

# **9<sup>a</sup> ESTIMATIVA DA SAFRA DE GRÃOS 2018/2019 NO BRASIL**



**JANEIRO/2019**



# ÍNDICE

*A quebra da safra de soja já é uma realidade. Os valores finais da quebra serão mensurados somente ao final da colheita, mas os dados preliminares deste relatório já apontam uma redução de 5,4% na produção da safra de soja da atual temporada em relação à expectativa inicial, em função de secas e temperaturas elevadas, principalmente em MS, PR, SP e PI.*

*Nesta 9<sup>a</sup> projeção da nossa Consultoria para a safra de grãos 2018/2019, a estimativa é de uma produção de 238,1 milhões de toneladas, 4,6% acima da temporada 2017/2018.*

*A área de cultivo de grãos em 2018/2019 está estimada em um recorde de 62,9 milhões de hectares, 2,0% acima da superfície plantada em 2017/2018.*

Item	Página
Clima: tendências para a safra 2018/2019	03
Soja: avaliação das quebras da safra 2018/2019	12
Grãos: projeções de área e produção em 2018/2019	13
Soja: projeções de área e produção em 2018/2019	18
Milho: projeções de área e produção em 2018/2019	20
Arroz: projeções de área e produção em 2018/2019	24
Feijão: projeções de área e produção em 2018/2019	26
Trigo: projeções de área e produção em 2018/2019	28
Algodão: projeções de área e produção em 2018/2019	30



# CLIMA: TENDÊNCIAS PARA 2019



# CLIMA: SITUAÇÃO ATUAL NO BRASIL

- Segundo o Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), o mês de dezembro/2018 foi marcado pelo clima desfavorável em algumas regiões do Brasil, o que acabou determinando perda de potencial produtivo e quebras irreversíveis em diversos Estados importantes produtores de soja.
- Na Região Centro-Oeste, as chuvas de dezembro foram um pouco inferiores às de novembro, porém relativamente bem distribuídas em praticamente toda a sua extensão, com volumes acumulados entre 100 mm e 250 mm, ficando em torno da média histórica na maioria das localidades.
- Contudo, na região sudoeste de Mato Grosso do Sul, as condições meteorológicas, com falta de chuva e temperaturas elevadas, foram desfavoráveis à agricultura, principalmente para as culturas que estavam em períodos de floração ou frutificação.
- Em Ponta Porã, por exemplo, o acumulado do mês foi inferior a 50% da média histórica, enquanto a temperatura máxima ficou acima dos 30°C na maioria dos dias.
- A Região Sudeste apresentou totais predominantemente entre 90 mm e 250 mm, com maiores concentrações em Minas Gerais.



# CLIMA: SITUAÇÃO ATUAL NO BRASIL

- Porém, em contraste com as outras localidades da Região Sudeste, no oeste de São Paulo houve deficiência hídrica por ocasião da irregularidade da precipitação, como observado nas estações meteorológicas do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet) abaixo de 90 mm, enquanto a faixa normal para o período é entre 170 mm e 200 mm.
- Na Região Sul, o saldo acumulado da precipitação em dezembro apresentou forte contraste na sua distribuição espacial, sendo que, no Rio Grande do Sul e em Santa Catarina, os volumes ficaram na faixa entre 150 mm e 250 mm, enquanto no Paraná os totais ficaram abaixo dos 120 mm.
- Na região oeste do Paraná, o déficit de chuvas foi ainda mais acentuado, com totais observados abaixo de 50% da média em algumas estações meteorológicas do Inmet.
- Na região agrícola do MATOPIBA, as chuvas em dezembro ficaram próximas ou acima da média na maioria das localidades, com totais na faixa entre 120 mm e 300 mm.
- Contudo, ao longo de dezembro, a frequência foi irregular em grande parte da região, principalmente a mesorregião Sudoeste Piauiense, onde as chuvas foram mais concentradas na primeira quinzena.



# CLIMA: PROGNÓSTICO TRIMESTRE JANEIRO-MARÇO/2019

- Segundo o Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), as previsões climáticas para o trimestre janeiro a março/2019, para a Região Sul, apontam para uma tendência de chuvas acima ou próximas à média, porém com probabilidade oposta na região oeste de Santa Catarina e algumas áreas do Paraná.
- Nas Regiões Centro-Oeste e Sudeste, a previsão, de modo geral, apresenta uma tendência de chuvas dentro da faixa normal ou acima da média na maioria dos Estados.
- Na região sul de Mato Grosso e em parte de São Paulo, há uma tendência oposta, ou seja, maior probabilidade de chuvas abaixo da média em algumas localidades.
- Na região do MATOPIBA, o prognóstico climático indica um predomínio de maior probabilidade de chuvas dentro da faixa normal ou acima na maioria das localidades.
- Na Região Nordeste, a probabilidade é de que os volumes acumulados fiquem abaixo do normal no norte da região, incluindo parte do semiárido, com anomalias positivas de chuva no centro-sul da Região.
- Os maiores volumes podem ficar mais concentrados no início do trimestre, pois, como o avanço do El Niño, as chances de chuvas mais irregulares tendem a aumentar no centro-norte do MATOPIBA.

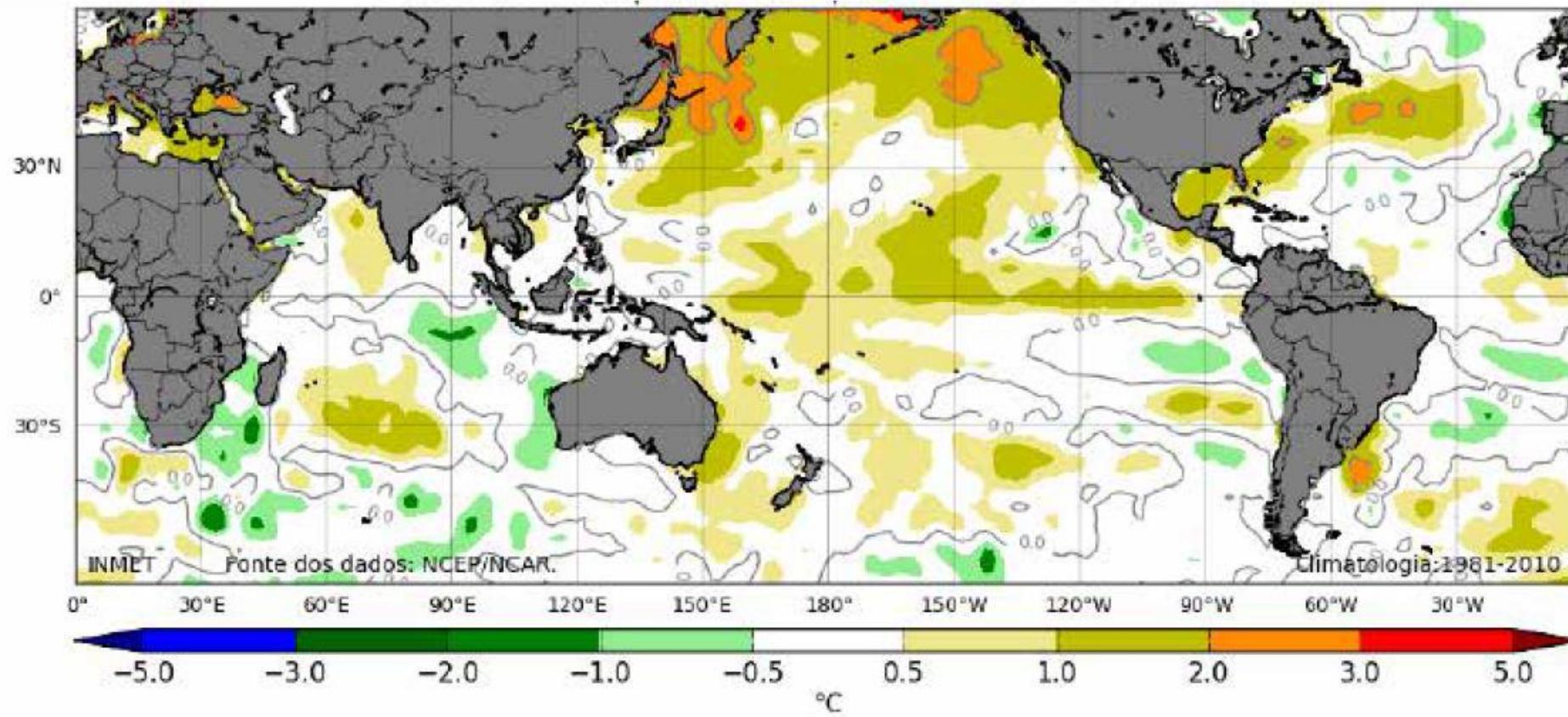


# CLIMA: EL NIÑO E AS TENDÊNCIAS PARA 2019

- Segundo o Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), o mapa de anomalias da Temperatura na Superfície do Mar (TSM) de dezembro mostra que a área do Pacífico Equatorial continua coberta por anomalias positivas, mantendo a condição de El Niño.
- Essa condição também é percebida no gráfico diário de índice de El Niño/La Niña (ver slide 9).
- Nesse período, o Pacífico Equatorial na área 3.4 (entre 170°W-120°W) manteve-se com um padrão médio com desvios positivos acima de 0,5 °C nos últimos quinze dias.
- A faixa de neutralidade está em entre -0,5°C e +0,5°C de desvio de Temperatura na Superfície do Mar (TSM) nas áreas de El Niño.
- A média dos modelos de previsão de El Niño/La Niña do Research Institute for Climate and Society (IRI) apresenta uma probabilidade de mais de 90% de que há um El Niño em curso e que pode persistir até o final do inverno austral de 2019 (ver slide 11).
- Considerado de fraco a moderado, este El Niño provocou estiagens e altas temperaturas em diversos pontos do Centro-Sul e MATOPIBA, no Brasil, no Paraguai e chuvas intensas na Argentina.



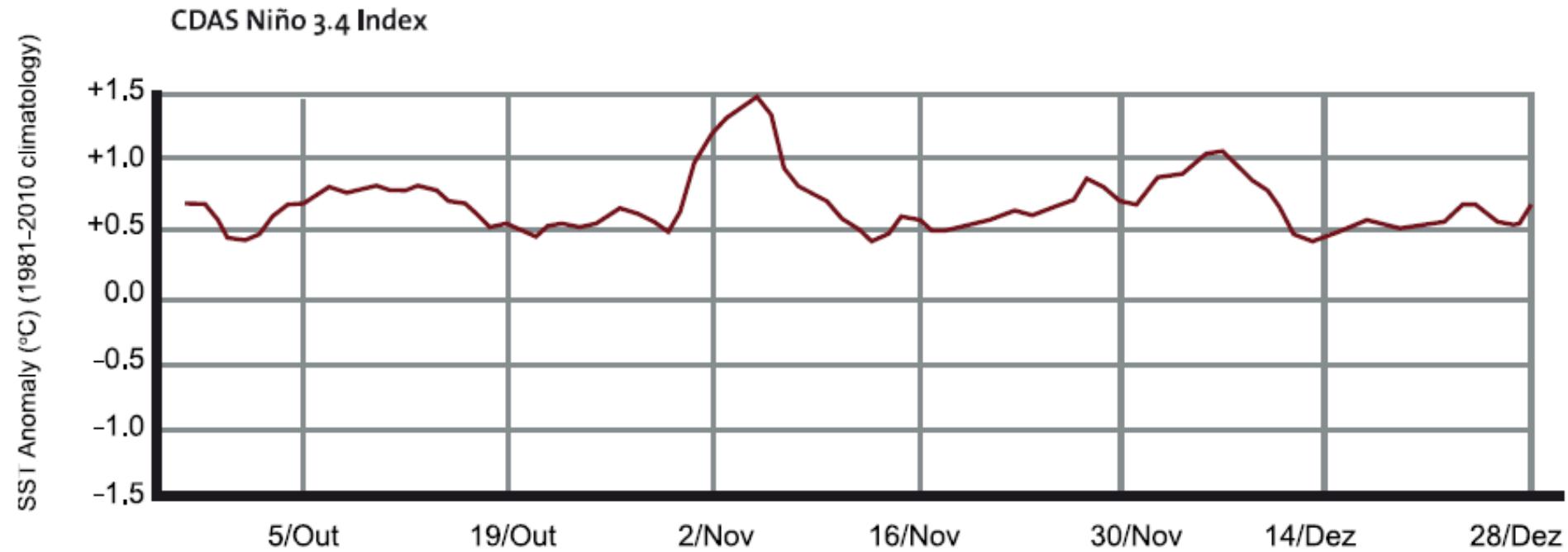
# MAPA DE ANOMALIAS DA TEMPERATURA DE SUPERFÍCIE DO MAR (TSM) DEZEMBRO/2018



Fonte: Inmet



## MONITORAMENTO DO ÍNDICE DIÁRIO DE EL NIÑO/LA NIÑA 3.4



Fonte: IRI (Research Institute for Climate and Society)

