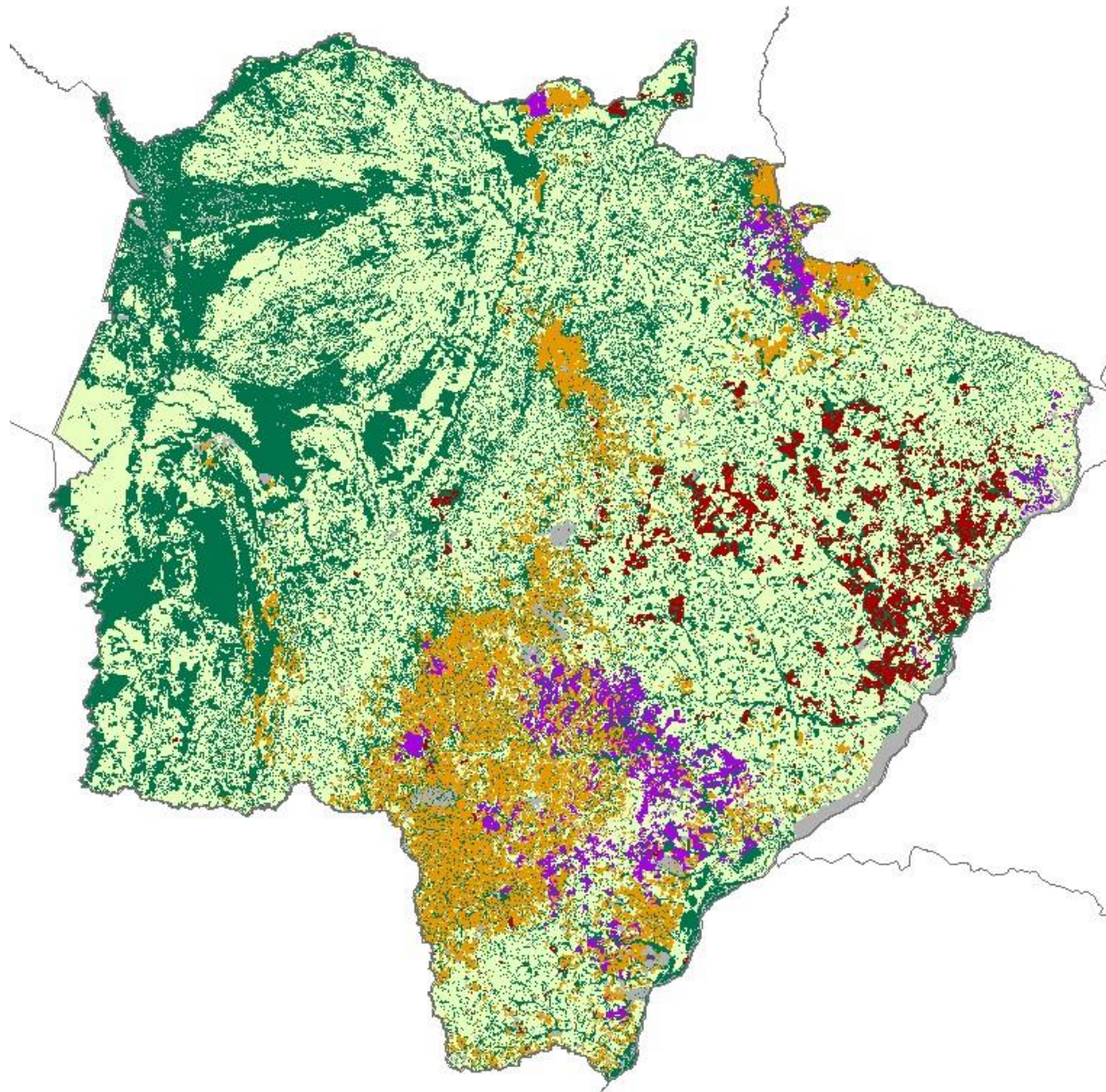


BOLETIM | FLORESTAS CASA RURAL | PLANTADAS

Boletim nº 17
Fevereiro 2022

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

No ano de 2021 as exportações do agronegócio no Mato Grosso do Sul representaram 95,25% das exportações do estado (Gráfico 01) e totalizaram US\$ 6,53 bilhões em receita, alta de 16,8% em relação a 2020. O complexo soja e os produtos florestais foram responsáveis por 45,65% e 24,20%, do faturamento com as exportações. O terceiro segmento que se destacou foi o segmento de carnes com 19,98% do faturamento (Gráfico 02).

Gráfico 01 - Participação do Agronegócio nas exportações de MS em 2021.

