

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

**SUBSECRETARIA DE POLÍTICA E ECONOMIA
AGRÍCOLA**



Trigo



Março/2019
Belo Horizonte - MG

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](#)

Trigo

APRESENTAÇÃO

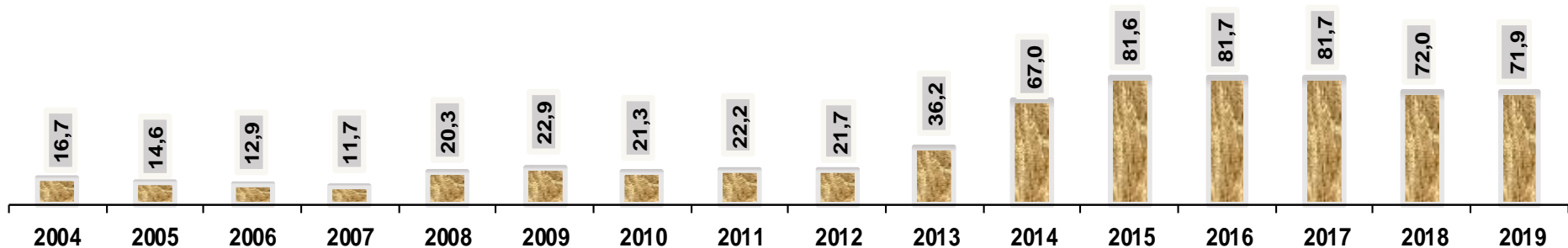
O presente trabalho reúne um conjunto de informações sobre os indicadores do Trigo de Minas Gerais, do Brasil e do Mundo. Os dados permitem ao usuário fazer uma avaliação da performance da atividade na economia mineira, brasileira e mundial.

DADOS DE MINAS GERAIS

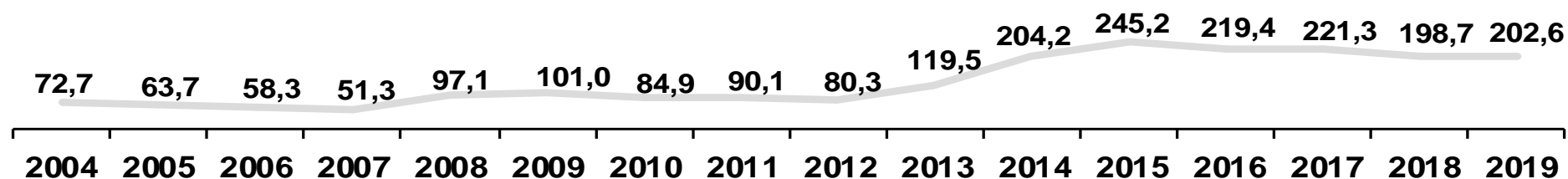
TRIGO – ÁREA COLHIDA, PRODUÇÃO E PRODUTIVIDADE

MINAS GERAIS

Área (mil ha)



Produção (mil t)



Produtividade (kg/ha)

4.345	4.370	4.535	4.392	4.792	4.412	3.983	4.069	3.700	3.303	3.047	3.005	2.687	2.652	2.762	2.818
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

VARIAÇÃO (%) (2019/2018)

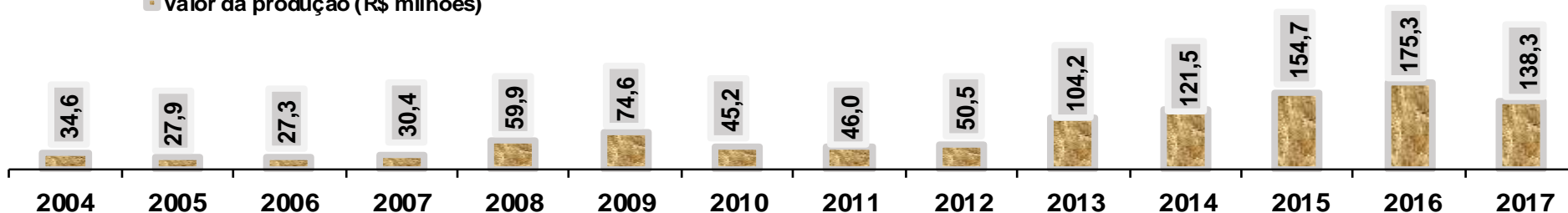
ÁREA	-0,1
PRODUÇÃO	1,9
PRODUTIVIDADE	2,0

[Retornar ao Índice](#)

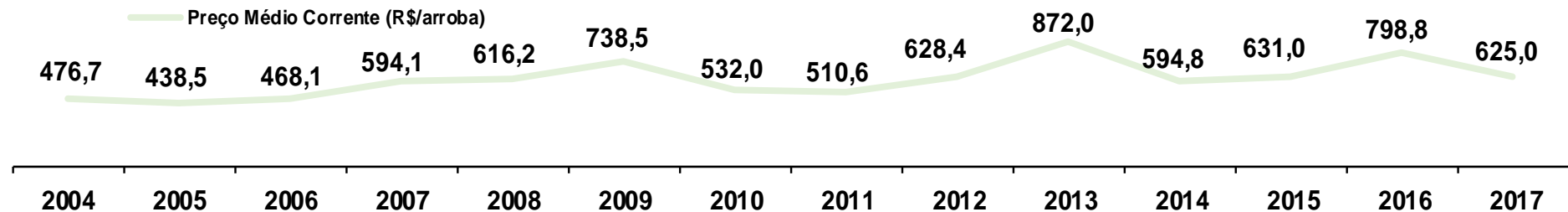
TRIGO – VALOR DA PRODUÇÃO

MINAS GERAIS

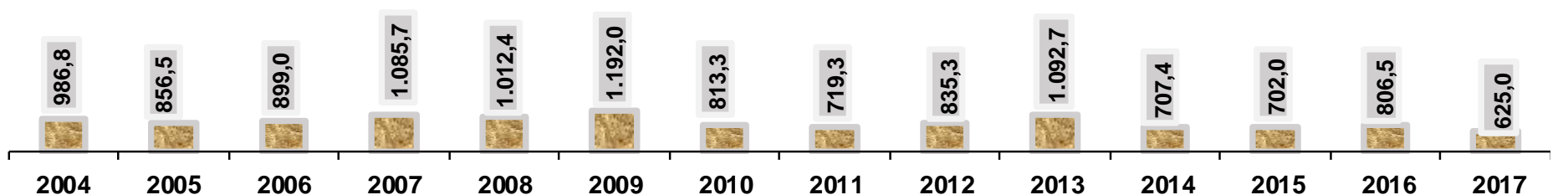
■ Valor da produção (R\$ milhões)



— Preço Médio Corrente (R\$/arropa)



■ Preço Médio Real (R\$/arropa)*



VARIAÇÃO (%) (2017/2016)

VALOR DA PRODUÇÃO	-21,11
PREÇO MÉDIO CORRENTE	-21,76
PREÇO MÉDIO REAL	-22,50

*Valores a preços de 2017.

