

# 3ª ESTIMATIVA DA SAFRA DE GRÃOS 2019/2020 NO BRASIL



11/JULHO/2019



# ÍNDICE

*Nesta 3ª projeção para a safra brasileira de grãos da temporada 2019/2020, a estimativa da nossa Consultoria é de uma expansão de 1,8% na área plantada, para o recorde de 63,8 milhões de hectares.*

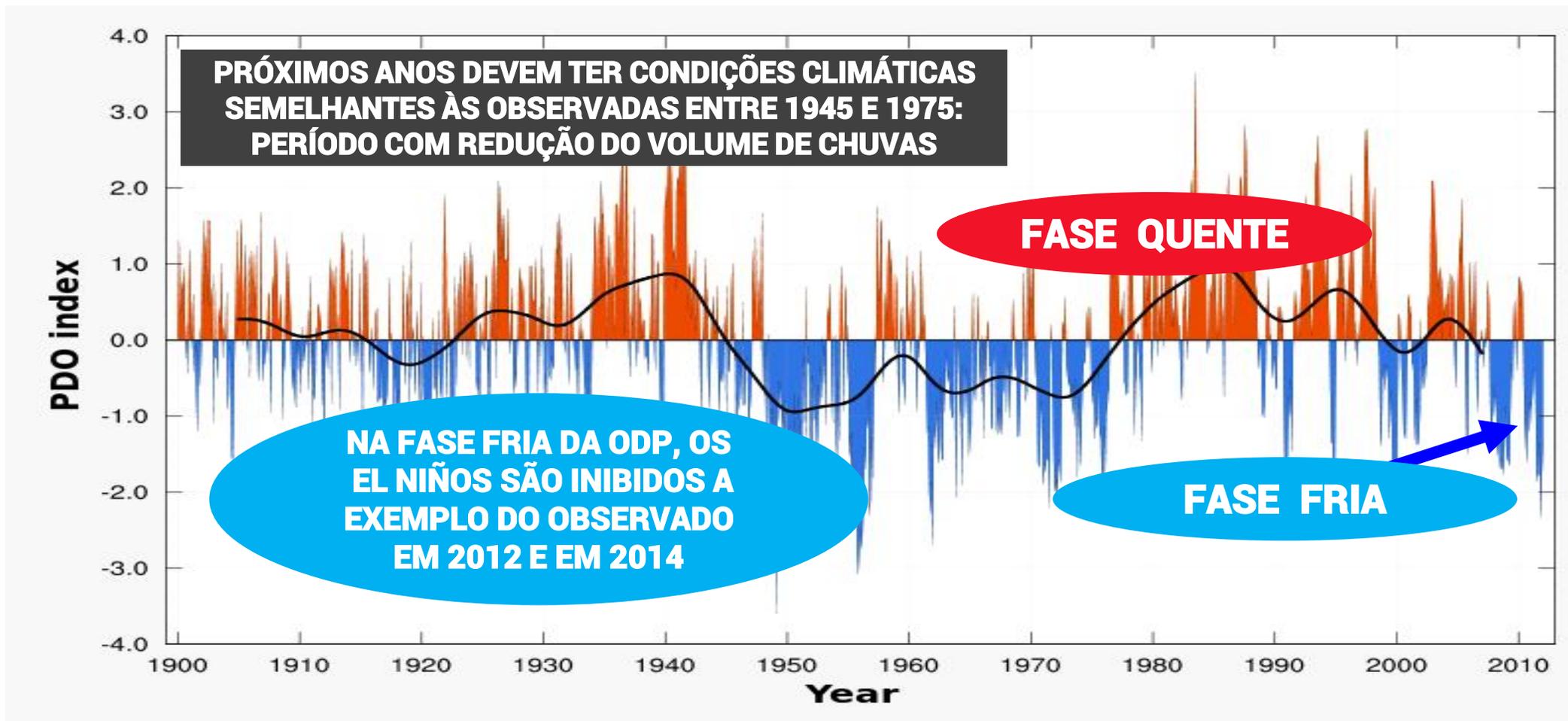
*Considerando um clima favorável, a estimativa de produtividade média geral para os grãos é de 4 toneladas por hectare, 3,3% acima da temporada 2018/2019, que registrou quebras nas safras de soja e de arroz irrigado.*

*A produção nacional de grãos na safra 2019/2020 está estimada em um recorde de 253,3 milhões de toneladas, graças ao ganho de área esperado (+1,8%) e da expectativa de maior produtividade média (+3,3%).*

*Caso confirmada, a produção de grãos na próxima safra 2019/2020 será 5,1% superior à da atual (2018/2019), cuja área registrou expansão de 1,6% e a colheita total atingiu o recorde de 240,9 milhões de toneladas.*

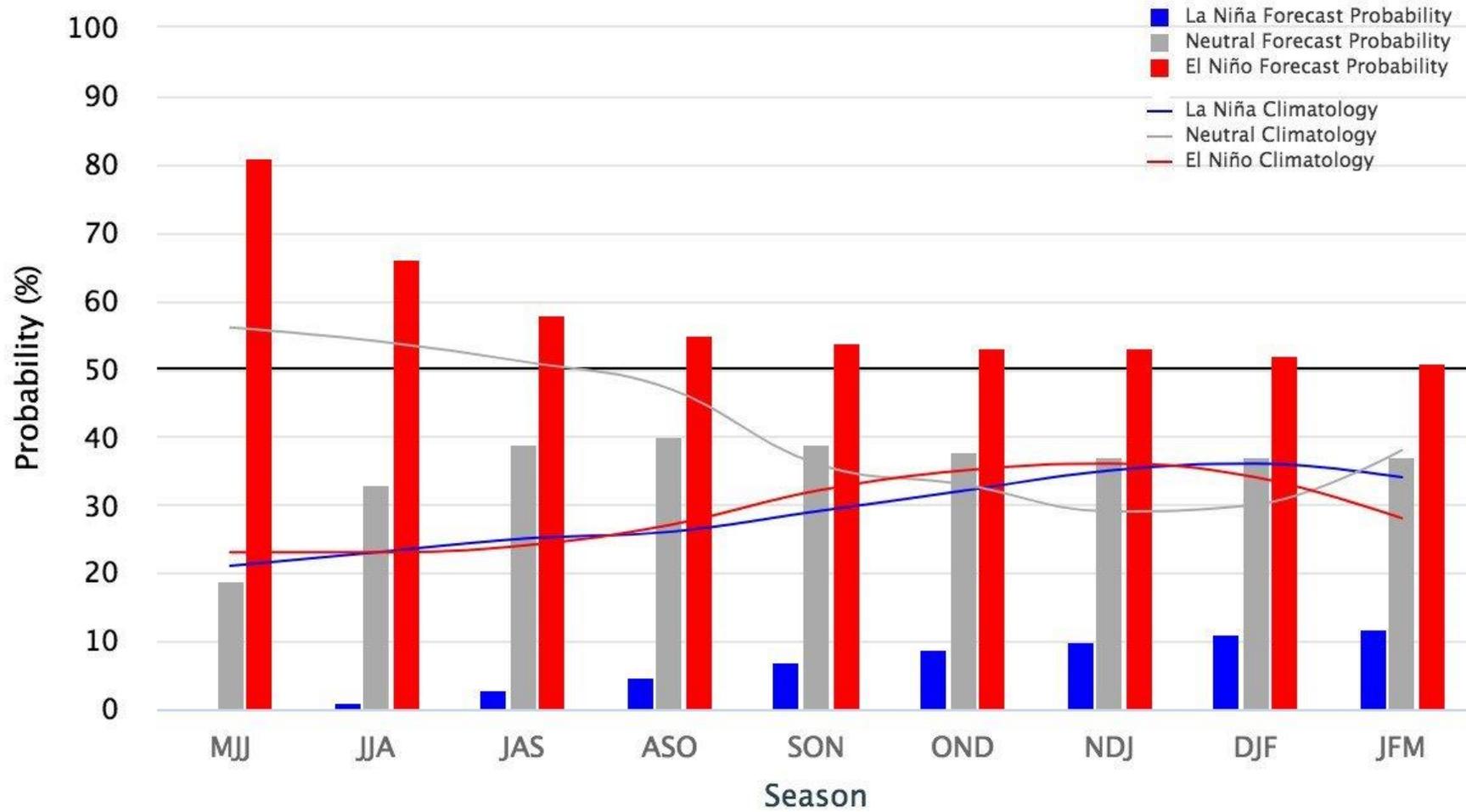
Item	Página
Clima: El Niño e os impactos previstos para o Brasil	03
Grãos: 3ª projeção de área e produção em 2019/2020	16
Soja: 3ª projeção de área e produção em 2019/2020	21
Milho: 3ª projeção de área e produção em 2019/2020	24
Arroz: 3ª projeção de área e produção em 2019/2020	29
Feijão: 3ª projeção de área e produção em 2019/2020	32
Trigo: 3ª projeção de área e produção em 2019/2020	34
Algodão: 3ª projeção de área e produção em 2019/2020	36

# CLIMA: EL NIÑO EM 2019/2020 E PREVISÕES DE CHUVAS



## Early-June 2019 CPC/IRI Official Probabilistic ENSO Forecasts

ENSO state based on NINO3.4 SST Anomaly  
Neutral ENSO:  $-0.5\text{ }^{\circ}\text{C}$  to  $0.5\text{ }^{\circ}\text{C}$



Fonte: IRI

## ANOMALIA DE TSM SOBRE O PACÍFICO EQUATORIAL

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	0.9	0.8
2019	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7							

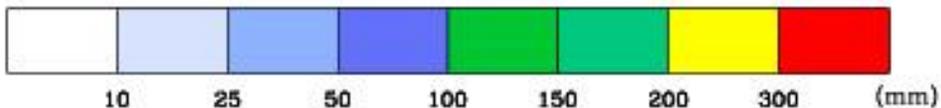
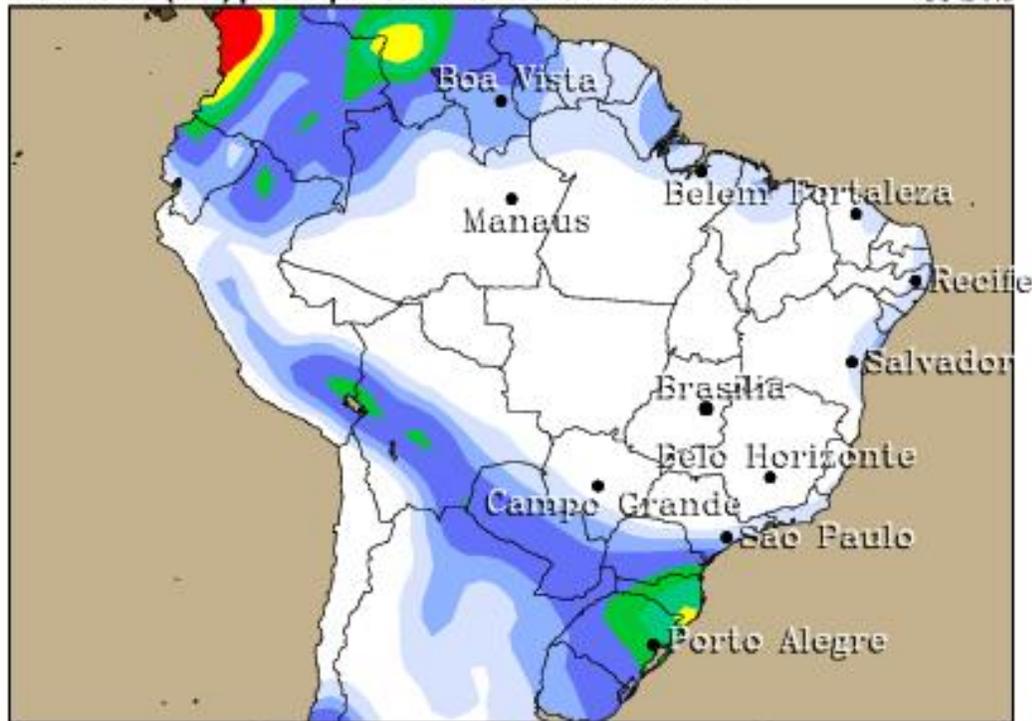
TSM: AZUL = LA NIÑA VERMELHO = EL NIÑO

El Niño	2002/2003, 2004/2005*, 2006/2007, 2009/2010, 2014/2015*, 2015/2016, 2018/2019 (fraco/moderado) *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

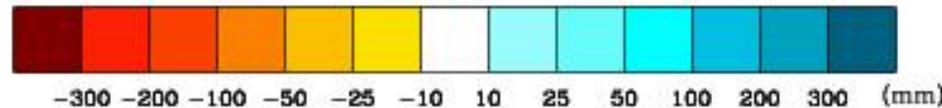
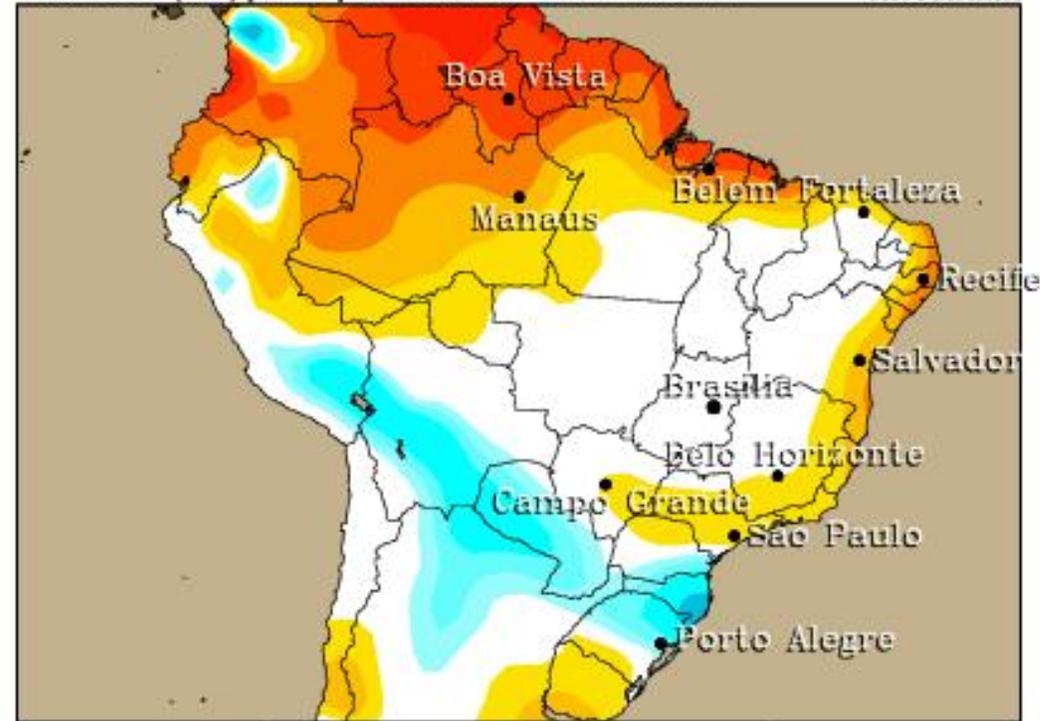
# PREVISÃO DE CHUVAS E ANOMALIAS: AGOSTO/2019

