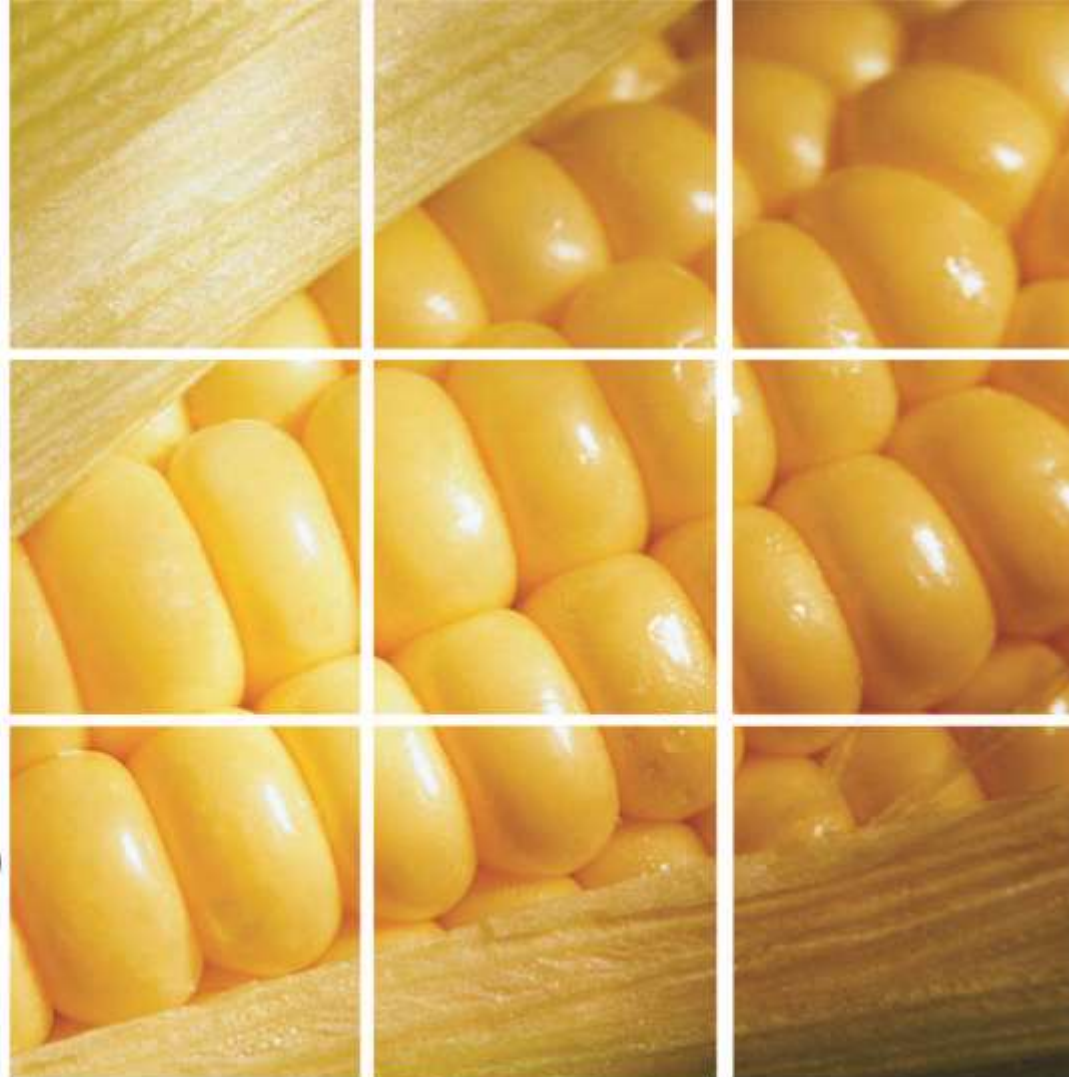


SECRETARIA DE ESTADO DE AGRICULTURA,
PECUÁRIA E ABASTECIMENTO DE MINAS GERAIS

SUBSECRETARIA DE POLÍTICA E ECONOMIA
AGRÍCOLA



Milho



Julho/2019

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

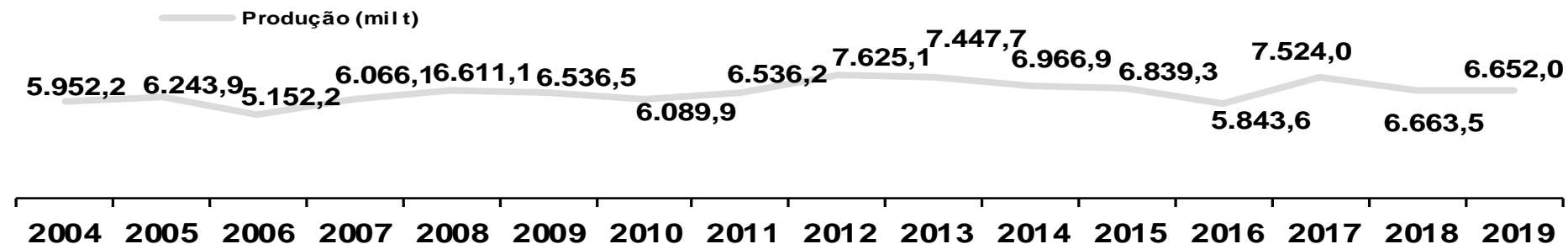
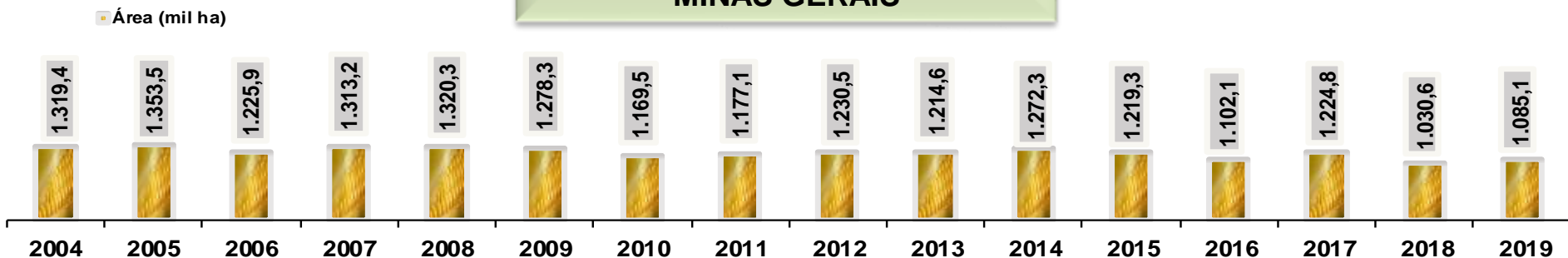
APRESENTAÇÃO

