



**PREÇO X COMERCIALIZAÇÃO MILHO
MATO GROSSO DO SUL**



APROSOJA
SISTEMA FAMASUL | MATO GROSSO DO SUL

PREÇO X COMERCIALIZAÇÃO DE MILHO

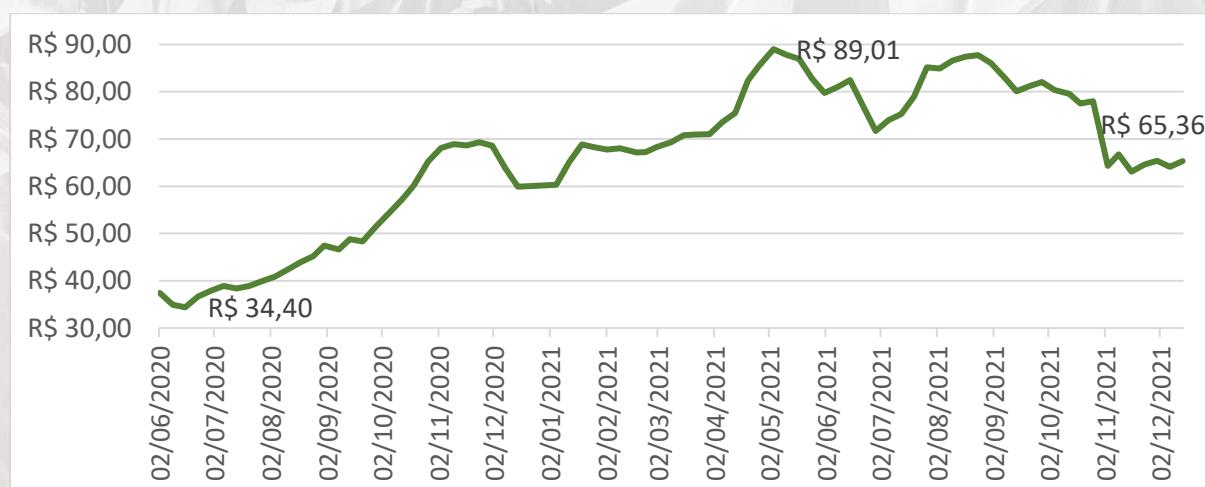
1. PREÇO MÉDIO DISPONÍVEL DO MILHO NO MATO GROSSO DO SUL

O preço médio disponível do milho 2021/2022 no Mato Grosso do Sul considera a média aritmética de preço de sete macrorregiões do estado, são elas: 1) Campo Grande; 2) Chapadão do Sul; 3) Dourados; 4) Maracaju; 5) Naviraí; 6) Ponta Porã; e 7) São Gabriel do Oeste.

O valor pago pelo milho no momento presente, isto é, o preço disponível, é obtido através de uma coleta diária de preço em diferentes fontes, como cooperativas, cerealistas e bolsa de valores; e agrupados semanalmente no Resumo Aprosoja/MS e mensalmente neste material.

Conforme o Gráfico 1, o preço disponível do milho 2021/2022 apresentou-se com tendência de crescimento em maior parte do período, com pequenas oscilações durante os últimos 19 meses. O período corresponde ao início da comercialização do milho 2021/2022 em junho de 2020 até dezembro de 2021.

Gráfico 1. Preço disponível do milho no Mato Grosso do Sul



O preço apresenta oscilações devido a quantidade ofertada versus a demandada; essas variáveis por sua vez dependem de fatores extrínsecos como o clima, o dólar, armazenagem, frete, dentre outros. Um fator relevante em sua determinação é o preço futuro do milho, a ser explorado no item 3 deste documento.

Os valores da comercialização de milho são recordes para o mercado sul-mato-grossense, assim como para o Brasil. Todavia, o custo de produção do milho também vem acompanhando a tendência de elevações. Os dados de volume comercializado no estado são da Corretora Granos.

PREÇO X COMERCIALIZAÇÃO DE MILHO

2. PREÇO x COMERCIALIZAÇÃO – MILHO 2020/2021

A comercialização da safra de milho 2020/2021, do Mato Grosso do Sul, teve início em junho de 2020 com 10,15% comercializada, a um preço de trinta e seis reais e vinte e cinco centavos por saca (R\$ 36,25/saca).

Julho de 2021 foi o mês com maior comercialização da safra até o momento, com 14%, a um preço de setenta e oito reais e trinta e sete centavos (R\$ 78,37/saca). O segundo maior período de comercialização ocorreu em setembro de 2021 com 7,55% a um preço de oitenta e um reais e cinquenta e quatro centavos (R\$ 81,54/saca).

