

ESTIMATIVA DAS QUEBRAS DE SAFRAS E DA PRODUÇÃO DE GRÃOS EM 2021/2022 NO BRASIL



FEVEREIRO/2022



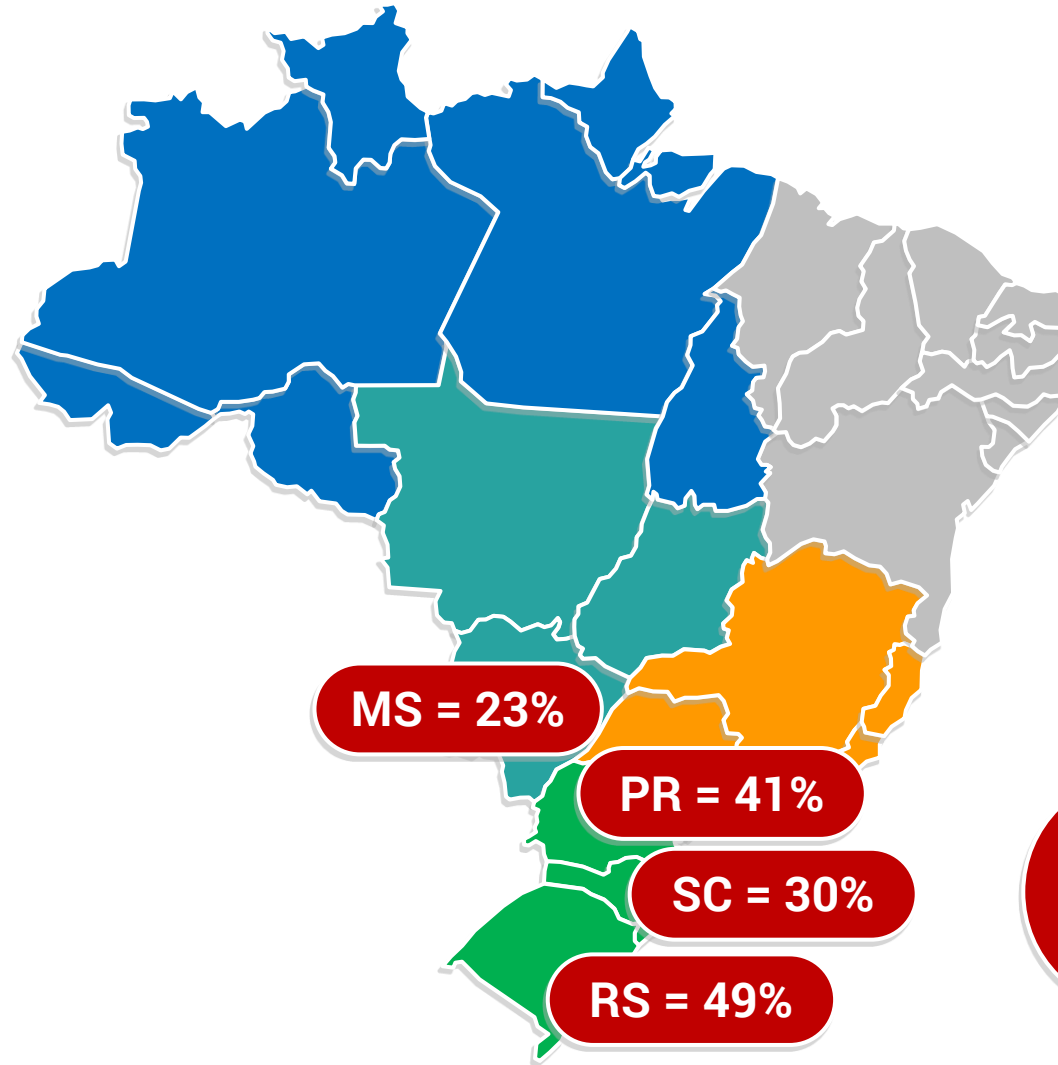
ÍNDICE

A 10ª projeção da nossa Consultoria para a safra brasileira de grãos 2021/2022 é de **271 milhões de toneladas, recuo de 10%** ante as 300 milhões de toneladas projetadas em nossa 1ª estimativa. Em volume, as perdas mais expressivas estão concentradas nas safras de soja e milho 1ª safra (verão), afetadas pela estiagem nos Estados do Sul do País e, também, em regiões de Mato Grosso do Sul.

Até a data atual, as **quebras na safra brasileira de soja estão avaliadas em 20,5 milhões de toneladas**, 14% abaixo da estimativa inicial de produção de 145,7 milhões de toneladas. Com isso, a safra de soja está estimada, atualmente, pela nossa Consultoria em 125,2 milhões de toneladas. No caso do **milho 1ª safra 2021/2022, as quebras estão avaliadas em 6,7 milhões de toneladas**, redução de 23% sobre a projeção inicial da nossa Consultoria.

Item	Página
Quebras na safra brasileira de grãos 2021/2022	03
Diferenças entre metodologias e projeções de safras	11
Grãos: projeção de área e produção em 2021/2022	12
Soja: projeção de área e produção em 2021/2022	17
Milho: projeção de área e produção em 2021/2022	18
Arroz: projeção de área e produção em 2021/2022	21
Feijão: projeção de área e produção em 2021/2022	22
Trigo: projeção de área e produção em 2021/2022	23
Algodão: projeção de área e produção em 2021/2022	24