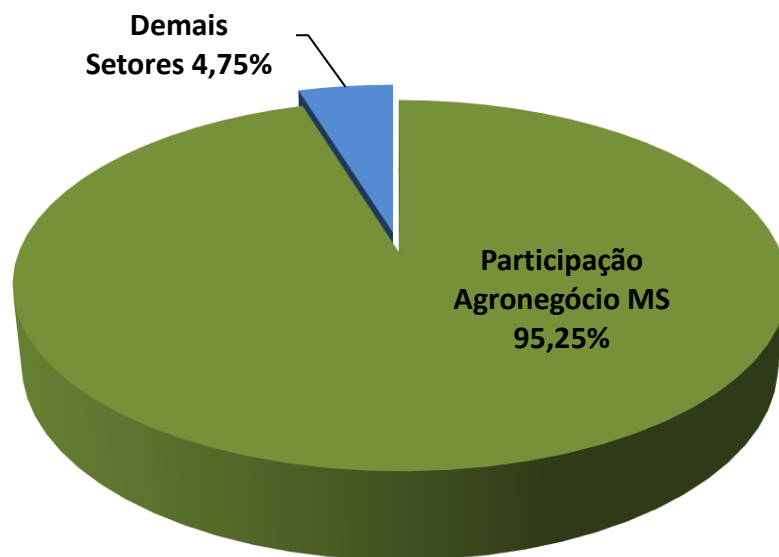
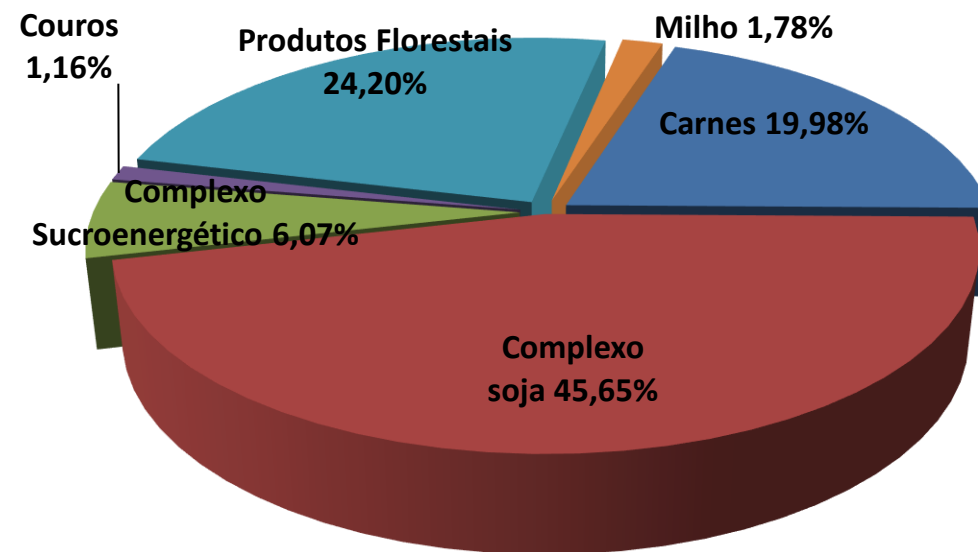


Gráfico 02 - Principais produtos exportados pelo agronegócio de MS em 2021.



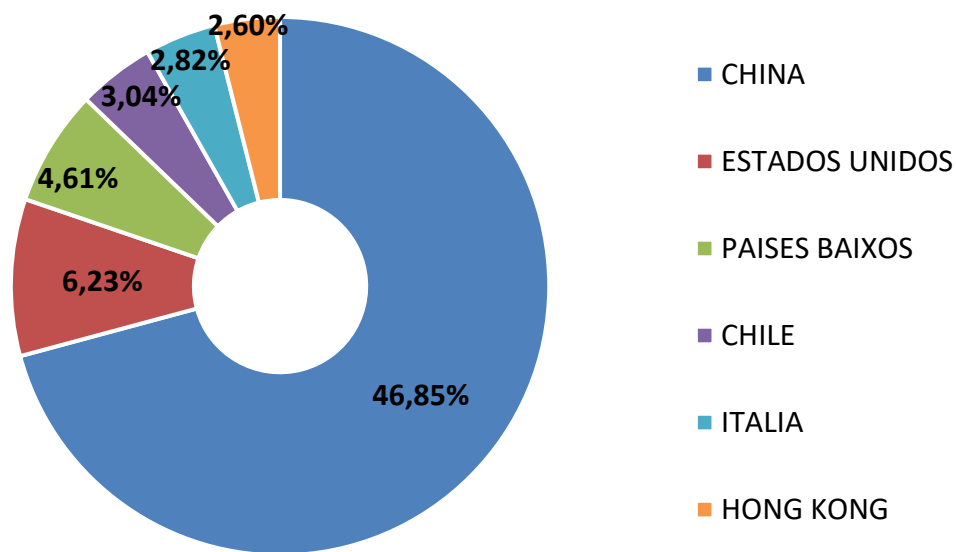
Fonte: MAPA, 2020; Ministério da Economia/Secex, 2020. **Elaboração:** Sistema Famasul/Detec.

Balança Comercial

No acumulado de 2021 o principal destino dos produtos do agronegócio de MS, a China, respondeu por 46,85% do faturamento com as exportações, o equivalente a US\$ 3,05 bilhões, o que representa alta de 17,48% em relação aos R\$ 2,60 bilhões comprados em 2020. A segunda posição foi ocupada pelos Estados Unidos com 6,23% da receita e valor de US\$ 407 milhões, alta de 68,46% quando comparado ao valor de 2020 (Gráfico 03).

