



BOLETIM

CASA RURAL

RADAR
AMBIENTAL



**Balanço das ações de
sustentabilidade do Sistema
Famasul - 2025**

Sumário

01 Introdução



02 Assistência Técnica e Gerencial - ATeG



03 Proteção de Nascentes na ATeG



04 ATeG ESG



05 Formação Profissional Rural e Promoção Social



06 Programas de Saúde



07 Representatividade



08 SENAR ON



09 Centro de Excelência



10 Conexão Agro e Agrociência



11 Publicações e Campanhas



12 Você Sabia?



13 Legislações Estaduais





Introdução

22ª EDIÇÃO DO RADAR AMBIENTAL

O Boletim Radar Ambiental chega à sua 22ª edição, reunindo informações e dados sobre a relação entre a atividade agropecuária, o meio ambiente e os recursos hídricos.

Por meio desta publicação, o Sistema Famasul dá visibilidade às iniciativas que contribuem para o desenvolvimento sustentável da agropecuária sul-mato-grossense, abrangendo aspectos ambientais, sociais e de governança.

Nesta edição, apresentamos um balanço das principais ações desenvolvidas em 2025, com destaque para iniciativas relacionadas à sustentabilidade, capacitação, assistência técnica, qualidade de vida, inovação e representação do setor produtivo.

● ————— BALANÇO DAS AÇÕES DE SUSTENTABILIDADE | 2025 ————— ●

Assistência Técnica
e Gerencial

Formação
Profissional Rural

Programas e
Iniciativas

Centro de
Excelência

Promoção Social

Legislações
Estaduais

Representatividade

Publicações

Assistência Técnica e Gerencial - ATeG

A Assistência Técnica e Gerencial (ATeG) promove o **acompanhamento contínuo** das propriedades rurais por meio de **consultoria técnica e gerencial especializada**. Com foco na melhoria da gestão, da produtividade e da sustentabilidade no campo, o programa encerrou 2025 com resultados expressivos em Mato Grosso do Sul:



10.600

Propriedades
atendidas



86.720

Visitas
realizadas



79

Municípios
abrangidos

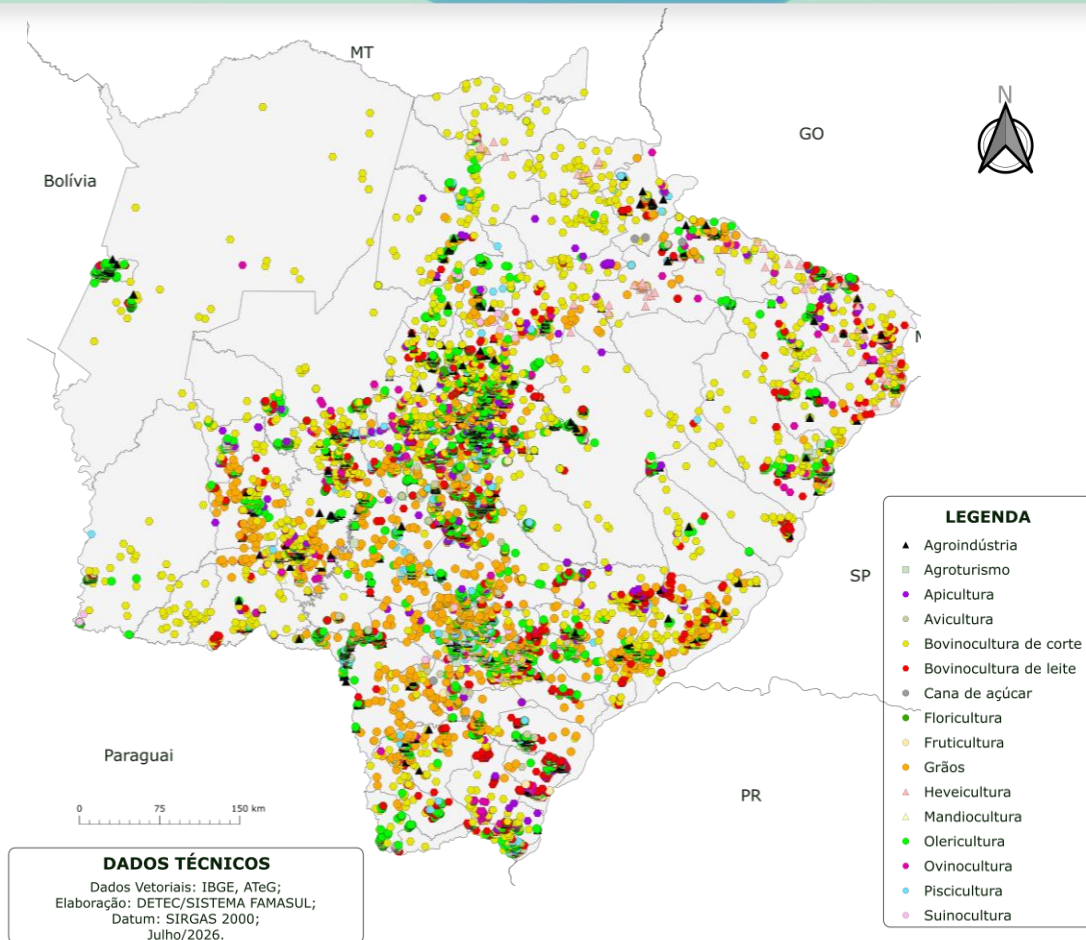


16

Cadeias
produtivas



A ATeG está presente em **100% de Mato Grosso do Sul**,
levando conhecimento, inovação e soluções para o campo.



