



**Aliança**

**Agroeconômica**

# RELATÓRIO AGROECONÔMICO DO CENTRO-OESTE

---

## 3º Trimestre de 2020



## Sumário

---

Apresentação .....	4
Resultados da 2ª safra de milho no Centro-Oeste.....	5
Exportação no Centro-Oeste.....	6
Mercado de reposição da pecuária no 3º trimestre de 2020 no Centro-Oeste.....	7
Estatísticas microrregionais do Centro-Oeste .....	8
Estatísticas do Centro-Oeste – Custo de produção .....	10
Estatísticas do Centro-Oeste – Produtivo .....	14
Estatísticas do Centro-Oeste – Mercado interno .....	16
Estatísticas do Centro-Oeste – Mercado internacional .....	17
Entidades envolvidas .....	18

## Apresentação

Em 2018 foi formalizada uma cooperação técnica entre a CNA, ICNA, IFAG, IMEA e FAMASUL, com o intuito de integrar as ações de pesquisas e estudos no Sistema CNA, relacionadas ao setor agropecuário da região Centro-Oeste do Brasil.

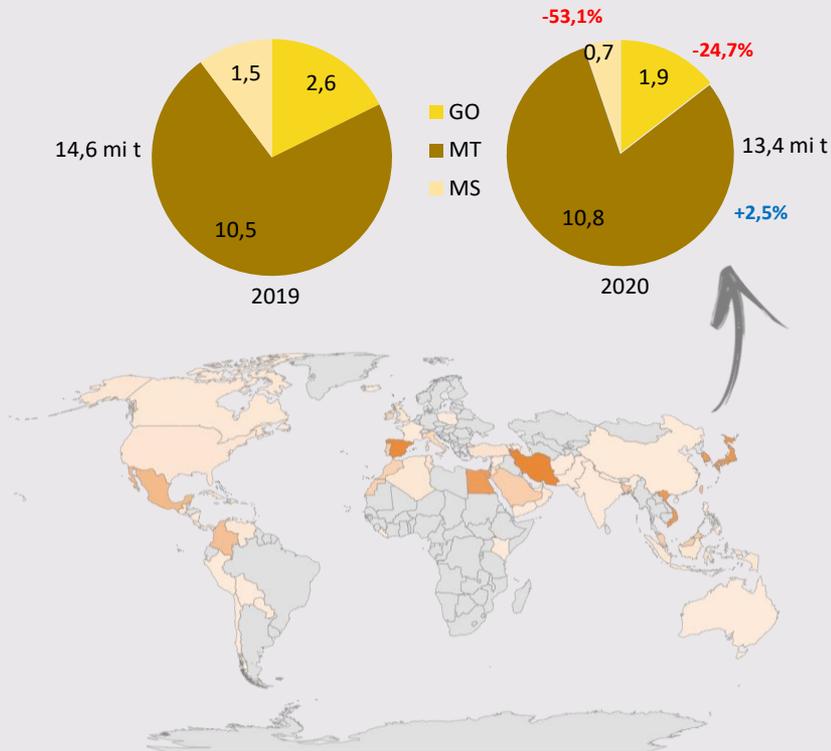
Essa parceria deu origem à “Aliança Agroeconômica”, que tem resultado, entre outras ações, na elaboração deste Relatório Agroeconômico do Centro-Oeste, cujo objetivo é a difusão de informações ao produtor rural e à todas as organizações ligadas ao setor agropecuário, para auxiliar nas suas tomadas de decisões cotidianas. Para isso, trimestralmente são geradas análises de mercado e estatísticas dos estados que compõe a região Centro-Oeste brasileira, considerando desde custos de produção e estimativas de safras, até dados mercadológicos, como preços, fretes, comercialização, entre outros.

Buscando auxiliar na tomada de decisão do produtor e atender demandas específicas do setor agropecuário, além de contribuir para a eficiência na difusão de informações de toda a cadeia, o relatório Agroeconômico do Centro-Oeste apresenta no 3º trimestre de 2020 os resultados das exportações no trimestre, da safra 2019/20 de milho e da relação de troca boi gordo/bezerro.

Além das análises está sendo divulgado os custos de produção de soja e milho, dados produtivos das duas culturas e também de algodão e cana-de-açúcar, informações sobre a produção de carne bovina e abate na região Centro-Oeste e no Brasil, e os preços dos principais produtos agropecuários e de frete. No relatório consta ainda, o balanço das exportações do complexo soja, milho, algodão e carne bovina no terceiro trimestre de 2020.

## Exportação de milho no Centro-Oeste

**Gráfico 3 – Volume das exportações de milho do Centro-Oeste no 3º trimestre de 2019 e 2020 (em toneladas)**



Fonte: Secretaria de Comércio Exterior (Secex).  
Acesso em 15/10/20

Em 2020, a Secex registrou até o 2º trimestre do ano, 2,1 milhões de t de milho exportados pelo Centro-Oeste brasileiro, no entanto o maior volume de exportações de milho da região concentra-se nos dois últimos trimestres do ano, no período pós-colheita. A região exportou 13,4 milhões de toneladas no 3º trimestre de 2020, o que significa queda de 7,9% em relação ao mesmo período do ano anterior. Maior produtor da região, Mato Grosso apresentou no 3º trimestre um acréscimo de 2,5% no milho exportado, em relação ao mesmo período de 2019. Já as exportações de milho em Mato Grosso do Sul apresentaram decréscimo de 53,7% no comparativo trimestral, a maior queda entre os estados do Centro-Oeste, seguido por Goiás com queda de 24,7% no 3º trimestre de 2020.

Os países como Japão e Coreia Sul que foram responsáveis por 24,2% das exportações no terceiro trimestre de 2019 (3,5 mi de t), puxaram a queda, pois a região Centro-Oeste exportou 30,6% a menos para esses dois países, em relação ao mesmo período do ano anterior, o que significa 1,7 milhão de toneladas do cereal. Isso pode ter acontecido devido a maior aquisição do milho dos Estados Unidos por esses países.