A comercialização acumulada está em 80,20% da safra e deve manter o preço em patamar elevado, haja vista a baixa disponibilidade do grão para oferta ao mercado. Fato devido ao período de estiagem e geada que o estado do Mato Grosso do Sul passou durante o período reprodutivo do milho 2ª safra 2021/2022.

Milho 2020/2021	Jun/20	Jul/20	Ago/20	Set/20	Out/20
Comercialização Real	10,15%	1,99%	6,86%	4,80%	1,40%
Comercialização Acumulada	10,15%	12,14%	19%	23,80%	25,20%
Preço Médio Disponível MS	R\$ 36,25	R\$ 39,03	R\$ 43,97	R\$ 48,80	R\$ 59,33

Milho 2020/2021	Nov/20	Dez/20	Jan/21	Fev/21	Mar/21
Comercialização Real	0,80%	0,32%	1,38%	0%	2,30%
Comercialização Acumulada	26%	26,32%	27,70%	27,70%	30%
Preço Médio Disponível MS	R\$ 68,77	R\$ 64,13	R\$ 65,63	R\$ 67,54	R\$ 70,09

Milho 2020/2021	Abr/21	Mai/21	Jun/21	Jul/21	Ago/21
Comercialização Real	4,75%	3,25%	4%	14%	2%
Comercialização Acumulada	34,75%	38%	42%	56%	58%
Preço Médio Disponível MS	R\$ 79,22	R\$ 88,42	R\$ 78,38	R\$ 78,37	R\$ 85,77

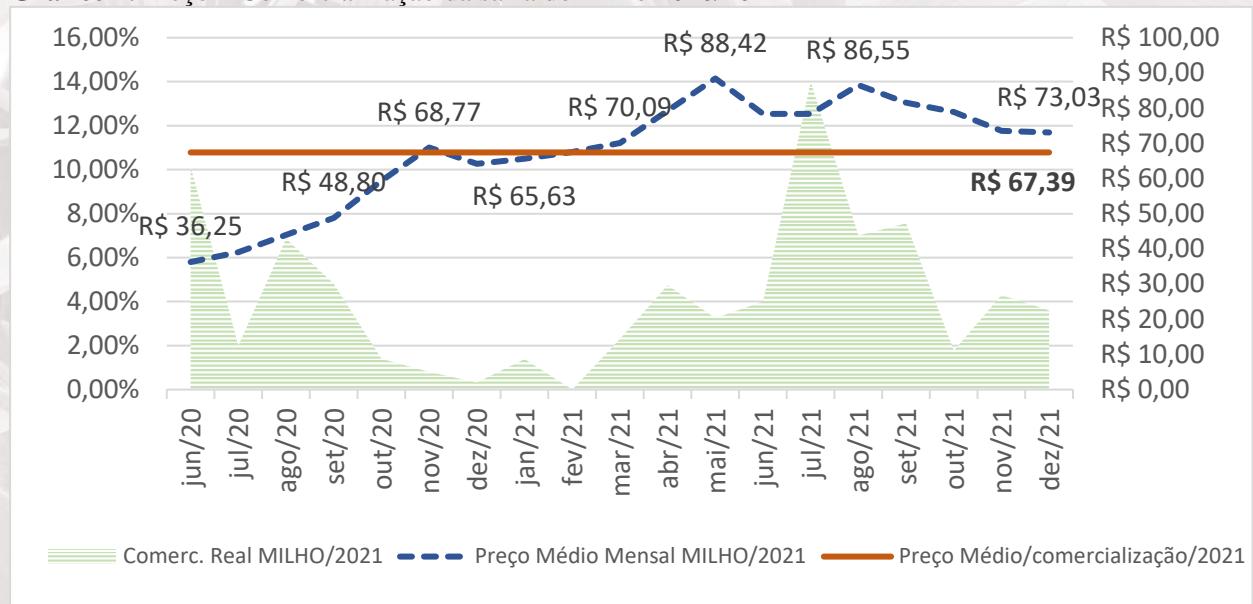
Milho 2020/2021	Set/21	Out/21	Nov/21	Dez/21
Comercialização Real	7,55%	1,76%	4,29%	3,60%
Comercialização Acumulada	70,55%	72,31%	76,60%	80,20%
Preço Médio Disponível MS	R\$ 81,54	R\$ 78,86	R\$ 73,49	R\$ 73,03

PREÇO X COMERCIALIZAÇÃO DE MILHO

O preço elevou-se de junho de 2020 a outubro de 2021 em cerca de 117,54%. O mês de maio de 2021 foi marcado pelo maior nível de preço de mercado; a saca de milho custava oitenta e oito reais e quarenta e dois centavos (R\$ 88,42/saca), porém só 3,25% foram comercializados nesse valor.

