

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

**ANÁLISE DA CONJUNTURA AGROPECUÁRIA**  
**SAFRA 2016/17**

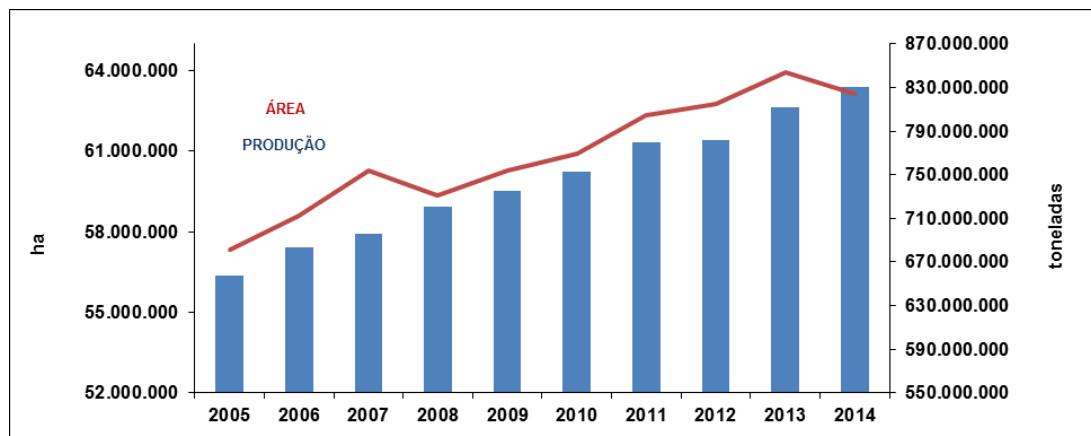
**FRUTICULTURA**

Elaboração: Eng. Agr. Paulo Fernando de Souza Andrade  
Data: março de 2017

**PANORAMA MUNDIAL**

A produção mundial de frutas tem apresentado um crescimento contínuo. No triênio 89/91 era de 420,0 milhões de toneladas, ultrapassou as 500,0 milhões de toneladas em 1996 e em 2014 colheu-se um volume de 830,4 milhões de toneladas.

**PRODUÇÃO MUNDIAL DE FRUTAS – 2005 a 2014**



Fonte: FAO; Elaboração: SEAB/DERAL

De 2005 a 2014 a área colhida teve um crescimento de 10,1% e a produção incremento de 26,3%. Quando se compara as colheitas de 2014, esta foi superior em 2,3% em relação ao ano anterior, enquanto a área diminuiu 1,3%, em contraste à evolução contínua de pomares observada desde 2008.

A oferta de uma determinada fruta ao longo do ano é possível, pois as relações comerciais na Fruticultura se caracterizam por se complementarem com produções do Hemisfério Norte e Hemisfério Sul.

A produção mundial de frutas se caracteriza pela grande diversidade de espécies cultivadas, e constitui-se em grande parte por frutas de clima temperado, produzidas e consumidas, principalmente no Hemisfério Norte.

As frutas tropicais e subtropicais possuem um elevado potencial de consumo, no entanto, apenas a Banana tem presença significativa no comércio internacional.

#### PRINCIPAIS PAÍSES PRODUTORES DE FRUTAS – 2014

PAÍS	ÁREA (ha)	PRODUÇÃO (t)	% PRODUÇÃO
CHINA	15.644.245	250.878.739	<b>30,2</b>
INDIA	7.224.098	89.920.609	<b>10,8</b>
BRASIL	2.367.904	40.171.283	<b>4,8</b>
ESTADOS UNIDOS	1.216.601	28.248.236	<b>3,4</b>
TURQUIA	1.456.354	19.870.281	<b>2,4</b>
ESPAÑA	1.560.252	19.337.080	<b>2,3</b>
MÉXICO	1.355.679	19.324.424	<b>2,3</b>
INDONÉSIA	778.090	18.169.387	<b>2,2</b>
IRÃ	1.194.283	17.819.079	<b>2,1</b>
ITALIA	1.175.701	16.626.601	<b>2,0</b>
DEMAIS 196 PAÍSES	29.166.733	310.006.057	<b>37,3</b>
<b>TOTAL</b>	<b>63.139.940</b>	<b>830.371.776</b>	<b>100,0</b>

**Fonte: FAO; Elab.: SEAB/DERAL**

Os três maiores produtores são: a China, a Índia e o Brasil que, juntos, respondem por 45,9% do total mundial e têm suas produções destinadas principalmente aos seus mercados internos.

