

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

**SUBSECRETARIA DE POLÍTICA E ECONOMIA
AGROPECUÁRIA**



Cana de Açúcar

Agosto/2023

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 – Açúcar](#)

15. [Produção](#)

16. [Exportação e Importação](#)

17. [Oferta e Demanda](#)

18. [Capacidade de Abastecimento](#)

19. [Dados da Balança Comercial - Açúcar](#)

20. [Minas Gerais – Exportações](#)

21. [Minas Gerais – Valor Médio e Destino das exportações](#)

22. [Brasil – Exportações](#)

23. [Brasil – Valor Médio e Destino das exportações](#)

24. [Dados da Balança Comercial - Alcool](#)

25. [Minas Gerais – Exportações](#)

26. [Minas Gerais – Valor Médio e Destino das exportações](#)

27. [Brasil – Exportações](#)

28. [Brasil – Valor Médio e Destino das exportações](#)



APRESENTAÇÃO

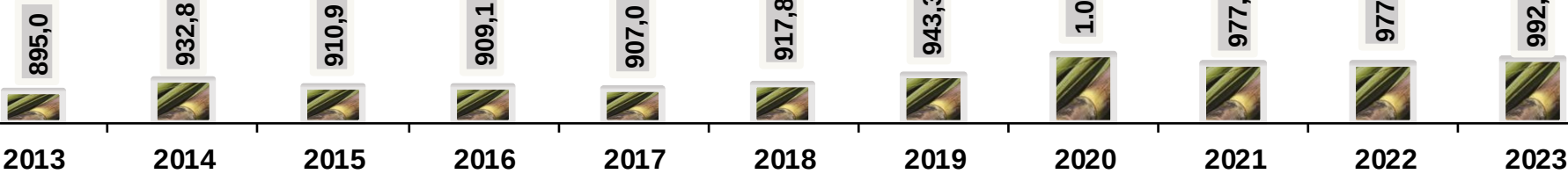
O presente trabalho reúne um conjunto de informações sobre os indicadores da Cana-de-Açúcar e seus subprodutos de Minas Gerais, do Brasil e do Mundo. Os dados permitem ao usuário fazer uma avaliação da performance da atividade na economia mineira, brasileira e mundial.

DADOS DE MINAS GERAIS

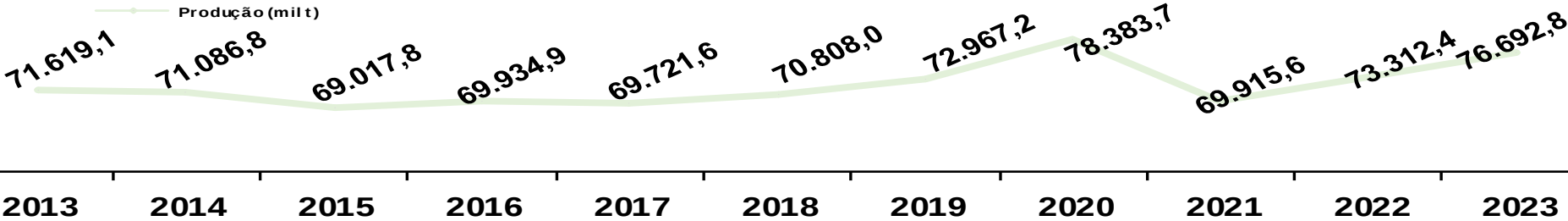
CANA-DE-AÇÚCAR – ÁREA COLHIDA, PRODUÇÃO E PRODUTIVIDADE

MINAS GERAIS

Área (mil ha)



Produção (mil t)



Produtividade (kg/ha)

80.020	76.206	75.767	76.932	76.871	77.149	77.354	77.985	71.520	74.990	77.255
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

VARIAÇÃO (%) (2023/2022)

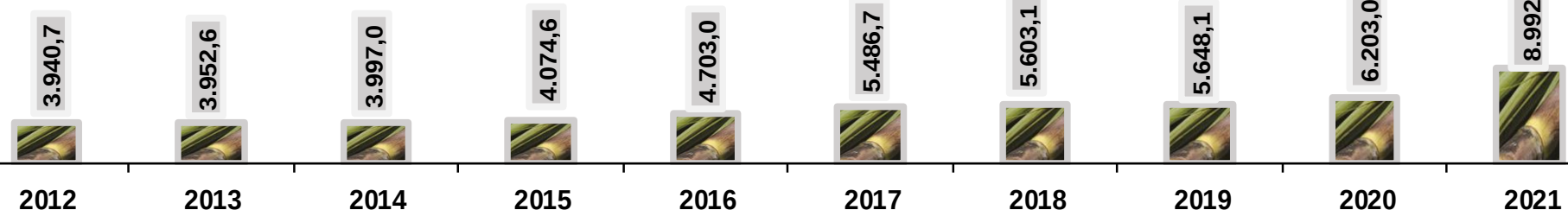
ÁREA	1,5
PRODUÇÃO	4,6
PRODUTIVIDADE	3,0

[Retornar ao Índice](#)

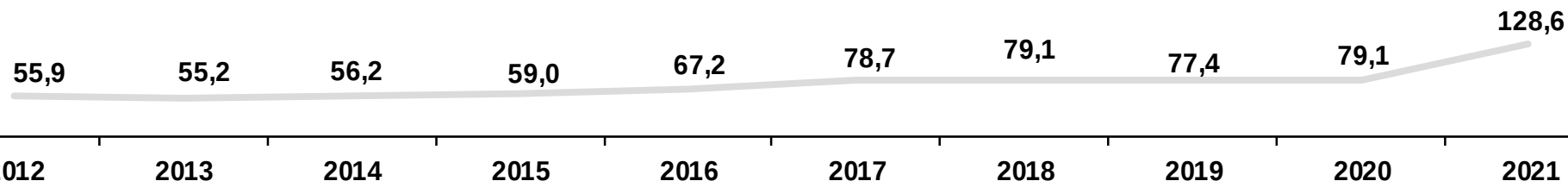
CANA-DE-AÇÚCAR – VALOR DA PRODUÇÃO

MINAS GERAIS

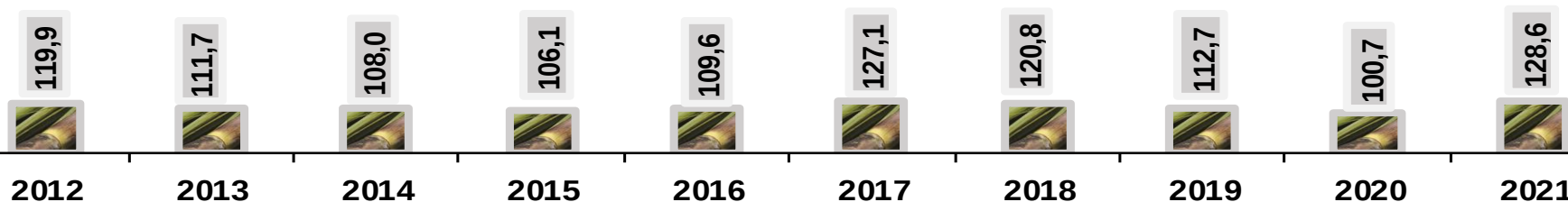
Valor da produção (R\$ milhões)



Preço Médio Corrente (R\$/tonelada)



Preço Médio Real (R\$/tonelada*)



VARIAÇÃO (%) (2021/2020)

VALOR DA PRODUÇÃO	45,0
PREÇO MÉDIO CORRENTE	62,5
PREÇO MÉDIO REAL	27,7

*Valores a preços de 2021.

