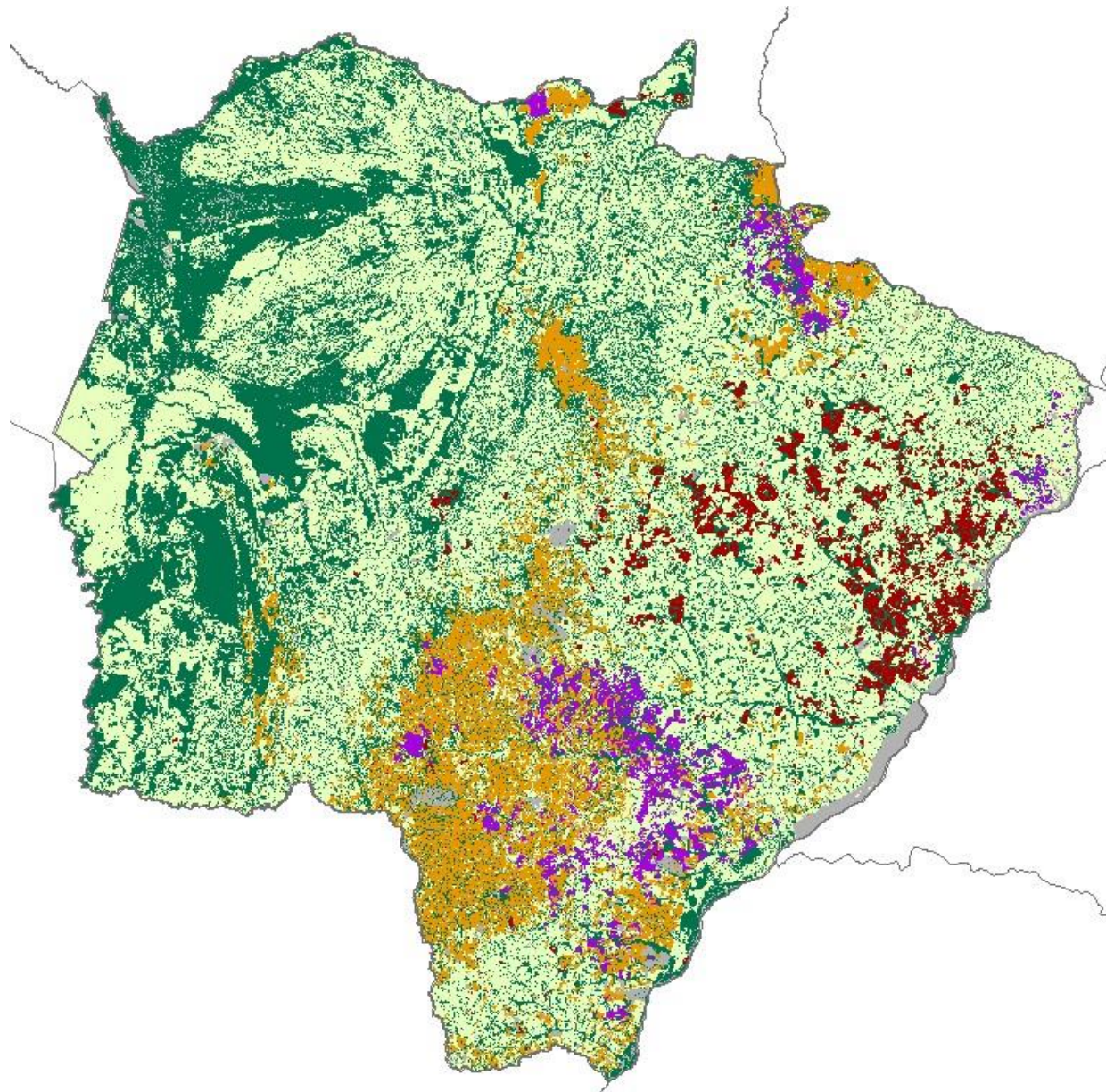


BOLETIM | FLORESTAS CASA RURAL | PLANTADAS

Boletim nº 15
Novembro 2021

Onde estão as florestas plantadas?



Em Mato Grosso do Sul, o maior volume do cultivo florestal está situado na **costa leste** do estado, em um região geográfica que vai desde Campo Grande até a divisa com o Estado de São Paulo.



Índice

1. Produtos Florestais
 1. Exportação estadual
 2. Principais categorias dos produtos exportados
 3. Principais destinos das exportações
2. Eucalipto
 1. Cotação da árvore em pé – clone e citriodora
 2. Principais municípios produtores
3. Seringueira
 1. Cotação do coágulo
 2. Principais municípios produtores
 3. Preço de referência de importação

Balança Comercial

Exportações Agro

De janeiro a outubro de 2021 as exportações do agronegócio no Mato Grosso do Sul representaram 95,23% das exportações estaduais (Gráfico 01) e totalizaram US\$ 5,86 bilhões em receita, alta de 14,24% em relação ao igual período de 2020. O complexo soja e os produtos florestais foram responsáveis por 47,27% e 23,18%, do faturamento com as exportações do agronegócio. O terceiro segmento que se destacou foi o segmento de carnes com 19,65% do faturamento (Gráfico 02).

Gráfico 01 - Participação do Agronegócio nas exportações de MS – jan a out/2021.