Se contabilizadas, as produções do quarto ao décimo produtor, quais sejam: Estados Unidos, Turquia, Espanha, México, Indonésia, Irã e Itália representam 16,8% do total. Assim, os dez países maiores produtores

respondem por 62,7% de toda a fruticultura mundial, enquanto os demais 196 países compreendem 37,3% das safras.

O maior produtor mundial de frutas é a China que em 2014 colheu 250,9 milhões de toneladas, o que representa 30,2%. As produções de Melancia, Maçã, Pera, Tangerina, Melão, Uva, Pêssego e Nectarina se destacam.

O segundo produtor é a Índia, cujas colheitas de 89,9 milhões de toneladas, conferem 10,8% no total mundial. Tem destaque nas colheitas de Banana, Manga, Mangostim e Goiaba, Laranja, Mamão, Limão, Limas além de diversas frutas frescas tropicais.

O Brasil ocupa a terceira colocação no *ranking* da produção mundial de frutas e é responsável por 4,8% do volume colhido, com uma produção de 40,2 milhões de toneladas. Com colheitas significativas de Laranja, Banana, Abacaxi, Melancia, Castanha-de-Cajú e Mamão.

#### PRINCIPAIS FRUTAS PRODUZIDAS NO MUNDO, 2014

FRUTAS	ÁREA (ha)	PRODUÇÃO (t)	% PRODUÇÃO
BANANA	9.888.866	144.797.816	17,4
MELANCIA	3.477.438	111.009.149	13,4
MAÇÃ	5.051.853	84.630.275	10,2
UVA	7.124.510	74.499.858	9,0
LARANJA	3.885.968	70.856.362	8,5
DEMAIS 37 FRUTAS	33.711.305	344.578.316	41,5
<b>TOTAL</b>	<b>63.139.940</b>	<b>830.371.776</b>	<b>100,0</b>

Fonte: FAO; Elab.: SEAB/DERAL

Em relação às principais frutas produzidas em 2014, destacam-se a Banana, Melancia, Maçã, Uva e a Laranja. Juntas estas espécies responderam por 58,5% do volume total da fruticultura mundial, que foi de 830,4 milhões de toneladas.

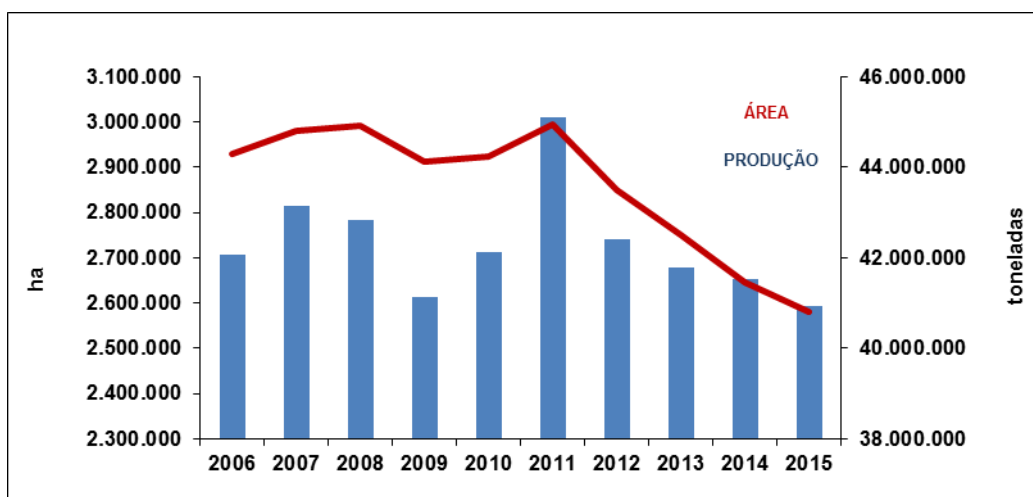
A Banana foi a fruta mais produzida no mundo, com 144,8 milhões de toneladas; seguindo-se a Melancia, com 111,0 milhões de toneladas colhidas. Em terceiro lugar, com 84,6 milhões toneladas vem a Maçã; a Uva foi a quarta fruta em volume produzido com 74,5 milhões de toneladas. A Laranja com 70,8 milhões de toneladas produzidas é a quinta fruta em destaque.