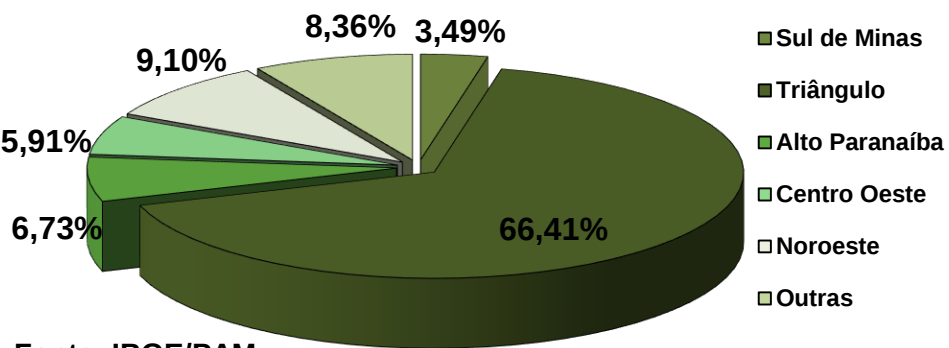
[Retornar ao Índice](#)

CANA-DE-AÇÚCAR - DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DA ÁREA COLHIDA E PRODUÇÃO (2021)

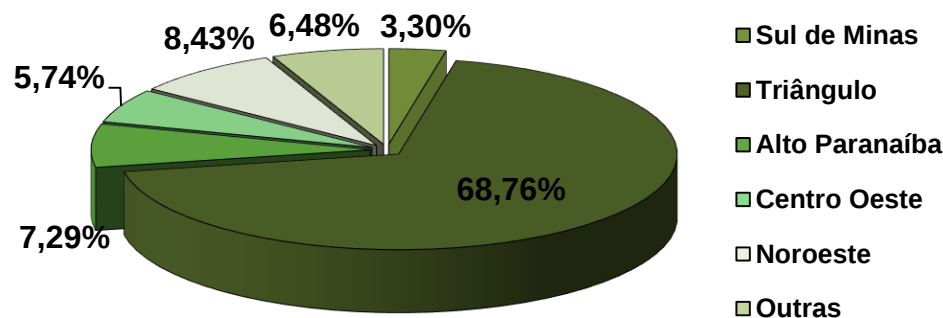
MINAS GERAIS

REGIÃO	ÁREA COLHIDA		PRODUÇÃO		PRODUTIVIDADE	
	ha	%	t	%	kg/ha	Média estadual = 100
Central	29.611	3,03	1.635.860	2,34	55.245	-23
Rio Doce	4.964	0,51	195.941	0,28	39.472	-45
Zona da Mata	18.789	1,92	984.988	1,41	52.424	-27
Sul de Minas	34.158	3,49	2.307.676	3,30	67.559	-6
Triângulo	649.252	66,41	48.072.951	68,76	74.044	4
Alto Paranaíba	65.783	6,73	5.093.843	7,29	77.434	8
Centro Oeste	57.753	5,91	4.013.518	5,74	69.495	-3
Noroeste	88.940	9,10	5.895.854	8,43	66.290	-7
Norte de Minas	19.372	1,98	1.350.887	1,93	69.734	-2
Jequitinhonha/Mucuri	8.949	0,92	364.127	0,52	40.689	-43
Minas Gerais	977.571	100,00	69.915.645	100,00	71.520	-

CANA-DE-AÇÚCAR - DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DA ÁREA COLHIDA



CANA-DE-AÇÚCAR - DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DA PRODUÇÃO



[Retornar ao Índice](#)

CANA-DE-AÇÚCAR

PRINCIPAIS MUNICÍPIOS PRODUTORES (2020)

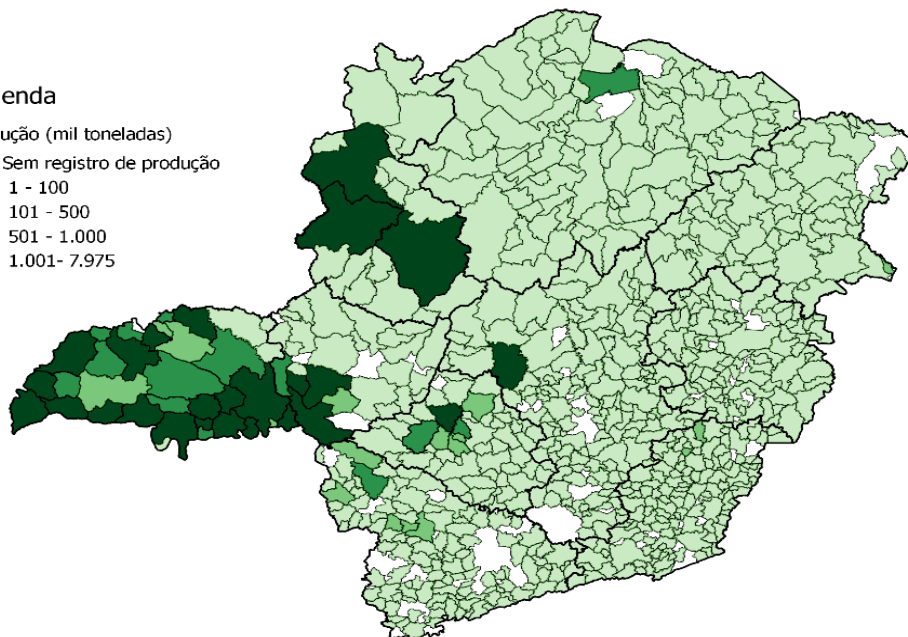
MINAS GERAIS

Municípios	Região	Área (ha)	Produção (t)	Produtividade (kg/ha)
Uberaba	Triângulo	97.260	7.975.320	82.000
Frutal	Triângulo	57.288	4.700.040	82.042
Conceição das Alagoas	Triângulo	46.800	3.978.000	85.000
Iturama	Triângulo	40.560	3.609.840	89.000
Campo Florido	Triângulo	37.692	3.203.820	85.000
Total		279.600	23.467.020	83.931

Legenda

Produção (mil toneladas)

- Sem registro de produção
- 1 - 100
- 101 - 500
- 501 - 1.000
- 1.001- 7.975



CANA-DE-AÇÚCAR

PRINCIPAIS MUNICÍPIOS PRODUTORES (2021)

