



Relatório de Atividades 2023

AGRAER



Relatório de Atividades 2023

Agência de Desenvolvimento Agrário e Extensão Rural - AGRAER
Secretaria de Estado de Meio Ambiente, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação - SEMADESC

Eduardo Correa Riedel

Governador

José Carlos Barbosa

Vice-governador

Jaime Elias Verruck

Secretário de Estado de Meio Ambiente, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação

Washington Willeman de Souza

Diretor-presidente da AGRAER

Marcos Roberto de Carvalho Melo

Diretor-Executivo

Produção do relatório

Leandro Tortosa

Chefe do Núcleo de Inteligência de Dados

AGRAER

Endereço: Avenida Desembargador José Nunes da Cunha, bloco 12

Jardim Veraneio

CEP: 79031910 - Campo Grande, MS - Brasil

Home Page: <https://www.agraer.ms.gov.br/>

Apresentação

Saudações,

Apresento o Relatório de Atividades Anual da Agência de Desenvolvimento Agrário e Extensão Rural (AGRAER), referente ao ano de 2023. Este documento sintetiza as principais realizações, desafios e aprendizados, refletindo nosso compromisso com o desenvolvimento agrário sustentável e a extensão rural no estado.

A AGRAER desempenha um papel crucial na implementação de políticas públicas voltadas ao setor agrícola, especialmente no apoio a agricultores familiares, pequenos produtores e comunidades rurais. Nossas atividades visam promover a equidade e inclusão no desenvolvimento agrário, contribuindo para a segurança alimentar e melhoria da qualidade de vida no campo.

O ano foi marcado por desafios e conquistas em áreas chave como assistência técnica e extensão rural, regularização fundiária e pesquisa agropecuária. Por outro lado, também tivemos maior aderência da nossa organização a programas de excelência em gestão, transparência e conformidade. Esses resultados são fruto do esforço conjunto de nossas equipes, que se dedicam a gerar impacto positivo nas comunidades atendidas.

Este relatório também traz dados e informações que demonstram o impacto de nossas ações junto aos agricultores familiares e suas comunidades. Através destes, evidenciamos a importância de nossa atuação no desenvolvimento agrário do estado.

Agradeço a dedicação de nossa equipe e o apoio de parceiros e colaboradores. Este relatório não apenas celebra nossas realizações, mas também serve de base para aprimoramento contínuo e busca de novas soluções para os desafios do setor.

Atenciosamente,

Washington Willeman de Souza
Presidente da AGRAER



Sumário

Visão geral da AGRAER	6
Principais painéis gerenciais - AGRAER	8
1. Gerência de Desenvolvimento Agrário e Abastecimento (GDA)	12
Destaques - Crédito Rural	15
Destaques - ATER	20
Destaques - PNAE	34
Destaques - PAA	45
Destaques - Agroindústria	54
Principais painéis gerenciais - GDA	63
2. Gerência de Pesquisa Agropecuária (GPA)	69
Destaques - Pesquisa Agropecuária	72
3. Gerência de Regularização Fundiária e Cartografia (GRF)	77
GRF em números	78
Destaques - Regularização Fundiária e Cartografia	81
4. Gerência de Contratos e Convênios (GCON)	97
Destaques - Contratos e Convênios	98
5. Gerência de Tecnologia da Informação (GTI)	105
6. Gerência de Administração (GADM)	113
Destaques - Capacitação continuada	119
7. Unidade Técnica Estadual do Programa Nacional de Crédito Fundiário (UTE)	128

Visão geral da AGRAER

Visão geral da AGRAER

A Agência de Desenvolvimento Agrário e Extensão Rural (AGRAER), é uma autarquia com autonomia administrativa, financeira e patrimonial, e tem suas competências estabelecidas no art. 23, § 1º, da Lei nº 6.035, de 27 de dezembro de 2022.

Parágrafo único - A AGRAER é uma entidade corresponsável pela promoção do desenvolvimento rural, vinculada à Secretaria de Estado de Meio Ambiente, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação (SEMA-DESC), com sede própria no bloco 12, no Parque dos Poderes na capital do estado.

1. PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO

VISÃO: Ser uma Agência que avança lado-a-lado com o agricultor familiar numa terra boa para se viver e investir.

MISSÃO: Promover a qualidade de vida da população sul-mato-grossense com desenvolvimento sustentável no campo, por meio da pesquisa, da assistência técnica, da extensão rural, da regularização fundiária e do abastecimento.

VALORES:

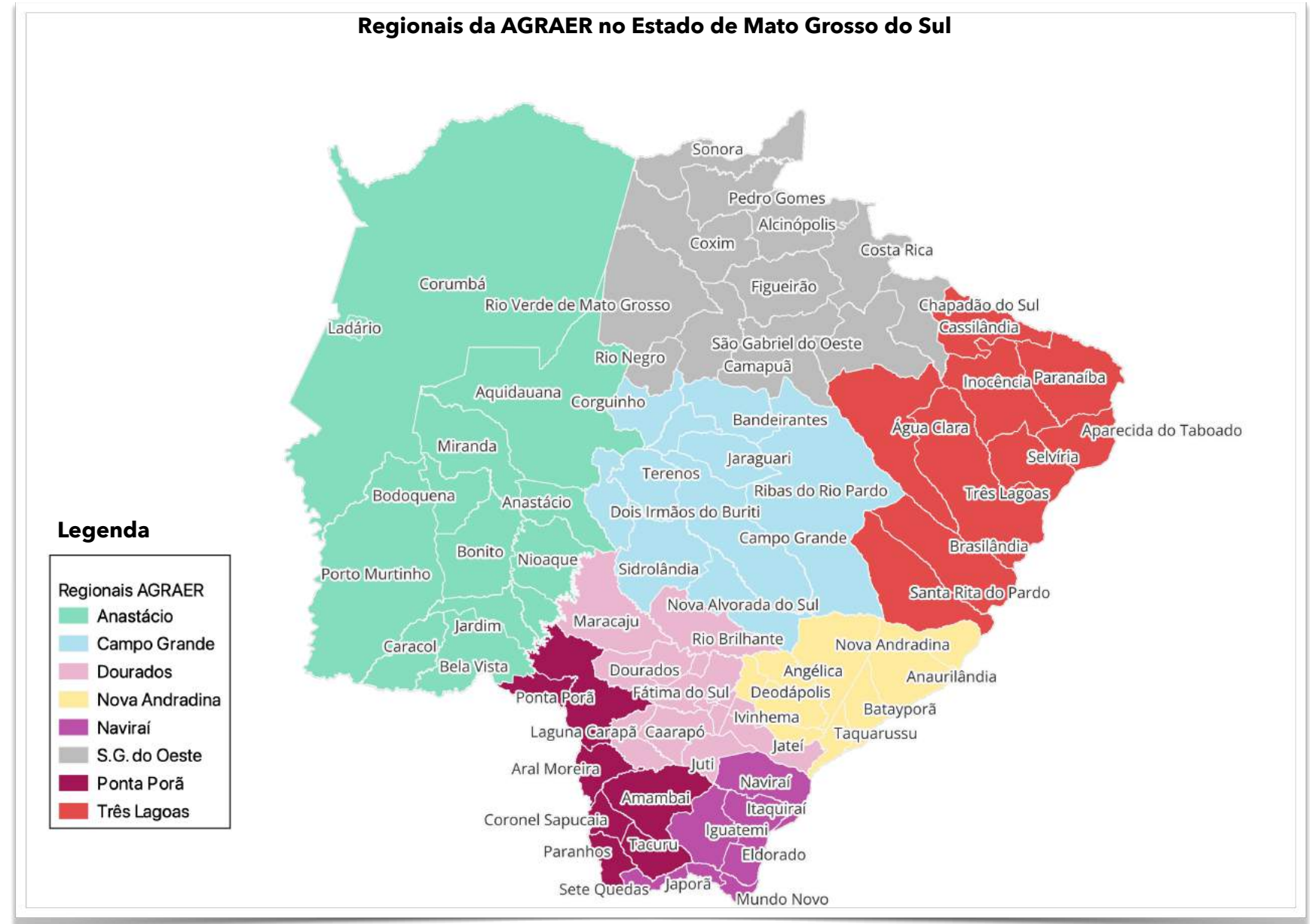
- ✓ Ética e Comprometimento;
- ✓ Valorização da pessoa;
- ✓ Respeito ao meio ambiente;
- ✓ Inovação;
- ✓ Produtividade;
- ✓ Governança e gestão.

2. COMPETÊNCIA

À AGRAER compete a definição das políticas, a prestação de serviços e a coordenação da implementação nas atividades de assistência técnica, extensão rural, pesquisa agropecuária, cartografia, regularização fundiária e abastecimento e de outros serviços ligados ao desenvolvimento rural e ao aprimoramento da agricultura e da pecuária, destinados aos produtores rurais, suas famílias e organizações (pessoas físicas e jurídicas), com prioridade para os agricultores familiares, quais sejam, os agricultores tradicionais, os assentados, os indígenas, os quilombolas, os pescadores e os aquicultores.

3. ABRANGÊNCIA

A AGRAER assiste aos 79 municípios do Estado, com a seguinte estrutura: Agência Central, 8 Escritórios Regionais, 79 Escritórios Municipais, 3 Postos Avançados, 1 Centro de Pesquisa e Capacitação (CEPAER), 1 Centro de Comercialização da Agricultura Familiar (CECAF) e 1 Central de Abastecimento de Mato Grosso do Sul (CEASA-MS).





O Mapa Estratégico da AGRAER possui 13 diretrizes, sendo quatro no Eixo Gestão, três no Eixo de Infraestrutura, quatro no Eixo Econômico-Ambiental e dois no Eixo Social.

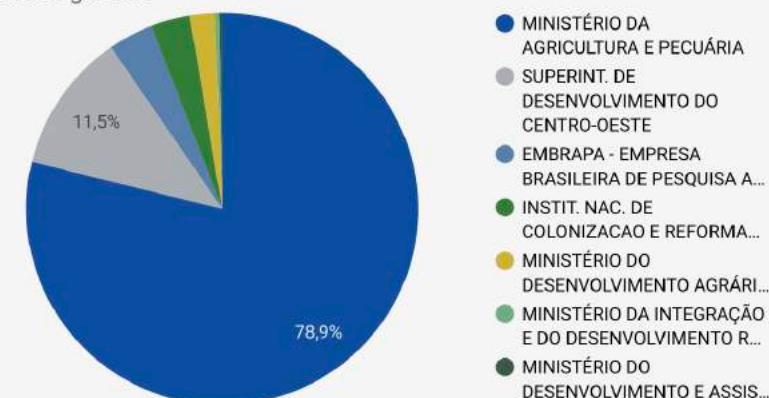
A AGRAER assiste aos 79 municípios do Estado, com a seguinte estrutura: Agência Central, 8 Escritórios Regionais, 79 Escritórios Municipais, 3 Postos Avançados, 1 Centro de Pesquisa e Capacitação (CEPAER), 1 Centro de Comercialização da Agricultura Familiar (CECAF) e 1 Central de Abastecimento de Mato Grosso do Sul (CEASA-MS).