Prec ACUM (mm) para o período 01/08/2019 a 31/08/2019 CFSv2



Fonte CFSv2/NOAA - Simulação do dia 27/05/2019

Prec ACUM (mm) para o período 01/08/2019 a 31/08/2019 ANOMALIA



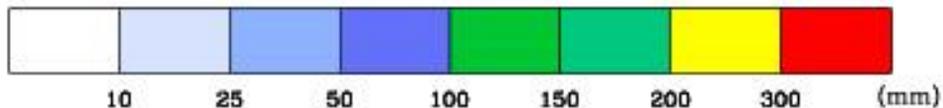
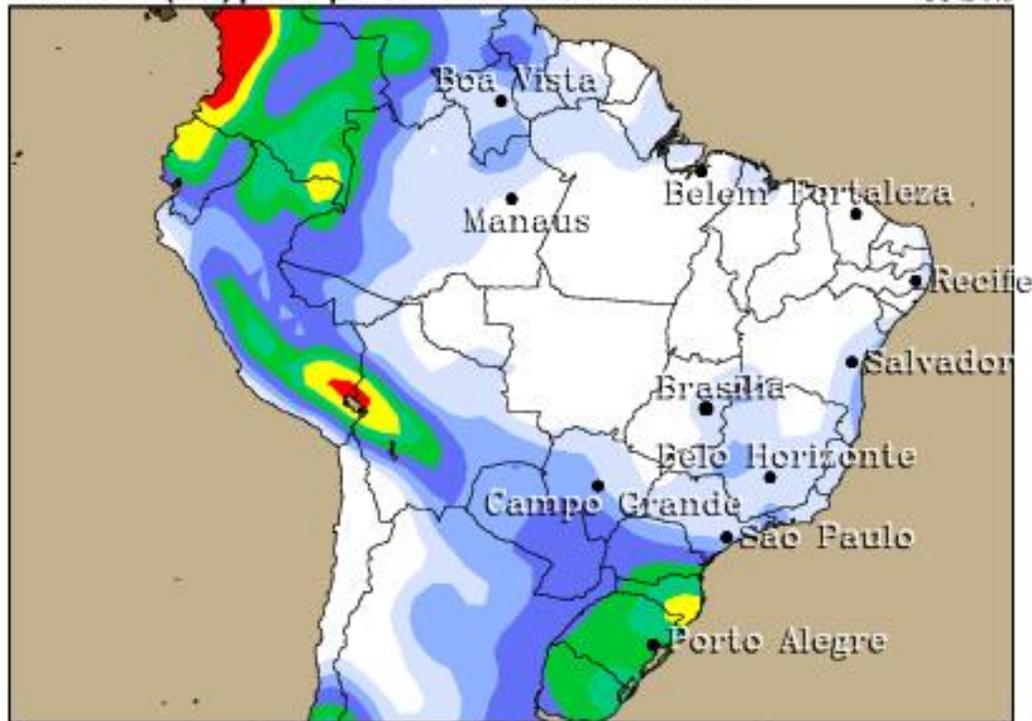
Fonte CFSv2/NOAA - Simulação do dia 27/05/2019

**EL NIÑO DE INTENSIDADE FRACA  
PERDE FORÇA NO 2º SEMESTRE**

Fonte: SOMAR

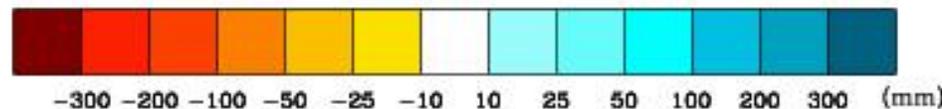
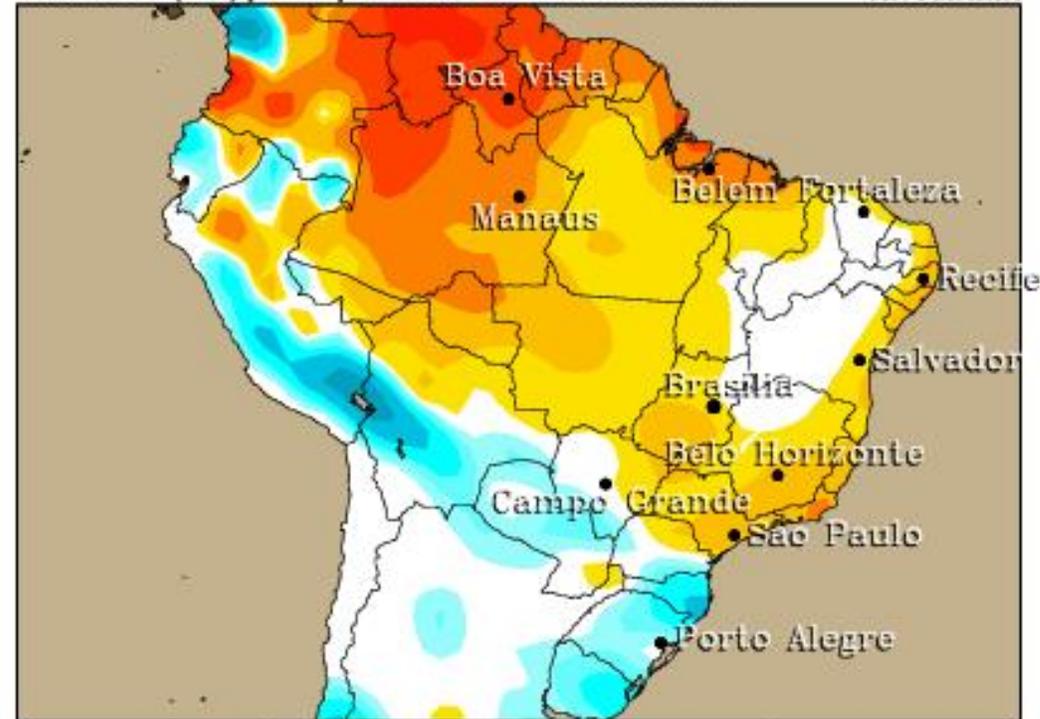
# PREVISÃO DE CHUVAS E ANOMALIAS: SETEMBRO/2019

Prec ACUM (mm) para o período 01/09/2019 a 30/09/2019 CFSv2



Fonte CFSv2/NOAA - Simulação do dia 27/05/2019

Prec ACUM (mm) para o período 01/09/2019 a 30/09/2019 ANOMALIA



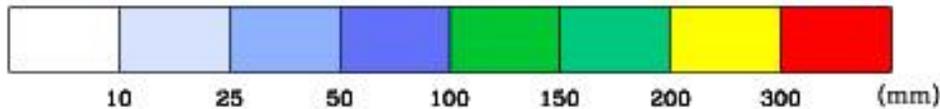
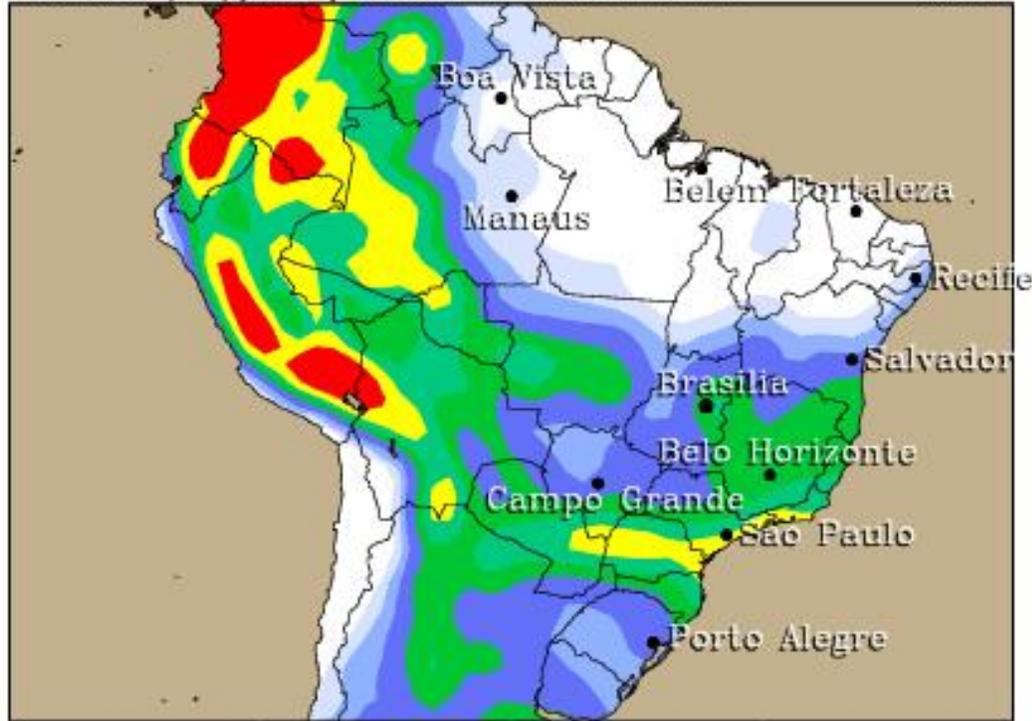
Fonte CFSv2/NOAA - Simulação do dia 27/05/2019

**EL NIÑO DE INTENSIDADE FRACA  
PERDE FORÇA NO 2º SEMESTRE**

Fonte: SOMAR

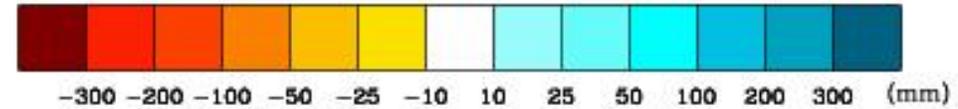
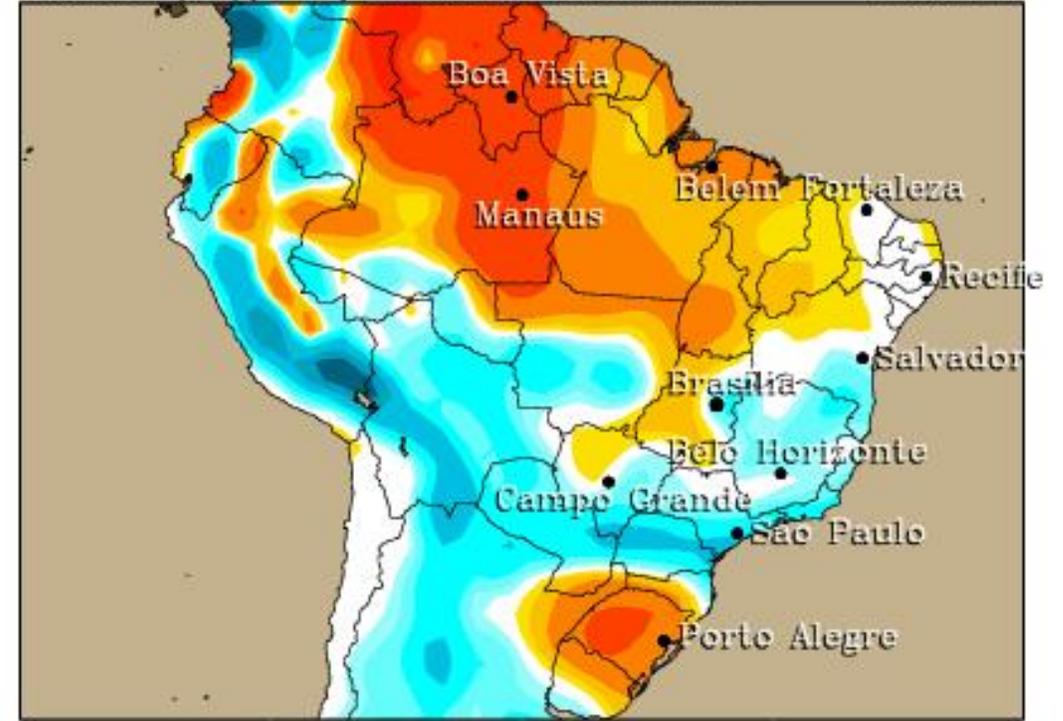
# PREVISÃO DE CHUVAS E ANOMALIAS: OUTUBRO/2019