MINAS GERAIS

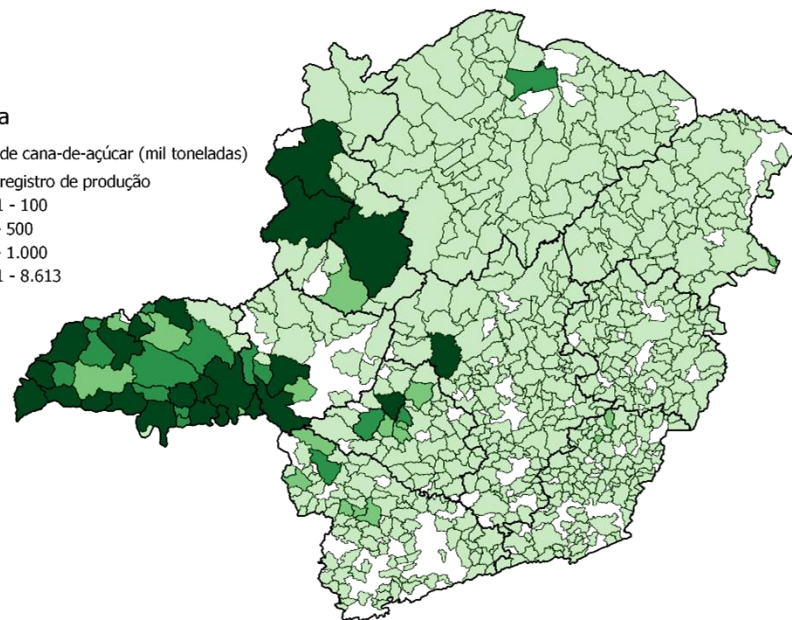
MUNICÍPIOS	REGIÃO	ÁREA (ha)	PRODUÇÃO (t)	PRODUTIVIDADE (kg/ha)
Uberaba	Triângulo	107.000	8.613.500	80.500
Frutal	Triângulo	60.788	4.255.220	70.001
Conceição das Alagoas	Triângulo	45.000	3.555.000	79.000
Campo Florido	Triângulo	37.250	2.961.375	79.500
Ituiutaba	Triângulo	40.000	2.720.000	68.000
Total		290.038	22.105.095	76.214

LOCALIZAÇÃO ESPACIAL

Legenda

Produção de cana-de-açúcar (mil toneladas)

- Sem registro de produção
- 0,001 - 100
- 101 - 500
- 501 - 1.000
- 1.001 - 8.613

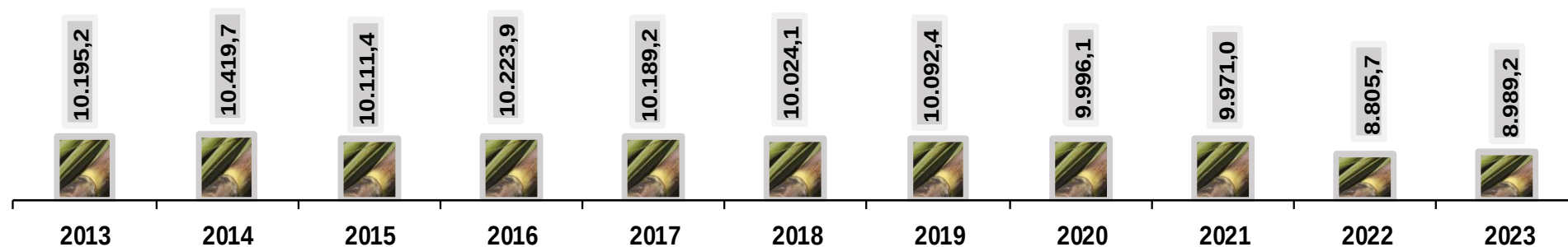


DADOS DO BRASIL

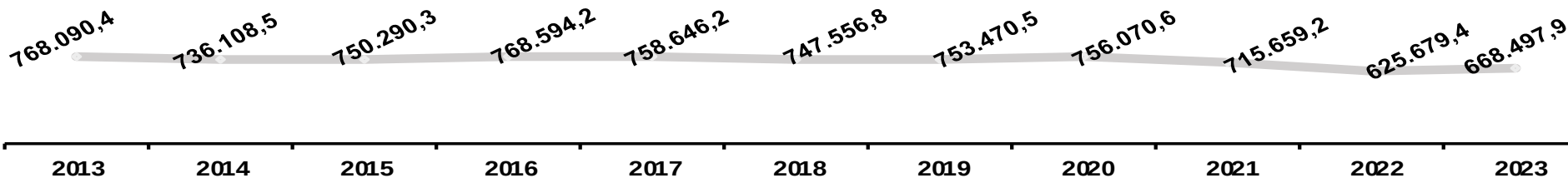
CANA-DE-AÇÚCAR – ÁREA COLHIDA, PRODUÇÃO E PRODUTIVIDADE

BRASIL

Área (mil ha)



Produção (mil t)



Produtividade (kg/ha)

75.339	70.646	74.203	75.176	74.456	74.576	74.657	75.636	71.774	71.054	74.367
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

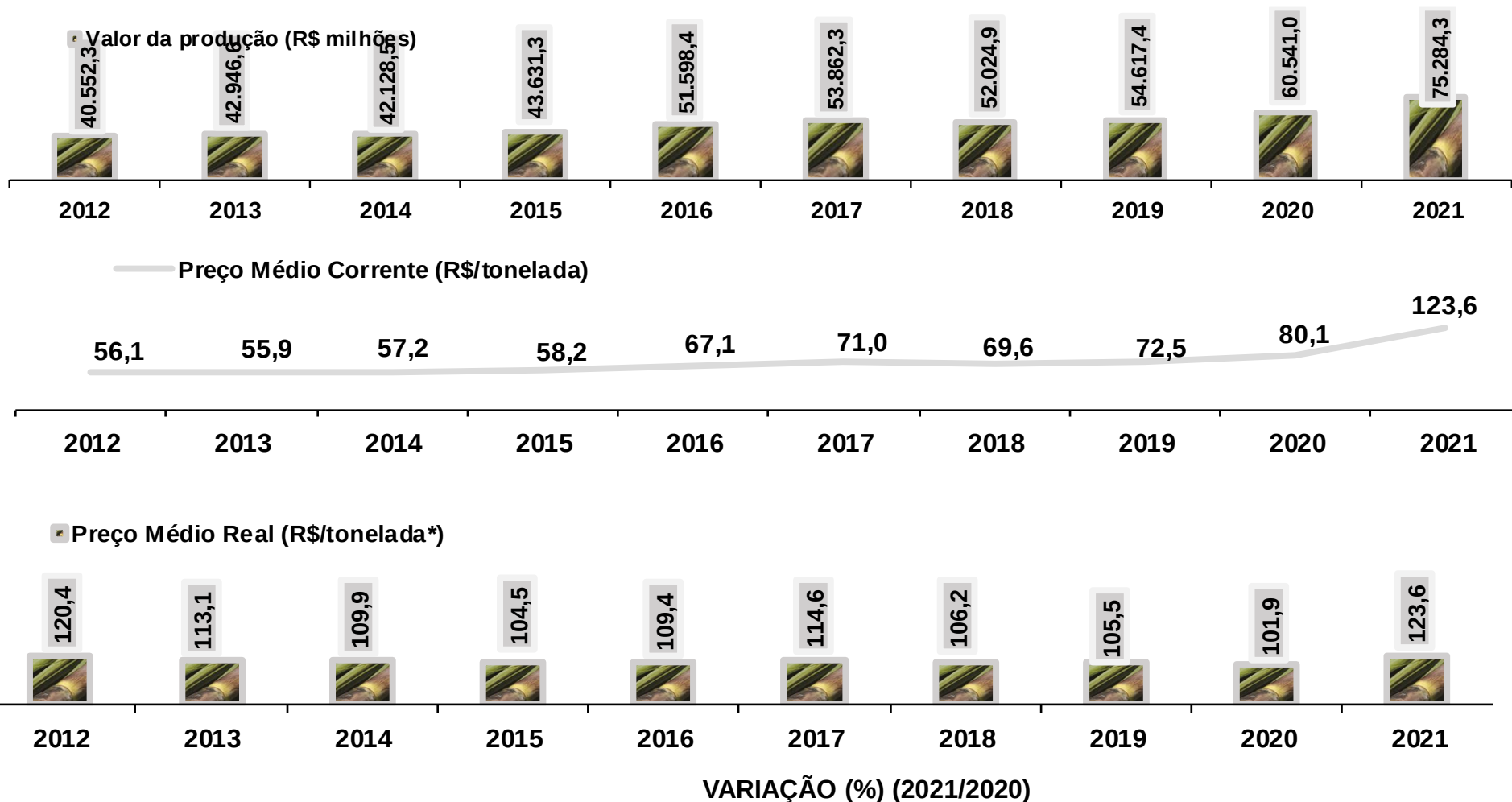
VARIAÇÃO (%) (2023/2022)

Área	2,1
PRODUÇÃO	6,8
PRODUTIVIDADE	4,7

[Retornar ao Índice](#)

CANA-DE-AÇÚCAR – VALOR DA PRODUÇÃO

BRASIL



*Valores a preços de 2021.