Proteção de Nascentes

O Programa de Proteção de Nascentes promove a **conservação dos recursos hídricos** em propriedades rurais atendidas pela Assistência Técnica e Gerencial (ATeG), contribuindo para a segurança hídrica, a preservação ambiental e uma **produção agropecuária mais sustentável**.

RESULTADOS EM 2025



1.395

Nascentes protegidas



69

Municípios atendidos



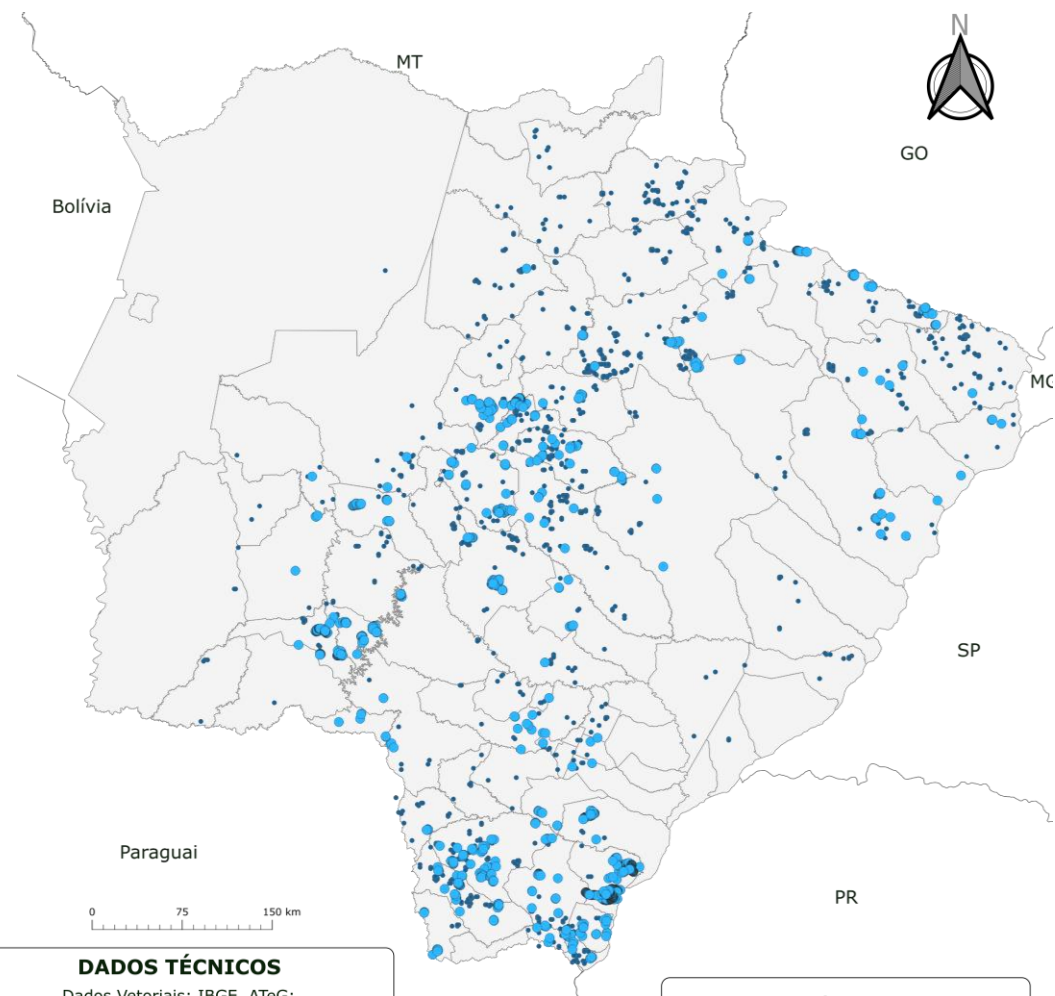
9

Cadeias produtivas atendidas



Índice de conservação das nascentes

80% em 2025.



DADOS TÉCNICOS

Dados Vetoriais: IBGE, ATeG;
Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL;
Datum: SIRGAS 2000;
Julho/2026.

