

SECRETARIA DE ESTADO DE AGRICULTURA,  
PECUÁRIA E ABASTECIMENTO DE MINAS GERAIS

SUBSECRETARIA DE POLÍTICA E ECONOMIA  
AGRÍCOLA



# Milho

Maio/2020

Belo Horizonte - MG



**MINAS  
GERAIS**

GOVERNO  
DIFERENTE.  
ESTADO  
EFICIENTE.

# ÍNDICE

- 03. [Apresentação](#)
- 04. [Dados de Minas Gerais](#)
  - 05. [Área, Produção e Produtividade](#)
  - 06. [Valor da Produção, Preço Médio Corrente e Preço Médio Real](#)
  - 07. [Distribuição espacial – Área colhida e produção](#)
  - 08. [Principais Municípios Produtores](#)
- 09. [Dados do Brasil](#)
  - 10. [Área, Produção e Produtividade](#)
  - 11. [Valor da Produção, Preço Médio Corrente e Preço Médio Real](#)
  - 12. [Ranking – Principais Estados Produtores](#)
  - 13. [Relação Minas Gerais/Brasil](#)
- 14. [Dados Mundiais](#)
  - 15. [Área e Produção](#)
  - 16. [Exportação e Importação](#)
  - 17. [Oferta e Demanda](#)
  - 18. [Capacidade de Abastecimento](#)
- 19. [Dados da Balança Comercial](#)
  - 20. [Minas Gerais – Exportações](#)
  - 21. [Minas Gerais – Valor Médio e Destino das exportações](#)
  - 22. [Brasil – Exportações](#)
  - 23. [Brasil – Valor Médio e Destino das exportações](#)

Milho

## APRESENTAÇÃO

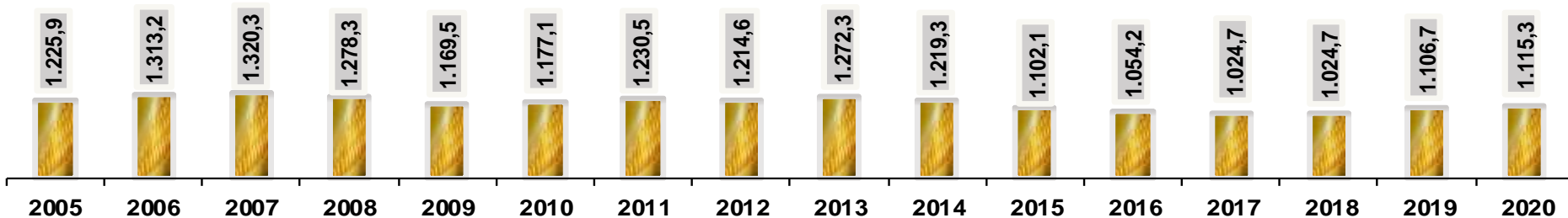
**O presente trabalho reúne um conjunto de informações sobre os indicadores do Milho de Minas Gerais, do Brasil e do Mundo. Os dados permitem ao usuário fazer uma avaliação da performance da atividade na economia mineira, brasileira e mundial.**

# DADOS DE MINAS GERAIS

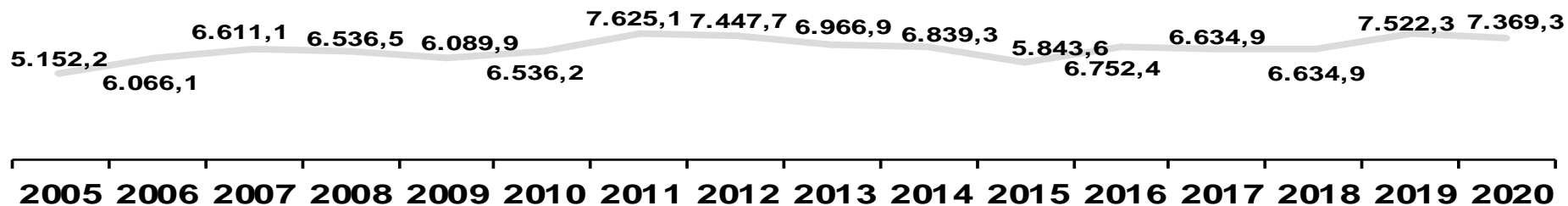
# MILHO – ÁREA COLHIDA, PRODUÇÃO E PRODUTIVIDADE

## MINAS GERAIS

Área (mil ha)



Produção (mil t)



Produtividade (kg/ha)

4.203 4.619 5.007 5.113 5.207 5.553 6.197 6.132 5.476 5.609 5.302 6.405 6.475 6.475 6.797 6.607

VARIAÇÃO (%) (2020/2019)

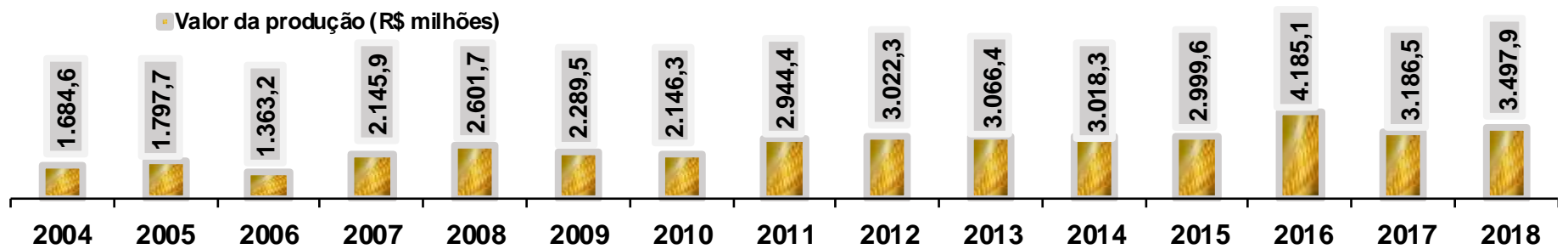
ÁREA	0,8
PRODUÇÃO	-2,0
PRODUTIVIDADE	-2,8

[Retornar ao Índice](#)