Principais painéis gerenciais - AGRAER

Transferências da União

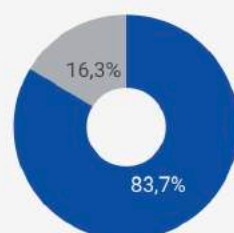
Órgão Repassador	Quant. Transfer.	Valor Global	Valor Pago	Executado
MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA	45	R\$ 199.371.396,5	R\$ 137.693.440,2	59,27%
SUPERINT. DE DESENVOLVIMENTO DO CENTRO-OESTE	7	R\$ 29.155.384,52	R\$ 24.096.451,48	70,44%
EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA	3	R\$ 9.358.537,95	R\$ 6.486.247,49	69,81%
INSTIT. NAC. DE COLONIZACAO E REFORMA AGRARIA	2	R\$ 8.166.002,54	R\$ 7.086.812,27	69,32%
MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO E AGRICULTURA FAMILIAR	5	R\$ 5.232.930	R\$ 2.220.063,2	42,85%
MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL	2	R\$ 856.479,17	R\$ 247.597	40,39%
MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO E ASSISTÊNCIA SOCIAL, FAMÍLIA E COMBATE FOME	1	R\$ 670.364,35	R\$ 169.819,4	25,33%

Recursos por Órgão
Valores globais



Consulta nº de transferência

Nº Transferência



● CONVENIO
● CONTRATO DE REPASSE

Nº Transferência	Situação	Modalidade Transferência	Valor Global	Valor Pago	Executado	Saldo em Conta
884278	Em execução	CONVENIO	R\$ 34.998.341,85	R\$ 24.293.696,26	69,41%	R\$ 6.340.310,06
892107	Em execução	CONVENIO	R\$ 29.898.980	R\$ 26.430.784	88,4%	R\$ 5.347.689,86
902465	Em execução	CONVENIO	R\$ 22.281.000	R\$ 15.311.400	68,72%	R\$ 8.102.536,82
747435	Prestação de Contas enviada para Análise	CONTRATO DE REPASSE	R\$ 21.150.000	R\$ 21.150.000	100%	R\$ 0
937970	Em execução	CONVENIO	R\$ 14.475.000	R\$ 0	0%	R\$ 0
841202	Prestação de Contas Concluída	CONTRATO DE REPASSE	R\$ 10.633.216,95	R\$ 10.505.630	98,8%	R\$ 0
865247	Prestação de Contas Concluída	CONVENIO	R\$ 9.321.600	R\$ 8.982.400	96,36%	R\$ 0

Painel de Transferências da União

Informações detalhadas sobre as transferências da União, como modalidade da transferência, valor contratado e liberado, saldo e situação.

Destaques:

- ✓ Transferências: 65
- ✓ Valor Global: R\$ 252,8 milhões
- ✓ Valor Empenhado: R\$ 164,1 milhões
- ✓ Valor Liberado: R\$ 172,4 milhões

✓ Valor Pago: R\$ 178 milhões

Acesse o painel:

https://lookerstudio.google.com/u/0/reporting/dd1a5cb7-16e8-4bc6-ab29-844971c918ed/page/p_cnblxdx5b3c