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



Produtividade (kg/ha)

4.511 4.613 4.203 4.619 5.007 5.113 5.207 5.553 6.197 6.132 5.476 5.609 5.302 7.137 6.466 6.130

VARIAÇÃO (%) (2019/2018)

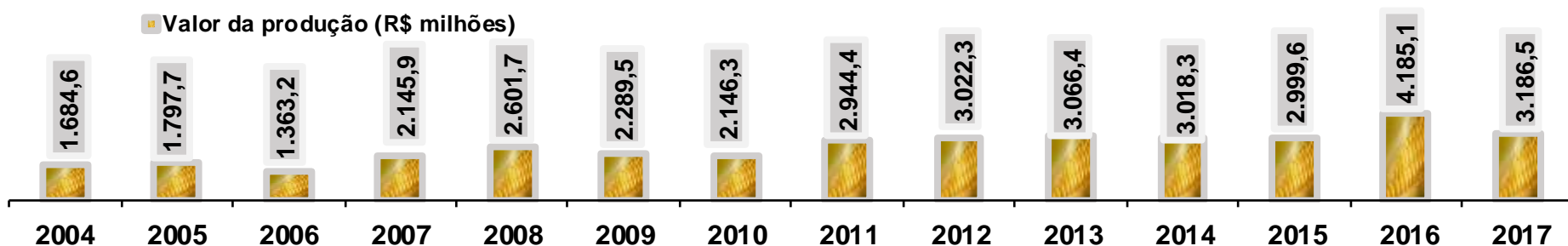
ÁREA	5,3
PRODUÇÃO	-0,2
PRODUTIVIDADE	-5,2

[Retornar ao Índice](#)

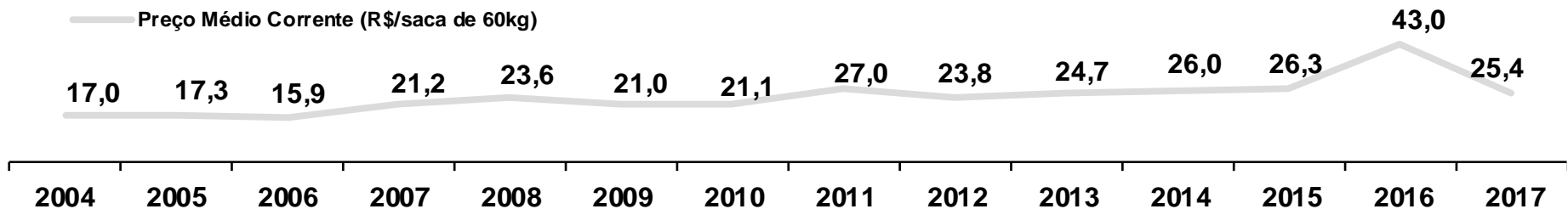
MILHO – VALOR DA PRODUÇÃO

MINAS GERAIS

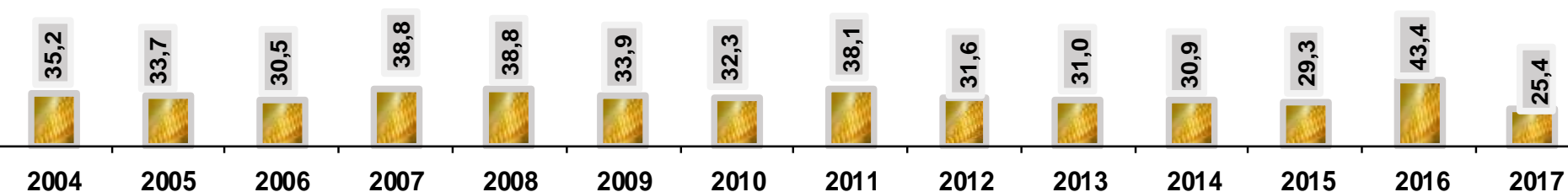
■ Valor da produção (R\$ milhões)



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



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



VARIAÇÃO (%) (2017/2016)

VALOR DA PRODUÇÃO	-23,9
PREÇO MÉDIO CORRENTE	-40,9
PREÇO MÉDIO REAL	-41,4

*Valores a preços de 2017.

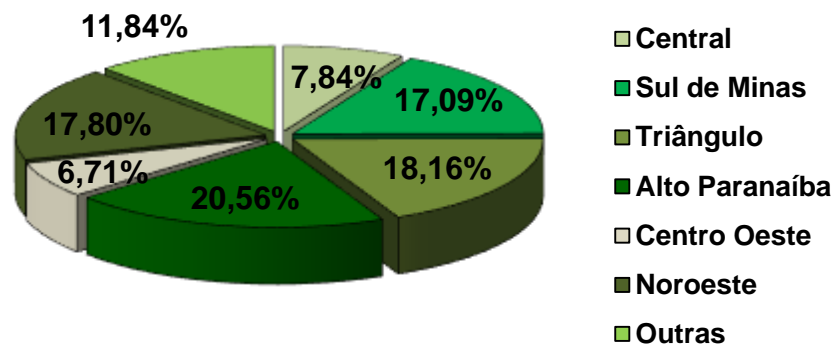
[Retornar ao Índice](#)

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

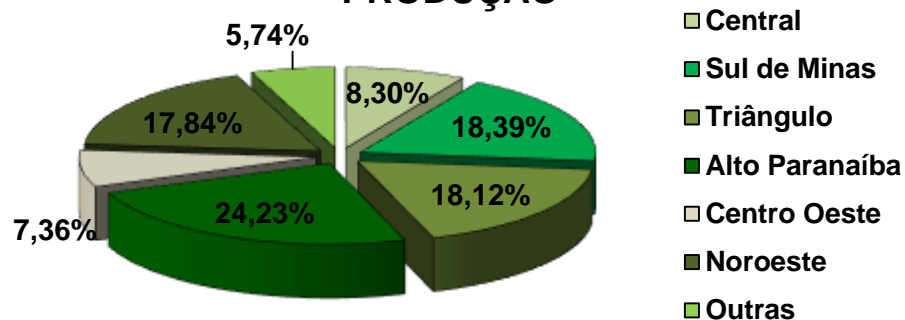
MINAS GERAIS

REGIÃO	ÁREA COLHIDA		PRODUÇÃO		PRODUTIVIDADE	
	ha	%	t	%	kg/ha	Média estadual = 100
Central	85.046	7,84	552.248	8,30	6.494	6
Rio Doce	16.970	1,56	44.540	0,67	2.625	-57
Zona da Mata	35.019	3,23	131.153	1,97	3.745	-39
Sul de Minas	185.458	17,09	1.223.425	18,39	6.597	8
Triângulo	197.065	18,16	1.205.658	18,12	6.118	0
Alto Paranaíba	223.127	20,56	1.611.775	24,23	7.224	18
Centro Oeste	72.862	6,71	489.776	7,36	6.722	10
Noroeste	193.100	17,80	1.187.020	17,84	6.147	0
Norte de Minas	58.982	5,44	178.783	2,69	3.031	-51
Jequitinhonha/Mucuri	17.494	1,61	27.669	0,42	1.582	-74
Minas Gerais	1.085.123	100,00	6.652.047	100,00	6.130	-