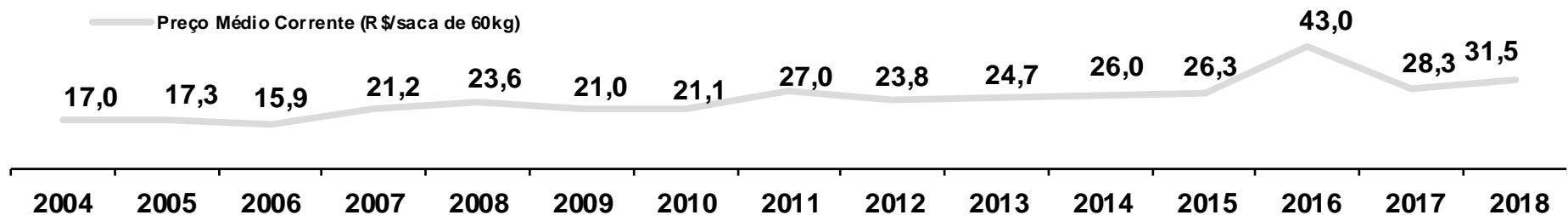
# MILHO – VALOR DA PRODUÇÃO

## MINAS GERAIS

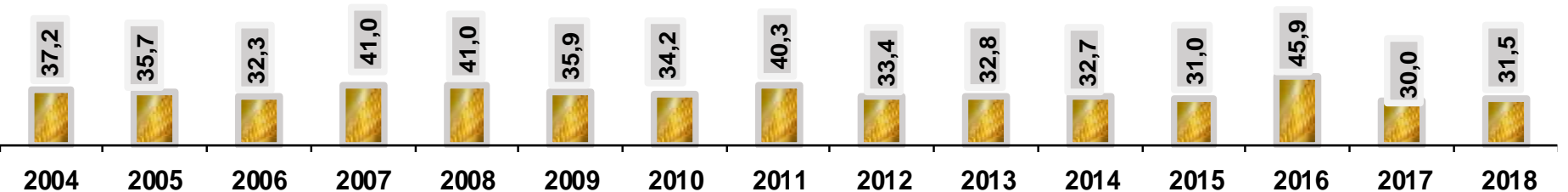
Valor da produção (R\$ milhões)



Preço Médio Corrente (R\$/saca de 60kg)



Preço Medio Real (R\$/saca de 60 kg)\*



### VARIAÇÃO (%) (2018/2017)

VALOR DA PRODUÇÃO	9,8
PREÇO MÉDIO CORRENTE	11,2
PREÇO MÉDIO REAL	5,1

\*Valores a preços de 2018.

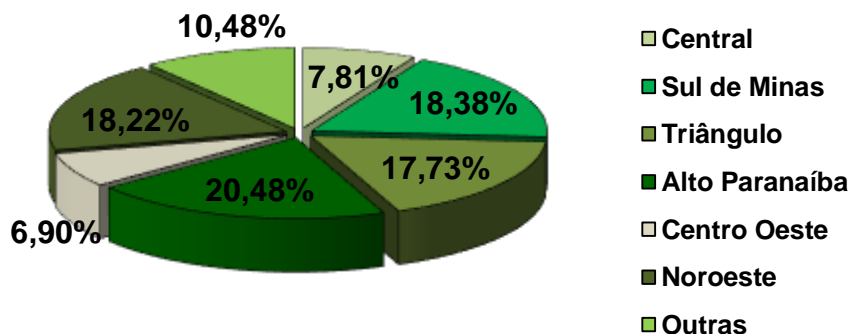
[Retornar ao Índice](#)

# MILHO TOTAL - DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DA ÁREA COLHIDA E PRODUÇÃO (2019)

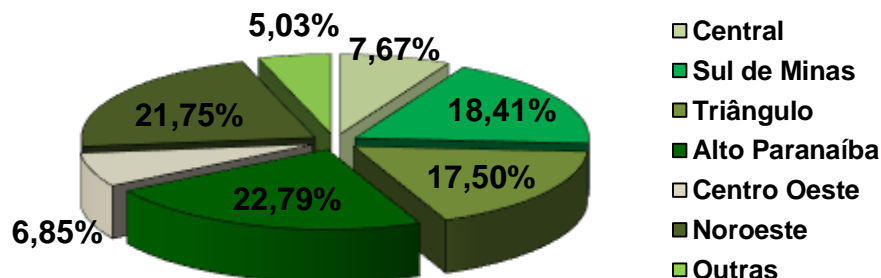
## MINAS GERAIS

REGIÃO	ÁREA COLHIDA		PRODUÇÃO		PRODUTIVIDADE	
	ha	%	t	%	kg/ha	Média estadual = 100
Central	86.061	7,81	572.377	7,67	6.651	-2
Rio Doce	16.030	1,46	44.742	0,60	2.791	-59
Zona da Mata	35.273	3,20	134.906	1,81	3.825	-44
Sul de Minas	202.483	18,38	1.374.173	18,41	6.787	0
Triângulo	195.316	17,73	1.306.251	17,50	6.688	-1
Alto Paranaíba	225.521	20,48	1.701.363	22,79	7.544	11
Centro Oeste	75.962	6,90	511.594	6,85	6.735	-1
Noroeste	200.670	18,22	1.623.372	21,75	8.090	19
Norte de Minas	51.104	4,64	177.741	2,38	3.478	-49
Jequitinhonha/Mucuri	12.975	1,18	18.397	0,25	1.418	-79
<b>Minas Gerais</b>	<b>1.101.395</b>	<b>100,00</b>	<b>7.464.916</b>	<b>100,00</b>	<b>6.778</b>	<b>-</b>