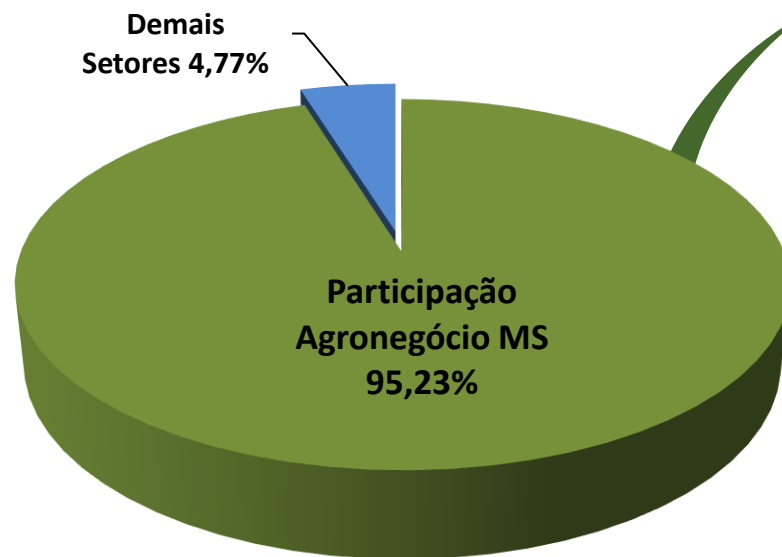
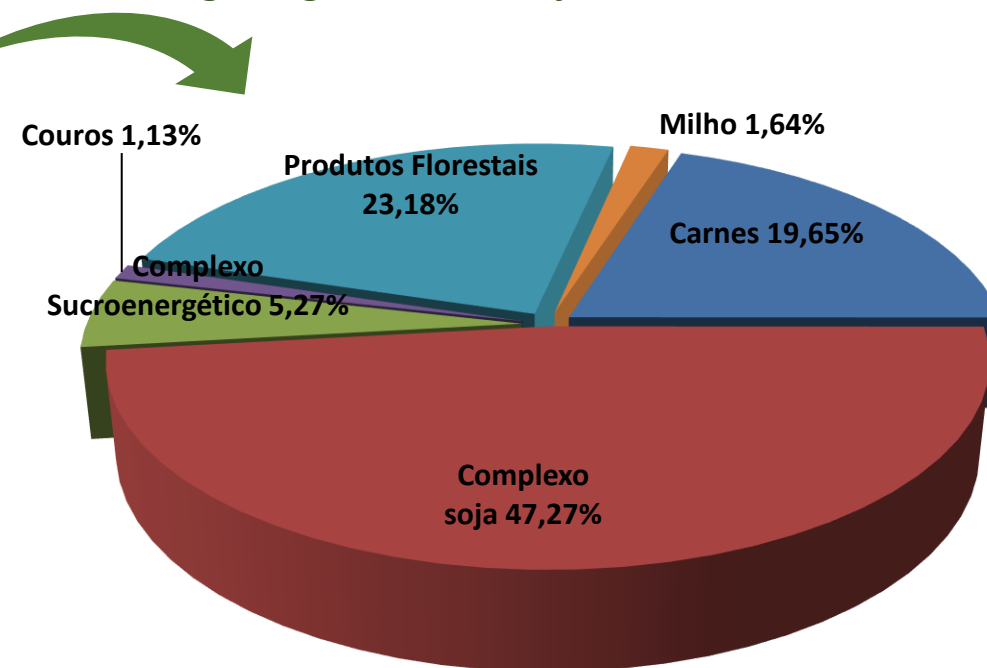


Gráfico 02 - Principais produtos exportados pelo agronegócio de MS – jan a out/2021.



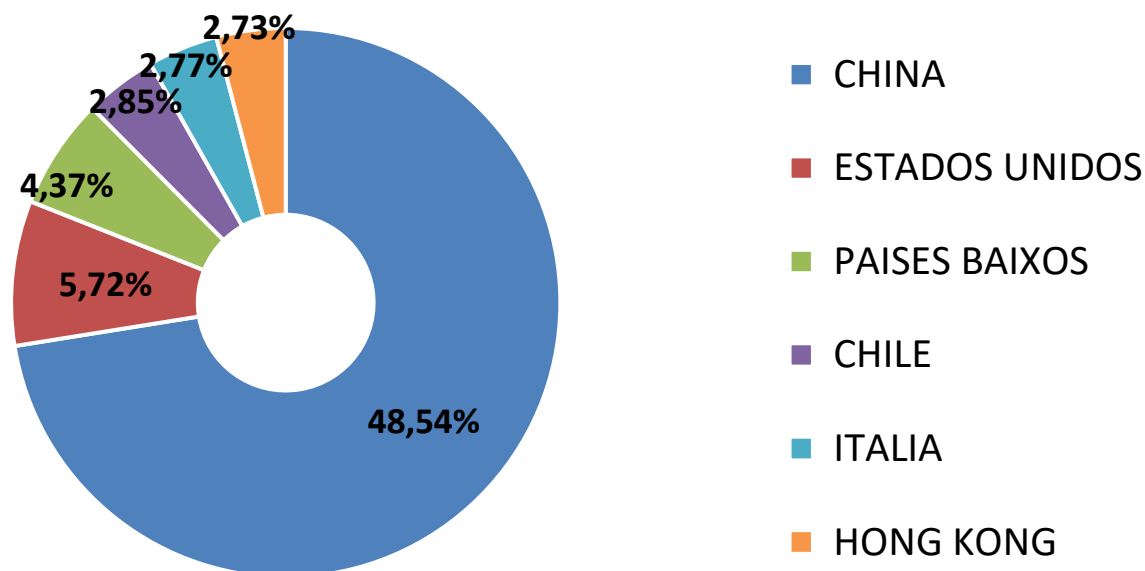
Fonte: MAPA, 2020; Ministério da Economia/Secex, 2020. **Elaboração:** Sistema Famasul/Detec.

Balança Comercial

Destinos das Exportações

No acumulado de 2021 o principal destino dos produtos do agronegócio de MS, a China, respondeu por 48,54% do faturamento com as exportações, o equivalente a US\$ 2,71 bilhões, houve alta de 13,15% em relação aos R\$ 2,39 bilhões comprados no mesmo período de 2020. A segunda posição foi ocupada pelos Estados Unidos com 5,72% da receita (Gráfico 03), com valor de US\$ 319,5 milhões.

Gráfico 03 - Principais destinos dos produtos do agronegócio sul-mato-grossense, jan - out/2021



Fonte: MAPA, 2021; Ministério da Economia/Secex, 2021. **Elaboração:** DETEC/Sistema Famasul.

