

**ESTADO DO PARANÁ**  
**SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO**  
**DEPARTAMENTO DE ECONOMIA RURAL**

**FRUTICULTURA**

**PANORAMA MUNDIAL**

As estatísticas da Organização das Nações Unidas para a Alimentação e Agricultura – FAO - indicam para o ano de 2006, uma produção mundial de 712,1 milhões de toneladas de frutas, colhidas em 75,4 milhões de hectares de pomares. Esta produção é 3,1% superior aos 690,7 milhões de toneladas de 2005.

**PRINCIPAIS PRODUTORES DE FRUTAS NO MUNDO - 2006**

<b>PAÍSES</b>	<b>2006</b> <b>VOLUME</b> <b>(toneladas)</b>	<b>%</b>
China	179.618.227	<b>25,2</b>
Índia	56.540.414	<b>7,9</b>
Brasil	42.684.889	<b>6,0</b>
Indonésia	32.104.710	<b>4,5</b>
USA	31.477.277	<b>4,4</b>
Filipinas	28.794.934	<b>4,0</b>
Itália	19.255.362	<b>2,7</b>
Turquia	19.138.059	<b>2,7</b>
Irã	18.844.280	<b>2,6</b>
Espanha	18.541.300	<b>2,6</b>
México	17.202.677	<b>2,4</b>
Demais Países	247.916.968	<b>34,8</b>
<b>TOTAL</b>	<b>712.119.096</b>	<b>100,0</b>

FONTE: FAO

China, Índia e Brasil são os maiores produtores, respondem por 39,1% do volume mundial, e abastecem preferencialmente seus mercados internos. Indonésia, Estados Unidos, Filipinas, Itália, Turquia, Irã, Espanha e México, participam com outros 25,9% do total. Assim, os onze principais países produtores são responsáveis por 65,0 % de toda a fruticultura mundial.

A China lidera com 25,2% de participação na Fruticultura e em 2006 colheu 179,6 milhões de toneladas. As produções de Melancia, Maçã, Manga, Melão, Tangerina, Pêra, Pêssego, Nectarina e Ameixa são as mais importantes.

A Índia contribui com 7,9% e é segundo produtor. Em suas 56,5 milhões de toneladas tem destaque as colheitas de Banana, Coco, Manga, Abacaxi, Limão/Limas e Castanha-de-Caju.

O Brasil é o terceiro colocado na produção mundial de frutas com 42,7 milhões de toneladas colhidas e participação de 6,0% no volume. A Laranja, a Banana, o Coco, o Abacaxi, o Mamão, a Castanha-de-Caju, o Caju e a Castanha-do-

Brasil, são os cultivos mais significativos.

Em 2006 as principais frutas produzidas foram: Banana, Melancia, Uva, Laranja e a Maçã, cuja presença no volume total da fruticultura mundial foi de 56,1% das 712,1 milhões de toneladas.

### PRINCIPAIS FRUTAS PRODUZIDAS NO MUNDO - 2006

Frutas	2006	2006 % VOLUME
Bananas	103.629.710	14,6
Melancia	99.331.517	13,9
Uva	68.210.510	9,6
Laranja	64.400.461	9,0
Maçã	63.754.835	9,0
Demais Frutas	312.792.064	43,9
<b>Total</b>	<b>712.119.096</b>	<b>100,00</b>

FONTE: FAO

A Banana – Bananas e Plátanos - com 103,6 milhões de toneladas é a fruta mais cultivada no mundo, com 14,6% de participação no volume. A Índia é o principal produtor com 11,7 milhões de toneladas e 16,8% do total colhido. O Brasil com 7,1 milhões, a China com 7,0 milhões, as Filipinas com 6,7 milhões e o Equador com 6,1 milhões de toneladas, respondem por: 10,2%; 10,1%; 9,8% e 8,8%, respectivamente, da produção mundial. Os cinco principais produtores dominam 63,7% das colheitas.

Os 99,3 milhões de toneladas colhidos de Melancia conferem o segundo lugar com 13,9% do volume e é usualmente consumida no mercado interno dos países produtores.