## PANORAMA NACIONAL

O Brasil é um dos três maiores produtores mundiais de frutas, com uma produção que supera os 40,0 milhões de toneladas. A base agrícola da cadeia produtiva das frutas abrange 2,6 milhões de hectares e gera 6,0 milhões de empregos diretos.

A presença brasileira no mercado externo, com a oferta de frutas tropicais e de clima temperado durante boa parte do ano, é possível pela extensão territorial do país, posição geográfica e condições de clima e solo privilegiadas.

### PRODUÇÃO DE FRUTAS NO BRASIL – 2006 a 2015



Fonte: IBGE; Elaboração: SEAB/DERAL

Em 2005 a produção de frutas foi de 40,1 milhões de toneladas, em uma área de 2,9 milhões de hectares.

No ano de 2015 foram colhidas 40,9 milhões de toneladas, 1,4% inferior ao ano anterior, quando os volumes colhidos foram de 41,5 milhões de toneladas.

A Laranja é a principal fruta produzida no Brasil em volume, com 16,7 milhões de toneladas saídas dos pomares em 2015, e responde por 40,9% das colheitas totais da Fruticultura, uma redução na produção em 1,1% em relação a 2014. O estado de São Paulo é o principal produtor, com 12,3 milhões de toneladas, cuja participação representa 73,3% do volume.

A Banana é a segunda fruta em volume produzido com 6,8 milhões de toneladas colhidas, correspondentes a 16,7% do volume das frutas. A Bahia é o principal produtor, com 1,1 milhão de toneladas colhidas, seguido da São Paulo, com 998,0 mil toneladas, e Minas Gerais, que produziu 795,9 mil toneladas. Os três estados participam com 15,6%, 14,6% e 11,6%, respectivamente, do volume de Banana produzido em 2015.

O Abacaxi contribui com 8,6% do volume total da fruticultura brasileira, com 3,4 milhões de toneladas, sendo os estados de Minas Gerais, Pará e Paraíba os principais produtores e participam com 51,1% da produção nacional.

#### PRINCIPAIS FRUTAS PRODUZIDAS NO BRASIL – 2016\*

FRUTAS	ÁREA (ha)	PRODUÇÃO (TONELADAS)	VALOR R\$ 1.000	% PRODUÇÃO	% VALOR
LARANJA	667.529	15.983.273	4.397.201	40,5	20,5
BANANA	474.054	6.962.134	4.155.030	17,6	19,3
ABACAXI	68.618	3.417.729	1.623.963	8,7	7,6
UVA	77.119	984.493	1.327.722	2,5	6,2
MAÇÃ	34.399	1.064.708	803.988	2,7	3,7
DEMAIS FRUTAS**	1.256.929	11.087.158	9.174.163	28,1	42,7
<b>TOTAL</b>	<b>2.578.648</b>	<b>39.499.495</b>	<b>21.482.067</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Fonte: IBGE/LSPA JAN16, e \*\* IBGE/PAM 2015 ; Elaboração: SEAB/DERAL - \*projeção

A Laranja, a Banana e o Abacaxi respondem por 66,2% da produção obtida pela fruticultura brasileira. A Melancia, o Coco, a Uva, o Mamão, a Maçã, o Limão e a Tangerina completam a dezena das principais frutas produzidas e, somadas, as três primeiras contabilizam 91,8% das colheitas nos pomares brasileiros em 2015.

As projeções para a safra 2016 indicam que o ciclo de redução de área e produção na fruticultura nacional continua.