Balança Comercial

Exportações Florestais

De janeiro a outubro de 2021, considerando o volume financeiro, a celulose continuou tendo uma alta participação nas exportações sul-mato-grossenses de produtos florestais, com índice de 98,62% (Gráfico 4) movimentando mais de US\$ 1,276 bilhão. O segundo lugar ficou para papel, com 1,10% e madeira com 0,28%. No período, o valor das exportações florestais totalizou US\$ 1,294 bilhão.

Gráfico 2 - Principais produtos exportados pelo agronegócio de MS – jan a out/2021.

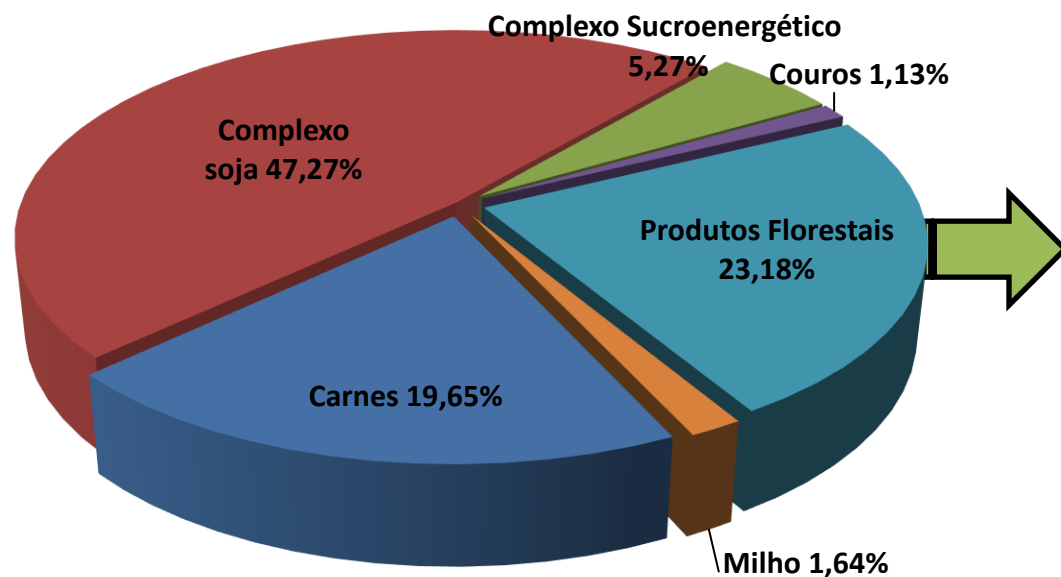
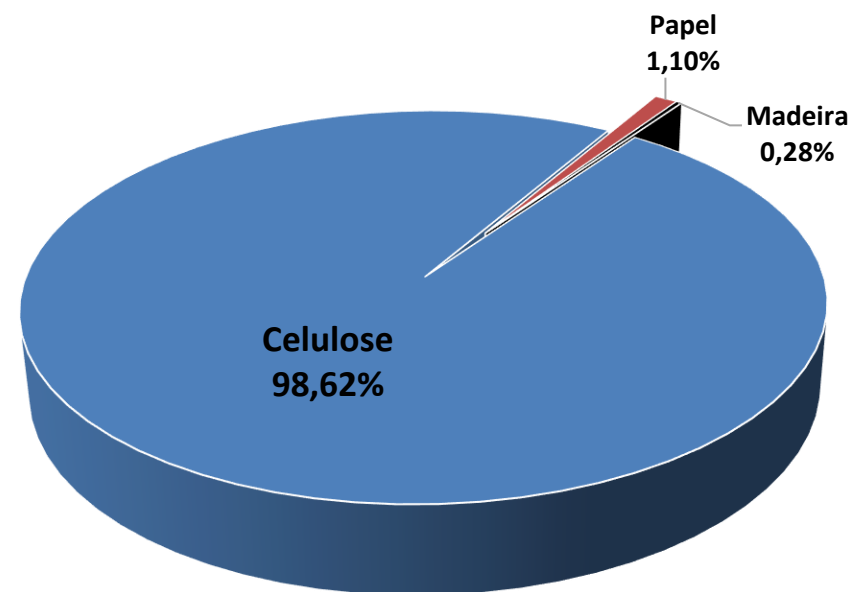


Gráfico 4 - Principais produtos florestais exportados pelo agronegócio de MS – jan a out/2021.



Balança Comercial

Destinos dos Produtos Florestais

A China continua sendo o principal consumidor dos produtos florestais de Mato Grosso do Sul com uma participação de 53,5% (Quadro 1). O segundo posto permanece sendo ocupado pelos Estados Unidos, com 15,1%, seguido da Itália com 8,3%. Nos primeiros nove meses de 2021, os produtos florestais locais foram exportados para 70 países, geraram uma receita de US\$ 1,294 bilhão para um volume exportado de 3,502 milhões de toneladas.

Quadro 1 - Principais destinos dos produtos florestais sul-mato-grossense (jan - out/2021) – (considerando o faturamento)

País	US\$ FOB	Peso Líquido (Kg)	% da receita total
China	693.305.724	1.943.939.586	53,5%
Estados Unidos	196.124.009	453.702.969	15,1%
Itália	107.047.695	304.170.010	8,3%
Holanda	89.151.928	244.373.116	6,9%
Emirados Árabes Unidos	28.830.663	81.305.597	2,2%
Reino Unido	28.084.695	80.790.306	2,2%
Coréia do Sul	25.286.632	79.744.977	2,0%
Bolívia	15.573.810	27.785.802	1,2%
Áustria	13.071.056	33.456.000	1,0%
Demais Países	98.350.910	253.578.167	7,6%
Total	1.294.827.122	3.502.846.530	

Fonte: MAPA, 2021; . **Elaboração:** DETEC/Sistema Famasul.



