29,0</b>	<b>31,3</b>	<b>36,0</b>	<b>37,0</b>	<b>24,3</b>	<b>25,5</b>	<b>20,3</b>	<b>16,8</b>	<b>15,2</b>	<b>12,1</b>	<b>12,2</b>
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
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
SUL	17,4	23,7	47,4	46,7	32,0	30,0	27,5	28,0	28,0	22,5	16,2	10,9	5,6	4,4	2,8	1,9
PR	17,4	23,7	47,4	46,7	32,0	30,0	27,5	28,0	28,0	22,5	16,2	10,9	5,6	4,4	2,8	1,9
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTENORDESTE</b>	<b>207,1</b>	<b>268,8</b>	<b>285,2</b>	<b>353,5</b>	<b>375,7</b>	<b>406,4</b>	<b>253,9</b>	<b>342,9</b>	<b>410,0</b>	<b>391,9</b>	<b>254,9</b>	<b>236,1</b>	<b>256,0</b>	<b>221,8</b>	<b>223,8</b>	<b>166,6</b>
<b>CENTRO-SUL</b>	<b>42,8</b>	<b>75,2</b>	<b>87,0</b>	<b>86,1</b>	<b>69,2</b>	<b>62,9</b>	<b>64,1</b>	<b>72,4</b>	<b>75,0</b>	<b>49,5</b>	<b>42,6</b>	<b>31,4</b>	<b>22,7</b>	<b>19,7</b>	<b>15,1</b>	<b>14,1</b>
<b>BRASIL</b>	<b>249,9</b>	<b>344,0</b>	<b>372,2</b>	<b>439,6</b>	<b>444,9</b>	<b>469,3</b>	<b>318,0</b>	<b>415,3</b>	<b>485,0</b>	<b>441,4</b>	<b>297,5</b>	<b>267,5</b>	<b>278,7</b>	<b>241,5</b>	<b>238,9</b>	<b>180,7</b>

Fonte: IBGE/CNAF - Pesquisa Tríplice

01/06/2010 10:00:00 - www.ibge.gov.br

02/10/2010 10:00:00 - www.ibge.gov.br

35 – Série histórica da área plantada de mamona no Brasil por estado e região em mil hectares (1992 - 2007).

REGIÃO/UF	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 <sup>1)</sup> Preliminar	2006/07 <sup>2)</sup> Previsão
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORDESTE</b>	129,5	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	203,9
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	6,4	1,9	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-	3,7	12,0	15,8	15,9
CE	4,5	4,9	4,9	0,4	2,1	1,1	0,6	2,6	2,4	1,9	1,9	5,3	18,0	10,1	11,1
RN	-	-	-	3,9	0,3	0,3	0,3	-	-	-	-	-	2,2	0,8	0,8
PB	0,3	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	3,3	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	7,4
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	115,0	91,4	61,6	109,5	140,6	130,0	89,1	174,1	152,0	120,0	123,6	148,3	185,4	108,1	169,7
<b>CENTRO-OESTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SUDESTE</b>	5,1	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	4,7
MG	2,1	0,7	0,8	0,4	0,4	0,1	1,3	15,5	3,5	0,9	1,3	1,7	3,0	3,3	2,8
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	3,0	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
<b>SUL</b>	1,2	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	0,5	0,5
PR	1,2	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	0,5	0,5
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTENORDESTE</b>	129,5	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	203,9
<b>CENTRO-SUL</b>	6,3	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	5,2
<b>BRASIL</b>	135,8	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	209,1

Fonte: CONFEAB/IBGE - Levantamento 2007

1) Dados Preliminares, sujeitos a correção.  
2) Dados estimados, sujeitos a alteração.