Gráfico 03 - Principais destinos dos produtos do agronegócio sul-mato-grossense em 2021

Destinos das Exportações



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

Balança Comercial

Exportações Florestais

Em 2021 a celulose continuou sendo o produto florestal mais exportado de Mato Grosso do Sul, com participação chegando a 98,76%, chegando a um volume financeiro de US\$ 1,489 bilhão de dólares. (Gráfico 4). O segundo lugar ficou para papel, com 0,96% e madeira com 0,28%. No ano, o valor das exportações florestais totalizou US\$ 1,508 bilhão.

Gráfico 2 - Principais produtos exportados pelo agronegócio de MS em 2021.

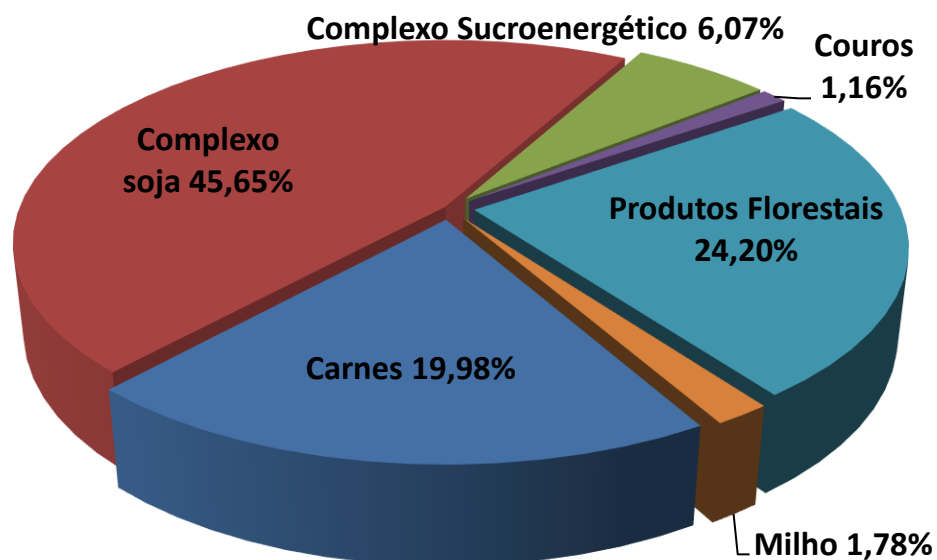
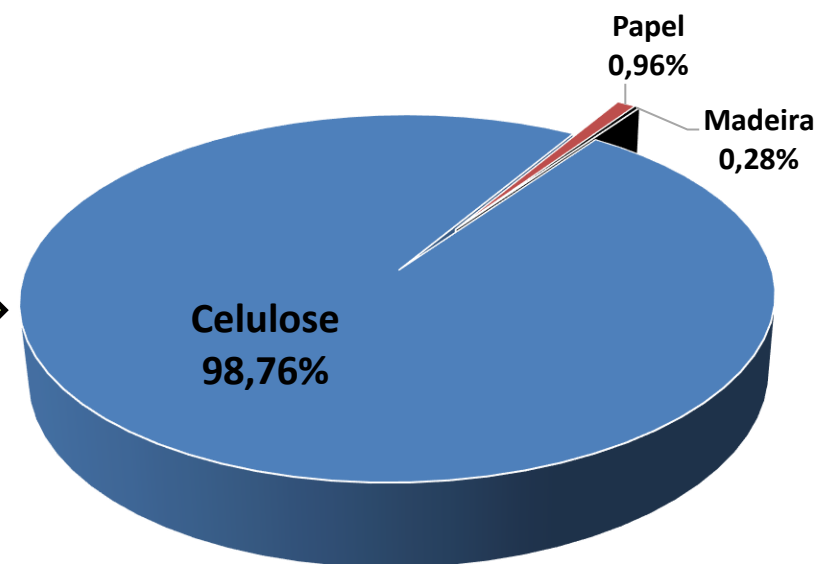


Gráfico 4 - Principais produtos florestais exportados pelo agronegócio de MS em 2021.



Balança Comercial

Destinos dos Produtos Florestais

Em 2021 a China se manteve como o principal destino dos produtos florestais de Mato Grosso do Sul com uma participação de 52,8% (Quadro 1). O segundo posto foi ocupado pelos Estados Unidos, com 15,4%, seguido da Itália com 8,5%. Ao longo de 2021, os produtos florestais locais foram exportados para 71 países, geraram uma receita de US\$ 1,508 bilhão para um volume exportado de 4,148 milhões de toneladas.

