

GRÃOS: RELATÓRIO DE TENDÊNCIAS DOS MERCADOS PARA 2021/2022



MARÇO/2021



ÍNDICE

As cotações internacionais dos grãos, em especial da soja e do milho, seguem firmes em março. Esse cenário externo, combinado com a taxa de câmbio ao redor dos R\$ 5,50, dá sustentação aos preços internos.

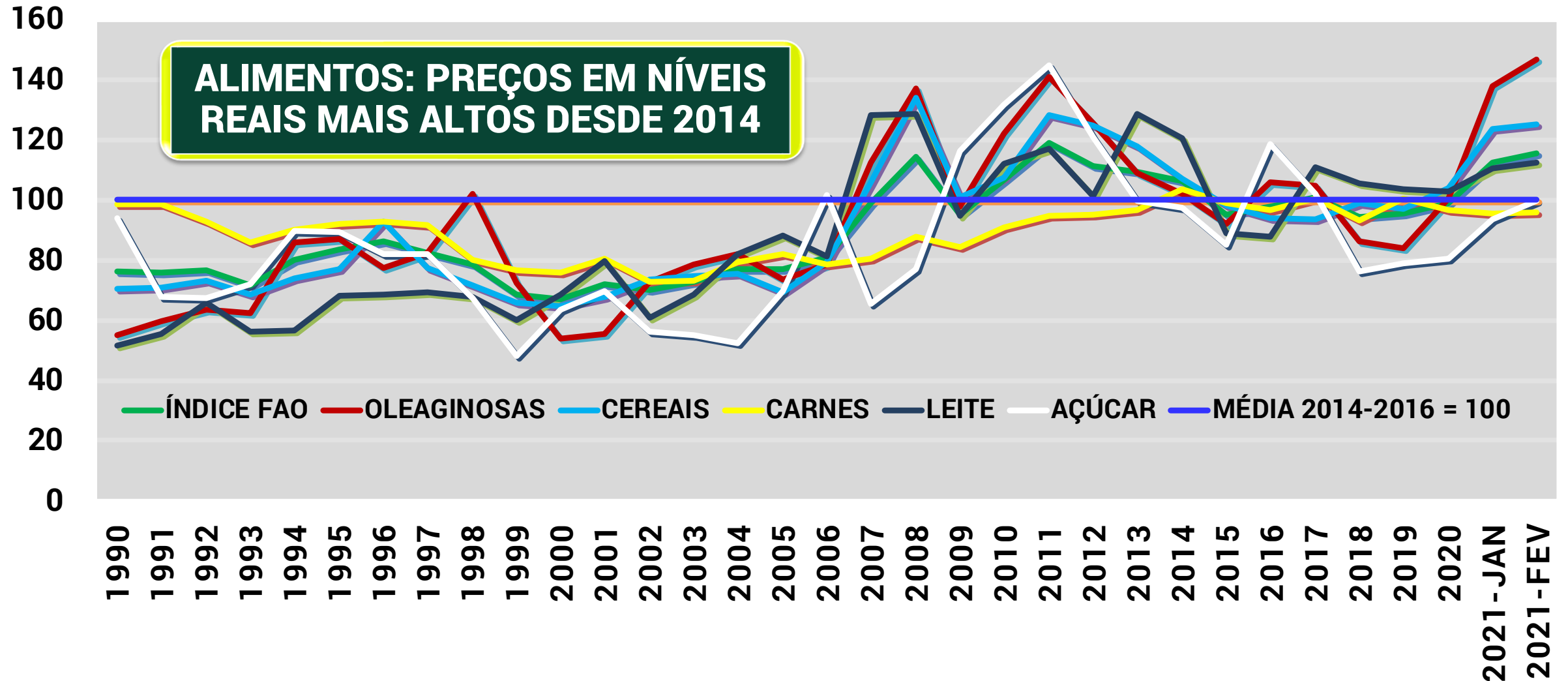
A tendência é altista para os preços da soja, milho e trigo, esse último já influenciado pela aproximação da entressafra. A soja se sustenta na oferta interna restrita e o milho ganha suporte das incertezas sobre a 2ª safra de 2021.

Os preços poderão perder o fôlego altista no segundo semestre de 2021, com o aumento das áreas de soja e milho e projeções de safras recordes na temporada 2021/2022 dos EUA.

Item	Tendência	Página
Tendências para o Agronegócio	↑	03
Soja: tendências para 2021/2022	↑	19
Milho: tendências para 2021/2022	↑	57
Trigo: tendências para 2021/2022	↑	86
Arroz: tendências para 2021/2022	→	99
Feijão: tendências para 2021/2022	→	123
Algodão: tendências para 2021/2022	→	135



FAO: ÍNDICE DE PREÇOS REAIS DE ALIMENTOS 2014-2016=100 - VALORES DEFLACIONADOS

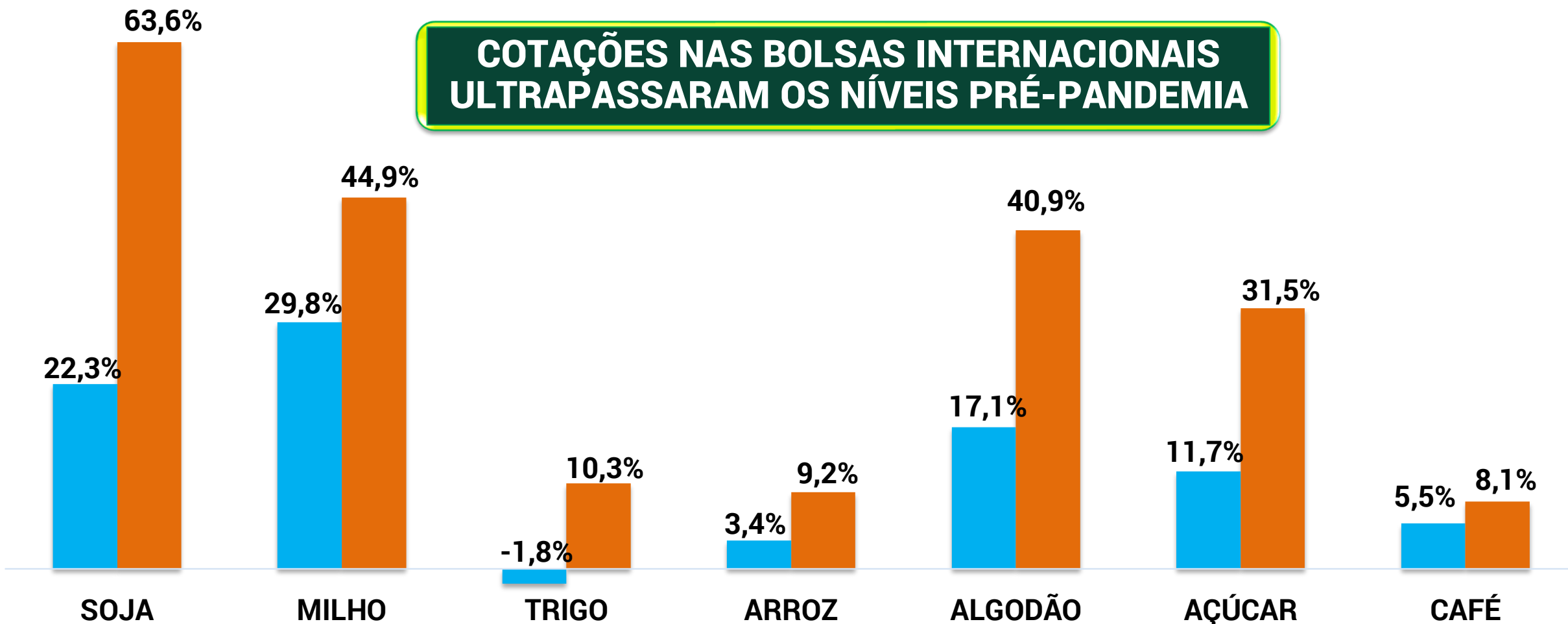


EVOLUÇÃO DOS PREÇOS NO MERCADO EXTERNO EM US\$ (%)

■ VAR. EM 2021

■ VAR. EM 12 MESES

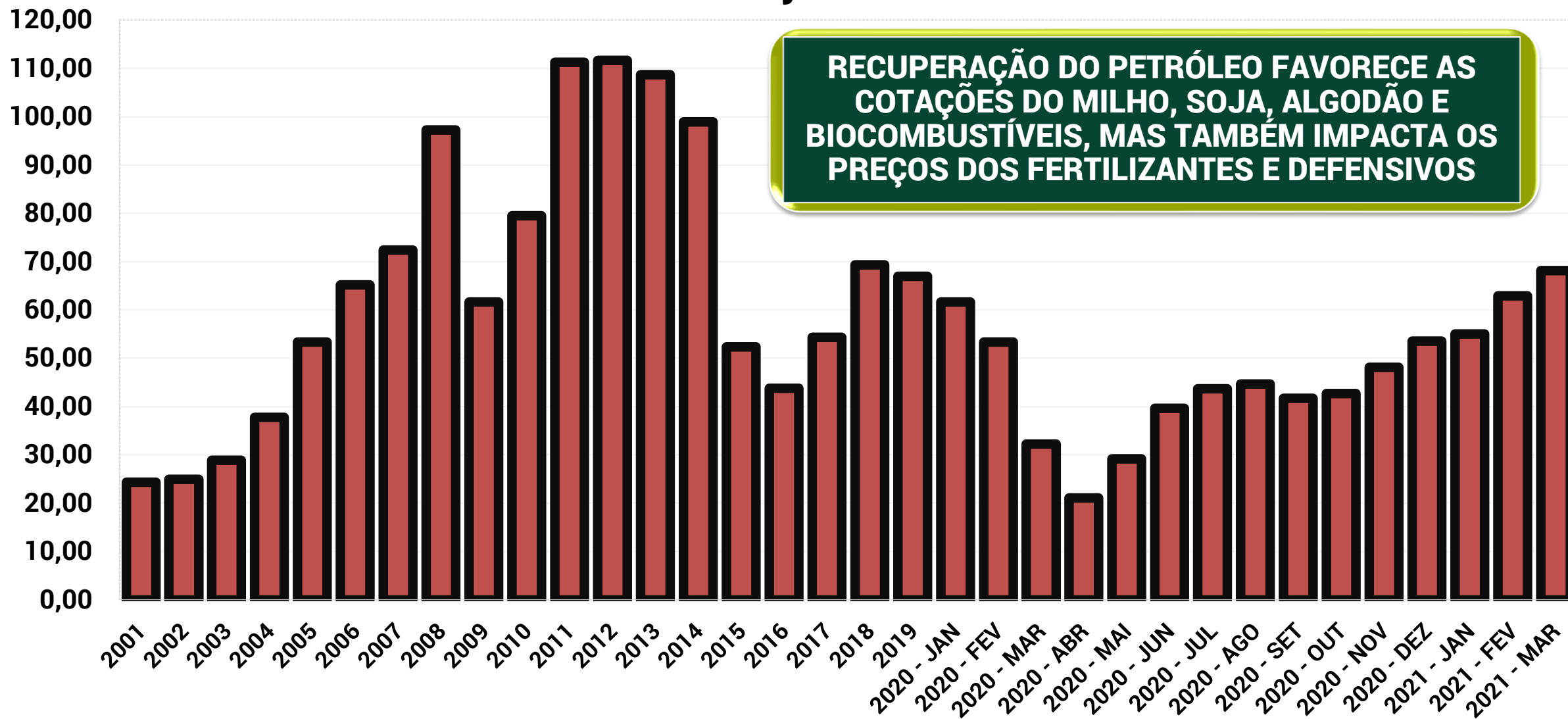
**COTAÇÕES NAS BOLSAS INTERNACIONAIS
ULTRAPASSARAM OS NÍVEIS PRÉ-PANDEMIA**



TAXA DE CâMBIO NO BRASIL (R\$/US\$) - MÉDIA MENSAL



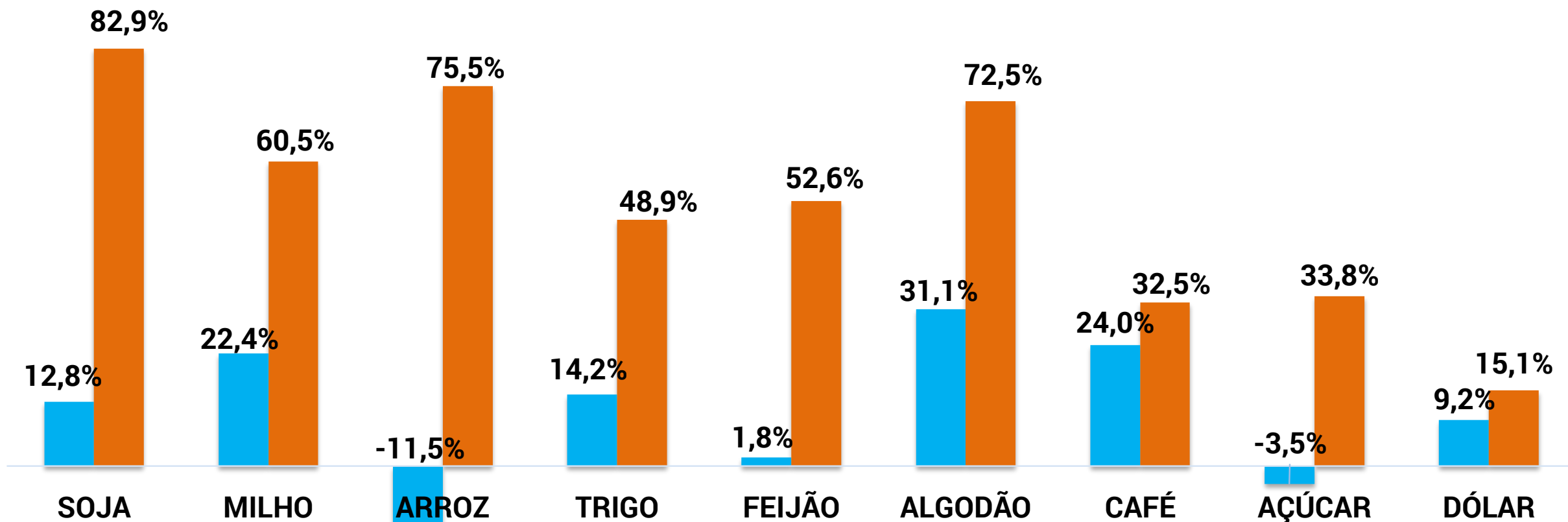
PETRÓLEO BRENT: COTAÇÕES MÉDIAS - US\$/BARRIL



EVOLUÇÃO DOS PREÇOS NO MERCADO INTERNO EM R\$ (%)

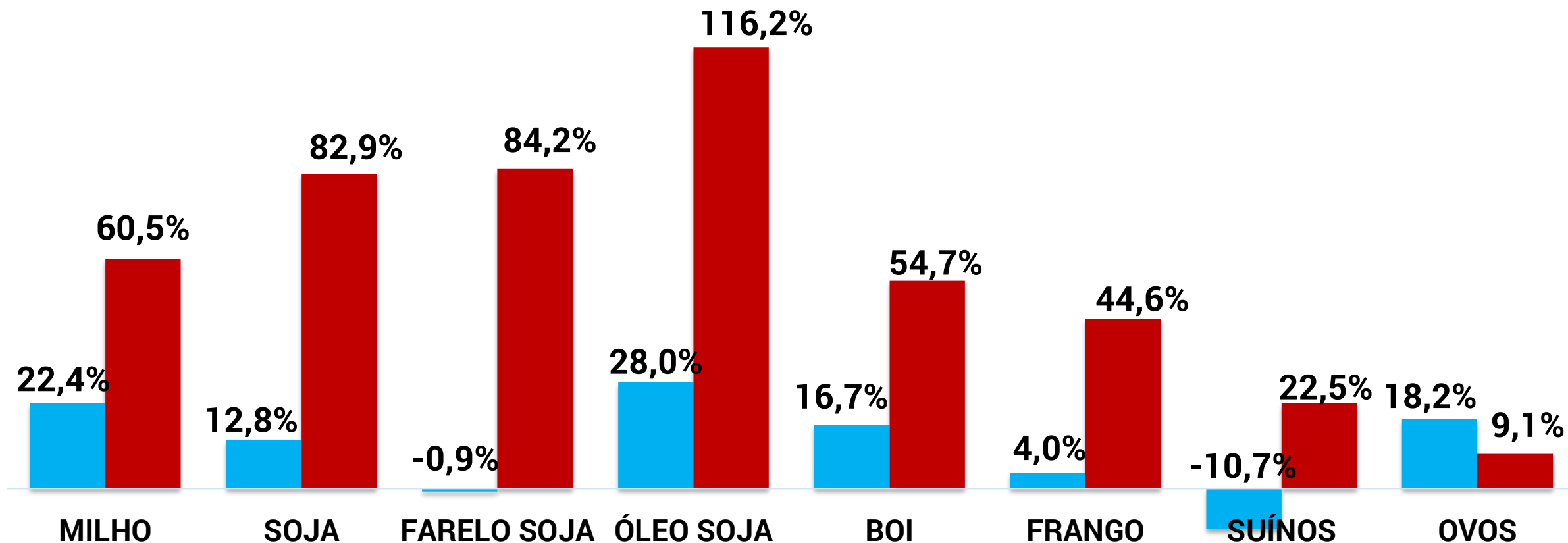
■ VAR. EM 2021

■ VAR. EM 12 MESES

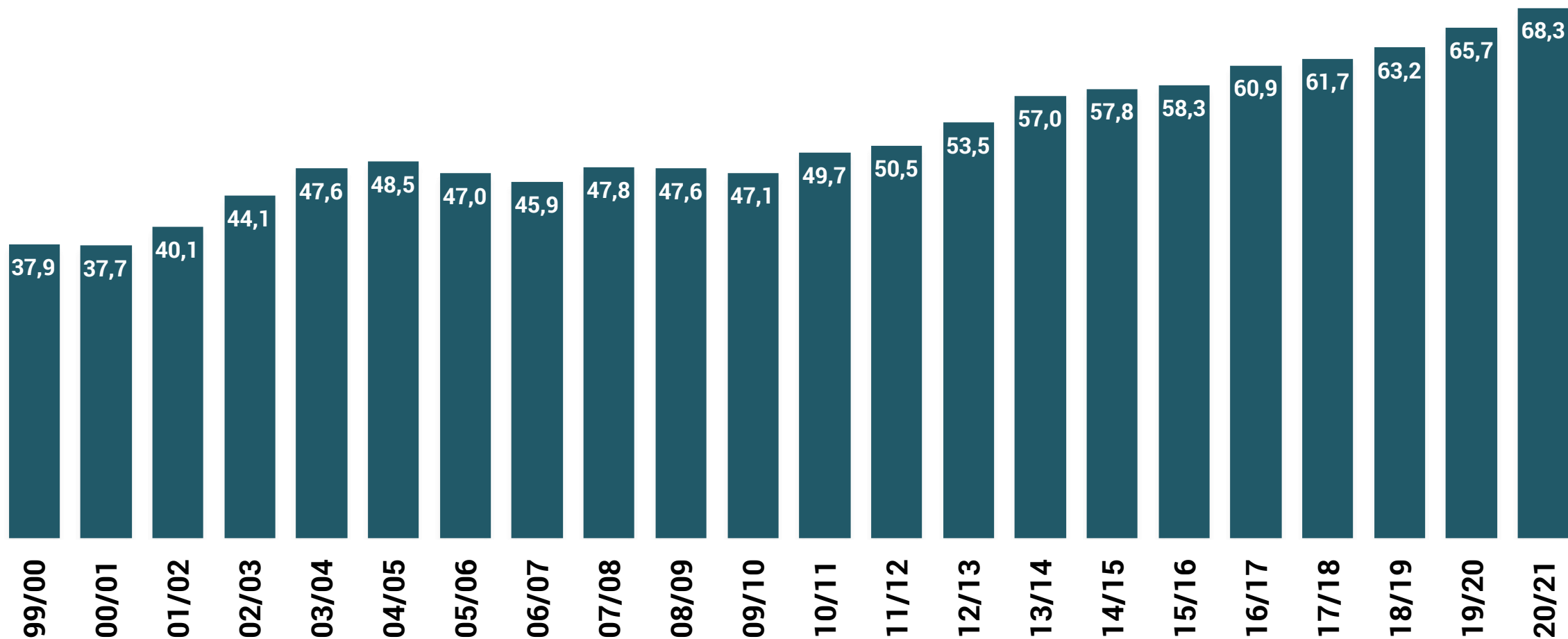


EVOLUÇÃO DOS PREÇOS NO MERCADO INTERNO EM R\$ (%)

■ VAR. EM 2021 ■ VAR. EM 12 MESES

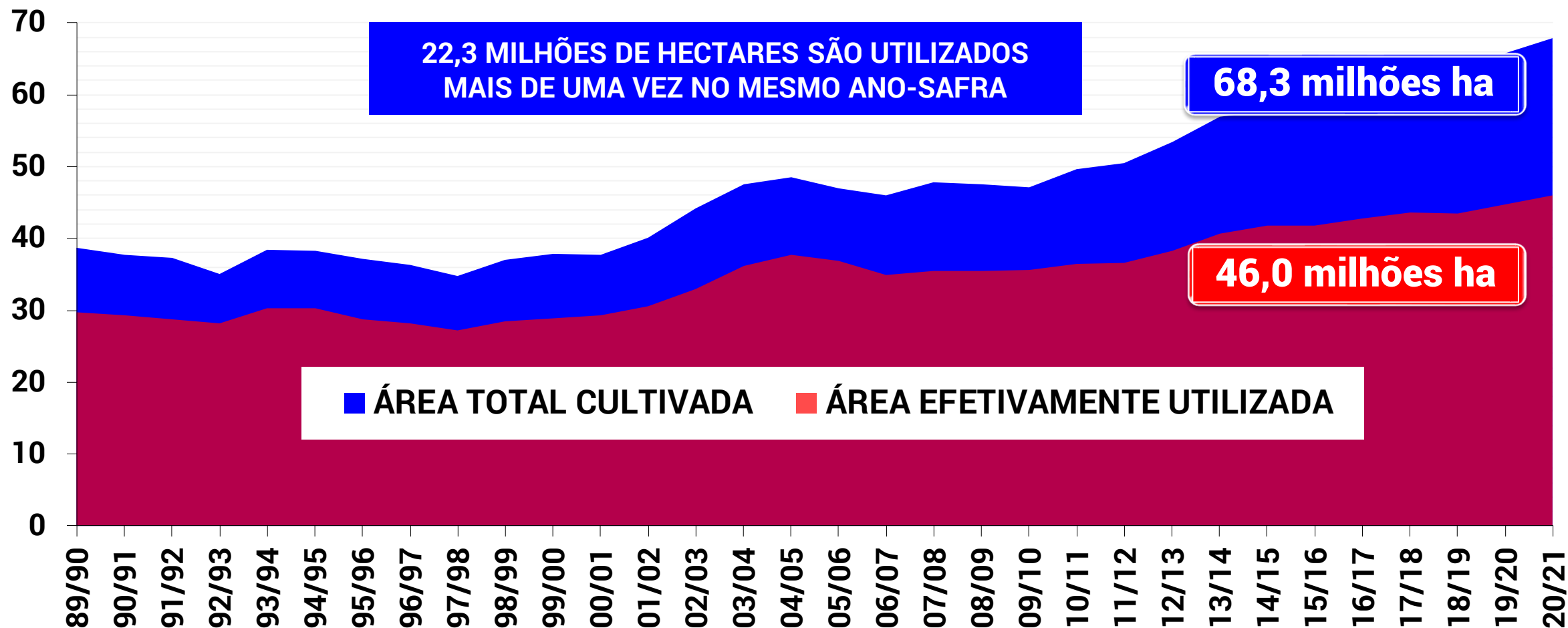


GRÃOS: ÁREA TOTAL DE CULTIVO NO BRASIL - MILHÕES DE HECTARES

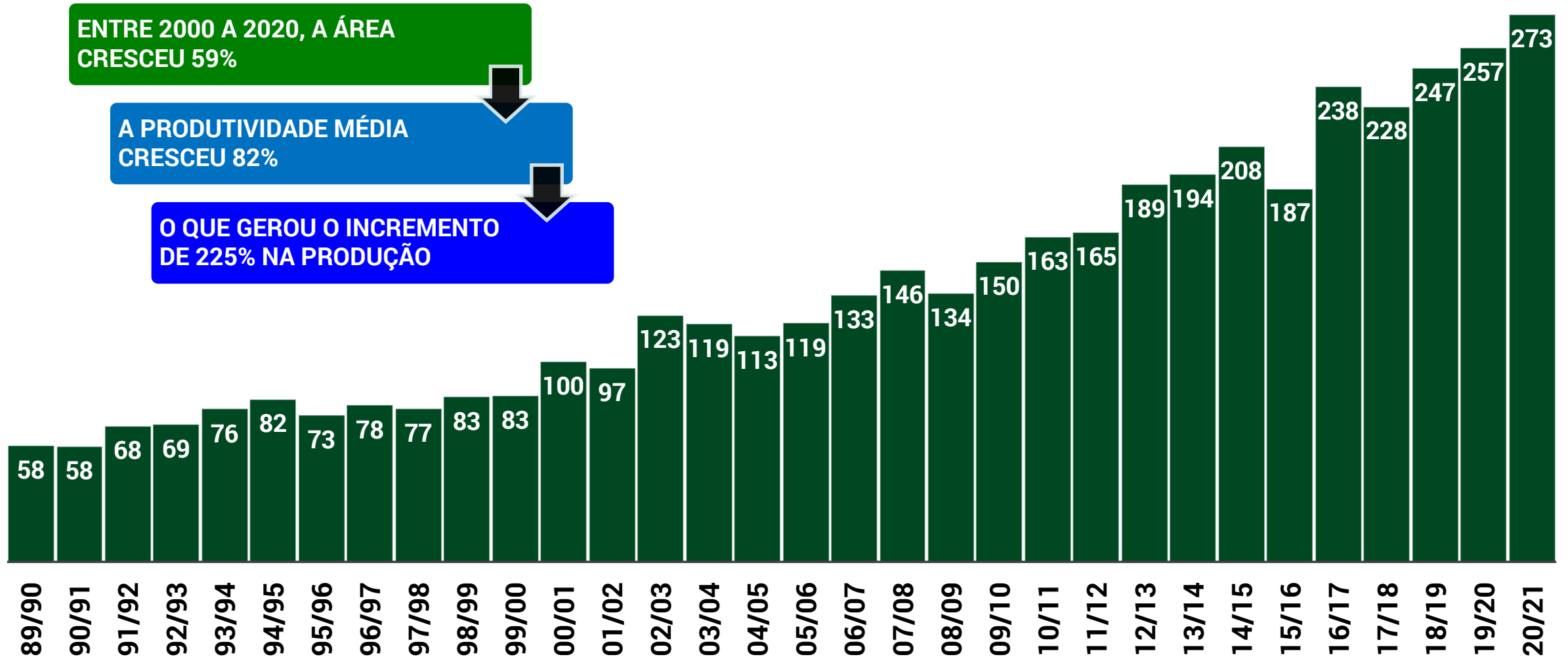


ÁREA TOTAL DE CULTIVO DE GRÃOS NO BRASIL - 1ª, 2ª E 3ª SAFRAS

MILHÕES DE HECTARES



BRASIL: PRODUÇÃO TOTAL DE GRÃOS - MILHÕES DE TONELADAS



SOJA x MILHO 1ª SAFRA x MILHO 2ª SAFRA x MILHO 3ª SAFRA - BRASIL

MILHÕES DE HECTARES

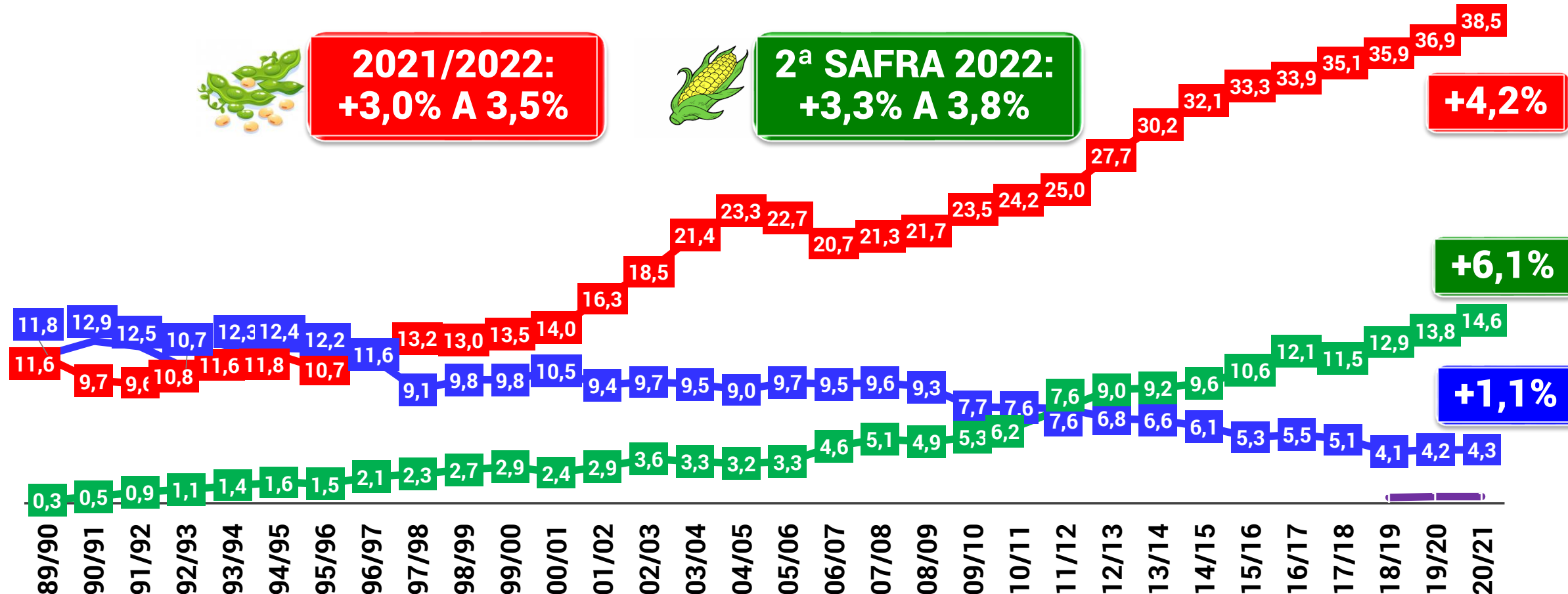
— SOJA — MILHO 1ª SAFRA — MILHO 2ª SAFRA — MILHO 3ª SAFRA



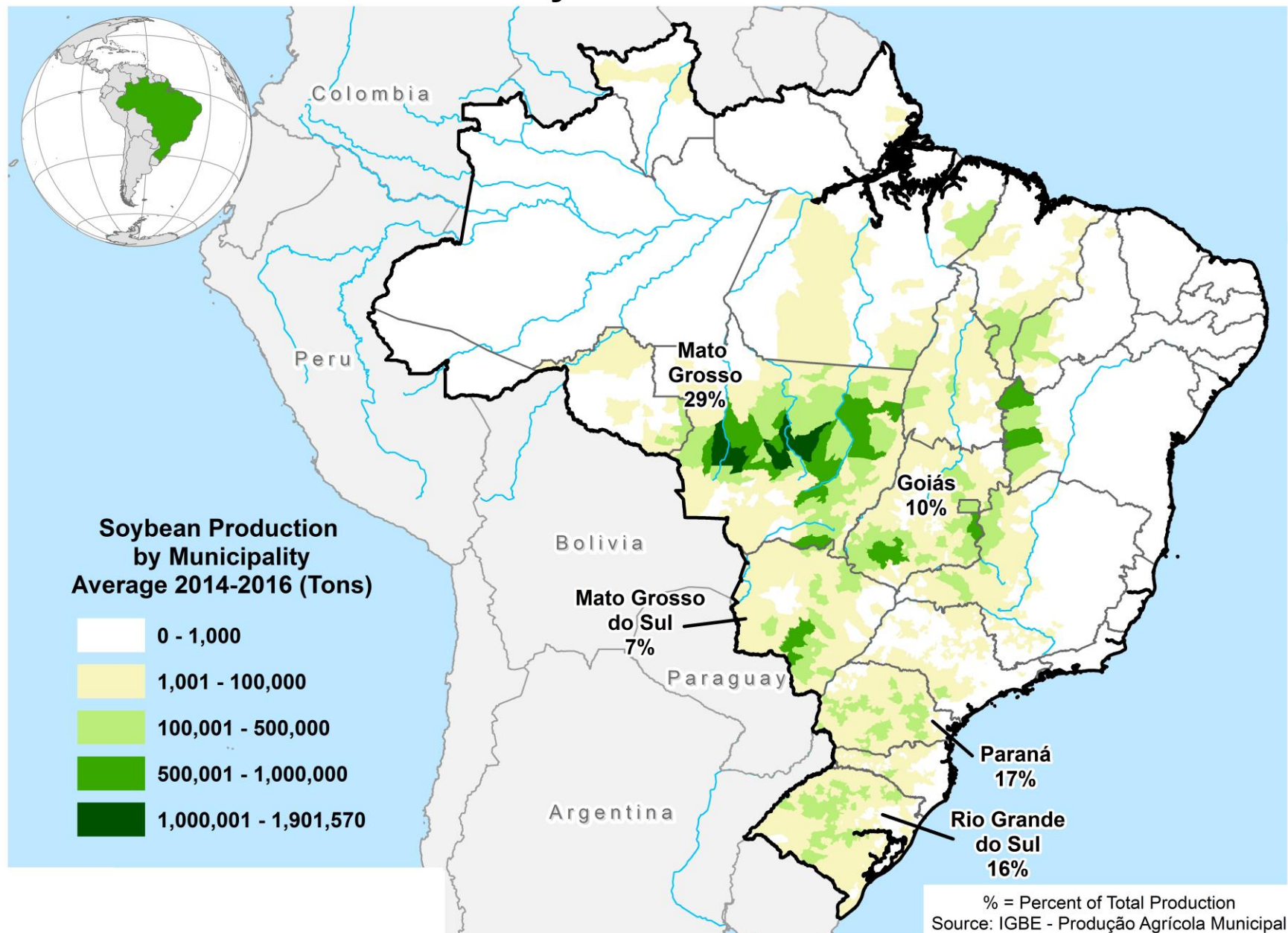
2021/2022:
+3,0% A 3,5%



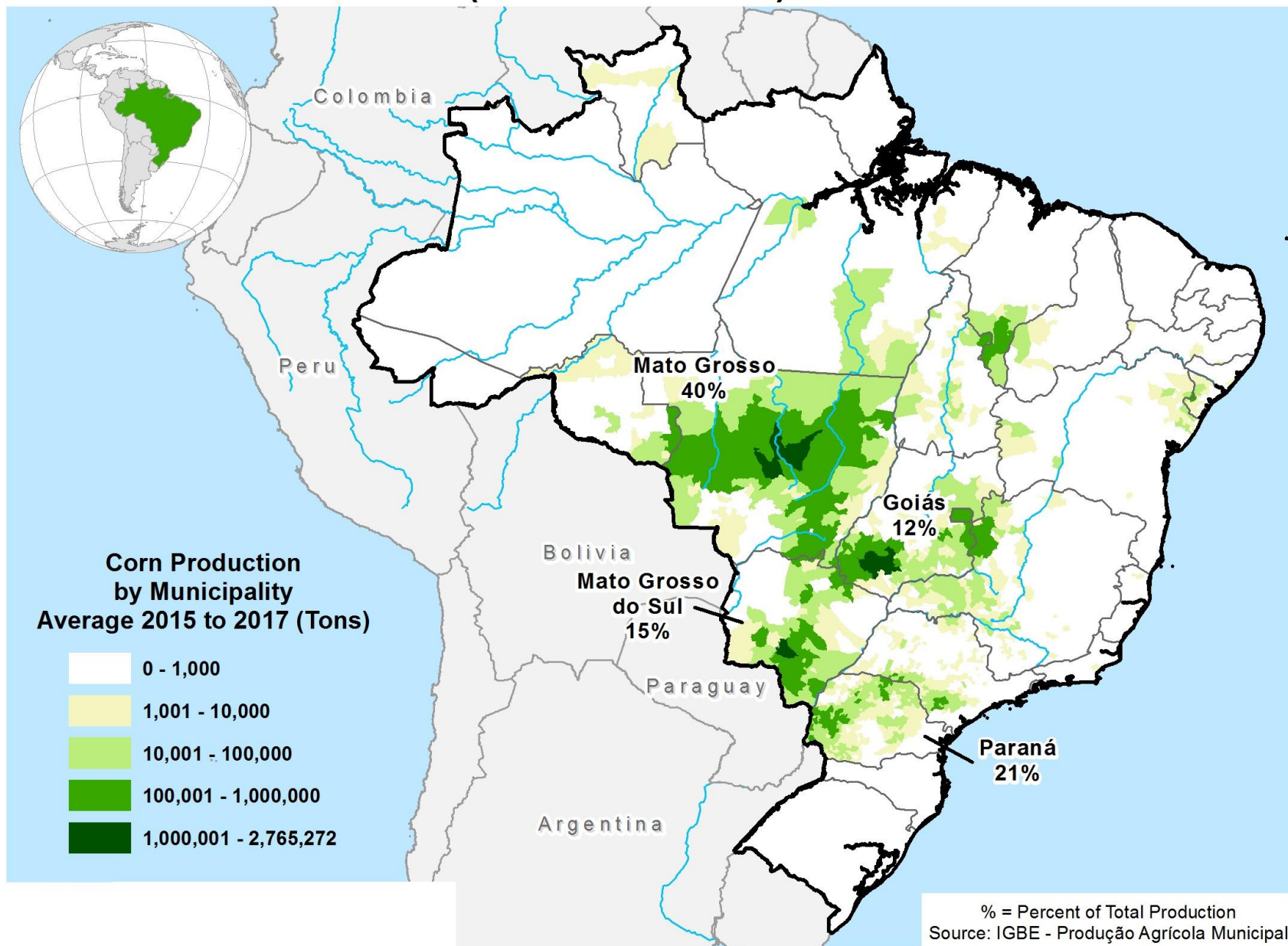
2ª SAFRA 2022:
+3,3% A 3,8%



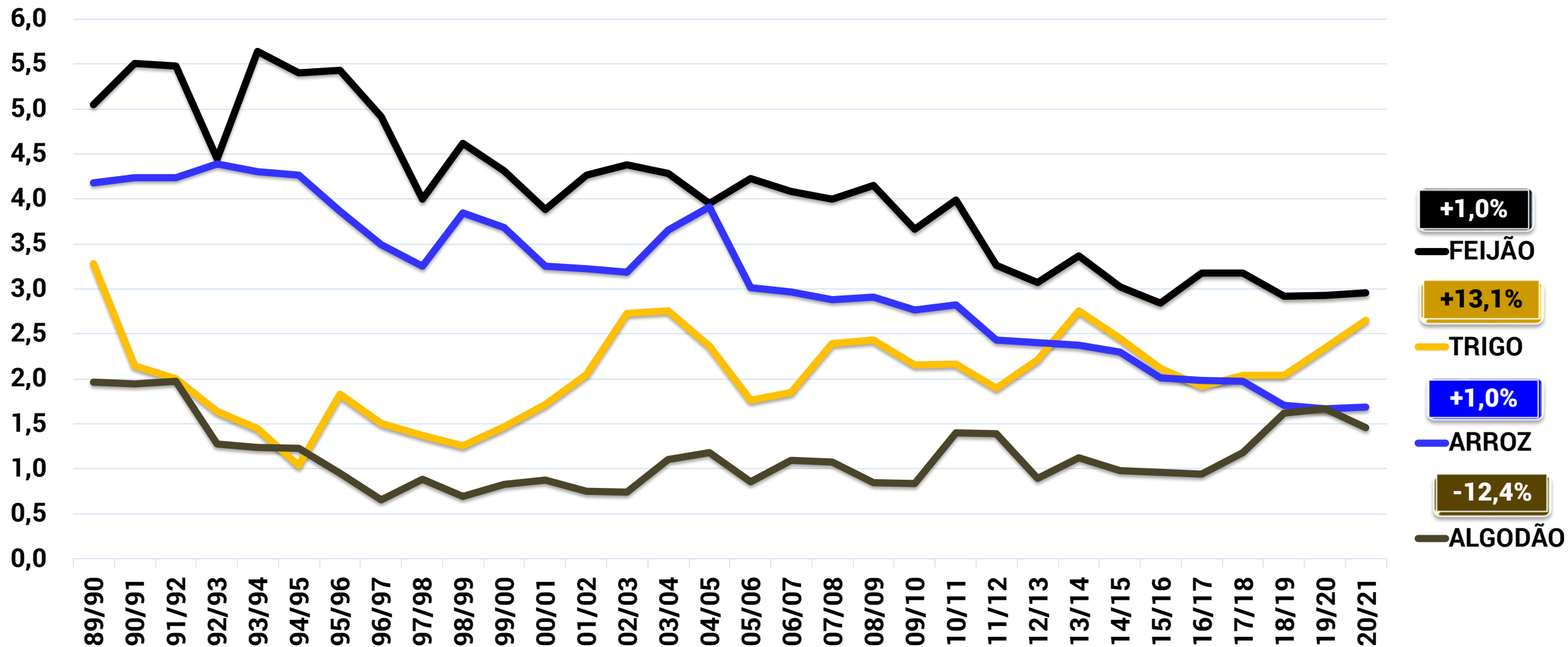
Brazil: Soybean Production



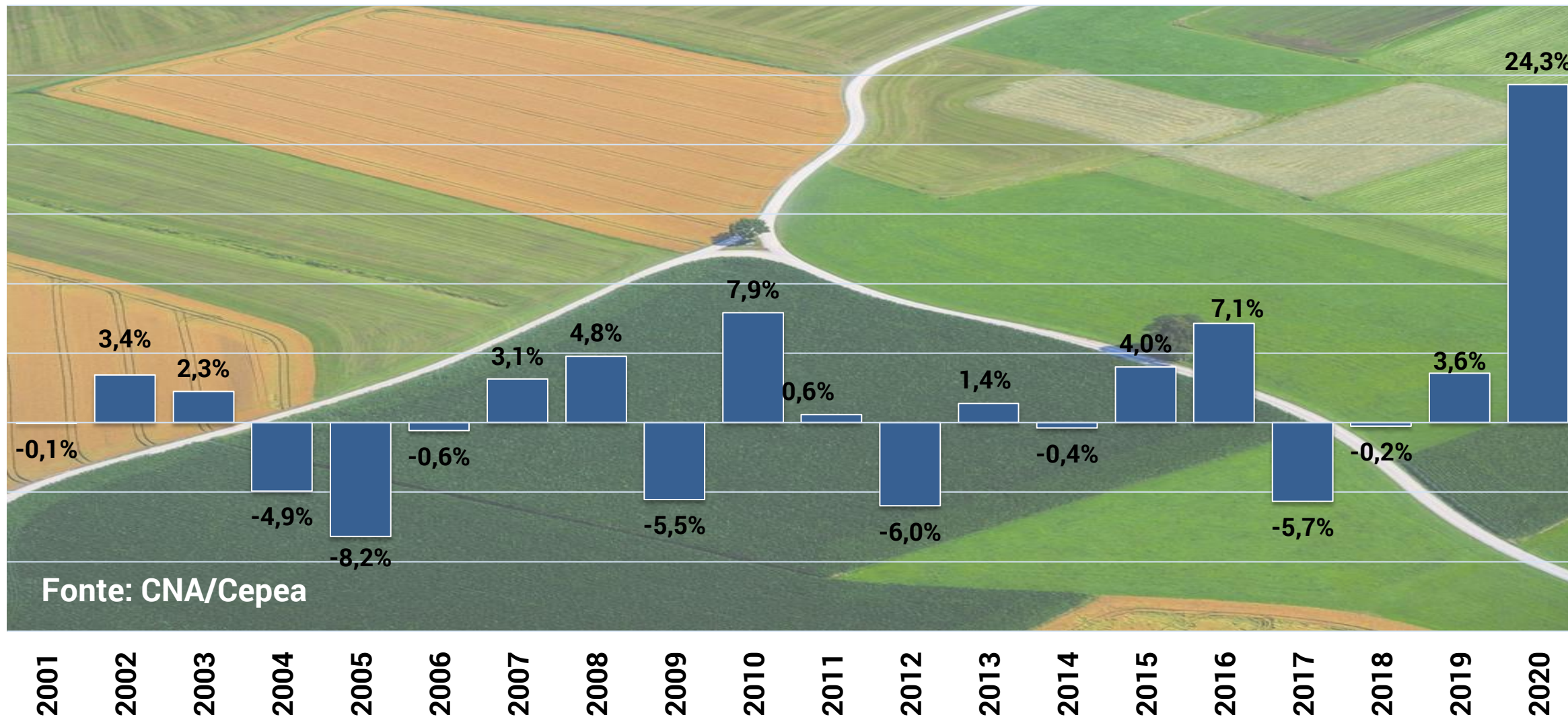
Brazil: Corn (Second Season) Production



OUTROS GRÃOS: EVOLUÇÃO E PROJEÇÕES DE ÁREAS NO BRASIL MILHÕES DE HECTARES



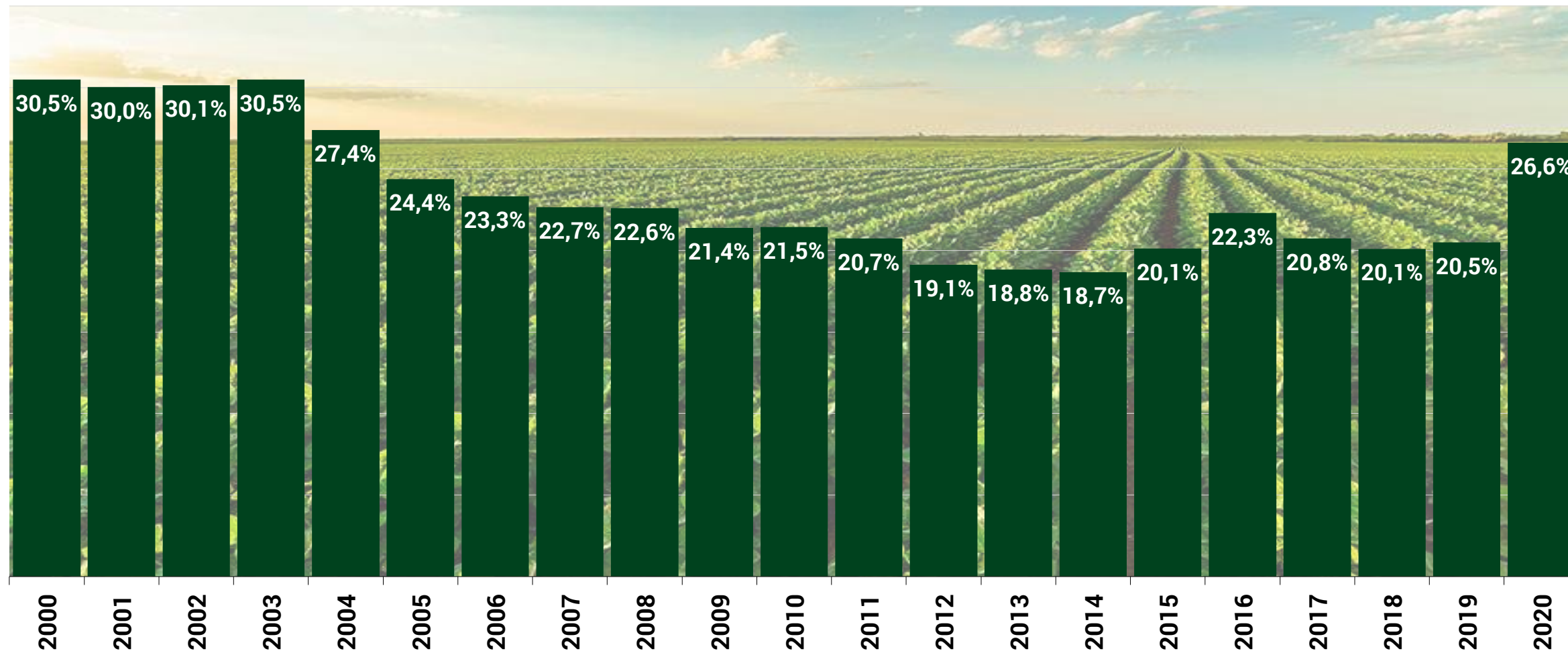
PIB DO AGRONEGÓCIO NO BRASIL: VARIAÇÃO ANUAL (%)



Fonte: CNA/Cepea



Participação % do PIB do Agronegócio no PIB do Brasil



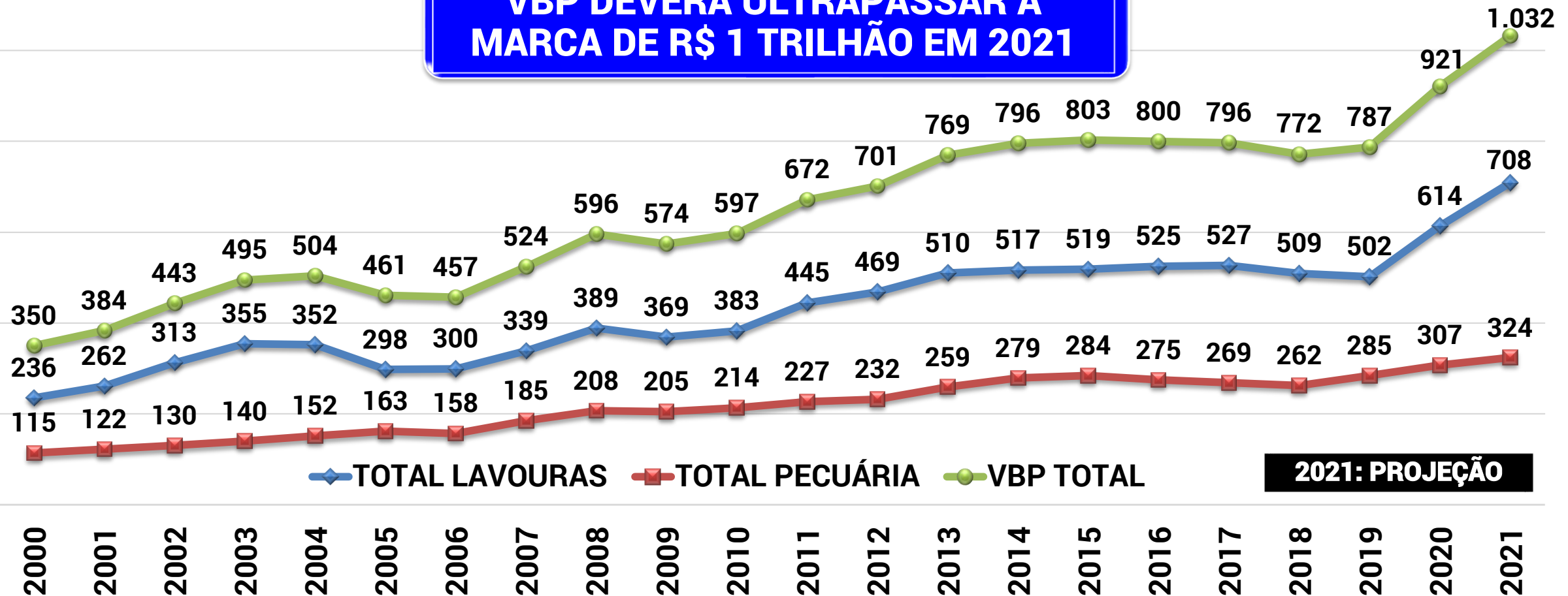
Fonte: CNA/Cepea



VALOR BRUTO DA PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA (VBP) NO BRASIL - R\$ BILHÕES - VALORES DEFLACIONADOS IGP-DI

VBP DEVERÁ ULTRAPASSAR A MARCA DE R\$ 1 TRILHÃO EM 2021

+12,1%



Fonte: MAPA



SOJA: TENDÊNCIAS DE MERCADO PARA 2021/2022



SOJA: TENDÊNCIAS DE MERCADO PARA 2021/2022

- A tendência é de alta dos preços da soja em grãos no Brasil, com cotações futuras em Chicago sustentadas ao redor dos US\$ 14 por bushel, dólar em patamares elevados no Brasil, atraso dos embarques do grão brasileiro, quebras na safra da Argentina e demanda externa e interna aquecidas, com parte expressiva da atual safra brasileira já comercializada.
- Para o 2º semestre/2021, o viés é baixista para os futuros, para uma faixa entre US\$ 12,40 a US\$ 12,90/bushel, caso se confirme a projeção de safra recorde nos EUA em 2021/2022.
- A projeção de aumento da área e safra recorde nos EUA em 2021/2022 poderá levar o patamar dos futuros em Chicago para US\$ 12,20 a US\$ 12,40/bushel no 1º semestre/2022.
- No Brasil, as cotações deverão permanecer sustentadas ao longo de 2021, com previsão de embarques recordes e oferta restrita de grão para esmagamento no 2º semestre do ano.
- A área de cultivo deverá crescer entre 3,0% a 3,5% no Brasil na temporada 2021/2022.