PROJEÇÃO DE QUEBRAS NA SAFRA DE SOJA 2022 – ATÉ 10/02/2022



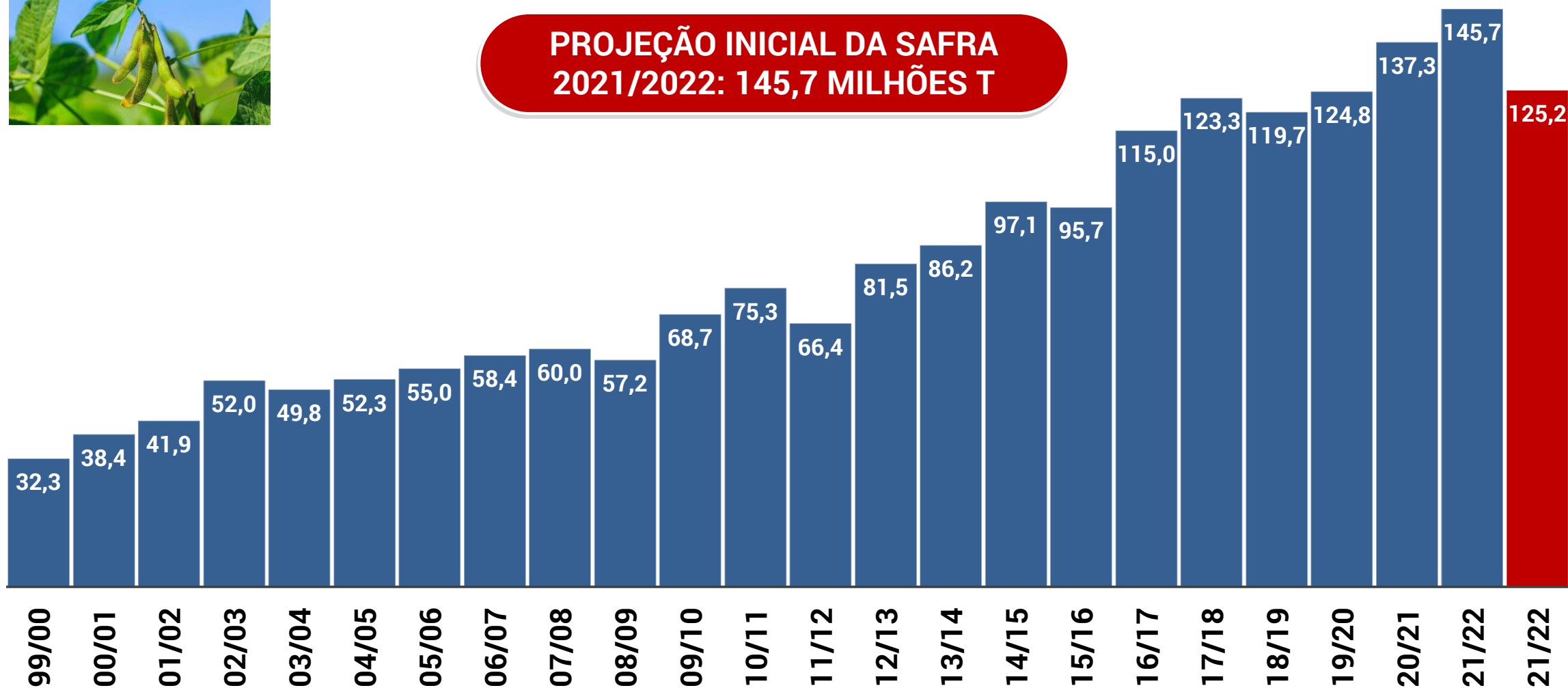
**% DE QUEBRAS EM
RELAÇÃO À ESTIMATIVA
INICIAL DE PRODUTIVIDADE**



SOJA: PRODUÇÃO BRASILEIRA - MILHÕES DE TONELADAS

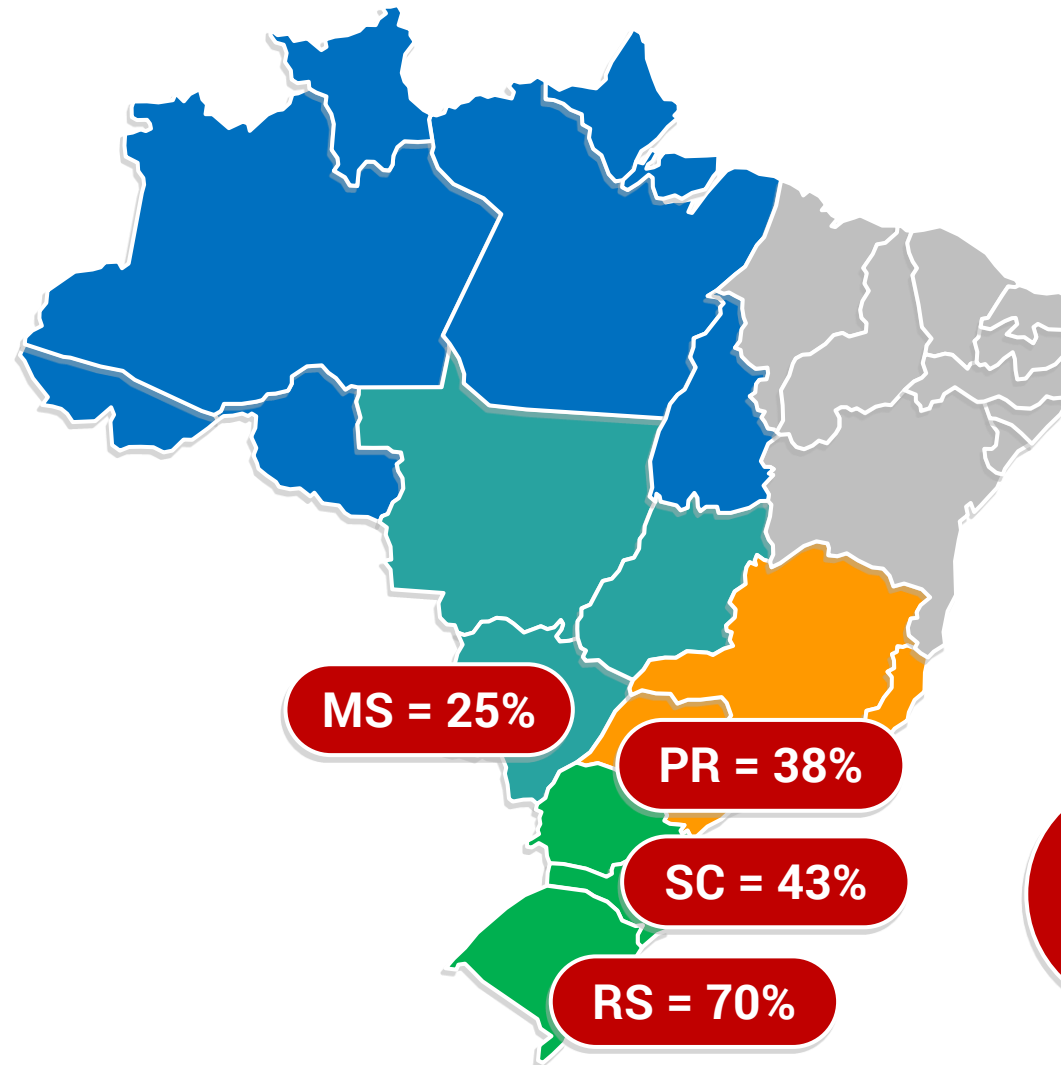


**PROJEÇÃO INICIAL DA SAFRA
2021/2022: 145,7 MILHÕES T**





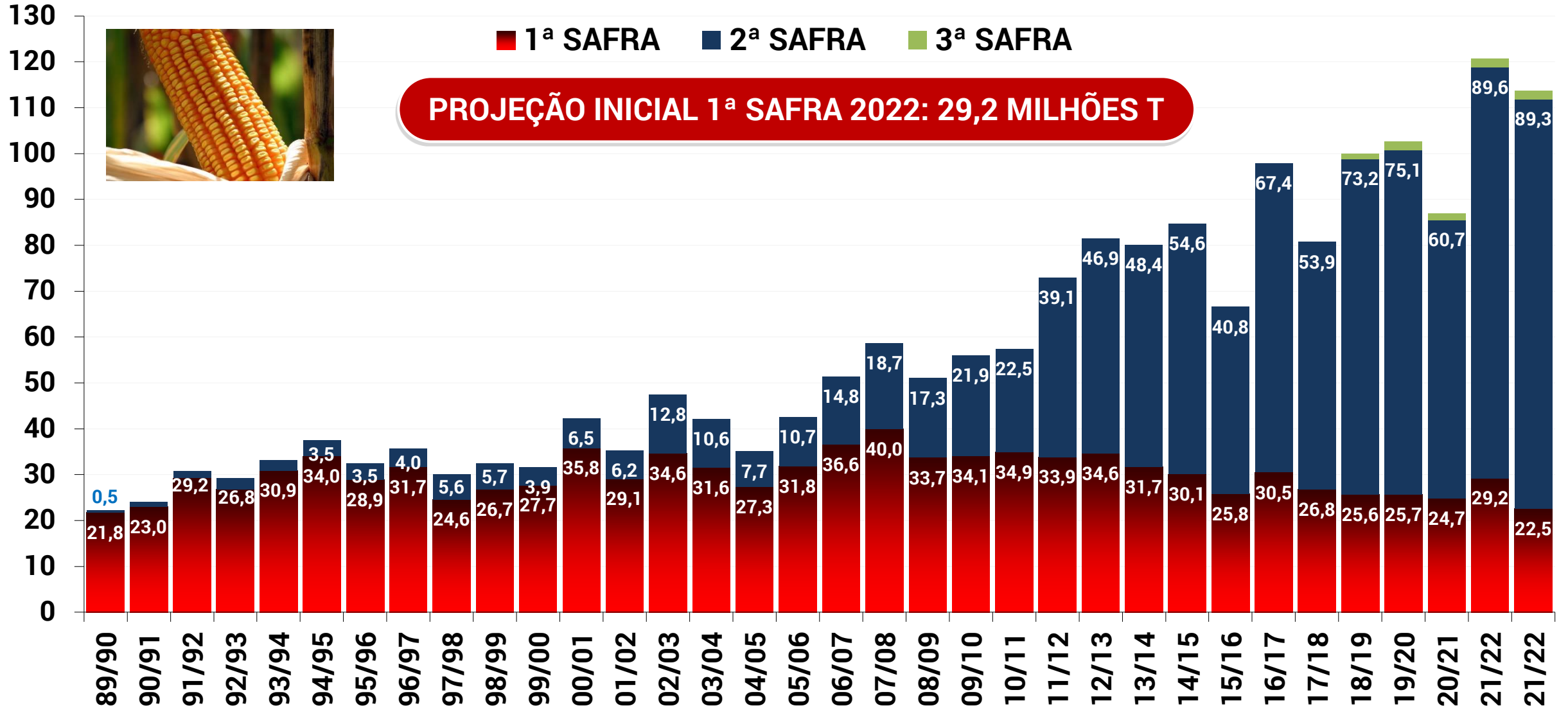
PROJEÇÃO DE QUEBRAS NA 1ª SAFRA DE MILHO 2022 – ATÉ 10/02/2022