LEGENDA

- Municípios de Mato Grosso do Sul
- Limites Municipais, Estaduais e Nacionais.
- Nascentes 2025
- Nascentes 2020-2024



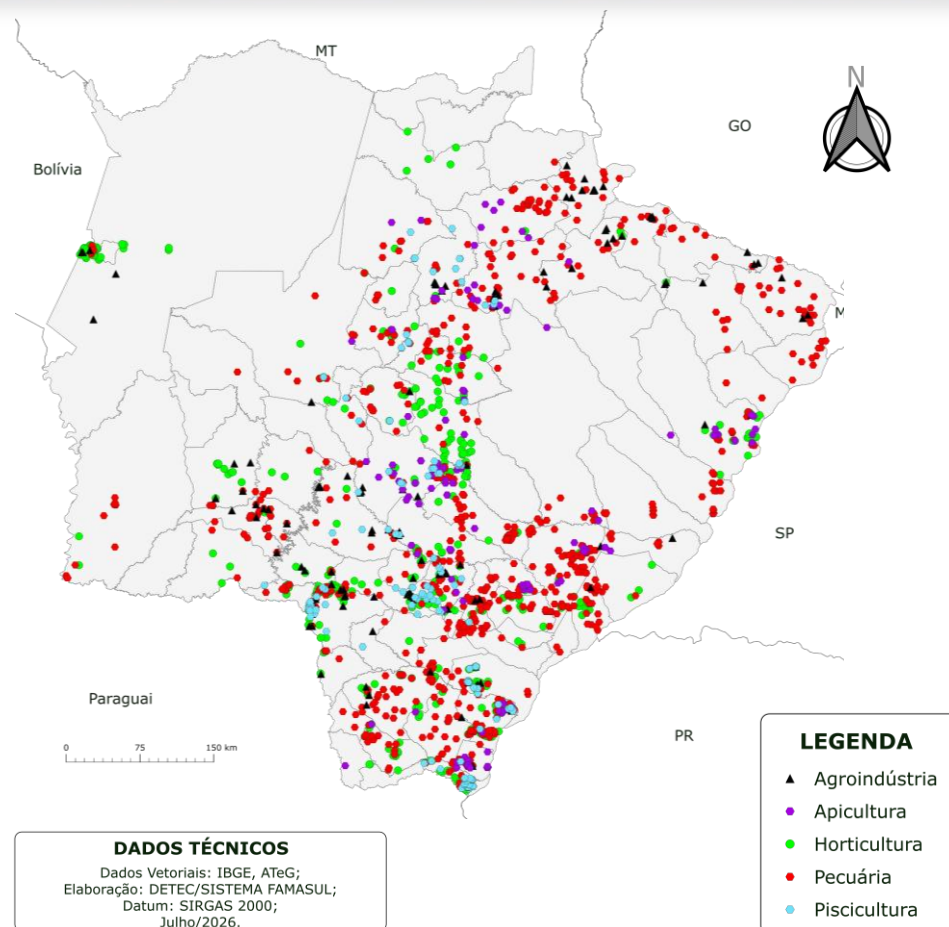
Em junho de 2022, o Sistema Famasul lançou o conceito ATeG ESG em um evento que reuniu **mais de 800 participantes**, entre técnicos, instrutores, representantes de sindicatos rurais, lideranças do agro e colaboradores.



Para o Senar/MS, o ESG (*Environmental, Social and Governance*) orienta a adoção de **práticas sustentáveis** nas áreas de atuação da ATeG, com base em diretrizes ambientais, sociais e de governança que fortalecem o compromisso do agronegócio com a sustentabilidade.



A iniciativa é aplicada nas **propriedades rurais atendidas pela ATeG** do Senar/MS.