SOJA GRÃO: OFERTA E DEMANDA MUNDIAL

MILHÕES DE TONELADAS

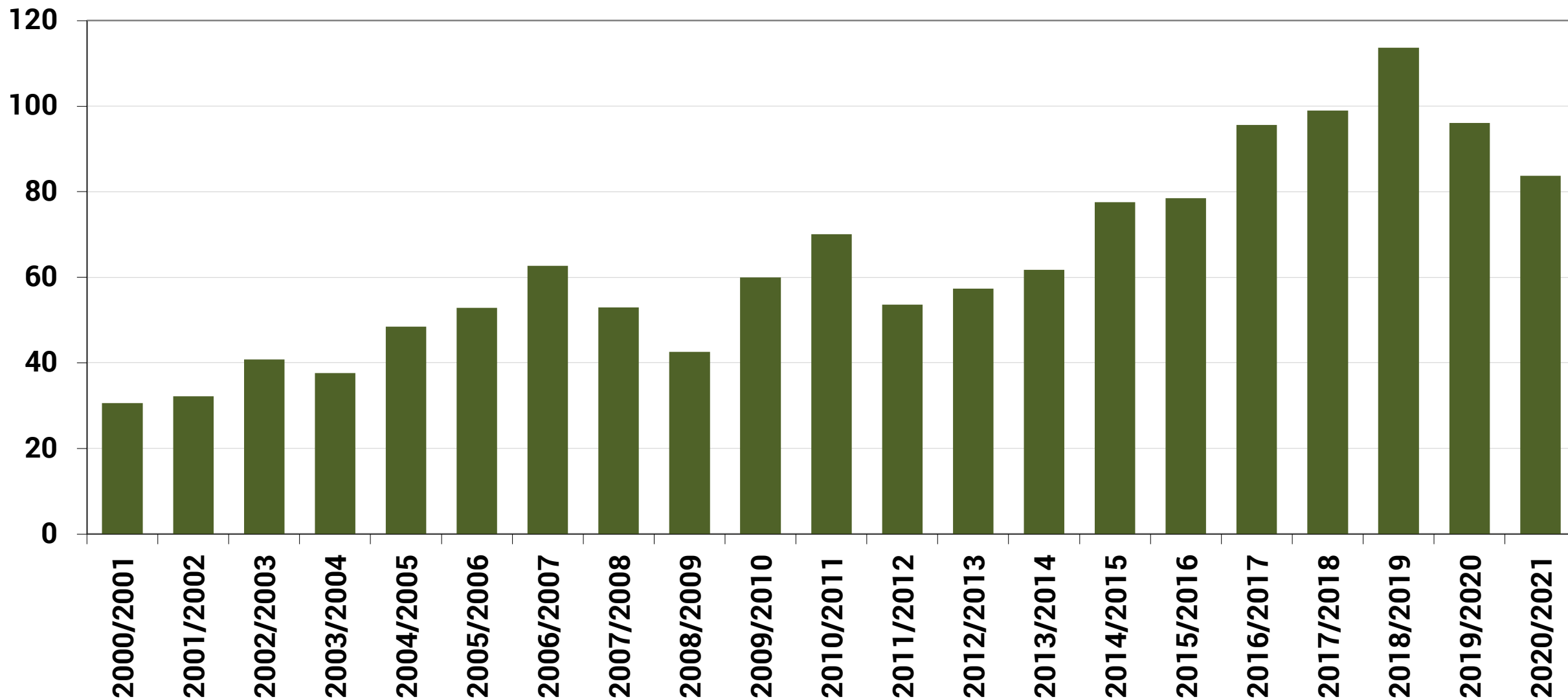
ANO SAFRA	PRODUÇÃO MUNDIAL	DEMANDA MUNDIAL	VARIAÇÃO DEMANDA	COMÉRCIO MUNDIAL	ESMAGAMENTO MUNDIAL	ESTOQUES FINAIS	ESTOQUES/ CONSUMO	PREÇO MÉDIO US\$/bushel
2000/2001	175,1	171,8	6,9%	53,8	146,8	30,6	17,8%	4,54
2001/2002	184,9	184,0	7,1%	53,0	158,0	32,2	17,5%	4,38
2002/2003	197,0	190,7	3,7%	61,3	165,0	40,8	21,4%	5,53
2003/2004	186,8	190,0	-0,4%	56,0	163,6	37,6	19,8%	7,34
2004/2005	215,8	205,2	8,0%	64,8	175,7	48,5	23,6%	6,40
2005/2006	220,5	215,3	4,9%	63,9	185,1	52,9	24,6%	6,03
2006/2007	237,4	225,5	4,8%	71,1	195,9	62,7	27,8%	7,80
2007/2008	221,2	229,7	1,9%	78,3	201,9	53,0	23,1%	13,50
2008/2009	212,0	221,3	-3,7%	77,2	193,2	42,6	19,2%	10,50
2009/2010	261,1	238,0	7,5%	91,4	209,3	60,0	25,2%	10,57
2010/2011	263,9	251,6	5,7%	91,7	221,4	70,1	27,9%	13,18
2011/2012	239,6	257,7	2,4%	92,2	228,2	53,6	20,8%	14,60
2012/2013	268,8	261,2	1,4%	100,5	230,2	57,4	22,0%	13,99
2013/2014	282,6	275,3	5,4%	112,7	241,3	61,8	22,4%	12,48
2014/2015	319,6	301,9	9,7%	126,2	264,1	77,5	25,7%	9,44
2015/2016	313,8	313,9	4,0%	132,6	275,2	78,5	25,0%	9,86
2016/2017	349,3	330,8	5,4%	147,5	287,3	95,7	28,9%	9,86
2017/2018	342,1	338,0	2,2%	153,1	294,6	99,0	29,3%	10,25
2018/2019	361,0	344,5	1,9%	148,8	298,7	113,7	33,0%	8,50
2019/2020	339,0	356,8	3,6%	165,2	311,3	96,0	26,9%	9,50
2020/2021	361,8	371,3	4,1%	169,7	323,6	83,7	22,6%	13,00
VAR 2020-2021/ 2019-2020	6,7%	4,1%		2,7%	4,0%	-12,8%	-16,2%	36,8%

Fonte: USDA MARÇO/2021

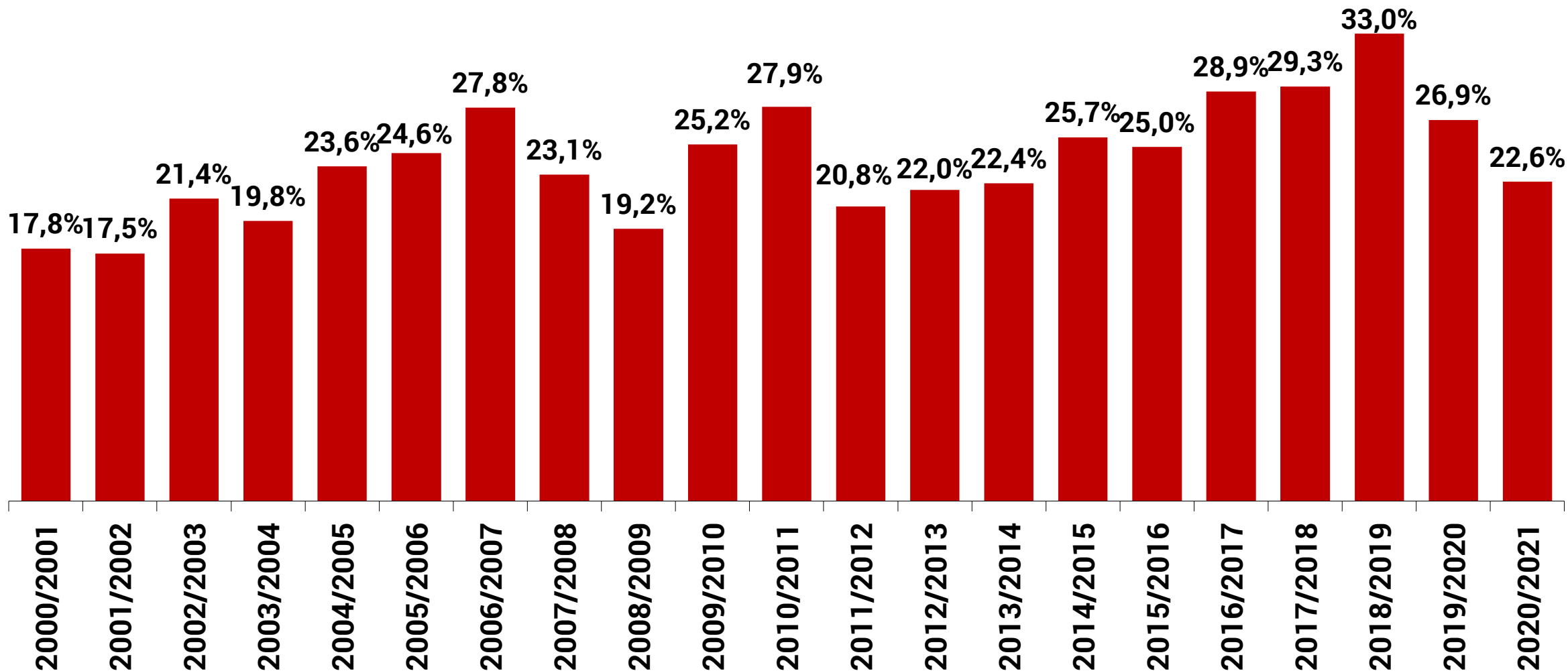
Elaboração: COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO



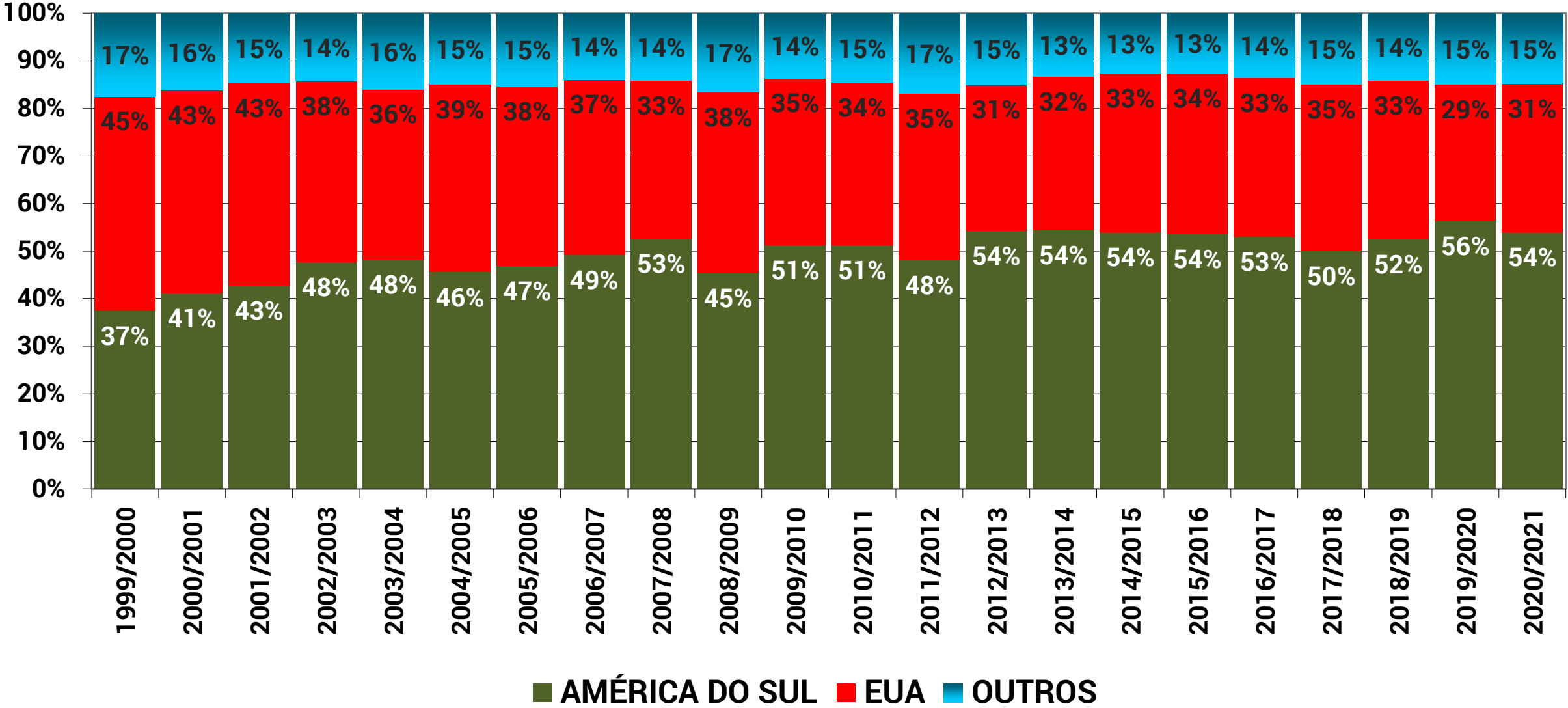
SOJA GRÃOS: ESTOQUES FINAIS MUNDIAIS - MILHÕES DE TONELADAS



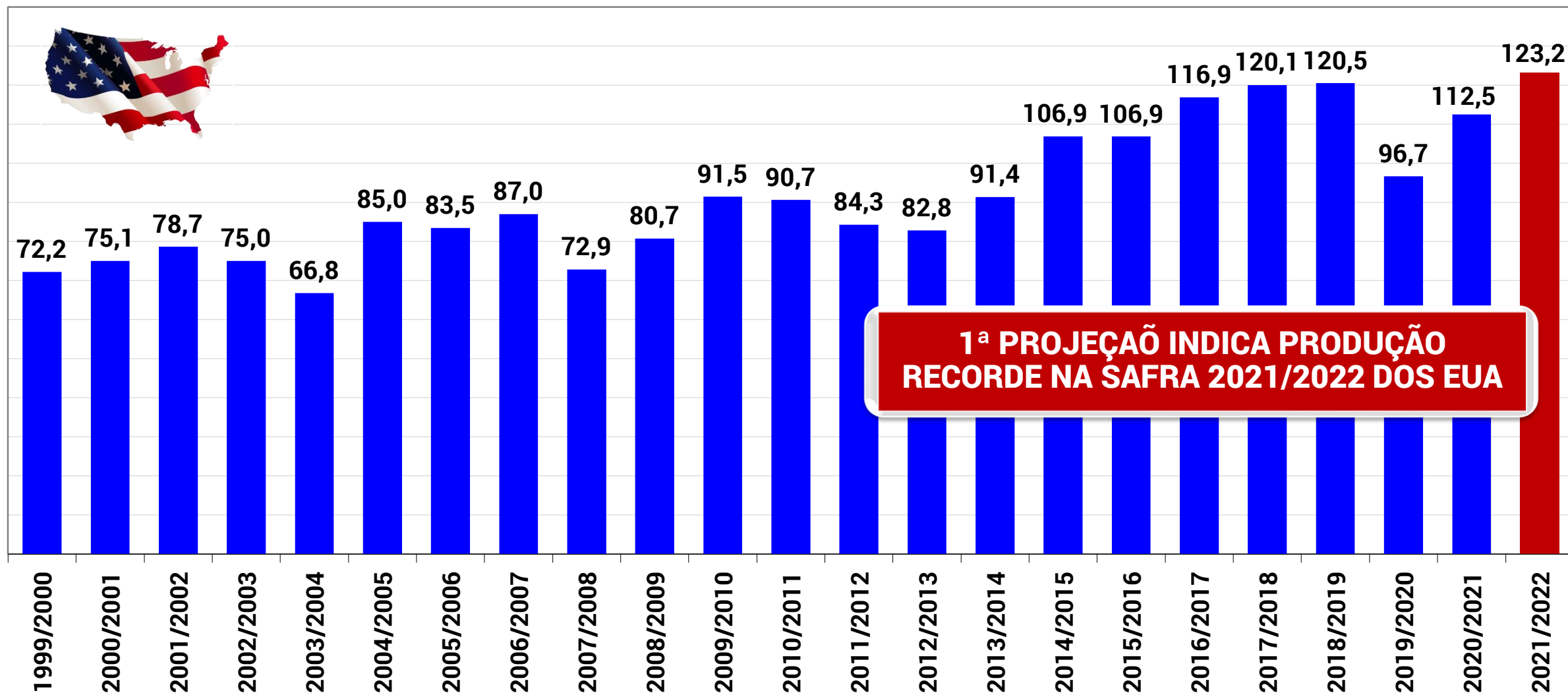
SOJA EM GRÃOS: RELAÇÃO ESTOQUES/CONSUMO GLOBAL



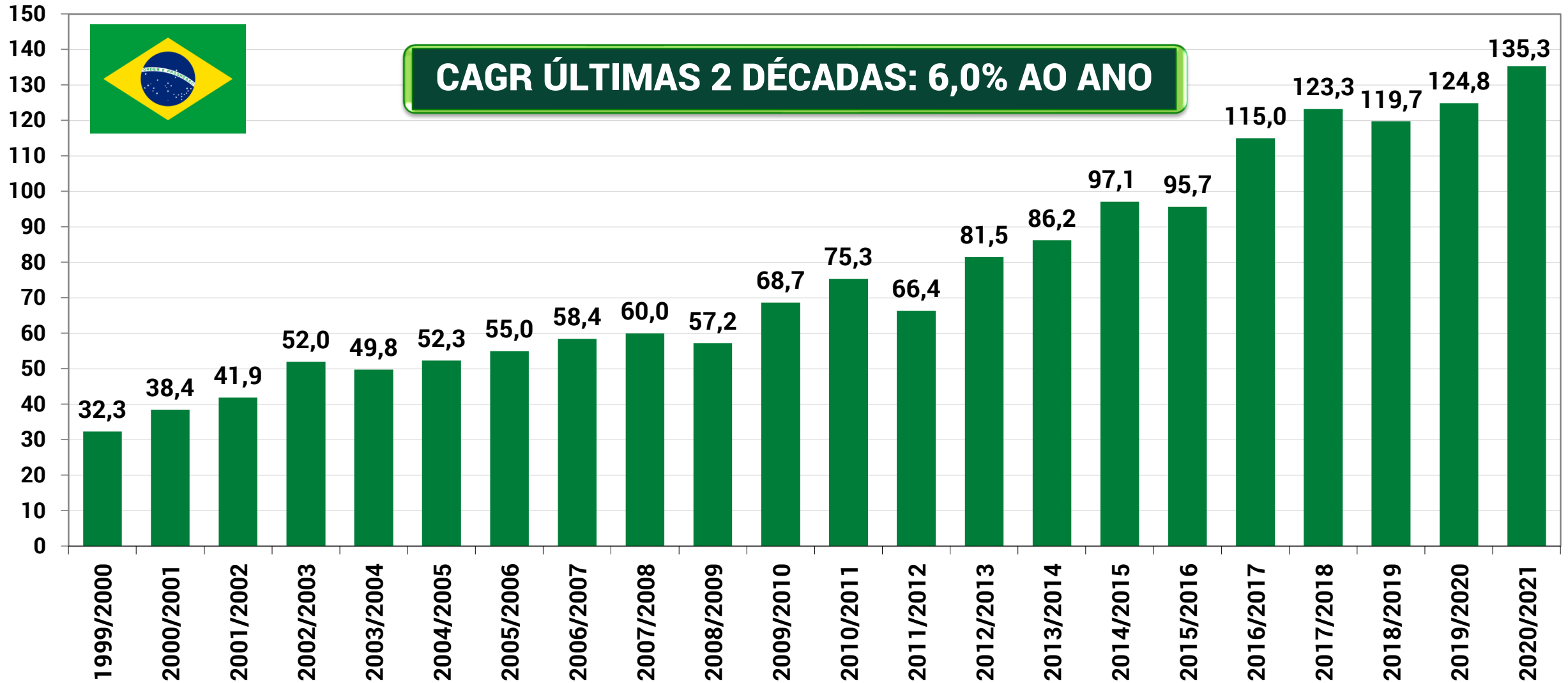
SOJA: COMPOSIÇÃO DA OFERTA MUNDIAL (%)



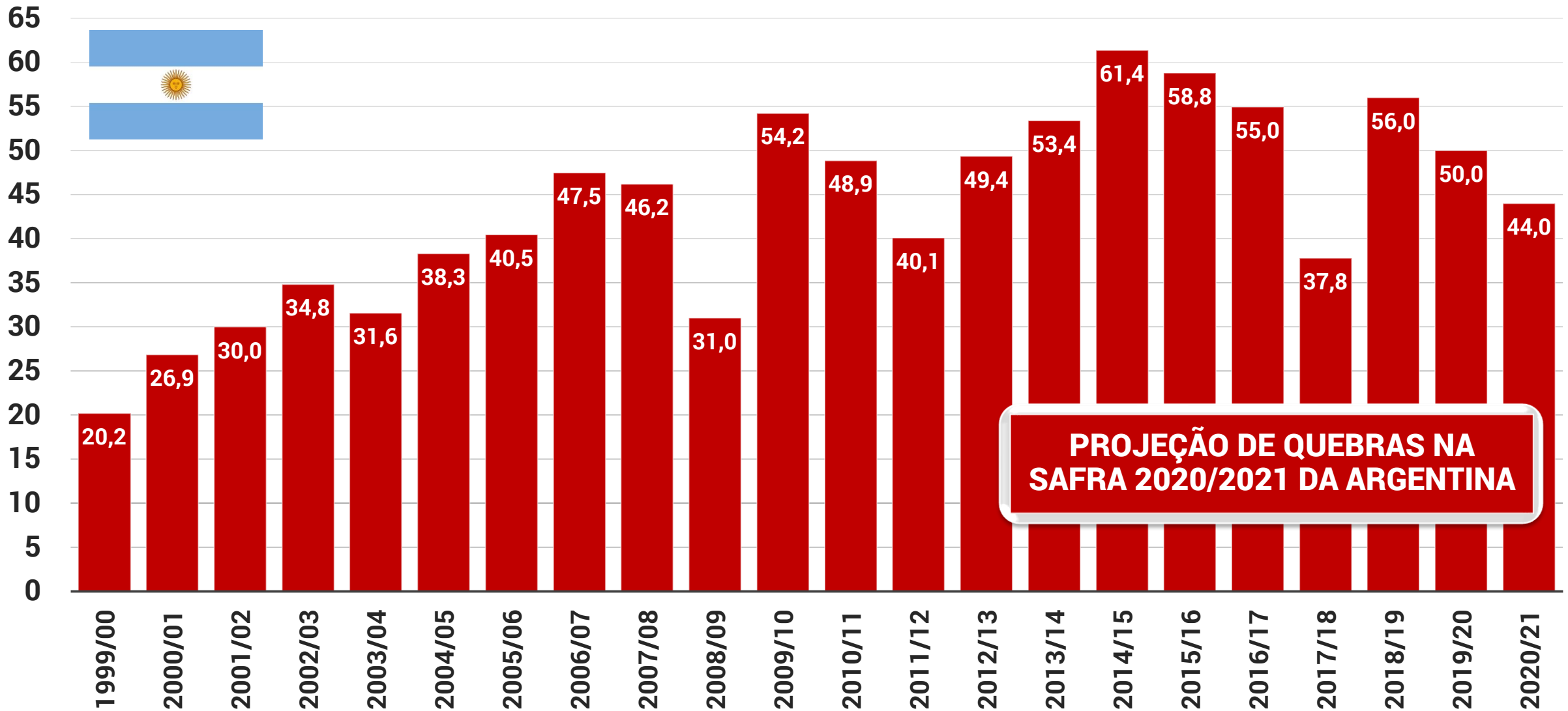
SOJA: PRODUÇÃO NOS ESTADOS UNIDOS - MILHÕES DE TONELADAS



SOJA: PRODUÇÃO NO BRASIL - MILHÕES DE TONELADAS

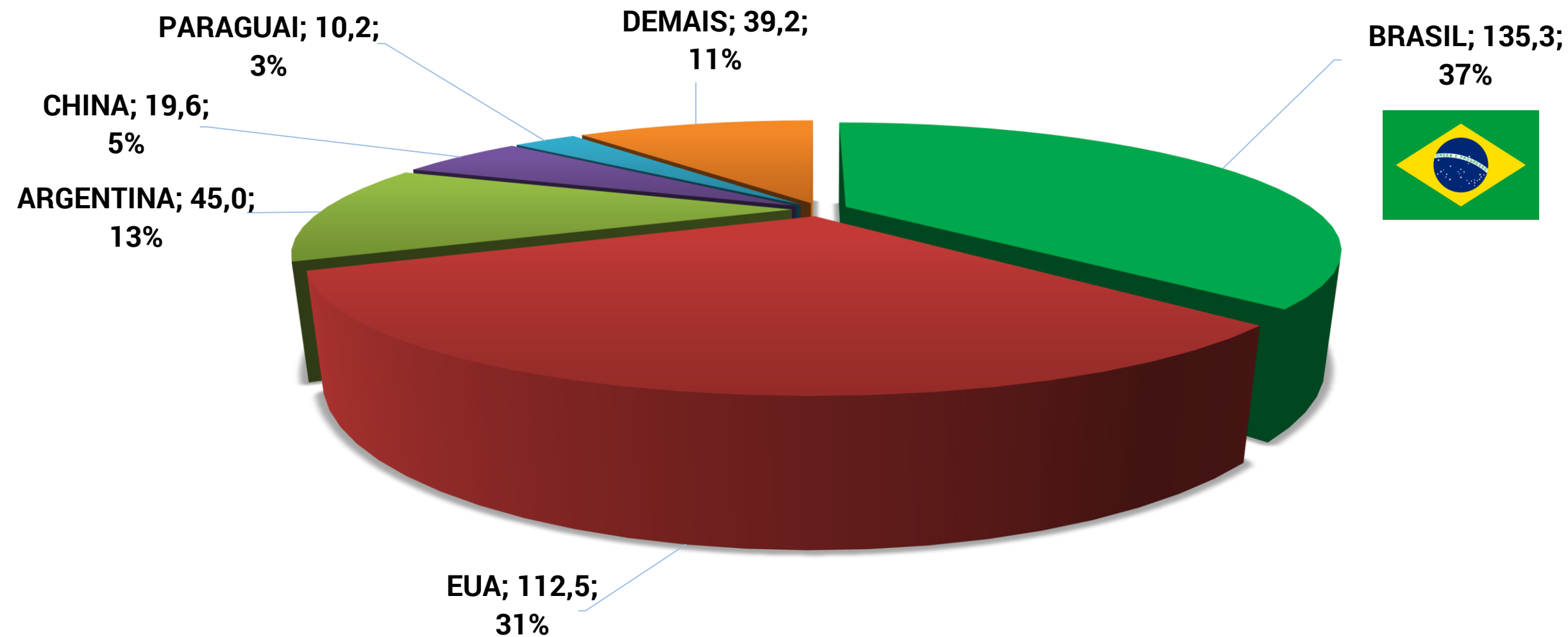


ARGENTINA: PRODUÇÃO DE SOJA - MILHÕES DE TONELADAS

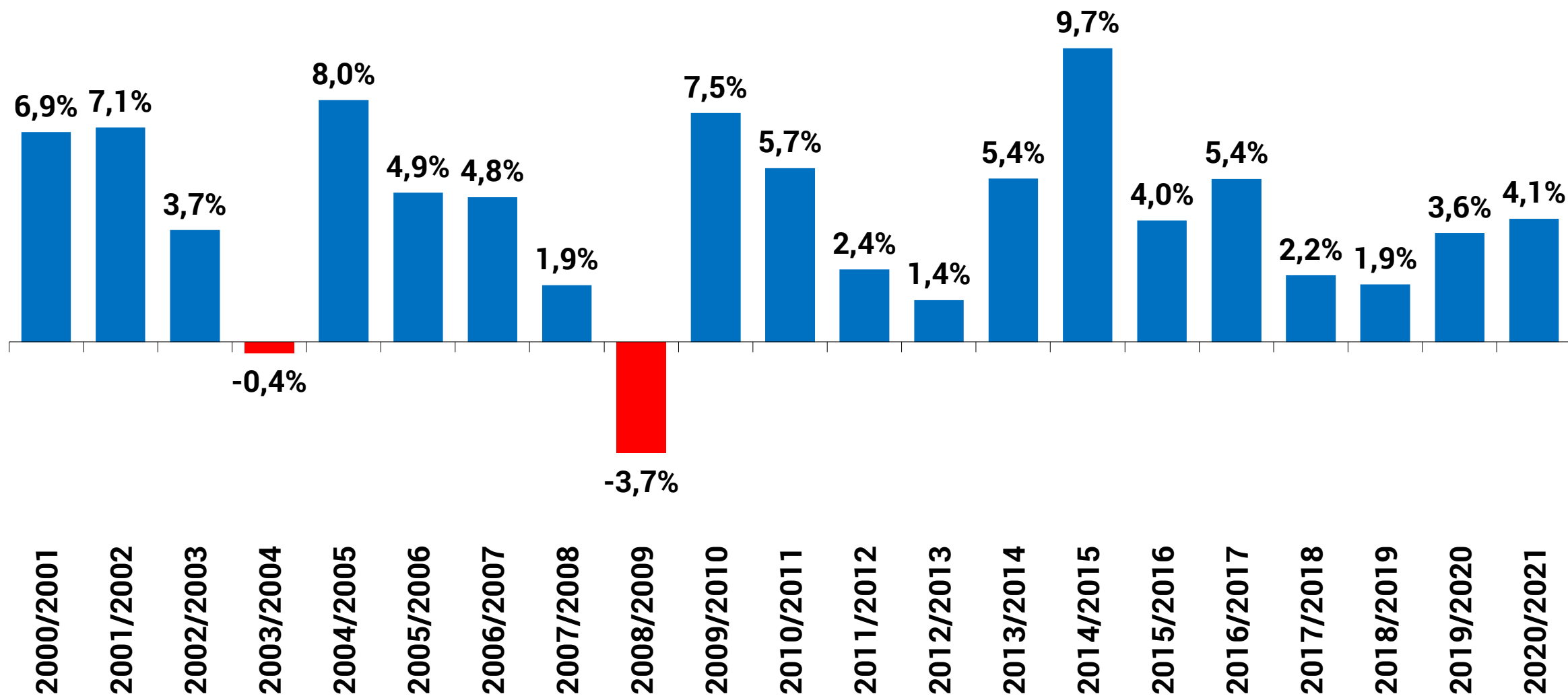


SOJA: PRODUÇÃO MUNDIAL POR PAÍSES EM 2020/2021

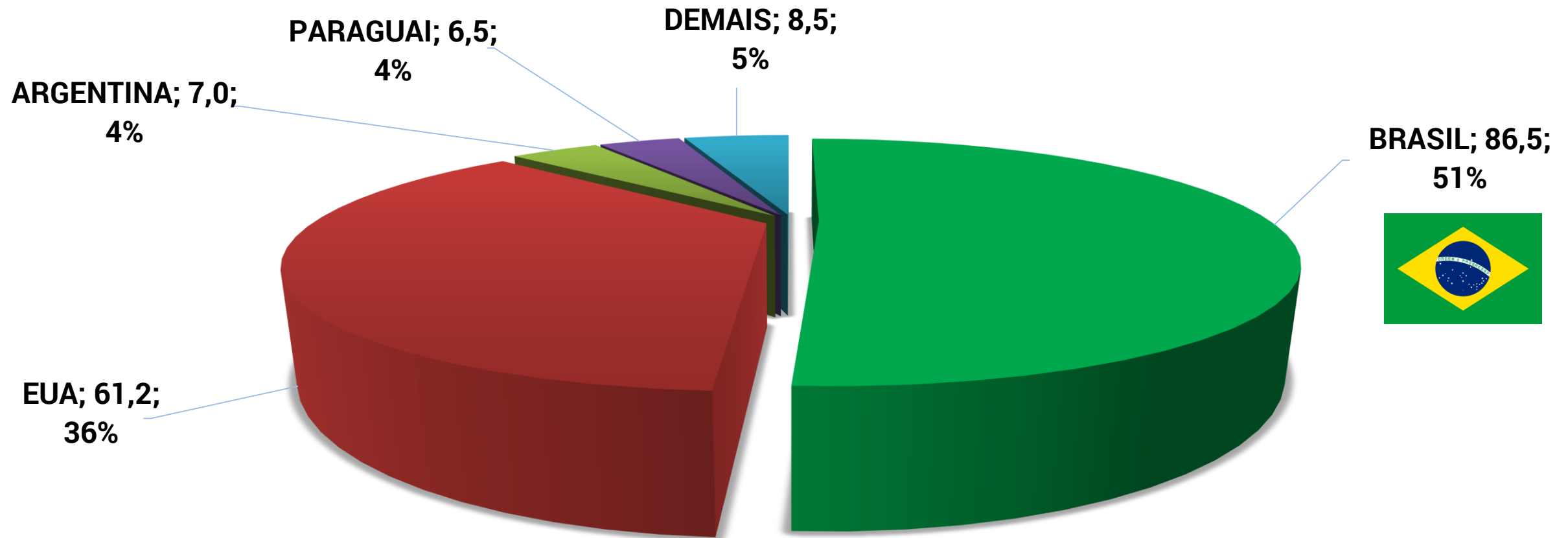
MILHÕES DE TONELADAS E DISTRIBUIÇÃO %



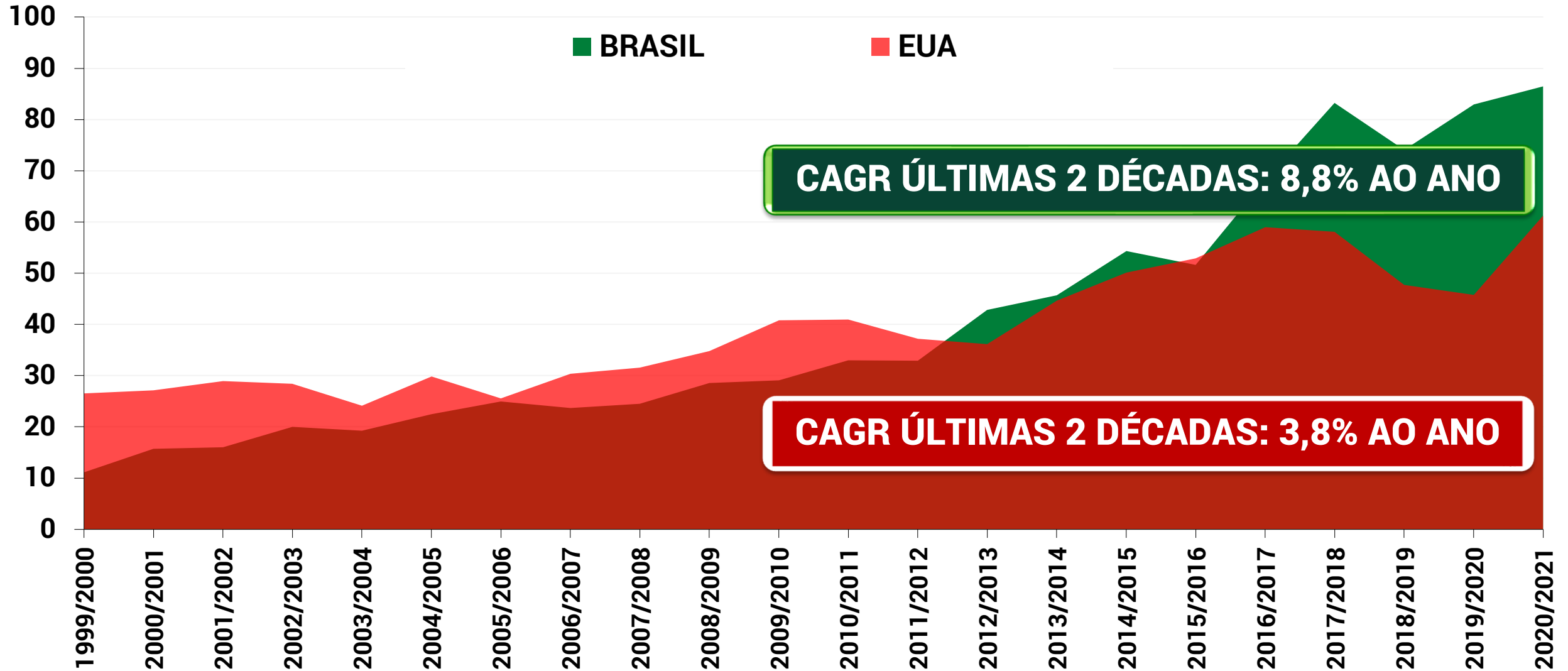
SOJA EM GRÃOS: EVOLUÇÃO ANUAL DA DEMANDA GLOBAL



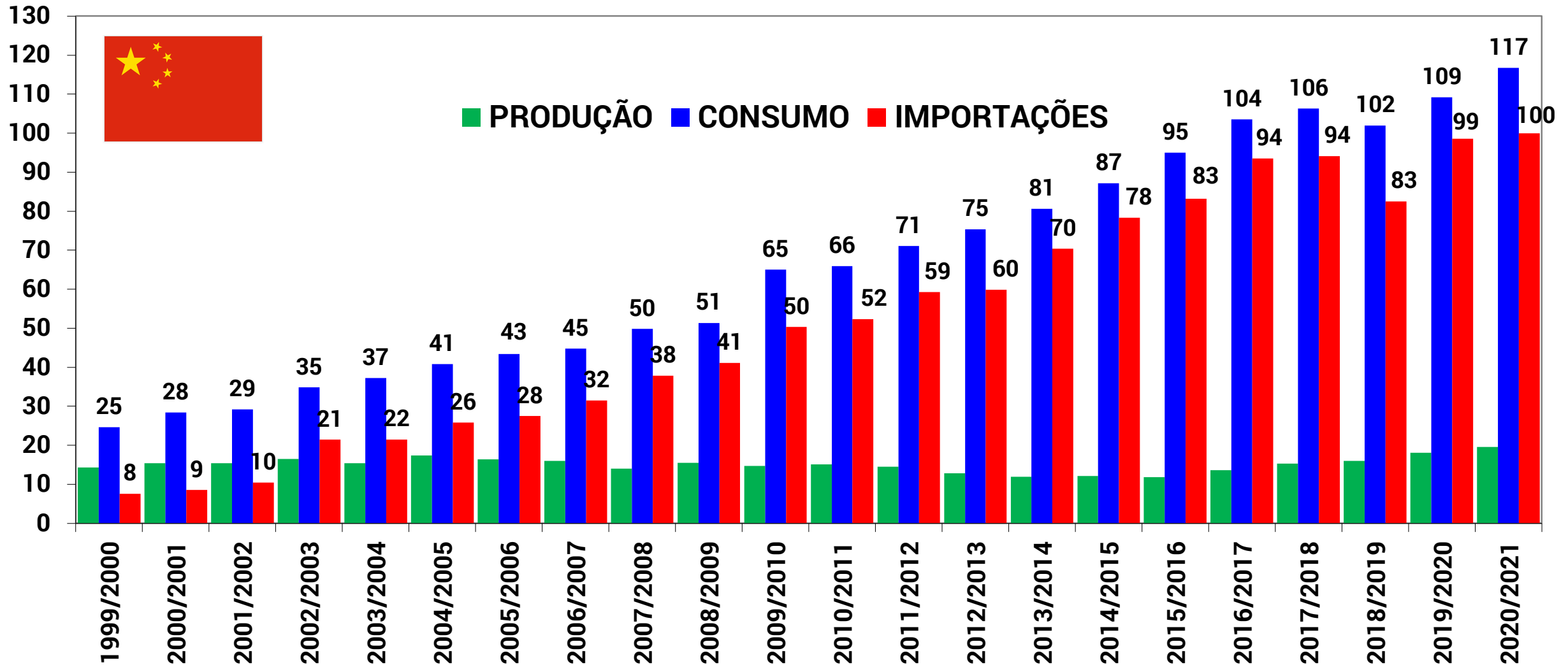
SOJA EM GRÃOS: PROJEÇÃO DAS EXPORTAÇÕES POR PAÍSES EM 2020/2021 - MILHÕES DE TONELADAS E DISTRIBUIÇÃO %



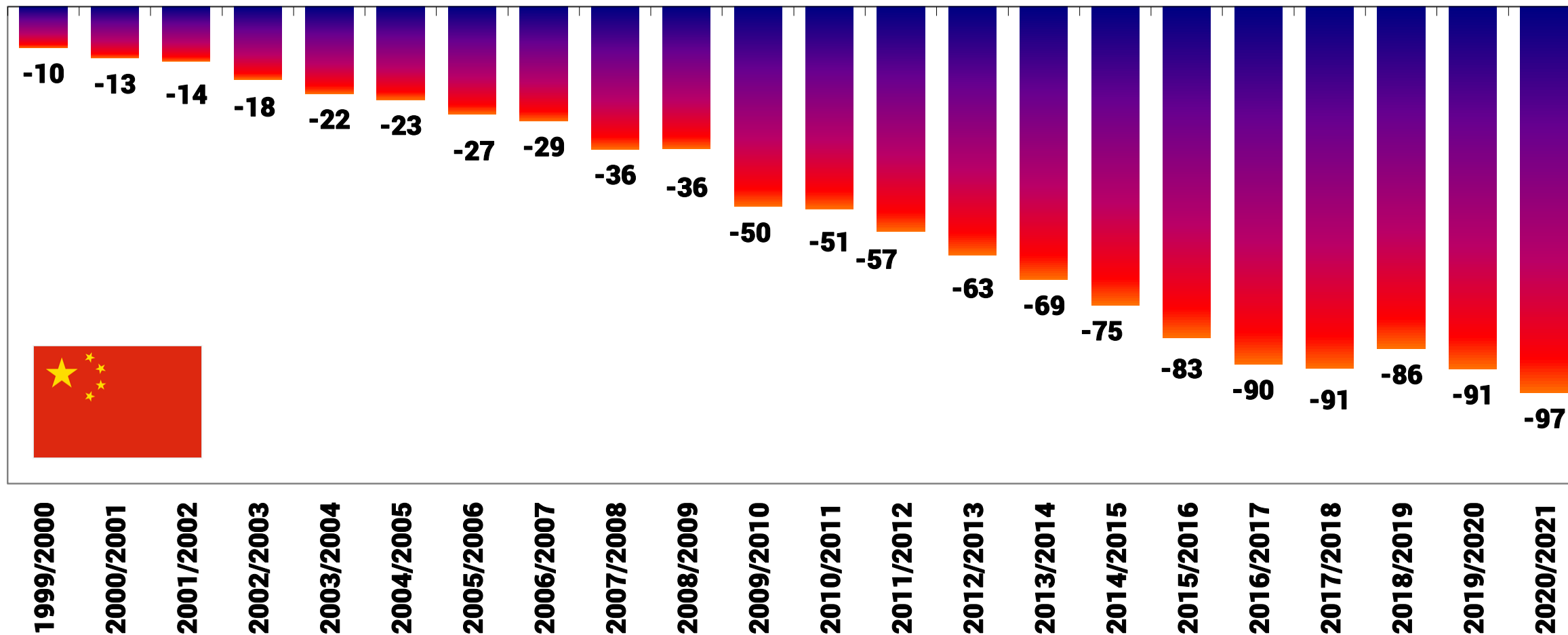
SOJA EM GRÃOS: EXPORTAÇÕES EUA x BRASIL - MILHÕES DE TONELADAS



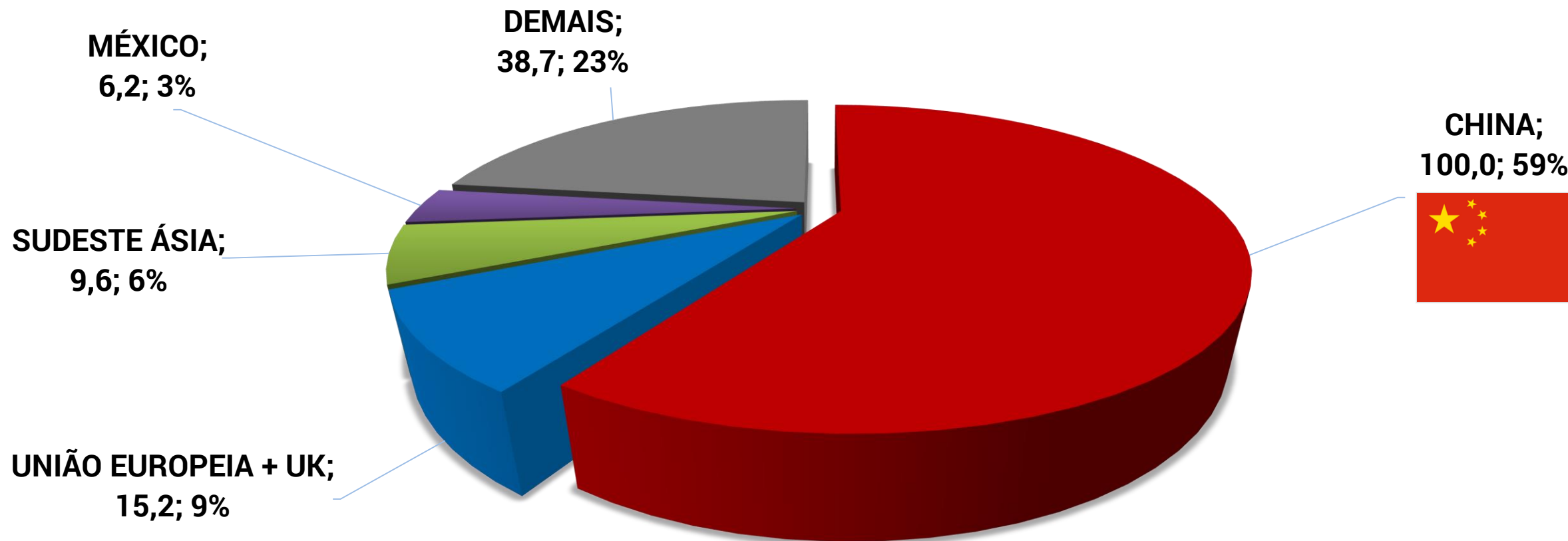
CHINA: SUPRIMENTO DE SOJA GRÃOS - MILHÕES DE TONELADAS



CHINA: EVOLUÇÃO DO DÉFICIT DE SOJA GRÃOS (PRODUÇÃO - DEMANDA) MILHÕES DE TONELADAS



SOJA EM GRÃOS: PROJEÇÃO DAS IMPORTAÇÕES POR PAÍSES EM 2020/2021 - MILHÕES DE TONELADAS E DISTRIBUIÇÃO %



SOJA GRÃO: OFERTA E DEMANDA NO BRASIL EM MIL TONELADAS

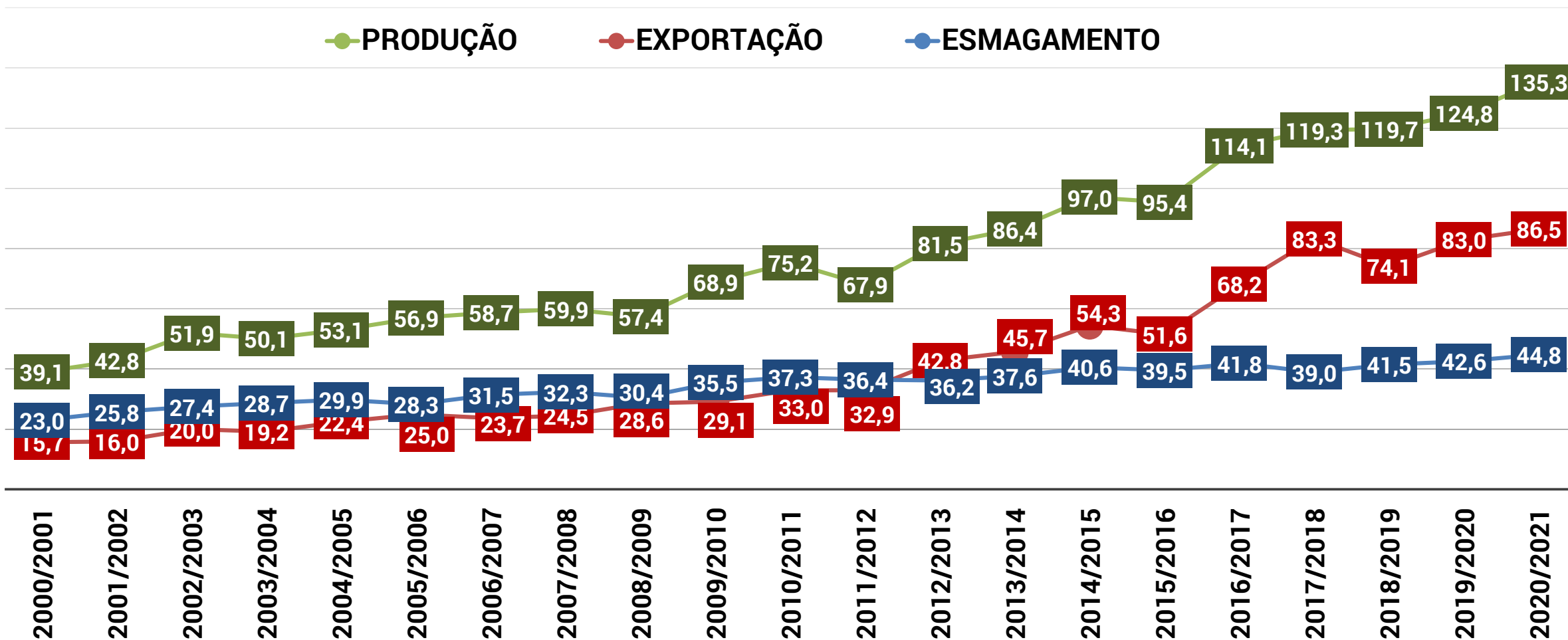
ANO SAFRA	ANO COMERCIAL	ESTOQUE INICIAL	PRODUÇÃO GRÃOS	IMPORTAÇÕES GRÃOS	CONSUMO ESMAGAMENTO	SEMENTES E OUTROS	EXPORTAÇÕES GRÃOS	ESTOQUE FINAL
2000/2001	2001	3.094,1	39.058,0	848,0	22.997,8	1.449,6	15.677,5	2.875,2
2001/2002	2002	2.875,2	42.769,0	1.046,0	25.760,1	1.660,2	15.974,2	3.295,7
2002/2003	2003	3.295,7	51.875,0	1.189,0	27.447,1	1.880,3	19.962,2	7.070,1
2003/2004	2004	7.070,1	50.085,0	349,0	28.706,0	2.056,4	19.247,7	7.494,0
2004/2005	2005	7.494,0	53.053,0	369,0	29.859,5	2.210,7	22.435,1	6.410,7
2005/2006	2006	6.410,7	56.942,0	50,0	28.332,0	2.188,8	24.956,0	7.925,9
2006/2007	2007	7.925,9	58.726,0	97,9	31.484,7	2.120,3	23.665,4	9.479,4
2007/2008	2008	9.479,4	59.936,0	96,3	32.325,2	2.178,5	24.499,4	10.508,5
2008/2009	2009	10.508,5	57.383,0	99,4	30.426,3	2.159,2	28.562,7	6.842,8
2009/2010	2010	6.842,8	68.919,0	117,8	35.506,1	2.421,0	29.073,2	8.879,3
2010/2011	2011	8.879,3	75.248,0	41,0	37.270,2	2.537,4	32.975,6	11.385,2
2011/2012	2012	11.385,2	67.920,0	268,0	36.433,9	2.519,5	32.906,4	7.713,4
2012/2013	2013	7.713,4	81.499,4	282,8	36.238,0	2.788,0	42.796,1	7.673,5
2013/2014	2014	7.673,5	86.400,0	578,7	37.622,0	2.990,6	45.692,0	8.347,5
2014/2015	2015	8.347,5	96.994,0	324,1	40.556,0	3.228,8	54.324,3	7.556,5
2015/2016	2016	7.556,5	95.434,6	382,1	39.531,0	3.278,6	51.581,9	8.981,8
2016/2017	2017	8.981,8	114.075,3	253,7	41.837,0	3.489,0	68.154,6	9.830,2
2017/2018	2018	9.830,2	119.281,7	187,0	38.960,0	3.642,0	83.257,8	3.439,0
2018/2019	2019	3.439,0	119.718,1	144,2	41.500,0	3.673,0	74.073,1	4.055,3
2019/2020	2020	4.055,3	124.844,8	1.000,0	42.600,0	3.800,0	82.973,4	526,7
2020/2021	2021	526,7	135.296,7	500,0	44.800,0	3.900,0	86.500,0	1.123,4
VAR. 2021/2020		-87,0%	8,4%	-50,0%	5,2%	2,6%	4,3%	113,3%

Fontes: ABIOVE e COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO

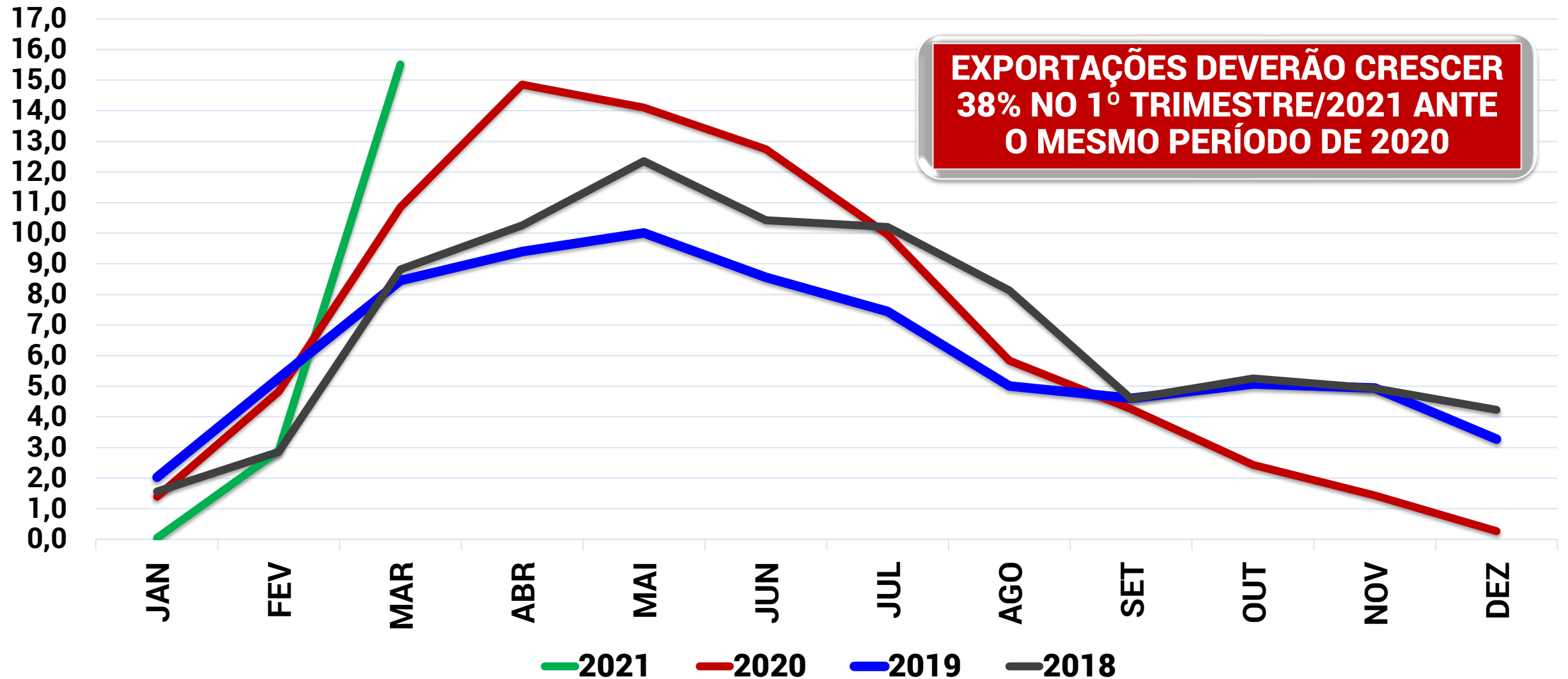


SOJA: PRODUÇÃO, EXPORTAÇÃO E ESMAGAMENTO NO BRASIL

MILHÕES DE TONELADAS

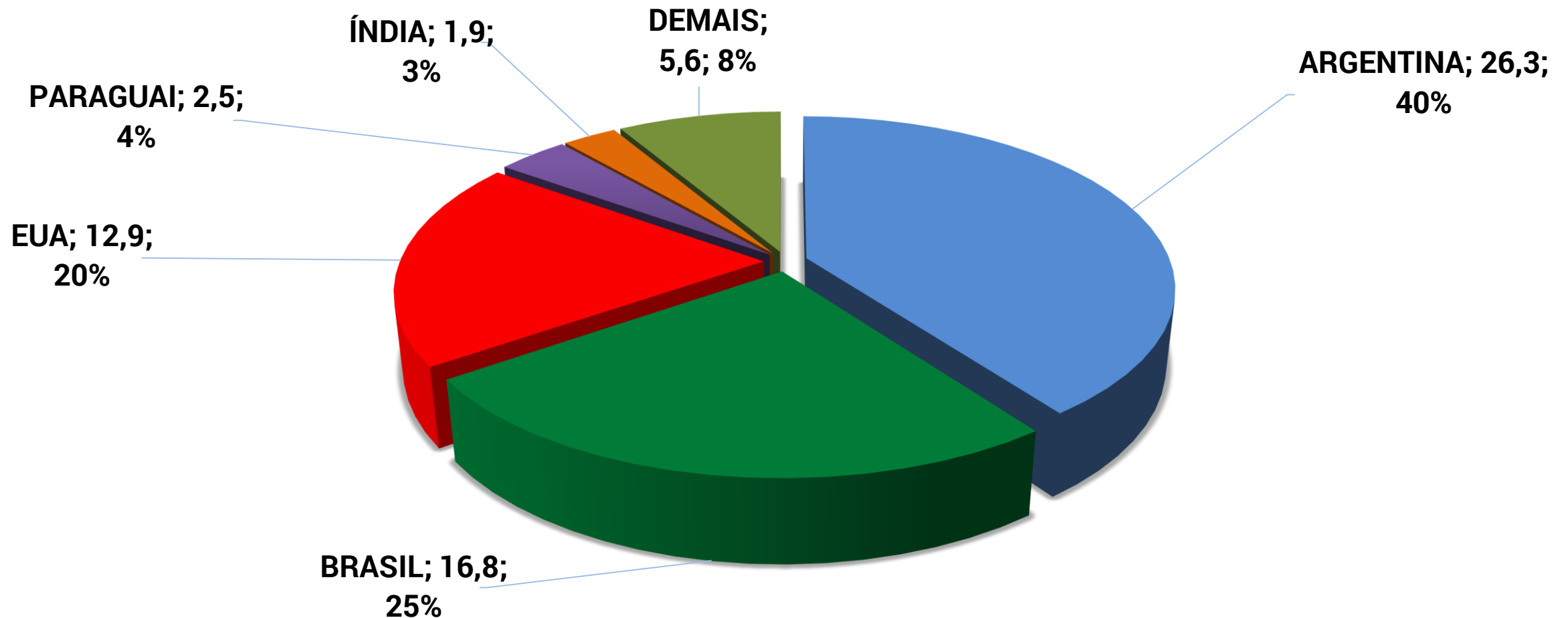


SOJA GRÃOS: EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS - MILHÕES T/MÊS