Prec ACUM (mm) para o período 01/10/2019 a 31/10/2019 CFSv2



Fonte CFSv2/NOAA - Simulação do dia 27/05/2019

Prec ACUM (mm) para o período 01/10/2019 a 31/10/2019 ANOMALIA



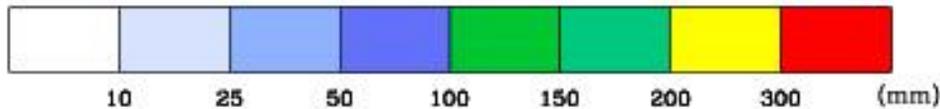
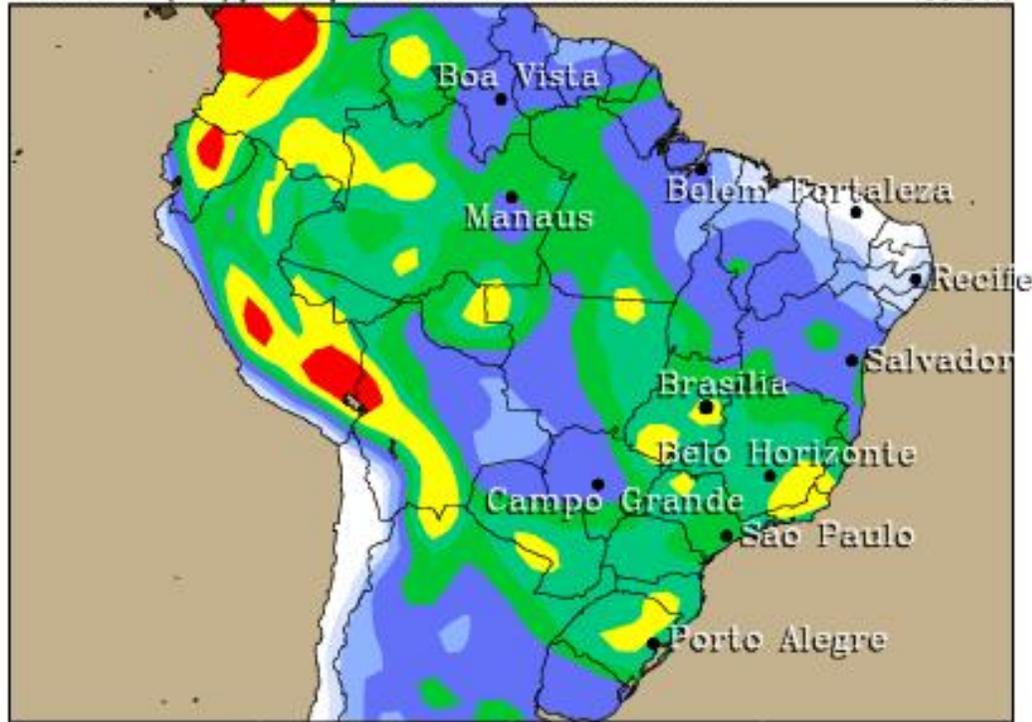
Fonte CFSv2/NOAA - Simulação do dia 27/05/2019

**EL NIÑO DE INTENSIDADE FRACA  
PERDE FORÇA NO 2º SEMESTRE**

Fonte: SOMAR

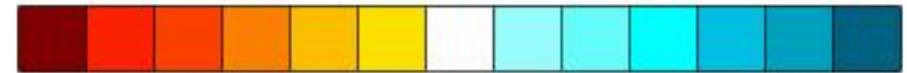
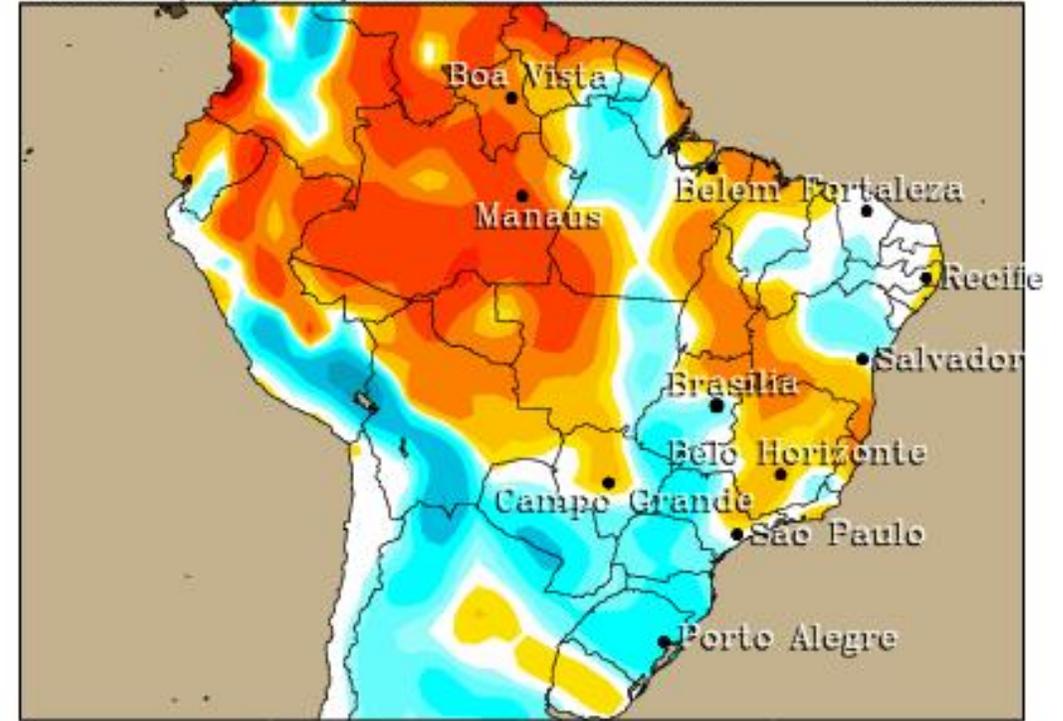
# PREVISÃO DE CHUVAS E ANOMALIAS: NOVEMBRO/2019

Prec ACUM (mm) para o período 01/11/2019 a 30/11/2019 CFSv2



Fonte CFSv2/NOAA - Simulação do dia 27/05/2019

Prec ACUM (mm) para o período 01/11/2019 a 30/11/2019 ANOMALIA



Fonte CFSv2/NOAA - Simulação do dia 27/05/2019

**EL NIÑO DE INTENSIDADE FRACA  
PERDE FORÇA NO 2º SEMESTRE**

Fonte: SOMAR

# BRASIL: EFEITOS ESPERADOS DO EL NIÑO EM 2019/2020

- O mais recente relatório do Centro Americano de Meteorologia dos Estados Unidos (NOAA) afirma que as chances de haver um El Niño no Brasil até o próximo verão é de mais de 50%.
- A atualização mostra uma pequena diminuição do percentual em relação ao relatório anterior, mas o fenômeno ainda está mantido até o início de 2020.
- O Pacífico ainda vai continuar mais quente do que o normal e, mesmo que no decorrer dos próximos meses o fenômeno se desconfigure, o oceano estará aquecido trazendo impactos no comportamento da atmosfera e no clima do Brasil.
- Além disso, a meteorologia tem observado que, mesmo com um possível enfraquecimento do fenômeno como um todo, trechos do Pacífico leste vão aquecer mais.
- Dessa forma, mesmo que não venha mais a se configurar um El Niño, os impactos para o Brasil serão maiores do que na safra anterior.

# BRASIL: EFEITOS ESPERADOS DO EL NIÑO EM 2019/2020

- Para a América do Sul, os efeitos serão muito mais sentidos do que no verão passado, justamente por conta desse aquecimento maior do oceano próximo à costa da América do Sul.
- As consequências disso para o inverno brasileiro são chuvas acima da média para o Sul.
- Para a próxima safra, o grande impacto dessa condição é que, assim como no ano passado, as pancadas chegam antes, já no início da primavera, mas de forma alguma significa consolidação do regime de chuva.
- Com o Pacífico Leste mais aquecido haverá a formação de bloqueios atmosféricos e a chuva pode falhar em alguns Estados, principalmente entre as Regiões Sudeste e Centro-Oeste.
- No ano passado, o aquecimento do Pacífico oscilou muito e as chuvas chegaram antes e se mantiveram em algumas áreas a exemplo do Paraná, que até antecipou o fim do vazio sanitário.
- Neste ano, a configuração é outra – mesmo sendo dois inícios de primavera de El Niño, não dá para esperar uma repetição das condições climáticas.

# BRASIL: EFEITOS ESPERADOS DO EL NIÑO EM 2019/2020

- No caso da soja, no mês de setembro, quando parte do Brasil já inicia o plantio, as chuvas não devem ajudar, já que a tendência é de um viés mais aquecido no Pacífico.
- Há o risco de que ocorra um atraso das chuvas para o plantio em outubro, com o início da primavera, que também pode ser mais seco.
- O plantio da soja está liberado para acontecer a partir da segunda quinzena de setembro nos principais estados produtores do Brasil, dentre eles Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Paraná e Santa Catarina, quando termina o vazio sanitário.
- Outros estados como Tocantins, Bahia e Goiás realizam a semeadura a partir de outubro.
- Nas anomalias de precipitação para o mês de setembro, é possível ver que as chuvas até acontecem no Centro-Oeste do país e podem ficar acima da média em alguns locais.
- As chuvas devem retornar de maneira muito mal distribuída, em função da influência do fenômeno El Niño.

# BRASIL: EFEITOS ESPERADOS DO EL NIÑO EM 2019/2020

- O mapa de anomalia de temperatura mostra que o mês de setembro também deve ser de máximas mais altas no Brasil.
- Os meses de agosto e setembro devem ser com pouco frio ou quase sem resfriamento intenso.
- A previsão é de que os dois meses transcorram com dias com tardes relativamente quentes e frio ameno à noite no centro-sul do país.
- A Região Sul do país, que também abrange importantes estados importantes de soja, deve ter o início do inverno com chuvas, inclusive com risco de temporais em julho, mas nos meses seguintes um cenário adverso também pode ocorrer.
- As condições para chuva diminuem em agosto, com chuva abaixo da média.
- Em setembro, a chuva retorna sobre o Sul.
- O inverno tem alto percentual para ocorrência do El Niño, de até 80% entre junho e julho, segundo o Instituto Internacional de Pesquisa para Clima e Sociedade (IRI).

# BRASIL: EFEITOS ESPERADOS DO EL NIÑO EM 2019/2020

- Entre julho e agosto, esse número cai para 65% e depois para pouco menos de 60% em agosto e setembro.
- Por conta do fenômeno climático a Região Sul deve ter mais chuva, principalmente neste mês de julho, além de possibilidades de geadas, nevoeiro e até neve.
- No Sudeste e Centro-Oeste, são esperadas poucas chuvas, um inverno mais quente, mas ainda há chances de geadas e nevoeiro.
- Um dos efeitos do El Niño é dificultar a entrada do frio de origem polar sobre o interior do Brasil.
- Com poucas incursões de ar frio pelo interior do país, o inverno de 2019 terá poucos dias com frio intenso e deve terminar com temperaturas acima da média.
- Climatologicamente, o inverno é marcado por ser menos chuvoso no Sudeste, Centro-Oeste e parte do Norte e Nordeste do país, enquanto que o noroeste da região Norte, leste do Nordeste e parte do Sul tendem a ter maiores precipitações, mas neste ano a situação pode ser adversa.