MILHO - DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DA ÁREA COLHIDA



MILHO - DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DA PRODUÇÃO



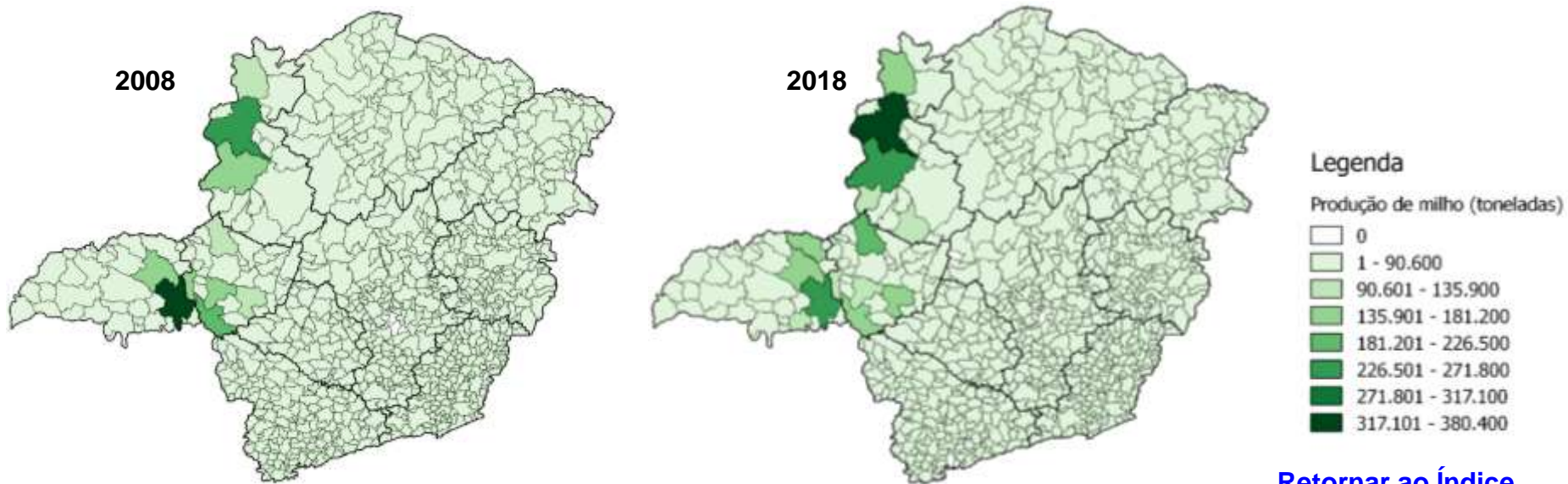
# MILHO

## PRINCIPAIS MUNICÍPIOS PRODUTORES (2018)

MINAS GERAIS

Municípios	Região	Área (ha)	Produção (t)	Produtividade (kg/ha)
Unaí	Noroeste de Minas	56.000	380.400	6.793
Uberaba	Triângulo	33.000	252.000	7.636
Paracatu	Noroeste de Minas	40.200	227.280	5.654
Coromandel	Alto Paranaíba	29.016	223.354	7.698
Ibiá	Alto Paranaíba	25.000	180.300	7.212
<b>Total</b>		<b>183.216</b>	<b>1.263.334</b>	<b>6.895</b>

## EVOLUÇÃO DA PRODUÇÃO DE MILHO EM MINAS GERAIS



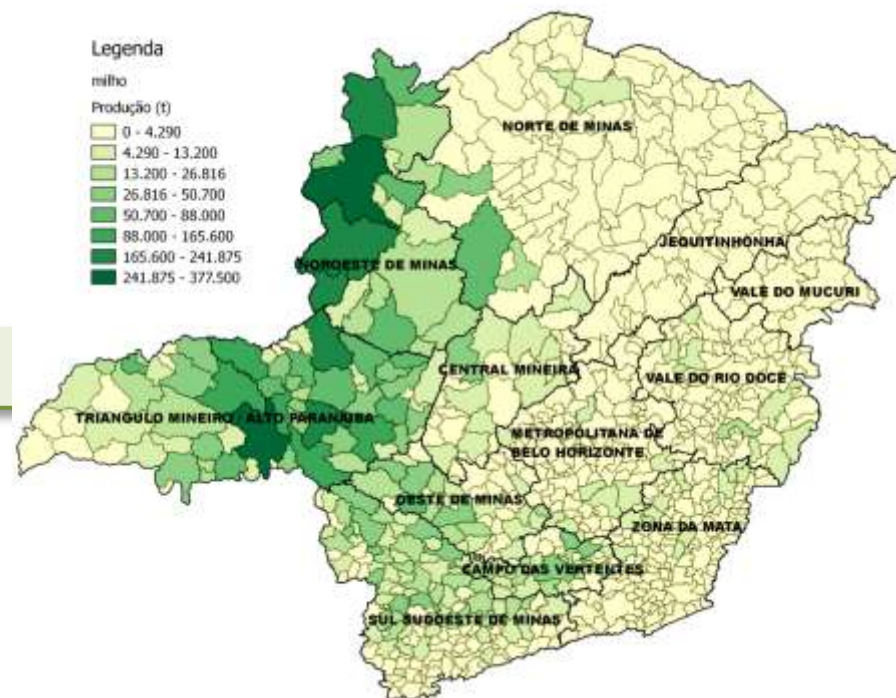


# MILHO TOTAL PRINCIPAIS MUNICÍPIOS PRODUTORES (2019)

MINAS GERAIS

MUNICÍPIOS	REGIÃO	ÁREA (ha)	PRODUÇÃO (t)	PRODUTIVIDADE E (kg/ha)
Unaí	Noroste de Minas	60.000	539.700	8.995
Coromandel	Alto Paranaíba	36.000	246.960	6.860
Uberaba	Noroste de Minas	31.000	233.500	7.532
Perdizes	Alto Paranaíba	26.000	221.130	8.505
Paracatu	Noroste de Minas	23.000	203.850	8.863
<b>Total</b>		<b>176.000</b>	<b>1.445.140</b>	<b>8.211</b>