Transferências da União

Quantidade de Transferências
70

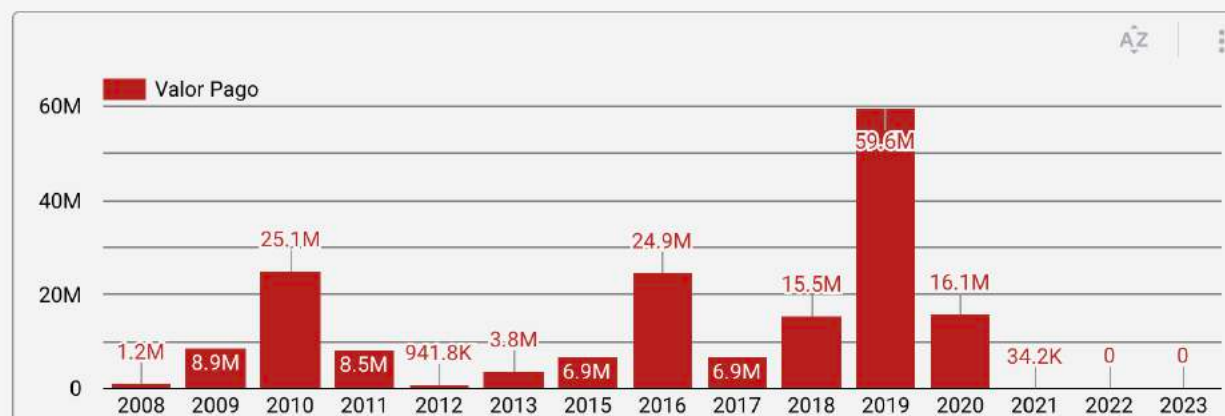
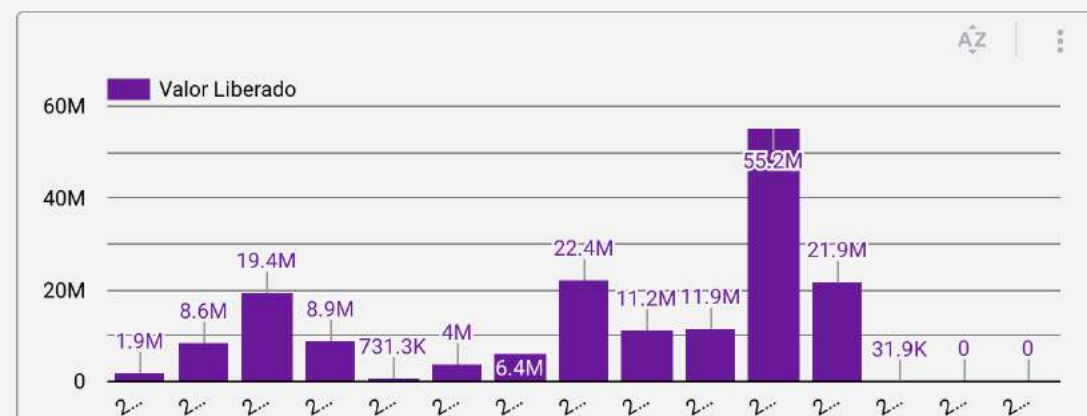
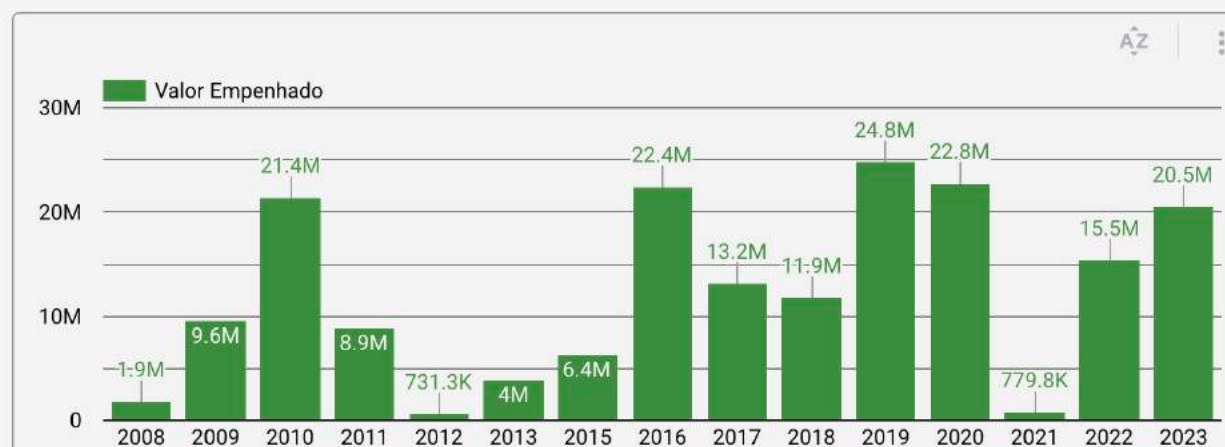
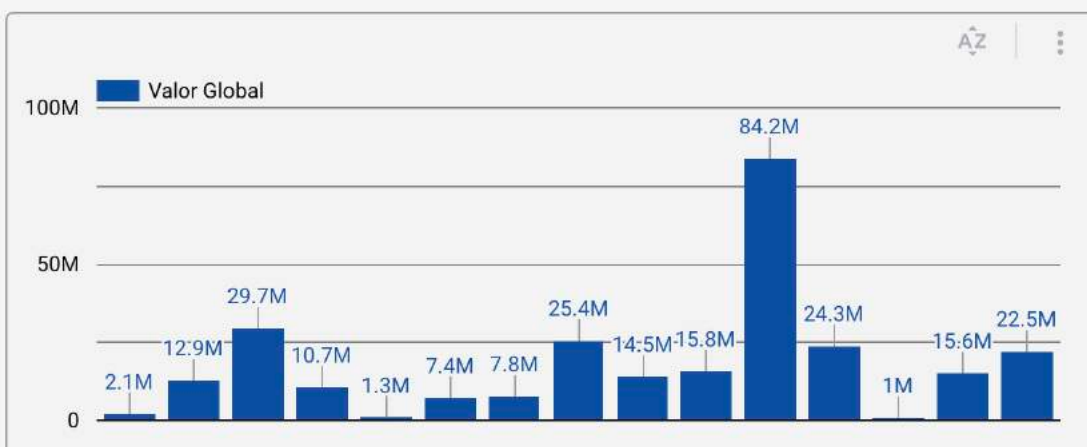
Valor Global
275.3M

Valor Empenhado
184.6M

Valor Liberado
172.5M

Valor Pago
178.3M

Saldo em Conta
36M





1. Gerência de Desenvolvimento Agrário e Abastecimento (GDA)

1. Gerência de Desenvolvimento Agrário e Abastecimento (GDA)

À Gerência de Desenvolvimento Agrário e Abastecimento - GDA, diretamente subordinada ao titular da Diretoria da Presidência, compete:

I - planejar, organizar, dirigir e controlar os programas e os projetos de desenvolvimento sustentável, assistência técnica e extensão rural no que se refere aos produtores rurais, especialmente os agricultores familiares, agricultores tradicionais, assentados, indígenas, quilombolas, pescadores e aquicultores;

II - propor a contratação e o remanejamento de pessoal dos Escritórios Regionais, dos Escritórios Municipais e dos Postos Avançados, objetivando melhores resultados nas ações da AGRAER.