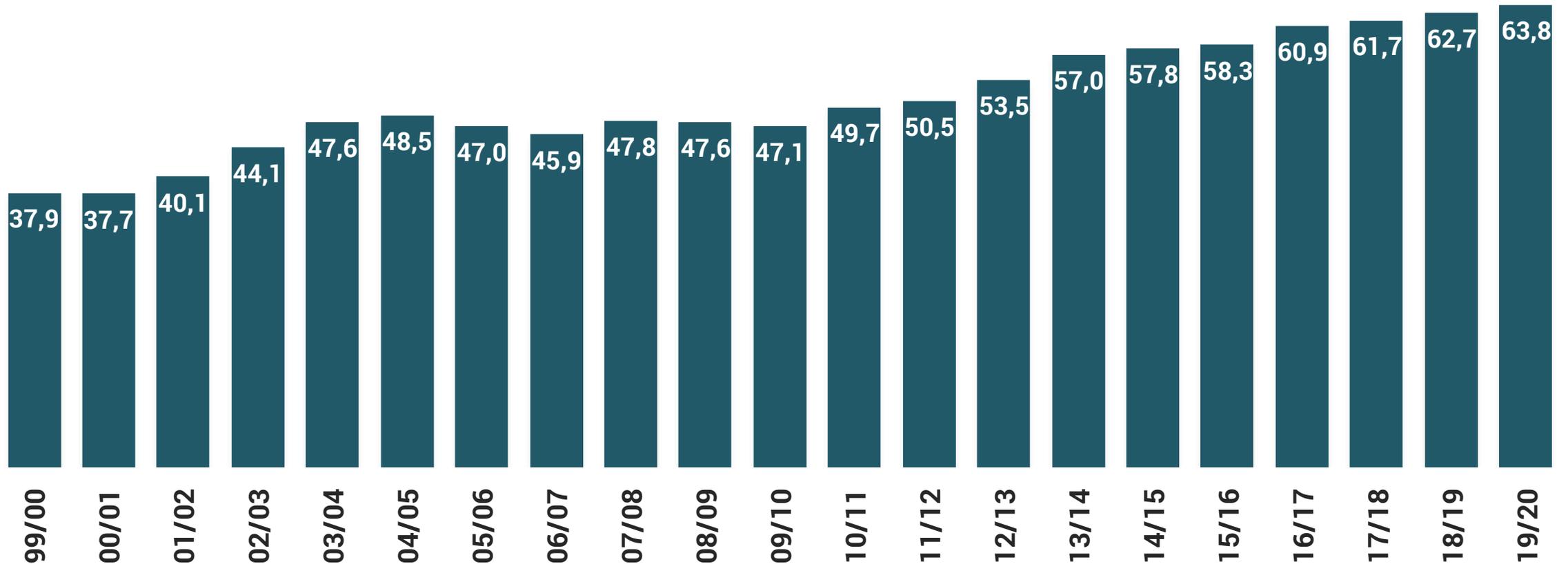
## BRASIL: ÁREA, PRODUÇÃO E PRODUTIVIDADE POR CULTURA AGRÍCOLA

ANO-SAFRA		2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	VAR 18-19/ 17-18 (%)	VAR 19-20/ 18-19 (%)	
ANO DA COLHEITA		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020			
<b>ÁREA TOTAL - MIL HA</b>		47.416	49.873	50.520	53.476	56.959	57.833	58.304	60.861	61.690	62.694	63.804	1,6%	1,8%	
<b>PRODUÇÃO TOTAL - MIL T</b>		149.255	162.803	164.804	188.642	193.578	207.723	186.594	237.657	227.660	240.996	253.304	5,9%	5,1%	
<b>PRODUTIVIDADE MÉDIA (T/HA)</b>		3,148	3,264	3,262	3,528	3,399	3,592	3,200	3,905	3,690	3,844	3,970	4,2%	3,3%	
<b>ALGODÃO EM CAROÇO</b>	ÁREA	mil ha	836	1.400	1.393	894	1.122	976	955	939	1.175	1.597	1.669	35,9%	4,5%
	PRODUÇÃO	mil t	1.843	3.229	3.019	2.019	2.671	2.349	1.937	2.298	3.007	4.117	4.298	36,9%	4,4%
	RENDIMENTO	Kg/ha	2.205	2.306	2.166	2.257	2.381	2.406	2.028	2.447	2.560	2.578	2.576	0,7%	-0,1%
<b>ARROZ</b>	ÁREA	mil ha	2.765	2.820	2.427	2.400	2.373	2.295	2.008	1.981	1.972	1.658	1.609	-16,0%	-2,9%
	PRODUÇÃO	mil t	11.661	13.613	11.599	11.820	12.122	12.445	10.603	12.328	12.064	10.281	10.493	-14,8%	2,1%
	RENDIMENTO	Kg/ha	4.218	4.827	4.779	4.926	5.108	5.422	5.280	6.223	6.117	6.202	6.523	1,4%	5,2%
<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	3.172	2.950	2.921	-7,0%	-1,0%
	PRODUÇÃO	mil t	3.323	3.733	2.915	2.806	3.454	3.210	2.512	3.399	3.116	3.020	3.078	-3,1%	1,9%
	RENDIMENTO	Kg/ha	907	936	894	912	1.026	1.062	885	1.069	983	1.024	1.053	4,2%	2,9%
<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	4.902	5.004	-3,5%	2,1%
	PRODUÇÃO	mil t	34.079	34.947	33.869	34.577	31.653	30.082	25.746	30.462	26.811	26.156	26.864	-2,4%	2,7%
	RENDIMENTO	Kg/ha	4.412	4.576	4.480	5.097	4.783	4.898	4.867	5.556	5.276	5.335	5.368	1,1%	0,6%
<b>MILHO 2ª SAFRA</b>	ÁREA	mil ha	5.270	6.168	7.620	9.046	9.211	9.551	10.633	12.109	11.534	12.265	12.691	6,3%	3,5%
	PRODUÇÃO	mil t	21.939	22.460	39.113	46.929	48.399	54.591	40.785	67.381	53.899	72.247	74.857	34,0%	3,6%
	RENDIMENTO	Kg/ha	4.163	3.641	5.133	5.188	5.254	5.716	3.836	5.564	4.673	5.891	5.899	26,1%	0,1%
<b>MILHO TOTAL</b>	ÁREA	mil ha	12.994	13.806	15.180	15.829	15.829	15.693	15.923	17.592	16.616	17.167	17.695	3,3%	3,1%
	PRODUÇÃO	mil t	56.018	57.407	72.982	81.506	80.052	84.673	66.531	97.843	80.710	98.403	101.720	21,9%	3,4%
	RENDIMENTO	Kg/ha	4.311	4.158	4.808	5.149	5.057	5.396	4.178	5.562	4.857	5.732	5.749	18,0%	0,3%
<b>SOJA</b>	ÁREA	mil ha	23.468	24.181	25.042	27.736	30.173	32.093	33.252	33.909	35.149	35.837	36.404	2,0%	1,6%
	PRODUÇÃO	mil t	68.688	75.324	66.383	81.499	86.121	96.228	95.435	114.075	119.282	115.032	123.503	-3,6%	7,4%
	RENDIMENTO	Kg/ha	2.927	3.115	2.651	2.938	2.854	2.998	2.870	3.364	3.394	3.210	3.393	-5,4%	5,7%
<b>TRIGO</b>	ÁREA	mil ha	2.428	2.150	2.166	2.210	2.758	2.449	2.118	1.916	2.042	1.994	2.015	-2,4%	1,1%
	PRODUÇÃO	mil t	5.026	5.882	5.789	5.528	5.971	5.535	6.727	4.262	5.428	5.977	6.046	10,1%	1,2%
	RENDIMENTO	Kg/ha	2.070	2.736	2.672	2.502	2.165	2.260	3.175	2.224	2.657	2.998	3.000	12,8%	0,1%
<b>OUTROS GRÃOS</b>	ÁREA	mil ha	1.264	1.525	1.050	1.331	1.339	1.303	1.211	1.344	1.564	1.491	1.491	-4,6%	0,0%
	PRODUÇÃO	mil t	2.696	3.616	2.118	3.465	3.188	3.284	2.850	3.451	4.053	4.166	4.166	2,8%	0,0%
	RENDIMENTO	Kg/ha	2.134	2.371	2.016	2.603	2.382	2.521	2.354	2.569	2.592	2.794	2.794	7,8%	0,0%

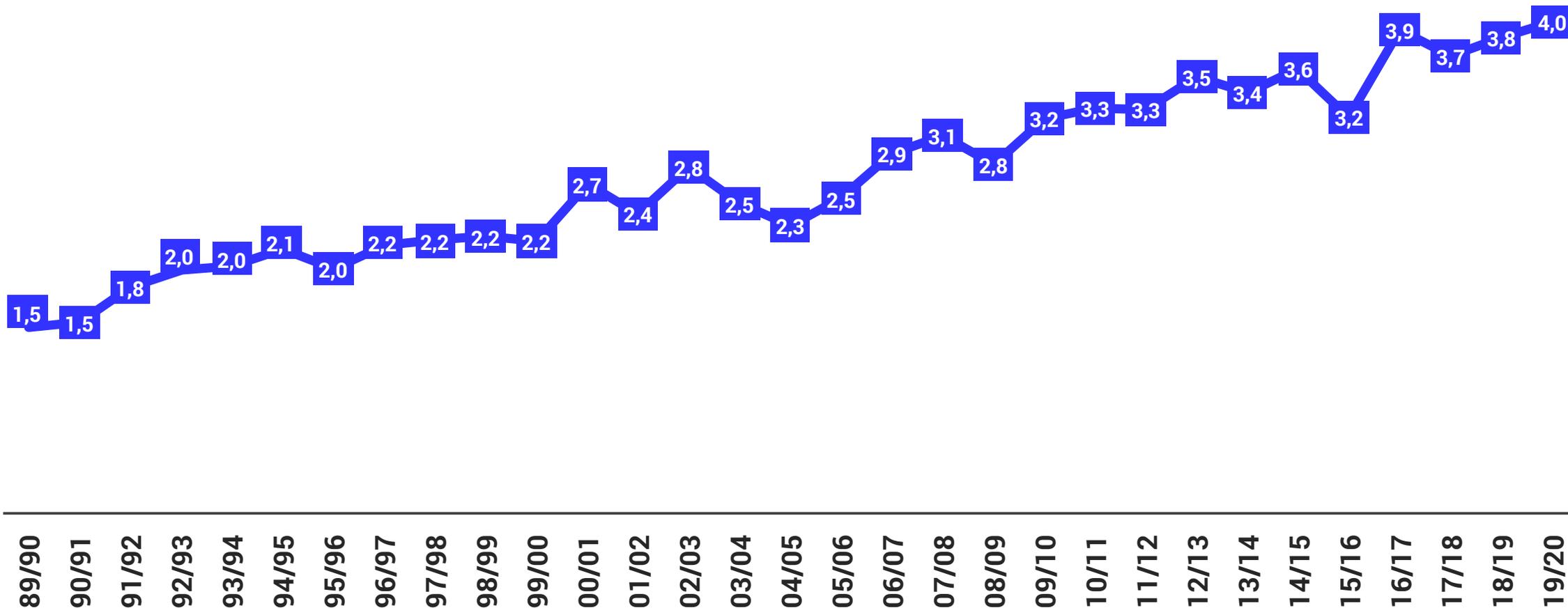
FONTES: MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO  
ELABORAÇÃO E PROJEÇÕES 2019/2020: COGO INTELIGÊNCIA EM AGRONEGÓCIO



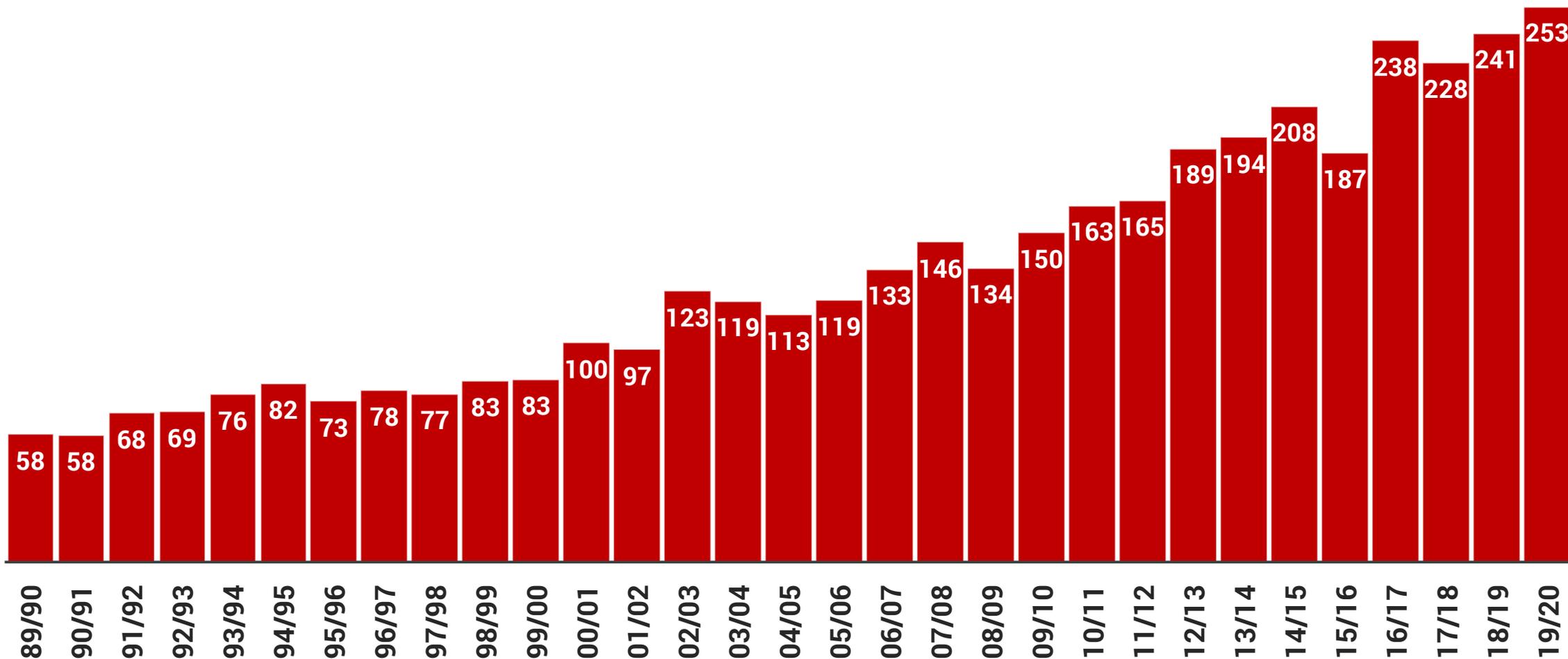
# GRÃOS: ÁREA TOTAL DE CULTIVO NO BRASIL - MILHÕES DE HECTARES



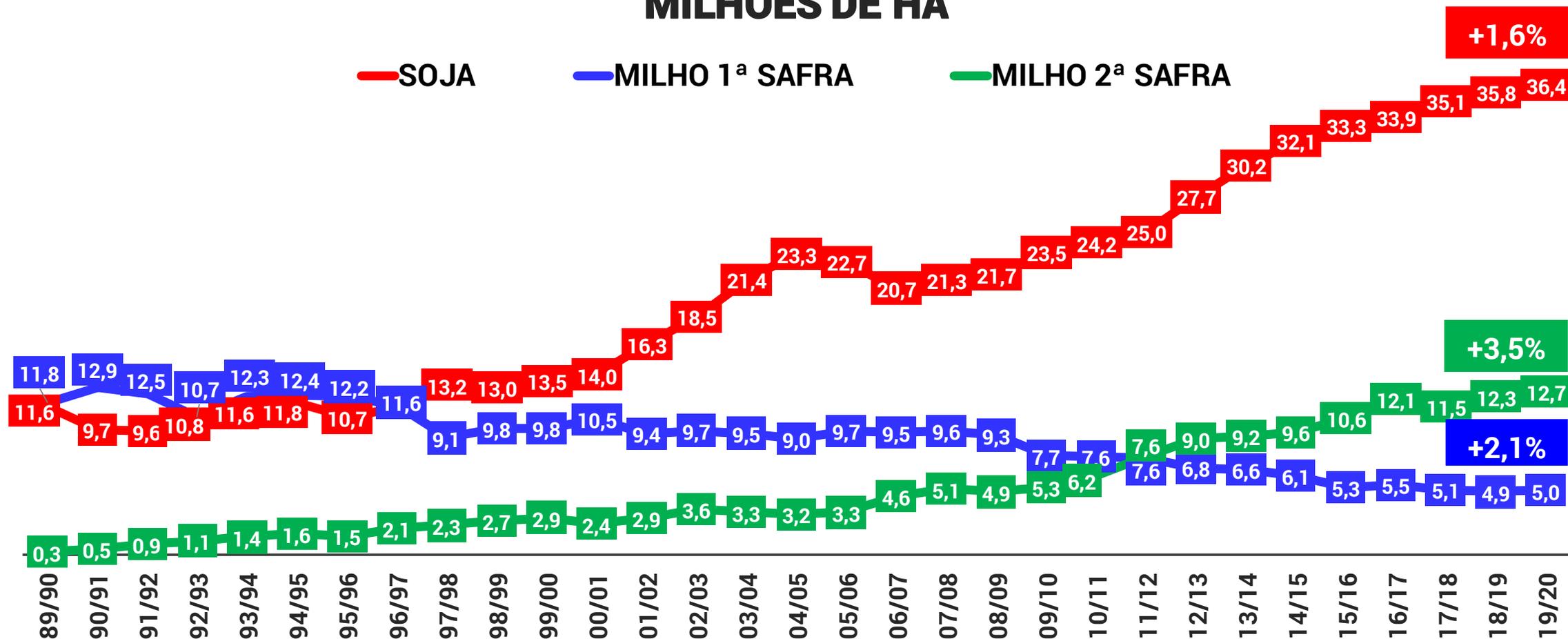
# GRÃOS: EVOLUÇÃO DA PRODUTIVIDADE MÉDIA NO BRASIL (T/HA)