**% DE QUEBRAS EM
RELAÇÃO À ESTIMATIVA
INICIAL DE PRODUTIVIDADE**



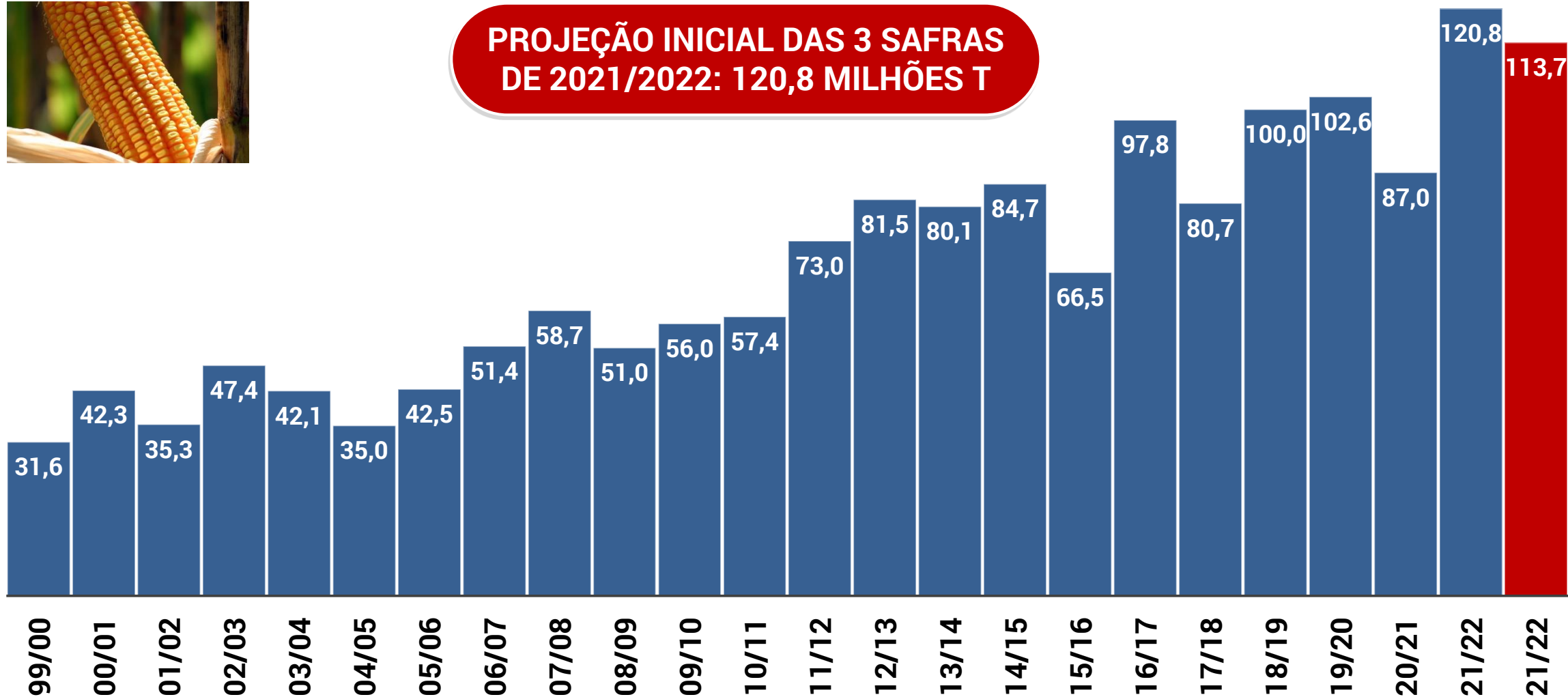
MILHO: EVOLUÇÃO DA PRODUÇÃO NO BRASIL - MILHÕES DE TONELADAS



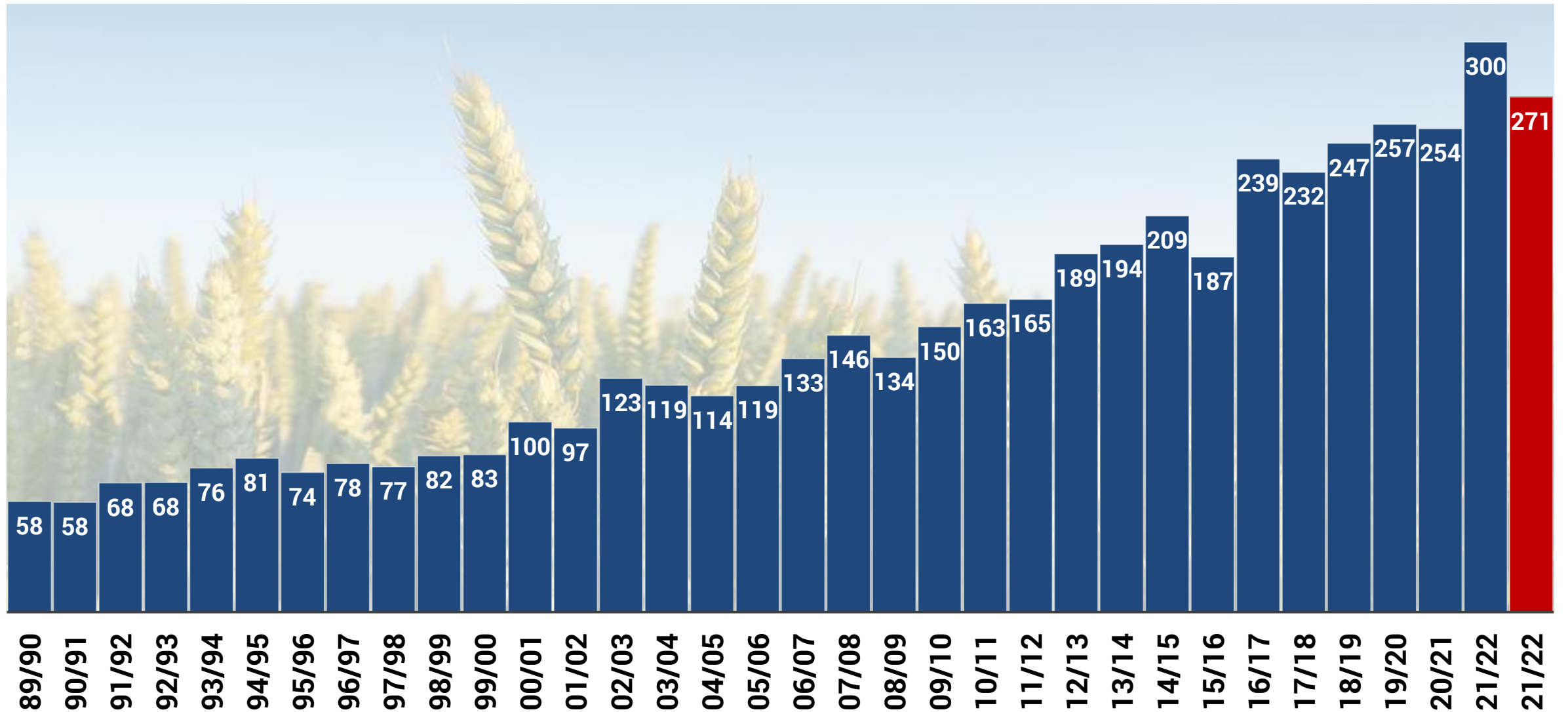
MILHO: PRODUÇÃO BRASILEIRA - MILHÕES DE TONELADAS



PROJEÇÃO INICIAL DAS 3 SAFRAS
DE 2021/2022: 120,8 MILHÕES T



BRASIL: PRODUÇÃO TOTAL DE GRÃOS - MILHÕES DE TONELADAS



QUEBRAS NA SAFRA BRASILEIRA DE GRÃOS 2021/2022

- ✓ **A quebra na safra brasileira de soja 2021/2022** está mantida pela nossa Consultoria em **20,5 milhões de toneladas (-14%)**, para **125,2 milhões de toneladas** – a mesma projeção antecipada no relatório de janeiro/2022 –, ante 145,7 milhões de toneladas na comparação com a projeção inicial.
- ✓ A atual projeção contabiliza as quebras consolidadas até 10/02/2022.
- ✓ **A estimativa ainda é bem inferior do que as 134,0 milhões de toneladas** estimadas para o Brasil pelo Departamento de Agricultura dos Estados Unidos (**USDA**), mas está alinhada com a nova projeção da Companhia Nacional de Abastecimento (**Conab**), que reduziu a sua estimativa de safra de **134,0 milhões de toneladas**, para **125,5 milhões de toneladas**.
- ✓ Ambas estimativas – USDA e CONAB – foram atualizadas em fevereiro/2022.
- ✓ Nossas projeções poderão sofrer novas revisões, à medida em que evolua a colheita da safra de verão 2021/2022.



QUEBRAS NA SAFRA BRASILEIRA DE GRÃOS 2021/2022

- ✓ A **quebra na 1ª safra de milho 2021/2022** no Brasil está estimada preliminarmente pela nossa Consultoria em **6,7 milhões de toneladas (-23%)**, para 22,5 milhões de toneladas, ante 29,2 milhões de toneladas na comparação com a projeção inicial.
- ✓ Para a **produção total de milho** nas três safras nacionais de 2021/2022, a projeção da nossa Consultoria foi revisada de 120,8 milhões de toneladas previstas inicialmente, para **113,7 milhões de toneladas, uma redução de 6%**.
- ✓ Para tanto, estamos projetando a 1ª safra (verão) em 22,5 milhões de toneladas, a 2ª safra (inverno) em 89,3 milhões de toneladas, com 1,9 milhão de toneladas na 3ª safra.
- ✓ **A confirmação de uma safra recorde de milho em 2021/2022 dependerá da 2ª safra.**
- ✓ Com as quebras preliminares na 1ª safra de milho e na safra de soja, **a atual projeção para a safra brasileira de grãos 2021/2022 é de 271 milhões de toneladas, perda de 30 milhões de toneladas (-10%)** ante nossa projeção inicial, de 300 milhões de toneladas.