A Uva, com 68,2 milhões toneladas, fica em terceiro lugar e participa com 9,6%. Parte destas uvas se destinam à produção de 30 bilhões de litros de vinho por ano. A Itália lidera com 8,3 milhões de toneladas e 12,2% da quantidade colhida. França, Espanha, China e Estados Unidos participam com 9,8%; 9,4%; 9,3% e 8,9%, e juntos com a Itália produzem 49,7% do total mundial.

A Laranja é a quarta fruta em volume produzido com 64,4 milhões de toneladas. O Brasil e os Estados Unidos são os dois principais produtores e tem no Suco de Laranja a sua principal finalidade. O Brasil colheu 18,0 milhões de toneladas e contribui com 28% da produção, liderando o mercado mundial de suco. Já a Espanha, o quinto produtor com 3,2 milhões de toneladas, é um dos principais exportadores da fruta fresca.

A Maçã com uma parcela de 9,0% na produção mundial, tem a China, os Estados Unidos e a Polônia como os principais produtores. O Chile é o oitavo produtor de maçãs com 1,2 milhões de toneladas e o segundo exportador com 725,1 mil toneladas transacionadas em 2006.

## PANORAMA NACIONAL

A fruticultura brasileira tem mantido patamares superiores a 40,0 milhões de toneladas e para a safra 2007, o Instituto Brasileiro de Fruticultura – IBRAF - projeta uma produção de 43,7 milhões de toneladas.

Dentre as frutas selecionadas, o Abacaxi apresenta um crescimento contínuo nas produções anuais, já a Banana, a Laranja, a Maçã e a Uva demonstram oscilações nas colheitas, ocasionados por problemas climáticos.

O Brasil produziu 42,1 milhões de toneladas de frutas em 2006, em 2,9 milhões de hectares, segundo o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE. A Fruticultura gera 6,0 milhões de empregos diretos e um Valor Bruto da Produção de R\$ 16,5 bilhões.

### PRODUÇÃO DAS PRINCIPAIS FRUTAS PRODUZIDAS NO BRASIL – 2002-2006

	2002	2003	2004	2005	2006
Abacaxi	2.866.468	2.880.026	2.954.598	3.056.626	3.414.176
Banana	6.689.179	6.800.981	6.583.564	6.703.400	6.956.179
Laranja	18.530.582	16.917.558	18.313.717	17.853.443	18.032.313
Maçã	857.388	841.821	980.203	850.535	863.019
Uva	1.148.648	1.067.422	1.291.382	1.232.564	1.257.064
Demais Frutas	<b>10.011.138</b>	<b>10.747.334</b>	<b>10.555.685</b>	<b>10.503.070</b>	<b>11.616.059</b>
<b>TOTAL</b>	<b>40.103.403</b>	<b>39.255.142</b>	<b>40.679.149</b>	<b>40.199.638</b>	<b>42.138.810</b>

FONTES: IBGE

Foram colhidas 18,0 milhões de toneladas de Laranja. É a principal fruta produzida no Brasil, e responde por 42,8% do volume total da Fruticultura. São Paulo é o principal produtor, com uma colheita de 14,4 milhões de toneladas, representa 79,7% do volume, em relação aos demais estados.

As 6,9 milhões de toneladas de Bananas colhidas, colocam-na como a segunda fruta em volume produzido e participação de 16,5%. Com 1,18 milhão de toneladas colhidas, a Bahia superou São Paulo como o principal produtor nacional, que produziu 1,17 milhão de toneladas. Santa Catarina com 596,6 mil toneladas responde por 8,6% da produção nacional, Bahia e São Paulo participam com 17,0% e 16,9%, do volume.

Do total da fruticultura brasileira, o Abacaxi, com 3,4 milhões de toneladas, contribui com 8,1%. Os principais produtores são: Pará, Paraíba e Minas Gerais e participam com 55,1% da produção brasileira.

As três principais frutas, Laranja, Banana e Abacaxi contribuem com 67,4% do volume colhido. A dezena das principais frutas produzidas se completa com o Coco, a Melancia, o Mamão, a Tangerina, a Uva, a Manga e o Limão que

somadas às três primeiras totalizam 92,6% das colheitas em 2006.