# BRASIL: PRODUÇÃO TOTAL DE GRÃOS - MILHÕES DE TONELADAS



# SOJA x MILHO 1ª SAFRA (VERÃO) x MILHO 2ª SAFRA (INVERNO) - BRASIL MILHÕES DE HA





## SOJA: PROJEÇÃO DE ÁREA POR ESTADOS NA SAFRA 2019/2020

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	VAR. % 2019-2020/2018-2019
<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>1.980,4</b>	<b>2.055,8</b>	<b>3,8%</b>
RR	1,4	3,7	3,7	12,0	18,0	23,8	24,0	30,0	38,2	40,0	40,8	2,0%
RO	122,3	132,3	143,5	167,7	191,1	231,5	252,6	296,0	333,6	333,7	340,3	2,0%
AC									0,5	1,5	2,0	33,3%
AM									1,5	2,2	2,2	1,0%
AP								18,9	20,2	20,5	20,7	1,0%
PA	86,9	104,8	119,2	172,2	221,4	336,3	428,9	500,1	549,6	562,8	574,1	2,0%
TO	364,3	404,7	451,2	549,6	748,4	849,6	870,8	964,0	988,1	1.019,7	1.075,8	5,5%
<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>3.332,7</b>	<b>3.532,9</b>	<b>6,0%</b>
MA	502,1	518,2	559,7	586,0	662,2	749,6	786,3	821,7	951,5	992,1	1.066,5	7,5%
PI	343,1	383,6	444,6	546,4	627,3	673,7	565,0	693,8	710,5	758,1	815,0	7,5%
CE												
RN												
PB												
PE												
AL									2,2	2,4	2,4	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	1.580,1	1.649,0	4,4%
<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>16.069,2</b>	<b>16.223,4</b>	<b>1,0%</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	9.665,9	9.722,7	0,6%
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	2.853,7	2.896,5	1,5%
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	3.476,4	3.530,3	1,5%
DF	53,0	54,9	55,0	55,0	72,0	56,1	70,0	70,0	71,5	73,2	73,9	1,0%
<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>2.571,1</b>	<b>2.596,8</b>	<b>1,0%</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	1.574,9	1.590,6	1,0%
ES												
RJ												
SP	572,2	612,8	582,2	637,0	751,7	796,8	857,6	895,3	961,6	996,2	1.006,2	1,0%
<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>11.884,0</b>	<b>11.995,0</b>	<b>0,9%</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	5.441,9	5.491,8	0,9%
SC	439,6	458,2	448,3	512,5	542,7	600,1	639,1	640,4	678,2	664,6	667,9	0,5%
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	5.777,5	5.835,3	1,0%
<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>35.837,4</b>	<b>36.403,9</b>	<b>1,6%</b>



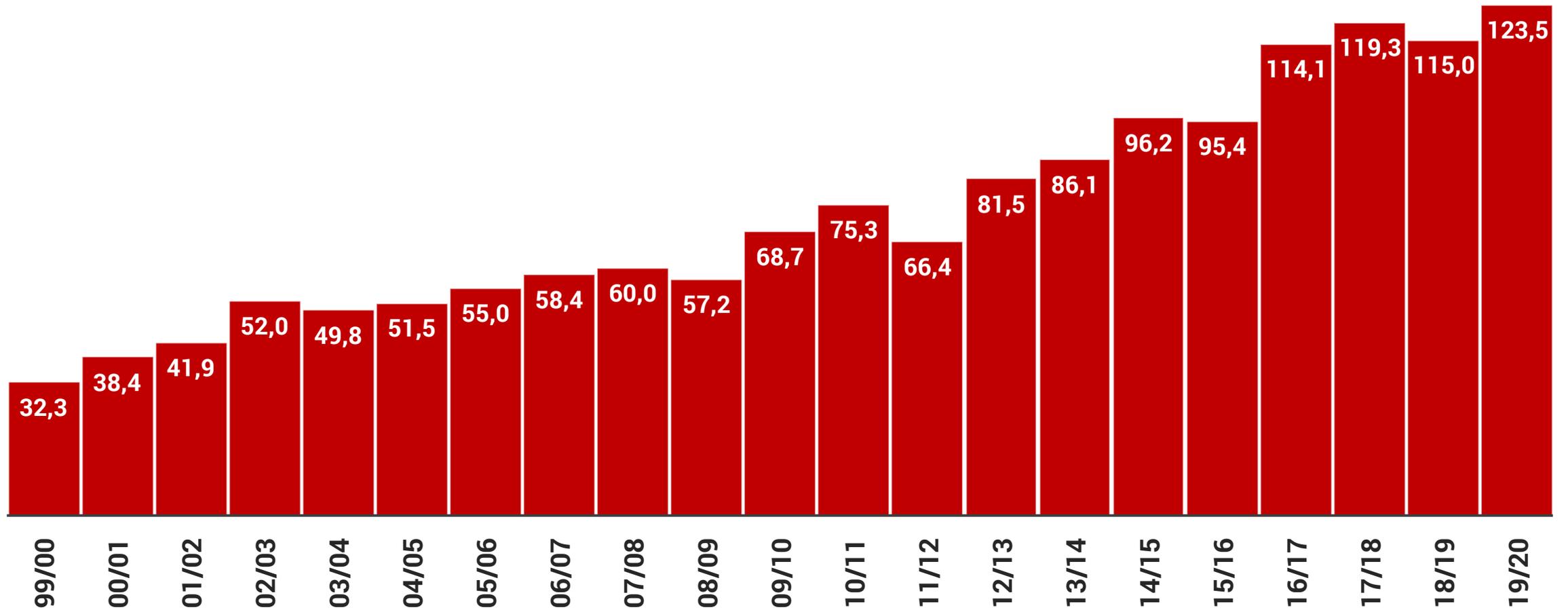


## SOJA: PROJEÇÃO DE PRODUÇÃO POR ESTADOS NA SAFRA 2019/2020

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	VAR. % 2019-2020/2018-2019
<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>5.925,4</b>	<b>6.476,1</b>	<b>9,3%</b>
RR	3,9	10,4	10,4	33,6	56,2	63,9	79,2	90,0	117,5	122,9	125,6	2,2%
RO	384,3	425,3	462,2	539,3	607,7	732,9	765,0	930,3	1.094,9	1.095,2	1.127,7	3,0%
AC									1,5	4,4	6,0	36,4%
AM									3,4	5,3	6,4	20,7%
AP								54,4	58,3	74,4	61,9	-16,7%
PA	232,5	314,4	316,7	552,2	668,6	1.017,0	1.288,0	1.635,3	1.530,6	1.712,0	1.763,4	3,0%
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	2.911,2	3.385,0	16,3%
<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>10.541,1</b>	<b>11.633,8</b>	<b>10,4%</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	2.902,9	3.333,5	14,8%
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	2.322,1	2.643,4	13,8%
CE												
RN												
PB												
PE												
AL									5,5	7,0	7,0	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	5.309,1	5.650,0	6,4%
<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>52.683,8</b>	<b>55.304,7</b>	<b>5,0%</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	32.500,8	32.831,2	1,0%
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	8.504,0	10.155,5	19,4%
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	11.437,4	12.057,8	5,4%
DF	169,4	175,7	176,0	186,7	216,0	147,3	231,0	241,5	253,1	241,6	260,2	7,7%
<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>8.091,8</b>	<b>9.058,3</b>	<b>11,9%</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	5.074,3	5.578,3	9,9%
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	3.017,5	3.480,0	15,3%
<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>37.790,3</b>	<b>41.030,0</b>	<b>8,6%</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	16.220,6	19.200,0	18,4%
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	2.382,6	2.410,0	1,2%
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	19.187,1	19.420,0	1,2%
<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>115.032,4</b>	<b>123.502,9</b>	<b>7,4%</b>



# SOJA: PRODUÇÃO BRASILEIRA - MILHÕES DE TONELADAS





## MILHO 1ª SAFRA: PROJEÇÃO DE ÁREA POR ESTADOS NA SAFRA 2019/2020

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	VAR. % 2019-2020/2018-2019
<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>247,5</b>	<b>255,3</b>	<b>3,2%</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	12,6	13,0	3,0%
AC	29,0	37,7	43,8	46,1	46,5	41,3	39,6	34,9	31,0	32,9	33,9	3,0%
AM	12,8	14,0	14,4	12,9	11,0	15,5	5,4	12,2	8,1	11,0	11,3	3,0%
AP	3,6	3,6	2,6	2,3	2,2	1,8	1,8	1,7	1,6	1,4	1,4	3,0%
PA	217,8	213,1	236,3	199,1	184,1	218,7	169,6	176,9	167,9	152,1	156,7	3,0%
TO	66,9	68,4	59,2	54,3	51,0	64,3	72,0	45,9	53,2	37,5	39,0	4,0%
<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>1.748,2</b>	<b>1.767,4</b>	<b>1,1%</b>
MA	382,4	477,6	384,0	373,0	379,0	380,1	268,4	292,8	311,0	218,6	223,0	2,0%
PI	309,9	349,6	330,7	366,1	371,6	380,5	471,0	418,2	425,3	381,5	389,1	2,0%
CE	535,6	723,0	520,6	408,7	480,6	480,6	460,2	514,0	535,1	499,2	499,2	0,0%
RN	37,0	73,5	7,6	13,3	32,4	25,9	25,0	29,2	40,9	53,7	53,7	0,0%
PB	69,6	157,2	39,8	53,1	76,6	62,9	84,6	86,5	108,6	102,8	102,8	0,0%
PE	272,5	298,3	205,8	94,5	228,6	214,7	117,4	84,1	136,0	131,1	131,1	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	361,3	368,5	2,0%
<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>345,0</b>	<b>332,3</b>	<b>-3,7%</b>
MT	85,2	62,1	94,5	75,6	68,0	63,6	31,1	33,4	27,2	37,3	35,8	-4,0%
MS	57,5	46,0	68,2	48,0	27,0	20,5	16,0	28,0	15,5	16,0	15,4	-4,0%
GO	377,6	394,6	547,3	377,2	288,2	250,7	246,4	260,0	214,2	265,0	254,4	-4,0%
DF	25,7	27,5	33,6	35,0	39,0	26,8	26,8	28,6	27,8	26,7	26,7	0,0%
<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>1.113,0</b>	<b>1.147,8</b>	<b>3,1%</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	748,9	771,4	3,0%
ES	34,5	34,3	31,5	24,1	22,3	17,8	13,6	13,2	13,4	11,8	11,8	0,0%
RJ	7,0	7,2	6,1	5,9	4,4	2,6	2,0	2,7	1,0	1,2	1,2	0,0%
SP	597,9	561,4	556,9	573,6	427,3	392,6	384,0	375,9	351,8	351,1	363,4	3,5%
<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>1.448,7</b>	<b>1.501,7</b>	<b>3,7%</b>
PR	894,1	768,0	977,7	878,1	665,2	542,5	414,1	507,7	330,0	359,8	376,0	4,5%
SC	593,5	548,2	536,7	489,0	471,9	411,5	370,0	400,3	319,0	335,0	341,7	2,0%
RS	1.151,0	1.099,2	1.113,5	1.033,3	1.031,2	941,0	823,0	804,9	728,4	753,9	784,1	4,0%
<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>4.902,4</b>	<b>5.004,5</b>	<b>2,1%</b>