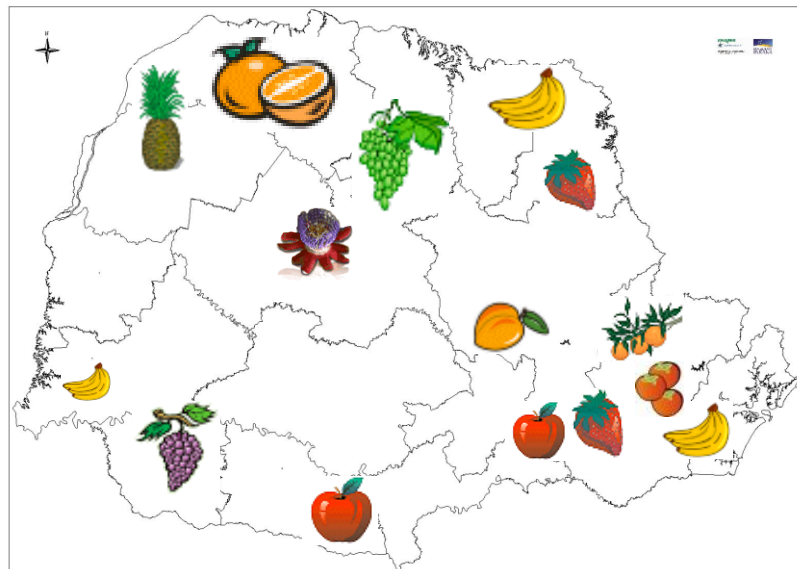
## **PANORAMA ESTADUAL**

A economia rural do Paraná desde os anos 70 se encontra baseada num ciclo econômico de produção de grãos, cereais e carnes.

O cultivo de frutíferas é desenvolvido em todas as regiões do estado e, por estar localizado em uma região de transição climática e com vários tipos de solo, as mais variadas espécies são cultivadas.

Os pomares estão instalados tanto em solos arenosos do Noroeste, nos solos basálticos que predominam do Norte Pioneiro ao Centro-Sul e Sudoeste, e nos solos sedimentares do Litoral.

### **DISTRIBUIÇÃO DA FRUTICULTURA NO PARANÁ - 2015**



**Fonte: SEAB/DERAL; EMATER/PR.**

Com o suporte da pesquisa agropecuária e o empenho de fruticultores, produzem-se hoje espécies de clima temperado em regiões quentes, bem como fruteiras tropicais e subtropicais em microclimas nas regiões mais frias.

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.

A evolução do VBP da Fruticultura Paranaense se manteve entre R\$ 574,4 e R\$ 586,3 milhões nos triênio 03-05, no ano 2000 foi de R\$ 336,9 milhões.

Em 2015 a renda bruta gerada no segmento frutícola foi de R\$ 1,4 bilhão, considerando-se o universo de 35 frutas exploradas no estado.

Frente ao conjunto da produção agropecuária paranaense, a participação da Fruticultura no Valor Bruto da Produção – VBP - se situa entre 2% e 3% da renda bruta gerada no campo. Na safra 96/97 foi de 2,6% o peso da fruticultura do total do VBP, na safra 14/15 foi de 1,8%, de um montante de R\$ 77,9 bilhões.

### FRUTICULTURA PARANAENSE - PRODUTOS SELECIONADOS - 2015

FRUTAS	2015			% PRODUÇÃO	% VBP
	ÁREA (ha)	PRODUÇÃO (t)	VBP (R\$)		
LARANJA	24.698	921.934	315.338.463	54,5	22,5
TANGERINA	7.226	115.932	75.811.666	6,9	5,4
LIMÃO	1.034	30.141	50.637.384	1,8	3,6
<b>SUB-TOTAL (A)</b>	<b>32.958</b>	<b>1.068.007</b>	<b>441.787.513</b>	<b>63,1</b>	<b>31,6</b>
AMEIXA	648	10.288	26.604.762	0,6	1,9
PESSEGO	996	11.287	22.686.870	0,7	1,6
NECTARINA	127	2.216	4.676.182	0,1	0,3
<b>SUB-TOTAL (B)</b>	<b>1.771</b>	<b>23.791</b>	<b>53.967.814</b>	<b>1,4</b>	<b>3,9</b>
UVA	4.348	66.399	226.234.314	3,9	16,2
MORANGO	723	22.638	164.153.391	1,3	11,7
BANANA	9.059	222.129	115.204.985	13,1	8,2
MELANCIA	4.909	125.909	88.136.300	7,4	6,3
MACA	1.497	42.803	76.874.278	2,5	5,5
MARACUJA	1.255	18.595	40.785.556	1,1	2,9
GOIABA	703	17.719	38.095.850	1,0	2,7
ABACATE	1.111	23.963	37.298.098	1,4	2,7
CAQUI	887	12.410	17.528.560	0,7	1,3
<b>SUB-TOTAL (C)</b>	<b>24.492</b>	<b>552.565</b>	<b>804.311.332</b>	<b>32,7</b>	<b>57,5</b>
<b>SUB-TOTAL (A+B+C)</b>	<b>59.221</b>	<b>1.644.363</b>	<b>1.300.066.659</b>	<b>97,2</b>	<b>93,0</b>
DEMAIS 19 FRUTAS	3.526	47.208	98.363.238	2,8	7,0
<b>TOTAL</b>	<b>62.747</b>	<b>1.691.571</b>	<b>1.398.429.897</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

FONTE: SEAB/DERAL

Na safra de 2015, o cultivo de frutas ocupou uma área de 67,7 mil hectares e produziu 1,7 milhão de toneladas. Esta produção é 4,1% menor que

em 2014, e os valores do VBP foram superiores em 3,3% em relação ao ano anterior.