Eucalipto

Eucalipto clonal - Cotação da árvore em pé

Mercado interno – Mato Grosso do Sul

Cotação trimestral

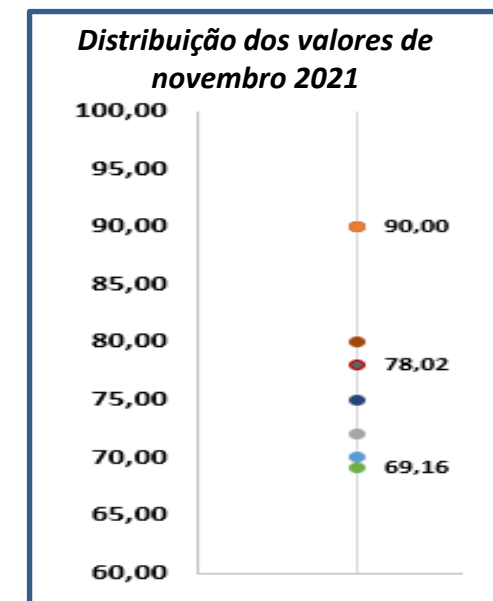
A madeira de eucalipto clonal para diversas finalidades, comercializada na modalidade árvore em pé com casca, tendo como base a região de Campo Grande a Três Lagoas, teve uma discreta variação nos últimos três meses, registrando preço médio de **R\$ 78,02/m³** no mês de novembro (Quadro 2) apresentando uma oscilação de **1,44%** em relação a agosto. A alta demanda por madeira para diversas áreas, principalmente para processamento, tem sido apontada pelos informantes de preço como a causa da elevação dos valores ao longo de 2021. É preciso aguardar mais algum tempo para saber se os preços se estabilizarão nestes patamares.

Quadro 2 – Preço mínimo, médio e máximo do metro cúbico de madeira de eucalipto clonal na modalidade árvore em pé com casca.

Preços R\$/m ³	2020		2021			
	Ago	Nov	Fev	Mai	Ago	Nov
Máximo	68,00	70,00	80,00	81,00	90,00	90,00
Médio	51,47	56,29	58,21	64,35	76,91	78,02
Mínimo	28,00	45,00	38,00	48,64	65,85	69,16

Referencial geográfico: Eixo Três Lagoas – Campo Grande

Metodologia: preços obtidos com 8 informantes de diferentes seguimentos, contemplando compradores e vendedores de eucalipto.



Fonte e Elaboração: SISTEMA FAMASUL/DETEC

Madeira de eucalipto - Citriodora

Mercado interno – Mato Grosso do Sul

Cotação trimestral

A madeira de eucalipto **citriodora** comercializada na modalidade árvore em pé com casca, tendo como base o eixo Campo Grande a Três Lagoas, teve preço médio de **R\$ 72,50/estéreo** no mês de novembro de 2021, representando uma variação de 1,75% em relação a agosto, porém com uma alta de 9,43% em relação ao mesmo período do ano passado. A produção de madeira tratada é o principal destino deste tipo de eucalipto.

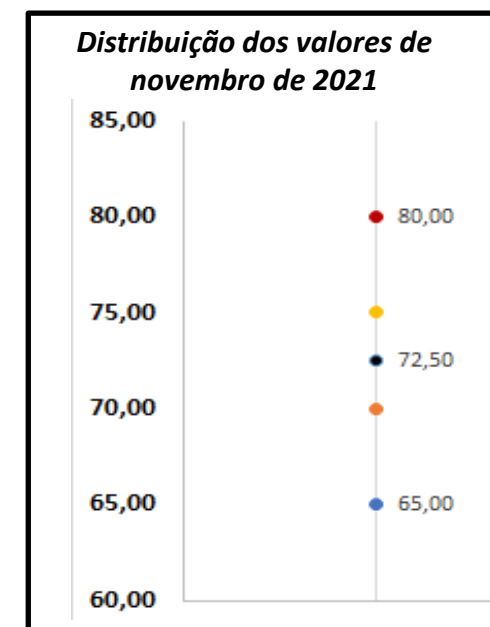
Quadro 3 – Preço mínimo, médio e máximo do metro estéreo de madeira de eucalipto citriodora na modalidade árvore em pé com casca.

Preços R\$/st	2020		2021			
	Ago	Nov	Fev	Mai	Ago	Nov
Máximo	80,00	80,00	70,00	77,50	80,00	80,00
Médio	63,13	66,25	63,75	71,90	71,25	72,50
Mínimo	50,00	55,00	55,00	60,00	65,00	65,00

Valor nominal - Preço mínimo, médio e máximo (R\$/estéreo) de madeira de eucalipto citriodora, na modalidade árvore em pé, com casca.

Referencial geográfico: Eixo Três Lagoas – Campo Grande

Metodologia: preços obtidos com cinco compradores e vendedores de eucalipto do seguimento de tratamento de madeiras.