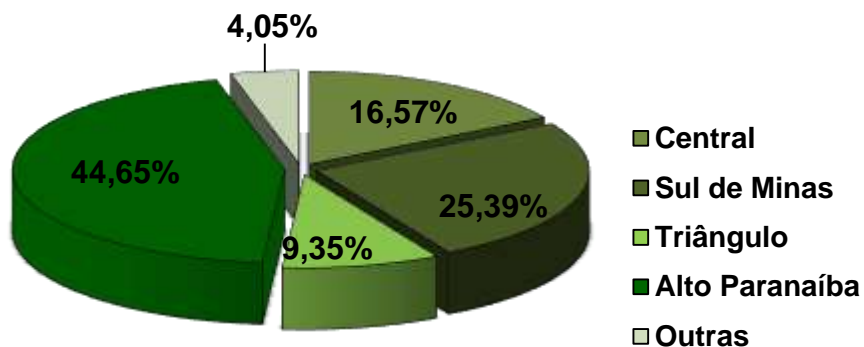
**Valor não disponível no ano de 2018.

TRIGO - DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DA ÁREA COLHIDA E PRODUÇÃO (2017)

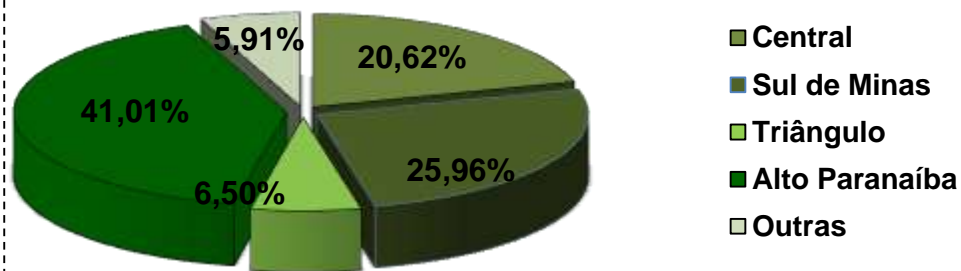
MINAS GERAIS

REGIÃO	ÁREA COLHIDA		PRODUÇÃO		PRODUTIVIDADE	
	ha	%	t	%	kg/ha	Média estadual = 100
Central	14.020	16,57	47.700	20,62	3.402	24,5
Rio Doce	-	-	-	-	-	-
Zona da Mata	-	-	-	-	-	-
Sul de Minas	21.490	25,39	60.059	25,96	2.795	2,2
Triângulo	7.910	9,35	15.031	6,50	1.900	-30,5
Alto Paranaíba	37.785	44,65	94.867	41,01	2.511	-8,2
Centro Oeste	1.380	1,63	4.454	1,93	3.228	18,1
Noroeste	2.045	2,42	9.225	3,99	4.511	65,0
Norte de Minas	-	-	-	-	-	-
Jequitinhonha/Mucuri	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais	84.630	100,00	231.336	100,00	2.733	-

TRIGO - DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DA ÁREA COLHIDA



TRIGO - DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DA PRODUÇÃO



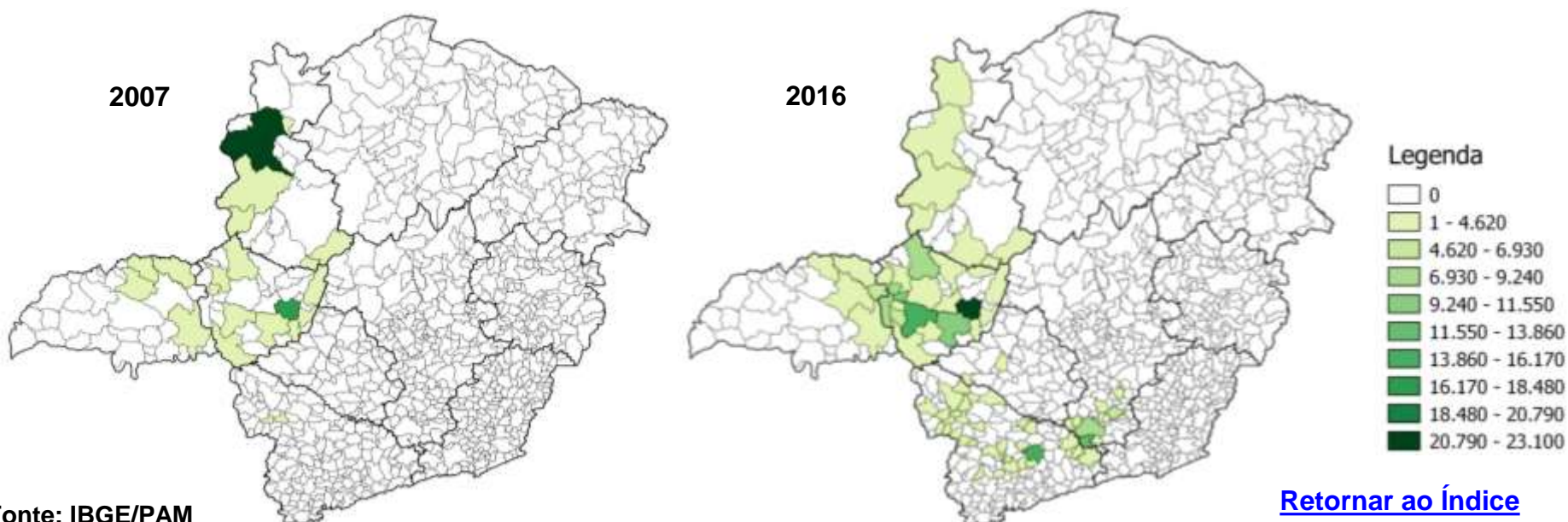
TRIGO

PRINCIPAIS MUNICÍPIOS PRODUTORES (2016)