Assim, quando se consideram as cinco principais frutas produzidas no Paraná, em relação aos volumes colhidos em 2015, respectivamente, por ordem de importância, a Laranja, a Banana, a Melancia, as Tangerinas e as Uvas responderam por 85,9% do total produzido.

Se ampliar a parcela referente às dez principais frutas em volumes, incluindo a Maçã, o Abacate, o Limão, o Morango e o Maracujá, a participação chega a 94,0%.

Os Citros - Laranja, Tangerina e Limão - respondem por 63,1% do total, com 1,1 milhão de toneladas produzidas e foram cultivados numa área de 32,9 mil hectares.

A Laranja, com 54,5%, é o cítrico mais produzido em relação ao volume total, pois em 2015 colheu-se 921,9 mil toneladas numa área de cultivo de 24,7 mil hectares.

As Tangerinas - ponkan, montenegrina e murcote - participaram com 6,9% do volume total e produziram 115,9 mil toneladas. A área de plantio de tangerineiras foi de 7,2 mil hectares.

O Limão ocupa uma área de 1,0 mil hectares que proporcionou 30,1 mil toneladas de frutas colhidas e parcela de 1,8% do total da fruticultura.

As Uvas - de mesa e para transformação agroindustrial - representaram 3,9% do volume, com os parreirais distribuídos em 4,3 mil hectares. As colheitas proporcionaram 66,4 mil toneladas de uvas.

Da Banana, responsável por 13,1% do volume total da fruticultura, foram produzidas 222,1 mil toneladas em uma área plantada de 9,0 mil hectares.

O Morango foi cultivado em 723 hectares, que produziram 22,6 mil toneladas e participa com 11,7% no VBP da Fruticultura e 1,3% no total colhido.

A Maçã teve participação de 2,5% no total do volume produzido e foi cultivada em 1,5 mil hectares, onde se obteve 42,8 mil toneladas de frutas colhidas.

O cultivo de Melancia ocupou 4,9 mil hectares, colhendo-se 125,9 mil toneladas, e parcela no percentual de produção de 7,4%.



Um índice de 1,4% foi a presença das Frutas de Caroço - Pêssego, Ameixa e Nectarina – no total produzido pela fruticultura.

Do Pêssego, cultivado em 996,0 hectares, colheu-se 11,3 mil toneladas; de Ameixa, a colheita foi de 10,3 mil toneladas, em uma área de 648,0 hectares e a Nectarina rendeu 2,2 mil toneladas, numa superfície cultivada de 127,0 hectares.

O Maracujá colhido em 1,2 mil hectares proporcionou um volume de 18,6 mil toneladas.

A Goiaba, colhida em 703,0 hectares, produziu 17,7 mil toneladas e tem participação de 1,0% no total.

A parcela referente ao Abacate no volume da fruticultura foi de 1,4%, com uma produção de 23,9 mil toneladas, colhidas em 1,1 mil hectares.

Do Caqui produzido em 887,0 hectares, colheu-se 12,4 mil toneladas, indicando uma presença menor de 0,7% da produção.

Estas 15 frutas analisadas representam 93,0% do VBP da Fruticultura e 97,2% do volume produzido de frutas nos pomares paranaenses.

## **TENDÊNCIAS**

A Fruticultura, mesmo tendo uma ampla gama de espécies cultivadas, apresenta um rol das principais frutas produzidas restrito, tanto nos âmbitos mundiais, nacionais e no Paraná.

No Mundo, observa-se um crescimento contínuo na produção de frutas, porém os principais produtores tem uma participação pequena no comércio internacional, pois possuem mercados internos populosos, não tendo o foco na exportação.

Para o desenvolvimento da Fruticultura no Brasil, um dos gargalos a serem trabalhados no mercado interno é o aumento do consumo de frutas e hortaliças, que é menor que as 400 gramas diárias preconizadas pela Organização Mundial da Saúde – OMS.