Mas houve o aumento do consumo interno do milho, puxado pela instalação de novas usinas de etanol de milho no país e o aumento na fabricação de ração animal. Apesar disso, o volume exportado pela região no 3º trimestre é 57,0% acima da média dos últimos cinco anos (2015-2019).

## Resultados da 2ª safra de milho no Centro-Oeste

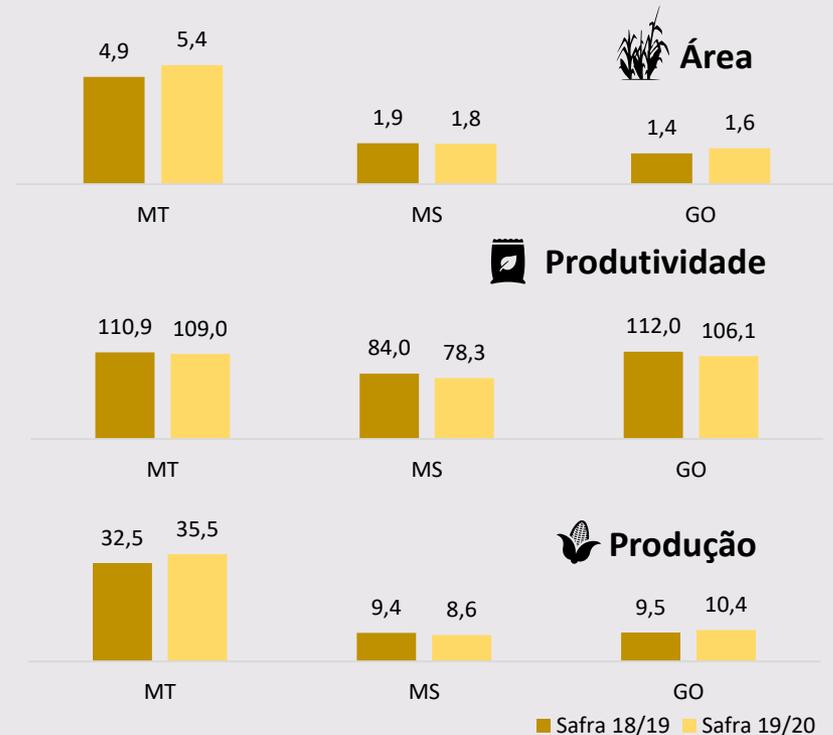
O Centro-Oeste foi a primeira região do país que finalizou a colheita da safrinha 2019/20 e a segunda a ter o maior crescimento de área em relação a 2018/19 (variação positiva de 9,1%), perdendo somente para a região Norte neste quesito (10,3%). Ao todo, foram 8,93 milhões de hectares em que todos os estados ampliaram as suas lavouras, com exceção do Mato Grosso do Sul, que reduziu em 1,1%.

A produção da região também cresceu 6,2% na safra 2019/20 em relação à anterior, sendo puxada pelo Mato Grosso no quesito da produção, dado que o estado apresentou crescimento de 9,2% entre as duas safras. Goiás também aumentou sua produção em 9,6%. Já o Mato Grosso do Sul e o Distrito Federal tiveram diminuição de 7,7% e 5,8% de toneladas, respectivamente.

Esses resultados foram devidos a um recuo de 1,6% na produtividade da região, Mato Grosso apresenta a menor queda de rendimento entre os estados (-1,7%). O Mato Grosso do Sul teve a maior queda (-6,7%), seguido pelo Distrito Federal (-5,8%) e por Goiás (-5,3%). Nestes estados, o clima impediu que as lavouras alcançassem todo o seu potencial produtivo, entretanto, a produção de milho nesses estados seguiu em volume padrão na safra 2019/20.

Mesmo assim, o Centro-Oeste segue líder tanto em produtividade quanto em produção, ficando muito à frente do segundo colocado: enquanto a região produziu 53,92 milhões de toneladas, o Sul produziu 11,41 milhões de toneladas.

**Gráfico 2 – Comparação entre a área produtividade (sc/ha) e produção das safras 18/19 e 19/20 (milhões).**



Fonte: Imea, Sistema Famasul, Granos Corretora, Cepea e Ifag

## Mercado de reposição da pecuária no 3º trimestre de 2020 no Centro-Oeste



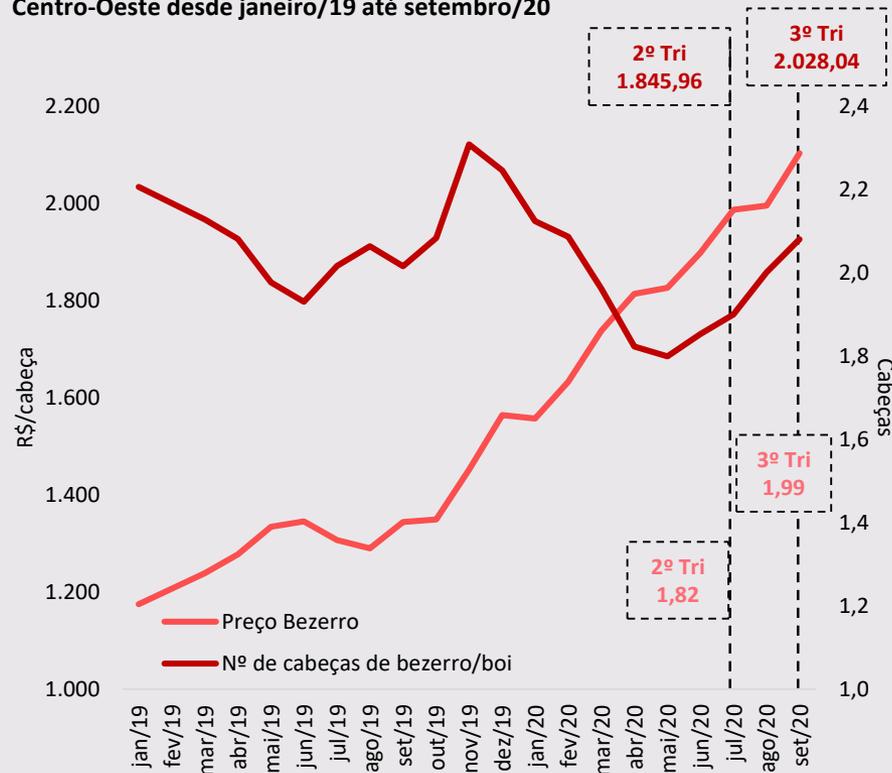
Na região Centro-Oeste o mercado de reposição registrou valorização no 3º trimestre de 2020. O preço do bezerro até 12 meses exibiu alta média de 9,86% quando comparado ao trimestre anterior na região. O preço médio em Mato Grosso do Sul foi de R\$ 2.109,12/cabeça, e nos estados de Goiás e de Mato Grosso os valores foram R\$ 2.092,57/cabeça e R\$ 1.882,43/cabeça, respectivamente.