# ANOMALIA DE TSM SOBRE O PACÍFICO EQUATORIAL

Year	DJF	JFM	FMA	MAM	AMJ	MJJ	JJA	JAS	ASO	SON	OND	NDJ
2000	-1.7	-1.4	-1.1	-0.8	-0.7	-0.6	-0.6	-0.5	-0.5	-0.6	-0.7	-0.7
2001	-0.7	-0.5	-0.4	-0.3	-0.3	-0.1	-0.1	-0.1	-0.2	-0.3	-0.3	-0.3
2002	-0.1	0.0	0.1	0.2	0.4	0.7	0.8	0.9	1.0	1.2	1.3	1.1
2003	0.9	0.6	0.4	0.0	-0.3	-0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4
2004	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7
2005	0.6	0.6	0.4	0.4	0.3	0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.3	-0.6	-0.8
2006	-0.8	-0.7	-0.5	-0.3	0.0	0.0	0.1	0.3	0.5	0.7	0.9	0.9
2007	0.7	0.3	0.0	-0.2	-0.3	-0.4	-0.5	-0.8	-1.1	-1.4	-1.5	-1.6
2008	-1.6	-1.4	-1.2	-0.9	-0.8	-0.5	-0.4	-0.3	-0.3	-0.4	-0.6	-0.7
2009	-0.8	-0.7	-0.5	-0.2	0.1	0.4	0.5	0.5	0.7	1.0	1.3	1.6
Year	DJF	JFM	FMA	MAM	AMJ	MJJ	JJA	JAS	ASO	SON	OND	NDJ
2010	1.5	1.3	0.9	0.4	-0.1	-0.6	-1.0	-1.4	-1.6	-1.7	-1.7	-1.6
2011	-1.4	-1.1	-0.8	-0.6	-0.5	-0.4	-0.5	-0.7	-0.9	-1.1	-1.1	-1.0
2012	-0.8	-0.6	-0.5	-0.4	-0.2	0.1	0.3	0.3	0.3	0.2	0.0	-0.2
2013	-0.4	-0.3	-0.2	-0.2	-0.3	-0.3	-0.4	-0.4	-0.3	-0.2	-0.2	-0.3
2014	-0.4	-0.4	-0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	0.0	0.2	0.4	0.6	0.7
2015	0.6	0.6	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.5	2.6
2016	2.5	2.2	1.7	1.0	0.5	0.0	-0.3	-0.6	-0.7	-0.7	-0.7	-0.6
2017	-0.3	-0.1	0.1	0.3	0.4	0.4	0.2	-0.1	-0.4	-0.7	-0.9	-1.0
2018	-0.9	-0.8	-0.6	-0.4	-0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	0.7		

**El Niño** 2002/2003, 2004/2005\*, 2006/2007, 2009/2010, 2014/2015\*, 2015/2016, 2018/2019 \*Modoki

**La Niña** 2000/2001, 2005/2006\*, 2007/2008, 2008/2009\*, 2010/2011, 2011/2012\*, 2016/2017\*, 2017/2018\* \*Fraco

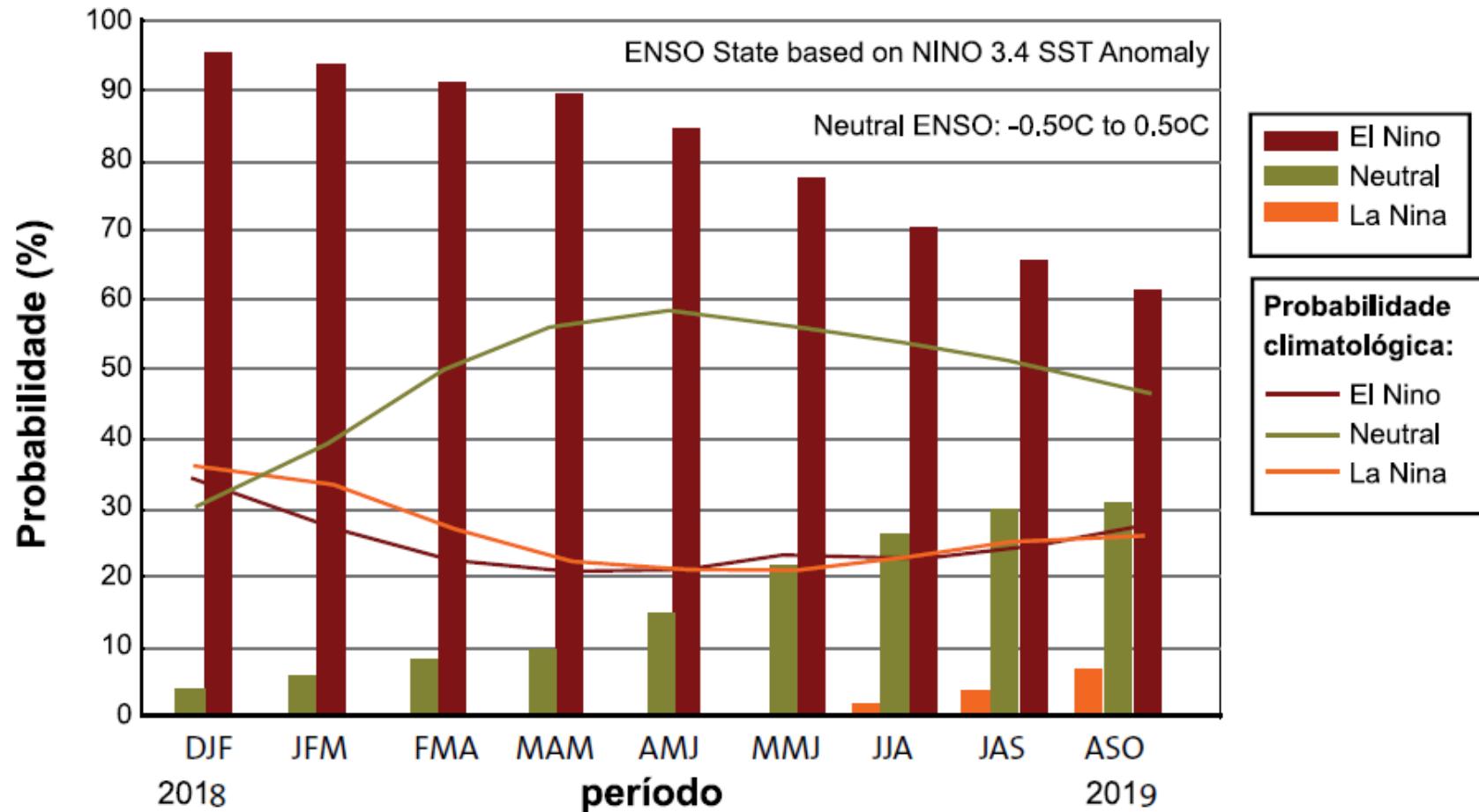
**Neutro** 2001/2002, 2003/2004, 2013/2014

\*Modoki =  
"parecido,  
mas  
diferente"  
El Niño  
atípico

**TSM: AZUL = LA NIÑA VERMELHO = EL NIÑO**



# PREVISÃO PROBABILÍSTICA PARA OCORRÊNCIA DE EL NIÑO OU LA NIÑA



Fonte: IRI (Research Institute for Climate and Society)



# SOJA: AVALIAÇÃO PRELIMINAR DAS QUEBRAS DA SAFRA 2018/2019

- Os maiores prejuízos à safra de soja ocorreram nos Estados do Paraná, São Paulo, Mato Grosso do Sul, Piauí, os mais afetados pela escassez de chuvas e pelas temperaturas elevadas em dezembro.
- A combinação destes fatores encurtou o ciclo da soja em áreas destes Estados.
- No Paraná, 12% das lavouras estão em condições ruins, 30% em condições médias e 58% em condições satisfatórias e boas, porém, esses 12% que estão em condições ruins ainda não são perdas consolidadas, mas lavouras terão algum problema de produtividade, enquanto os 30% em condições médias ainda podem ter uma situação boa, mas precisam de chuvas.
- No Paraná, as regiões oeste e centro-oeste do Estado podem ter perdas de até 30%, sendo que essas áreas representam cerca de 22% da área total plantada do Estado.
- Essa quebra nesta região do Paraná, se confirmada em 30%, resultará em perda de 1 milhão de toneladas.
- Com perdas menores no norte e sul do Paraná, a quebra poderia totalizar até 2 milhões de toneladas.
- O regime irregular de chuvas também prejudicou a produtividade da soja em municípios de Mato Grosso e Goiás, mas de forma pontual.
- 