FARELO DE SOJA: PRINCIPAIS EXPORTADORES

SAFRA 2020/2021 - MILHÕES DE TONELADAS E MARKET SHARE (%)



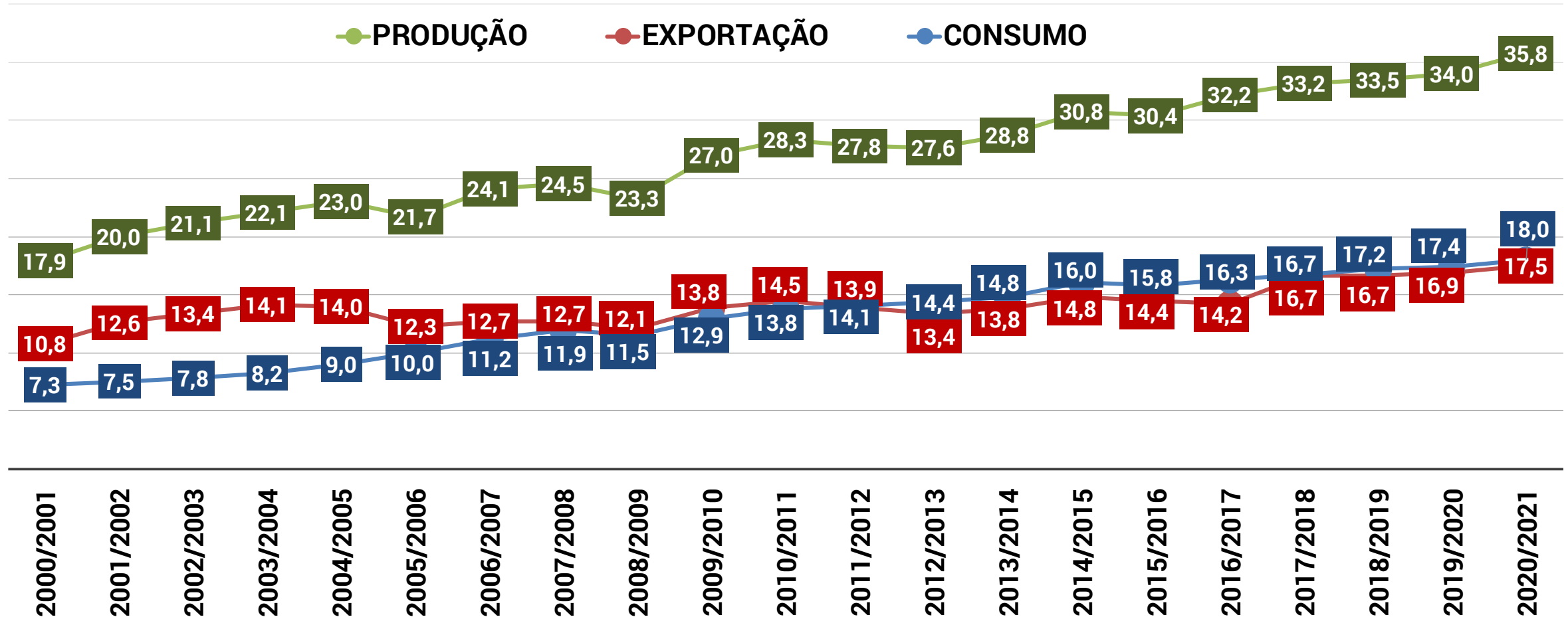
FARELO DE SOJA: OFERTA E DEMANDA NO BRASIL EM MIL TONELADAS

ANO SAFRA	ANO COMERCIAL	ESTOQUE INICIAL	PRODUÇÃO FARELO	IMPORTAÇÕES FARELO	CONSUMO INTERNO	VARIAÇÃO ANUAL (%)	EXPORTAÇÕES FARELO	ESTOQUE FINAL
2000/2001	2001	568,9	17.878,4	213,0	7.266,3	3,5%	10.803,0	591,1
2001/2002	2002	591,1	19.976,3	372,0	7.536,0	3,7%	12.579,0	824,4
2002/2003	2003	824,4	21.140,0	305,4	7.845,8	4,1%	13.386,6	1.037,5
2003/2004	2004	1.037,5	22.065,4	187,8	8.228,0	4,9%	14.112,7	950,1
2004/2005	2005	950,1	23.011,3	188,7	9.031,4	9,8%	13.980,3	1.138,3
2005/2006	2006	1.138,3	21.695,9	180,9	9.986,8	10,6%	12.274,8	753,5
2006/2007	2007	753,5	24.089,5	114,0	11.176,4	11,9%	12.726,6	1.053,9
2007/2008	2008	1.053,9	24.501,7	126,8	11.930,3	6,7%	12.698,9	1.053,4
2008/2009	2009	1.053,4	23.286,6	43,4	11.533,3	-3,3%	12.124,5	725,6
2009/2010	2010	725,6	26.998,3	39,5	12.944,0	12,2%	13.849,2	970,1
2010/2011	2011	970,1	28.321,9	25,3	13.758,4	6,3%	14.450,8	1.108,0
2011/2012	2012	1.108,0	27.766,7	5,0	14.051,1	2,1%	13.885,0	943,7
2012/2013	2013	943,7	27.621,0	3,9	14.350,0	2,1%	13.376,0	842,6
2013/2014	2014	842,6	28.751,6	1,0	14.799,3	3,1%	13.817,0	978,9
2014/2015	2015	978,9	30.765,2	1,1	16.016,6	8,2%	14.826,8	901,8
2015/2016	2016	901,8	30.400,0	0,8	15.836,7	-1,1%	14.443,8	1.022,1
2016/2017	2017	1.022,1	32.200,0	1,6	16.285,0	2,8%	14.177,1	2.761,6
2017/2018	2018	2.761,6	33.180,0	0,2	16.741,0	2,8%	16.670,0	2.530,8
2018/2019	2019	2.530,8	33.477,0	3,0	17.246,0	3,0%	16.681,7	2.083,1
2019/2020	2020	2.083,1	33.991,0	0,0	17.410,6	1,0%	16.937,9	1.725,5
2020/2021	2021	1.725,5	35.758,5	0,0	18.020,0	3,5%	17.500,0	1.964,1
VAR. 2021/2020		-17,2%	5,2%		3,5%		3,3%	13,8%

Fontes: ABIOVE e COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO

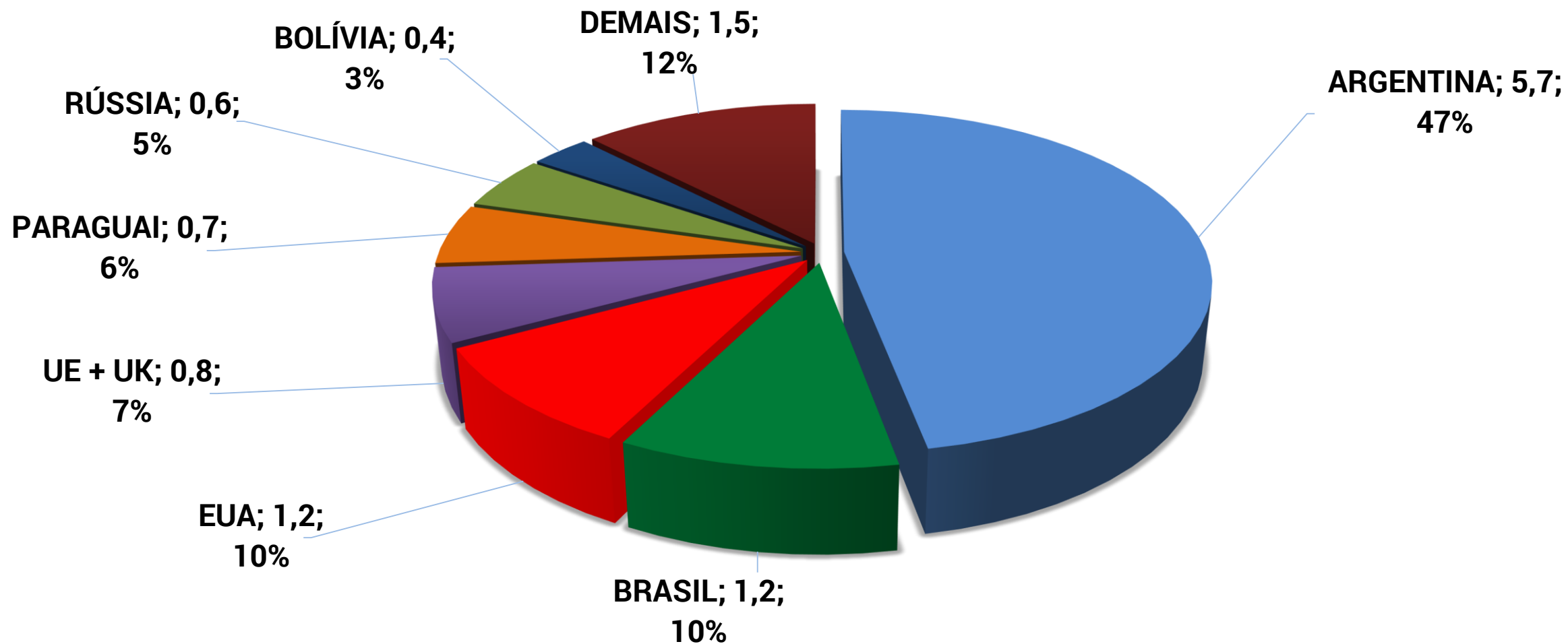


FARELO DE SOJA: PRODUÇÃO, CONSUMO INTERNO E EXPORTAÇÕES NO BRASIL - MILHÕES DE TONELADAS



ÓLEO DE SOJA: PRINCIPAIS EXPORTADORES

SAFRA 2020/2021 - MILHÕES DE TONELADAS E MARKET SHARE (%)



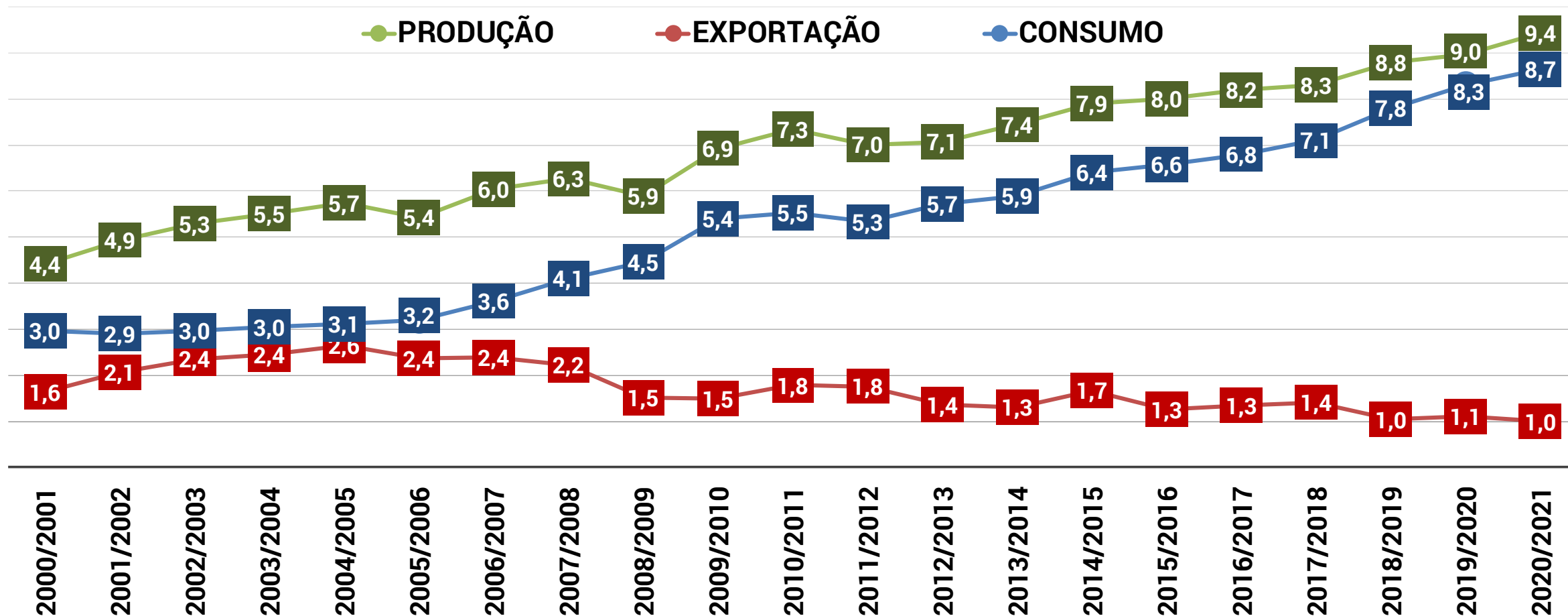
ÓLEO DE SOJA: OFERTA E DEMANDA NO BRASIL EM MIL TONELADAS

ANO SAFRA	ANO COMERCIAL	ESTOQUE INICIAL	PRODUÇÃO ÓLEO	IMPORTAÇÕES ÓLEO	CONSUMO INTERNO	VARIAÇÃO ANUAL (%)	EXPORTAÇÕES ÓLEO	ESTOQUE FINAL
2000/2001	2001	277,1	4.411,4	72,7	2.971,7	-0,8%	1.639,0	150,4
2001/2002	2002	150,4	4.939,4	113,3	2.899,8	-2,4%	2.076,0	227,3
2002/2003	2003	227,3	5.286,0	36,4	2.971,4	2,5%	2.356,6	221,7
2003/2004	2004	221,7	5.507,3	27,2	3.043,7	2,4%	2.448,0	264,4
2004/2005	2005	264,4	5.735,6	3,2	3.110,6	2,2%	2.645,4	247,2
2005/2006	2006	247,2	5.428,7	25,4	3.198,2	2,8%	2.359,8	143,2
2006/2007	2007	143,2	6.044,8	83,5	3.617,0	13,1%	2.384,3	270,3
2007/2008	2008	270,3	6.267,3	26,7	4.102,2	13,4%	2.221,7	240,4
2008/2009	2009	240,4	5.896,0	27,4	4.454,1	8,6%	1.516,6	193,0
2009/2010	2010	193,0	6.927,5	16,3	5.403,6	21,3%	1.490,2	243,0
2010/2011	2011	243,0	7.340,5	0,0	5.528,0	2,3%	1.782,1	273,5
2011/2012	2012	273,5	7.013,1	1,2	5.327,6	-3,6%	1.757,1	203,1
2012/2013	2013	203,1	7.075,0	5,0	5.723,0	7,4%	1.362,5	197,6
2013/2014	2014	197,6	7.442,7	0,1	5.900,0	3,1%	1.305,1	435,3
2014/2015	2015	435,3	7.900,0	25,3	6.400,0	8,5%	1.669,9	290,6
2015/2016	2016	290,6	8.000,0	66,1	6.580,0	2,8%	1.254,2	522,6
2016/2017	2017	522,6	8.200,0	58,1	6.800,0	3,3%	1.342,5	638,2
2017/2018	2018	638,2	8.300,0	35,2	7.100,0	4,4%	1.414,6	458,8
2018/2019	2019	458,8	8.791,0	25,0	7.800,0	9,9%	1.041,3	433,5
2019/2020	2020	433,5	8.969,0	200,0	8.300,0	6,4%	1.109,7	192,8
2020/2021	2021	192,8	9.435,4	200,0	8.650,0	4,2%	1.000,0	178,2
VAR. 2021/2020		-55,5%	5,2%	0,0%	4,2%		-9,9%	-7,6%

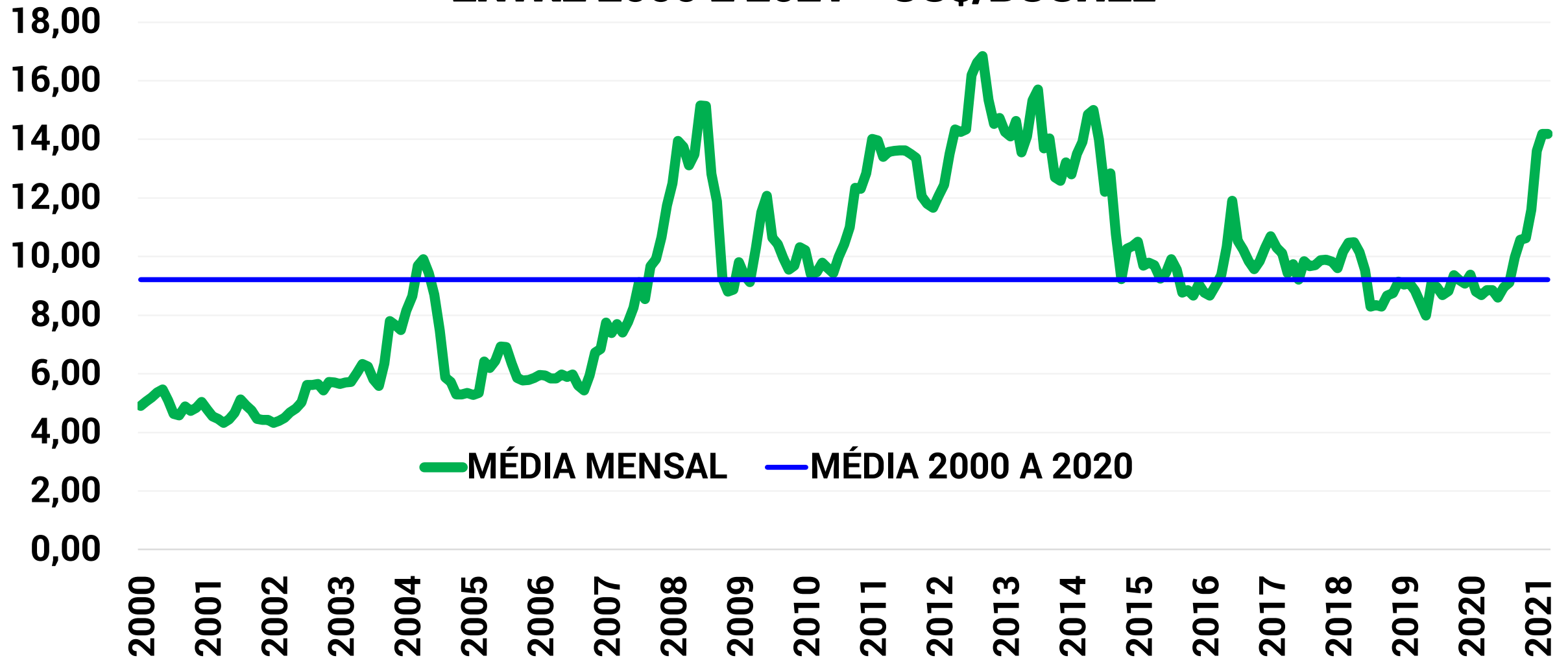
Fontes: ABIOVE e COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO



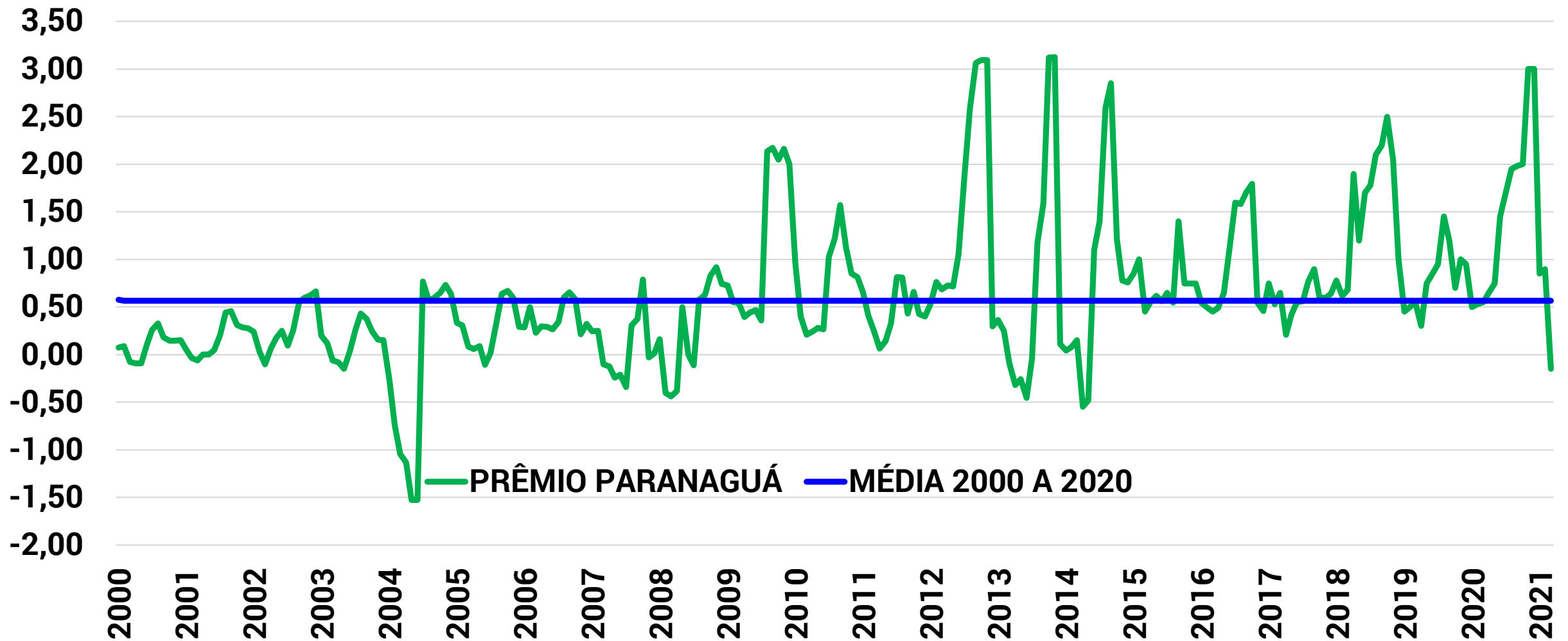
ÓLEO DE SOJA: PRODUÇÃO, CONSUMO INTERNO E EXPORTAÇÕES NO BRASIL - MILHÕES DE TONELADAS



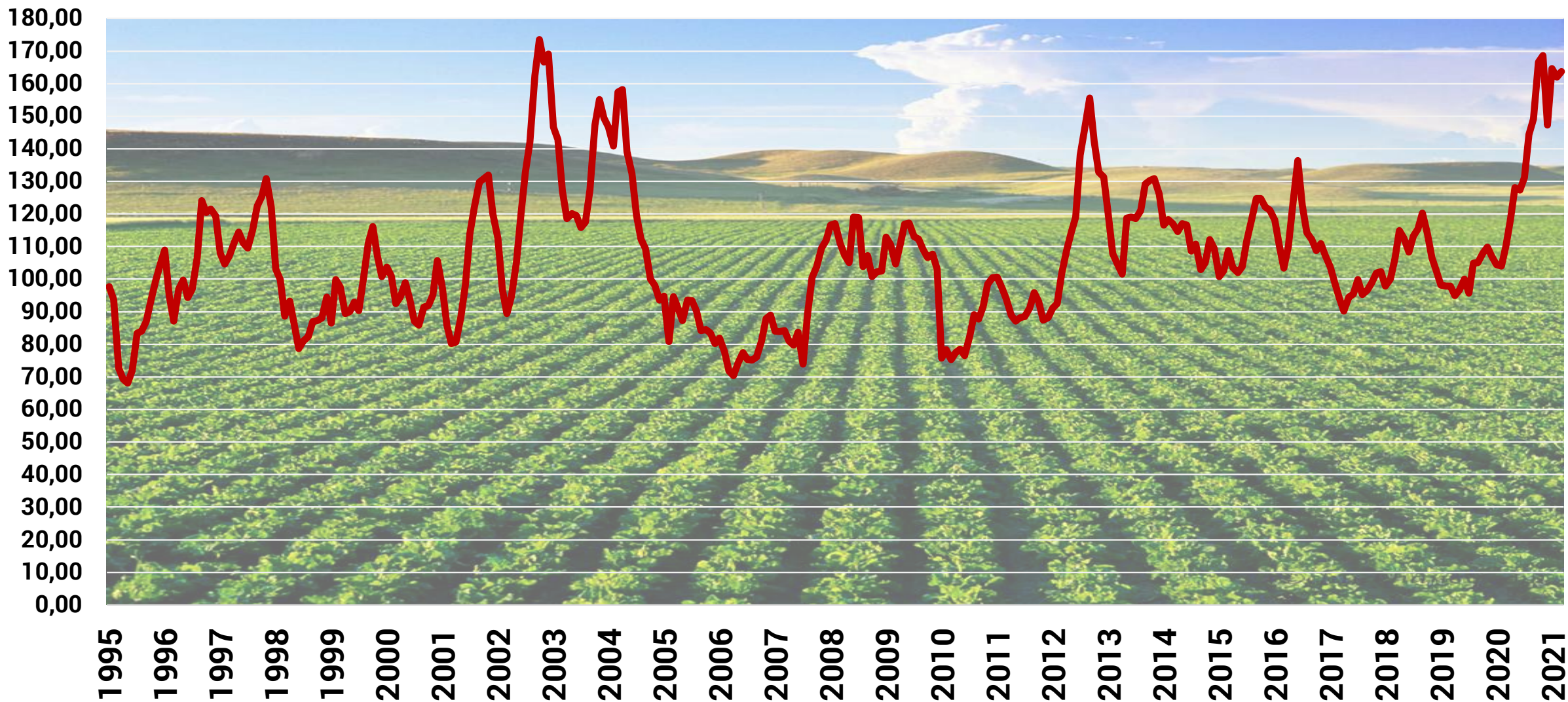
SOJA: COTAÇÕES FUTURAS NA BOLSA DE CHICAGO (CBOT) ENTRE 2000 E 2021 - US\$/BUSHEL