Com esta alta, a relação de troca entre boi gordo e bezerro registrou média de 1,99 no Centro-Oeste, ou seja, a venda de um boi gordo possibilitou a compra de 1,99 unidade de bezerro, resultado 9,27% superior ao 1,82 unidade de bezerro registrada no 2º trimestre. Esse ganho na relação de troca ocorreu porque houve adição mais expressiva no valor da arroba do boi gordo, valorização de 20,10%.

Já no comparativo anual, em razão da acentuada valorização no preço do bezerro, houve uma pressão na relação de troca boi gordo/bezerro que resultou na queda de 1,87% em 2020, ante as 2,03 unidades de bezerras que foi possível adquirir com a venda de um boi gordo no 3º trimestre de 2019.

Isso por que, o preço do bezerro na região está 54,39% superior no 3º trimestre de 2020, no qual o estado de Mato Grosso do Sul registrou a maior valorização, de 63,88%. O que explica esse cenário é a combinação da menor oferta de animais, tendo em vista o aumento de fêmeas abatidas em anos anteriores, e a demanda aquecida estimulada pelo desempenho positivo dos preços da arroba do boi gordo.

Gráfico 4 – Preço do bezerro e relação de troca entre boi gordo e bezerro no Centro-Oeste desde janeiro/19 até setembro/20