MINAS GERAIS

Municípios	Região	Área (ha)	Produção (t)	Produtividade (kg/ha)
Ibiá	Alto Paranaíba	10.100	27.450	2.718
Madre de Deus de Minas	Central	5.000	18.250	3.650
Perdizes	Alto Paranaíba	7.600	17.670	2.325
Três Corações	Sul de Minas	4.500	13.500	3.000
São João del Rei	Central	3.600	11.340	3.150
Total		30.800	88.210	2.864

EVOLUÇÃO DA PRODUÇÃO DE TRIGO EM MINAS GERAIS



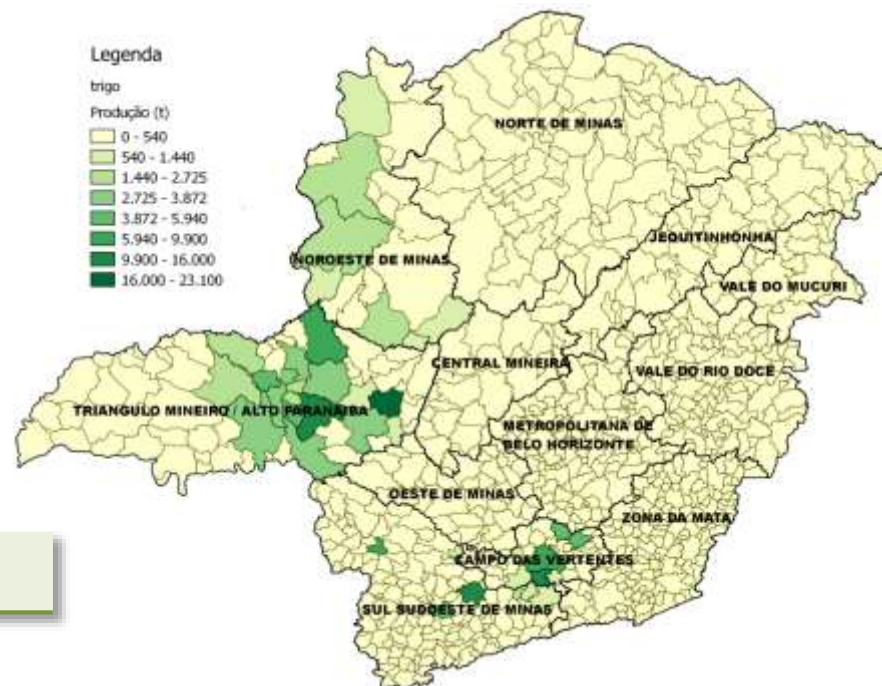
TRIGO

PRINCIPAIS MUNICÍPIOS PRODUTORES (2017)

MINAS GERAIS

MUNICÍPIOS	REGIÃO	ÁREA (ha)	PRODUÇÃO (t)	PRODUTIVIDADE (kg/ha)
Ibiá	Alto Paranaíba	8.100	19.650	2.426
Perdizes	Alto Paranaíba	9.110	18.480	2.031
Madre de Deus de Minas	Central	5.300	16.900	3.189
Três Corações	Sul de Minas	5.000	15.000	3.000
Rio Paranaíba	Alto Paranaíba	4.000	14.700	3.675
Total		31.510	84.730	2.689

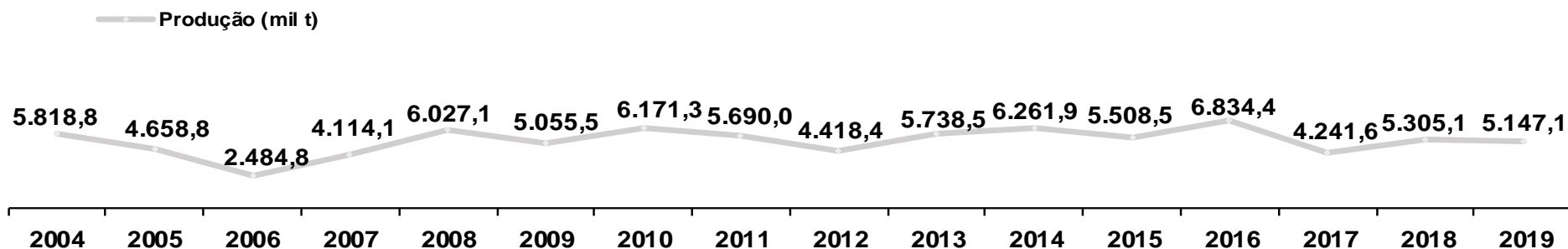
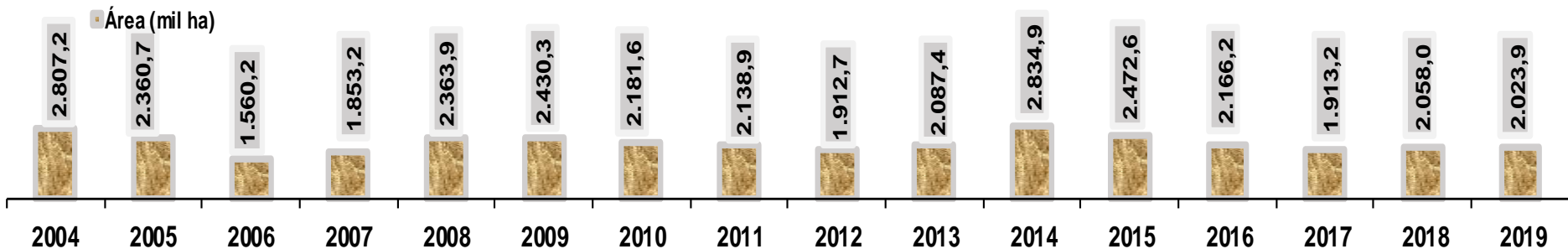
LOCALIZAÇÃO ESPACIAL