MILHO - DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DA ÁREA COLHIDA



MILHO - DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DA PRODUÇÃO



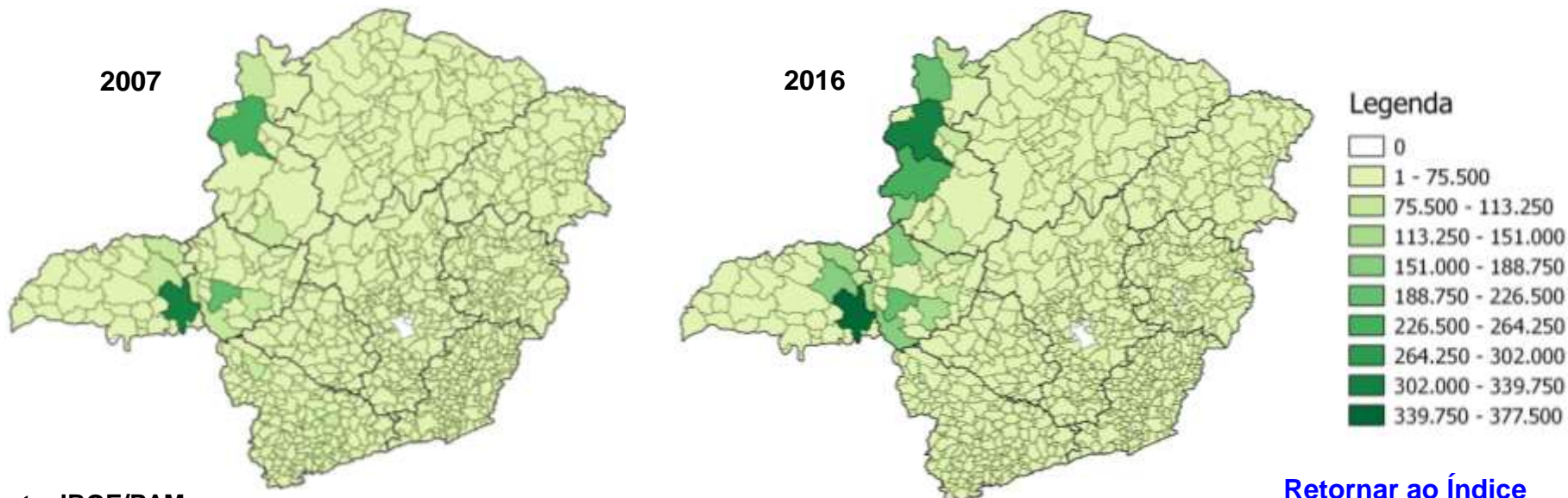
MILHO

PRINCIPAIS MUNICÍPIOS PRODUTORES (2016)

MINAS GERAIS

Municípios	Região	Área (ha)	Produção (t)	Produtividade (kg/ha)
Uberaba	Triângulo	43.000	247.000	5.744
Unaí	Noroeste de Minas	61.000	213.000	3.492
Sacramento	Alto Paranaíba	21.000	185.000	8.810
Perdizes	Alto Paranaíba	17.500	127.700	7.297
Uberlândia	Triângulo	20.000	125.600	6.280
Total		162.500	898.300	5.528

EVOLUÇÃO DA PRODUÇÃO DE MILHO EM MINAS GERAIS

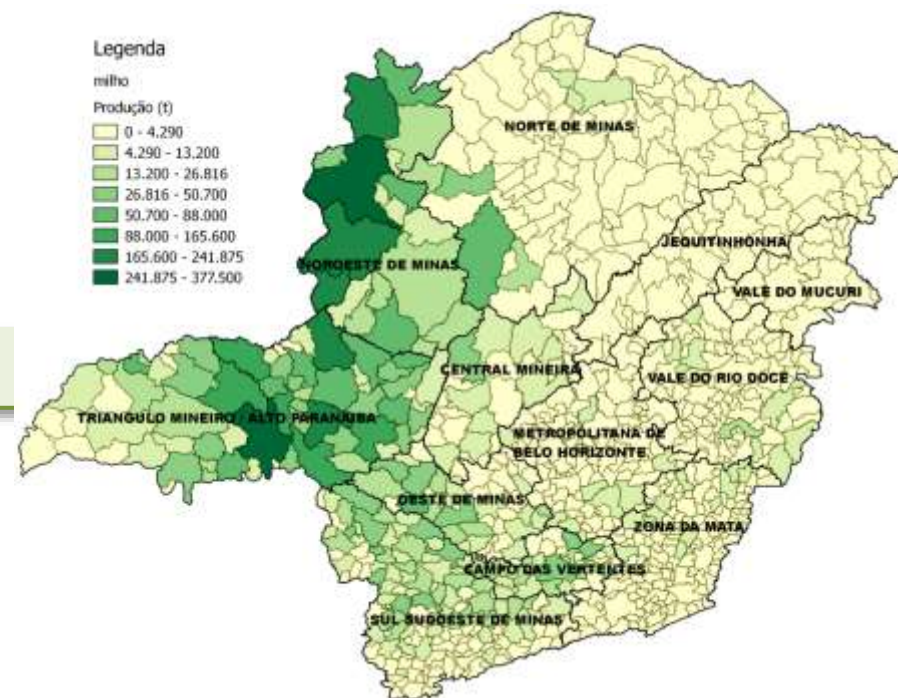


MILHO TOTAL PRINCIPAIS MUNICÍPIOS PRODUTORES (2019)

MINAS GERAIS

MUNICÍPIOS	REGIÃO	ÁREA (ha)	PRODUÇÃO (t)	PRODUTIVIDADE E (kg/ha)
Unaí	Noroste de Minas	58.000	362.400	6.248
Coromandel	Alto Paranaíba	36.016	234.754	6.518
Uberaba	Triângulo	30.000	217.500	7.250
Perdizes	Alto Paranaíba	28.000	216.300	7.725
Sacramento	Alto Paranaíba	21.000	186.000	8.857
Total		173.016	1.216.954	7.034