III - Estabelecer a programação de trabalho dos Escritórios Regionais, dos Escritórios Municipais e dos Postos Avançados, em estreita articulação com as demais unidades da AGRAER, observadas as políticas, as diretrizes, os objetivos e as normas aprovadas pela Diretoria da Presidência;

IV - manter, conservar e controlar os bens patrimoniais localizados na sua área de atuação; V - executar outras tarefas de sua área de atuação, que lhe forem atribuídas.

1. PRESTAÇÃO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL AOS AGRICULTORES FAMILIARES

A assistência técnica, a extensão rural, e outros serviços ligados ao desenvolvimento e aprimoramento da agricultura e pecuária do Estado, destinados prioritariamente aos Agricultores Familiares (assentados da reforma agrária e crédito fundiário, indígenas, quilombolas e pescadores artesanais) do Estado de MS.

Público-alvo:

Agricultores Familiares de Mato Grosso do Sul.

Custo executado:

Custo aproximado de R\$1.346.867,95 considerando apenas custeio com combustível e diária.

Resultados:

Realização de 68.612 (sessenta e oito mil, seiscentos e doze) atendimentos, para 16.142 (dezesseis mil, cento e quarenta e duas) famílias.

Entregas relacionadas:

Foram realizadas capacitações, visitas e orientações técnicas nas principais cadeias produtivas, elaboração de projetos para o Programa Nacional de Alimentação Escolar e para o Programa de Aquisição de Alimentos, além da elaboração de projetos de crédito rural - Pronaf.

Avaliação de impacto:

O resultado tem sido mais geração de renda, além de melhores condições de vida para os agricultores familiares.

Evidências:

Cursos na área de produção agropecuária, processamento de alimentos e artesanato.

2. PRESTAÇÃO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA, COM FOCO EM REFORMA E RECUPERAÇÃO DE PASTAGENS DEGRADADAS, PARA MÉDIOS PRODUTORES RURAIS.

A AGRAER, com base nos estudos realizados pelo MAPA (2016) sobre ATER para médios produtores rurais e buscando atender a este público que se encontra desassistido pela ATER oficial do Estado, formalizou um convênio de ATER para beneficiar médios produtores rurais em Mato Grosso do Sul, oferecendo acesso a tecnologias geradas pela pesquisa, assistência técnica efetiva e elaboração de projetos de financiamento, visando a promoção do desenvolvimento da atividade de bovinocultura (leite e corte), por meio da melhoria do manejo, reforma e recuperação de pastagens.



AGRAER - Sede. Campo Grande, MS.

Público-alvo:

Médios produtores rurais, classificados como familiar não pronafiano e não familiar, em 24 municípios de Mato Grosso do Sul.

Custo executado:

R\$ 40.000,00

Resultados:

Atualmente estão sendo atendidos 32 produtores.

Entregas relacionadas:

Foram realizadas 121 visitas técnicas, 1 curso para técnicos com 26 participantes e 1 Dia de Campo com 116 participantes.

Avaliação de impacto:

Assessorar e capacitar os produtores, na obtenção de novos sistemas de produção de pastagens, bem como, nos processos de organização das cadeias produtivas, desde o planejamento da produção até a comercialização, por meio da transferência de tecnologias apropriadas, com objetivo de ampliação da produtividade e da produção agropecuária, contribuindo com subsídios técnicos para melhoria da produtividade nas propriedades atendidas, possibilitando melhoria da renda familiar.

3. CADASTRO NACIONAL DA AGRICULTURA FAMILIAR (CAF)

A Agraer está credenciada pelo Ministério de Desenvolvimento Agrário para integrar a Rede do Cadastro Nacional da Agricultura Familiar Pública (Rede CAF Pública) e realizar a

As principais políticas públicas destinadas a agricultura familiar são:

- Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar – Pronaf;
- Assistência Técnica e Extensão Rural – ATER;
- Seguro da Agricultura Familiar – SEAF;
- Programa de Garantia de Preços Mínimos – PGPM;
- Programa de Garantia de Preços da Agricultura Familiar – PGPAF;
- Programa de Aquisição de Alimentos – PAA;
- Programa Nacional de Alimentação Escolar – PNAE;
- Programa Nacional de Proteção e Uso do Biodiesel – PNPB;
- Beneficiário Especial da Previdência Social;
- Auxílio Emergencial Financeiro;
- E demais programas estaduais e municipais.

identificação do Agricultor Familiar, conforme a Lei nº 11.326, de 24/07/2026, Portaria MDA nº 20, de 27/06/2023 e demais normativas.

O CAF é o instrumento da Política Nacional da Agricultura Familiar, instituído pelo Decreto nº 9.064, de 31 de maio de 2017, utilizado para identificar e qualificar as Unidades Familiares de Produção Agrária (UFPA), do Empreendimento Familiar Rural (EFR) e as formas associativas de organização da agricultura familiar.

A inscrição ativa no CAF é requisito básico para o acesso às ações, programas e às políticas públicas de apoio e incentivo à produção agrícola familiar pelos beneficiários da Política Nacional da Agricultura Familiar.

Em Mato Grosso do Sul, foram 5.814 CAF emitidas e 5.625 CAF Pronaf, até outubro/2023. (Fonte: consulta ao COCAF, out/2023).

O setor de ATER tem o papel de orientar e dar suporte aos emissores de CAF, quanto ao sistema CAFweb e normativas pertinentes. São realizadas interações continuadas com a Coordenação do CAF/ MDA que auxilia na resolução dos problemas na plataforma gov.br, que hospeda todas as informações do Cadastro dos produtores.