## 36 – Série histórica da produtividade de mamona no Brasil por estado e região em kg/ha (1976 - 1991).

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
<b>NORTE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORDESTE</b>	673,6	1.051,7	730,7	446,7	487,4	283,0	445,8	419,7	726,1	554,2	258,1	612,9	393,0	431,0	521,0	600,8
MA	1.000,0	333,3	1.000,0	1.000,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	987,7	700,0	500,0	483,1	488,3	328,9	259,7	397,4	500,0	752,0	175,3	1.078,1	1.049,0	885,2	1.150,0	800,0
CE	600,0	600,0	450,0	500,0	600,0	450,7	269,7	650,0	752,8	898,3	258,1	600,0	820,4	528,2	810,0	700,0
RN	-	1.000,0	777,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PB	-	-	-	550,0	230,8	307,7	333,3	545,5	500,0	684,2	350,0	700,0	566,7	400,0	600,0	660,0
PE	582,5	531,2	616,2	357,5	284,8	350,0	158,5	518,2	600,0	700,0	210,5	511,7	511,2	300,0	635,0	250,0
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	704,2	1.232,7	790,7	450,0	500,0	264,1	500,0	405,0	750,0	500,2	270,2	590,1	280,2	410,2	430,0	685,0
<b>GENTRO-OESTE</b>	1.052,6	1.195,4	-	1.216,2	1.175,0	1.153,8	1.113,2	1.178,6	1.290,0	1.074,1	1.333,3	1.500,0	1.333,3	1.000,0	1.500,0	-
MT	1.052,6	1.195,4	-	1.333,3	780,0	1.000,0	1.000,0	1.120,0	1.275,0	1.142,9	-	-	-	-	-	-
MS	-	-	-	1.205,9	1.222,2	1.157,5	1.146,5	1.203,4	1.300,0	1.050,0	1.333,3	1.500,0	1.333,3	1.000,0	1.550,0	-
GO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SUDESTE</b>	1.398,9	1.247,7	1.708,3	1.184,0	753,0	1.103,4	993,6	891,7	1.054,1	856,0	1.090,2	1.142,9	1.041,7	1.085,5	1.099,2	1.082,0
MG	857,1	752,9	627,9	907,7	1.083,9	833,3	1.000,0	900,0	930,0	554,2	476,9	728,8	521,7	500,0	920,0	410,0
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	1.491,7	1.370,3	2.080,0	1.250,0	671,6	1.150,9	991,8	889,7	1.100,0	1.012,5	1.300,0	1.312,5	1.237,7	1.241,7	1.100,0	1.200,0
<b>SUL</b>	1.609,2	1.940,9	1.687,8	2.053,4	1.593,8	1.666,7	1.418,2	1.389,3	1.550,0	1.391,1	1.253,1	1.201,8	1.392,9	1.363,6	1.285,7	1.421,1
PR	1.609,2	1.940,9	1.687,8	2.053,4	1.593,8	1.666,7	1.410,2	1.309,3	1.550,0	1.391,1	1.253,1	1.201,8	1.392,9	1.363,6	1.270,0	1.421,0
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTE/NORDESTE</b>	673,6	1.051,7	730,7	446,7	487,4	283,0	445,8	419,7	726,1	554,2	258,1	612,9	393,0	431,0	521,0	600,8
<b>GENTRO-SUL</b>	1.448,6	1.460,1	1.579,3	1.677,1	1.166,2	1.375,2	1.185,6	1.117,4	1.270,7	1.111,1	1.157,3	1.165,6	1.132,2	1.147,2	1.139,1	1.127,7
<b>BRASIL</b>	806,3	1.141,0	920,1	687,7	592,9	420,4	595,0	541,3	810,3	616,7	386,0	677,8	453,2	489,4	560,1	641,9