SOJA EM GRÃOS: PRÊMIO NO PORTO DE PARANAGUÁ EM US\$/BUSHEL SOBRE COTAÇÕES FUTURAS NA CBOT



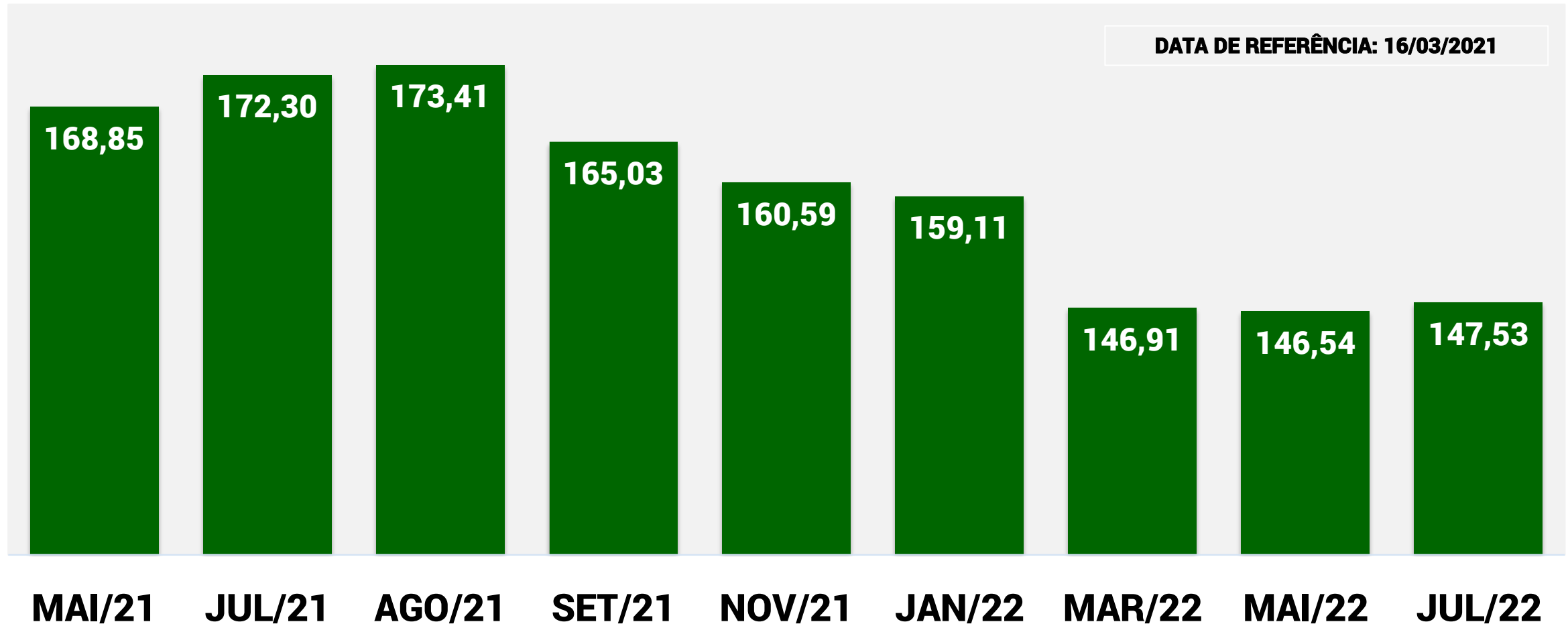
SOJA: PREÇO FOB INTERIOR PR - R\$/60 KG DEFLACIONADOS IGP-DI



SOJA: PROJEÇÕES PREÇOS FOB PRODUTOR **PARANÁ**

R\$/SACA DE 60 KG - TAXA DE CâMBIO FUTUROS B3

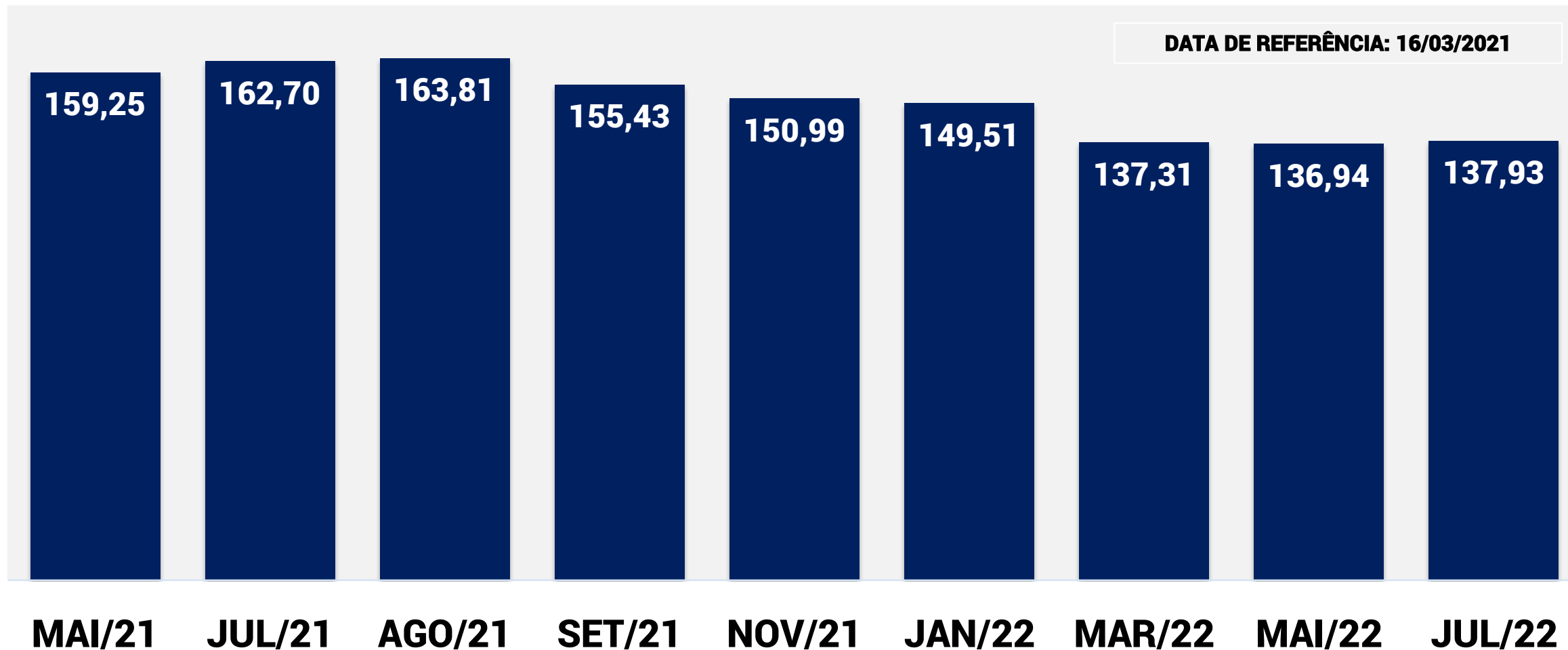
DATA DE REFERÊNCIA: 16/03/2021



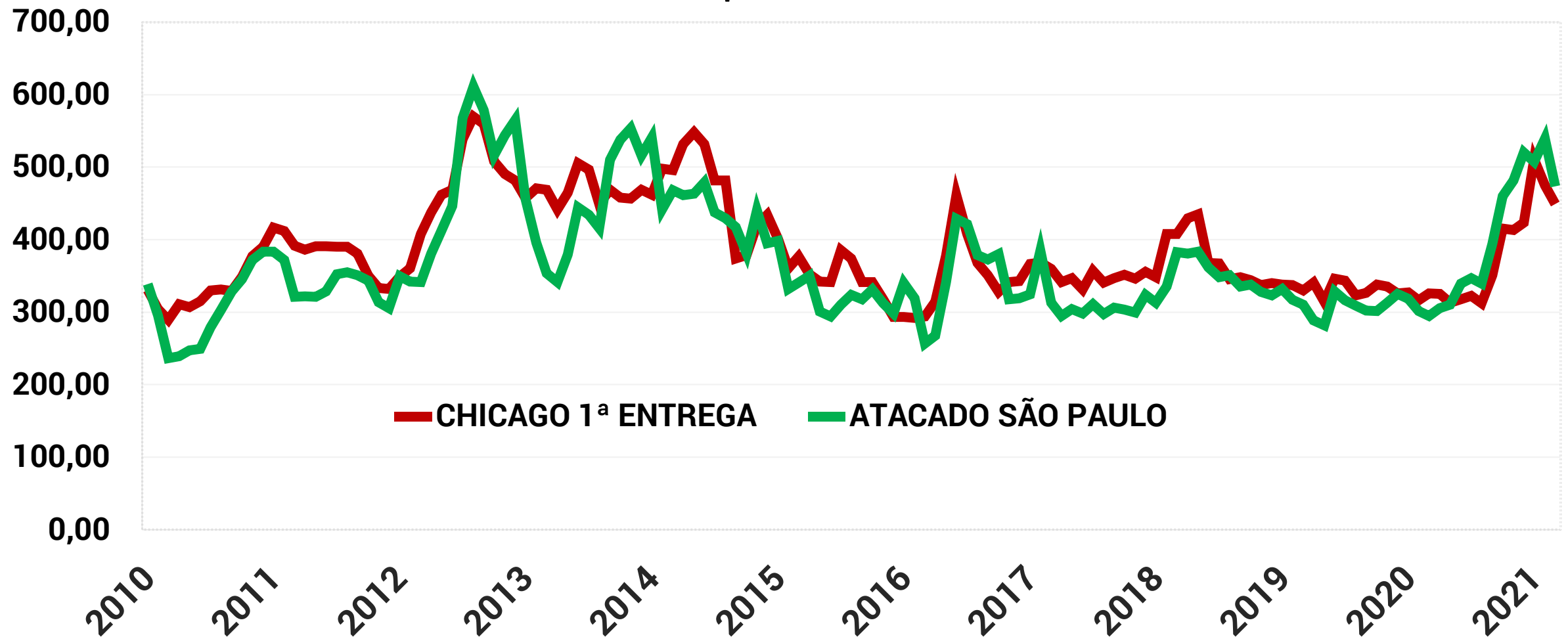
SOJA: PROJEÇÕES PREÇOS FOB PRODUTOR **MATO GROSSO**

R\$/SACA 60 KG - TAXA DE CâMBIO FUTUROS B3

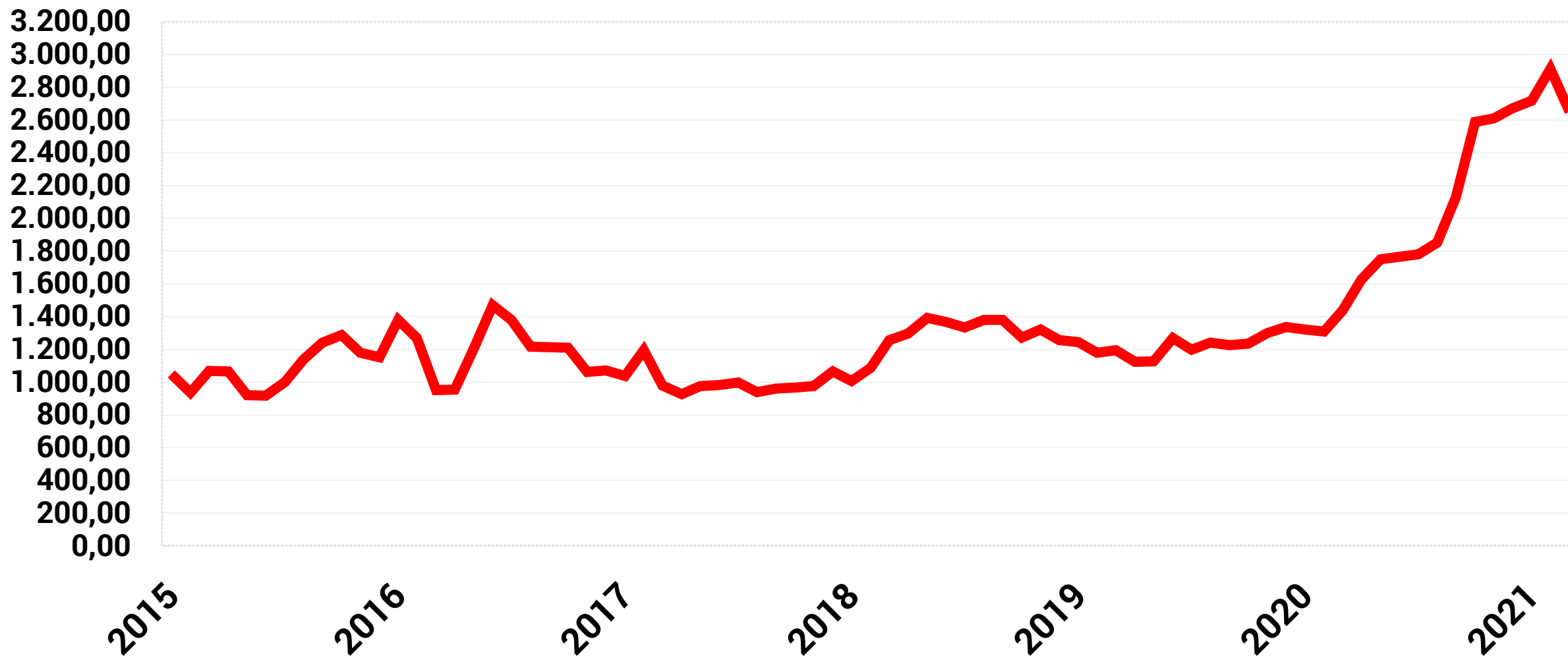
DATA DE REFERÊNCIA: 16/03/2021



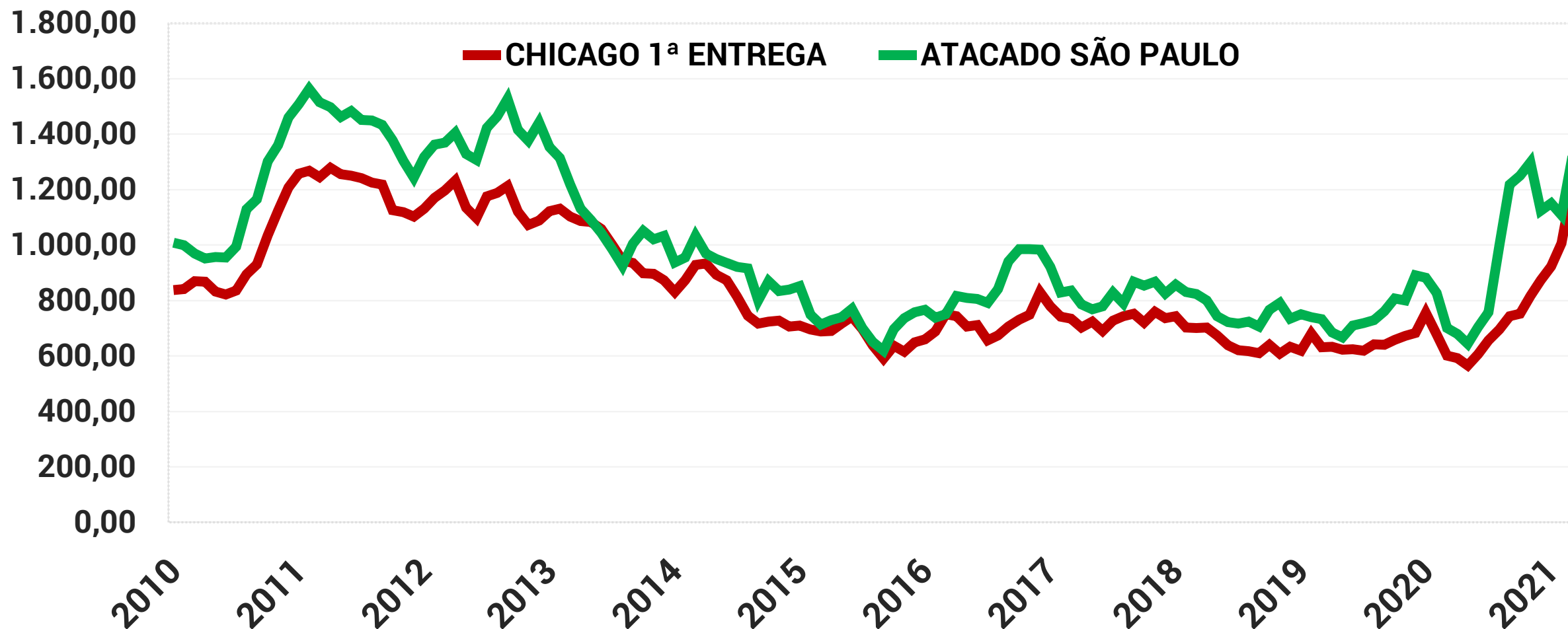
FARELO DE SOJA: COTAÇÕES CBOT X ATACADO SÃO PAULO US\$/TONELADA



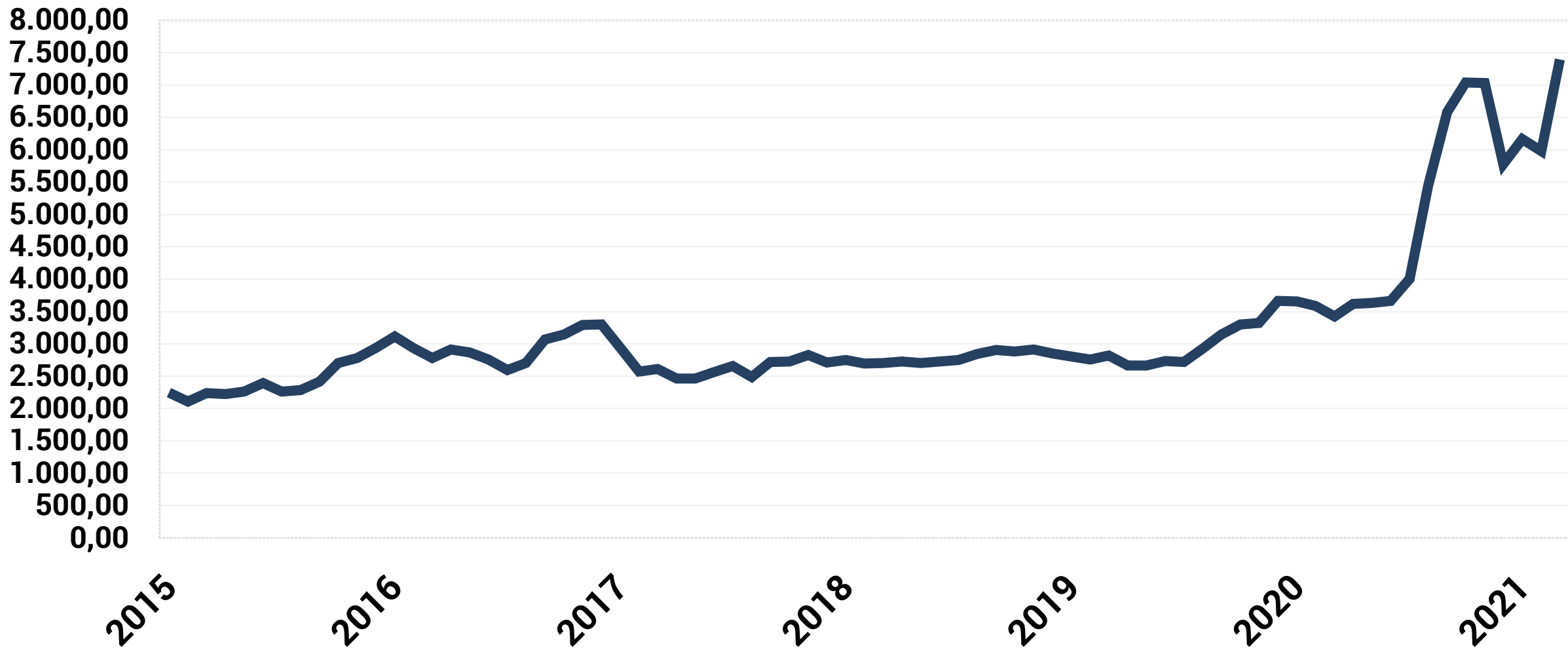
FARELO DE SOJA: PREÇOS NO ATACADO SÃO PAULO R\$/TONELADA



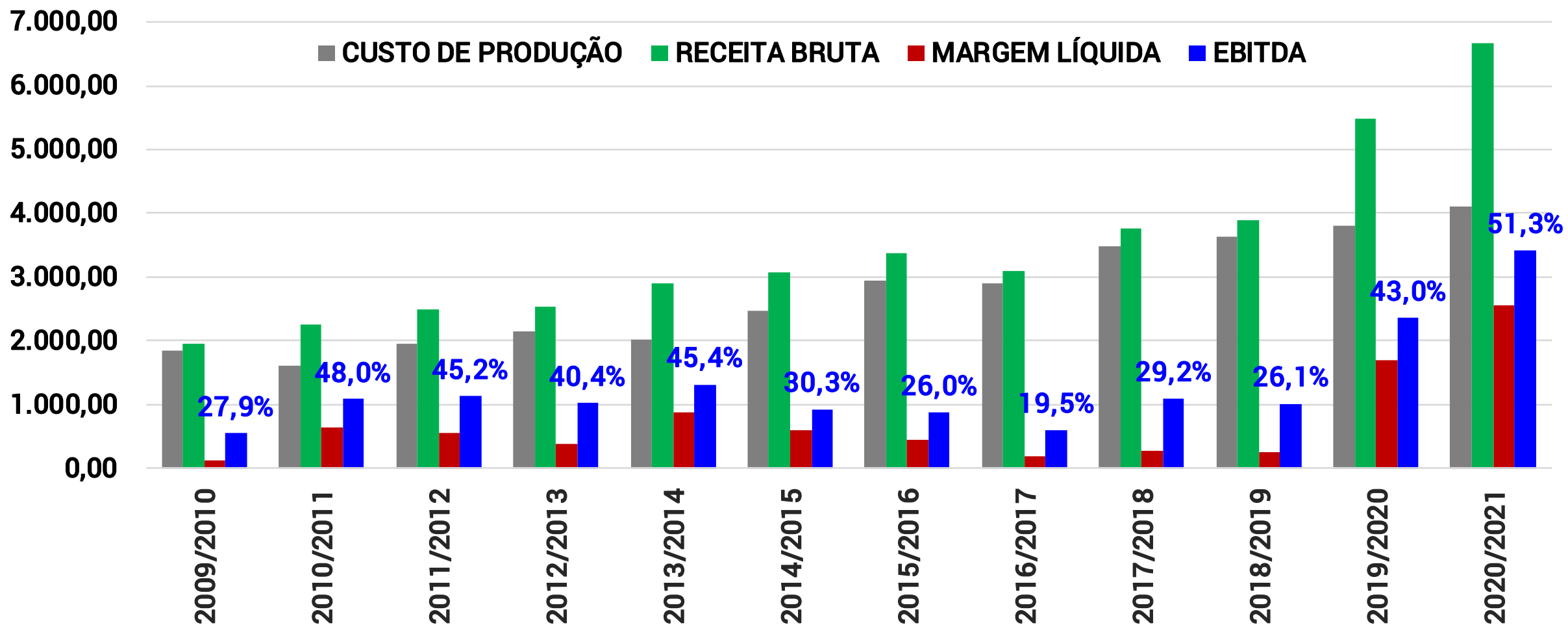
ÓLEO DE SOJA: COTAÇÕES CBOT X ATACADO SÃO PAULO US\$/TONELADA



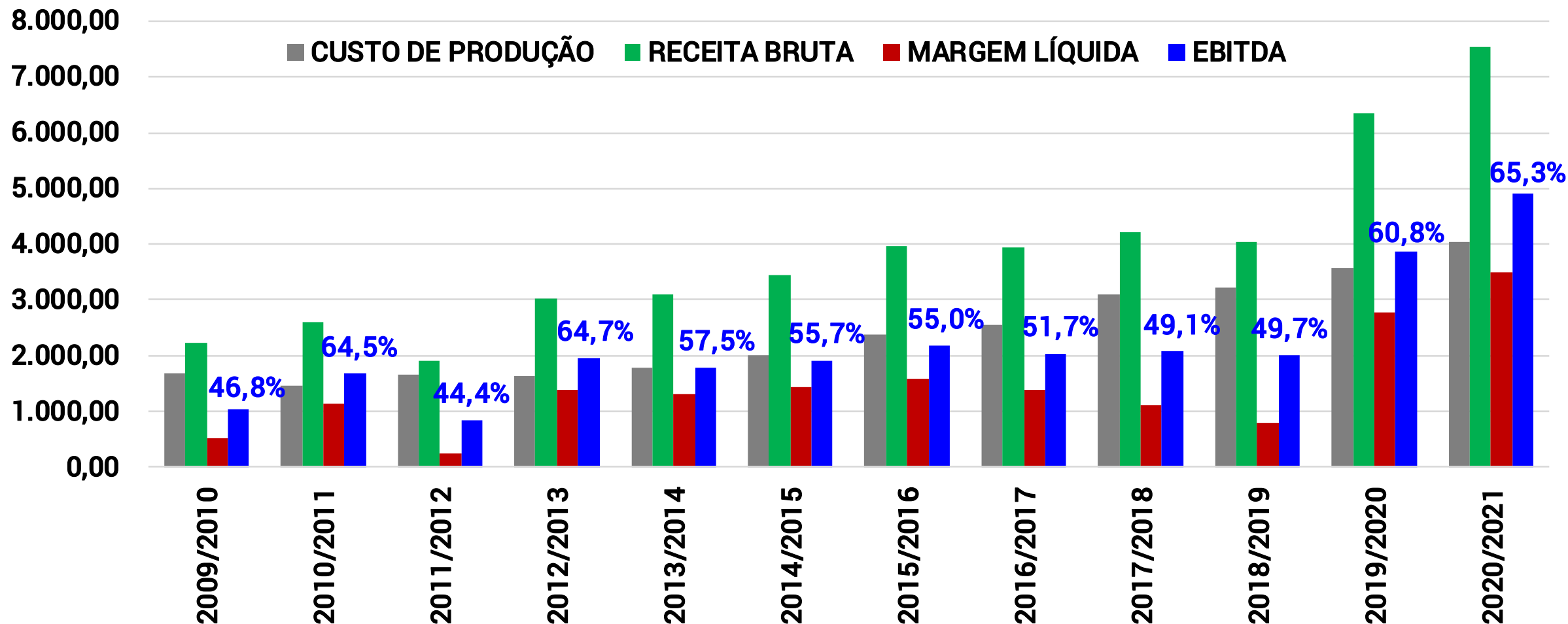
ÓLEO DE SOJA: PREÇOS NO ATACADO SÃO PAULO R\$/TONELADA



SOJA: CUSTO TOTAL DE PRODUÇÃO, RECEITA BRUTA, MARGEM LÍQUIDA E EBITDA (R\$/HA NOMINAIS) - CERRADOS

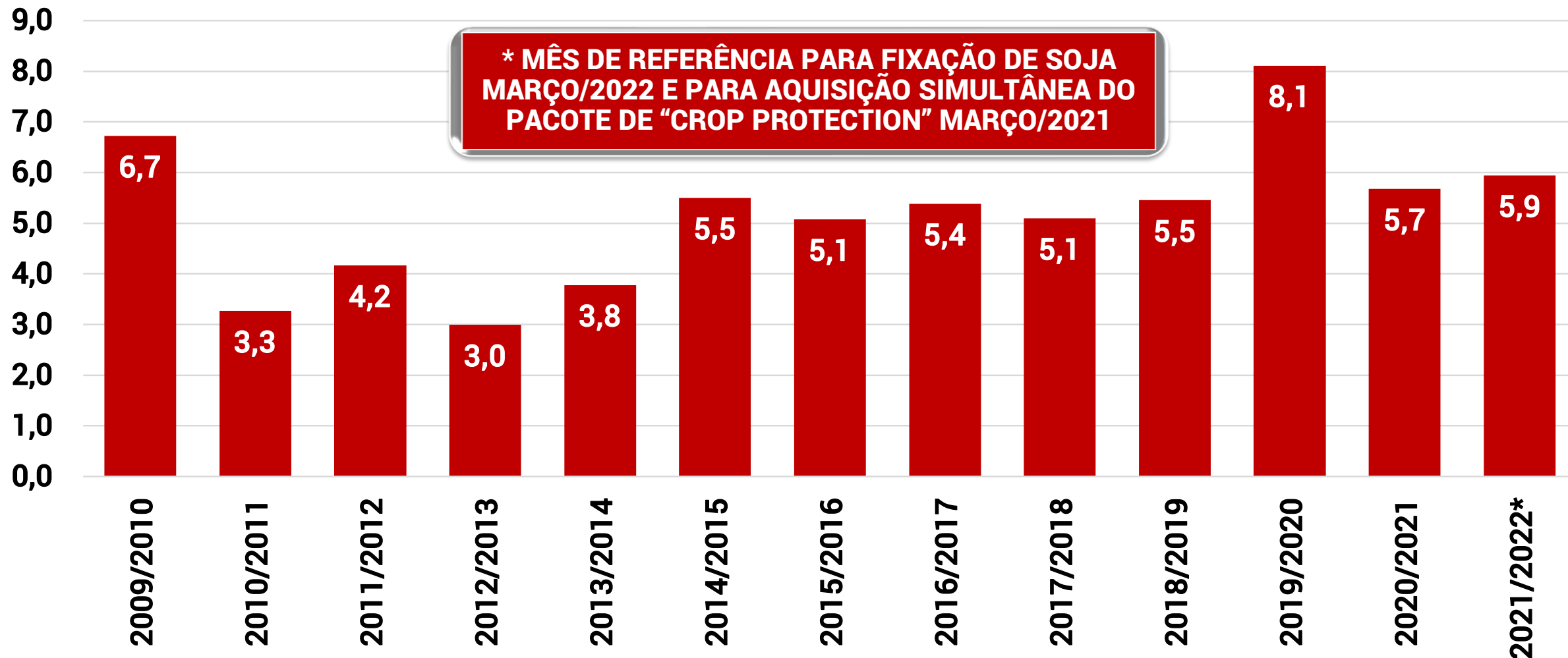


SOJA: CUSTO TOTAL DE PRODUÇÃO, RECEITA BRUTA, MARGEM LÍQUIDA E EBITDA (R\$/HA NOMINAIS) - SUL/SUDESTE



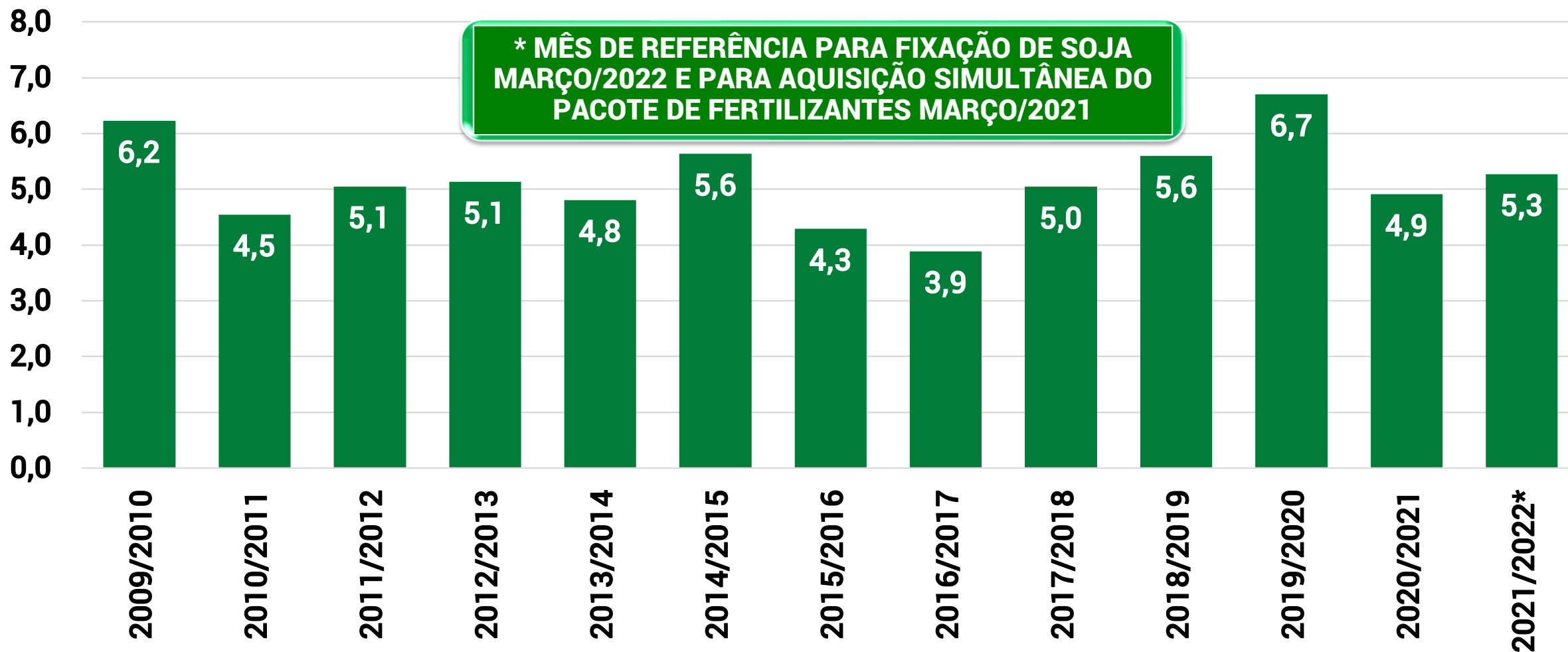


SOJA: SACAS 60 KG NECESSÁRIAS PARA AQUISIÇÃO DO PACOTE DE CROP PROTECTION NAS REGIÕES SUL/SUDESTE





SOJA: SACAS 60 KG NECESSÁRIAS PARA AQUISIÇÃO DO PACOTE DE FERTILIZANTES PARA 1 HECTARE NAS REGIÕES SUL/SUDESTE





MILHO: TENDÊNCIAS DE MERCADO PARA 2021/2022



MILHO: TENDÊNCIAS DE MERCADO PARA 2021/2022

- A tendência é altista para os preços no mercado brasileiro, com futuros em Chicago entre US\$ 5,40 e US\$ 5,50 por bushel nos primeiros vencimentos, dólar em patamares elevados, atrasos na implantação da 2ª safra, com maiores riscos durante o desenvolvimento das lavouras de inverno no Brasil e suprimento interno ajustado nesta temporada de 2021.
- Além disso, até 15/03/2021, 42% da 2ª safra de milho de 2021 já estava comercializada, o que deverá conter uma pressão baixista mais acentuada sobre as cotações domésticas.
- Para o 2º semestre/2021, caso se confirme a projeção de uma colheita recorde nos EUA (2021/2022), os futuros deverão recuar para uma faixa entre US\$ 4,70 e US\$ 4,90 por bushel.
- No Brasil, a tendência é de preços internos sustentados ao longo de 2021, com projeção de aumento das exportações e de queda dos estoques finais na temporada 2020/2021.
- O câmbio é o único fator com potencial para pressionar negativamente os preços internos.

MILHO: OFERTA E DEMANDA MUNDIAL - MILHÕES DE TONELADAS

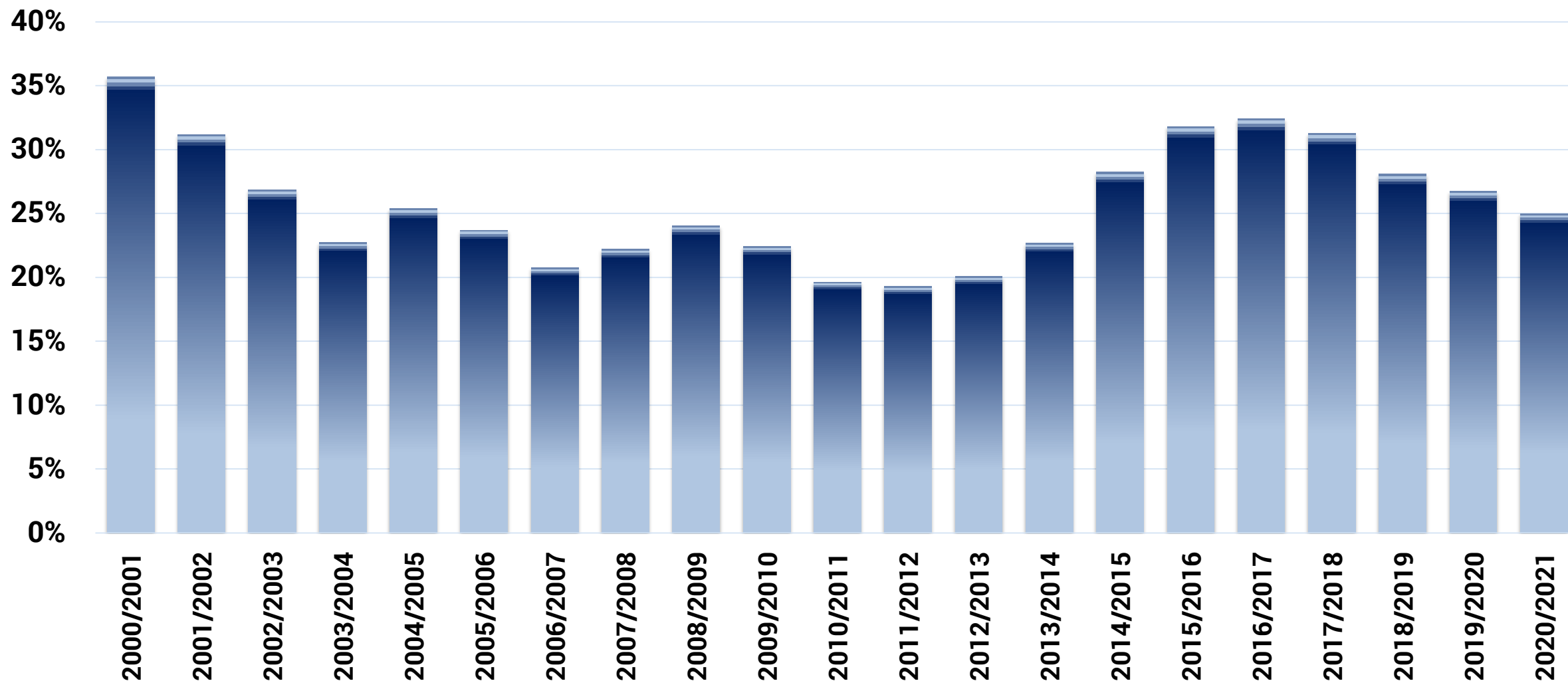
ANO-SAFRA	ESTOQUE INICIAL	PRODUÇÃO MUNDIAL	COMÉRCIO MUNDIAL	OFERTA TOTAL	DEMANDA MUNDIAL	ESTOQUE FINAL	ESTOQUES/ CONSUMO
2000/2001	237,4	589,5	77,2	826,9	609,3	217,6	35,7%
2001/2002	217,6	598,9	76,3	816,5	622,4	194,1	31,2%
2002/2003	194,1	601,9	78,2	796,0	627,4	168,6	26,9%
2003/2004	168,6	623,0	77,3	791,6	645,0	146,7	22,7%
2004/2005	146,7	712,2	78,2	858,9	685,1	173,8	25,4%
2005/2006	173,8	696,9	80,9	870,7	703,9	166,8	23,7%
2006/2007	166,8	711,1	93,8	877,8	727,0	150,8	20,7%
2007/2008	150,8	792,4	98,6	943,3	772,0	171,3	22,2%
2008/2009	171,3	798,8	84,5	970,2	782,0	188,1	24,1%
2009/2010	188,1	819,4	96,8	1.007,5	822,8	184,7	22,4%
2010/2011	184,7	832,5	91,5	1.017,1	850,3	166,8	19,6%
2011/2012	166,8	886,6	117,0	1.053,5	883,2	170,3	19,3%
2012/2013	170,3	868,0	95,2	1.038,3	864,7	173,6	20,1%
2013/2014	173,6	990,5	131,1	1.164,0	948,9	215,2	22,7%
2014/2015	215,2	1.056,8	128,4	1.272,0	991,8	280,1	28,2%
2015/2016	280,1	1.013,2	144,9	1.293,3	981,0	312,3	31,8%
2016/2017	312,3	1.123,4	160,1	1.435,7	1.084,1	351,6	32,4%
2017/2018	351,6	1.080,1	148,2	1.431,7	1.090,5	341,2	31,3%
2018/2019	341,2	1.125,0	181,7	1.466,2	1.144,8	321,4	28,1%
2019/2020	321,4	1.116,5	171,6	1.437,9	1.134,6	303,3	26,7%
2020/2021	303,3	1.136,3	186,6	1.439,6	1.151,8	287,8	25,0%
VAR. 2020-2021/2019-2020	-5,6%	1,8%	8,7%	0,1%	1,5%	-5,1%	-6,5%

Fonte: USDA MARÇO/2021

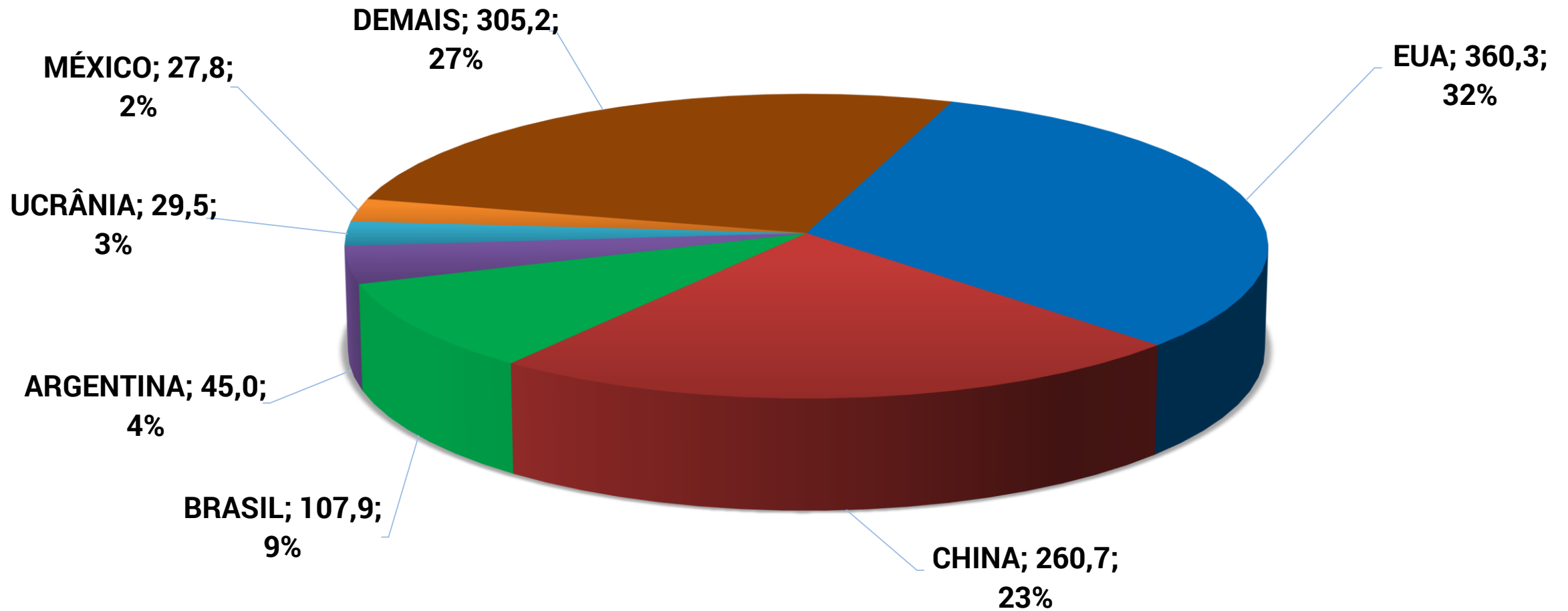
Elaboração: COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO



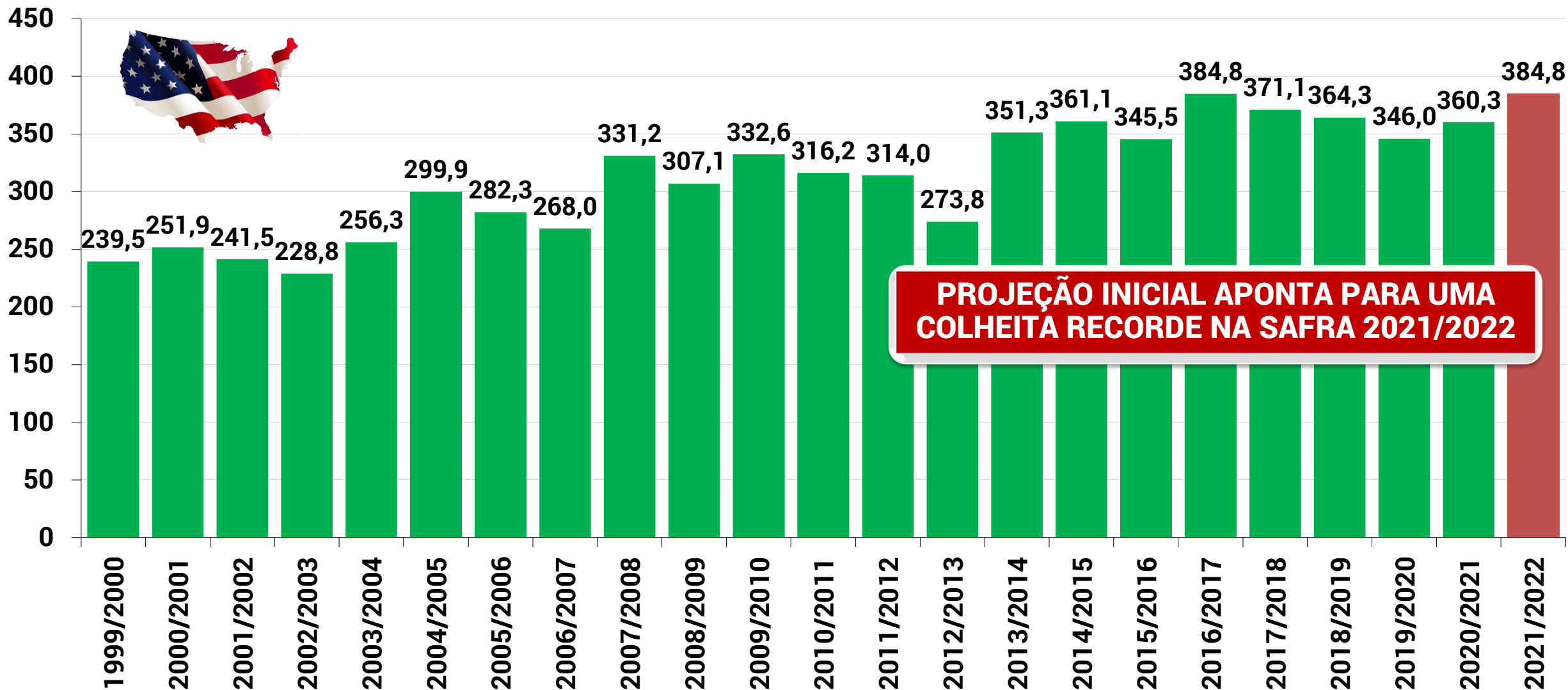
MILHO: RELAÇÃO ESTOQUES FINAIS/DEMANDA MUNDIAL (%)



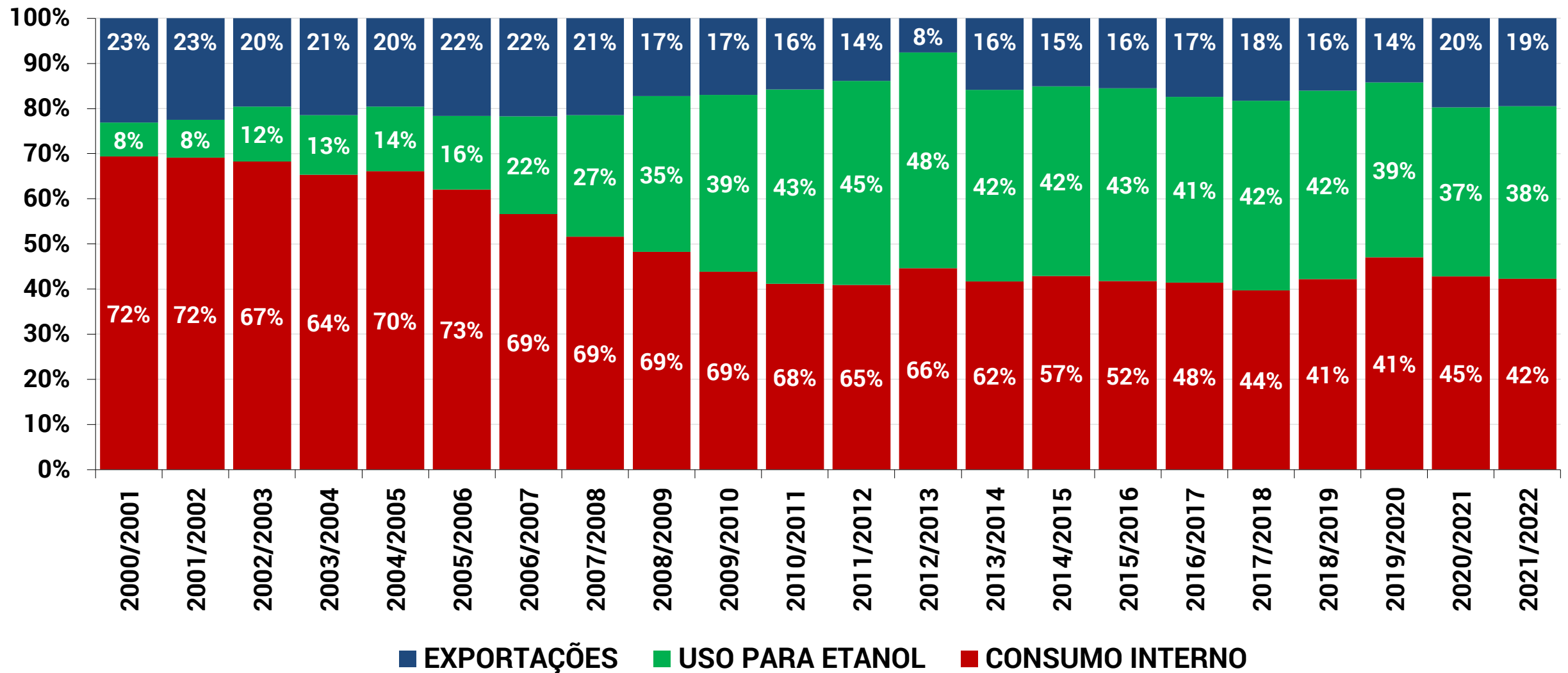
MILHO: PRODUÇÃO MUNDIAL POR PAÍSES EM 2020/2021 EM MILHÕES DE TONELADAS E DISTRIBUIÇÃO %



MILHO: PRODUÇÃO NOS ESTADOS UNIDOS - MILHÕES DE TONELADAS

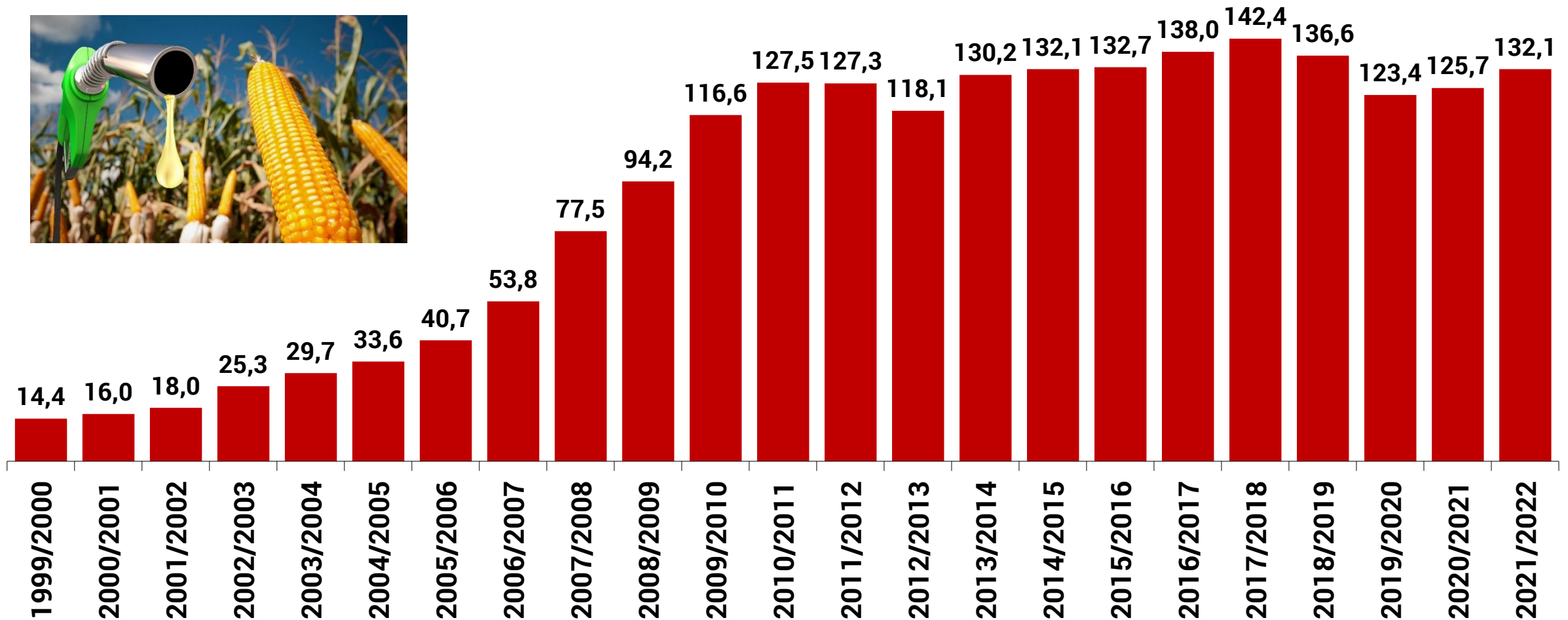


MILHO: OFERTA E DEMANDA NOS ESTADOS UNIDOS (%)

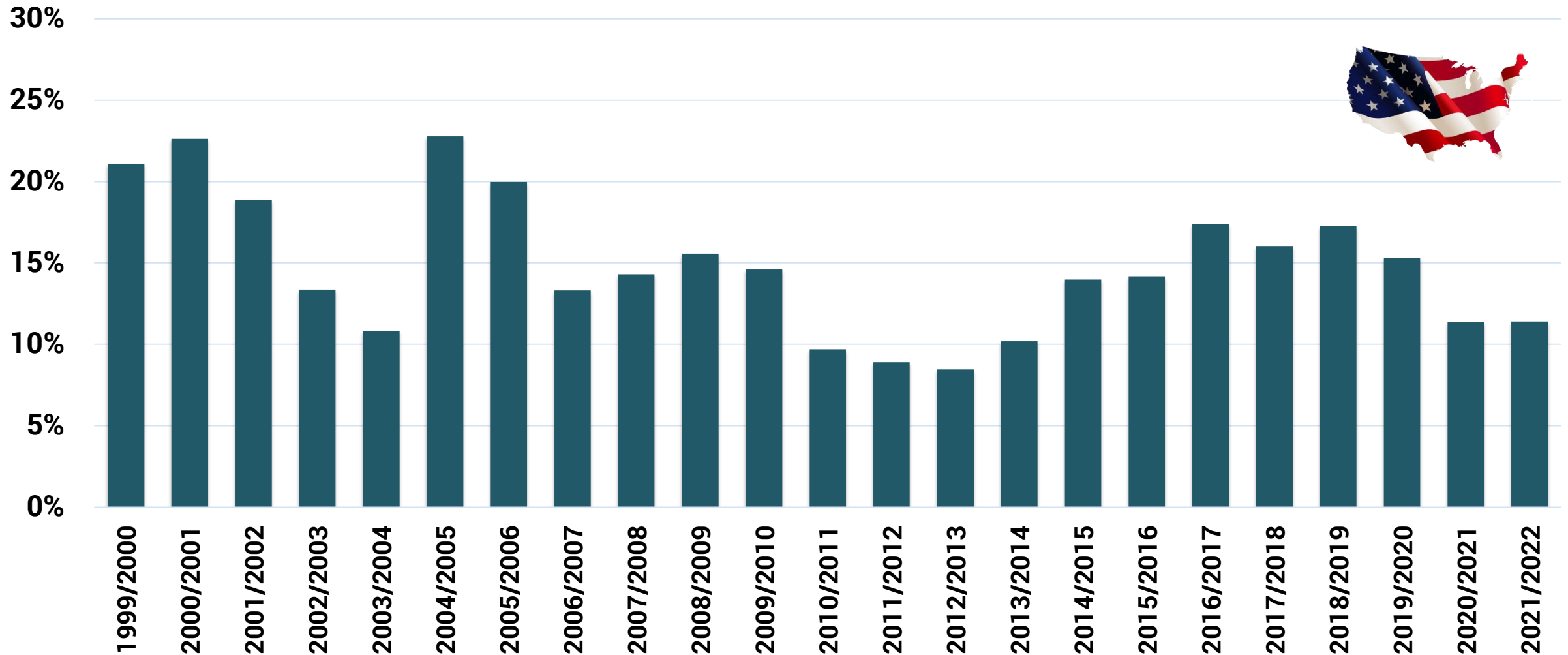


MILHO: USO PARA PRODUÇÃO DE ETANOL NOS ESTADOS UNIDOS

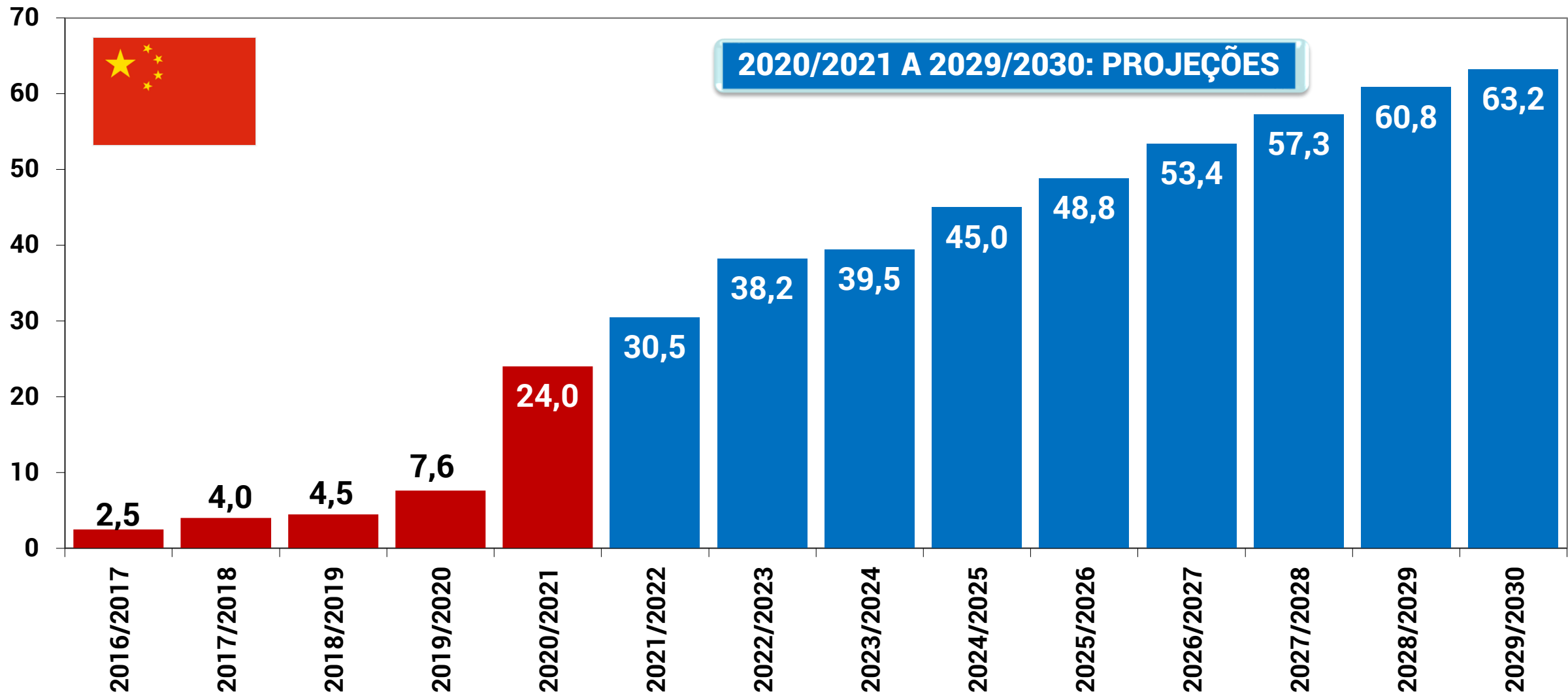
MILHÕES DE TONELADAS



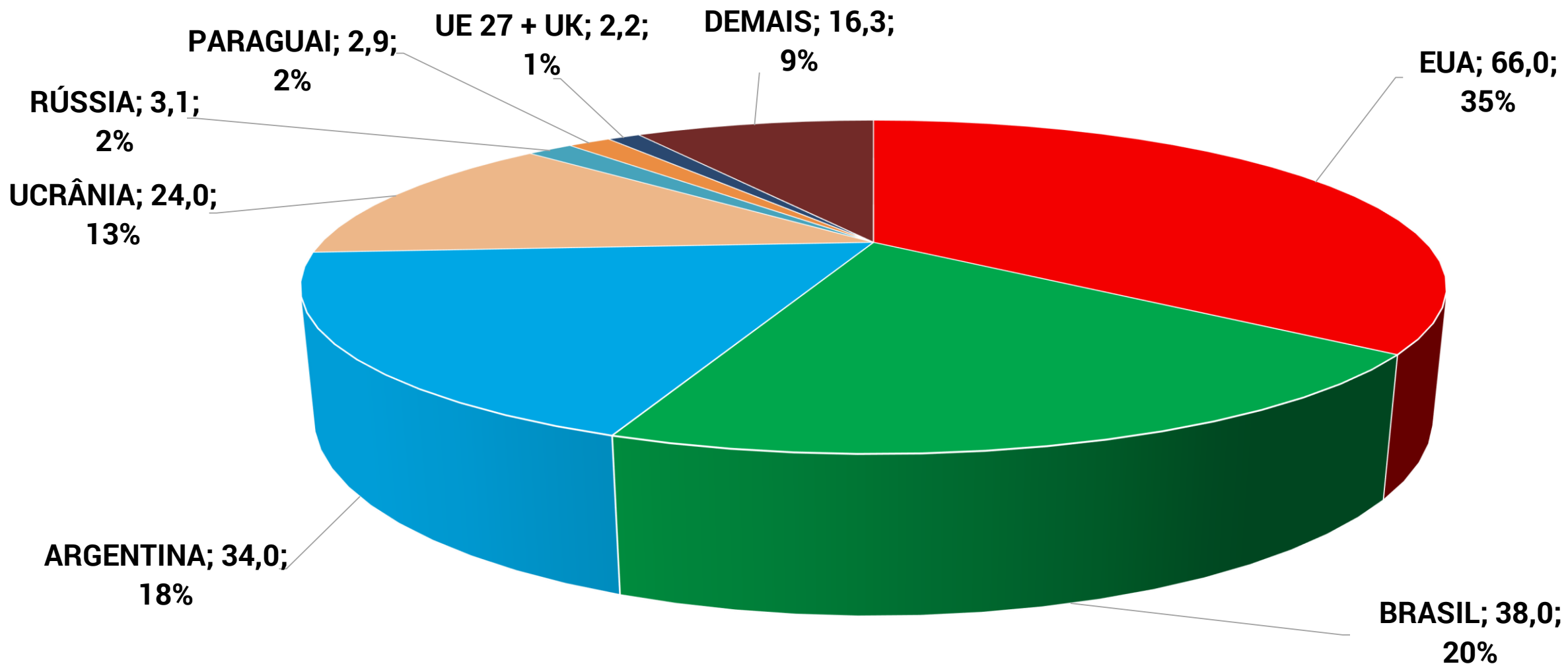
MILHO: RELAÇÃO ESTOQUES FINAIS/DEMANDA ESTADOS UNIDOS (%)



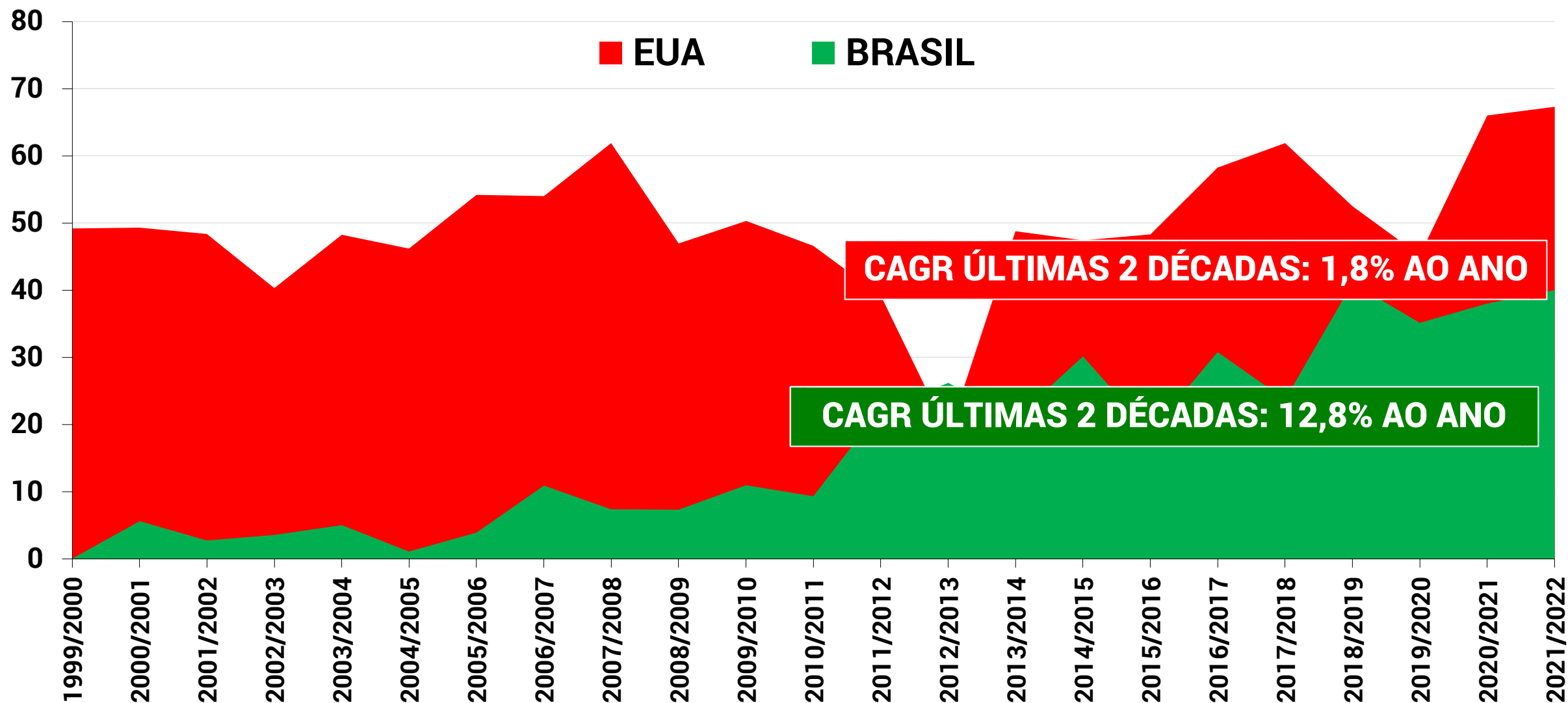
CHINA: IMPORTAÇÕES DE MILHO EM GRÃOS - MILHÕES DE TONELADAS



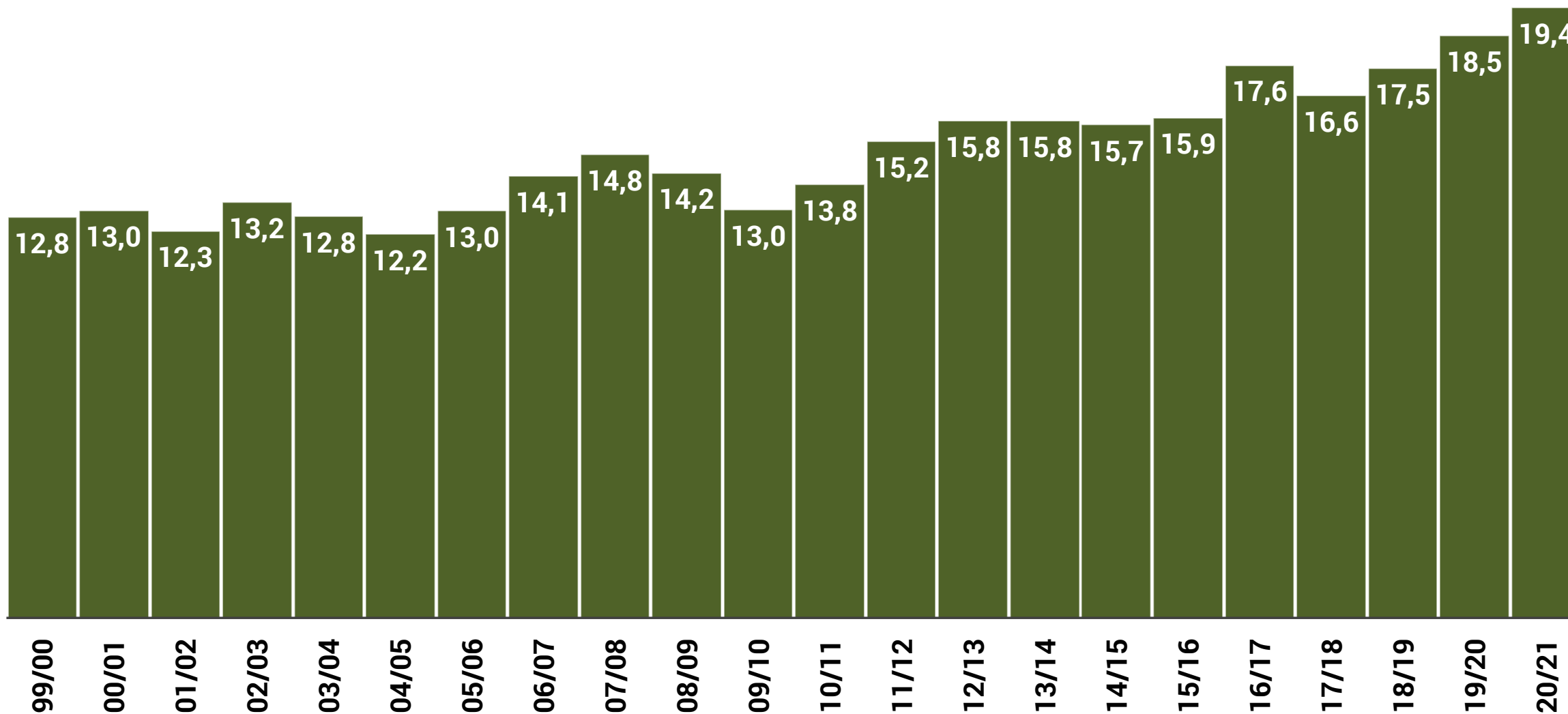
MILHO: PRINCIPAIS EXPORTADORES MUNDIAIS 2020/2021 - MILHÕES T E %



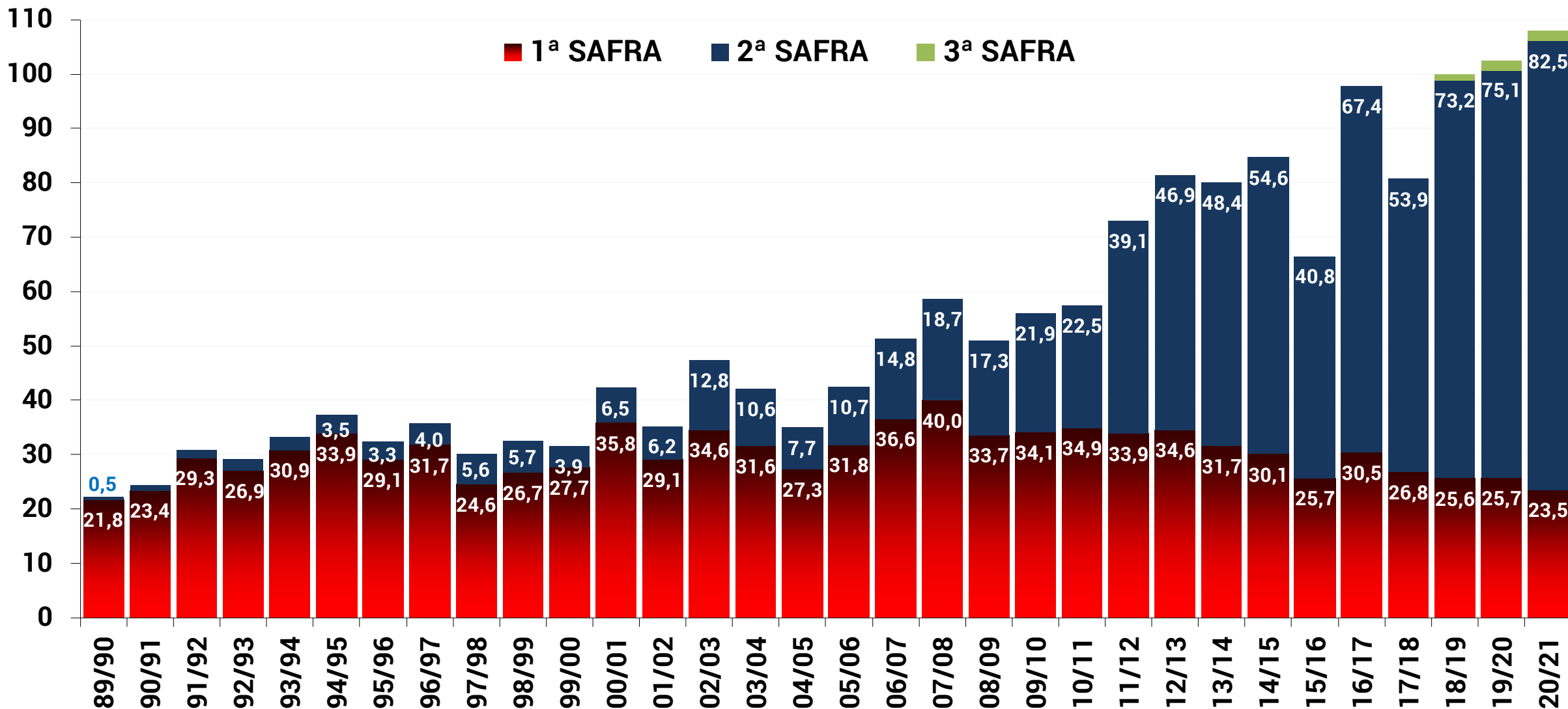
MILHO: EXPORTAÇÕES EUA x BRASIL - MILHÕES DE TONELADAS



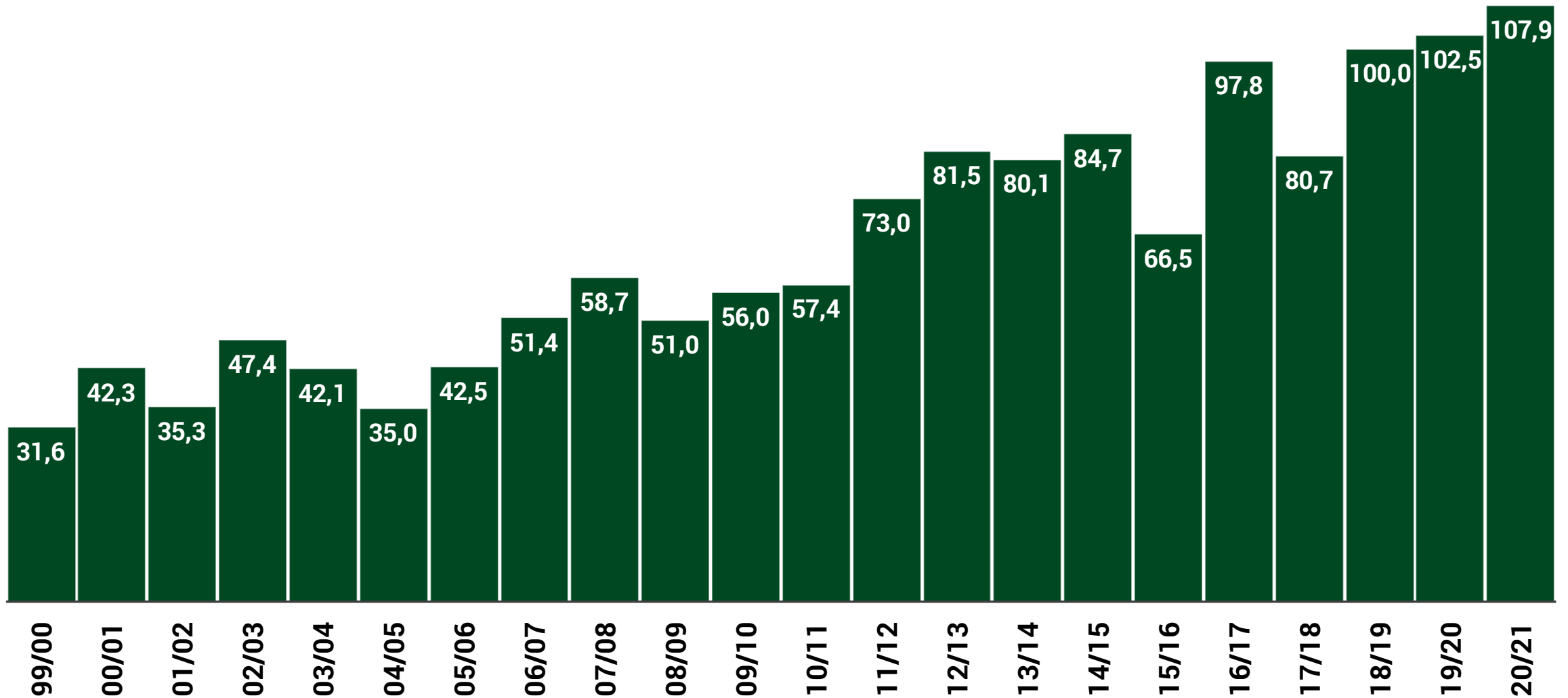
MILHO: ÁREA PLANTADA TOTAL 3 SAFRAS BRASIL - MILHÕES DE HECTARES



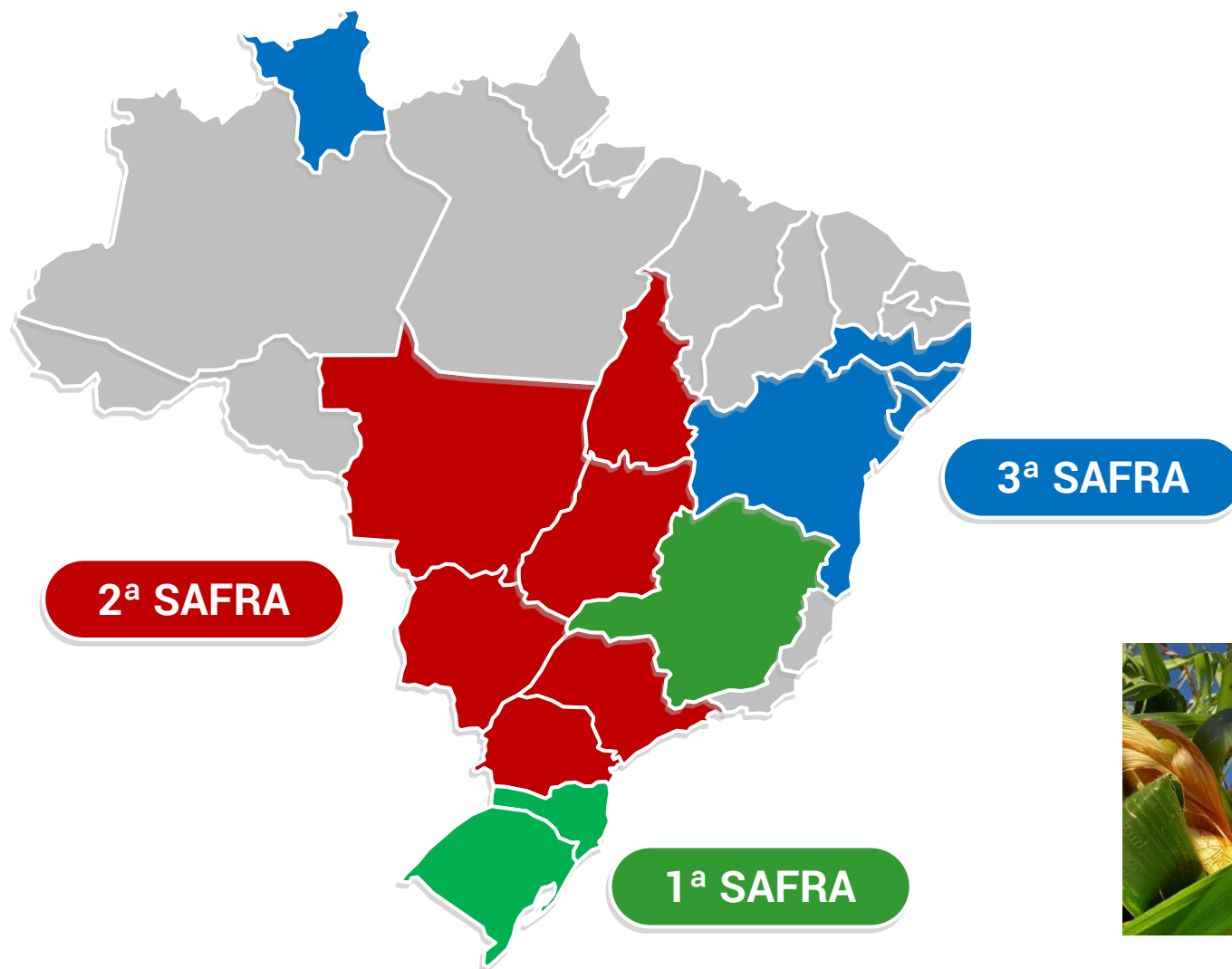
MILHO: EVOLUÇÃO DA PRODUÇÃO NO BRASIL - MILHÕES DE TONELADAS



MILHO: PRODUÇÃO BRASILEIRA - MILHÕES DE TONELADAS



MILHO: DISTRIBUIÇÃO DAS 3 SAFRAS NOS PRINCIPAIS ESTADOS PRODUTORES



MILHO: OFERTA E DEMANDA NO BRASIL

EM MIL TONELADAS

ANO-SAFRA (FEVEREIRO-JANEIRO)