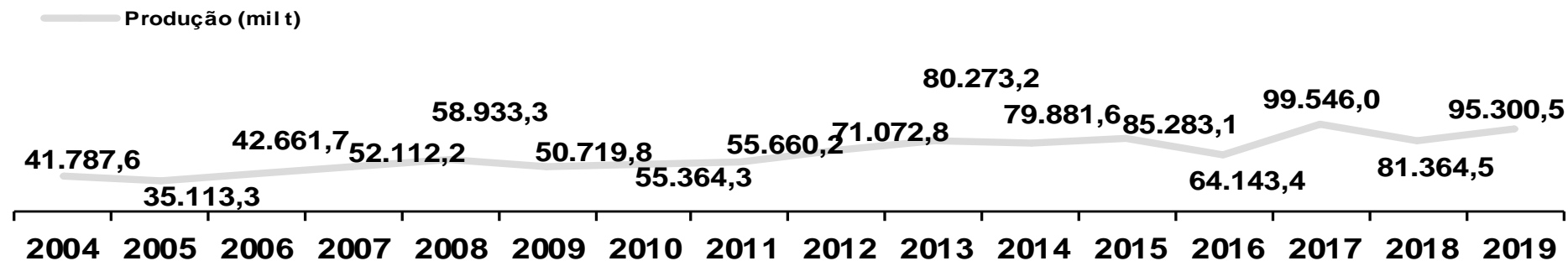
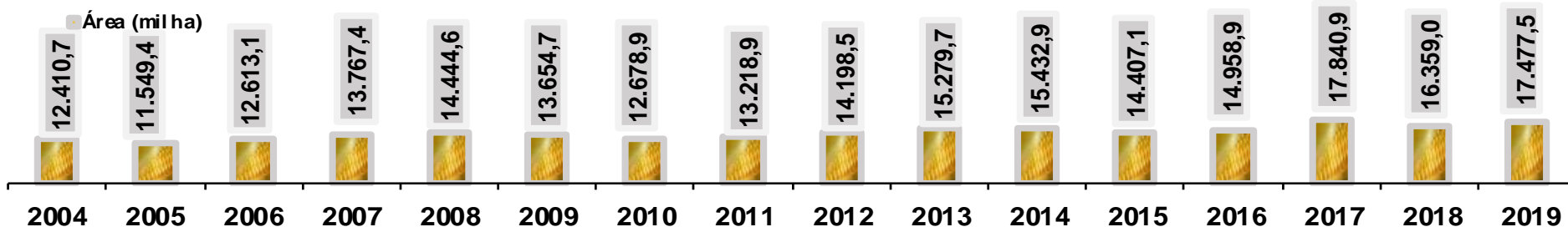
LOCALIZAÇÃO ESPACIAL



DADOS DO BRASIL

MILHO – ÁREA COLHIDA, PRODUÇÃO E PRODUTIVIDADE

BRASIL



Produtividade (kg/ha)

3.367 3.040 3.382 3.785 4.080 3.714 4.367 4.211 5.006 5.254 5.176 5.919 4.288 5.618 4.974 5.453

VARIAÇÃO (%) (2019/2018)

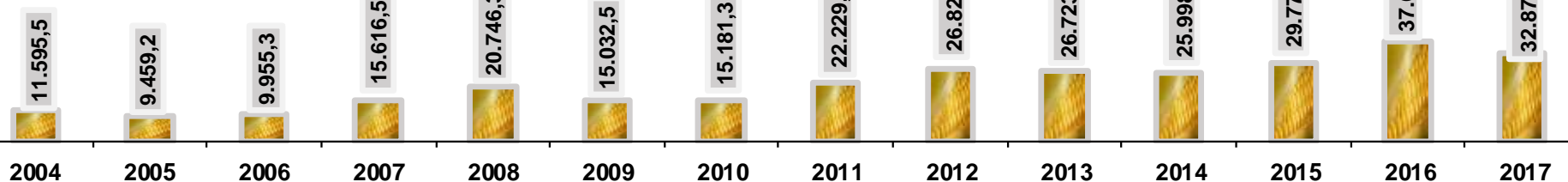
ÁREA	6,8
PRODUÇÃO	17,1
PRODUTIVIDADE	9,6

[Retornar ao Índice](#)

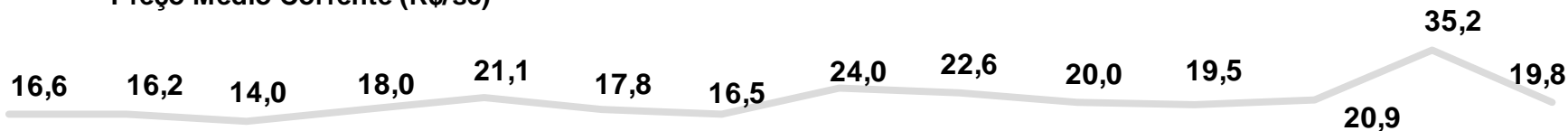
MILHO – VALOR DA PRODUÇÃO

BRASIL

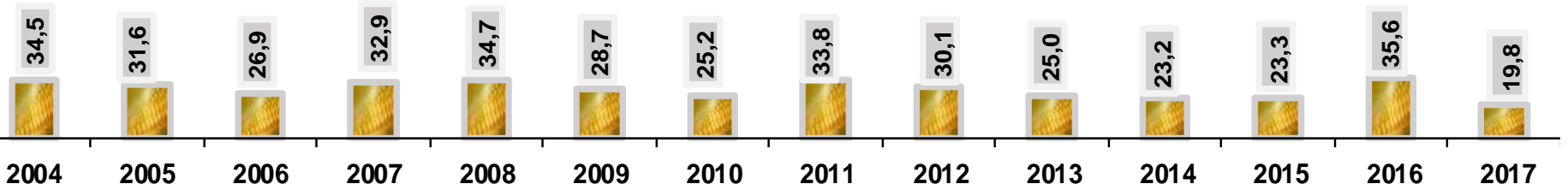
Valor da produção (R\$ milhões)



Preço Medio Corrente (R\$/sc)



Preço Medio Real (R\$/sc*)



VARIAÇÃO (%) (2017/2016)

VALOR DA PRODUÇÃO	-12,7
PREÇO MÉDIO CORRENTE	-43,8
PREÇO MÉDIO REAL	-44,3

*Valores a preços de 2017.