O estado de São Paulo é o principal produtor de frutas no Brasil, é responsável por 42,8% do volume e 34,5% do Valor. A produção de Laranjas é a atividade que predomina nos pomares paulistas, que se caracterizam também pela diversificação de espécies cultivadas.

### PRINCIPAIS FRUTAS PRODUZIDAS NO BRASIL – 2006

FRUTAS	2006			% PRODUÇÃO	% VALOR
	ÁREA (ha)	PRODUÇÃO (toneladas)	VALOR R\$ 1.000		
Laranja	805.903	18.032.313	5.346.027	42,8	32,3
Banana	504.586	6.956.179	2.710.981	16,5	16,4
Uva	75.354	1.257.064	1.660.844	3,0	10,0
Maçã	36.107	863.019	897.972	2,0	5,4
Abacaxi	66.845	3.414.176	853.248	8,1	5,2
Demais Frutas	1.440.803	11.616.059	5.066.524	27,6	30,6
<b>TOTAL</b>	<b>2.929.598</b>	<b>42.138.810</b>	<b>16.535.596</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

FONTES: IBGE

A Bahia, cuja produção de Uvas, Manga, Abacaxi e Banana, tem uma fruticultura focada para o mercado de exportação, participa com 12,% das colheitas.

O Rio Grande do Sul tem na Vitivinicultura – produção de uvas, vinhos e derivados – sua presença no cultivo de frutas do Brasil, onde os 5,5% da parcela do total colhido, conferem 9,7% no Valor da Produção.

### PRINCIPAIS ESTADOS PRODUTORES DE FRUTAS - 2006

	ÁREA (ha)	PRODUÇÃO (toneladas)	VALOR R\$ 1.000	% PRODUÇÃO	% VALOR
SÃO PAULO	728.281	18.036.557	5.708.980	42,8	34,5
BAHIA	333.942	5.233.181	2.050.438	12,4	12,4
RIO GRANDE DO SUL	161.079	2.337.338	1.606.421	5,5	9,7
MINAS GERAIS	108.883	2.115.060	1.055.666	5,0	6,4
PERNAMBUCO	85.819	1.143.376	773.567	2,7	4,7
SANTA CATARINA	68.537	1.360.075	753.076	3,2	4,6
CEARÁ	478.339	1.322.207	691.270	3,1	4,2
PARANÁ	55.004	1.250.585	567.117	3,0	3,4
ESPÍRITO SANTO	51.454	1.326.714	542.133	3,1	3,3
PARÁ	108.650	1.885.665	483.818	4,5	2,9
DEMAIS ESTADOS	749.610	6.128.052	2.303.111	14,5	13,9
<b>TOTAL</b>	<b>2.929.598</b>	<b>42.138.810</b>	<b>16.535.597</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

FONTES: IBGE

Os dez principais produtores de frutas são responsáveis por 85,5% e 86,1% do volume e do Valor da produção brasileira de frutas.

Em 2007 foram exportados 918,8 mil toneladas frutas frescas, auferindo divisas de US\$ 642,7 milhões, em contraponto as US\$ 477,3 milhões recebidos pelas 805,1 mil toneladas comercializadas em 2006. Em valores houve uma variação de 34,6%, enquanto o volume aumentou 14,1%.

A Uva foi a principal fruta na pauta de exportação, quando consideramos os US\$ 169,7 milhões recebidos pelas 79,1 mil toneladas. O Melão é a segunda fruta em renda gerada pelas vendas externas e a primeira em volume com 204,5 mil toneladas e US\$ 128,2 milhões.

As importações de frutas foram 4,0% superiores em quantidades e 17,9% em valores, quando comparadas com 2006. Para importarmos 279,2 mil toneladas de frutas em 2007, foram despendidos US\$ 212,7 milhões; a principal fruta importada é a Pêra, cujos aportes foram de US\$ 98,0 milhões, para a Maçã, US\$ 42,5 milhões e a Ameixa US\$ 22,0 milhões.