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

País	US\$ FOB	Peso Líquido (Kg)	% da receita total
China	796.004.748	2.269.599.604	52,8%
Estados Unidos	232.269.314	529.671.748	15,4%
Itália	127.898.920	381.088.010	8,5%
Holanda	104.618.246	292.557.116	6,9%
Emirados Árabes Unidos	38.089.626	107.817.597	2,5%
Reino Unido	34.214.979	98.316.306	2,3%
Coréia do Sul	28.405.673	95.154.666	1,9%
Bolívia	18.448.300	32.534.007	1,2%
Áustria	13.130.344	33.768.006	0,9%
Demais Países	115.175.779	308.167.093	7,6%
Total	1.508.255.929	4.148.674.153	

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



Eucalipto

Eucalipto clonal - Cotação da árvore em pé

Mercado interno – Mato Grosso do Sul

Cotação trimestral

A próxima cotação será publicada em março

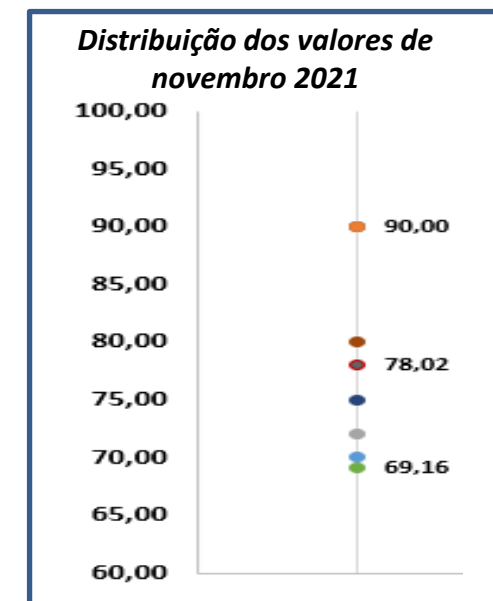
A madeira de eucalipto clonal para diversas finalidades, comercializada na modalidade árvore em pé com casca, tendo como base a região de Campo Grande a Três Lagoas, teve uma discreta variação nos últimos três meses, registrando preço médio de **R\$ 78,02/m³** no mês de novembro (Quadro 2) apresentando 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.

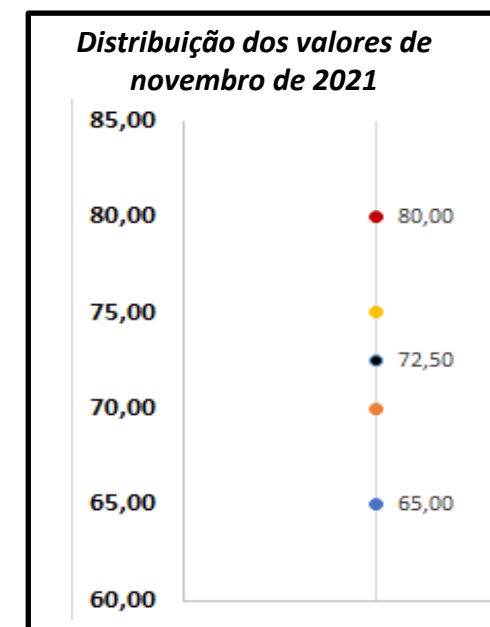
Quadro 3 – Preço mínimo, médio e máximo do metro estéreo de madeira de eucalipto citriodora na modalidade árvore em pé com casca.

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.