VALOR DA PRODUÇÃO	24,4
PREÇO MÉDIO CORRENTE	54,3
PREÇO MÉDIO REAL	21,2

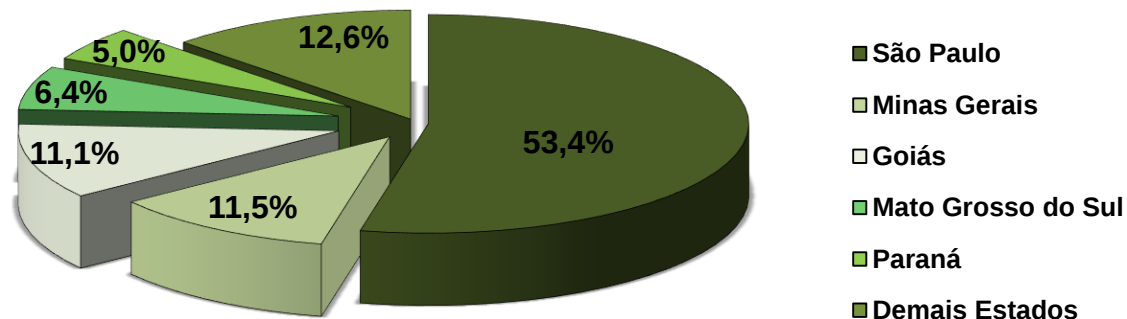
[Retornar ao Índice](#)

CANA-DE-AÇÚCAR

RANKING - PRINCIPAIS ESTADOS PRODUTORES (2023)

POSIÇÃO	ESTADO	PRODUÇÃO (mil t)	PARTICIPAÇÃO %
1º	São Paulo	357.000,0	53,4
2º	Minas Gerais	76.692,8	11,5
3º	Goiás	74.189,9	11,1
4º	Mato Grosso do Sul	42.911,6	6,4
5º	Paraná	33.737,2	5,0
6º	Alagoas	18.748,0	2,8
7º	Mato Grosso	17.888,6	2,7
8º	Pernambuco	13.995,0	2,1
9º	Paraíba	5.666,5	0,8
Demais Estados		27.668,2	4,1
Produção Total		668.497,9	100,0

**CANA-DE-AÇÚCAR - PARTICIPAÇÃO RELATIVA DOS ESTADOS
NA PRODUÇÃO BRASILEIRA - 2023**



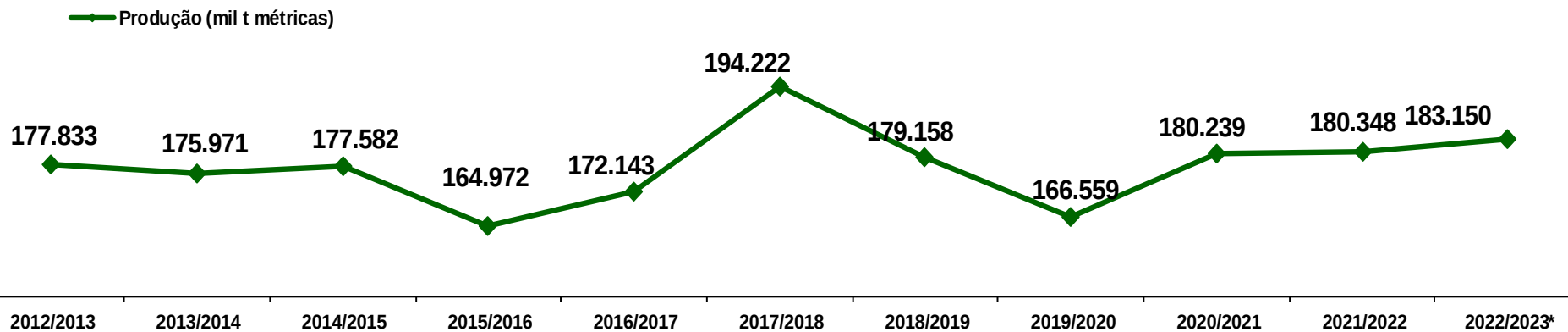
CANA-DE-AÇÚCAR – RELAÇÃO MINAS GERAIS/BRASIL

ANO	ÁREA (%)	PRODUÇÃO (%)	VALOR DA PRODUÇÃO* (%)
2012	8,96	9,76	9,72
2013	8,78	9,32	9,20
2014	8,95	9,66	9,49
2015	9,01	9,20	9,34
2016	8,89	9,10	9,11
2017	8,90	9,19	10,19
2018	9,16	9,47	10,77
2019	9,35	9,68	10,34
2020	10,05	10,37	10,25
2021	9,80	9,77	11,95
2022	11,10	11,72	-
2023	11,04	11,47	-

*Valor não disponível nos anos de 2022 e 2023.

DADOS MUNDIAIS

AÇÚCAR* PRODUÇÃO



* Refere-se à produção de açúcar de cana-de-açúcar e de beterraba.

PRODUÇÃO – RANKING DOS PAÍSES Safr 2022/2023



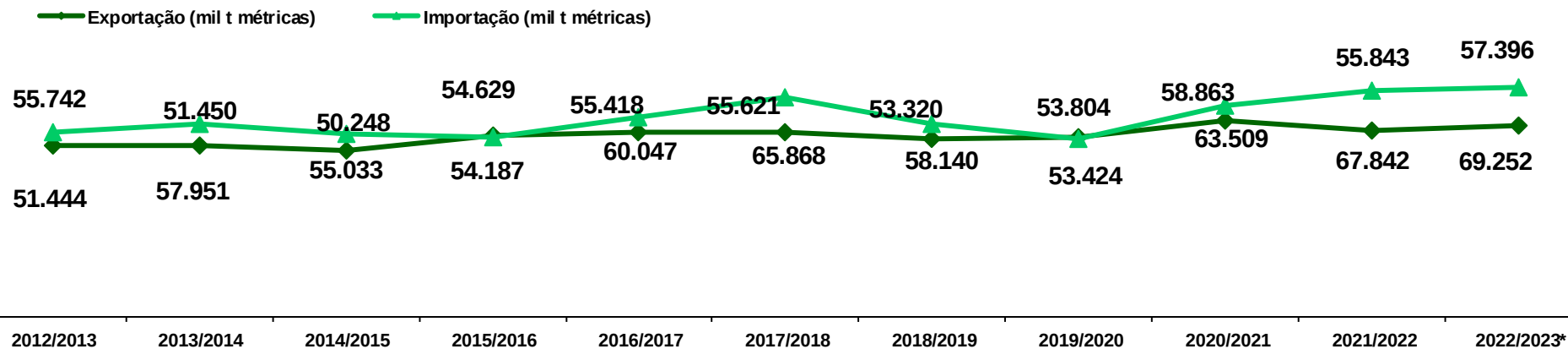
Posição	País	Produção (mil t métricas)	Participação %
1º	Brasil	38.050	20,8
2º	Índia	35.800	19,5
3º	União Europeia***	16.150	8,8
4º	Tailândia	10.500	5,7
5º	China	10.000	5,5
6º	Estados Unidos	8.241	4,5
7º	Paquistão	7.060	3,9
8º	Rússia	6.500	3,5
9º	México	6.254	3,4
Demais Países (69)		44.595	24,3
Produção Total		183.150	100,0