DADOS DO BRASIL

TRIGO – ÁREA COLHIDA, PRODUÇÃO E PRODUTIVIDADE

BRASIL



Produtividade (kg/ha)

2.073 1.973 1.593 2.220 2.550 2.080 2.829 2.660 2.310 2.749 2.209 2.228 3.155 2.280 2.578 2.543

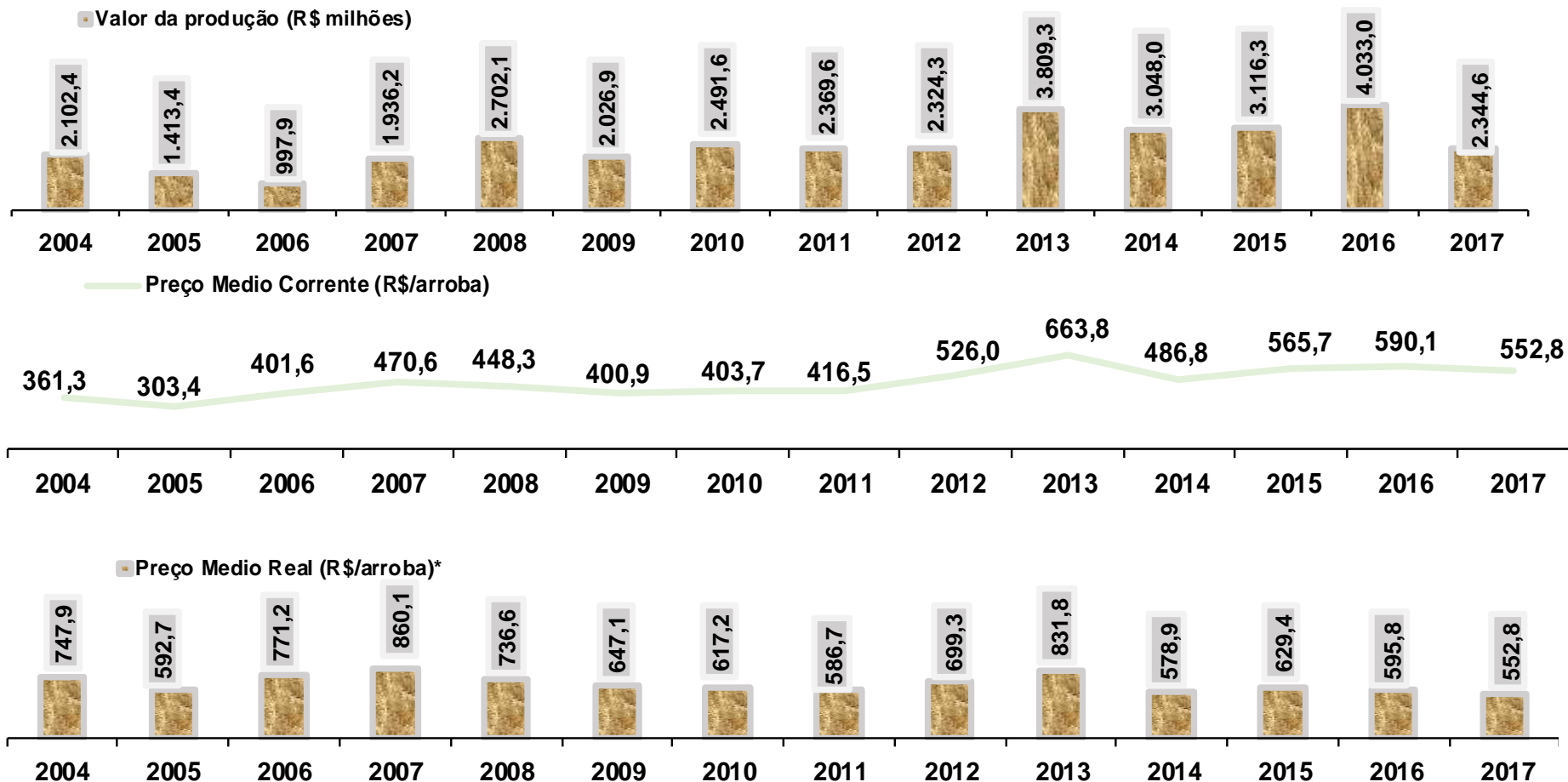
VARIAÇÃO (%) (2019/2018)

ÁREA	-1,7
PRODUÇÃO	-3,0
PRODUTIVIDADE	-1,3

[Retornar ao Índice](#)

TRIGO – VALOR DA PRODUÇÃO

BRASIL



VARIAÇÃO (%) (2017/2016)

VALOR DA PRODUÇÃO	-41,87
PREÇO MÉDIO CORRENTE	-6,33
PREÇO MÉDIO REAL	-7,22

*Valores a preços de 2017.

**Valor não disponível no ano de 2018.

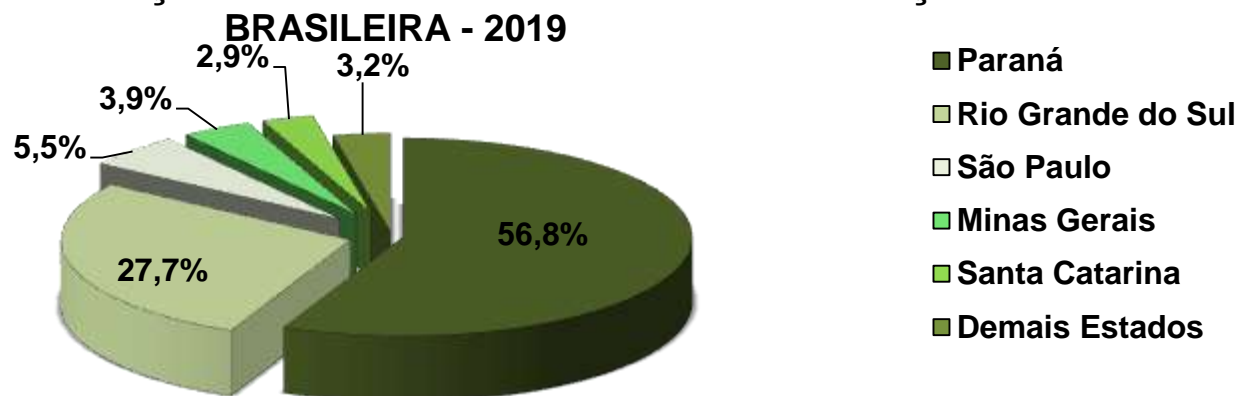
[Retornar ao Índice](#)