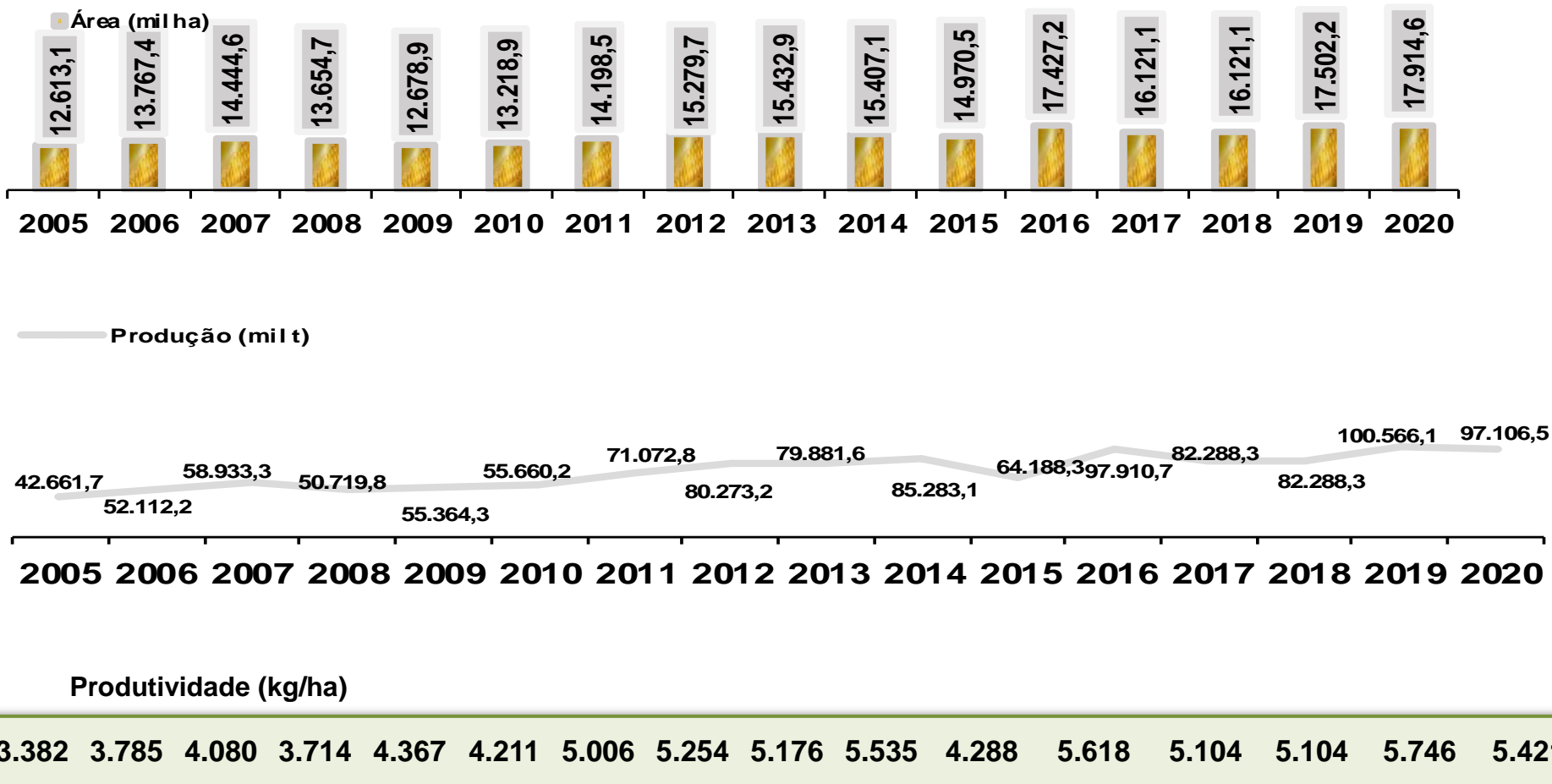
## LOCALIZAÇÃO ESPACIAL



# DADOS DO BRASIL

# MILHO – ÁREA COLHIDA, PRODUÇÃO E PRODUTIVIDADE

BRASIL



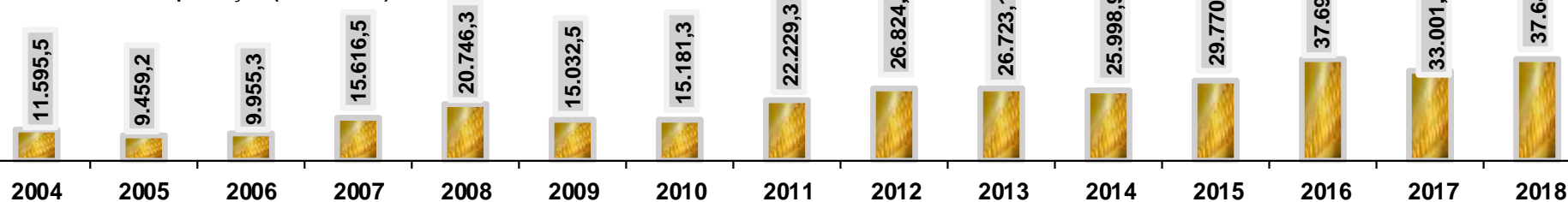
VARIÇÃO (%) (2020/2019)	
ÁREA	2,4
PRODUÇÃO	-3,4
PRODUTIVIDADE	-5,7

[Retornar ao Índice](#)

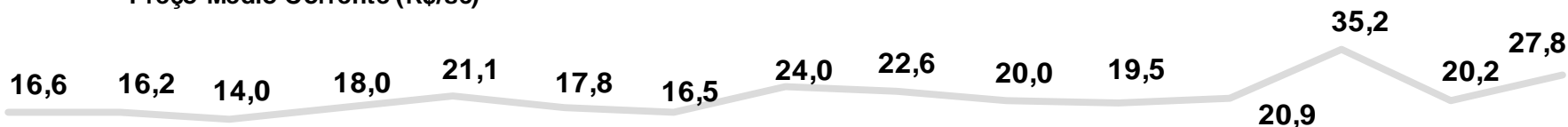
# MILHO – VALOR DA PRODUÇÃO

BRASIL

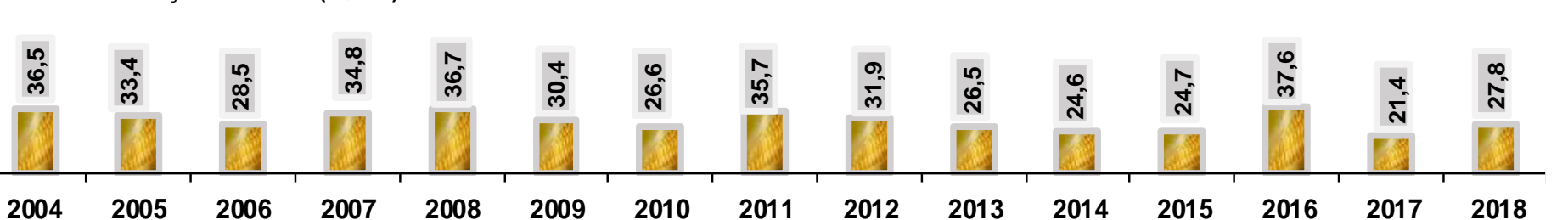
Valor da produção (R\$ milhões)



Preço Médio Corrente (R\$/sc)



Preço Médio Real (R\$/sc\*)



VARIAÇÃO (%) (2018/2017)

VALOR DA PRODUÇÃO	14,1
PREÇO MÉDIO CORRENTE	37,3
PREÇO MÉDIO REAL	29,7

\*Valores a preços de 2018.

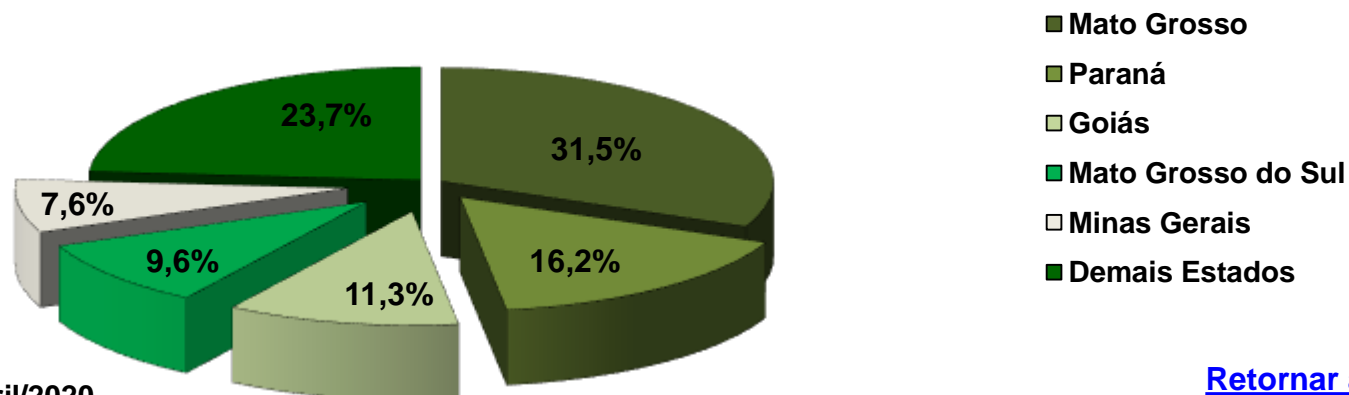
[Retornar ao Índice](#)