** Estimativa

*** Composta por 28 países

AÇÚCAR

EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO



EXPORTAÇÃO – RANKING DOS PAÍSES

Safra 2022/2023

Posição	País	Exportação (mil t métricas)	Participação %
1º	Brasil	28.200	40,7
2º	Tailândia	11.000	15,9
3º	Índia	9.390	13,6
4º	Austrália	3.570	5,2
5º	Guatemala	1.750	2,5
6º	União Europeia**	1.300	1,9
7º	México	1.292	1,9
8º	Paquistão	1.000	1,4
9º	Emirados Árabes Unidos	930	1,3
Demais Países (61)		10.820	15,6
Exportação Total		69.252	100,0

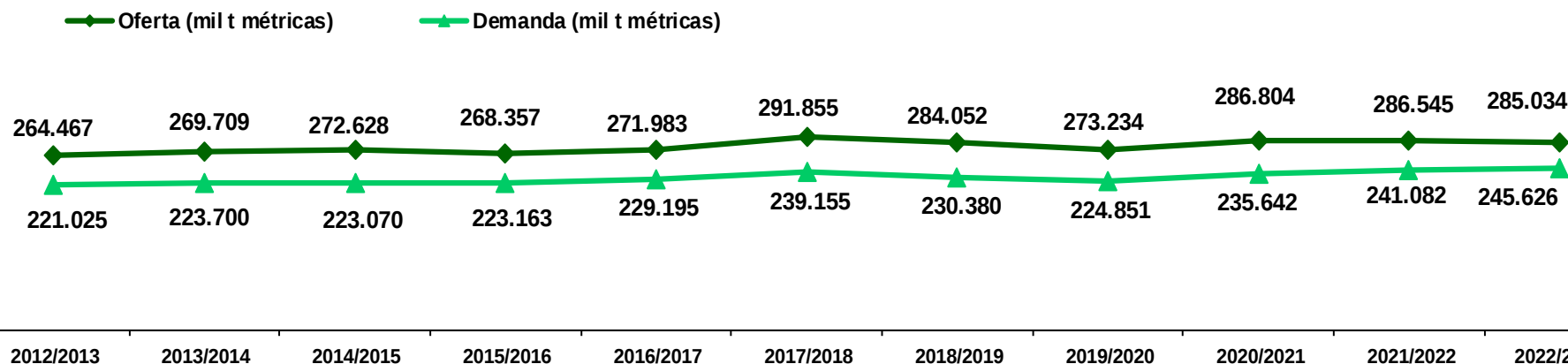
IMPORTAÇÃO – RANKING DOS PAÍSES

Safra 2022/2023

Posição	País	Importação (mil t métricas)	Participação %
1º	Indonésia	5.700	9,9
2º	China	4.400	7,7
3º	Estados Unidos	3.123	5,4
4º	Bangladesh	2.870	5,0
5º	Argélia	2.202	3,8
6º	Malásia	2.165	3,8
7º	União Europeia	2.000	3,5
8º	Coreia do Sul	1.995	3,5
9º	Nigéria	1.950	3,4
Demais Países (80)		30.991	54,0
Importação Total		57.396	100,0

* Estimativa ** Composta por 28 países

AÇÚCAR 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 Safr 2022/2023

Posição	País	Consumo (mil t métricas)	Participação %
1º	Índia	29.000	16,4
2º	União Europeia**	17.000	9,6
3º	China	15.300	8,7
4º	Estados Unidos	11.340	6,4
5º	Brasil	9.500	5,4
6º	Indonésia	7.900	4,5
7º	Rússia	6.398	3,6
8º	Paquistão	6.100	3,5
9º	México	4.418	2,5
Demais Países (94)		69.418	39,4
Consumo Total		176.374	100,0

¹ Referente ao Consumo Doméstico

* Estimativa

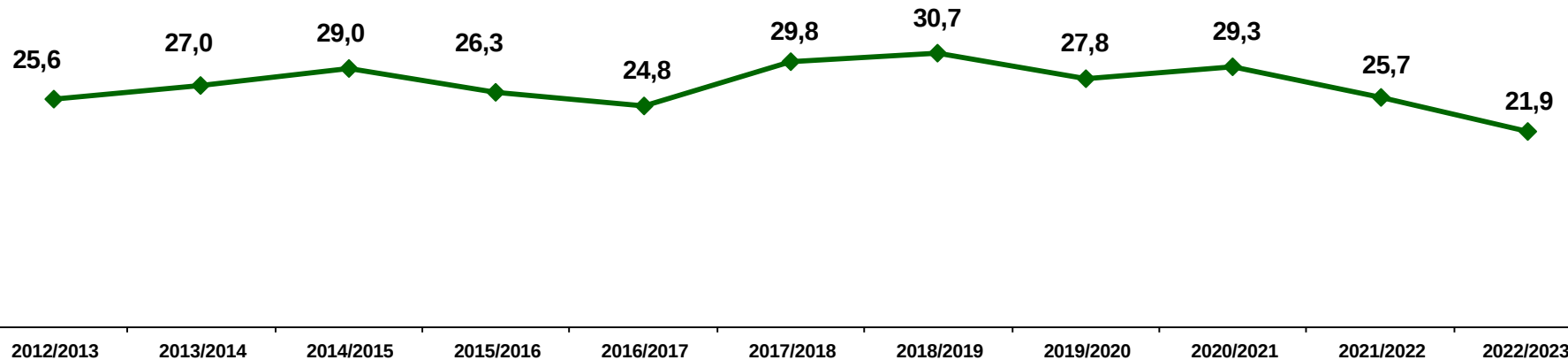
** Composta por 28 países

ESTOQUE FINAL – RANKING DOS PAÍSES Safr 2022/2023

Posição	País	Estoque Final (mil t métricas)	Participação %
1º	Índia	7.849	20,4
2º	China	4.285	11,1
3º	Tailândia	3.784	9,8
4º	Indonésia	3.352	8,7
5º	Estados Unidos	2.130	5,5
6º	União Europeia**	1.543	4,0
7º	México	1.095	2,8
8º	Filipinas	1.038	2,7
9º	Brasil	931	2,4
Demais Países (91)		12.551	32,6
Estoque Final Total		38.558	100,0