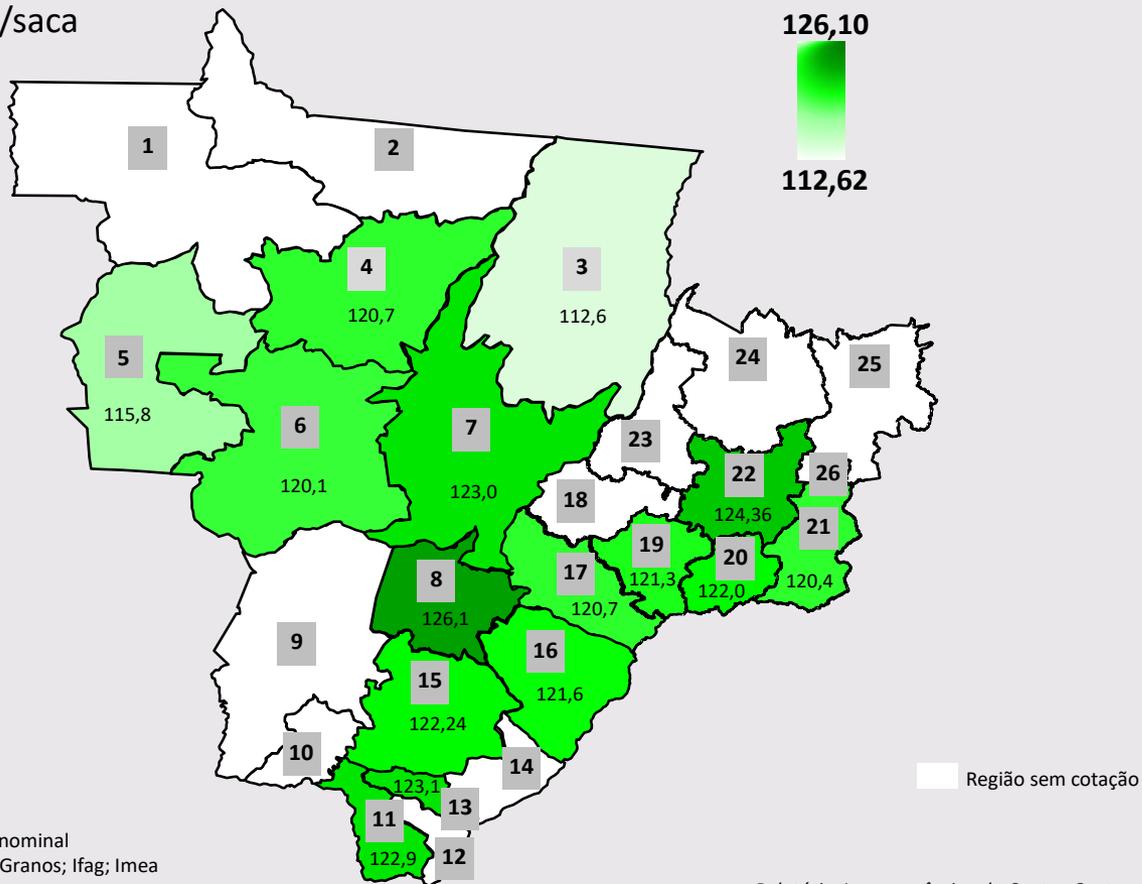


Fonte: Famasul/Detec, Cepea/Esalq, Ifag e Imea

## Estatísticas microrregionais do Centro-Oeste

### Preço<sup>1</sup> médio da soja – 3º Trimestre de 2020

R\$/saca



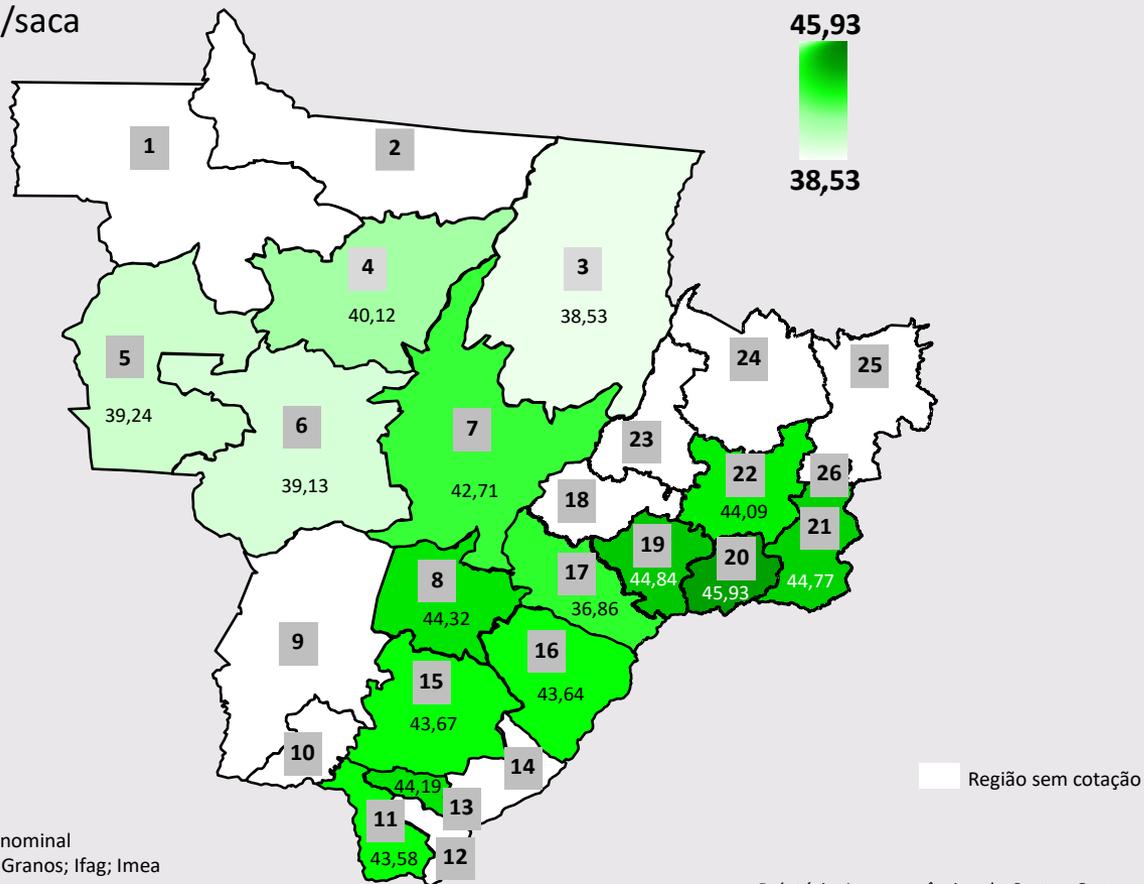
Ref.	UF	Região
1	MT	Noroeste
2	MT	Norte
3	MT	Nordeste
4	MT	Medio-Norte
5	MT	Oeste
6	MT	Centro-Sul
7	MT	Sudeste
8	MS	Norte
9	MS	Pantanal
10	MS	Sudoeste
11	MS	Fronteira Sul
12	MS	Sul
13	MS	Grande Dourados
14	MS	Nova Andradina
15	MS	Campo Grande
16	MS	Bolsão
17	GO	Extremo Sudoeste
18	GO	Oeste
19	GO	Sudoeste
20	GO	Sul
21	GO	Leste
22	GO	Central
23	GO	Vale do Araguaia
24	GO	Norte
25	GO	Nordeste
26	DF	DF

<sup>1</sup>Preço nominal  
Fonte: Granos; Ifag; Imea

## Estatísticas microrregionais do Centro-Oeste

### Preço<sup>1</sup> médio do milho – 3º Trimestre de 2020

R\$/saca



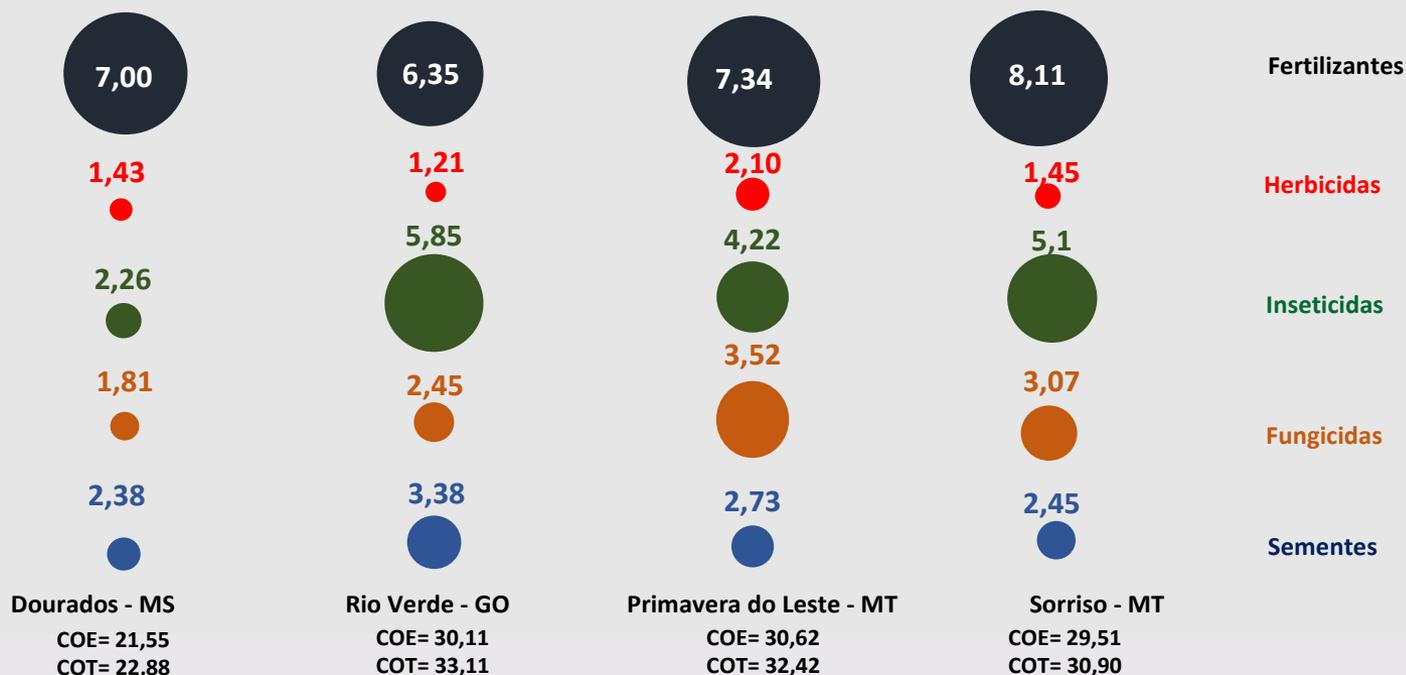
Ref.	UF	Região
1	MT	Noroeste
2	MT	Norte
3	MT	Nordeste
4	MT	Medio-Norte
5	MT	Oeste
6	MT	Centro-Sul
7	MT	Sudeste
8	MS	Norte
9	MS	Pantanal
10	MS	Sudoeste
11	MS	Fronteira Sul
12	MS	Sul
13	MS	Grande Dourados
14	MS	Nova Andradina
15	MS	Campo Grande
16	MS	Bolsão
17	GO	Extremo Sudoeste
18	GO	Oeste
19	GO	Sudoeste
20	GO	Sul
21	GO	Leste
22	GO	Central
23	GO	Vale do Araguaia
24	GO	Norte
25	GO	Nordeste
26	DF	DF