# MILHO

## RANKING - PRINCIPAIS ESTADOS PRODUTORES (2020)

POSIÇÃO	ESTADO	PRODUÇÃO (mil t)	PARTICIPAÇÃO %
1º	Mato Grosso	30.634,6	31,5
2º	Paraná	15.750,3	16,2
3º	Goiás	10.967,7	11,3
4º	Mato Grosso do Sul	9.326,4	9,6
5º	Minas Gerais	7.369,3	7,6
6º	Rio Grande do Sul	4.629,5	4,8
7º	São Paulo	4.337,5	4,5
8º	Santa Catarina	2.781,6	2,9
9º	Piauí	2.279,7	2,3
	Demais Estados	9.029,9	9,3
	<b>Produção Total</b>	<b>97.106,5</b>	<b>100,0</b>

### MILHO - PARTICIPAÇÃO RELATIVA DOS ESTADOS NA PRODUÇÃO BRASILEIRA - 2020



## MILHO – RELAÇÃO MINAS GERAIS/BRASIL

ANO	ÁREA (%)	PRODUÇÃO (%)	VALOR DA PRODUÇÃO* (%)
2005	9,72	12,08	19,00
2006	9,54	11,64	13,69
2007	9,14	11,22	13,74
2008	9,36	12,89	12,54
2009	9,22	11,00	15,23
2010	8,90	11,74	14,14
2011	8,67	10,73	13,25
2012	7,95	9,28	11,27
2013	8,24	8,72	11,47
2014	7,91	8,02	11,61
2015	7,36	9,10	10,08
2016	6,05	6,90	11,10
2017	6,36	8,06	9,66
2018	6,36	8,06	9,29
2019	6,32	7,48	-
2020	6,23	7,59	-

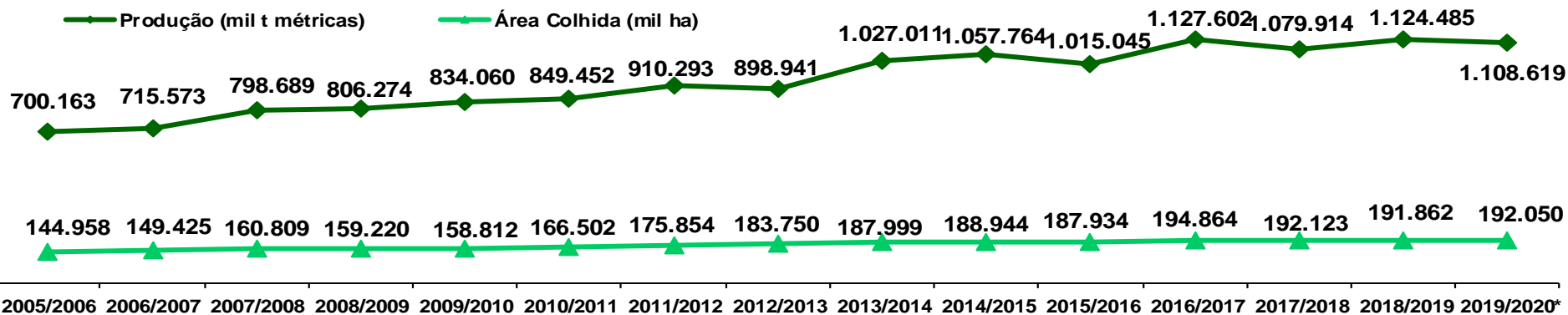
\*Valores não disponíveis nos anos de 2019 / 2020.

Fonte: IBGE/LSPA Abril/2020

[Retornar ao Índice](#)

# DADOS MUNDIAIS

# MILHO PRODUÇÃO E ÁREA



## Produtividade (Kg/ha)

4.830    4.789    4.967    5.064    5.252    5.102    5.176    4.892    5.463    5.598    5.401    5.787    5.621    5.861    5.773

## ÁREA COLHIDA – RANKING DOS PAÍSES Safrá 2019/2020

Posição	País	Área Colhida (mil hectares)	Participação %
1º	China	41.280	21,5
2º	Estados Unidos	33.109	17,2
3º	Brasil	18.100	9,4
4º	Índia	9.500	4,9
5º	União Europeia**	8.594	4,5
6º	México	6.800	3,5
7º	Nigéria	6.500	3,4
8º	Argentina	6.100	3,2
9º	Ucrânia	4.900	2,6
Demais Países (105)		57.167	29,8
Área Colhida Total		192.050	100,0

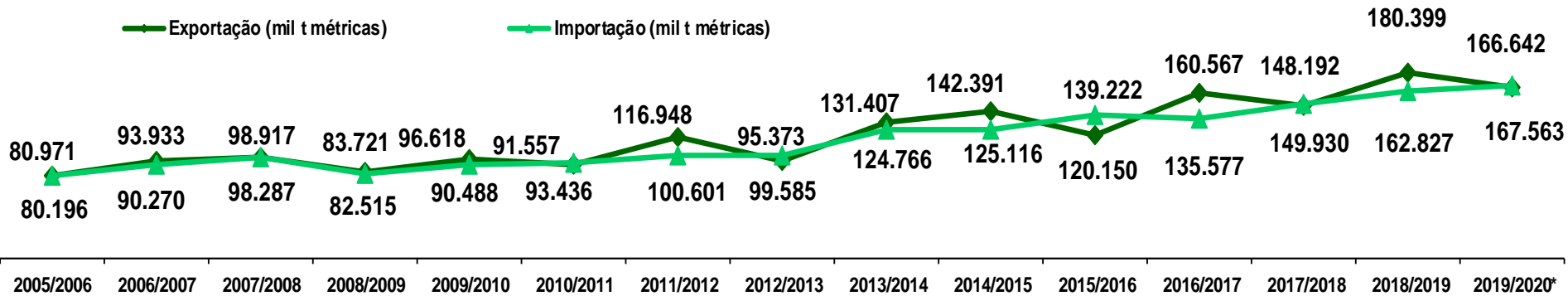
## PRODUÇÃO – RANKING DOS PAÍSES Safrá 2019/2020