TRIGO

RANKING - PRINCIPAIS ESTADOS PRODUTORES (2019)

POSIÇÃO	ESTADO	PRODUÇÃO (mil t)	PARTICIPAÇÃO %
1º	Paraná	2.921,0	56,8
2º	Rio Grande do Sul	1.426,1	27,7
3º	São Paulo	282,1	5,5
4º	Minas Gerais	202,6	3,9
5º	Santa Catarina	149,8	2,9
6º	Goiás	85,2	1,7
7º	Mato Grosso do Sul	42,0	0,8
8º	Bahia	30,0	0,6
9º	Distrito Federal	8,3	0,2
	Demais Estados	0,0	0,0
	Produção Total	5.147,1	100,0

TRIGO - PARTICIPAÇÃO RELATIVA DOS ESTADOS NA PRODUÇÃO



TRIGO – RELAÇÃO MINAS GERAIS/BRASIL

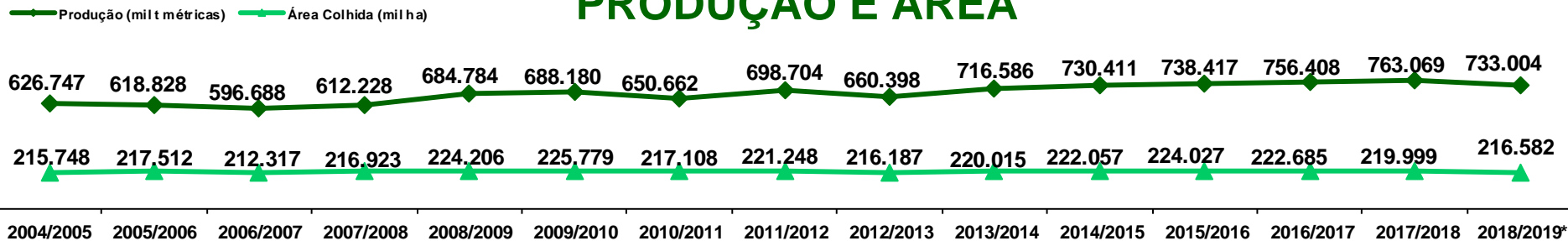
ANO	ÁREA (%)	PRODUÇÃO (%)	VALOR DA PRODUÇÃO* (%)
2004	0,60	1,25	1,65
2005	0,62	1,37	1,98
2006	0,82	2,35	2,74
2007	0,63	1,25	1,57
2008	0,86	1,61	2,21
2009	0,94	2,00	3,68
2010	0,98	1,38	1,81
2011	1,04	1,58	1,94
2012	1,13	1,82	2,17
2013	1,73	2,08	2,74
2014	2,36	3,26	3,99
2015	3,30	4,45	4,97
2016	3,77	3,21	4,35
2017	3,96	4,60	5,90
2018	3,50	3,75	-
2019	3,55	3,94	-

*Valores não disponíveis para os anos de 2018 / 2019.

DADOS MUNDIAIS

TRIGO

PRODUÇÃO E ÁREA



Produtividade (Kg/ha)

2.905	2.845	2.810	2.822	3.054	3.048	2.997	3.158	3.055	3.257	3.289	3.296	3.397	3.469	3.384
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

ÁREA COLHIDA – RANKING DOS PAÍSES

Safra 2018/2019

Posição	País	Área Colhida (mil hectares)	Participação %
1º	Índia	30.000	13,9
2º	Rússia	26.344	12,2
3º	União Europeia**	25.545	11,8
4º	China	24.268	11,2
5º	Estados Unidos	16.028	7,4
6º	Cazaquistão	11.354	5,2
7º	Austrália	10.200	4,7
8º	Canadá	9.900	4,6
9º	Paquistão	8.750	4,0
Demais Países (71)		54.193	25,0
Área Colhida Total		216.582	100,0

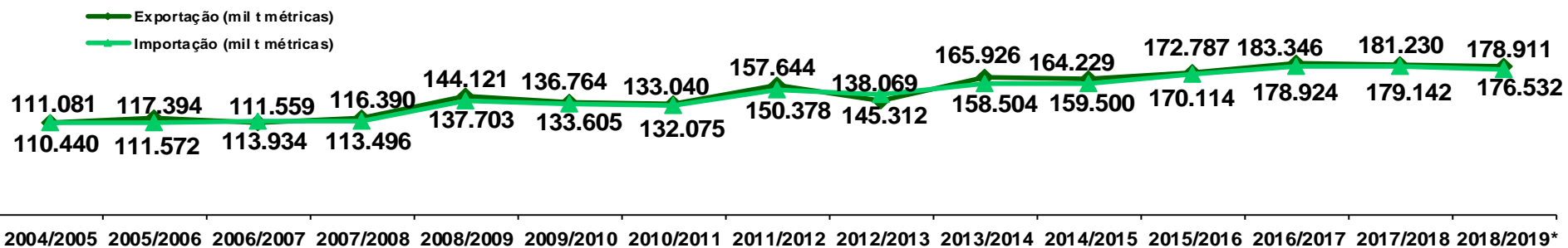
PRODUÇÃO – RANKING DOS PAÍSES

Safra 2018/2019

Posição	País	Produção (mil t métricas)	Participação %
1º	União Europeia**	137.600	18,8
2º	China	131.430	17,9
3º	Índia	99.700	13,6
4º	Rússia	71.685	9,8
5º	Estados Unidos	51.287	7,0
6º	Canadá	31.800	4,3
7º	Paquistão	25.500	3,5
8º	Ucrânia	25.000	3,4
9º	Argentina	19.500	2,7
Demais Países (71)		139.502	19,0
Produção Total		733.004	100,0