2.917

Propriedades atendidas

9

Cadeias produtivas

77

Municípios

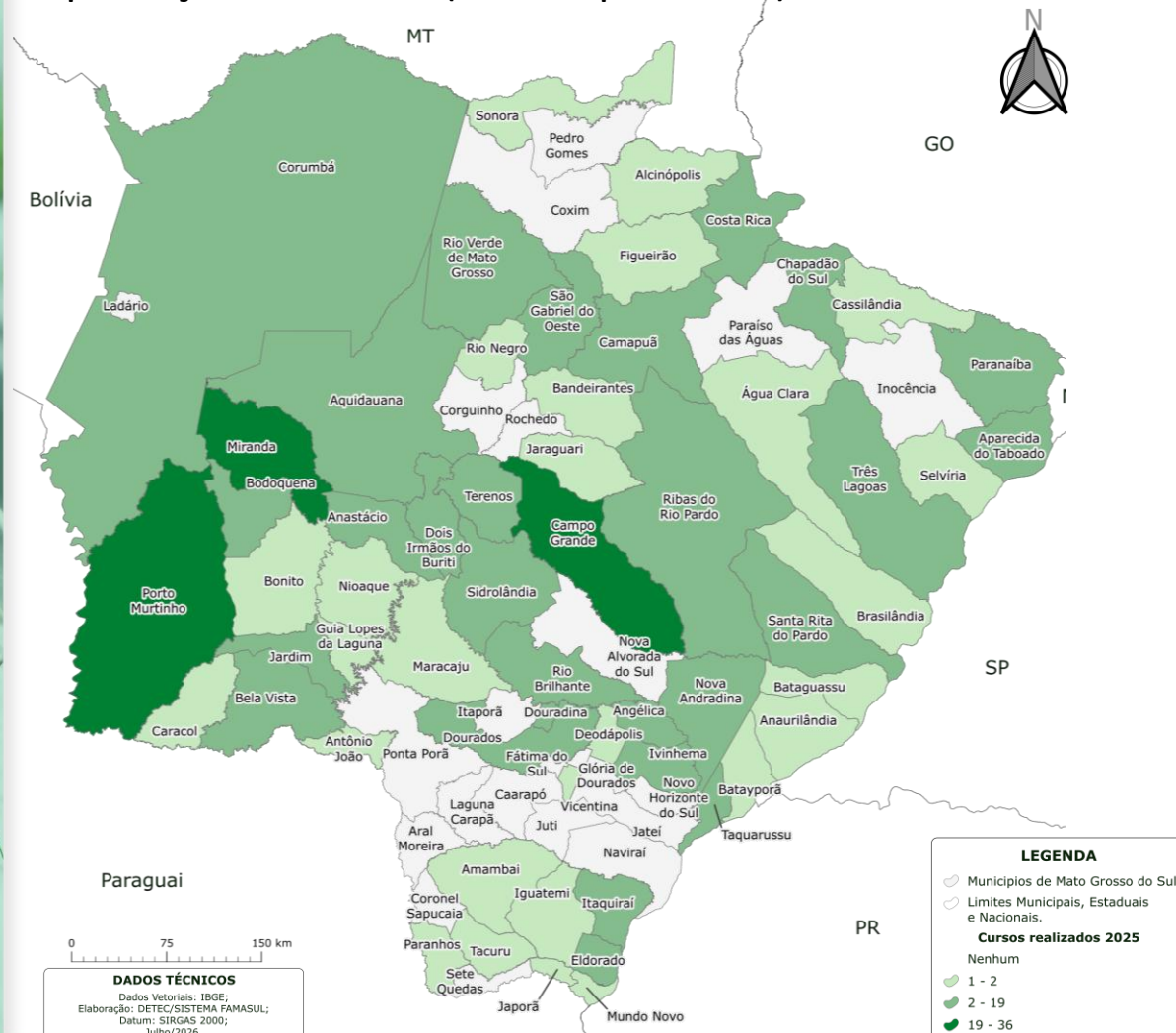
73,63%

Índice de conformidade



Formação Profissional Rural – FPR e Promoção Social - PS Sustentabilidade

Em 2025, o Senar/MS realizou **330** eventos de cursos com temática ambiental e de prevenção/combate a incêndios, atendendo **3.180** participantes em **58** municípios de Mato Grosso do Sul, com taxa de aprovação de **97,2%** (**3.091** aprovados).



Foram oferecidos **17** cursos distintos, com destaque para:

- Prevenção e Combate a Incêndios nas Áreas Rurais**
95 eventos | 1.001 participantes
- Cultivo de Plantas Medicinais, Aromáticas e Condimentares**
60 eventos | 547 participantes
- Criação e Manejo de Abelhas Nativas sem Ferrão (Básico/Avançado)**
39 eventos | 348 participantes
- Processamento Artesanal de Plantas Medicinais**
30 eventos | 266 participantes
- Cultivo Orgânico de Hortaliças**
21 eventos | 204 participantes



CURSOS EAD



Sustentabilidade e Meio Ambiente
(6 cursos)

34
TURMAS

321
PARTICIPANTES



Segurança do Trabalho
(3 cursos)

20
TURMAS

98
PARTICIPANTES

Programas de Saúde



PROGRAMA SAÚDE DO HOMEM E DA MULHER RURAL

Desde 2016, o programa oferece ações de prevenção e orientações, por meio de atendimentos médicos, para homens e mulheres da área rural, com apoio dos sindicatos rurais, prefeituras e secretarias municipais de saúde.



39

Municípios
atendidos



10.242

Pessoas
atendidas



12.891

Procedimentos e
exames realizados

Atendimentos realizados nas especialidades de urologia, ginecologia, oftalmologia, dermatologia, pediatria e clínica geral, ampliando o acesso da população rural aos serviços de saúde.



PROGRAMA SORRINDO NO CAMPO

Desde 2003, o programa leva atendimento odontológico gratuito e de qualidade aos produtores rurais e suas famílias, por meio de uma unidade móvel odontológica (consultório) que percorre todo o interior de Mato Grosso do Sul.



58

Municípios
atendidos



4.511

Pessoas
atendidas



24.443

Procedimentos
realizados

Além dos atendimentos, foram entregues

3.978 kits “Sorrindo”.

Representatividade

Representar, apoiar, unir e capacitar.

Esses são os pilares da atuação da Famasul, em conjunto com o Senar/MS, a CNA e os Sindicatos Rurais.

O Sistema Famasul participa ativamente de conselhos, comissões, comitês, câmaras, grupos de trabalho, frentes parlamentares e outros colegiados, contribuindo para os debates e para a construção de **políticas públicas voltadas ao setor agropecuário**.

271

REPRESENTAÇÕES DO SISTEMA FAMASUL,

em colegiados municipais, estaduais, nacionais e internacionais.

348

REUNIÕES TÉCNICAS em 2025.