Posição	País	Produção (mil t métricas)	Participação %
1º	Estados Unidos	347.006	31,3
2º	China	260.770	23,5
3º	Brasil	101.000	9,1
4º	União Europeia**	64.560	5,8
5º	Argentina	50.000	4,5
6º	Ucrânia	35.500	3,2
7º	Índia	29.000	2,6
8º	México	25.000	2,3
9º	Canadá	14.000	1,3
Demais Países (105)		181.783	16,4
Produção Total		1.108.619	100,0

\* Estimativa    \*\* Composta por 28 países



# MILHO EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO



## EXPORTAÇÃO – RANKING DOS PAÍSES Safrá 2019/2020

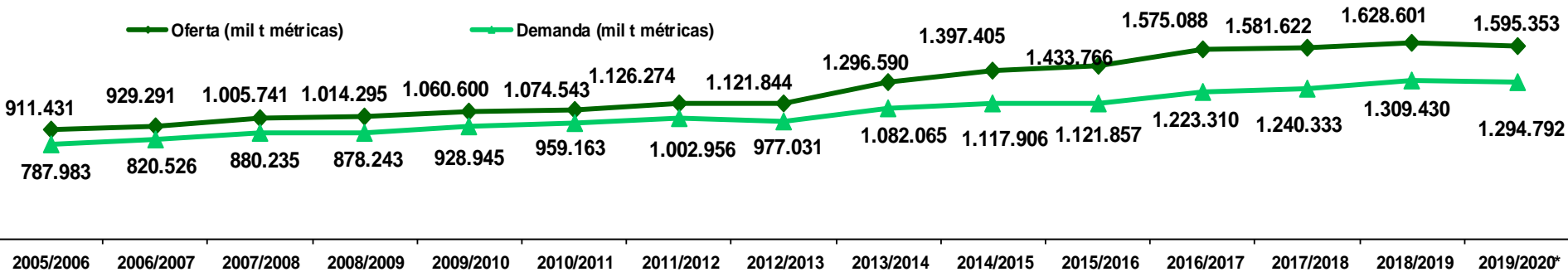
Posição	País	Exportação (mil t métricas)	Participação %
1º	Estados Unidos	46.992	28,2
2º	Brasil	36.000	21,6
3º	Argentina	33.500	20,1
4º	Ucrânia	30.000	18,0
5º	Rússia	5.700	3,4
6º	Sérvia	2.200	1,3
7º	União Europeia**	2.000	1,2
8º	Paraguai	2.000	1,2
9º	África do Sul	1.500	0,9
Demais Países (40)		6.750	4,1
Exportação Total		166.642	100,0

\* Estimativa    \*\* Composta por 28 países

## IMPORTAÇÃO – RANKING DOS PAÍSES Safrá 2019/2020

Posição	País	Importação (mil t métricas)	Participação %
1º	União Europeia**	21.000	12,5
2º	México	17.500	10,4
3º	Japão	16.000	9,5
4º	Vietnã	11.500	6,9
5º	Coreia do Sul	10.800	6,4
6º	Irã	10.000	6,0
7º	Egito	9.900	5,9
8º	China	7.000	4,2
9º	Colômbia	6.200	3,7
Demais Países (99)		57.663	34,4
Importação Total		167.563	100,0

# MILHO OFERTA E DEMANDA



Nota: A oferta é igual à soma da produção, importação e do estoque inicial no ano corrente. A demanda é igual à soma entre o consumo e a exportação anuais.

## CONSUMO<sup>1</sup> – RANKING DOS PAÍSES Safrá 2019/2020

Posição	País	Consumo (mil t métricas)	Participação %
1º	Estados Unidos	306.466	27,2
2º	China	278.000	24,6
3º	União Europeia**	82.500	7,3
4º	Brasil	66.000	5,9
5º	México	44.500	3,9
6º	Índia	29.000	2,6
7º	Egito	16.700	1,5
8º	Japão	16.100	1,4
9º	Canadá	15.400	1,4
Demais Países (112)		273.484	24,2
Consumo Total		1.128.150	100,0

## ESTOQUE FINAL – RANKING DOS PAÍSES Safrá 2019/2020

Posição	País	Estoque Final (mil t métricas)	Participação %
1º	China	201.069	66,9
2º	Estados Unidos	48.527	16,1
3º	União Europeia**	8.692	2,9
4º	Argentina	5.117	1,7
5º	Brasil	5.080	1,7
6º	México	2.389	0,8
7º	África do Sul	2.172	0,7
8º	Coreia do Sul	1.906	0,6
9º	Canadá	1.580	0,5
Demais Países (88)		24.029	8,0
Estoque Final Total		300.561	100,0

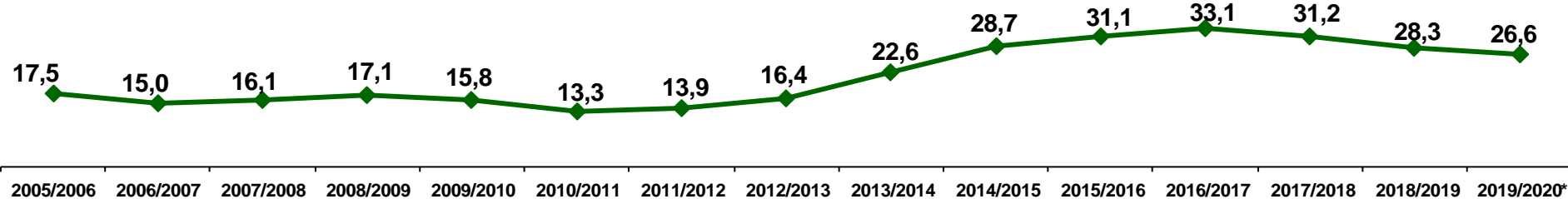
<sup>1</sup> Referente ao Consumo Doméstico

