

# Eventos Técnicos & Científicos

ISSN XXXX-XXXX  
Agosto, 2023

1

## Resumos



### XII Jornada Científica da Embrapa Agrossilvipastoril

30 de agosto de 2023 - Auditório da Embrapa Agrossilvipastoril



30 de Agosto de 2023

Sinop, MT

The logo for Embrapa, featuring the word "Embrapa" in a blue, sans-serif font with a green leaf-like shape integrated into the letter 'a'.

ISSN XXXX-XXXX

Agosto, 2023

***Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária  
Embrapa Agrossilvipastoril  
Ministério da Agricultura e Pecuária***

# **Eventos Técnicos & Científicos 1**

**Resumos do  
XII Jornada Científica da Embrapa Agrossilvipastoril**

***Embrapa  
Brasília, DF  
2023***

Exemplares desta publicação podem ser adquiridos na:

**Embrapa Agrossilvipastoril**

Rodovia dos Pioneiros, MT 222, km 2,5

Caixa Postal: 343

78550-970 Sinop, MT

Fone: (66) 3211-4220

Fax: (66) 3211-4221

[www.embrapa.br/](http://www.embrapa.br/)

[www.embrapa.br/fale-conosco/sac](http://www.embrapa.br/fale-conosco/sac)

**Unidade responsável pelo conteúdo e pela edição**

Embrapa Agrossilvipastoril

Comitê de publicações

Presidente

*Flávio Jesus Wruck*

Secretário-executivo

*Dulândula Silva Miguel Wruck*

Membros

*Aisten Baldan, Alexandre Ferreira do Nascimento, Daniel Rabelo Ituassú, Eulalia Soler Sobreira*

*Hoogerheide, Fernanda Satie Ikeda, Jorge Lulu, Rodrigo Chelegão, Vanessa Quitete Ribeiro da Silva*

Normalização bibliográfica

*Aisten Baldan (CRB 1/2757)*

**1ª edição**

Publicação digitalizada (2023)

**Todos os direitos reservados.**

A reprodução não autorizada desta publicação, no todo ou em parte, constitui violação dos direitos autorais (Lei nº 9.610).

**Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP).**

Embrapa Agrossilvipastoril.

---

Jornada Científica da Embrapa Agrossilvipastoril ( 12. : 2023 : Sinop, MT)

Resumos ... / XII Jornada Científica da Embrapa Agrossilvipastoril / Aisten Baldan ... (et. al.), editores técnicos – Sinop, MT: Embrapa Agrossilvipastoril, 2023.

PDF (58 p.) : il. color ; 21 cm x 29 cm. – (Eventos Técnicos & Científicos / Embrapa Agrossilvipastoril, ISSN XXX-XXX ; 1).

1. Congresso. 2. Agronomia. 3. Ciências ambientais. 4. Zootecnia. I. Baldan, Aisten. II. Silva, Ana Paula Moura da. III. Silva, Bruno Rafael da. IV. Guedes, Danielle Viveiros. V. Ramos Júnior, Edison Ulisses. VI. Pinto, Joyce Mendes Andrade. VII. Pitta, Rafael Major. VIII. Spera, Silvio Tulio. IX. Embrapa Agrossilvipastoril. X. Título. XI. Série.

CDD 607

---

*Aisten Baldan (CRB 1/2757)*

© Embrapa 2023



## **Plano Estadual da Agricultura Familiar (PEAF): a cadeia produtiva do leite no Estado de Mato Grosso (2017 a 2022)**

Lucia Maria Parapinski<sup>1\*</sup>, Silvio Tulio Spera<sup>2</sup>, Ananias Francisco dos Santos<sup>3</sup>

<sup>1\*</sup> Contadora, mestranda em Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia para a Inovação (PROFNIT), UFMT, Cuiabá, MT, professora da UNEMAT, Sinop, MT, estagiária de Transferência de Tecnologia da Embrapa Agrossilvipastoril, Sinop, MT, lucia.parapinski@unemat.br;

<sup>2</sup> Engenheiro agrônomo, doutor em Agronomia, pesquisador da Embrapa Agrossilvipastoril, Sinop, MT, silvio.spera@embrapa.br;

<sup>3</sup> Bacharel em Ciências Contábeis e Administração, doutorando em Administração, UFMS, professor da UNEMAT, Sinop, MT, ananias.santos@unemat.br.

A agricultura familiar exerce um papel significativo na produção leiteira em Mato Grosso, com aproximadamente 50% dos agricultores familiares contribuindo para a produção em todos os municípios do Estado. No entanto, essa produção representa menos de 2% da produção nacional de leite. Esse baixo desempenho pode ser atribuído à condução da atividade leiteira com baixa tecnologia, falta de investimento público e ausência de assistência técnica e capacitação. O trabalho proposto teve como objetivo trazer um panorama da produção leiteira em Mato Grosso e das ações governamentais propostas no Plano Estadual da Agricultura Familiar (PEAF), voltadas para o desenvolvimento dessa cadeia produtiva. Para tanto, se adotou uma abordagem quanti-qualitativa, baseada em análise documental da Lei Orçamentária Anual (LOA) e informações disponibilizadas no Portal da Transparência, no período de 2017 a 2022. Além disso, são utilizados dados primários do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) sobre a Estatística da Produção Pecuária e a Pesquisa Trimestral do Leite. Os resultados indicam uma queda contínua na produção de leite em Mato Grosso desde 2017, passando da produção de 528<sup>6</sup> para 374,7<sup>6</sup> de litros em 2022, enquanto a produção nacional manteve uma tendência de crescimento até meados de 2020. No ano de 2022, entre todos os estados brasileiros, Mato Grosso registrou a maior redução na produção em comparação a 2021, com uma variação de -16,7%. Em contraste, a produção nacional teve uma variação de -5%. Quanto ao orçamento público fica evidente uma disparidade quando se trata do apoio à produção leiteira em comparação ao orçamento empenhado à agricultura familiar. Durante o período analisado, foi constatado que a média do orçamento para a cadeia produtiva do leite representou menos de 5% do total empenhado à agricultura familiar. Tal cenário externa a necessidade da sustentabilidade cadeia produtiva do leite. Por fim, destaca-se a importância da agricultura familiar na produção de leite em Mato Grosso e ressalta os desafios enfrentados, como a baixa tecnologia, falta de investimento e assistência técnica. Além disso, evidencia a disparidade na alocação de recursos públicos para apoiar essa atividade a fim de promover o desenvolvimento sustentável da cadeia produtiva do leite no estado.

**Palavras-Chave:** políticas públicas, cadeia produtiva do leite, execução orçamentária.