DIFERENÇAS ENTRE AS METODOLOGIAS E AS PROJEÇÕES DE SAFRAS

- ✓ A 5ª estimativa da Companhia Nacional de Abastecimento (Conab), divulgada em fevereiro/2022, para a safra de grãos 2021/2022, estima uma produção de 268,2 milhões de toneladas, incremento de 5% ou 12,8 milhões de toneladas frente à de 2020/2021.
- ✓ Já a 10ª projeção da nossa Consultoria, também de fevereiro, para a safra brasileira de grãos 2021/2022 é de 271,1 milhões de toneladas, incremento de 6% ante 2020/2021.
- ✓ Entre as principais diferenças entre as duas estimativas, destacamos o que segue:
- ✓ Para o milho 1ª safra 2021/2022, nossa Consultoria projeta uma produção de 22,5 milhões de toneladas, enquanto a Conab estima um volume de 24,4 milhões de toneladas.
- ✓ A safra de trigo 2022 está estimada pela nossa Consultoria em 9,6 milhões de toneladas, enquanto a Conab estima colheita de 7,9 milhões de toneladas – essa diferença decorre da estimativa da área plantada em 2022, projetada em 2,9 milhões de ha pela nossa Consultoria e mantida pela Conab nos mesmos 2,7 milhões de ha plantados em 2021.

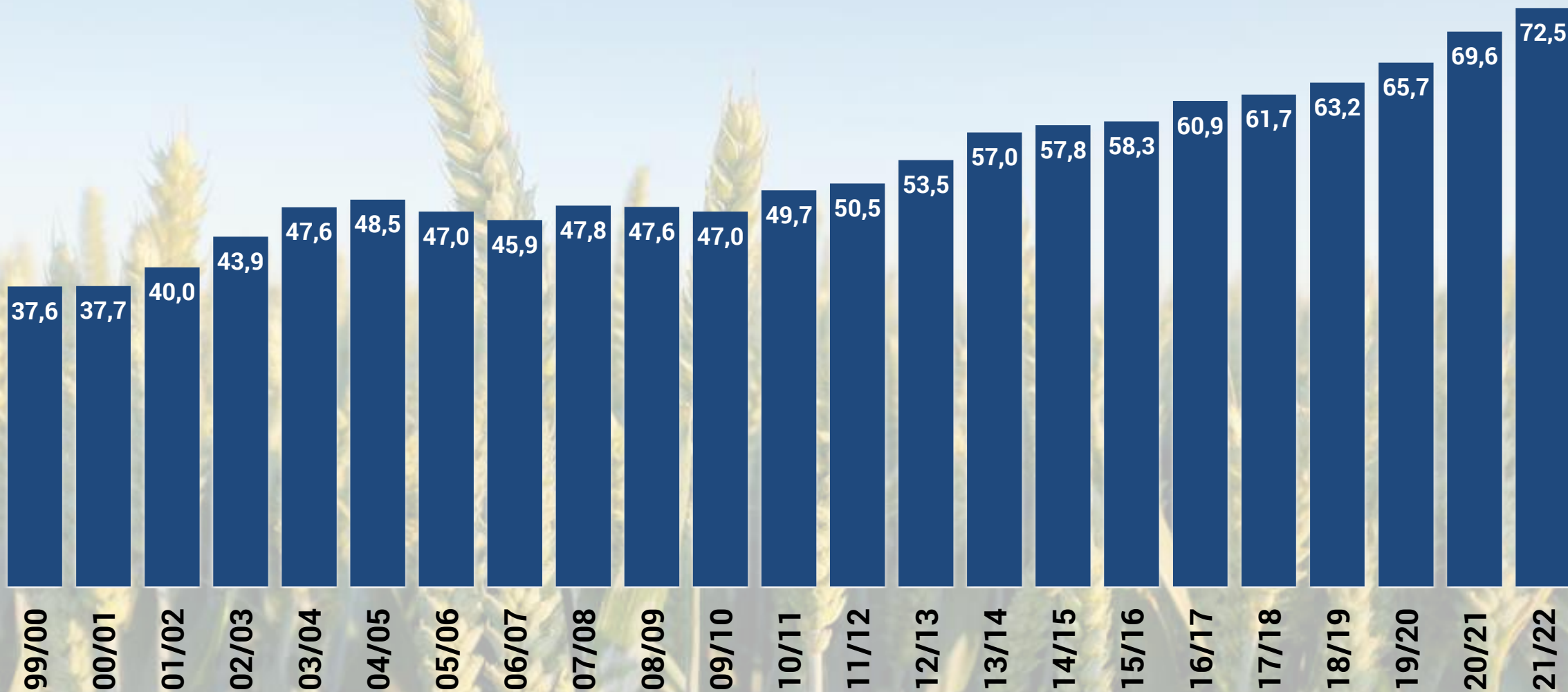
BRASIL: ÁREA, PRODUÇÃO E PRODUTIVIDADE POR CULTURA AGRÍCOLA

ANO-SAFRA			2020/2021	2021/2022	VAR 2021-2022/ 2020-2021
ANO DA COLHEITA			2021	2022	(%)
ÁREA TOTAL - MIL HA			69.585	72.524	4,2%
PRODUÇÃO TOTAL - MIL T			255.364	271.156	6,2%
PRODUTIVIDADE MÉDIA (T/HA)			3,670	3,739	1,9%
ALGODÃO EM CAROÇO	ÁREA	mil ha	1.371	1.547	12,8%
	PRODUÇÃO	mil t	3.439	4.081	18,7%
	RENDIMENTO	Kg/ha	2.509	2.639	5,2%
ARROZ	ÁREA	mil ha	1.678	1.637	-2,4%
	PRODUÇÃO	mil t	11.755	10.565	-10,1%
	RENDIMENTO	Kg/ha	7.007	6.456	-7,9%
FEIJÃO TOTAL 3 SAFRAS	ÁREA	mil ha	2.923	2.940	0,6%
	PRODUÇÃO	mil t	2.876	3.060	6,4%
	RENDIMENTO	Kg/ha	984	1.041	5,8%
MILHO 1ª SAFRA	ÁREA	mil ha	4.348	4.514	3,8%
	PRODUÇÃO	mil t	24.727	22.550	-8,8%
	RENDIMENTO	Kg/ha	5.686	4.996	-12,1%
MILHO 2ª SAFRA	ÁREA	mil ha	15.000	15.752	5,0%
	PRODUÇÃO	mil t	60.742	89.256	46,9%
	RENDIMENTO	Kg/ha	4.050	5.666	39,9%
MILHO 3ª SAFRA	ÁREA	mil ha	585	600	2,4%
	PRODUÇÃO	mil t	1.587	1.936	22,0%
	RENDIMENTO	Kg/ha	2.711	3.228	19,1%
MILHO TOTAL	ÁREA	mil ha	19.933	20.865	4,7%
	PRODUÇÃO	mil t	87.055	113.741	30,7%
	RENDIMENTO	Kg/ha	4.367	5.451	24,8%
SOJA	ÁREA	mil ha	39.196	40.795	4,1%
	PRODUÇÃO	mil t	138.153	125.151	-9,4%
	RENDIMENTO	Kg/ha	3.525	3.068	-13,0%
TRIGO	ÁREA	mil ha	2.748	2.918	6,2%
	PRODUÇÃO	mil t	7.697	9.583	24,5%
	RENDIMENTO	Kg/ha	2.801	3.284	17,2%
OUTROS GRÃOS	ÁREA	mil ha	1.736	1.822	5,0%
	PRODUÇÃO	mil t	4.388	4.974	13,4%
	RENDIMENTO	Kg/ha	2.528	2.730	8,0%

FONTES: MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO
ELABORAÇÃO E PROJEÇÕES 2020/2021 e 2021/2022: COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO



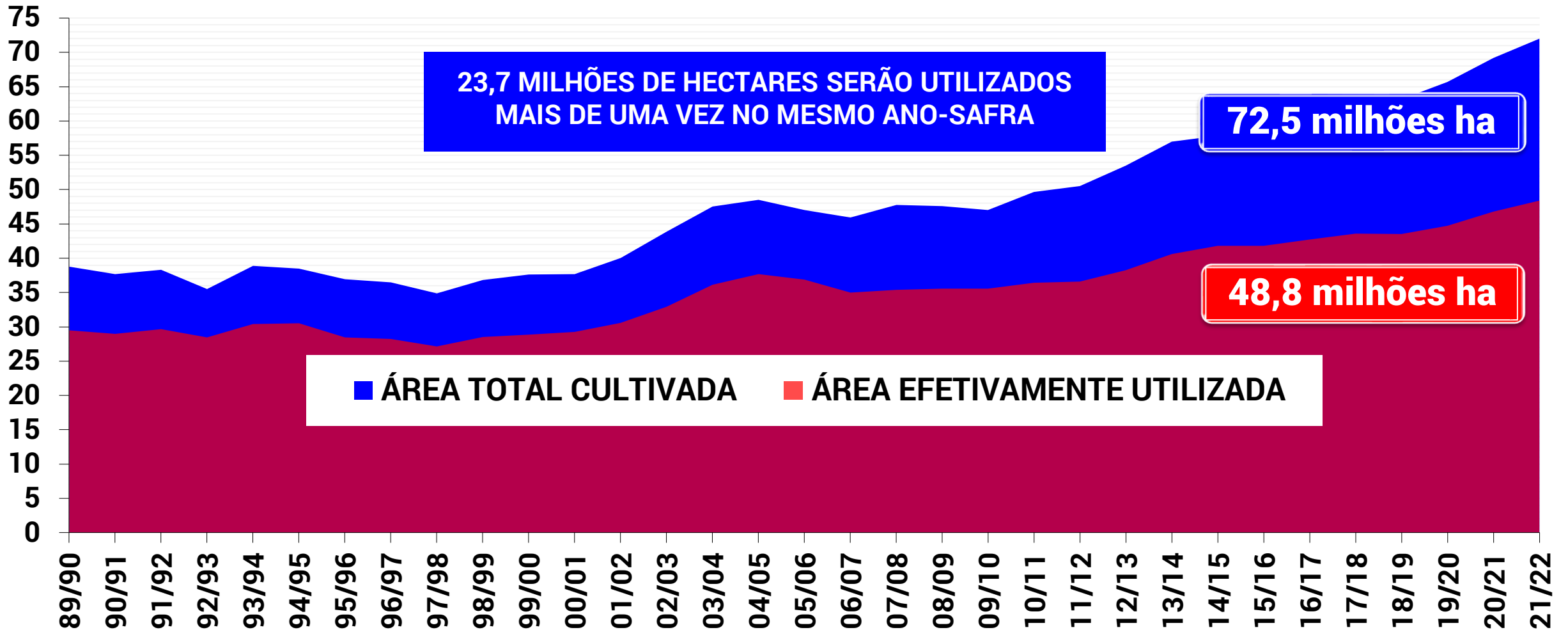
GRÃOS: ÁREA TOTAL DE CULTIVO NO BRASIL - MILHÕES DE HECTARES



2021/2022: Projeções Cogo Inteligência em Agronegócio

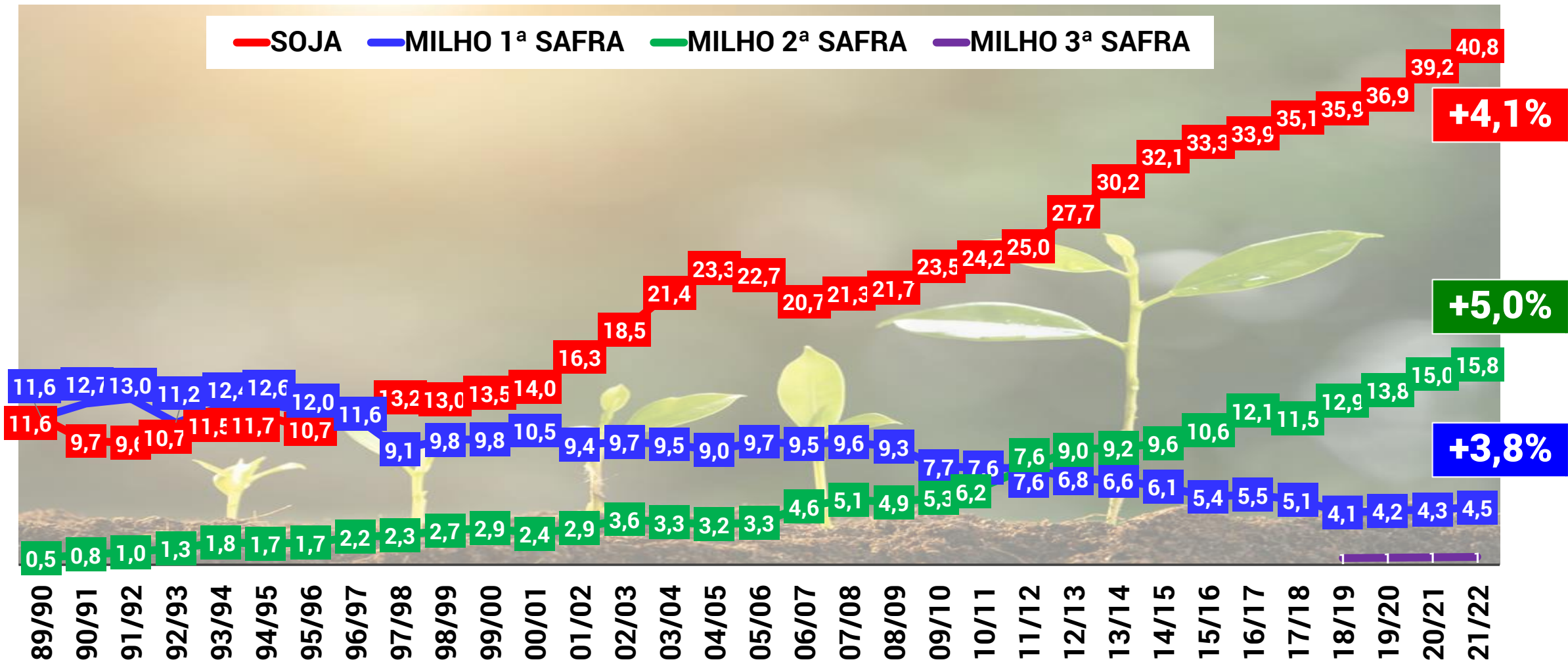
ÁREA TOTAL DE CULTIVO DE GRÃOS NO BRASIL - 1ª, 2ª E 3ª SAFRAS