\* Estimativa

\*\* Composta por 28 países

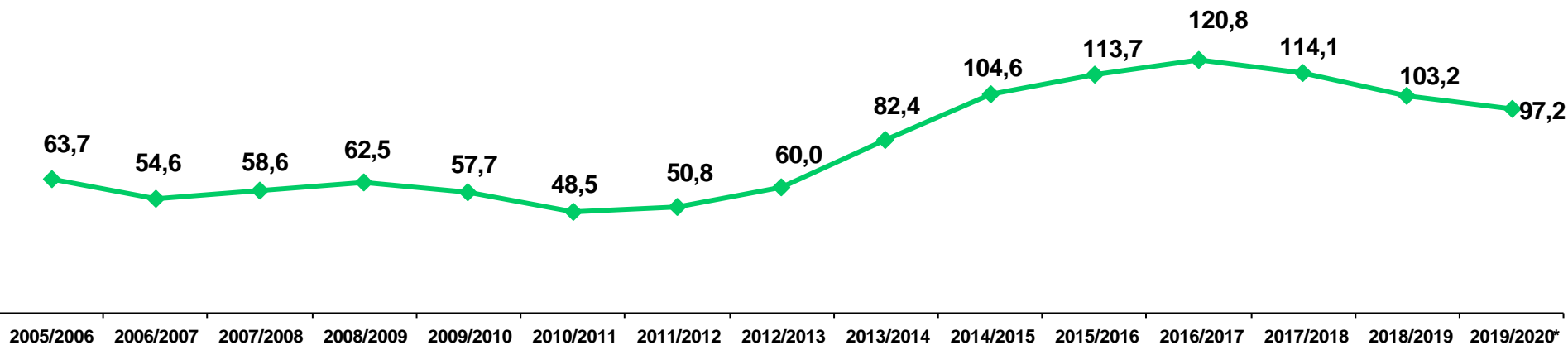
## MILHO

### RAZÃO ENTRE O ESTOQUE FINAL E O CONSUMO (%)



## CAPACIDADE DE ABASTECIMENTO

### RAZÃO ENTRE O ESTOQUE FINAL E O CONSUMO DIÁRIO (DIAS)



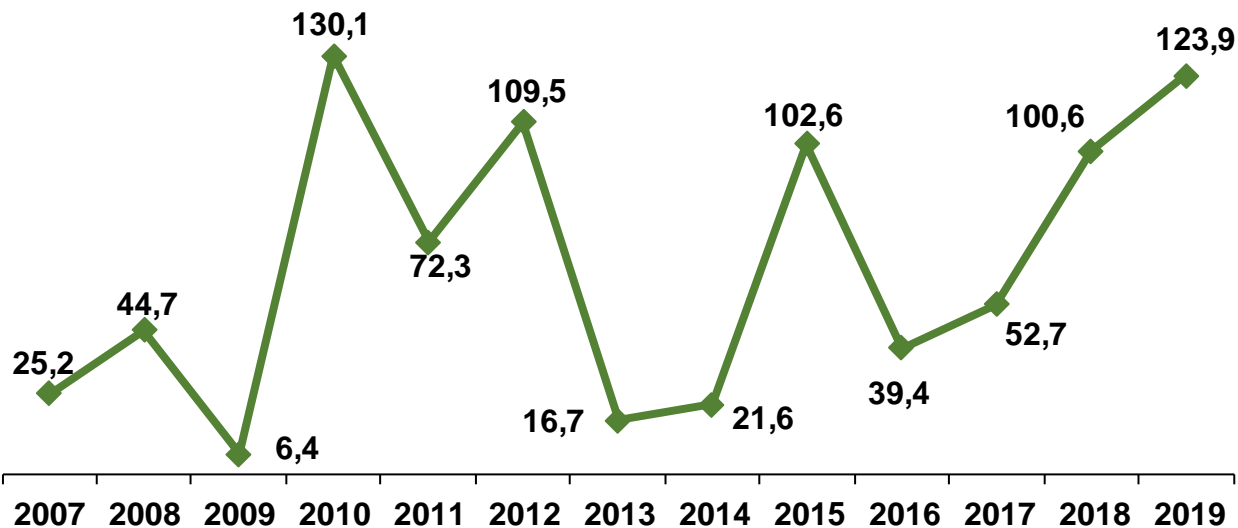
\* Estimativa

# BALANÇA COMERCIAL

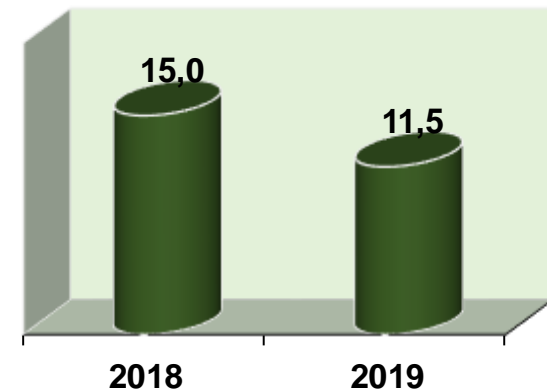
## MINAS GERAIS

# EXPORTAÇÕES DE MILHO (US\$ milhões)

### EVOLUÇÃO HISTÓRICA



### DEZEMBRO

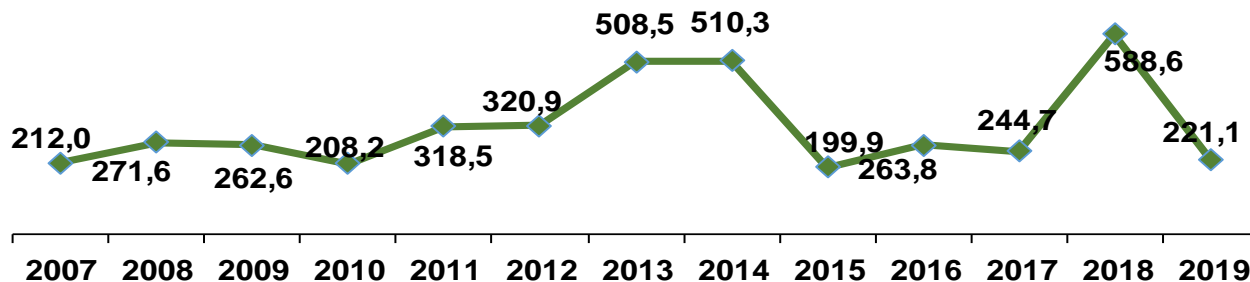


### QUANTIDADE EXPORTADA (mil t)

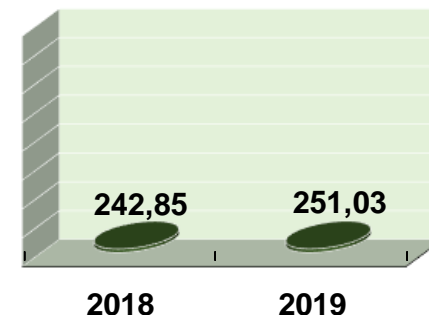
2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
118,7	164,7	24,5	624,8	227,0	341,2	32,8	42,3	513,5	149,3	215,6	461,9	560,3