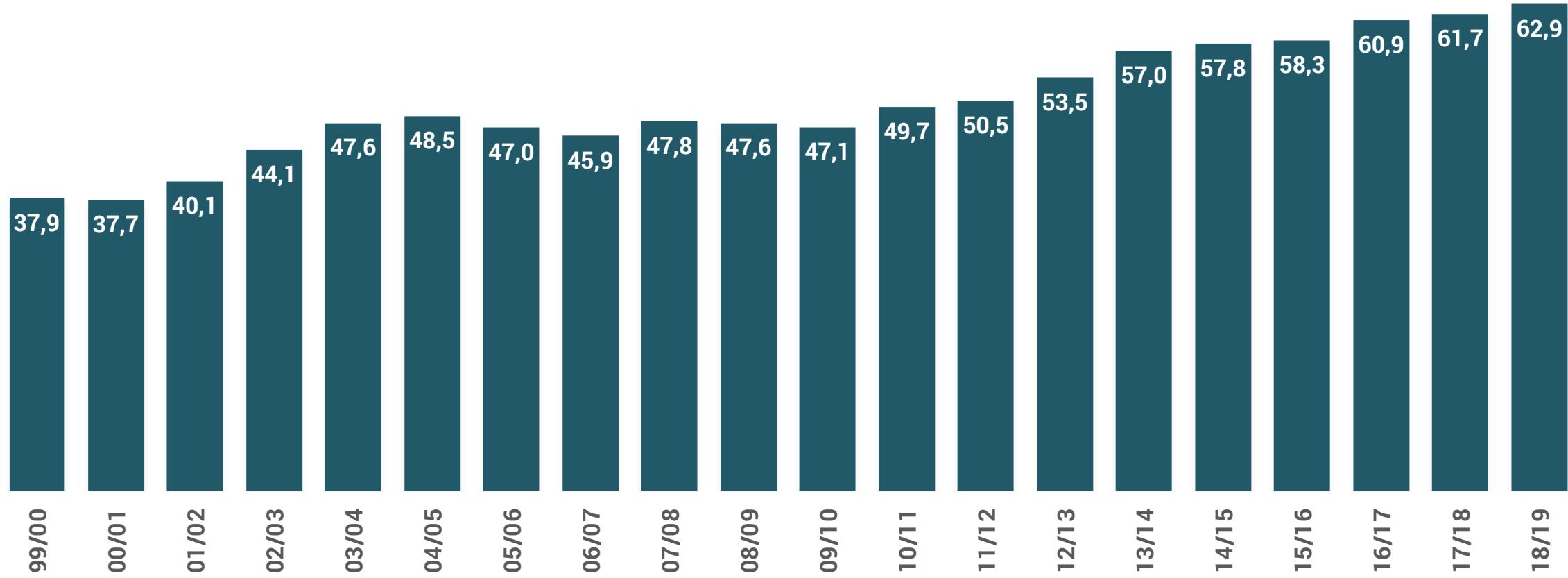


# BRASIL: ÁREA, PRODUÇÃO E PRODUTIVIDADE POR CULTURA AGRÍCOLA

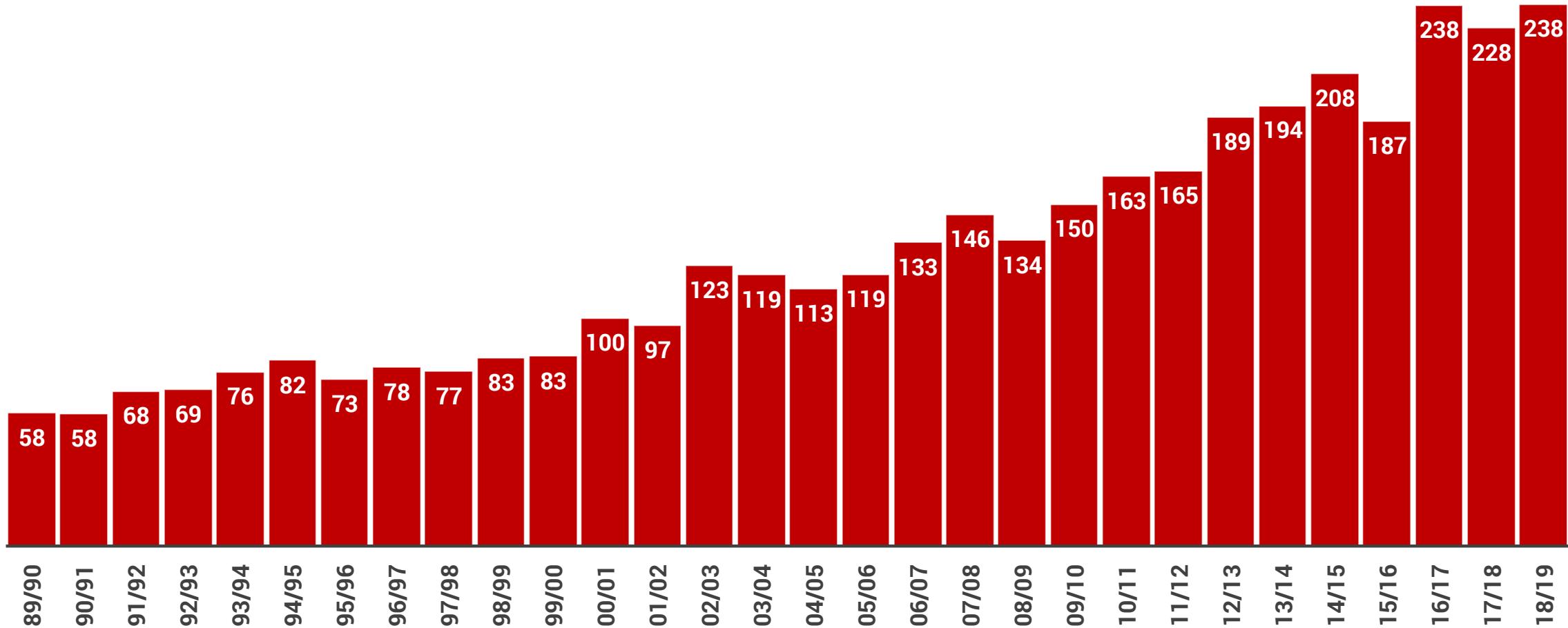
ANO-SAFRA		2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	VAR 17-18/ 16-17 (%)	VAR 18-19/ 17-18 (%)	
ANO DA COLHEITA		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019			
<b>ÁREA TOTAL - MIL HA</b>		47.416	49.873	50.520	53.476	56.959	57.833	58.304	60.861	61.708	62.945	1,4%	2,0%	
<b>PRODUÇÃO TOTAL - MIL T</b>		149.255	162.803	164.778	188.642	193.578	207.723	186.594	237.657	227.732	238.170	-4,2%	4,6%	
<b>PRODUTIVIDADE MÉDIA (T/HA)</b>		3.148	3.264	3.262	3.528	3.399	3.592	3.200	3.905	3.690	3.784	-5,5%	2,5%	
<b>ALGODÃO EM CAROÇO</b>	ÁREA	mil ha	836	1.400	1.393	894	1.122	976	955	939	1.175	1.472	<b>25,1%</b>	<b>25,3%</b>
	PRODUÇÃO	mil t	1.843	3.229	3.019	2.019	2.671	2.349	1.937	2.298	3.007	3.776	<b>30,8%</b>	<b>25,6%</b>
	RENDIMENTO	Kg/ha	2.205	2.306	2.166	2.257	2.381	2.406	2.028	2.447	2.560	2.565	<b>4,6%</b>	<b>0,2%</b>
<b>ARROZ</b>	ÁREA	mil ha	2.765	2.820	2.427	2.400	2.373	2.295	2.008	1.981	1.972	1.810	<b>-0,4%</b>	<b>-8,2%</b>
	PRODUÇÃO	mil t	11.661	13.613	11.599	11.820	12.122	12.445	10.603	12.328	12.064	11.177	<b>-2,1%</b>	<b>-7,4%</b>
	RENDIMENTO	Kg/ha	4.218	4.827	4.779	4.926	5.108	5.422	5.280	6.223	6.117	6.174	<b>-1,7%</b>	<b>0,9%</b>
<b>FEIJÃO TOTAL 3 SAFRAS</b>	ÁREA	mil ha	3.662	3.990	3.261	3.075	3.366	3.024	2.838	3.180	3.175	3.093	<b>-0,2%</b>	<b>-2,6%</b>
	PRODUÇÃO	mil t	3.323	3.733	2.915	2.806	3.454	3.210	2.512	3.399	3.116	3.099	<b>-8,3%</b>	<b>-0,6%</b>
	RENDIMENTO	Kg/ha	907	936	894	912	1.026	1.062	885	1.069	981	1.002	<b>-8,2%</b>	<b>2,1%</b>
<b>MILHO 1ª SAFRA</b>	ÁREA	mil ha	7.724	7.638	7.560	6.783	6.618	6.142	5.289	5.483	5.082	5.071	<b>-7,3%</b>	<b>-0,2%</b>
	PRODUÇÃO	mil t	34.079	34.947	33.869	34.577	31.653	30.082	25.746	30.462	26.811	27.180	<b>-12,0%</b>	<b>1,4%</b>
	RENDIMENTO	Kg/ha	4.412	4.576	4.480	5.097	4.783	4.898	4.867	5.556	5.276	5.360	<b>-5,1%</b>	<b>1,6%</b>
<b>MILHO 2ª SAFRA</b>	ÁREA	mil ha	5.270	6.168	7.620	9.046	9.211	9.551	10.633	12.109	11.550	12.087	<b>-4,6%</b>	<b>4,6%</b>
	PRODUÇÃO	mil t	21.939	22.460	39.113	46.929	48.399	54.591	40.785	67.381	53.975	66.740	<b>-19,9%</b>	<b>23,6%</b>
	RENDIMENTO	Kg/ha	4.163	3.641	5.133	5.188	5.254	5.716	3.836	5.564	4.673	5.522	<b>-16,0%</b>	<b>18,2%</b>
<b>MILHO TOTAL</b>	ÁREA	mil ha	12.994	13.806	15.180	15.829	15.829	15.693	15.923	17.592	16.632	17.158	<b>-5,5%</b>	<b>3,2%</b>
	PRODUÇÃO	mil t	56.018	57.407	72.982	81.506	80.052	84.673	66.531	97.843	80.786	93.919	<b>-17,4%</b>	<b>16,3%</b>
	RENDIMENTO	Kg/ha	4.311	4.158	4.808	5.149	5.057	5.396	4.178	5.562	4.857	5.474	<b>-12,7%</b>	<b>12,7%</b>
<b>SOJA</b>	ÁREA	mil ha	23.468	24.181	25.042	27.736	30.173	32.093	33.252	33.909	35.149	35.880	<b>3,7%</b>	<b>2,1%</b>
	PRODUÇÃO	mil t	68.688	75.324	66.383	81.499	86.121	96.228	95.435	114.075	119.282	116.308	<b>4,6%</b>	<b>-2,5%</b>
	RENDIMENTO	Kg/ha	2.927	3.115	2.651	2.938	2.854	2.998	2.870	3.364	3.394	3.242	<b>0,9%</b>	<b>-4,5%</b>
<b>TRIGO</b>	ÁREA	mil ha	2.428	2.150	2.166	2.210	2.758	2.449	2.118	1.916	2.042	1.953	<b>6,6%</b>	<b>-4,4%</b>
	PRODUÇÃO	mil t	5.026	5.882	5.789	5.528	5.971	5.535	6.727	4.262	5.428	5.971	<b>27,3%</b>	<b>10,0%</b>
	RENDIMENTO	Kg/ha	2.070	2.736	2.672	2.502	2.165	2.260	3.175	2.224	2.658	3.057	<b>19,5%</b>	<b>15,0%</b>
<b>OUTROS GRÃOS</b>	ÁREA	mil ha	1.264	1.525	1.050	1.331	1.339	1.303	1.211	1.344	1.563	1.578	<b>16,3%</b>	<b>1,0%</b>
	PRODUÇÃO	mil t	2.696	3.616	2.092	3.465	3.188	3.284	2.850	3.451	4.049	3.920	<b>17,3%</b>	<b>-3,2%</b>
	RENDIMENTO	Kg/ha	2.134	2.371	1.992	2.603	2.382	2.521	2.354	2.569	2.591	2.484	<b>0,9%</b>	<b>-4,1%</b>

FONTES: MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO  
ELABORAÇÃO E PROJEÇÕES 2018/2019: COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO

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

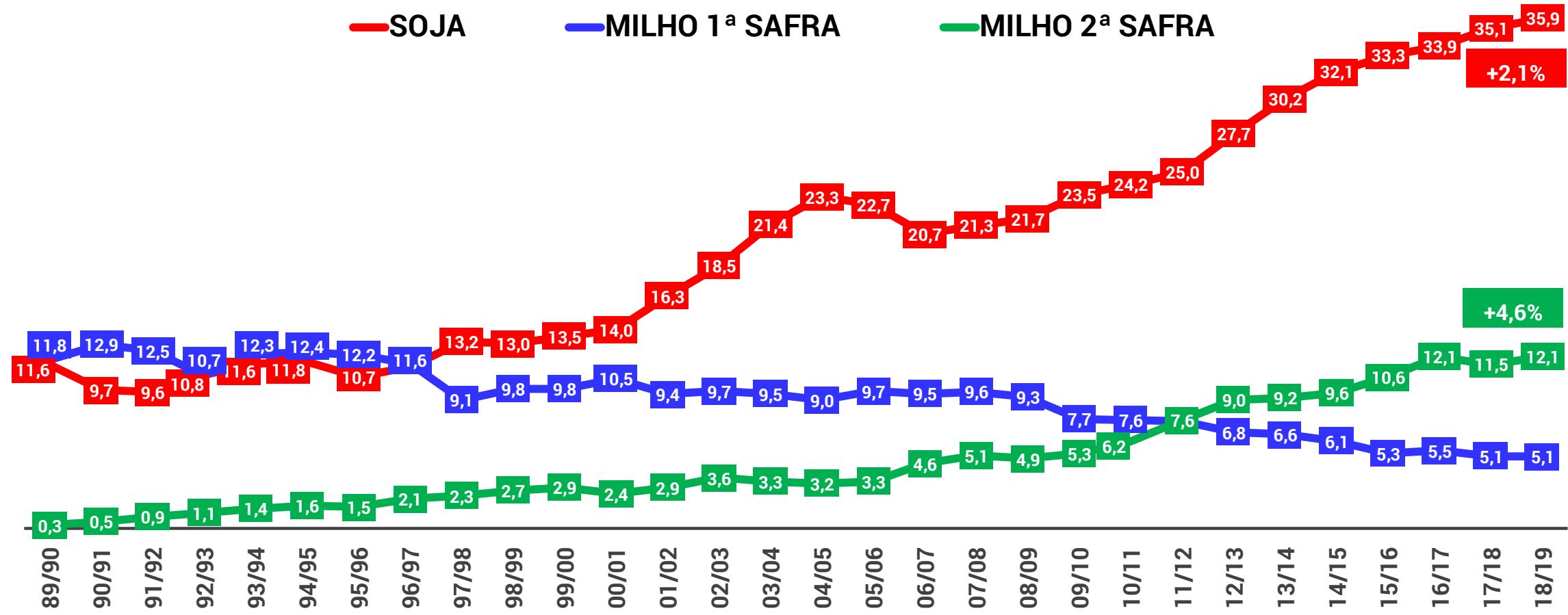


# BRASIL: PRODUÇÃO TOTAL DE GRÃOS - MILHÕES DE TONELADAS

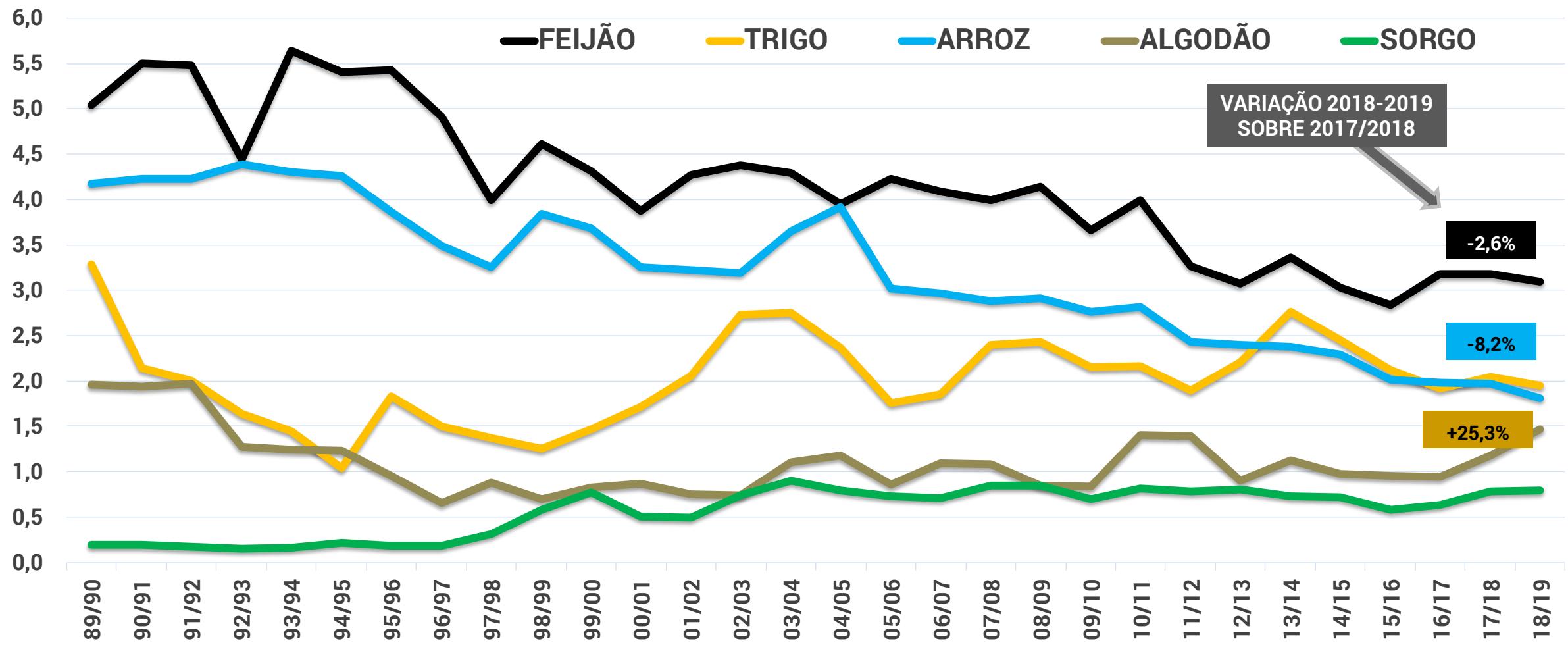


# SOJA x MILHO 1<sup>a</sup> SAFRA (VERÃO) x MILHO 2<sup>a</sup> SAFRA (INVERNO) - BRASIL

## MILHÕES DE HA



# OUTROS GRÃOS: EVOLUÇÃO DA ÁREA NO BRASIL MILHÕES DE HECTARES





## SOJA: PROJEÇÃO DE ÁREA POR ESTADOS NA SAFRA 2018/2019

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	VAR. % 2018-2019/2017-2018
<b>NORTE</b>	<b>574,9</b>	<b>645,5</b>	<b>717,6</b>	<b>901,5</b>	<b>1.178,9</b>	<b>1.441,2</b>	<b>1.576,3</b>	<b>1.809,0</b>	<b>1.931,7</b>	<b>1.983,4</b>	<b>2,7%</b>
RR	1,4	3,7	3,7	12,0	18,0	23,8	24,0	30,0	38,2	38,2	0,0%
RO	122,3	132,3	143,5	167,7	191,1	231,5	252,6	296,0	333,6	333,6	0,0%
AC									0,5	1,0	100,0%
AM									1,5	1,5	0,0%
AP								18,9	20,2	20,2	0,0%
PA	86,9	104,8	119,2	172,2	221,4	336,3	428,9	500,1	549,6	557,3	1,4%
TO	364,3	404,7	451,2	549,6	748,4	849,6	870,8	964,0	988,1	1.031,6	4,4%
<b>NORDESTE</b>	<b>1.861,7</b>	<b>1.945,7</b>	<b>2.117,1</b>	<b>2.414,3</b>	<b>2.602,2</b>	<b>2.845,3</b>	<b>2.878,2</b>	<b>3.095,8</b>	<b>3.263,5</b>	<b>3.313,2</b>	<b>1,5%</b>
MA	502,1	518,2	559,7	586,0	662,2	749,6	786,3	821,7	951,5	970,5	2,0%
PI	343,1	383,6	444,6	546,4	627,3	673,7	565,0	693,8	710,5	730,0	2,7%
CE											
RN											
PB											
PE											
AL									2,2	2,2	0,0%
SE											
BA	1.016,5	1.043,9	1.112,8	1.281,9	1.312,7	1.422,0	1.526,9	1.580,3	1.599,3	1.610,5	0,7%
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>10.539,2</b>	<b>10.819,4</b>	<b>11.495,2</b>	<b>12.778,2</b>	<b>13.909,4</b>	<b>14.616,1</b>	<b>14.925,1</b>	<b>15.193,6</b>	<b>15.648,8</b>	<b>16.057,5</b>	<b>2,6%</b>
MT	6.224,5	6.398,8	6.980,5	7.818,2	8.615,7	8.934,5	9.140,0	9.322,8	9.518,6	9.689,9	1,8%
MS	1.712,2	1.760,1	1.815,0	2.017,0	2.120,0	2.300,5	2.430,0	2.522,3	2.672,0	2.816,3	5,4%
GO	2.549,5	2.605,6	2.644,7	2.888,0	3.101,7	3.325,0	3.285,1	3.278,5	3.386,7	3.478,1	2,7%
DF	53,0	54,9	55,0	55,0	72,0	56,1	70,0	70,0	71,5	73,2	2,4%
<b>SUDESTE</b>	<b>1.591,2</b>	<b>1.636,9</b>	<b>1.606,2</b>	<b>1.758,2</b>	<b>1.989,9</b>	<b>2.116,2</b>	<b>2.326,9</b>	<b>2.351,4</b>	<b>2.470,1</b>	<b>2.555,6</b>	<b>3,5%</b>
MG	1.019,0	1.024,1	1.024,0	1.121,2	1.238,2	1.319,4	1.469,3	1.456,1	1.508,5	1.529,6	1,4%
ES											
RJ											
SP	572,2	612,8	582,2	637,0	751,7	796,8	857,6	895,3	961,6	1.026,0	6,7%
<b>SUL</b>	<b>8.900,9</b>	<b>9.133,5</b>	<b>9.106,1</b>	<b>9.883,9</b>	<b>10.492,7</b>	<b>11.074,1</b>	<b>11.545,4</b>	<b>11.459,6</b>	<b>11.835,1</b>	<b>11.970,6</b>	<b>1,1%</b>
PR	4.485,1	4.590,5	4.460,6	4.752,8	5.010,4	5.224,8	5.451,3	5.249,6	5.464,8	5.454,0	-0,2%
SC	439,6	458,2	448,3	512,5	542,7	600,1	639,1	640,4	678,2	664,6	-2,0%
RS	3.976,2	4.084,8	4.197,2	4.618,6	4.939,6	5.249,2	5.455,0	5.569,6	5.692,1	5.852,0	2,8%
<b>BRASIL</b>	<b>23.467,9</b>	<b>24.181,0</b>	<b>25.042,2</b>	<b>27.736,1</b>	<b>30.173,1</b>	<b>32.092,9</b>	<b>33.251,9</b>	<b>33.909,4</b>	<b>35.149,2</b>	<b>35.880,3</b>	<b>2,1%</b>



## SOJA: PROJEÇÃO DE PRODUÇÃO POR ESTADOS NA SAFRA 2018/2019

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	VAR. % 2018-2019/2017-2018
<b>NORTE</b>	<b>1.691,7</b>	<b>1.977,2</b>	<b>2.172,2</b>	<b>2.661,5</b>	<b>3.391,3</b>	<b>4.289,5</b>	<b>3.818,9</b>	<b>5.536,4</b>	<b>5.903,9</b>	<b>6.063,2</b>	<b>2,7%</b>
RR	3,9	10,4	10,4	33,6	56,2	63,9	79,2	90,0	117,5	117,5	0,0%
RO	384,3	425,3	462,2	539,3	607,7	732,9	765,0	930,3	1.094,9	1.094,9	0,0%
AC									1,5	2,9	<b>93,3%</b>
AM									3,4	3,4	0,0%
AP							54,4	58,3	56,6	-2,9%	
PA	232,5	314,4	316,7	552,2	668,6	1.017,0	1.288,0	1.635,3	1.530,6	1.637,9	7,0%
TO	1.071,0	1.227,1	1.382,9	1.536,4	2.058,8	2.475,7	1.686,7	2.826,4	3.097,7	3.150,0	1,7%
<b>NORDESTE</b>	<b>5.309,5</b>	<b>6.251,5</b>	<b>6.096,3</b>	<b>5.294,8</b>	<b>6.620,9</b>	<b>8.084,1</b>	<b>5.107,1</b>	<b>9.644,7</b>	<b>11.850,7</b>	<b>10.573,9</b>	<b>-10,8%</b>
MA	1.330,6	1.599,7	1.650,6	1.685,9	1.823,7	2.069,6	1.250,2	2.473,3	2.973,4	3.013,4	1,3%
PI	868,4	1.144,3	1.263,1	916,9	1.489,2	1.833,8	645,8	2.048,1	2.538,6	2.400,0	-5,5%
CE											
RN											
PB											
PE											
AL									5,5	5,5	0,0%
SE											
BA	3.110,5	3.507,5	3.182,6	2.692,0	3.308,0	4.180,7	3.211,1	5.123,3	6.333,2	5.155,0	-18,6%
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>31.586,7</b>	<b>33.938,9</b>	<b>34.904,8</b>	<b>38.091,4</b>	<b>41.800,5</b>	<b>43.968,6</b>	<b>43.752,6</b>	<b>50.149,9</b>	<b>53.945,4</b>	<b>53.541,2</b>	<b>-0,7%</b>
MT	18.766,9	20.412,2	21.849,0	23.532,8	26.441,6	28.018,6	26.030,7	30.513,5	32.306,1	32.450,0	0,4%
MS	5.307,8	5.169,4	4.628,3	5.809,0	6.148,0	7.177,6	7.241,4	8.575,8	9.600,5	9.012,2	-6,1%
GO	7.342,6	8.181,6	8.251,5	8.562,9	8.994,9	8.625,1	10.249,5	10.819,1	11.785,7	11.825,0	0,3%
DF	169,4	175,7	176,0	186,7	216,0	147,3	231,0	241,5	253,1	254,0	0,4%
<b>SUDESTE</b>	<b>4.457,6</b>	<b>4.622,1</b>	<b>4.656,3</b>	<b>5.425,9</b>	<b>5.015,3</b>	<b>5.873,5</b>	<b>7.574,9</b>	<b>8.151,5</b>	<b>8.955,0</b>	<b>8.917,0</b>	<b>-0,4%</b>
MG	2.871,5	2.913,6	3.058,7	3.374,8	3.327,0	3.507,0	4.731,1	5.067,2	5.545,2	5.570,0	0,4%
ES											
RJ											
SP	1.586,1	1.708,5	1.597,6	2.051,1	1.688,3	2.366,5	2.843,8	3.084,3	3.409,8	3.347,0	-1,8%
<b>SUL</b>	<b>25.642,7</b>	<b>28.534,6</b>	<b>18.553,4</b>	<b>30.025,8</b>	<b>29.292,8</b>	<b>34.012,3</b>	<b>35.181,1</b>	<b>40.592,8</b>	<b>38.626,7</b>	<b>37.213,1</b>	<b>-3,7%</b>
PR	14.078,7	15.424,1	10.941,9	15.912,4	14.780,7	17.210,5	16.844,5	19.586,3	19.170,5	17.624,0	-8,1%
SC	1.345,2	1.489,2	1.084,9	1.578,5	1.644,4	1.920,3	2.135,2	2.292,6	2.305,9	2.326,1	0,9%
RS	10.218,8	11.621,3	6.526,6	12.534,9	12.867,7	14.881,5	16.201,4	18.713,9	17.150,3	17.263,0	0,7%
<b>BRASIL</b>	<b>68.688,2</b>	<b>75.324,3</b>	<b>66.383,0</b>	<b>81.499,4</b>	<b>86.120,8</b>	<b>96.228,0</b>	<b>95.434,6</b>	<b>114.075,3</b>	<b>119.281,7</b>	<b>116.308,4</b>	<b>-2,5%</b>





## MILHO 1ª SAFRA: PROJEÇÃO DE ÁREA POR ESTADOS NA SAFRA 2018/2019

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	VAR. % 2018-2019/2017-2018
<b>NORTE</b>	<b>441,4</b>	<b>437,0</b>	<b>456,7</b>	<b>397,8</b>	<b>361,9</b>	<b>393,8</b>	<b>327,0</b>	<b>311,8</b>	<b>290,9</b>	<b>246,2</b>	<b>-15,4%</b>
RR	6,5	6,5	6,5	6,5	6,2	6,2					
RO	104,8	93,7	93,9	76,6	60,9	46,0	38,6	40,2	29,1	18,9	-35,1%
AC	29,0	37,7	43,8	46,1	46,5	41,3	39,6	34,9	31,0	31,0	0,0%
AM	12,8	14,0	14,4	12,9	11,0	15,5	5,4	12,2	8,1	8,1	0,0%
AP	3,6	3,6	2,6	2,3	2,2	1,8	1,8	1,7	1,6	1,6	0,0%
PA	217,8	213,1	236,3	199,1	184,1	218,7	169,6	176,9	167,9	148,9	-11,3%
TO	66,9	68,4	59,2	54,3	51,0	64,3	72,0	45,9	53,2	37,7	-29,1%
<b>NORDESTE</b>	<b>2.293,7</b>	<b>2.504,2</b>	<b>1.917,3</b>	<b>1.695,7</b>	<b>2.113,3</b>	<b>2.056,5</b>	<b>1.798,0</b>	<b>1.806,6</b>	<b>1.937,2</b>	<b>1.928,1</b>	<b>-0,5%</b>
MA	382,4	477,6	384,0	373,0	379,0	380,1	268,4	292,8	311,0	317,8	2,2%
PI	309,9	349,6	330,7	366,1	371,6	380,5	471,0	418,2	425,3	429,6	1,0%
CE	535,6	723,0	520,6	408,7	480,6	480,6	460,2	514,0	535,1	535,1	0,0%
RN	37,0	73,5	7,6	13,3	32,4	25,9	25,0	29,2	40,9	40,9	0,0%
PB	69,6	157,2	39,8	53,1	76,6	62,9	84,6	86,5	108,6	108,6	0,0%
PE	272,5	298,3	205,8	94,5	228,6	214,7	117,4	84,1	136,0	136,0	0,0%
AL	58,0										
SE	176,8										
BA	451,9	425,0	428,8	387,0	544,5	511,8	371,4	381,8	380,3	360,1	-5,3%
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>546,0</b>	<b>530,2</b>	<b>743,6</b>	<b>535,8</b>	<b>422,2</b>	<b>361,6</b>	<b>320,3</b>	<b>350,0</b>	<b>284,7</b>	<b>354,4</b>	<b>24,5%</b>
MT	85,2	62,1	94,5	75,6	68,0	63,6	31,1	33,4	27,2	42,7	57,0%
MS	57,5	46,0	68,2	48,0	27,0	20,5	16,0	28,0	15,5	20,0	29,0%
GO	377,6	394,6	547,3	377,2	288,2	250,7	246,4	260,0	214,2	265,0	23,7%
DF	25,7	27,5	33,6	35,0	39,0	26,8	26,8	28,6	27,8	26,7	-4,0%
<b>SUDESTE</b>	<b>1.804,3</b>	<b>1.750,9</b>	<b>1.813,0</b>	<b>1.753,4</b>	<b>1.552,0</b>	<b>1.435,4</b>	<b>1.237,0</b>	<b>1.301,2</b>	<b>1.191,9</b>	<b>1.134,6</b>	<b>-4,8%</b>
MG	1.164,9	1.148,0	1.218,5	1.149,8	1.098,0	1.022,4	837,4	909,4	825,7	771,2	-6,6%
ES	34,5	34,3	31,5	24,1	22,3	17,8	13,6	13,2	13,4	13,4	0,0%
RJ	7,0	7,2	6,1	5,9	4,4	2,6	2,0	2,7	1,0	1,0	0,0%
SP	597,9	561,4	556,9	573,6	427,3	392,6	384,0	375,9	351,8	349,0	-0,8%
<b>SUL</b>	<b>2.638,6</b>	<b>2.415,4</b>	<b>2.627,9</b>	<b>2.400,4</b>	<b>2.168,3</b>	<b>1.895,0</b>	<b>1.607,1</b>	<b>1.712,9</b>	<b>1.377,4</b>	<b>1.407,9</b>	<b>2,2%</b>
PR	894,1	768,0	977,7	878,1	665,2	542,5	414,1	507,7	330,0	349,4	5,9%
SC	593,5	548,2	536,7	489,0	471,9	411,5	370,0	400,3	319,0	328,6	3,0%
RS	1.151,0	1.099,2	1.113,5	1.033,3	1.031,2	941,0	823,0	804,9	728,4	729,9	0,2%
<b>BRASIL</b>	<b>7.724,0</b>	<b>7.637,7</b>	<b>7.558,5</b>	<b>6.783,1</b>	<b>6.617,7</b>	<b>6.142,3</b>	<b>5.289,4</b>	<b>5.482,5</b>	<b>5.082,1</b>	<b>5.071,2</b>	<b>-0,2%</b>