TRIGO

EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO



EXPORTAÇÃO – RANKING DOS PAÍSES

Safra 2018/2019

Posição	País	Exportação (mil t métricas)	Participação %
1º	Rússia	37.000	20,7
2º	Estados Unidos	26.263	14,7
3º	Canadá	24.000	13,4
4º	União Europeia**	23.000	12,9
5º	Ucrânia	16.500	9,2
6º	Argentina	14.200	7,9
7º	Austrália	10.000	5,6
8º	Cazaquistão	8.500	4,8
9º	Turquia	6.300	3,5
Demais Países (60)		13.148	7,3
Exportação Total		178.911	100,0

* Estimativa

** Composta por 28 países

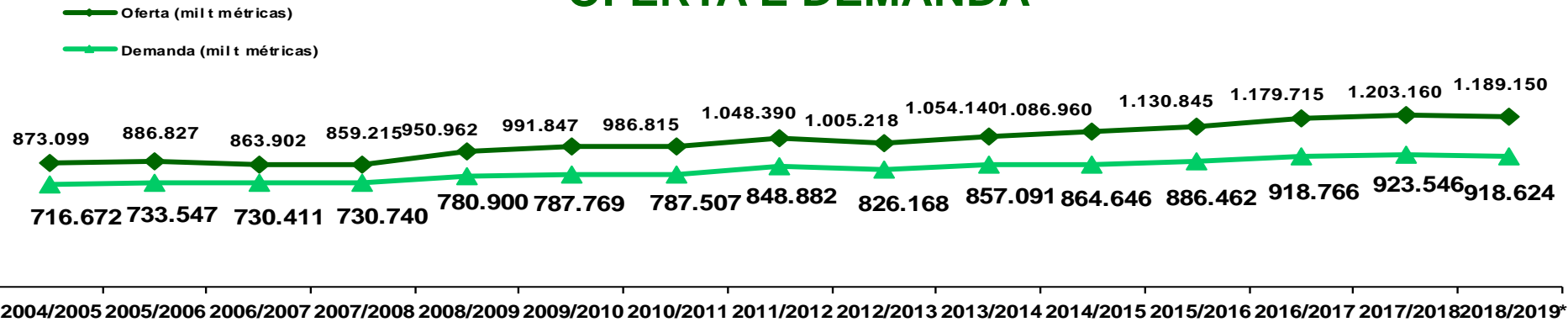
IMPORTAÇÃO – RANKING DOS PAÍSES

Safra 2018/2019

Posição	País	Importação (mil t métricas)	Participação %
1º	Egito	12.500	7,1
2º	Indonésia	10.000	5,7
3º	Brasil	7.500	4,2
4º	Argélia	7.400	4,2
5º	Filipinas	6.300	3,6
6º	União Europeia**	6.200	3,5
7º	Japão	5.800	3,3
8º	Bangladesh	5.500	3,1
9º	Turquia	5.500	3,1
Demais Países (115)		109.832	62,2
Importação Total		176.532	100,0

TRIGO

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

Safra 2018/2019

Posição	País	Consumo (mil t métricas)	Participação %
1º	China	125.000	16,9
2º	União Europeia**	124.500	16,8
3º	Índia	95.000	12,8
4º	Rússia	40.500	5,5
5º	Estados Unidos	30.155	4,1
6º	Paquistão	25.300	3,4
7º	Egito	20.100	2,7
8º	Turquia	18.000	2,4
9º	Irã	17.100	2,3
Demais Países (115)		244.058	33,0
Consumo Total		739.713	100,0

ESTOQUE FINAL – RANKING DOS PAÍSES

Safra 2018/2019

Posição	País	Estoque Final (mil t métricas)	Participação %
1º	China	139.993	51,7
2º	Estados Unidos	28.722	10,6
3º	Índia	17.503	6,5
4º	União Europeia**	10.432	3,9
5º	Rússia	6.553	2,4
6º	Argélia	5.104	1,9
7º	Marrocos	5.033	1,9
8º	Canadá	4.870	1,8
9º	Egito	4.568	1,7
Demais Países (94)		47.748	17,7
Estoque Final Total		270.526	100,0

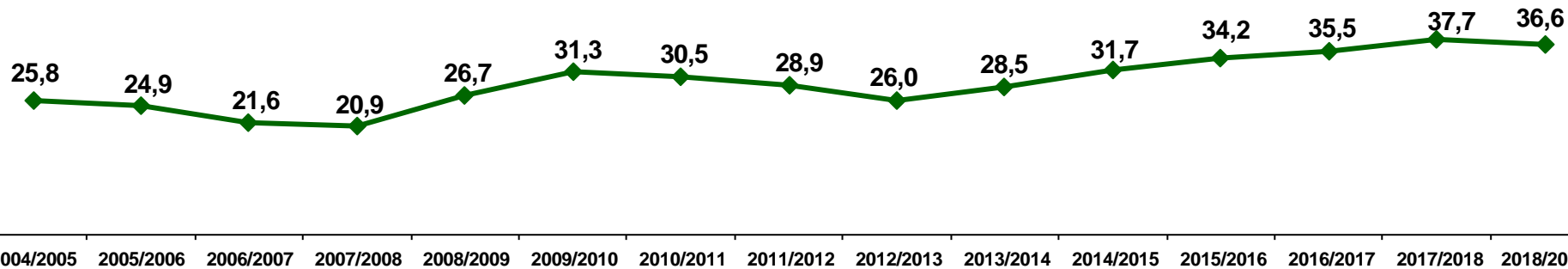
¹ Referente ao Consumo Doméstico

* Estimativa

** Composta por 28 países

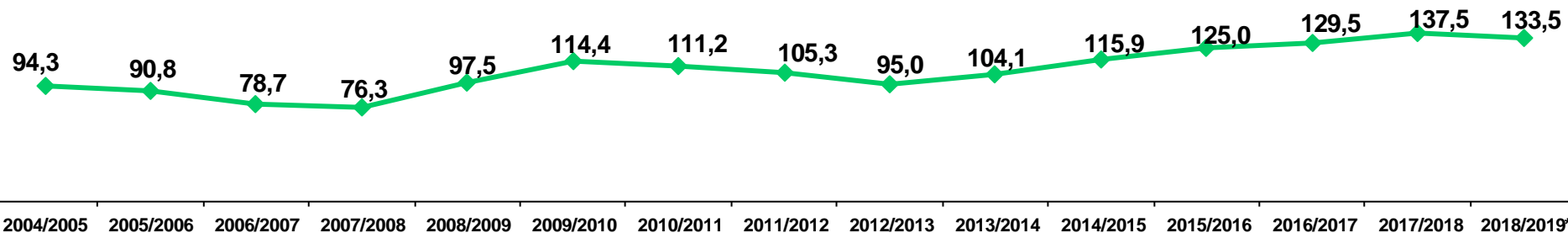
TRIGO

RAZÃO ENTRE O ESTOQUE FINAL E O CONSUMO (%)