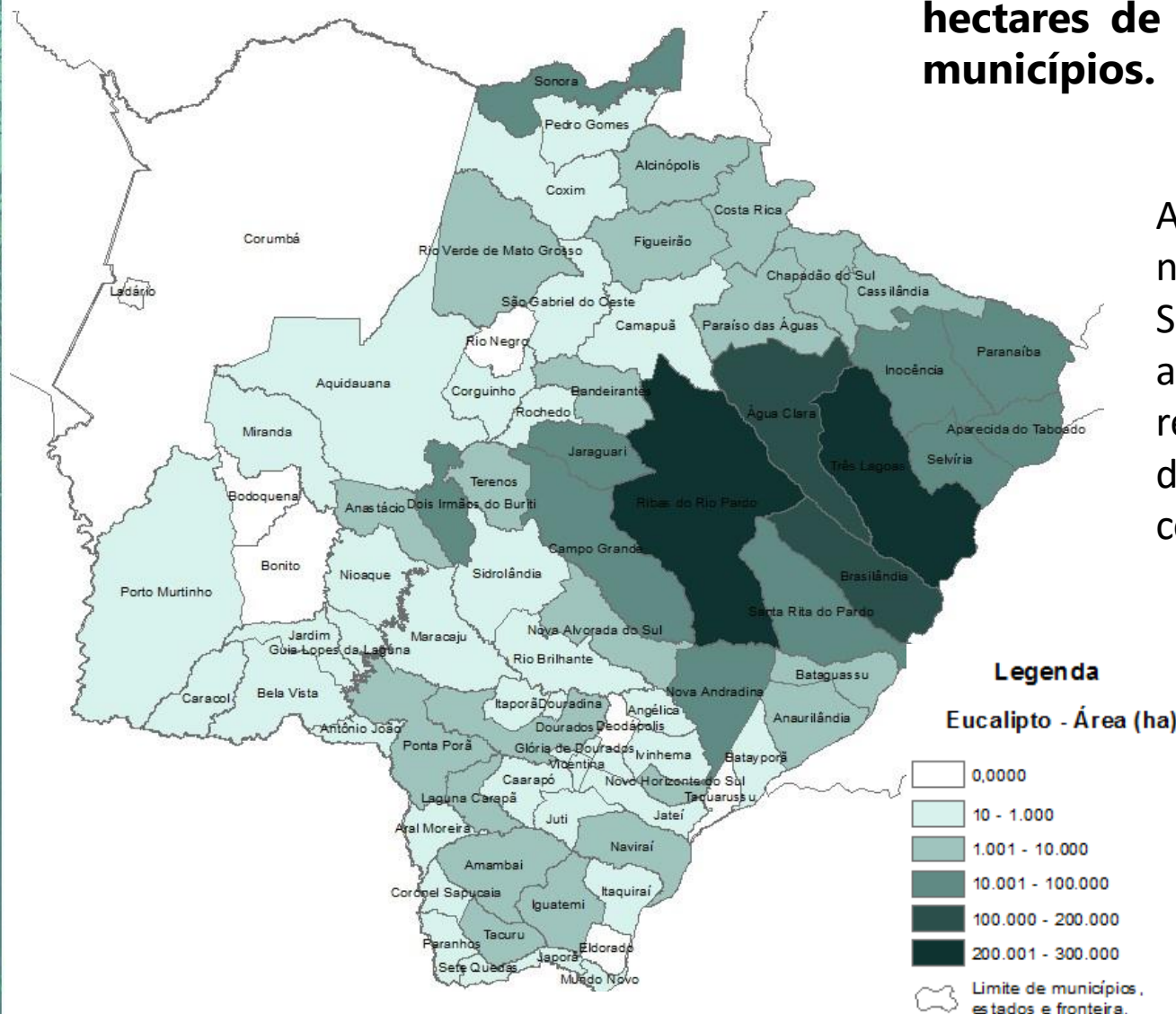


Fonte e Elaboração: SISTEMA FAMASUL/DETEC.

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.



Fonte: SIGA MS, 2020. Elaboração: SISTEMA FAMASUL/DETEC.

A circular frame containing a photograph of a rubber tree trunk. The trunk is covered in moss and has a horizontal 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.

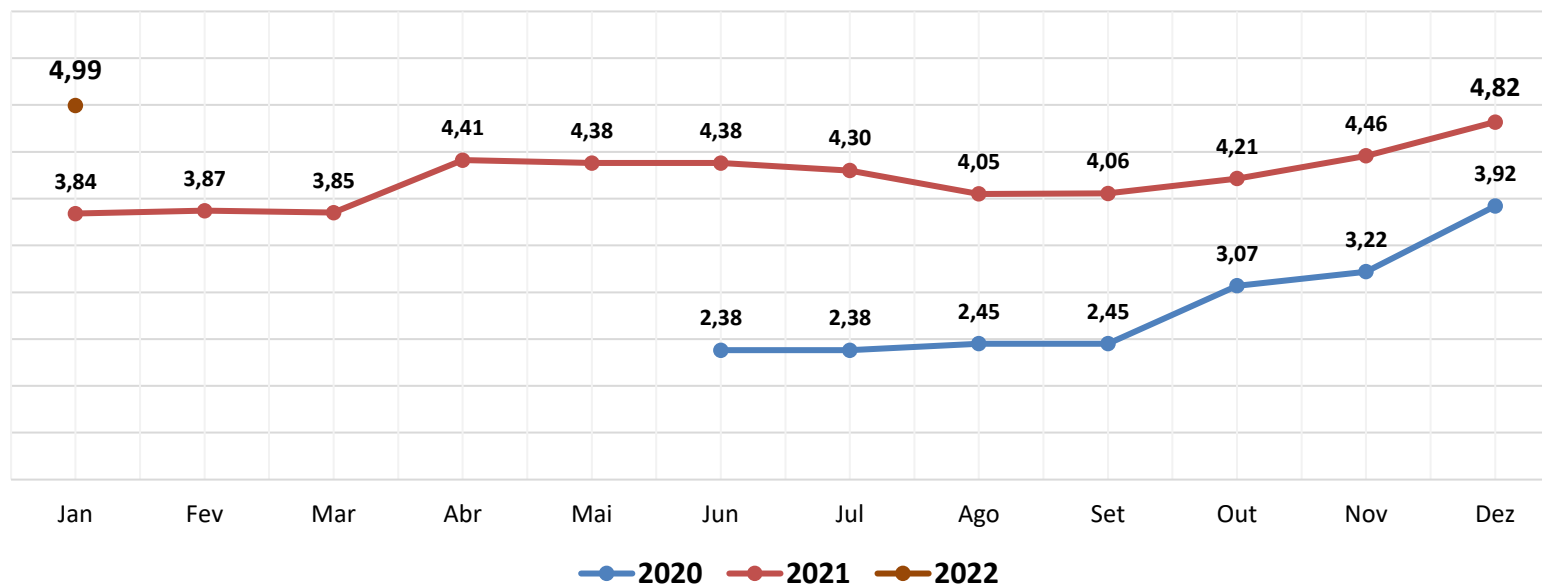
Seringueira

Cotação Coágulo DRC 53%

Coágulo DRC 53% - Mato Grosso do Sul

As cotações da TSR20 na bolsa de Singapura, que influenciam o preço no Brasil, mantiveram discreta alta em novembro e dezembro e a oferta menor de coágulo em função do atraso das chuvas vem favorecendo a variação positiva do preço. No mês de janeiro a cotação média fechou em **R\$ 4,99/Kg** no DRC 53% em Mato Grosso do Sul (Gráfico 5), representando uma variação de 3,5% em relação ao mês anterior.