Protocolos e certificações de qualidade e segurança alimentar orientam as demandas do mercado internacional. No Brasil, o Sistema Integrado de Produção Agropecuária, coordenado pelo Ministério da Agricultura e do Abastecimento – MAPA, atua em sintonia com os órgãos de creditação internacional, certificando as frutas brasileiras para as exigências dos mercados compradores.

## **PANORAMA ESTADUAL**

A economia rural do Paraná desde os anos 70 se encontra baseada num ciclo econômico de produção de grãos, cereais e carnes. A Fruticultura, aproveitando-se das áreas de transição climática e dos vários tipos de solo, possui importância significativa para alguns municípios e regiões, onde uma diversidade de espécies de frutas é cultivada.

### **PRODUÇÃO DE FRUTAS NO PARANÁ – 2007**

No Valor Bruto da Produção – VBP - do conjunto da produção agropecuária paranaense, a Fruticultura participa entre 2% a 3% da renda bruta gerada no campo. Se na safra 96/97 foi de 2,6% o peso da fruticultura do total do VBP, na safra 2007 foi de 2,4%, de um montante de R\$ 32,5 bilhões.

A renda bruta gerada pela Fruticultura no VBP do Paraná em 2007 foi de R\$ 774,4 milhões, para uma produção de 1,3 milhões de toneladas em 64,8 mil hectares de pomares, considerado um universo de 35 fruteiras.

As cinco principais frutas produzidas no Paraná na safra 2007 foram a Laranja, a Banana, as Tangerinas, a Melancia e as Uvas, que somam 83,7% do total produzido. A participação chega a 92,9%, se considerarmos as dez principais frutas, incluindo a Maçã, o Abacate, o Caqui, o Morango, e a Manga.

O cultivo de Coco Verde, cuja produção foi de 2,5 milhões de frutos, é explorado comercialmente nas regiões de Maringá, Paranavaí e Umuarama,

sendo a 36ª fruta produzida no estado. Porém sua mensuração com as demais frutas, se considerarmos em toneladas, pode distorcer o volume produzido.

FRUTAS	2007			% PRODUÇÃO	% VBP
	ÁREA (ha)	PRODUÇÃO (t)	VBP (R\$)		
LARANJA	18.439,20	499.535,80	149.869.440,00	36,2	19,4
TANGERINA	10.582,60	182.440,50	57.435.789,00	13,2	7,4
LIMÃO	654,95	11.883,50	8.810.380,00	0,9	1,1
<b>SUB-TOTAL (A)</b>	<b>29.676,75</b>	<b>693.859,80</b>	<b>216.115.609,00</b>	<b>50,3</b>	<b>27,9</b>
PÊSSEGO	1.610,55	17.486,49	24.655.950,90	1,3	3,2
AMEIXA	1.010,20	12.717,93	23.655.349,80	0,9	3,1
NECTARINA	286,30	3.617,50	6.185.925,00	0,3	0,8
<b>SUB-TOTAL (B)</b>	<b>2.907,05</b>	<b>33.821,92</b>	<b>54.497.225,70</b>	<b>2,5</b>	<b>7,0</b>
UVA	5.999,00	103.270,10	174.373.915,00	7,5	22,5
MORANGO	606,45	16.480,10	71.081.584,00	1,2	9,2
BANANA	11.083,76	239.890,30	65.691.708,55	17,4	8,5
MELANCIA	4.997,20	129.098,70	43.902.688,00	9,4	5,7
MAÇÃ	2.085,50	55.679,80	43.497.285,36	4,0	5,6
MARACUJÁ	1.116,00	15.668,10	19.294.600,00	1,1	2,5
CAQUI	1.416,40	15.256,60	17.425.617,20	1,1	2,3
ABACATE	1.249,54	21.692,04	12.765.765,54	1,6	1,6
MANGA	773,20	13.710,50	7.403.670,00	1,0	1,0
ABACAXI	333,85	10.988,20	7.142.330,00	0,8	0,9
<b>SUB-TOTAL (C)</b>	<b>29.660,90</b>	<b>621.734,44</b>	<b>462.579.163,65</b>	<b>45,1</b>	<b>59,7</b>
<b>SUB-TOTAL (A+B+C)</b>	<b>62.244,70</b>	<b>1.349.416,16</b>	<b>733.191.998,35</b>	<b>97,9</b>	<b>94,7</b>
DEMAIS 19 FRUTAS	2.559,20	29.525,54	4.171.793,00	2,1	5,3
<b>TOTAL</b>	<b>64.803,90</b>	<b>1.378.941,70</b>	<b>774.363.791,35</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