# MILHO 1ª SAFRA: PROJEÇÃO DE PRODUÇÃO POR ESTADOS NA SAFRA 2019/2020



REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	VAR. % 2019-2020/2018-2019
<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>782,1</b>	<b>807,6</b>	<b>3,3%</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	31,1	32,0	3,0%
AC	57,8	83,7	100,3	111,6	108,8	96,3	96,7	82,0	81,1	78,4	80,8	3,0%
AM	31,9	35,0	36,0	30,8	28,9	39,4	13,6	30,8	20,7	27,5	28,3	3,0%
AP	3,3	2,9	2,1	1,9	2,0	1,6	1,6	1,6	1,6	1,2	1,2	3,0%
PA	540,6	544,7	599,7	565,6	536,8	706,8	565,4	555,8	551,7	442,9	456,2	3,0%
TO	232,5	250,7	260,5	255,2	223,3	316,0	247,4	218,8	235,0	201,0	209,0	4,0%
<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>4.332,7</b>	<b>4.409,9</b>	<b>1,8%</b>
MA	562,1	879,7	528,4	746,0	858,8	950,3	721,2	1.241,5	1.509,6	988,3	1.008,1	2,0%
PI	353,6	705,1	697,1	489,5	862,5	949,3	701,8	1.270,1	1.407,3	1.506,9	1.537,0	2,0%
CE	175,1	949,3	73,9	98,1	401,3	151,4	163,8	418,9	416,3	308,0	308,0	0,0%
RN	9,2	49,4	2,6	4,7	20,5	7,5	7,7	10,2	19,3	34,6	34,6	0,0%
PB	6,3	97,0	4,2	26,3	35,4	20,3	20,1	38,6	84,7	62,3	62,3	0,0%
PE	125,6	190,9	24,1	15,8	94,0	58,2	9,6	6,2	66,0	66,9	66,9	0,0%
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	1.365,7	1.393,0	2,0%
<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>2.639,4</b>	<b>2.543,5</b>	<b>-3,6%</b>
MT	409,0	366,3	584,5	535,2	422,2	458,2	199,4	256,4	199,4	261,8	251,3	-4,0%
MS	375,8	308,2	458,9	369,6	225,5	174,3	144,0	261,5	142,8	131,2	126,0	-4,0%
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	2.003,4	1.923,3	-4,0%
DF	200,6	229,1	301,4	330,4	375,7	196,3	180,6	223,1	225,2	243,0	243,0	0,0%
<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>6.585,5</b>	<b>6.791,8</b>	<b>3,1%</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	4.598,2	4.736,1	3,0%
ES	74,2	81,7	76,5	61,4	60,5	24,3	39,6	37,4	40,1	31,9	31,9	0,0%
RJ	17,5	16,9	14,9	13,3	10,3	6,2	5,2	6,3	3,1	3,6	3,6	0,0%
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	1.951,8	2.020,1	3,5%
<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>11.816,2</b>	<b>12.310,7</b>	<b>4,2%</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	3.173,8	3.380,1	6,5%
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	2.874,3	2.931,8	2,0%
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	5.768,1	5.998,8	4,0%
<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>26.155,9</b>	<b>26.863,5</b>	<b>2,7%</b>



## MILHO 2ª SAFRA: PROJEÇÃO DE ÁREA POR ESTADOS NA SAFRA 2019/2020

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	VAR. % 2019-2020/2018-2019
<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>491,0</b>	<b>507,9</b>	<b>3,4%</b>
RR							4,6	7,6	9,6	13,0	13,1	1,0%
RO	61,8	56,0	68,4	89,6	88,4	119,5	119,5	156,9	149,1	178,8	180,6	1,0%
AC												
AM												
AP												
PA							26,5	81,4	69,0	97,4	102,3	5,0%
TO	10,8	28,7	44,4	40,9	100,9	154,0	95,6	155,3	157,9	201,8	211,9	5,0%
<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>715,4</b>	<b>771,6</b>	<b>795,5</b>	<b>3,1%</b>
MA			70,6	133,7	227,4	134,2	85,9	198,9	172,4	192,2	201,8	5,0%
PI			20,9	13,7	33,4	25,9	21,5	49,2	63,2	75,4	79,2	5,0%
CE												
RN												
PB												
PE							67,2	73,9	79,7	85,1	86,8	2,0%
AL		57,2	29,7	34,4	31,0	30,1	28,3	37,2	26,2	39,8	40,2	1,0%
SE		221,4	206,8	206,6	226,6	176,2	177,0	172,0	143,0	148,0	149,5	1,0%
BA	355,0	364,9	176,2	241,4	268,0	252,5	247,3	265,1	230,9	231,1	238,0	3,0%
<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>7.888,6</b>	<b>8.171,6</b>	<b>3,6%</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	4.741,1	4.883,3	3,0%
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	1.850,7	1.924,7	4,0%
GO	434,9	539,3	694,6	838,6	952,3	1.112,3	1.274,7	1.260,7	1.230,4	1.258,7	1.321,6	5,0%
DF	7,5	4,9	8,7	18,4	50,0	38,4	38,4	38,4	35,8	38,1	41,9	10,0%
<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>866,5</b>	<b>901,2</b>	<b>4,0%</b>
MG	27,4	57,4	94,3	118,8	228,0	255,2	371,0	357,6	339,4	371,6	401,3	8,0%
ES												
RJ												
SP	281,6	337,7	335,0	330,8	326,5	370,1	443,3	480,1	535,6	494,9	499,8	1,0%
<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>2.247,0</b>	<b>2.314,4</b>	<b>3,0%</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	2.247,0	2.314,4	3,0%
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>11.534,3</b>	<b>12.264,7</b>	<b>12.690,6</b>	<b>3,5%</b>



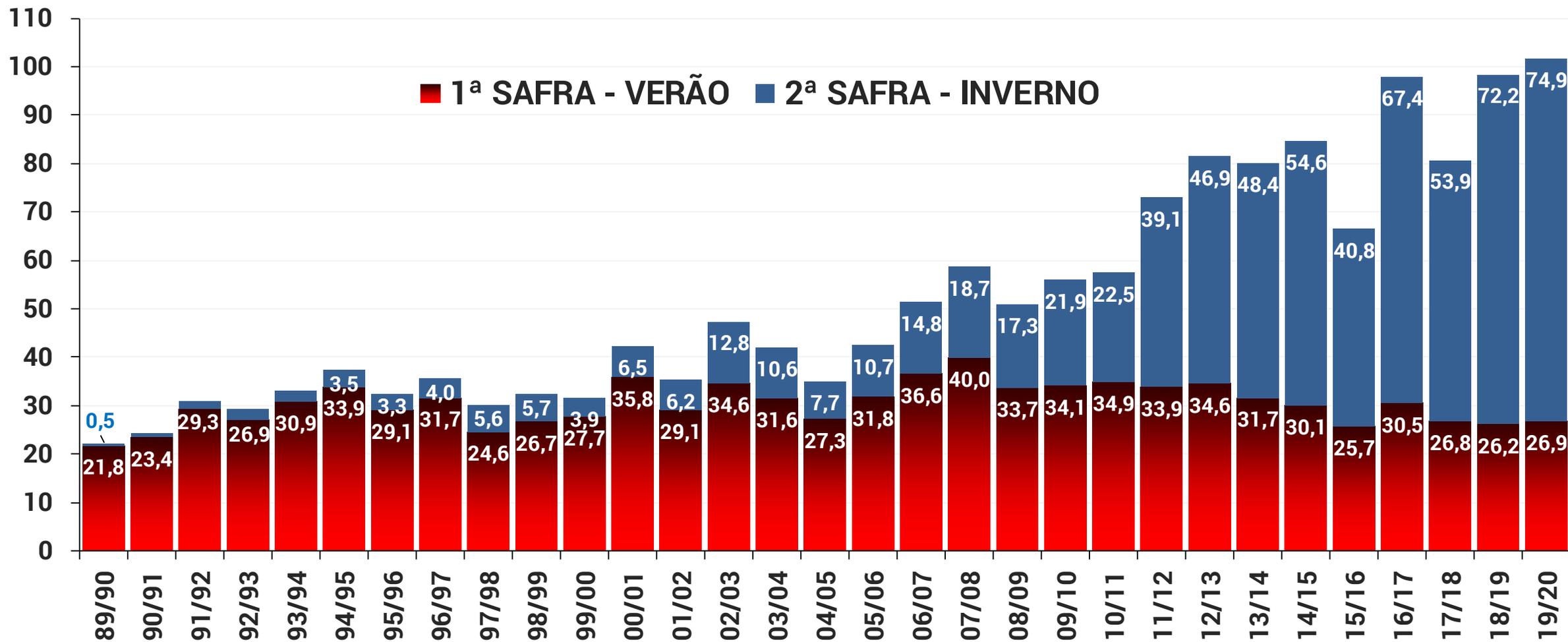
# MILHO 2ª SAFRA: PROJEÇÃO DE PRODUÇÃO POR ESTADOS NA SAFRA 2019/2020



REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	VAR. % 2019-2020/2018-2019
<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>2.175,1</b>	<b>2.252,9</b>	<b>3,6%</b>
RR							14,0	45,6	46,6	78,0	79,2	1,5%
RO	159,4	147,3	247,1	334,0	331,6	551,3	551,3	688,0	670,5	805,7	817,8	1,5%
AC												
AM												
AP												
PA							81,4	288,9	234,8	320,3	336,3	5,0%
TO	33,4	134,6	187,1	192,6	460,2	734,3	292,8	683,6	532,8	971,1	1.019,7	5,0%
<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>849,9</b>	<b>2.054,8</b>	<b>2.132,3</b>	<b>3,8%</b>
MA			203,3	563,4	867,1	519,0	153,2	710,5	374,5	804,2	848,4	5,5%
PI			90,1	53,3	166,9	114,9	37,8	116,3	81,5	335,5	354,0	5,5%
CE												
RN												
PB												
PE							12,6	48,3	47,8	51,1	52,1	2,0%
AL		51,1	22,4	21,9	27,5	30,3	19,1	25,1	28,6	50,5	51,0	1,0%
SE		928,1	543,7	941,5	1.058,2	668,5	140,7	812,0	115,5	605,5	611,6	1,0%
BA	657,5	375,5	220,3	499,9	704,8	457,5	217,9	508,5	202,0	208,0	215,3	3,5%
<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>49.474,7</b>	<b>51.303,3</b>	<b>3,7%</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	31.079,7	32.074,2	3,2%
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	9.960,5	10.358,9	4,0%
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	8.156,4	8.564,2	5,0%
DF	54,8	33,8	52,2	170,4	450,0	345,6	92,2	268,8	232,7	278,1	305,9	10,0%
<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>5.078,8</b>	<b>5.300,6</b>	<b>4,4%</b>
MG	163,6	328,7	523,2	617,8	1.200,4	1.404,9	812,9	1.724,3	1.690,6	2.442,5	2.637,9	8,0%
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	2.636,3	2.662,7	1,0%
<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>13.464,0</b>	<b>13.867,9</b>	<b>3,0%</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	13.464,0	13.867,9	3,0%
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>53.898,9</b>	<b>72.247,3</b>	<b>74.857,0</b>	<b>3,6%</b>