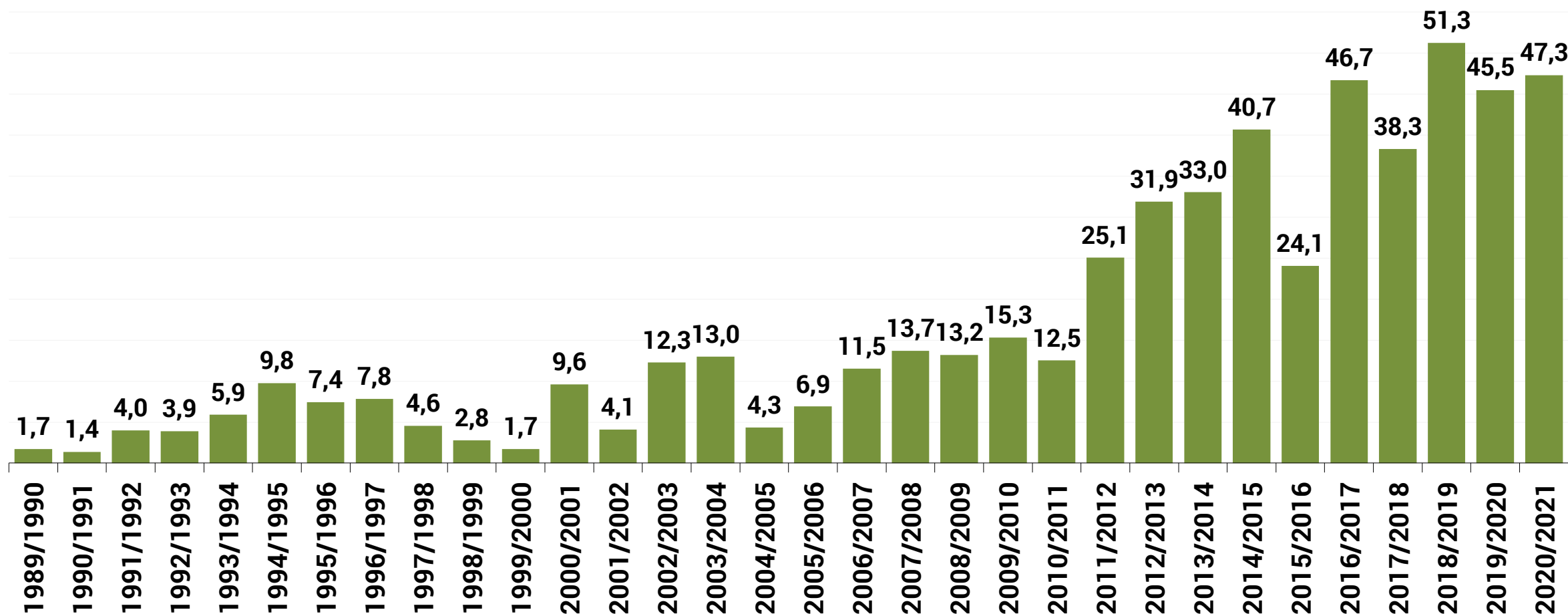
ITEM	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	VAR. 2019-2020/ 2018-2019 (%)	VAR. 2020-2021/ 2019-2020 (%)
ESTOQUE INICIAL	5.231,7	15.876,6	14.582,7	10.189,9	10.387,2	-30%	2%
PRODUÇÃO	97.842,8	80.709,6	100.043,0	102.518,5	107.859,6	2%	5%
1ª SAFRA	30.462,0	26.810,7	25.646,7	25.689,6	23.539,3	0%	-8%
2ª SAFRA	67.380,8	53.898,9	73.177,6	75.053,1	82.483,0	3%	10%
3ª SAFRA			1.218,7	1.775,8	1.837,3	46%	3%
IMPORTAÇÕES	952,5	900,7	1.596,0	1.453,4	1.200,0	-9%	-17%
OFERTA TOTAL	104.027,0	97.486,9	116.221,7	114.161,8	119.446,8	-2%	5%
CONSUMO INTERNO	57.337,3	59.162,0	64.957,8	68.662,5	72.149,9	6%	5%
EXCEDENTE INTERNO	46.689,7	38.324,9	51.263,9	45.499,3	47.296,9	-11%	4%
EXPORTAÇÕES	30.813,1	23.742,2	41.074,0	35.112,2	38.000,0	-15%	8%
DEMANDA TOTAL	88.150,4	82.904,2	106.031,8	103.774,7	110.149,9	-2%	6%
ESTOQUE FINAL	15.876,6	14.582,7	10.189,9	10.387,2	9.296,9	2%	-10%
DIAS DE CONSUMO	101	90	57	55	47		

Fonte: COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO

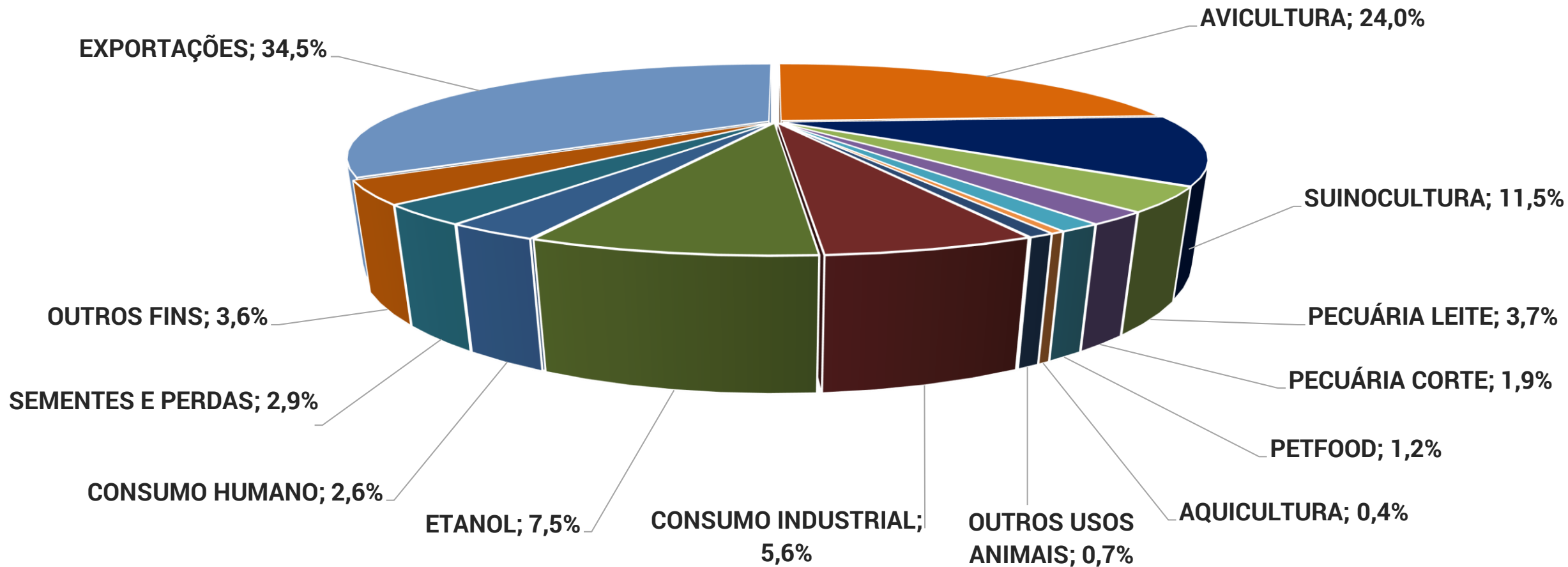


MILHO: EXCEDENTES NO BRASIL (OFERTA TOTAL - CONSUMO INTERNO)

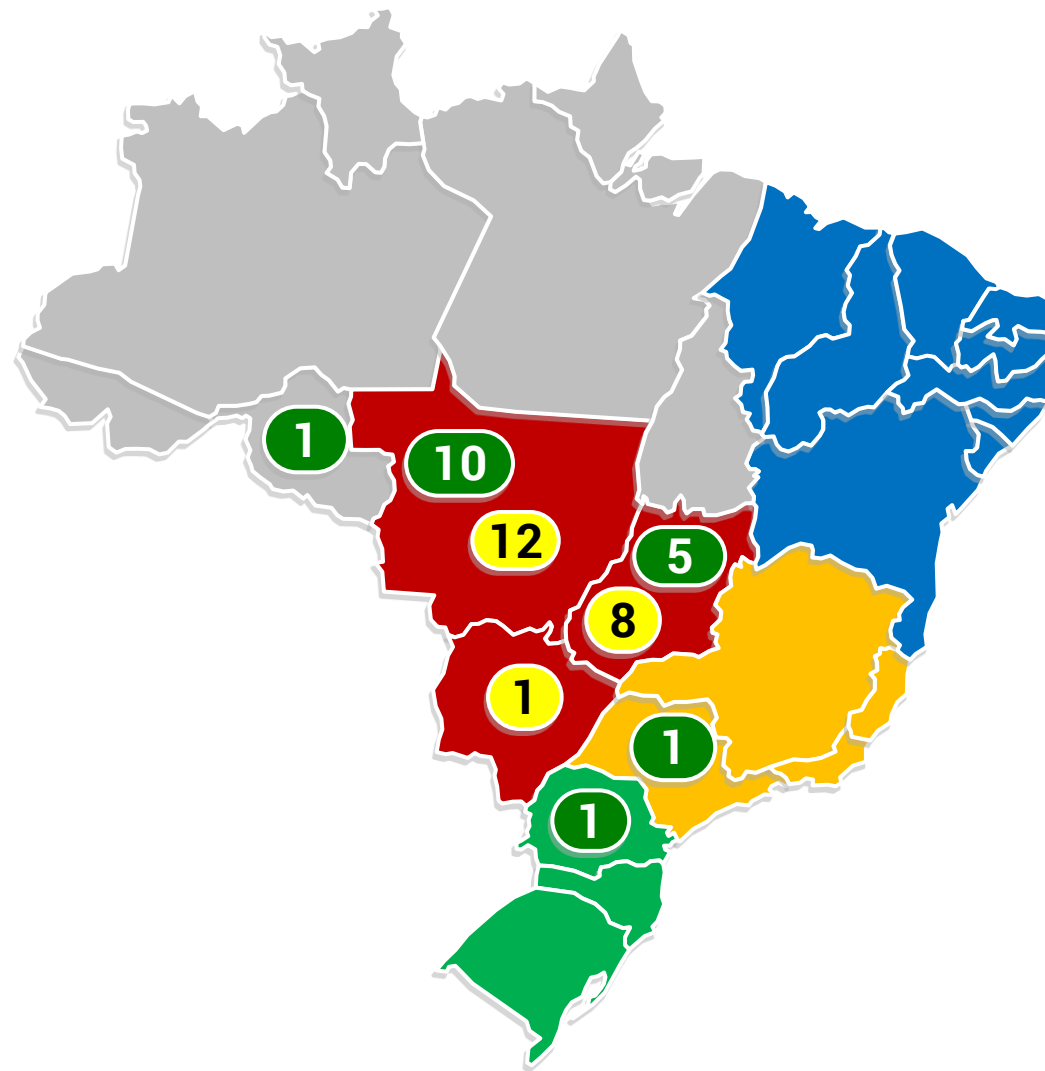
MILHÕES DE TONELADAS



MILHO: DISTRIBUIÇÃO DA DEMANDA POR SEGMENTOS NO BRASIL EM 2020/2021 (%)



ETANOL DE MILHO: USINAS NO BRASIL

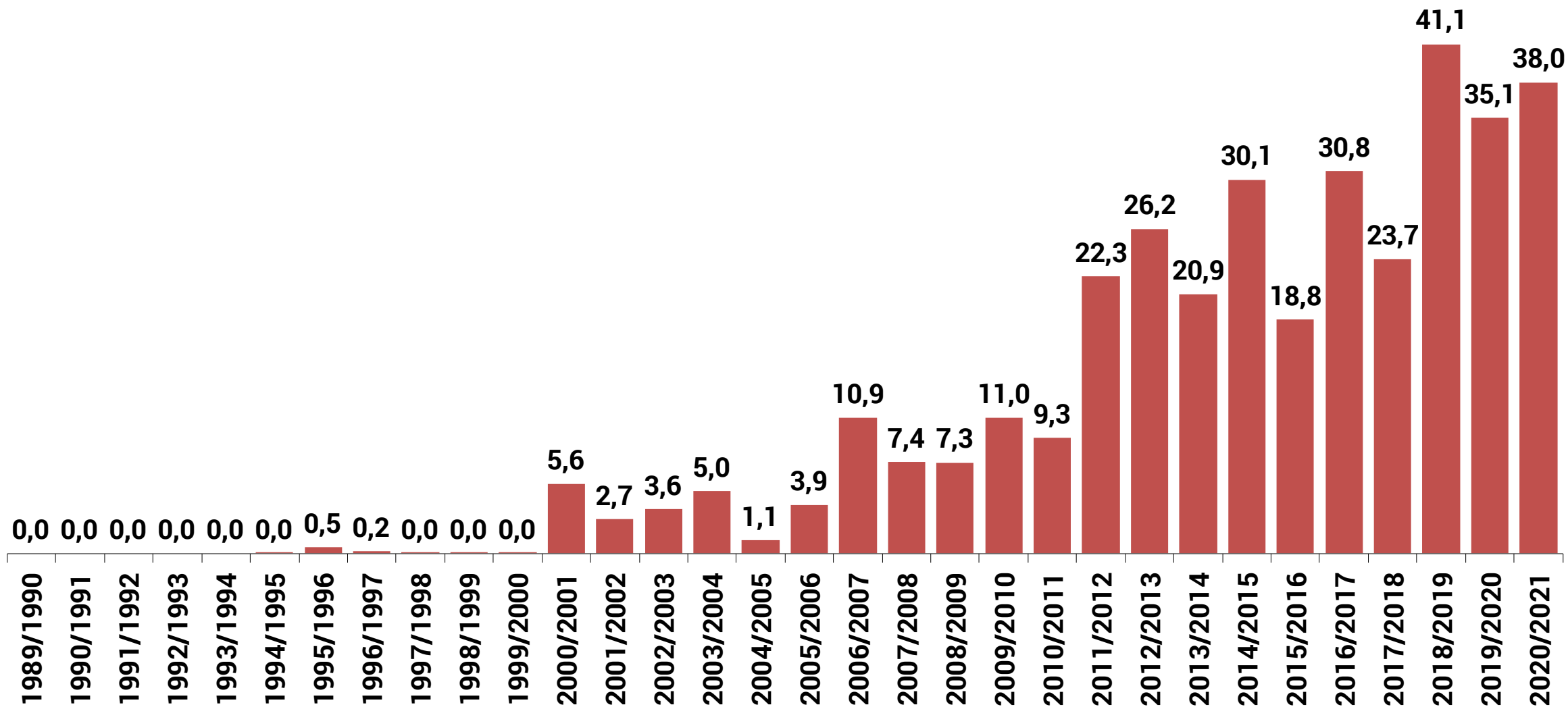


EM OPERAÇÃO

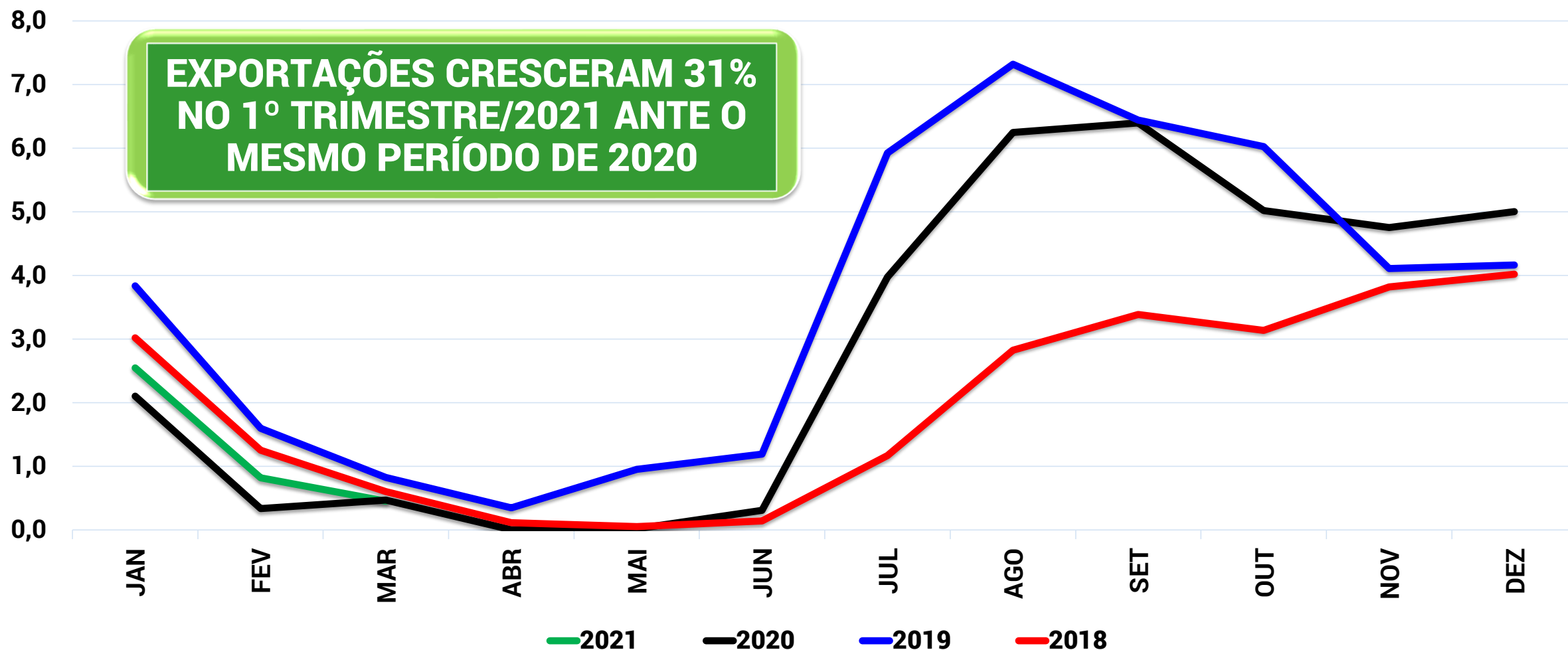
PROJETOS



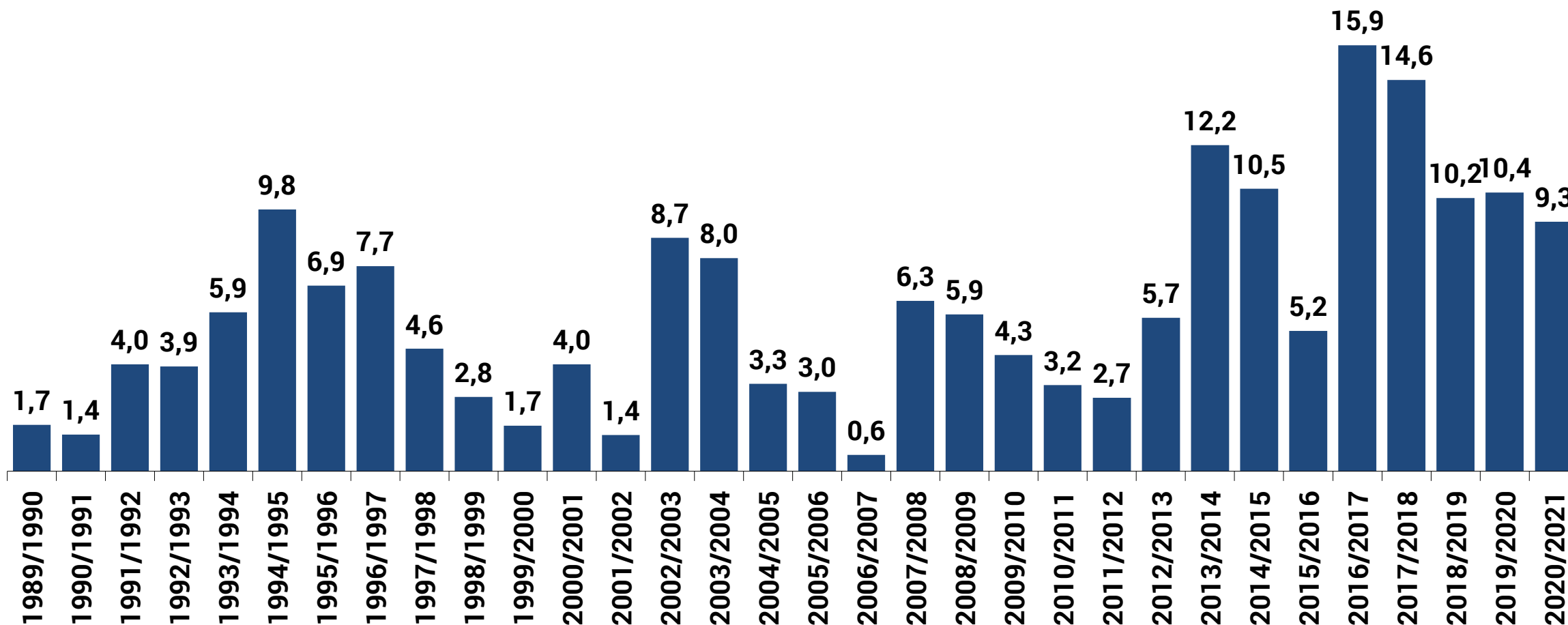
MILHO: EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS - MILHÕES DE TONELADAS



MILHO: EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS EM MILHÕES DE TONELADAS/MÊS



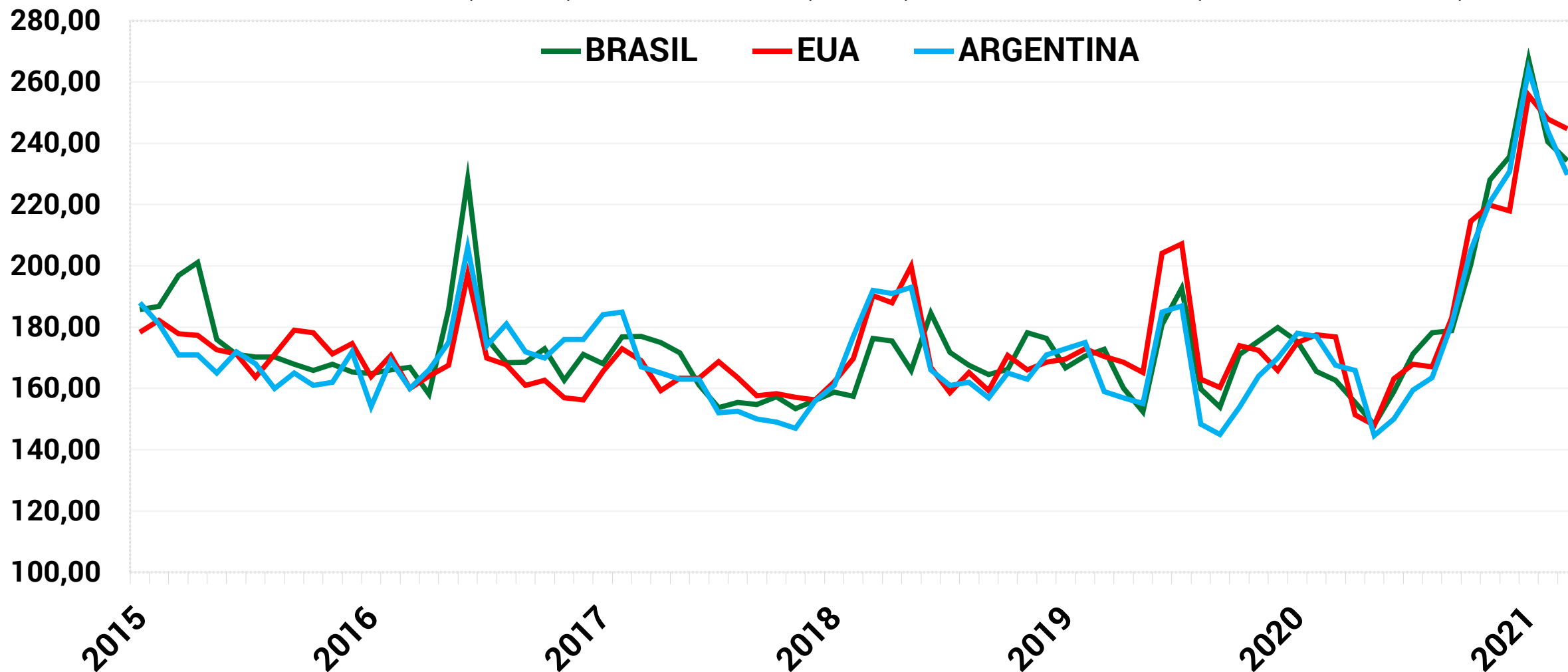
MILHO: ESTOQUES FINAIS NO BRASIL - MILHÕES DE TONELADAS



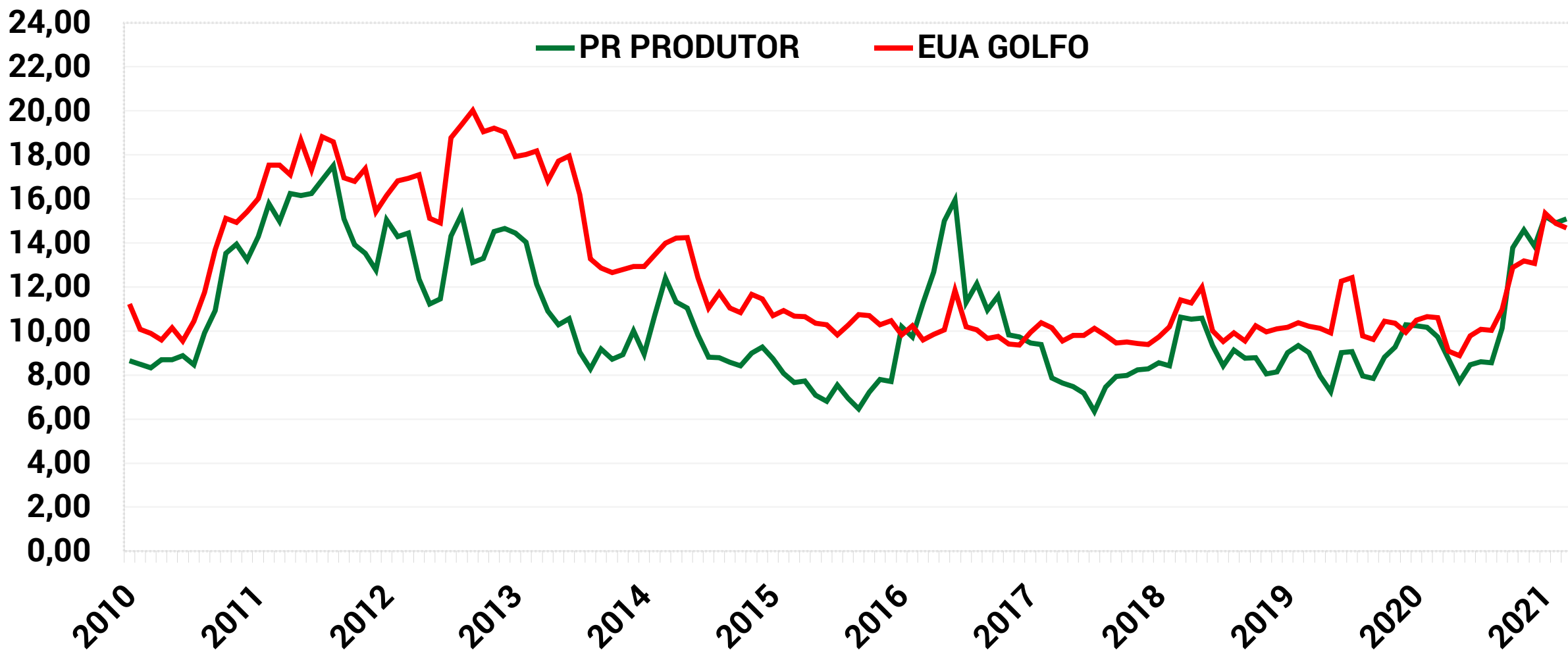
MILHO: COTAÇÕES FUTURAS NA BOLSA DE CHICAGO (CBOT) ENTRE 2000 E 2021 US\$/BUSHEL



MILHO: COMPARATIVO DE PREÇOS FOB PORTOS EM US\$/T PARANAGUÁ (BRA) X GOLFO (EUA) X ROSÁRIO (ARGENTINA)

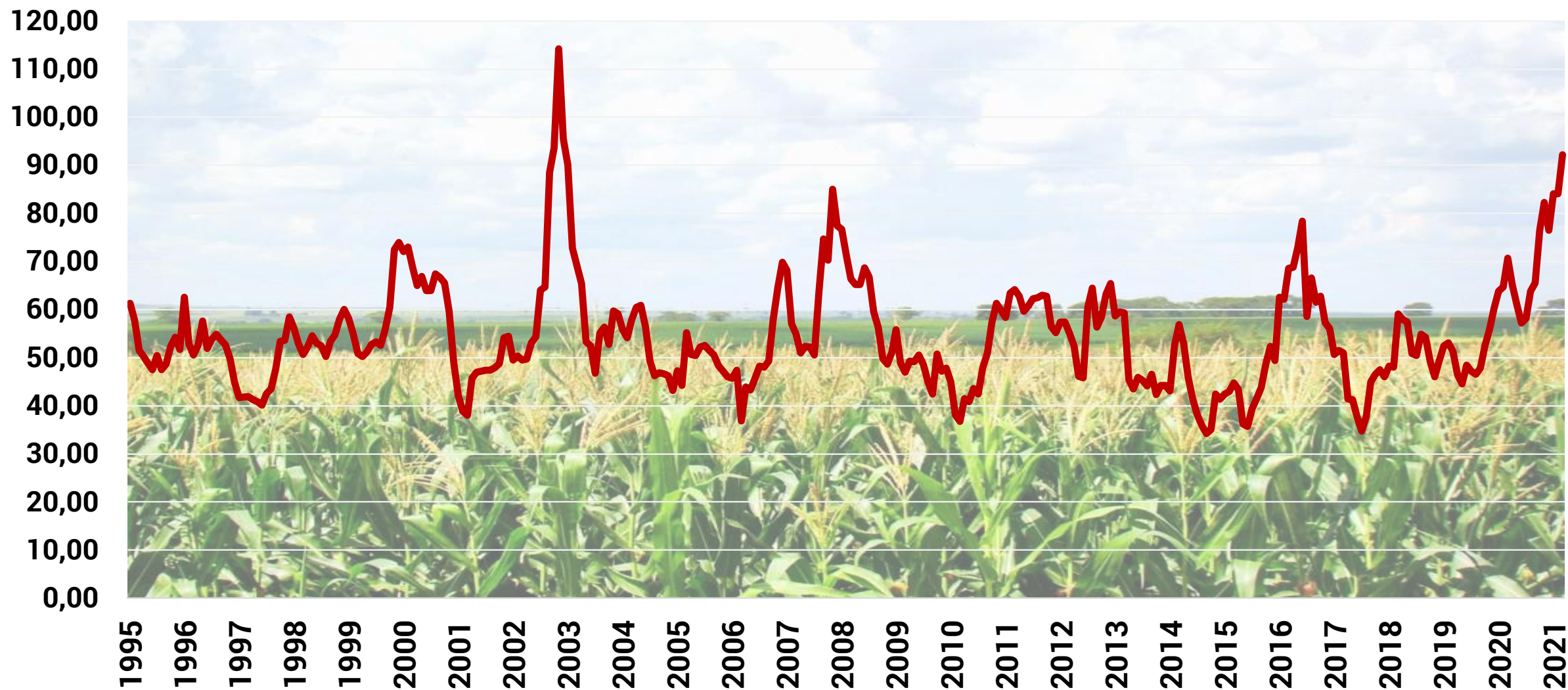


MILHO: COMPARATIVO DE PREÇOS EM US\$/SACA 60 KG FOB PRODUTOR PARANÁ X GOLFO EUA

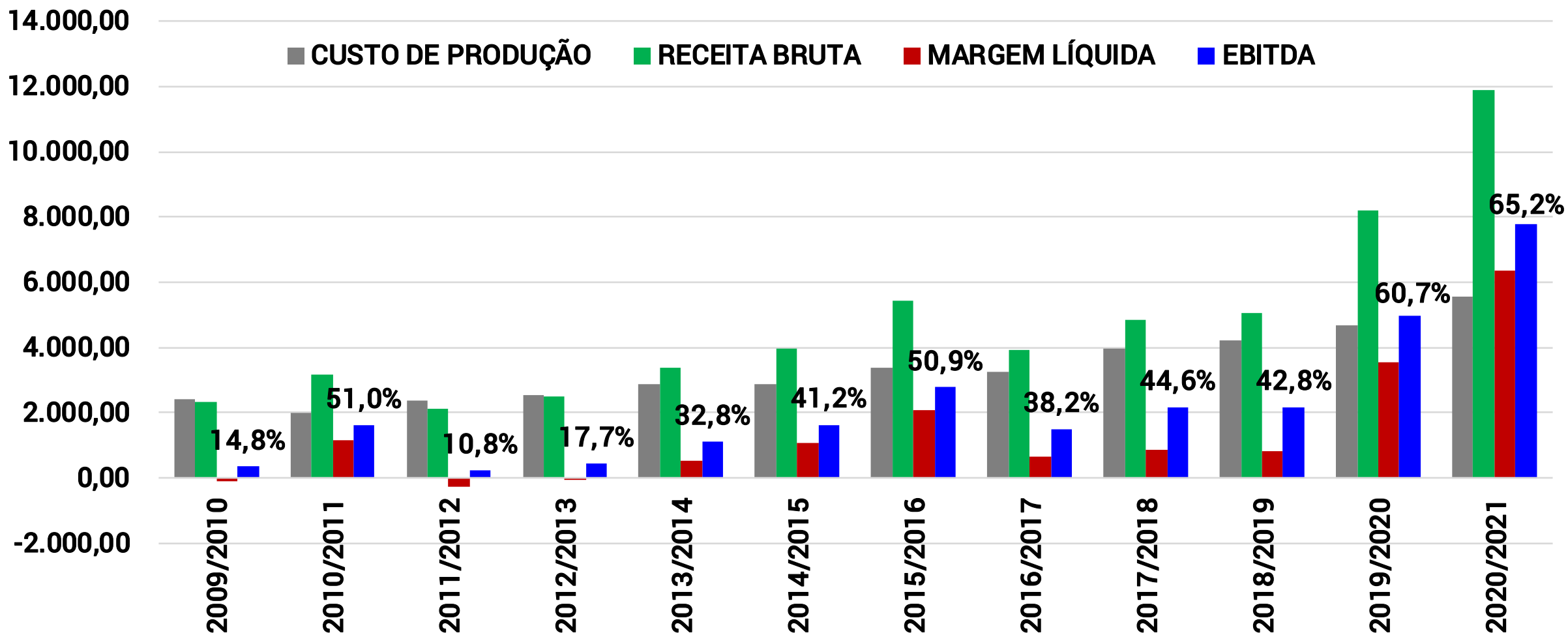


MILHO: PREÇO ATACADO SÃO PAULO - R\$/60 KG

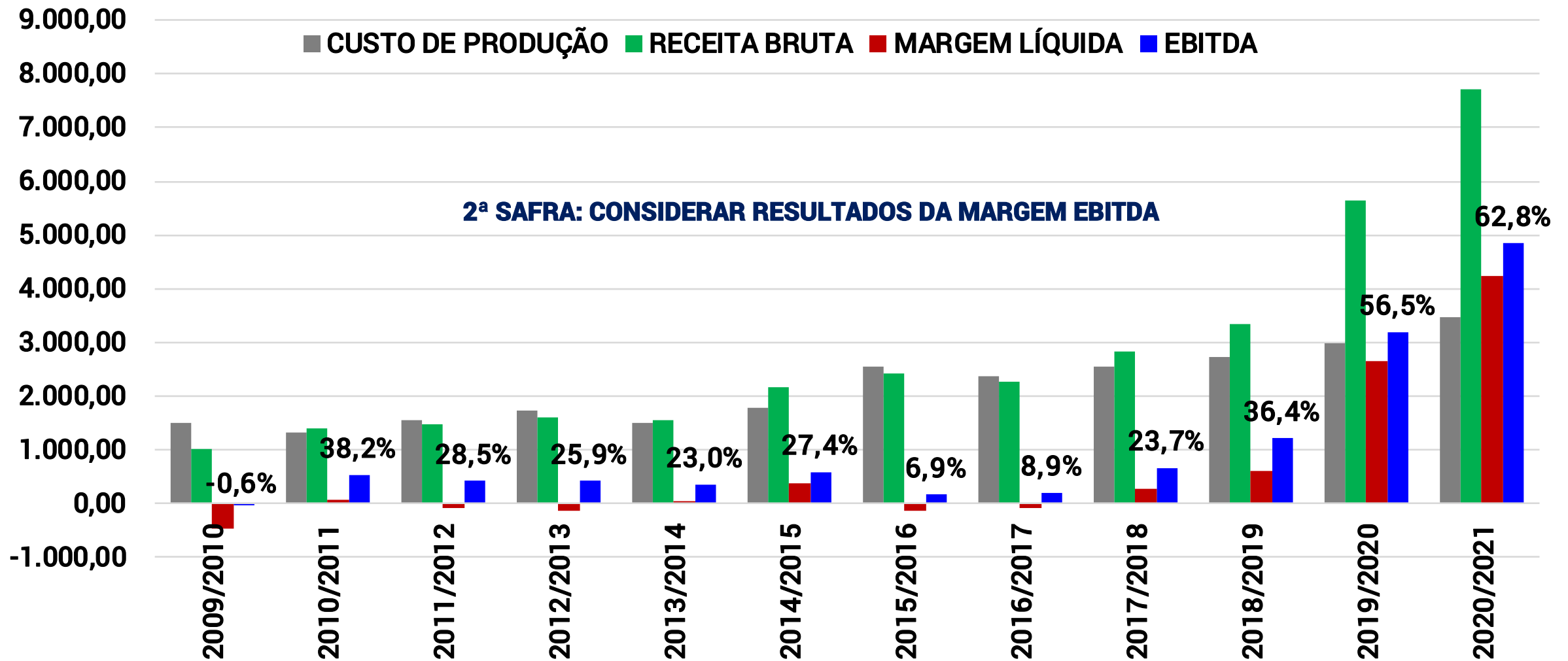
VALORES DEFLACIONADOS PELO IGP-DI



MILHO 1ª SAFRA: CUSTO TOTAL DE PRODUÇÃO, RECEITA BRUTA, MARGEM LÍQUIDA E EBITDA (R\$/HA NOMINAIS) - SUL/SUDESTE



MILHO 2ª SAFRA: CUSTO TOTAL DE PRODUÇÃO, RECEITA BRUTA, MARGEM LÍQUIDA E EBITDA (R\$/HA NOMINAIS) - CERRADOS





TRIGO: TENDÊNCIAS DE MERCADO PARA 2021/2022



TRIGO: TENDÊNCIAS DE MERCADO PARA 2021/2022

- A tendência é de sustentação dos preços do trigo em grãos e dos derivados no mercado interno, com o período de entressafra se aproximando no Brasil e com o dólar em patamares elevados mantendo alto o custo final de importação do grão de outras origens.
- O maior fornecedor de trigo ao Brasil – a Argentina – teve quebras na safra 2020/2021 e já está com grande parte do excedente exportável negociado na atual temporada.
- No Paraná, os preços ao produtor oscilam entre R\$ 1.450 e R\$ 1.500 a tonelada, enquanto no Rio Grande do Sul variam entre R\$ 1.440 e R\$ 1.490 a tonelada.
- Para negociação antecipada da safra 2021, a indicação de compra é de R\$ 1.000 a tonelada para entrega em novembro, FOB interior do PR, porém, sem interesse de venda.
- O câmbio é o único fator com potencial para pressionar negativamente os preços internos.
- Os preços elevados deverão provocar forte aumento da área plantada no Brasil em 2021.

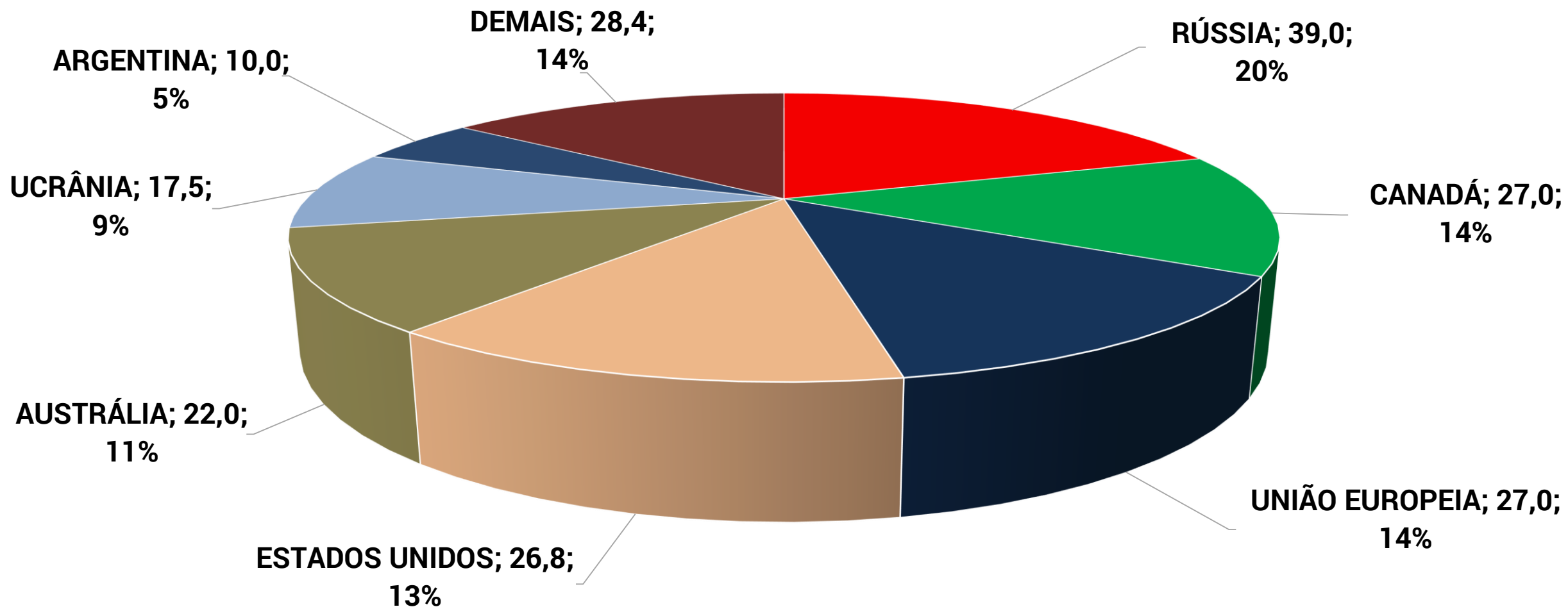
TRIGO: SUPRIMENTO MUNDIAL

SAFRA	ÁREA DE CULTIVO milhões ha	PRODUTIVIDADE MÉDIA Kg/hectare	PRODUÇÃO MUNDIAL milhões t	COMÉRCIO GLOBAL milhões t	CONSUMO RAÇÕES milhões t	CONSUMO TOTAL milhões t	ESTOQUES FINAIS milhões t	ESTOQUES/ CONSUMO %
1999/2000	216,6	2.706	586,0	112,8	99,3	585,2	207,0	35,4%
2000/2001	219,4	2.660	583,7	102,8	106,4	585,7	205,0	35,0%
2001/2002	215,6	2.697	581,6	108,1	107,9	586,3	201,0	34,3%
2002/2003	213,7	2.656	567,7	110,1	112,6	604,1	166,1	27,5%
2003/2004	210,6	2.633	554,6	104,5	96,7	588,8	132,7	22,5%
2004/2005	218,9	2.872	628,6	111,1	106,6	610,0	151,2	24,8%
2005/2006	218,8	2.840	621,5	116,2	111,3	624,4	147,7	23,6%
2006/2007	215,3	2.767	595,6	111,6	106,2	615,2	128,2	20,8%
2007/2008	217,2	2.810	610,4	117,2	96,3	616,9	123,3	20,0%
2008/2009	225,6	3.024	682,2	143,7	117,9	641,5	166,7	26,0%
2009/2010	225,6	3.039	685,6	135,8	117,7	650,2	200,8	30,9%
2010/2011	218,3	3.192	652,2	132,9	116,1	654,7	198,9	28,5%
2011/2012	221,7	2.942	697,0	157,8	146,9	697,1	198,9	30,4%
2012/2013	221,3	2.977	658,7	137,4	137,0	680,0	175,6	25,8%
2013/2014	219,6	3.255	714,9	165,9	126,5	697,9	193,9	27,8%
2014/2015	221,7	3.284	728,1	164,5	131,6	705,4	217,6	30,8%
2015/2016	225,0	3.268	735,2	172,8	136,6	711,2	242,7	34,1%
2016/2017	222,2	3.405	756,4	183,4	147,0	739,1	262,3	35,5%
2017/2018	218,6	3.490	762,9	182,5	146,6	742,0	283,7	38,2%
2018/2019	215,5	3.392	731,0	173,7	139,2	734,7	283,3	38,6%
2019/2020	217,0	3.521	763,9	191,5	139,0	746,9	300,3	40,2%
2020/2021	217,1	3.578	776,8	197,7	153,0	775,9	301,2	38,8%
% 2021/2020	0,1%	1,6%	1,7%	3,2%	10,1%	3,9%	0,3%	-3,4%

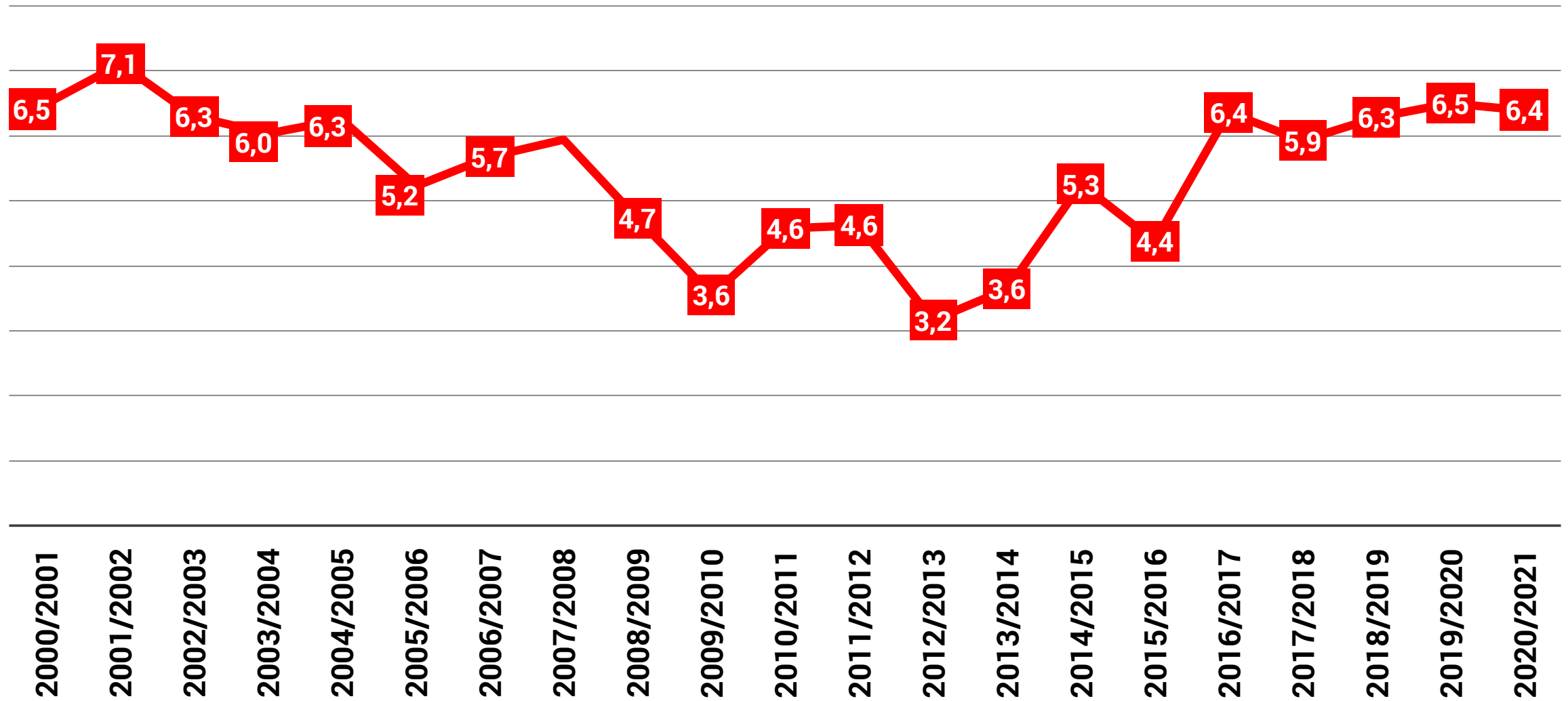
Fonte: USDA MARÇO/2021

Elaboração: COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO

TRIGO: PRINCIPAIS EXPORTADORES MUNDIAIS 2020/2021 - MILHÕES T E %



ARGENTINA: EVOLUÇÃO DA ÁREA PLANTADA DE TRIGO - MILHÕES DE HA



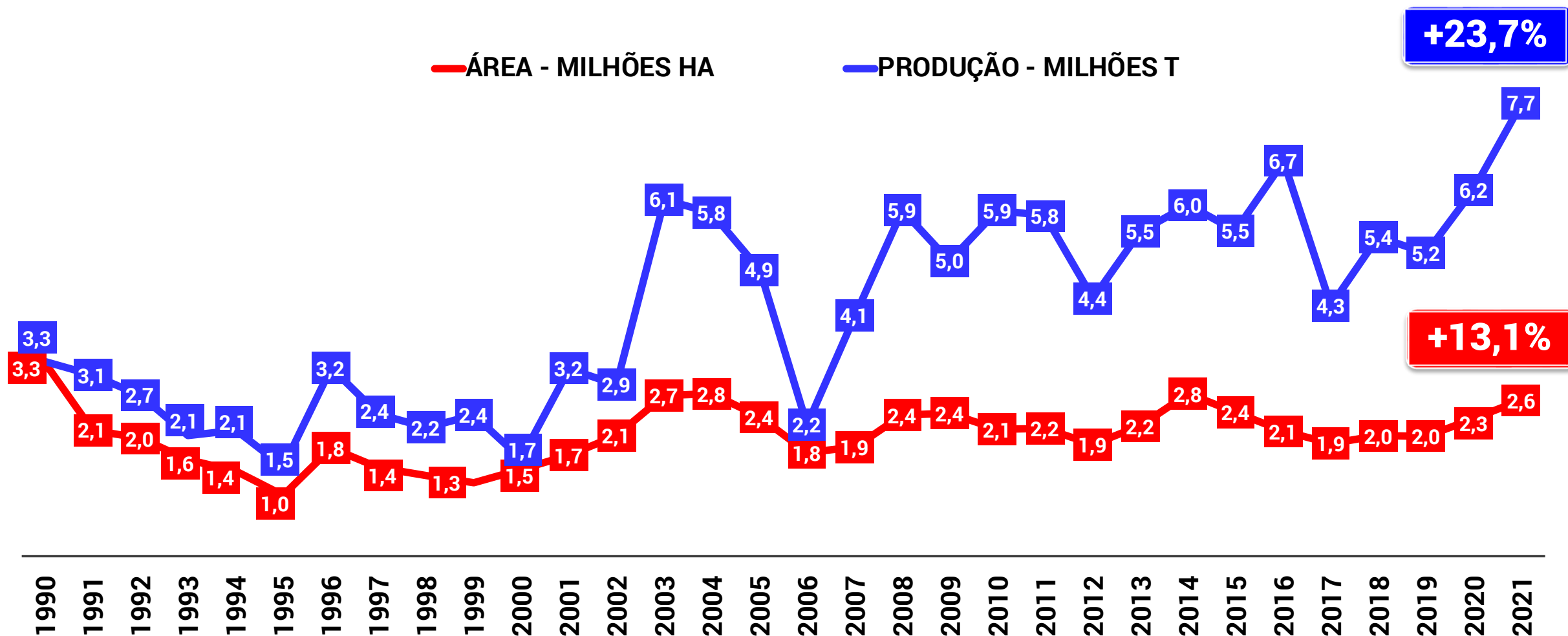
ARGENTINA: OFERTA E DEMANDA DE TRIGO (DEZEMBRO A NOVEMBRO)