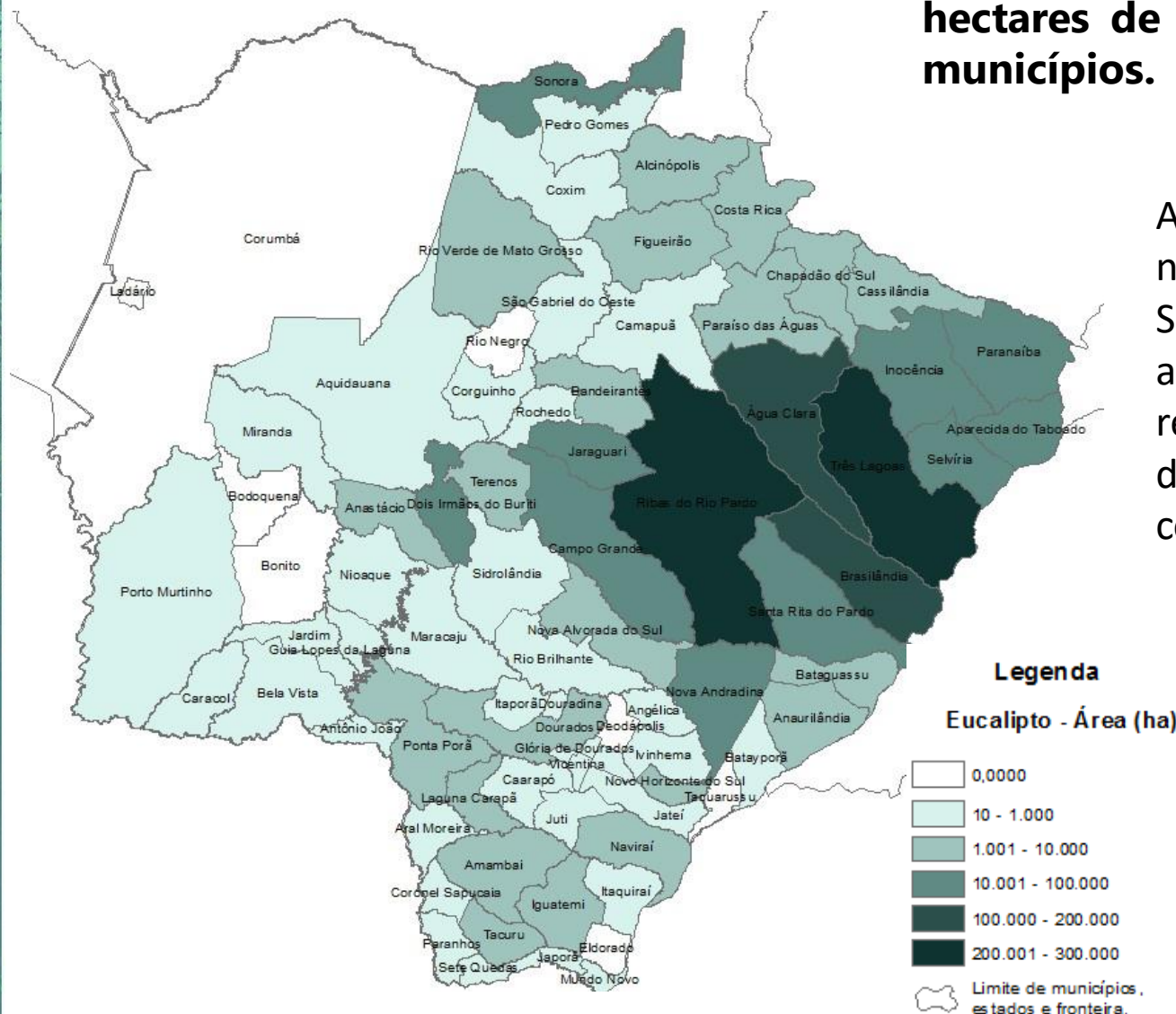


Fonte e Elaboração: SISTEMA FAMASUL/DETEC.

Eucalipto
Área de cultivo
Mato Grosso do Sul

Há pouco mais de 1,1 milhão de hectares de eucalipto cultivados em 71 municípios.

A maior concentração de áreas está na Costa Leste de Mato Grosso do Sul. Três Lagoas é o município que apresenta maior área plantada, respondendo por 23,4%, seguido de Ribas do Rio Pardo e Água Clara, com 19 e 11,7% respectivamente.



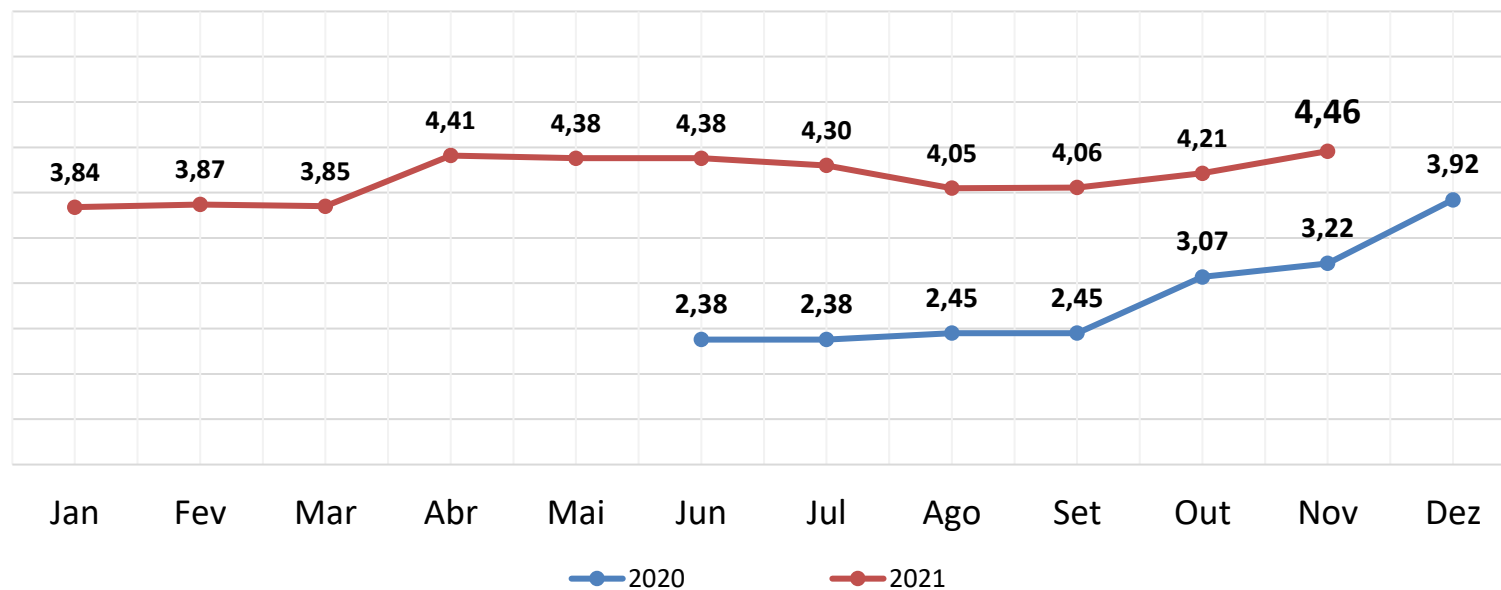
A circular frame containing a photograph of a rubber tree trunk. The trunk is covered in moss and has a diagonal channel cut into it for latex collection. A small metal cup is attached to the bottom of the channel. The background shows a dense forest of similar trees.