18 Agricultura

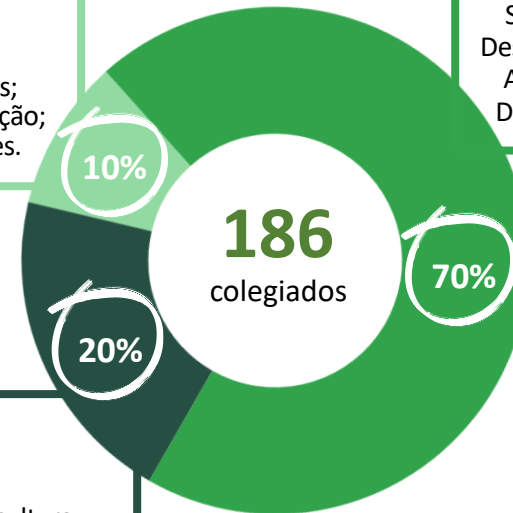
Soja; Cereais, fibras e Oleaginosas;
Silvicultura; Cana-de-açúcar; Irrigação;
Fruticultura; Horticultura e Flores.

38 Pecuária

Bovinocultura de Corte; Bovinocultura
de Leite; Suinocultura; Avicultura; Saúde
Animal; Apicultura; Couro; Aquicultura;
Ovinos; Piscicultura; Dinapec.

130 Agropecuária

Crédito Rural; Fiscal; Tributação; Economia;
Serviços Públicos; Desburocratização e
Desoneração; **MEIO AMBIENTE**; Estatística
Agropecuária; Previdência; Tributação;
Defesa Sanitária; Fundiária; entre outras



+ 85
com os Sindicatos Rurais nos
CMDRS e COMDEMA

Legenda:
CMDRS: Conselho Municipal de Desenvolvimento Rural Sustentável
CONDEMA: Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente

Senar On

O Senar On promove a **inclusão digital** e amplia o acesso à **educação** e aos **serviços tecnológicos** nas comunidades rurais de Mato Grosso do Sul.

Por meio de polos equipados com internet, computadores e televisão, o programa oferece suporte à realização de cursos, palestras, atendimentos técnicos e demais ações do Senar/MS, contribuindo para a qualificação profissional, a inovação e a difusão de **práticas sustentáveis** no meio rural.



75

Polos ativos



40

Municípios
atendidos



8.567

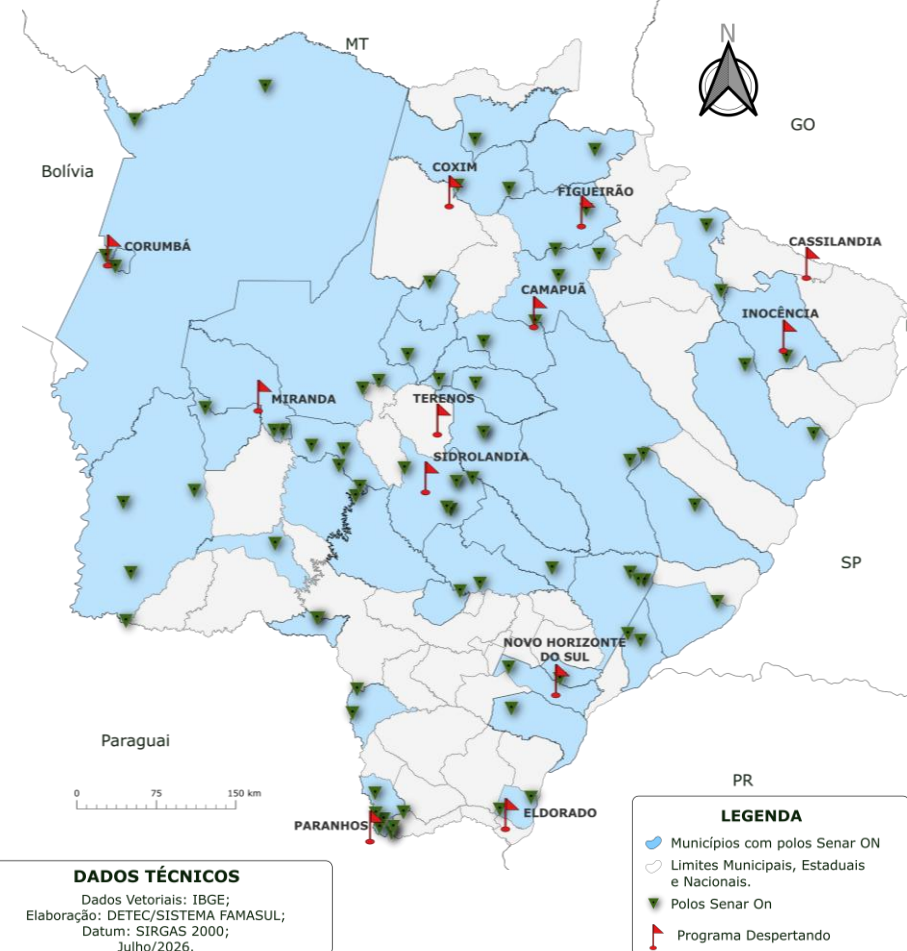
Pessoas
atendidas



PROGRAMA DESPERTANDO

Por meio do Senar On, também é desenvolvido o **Programa Despertando**, que promove a alfabetização e o letramento da população rural adulta.