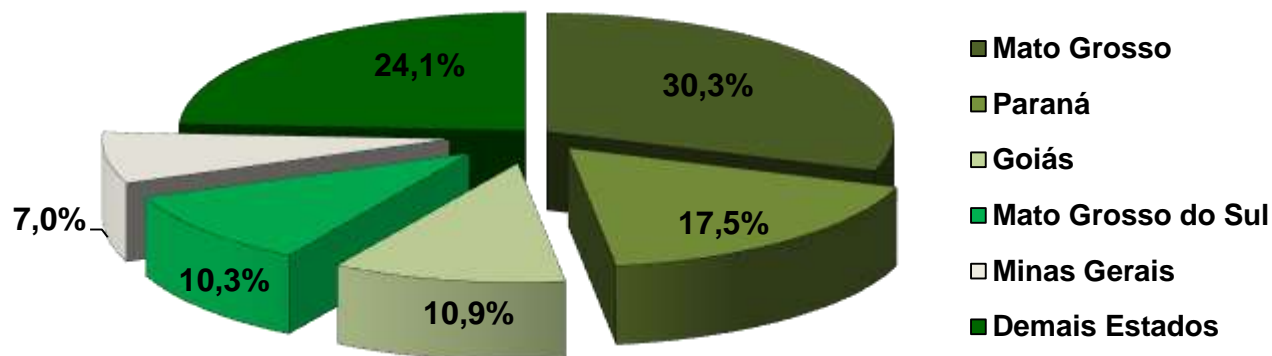
[Retornar ao Índice](#)

MILHO

RANKING - PRINCIPAIS ESTADOS PRODUTORES (2019)

POSIÇÃO	ESTADO	PRODUÇÃO (mil t)	PARTICIPAÇÃO %
1º	Mato Grosso	28.919,2	30,3
2º	Paraná	16.637,8	17,5
3º	Goiás	10.347,1	10,9
4º	Mato Grosso do Sul	9.817,9	10,3
5º	Minas Gerais	6.652,0	7,0
6º	Rio Grande do Sul	5.744,0	6,0
7º	São Paulo	4.312,1	4,5
8º	Santa Catarina	2.799,0	2,9
9º	Piauí	1.910,2	2,0
	Demais Estados	8.161,0	8,6
	Produção Total	95.300,5	100,0

MILHO - PARTICIPAÇÃO RELATIVA DOS ESTADOS NA PRODUÇÃO BRASILEIRA - 2019



MILHO – RELAÇÃO MINAS GERAIS/BRASIL

ANO	ÁREA (%)	PRODUÇÃO (%)	VALOR DA PRODUÇÃO* (%)
2004	10,63	14,24	14,53
2005	11,72	17,78	19,00
2006	9,72	12,08	13,69
2007	9,54	11,64	13,74
2008	9,14	11,22	12,54
2009	9,36	12,89	15,23
2010	9,22	11,00	14,14
2011	8,90	11,74	13,25
2012	8,67	10,73	11,27
2013	7,95	9,28	11,47
2014	8,24	8,72	11,61
2015	8,46	8,02	10,08
2016	7,37	9,11	11,11
2017	6,06	7,70	9,69
2018	6,30	8,19	-
2019	6,21	6,98	-

*Valores não disponíveis nos anos de 2018 e 2019.

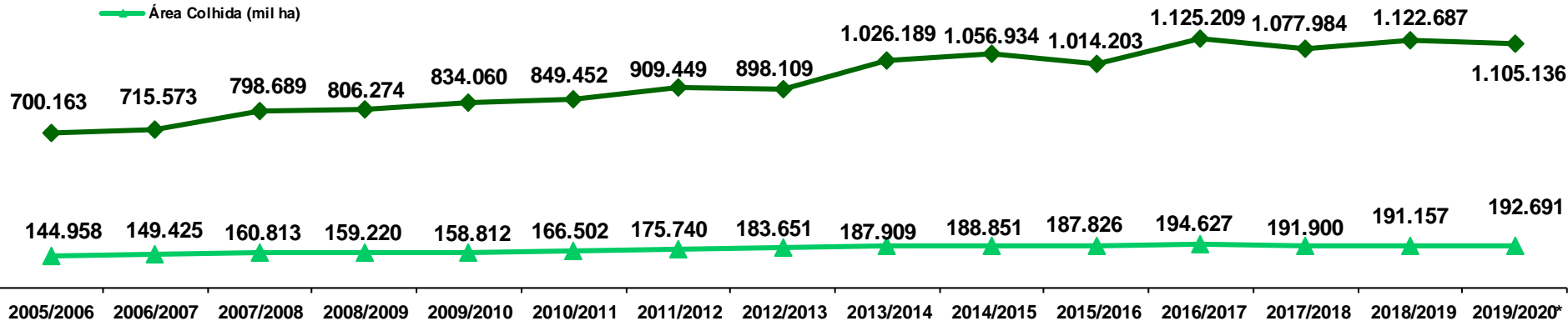
DADOS MUNDIAIS

MILHO

PRODUÇÃO E ÁREA

—●— Produção (mil t métricas)

—▲— Área Colhida (mil ha)



Produtividade (Kg/ha)

4.830	4.789	4.967	5.064	5.252	5.102	5.175	4.890	5.461	5.597	5.400	5.781	5.617	5.873	5.735
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

ÁREA COLHIDA – RANKING DOS PAÍSES

Safrá 2019/2020

Posição	País	Área Colhida (mil hectares)	Participação %
1º	China	41.000	21,3
2º	Estados Unidos	33.830	17,6
3º	Brasil	18.100	9,4
4º	Índia	9.500	4,9
5º	União Europeia**	8.700	4,5
6º	México	7.300	3,8
7º	Nigéria	6.500	3,4
8º	Argentina	6.100	3,2
9º	Ucrânia	4.700	2,4
Demais Países (105)		56.961	29,6
Área Colhida Total		192.691	100,0