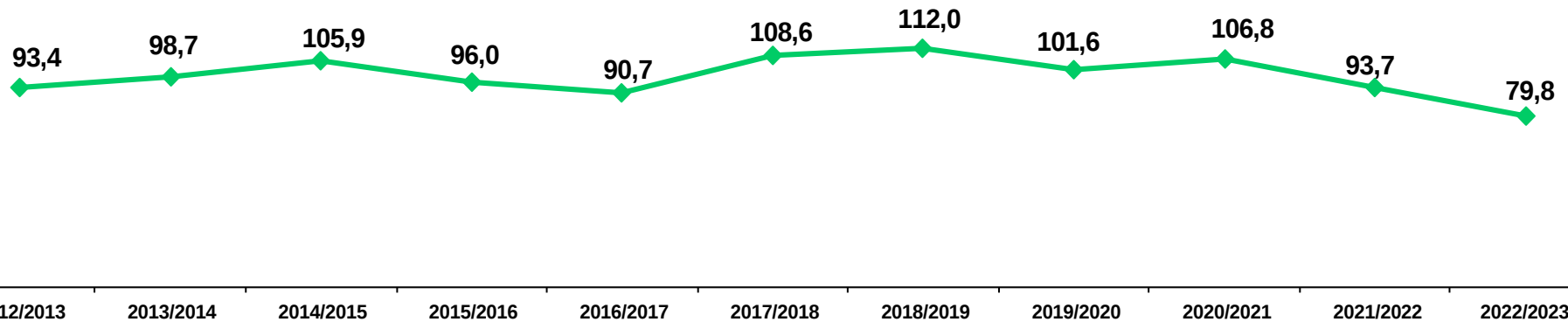
AÇÚCAR

RAZÃO ENTRE O ESTOQUE FINAL E O CONSUMO (%)



CAPACIDADE DE ABASTECIMENTO

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



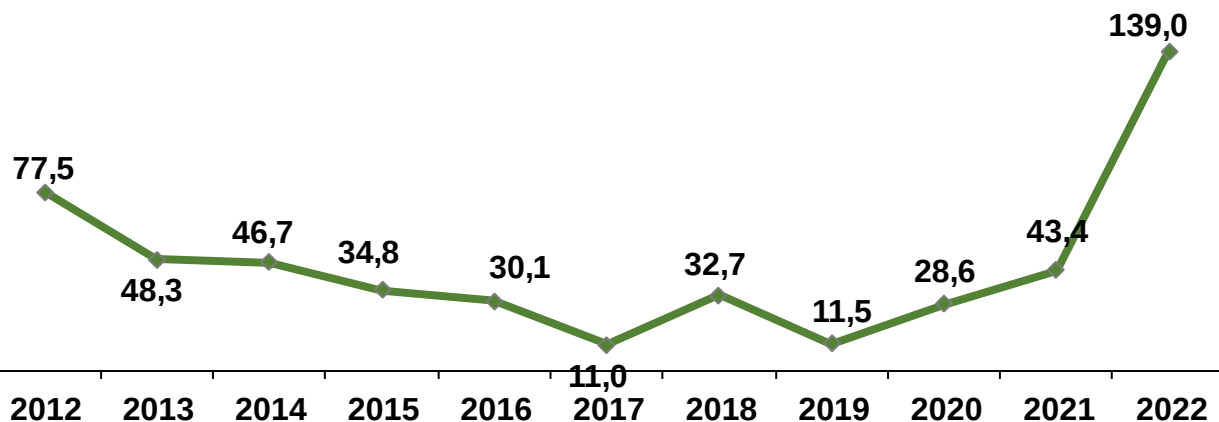
* Estimativa

BALANÇA COMERCIAL - ÁLCOOL

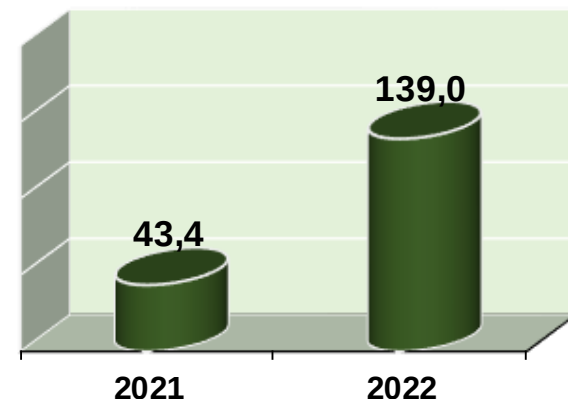
MINAS GERAIS

EXPORTAÇÕES DE ÁLCOOL (US\$ milhões)

EVOLUÇÃO HISTÓRICA



Jan a Dez

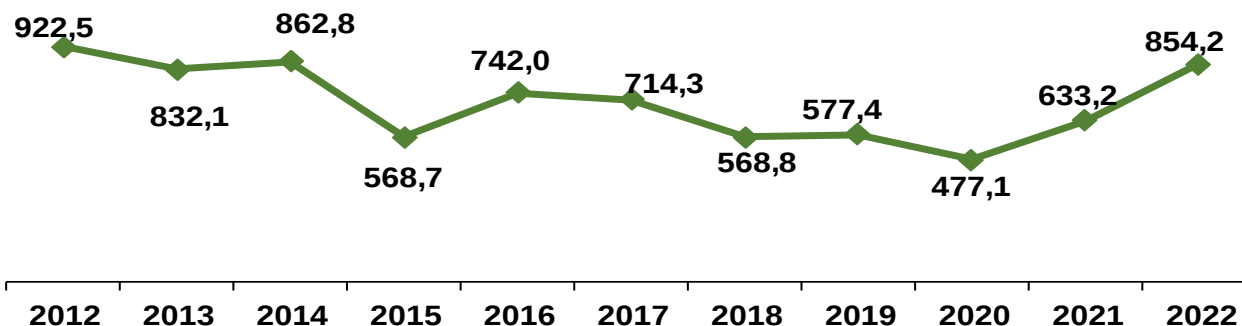


QUANTIDADE EXPORTADA (mil t)

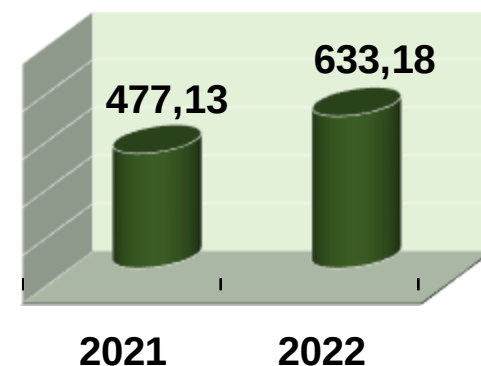
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
84,0	58,0	54,2	61,2	40,7	15,5	57,6	20,0	59,9	68,6	162,8

ÁICOOL – VALOR MÉDIO E DESTINO DAS EXPORTAÇÕES

VALOR MÉDIO (US\$/t)



Jan a Dez



PRINCIPAIS DESTINOS

2022

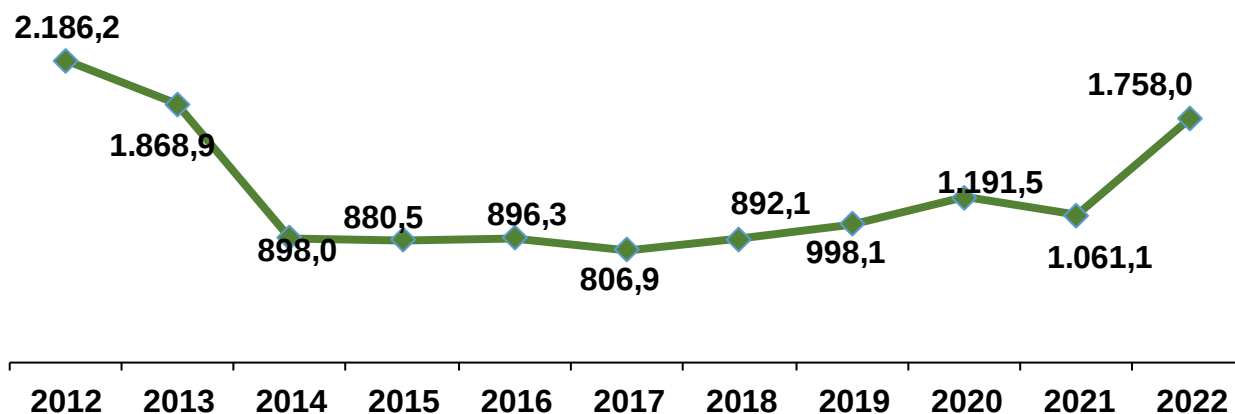
US\$ 139,0 milhões

POSIÇÃO	PAÍSES	PART. %
1º	Países Baixos (Holanda)	45,1
2º	Coreia do Sul	34,8
3º	Estados Unidos	10,8
4º	Japão	8,0
5º	Reino Unido	1,3
	Demais países (1)	0,0004
Total das exportações		100