Mais do que ensinar a ler e escrever, o programa amplia oportunidades e contribui para a melhoria da qualidade de vida.



23
turmas

230
inscritos

145
concluintes

Centro de Excelência

Bovinocultura de corte

Desde 2018, o Centro de Excelência em Bovinocultura de Corte do Senar/MS forma **profissionais qualificados para o agronegócio**, por meio de uma iniciativa conjunta da Confederação da Agricultura e Pecuária do Brasil (CNA), Serviço Nacional de Aprendizagem Rural (Senar) e do Sistema Famasul.



EM 2025,
FORAM

1.240

ALUNOS
MATRICULADOS



nos cursos técnicos e de especialização nas modalidades presencial e semipresencial.

CURSOS OFERTADOS

PRESENCIAIS

Técnico em
Agropecuária

133 alunos

Técnico em
Florestas

84 alunos

Especialização
Técnica em Sistemas
de Animais
Ruminantes

9 alunos



Total presencial: **226** alunos

SEMIPRESENCIAIS

Técnico em
Agronegócio

436 alunos

Técnico em
Zootecnia

258 alunos

Técnico em
Agricultura

147 alunos

Técnico em
Florestas

90 alunos

Técnico em
Fruticultura

43 alunos

Técnico em
Agropecuária

40 alunos



Total semipresencial: **1.014** alunos

Conexão Agro e Agrociência

PROGRAMA CONEXÃO AGRO 2025



Voltado a estudantes do ensino médio, o Conexão Agro aproxima a matriz curricular da **realidade do agronegócio de Mato Grosso do Sul**, demonstrando, de forma prática, a aplicação das ciências da natureza, humanas e exatas ao longo de toda a cadeia produtiva agropecuária.

11

municípios
participantes

14

escolas
participantes

523

alunos
envolvidos

13

dias de campo
realizados

PRÊMIO AGROCIÊNCIA 2025



Promovido pela Famasul em parceria com a Fundect, o Prêmio Agrociência tem como objetivo reconhecer e incentivar propostas que contribuam para o **desenvolvimento do setor agropecuário nos âmbitos econômico, social e ambiental**, estimulando estudantes e orientadores a desenvolverem soluções inovadoras para a agropecuária.

9

Instituições
participantes

62

Trabalhos
inscritos

3

Categorias:
Técnico e Tecnólogo
Graduação
Pós-graduação

Publicações e Campanhas 2025

Principais publicações e campanhas sobre sustentabilidade em 2025:



13ª CAMPANHA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS FLORESTAIS



Com o tema **“Fogo Zero: Mais que uma Campanha, um Propósito”**, o evento promoveu a conscientização sobre a prevenção e o combate aos incêndios florestais, reforçando a importância da preservação ambiental e da adoção de práticas responsáveis para a proteção dos recursos naturais.



CONVENÇÃO SENAR 2025



A Convenção Senar 2025 incorporou iniciativas voltadas à sustentabilidade, com foco na redução da geração de resíduos sólidos. Entre as ações, destacou-se a disponibilização de copos reutilizáveis aos participantes, reduzindo o consumo de materiais descartáveis e **reforçando o compromisso institucional com as práticas ESG**.

A iniciativa também incentivou a conscientização ambiental e a adoção de hábitos mais sustentáveis.

Publicações e Campanhas 2025



PROGRAMA AGRINHO 2025



O Programa Agrinho, maior iniciativa de responsabilidade social do Senar/MS, alcançou em 2025 um recorde histórico de participação. Com o tema **"Cultivando Saberes, Protegendo o Pantanal"**, mobilizou escolas de todo o Estado para refletir sobre a relação entre conhecimento, preservação e desenvolvimento sustentável no bioma. A temática inspirou alunos do 1º ao 9º ano a desenvolver produções artísticas, textuais e multimídia, **fortalecendo a educação ambiental e o protagonismo estudantil**.

79

municípios
participantes

605

escolas
participantes

16.000

professores
envolvidos

216.000

alunos
atendidos

DRIVE THRU DA RECICLAGEM



Em 2025, o Sistema Famasul participou das três edições do **Drive Thru da Reciclagem** realizadas em Campo Grande/MS, promovendo ações de educação ambiental por meio da distribuição de mudas de espécies nativas e da divulgação dos programas **Nascentes Protegidas** e **Agrinho**, reforçando seu compromisso com a sustentabilidade e a conscientização da comunidade.

BOLETINS TÉCNICOS

Dados e informações técnicas que ajudam na tomada de decisão.

<https://portal.sistemapamasul.com.br/boletins>





Você sabia?

PSA Pantanal

CONSERVAÇÃO E VALORIZAÇÃO DA
Biodiversidade

O Programa de Pagamento por Serviços Ambientais (PSA) para o Bioma Pantanal, iniciativa do Governo do Estado de Mato Grosso do Sul, incentiva a conservação e a valorização da biodiversidade por meio da remuneração de produtores rurais que conservam áreas de vegetação nativa além do mínimo exigido pela legislação.