## MILHO 1ª SAFRA: PROJEÇÃO DE PRODUÇÃO POR ESTADOS NA SAFRA 2018/2019

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	VAR. % 2018-2019/2017-2018
<b>NORTE</b>	<b>1.093,6</b>	<b>1.133,6</b>	<b>1.218,3</b>	<b>1.145,6</b>	<b>1.029,4</b>	<b>1.275,5</b>	<b>1.027,3</b>	<b>996,0</b>	<b>962,0</b>	<b>878,2</b>	<b>-8,7%</b>
RR	12,8	13,0	13,0	13,0	5,7	15,4					
RO	214,7	203,6	206,7	167,5	123,9	100,0	102,6	107,0	71,9	46,7	-35,0%
AC	57,8	83,7	100,3	111,6	108,8	96,3	96,7	82,0	81,1	79,0	-2,6%
AM	31,9	35,0	36,0	30,8	28,9	39,4	13,6	30,8	20,7	20,3	-1,9%
AP	3,3	2,9	2,1	1,9	2,0	1,6	1,6	1,6	1,6	1,5	-6,3%
PA	540,6	544,7	599,7	565,6	536,8	706,8	565,4	555,8	551,7	534,4	-3,1%
TO	232,5	250,7	260,5	255,2	223,3	316,0	247,4	218,8	235,0	196,3	-16,5%
<b>NORDESTE</b>	<b>3.616,1</b>	<b>4.773,3</b>	<b>3.284,3</b>	<b>2.779,8</b>	<b>4.750,0</b>	<b>4.452,9</b>	<b>2.854,3</b>	<b>4.460,8</b>	<b>5.596,0</b>	<b>4.918,3</b>	<b>-12,1%</b>
MA	562,1	879,7	528,4	746,0	858,8	950,3	721,2	1.241,5	1.509,6	1.453,3	-3,7%
PI	353,6	705,1	697,1	489,5	862,5	949,3	701,8	1.270,1	1.407,3	1.289,2	-8,4%
CE	175,1	949,3	73,9	98,1	401,3	151,4	163,8	418,9	416,3	359,1	-13,7%
RN	9,2	49,4	2,6	4,7	20,5	7,5	7,7	10,2	19,3	18,6	-3,6%
PB	6,3	97,0	4,2	26,3	35,4	20,3	20,1	38,6	84,7	55,7	-34,2%
PE	125,6	190,9	24,1	15,8	94,0	58,2	9,6	6,2	66,0	60,7	-8,0%
AL	41,8										
SE	722,8										
BA	1.619,6	1.901,9	1.954,0	1.399,4	2.477,5	2.315,9	1.230,1	1.475,3	2.092,8	1.681,7	-19,6%
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>3.628,6</b>	<b>4.001,2</b>	<b>5.723,2</b>	<b>4.114,4</b>	<b>3.184,9</b>	<b>2.506,0</b>	<b>2.445,9</b>	<b>2.821,0</b>	<b>2.281,0</b>	<b>2.751,1</b>	<b>20,6%</b>
MT	409,0	366,3	584,5	535,2	422,2	458,2	199,4	256,4	199,4	313,0	57,0%
MS	375,8	308,2	458,9	369,6	225,5	174,3	144,0	261,5	142,8	180,0	26,1%
GO	2.643,2	3.097,6	4.378,4	2.879,2	2.161,5	1.677,2	1.921,9	2.080,0	1.713,6	2.040,5	19,1%
DF	200,6	229,1	301,4	330,4	375,7	196,3	180,6	223,1	225,2	217,6	-3,4%
<b>SUDESTE</b>	<b>9.481,9</b>	<b>9.644,3</b>	<b>10.772,7</b>	<b>10.637,5</b>	<b>8.060,9</b>	<b>7.802,1</b>	<b>7.519,9</b>	<b>8.191,5</b>	<b>7.706,1</b>	<b>7.346,8</b>	<b>-4,7%</b>
MG	5.920,0	6.198,1	7.284,2	6.834,4	5.742,5	5.459,6	5.108,1	5.796,5	5.395,9	5.065,2	-6,1%
ES	74,2	81,7	76,5	61,4	60,5	24,3	39,6	37,4	40,1	38,0	-5,2%
RJ	17,5	16,9	14,9	13,3	10,3	6,2	5,2	6,3	3,1	2,7	-12,9%
SP	3.470,2	3.347,6	3.397,1	3.728,4	2.247,6	2.312,0	2.367,0	2.351,3	2.267,0	2.240,9	-1,2%
<b>SUL</b>	<b>16.259,0</b>	<b>15.394,3</b>	<b>12.868,6</b>	<b>15.899,4</b>	<b>14.627,4</b>	<b>14.045,5</b>	<b>11.898,1</b>	<b>13.992,7</b>	<b>10.265,6</b>	<b>11.285,2</b>	<b>9,9%</b>
PR	6.866,7	6.046,5	6.578,9	7.156,5	5.425,4	4.683,4	3.293,3	4.692,7	2.886,8	3.185,2	10,3%
SC	3.798,4	3.571,5	2.947,0	3.359,4	3.485,0	3.189,1	2.712,1	3.263,2	2.551,0	2.700,0	5,8%
RS	5.593,9	5.776,3	3.342,7	5.383,5	5.717,0	6.173,0	5.892,7	6.036,8	4.827,8	5.400,0	11,9%
<b>BRASIL</b>	<b>34.079,2</b>	<b>34.946,7</b>	<b>33.867,1</b>	<b>34.576,7</b>	<b>31.652,6</b>	<b>30.082,0</b>	<b>25.745,5</b>	<b>30.462,0</b>	<b>26.810,7</b>	<b>27.179,6</b>	<b>1,4%</b>



## MILHO 2ª SAFRA: PROJEÇÃO DE ÁREA POR ESTADOS NA SAFRA 2018/2019

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	VAR. % 2018-2019/2017-2018
<b>NORTE</b>	<b>72,6</b>	<b>84,7</b>	<b>112,8</b>	<b>130,5</b>	<b>189,3</b>	<b>273,5</b>	<b>246,2</b>	<b>401,2</b>	<b>385,6</b>	<b>416,2</b>	<b>7,9%</b>
RR							4,6	7,6	9,6	10,1	<b>5,0%</b>
RO	61,8	56,0	68,4	89,6	88,4	119,5	119,5	156,9	149,1	156,6	<b>5,0%</b>
AC											
AM											
AP											
PA							26,5	81,4	69,0	75,9	<b>10,0%</b>
TO	10,8	28,7	44,4	40,9	100,9	154,0	95,6	155,3	157,9	173,7	<b>10,0%</b>
<b>NORDESTE</b>	<b>355,0</b>	<b>643,5</b>	<b>504,2</b>	<b>629,8</b>	<b>786,4</b>	<b>618,9</b>	<b>627,2</b>	<b>796,3</b>	<b>730,8</b>	<b>782,7</b>	<b>7,1%</b>
MA			70,6	133,7	227,4	134,2	85,9	198,9	172,4	189,6	<b>10,0%</b>
PI			20,9	13,7	33,4	25,9	21,5	49,2	63,2	63,2	<b>0,0%</b>
CE											
RN											
PB											
PE							67,2	73,9	79,7	79,7	<b>0,0%</b>
AL	57,2	29,7	34,4	31,0	30,1	28,3	37,2	26,2	26,2	26,2	<b>0,0%</b>
SE	221,4	206,8	206,6	226,6	176,2	177,0	172,0	158,4	158,4	158,4	<b>0,0%</b>
BA	355,0	364,9	176,2	241,4	268,0	252,5	247,3	265,1	230,9	265,5	<b>15,0%</b>
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>3.177,3</b>	<b>3.327,3</b>	<b>4.548,2</b>	<b>5.667,1</b>	<b>5.780,0</b>	<b>6.118,6</b>	<b>6.747,1</b>	<b>7.664,7</b>	<b>7.457,4</b>	<b>7.775,7</b>	<b>4,3%</b>
MT	1.904,9	1.836,3	2.645,4	3.349,1	3.230,2	3.352,9	3.769,0	4.605,7	4.471,2	4.665,9	<b>4,4%</b>
MS	830,0	946,8	1.199,5	1.461,0	1.547,5	1.615,0	1.665,0	1.759,9	1.720,0	1.806,0	<b>5,0%</b>
GO	434,9	539,3	694,6	838,6	952,3	1.112,3	1.274,7	1.260,7	1.230,4	1.267,3	<b>3,0%</b>
DF	7,5	4,9	8,7	18,4	50,0	38,4	38,4	38,4	35,8	36,5	<b>2,0%</b>
<b>SUDESTE</b>	<b>309,0</b>	<b>395,1</b>	<b>429,3</b>	<b>449,6</b>	<b>554,5</b>	<b>625,3</b>	<b>814,3</b>	<b>837,7</b>	<b>875,0</b>	<b>906,1</b>	<b>3,6%</b>
MG	27,4	57,4	94,3	118,8	228,0	255,2	371,0	357,6	339,4	359,8	<b>6,0%</b>
ES											
RJ											
SP	281,6	337,7	335,0	330,8	326,5	370,1	443,3	480,1	535,6	546,3	<b>2,0%</b>
<b>SUL</b>	<b>1.356,0</b>	<b>1.717,8</b>	<b>2.025,1</b>	<b>2.169,2</b>	<b>1.901,0</b>	<b>1.914,3</b>	<b>2.198,3</b>	<b>2.409,3</b>	<b>2.100,9</b>	<b>2.205,9</b>	<b>5,0%</b>
PR	1.356,0	1.717,8	2.025,1	2.169,2	1.901,0	1.914,3	2.198,3	2.409,3	2.100,9	2.205,9	<b>5,0%</b>
SC											
RS											
<b>BRASIL</b>	<b>5.269,9</b>	<b>6.168,4</b>	<b>7.619,6</b>	<b>9.046,2</b>	<b>9.211,2</b>	<b>9.550,6</b>	<b>10.633,1</b>	<b>12.109,2</b>	<b>11.549,7</b>	<b>12.086,6</b>	<b>4,6%</b>