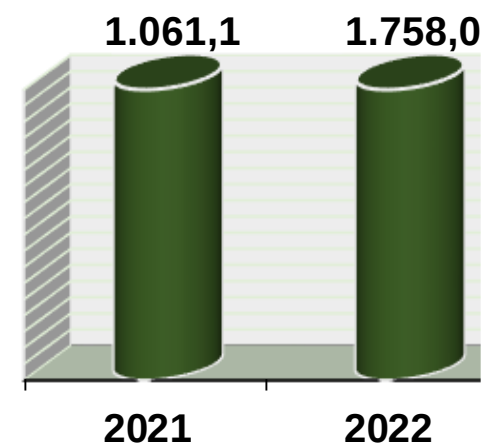
BRASIL

EXPORTAÇÕES DE ÁLCOOL (US\$ milhões)

EVOLUÇÃO HISTÓRICA



Jan a Dez



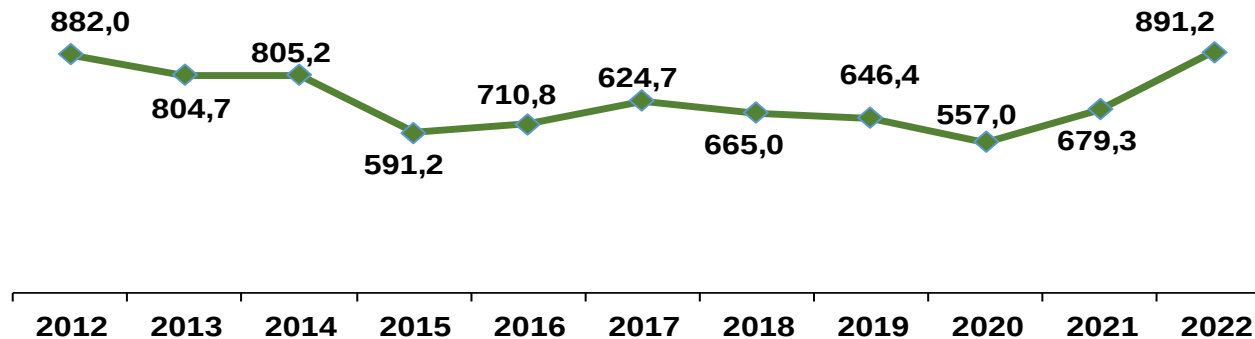
QUANTIDADE EXPORTADA (mil t)

2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
2.478,6	2.322,4	1.115,3	1.489,4	1.434,8	1.489,4	1.537,5	1.544,1	2.136,1	1.562,2	1.972,7

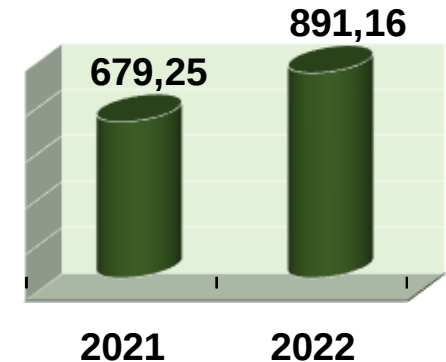
BRASIL

ÁLCOOL – VALOR MÉDIO E DESTINO DAS EXPORTAÇÕES

VALOR MÉDIO (US\$/t)



Jan a Dez



PRINCIPAIS DESTINOS

2022
US\$ 1,8 bilhão

POSIÇÃO	PAÍSES	PART. %
1º	Países Baixos (Holanda)	30,7
2º	Coreia do Sul	30,4
3º	Estados Unidos	17,7
4º	Reino Unido	4,4
5º	Japão	3,5
	Demais países (69)	13,4
Total das exportações		100,0

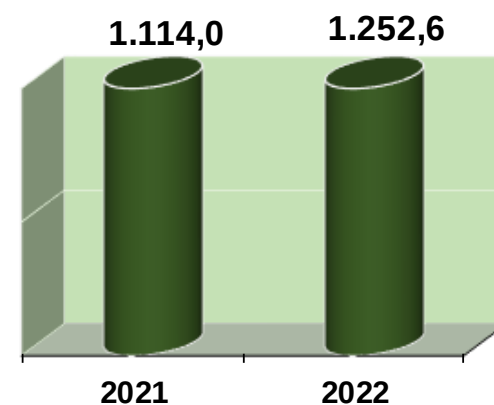
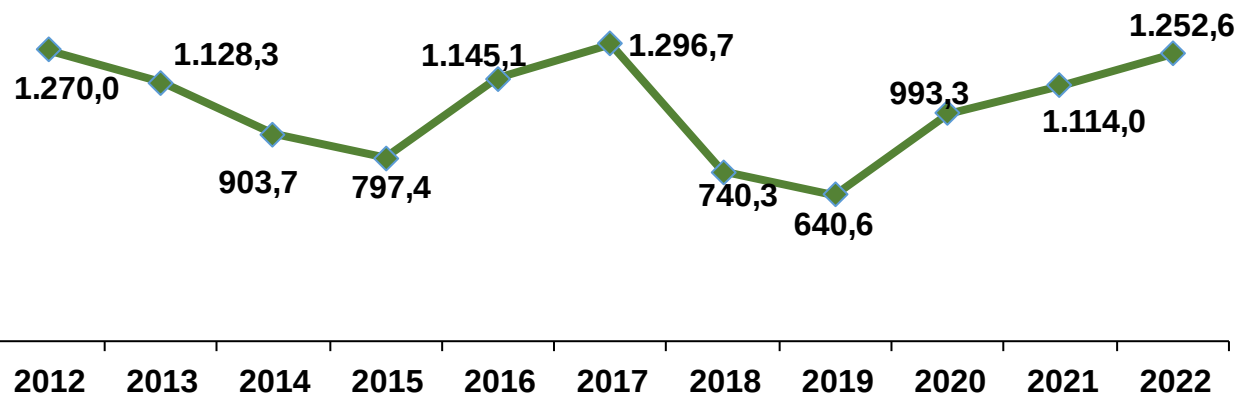
BALANÇA COMERCIAL - AÇÚCAR

MINAS GERAIS

EXPORTAÇÕES DE AÇÚCAR (US\$ milhões)