4. CRÉDITO RURAL

Serviço oferecido por extensionistas projetistas da Agraer relacionado à Política Pública do Crédito Rural que visa atender produtores rurais, especialmente agricultores familiares, na

promoção do desenvolvimento sustentável do meio rural. O acesso aos recursos financeiros desta política pública admite, por intermédio de ações destinadas a implementar o aumento da capacidade produtiva, a geração de empregos e a elevação da renda, visando a melhoria da qualidade de vida e o exercício da cidadania.

O Crédito Rural apoia as atividades agrícolas e não-agrícolas desenvolvidas por agricultores familiares no estabelecimento ou aglomerado rural urbano próximo e disponibiliza recursos por linhas de crédito adequadas às necessidades desse público.

A Agraer é a instituição que realiza, por meio de assistência técnica de seus técnicos extensionistas projetistas, a elaboração de projetos técnicos para acesso ao Crédito Rural e o acompanhamento da aplicação dos recursos financeiros disponibilizados dentro do Plano Safra pelo Programas de Governo, tais como: Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar - Pronaf, Programa Nacional de Apoio ao Médio Produtor Rural - Pronamp e Fundos Constitucionais do Centro-Oeste- FCO em Mato Grosso do Sul.

A equipe do Setor de Ater - no Crédito Rural, apoia os técnicos projetistas quanto às normativas, projetos e procedimentos.

Público-alvo:

Produtores rurais do Estado.

Resultados:

No ano de 2023 foram contratados 1.049 projetos PRONAF, em um volume de R\$ 59.739.189,31.

Entregas relacionadas:

No Plano Safra 2023/2024, a partir de projetos de crédito rural elaborados por técnicos da AGRAER, presente nos municípios do Estado de Mato Grosso do Sul, foram firmados aproximadamente 1.188 contratos que beneficiaram os agricultores atendidos por esta Instituição.

Foram realizados Encontros Técnicos nos meses de abril a junho de 2023 envolvendo as Regionais de São Gabriel do Oeste, Três Lagoas, Campo Grande, Dourados, Naviraí, Nova Andradina, Anastácio e Ponta Porã. Teve como participantes os técnicos atuantes em seus escritórios locais que são projetistas de Crédito Rural e emissores do Cadastro Nacional da Agricultura Familiar (CAF), com formações acadêmicas diversas: técnicos agrícolas, agrônomos, zootecnistas, veterinários, administradoras rurais e assistentes sociais.

A maioria das reuniões foram realizadas no próprio município onde estão localizadas as Coordenações Regionais, com exceção da Regional Ponta Porã que foi realizado em Amambai e Regional Naviraí, que foi realizado em Eldorado. Como a regional de Campo Grande é composta de um maior número de técnicos, foram divididos em 2 turmas com encontros em datas diferentes.

Com dinâmicas interativas e troca de experiências, os Encontros foram facilitados pelas gestoras de desenvolvimento rural Aldione Soares e gestora sócio organizacional rural Lilian

Daniel contando com 168 participantes. Estiveram presentes em todas as reuniões a Gerente de Desenvolvimento Agrário e Abastecimento, Izabel Cristina Pereira e o Chefe do Setor de Ater, Arnaldo Santiago Filho.

Os temas trabalhados foram Cadastro Nacional da Agricultura Familiar-CAF; Crédito Rural – instituições parceiras que a AGRAER mantém termo de cooperação técnica e suas especificidades; Portaria AGRAER nº 003, 15/03/2022, Documento de Arrecadação do Estado de Mato Grosso do Sul – DAEMS, Anotação de Responsabilidade Técnica – ART, Sistema ATERMS e Administração Rural. Para isso, foram utilizados aparelho de data-show, filipetas, pincéis atômicos, materiais impressos, canetas e pastas de elástico. Os aparelhos celulares dos participantes e o acesso à internet foram fundamentais para desenvolver os trabalhos com a utilização de aplicativos como Camva, Power-point e Menti.com.

As dinâmicas propiciaram aos participantes produzir narrativas, debater situações vivenciadas nos atendimentos aos produtores rurais. A partir das experiências profissionais de atendimento aos produtores em cada escritório local, os técnicos sanaram dúvidas quanto ao enquadramento para a obtenção do CAF.

Em uma das experiências metodológicas, os participantes se organizaram em grupos, e participaram de forma simulada, ou de uma família de produtores que buscavam o cadastro no escritório da Agraer ou como membros técnicos emissores do documento. Ao trazer uma situação típica de atendimento no campo, como produtores rurais de diversas faixas etárias e com diversos graus de escolaridade, com filhos e também como extensionistas, os técnicos foram estimulados a trazer para o campo do debate situações práticas da sua realidade. Dessa forma, foi possível, após tal abordagem, relatar na Roda de Conversa as percepções sobre como os atendimentos são feitos, discutir sobre o enquadramento ou não da família solicitante do CAF, com base na legislação vigente, conforme cada caso. A participação de cada técnico foi fundamental para a produção de saberes e possibilitou novas orientações, visando o aperfeiçoamento das técnicas utilizadas.