## MILHO 2ª SAFRA: PROJEÇÃO DE PRODUÇÃO POR ESTADOS NA SAFRA 2018/2019

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	VAR. % 2018-2019/2017-2018
<b>NORTE</b>	<b>192,8</b>	<b>281,9</b>	<b>434,2</b>	<b>526,6</b>	<b>791,8</b>	<b>1.285,6</b>	<b>939,5</b>	<b>1.706,1</b>	<b>1.484,7</b>	<b>1.677,5</b>	<b>13,0%</b>
RR							14,0	45,6	46,6	47,8	<b>2,6%</b>
RO	159,4	147,3	247,1	334,0	331,6	551,3	551,3	688,0	670,5	686,9	<b>2,4%</b>
AC											
AM											
AP											
PA							81,4	288,9	234,8	248,4	<b>5,8%</b>
TO	33,4	134,6	187,1	192,6	460,2	734,3	292,8	683,6	532,8	694,4	<b>30,3%</b>
<b>NORDESTE</b>	<b>657,5</b>	<b>1.354,7</b>	<b>1.079,8</b>	<b>2.080,0</b>	<b>2.824,5</b>	<b>1.790,2</b>	<b>581,3</b>	<b>2.220,7</b>	<b>926,4</b>	<b>1.898,0</b>	<b>104,9%</b>
MA			203,3	563,4	867,1	519,0	153,2	710,5	374,5	568,9	<b>51,9%</b>
PI			90,1	53,3	166,9	114,9	37,8	116,3	81,5	278,6	<b>241,8%</b>
CE											
RN											
PB											
PE							12,6	48,3	47,8	47,8	<b>0,0%</b>
AL	51,1	22,4	21,9	27,5	30,3	19,1	25,1	28,6	26,7		<b>-6,6%</b>
SE	928,1	543,7	941,5	1.058,2	668,5	140,7	812,0	192,0	638,0		<b>232,3%</b>
BA	657,5	375,5	220,3	499,9	704,8	457,5	217,9	508,5	202,0		<b>67,3%</b>
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>13.278,2</b>	<b>13.314,4</b>	<b>25.393,1</b>	<b>31.796,2</b>	<b>31.869,0</b>	<b>37.076,1</b>	<b>25.798,5</b>	<b>46.052,7</b>	<b>39.170,2</b>	<b>46.137,1</b>	<b>17,8%</b>
MT	7.709,1	7.253,4	15.025,9	19.357,8	17.627,2	20.305,2	15.072,2	28.610,6	26.201,2	29.396,0	<b>12,2%</b>
MS	3.361,5	3.115,0	6.117,5	7.451,1	7.954,2	9.108,6	6.125,5	9.609,1	6.338,2	8.778,9	<b>38,5%</b>
GO	2.152,8	2.912,2	4.197,5	4.816,9	5.837,6	7.316,7	4.508,6	7.564,2	6.398,1	7.693,7	<b>20,2%</b>
DF	54,8	33,8	52,2	170,4	450,0	345,6	92,2	268,8	232,7	268,5	<b>15,4%</b>
<b>SUDESTE</b>	<b>1.233,7</b>	<b>1.308,0</b>	<b>2.027,4</b>	<b>2.040,2</b>	<b>2.667,4</b>	<b>3.259,1</b>	<b>2.274,5</b>	<b>4.256,3</b>	<b>3.423,3</b>	<b>4.367,0</b>	<b>27,6%</b>
MG	163,6	328,7	523,2	617,8	1.200,4	1.404,9	812,9	1.724,3	1.690,6	1.860,9	<b>10,1%</b>
ES											
RJ											
SP	1.070,1	979,3	1.504,2	1.422,4	1.467,0	1.854,2	1.461,6	2.532,0	1.732,7	2.506,1	<b>44,6%</b>
<b>SUL</b>	<b>6.576,6</b>	<b>6.201,3</b>	<b>10.178,2</b>	<b>10.485,9</b>	<b>10.246,4</b>	<b>11.179,5</b>	<b>11.191,5</b>	<b>13.145,1</b>	<b>8.970,8</b>	<b>12.660,0</b>	<b>41,1%</b>
PR	6.576,6	6.201,3	10.178,2	10.485,9	10.246,4	11.179,5	11.191,5	13.145,1	8.970,8	12.660,0	<b>41,1%</b>
SC											
RS											
<b>BRASIL</b>	<b>21.938,8</b>	<b>22.460,3</b>	<b>39.112,7</b>	<b>46.928,9</b>	<b>48.399,1</b>	<b>54.590,5</b>	<b>40.785,3</b>	<b>67.380,9</b>	<b>53.975,4</b>	<b>66.739,6</b>	<b>23,6%</b>





## ARROZ: PROJEÇÃO DE ÁREA POR ESTADOS NA SAFRA 2018/2019

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	VAR. % 2018-2019/2017-2018
<b>NORTE</b>	<b>387,2</b>	<b>358,7</b>	<b>318,8</b>	<b>291,9</b>	<b>268,9</b>	<b>261,7</b>	<b>265,4</b>	<b>263,0</b>	<b>263,5</b>	<b>226,1</b>	<b>-14,2%</b>
RR	16,5	20,0	19,8	20,0	12,0	12,0	8,6	12,3	12,3	10,4	<b>-15,4%</b>
RO	69,3	71,1	53,0	48,0	48,5	44,3	42,6	40,6	42,4	42,4	<b>0,0%</b>
AC	14,5	16,0	13,8	13,2	7,5	6,7	5,1	4,3	5,0	5,0	<b>0,0%</b>
AM	4,8	4,4	6,5	2,9	3,4	3,4	1,9	3,2	1,4	1,4	<b>0,0%</b>
AP	3,9	3,6	2,4	2,1	2,0	1,9	1,5	1,5	1,5	1,5	<b>0,0%</b>
PA	136,0	102,8	103,4	86,6	81,6	65,9	72,9	68,8	68,4	44,5	<b>-34,9%</b>
TO	142,2	140,8	119,9	119,1	113,9	127,5	132,8	132,3	132,5	120,9	<b>-8,8%</b>
<b>NORDESTE</b>	<b>670,2</b>	<b>683,4</b>	<b>596,7</b>	<b>588,2</b>	<b>539,5</b>	<b>476,6</b>	<b>283,3</b>	<b>229,2</b>	<b>261,3</b>	<b>230,7</b>	<b>-11,7%</b>
MA	470,0	469,7	426,0	416,2	389,1	349,8	181,5	141,6	166,7	143,9	<b>-13,7%</b>
PI	134,9	146,4	117,4	125,1	105,9	95,1	79,1	65,2	70,8	70,8	<b>0,0%</b>
CE	27,7	32,2	24,2	22,3	22,1	12,5	4,7	4,7	3,6	3,6	<b>0,0%</b>
RN	2,2	1,1	0,8	1,1	1,5	0,9	1,0	1,0	1,1	1,1	<b>0,0%</b>
PB	3,0	2,9	2,1	0,2	1,2	0,9	0,8	0,9	1,1	1,1	<b>0,0%</b>
PE	4,7	2,6	2,5	2,5	0,7	0,2	0,3	0,2	0,4	0,4	<b>0,0%</b>
AL	3,0	3,0	3,0	3,0	3,1	2,7	3,0	2,8	5,8	5,8	<b>0,0%</b>
SE	11,6	8,7	6,9	9,9	7,1	6,0	5,1	4,7	4,0	4,0	<b>0,0%</b>
BA	13,1	16,8	13,8	7,9	8,8	8,5	7,8	8,1	7,8		
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>363,8</b>	<b>356,0</b>	<b>218,6</b>	<b>225,2</b>	<b>229,8</b>	<b>234,2</b>	<b>192,5</b>	<b>199,4</b>	<b>185,2</b>	<b>166,2</b>	<b>-10,3%</b>
MT	246,9	256,0	143,4	166,3	176,3	188,1	152,5	162,3	149,3	134,5	<b>-9,9%</b>
MS	26,5	29,0	17,0	15,2	15,5	18,1	14,0	15,5	14,3	12,0	<b>-16,1%</b>
GO	90,4	71,0	58,2	43,7	38,0	28,0	26,0	21,6	21,6	19,7	<b>-8,8%</b>
DF											
<b>SUDESTE</b>	<b>73,2</b>	<b>60,7</b>	<b>53,7</b>	<b>44,6</b>	<b>34,8</b>	<b>27,4</b>	<b>17,2</b>	<b>16,1</b>	<b>14,7</b>	<b>13,7</b>	<b>-6,8%</b>
MG	53,2	40,8	32,2	22,8	19,4	12,0	6,5	6,0	4,8	3,8	<b>-20,8%</b>
ES	1,4	1,2	1,0	1,0	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	<b>0,0%</b>
RJ	2,2	1,9	1,6	1,4	0,9	0,5	0,5	0,3	0,3	0,3	<b>0,0%</b>
SP	16,4	16,8	18,9	19,4	14,0	14,6	10,0	9,7	9,5	9,5	<b>0,0%</b>
<b>SUL</b>	<b>1.270,4</b>	<b>1.361,5</b>	<b>1.238,9</b>	<b>1.249,7</b>	<b>1.299,9</b>	<b>1.295,2</b>	<b>1.249,6</b>	<b>1.273,2</b>	<b>1.247,4</b>	<b>1.173,6</b>	<b>-5,9%</b>
PR	41,1	39,5	35,8	33,0	29,7	27,2	26,2	25,1	23,1	23,1	<b>0,0%</b>
SC	149,7	150,4	150,1	150,1	150,1	147,9	147,4	147,4	146,7	144,5	<b>-1,5%</b>
RS	1.079,6	1.171,6	1.053,0	1.066,6	1.120,1	1.120,1	1.076,0	1.100,7	1.077,6	1.006,0	<b>-6,6%</b>
<b>BRASIL</b>	<b>2.764,8</b>	<b>2.820,3</b>	<b>2.426,7</b>	<b>2.399,6</b>	<b>2.372,9</b>	<b>2.295,1</b>	<b>2.008,0</b>	<b>1.980,9</b>	<b>1.972,1</b>	<b>1.810,3</b>	<b>-8,2%</b>





## ARROZ: PROJEÇÃO DE PRODUÇÃO POR ESTADOS NA SAFRA 2018/2019

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	VAR. % 2018-2019/2017-2018
<b>NORTE</b>	<b>1.017,6</b>	<b>1.023,6</b>	<b>947,3</b>	<b>1.030,2</b>	<b>967,2</b>	<b>993,6</b>	<b>1.017,8</b>	<b>1.085,8</b>	<b>1.065,7</b>	<b>959,2</b>	<b>-10,0%</b>
RR	87,1	107,1	106,0	109,0	78,0	78,0	60,4	87,0	87,0	73,8	<b>-15,2%</b>
RO	169,1	184,5	142,0	132,7	136,7	126,7	145,8	120,0	137,5	137,5	<b>0,0%</b>
AC	21,8	24,7	19,0	17,5	9,0	7,7	6,9	6,0	6,1	6,7	<b>9,8%</b>
AM	10,3	8,8	13,0	6,1	7,7	7,4	4,4	7,0	3,2	3,2	<b>0,0%</b>
AP	4,5	3,9	2,6	1,9	2,4	1,6	1,4	1,4	1,4	1,4	<b>0,0%</b>
PA	273,0	208,8	222,4	197,3	189,8	167,2	183,7	187,7	195,6	132,8	<b>-32,1%</b>
TO	451,8	485,8	442,3	565,7	543,6	605,0	615,2	676,7	634,9	603,8	<b>-4,9%</b>
<b>NORDESTE</b>	<b>821,6</b>	<b>1.224,8</b>	<b>769,0</b>	<b>747,3</b>	<b>914,6</b>	<b>694,7</b>	<b>393,7</b>	<b>437,3</b>	<b>525,9</b>	<b>453,4</b>	<b>-13,8%</b>
MA	514,7	734,6	467,7	495,7	658,4	496,0	268,3	255,9	320,9	266,9	<b>-16,8%</b>
PI	113,3	270,1	137,5	90,8	148,3	112,6	59,7	106,2	118,2	108,9	<b>-7,9%</b>
CE	63,4	94,9	61,9	54,1	31,7	18,0	3,0	9,7	3,6	5,9	<b>63,9%</b>
RN	7,8	3,3	2,4	2,8	4,6	2,3	2,9	3,8	4,3	3,8	<b>-11,6%</b>
PB	0,6	2,2	0,2		1,0		0,2	0,8	1,2	0,9	<b>-25,0%</b>
PE	21,3	14,8	14,2	14,2	4,8	0,9	1,4	0,8	2,1	2,2	<b>4,8%</b>
AL	18,0	18,1	17,0	17,6	18,2	15,4	17,2	17,4	37,7	35,3	<b>-6,4%</b>
SE	58,6	56,6	44,9	64,4	39,5	42,6	37,0	35,4	28,5	29,5	<b>3,5%</b>
BA	23,9	30,2	23,2	7,7	8,1	6,9	4,0	7,3	9,4		
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>1.084,5</b>	<b>1.115,1</b>	<b>744,5</b>	<b>770,8</b>	<b>814,1</b>	<b>838,9</b>	<b>608,0</b>	<b>732,3</b>	<b>676,5</b>	<b>606,0</b>	<b>-10,4%</b>
MT	742,7	795,9	461,3	528,0	579,1	612,6	438,6	530,0	490,2	441,5	<b>-9,9%</b>
MS	145,5	156,2	109,1	94,2	95,3	111,5	68,0	93,0	81,5	69,2	<b>-15,1%</b>
GO	196,3	163,0	174,1	148,6	139,7	114,8	101,4	109,3	104,8	95,3	<b>-9,1%</b>
DF											
<b>SUDESTE</b>	<b>190,2</b>	<b>158,5</b>	<b>154,6</b>	<b>138,5</b>	<b>86,5</b>	<b>76,6</b>	<b>54,6</b>	<b>54,7</b>	<b>53,0</b>	<b>51,0</b>	<b>-3,8%</b>
MG	115,1	83,3	64,3	44,6	39,2	25,2	15,0	15,2	13,4	11,0	<b>-17,9%</b>
ES	3,7	3,3	2,7	2,7	1,3	0,7	0,5	0,2	0,3	0,3	<b>0,0%</b>
RJ	7,9	7,0	5,4	4,3	3,1	1,2	1,2	1,1	0,4	1,0	<b>150,0%</b>
SP	63,5	64,9	82,2	86,9	42,9	49,5	37,9	38,2	38,9	38,7	<b>-0,5%</b>
<b>SUL</b>	<b>8.547,0</b>	<b>10.091,1</b>	<b>8.984,1</b>	<b>9.132,9</b>	<b>9.339,2</b>	<b>9.840,7</b>	<b>8.528,9</b>	<b>10.017,7</b>	<b>9.743,1</b>	<b>9.107,2</b>	<b>-6,5%</b>
PR	169,3	190,5	166,8	174,6	159,1	158,4	120,0	163,3	131,3	160,8	<b>22,5%</b>
SC	1.056,9	996,4	1.077,7	1.024,9	1.067,2	1.057,5	1.052,3	1.125,8	1.151,6	1.099,6	<b>-4,5%</b>
RS	7.320,8	8.904,2	7.739,6	7.933,4	8.112,9	8.624,8	7.356,6	8.728,6	8.460,2	7.846,8	<b>-7,3%</b>
<b>BRASIL</b>	<b>11.660,9</b>	<b>13.613,1</b>	<b>11.599,5</b>	<b>11.819,7</b>	<b>12.121,6</b>	<b>12.444,5</b>	<b>10.603,0</b>	<b>12.327,8</b>	<b>12.064,2</b>	<b>11.176,8</b>	<b>-7,4%</b>





