

# Análise do poder de compra na produção de ovinos no estado do Mato Grosso do Sul

**Fernando Alvarenga Reis**, zootecnista

Pesquisador, Embrapa Caprinos e Ovinos

**Zenildo Ferreira Holanda Filho**, engenheiro-agrônomo,

Analista, Embrapa Caprinos e Ovinos

**Cicero Cartaxo de Lucena**, engenheiro-agrônomo,

Analista, Embrapa Caprinos e Ovinos

## Introdução

A região Centro-Oeste tem se consolidado como o terceiro maior polo de ovinocultura do país, ficando atrás apenas da região Nordeste e Sul. O estado do Mato Grosso do Sul, de acordo com o último levantamento da Produção Pecuária Municipal do IBGE, possui um rebanho ovino de 432.919 cabeças, o que corresponde 41,4% do rebanho ovino daquela região (IBGE, 2020). Os produtores de ovinos nesta região têm buscado maior rentabilidade e qualidade com vista ao atendimento de mercados locais, mas principalmente, o mercado consumidor localizado nos centros urbanos da região Sudeste.

De acordo com o painel de custos de produção realizado pela Embrapa Caprinos e Ovinos em 2019, a alimentação adquirida fora da propriedade chega a representar até 47% dos custos totais da atividade. Ainda neste componente, os custos somente com rações concentradas, normalmente à base de milho e soja, representaram 23,82% dos custos operacionais efetivos para produção de cordeiros no Mato Grosso do Sul, naquele período. O Custo Operacional Efetivo (COE) é composto pelos gastos correntes da propriedade (insumos, mão de obra, operações mecânicas e despesas administrativas).

Ainda referente a custos de produção na agropecuária, alguns indicadores são úteis para balizar o poder de compra nas atividades pecuárias. A “relação de troca” é um exemplo na bovinocultura de corte. No mercado de reposição é um indicador de quantos bezerros é possível comprar com a receita apurada na venda do animal terminado (boi gordo), ou seja, ele indica, mas não determina, a capacidade de compra que um pecuarista tem ao vender o boi gordo e comprar gado de reposição. Também na ovinocultura é possível estabelecer a relação de troca, com um indicador econômico que reflita a capacidade de compra dos criadores, verificado pela quantidade de produto pecuário para se adquirir um determinado insumo.

Diante da importância da análise de custos de aquisição dos insumos básicos que compõem as rações concentradas no manejo nutricional de ovinos, especialmente na fase de terminação dos cordeiros, o Núcleo Centro Oeste de Pesquisa da Embrapa Caprinos e Ovinos, apresenta, de forma sucinta e objetiva algumas considerações sobre a relação entre os preços destes insumos e os preços do cordeiro pagos ao produtor no Mato Grosso do Sul, no período de 2018 a 2021, buscando subsidiar técnicos e produtores na tomada de decisão quanto à gestão de propriedades produtoras de ovinos.

Boletim Nº 15 | Sobral, CE, setembro, 2021. [Análise do poder de compra na produção de ovinos no estado do Mato Grosso do Sul](#)