A iniciativa reconhece o produtor rural como **parceiro estratégico** na conservação do Pantanal, conciliando produção agropecuária, conservação ambiental e valorização dos serviços ecossistêmicos.



INCENTIVO FINANCEIRO

R\$ 55,47

por hectare de vegetação
nativa excedente

LIMITES

Até R\$ 100 mil por CPF
Ou R\$ 300 mil por grupo econômico
ao ano.



A execução do PSA Bioma Pantanal é realizada pela Funar (Fundação Educacional para o Desenvolvimento Rural), entidade vinculada ao Sistema Famasul, criada para promover o desenvolvimento rural por meio da educação, da assistência técnica e da difusão de conhecimentos.



O Sistema Famasul foi a primeira instituição a apoiar a iniciativa, contribuindo com uma doação de R\$ 100 mil para **fortalecer as ações de preservação ambiental no Estado**.

1ª chamada - 2025:

40

produtores rurais
contemplados

R\$ 3 milhões

pagos nesta etapa

112 mil hectares

de vegetação nativa
preservados



Os recursos para os editais da modalidade Pantanal são provenientes do Fundo Estadual de Desenvolvimento Sustentável do Bioma Pantanal – **Fundo Clima Pantanal**, para ações específicas no bioma.





RECURSOS HÍDRICOS

DELIBERAÇÃO CBH SANTANA E APORÉ Nº 29, 11 de março de 2025. Aprova as alterações do Regimento Interno do Comitê de Bacia Hidrográfica dos Rios Santana e Aporé e dá outras providências.

DELIBERAÇÃO Nº 45 do CBH IVINHEMA, de 18 de novembro de 2025. Estabelece a composição das Câmaras Técnicas de Assuntos Institucionais e Legais e a Câmaras Técnicas de Gestão de Recursos Hídricos e Educação Ambiental do CBH-Ivinhema.

DELIBERAÇÃO Nº 46 do CBH IVINHEMA, de 18 de novembro de 2025. Institui o Grupo de Trabalho de Agência e Cobrança – GTAC e define as providências para o seu funcionamento no âmbito do CBH-Ivinhema.

RESOLUÇÃO SEMADESC/MS N. 133, de 03 de dezembro de 2025. Institui o Programa de Regularização de Barragens e reservatórios e dá outras providências.

RESOLUÇÃO CERH/MS Nº 92, de 15 de dezembro de 2025. Altera a Resolução CERH/MS nº 025, de 03 de março de 2015, que estabelece critérios de outorga de direito de uso de recursos hídricos no Estado de Mato Grosso do Sul.



CONSERVAÇÃO AMBIENTAL

DECRETO Nº 16.556, de 6 de fevereiro de 2025. Regulamenta o Fundo Estadual de Desenvolvimento Sustentável do Bioma Pantanal, Fundo Clima Pantanal, criado pela Lei nº 6.160, de 18 de dezembro de 2023.

DECRETO Nº 16.560, de 6 de fevereiro de 2025. Institui o Conselho Consultivo do Parque Estadual Pantanal do Rio Negro, e dá outras providências.

RESOLUÇÃO SEMADESC N. 095, de 27 de março de 2025. Institui o Programa de Pagamento por Serviços Ambientais – PSA Bioma Pantanal para incentivar a provisão e manutenção dos serviços ambientais, promovendo a conservação dos ecossistemas, a restauração ecológica e o desenvolvimento sustentável no Bioma Pantanal.

PORTARIA IMASUL-MS N. 1565, de 2 de junho de 2025. Aprova o Plano de Manejo da Reserva Particular do Patrimônio Natural – RPPN Ernesto Vargas Baptista.



LICENCIAMENTO AMBIENTAL E RECURSOS FLORESTAIS

DECRETO Nº 16.588, de 12 de março de 2025. Regulamenta a exploração da vegetação nativa, a reposição florestal e o consumo de matéria-prima florestal de origem nativa, e dá outras providências.

RESOLUÇÃO CONJUNTA SEMADESC/IAGRO/IMASUL N. 002, de 8 de maio de 2025. Estabelece medidas e procedimentos complementares no âmbito da inspeção, defesa sanitária vegetal e crédito de reposição florestal para as áreas com florestas plantadas no Estado do Mato Grosso do Sul.

RESOLUÇÃO CONJUNTA SEMADESC/IMASUL N. 003, de 11 de junho de 2025. Estabelece medidas e procedimentos complementares no âmbito da concessão e gestão do crédito de reposição florestal para as áreas com florestas plantadas, de espécies exóticas e nativas, no Estado do Mato Grosso do Sul.

RESOLUÇÃO SEMADESC/MS N. 107, de 18 de junho de 2025. Altera e acrescenta dispositivos da Resolução SEMADE n. 9, de 13 de maio de 2015 que estabelece normas e procedimentos para o licenciamento ambiental estadual, e dá outras providências.

RESOLUÇÃO CONJUNTA SEMADESC/IAGRO/IMASUL N. 003, de 02 de dezembro de 2025. Altera e acrescenta dispositivos a Resolução Conjunta SEMADESC/IAGRO/IMASUL N. 002, de 8 de maio de 2025; e dá outras providências.



PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA

Resolução Conjunta SEMADESC/IAGRO/IMASUL Nº 1 DE 12/03/2025. Implementa o Sistema Informatizado de Cadastro e Monitoramento da Produção Agrícola de Mato Grosso do Sul (MS AGRODATA).

EXPEDIENTE

Ana Beatriz Paiva Sá Earp de Melo

Consultora Técnica

anabeatriz@senarms.org.br

Melina Simão de Assis Graça

Estagiária - Engenharia Ambiental

melina.graca@senarms.org.br

Rayra Gabriela Soares Shinzato

Analista Técnico

rayra.shinzato@famasul.com.br

Tamiris Azoia de Souza

Coordenadora Técnica

tamiris.souza@senarms.org.br

DIRETORIA

Marcelo Bertoni

Presidente

Mauricio Koji Saito

Vice-presidente

Frederico Borges Stella

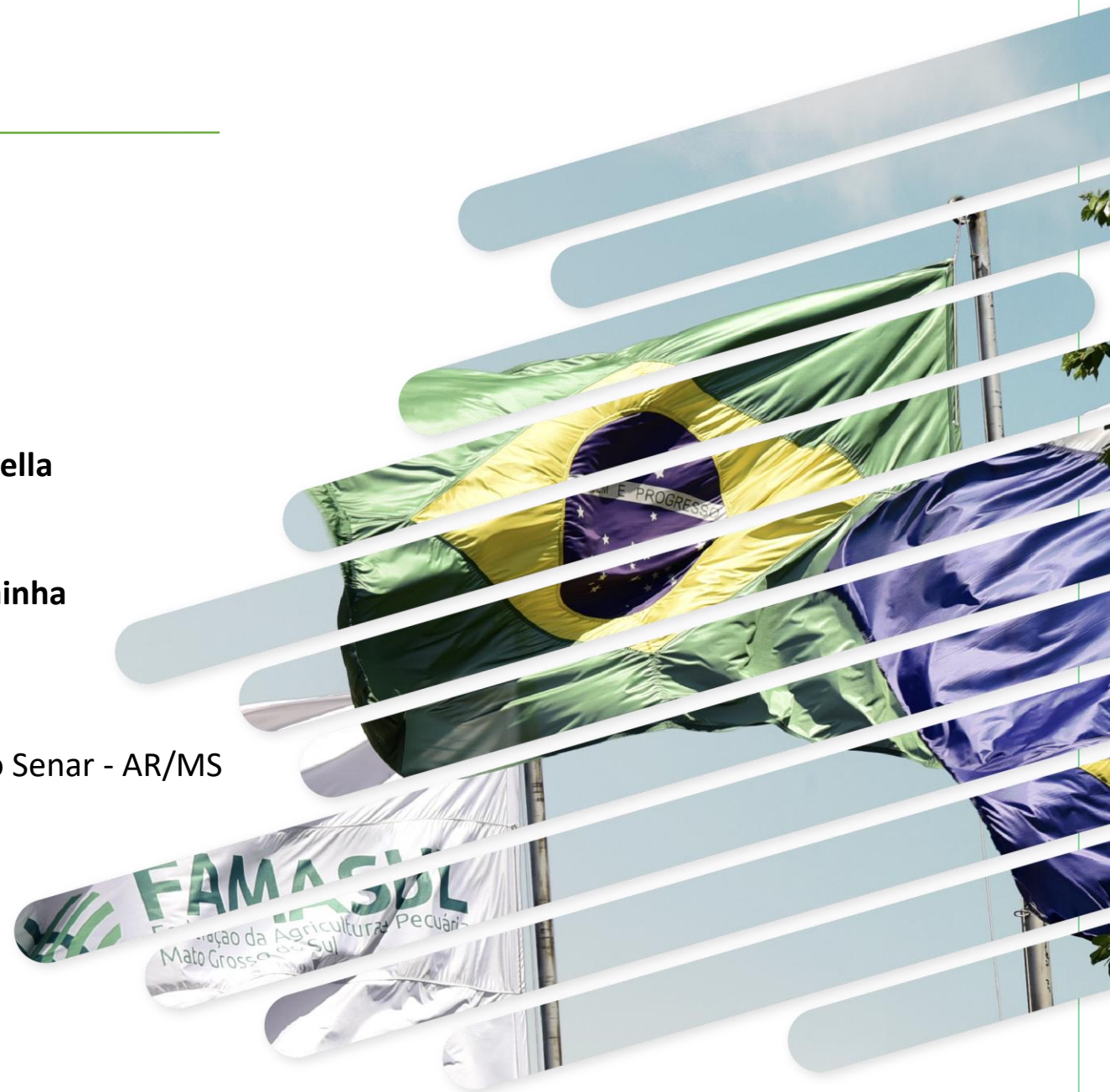
1º Tesoureiro

Fábio Olegário Caminha

1º Secretário

Lucas Galvan

Superintendente do Senar - AR/MS





FAMASUL
SENAR
SINDICATOS

sistemafamasul.com.br
senar.org.br

     / *sistemafamasul*

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