<sup>1</sup>Preço nominal  
Fonte: Granos; Ifag; Imea

# Estatísticas do Centro-Oeste – Custo de Produção



## Custo da Soja RR<sup>1</sup> (sc/ha)



<sup>1</sup>Custo de produção com coeficientes referentes a safra 18/19, com valores médios atualizados no 3º trimestre de 2020.

COE = Custo Operacional Efetivo

COT = Custo Operacional Total

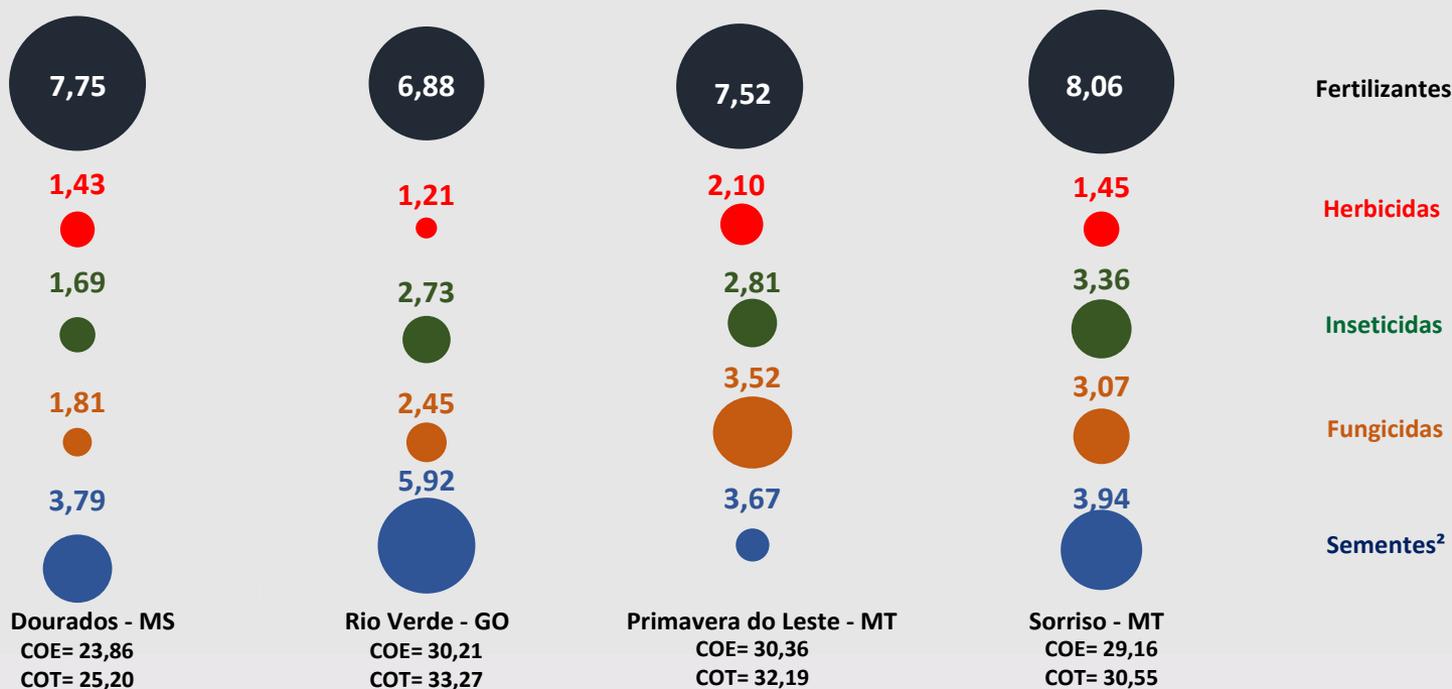
Fonte: Projeto Campo Futuro – CNA/SENAR

Elaboração: SUT/CNA | Parceiro Científico: Cepea/USP

# Estatísticas do Centro-Oeste – Custo de Produção



## Custo da Soja Intacta<sup>1</sup> (sc/ha)



<sup>1</sup>Custo de produção com coeficientes referentes a safra 18/19, com valores médios atualizados no 3º trimestre de 2020. <sup>2</sup>Custos com sementes incluem Royalties.