Fonte: IBRACON/INE - Levant. FAP/2007

1) Dados de produtividade atuais ou recentes

2) Para os Estados onde não há a malhação



## 37 – Série histórica da produtividade de mamona no Brasil por estado e região em kg/ha (1992 - 2007).

REGIÃO/UF	1992/03	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 <sup>11</sup> Preliminar	2006/07 <sup>12</sup> Previsão
<b>NORTE</b>															
RR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORDESTE</b>	<b>226,3</b>	<b>512,4</b>	<b>566,2</b>	<b>382,0</b>	<b>640,0</b>	<b>135,0</b>	<b>313,5</b>	<b>525,6</b>	<b>470,4</b>	<b>553,0</b>	<b>663,0</b>	<b>638,0</b>	<b>963,0</b>	<b>673,0</b>	<b>708,0</b>
MA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PI	400,0	842,0	842,0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.300,0	830,0	440,0	765,0
CE	17,0	816,0	816,0	790,0	571,0	364,0	606,0	855,0	590,0	900,0	900,0	960,0	840,0	925,0	885,0
RN	-	-	-	830,0	667,0	333,0	230,0	-	-	-	-	-	630,0	870,0	750,0
PB	20,0	1.000,0	1.000,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PE	16,0	562,0	1.073,0	480,0	607,0	200,0	348,0	500,0	312,0	300,0	300,0	770,0	740,0	650,0	555,0
AL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA	230,0	462,0	461,0	360,0	642,0	132,0	31,0	521,0	470,0	550,0	663,0	600,0	1.000,0	693,0	700,0
<b>CENTRO-OESTE</b>															
MT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SUDESTE</b>	<b>1.254,9</b>	<b>1.193,5</b>	<b>769,2</b>	<b>1.125,0</b>	<b>928,6</b>	-	<b>1.300,0</b>	<b>794,3</b>	<b>1.155,2</b>	<b>1.483,0</b>	<b>1.250,0</b>	<b>1.167,0</b>	<b>1.558,0</b>	<b>1.442,0</b>	<b>1.468,0</b>
MG	1.270,0	1.000,0	500,0	1.000,0	500,0	2.000,0	1.250,0	702,0	860,0	1.120,0	1.100,0	1.000,0	1.400,0	1.400,0	1.400,0
ES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SP	1.240,0	1.250,0	1.000,0	1.154,0	1.100,0	1.333,0	1.420,0	1.500,0	1.610,0	1.650,0	1.570,0	1.600,0	1.900,0	1.500,0	1.580,0
<b>SUL</b>	<b>1.500,0</b>	<b>1.300,0</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>1.100,0</b>	<b>1.400,0</b>	<b>2.000,0</b>
PR	1.500,0	1.300,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.050,0	1.300,0	1.900,0
SC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>NORTE/NORDESTE</b>	<b>226,3</b>	<b>512,4</b>	<b>566,2</b>	<b>382,0</b>	<b>640,0</b>	<b>135,0</b>	<b>313,5</b>	<b>525,6</b>	<b>470,4</b>	<b>553,0</b>	<b>663,0</b>	<b>638,0</b>	<b>963,0</b>	<b>673,0</b>	<b>708,0</b>
<b>CENTRO-SUL</b>	<b>1.301,6</b>	<b>1.219,5</b>	<b>769,2</b>	<b>1.125,0</b>	<b>928,6</b>	<b>1.428,6</b>	<b>1.300,0</b>	<b>794,3</b>	<b>1.155,2</b>	<b>1.483,0</b>	<b>1.250,0</b>	<b>1.167,0</b>	<b>1.472,0</b>	<b>1.439,0</b>	<b>1.519,0</b>
<b>BRASIL</b>	<b>276,1</b>	<b>537,3</b>	<b>569,6</b>	<b>391,8</b>	<b>642,7</b>	<b>141,8</b>	<b>334,8</b>	<b>549,6</b>	<b>495,0</b>	<b>574,0</b>	<b>673,0</b>	<b>646,0</b>	<b>975,0</b>	<b>703,0</b>	<b>728,0</b>

Fonte: ANEPAC (2005); IACR (2007)

11) Dados Preliminares; 12) Dados em kg/ha  
20) Dados Estimados; 2005/06 em milhares

## Tratamento dos 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

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