ANO SAFRA	ÁREA DE CULTIVO MILHÕES HA	RENDIMENTO MÉDIO EM KG/HA	PRODUÇÃO EM MILHÕES T	ESTOQUES INICIAIS MILHÕES T	OFERTA TOTAL MILHÕES T	DEMANDA EM MILHÕES T			EXPORTAÇÕES GRÃOS EM MILHÕES T	ESTOQUES FINAIS MILHÕES T
						SEMENTES/ RAÇÕES	MOAGEM	TOTAL		
2000/2001	6,497	2.457	15,96	6,29	22,25	0,08	4,50	4,99	11,27	5,99
2001/2002	7,109	2.152	15,30	5,99	21,29	0,05	4,50	4,75	10,80	5,74
2002/2003	6,300	1.953	12,30	5,74	18,04	0,05	4,60	5,16	6,76	6,12
2003/2004	6,040	2.411	14,56	6,12	20,68	0,05	4,80	5,23	9,41	6,05
2004/2005	6,260	2.549	15,96	6,05	22,00	0,08	4,93	5,01	11,83	5,16
2005/2006	5,222	2.408	12,57	5,16	17,74	0,08	4,80	5,00	8,50	4,24
2006/2007	5,676	2.572	14,60	4,24	18,84	0,08	4,80	4,90	9,51	4,43
2007/2008	5,948	2.749	16,35	4,43	20,78	0,08	5,05	5,13	8,91	6,74
2008/2009	4,732	1.769	8,37	6,74	15,11	0,08	5,00	5,08	3,10	6,93
2009/2010	3,556	2.531	9,00	6,93	15,93	0,53	6,28	6,81	3,73	5,39
2010/2011	4,577	3.474	15,90	5,39	21,29	0,46	6,60	7,06	7,75	6,48
2011/2012	4,630	3.132	14,50	6,48	20,98	0,40	6,30	6,70	11,40	2,88
2012/2013	3,162	2.536	8,02	2,88	10,90	0,40	5,50	5,90	3,10	1,90
2013/2014	3,648	2.519	9,19	1,90	11,09	0,40	6,00	6,40	1,75	2,94
2014/2015	5,260	2.648	13,93	2,94	16,87	0,40	5,81	6,21	6,20	4,46
2015/2016	4,380	2.580	11,30	4,46	15,76	0,50	5,59	6,09	6,75	2,92
2016/2017	6,360	2.892	18,39	2,92	21,31	0,90	5,86	6,76	12,81	1,74
2017/2018	5,927	3.124	18,52	1,74	20,26	0,90	5,99	6,89	11,83	1,54
2018/2019	6,287	3.095	19,46	1,54	21,00	0,90	5,95	6,85	12,20	1,95
2019/2020	6,500	2.892	18,80	1,95	20,75	0,90	6,07	6,97	11,80	1,98
2020/2021	6,400	2.656	17,00	1,98	18,98	0,90	6,30	7,20	10,00	1,78
VAR. 2021/2020	-2%	-8%	-10%	2%	-9%	0%	4%	3%	-15%	-10%

Fontes: Agritrend Consultoria e Bolsa de Cereais de Buenos Aires

Elaboração: COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO

TRIGO: EVOLUÇÃO DA ÁREA E DA PRODUÇÃO NO BRASIL



TRIGO: OFERTA E DEMANDA NO BRASIL

EM MIL TONELADAS ANO COMERCIAL AGOSTO-JULHO

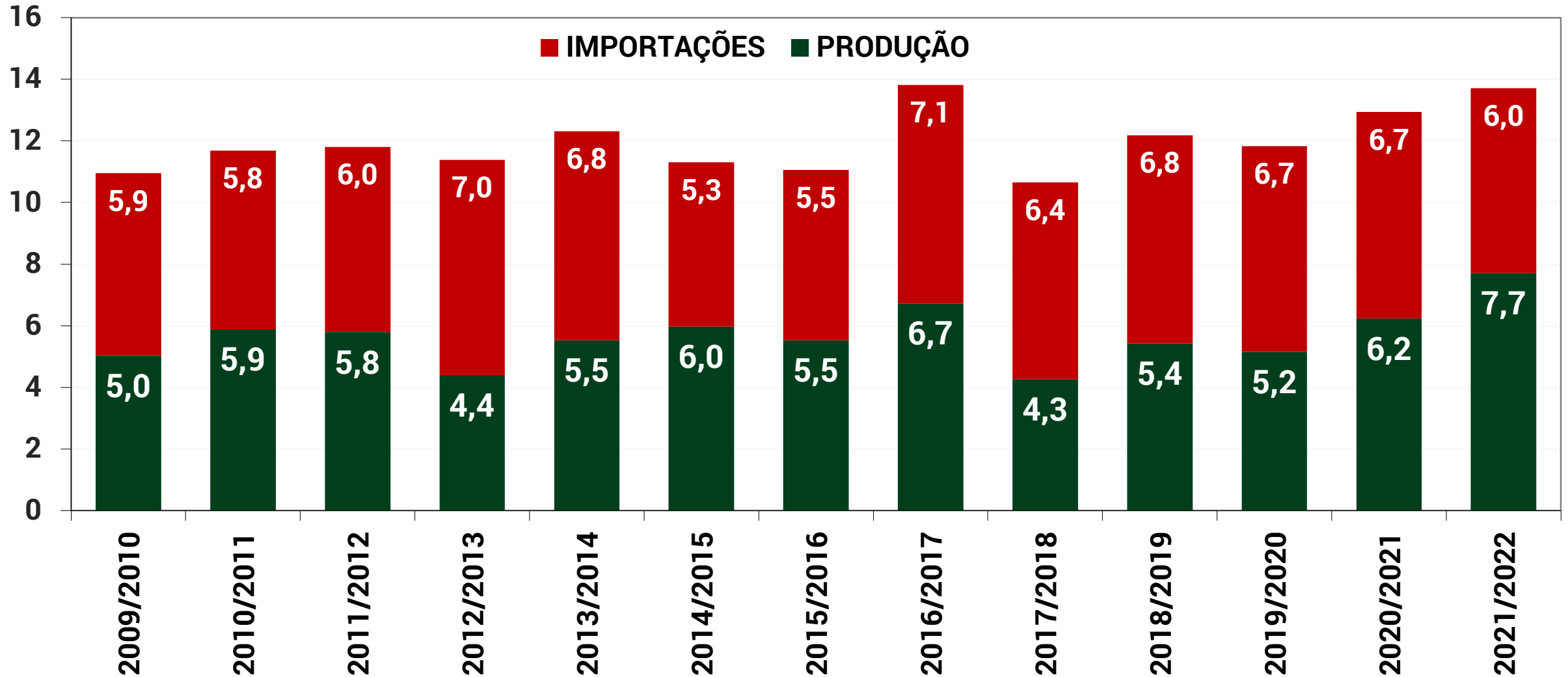
ANO PLANTIO	ANO COMERCIAL	ESTOQUE INICIAL	PRODUÇÃO	IMPORTAÇÕES	OFERTA TOTAL	EXPORTAÇÕES	DEMANDA INTERNA	ESTOQUE FINAL
2000	2000/2001	567,7	1.658,4	7.632,4	9.858,5	1,3	9.338,7	518,5
2001	2001/2002	518,5	3.194,2	7.055,4	10.768,1	4,7	10.059,2	704,2
2002	2002/2003	704,2	2.913,9	6.853,2	10.471,3	5,0	9.851,5	614,8
2003	2003/2004	614,8	6.073,5	5.373,8	12.062,1	1.373,3	9.642,0	1.046,8
2004	2004/2005	1.046,8	5.845,9	4.971,2	11.863,9	3,5	9.803,0	2.057,4
2005	2005/2006	2.057,4	4.873,1	5.844,2	12.774,7	784,9	10.231,0	1.758,8
2006	2006/2007	1.758,8	2.233,7	7.164,1	11.156,6	19,7	9.600,0	1.536,9
2007	2007/2008	1.536,9	4.097,1	5.926,4	11.560,4	746,7	9.618,0	1.195,7
2008	2008/2009	1.195,7	5.884,0	5.676,4	12.756,1	351,4	9.398,0	3.006,7
2009	2009/2010	3.006,7	5.026,2	5.922,2	13.955,1	1.170,4	9.614,2	3.170,5
2010	2010/2011	2.879,7	5.881,6	5.798,4	14.559,7	2.515,9	9.842,4	2.201,4
2011	2011/2012	2.201,4	5.788,6	6.011,8	14.001,8	1.901,0	10.144,9	1.955,9
2012	2012/2013	1.955,9	4.379,5	7.010,2	13.345,6	1.683,8	10.134,3	1.527,5
2013	2013/2014	1.527,5	5.527,9	6.787,6	13.843,0	47,4	11.381,5	2.414,1
2014	2014/2015	2.414,1	5.971,1	5.328,8	13.714,0	1.680,5	10.652,2	1.381,3
2015	2015/2016	1.381,3	5.534,9	5.517,6	12.433,8	1.050,4	10.312,7	1.070,7
2016	2016/2017	1.070,7	6.726,8	7.088,5	14.886,0	576,8	11.470,5	2.838,7
2017	2017/2018	2.838,7	4.262,1	6.387,0	13.487,8	206,2	11.244,7	2.036,9
2018	2018/2019	2.036,9	5.427,6	6.753,1	14.217,6	582,9	12.435,8	1.198,9
2019	2019/2020	1.198,9	5.154,7	6.676,7	13.030,3	342,3	12.460,6	227,4
2020	2020/2021	227,4	6.234,6	6.700,0	13.162,0	1.000,0	11.599,0	563,0
2021	2021/2022	563,0	7.709,4	6.000,0	14.272,4	1.200,0	11.715,0	1.357,4
VAR. 2021-2022/2020-2021		147,6%	23,7%	-10,4%	8,4%	20,0%	1,0%	141,1%

ANO COMERCIAL 2021/2022: AGOSTO DE 2021 A JULHO DE 2022

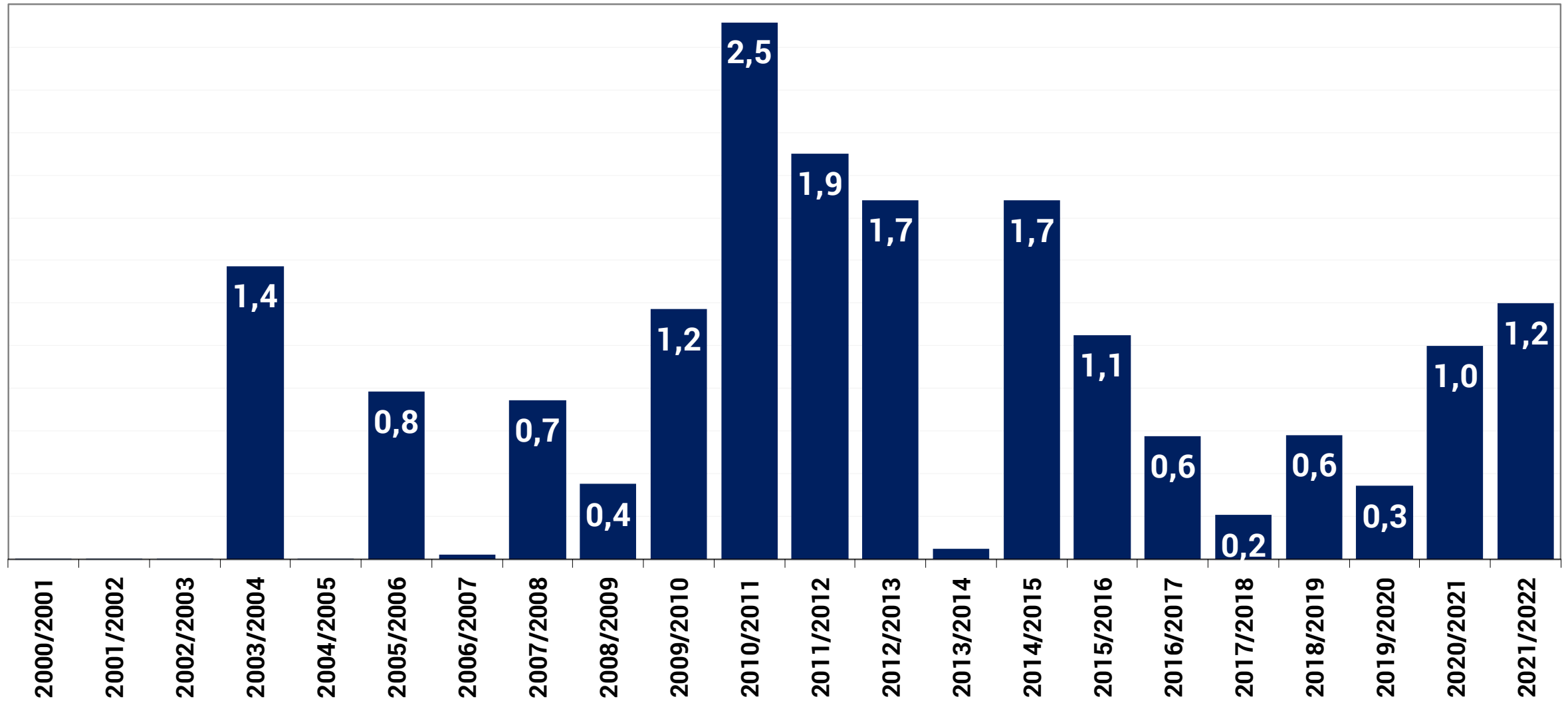
Fontes: Conab, Ibge, Abitrigo, Secex e Cogo Inteligência em Agronegócio

Elaboração: COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO

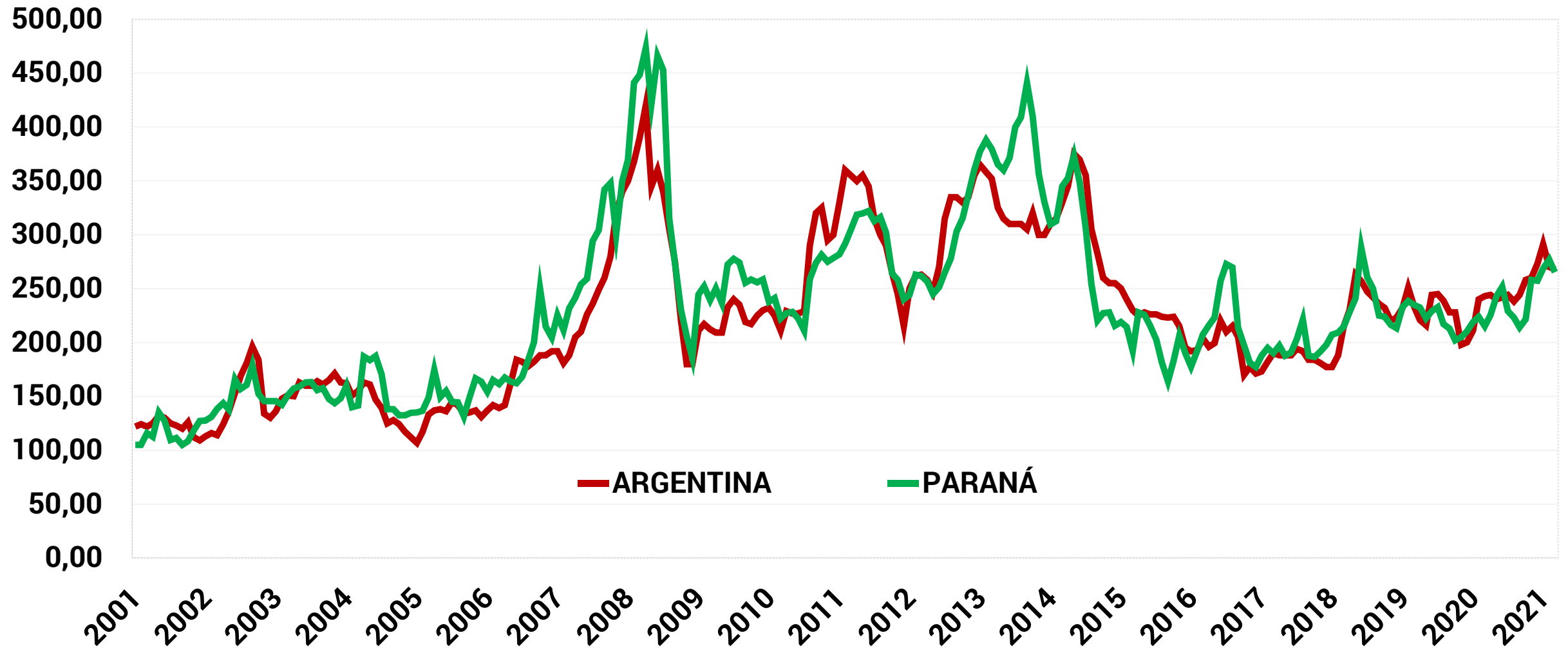
OFERTA INTERNA DE TRIGO NO BRASIL: PRODUÇÃO + IMPORTAÇÕES (BASE GRÃOS) - MILHÕES DE TONELADAS - ANO COMERCIAL



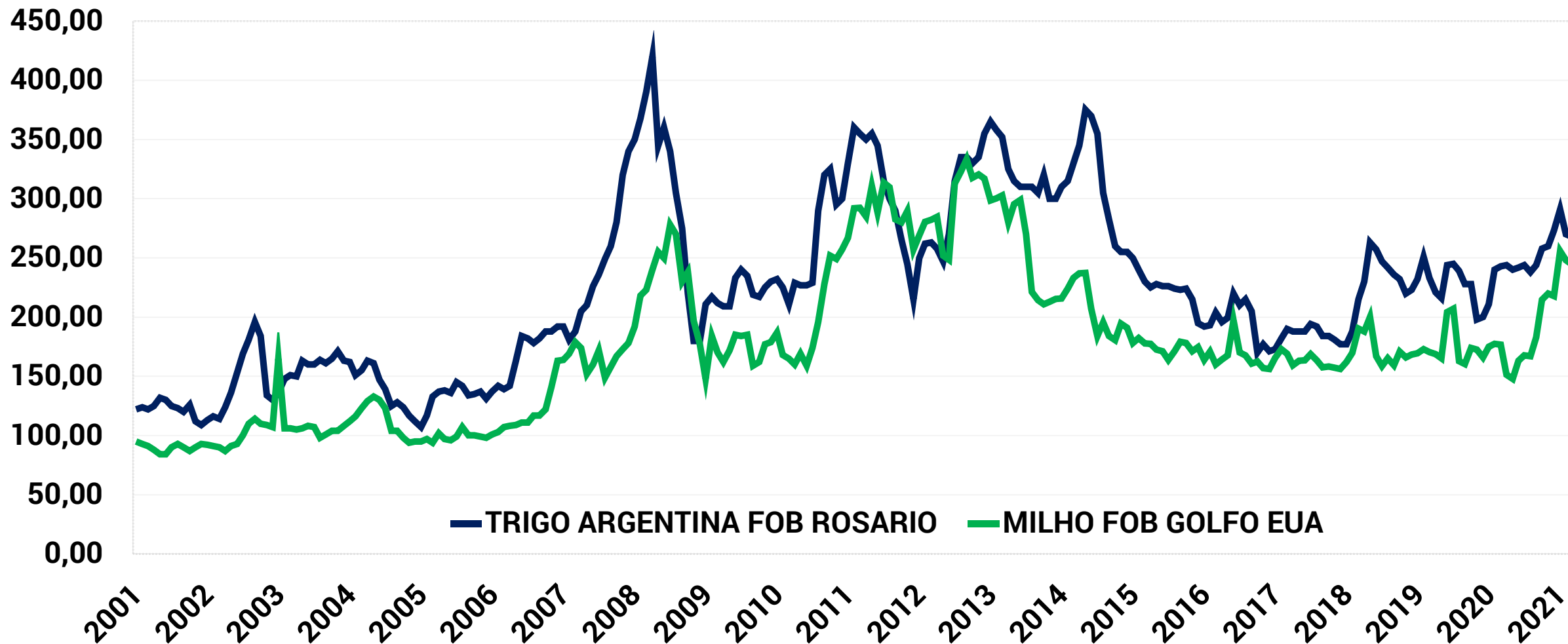
TRIGO: EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS DE GRÃOS - MILHÕES DE TONELADAS



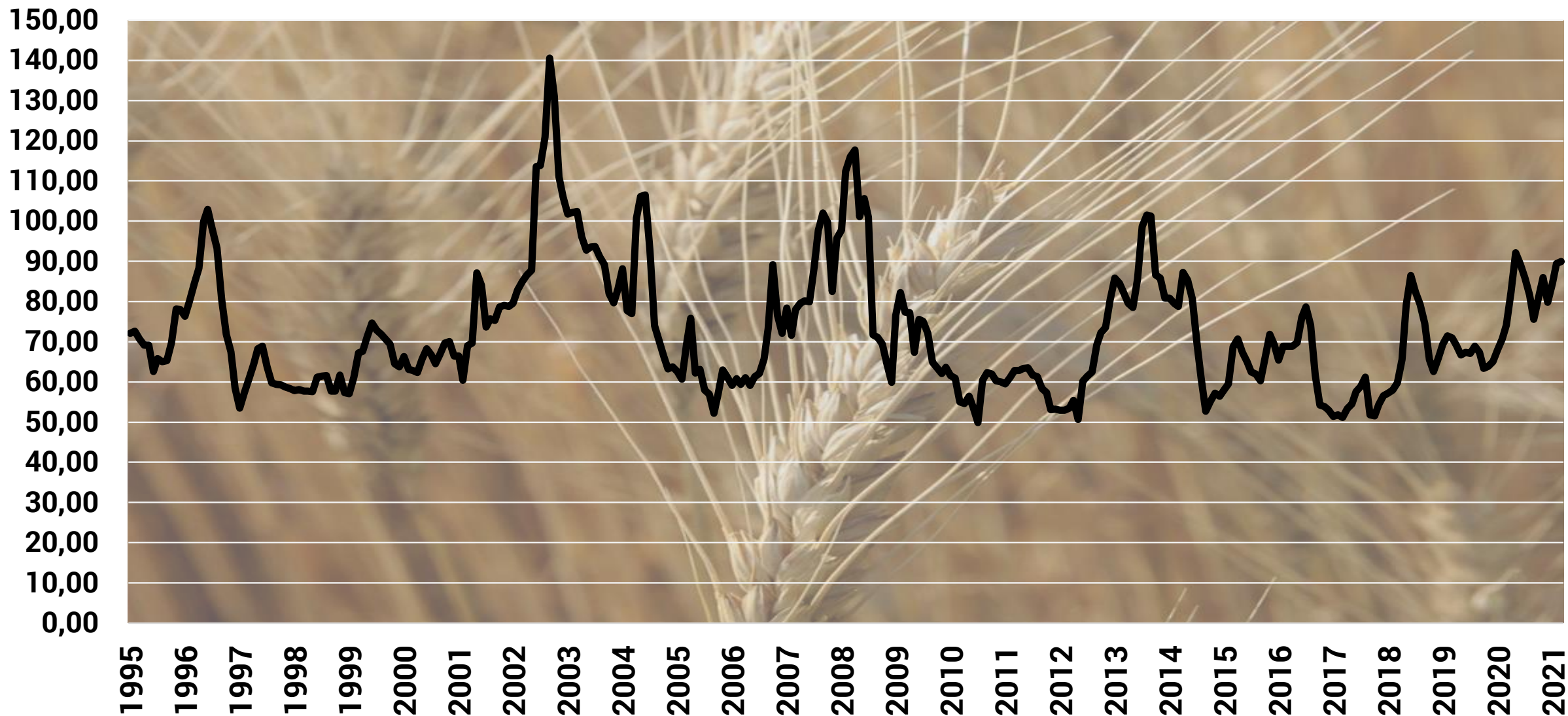
TRIGO PANIFICAÇÃO: COMPARATIVO DE PREÇOS FOB US\$/T ARGENTINA (ROSÁRIO) x PARANÁ (PRODUTOR)



TRIGO x MILHO: COMPARATIVO DE PREÇOS ARGENTINA (ROSÁRIO) x GOLFO EUA - US\$/TONELADA FOB



TRIGO: PREÇO FOB INTERIOR PR - R\$/60 KG DEFLACIONADOS IGP-DI





ARROZ: TENDÊNCIAS DE MERCADO PARA 2021/2022



ARROZ: TENDÊNCIAS DE MERCADO PARA 2021/2022

- Com o avanço da colheita da safra irrigada nos países do Mercosul e no Sul do Brasil, persiste uma leve pressão baixista sobre os preços do arroz em casca ao produtor.
- Essa pressão não deverá resultar em baixas acentuadas e prolongadas sobre os preços internos, já que oferta e demanda estarão bem ajustadas ao longo deste ano de 2021.
- No 1º bimestre/2021, as exportações caíram 33% e as importações cresceram 50% ante o mesmo período do ano anterior.
- Porém, as exportações brasileiras deverão ganhar ritmo a partir deste mês de março.
- O consumo interno deverá seguir sustentado em 2021, com a pandemia da Covid-19 se estendendo, com o possível retorno da ajuda emergencial do governo, além da elevada taxa de desemprego, que deve manter os gastos das famílias concentrados na cesta básica.
- O câmbio é o único fator com potencial para pressionar negativamente os preços internos ao longo deste ano de 2021.



ARROZ: OFERTA E DEMANDA MUNDIAL BASE BENEFICIADO

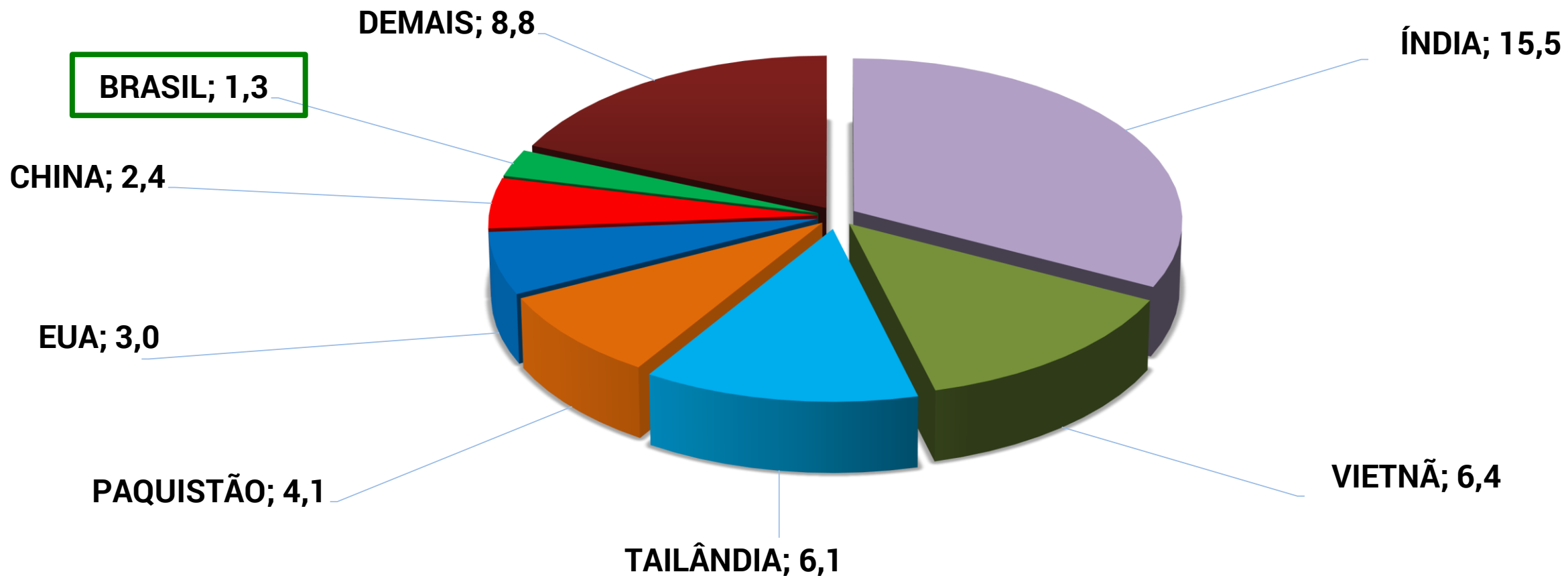
SAFRA	ÁREA DE CULTIVO milhões ha	PRODUTIVIDADE MÉDIA t/ha	PRODUÇÃO BASE CASCA milhões t	PRODUÇÃO BENEFICIADO milhões t	COMÉRCIO BENEFICIADO milhões t	CONSUMO BENEFICIADO milhões t	ESTOQUES FINAIS milhões t	ESTOQUES/ CONSUMO %
2000/2001	152,4	3.905	595,2	399,3	24,3	395,6	166,0	42,0%
2001/2002	151,3	3.935	595,5	399,5	27,9	413,3	152,2	36,8%
2002/2003	146,9	3.838	563,8	378,2	27,6	408,1	122,3	30,0%
2003/2004	149,3	3.918	585,1	392,5	27,3	413,8	101,0	24,4%
2004/2005	151,8	3.935	597,5	400,8	28,9	408,5	93,3	22,8%
2005/2006	153,9	4.047	622,9	417,8	29,0	415,4	95,8	23,1%
2006/2007	154,5	4.054	626,2	420,1	31,8	421,2	94,7	22,5%
2007/2008	154,8	4.175	646,4	433,6	29,5	428,1	100,2	23,4%
2008/2009	158,2	4.235	669,8	449,4	29,4	437,6	112,0	25,6%
2009/2010	155,8	4.216	656,9	440,7	31,8	438,4	114,3	26,1%
2010/2011	158,4	4.238	671,4	450,4	36,5	445,3	119,3	26,8%
2011/2012	160,7	4.338	697,0	467,6	40,0	460,8	126,1	27,4%
2012/2013	158,5	4.443	704,3	472,5	39,5	468,7	129,9	27,7%
2013/2014	161,7	4.409	713,2	478,4	43,4	481,6	126,8	26,3%
2014/2015	160,9	4.433	713,4	478,6	43,6	477,5	127,9	26,8%
2015/2016	159,3	4.425	705,0	472,9	40,3	468,1	132,7	28,4%
2016/2017	162,4	4.508	731,8	491,0	47,3	483,7	149,9	31,0%
2017/2018	163,0	4.527	737,8	494,9	47,3	482,3	162,5	33,7%
2018/2019	162,7	4.557	741,4	497,3	43,9	484,6	176,7	36,5%
2019/2020	161,3	4.600	741,9	497,7	43,0	496,3	178,1	35,9%
2020/2021	161,5	4.656	751,9	504,4	46,3	504,7	177,8	35,2%
% 2021/2020	0,1%	1,2%	1,3%	1,3%	7,7%	1,7%	-0,2%	-1,8%

Fonte: USDA MARÇO/2021

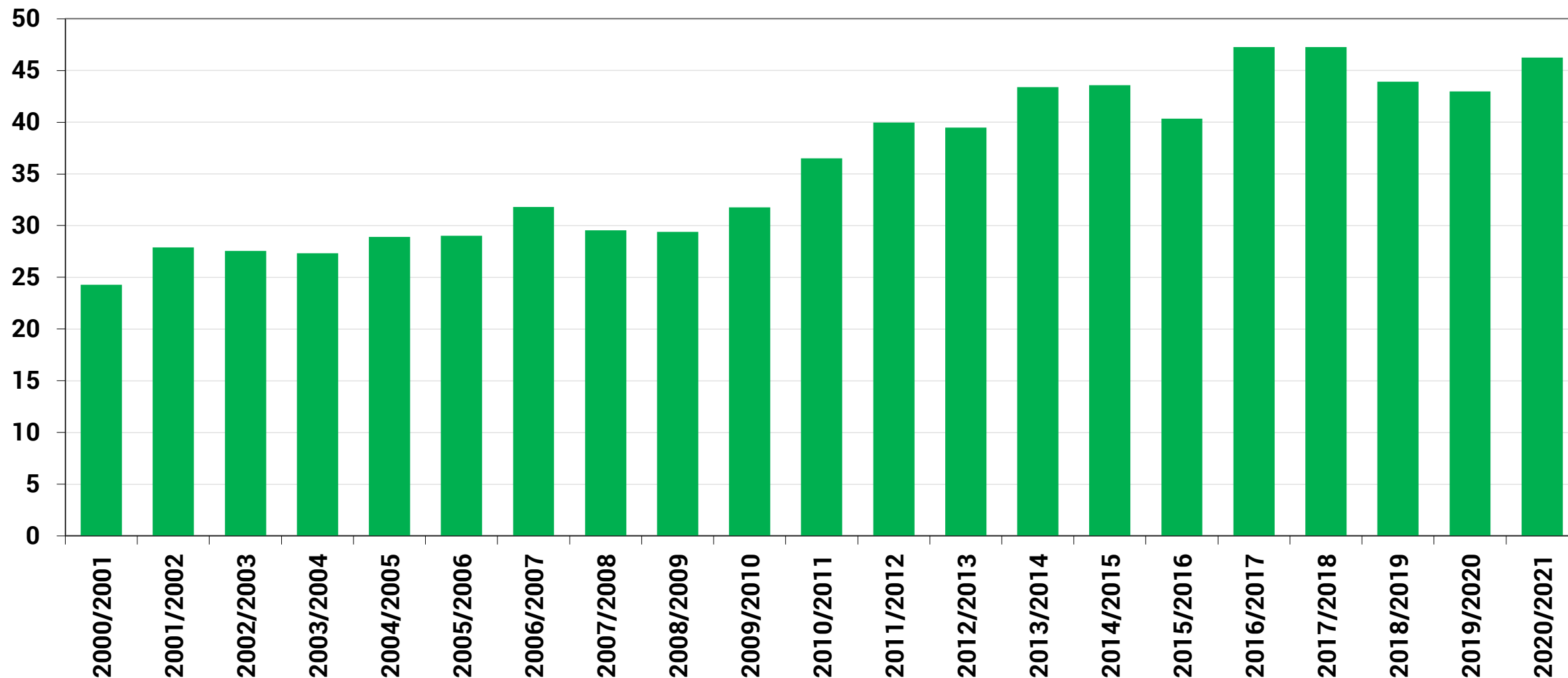
Elaboração: COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO



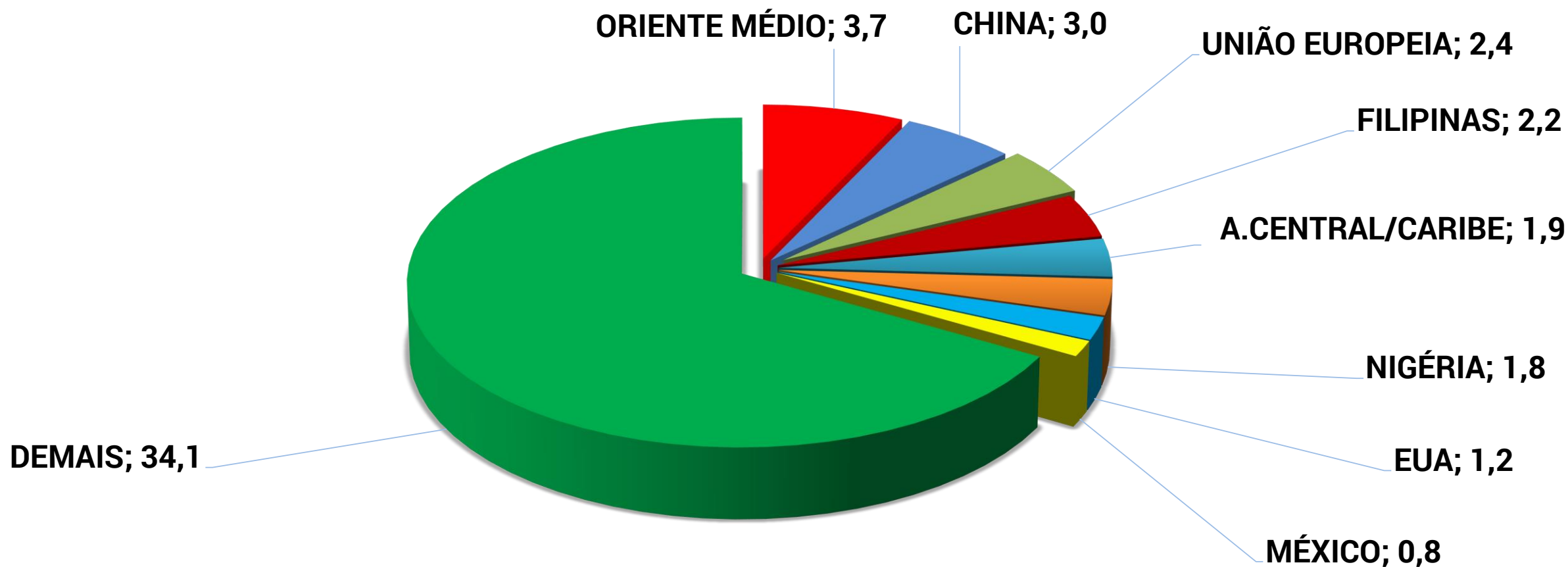
ARROZ BENEFICIADO: PROJEÇÕES DAS EXPORTAÇÕES POR PAÍSES NA SAFRA 2020/2021 - MILHÕES DE TONELADAS



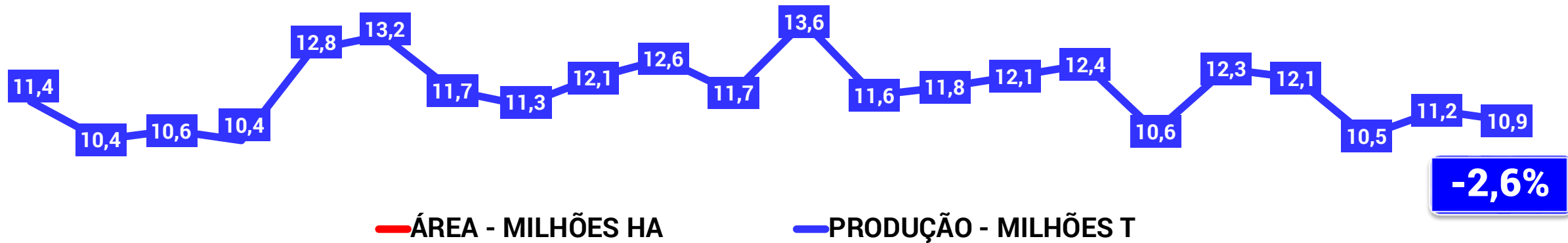
ARROZ BENEFICIADO: COMÉRCIO GLOBAL - MILHÕES DE TONELADAS



ARROZ BENEFICIADO: PROJEÇÕES DAS IMPORTAÇÕES POR PAÍSES NA SAFRA 2020/2021 - MILHÕES DE TONELADAS



ARROZ: EVOLUÇÃO DA ÁREA E DA PRODUÇÃO NO BRASIL



BRASIL: ESTIMATIVA DE OFERTA E DEMANDA DE ARROZ

EM MIL TONELADAS BASE CASCA

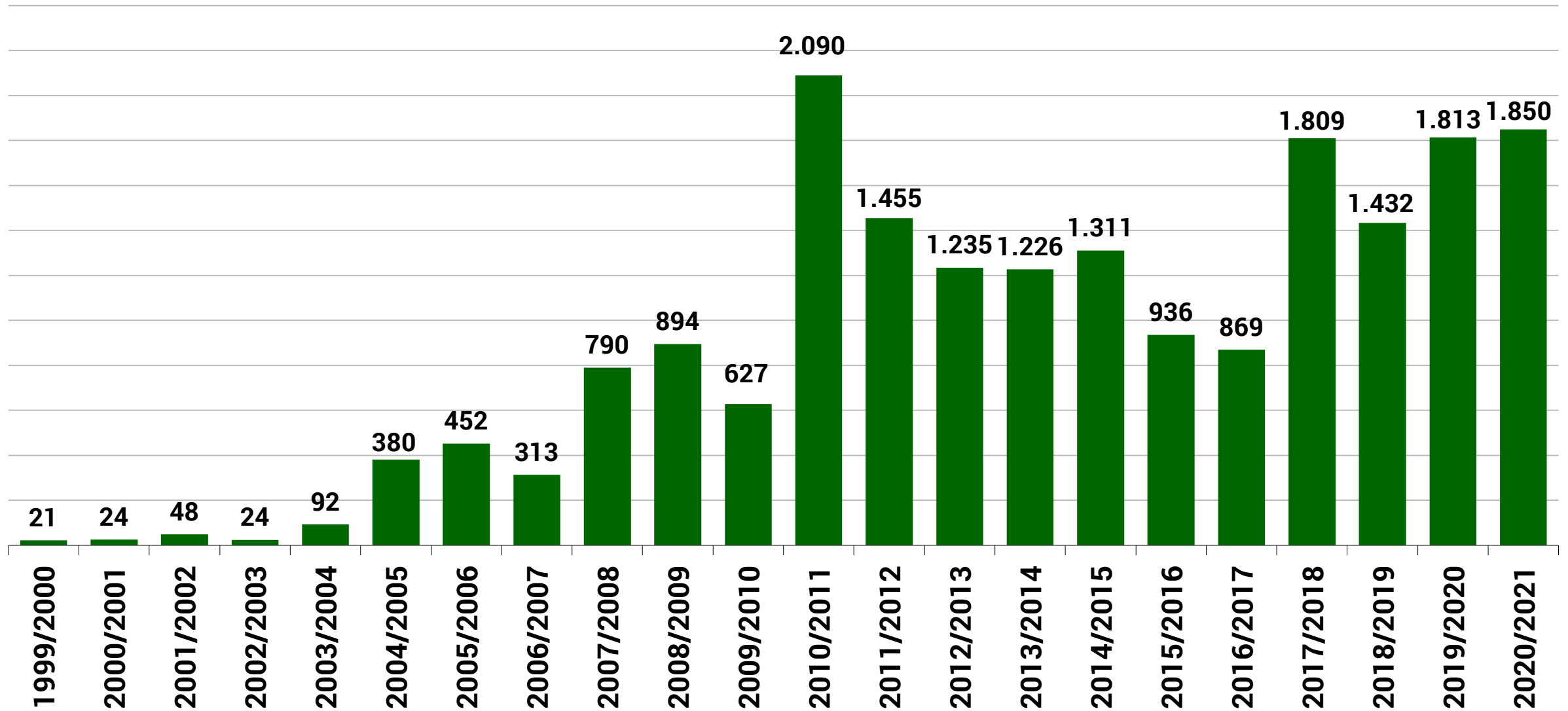
ANO COMERCIAL JANEIRO A DEZEMBRO

ITEM	2017/2018	2018/2019	2019/2020 (A)	2020/2021 (B)	(B)/(A)
ESTOQUE INICIAL	2.121,9	2.425,8	1.945,0	1.595,8	-18,0%
PRODUÇÃO	12.064,2	10.483,6	11.183,4	10.896,8	-2,6%
OFERTA TOTAL	14.186,1	12.909,4	13.128,4	12.492,6	-4,8%
DEMANDA	10.793,7	10.544,6	11.000,0	11.000,0	0,0%
EXPORTAÇÕES	1.809,3	1.432,3	1.813,4	1.850,0	2,0%
DEMANDA TOTAL	12.603,0	11.976,9	12.813,4	12.850,0	0,3%
IMPORTAÇÕES	842,7	1.012,5	1.280,8	1.200,0	-6,3%
ESTOQUE FINAL	2.425,8	1.945,0	1.595,8	842,6	-47,2%
DIAS CONSUMO	82	67	53	28	

FONTE: COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO

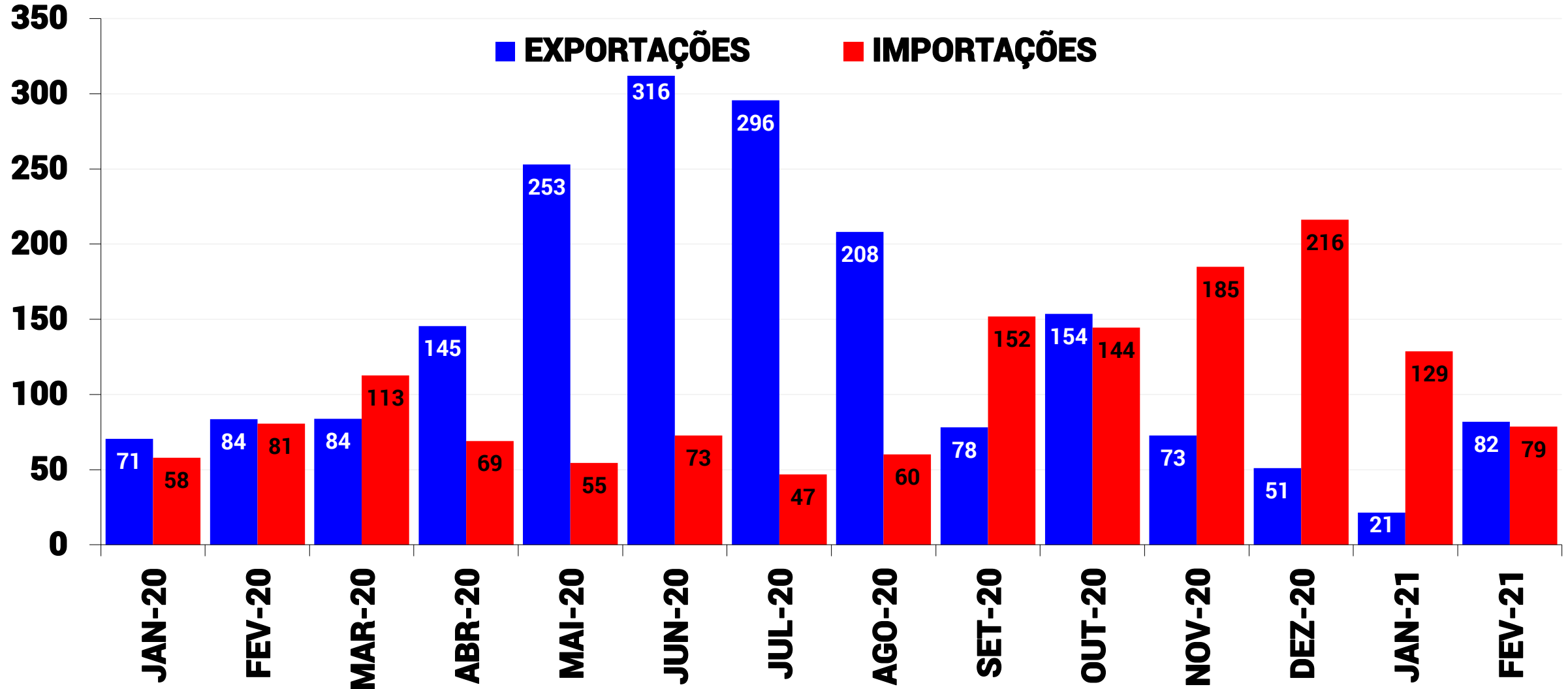


ARROZ: EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS - MIL TONELADAS (BASE CASCA)



ARROZ: EXPORTAÇÕES x IMPORTAÇÕES BRASILEIRAS EM MIL TONELADAS

BASE CASCA - JANEIRO 2020 A FEVEREIRO DE 2021



Exportações Brasileiras Mensais de Arroz (Base Casca)

Valor: US\$ milhões - Volume: Mil toneladas

MÊS	2017		2018		2019		2020		2021	
	Valor	Volume	Valor	Volume	Valor	Volume	Valor	Volume	Valor	Volume
JAN	27,1	79,3	44,8	161,3	35,9	138,8	21,3	70,6	9,5	21,4
FEV	13,2	51,0	43,6	163,6	22,6	85,8	23,1	83,7	22,8	81,9
MAR	12,6	46,2	57,4	193,5	37,2	158,9	24,3	83,8		
ABR	10,3	37,8	26,7	95,8	30,7	129,0	39,1	145,4		
MAI	21,8	77,2	51,1	201,6	32,8	139,3	71,0	252,9		
JUN	12,5	42,9	25,8	95,7	9,5	27,0	87,6	316,2		
JUL	30,0	112,5	21,9	84,6	24,2	103,8	81,7	295,6		
AGO	17,8	60,6	23,8	96,5	31,7	110,0	56,4	208,0		
SET	30,6	109,4	39,8	160,9	26,6	100,6	22,9	78,1		
OUT	23,8	92,0	41,5	152,8	23,1	83,4	39,0	153,5		
NOV	26,6	95,3	28,0	115,8	33,5	130,6	20,9	72,8		
DEZ	18,2	65,6	63,7	287,1	60,7	228,5	16,3	51,1		
TOTAL	244,6	869,9	467,9	1.809,2	368,4	1.435,6	503,6	1.811,8	32,3	103,3

Fonte: ComexStat até 28/02/2021

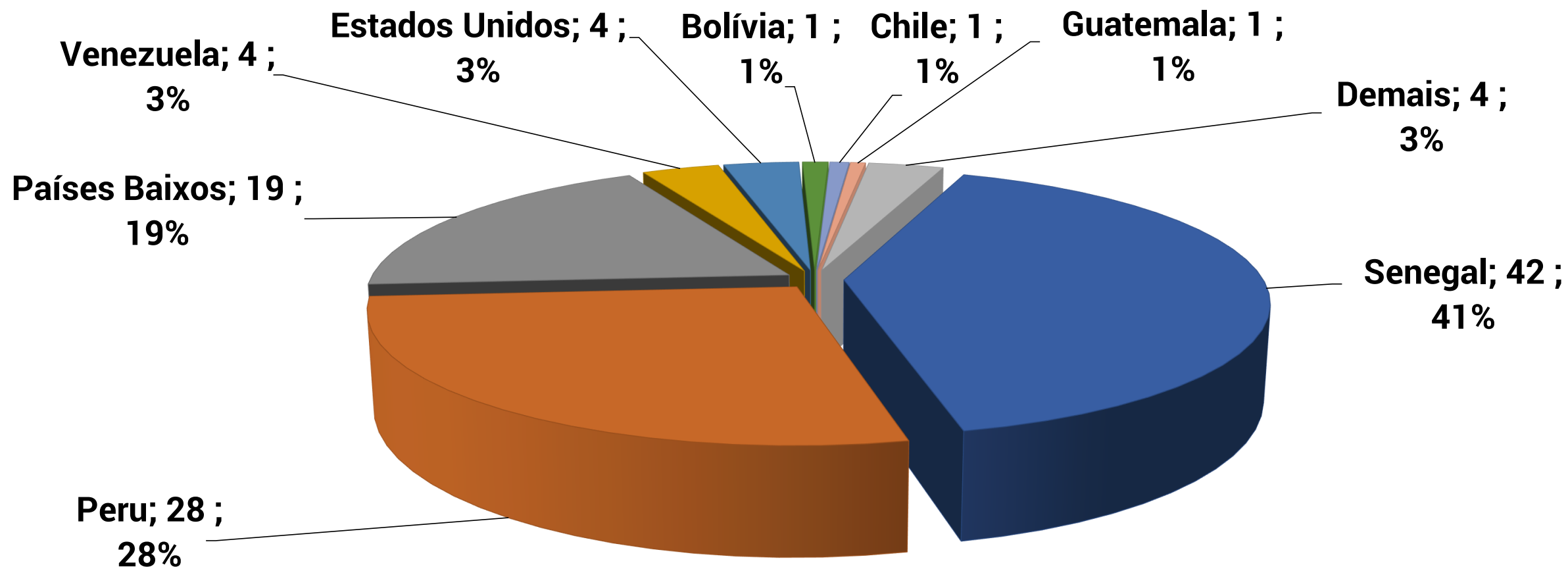


Exportações de Arroz Base Casca (em mil toneladas) - Países de Destino						
Países	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Senegal	206,8	166,7	218,6	243,0	183,1	42,1
Peru	84,8	113,9	121,2	151,1	174,3	28,4
Países Baixos	11,8	0,2	29,3	0,0	43,2	19,3
Venezuela	83,5	39,5	620,6	333,0	350,0	3,6
Estados Unidos	61,6	27,7	61,7	55,7	95,4	3,5
Bolívia	30,9	27,7	21,8	8,6	15,7	1,2
Chile	7,1	8,2	10,5	5,5	14,3	0,9
Guatemala	0,8	0,9	5,2	5,3	42,5	0,7
Turquia	0,1	0,1	2,9	3,9	29,8	0,5
Trinidad e Tobago	9,8	12,1	9,4	8,5	11,1	0,5
Curaçao	0,2	0,0	1,7	3,1	3,2	0,4
Angola	19,5	5,0	14,7	15,0	21,3	0,4
África do Sul	3,6	1,0	11,1	1,5	63,0	0,3
Arábia Saudita	9,2	11,9	8,6	17,0	13,3	0,3
Cabo Verde	10,6	13,2	10,2	14,1	17,5	0,2
Outros	393,6	441,4	659,7	570,2	734,1	0,9
Total	933,9	869,5	1.807,1	1.435,6	1.811,7	103,3

Fonte: ComexStat até 28/02/2021 - Elaboração: Cogo Inteligência em Agronegócio



ARROZ: EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS EM MIL TONELADAS BASE CASCA E % - JANEIRO A FEVEREIRO DE 2021



Importações Brasileiras Mensais de Arroz (Base Casca)

Valor: US\$ milhões - Volume: Mil toneladas

MÊS	2017		2018		2019		2020		2021	
	Valor	Volume	Valor	Volume	Valor	Volume	Valor	Volume	Valor	Volume
JAN	34,6	117,9	21,0	76,4	15,2	54,8	15,4	57,8	44,0	128,7
FEV	27,0	94,1	10,3	37,9	15,4	59,3	20,8	80,6	26,2	78,6
MAR	48,1	171,8	17,1	70,4	18,5	75,9	28,8	112,6		
ABR	19,3	70,7	15,6	66,6	16,8	69,3	16,4	69,1		
MAI	30,0	109,0	13,8	56,5	22,0	90,4	13,3	54,6		
JUN	24,0	85,0	15,6	66,2	23,3	93,3	19,5	72,8		
JUL	30,0	98,7	15,8	59,0	28,0	111,1	13,2	46,8		
AGO	34,4	116,7	27,8	102,6	26,2	104,0	18,3	60,3		
SET	26,7	90,6	13,9	53,9	21,0	84,5	47,3	151,9		
OUT	15,8	57,9	33,1	121,7	26,4	105,1	48,0	144,4		
NOV	17,2	64,2	21,3	78,5	16,1	63,8	62,7	184,9		
DEZ	13,2	48,8	12,0	42,9	15,9	62,8	72,8	216,1		
TOTAL	320,3	1.125,5	217,3	832,8	244,7	974,3	376,5	1.251,7	70,3	207,3