MILHÕES DE HECTARES

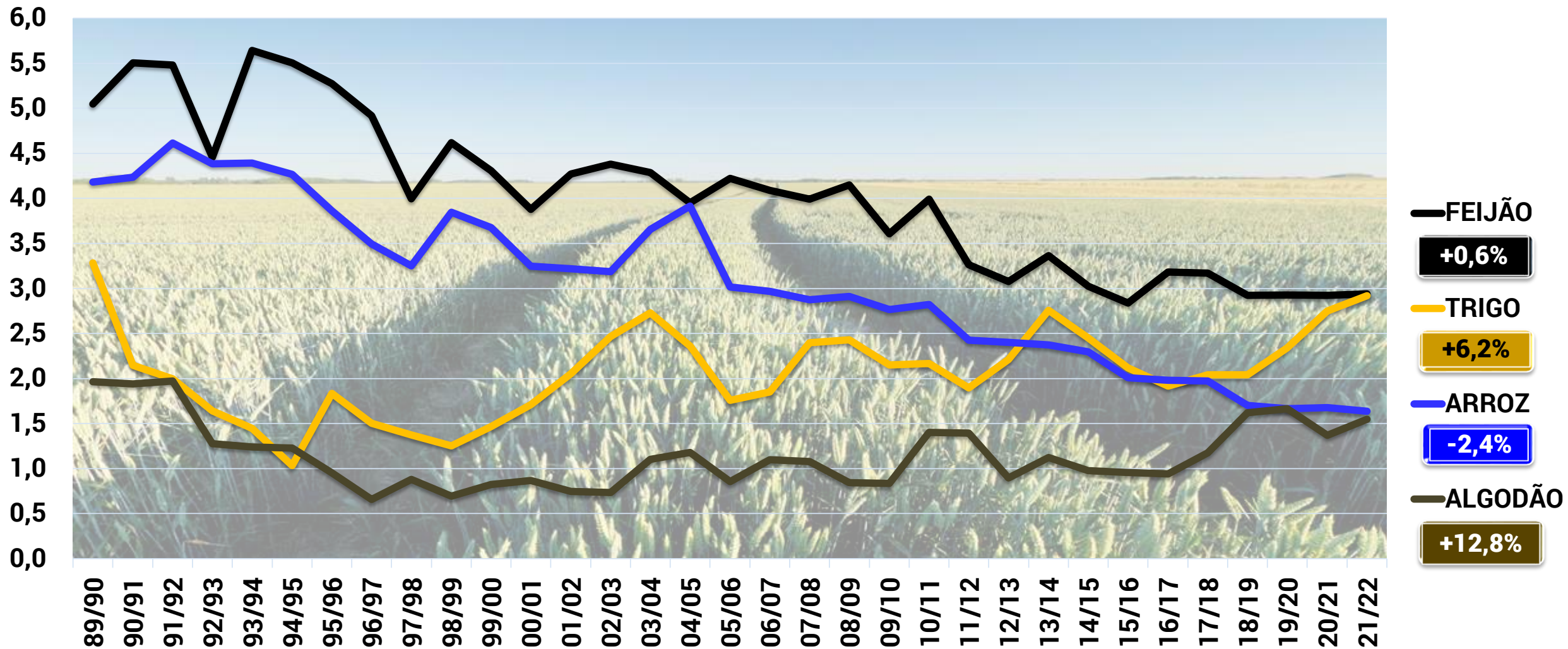


SOJA x MILHO 1ª SAFRA x MILHO 2ª SAFRA x MILHO 3ª SAFRA - BRASIL

MILHÕES DE HECTARES



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



SOJA: COMPARATIVO DE ÁREA, PRODUTIVIDADE E PRODUÇÃO

REGIÃO/UF	ÁREA (mil ha)			PRODUTIVIDADE (Kg/ha)			PRODUÇÃO (mil t)		
	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %
	(a)	(b)	(b/a)	(a)	(b)	(b/a)	(a)	(b)	(b/a)
NORTE	2.333,1	2.446,9	4,9%	3.165	3.470	9,6%	7.384,0	8.489,6	15,0%
RR	70,0	70,0	0,0%	3.000	3.100	3,3%	210,0	217,0	3,3%
RO	396,5	469,1	18,3%	3.468	3.500	0,9%	1.375,1	1.641,9	19,4%
AC	6,1	6,1	0,0%	2.689	2.900	7,9%	16,4	17,7	7,9%
AM	4,3	4,5	4,7%	3.000	3.000	0,0%	12,9	13,5	4,7%
AP	5,3	5,3	0,0%	2.415	2.800	15,9%	12,8	14,8	15,9%
PA	731,9	753,9	3,0%	3.048	3.300	8,3%	2.230,8	2.487,9	11,5%
TO	1.119,0	1.138,0	1,7%	3.151	3.600	14,2%	3.526,0	4.096,8	16,2%
NORDESTE	3.544,3	3.682,0	3,9%	3.626	3.667	1,1%	12.852,2	13.501,8	5,1%
MA	1.005,7	1.045,9	4,0%	3.267	3.465	6,1%	3.285,6	3.624,0	10,3%
PI	834,8	893,2	7,0%	3.258	3.450	5,9%	2.719,8	3.081,5	13,3%
CE									
RN									
PB									
PE									
AL	2,8	2,8	0,0%	3.143	3.500	11,4%	8,8	9,8	11,4%
SE									
BA	1.701,0	1.740,1	2,3%	4.020	3.900	-3,0%	6.838,0	6.786,4	-0,8%
CENTRO-OESTE	17.881,6	18.781,5	5,0%	3.555	3.464	-2,6%	63.564,2	65.054,4	2,3%
MT	10.479,7	10.915,7	4,2%	3.485	3.616	3,8%	36.521,8	39.475,0	8,1%
MS	3.360,0	3.800,0	13,1%	3.630	2.760	-24,0%	12.196,8	10.488,0	-14,0%
GO	3.963,4	3.985,8	0,6%	3.672	3.710	1,0%	14.553,6	14.787,3	1,6%
DF	78,5	80,0	1,9%	3.720	3.800	2,2%	292,0	304,0	4,1%
SUDESTE	3.061,3	3.147,1	2,8%	3.698	3.749	1,4%	11.321,1	11.798,8	4,2%
MG	1.899,3	1.931,6	1,7%	3.697	3.780	2,2%	7.021,7	7.301,4	4,0%
ES									
RJ									
SP	1.162,0	1.215,5	4,6%	3.700	3.700	0,0%	4.299,4	4.497,4	4,6%
SUL	12.375,3	12.737,7	2,9%	3.477	2.065	-40,6%	43.031,5	26.306,5	-38,9%
PR	5.623,8	5.728,8	1,9%	3.535	2.298	-35,0%	19.880,1	13.165,1	-33,8%
SC	696,3	729,7	4,8%	3.395	2.520	-25,8%	2.363,9	1.838,8	-22,2%
RS	6.055,2	6.279,2	3,7%	3.433	1.800	-47,6%	20.787,5	11.302,6	-45,6%
BRASIL	39.195,6	40.795,2	4,1%	3.525	3.068	-13,0%	138.153,0	125.151,0	-9,4%



MILHO 1ª SAFRA: COMPARATIVO DE ÁREA, PRODUTIVIDADE E PRODUÇÃO

REGIÃO/UF	ÁREA (mil ha)			PRODUTIVIDADE (Kg/ha)			PRODUÇÃO (mil t)		
	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %
	(a)	(b)	(b/a)	(a)	(b)	(b/a)	(a)	(b)	(b/a)
NORTE	260,0	270,0	3,8%	3.252	3.378	3,9%	845,4	912,0	7,9%
RR									
RO	12,6	12,9	2,4%	3.262	3.256	-0,2%	41,1	42,0	2,2%
AC	28,1	28,1	0,0%	2.801	2.719	-2,9%	78,7	76,4	-2,9%
AM	8,9	11,0	23,6%	2.596	2.500	-3,7%	23,1	27,5	19,0%
AP									
PA	169,5	172,2	1,6%	3.019	3.019	0,0%	511,7	519,9	1,6%
TO	40,9	45,8	12,0%	4.665	5.376	15,2%	190,8	246,2	29,0%
NORDESTE	1.131,6	1.185,3	4,7%	4.454	4.806	7,9%	5.039,6	5.697,0	13,0%
MA	271,1	274,1	1,1%	4.900	4.971	1,5%	1.328,4	1.362,6	2,6%
PI	428,5	451,6	5,4%	4.225	4.385	3,8%	1.810,4	1.980,3	9,4%
CE									
RN									
PB									
PE									
AL									
SE									
BA	432,0	459,6	6,4%	4.400	5.122	16,4%	1.900,8	2.354,1	23,8%
CENTRO-OESTE	267,8	276,8	3,4%	8.997	9.412	4,6%	2.409,5	2.605,3	8,1%
MT	52,2	62,1	19,0%	8.398	8.229	-2,0%	438,4	511,0	16,6%
MS	11,7	19,0	62,4%	11.000	8.250	-25,0%	128,7	156,8	21,8%
GO	182,1	179,6	-1,4%	9.000	9.930	10,3%	1.638,9	1.783,4	8,8%
DF	21,8	16,1	-26,1%	9.335	9.571	2,5%	203,5	154,1	-24,3%
SUDESTE	1.168,1	1.189,8	1,9%	5.939	6.064	2,1%	6.937,5	7.214,7	4,0%
MG	819,1	840,4	2,6%	6.172	6.343	2,8%	5.055,5	5.330,7	5,4%
ES	12,5	12,9	3,2%	2.872	2.938	2,3%	35,9	37,9	5,6%
RJ	1,4	1,4	0,0%	3.643	3.643	0,0%	5,1	5,1	0,0%
SP	335,1	335,1	0,0%	5.494	5.494	0,0%	1.841,0	1.841,0	0,0%
SUL	1.520,9	1.591,6	4,6%	6.243	3.846	-38,4%	9.494,5	6.120,7	-35,5%
PR	373,1	437,5	17,3%	8.373	6.176	-26,2%	3.124,0	2.702,2	-13,5%
SC	346,1	330,0	-4,7%	5.722	4.820	-15,8%	1.980,4	1.590,6	-19,7%
RS	801,7	824,1	2,8%	5.476	2.218	-59,5%	4.390,1	1.827,9	-58,4%
BRASIL	4.348,4	4.513,5	3,8%	5.686	4.996	-12,1%	24.726,5	22.549,6	-8,8%