Apesar de preços acima de oitenta reais por saca, a maior parte da comercialização ocorreu a preços abaixo, reduzindo então a média ponderada. Por isso, o preço médio disponível do milho ponderado pela comercialização do grão para safra 2020/2021, no Mato Grosso do Sul, ao longo de junho de 2020 e dezembro de 2021, foi de sessenta e sete reais e trinta e nove centavos (R\$ 67,39/saca), conforme o Gráfico 2.

Gráfico 2. Preço x Comercialização da safra do milho 2020/2021



3. PREÇO MÉDIO FUTURO DO MILHO 2022 NO MATO GROSSO DO SUL

O preço futuro do milho comercializado começou a ser apurado pela Aprosoja/MS ao início de julho de 2021. Os dados são obtidos via bolsa de valores e corretoras de preços que acompanham o mercado minuto a minuto, desde abertura até o fechamento diário.

Ao longo dos meses, julho a outubro de 2021, tem-se um movimento decrescente do preço futuro, divulgado na bolsa de valores em bushels, porém traduzidos para moeda brasileira em reais por sacas de sessenta quilos (R\$/saca/60kg). Esse movimento deve-se ao fato do clima ter reduzido a quantidade ofertada do grão, reduzindo a expectativa para próxima safra.

O preço futuro é encarregado de dar perspectiva para safra atual e futura em relação a comercialização no mercado mundial. Caso seja entregue no mesmo mês de comercialização,

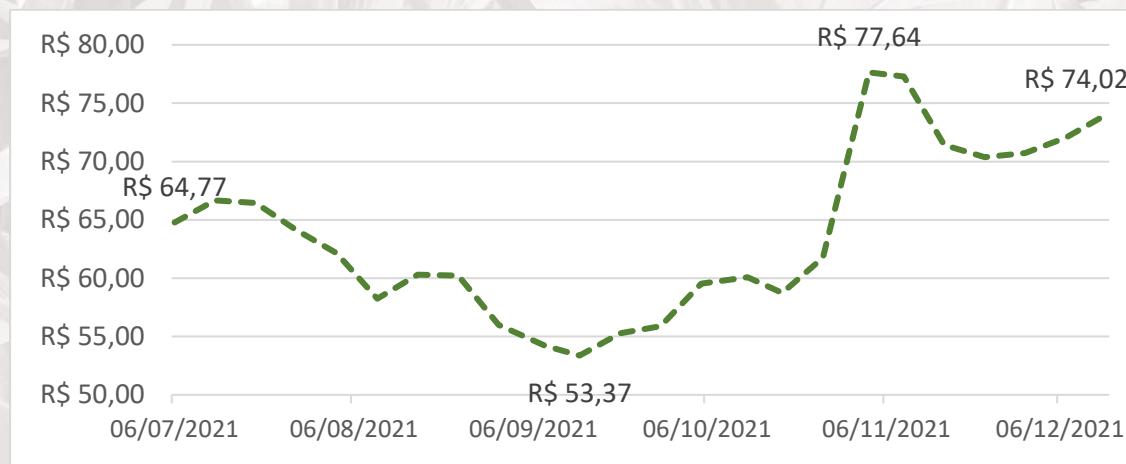
PREÇO X COMERCIALIZAÇÃO DE MILHO

corresponde ao preço disponível. A comercialização antecipada ocorre com base no preço futuro, encarregado de demonstrar as perspectivas para a safra seguinte.

O preço médio futuro no início julho de 2021 era de sessenta e quatro reais e setenta e sete centavos por saca (R\$ 64,77/saca), enquanto na última semana de outubro o preço médio futuro estimado foi de sessenta e um reais e setenta e sete centavos por saca (R\$ 61,77).

Apesar da variação negativa de 4,86% no decorrer de julho a outubro, nesse último mês o mercado voltou a apresentar aumento de preço, haja vista que o preço médio futuro foi de cinquenta e três reais e trinta e sete centavos por saca (R\$ 53,37/saca) em meados de setembro de 2021. Isso demonstra um mercado com expectativa positiva, desvalorização do real, e um aumento do dólar.

Gráfico 3. Preço futuro do milho - julho/2022



De acordo com o gráfico 3, de setembro a novembro houve a maior valorização do preço futuro do milho, cerca de 45,5%, alcançando o preço de sessenta e sete reais e sessenta e quatro centavos (R\$ 77,64/ saca). Porém, um novo período de redução marcou a transição de novembro e dezembro de 2021, com um preço final de sessenta e quatro reais e dois centavos (R\$ 74,02/ saca).

4. PREÇO X COMERCIALIZAÇÃO – MILHO 2021/2022

A comercialização da safra de milho 2021/2022 teve início prévio em junho de 2021 com 7% comercializada. O volume inicial foi comercializado a um preço de sessenta e oito reais e trinta e sete centavos (R\$ 78,37).

Ainda é muito cedo para perspectivas sobre a safra que ainda não foi plantada. Porém, a evolução da comercialização está bem lenta em comparação com a safra 2021/2022.