Fonte: ComexStat até 28/02/2021

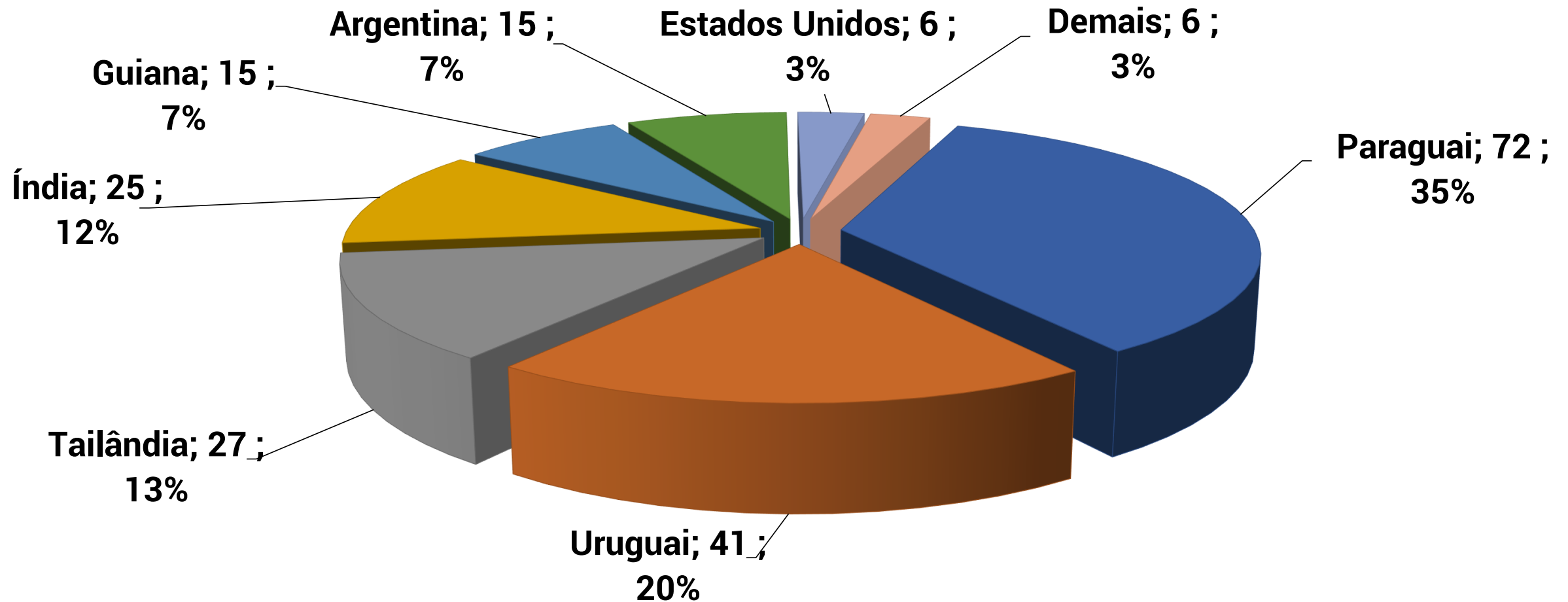


Importações de Arroz Base Casca (em mil toneladas) - Países de Origem						
Países	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Paraguai	520,7	619,3	582,4	664,8	620,6	72,3
Uruguai	308,5	293,9	104,8	141,4	274,0	41,0
Tailândia	0,6	0,9	0,6	0,6	0,6	26,9
Índia	0,1	0,2	0,0	0,0	31,4	24,6
Guiana	21,7	19,4	1,4	0,1	49,2	15,3
Argentina	152,9	142,4	118,1	155,1	139,3	15,2
Estados Unidos	0,1	0,1	0,3	0,1	117,8	6,3
Suriname	0,0	19,4	3,8	3,5	9,0	4,2
Itália	5,2	7,2	6,8	6,5	8,3	1,3
Paquistão	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1
Vietnã	2,2	0,8	0,4	0,6	1,3	0,1
Portugal	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
Espanha	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
Camboja	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Líbano	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Outros	2,1	0,3	0,4	1,0	0,0	0,0
Total	1.014,2	1.104,0	819,3	974,3	1.251,7	207,3

Fonte: ComexStat até 28/02/2021 - Elaboração: Cogo Inteligência em Agronegócio

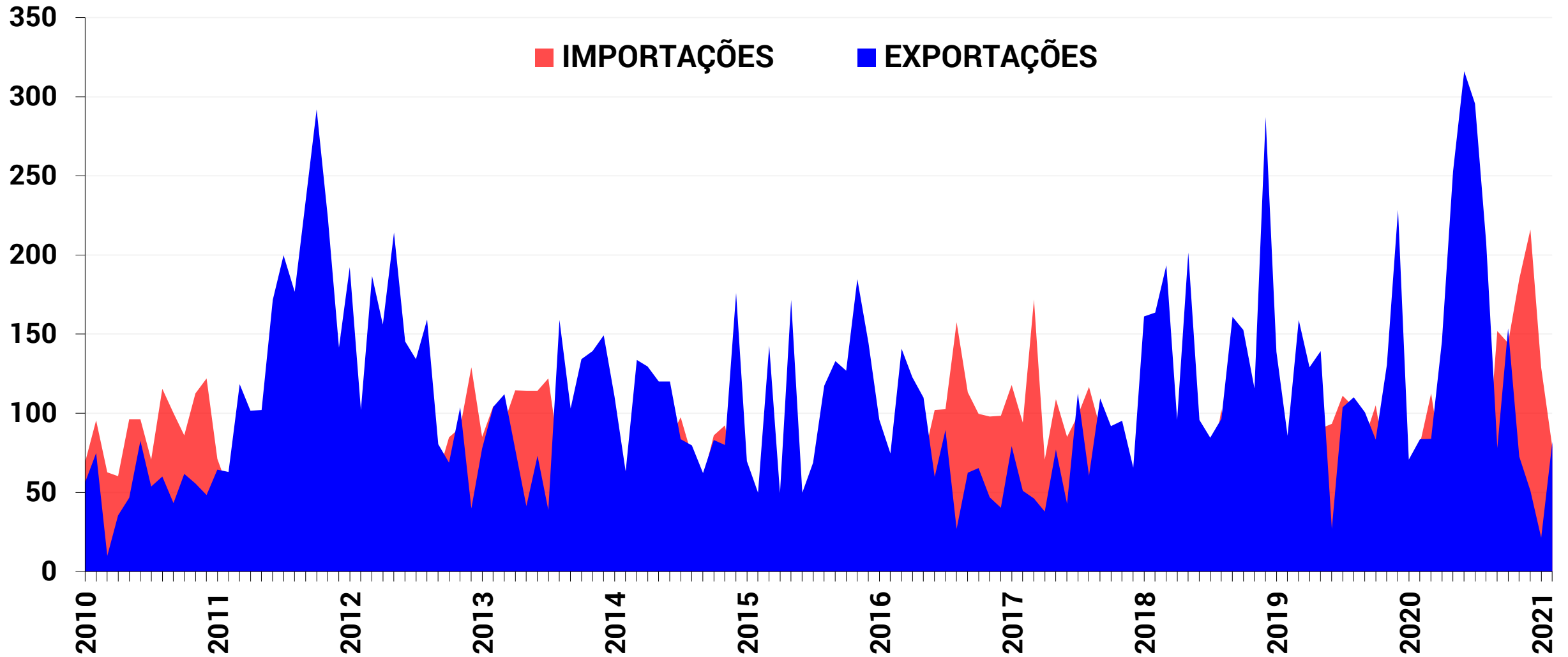


ARROZ: IMPORTAÇÕES BRASILEIRAS EM MIL TONELADAS BASE CASCA E % - JANEIRO A FEVEREIRO DE 2021



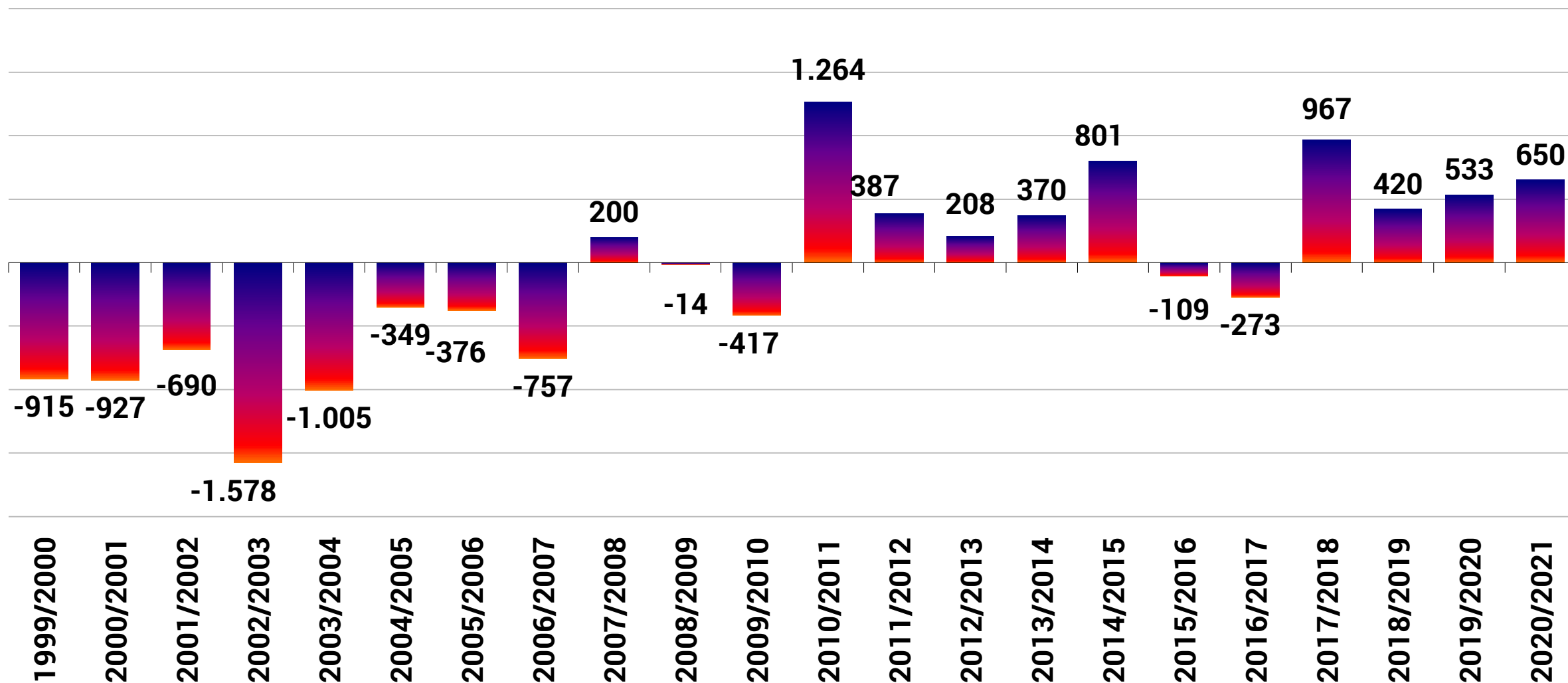
ARROZ: EXPORTAÇÕES x IMPORTAÇÕES BRASILEIRAS

MIL TONELADAS BASE CASCA - SAFRAS 2010 A 2021

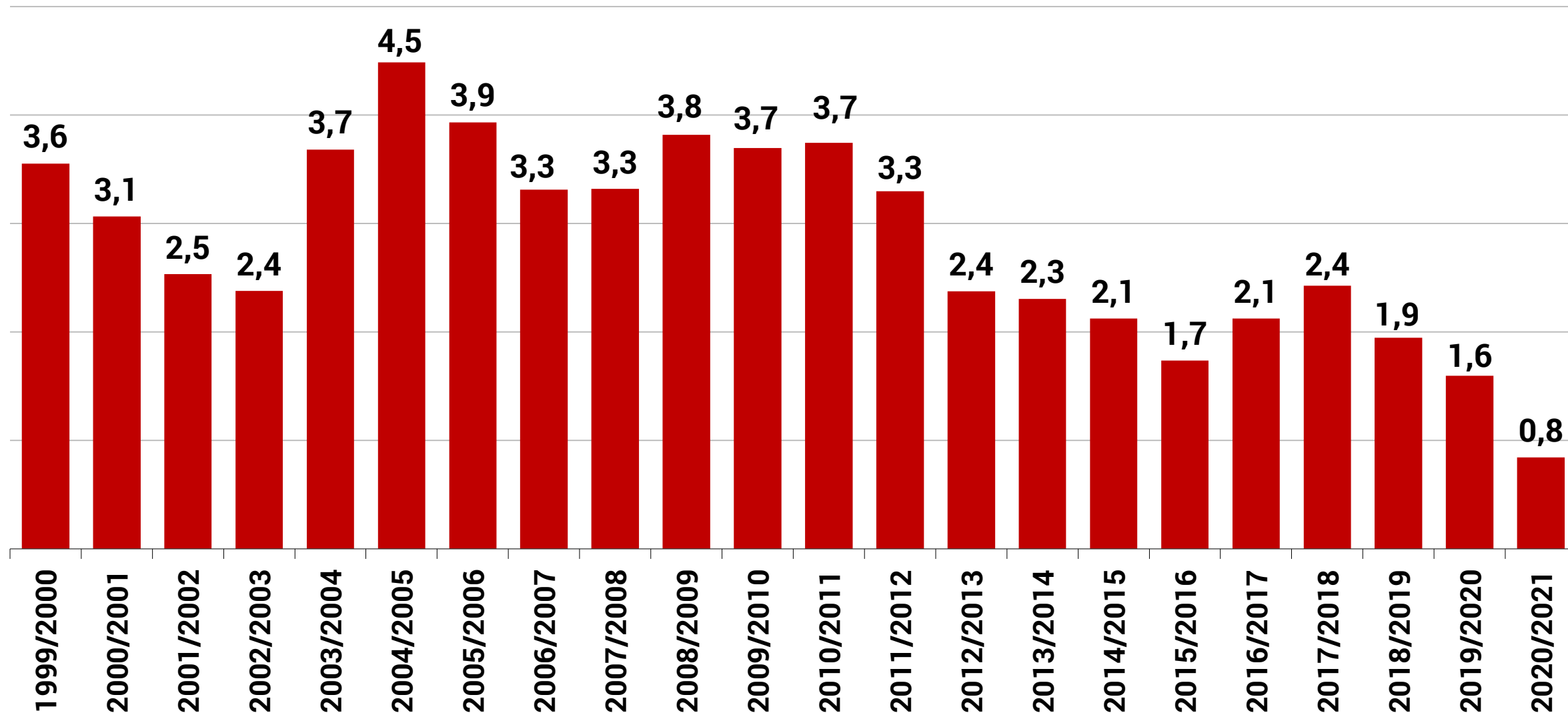


ARROZ (BASE CASCA): SALDO DA BALANÇA COMERCIAL BRASILEIRA

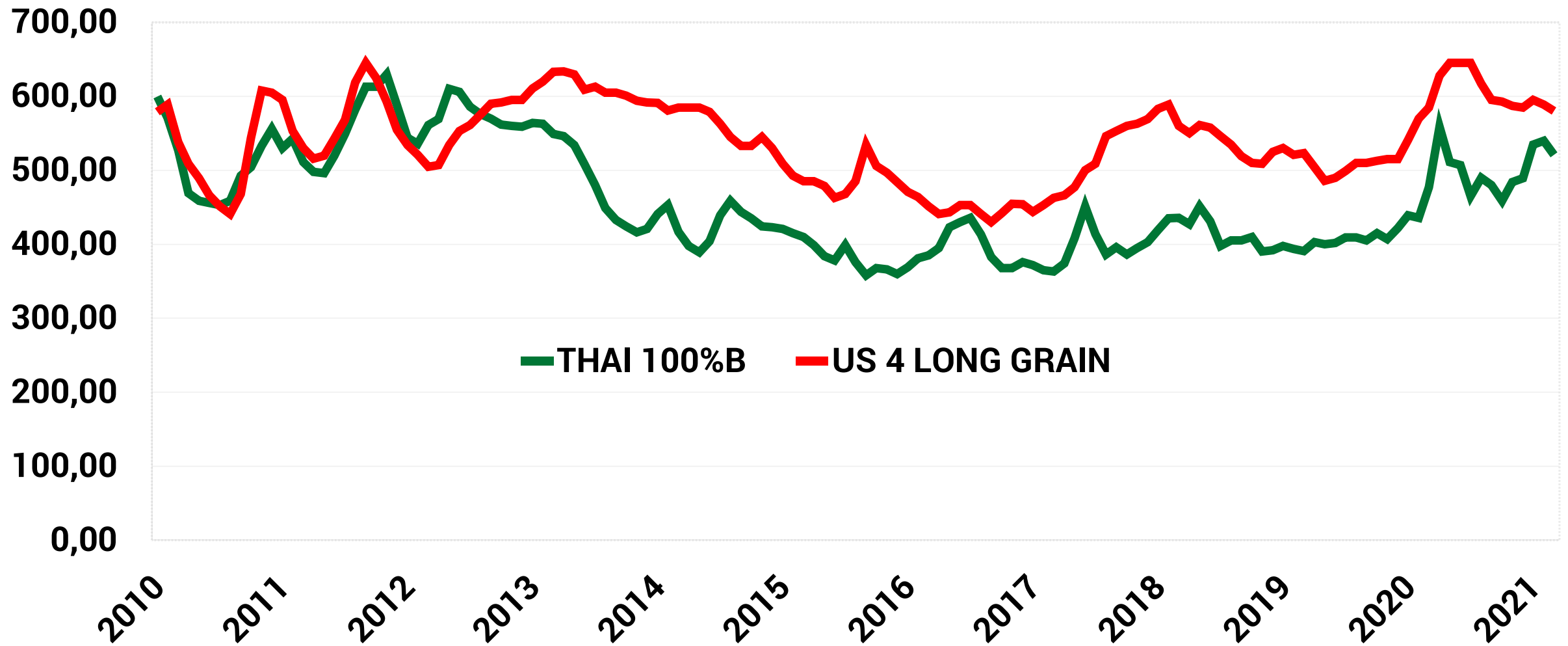
EXPORTAÇÕES - IMPORTAÇÕES EM MIL TONELADAS



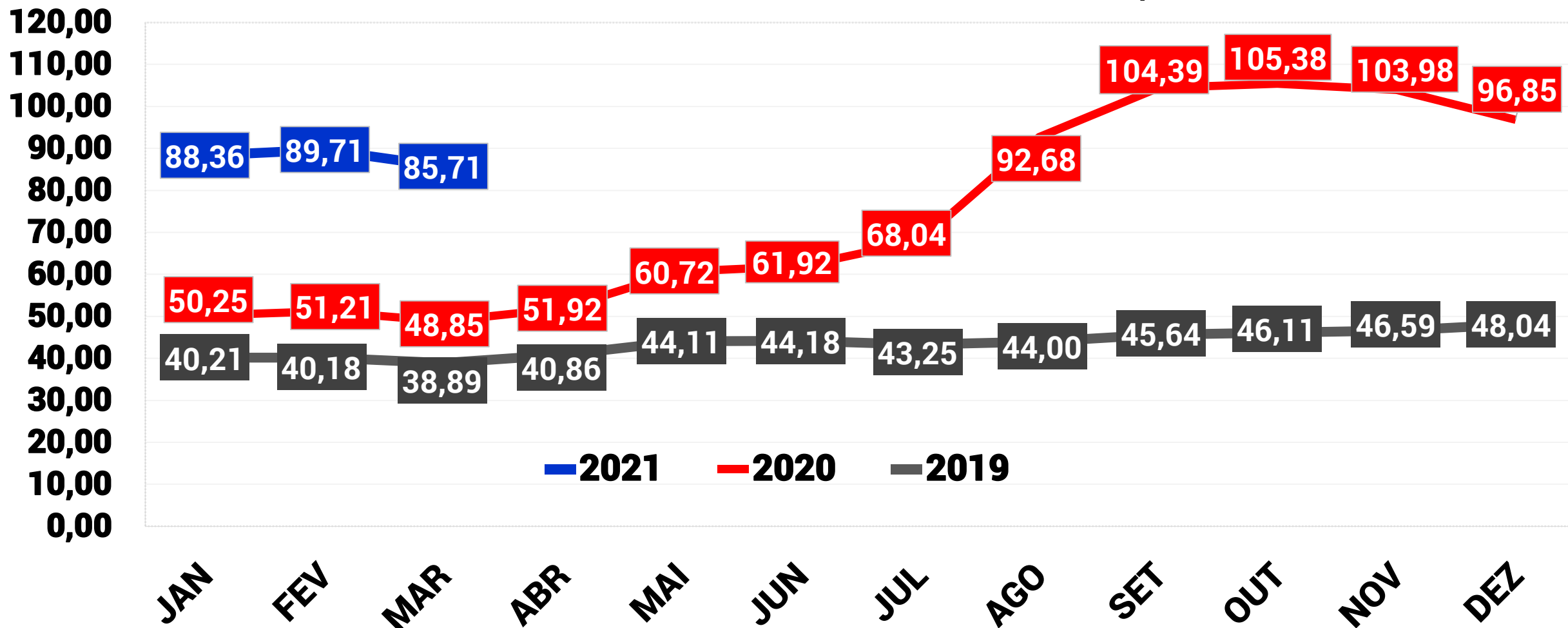
ARROZ: ESTOQUES FINAIS NO BRASIL - MILHÕES DE TONELADAS (BASE CASCA)



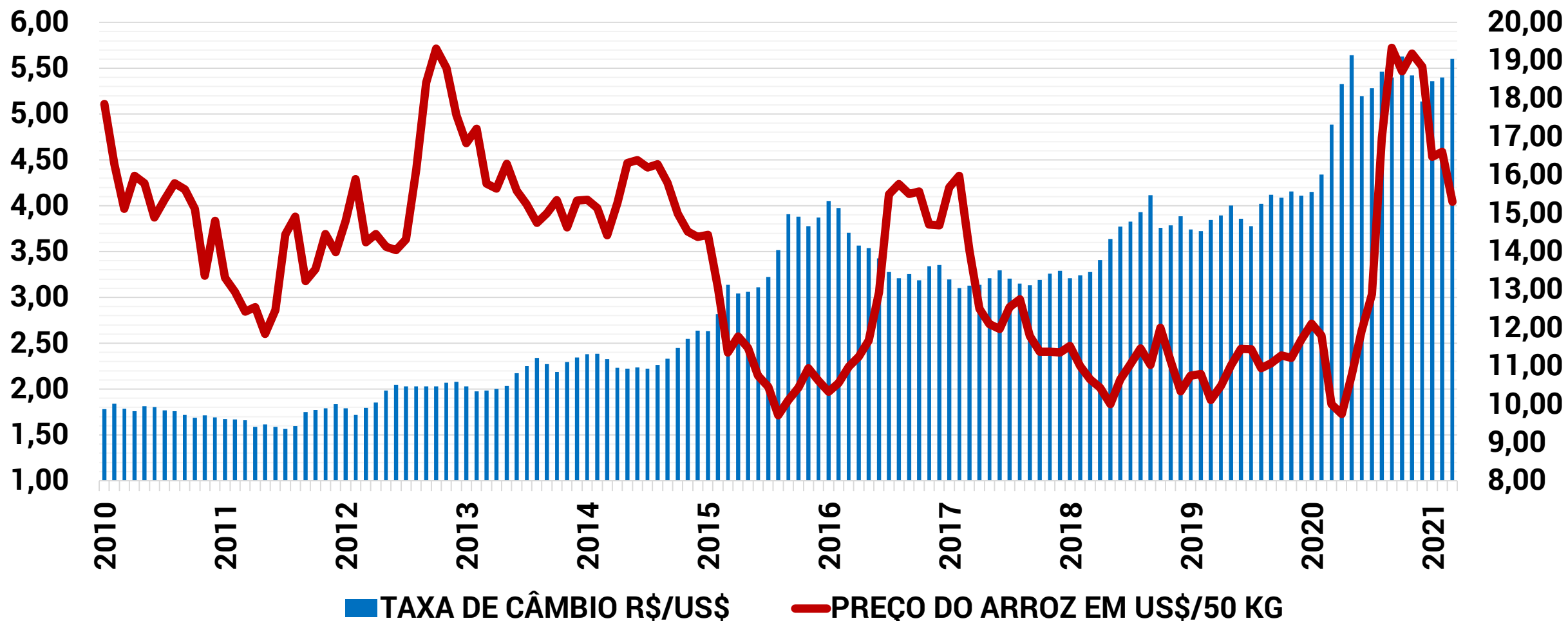
ARROZ BENEFICIADO LONG GRAIN: EVOLUÇÃO DOS PREÇOS FOB EM US\$/TONELADA FOB - TAILÂNDIA X EUA



ARROZ EM CASCA: PREÇO FOB PRODUTOR RIO GRANDE DO SUL - MÉDIA DE 58% INTEIROS - R\$/50 KG

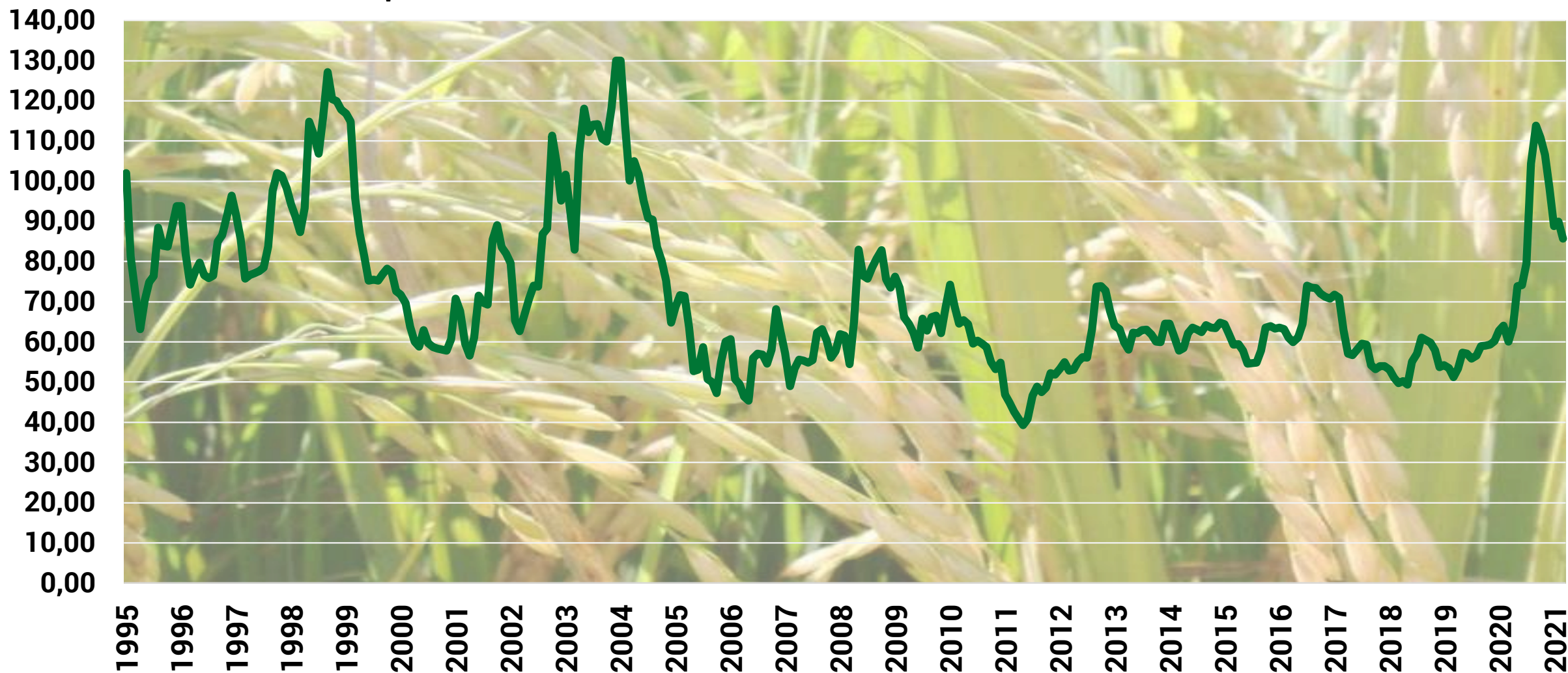


PREÇO DO ARROZ EM CASCA FOB PRODUTOR RS (US\$/50 KG) x TAXA DE CâMBIO NO BRASIL (R\$/US\$)

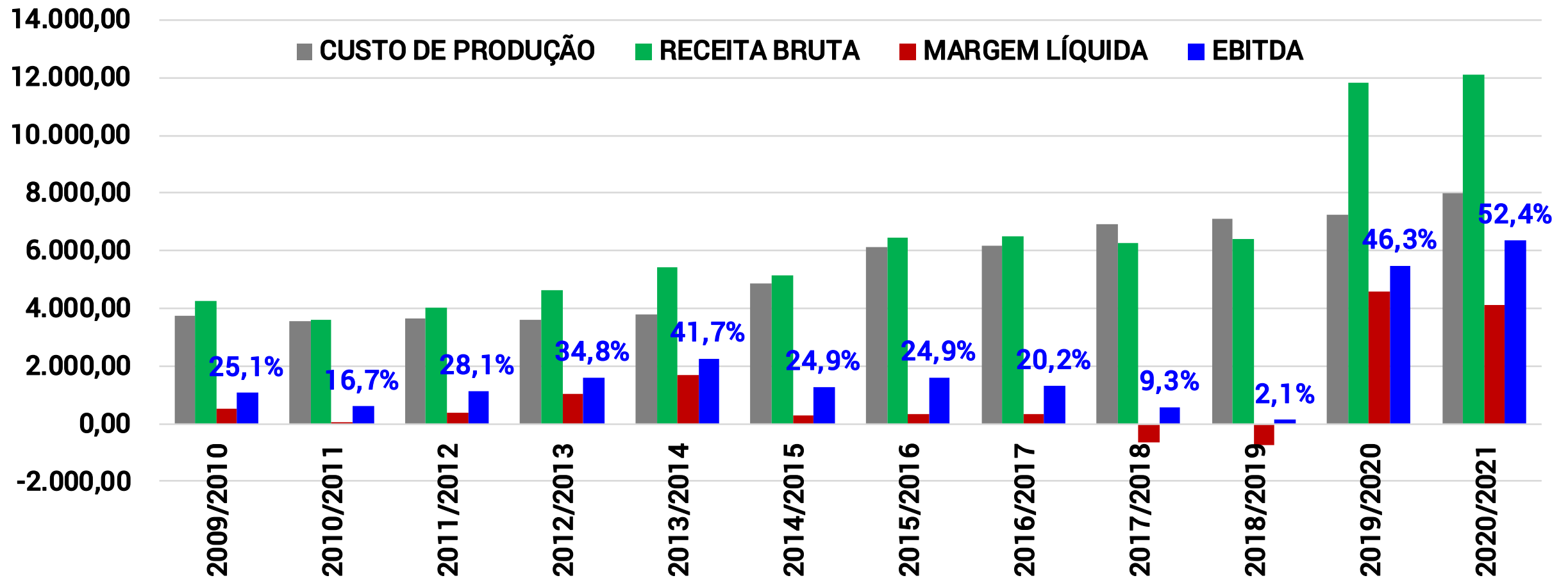


ARROZ EM CASCA: PREÇO FOB PRODUTOR RS 58% GRÃOS INTEIROS

R\$/50 KG VALORES DEFLACIONADOS PELO IGP-DI



ARROZ IRRIGADO: CUSTO TOTAL DE PRODUÇÃO, RECEITA BRUTA, MARGEM LÍQUIDA E EBITDA (R\$ NOMINAIS) - RIO GRANDE DO SUL



NÃO INCLUSAS DESPESAS COM ARRENDAMENTOS





FEIJÃO: TENDÊNCIAS DE MERCADO PARA 2021/2022



FEIJÃO: TENDÊNCIAS DE MERCADO PARA 2021/2022

- A tendência é de sustentação das cotações do feijão (carioca, preto e caupi) no curto e médio prazo, com a oferta ajustada à demanda nas regiões produtoras.
- Os preços do feijão vêm se mantendo sustentados desde o início da pandemia no Brasil e o consumo interno deve seguir firme ao longo de 2021, com a pandemia da Covid-19 se estendendo, com o possível retorno da ajuda emergencial do governo, além da elevada taxa de desemprego, que deve manter os gastos das famílias concentrados na cesta básica.
- As cotações do feijão carioca de notas 8,5/9,5, FOB produtor, oscilam entre R\$ 280 a R\$ 300 por saca de 60 Kg neste mês de março, ante R\$ 270 a R\$ 290 em fevereiro.
- As cotações do feijão feijão preto extra, FOB produtor, oscilam entre R\$ 300 e R\$ 320 neste mês de março, ante a faixa entre R\$ 280 a R\$ 300 em fevereiro.
- A tendência é cotações sustentadas para os preços no 1º semestre de 2021.



FEIJÃO: OFERTA E DEMANDA NO BRASIL

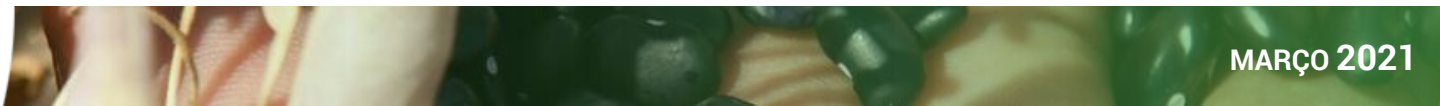
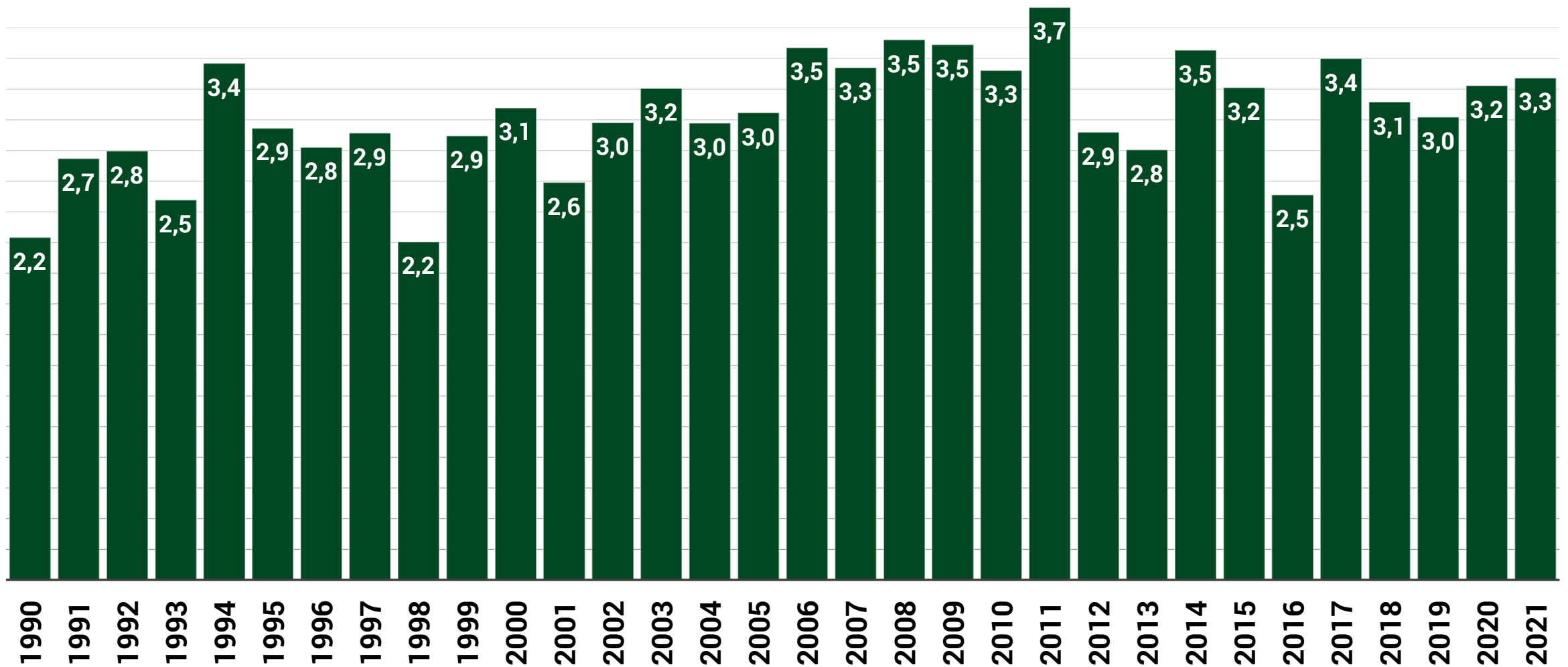
ANO-SAFRA	ESTOQUE INICIAL MIL T	PRODUÇÃO MIL T	IMPORTAÇÕES MIL T	OFERTA TOTAL MIL T	CONSUMO MIL T	EXPORTAÇÕES MIL T	ESTOQUE FINAL MIL T	POPULAÇÃO HABITANTES	CONSUMO PER CAPITA
1999/2000	111,1	3.098,0	78,8	3.287,9	3.050,0	4,7	233,2	169.799.000	18,0
2000/2001	233,2	2.587,1	130,3	2.950,6	2.880,0	2,3	68,3	172.385.826	16,7
2001/2002	68,3	2.983,0	82,3	3.133,6	3.050,0	16,2	67,4	174.632.960	17,5
2002/2003	67,4	3.205,0	103,3	3.375,7	3.130,0	2,8	242,9	176.871.437	17,7
2003/2004	242,9	2.978,3	78,9	3.300,1	3.150,0	2,0	148,1	181.581.024	17,3
2004/2005	148,1	3.045,5	100,7	3.294,3	3.200,0	2,3	92,0	184.184.264	17,4
2005/2006	92,0	3.471,2	70,1	3.633,3	3.450,0	8,0	175,3	186.770.562	18,5
2006/2007	175,3	3.339,7	107,1	3.622,2	3.500,0	32,7	89,5	183.989.711	19,0
2007/2008	89,5	3.520,9	209,7	3.820,1	3.580,0	2,0	238,1	189.612.814	18,9
2008/2009	238,1	3.502,7	109,9	3.850,7	3.500,0	33,0	317,7	191.480.630	18,3
2009/2010	317,7	3.322,5	181,2	3.821,4	3.450,0	4,4	367,0	194.890.682	17,7
2010/2011	367,0	3.732,8	207,1	4.306,9	3.600,0	20,5	686,4	196.603.732	18,3
2011/2012	686,4	2.918,4	312,3	3.917,1	3.500,0	43,3	373,8	198.314.934	17,6
2012/2013	373,8	2.806,3	304,4	3.484,5	3.320,0	35,3	129,2	200.004.188	16,6
2013/2014	129,2	3.453,7	135,9	3.718,8	3.350,0	65,0	303,8	201.717.541	16,6
2014/2015	303,8	3.210,2	156,7	3.670,7	3.350,0	122,6	198,1	203.475.683	16,5
2015/2016	198,1	2.512,9	325,0	3.036,0	2.800,0	50,0	186,0	205.156.587	13,6
2016/2017	186,0	3.399,5	137,6	3.723,1	3.300,0	120,5	302,6	206.804.741	16,0
2017/2018	302,6	3.116,1	81,1	3.499,8	3.050,0	162,4	287,4	208.494.800	14,6
2018/2019	287,4	3.017,7	149,6	3.454,7	3.050,0	164,0	240,7	210.147.125	14,5
2019/2020	240,7	3.222,1	113,6	3.576,4	3.150,0	176,6	249,8	212.559.409	14,8
2020/2021	249,8	3.273,6	100,0	3.623,4	3.050,0	160,0	413,4	213.317.639	14,3
VAR. 2021/2020	3,8%	1,6%	-12,0%	1,3%	-3,2%	-9,4%	65,5%	0,4%	-3,5%

Fontes: CONAB, SECEX e IBGE

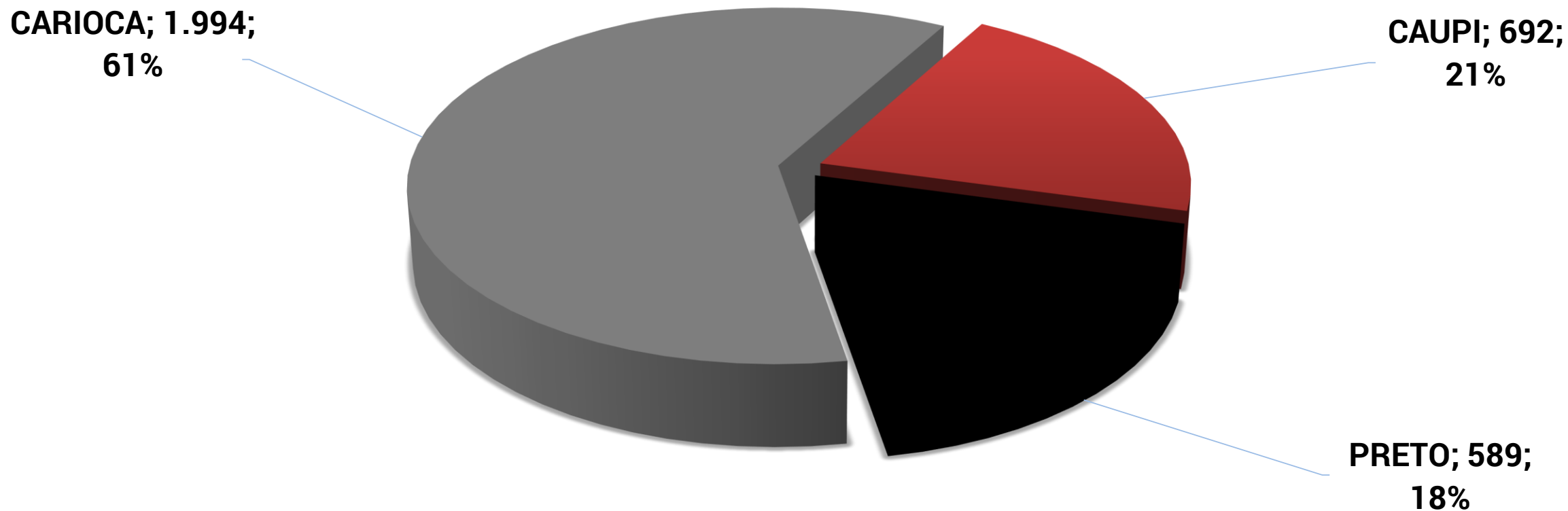
Elaboração: COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO



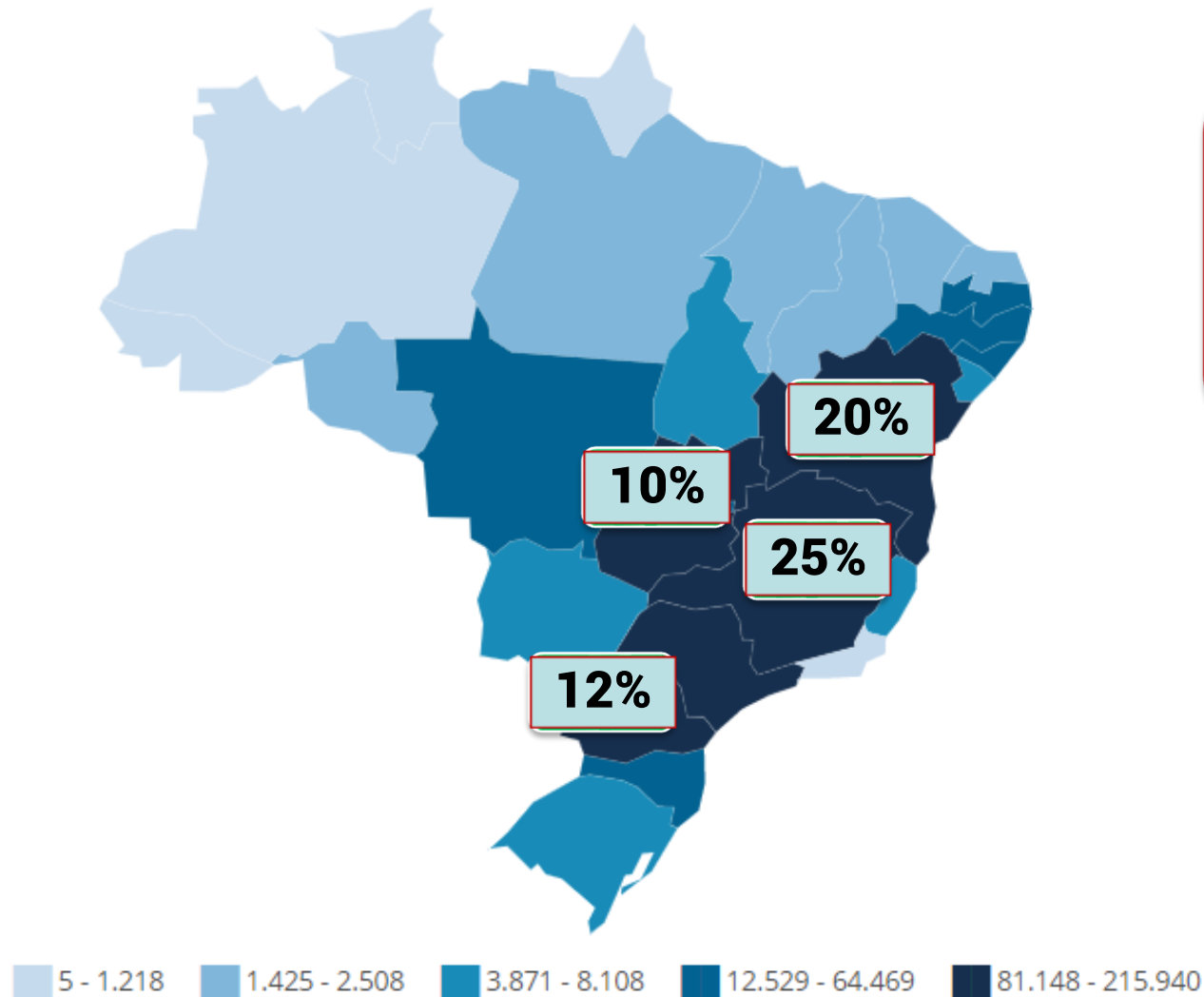
FEIJÃO: PRODUÇÃO TOTAL DAS 3 SAFRAS ANUAIS NO BRASIL - MILHÕES T



FEIJÃO: SEGMENTAÇÃO DA PRODUÇÃO BRASILEIRA EM 2021 POR CLASSES EM MIL TONELADAS E DISTRIBUIÇÃO (%)



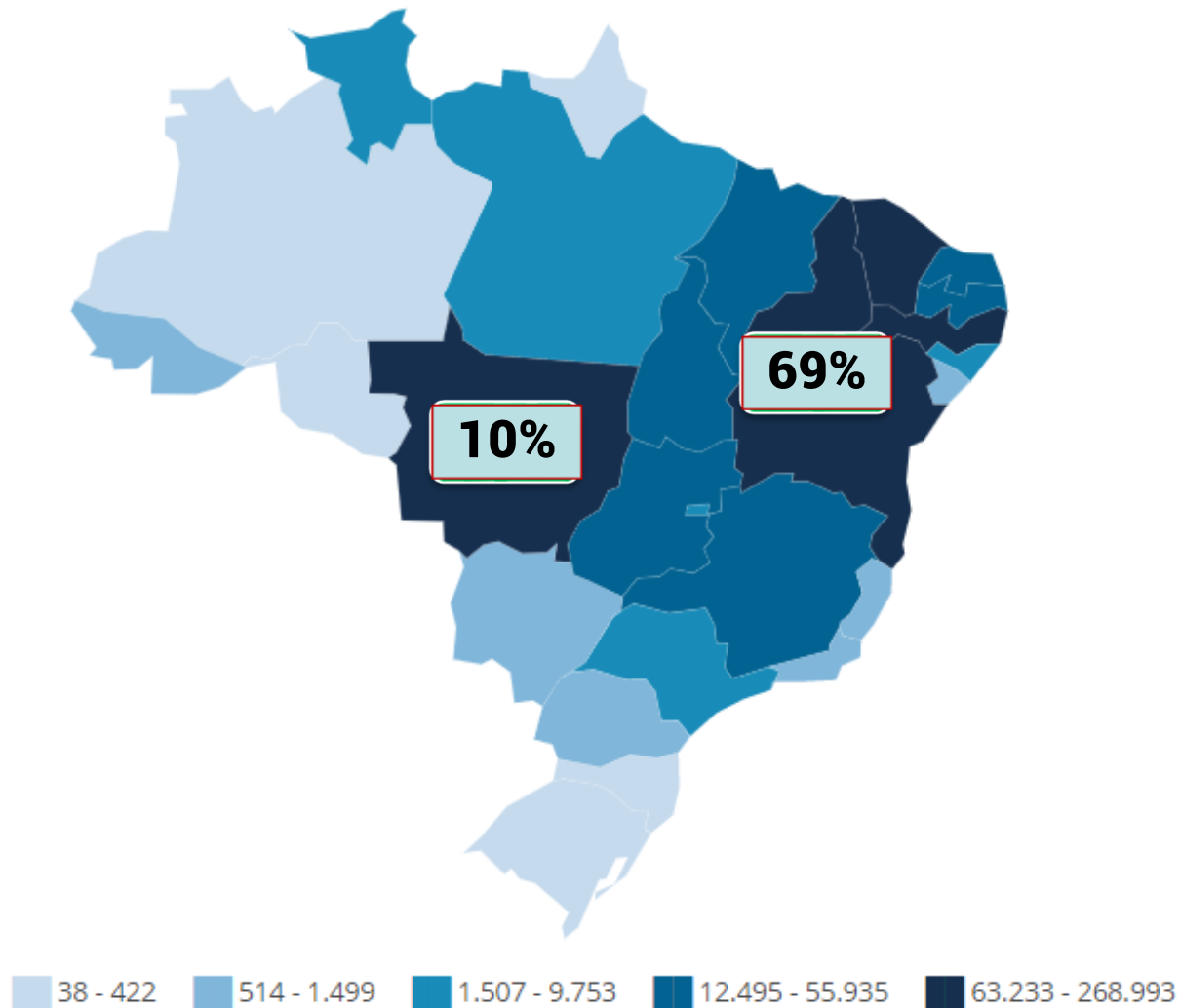
FEIJÃO CARIOCA 3 SAFRAS: PRINCIPAIS PRODUTORES NO BRASIL (HA)



1,280 MILHÃO HA
44% DA ÁREA TOTAL
315.323 PRODUTORES



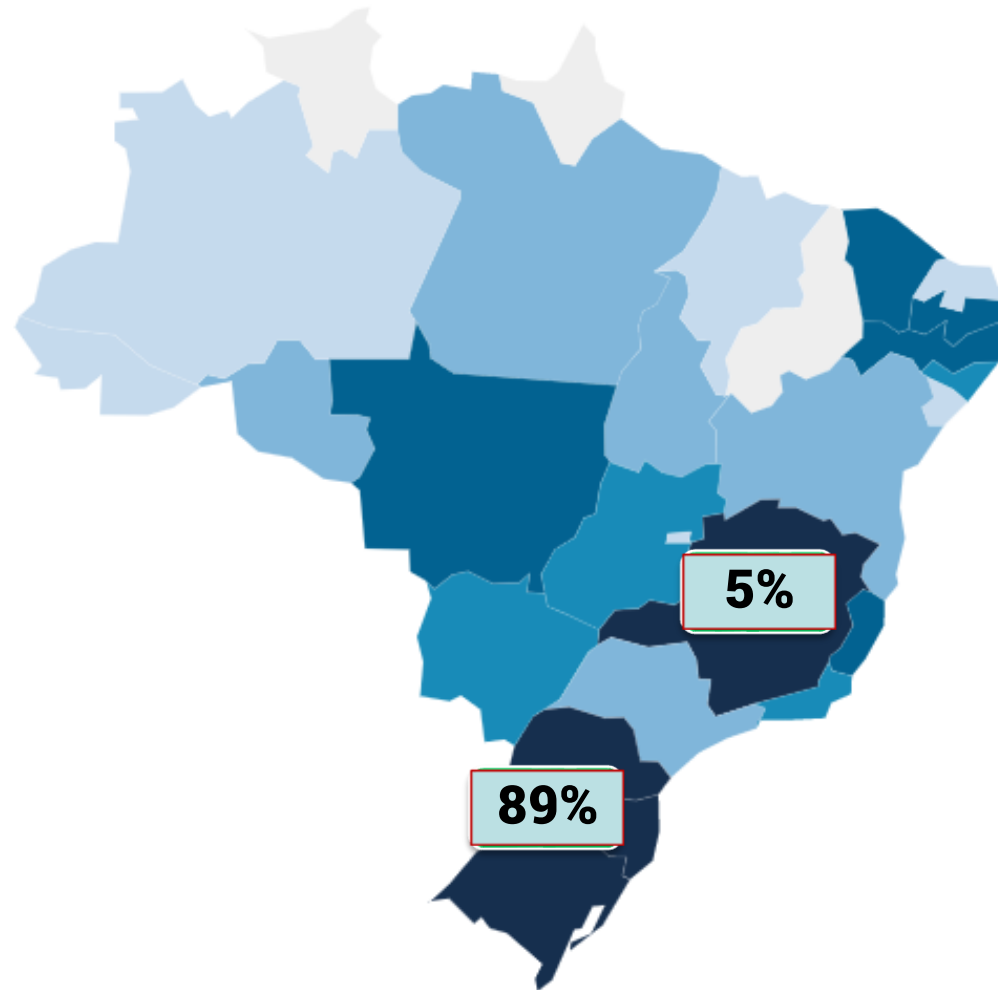
FEIJÃO CAUPI 3 SAFRAS: PRINCIPAIS PRODUTORES NO BRASIL (HA)



1,310 MILHÃO HA
45% DA ÁREA TOTAL
932.947 PRODUTORES



FEIJÃO PRETO 3 SAFRAS: PRINCIPAIS PRODUTORES NO BRASIL (HA)

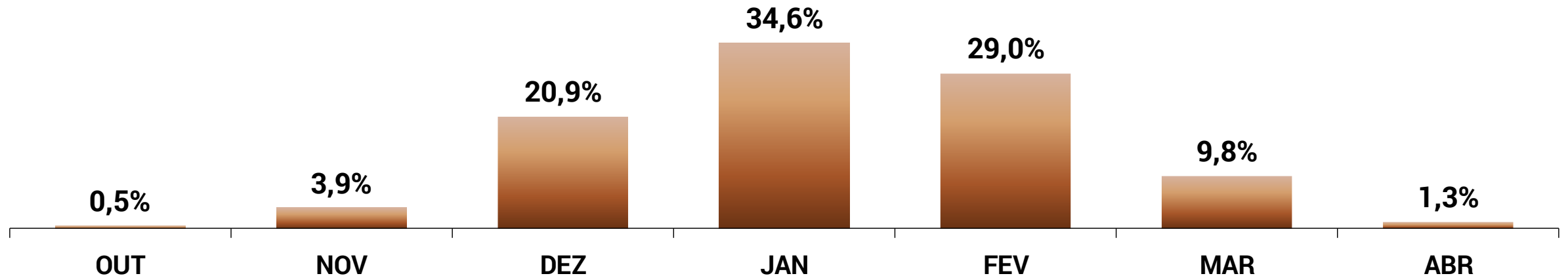


6 - 255 263 - 690 940 - 1.233 1.408 - 14.907 21.295 - 138.028

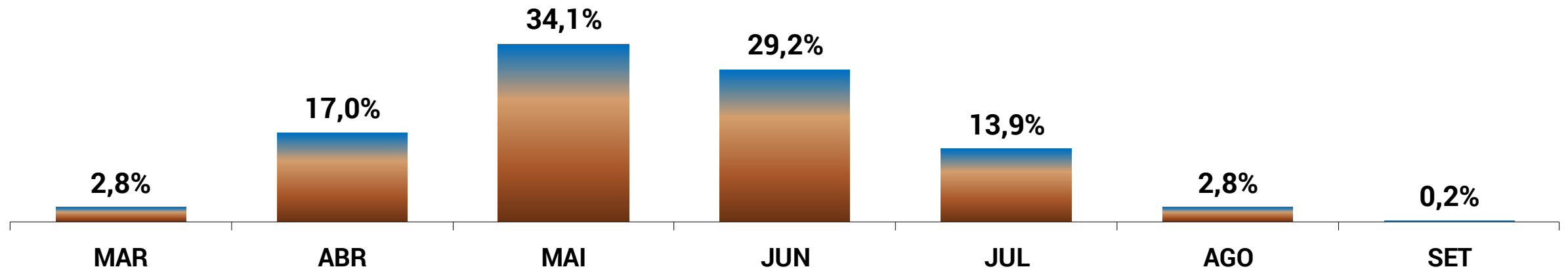
337 MIL HA
11% DA ÁREA TOTAL
235.163 PRODUTORES