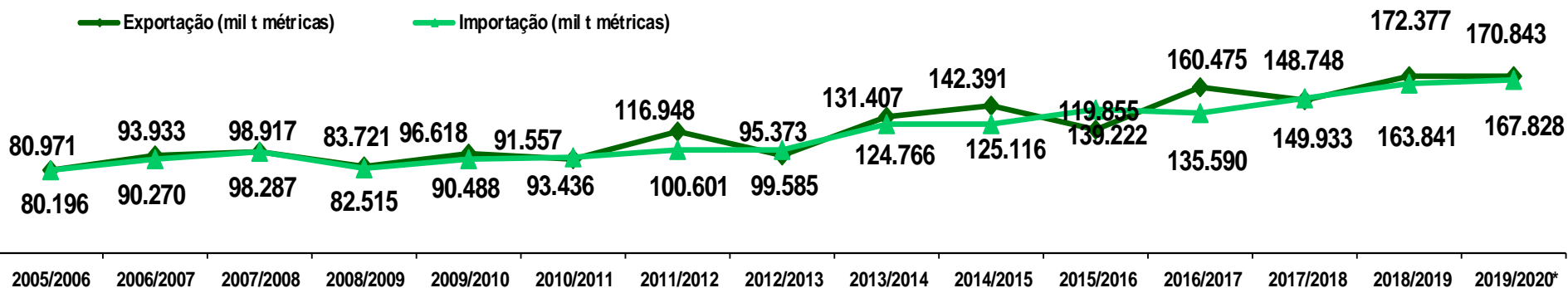
PRODUÇÃO – RANKING DOS PAÍSES

Safrá 2019/2020

Posição	País	Produção (mil t métricas)	Participação %
1º	Estados Unidos	352.441	31,9
2º	China	254.000	23,0
3º	Brasil	101.000	9,1
4º	União Europeia**	64.200	5,8
5º	Argentina	50.000	4,5
6º	Ucrânia	34.000	3,1
7º	Índia	29.000	2,6
8º	México	27.000	2,4
9º	Canadá	14.000	1,3
Demais Países (105)		179.495	16,2
Produção Total		1.105.136	100,0

* Estimativa ** Composta por 28 países

MILHO EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO



EXPORTAÇÃO – RANKING DOS PAÍSES Safrá 2019/2020

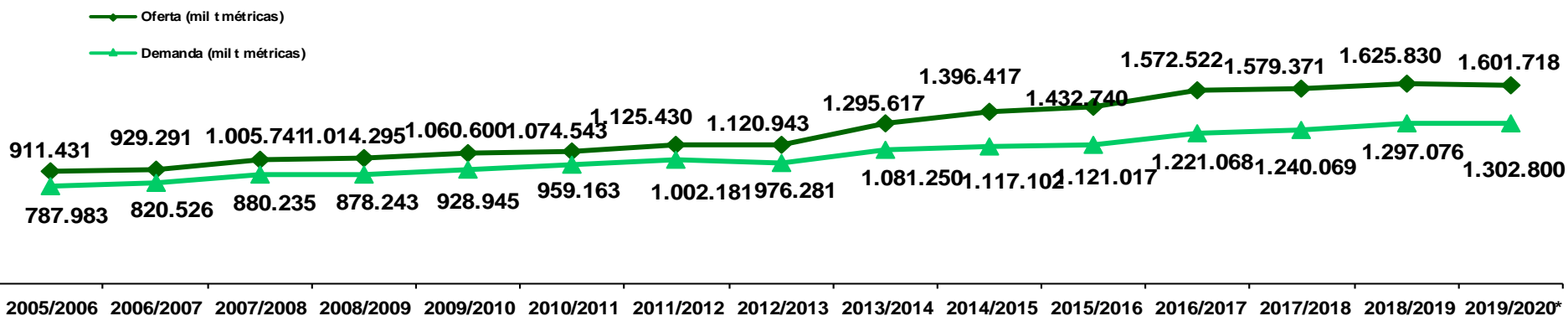
Posição	País	Exportação (mil t métricas)	Participação %
1º	Estados Unidos	54.613	32,0
2º	Brasil	34.000	19,9
3º	Argentina	33.500	19,6
4º	Ucrânia	28.000	16,4
5º	Rússia	5.000	2,9
6º	União Europeia**	2.000	1,2
7º	Paraguai	2.000	1,2
8º	Sérvia	2.000	1,2
9º	Canadá	1.500	0,9
Demais Países (39)		8.230	4,8
Exportação Total		170.843	100,0

* Estimativa ** Composta por 28 países

IMPORTAÇÃO – RANKING DOS PAÍSES Safrá 2019/2020

Posição	País	Importação (mil t métricas)	Participação %
1º	União Europeia**	20.000	11,9
2º	México	18.500	11,0
3º	Japão	15.600	9,3
4º	Irã	10.500	6,3
5º	Coreia do Sul	10.500	6,3
6º	Vietnã	10.500	6,3
7º	Egito	10.000	6,0
8º	China	7.000	4,2
9º	Colômbia	5.700	3,4
Demais Países (99)		59.528	35,5
Importação Total		167.828	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.

CONSUMO¹ – RANKING DOS PAÍSES Safrá 2019/2020

Posição	País	Consumo (mil t métricas)	Participação %
1º	Estados Unidos	307.481	27,2
2º	China	279.000	24,6
3º	União Europeia**	81.500	7,2
4º	Brasil	69.500	6,1
5º	México	45.500	4,0
6º	Índia	29.000	2,6
7º	Egito	16.900	1,5
8º	Japão	15.600	1,4
9º	Canadá	15.000	1,3
Demais Países (112)		272.476	24,1
Consumo Total		1.131.957	100,0

ESTOQUE FINAL – RANKING DOS PAÍSES Safrá 2019/2020

Posição	País	Estoque Final (mil t métricas)	Participação %
1º	China	191.815	64,2
2º	Estados Unidos	51.067	17,1
3º	União Europeia**	7.944	2,7
4º	Brasil	6.313	2,1
5º	Argentina	6.088	2,0
6º	México	3.149	1,1
7º	Egito	2.421	0,8
8º	África do Sul	2.272	0,8
9º	Irã	1.956	0,7
Demais Países (88)		25.893	8,7
Estoque Final Total		298.918	100,0