FONTES: SEAB/DERAL

A Citricultura - Laranja, Tangerina, Limão – com 693,9 mil toneladas colhidas numa área de 29,7 mil hectares, participa com 50,3% da produção de frutas.

A maior produção é de Laranja, cujos 18,4 mil hectares de pomares proporcionaram a colheita de 499,5 mil toneladas, parcela de 36,2% da produção total. A Região de Paranaíba produz 45,6% e possui duas indústrias processadoras de Suco.

Os 10,6 mil hectares de tangerineiras produziram 182,4 mil toneladas. As Tangerinas - ponkan, mexerica, montenegrina e murcote - participaram com 13,2%. O Vale do Ribeira responde por 80,7% das colheitas de Tangerinas e tem no município de Cerro Azul seu principal produtor.

Responsável por 17,4% do volume total da fruticultura, a Banana colhida em uma área de 11,1 mil hectares produziu 239,9 mil toneladas. O Litoral que no passado dominava a produção estadual, hoje participa com 44,9%, seguido pela região de Cornélio Procopio com 25,0% do volume colhido de bananas.

Os parreirais distribuídos em 6,0 mil hectares, as Uvas - de mesa e para transformação agroindustrial - proporcionaram 103,3 mil toneladas de uvas, e representaram 7,5%. É a fruta com maior peso no VBP, onde representa 22,5% da renda gerada pela fruticultura. Marialva na região de Maringá contribui com 50,2% da produção estadual de uvas de mesa, enquanto a região de Francisco Beltrão com 52,9% lidera nas uvas para transformação.

A parcela da Maçã é de 4,0% no total do volume produzido, com 55,7 mil

toneladas de frutas colhidas em 2,1 mil hectares. Palmas lidera com 47,7% do volume colhido.

As Frutas de Carço - Pêssego, Ameixa e Nectarina – participam com 2,5% no total produzido pela fruticultura. Nos 1,6 mil hectares de Pêssego, colheu-se 17,5 mil toneladas; numa superfície cultivada de 1,0 mil hectares, a produção de Ameixa foi de 12,7 mil toneladas, e a Nectarina, em uma área de 286,3 hectares rendeu 3,6 mil toneladas. A Lapa é o principal produtor das frutas de caroço do Paraná, é responsável por 22,7% da produção de ameixa, 30,9% de Pêssego e 57,1% de nectarinas.

Destaque deve ser dado ao Morango, pois os 606,5 hectares produziram 16,5 mil toneladas e participam com 1,2% do volume na produção estadual de frutas, no entanto sua participação no VBP é de 9,2%, isto a posiciona como a terceira fruta em renda gerada nos pomares.

A Melancia, cuja parcela no percentual de produção foi de 9,4%, ocupou 4,9 mil hectares e colheu-se 129,1 mil toneladas.

A colheita de 15,3 mil toneladas de Caqui em 1,4 mil hectares determina uma participação de 1,1% no total.

As 21,7 mil toneladas de Abacate colhidos em 1,2 mil hectares contribuem com 1,6% no total da Fruticultura.

A Manga produzida em 773,2 hectares e colheita de 13,7 mil toneladas, indicando uma parcela de 1,0% da produção de frutas.

O volume de Abacaxi colhidos em 333,9 hectares foi de 11,0 mil toneladas, e participa com 0,8% da quantidade de frutas produzidas.

O volume produzido destas 16 frutas analisadas, representam 97,9% do total colhido nos pomares paranaenses, e totalizam os 1,3 milhão de toneladas produzidas em 62,2 mil hectares.

**Paulo Fernando de Souza Andrade**  
**Engenheiro Agrônomo**  
**novembro de 2008**