Seringueira

Coágulo DRC 53% - Mato Grosso do Sul

As áreas de produção estão saindo tardiamente da entressafra e as ofertas de coágulo ainda estão reduzidas. Este contexto de menor disponibilidade de matéria prima, associado a uma perspectiva de aumento da cotação nos próximos meses favoreceu a variação positiva do preço médio, fechando em **R\$ 4,46/Kg** no DRC 53% em Mato Grosso do Sul (Gráfico 5), representando uma variação de 5,9% em relação ao mês anterior.

Gráfico 5 – Preço médio (R\$/kg) do coágulo de seringueira – DRC* 53% em MS de junho de 2020 a novembro de 2021.



Metodologia: preços obtidos com compradores e vendedores de coágulo de seringueira.

*DRC (Dry Rubber Content – Teor de borracha seca)

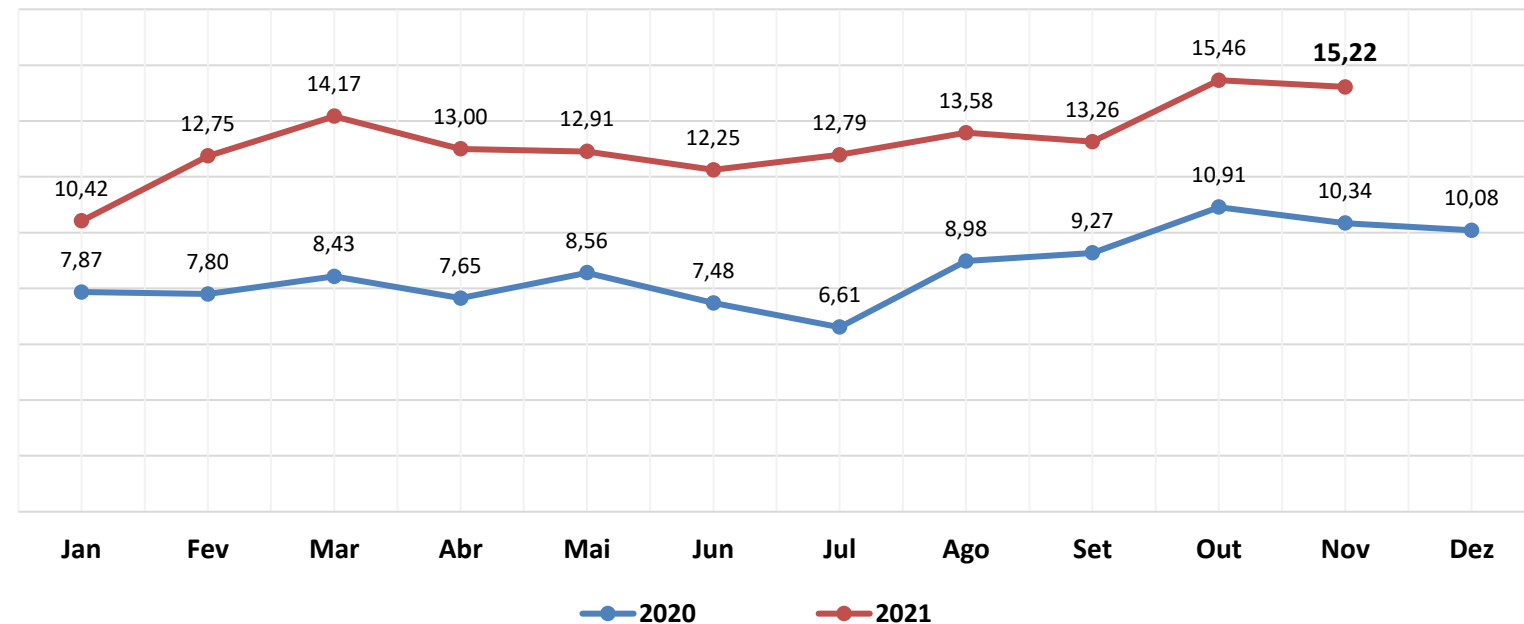
Fonte e Elaboração: SISTEMA FAMASUL/DETEC. *Valor nominal

Preço referência de importação da borracha natural (TSR 20)

Preço
Referência de
Importação

No mês de novembro de 2021 o preço referência de importação da borracha natural apontou queda de 1,55 % em relação ao mês anterior. A redução foi impulsionada pelos valores dos fretes internacionais (-0,93%) e a diminuição em 10% do imposto de importação que assumiu valor de alíquota de 3,60%. Essa conjuntura contribui para que o preço de referência fosse calculado em **R\$15,22/Kg** (Gráfico 6). Esse valor serve como base para as negociações que ocorrem no mês de dezembro.

Gráfico 6 – Preço de referência (R\$/kg) de importação de borracha natural (TSR-20) de janeiro de 2020 a novembro de 2021.