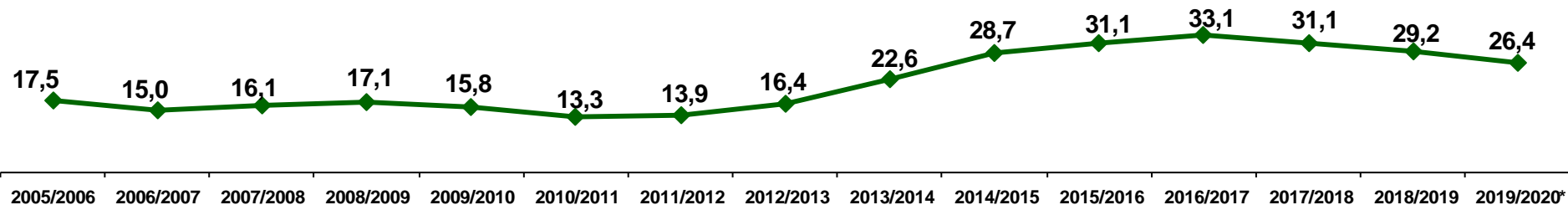
¹ Referente ao Consumo Doméstico

* Estimativa

** Composta por 28 países

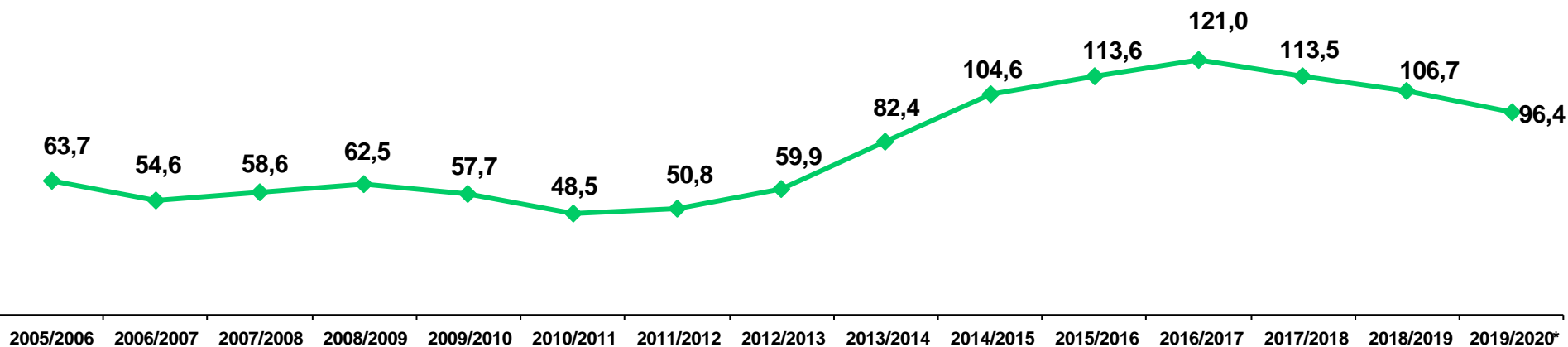
MILHO

RAZÃO ENTRE O ESTOQUE FINAL E O CONSUMO (%)



CAPACIDADE DE ABASTECIMENTO

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



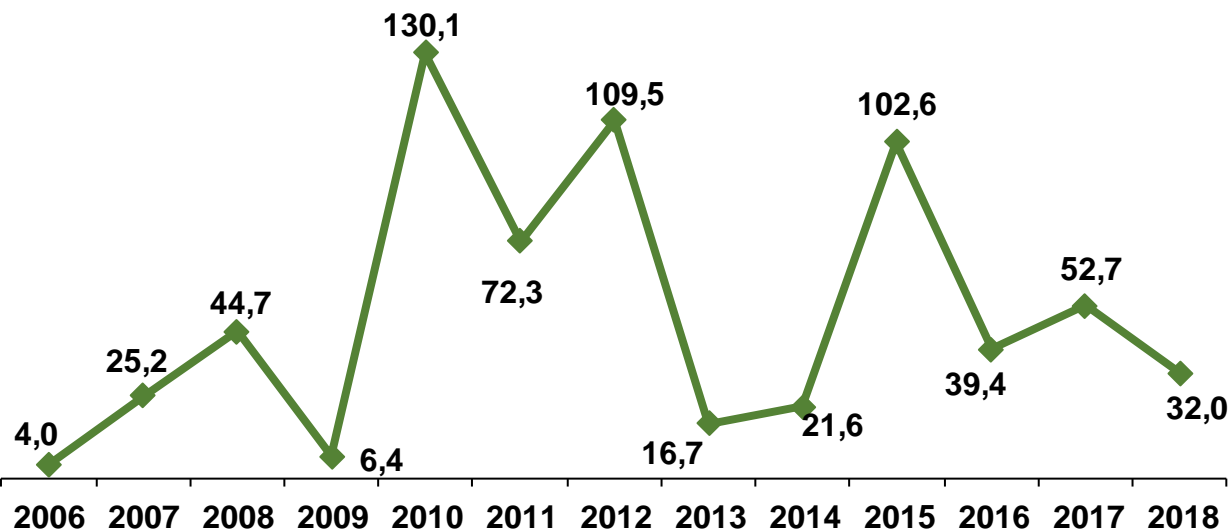
* Estimativa

BALANÇA COMERCIAL

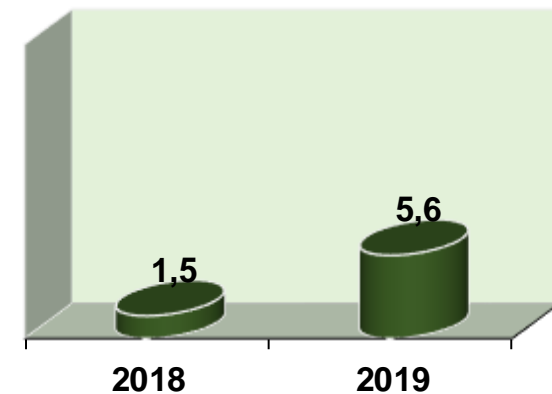
MINAS GERAIS

EXPORTAÇÕES DE MILHO (US\$ milhões)

EVOLUÇÃO HISTÓRICA



JUNHO

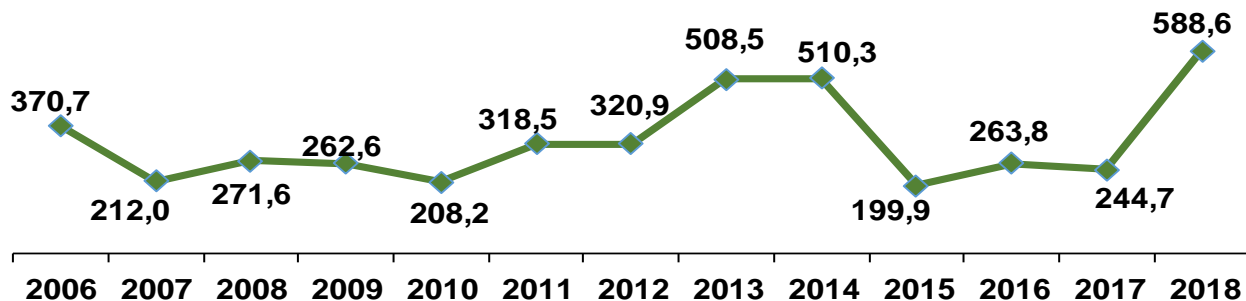


QUANTIDADE EXPORTADA (mil t)