COE = Custo Operacional Efetivo

COT = Custo Operacional Total

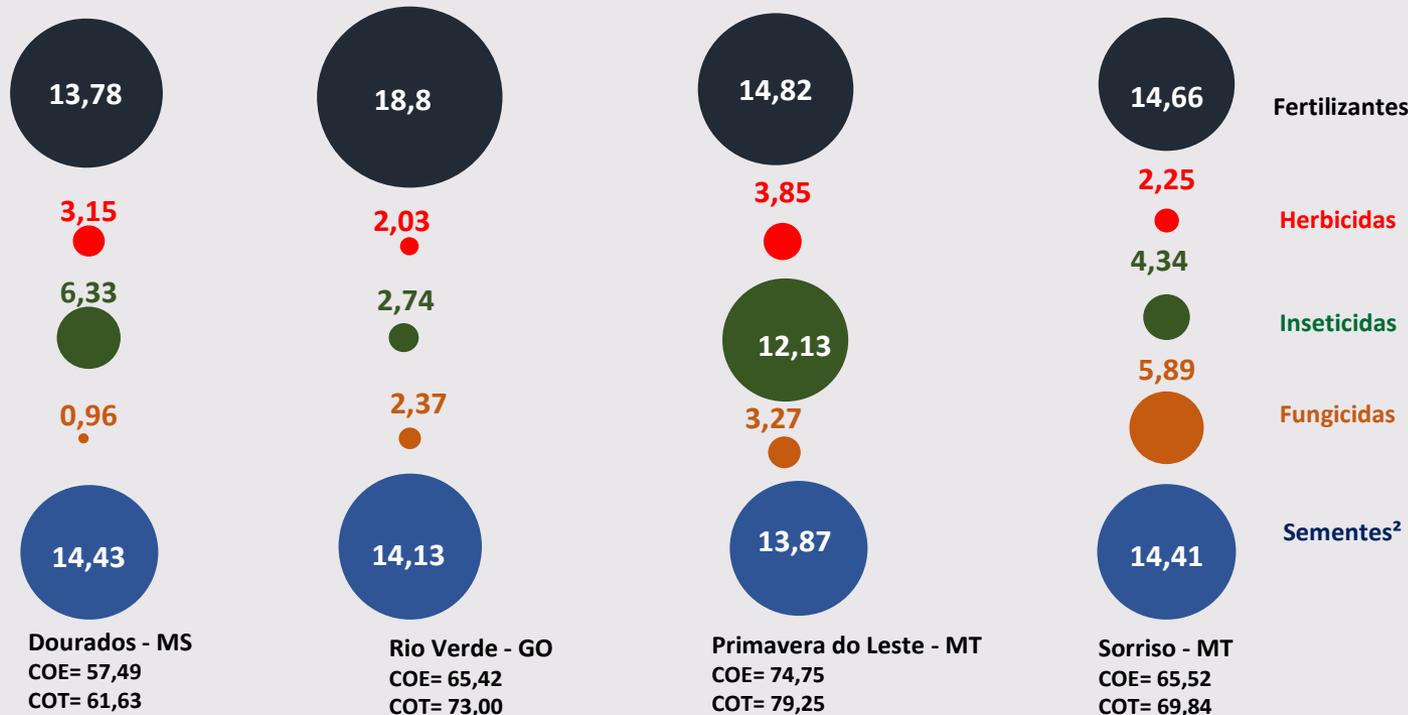
Fonte: Projeto Campo Futuro – CNA/SENAR

Elaboração: SUT/CNA | Parceiro Científico: Cepea/USP

# Estatísticas do Centro-Oeste – Custo de Produção



## Custo do Milho OGM<sup>1</sup> (sc/ha)



<sup>1</sup>Custo de produção com coeficientes referentes a safra 18/19, com valores médios atualizados no 3º trimestre de 2020. <sup>2</sup>Custos com sementes incluem Royalties.