# MILHO: EVOLUÇÃO DA PRODUÇÃO NO BRASIL - MILHÕES DE TONELADAS

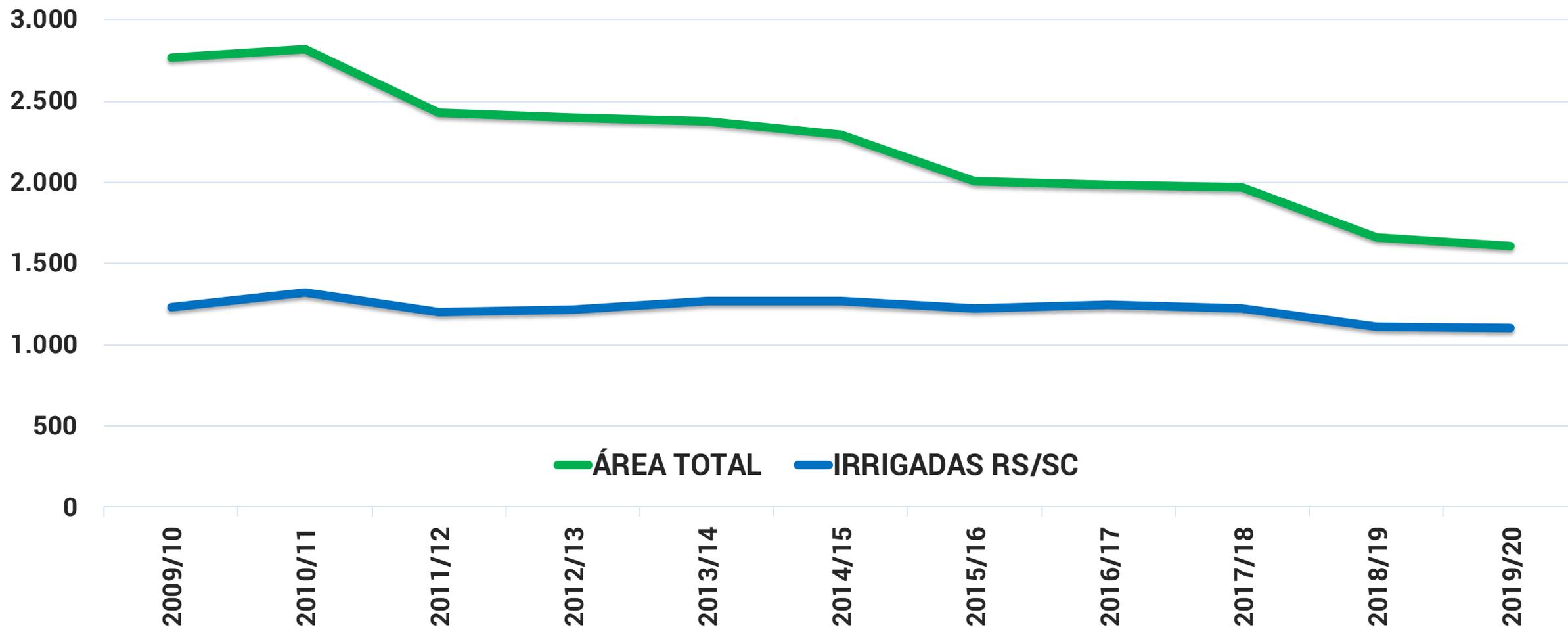




## ARROZ: PROJEÇÃO DE ÁREA POR ESTADOS NA SAFRA 2019/2020

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	VAR. % 2019-2020/2018-2019
<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>217,2</b>	<b>211,0</b>	<b>-2,9%</b>
RR	16,5	20,0	19,8	20,0	12,0	12,0	8,6	12,3	12,3	10,4	10,4	0,0%
RO	69,3	71,1	53,0	48,0	48,5	44,3	42,6	40,6	42,4	42,4	38,2	-10,0%
AC	14,5	16,0	13,8	13,2	7,5	6,7	5,1	4,3	5,0	4,9	4,4	-10,0%
AM	4,8	4,4	6,5	2,9	3,4	3,4	1,9	3,2	1,4	1,2	1,1	-10,0%
AP	3,9	3,6	2,4	2,1	2,0	1,9	1,5	1,5	1,5	0,9	0,9	0,0%
PA	136,0	102,8	103,4	86,6	81,6	65,9	72,9	68,8	68,4	37,6	33,8	-10,0%
TO	142,2	140,8	119,9	119,1	113,9	127,5	132,8	132,3	132,5	119,8	122,2	2,0%
<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>143,3</b>	<b>133,6</b>	<b>-6,8%</b>
MA	470,0	469,7	426,0	416,2	389,1	349,8	181,5	141,6	166,7	84,4	80,2	-5,0%
PI	134,9	146,4	117,4	125,1	105,9	95,1	79,1	65,2	70,8	46,6	41,9	-10,0%
CE	27,7	32,2	24,2	22,3	22,1	12,5	4,7	4,7	3,6	3,6	3,2	-10,0%
RN	2,2	1,1	0,8	1,1	1,5	0,9	1,0	1,0	1,1	0,8	0,7	-10,0%
PB	3,0	2,9	2,1	0,2	1,2	0,9	0,8	0,9	1,1	1,1	1,0	-10,0%
PE	4,7	2,6	2,5	2,5	0,7	0,2	0,3	0,2	0,4	0,4	0,4	-10,0%
AL	3,0	3,0	3,0	3,0	3,1	2,7	3,0	2,8	5,8	2,4	2,2	-10,0%
SE	11,6	8,7	6,9	9,9	7,1	6,0	5,1	4,7	4,0	4,0	4,0	0,0%
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>151,5</b>	<b>125,4</b>	<b>-17,2%</b>
MT	246,9	256,0	143,4	166,3	176,3	188,1	152,5	162,3	149,3	118,0	94,4	-20,0%
MS	26,5	29,0	17,0	15,2	15,5	18,1	14,0	15,5	14,3	10,7	10,5	-2,0%
GO	90,4	71,0	58,2	43,7	38,0	28,0	26,0	21,6	21,6	22,8	20,5	-10,0%
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>13,2</b>	<b>12,2</b>	<b>-8,0%</b>
MG	53,2	40,8	32,2	22,8	19,4	12,0	6,5	6,0	4,8	3,5	3,0	-15,0%
ES	1,4	1,2	1,0	1,0	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	-15,0%
RJ	2,2	1,9	1,6	1,4	0,9	0,5	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	-15,0%
SP	16,4	16,8	18,9	19,4	14,0	14,6	10,0	9,7	9,5	9,3	8,8	-5,0%
<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>1.132,3</b>	<b>1.126,6</b>	<b>-0,5%</b>
PR	41,1	39,5	35,8	33,0	29,7	27,2	26,2	25,1	23,1	23,3	22,1	-5,0%
SC	149,7	150,4	150,1	150,1	150,1	147,9	147,4	147,4	146,7	144,5	144,5	0,0%
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	964,5	960,0	-0,5%
<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>1.657,5</b>	<b>1.608,8</b>	<b>-2,9%</b>

# BRASIL: EVOLUÇÃO DA ÁREA DE ARROZ - MIL HECTARES





## ARROZ: PROJEÇÃO DE PRODUÇÃO POR ESTADOS NA SAFRA 2019/2020

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	VAR. % 2019-2020/2018-2019
<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>935,7</b>	<b>924,8</b>	<b>-1,2%</b>
RR	87,1	107,1	106,0	109,0	78,0	78,0	60,4	87,0	87,0	73,6	73,6	0,0%
RO	169,1	184,5	142,0	132,7	136,7	126,7	145,8	120,0	137,5	137,5	123,8	-10,0%
AC	21,8	24,7	19,0	17,5	9,0	7,7	6,9	6,0	6,1	6,5	6,2	-5,0%
AM	10,3	8,8	13,0	6,1	7,7	7,4	4,4	7,0	3,2	2,7	2,4	-10,0%
AP	4,5	3,9	2,6	1,9	2,4	1,6	1,4	1,4	1,4	0,9	0,9	0,0%
PA	273,0	208,8	222,4	197,3	189,8	167,2	183,7	187,7	195,6	90,6	81,5	-10,0%
TO	451,8	485,8	442,3	565,7	543,6	605,0	615,2	676,7	634,9	623,9	636,4	2,0%
<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>266,6</b>	<b>249,4</b>	<b>-6,4%</b>
MA	514,7	734,6	467,7	495,7	658,4	496,0	268,3	255,9	320,9	130,3	123,8	-5,0%
PI	113,3	270,1	137,5	90,8	148,3	112,6	59,7	106,2	118,2	79,6	71,6	-10,0%
CE	63,4	94,9	61,9	54,1	31,7	18,0	3,0	9,7	3,6	5,3	4,8	-10,0%
RN	7,8	3,3	2,4	2,8	4,6	2,3	2,9	3,8	4,3	2,7	2,4	-10,0%
PB	0,6	2,2	0,2		1,0		0,2	0,8	1,2	1,2	1,1	-10,0%
PE	21,3	14,8	14,2	14,2	4,8	0,9	1,4	0,8	2,1	3,3	3,0	-10,0%
AL	18,0	18,1	17,0	17,6	18,2	15,4	17,2	17,4	37,7	14,6	13,1	-10,0%
SE	58,6	56,6	44,9	64,4	39,5	42,6	37,0	35,4	28,5	29,6	29,6	0,0%
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>545,9</b>	<b>474,6</b>	<b>-13,1%</b>
MT	742,7	795,9	461,3	528,0	579,1	612,6	438,6	530,0	490,2	371,2	315,5	-15,0%
MS	145,5	156,2	109,1	94,2	95,3	111,5	68,0	93,0	81,5	62,1	57,8	-7,0%
GO	196,3	163,0	174,1	148,6	139,7	114,8	101,4	109,3	104,8	112,6	101,3	-10,0%
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>57,7</b>	<b>53,7</b>	<b>-6,9%</b>
MG	115,1	83,3	64,3	44,6	39,2	25,2	15,0	15,2	13,4	9,8	8,3	-15,0%
ES	3,7	3,3	2,7	2,7	1,3	0,7	0,5	0,2	0,3	0,4	0,3	-15,0%
RJ	7,9	7,0	5,4	4,3	3,1	1,2	1,2	1,1	0,4	0,7	0,6	-15,0%
SP	63,5	64,9	82,2	86,9	42,9	49,5	37,9	38,2	38,9	46,8	44,5	-5,0%
<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>8.474,7</b>	<b>8.790,9</b>	<b>3,7%</b>
PR	169,3	190,5	166,8	174,6	159,1	158,4	120,0	163,3	131,3	142,3	135,1	-5,0%
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	1.091,0	1.091,0	0,0%
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	7.241,5	7.564,8	4,5%
<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>10.280,6</b>	<b>10.493,5</b>	<b>2,1%</b>



## FEIJÃO TOTAL 3 SAFRAS: PROJEÇÃO DE ÁREA POR ESTADOS NA SAFRA 2019/2020

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	VAR. % 2019-2020/2018-2019
<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>90,0</b>	<b>90,6</b>	<b>0,7%</b>
RR	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	2,7	2,7	2,4	2,4	2,0	2,0	0,0%
RO	58,2	46,7	52,3	39,5	33,0	22,0	20,8	19,3	9,4	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	6,2	6,2	0,0%
AM	3,0	4,8	5,9	5,7	5,3	5,5	4,1	3,8	3,3	3,5	3,5	0,0%
AP	1,9	1,7	1,1	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	1,0	1,0	0,0%
PA	40,0	52,0	48,1	48,1	28,0	28,0	32,9	34,3	34,5	36,8	36,8	0,0%
TO	26,7	28,5	35,5	23,4	21,1	21,1	22,1	44,1	39,5	31,1	31,7	2,0%
<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>1.601,4</b>	<b>1.495,0</b>	<b>1.479,3</b>	<b>-1,1%</b>
MA	85,0	99,9	74,7	90,1	92,8	93,6	77,1	87,8	89,1	46,4	45,5	-2,0%
PI	213,8	238,4	230,5	199,3	229,4	214,4	214,5	233,2	240,7	197,0	194,0	-1,5%
CE	458,2	612,9	433,6	341,1	404,1	404,1	375,8	407,0	404,4	372,3	364,9	-2,0%
RN	31,8	70,2	7,2	12,4	33,5	31,6	29,9	35,8	45,1	51,1	51,1	0,0%
PB	73,0	168,1	36,8	55,7	76,9	58,6	86,8	90,0	108,8	100,2	100,2	0,0%
PE	264,6	322,4	229,7	176,4	245,7	237,3	197,1	186,1	245,7	230,6	226,0	-2,0%
AL	62,6	61,8	36,1	42,0	47,0	47,0	30,3	40,1	33,0	43,4	42,3	-2,5%
SE	42,6	36,7	28,0	26,8	31,5	15,7	12,7	15,2	6,4	4,6	4,6	-1,0%
BA	612,0	563,1	427,3	456,0	481,0	447,2	388,7	450,8	428,2	449,4	450,7	0,3%
<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>390,6</b>	<b>394,7</b>	<b>1,0%</b>
MT	103,8	208,2	180,8	211,7	323,6	286,8	233,4	295,2	284,0	217,9	221,2	1,5%
MS	23,7	19,2	19,3	19,8	20,1	17,1	14,6	26,8	26,8	26,5	26,0	-2,0%
GO	113,0	109,9	126,2	108,1	108,2	101,0	122,7	136,8	156,3	131,3	132,6	1,0%
DF	17,2	19,6	15,8	16,4	16,1	16,2	16,1	16,1	16,0	14,9	14,9	0,0%
<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>463,5</b>	<b>457,2</b>	<b>-1,4%</b>
MG	419,6	401,3	422,3	419,7	385,0	339,0	334,5	348,2	339,2	363,7	358,2	-1,5%
ES	21,7	19,1	18,3	15,5	15,3	14,4	10,6	10,7	14,7	14,4	14,4	0,0%
RJ	4,6	4,1	3,7	3,0	2,7	1,7	1,8	1,8	1,2	1,5	1,5	0,0%
SP	180,6	167,0	163,8	120,1	85,2	76,0	78,3	107,6	105,2	83,9	83,1	-1,0%
<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>511,2</b>	<b>497,6</b>	<b>-2,7%</b>
PR	521,1	522,8	481,4	480,0	515,4	405,7	389,7	447,5	399,1	395,4	383,5	-3,0%
SC	110,2	104,0	86,8	76,7	84,5	72,9	63,4	69,6	70,9	59,7	59,1	-1,0%
RS	106,7	92,4	81,3	71,2	65,9	55,8	67,9	61,1	58,8	56,1	55,0	-2,0%
<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>3.171,7</b>	<b>2.950,3</b>	<b>2.919,4</b>	<b>-1,0%</b>





## FEIJÃO TOTAL 3 SAFRAS: PROJEÇÃO DE PRODUÇÃO POR ESTADOS NA SAFRA 2019/2020

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	VAR. % 2019-2020/2018-2019
<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>87,2</b>	<b>89,7</b>	<b>2,9%</b>
RR	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	1,9	2,0	1,6	1,6	4,3	4,4	3,0%
RO	13,7	31,1	36,3	31,2	23,8	16,7	17,8	18,7	8,1	8,2	8,3	1,0%
AC	5,8	6,6	7,6	7,1	6,0	4,7	4,6	4,5	4,6	3,0	3,1	3,5%
AM	2,7	4,3	5,3	5,1	5,4	6,4	3,8	4,7	3,0	3,2	3,2	1,0%
AP	1,6	1,3	0,9	1,2	1,2	1,2	1,1	1,3	1,4	0,8	0,8	1,0%
PA	28,0	37,2	33,9	33,9	21,3	20,4	23,8	28,3	26,9	28,8	29,4	2,0%
TO	28,1	59,2	38,0	24,2	17,9	20,1	24,0	71,5	32,7	38,9	40,5	4,0%
<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>641,0</b>	<b>659,6</b>	<b>667,5</b>	<b>1,2%</b>
MA	28,0	51,1	27,4	41,4	46,1	49,0	39,3	56,7	58,2	29,0	29,3	1,0%
PI	34,1	85,0	36,5	26,2	66,0	77,2	31,0	70,3	93,5	90,7	91,6	1,0%
CE	84,5	259,6	32,9	66,2	132,5	87,0	58,4	118,8	117,9	91,1	92,0	1,0%
RN	8,0	33,7	1,9	3,5	11,2	5,4	6,4	12,4	17,2	24,6	24,8	1,0%
PB	3,7	44,7	2,9	19,3	21,3	9,7	12,4	28,4	46,9	34,6	34,9	1,0%
PE	88,5	161,5	33,8	46,3	87,4	84,1	43,5	58,0	104,1	109,2	110,3	1,0%
AL	33,8	31,5	16,6	15,3	21,5	24,4	8,2	20,8	14,6	24,4	24,6	1,0%
SE	27,1	31,1	19,7	17,9	23,5	11,0	1,7	13,2	1,1	2,1	2,1	1,0%
BA	390,4	262,9	117,6	189,2	264,6	296,2	137,5	300,5	187,5	253,9	257,7	1,5%
<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>687,7</b>	<b>707,0</b>	<b>2,8%</b>
MT	120,9	234,8	224,4	294,5	535,0	533,1	234,0	414,0	351,3	311,4	327,0	5,0%
MS	34,5	21,7	24,4	27,0	30,6	27,6	15,0	45,4	35,1	37,6	38,0	1,0%
GO	288,8	260,1	308,1	236,1	263,4	241,7	284,4	343,0	367,7	301,6	304,6	1,0%
DF	49,0	59,2	46,1	25,1	43,9	35,7	25,4	34,1	37,3	37,1	37,5	1,0%
<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>772,4</b>	<b>780,1</b>	<b>1,0%</b>
MG	623,7	582,3	663,7	564,8	574,9	512,4	520,0	535,0	513,6	554,3	559,8	1,0%
ES	25,4	14,2	14,6	12,5	12,2	13,5	11,0	11,8	13,9	13,7	13,8	1,0%
RJ	4,4	4,0	3,6	2,9	2,5	1,6	1,8	1,9	1,1	1,6	1,6	1,0%
SP	318,6	348,0	330,9	235,6	183,6	179,2	177,3	261,9	254,4	202,8	204,8	1,0%
<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>813,6</b>	<b>827,9</b>	<b>1,8%</b>
PR	794,2	821,2	677,9	658,4	808,9	720,2	588,5	710,5	587,4	613,0	625,3	2,0%
SC	167,7	160,5	117,3	124,7	144,2	139,1	118,0	136,7	127,4	105,6	106,7	1,0%
RS	115,3	123,9	94,1	94,7	102,9	90,7	122,0	95,5	107,6	95,0	96,0	1,0%
<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>3.116,1</b>	<b>3.020,5</b>	<b>3.072,2</b>	<b>1,7%</b>