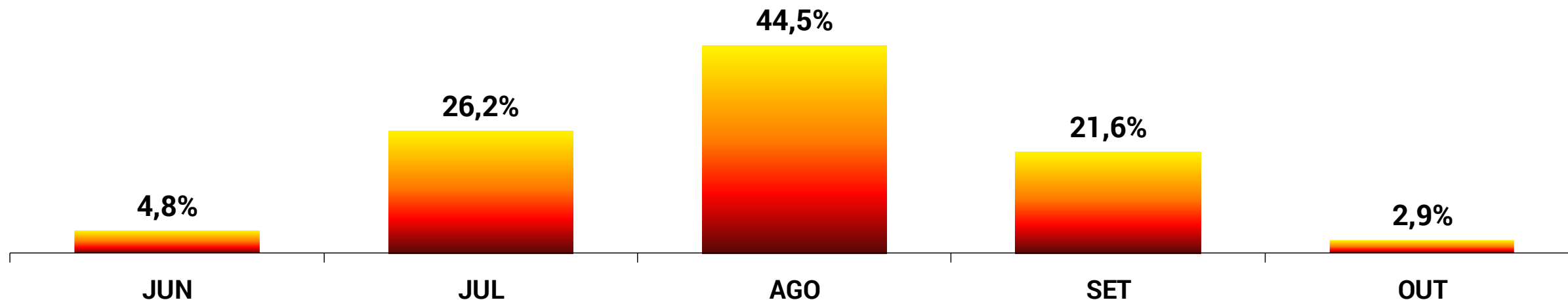
FEIJÃO 1ª SAFRA: FLUXO DA COLHEITA NO BRASIL



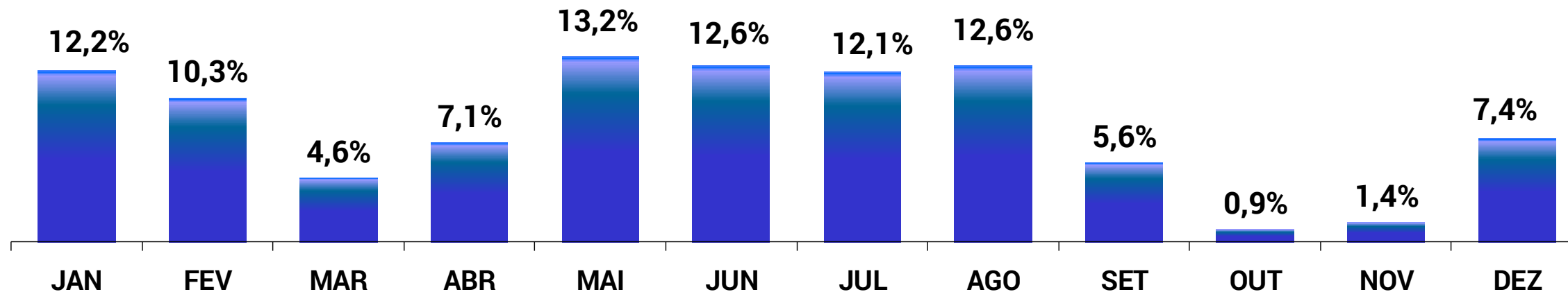
FEIJÃO 2ª SAFRA: FLUXO DA COLHEITA NO BRASIL



FEIJÃO 3ª SAFRA: FLUXO DA COLHEITA NO BRASIL

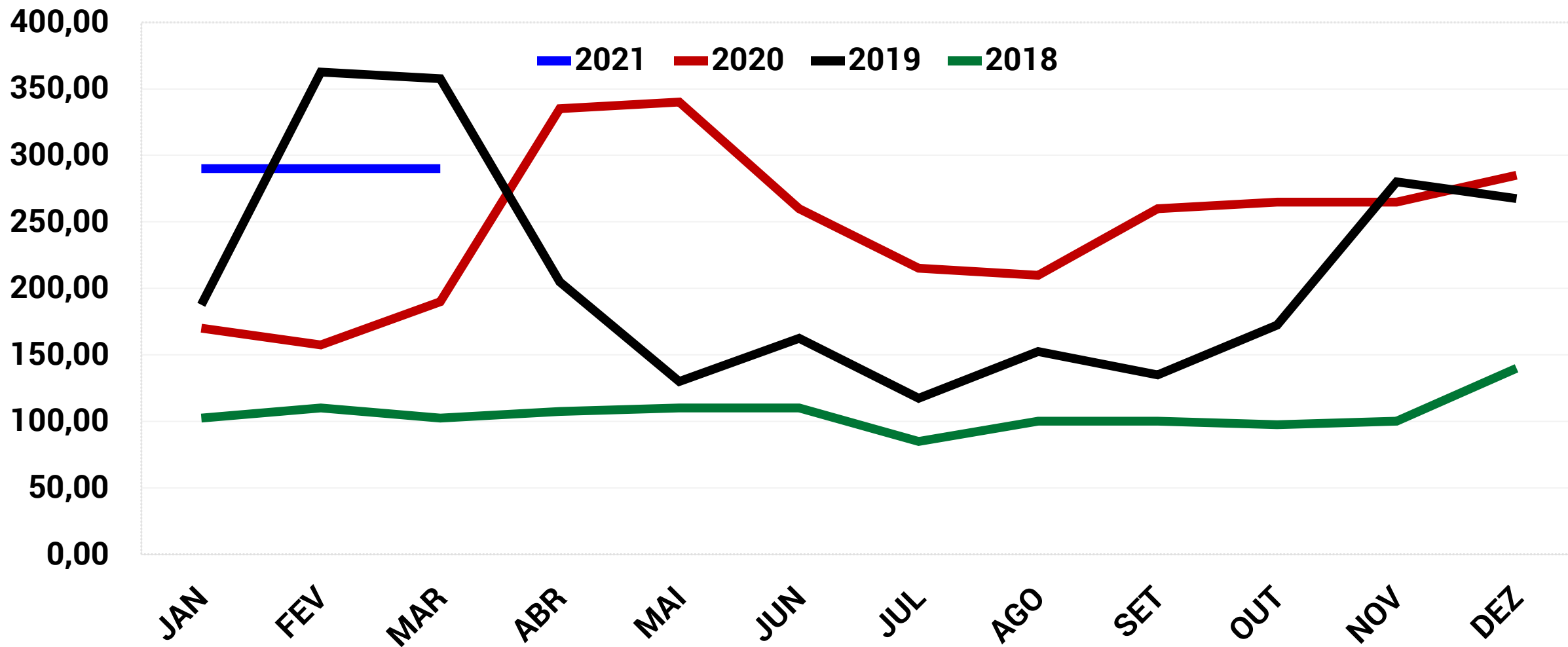


FEIJÃO: FLUXO MENSAL TOTAL DE COLHEITA DAS 3 SAFRAS



FEIJÃO CARIOCA: PREÇOS PRODUTOR FOB SP - R\$/60 KG

MERCADO DE LOTES



FEIJÃO CARIOCA: PREÇOS PRODUTOR SÃO PAULO - R\$/60 KG

VALORES DEFLACIONADOS PELO IGP-DI





ALGODÃO: TENDÊNCIAS DE MERCADO PARA 2021/2022



ALGODÃO: TENDÊNCIAS DE MERCADO PARA 2021/2022

- O recente enfraquecimento nos preços internacionais, o recuo do dólar e a consequente queda na paridade de exportação são fatores que vêm limitando o movimento de alta nos valores internos do algodão em pluma no Brasil.
- Ainda assim, o Indicador CEPEA/ESALQ, com pagamento em 8 dias, registra alta de 5,1% nos últimos 30 dias e de 81,3% nos últimos 12 meses, cotado a R\$ 5,03/libra-peso.
- O maior valor nominal foi registrado dia 04/03/2021, quando atingiu R\$ 5,22/libra-peso.
- O preço interno do algodão está acima da paridade de exportação, que é de R\$ 4,65/libra-peso no Porto de Santos (SP) e de R\$ 4,66/libra-peso no Porto de Paranaguá (PR), com base no Índice Cotlook A, referente à pluma posta no Extremo Oriente.
- Com exportações da pluma aquecidas, a tendência é de sustentação dos preços no mercado interno ao longo do 1º semestre de 2021 e de aumento da área na temporada 2021/2022.

ALGODÃO EM PLUMA: OFERTA E DEMANDA MUNDIAL

EM MILHÕES DE TONELADAS

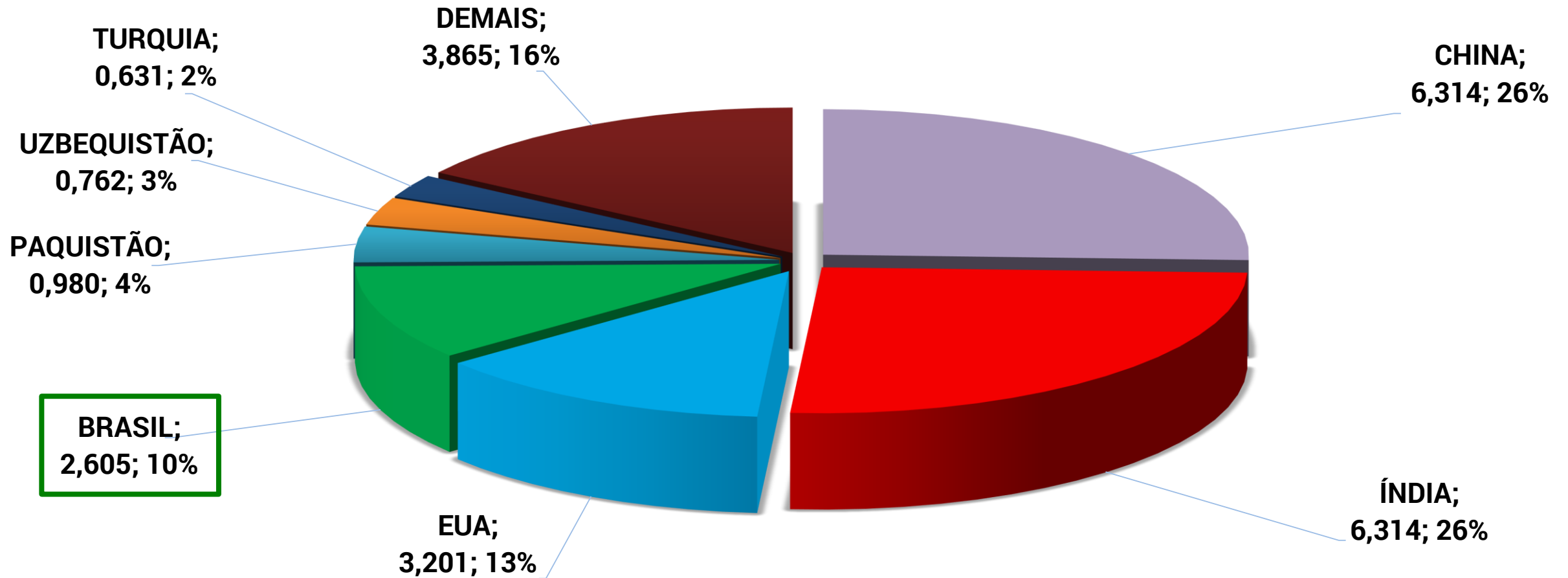
ANO SAFRA	PRODUÇÃO MUNDIAL	CONSUMO MUNDIAL	EXPORTAÇÕES TOTAIS	ESTOQUES FINAIS	ESTOQUES/ CONSUMO
2000/2001	19,440	18,840	5,750	9,720	51,6%
2001/2002	21,490	20,280	6,150	10,500	51,8%
2002/2003	19,290	21,130	6,580	8,613	40,8%
2003/2004	21,130	21,660	7,240	8,830	40,8%
2004/2005	26,468	23,492	7,623	13,188	56,1%
2005/2006	25,359	25,425	9,785	13,464	53,0%
2006/2007	26,522	26,954	8,160	13,557	50,3%
2007/2008	26,050	26,485	8,503	13,260	50,1%
2008/2009	23,365	23,987	6,619	13,391	55,8%
2009/2010	22,258	25,813	7,750	10,914	42,3%
2010/2011	25,602	25,208	7,666	11,035	43,8%
2011/2012	27,743	22,666	10,029	16,202	71,5%
2012/2013	26,978	23,608	10,114	20,062	85,0%
2013/2014	26,211	23,939	8,892	22,426	93,7%
2014/2015	25,957	24,436	7,815	23,262	95,2%
2015/2016	20,937	24,654	7,555	19,628	79,6%
2016/2017	23,226	25,314	8,287	17,482	69,1%
2017/2018	26,989	26,754	9,082	17,658	66,0%
2018/2019	25,814	26,227	9,067	17,406	66,4%
2019/2020	26,588	22,340	8,999	21,519	96,3%
2020/2021	24,672	25,574	9,698	20,595	80,5%
2020-2021/2019-2020 (%)	-7,2%	14,5%	7,8%	-4,3%	-16,4%

Fonte: USDA MARÇO/2021

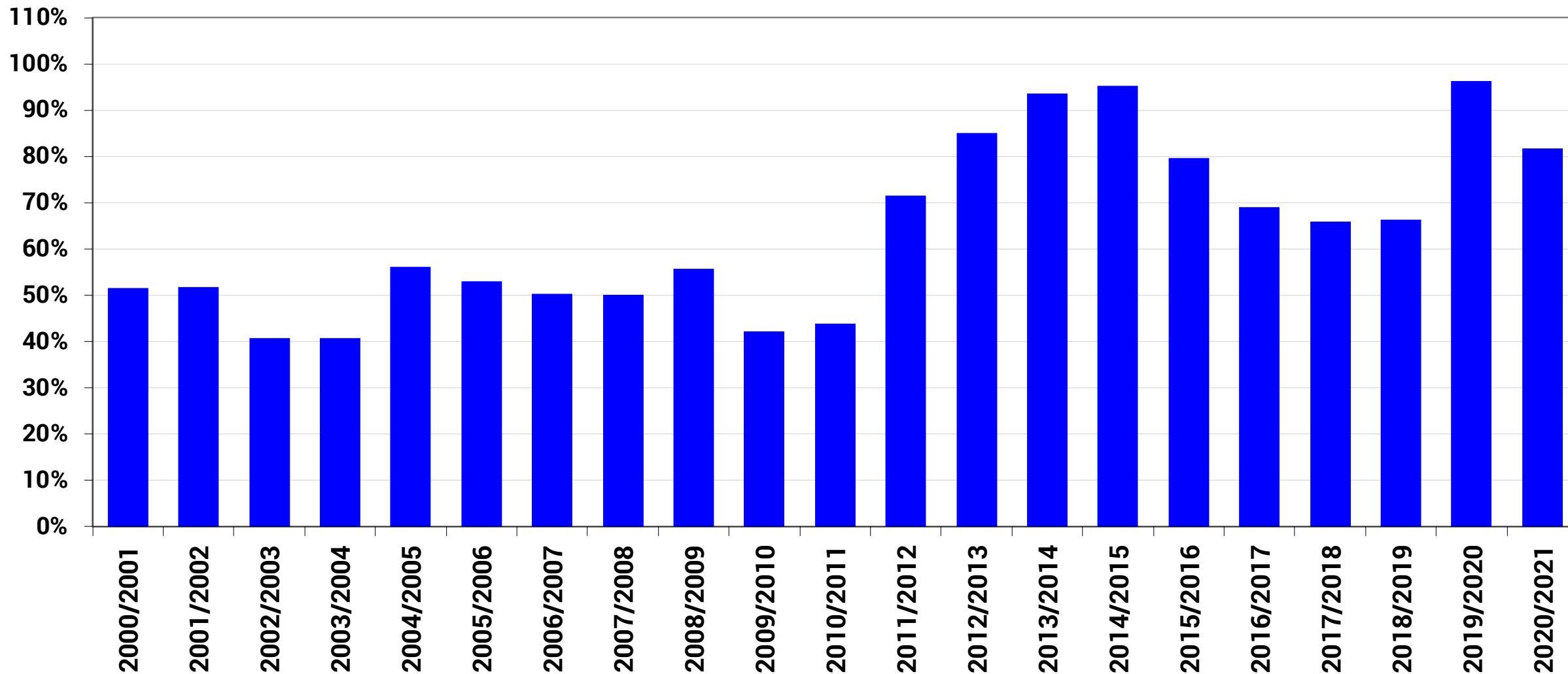
Elaboração: COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO

ALGODÃO EM PLUMA: DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO POR PAÍSES

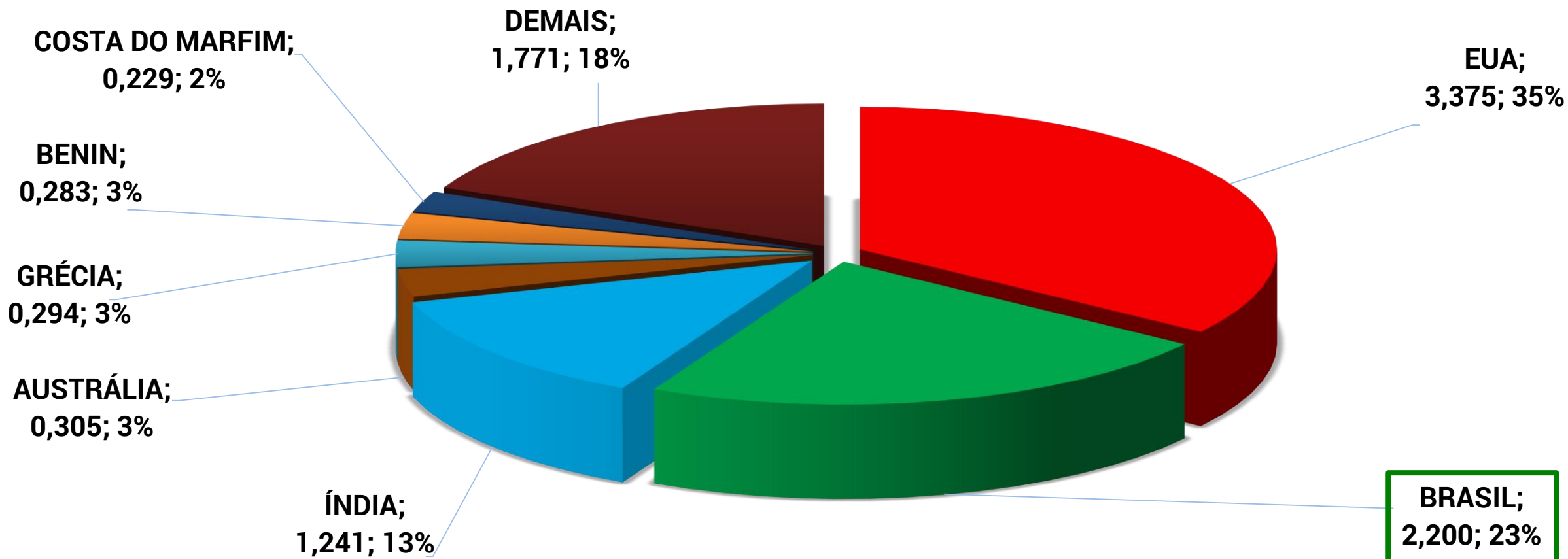
SAFRA 2020/2021 - MILHÕES DE TONELADAS E %



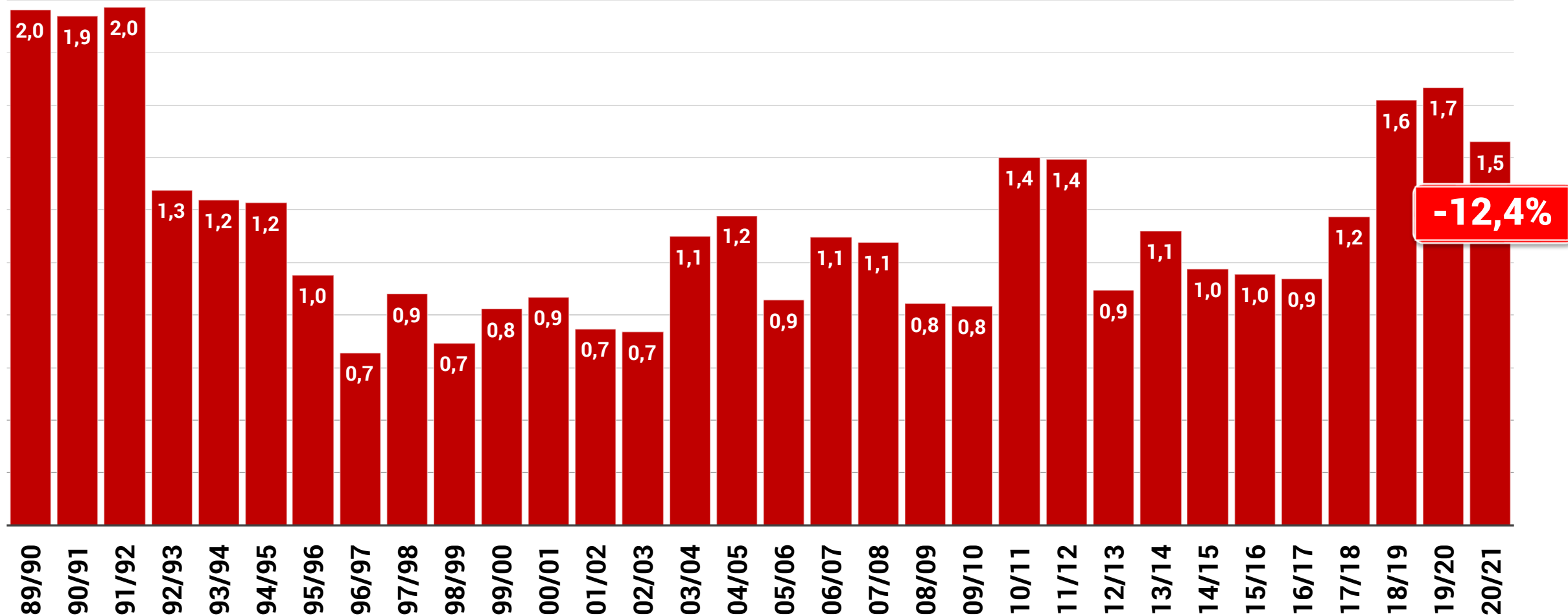
ALGODÃO EM PLUMA: RELAÇÃO ESTOQUES/CONSUMO GLOBAL



ALGODÃO EM PLUMA: DISTRIBUIÇÃO DAS EXPORTAÇÕES MUNDIAIS POR PAÍSES NA SAFRA 2020/2021 - MILHÕES DE TONELADAS E %



ALGODÃO: ÁREA DE CULTIVO NO BRASIL - MILHÕES DE HECTARES



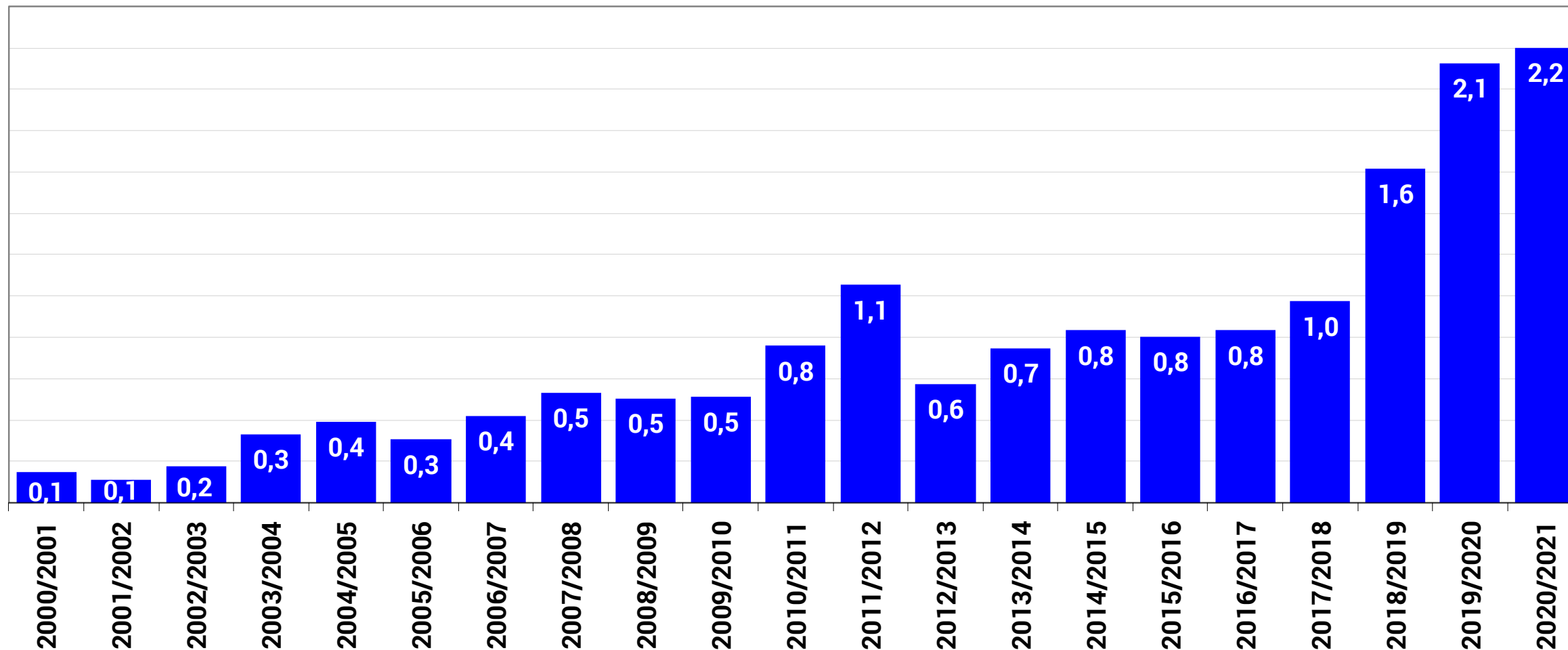
ALGODÃO EM PLUMA: OFERTA E DEMANDA NO BRASIL

EM MIL TONELADAS BASE PLUMA

ANO SAFRA	ESTOQUE INICIAL	PRODUÇÃO PLUMA	IMPORTAÇÃO PLUMA	SUPRIMENTO TOTAL	CONSUMO INTERNO	EXPORTAÇÃO PLUMA	DEMANDA TOTAL	ESTOQUE PASSAGEM
2000/2001	466,8	938,8	81,3	1.486,9	865,0	147,3	1.012,3	474,6
2001/2002	474,6	766,2	67,6	1.308,4	815,0	109,6	924,6	383,8
2002/2003	383,8	847,5	118,9	1.350,2	830,0	175,4	1.005,4	344,8
2003/2004	344,8	1.309,4	105,2	1.759,4	903,4	331,0	1.234,4	525,0
2004/2005	525,0	1.298,7	37,6	1.861,3	945,9	391,0	1.336,9	524,4
2005/2006	524,4	1.037,8	81,6	1.643,8	983,4	304,5	1.287,9	355,9
2006/2007	355,9	1.524,0	96,8	1.976,7	990,0	419,4	1.409,4	567,3
2007/2008	567,3	1.602,2	33,7	2.203,2	995,3	532,9	1.528,2	675,0
2008/2009	675,0	1.213,7	14,5	1.903,2	1.004,1	504,9	1.509,0	394,2
2009/2010	394,2	1.194,1	39,2	1.627,5	1.039,0	512,5	1.551,5	76,0
2010/2011	76,0	1.959,8	144,2	2.180,0	890,0	758,3	1.648,3	531,7
2011/2012	531,7	1.893,3	3,5	2.428,5	875,0	1.052,8	1.927,8	500,7
2012/2013	500,7	1.310,2	17,4	1.828,3	850,0	572,8	1.422,8	405,5
2013/2014	405,5	1.734,0	31,5	2.171,0	770,0	748,6	1.518,6	652,4
2014/2015	652,4	1.562,8	2,0	2.217,2	670,0	834,3	1.504,3	712,9
2015/2016	712,9	1.289,2	27,0	2.029,1	640,0	804,0	1.444,0	585,1
2016/2017	585,1	1.529,5	33,6	2.148,2	685,0	834,1	1.519,1	629,1
2017/2018	629,1	2.005,8	30,0	2.664,9	670,0	974,0	1.644,0	1.020,9
2018/2019	1.020,9	2.778,8	1,7	3.801,4	700,0	1.613,7	2.313,7	1.487,7
2019/2020	1.487,7	3.001,6	1,0	4.490,3	600,0	2.125,4	2.725,4	1.764,9
2020/2021	1.764,9	2.605,1	1,0	4.371,0	700,0	2.200,0	2.900,0	1.471,0
VAR. 2021/2020	18,6%	-13,2%	0,0%	-2,7%	16,7%	3,5%	6,4%	-16,7%

Fonte: COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO

ALGODÃO EM PLUMA: EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS - MILHÕES T

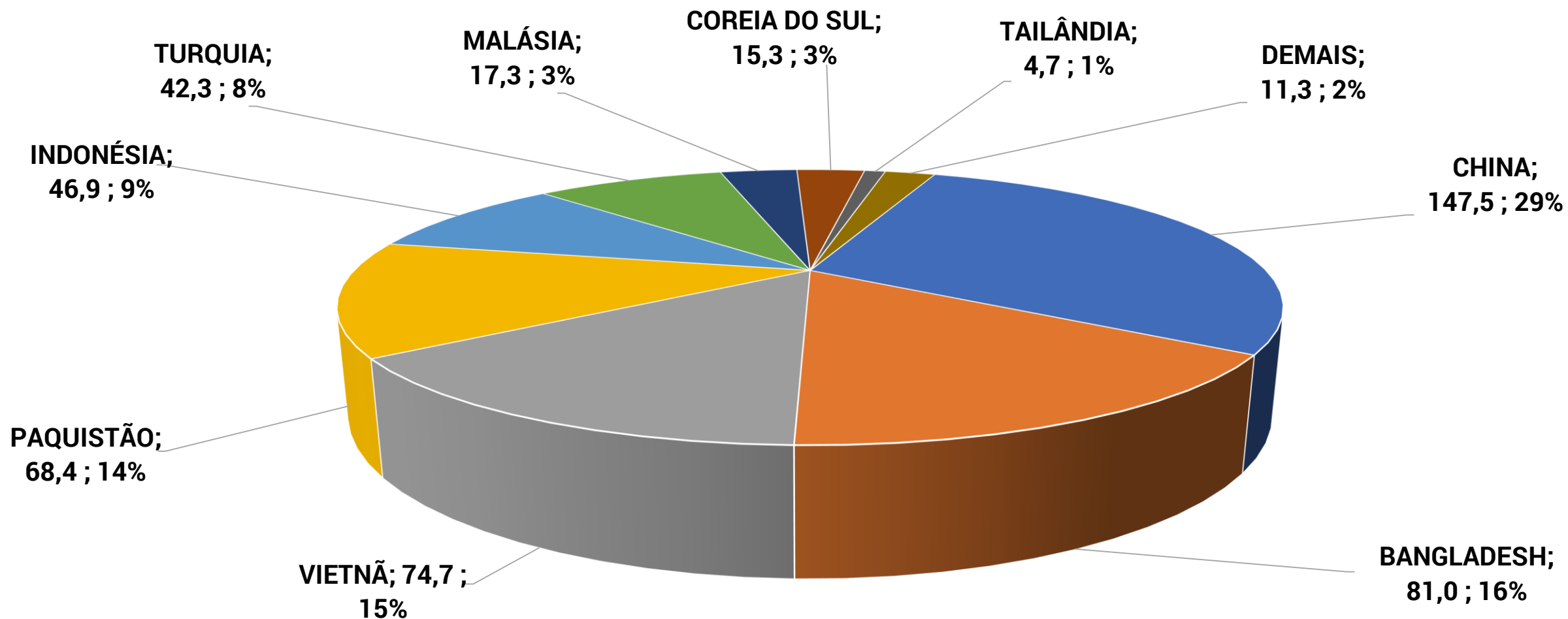


Exportações de Algodão em Pluma por Países de Destino - Mil Toneladas

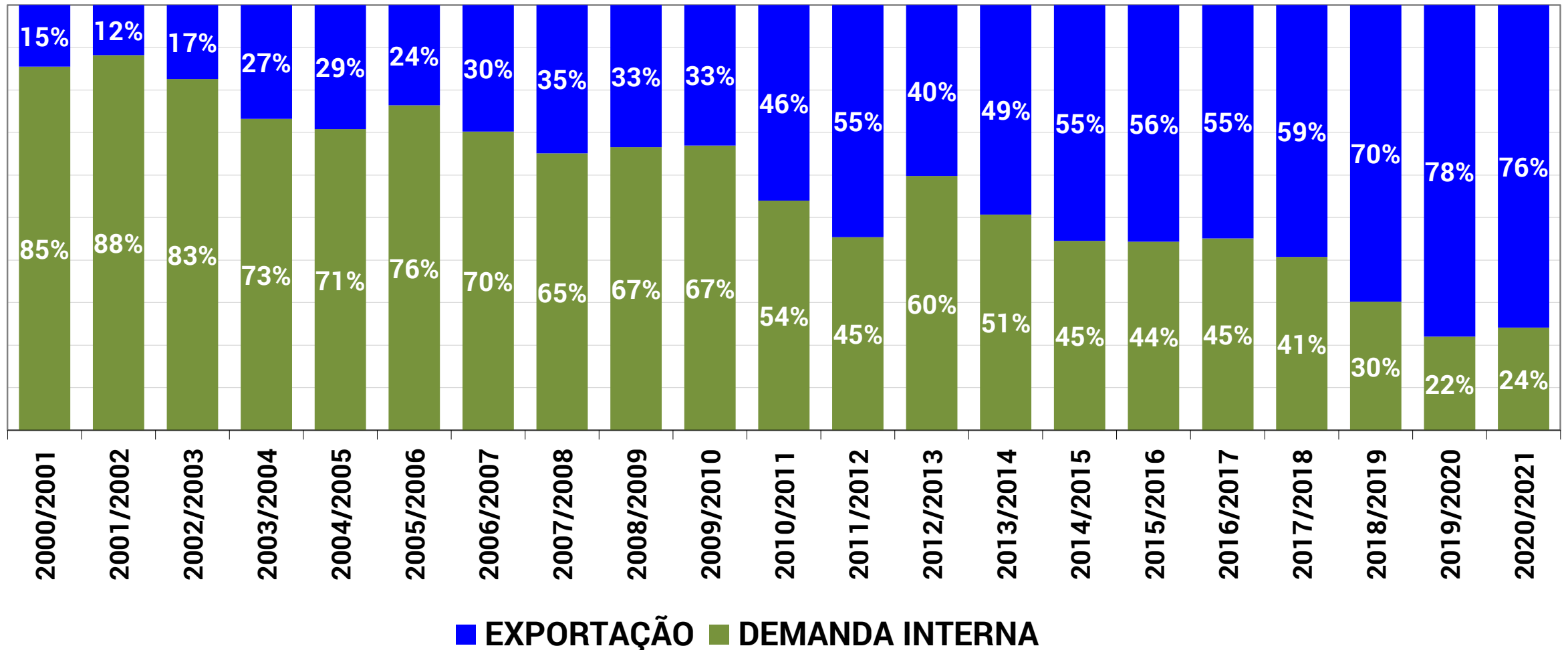
Países	2016	2017	2018	2019	2020	2021
China	57,8	83,0	303,0	501,7	658,8	147,5
Bangladesh	55,1	87,6	93,2	189,9	211,7	81,0
Vietnã	105,7	166,2	146,6	217,2	339,2	74,7
Paquistão	69,9	48,8	36,9	113,0	285,4	68,4
Indonésia	145,0	170,6	141,3	201,8	202,3	46,9
Turquia	94,7	113,5	68,2	146,8	239,5	42,3
Malásia	57,1	47,7	52,4	87,4	83,1	17,3
Coreia do Sul	116,7	50,3	55,6	45,5	50,0	15,3
Tailândia	37,9	24,0	22,9	24,0	18,8	4,7
Índia	7,2	5,1	3,5	40,1	6,3	2,3
Colômbia	0,0	0,0	0,1	0,0	6,8	2,1
Argélia	0,0	0,0	1,1	1,6	0,1	1,9
Itália	5,6	6,2	5,7	8,4	4,3	1,5
Portugal	4,3	8,0	7,4	11,1	6,6	1,3
Japão	6,0	5,3	5,4	5,6	2,9	0,7
Outros	41,7	17,8	30,9	19,5	9,8	1,4
Total	804,8	834,0	974,1	1.613,7	2.125,4	509,4

Fonte: ComexStat até 28/02/2021

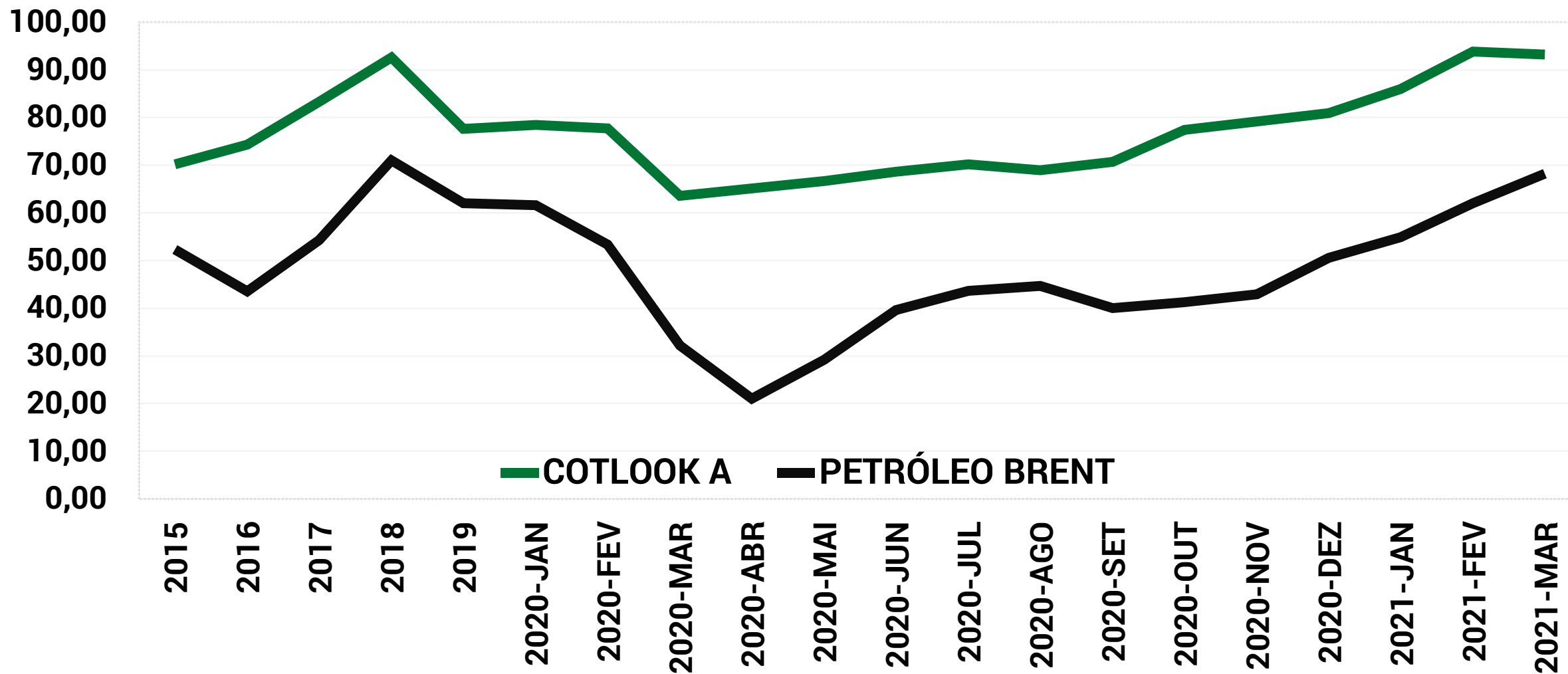
ALGODÃO: EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS ENTRE JANEIRO A FEVEREIRO DE 2021 - MIL TONELADAS E %



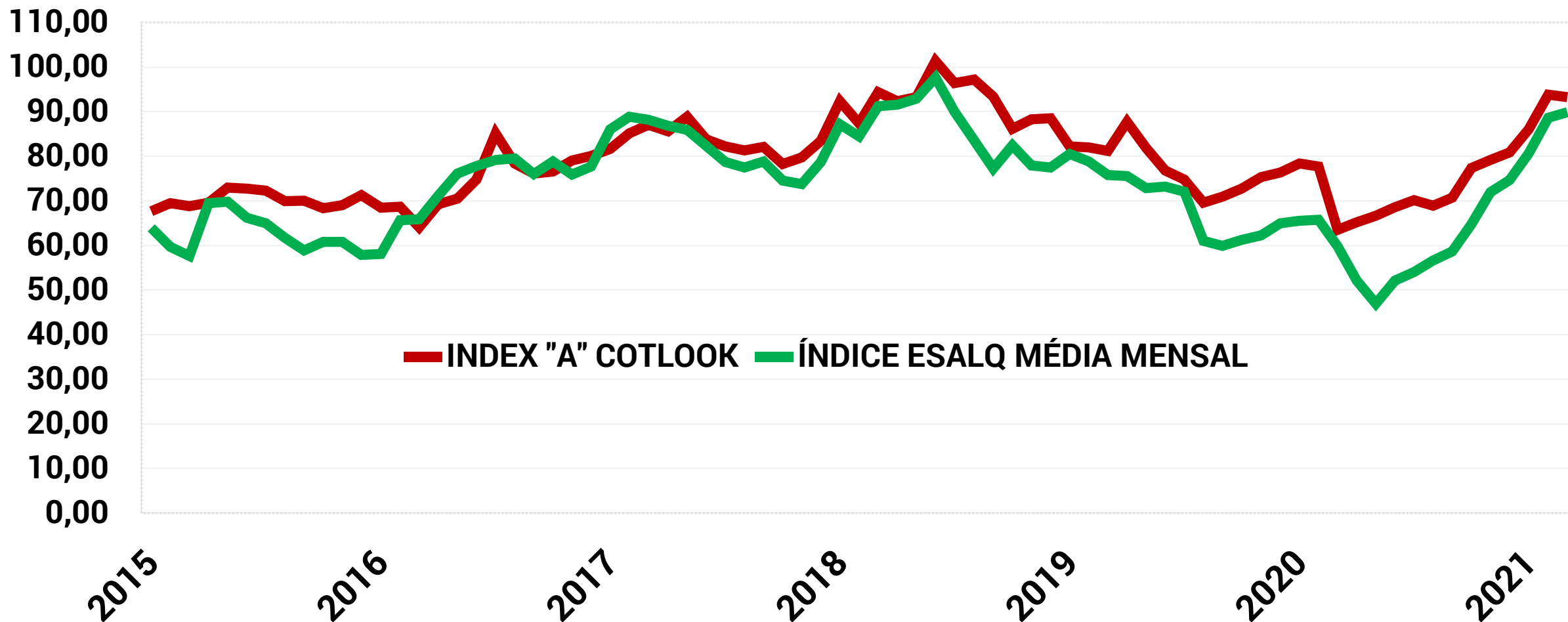
ALGODÃO EM PLUMA: DESTINO DA PRODUÇÃO NO BRASIL



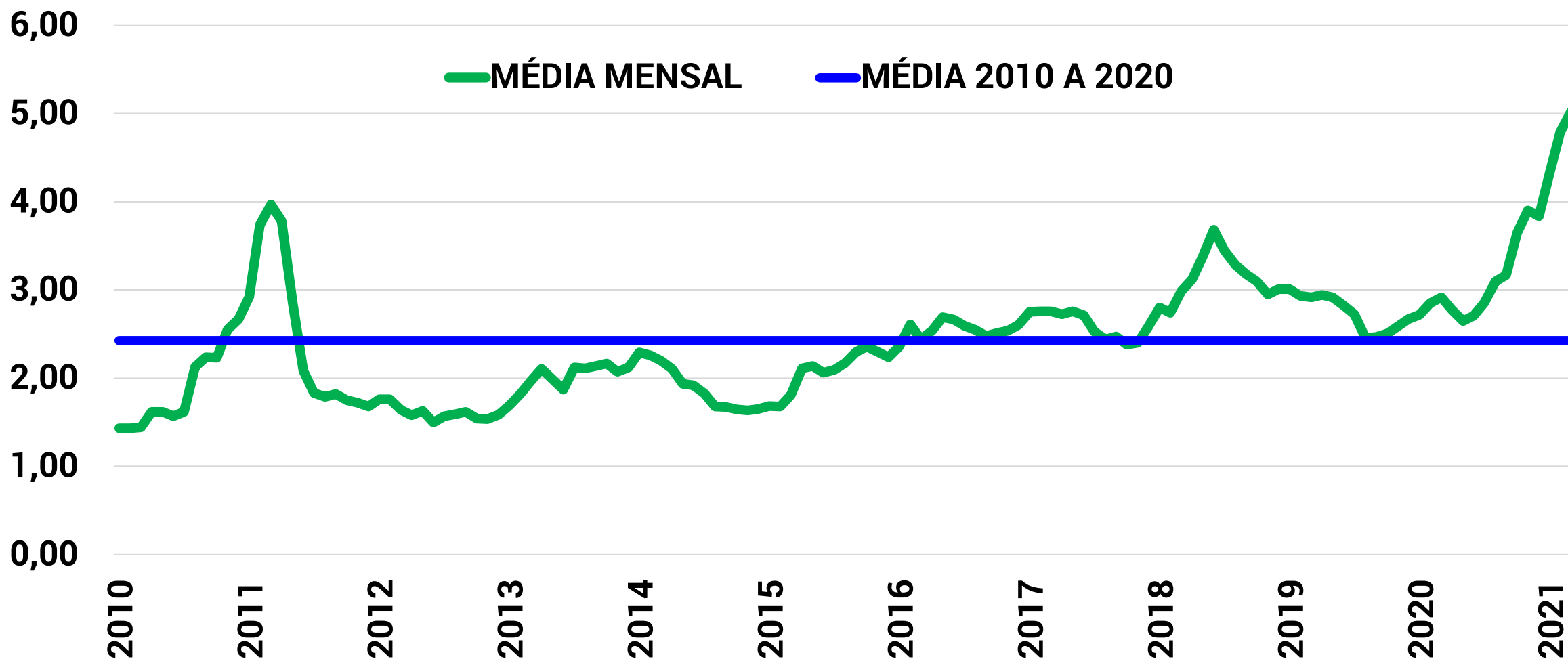
EVOLUÇÃO DOS PREÇOS PETRÓLEO BRENT (US\$/BARRIL) X ALGODÃO COTLOOK INDEX A (CENTS/LIBRA-PESO)



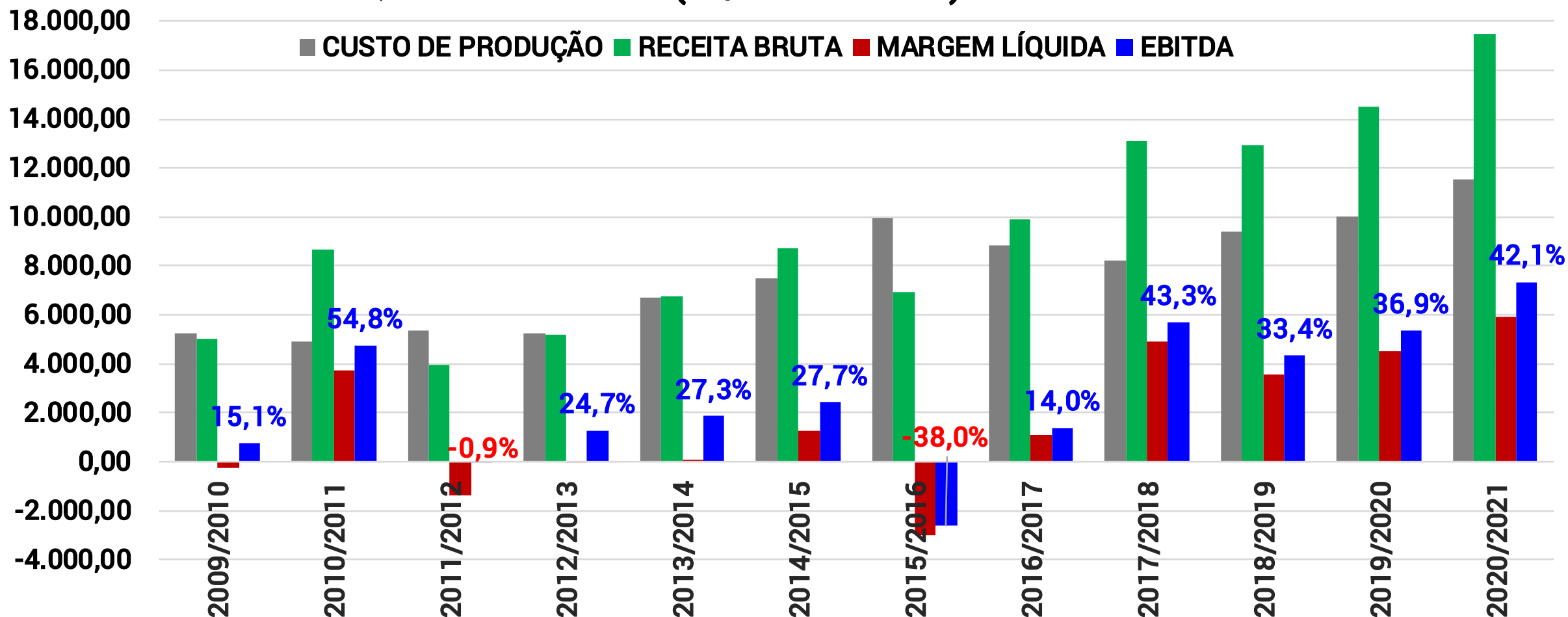
ALGODÃO EM PLUMA: COTAÇÃO INDEX "A" COTLOOK X ÍNDICE ESALQ MÉDIA MENSAL EM CENTS DE DÓLAR POR LIBRA-PESO



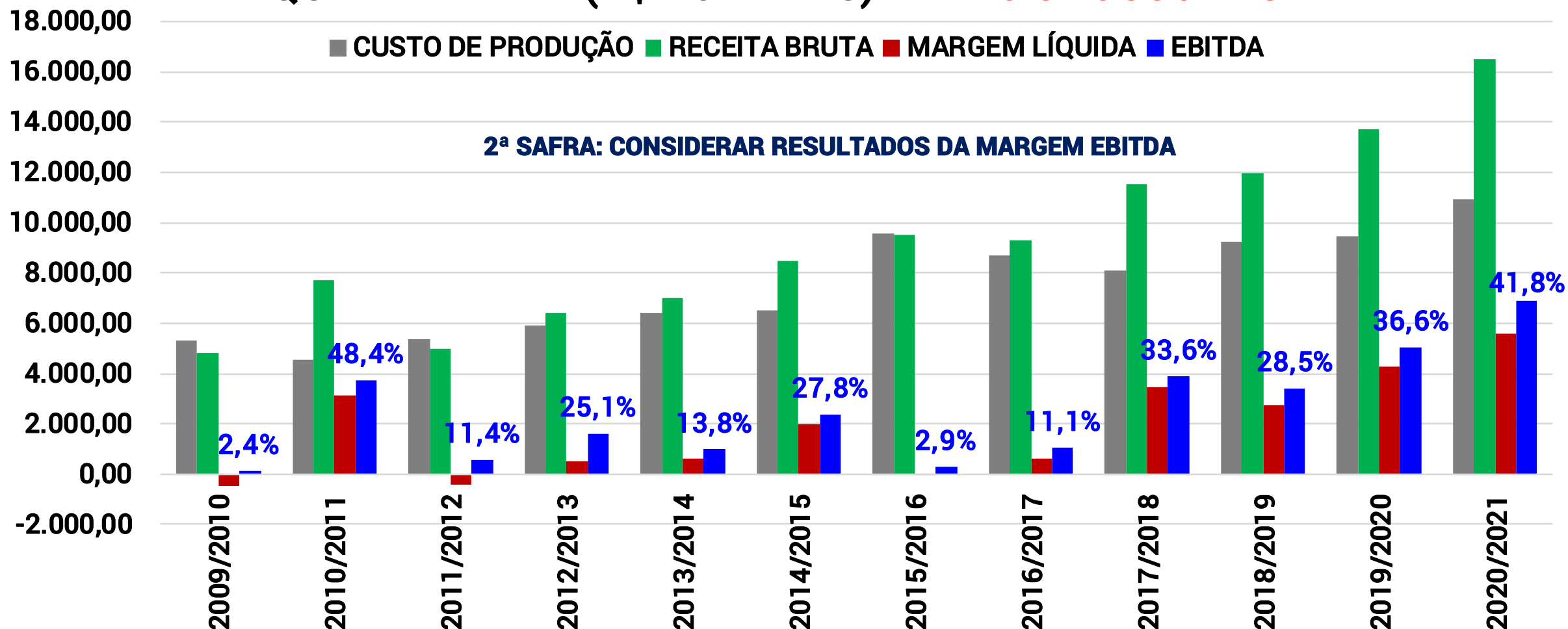
ALGODÃO EM PLUMA: INDICADOR ESALQ MÉDIA MENSAL R\$/LIBRA-PESO



ALGODÃO: CUSTO TOTAL DE PRODUÇÃO, RECEITA BRUTA, MARGEM LÍQUIDA E EBITDA (R\$ NOMINAIS) - BAHIA 1ª SAFRA



ALGODÃO: CUSTO TOTAL DE PRODUÇÃO, RECEITA BRUTA, MARGEM LÍQUIDA E EBITDA (R\$ NOMINAIS) - MATO GROSSO 2ª SAFRA





+55 51 32481117

+55 51 999867666



www.carloscogo.com.br



consultoria@carloscogo.com.br



@cogointeligencia