## FEIJÃO TOTAL 3 SAFRAS: PROJEÇÃO DE ÁREA POR ESTADOS NA SAFRA 2018/2019

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	VAR. % 2018-2019/2017-2018
<b>NORTE</b>	<b>143,0</b>	<b>148,9</b>	<b>158,5</b>	<b>133,3</b>	<b>102,0</b>	<b>88,1</b>	<b>91,6</b>	<b>112,9</b>	<b>98,1</b>	<b>96,5</b>	<b>-1,6%</b>
RR	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	2,7	2,7	2,4	2,4	2,4	0,0%
RO	58,2	46,7	52,3	39,5	33,0	22,0	20,8	19,3	9,4	9,4	0,0%
AC	10,2	12,2	12,6	12,3	10,3	7,5	7,7	7,6	7,6	7,6	0,0%
AM	3,0	4,8	5,9	5,7	5,3	5,5	4,1	3,8	3,3	3,3	0,0%
AP	1,9	1,7	1,1	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	0,0%
PA	40,0	52,0	48,1	48,1	28,0	28,0	32,9	34,3	34,5	34,5	0,0%
TO	26,7	28,5	35,5	23,4	21,1	21,1	22,1	44,1	39,5	37,9	-4,1%
<b>NORDESTE</b>	<b>1.843,6</b>	<b>2.173,5</b>	<b>1.503,9</b>	<b>1.399,8</b>	<b>1.641,9</b>	<b>1.549,5</b>	<b>1.412,9</b>	<b>1.546,0</b>	<b>1.605,0</b>	<b>1.636,5</b>	<b>2,0%</b>
MA	85,0	99,9	74,7	90,1	92,8	93,6	77,1	87,8	89,1	87,3	-2,0%
PI	213,8	238,4	230,5	199,3	229,4	214,4	214,5	233,2	240,7	240,7	0,0%
CE	458,2	612,9	433,6	341,1	404,1	404,1	375,8	407,0	404,4	404,4	0,0%
RN	31,8	70,2	7,2	12,4	33,5	31,6	29,9	35,8	45,1	45,1	0,0%
PB	73,0	168,1	36,8	55,7	76,9	58,6	86,8	90,0	108,8	108,8	0,0%
PE	264,6	322,4	229,7	176,4	245,7	237,3	197,1	186,1	245,7	245,7	0,0%
AL	62,6	61,8	36,1	42,0	47,0	47,0	30,3	40,1	33,0	33,0	0,0%
SE	42,6	36,7	28,0	26,8	31,5	15,7	12,7	15,2	10,0	10,0	0,0%
BA	612,0	563,1	427,3	456,0	481,0	447,2	388,7	450,8	428,2	461,5	7,8%
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>257,7</b>	<b>356,9</b>	<b>342,1</b>	<b>356,0</b>	<b>468,0</b>	<b>421,1</b>	<b>386,8</b>	<b>474,9</b>	<b>483,1</b>	<b>461,6</b>	<b>-4,5%</b>
MT	103,8	208,2	180,8	211,7	323,6	286,8	233,4	295,2	284,0	281,2	-1,0%
MS	23,7	19,2	19,3	19,8	20,1	17,1	14,6	26,8	26,8	26,8	0,0%
GO	113,0	109,9	126,2	108,1	108,2	101,0	122,7	136,8	156,3	139,4	-10,8%
DF	17,2	19,6	15,8	16,4	16,1	16,2	16,1	16,1	16,0	14,2	-11,3%
<b>SUDESTE</b>	<b>626,5</b>	<b>591,5</b>	<b>608,1</b>	<b>558,3</b>	<b>488,2</b>	<b>431,1</b>	<b>425,2</b>	<b>468,3</b>	<b>460,3</b>	<b>418,3</b>	<b>-9,1%</b>
MG	419,6	401,3	422,3	419,7	385,0	339,0	334,5	348,2	339,2	326,1	-3,9%
ES	21,7	19,1	18,3	15,5	15,3	14,4	10,6	10,7	14,7	14,7	0,0%
RJ	4,6	4,1	3,7	3,0	2,7	1,7	1,8	1,8	1,2	1,3	8,3%
SP	180,6	167,0	163,8	120,1	85,2	76,0	78,3	107,6	105,2	76,2	-27,6%
<b>SUL</b>	<b>738,0</b>	<b>719,2</b>	<b>649,5</b>	<b>627,9</b>	<b>665,8</b>	<b>534,4</b>	<b>521,0</b>	<b>578,2</b>	<b>528,8</b>	<b>480,8</b>	<b>-9,1%</b>
PR	521,1	522,8	481,4	480,0	515,4	405,7	389,7	447,5	399,1	366,0	-8,3%
SC	110,2	104,0	86,8	76,7	84,5	72,9	63,4	69,6	70,9	56,9	-19,7%
RS	106,7	92,4	81,3	71,2	65,9	55,8	67,9	61,1	58,8	57,9	-1,5%
<b>BRASIL</b>	<b>3.608,8</b>	<b>3.990,0</b>	<b>3.262,1</b>	<b>3.075,3</b>	<b>3.365,9</b>	<b>3.024,2</b>	<b>2.837,5</b>	<b>3.180,3</b>	<b>3.175,3</b>	<b>3.093,7</b>	<b>-2,6%</b>





## FEIJÃO TOTAL 3 SAFRAS: PROJEÇÃO DE PRODUÇÃO POR ESTADOS NA SAFRA 2018/2019

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	VAR. % 2018-2019/2017-2018
<b>NORTE</b>	<b>81,9</b>	<b>141,7</b>	<b>124,0</b>	<b>104,7</b>	<b>77,6</b>	<b>71,4</b>	<b>77,1</b>	<b>130,6</b>	<b>78,3</b>	<b>90,0</b>	<b>14,9%</b>
RR	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	1,9	2,0	1,6	1,6	1,6	0,0%
RO	13,7	31,1	36,3	31,2	23,8	16,7	17,8	18,7	8,1	8,2	1,2%
AC	5,8	6,6	7,6	7,1	6,0	4,7	4,6	4,5	4,6	4,6	0,0%
AM	2,7	4,3	5,3	5,1	5,4	6,4	3,8	4,7	3,0	3,4	13,3%
AP	1,6	1,3	0,9	1,2	1,2	1,2	1,1	1,3	1,4	1,3	-7,1%
PA	28,0	37,2	33,9	33,9	21,3	20,4	23,8	28,3	26,9	25,4	-5,6%
TO	28,1	59,2	38,0	24,2	17,9	20,1	24,0	71,5	32,7	45,5	39,1%
<b>NORDESTE</b>	<b>698,1</b>	<b>961,1</b>	<b>289,3</b>	<b>425,3</b>	<b>674,1</b>	<b>644,0</b>	<b>338,4</b>	<b>679,1</b>	<b>641,1</b>	<b>730,0</b>	<b>13,9%</b>
MA	28,0	51,1	27,4	41,4	46,1	49,0	39,3	56,7	58,2	50,4	-13,4%
PI	34,1	85,0	36,5	26,2	66,0	77,2	31,0	70,3	93,5	75,0	-19,8%
CE	84,5	259,6	32,9	66,2	132,5	87,0	58,4	118,8	117,9	120,3	2,0%
RN	8,0	33,7	1,9	3,5	11,2	5,4	6,4	12,4	17,2	17,9	4,1%
PB	3,7	44,7	2,9	19,3	21,3	9,7	12,4	28,4	46,9	39,4	-16,0%
PE	88,5	161,5	33,8	46,3	87,4	84,1	43,5	58,0	104,1	105,3	1,2%
AL	33,8	31,5	16,6	15,3	21,5	24,4	8,2	20,8	14,6	16,0	9,6%
SE	27,1	31,1	19,7	17,9	23,5	11,0	1,7	13,2	1,2	7,1	491,7%
BA	390,4	262,9	117,6	189,2	264,6	296,2	137,5	300,5	187,5	298,6	59,3%
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>493,2</b>	<b>575,8</b>	<b>603,0</b>	<b>582,7</b>	<b>872,9</b>	<b>838,1</b>	<b>558,8</b>	<b>836,5</b>	<b>791,4</b>	<b>761,8</b>	<b>-3,7%</b>
MT	120,9	234,8	224,4	294,5	535,0	533,1	234,0	414,0	351,3	365,6	4,1%
MS	34,5	21,7	24,4	27,0	30,6	27,6	15,0	45,4	35,1	40,7	16,0%
GO	288,8	260,1	308,1	236,1	263,4	241,7	284,4	343,0	367,7	321,4	-12,6%
DF	49,0	59,2	46,1	25,1	43,9	35,7	25,4	34,1	37,3	34,1	-8,6%
<b>SUDESTE</b>	<b>972,1</b>	<b>948,5</b>	<b>1.012,8</b>	<b>815,8</b>	<b>773,2</b>	<b>706,7</b>	<b>710,1</b>	<b>810,6</b>	<b>783,0</b>	<b>706,6</b>	<b>-9,8%</b>
MG	623,7	582,3	663,7	564,8	574,9	512,4	520,0	535,0	513,6	508,9	-0,9%
ES	25,4	14,2	14,6	12,5	12,2	13,5	11,0	11,8	13,9	14,8	6,5%
RJ	4,4	4,0	3,6	2,9	2,5	1,6	1,8	1,9	1,1	1,1	0,0%
SP	318,6	348,0	330,9	235,6	183,6	179,2	177,3	261,9	254,4	181,8	-28,5%
<b>SUL</b>	<b>1.077,2</b>	<b>1.105,6</b>	<b>889,3</b>	<b>877,8</b>	<b>1.056,0</b>	<b>950,0</b>	<b>828,5</b>	<b>942,7</b>	<b>822,4</b>	<b>810,5</b>	<b>-1,4%</b>
PR	794,2	821,2	677,9	658,4	808,9	720,2	588,5	710,5	587,4	597,2	1,7%
SC	167,7	160,5	117,3	124,7	144,2	139,1	118,0	136,7	127,4	106,2	-16,6%
RS	115,3	123,9	94,1	94,7	102,9	90,7	122,0	95,5	107,6	107,1	-0,5%
<b>BRASIL</b>	<b>3.322,5</b>	<b>3.732,7</b>	<b>2.918,4</b>	<b>2.806,3</b>	<b>3.453,8</b>	<b>3.210,2</b>	<b>2.512,9</b>	<b>3.399,5</b>	<b>3.116,2</b>	<b>3.098,9</b>	<b>-0,6%</b>





## TRIGO: PROJEÇÃO DE ÁREA POR ESTADOS NA SAFRA 2018/2019

REGIÃO/UF	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	VAR. % 2019/2018
<strong>NORTE</strong>											
RR											
RO											
AC											
AM											
AP											
PA											
TO											
<strong>NORDESTE</strong>											
MA							3,0	5,0	5,0	5,0	0,0%
PI											
CE											
RN											
PB											
PE											
AL											
SE											
BA							3,0	5,0	5,0	5,0	0,0%
<strong>CENTRO-OESTE</strong>											
MT	55,4	45,3	24,8	17,6	23,3	26,2	32,9	31,9	43,3	43,3	0,0%
MS	38,6	32,0	15,0	8,5	12,0	15,0	17,8	20,0	28,0	28,0	0,0%
GO	15,8	12,2	9,0	7,3	9,9	9,6	14,3	11,0	13,0	13,0	0,0%
DF	1,0	1,1	0,8	1,8	1,4	1,6	0,8	0,9	2,3	2,3	0,0%
<strong>SUDESTE</strong>											
MG	66,8	70,0	53,5	88,1	130,5	156,4	161,1	164,5	156,3	156,3	0,0%
ES	22,5	23,0	21,5	36,2	68,0	82,2	84,3	84,6	83,7	83,7	0,0%
RJ											
SP	44,3	47,0	32,0	51,9	62,5	74,2	76,8	79,9	72,6	72,6	0,0%
<strong>SUL</strong>											
PR	2.027,6	2.050,9	1.817,1	2.104,1	2.604,2	2.266,2	1.921,4	1.714,6	1.837,6	1.748,6	-4,8%
SC	1.146,6	1.042,5	773,8	992,8	1.388,5	1.339,9	1.086,4	961,5	1.097,8	1.042,9	-5,0%
RS	87,9	76,0	67,1	72,6	75,7	65,0	58,1	53,9	58,1	58,1	0,0%
<strong>BRASIL</strong>											
BRASIL	2.149,8	2.166,2	1.895,4	2.209,8	2.758,0	2.448,8	2.118,4	1.916,0	2.042,2	1.953,2	-4,4%