## TRIGO: PROJEÇÃO DE ÁREA POR ESTADOS NA SAFRA 2019/2020

REGIÃO/UF	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	VAR. % 2020/2019
<b>NORTE</b>												
RR												
RO												
AC												
AM												
AP												
PA												
TO												
<b>NORDESTE</b>							<b>3,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,1</b>	<b>2,0%</b>
MA												
PI												
CE												
RN												
PB												
PE												
AL												
SE												
BA							3,0	5,0	5,0	3,0	3,1	2,0%
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>55,4</b>	<b>45,3</b>	<b>24,8</b>	<b>17,6</b>	<b>23,3</b>	<b>26,2</b>	<b>32,9</b>	<b>31,9</b>	<b>43,3</b>	<b>60,2</b>	<b>60,2</b>	<b>0,0%</b>
MT												
MS	38,6	32,0	15,0	8,5	12,0	15,0	17,8	20,0	28,0	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	29,8	29,8	0,0%
DF	1,0	1,1	0,8	1,8	1,4	1,6	0,8	0,9	2,3	2,4	2,4	0,0%
<b>SUDESTE</b>	<b>66,8</b>	<b>70,0</b>	<b>53,5</b>	<b>88,1</b>	<b>130,5</b>	<b>156,4</b>	<b>161,1</b>	<b>164,5</b>	<b>156,3</b>	<b>170,2</b>	<b>171,1</b>	<b>0,5%</b>
MG	22,5	23,0	21,5	36,2	68,0	82,2	84,3	84,6	83,7	87,9	88,8	1,0%
ES												
RJ												
SP	44,3	47,0	32,0	51,9	62,5	74,2	76,8	79,9	72,6	82,3	82,3	0,0%
<b>SUL</b>	<b>2.027,6</b>	<b>2.050,9</b>	<b>1.817,1</b>	<b>2.104,1</b>	<b>2.604,2</b>	<b>2.266,2</b>	<b>1.921,4</b>	<b>1.714,6</b>	<b>1.837,8</b>	<b>1.760,2</b>	<b>1.780,8</b>	<b>1,2%</b>
PR	1.146,6	1.042,5	773,8	992,8	1.388,5	1.339,9	1.086,4	961,5	1.098,0	1.006,9	1.027,0	2,0%
SC	87,9	76,0	67,1	72,6	75,7	65,0	58,1	53,9	58,1	51,1	51,6	1,0%
RS	793,1	932,4	976,2	1.038,7	1.140,0	861,3	776,9	699,2	681,7	702,2	702,2	0,0%
<b>BRASIL</b>	<b>2.149,8</b>	<b>2.166,2</b>	<b>1.895,4</b>	<b>2.209,8</b>	<b>2.758,0</b>	<b>2.448,8</b>	<b>2.118,4</b>	<b>1.916,0</b>	<b>2.042,4</b>	<b>1.993,6</b>	<b>2.015,2</b>	<b>1,1%</b>



## TRIGO: PROJEÇÃO DE PRODUÇÃO POR ESTADOS NA SAFRA 2019/2020

REGIÃO/UF	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	VAR. % 2020/2019
<b>NORTE</b>												
RR												
RO												
AC												
AM												
AP												
PA												
TO												
<b>NORDESTE</b>							18,0	30,0	30,0	18,0	18,4	2,0%
MA												
PI												
CE												
RN												
PB												
PE												
AL												
SE												
BA							18,0	30,0	30,0	18,0	18,4	2,0%
<b>CENTRO-OESTE</b>	153,2	109,0	68,2	59,6	85,8	88,1	120,3	103,0	141,2	178,1	178,1	0,0%
MT												
MS	73,3	42,9	24,0	7,7	24,0	30,0	41,4	39,0	61,6	58,4	58,4	0,0%
GO	74,8	60,4	39,6	39,3	53,4	48,5	74,1	58,6	70,2	113,2	113,2	0,0%
DF	5,1	5,7	4,6	12,6	8,4	9,6	4,8	5,4	9,4	6,5	6,5	0,0%
<b>SUDESTE</b>	196,6	200,8	162,4	210,6	354,6	507,8	459,4	491,5	401,9	455,5	457,7	0,5%
MG	85,3	90,1	80,7	119,8	204,3	245,1	219,1	225,2	207,2	218,7	220,9	1,0%
ES												
RJ												
SP	111,3	110,7	81,7	90,8	150,3	262,7	240,3	266,3	194,7	236,8	236,8	0,0%
<b>SUL</b>	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	5.325,2	5.391,4	1,2%
PR	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	3.235,9	3.300,6	2,0%
SC	242,2	235,6	141,6	236,7	222,5	117,0	220,8	141,8	147,6	153,3	154,8	1,0%
RS	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	1.936,0	1.936,0	0,0%
<b>BRASIL</b>	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	5.976,8	6.045,6	1,2%





## ALGODÃO EM PLUMA: PROJEÇÃO DE ÁREA POR ESTADOS NA SAFRA 2019/2020

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	VAR. % 2019-2020/2018-2019
<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>14,7</b>	<b>15,0</b>	<b>2,0%</b>
RR								2,5	4,8	6,0	6,1	2,0%
RO										4,5	4,6	2,0%
AC												
AM												
AP												
PA												
TO	4,0	5,5	7,5	6,0	4,8	7,7	7,8	4,8	2,8	4,2	4,3	2,0%
<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>377,8</b>	<b>398,9</b>	<b>5,6%</b>
MA	11,3	18,1	18,6	16,7	18,6	21,4	20,9	22,5	22,3	27,7	29,1	5,0%
PI	5,9	17,8	21,3	11,4	12,1	14,2	5,5	5,6	7,2	16,1	16,9	5,0%
CE	2,7	3,1	1,3	0,9	1,8	0,4	0,3	0,4	1,2	0,9	1,8	100,0%
RN	3,0	3,8	0,5	0,1	0,4	0,3	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	0,8	0,8	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	350,0	5,4%
<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>1.151,9</b>	<b>1.201,7</b>	<b>4,3%</b>
MT	428,1	723,5	725,7	475,3	643,1	562,7	600,8	627,8	777,8	1.072,5	1.120,7	4,5%
MS	38,6	61,0	62,0	39,5	37,5	31,1	29,9	28,6	30,4	37,0	37,7	2,0%
GO	56,7	108,3	89,6	46,1	53,6	33,8	29,7	26,2	33,0	42,4	43,2	2,0%
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>51,9</b>	<b>52,4</b>	<b>1,0%</b>
MG	15,0	31,6	29,6	20,0	20,9	18,8	19,6	15,6	25,0	42,0	42,4	1,0%
ES												
RJ												
SP	4,9	18,1	17,1	5,8	8,0	3,4	4,2	2,8	5,7	9,9	10,0	1,0%
<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>	<b>0,9</b>	<b>-</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,0%</b>
PR	0,1	1,1	1,5	0,9	0,9	0,9	0,9	-	-	0,7	0,7	0,0%
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>1.597,0</b>	<b>1.668,7</b>	<b>4,5%</b>



## ALGODÃO EM PLUMA: PROJEÇÃO DE PRODUÇÃO POR ESTADOS NA SAFRA 2019/2020

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	VAR. % 2019-2020/2018-2019
<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>24,0</b>	<b>24,5</b>	<b>2,0%</b>
RR								4,0	7,7	10,5	10,7	2,0%
RO										6,4	6,5	2,0%
AC												
AM												
AP												
PA												
TO	5,4	7,5	8,5	7,3	7,4	11,8	8,7	6,1	4,2	7,1	7,2	2,0%
<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>657,5</b>	<b>691,2</b>	<b>5,1%</b>
MA	16,8	27,7	28,8	26,2	30,4	34,1	33,0	35,2	34,9	45,8	48,1	5,0%
PI	8,0	26,6	28,9	14,5	19,7	20,1	2,7	7,9	11,9	27,0	28,4	5,0%
CE	0,7	1,1	0,1	0,1	0,5	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,6	100,0%
RN	0,5	0,8	0,1	0,1	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,0%
PB		0,3				0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,0%
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	583,7	613,5	5,1%
<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>1.977,2</b>	<b>2.062,9</b>	<b>4,3%</b>
MT	583,5	934,8	1.058,9	731,3	1.005,9	921,7	880,5	1.011,3	1.290,2	1.846,0	1.929,1	4,5%
MS	55,8	89,2	88,2	68,1	63,3	55,3	48,3	49,1	56,1	61,0	62,2	2,0%
GO	87,4	162,5	128,7	70,3	83,0	52,2	35,1	41,9	53,3	70,2	71,6	2,0%
DF		0,7										
<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>86,6</b>	<b>87,5</b>	<b>1,0%</b>
MG	21,9	45,4	41,8	26,3	28,3	27,1	26,8	23,3	39,7	70,4	71,1	1,0%
ES												
RJ												
SP	6,5	28,6	24,8	8,3	10,7	4,6	5,5	3,7	8,4	16,2	16,4	1,0%
<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>	-	-	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>0,0%</b>
PR	0,1	1,2	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7			0,8	0,8	0,0%
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>2.746,1</b>	<b>2.866,9</b>	<b>4,4%</b>





## ALGODÃO CAROÇO: PROJEÇÃO DE PRODUÇÃO POR ESTADOS NA SAFRA 2019/2020

REGIÃO/UF	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	VAR. % 2019-2020/2018-2019
<b>NORTE</b>	<b>8,4</b>	<b>11,6</b>	<b>13,3</b>	<b>11,6</b>	<b>11,9</b>	<b>17,7</b>	<b>13,0</b>	<b>15,7</b>	<b>18,8</b>	<b>38,2</b>	<b>39,0</b>	<b>2,0%</b>
RR								6,5	12,5	17,2	17,5	2,0%
RO										10,5	10,7	2,0%
AC												
AM												
AP												
PA												
TO	8,4	11,6	13,3	11,6	11,9	17,7	13,0	9,2	6,3	10,5	10,7	2,0%
<b>NORDESTE</b>	<b>652,7</b>	<b>1.066,6</b>	<b>847,2</b>	<b>610,1</b>	<b>831,5</b>	<b>734,3</b>	<b>425,4</b>	<b>585,2</b>	<b>817,5</b>	<b>981,6</b>	<b>1.031,9</b>	<b>5,1%</b>
MA	26,3	43,4	45,1	40,1	46,6	51,2	49,5	52,9	52,4	68,7	72,1	5,0%
PI	12,4	40,7	45,2	22,8	30,2	30,1	4,0	11,8	15,8	35,8	37,6	5,0%
CE	1,3	2,0	0,1	0,2	0,9	0,1	0,1	0,2	0,7	0,4	0,8	100,0%
RN	1,0	1,4	0,2	0,2	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,0%
PB	0,1	0,6				0,1		0,2	0,2	0,5	0,5	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	875,4	920,0	5,1%
<b>CENTRO-OESTE</b>	<b>1.137,9</b>	<b>2.033,4</b>	<b>2.078,7</b>	<b>1.341,9</b>	<b>1.765,4</b>	<b>1.547,6</b>	<b>1.448,8</b>	<b>1.656,6</b>	<b>2.098,0</b>	<b>2.965,2</b>	<b>3.093,7</b>	<b>4,3%</b>
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	2.769,4	2.894,0	4,5%
MS	87,2	139,6	140,9	104,3	97,0	84,7	74,0	75,3	80,7	87,9	89,7	2,0%
GO	138,0	266,4	210,0	108,1	127,6	80,3	54,0	64,4	82,0	107,9	110,1	2,0%
DF	-	1,00										
<b>SUDESTE</b>	<b>44,0</b>	<b>115,1</b>	<b>104,0</b>	<b>53,9</b>	<b>60,5</b>	<b>47,7</b>	<b>48,6</b>	<b>40,8</b>	<b>72,8</b>	<b>130,9</b>	<b>132,2</b>	<b>1,0%</b>
MG	33,9	70,4	64,8	41,2	44,2	40,6	40,2	35,0	59,5	105,5	106,6	1,0%
ES												
RJ												
SP	10,1	44,7	39,2	12,7	16,3	7,1	8,4	5,8	13,3	25,4	25,7	1,0%
<b>SUL</b>	<b>0,1</b>	<b>1,9</b>	<b>1,4</b>	<b>1,3</b>	<b>1,3</b>	<b>1,3</b>	<b>1,3</b>	<b>1,3</b>	<b>-</b>	<b>1,3</b>	<b>1,3</b>	<b>0,0%</b>
PR	0,1	1,9	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3	-	-	1,3	1,3	0,0%
SC												
RS												
<b>BRASIL</b>	<b>1.843,1</b>	<b>3.228,6</b>	<b>3.044,6</b>	<b>2.018,8</b>	<b>2.670,6</b>	<b>2.348,6</b>	<b>1.937,1</b>	<b>2.298,3</b>	<b>3.007,1</b>	<b>4.117,2</b>	<b>4.298,0</b>	<b>4,4%</b>





+55 51 32481117

+55 51 999867666



[consultoria@carloscogo.com.br](mailto:consultoria@carloscogo.com.br)



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



**Cogo Inteligência em Agronegócio**



**@carloscogo**