CIM Centro de Inteligência e Mercado de Caprinos e Ovinos

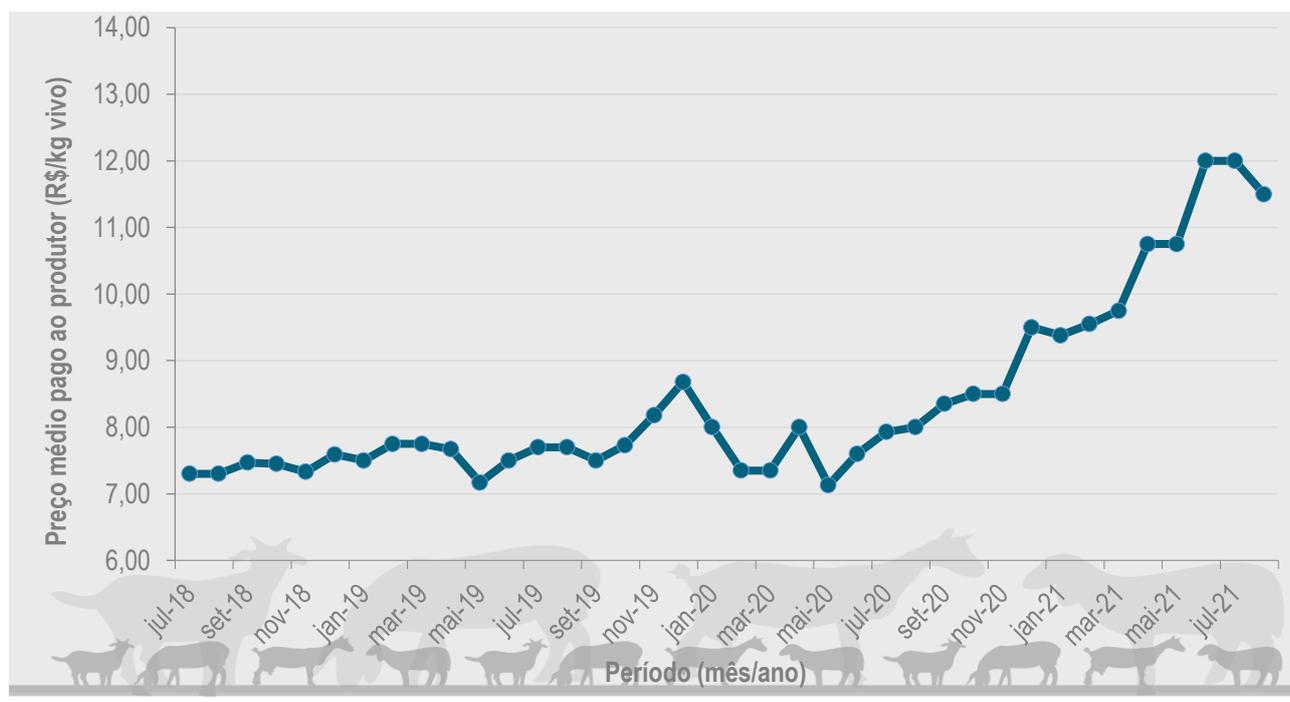
**Embrapa Caprinos e Ovinos**

[www.embrapa.br/cim-inteligencia-e-mercado-de-caprinos-e-ovinos](http://www.embrapa.br/cim-inteligencia-e-mercado-de-caprinos-e-ovinos)

[cnpc.cim@embrapa.br](mailto:cnpc.cim@embrapa.br)

## Evolução das cotações do cordeiro no Mato Grosso do Sul

Os preços pagos no cordeiro (R\$/kg vivo) no estado do Mato Grosso do Sul mostram constante evolução (Embrapa Caprinos e Ovinos, 2021). O preço médio recebido pelo produtor no período foi de R\$ 8,40/kg vivo, sendo o valor máximo de R\$ 12,00/kg vivo, no mês de junho e julho de 2021, e o mínimo de R\$ 7,13/kg vivo, no mês de maio de 2020 (Figura 1).



**Figura 1.** Preços médios pagos ao produtor (R\$/kg vivo) de cordeiro nas regiões produtoras do estado do Mato Grosso do Sul entre julho de 2018 e agosto de 2021.

Fonte: Centro de Inteligência e Mercado de Caprinos e Ovinos (Embrapa Caprinos e Ovinos, 2021).

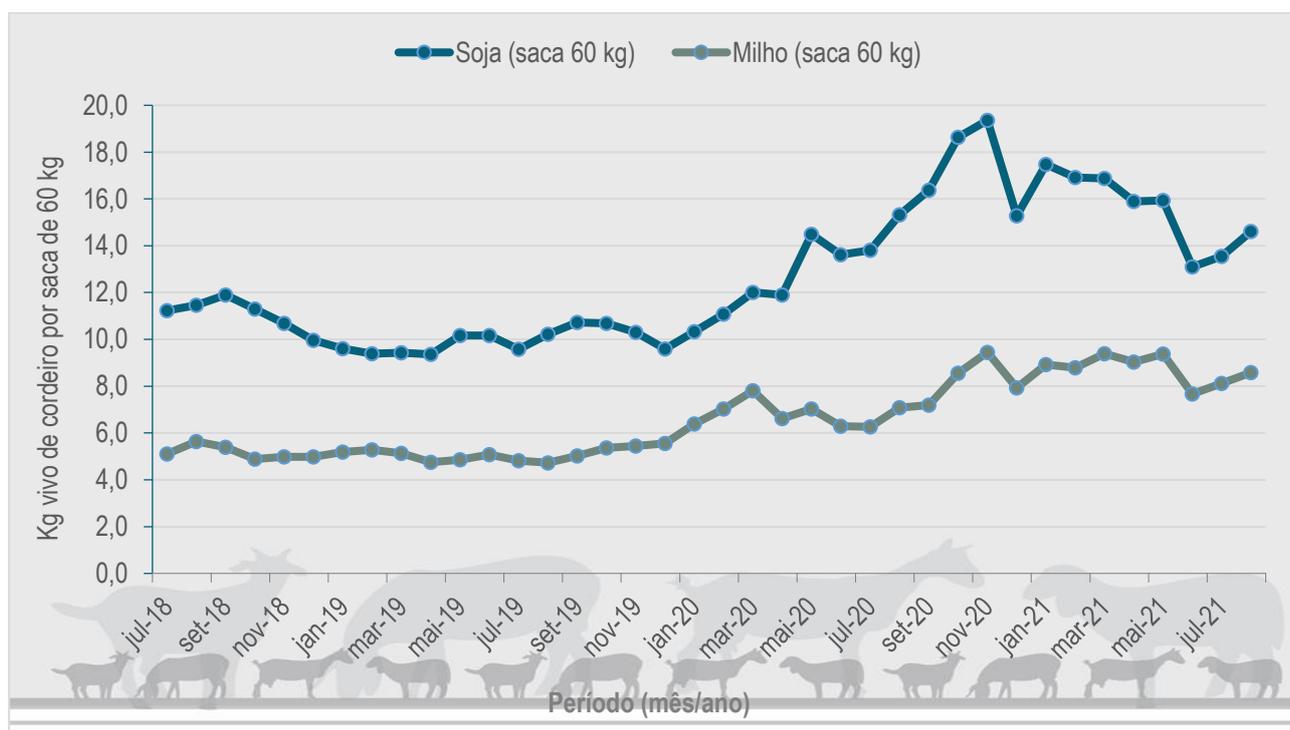
## Evolução da relação de troca na ovinocultura