CAPACIDADE DE ABASTECIMENTO

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



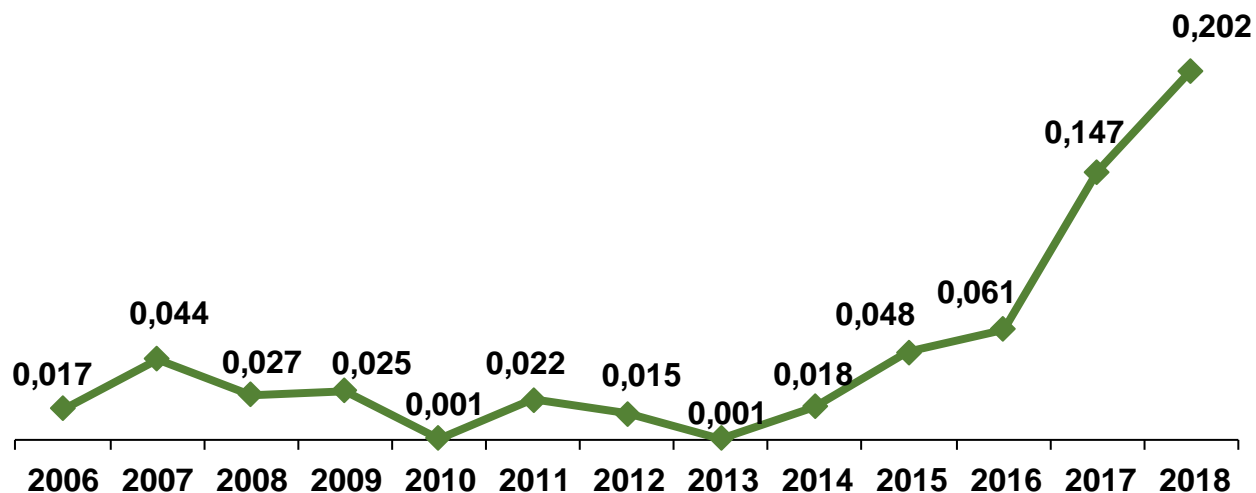
* Estimativa

BALANÇA COMERCIAL

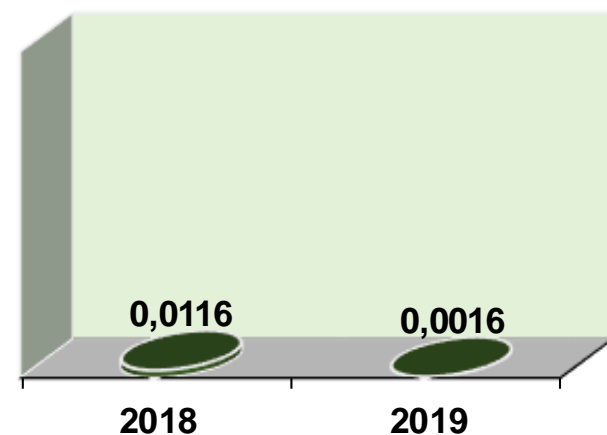
MINAS GERAIS

EXPORTAÇÕES DE TRIGO (US\$ milhões)

EVOLUÇÃO HISTÓRICA



MARÇO

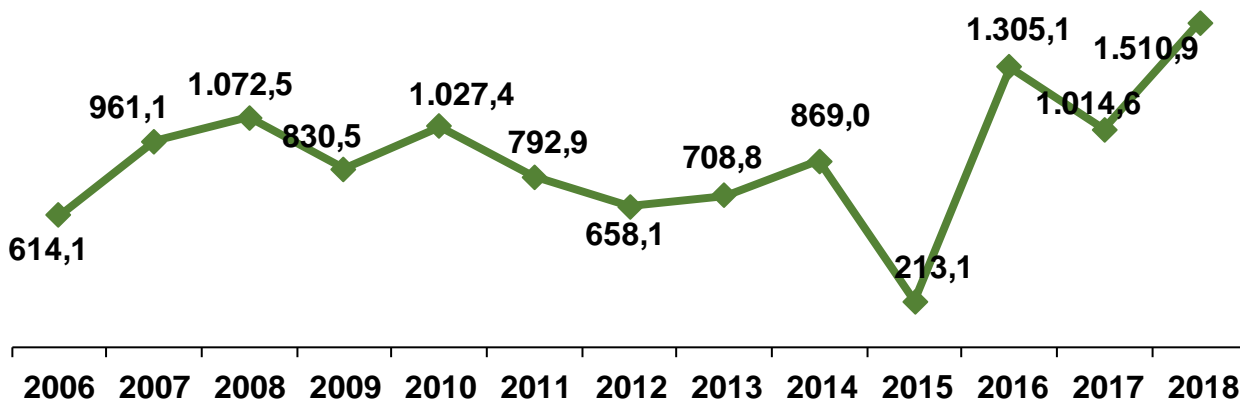


QUANTIDADE EXPORTADA (mil t)

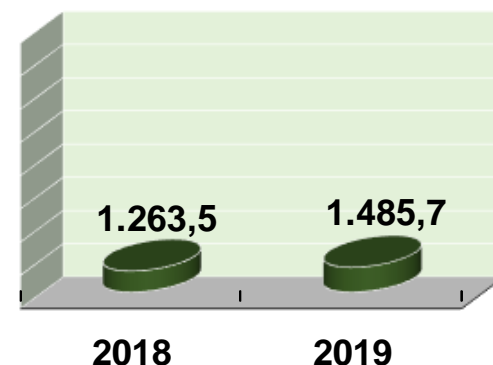
2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
0,028	0,046	0,023	0,032	0,001	0,028	0,023	0,002	0,021	0,226	0,047	0,145	0,133