Gráfico 5 – Preço médio (R\$/kg) do coágulo de seringueira – DRC* 53% em MS de junho de 2020 a janeiro de 2022.



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

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

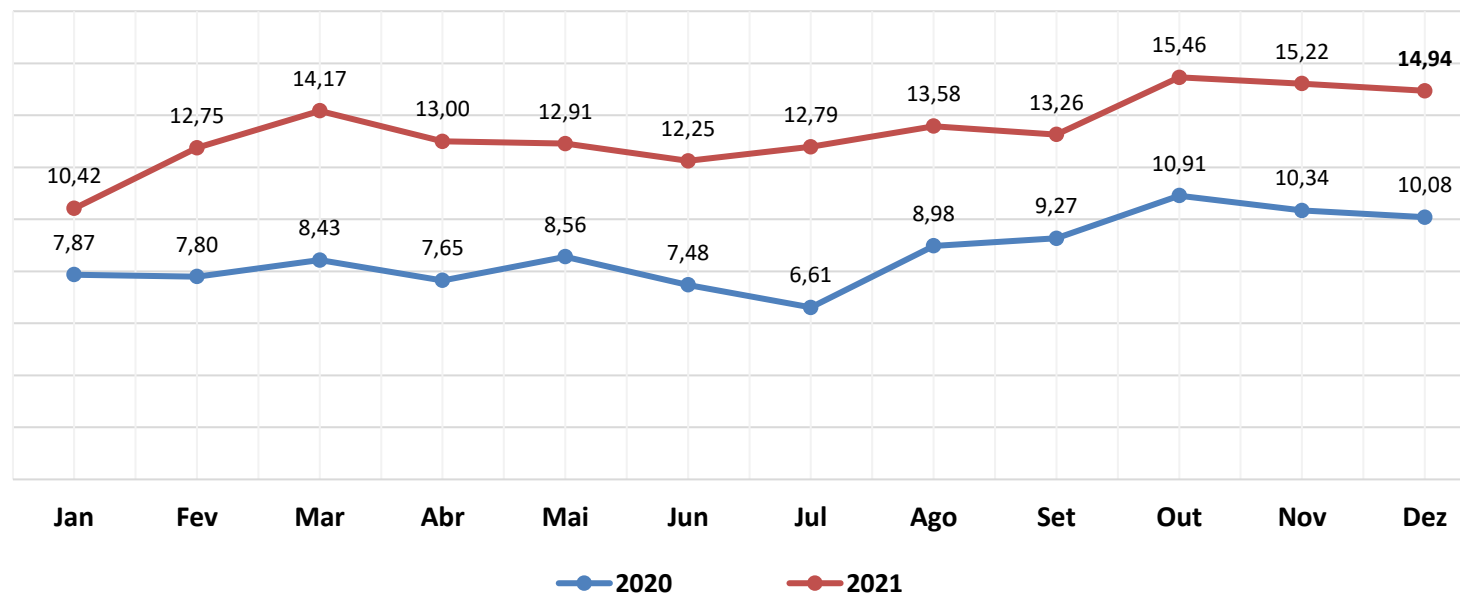
Fonte e Elaboração: SISTEMA FAMASUL/DETEC. *Valor nominal

Preço Referência de Importação

Preço referência de importação da borracha natural (TSR 20)

No mês de dezembro de 2021 o preço referência de importação da borracha natural foi de **R\$14,94/kg**, apontando queda de 1,83 % em relação ao mês anterior. As cotações dos contratos da matéria prima comprada no mercado asiático, que apresenta como referência a bolsa de Cingapura, mostraram decréscimo de 0,99 % e a cotação média do dólar apresentou elevação de 1,70% em relação ao mês de novembro. Os valores dos fretes internacionais (-9,72%), e a manutenção da alíquota do imposto de importação em 3,6% contribuíram a pressão para baixo no preço de importação (Gráfico 6).