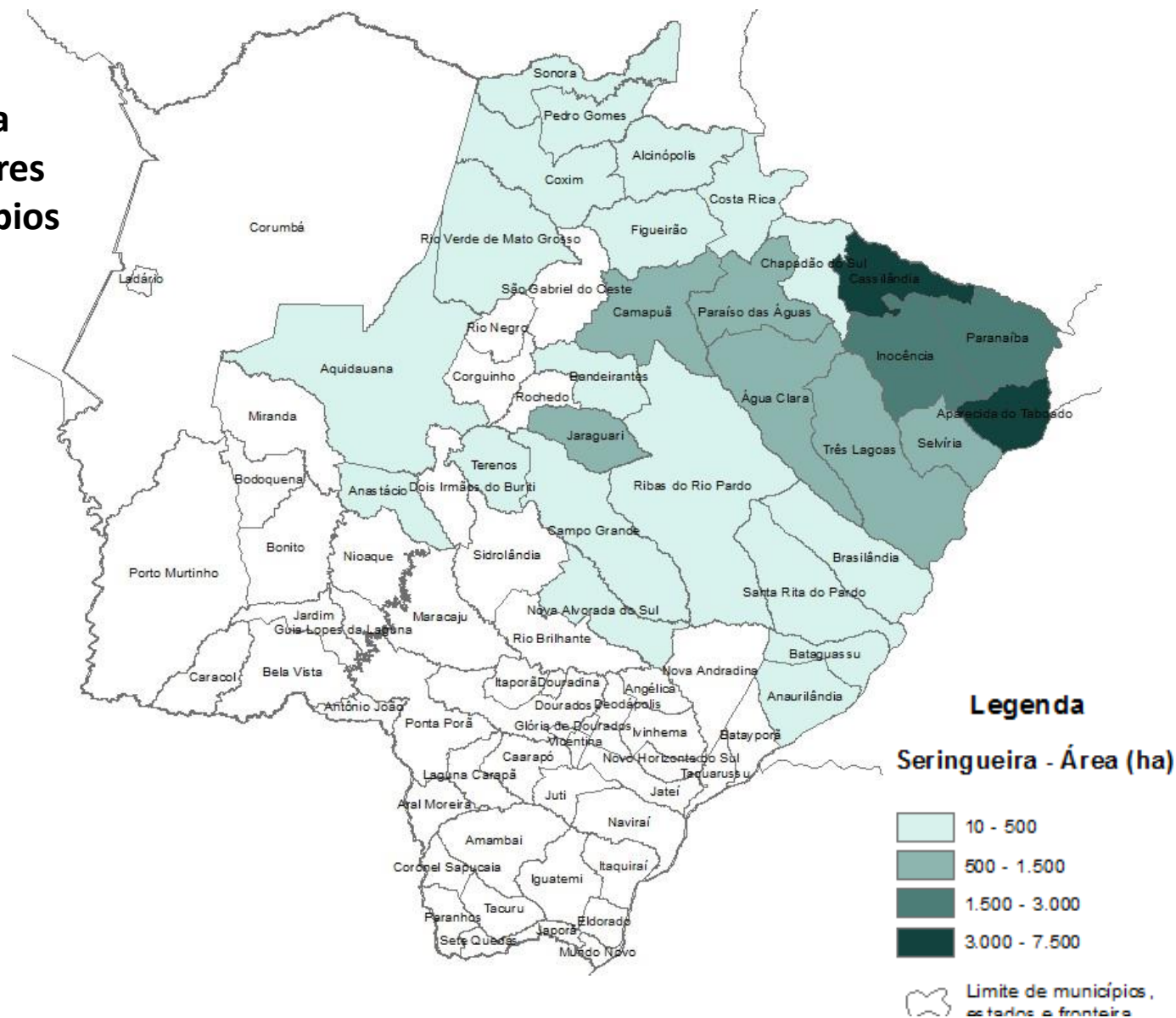


Fonte: CNA – Confederação Nacional de Agricultura e Pecuária e IEA - Instituto de Economia Agrícola **Elaboração:** SISTEMA FAMASUL/DETEC.

Seringueira
Área de cultivo
Mato Grosso do Sul

O cultivo da seringueira ocupa pouco mais de 22,6 mil hectares e está presente em 29 municípios de Mato Grosso do Sul.

A maior concentração de plantios está na região nordeste de MS. O município de Cassilândia é o que apresenta maior área plantada, respondendo por 31%, seguido de Aparecida do Taboado e Paranaíba, com 16% e 9% respectivamente.



Fonte dos dados : Semagro 2018. Elaboração: SISTEMA FAMASUL/DETEC.

Quadro de cotações

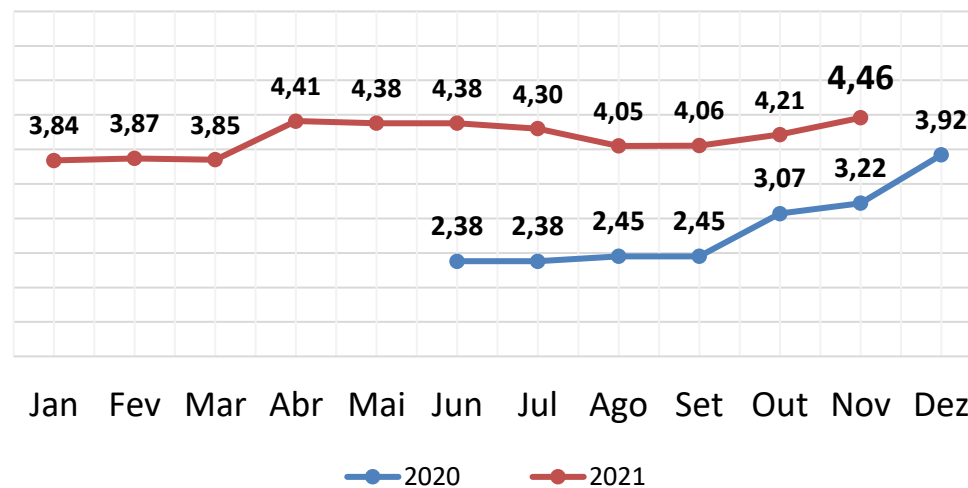
Cotação eucalipto clonal

Preços R\$/m³	2020		2021			
	Ago	Nov	Fev	Mai	Ago	Nov
Máximo	68,00	70,00	80,00	81,00	90,00	90,00
Médio	51,47	56,29	58,21	64,35	76,91	78,02
Mínimo	28,00	45,00	38,00	48,64	65,85	69,16