## TRIGO: PROJEÇÃO DE PRODUÇÃO POR ESTADOS NA SAFRA 2018/2019

REGIÃO/UF	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	VAR. % 2019/2018
<strong>NORTE</strong>											
RR											
RO											
AC											
AM											
AP											
PA											
TO											
<strong>NORDESTE</strong>							18,0	30,0	30,0	30,0	0,0%
MA											
PI											
CE											
RN											
PB											
PE											
AL											
SE											
BA							18,0	30,0	30,0	30,0	0,0%
<strong>CENTRO-OESTE</strong>							120,3	103,0	141,2	154,0	9,1%
MT											
MS	73,3	42,9	24,0	7,7	24,0	30,0	41,4	39,0	61,6	70,0	13,6%
GO	74,8	60,4	39,6	39,3	53,4	48,5	74,1	58,6	70,2	70,2	0,0%
DF	5,1	5,7	4,6	12,6	8,4	9,6	4,8	5,4	9,4	13,8	46,8%
<strong>SUDESTE</strong>							507,8	459,4	491,5	401,9	425,0
MG	196,6	200,8	162,4	210,6	354,6	507,8	459,4	491,5	401,9	425,0	5,7%
ES											
RJ											
SP	85,3	90,1	80,7	119,8	204,3	245,1	219,1	225,2	207,2	207,2	0,0%
<strong>SUL</strong>							262,7	240,3	266,3	194,7	217,8
PR	111,3	110,7	81,7	90,8	150,3	262,7	240,3	266,3	194,7	217,8	11,9%
SC	5.531,8	5.478,8	4.148,9	5.257,7	5.530,7	4.939,0	6.129,1	3.637,6	4.854,5	5.361,8	10,4%
RS	3.314,8	2.501,0	2.112,5	1.842,6	3.792,0	3.357,8	3.411,3	2.219,1	2.835,0	3.233,0	14,0%
<strong>BRASIL</strong>							117,0	220,8	141,8	147,6	185,9
BRASIL	242,2	235,6	141,6	236,7	222,5	1.464,2	2.497,0	1.276,7	1.871,9	1.942,8	26,0%
BRASIL	1.974,8	2.742,2	1.894,8	3.178,4	1.516,2	1.464,2	2.497,0	1.276,7	1.871,9	1.942,8	3,8%
BRASIL	5.881,6	5.788,6	4.379,5	5.527,9	5.971,1	5.534,9	6.726,8	4.262,1	5.427,6	5.970,8	10,0%





## ALGODÃO EM PLUMA: PROJEÇÃO DE ÁREA POR ESTADOS NA SAFRA 2018/2019

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	VAR. % 2018-2019/2017-2018
<b>NORTE</b>	<b>4,0</b>	<b>5,5</b>	<b>7,5</b>	<b>6,0</b>	<b>4,8</b>	<b>7,7</b>	<b>7,8</b>	<b>7,3</b>	<b>7,6</b>	<b>12,7</b>	<b>67,1%</b>
RR								2,5	4,8	4,8	0,0%
RO											4,5
AC											
AM											
AP											
PA											
TO	4,0	5,5	7,5	6,0	4,8	7,7	7,8	4,8	2,8	3,4	21,4%
<b>NORDESTE</b>	<b>288,3</b>	<b>450,5</b>	<b>460,4</b>	<b>300,8</b>	<b>352,8</b>	<b>317,8</b>	<b>262,3</b>	<b>230,8</b>	<b>295,2</b>	<b>381,1</b>	<b>29,1%</b>
MA	11,3	18,1	18,6	16,7	18,6	21,4	20,9	22,5	22,3	27,6	23,8%
PI	5,9	17,8	21,3	11,4	12,1	14,2	5,5	5,6	7,2	19,5	170,8%
CE	2,7	3,1	1,3	0,9	1,8	0,4	0,3	0,4	1,2	1,2	0,0%
RN	3,0	3,8	0,5	0,1	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,0%
PB	0,5	1,0	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,4	0,5	0,5	0,0%
PE	2,5	0,8	0,8	0,1	0,3	0,1					
AL	1,6	0,6	0,2	0,1	0,1	0,1					
SE											
BA	260,8	405,3	417,5	271,4	319,4	281,1	235,2	201,6	263,7	332,0	25,9%
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>523,4</b>	<b>893,5</b>	<b>877,3</b>	<b>560,9</b>	<b>734,2</b>	<b>627,6</b>	<b>660,4</b>	<b>682,6</b>	<b>841,2</b>	<b>1.029,6</b>	<b>22,4%</b>
MT	428,1	723,5	725,7	475,3	643,1	562,7	600,8	627,8	777,8	955,9	22,9%
MS	38,6	61,0	62,0	39,5	37,5	31,1	29,9	28,6	30,4	34,0	11,8%
GO	56,7	108,3	89,6	46,1	53,6	33,8	29,7	26,2	33,0	39,7	20,3%
DF		0,7									
<b>SUDESTE</b>	<b>19,9</b>	<b>49,7</b>	<b>46,7</b>	<b>25,8</b>	<b>28,9</b>	<b>22,2</b>	<b>23,8</b>	<b>18,4</b>	<b>30,7</b>	<b>48,7</b>	<b>58,6%</b>
MG	15,0	31,6	29,6	20,0	20,9	18,8	19,6	15,6	25,0	39,4	57,6%
ES											
RJ											
SP	4,9	18,1	17,1	5,8	8,0	3,4	4,2	2,8	5,7	9,3	63,2%
<b>SUL</b>	<b>0,1</b>	<b>1,1</b>	<b>1,5</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>				
PR	0,1	1,1	1,5	0,9	0,9	0,9	0,9				
SC											
RS											
<b>BRASIL</b>	<b>835,7</b>	<b>1.400,3</b>	<b>1.393,4</b>	<b>894,4</b>	<b>1.121,6</b>	<b>976,2</b>	<b>955,2</b>	<b>939,1</b>	<b>1.174,7</b>	<b>1.472,1</b>	<b>25,3%</b>





## ALGODÃO EM PLUMA: PROJEÇÃO DE PRODUÇÃO POR ESTADOS NA SAFRA 2018/2019

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	VAR. % 2018-2019/2017-2018
<b>NORTE</b>	<b>5,4</b>	<b>7,5</b>	<b>8,5</b>	<b>7,3</b>	<b>7,4</b>	<b>11,8</b>	<b>8,7</b>	<b>10,1</b>	<b>11,9</b>	<b>20,3</b>	<b>70,6%</b>
RR								4,0	7,7	8,8	<b>14,3%</b>
RO											6,4
AC											
AM											
AP											
PA											
TO	5,4	7,5	8,5	7,3	7,4	11,8	8,7	6,1	4,2	5,1	<b>21,4%</b>
<b>NORDESTE</b>	<b>433,5</b>	<b>689,9</b>	<b>541,6</b>	<b>397,9</b>	<b>534,6</b>	<b>489,6</b>	<b>283,6</b>	<b>390,1</b>	<b>546,2</b>	<b>708,0</b>	<b>29,6%</b>
MA	16,8	27,7	28,8	26,2	30,4	34,1	33,0	35,2	34,9	45,5	<b>30,4%</b>
PI	8,0	26,6	28,9	14,5	19,7	20,1	2,7	7,9	11,9	33,5	<b>181,5%</b>
CE	0,7	1,1	0,1	0,1	0,5	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	<b>0,0%</b>
RN	0,5	0,8	0,1	0,1	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	<b>0,0%</b>
PB		0,3				0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	<b>0,0%</b>
PE	0,5	0,2	0,1		0,1	0,1	0,1				
AL	0,2	0,1									
SE											
BA	406,8	633,1	483,6	357,0	483,3	434,6	247,1	346,2	498,4	628,0	<b>26,0%</b>
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>726,7</b>	<b>1.187,2</b>	<b>1.275,8</b>	<b>869,7</b>	<b>1.152,2</b>	<b>1.029,2</b>	<b>963,9</b>	<b>1.102,3</b>	<b>1.399,6</b>	<b>1.715,8</b>	<b>22,6%</b>
MT	583,5	934,8	1.058,9	731,3	1.005,9	921,7	880,5	1.011,3	1.290,2	1.590,0	<b>23,2%</b>
MS	55,8	89,2	88,2	68,1	63,3	55,3	48,3	49,1	56,1	61,7	<b>10,0%</b>
GO	87,4	162,5	128,7	70,3	83,0	52,2	35,1	41,9	53,3	64,1	<b>20,3%</b>
DF		0,70									
<b>SUDESTE</b>	<b>28,4</b>	<b>74,0</b>	<b>66,6</b>	<b>34,6</b>	<b>39,0</b>	<b>31,7</b>	<b>32,3</b>	<b>27,0</b>	<b>48,1</b>	<b>75,5</b>	<b>57,0%</b>
MG	21,9	45,4	41,8	26,3	28,3	27,1	26,8	23,3	39,7	60,4	<b>52,1%</b>
ES											
RJ											
SP	6,5	28,6	24,8	8,3	10,7	4,6	5,5	3,7	8,4	15,1	<b>79,8%</b>
<b>SUL</b>	<b>0,1</b>	<b>1,2</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>				
PR	0,1	1,2	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7				
SC											
RS											
<b>BRASIL</b>	<b>1.194,1</b>	<b>1.959,8</b>	<b>1.893,3</b>	<b>1.310,3</b>	<b>1.734,0</b>	<b>1.563,0</b>	<b>1.289,2</b>	<b>1.529,5</b>	<b>2.005,8</b>	<b>2.519,6</b>	<b>25,6%</b>





## ALGODÃO EM CAROÇO: PROJEÇÃO DE PRODUÇÃO POR ESTADOS NA SAFRA 2018/2019

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	VAR. % 2018-2019/2017-2018
NORTE	8,4	11,6	13,3	11,6	11,9	17,7	13,0	15,7	18,8	32,4	72,3%
RR								6,5	12,5	14,2	13,6%
RO										10,5	
AC											
AM											
AP											
PA											
TO	8,4	11,6	13,3	11,6	11,9	17,7	13,0	9,2	6,3	7,7	22,2%
NORDESTE	652,7	1.066,6	847,2	610,1	831,5	734,3	425,4	585,2	817,6	1.056,5	29,2%
MA	26,3	43,4	45,1	40,1	46,6	51,2	49,5	52,9	52,4	68,3	30,3%
PI	12,4	40,7	45,2	22,8	30,2	30,1	4,0	11,8	15,8	44,5	181,6%
CE	1,3	2,0	0,1	0,2	0,9	0,1	0,1	0,2	0,7	0,5	-28,6%
RN	1,0	1,4	0,2	0,2	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,9	12,5%
PB	0,1	0,6				0,1		0,2	0,3	0,3	0,0%
PE	1,0	0,4	0,1		0,1	0,1					
AL	0,3	0,1	0,1								
SE											
BA	610,3	978,0	756,4	546,8	752,8	651,8	371,0	519,3	747,6	942,0	26,0%
CENTRO-OESTE	1.137,9	2.033,4	2.052,7	1.341,9	1.765,4	1.547,6	1.448,8	1.656,6	2.098,0	2.572,5	22,6%
MT	912,7	1.626,4	1.727,8	1.129,5	1.540,8	1.382,6	1.320,8	1.516,9	1.935,3	2.385,0	23,2%
MS	87,2	139,6	140,9	104,3	97,0	84,7	74,0	75,3	80,7	88,8	10,0%
GO	138,0	266,4	210,0	108,1	127,6	80,3	54,0	64,4	82,0	98,7	20,4%
DF	-	1,00									
SUDESTE	44,0	115,1	104,0	53,9	60,5	47,7	48,6	40,8	72,8	114,3	57,0%
MG	33,9	70,4	64,8	41,2	44,2	40,6	40,2	35,0	59,5	90,6	52,3%
ES											
RJ											
SP	10,1	44,7	39,2	12,7	16,3	7,1	8,4	5,8	13,3	23,7	78,2%
SUL	0,1	1,9	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3				
PR	0,1	1,9	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3				
SC											
RS											
BRASIL	1.843,1	3.228,6	3.018,6	2.018,8	2.670,6	2.348,6	1.937,1	2.298,3	3.007,2	3.775,7	25,6%





+55 51 32481117

+55 51 999867666



consultoria@carloscogo.com.br



[www.carloscogo.com.br](http://www.carloscogo.com.br)



**Carlos Cogo**  
Consultoria Agroeconômica



@carloscogo