# MILHO – VALOR MÉDIO E DESTINO DAS EXPORTAÇÕES

## VALOR MÉDIO (US\$/t)



## DEZEMBRO



## PRINCIPAIS DESTINOS

DEZEMBRO

2019

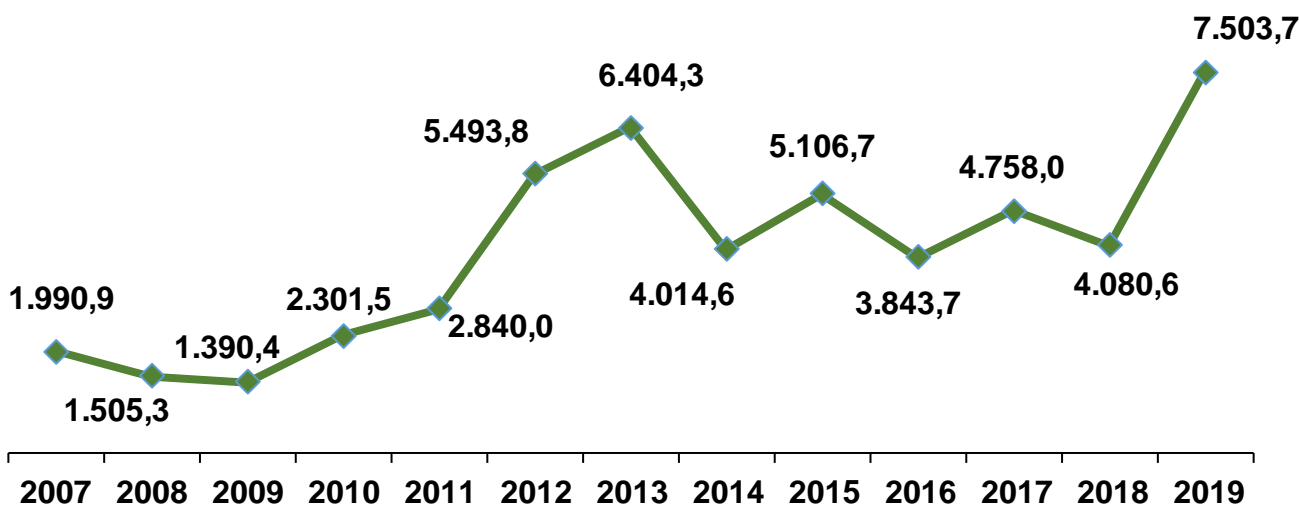
US\$ 11,5 milhões

POSIÇÃO	PAÍSES	PART. %
1º	Paraguai	21,0
2º	República Dominicana	17,6
3º	Marrocos	17,2
4º	Vietnã	11,7
5º	Nicarágua	10,33
	Demais países (8)	22,0
<b>Total das exportações</b>		<b>100,0</b>

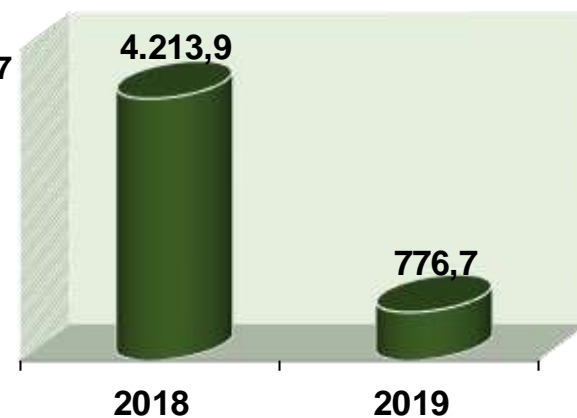
**BRASIL**

**EXPORTAÇÕES DE MILHO  
(US\$ milhões)**

**EVOLUÇÃO HISTÓRICA**



**DEZEMBRO**



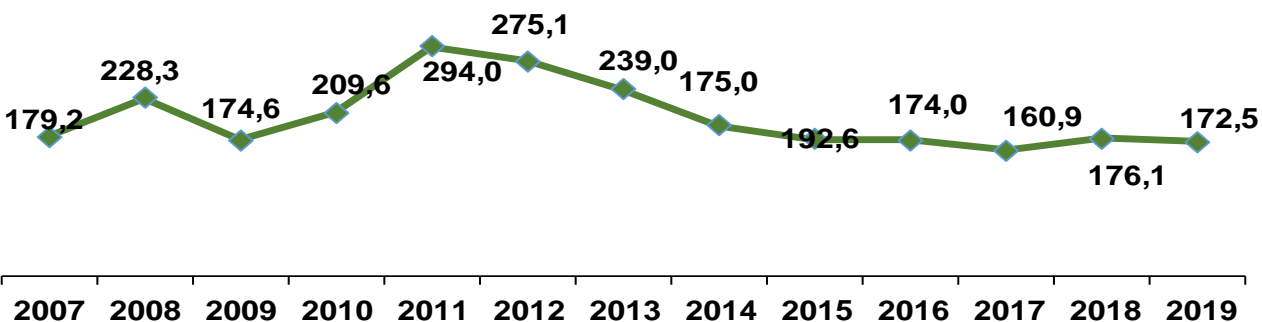
**QUANTIDADE EXPORTADA (mil t)**

2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
11.106,7	6.593,9	7.963,6	10.981,9	9.661,1	19.967,0	26.797,5	20.845,1	29.167,4	22.095,3	29.571,3	23.773,6	43.500,7

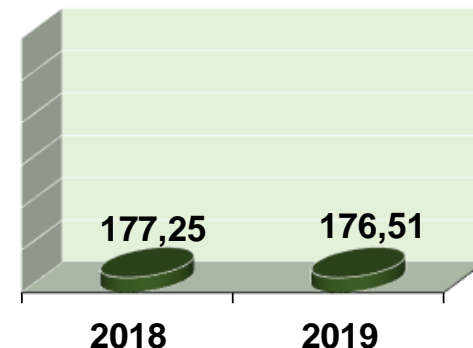
**BRASIL**

**MILHO – VALOR MÉDIO E DESTINO DAS EXPORTAÇÕES**

**VALOR MÉDIO (US\$/t)**



**DEZEMBRO**



**PRINCIPAIS DESTINOS**

**DEZEMBRO**  
**2019**  
**US\$ 776,9 Milhões**

POSIÇÃO	PAÍSES	PART. %
1º	Japão	30,4
2º	Vietnã	10,8
3º	Irã	8,2
4º	Taiwan (Formosa)	6,3
5º	Coreia do Sul	5,6
	Demais países (85)	38,7
<b>TOTAL</b>		<b>100,0</b>

[Retornar ao Índice](#)



# SECRETARIA DE ESTADO DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO



[www.agricultura.mg.gov.br](http://www.agricultura.mg.gov.br)

Rodovia Papa João Paulo II, 4.001 – Prédio Gerais – 10 andar. Bairro Serra Verde

31630-901 – Belo Horizonte - MG

Fone: 31-3915-8601

## *Equipe técnica / apoio*

> *Amanda Bianchi da Silva Gonçalves*

> *Creuma Damásio Viana*

> *Manoela Teixeira de Oliveira*

> *Marco Antônio de Figueiredo Romualdo*

> *Maria Raymunda Ramos Fernandes*

> *Victor Soares Lopes*