No período avaliado entre julho de 2018 e agosto de 2020 foi necessário, em média, 12,7 kg vivo (0,85 arroba) e 6,6 kg vivo (0,44 arroba) de cordeiro para adquirir uma saca de soja e ou de milho, respectivamente. As quantidades máximas de carne de cordeiro que o produtor precisou desembolsar para comprar uma saca de soja foi de 19,4 kg vivo, o que ocorreu em novembro de 2020, ou de 9,4 kg vivo para uma saca de milho, em setembro de 2020 e março de 2021. Já os valores mínimos aconteceram em fevereiro e abril de 2019 para soja, desembolsando 9,36 kg vivo de cordeiro, ou nos meses de abril e agosto de 2019, com 4,73 kg vivo de cordeiro necessários para comprar uma saca de milho.

A capacidade de compra tem relação direta com os valores das sacas de soja ou de milho ou com o preço recebido pelo produtor com a venda do cordeiro. Assim, obviamente, os caminhos para melhorar o poder aquisitivo seriam baixos valores da saca de soja ou milho e/ou receber mais na venda da carne de cordeiro. Como os preços dos grãos são estabelecidos pelo mercado mundial de *commodities*, restaria ao produtor, pensando em melhorar seu poder aquisitivo, uma negociação por melhores preços pagos ao cordeiro.

Uma das alternativas para esta possibilidade é a venda direta aos consumidores ou a verticalização da produção. Porém este é um caminho complexo. Iniciativas neste sentido são os produtos com “marcas coletivas” ou “indicação geográfica”, orientados pelo [Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento](#) (Brasil, 2021a).

Considerando o mercado de carne ovina globalizado, sendo o Brasil um importador dessa ‘*commodities*’, o poder de negociação por melhores preços fica limitado pelos valores praticados na importação dessa carne. Na Figura 2 é apresentado um histórico relacionando aos preços pagos pelo cordeiro, em kg/PV, necessários para adquirir uma saca, de 60 kg, de soja ou de milho (Cepea, 2021).



**Figura 2.** Relação de troca na ovinocultura de corte expressa quantidade de carne de cordeiro (kg vivo) para aquisição de saca de soja e ou saca de milho (60 kg).