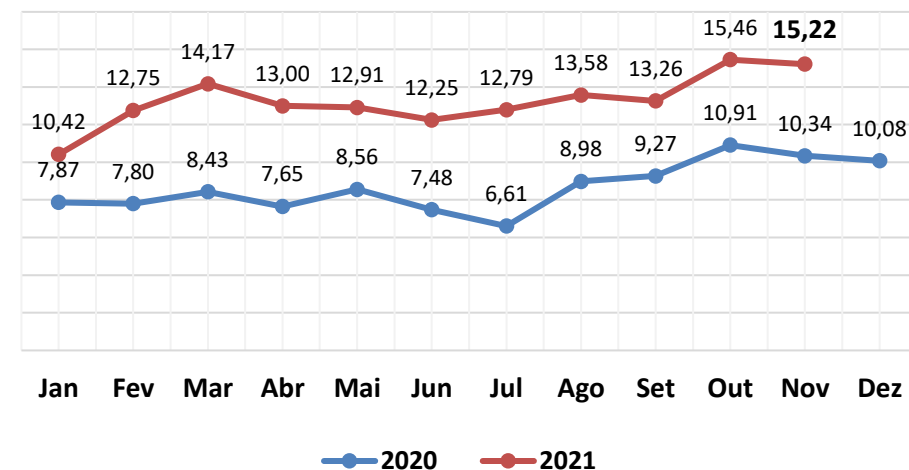
Cotação eucalipto citriodora

Preços R\$/st	2020		2021			
	Ago	Nov	Fev	Mai	Ago	Nov
Máximo	80,00	80,00	70,00	77,50	80,00	80,00
Médio	63,13	66,25	63,75	71,90	71,25	72,50
Mínimo	50,00	55,00	55,00	60,00	65,00	65,00

Cotação coágulo seringueira (R\$/kg)



Preço de referência (R\$/kg) de importação de borracha natural (TSR-20)



Fonte e Elaboração: SISTEMA FAMASUL/DETEC.

EXPEDIENTE

Clóvis Ferreira Tolentino Júnior
Eng. Agrônomo | Consultor Técnico

Eliamar Oliveira
Economista | Analista Técnica

famasul@famasul.com.br

DIRETORIA

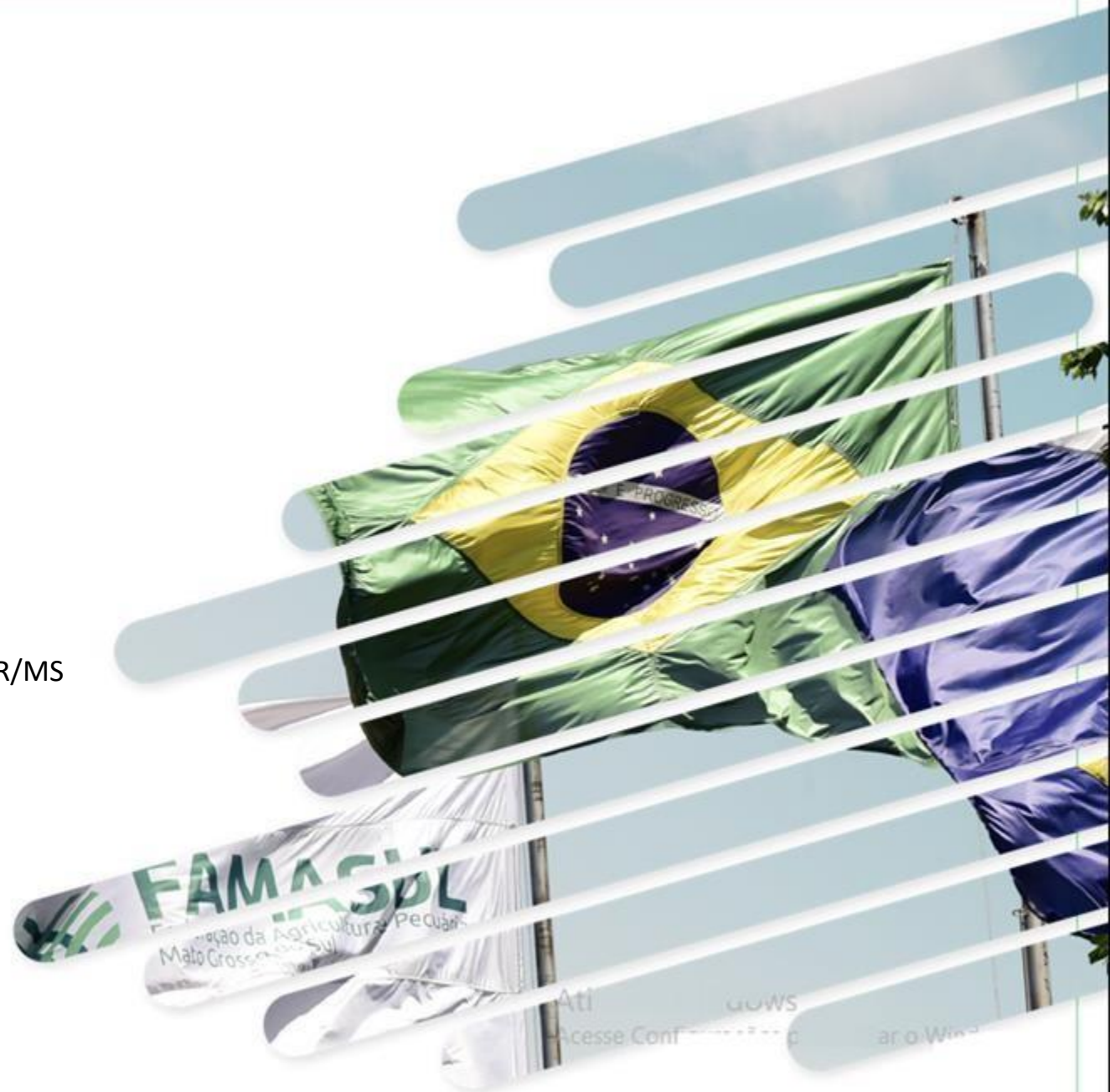
Marcelo Bertoni
Presidente

Mauricio Koji Saito
Vice-presidente

Frederico Borges Stella
1º Tesoureiro

Claudio George Mendonça
1º Secretário

Lucas Galvan
Superintendente do Senar - AR/MS





FAMASUL
SENAR
SINDICATOS

sistemapafamasul.com.br
senar.org.br



R. Marcino dos Santos, 401. Bairro Chácara Cachoeira II | Campo Grande - MS
(67) 3320-9750 ou (67) 3320-9724