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

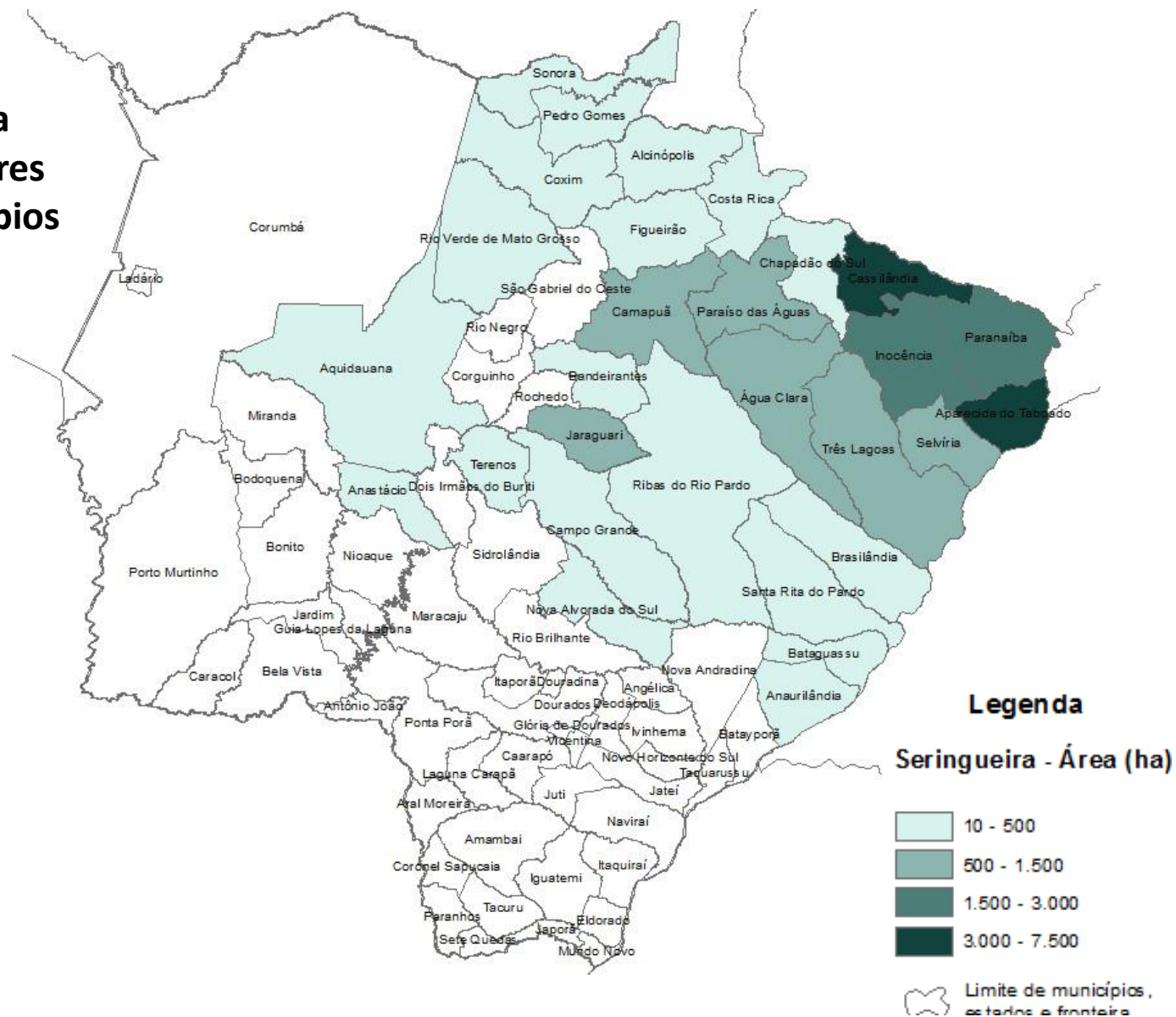


Fonte: CNA – Confederação Nacional de Agricultura e Pecuária e IEA - Instituto de Economia Agrícola **Elaboração:** SISTEMA FAMASUL/DETEC.