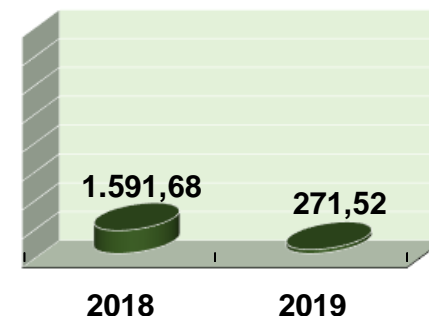
2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
10,8	118,7	164,7	24,5	624,8	227,0	341,2	32,8	42,3	513,5	149,3	215,6	54,4

MILHO – VALOR MÉDIO E DESTINO DAS EXPORTAÇÕES

VALOR MÉDIO (US\$/t)



JUNHO



PRINCIPAIS DESTINOS

JUNHO

2019

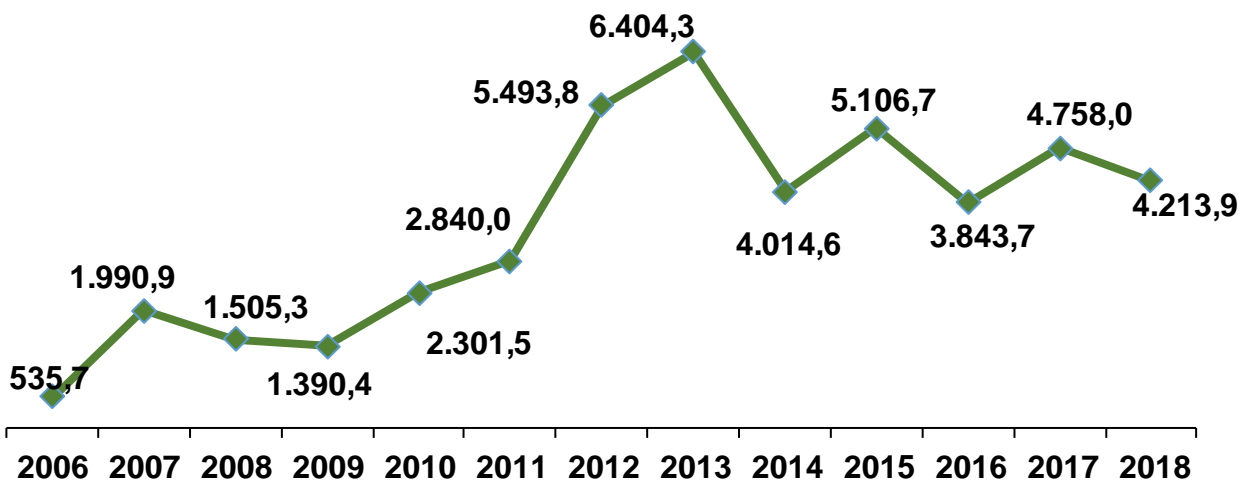
US\$ 5,6 milhões

POSIÇÃO	PAÍSES	PART. %
1º	Egito	61,2
2º	Colômbia	26,5
3º	Irã	6,8
4º	Argentina	2,4
5º	Bolívia	1,60
	Demais países (5)	1,4
Total das exportações		100,0

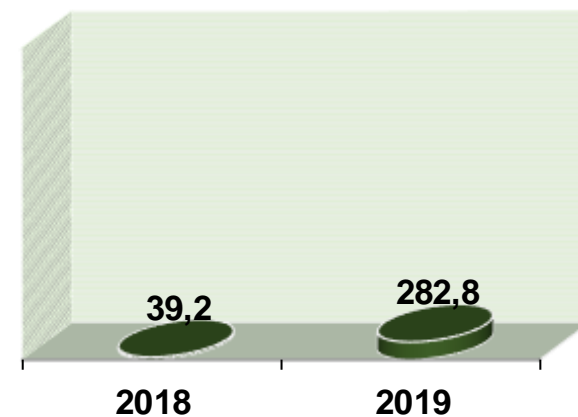
BRASIL

EXPORTAÇÕES DE MILHO (US\$ milhões)

EVOLUÇÃO HISTÓRICA



JUNHO



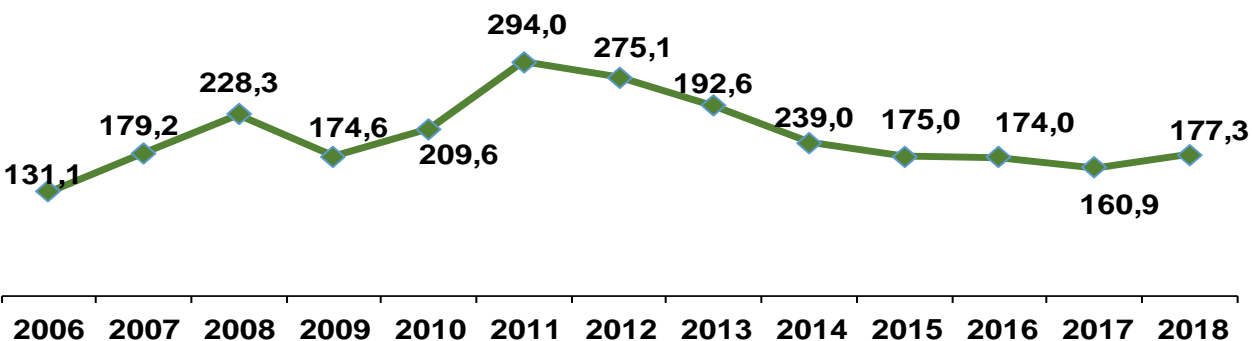
QUANTIDADE EXPORTADA (mil t)

2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
4.086,8	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

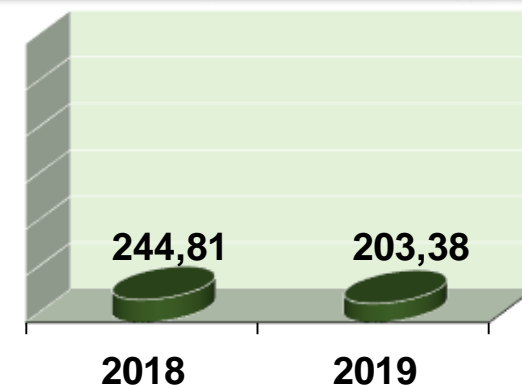
BRASIL

MILHO – VALOR MÉDIO E DESTINO DAS EXPORTAÇÕES

VALOR MÉDIO (US\$/t)



JUNHO



PRINCIPAIS DESTINOS

JUNHO

2019

US\$ 282,8 milhões

POSIÇÃO	PAÍSES	PART. %
1º	Vietnã	30,1
2º	Irã	27,6
3º	Japão	8,6
4º	Taiwan (Formosa)	6,9
5º	Egito	5,6
	Demais países (69)	21,1
TOTAL		100,0

[Retornar ao Índice](#)

SECRETARIA DE ESTADO DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO



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*