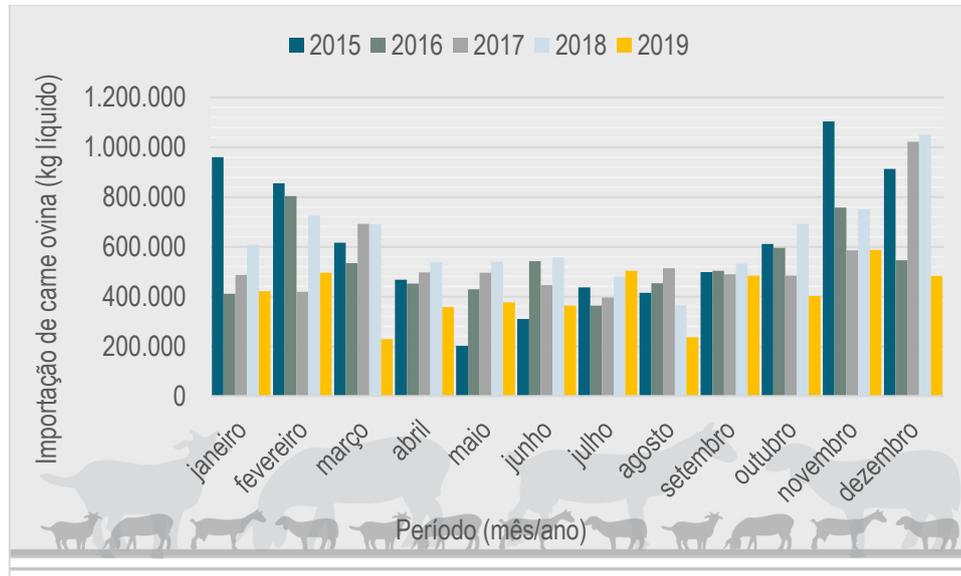
Fonte: Cepea (2021).

### Evolução da importação de carne ovina

As estatísticas de importação de carne ovina entre 2015 e 2019 expressas em quilogramas de carne e valores FOB (US\$/kg) provenientes da Argentina, Austrália, Chile, Nova Zelândia e Uruguai, estão apresentados nas Figuras 3 e 4 (Brasil, 2021b). O maior valor pago pelo quilograma da carne de ovino importada foi de US\$ 7,57, pago em novembro de 2019, o menor foi de US\$ 5,11, em abril de 2016, sendo o valor médio de todo período de US\$ 6,17/kg.

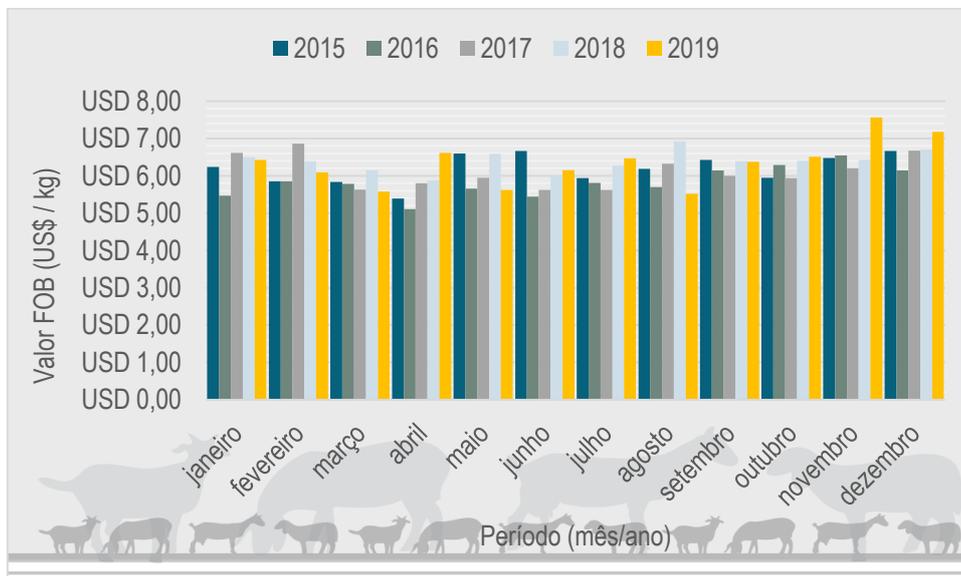
É importante destacar que existe variação entre os possíveis cortes de carne ovina importada (por tipo de produto) e países de origem (Tabelas 1 e 2). Cortes não desossados e congelados tendem a ser menos valorizados que os desossados e/ou refrigerados. Esses indicadores apresentados servem para balizar os valores praticados na cadeia produtiva da ovinocultura de corte e destacam a importância do monitoramento constante do mercado. Reforçam,

ainda, que as principais ferramentas que o produtor dispõe para atingir a viabilidade econômica na atividade são a capacidade de gestão e o controle dos custos de produção.



**Figura 3.** Evolução das quantidades importadas de carne ovina pelo Brasil no período entre 2015 e 2019.

Fonte: Brasil (2021b).



**Figura 4.** Evolução do valor FOB (US\$/quilograma) de carne ovina importada pelo Brasil no período entre 2015 e 2019.

Fonte: Brasil (2021b).

**Tabela 1.** Evolução dos preços FOB (US\$/quilograma) da carne ovina importada pelo Brasil no período entre 2019 e 2020.