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

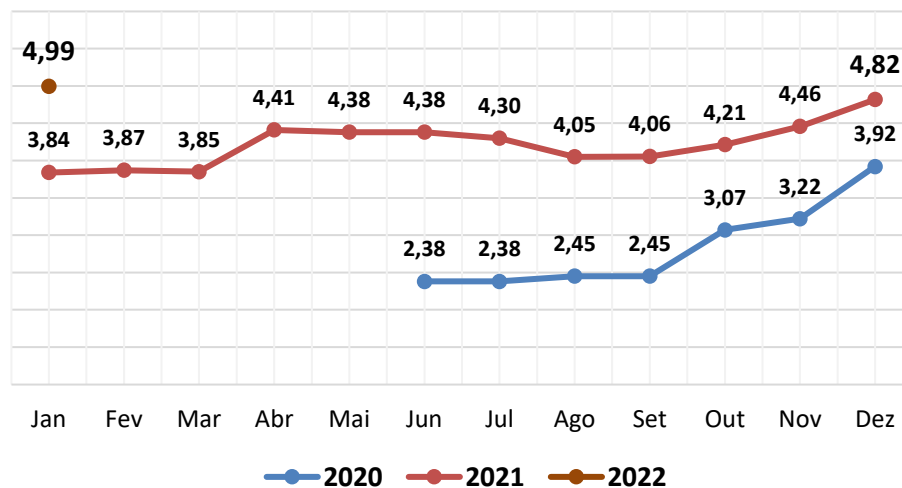
Cotação eucalipto clonal

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

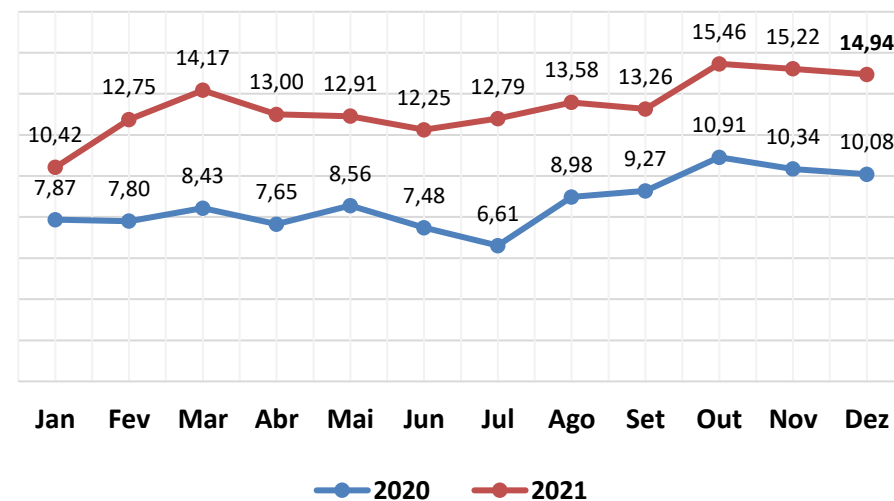
Cotação eucalipto citriodora

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

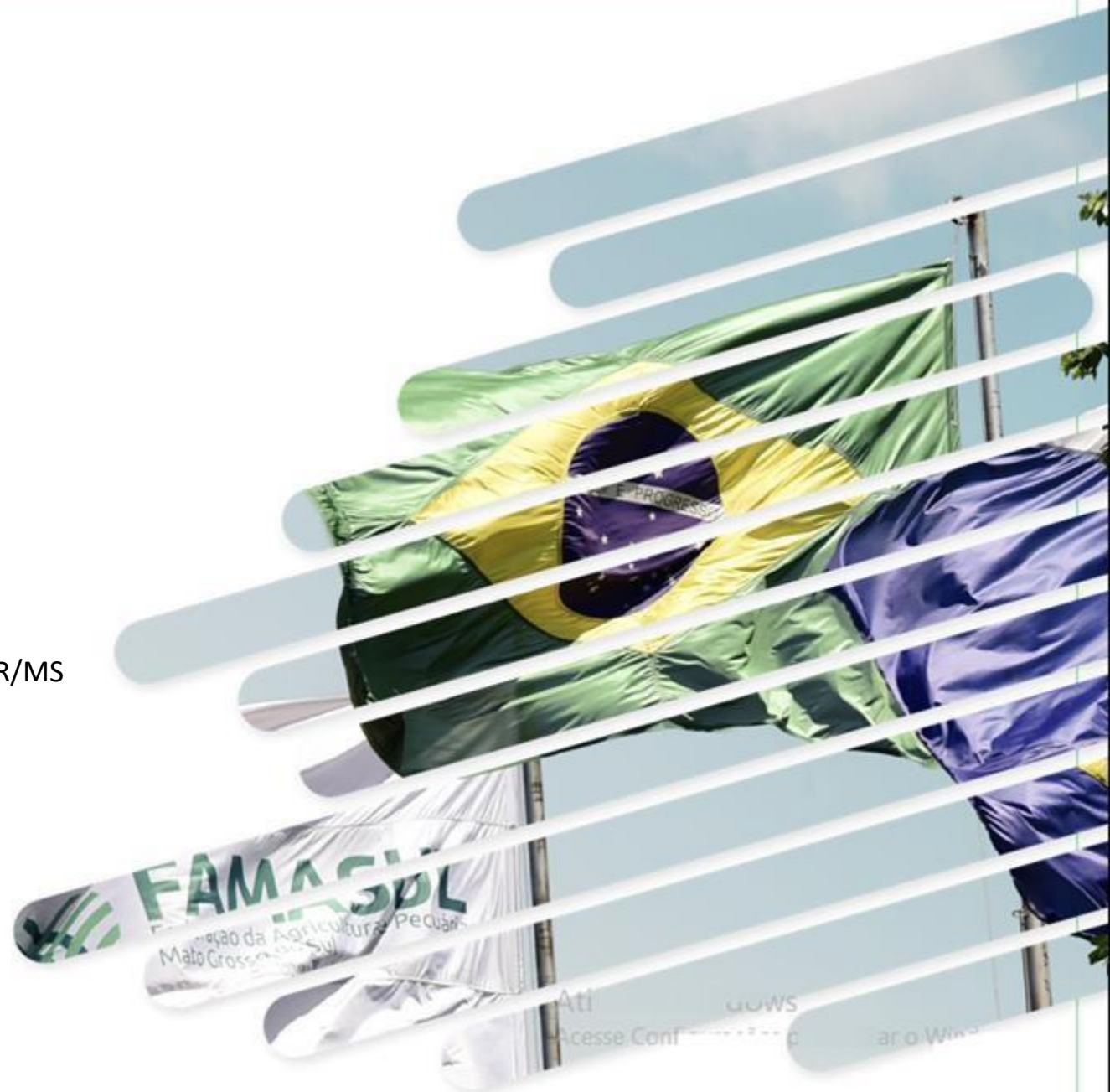
Marcelo Bertoni
Presidente

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

sistemapamasul.com.br
senar.org.br



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