PREÇO X COMERCIALIZAÇÃO DE MILHO

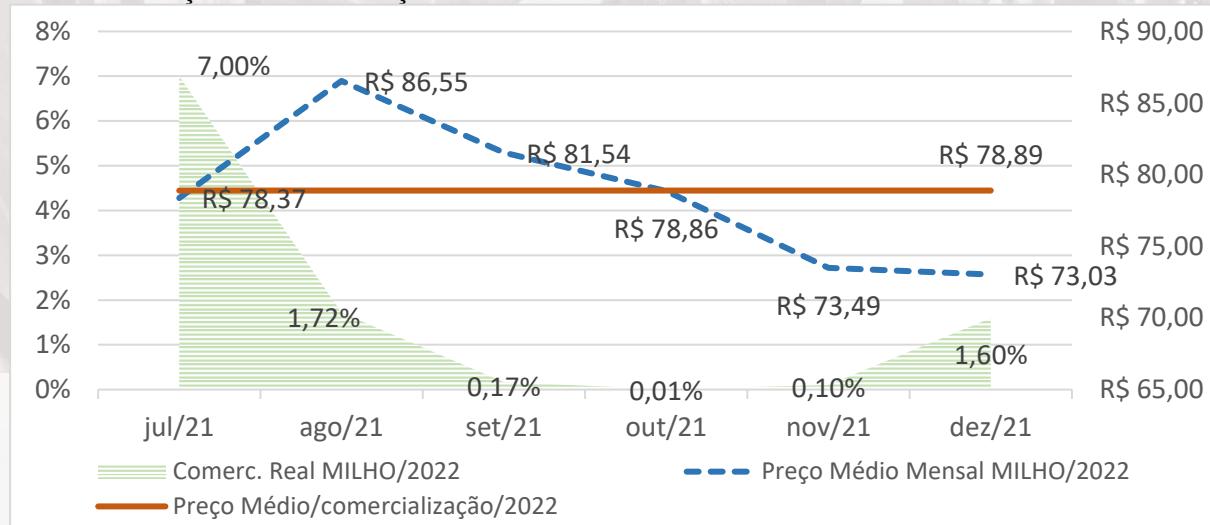
No mesmo período a comercialização em outubro de 2020 estava em 25,60%, enquanto em outubro de 2021 está em 8,90%, isto é, cerca de 16,3 pontos percentuais abaixo, confirmando o atraso na comercialização.

<i>Milho 2021/2022</i>	<i>Jul/21</i>	<i>Ago/21</i>	<i>Set/21</i>
<i>Comercialização Real</i>	7%	1,72%	0,17%
<i>Comercialização Acumulada</i>	7%	8,72%	8,89%
<i>Preço Médio Disponível MS</i>	R\$ 78,37	R\$ 86,55	R\$ 81,54

<i>Milho 2021/2022</i>	<i>Out/21</i>	<i>Nov/21</i>	<i>Dez/21</i>
<i>Comercialização Real</i>	0,01%	0,10%	1,60%
<i>Comercialização Acumulada</i>	8,90%	9%	10,60%
<i>Preço Médio Disponível MS</i>	R\$ 78,86	R\$ 73,49	R\$ 73,03

O preço de venda da safra 2022/2023 esteve em ascensão de julho a agosto de 2021, no entanto em setembro sofreu redução de 6,14%, e segue reduzindo. A média do preço por saca está em setenta e oito reais e oitenta e nove centavos (R\$ 78,89/saca). Já o volume comercializado avançou para 10,60%, sendo o mês de dezembro responsável por 1,60% da comercialização, segundo maior volume comercializado a um preço de setenta e três reais e três centavos.

Gráfico 4. Preço x Comercialização da safra de milho 2021/2022



A expectativa negativa quanto ao aumento do custo de produção, dado pelo aumento dos insumos assim como a indisponibilidade no mercado tem impacto a próxima safra de milho. Apesar da redução do preço, o patamar continua elevado e encontra-se acima de sessenta e cinco reais por saca (R\$ 65,00/ saca).

5. COMPARAÇÃO SAFRA 2020/2021 E 2021/2022

A comercialização da safra 2021/2022 iniciou-se em julho com um mês de atraso em relação ao início da comercialização da safra 2020/2021. O volume também se apresentou inferior em cerca de 3,15 pontos percentuais.

Ao longo dos meses de julho a agosto de 2020 o movimento de venda antecipada da safra foi elevado, enquanto este ano há uma desaceleração no mercado. Todavia, a comercialização pós-colheita da safra 2020/2021 foi elevada no mesmo período que a safra 2021/2022 manteve-se com um comércio mais cauteloso.

Gráfico 5. Preço x Comercialização da safra de milho 2020/2021 e 2021/2022