MILHO 2ª SAFRA: COMPARATIVO DE ÁREA, PRODUTIVIDADE E PRODUÇÃO

REGIÃO/UF	ÁREA (mil ha)			PRODUTIVIDADE (Kg/ha)			PRODUÇÃO (mil t)		
	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %
	(a)	(b)	(b/a)	(a)	(b)	(b/a)	(a)	(b)	(b/a)
NORTE	619,3	661,8	6,9%	4.166	4.457	7,0%	2.580,2	2.949,9	14,3%
RR									
RO	200,0	200,0	0,0%	5.190	5.200	0,2%	1.038,0	1.040,0	0,2%
AC	5,5	7,4	34,5%	2.600	2.600	0,0%	14,3	19,2	34,5%
AM									
AP									
PA	188,5	188,5	0,0%	3.199	3.400	6,3%	603,0	640,9	6,3%
TO	225,3	265,9	18,0%	4.105	4.700	14,5%	924,9	1.249,7	35,1%
NORDESTE	1.189,0	1.230,3	3,5%	1.860	2.139	15,0%	2.211,9	2.631,3	19,0%
MA	200,8	203,4	1,3%	5.358	5.400	0,8%	1.075,9	1.098,4	2,1%
PI	94,9	118,6	25,0%	3.009	4.100	36,2%	285,6	486,3	70,3%
CE	543,9	533,0	-2,0%	842	1.100	30,6%	458,0	586,3	28,0%
RN	52,9	52,9	0,0%	524	600	14,6%	27,7	31,7	14,6%
PB	96,3	117,4	21,9%	515	610	18,4%	49,6	71,6	44,4%
PE	140,2	145,0	3,4%	450	600	33,3%	63,1	87,0	37,9%
AL									
SE									
BA	60,0	60,0	0,0%	4.200	4.500	7,1%	252,0	270,0	7,1%
CENTRO-OESTE	9.641,0	10.205,6	5,9%	4.778	6.142	28,6%	46.060,7	62.684,7	36,1%
MT	5.832,1	6.275,4	7,6%	5.625	6.438	14,5%	32.805,6	40.403,6	23,2%
MS	2.114,2	2.169,2	2,6%	2.980	5.000	67,8%	6.300,3	10.846,0	72,2%
GO	1.656,6	1.722,9	4,0%	4.100	6.500	58,5%	6.792,1	11.198,9	64,9%
DF	38,1	38,1	0,0%	4.270	6.200	45,2%	162,7	236,2	45,2%
SUDESTE	1.045,4	1.078,3	3,1%	3.251	5.374	65,3%	3.398,8	5.795,0	70,5%
MG	495,5	506,4	2,2%	3.974	6.000	51,0%	1.969,1	3.038,4	54,3%
ES									
RJ									
SP	549,9	571,9	4,0%	2.600	4.820	85,4%	1.429,7	2.756,6	92,8%
SUL	2.504,9	2.576,3	2,9%	2.591	5.898	127,6%	6.490,2	15.195,3	134,1%
PR	2.504,9	2.576,3	2,9%	2.591	5.898	127,6%	6.490,2	15.195,3	134,1%
SC									
RS									
BRASIL	14.999,6	15.752,3	5,0%	4.050	5.666	39,9%	60.741,8	89.256,1	46,9%



MILHO 3ª SAFRA: COMPARATIVO DE ÁREA, PRODUTIVIDADE E PRODUÇÃO

REGIÃO/UF	ÁREA (mil ha)			PRODUTIVIDADE (Kg/ha)			PRODUÇÃO (mil t)		
	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %
	(a)	(b)	(b/a)	(a)	(b)	(b/a)	(a)	(b)	(b/a)
NORTE	16,3	17,6	8,2%	5.595	5.569	-0,5%	91,2	98,2	7,7%
RR	15,0	16,1	7,4%	6.000	6.000	0,0%	90,0	96,7	7,4%
RO									
AC									
AM									
AP	1,3	1,5	16,8%	923	1.000	8,3%	1,2	1,5	26,6%
PA									
TO									
NORDESTE	569,0	582,0	2,3%	2.629	3.157	20,1%	1.495,7	1.837,3	22,8%
MA									
PI									
CE									
RN									
PB									
PE	98,0	102,0	4,0%	795	800	0,6%	77,9	81,6	4,7%
AL	44,7	45,0	0,7%	3.550	3.550	0,0%	158,7	159,8	0,7%
SE	164,5	165,0	0,3%	4.180	5.500	31,6%	687,6	907,5	32,0%
BA	261,8	270,0	3,1%	2.183	2.550	16,8%	571,5	688,5	20,5%
CENTRO-OESTE	0,0	0,0					0,0	0,0	
MT									
MS									
GO									
DF									
SUDESTE	0,0	0,0					0,0	0,0	
MG									
ES									
RJ									
SP									
SUL	0,0	0,0					0,0	0,0	
PR									
SC									
RS									
BRASIL	585,3	599,6	2,4%	2.711	3.228	19,1%	1.586,9	1.935,5	22,0%



ARROZ: COMPARATIVO DE ÁREA, PRODUTIVIDADE E PRODUÇÃO

REGIÃO/UF	ÁREA (mil ha)			PRODUTIVIDADE (Kg/ha)			PRODUÇÃO (mil t)		
	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %
	(a)	(b)	(b/a)	(a)	(b)	(b/a)	(a)	(b)	(b/a)
NORTE	227,9	209,5	-8,1%	4.577	4.394	-4,0%	1.043,0	920,5	-11,7%
RR	12,5	12,0	-4,0%	7.248	7.158	-1,2%	90,6	85,9	-5,2%
RO	36,8	34,5	-6,2%	3.299	3.252	-1,4%	121,4	112,2	-7,6%
AC	3,7	3,7	0,0%	1.216	1.216	0,0%	4,5	4,5	0,0%
AM	5,8	4,5	-22,4%	2.793	2.800	0,2%	16,2	12,6	-22,2%
AP	0,9	0,9	0,0%	1.000	1.000	0,0%	0,9	0,9	0,0%
PA	43,8	43,5	-0,7%	2.676	2.738	2,3%	117,2	119,1	1,6%
TO	124,4	110,4	-11,3%	5.564	5.302	-4,7%	692,2	585,3	-15,4%
NORDESTE	166,5	162,7	-2,3%	2.130	2.197	3,1%	354,7	357,5	0,8%
MA	95,2	98,4	3,4%	1.811	1.949	7,6%	172,4	191,8	11,3%
PI	56,2	50,0	-11,0%	1.783	1.902	6,7%	100,2	95,1	-5,1%
CE	4,8	4,8	0,0%	3.479	2.792	-19,8%	16,7	13,4	-19,8%
RN	0,9	0,9	0,0%	3.667	3.667	0,0%	3,3	3,3	0,0%
PB	1,6	1,6	0,0%	1.188	1.188	0,0%	1,9	1,9	0,0%
PE	0,4	0,4	0,0%	8.000	7.250	-9,4%	3,2	2,9	-9,4%
AL	3,1	2,3	-25,8%	7.710	7.565	-1,9%	23,9	17,4	-27,2%
SE	4,3	4,3	0,0%	7.698	7.372	-4,2%	33,1	31,7	-4,2%
BA									
CENTRO-OESTE	157,4	124,7	-20,8%	3.955	3.967	0,3%	622,5	494,7	-20,5%
MT	122,5	91,7	-25,1%	3.445	3.466	0,6%	422,0	317,8	-24,7%
MS	10,7	11,8	10,3%	6.505	5.500	-15,4%	69,6	64,9	-6,8%
GO	24,2	21,2	-12,4%	5.409	5.283	-2,3%	130,9	112,0	-14,4%
DF									
SUDESTE	10,3	11,9	15,5%	4.621	4.319	-6,5%	47,6	51,4	8,0%
MG	1,6	3,2	100,0%	4.125	3.156	-23,5%	6,6	10,1	53,0%
ES	0,1	0,1	0,0%	4.000	4.000	0,0%	0,4	0,4	0,0%
RJ	0,3	0,3	0,0%	2.667	3.667	37,5%	0,8	1,1	37,5%
SP	8,3	8,3	0,0%	4.795	4.795	0,0%	39,8	39,8	0,0%
SUL	1.115,6	1.127,8	1,1%	8.684	7.751	-10,7%	9.687,1	8.741,2	-9,8%
PR	21,0	21,8	3,8%	7.367	6.995	-5,0%	154,7	152,5	-1,4%
SC	148,6	148,6	0,0%	8.445	7.834	-7,2%	1.254,9	1.164,1	-7,2%
RS	946,0	957,4	1,2%	8.750	7.755	-11,4%	8.277,5	7.424,6	-10,3%
BRASIL	1.677,7	1.636,6	-2,4%	7.007	6.456	-7,9%	11.754,9	10.565,3	-10,1%