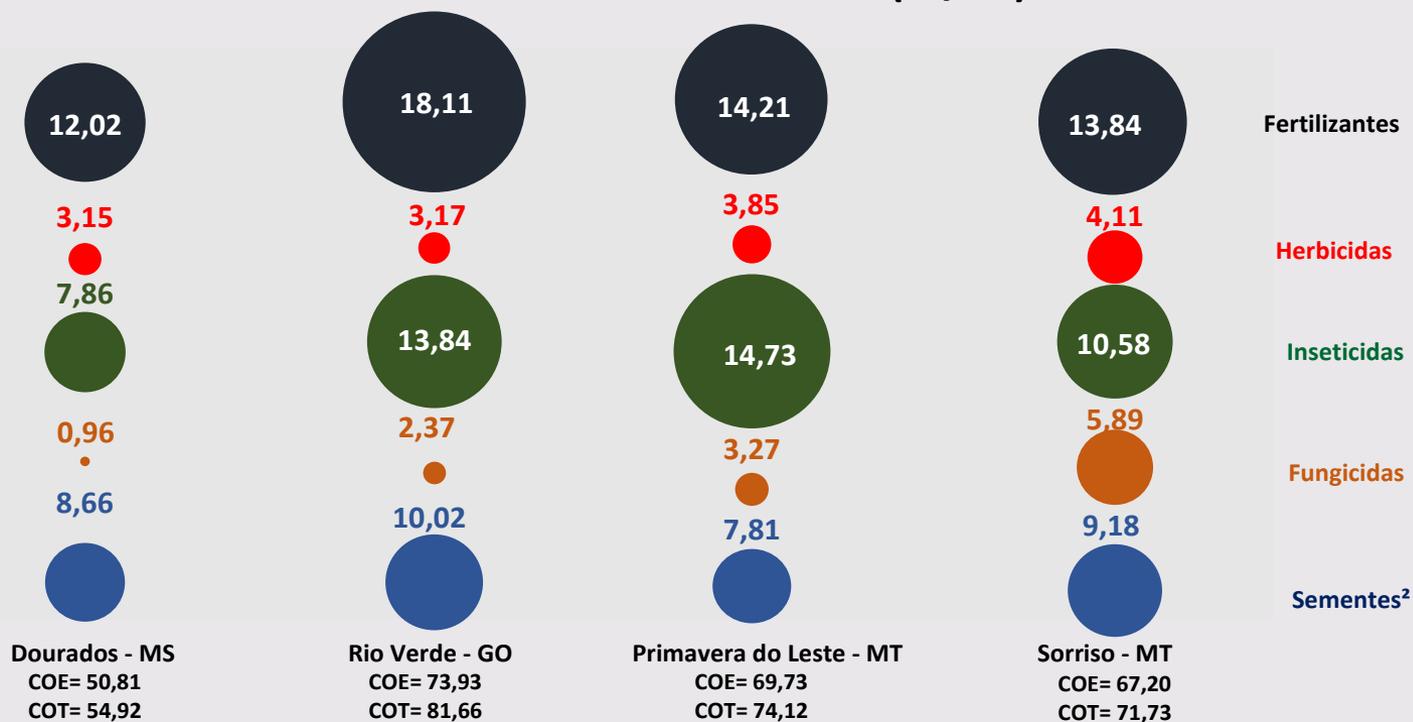
COE = Custo Operacional Efetivo

COT = Custo Operacional Total

Fonte: Projeto Campo Futuro – CNA/SENAR

Elaboração: SUT/CNA | Parceiro Científico: Cepea/USP

## Custo do Milho Convencional<sup>1</sup> (sc/ha)



<sup>1</sup>Custo de produção com coeficientes referentes a safra 18/19, com valores médios atualizados no 3º trimestre de 2020. <sup>2</sup>Custos com sementes incluem Royalties.

COE = Custo Operacional Efetivo

COT = Custo Operacional Total

Fonte: Projeto Campo Futuro – CNA/SENAR

Elaboração: SUT/CNA | Parceiro Científico: Cepea/USP

## Estatísticas do Centro-Oeste - Produtivo



### Área Safra 2018/19

Área	Soja	Algodão	Milho	Cana-de-Açúcar
DF	73.200	-	64.800	-
GO	3.476.400	42.400	1.677.000	917.070
MS	2.979.346	37.000	2.173.295	647.360
MT	9.612.499	1.117.703	4.876.379	228.910
CO	16.141.445	1.197.103	8.791.473	1.793.340
BR	35.874.000	1.618.200	17.492.900	8.589.230

Estimativa setembro/2020

Unidade: hectares

Fonte: Conab, Imea, Sistema Famasul/Aprosoja-MS/Siga-MS

### Produtividade Safra 2018/19

Produtividade	Soja	Algodão	Milho	Cana-de-Açúcar
DF	3.300	-	8.042	-
GO	3.290	4.100	6.853	76.332
MS	2.886	4.462	5.594	76.472
MT	3.362	4.290	6.655	75.789
CO	3.271	4.289	6.440	76.313
BR	3.206	4.292	5.719	72.234

Estimativa setembro/2020

Unidade: kg/ha

Fonte: Conab, Imea, Sistema Famasul/Aprosoja-MS/Siga-MS

### Área Safra 2019/20

Área	Soja	Algodão	Milho	Cana-de-Açúcar
DF	74.500	-	61.200	-
GO	3.545.100	35.500	1.911.700	965.900
MS	3.389.000	32.000	1.894.780	630.550
MT	9.985.265	1.132.055	5.419.424	215.000
CO	10.059.765	1.153.203	7.392.324	1.811.450
BR	36.949.700	1.665.600	18.527.300	8.442.020

Estimativa setembro/2020

Unidade: hectares

Fonte: Conab, Imea, Sistema Famasul/Aprosoja-MS/Siga-MS

### Produtividade Safra 2019/20

Produtividade	Soja	Algodão	Milho	Cana de Açúcar
DF	3.900	-	7.869	-
GO	3.712	4.295	6.600	80.070
MS	3.342	4.445	5.604	73.431
MT	3.546	4.290	6.541	81.889
CO	3.505	4.395	6.567	78.005
BR	3.379	4.427	5.533	76.133

Estimativa setembro/2020

Unidade: kg/ha

Fonte: Conab, Imea, Sistema Famasul/Aprosoja-MS/Siga-MS

## Estatísticas do Centro-Oeste - Produtivo



### Produção Safra 2018/19

Produção	Soja	Algodão	Milho	Cana-de-Açúcar
DF	241.600	-	521.100	-
GO	11.437.400	173.800	11.492.000	70.001.428
MS	8.800.295	165.100	12.156.976	49.504.687
MT	32.319.972	4.794.883	32.450.218	17.348.946
CO	52.799.267	5.133.783	56.620.295	136.855.061
BR	119.718.100	6.945.200	100.042.700	620.435.393

Estimativa setembro/2020

Unidade: toneladas

Fonte: Conab, Imea, Sistema Famasul/Aprosoja-MS/Siga-MS

### Produção Safra 2019/20

Produção	Soja	Algodão	Milho	Cana-de-Açúcar
DF	290.600	-	481.600	-
GO	13.159.400	152.500	12.616.900	77.343.100
MS	11.328.000	142.200	10.617.347	46.302.200
MT	34.964.796	4.915.535	35.450.470	17.657.665
CO	35.255.396	5.068.035	48.548.970	141.302.965
BR	124.845.000	7.372.900	102.515.000	642.717.772

Estimativa setembro/2020

Unidade: toneladas

Fonte: Conab, Imea, Sistema Famasul/Aprosoja-MS/Siga-MS

### Abate de bovinos

Abate <sup>1</sup>	Machos <sup>2</sup>	Fêmeas <sup>2</sup>	Total
DF	-	-	-
GO	337.449	279.908	617.357
MS	367.890	435.075	802.965
MT	636.064	594.653	1.230.717
CO	1.341.403	1.309.636	2.651.039
BR	4.166.295	3.088.559	7.254.854