EVOLUÇÃO HISTÓRICA

Jan a Dez

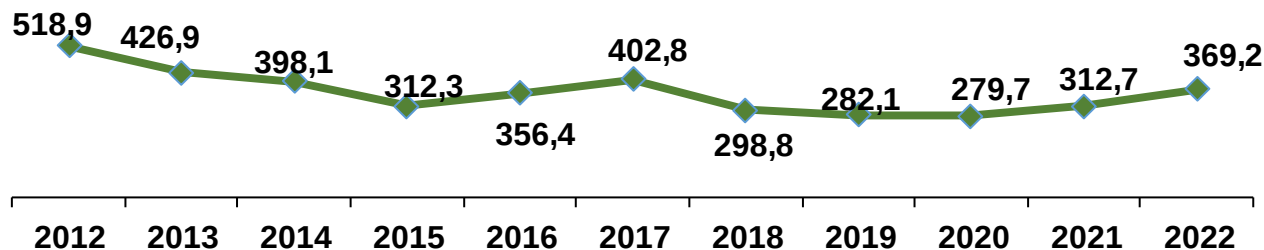


QUANTIDADE EXPORTADA (mil t)

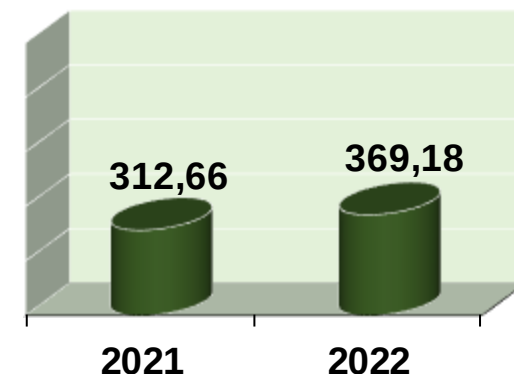
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
2.447,4	2.643,2	2.269,8	2.553,3	3.213,1	3.219,5	2.447,9	2.270,8	3.550,7	3.563,0	3.393,0

AÇÚCAR – VALOR MÉDIO E DESTINO DAS EXPORTAÇÕES

VALOR MÉDIO (US\$/t)



Jan a Dez



PRINCIPAIS DESTINOS

2022

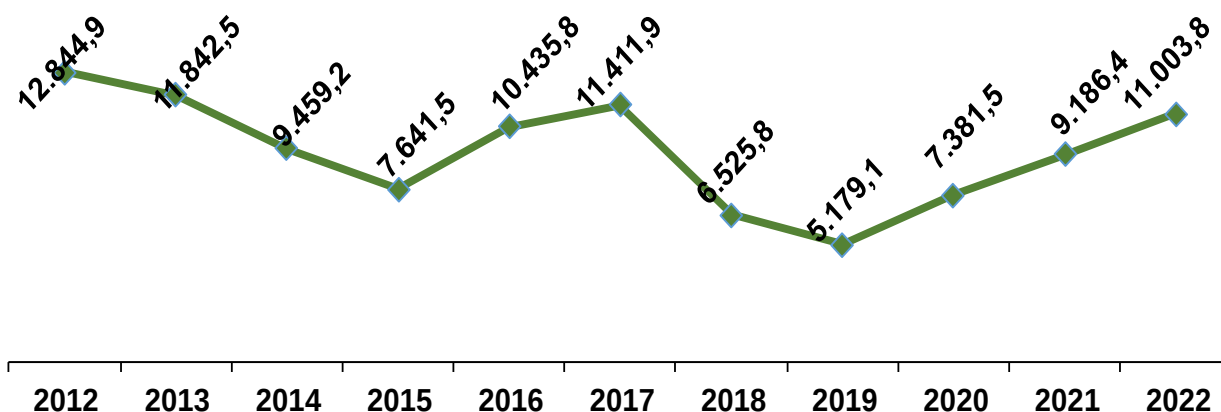
US\$ 1,2 bilhão

POSICÃO	PAÍSES	PART. %
1º	China	20,5
2º	Nigéria	9,5
3º	Indonésia	9,3
4º	Marrocos	7,1
5º	Emirados Árabes Unidos	5,9
	Demais países (57)	47,6
Total das exportações		100,0

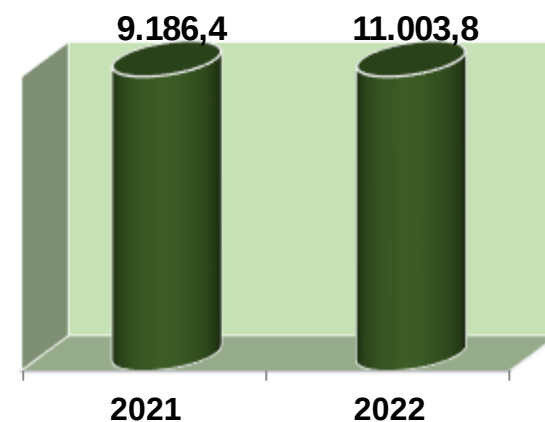
BRASIL

EXPORTAÇÕES DE AÇÚCAR (US\$ milhões)

EVOLUÇÃO HISTÓRICA



Jan a Dez



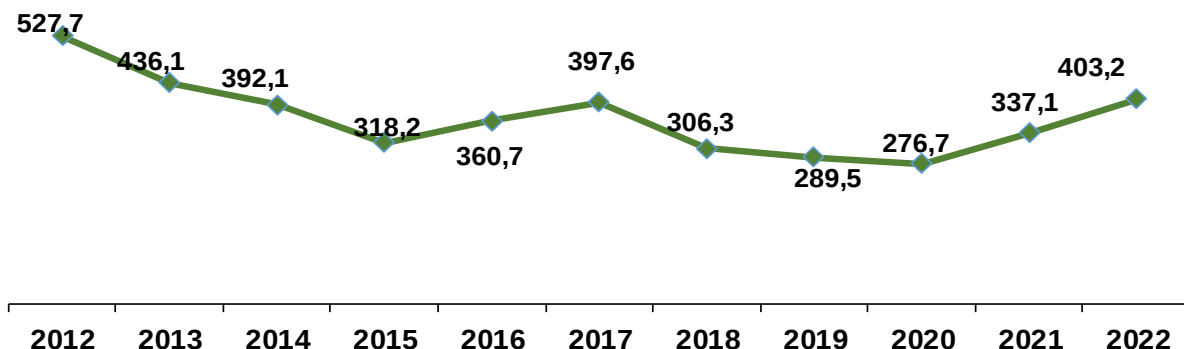
QUANTIDADE EXPORTADA (mil t)

2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
24.342,3	27.154,3	24.126,7	24.012,3	28.932,9	28.701,8	21.305,6	17.889,0	26.676,5	27.254,9	27.291,1

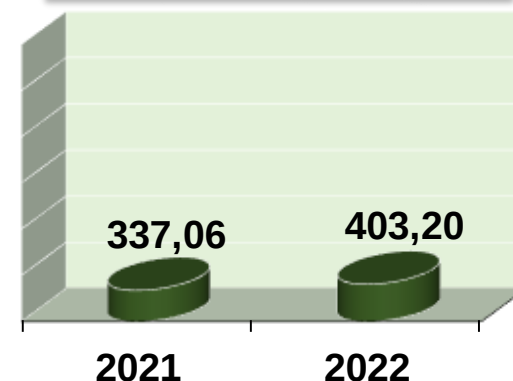
BRASIL

AÇÚCAR – VALOR MÉDIO E DESTINO DAS EXPORTAÇÕES

VALOR MÉDIO (US\$/t)



Jan a Dez



PRINCIPAIS DESTINOS

2022

US\$ 11,0 bilhões

POSIÇÃO	PAÍSES	PART. %
1º	China	15,4
2º	Argélia	7,1
3º	Nigéria	5,8
4º	Marrocos	5,8
5º	Canadá	4,6
	Demais países (134)	61,3
Total das exportações		100,0

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: 31-3915-8600