FEIJÃO TOTAL 3 SAFRAS: COMPARATIVO DE ÁREA, PRODUTIVIDADE E PRODUÇÃO

REGIÃO/UF	ÁREA (mil ha)			PRODUTIVIDADE (Kg/ha)			PRODUÇÃO (mil t)		
	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %
	(a)	(b)	(b/a)	(a)	(b)	(b/a)	(a)	(b)	(b/a)
NORTE	101,3	122,9	21,3%	1.029	1.024	-0,5%	104,2	125,8	20,7%
RR	1,5	3,5	133,3%	1.200	1.143	-4,8%	1,8	4,0	122,2%
RO	3,3	3,3	0,0%	1.273	1.030	-19,0%	4,2	3,4	-19,0%
AC	5,2	5,2	0,0%	558	558	0,0%	2,9	2,9	0,0%
AM	2,7	2,7	0,0%	889	889	0,0%	2,4	2,4	0,0%
AP	1,0	1,2	20,0%	800	917	14,6%	0,8	1,1	37,5%
PA	27,1	27,0	-0,4%	768	778	1,3%	20,8	21,0	1,0%
TO	60,5	80,0	32,2%	1.179	1.138	-3,5%	71,3	91,0	27,6%
NORDESTE	1.456,8	1.485,3	2,0%	406	501	23,2%	592,0	743,5	25,6%
MA	48,0	48,4	0,8%	558	591	5,8%	26,8	28,6	6,7%
PI	194,2	199,8	2,9%	305	424	39,0%	59,3	84,8	43,0%
CE	391,1	397,9	1,7%	292	310	6,4%	114,1	123,5	8,2%
RN	43,3	43,3	0,0%	411	450	9,6%	17,8	19,5	9,6%
PB	93,3	104,0	11,5%	294	411	39,8%	27,4	42,7	55,8%
PE	226,0	226,0	0,0%	464	452	-2,6%	104,9	102,2	-2,6%
AL	32,2	32,2	0,0%	643	509	-20,8%	20,7	16,4	-20,8%
SE	3,7	3,7	0,0%	459	730	58,8%	1,7	2,7	58,8%
BA	425,0	430,0	1,2%	516	751	45,6%	219,3	323,1	47,3%
CENTRO-OESTE	427,7	400,5	-6,4%	1.776	1.831	3,1%	759,5	733,3	-3,4%
MT	255,6	235,9	-7,7%	1.403	1.451	3,4%	358,7	342,2	-4,6%
MS	12,9	12,4	-3,9%	543	1.532	182,4%	7,0	19,0	171,4%
GO	144,5	137,1	-5,1%	2.449	2.415	-1,4%	353,9	331,1	-6,4%
DF	14,7	15,1	2,7%	2.714	2.715	0,0%	39,9	41,0	2,8%
SUDESTE	420,3	419,0	-0,3%	1.698	1.705	0,4%	713,7	714,4	0,1%
MG	326,7	325,4	-0,4%	1.620	1.607	-0,8%	529,3	522,9	-1,2%
ES	9,9	9,9	0,0%	990	1.040	5,1%	9,8	10,3	5,1%
RJ	1,1	1,1	0,0%	1.182	1.000	-15,4%	1,3	1,1	-15,4%
SP	82,6	82,6	0,0%	2.098	2.180	3,9%	173,3	180,1	3,9%
SUL	517,3	512,6	-0,9%	1.367	1.450	6,1%	706,9	743,1	5,1%
PR	405,3	405,6	0,1%	1.318	1.388	5,4%	534,0	563,0	5,4%
SC	53,9	62,7	16,3%	1.633	1.917	17,4%	88,0	120,2	36,6%
RS	58,1	44,3	-23,8%	1.461	1.352	-7,5%	84,9	59,9	-29,4%
BRASIL	2.923,4	2.940,3	0,6%	984	1.041	5,8%	2.876,3	3.060,1	6,4%



TRIGO: COMPARATIVO DE ÁREA, PRODUTIVIDADE E PRODUÇÃO

REGIÃO/UF	ÁREA (mil ha)			PRODUTIVIDADE (Kg/ha)			PRODUÇÃO (mil t)		
	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %
	(a)	(b)	(b/a)	(a)	(b)	(b/a)	(a)	(b)	(b/a)
NORTE									
RR									
RO									
AC									
AM									
AP									
PA									
TO									
NORDESTE	6,1	6,4	5,0%	5.700	5.700	0,0%	34,8	36,5	5,0%
MA									
PI									
CE									
RN									
PB									
PE									
AL									
SE									
BA	6,1	6,4	5,0%	5.700	5.700	0,0%	34,8	36,5	5,0%
CENTRO-OESTE	92,8	96,0	3,5%	1.976	3.214	62,6%	183,4	308,6	68,2%
MT									
MS	35,0	36,4	4,0%	1.231	3.000	143,6%	43,1	109,2	153,4%
GO	55,0	56,7	3,0%	2.351	3.300	40,4%	129,3	186,9	44,6%
DF	2,8	3,0	5,5%	3.929	4.200	6,9%	11,0	12,4	12,8%
SUDESTE	159,2	173,6	9,1%	2.676	2.985	11,5%	426,0	518,2	21,7%
MG	73,2	84,2	15,0%	2.342	2.650	13,2%	171,4	223,1	30,1%
ES									
RJ									
SP	86,0	89,4	4,0%	2.960	3.300	11,5%	254,6	295,2	15,9%
SUL	2.490,3	2.642,4	6,1%	2.832	3.300	16,5%	7.053,0	8.719,9	23,6%
PR	1.224,3	1.285,5	5,0%	2.633	3.300	25,3%	3.223,5	4.242,2	31,6%
SC	101,4	104,9	3,5%	3.333	3.300	-1,0%	338,0	346,3	2,5%
RS	1.164,6	1.251,9	7,5%	2.998	3.300	10,1%	3.491,5	4.131,4	18,3%
BRASIL	2.748,4	2.918,4	6,2%	2.801	3.284	17,2%	7.697,2	9.583,2	24,5%



ALGODÃO EM PLUMA: COMPARATIVO DE ÁREA, PRODUTIVIDADE E PRODUÇÃO

REGIÃO/UF	ÁREA (mil ha)			PRODUTIVIDADE (Kg/ha)			PRODUÇÃO (mil t)		
	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %	Safra 2020/2021	Safra 2021/2022	Variação %
	(a)	(b)	(b/a)	(a)	(b)	(b/a)	(a)	(b)	(b/a)
NORTE	15,2	13,4	-11,8%	1.388	1.418	2,1%	21,1	19,0	-10,0%
RR									
RO	8,1	8,1	0,0%	1.407	1.407	0,0%	11,4	11,4	0,0%
AC									
AM									
AP									
PA									
TO	7,1	5,3	-25,4%	1.366	1.434	5,0%	9,7	7,6	-21,6%
NORDESTE	307,0	339,1	10,5%	1.870	1.864	-0,3%	574,2	632,1	10,1%
MA	25,6	27,2	6,3%	1.738	1.739	0,0%	44,5	47,3	6,3%
PI	9,6	15,7	63,5%	1.979	1.879	-5,1%	19,0	29,5	55,3%
CE	2,4	2,8	16,7%	958	786	-18,0%	2,3	2,2	-4,3%
RN	0,3	0,3	0,0%	1.333	1.333	0,0%	0,4	0,4	0,0%
PB	1,5	1,5	0,0%	400	467	16,7%	0,6	0,7	16,7%
PE									
AL	1,0	1,0	0,0%	800	800	0,0%	0,8	0,8	0,0%
SE									
BA	266,6	290,6	9,0%	1.900	1.897	-0,2%	506,6	551,2	8,8%
CENTRO-OESTE	1.011,1	1.158,7	14,6%	1.689	1.809	7,1%	1.708,1	2.096,3	22,7%
MT	961,3	1.103,2	14,8%	1.682	1.807	7,4%	1.617,1	1.992,9	23,2%
MS	22,5	25,5	13,3%	1.987	1.933	-2,7%	44,7	49,3	10,3%
GO	27,3	30,0	9,9%	1.696	1.803	6,3%	46,3	54,1	16,8%
DF									
SUDESTE	36,5	34,3	-6,0%	1.499	1.612	7,6%	54,7	55,3	1,1%
MG	31,8	27,1	-14,8%	1.491	1.627	9,2%	47,4	44,1	-7,0%
ES									
RJ									
SP	4,7	7,2	53,2%	1.553	1.556	0,2%	7,3	11,2	53,4%
SUL	0,8	1,2	50,0%	1.125	1.167	3,7%	0,9	1,4	55,6%
PR	0,8	1,2	50,0%	1.125	1.167	3,7%	0,9	1,4	55,6%
SC									
RS									
BRASIL	1.370,6	1.546,7	12,8%	1.721	1.813	5,3%	2.359,0	2.804,1	18,9%





+55 51 32481117

+55 51 999867666



www.carloscogo.com.br



consultoria@carloscogo.com.br



[@cogointeligencia](https://www.instagram.com/cogointeligencia)