<sup>1</sup> Total do 2º trimestre de 2020

<sup>2</sup> Machos = Bois + Novilhos / Fêmeas = Vacas + Novilhas

Unidade: cabeça

Fontes: IBGE

### Produção de Carne bovina

Abate <sup>1</sup>	Machos <sup>2</sup>	Fêmeas <sup>2</sup>	Total
DF	-	-	-
GO	420.878	278.507	699.385
MS	367.890	435.075	802.965
MT	638.708	528.083	1.166.791
CO	1.427.476	1.241.665	2.669.141
BR	4.401.165	2.899.593	7.300.758

<sup>1</sup> Total do 2º trimestre de 2020

<sup>2</sup> Machos = Bois + Novilhos / Fêmeas = Vacas + Novilhas

Unidade: quilograma

Fontes: IBGE

## Estatísticas do Centro-Oeste – Mercado Interno

### Preços – 3º trimestre de 2020

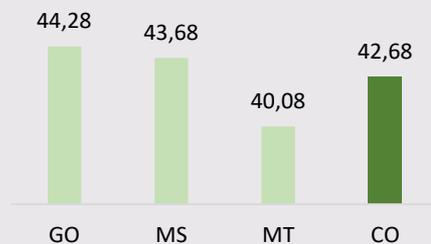
Preços <sup>1</sup>	Unidade	GO	MS	MT	CO
Pluma de algodão	R\$/@	100,79	86,88	94,66	94,11
Caroço de algodão	R\$/t	751,90	-	688,78	720,34
Milho	R\$/sc	44,28	43,68	40,08	42,68
Soja em grão	R\$/sc	120,09	122,44	118,86	120,46
Farelo de soja	R\$/t	1858,14	1819,97	1804,78	1827,63
Óleo de soja	R\$/t	4842,26	-	4876,11	4859,19
Leite	R\$/L	1,45	1,56	1,59	1,53
Frete de Grãos <sup>2</sup>	R\$/t	-	-	281,67	281,67
Boi gordo à vista	R\$/@	219,89	220,74	204,55	215,06
Vaca gorda à vista	R\$/@	212,19	206,56	193,57	204,11
Bezerro à vista	R\$/cabeça	2092,57	2119,12	1882,43	2031,37

<sup>1</sup>Média aritmética do 3º Trimestre de 2020

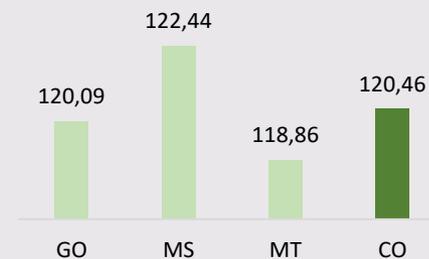
<sup>2</sup>Destino Santos

Fonte: Casa do Algodão, Ceasa, Cepea, Conceleite/MS, Granos, Famasul/Detec, Ifag, Imea

**Preço do milho no 3º tri/20  
(R\$/sc)**



**Preço da soja no 3º tri/20  
(R\$/sc)**



## Estatísticas do Centro-Oeste – Mercado Internacional



### Exportação – 3º trimestre de 2020

Volume da Exportação <sup>1</sup>	GO	MS	MT	DF	CO	BR
Complexo de soja <sup>2</sup>	2.277.253	1.497.560	4.250.057	37.963	8.062.833	25.451.875
Milho	1.934.408	691.005	10.805.050	-	13.430.463	16.863.079
Algodão	12.434	1.341	222.542	-	236.316	345.135
Carne Bovina <sup>3</sup>	77.944	52.861	111.417	-	242.222	551.391

<sup>1</sup>Quantidade total exportada no 3º trimestre de 2020

<sup>2</sup>: Soma da exportação de soja em grão, farelo e óleo

<sup>3</sup>: Soma de carne: In natura, in natura desossada industrializada e miudezas, salgadas, tripas

Unidade: toneladas

Fonte: Comexstat/Secex

Acesso em 16/10/2020

Receita da Exportação <sup>1</sup>	GO	MS	MT	DF	CO	BR
Complexo de soja <sup>2</sup>	806.374.779	519.378.189	1.493.922.522	13.385.516	2.833.061.006	9.004.828.409
Milho	313.475.310	111.218.153	1.729.140.685	-	2.153.834.148	2.714.902.558
Algodão	18.042.509	15.316.243	312.196.184	-	345.554.936	491.179.164
Carne Bovina <sup>3</sup>	317.994.816	202.797.694	434.441.203	-	955.233.713	2.205.961.249

<sup>1</sup>Quantidade total exportada no 3º trimestre de 2020

<sup>2</sup>: Soma da exportação de soja em grão, farelo e óleo

<sup>3</sup>: Soma de carne: In natura, in natura desossada industrializada e miudezas, salgadas, tripas

Unidade: dólar

Fonte: Comexstat/Secex

Acesso em 16/10/2020

## Entidades envolvidas



Bruno Barcelos Lucchi  
Superintendente Técnico/ SUT

Stefan Podslan  
Assessor Técnico / SUT

Ricardo Ramos M. Nissen  
Assessor Técnico / SUT

Thiago Francisco Rodrigues  
Assessor Técnico / SUT

Carlos Frederico D. A. Ribeiro  
Coordenador Administrativo / ICNA

economico@cna.org.br  
(61) 2109-1400



José Pádua  
Gerente Técnico

Justino Mendes  
Coordenador Técnico

Eliamar Oliveira  
Analista Técnica

Bruna Mendes Dias  
Analista Técnica

famasul@famasul.com.br  
(67) 3320-9700



Edson Alves Novaes  
Diretor Executivo

Alexandro Alves dos Santos  
Coordenador Técnico

Leonardo de Oliveira Machado  
Coordenador Institucional

Thálassa Camille P. R. de Souza  
Assistente Técnica

tecnico@ifag.org.br  
(62) 3241-5252



Daniel Latorraca Ferreira  
Superintendente

Rondiny Moreira  
Gestor de Desenvolvimento de  
mercado

Vanessa Gasch  
Analista da Conjuntura Econômica

Max Gomes  
Trainee do  
Observatório de Investimentos

imea@imea.com.br  
(65) 2123-2660



**Aliança**

**Agroeconômica**