TRIGO – VALOR MÉDIO E DESTINO DAS EXPORTAÇÕES

VALOR MÉDIO (US\$/t)



MARÇO



PRINCIPAIS DESTINOS

MARÇO

2019

US\$ 1,6 mil

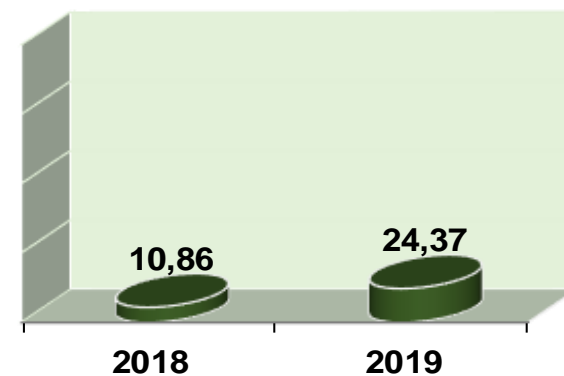
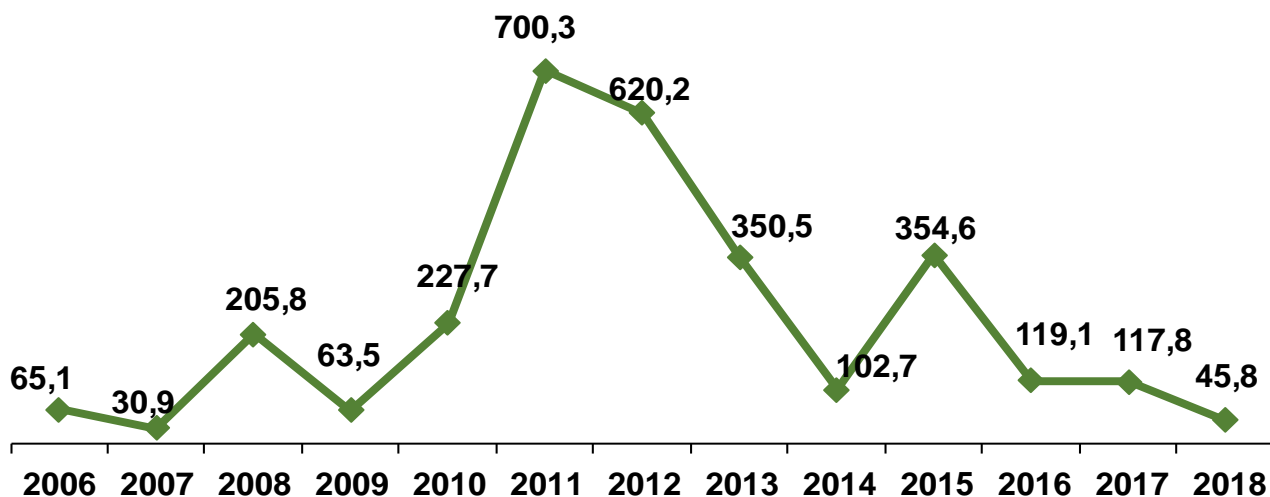
POSIÇÃO	PAÍSES	PART. %
1º	Estados Unidos	100,0
Total das exportações		100,0

BRASIL

EXPORTAÇÕES DE TRIGO (US\$ milhões)

EVOLUÇÃO HISTÓRICA

MARÇO



QUANTIDADE EXPORTADA (mil t)

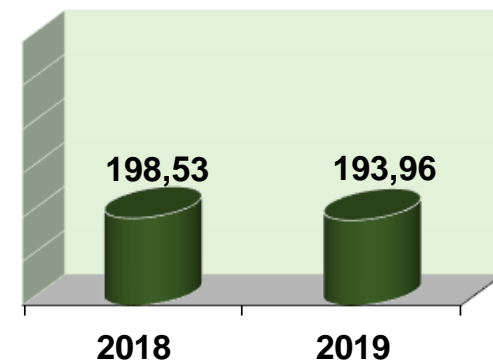
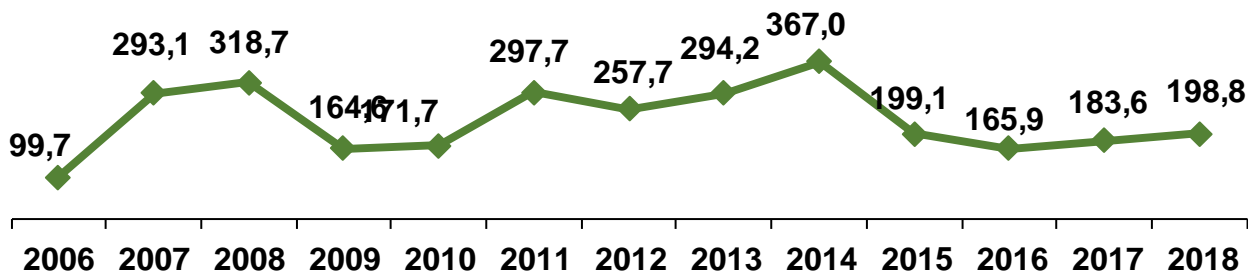
2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
653,1	105,5	645,8	385,8	1.325,7	2.352,7	2.406,8	1.191,5	279,8	1.781,1	718,5	641,7	230,6

BRASIL

TRIGO – VALOR MÉDIO E DESTINO DAS EXPORTAÇÕES

VALOR MÉDIO (US\$/t)

MARÇO



PRINCIPAIS DESTINOS

MARÇO

2019

US\$ 24,4 milhões

POSIÇÃO	PAÍSES	PART. %
1º	Indonésia	48,8
2º	Filipinas	48,3
3º	Vietnã	1,6
4º	Venezuela	1,1
5º	Argentina	0,0
	Demais países (34)	0,2
Total das exportações		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*