País de origem	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Argentina	4,39	3,74	4,23	4,67	4,45	4,73	4,48
Austrália	10,79	7,64	7,37	-	-	20,70	-
Chile	8,36	6,64	7,44	8,47	8,73	8,16	9,24
Nova Zelândia	14,24	12,90	12,96	6,75	25,43	20,59	-
Uruguai	6,06	5,91	6,09	6,28	6,55	6,49	7,11
<b>Total Geral</b>	<b>6,19</b>	<b>5,88</b>	<b>6,11</b>	<b>6,36</b>	<b>6,44</b>	<b>6,53</b>	<b>7,20</b>

Fonte: Brasil (2021b).

**Tabela 2.** Preço FOB médio (US\$/quilograma) e quantidade importadas (expresso em toneladas) de diferentes classificações de produtos da carne ovina importada pelo Brasil no período entre 2019 e 2020.

NCM - Descrição	Preço médio (US\$)			Quantidade (tonelada)		
	2019	2020	2021	2019	2020	2021
02043000 - Carcaças e meias-carcaças de cordeiro, congeladas	-	5,00	-	-	10	-
02041000 - Carcaças e meias-carcaças de cordeiro, frescas ou refrigeradas	-	-	-	-	-	-
02044100 - Carcaças e meias-carcaças de ovino, congeladas	4,93	5,16	-	6.913	7,91	-
02044100 - Carcaças e meias-carcaças de ovino, frescas ou refrigeradas	4,60	-	-	18	-	-
02044300 - Carnes desossadas de ovino, congeladas	7,61	7,38	7,31	599	428	172
02042300 - Carnes desossadas de ovino, frescas ou refrigeradas	9,00	-	-	1,1	-	-
02069000 - Miudezas comestíveis, de ovino, caprino, etc, congeladas	0,60	0,60	0,60	12	54	15
02044200 - Outras peças não desossadas de ovino, congeladas	6,31	6,52	7,26	4.315	2.773	1.176
02042200 - Outras peças não desossadas de ovino, frescas ou refrigeradas	-	-	-	-	-	-
<b>Total geral</b>				<b>4.953</b>	<b>3.273</b>	<b>1.363</b>

Fonte: Brasil (2021b).



## Referências

BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. **Atuação do MAPA no fomento às IGs e Marcas Coletivas**. Brasília, DF, 2021a. Disponível em: <https://www.gov.br/agricultura/pt-br/assuntos/sustentabilidade/indicacao-geografica/atuacao-mapa-fomento-ig-mc>. Acesso em: 19 jul. 2021.

BRASIL. Secretaria de Comércio Exterior. **COMEXSTAT**: exportação e importação geral. Brasília, DF: MDIC, [2021b]. Disponível em: <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/geral>. Acesso em: 17 set. 2021.

CEPEA. Centro de Estudos Avançados em Economia Aplicada. **Preços Agropecuários**. Disponível em: <https://www.cepea.esalq.usp.br/br>. Acesso em: 20 jul. 2021.

EMBRAPA CAPRINOS E OVINOS. CIM - Centro de Inteligência e Mercado de Caprinos e Ovinos. **Cotações**. Disponível em: <https://www.embrapa.br/cim-inteligencia-e-mercado-de-caprinos-e-ovinos>. Acesso em: 15 jul. 2021.

IBGE. **Pesquisa da Pecuária Municipal**. 2020. Disponível em: <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/ppm/quadros/brasil/2019>. Acesso em: 20 jul. 2021.



### Embrapa Caprinos e Ovinos

Fazenda Três Lagoas, Estrada Sobral/Groaíras, Km 4 Caixa  
Postal: 71 CEP: 62010-970 - Sobral - CE  
Fone: (88) 3112-7400  
[www.embrapa.br](http://www.embrapa.br)  
[www.embrapa.br/fale-conosco/sac](http://www.embrapa.br/fale-conosco/sac)

### CIM

**Centro de Inteligência e Mercado de Caprinos e Ovinos**  
[www.embrapa.br/cim-inteligencia-e-mercado-de-caprinos-e-ovinos](http://www.embrapa.br/cim-inteligencia-e-mercado-de-caprinos-e-ovinos)  
cnpc.cim@embrapa.br

Boletim CIM Nº 15  
Sobral, CE – outubro, 2021

### Ficha técnica

Supervisão editorial: Cicero Cartaxo de Lucena  
Normalização bibliográfica: Tânia Maria Chaves Campêlo  
Projeto gráfico: Maíra Vergne Dias  
Editoração eletrônica: Maíra Vergne Dias  
Revisão de texto: Tânia Maria Chaves Campêlo

### 1ª edição

Publicação digitalizada (2021)