Os objetivos de cada tema foram:

a) Cadastro Nacional da Agricultura Familiar - CAF:

- Levantar situações diversas de características produtivas e familiares que suscitam dúvidas para inscrição das Unidades Familiares no sistema CAFweb.
- Validar os conhecimentos básicos das normativas de enquadramento ao CAF – Lei nº 11.326 de 24/07/2006, Portaria SAF/MAPA nº 293 de 19/12/2022.
- Propiciar segurança ao técnico cadastrador de CAF.
- Evidenciar regras contidas nas normativas.
- Propiciar a visualização do sistema CAFweb e as guias existentes, e quando emitir o CAF-Pronaf.
- Debater sobre dúvidas recorrentes.

b) Crédito Rural:

- Reforçar os compromissos contratuais da AGRAER pactuados nos Termos de Cooperação Técnica com as seguintes instituições financeiras: Caixa Econômica Federal, SICREDI, CRESOL e Banco do Brasil.

- Sanar dúvidas sobre preenchimento dos modelos atualizados de projetos de financiamento rural entregues aos Bancos.

- Levantar problemas e esclarecer procedimentos de encaminhamento das dificuldades e travamentos verificados no processo de projetos e contratações de crédito rural.

- Permitir visão abrangente do Pronaf no Estado, número de operações e valor contratado.

- Produção de dados para relatório anual das atividades da AGRAER.

c) Portaria AGRAER nº 003, 15/03/2022, Documento de Arrecadação do Estado de Mato Grosso do Sul – DAEMS e Anotação de Responsabilidade Técnica - ART:

- Nivelar orientações contidas na Portaria AGRAER nº 003, 15/03/2022 que regulamenta a cobrança de serviços de crédito rural prestados pelos servidores da AGRAER;

- Reforçar a obrigatoriedade de apresentação, ao Coordenador do Escritório Municipal da AGRAER que analisará a viabilidade de atendimento, do Requerimento de Serviços (Anexo I) assinado pelo produtor, que dá ciência e de acordo sobre o pagamento da Anotação de Responsabilidade Técnica, bem como o recolhimento da DAEMS referente ao serviço solicitado; e outros procedimentos consequentes inerentes a solicitação do serviço realizado pelo técnico da AGRAER (mesmo que haja desistência por parte do requerente, as taxas deverão ser obrigatoriamente recolhidas e a falta de recolhimento das taxas e documentos referentes aos serviços prestados, poderá acarretar bloqueio em futuras solicitações).

- Revisar a emissão correta do Documento de Arrecadação do Estado de Mato Grosso do Sul – DAEMS com o preenchimento de todos os campos, conforme orientações da CI ATER nº 97 de 28/03/2022 e Quadro Orientador sobre quando emitir a DAEMS e ART.

d) Sistema ATERMS

- Reforçar a importância do preenchimento diário e correto das informações das atividades realizadas pelos técnicos no sistema ATERMS.

- Evidenciar que os dados inseridos no sistema ATERMS são os indicadores-base do relatório anual das atividades desenvolvidas pela AGRAER, no âmbito do Crédito Rural.

e) Administração Rural

- Contextualizar princípios básicos da Administração Rural e possibilidades de combinar com a extensão rural.

- Realizar avaliação diagnóstica com foco em elencar diretrizes para trabalhos futuros e possível criação de ferramentas de apoio às atividades de assistência técnica e extensão rural desenvolvidas pelos técnicos junto aos produtores assistidos pela AGRAER.

Avaliação de Impacto:

O acesso ao crédito rural pelos agricultores possibilitou melhoria na produção e consequentemente na renda e qualidade de vida dos mesmos.

Destaques - Crédito Rural



Registro Fotográfico dos Encontros Regionais sobre
Crédito Rural, Identificação Nacional da Agricultura Familiar
e Administração Rural.









Destaques - ATER

CECAF

Centro de Comercialização da Agricultura Familiar (CECAF)

Volume (Kg): 2.757.588

Principais produtos: abóbora, banana, alface, laranja, quiabo, mandioca

Principais municípios: Sidrolândia, Campo Grande, Jaraguari, Terenos, Nova Alvorada, Dois Irmãos e Rochedo



Cooperação Técnica

Termos de cooperação técnica

Termos assinados: 70

Valor anual economizado: R\$ 1.827.600,00

Prefeituras municipais: 77





Produção de silagem



Produção de silagem







Curso: Enxertia



Curso: apicultura



Curso: cooperativismo



Curso: meliponicultura



Curso: goiaba



Curso: maracujá

Curso: produção de mudas



Curso: piscicultura





Dia de campo: goiaba



Dia de campo: manejo de pastagem



Visitas técnicas



5. PNAE - PROGRAMA NACIONAL DE ALIMENTAÇÃO ESCOLAR

Desde 2009, o Ministério da Educação passou a exigir que do total dos recursos financeiros repassados pelo Fundo Nacional para o Desenvolvimento da Educação (FNDE) no âmbito do Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE), no mínimo 30% deve ser utilizado para a aquisição de Gêneros alimentícios oriundos da agricultura familiar. Assim, desde 2010, a AGRAER, como entidade de ATER pública no MS, atua como entidade articuladora do PNAE, que é uma Política Pública de Alimentação e Nutrição do Governo Federal com recursos do FNDE e contrapartidas estaduais e municipais. No Estado, as entidades compradoras dos alimentos são as 79 Prefeituras Municipais, por meio das Secretarias Municipais de Educação, que abrem chamadas públicas anuais ou semestrais e destinam os alimentos às escolas e creches da sua rede. Já no âmbito Estadual, adota-se o modelo de gestão escolarizado, descentralizando as compras, sendo cada Escola Estadual responsável pelas suas compras, juntamente com a sua Associação de Pais e mestres. Até 2023, estas chamadas tem sido semestrais e são abertas pelas quase 400 escolas distribuídas pelo estado. O site da AGRAER disponibiliza os editais quando abertos. (<https://cheffescolar.sed.ms.gov.br/cheffescolar/chamada-publica>).

Público-alvo:

Agricultores Familiares

Custo executado:

Não se tem detalhamento, forma de mensuração e nem estimativa do custo para esse atendimento, visto que grande parte da elaboração de projetos de venda para as chamadas públicas ocorre nos escritórios municipais e o atendimento à produção são atividades da ATER de uma forma geral.

Resultados/Evidências:

Em 2023 observou-se um aumento significativo no número e no valor dos projetos de PNAE elaborados pela Instituição em comparação ao ano anterior, que totalizaram

um pouco mais de 500 projetos (507), chegando ao montante de R\$ 7.192.194,43. É o maior valor total em projetos elaborados dos últimos 5 anos. Cabe ressaltar que esse número ainda é subestimado, pelo fato da AGRAER estar se adaptando aos registros no sistema ATER/MS, e alguns escritórios ainda não detalharam os projetos elaborados até o momento da conclusão deste relatório.

Dos projetos elaborados, 356 foram para PNAE estadual, no montante de R\$ 2.336.753,97 sendo (R\$ 1.860.934,00 efetivamente contratados) e 152 projetos destinados ao PNAE municipal, no montante de R\$ 4.855.440,46 (sendo 110 projetos registrados como contratados no valor de R\$ 3.129.396,38).

O maior valor de venda, nos projetos destinados ao PNAE municipal deve-se a maior quantidade solicitada por entidade executora, visto que a compra é feita de forma centralizada pela prefeitura e não descentralizada pelas escolas, como no PNAE estadual. Como é aberto, no geral, somente 1 edital de chamada pública por cada uma das 79 prefeituras, que adquire para todo o município, o montante solicitado de cada alimento e o valor total dos projetos tendem a ser de maior valor do que os editais semestrais e individualizados por cada uma das quase 400 escolas estaduais.

Dessa forma, nos municípios as chamadas tendem a ocorrer 1 vez ao ano, ao passo que nas escolas estaduais são semestrais, ocorrendo 2 processos em cada escola e sendo necessária a elaboração de 2 projetos para cada escola por ano. Esse fato contribui para um número maior de projetos elaborados nessa categoria.

Os dados de elaboração de PNAE são todos registrados em sistema interno da Agraer denominado

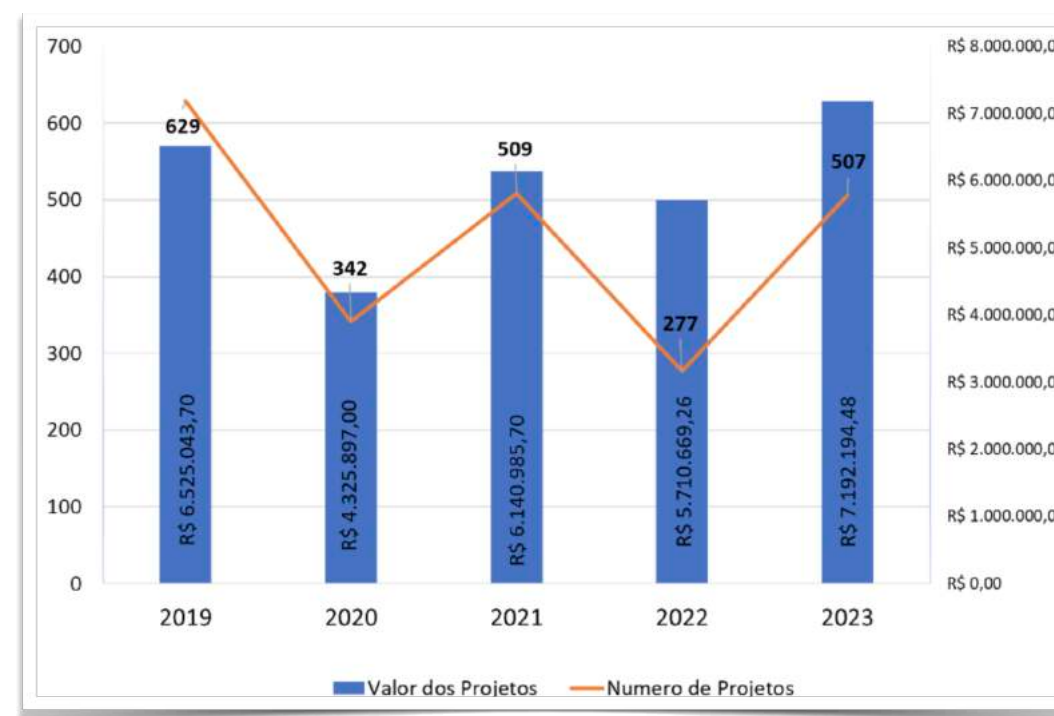
ATERMS e são disponibilizados pela instituição para consulta interna.

A diversidade de alimentos ofertados nos projetos de PNAE elaborados pela instituição chama a atenção.

Se em 2022 já haviam sido identificados mais de 67 tipos diferentes de alimentos, em 2023 essa diversidade chegou a 82 tipos, só de alimentos in natura, que somados a outros 39 alimentos beneficiados ou processados atingem **121 variedades de alimentos**.

Analisando-se o que a agricultura familiar vendeu para o PNAE em 2023 evidenciou-se o maior volume de venda se dá em função dos alimentos in natura, sendo aproximadamente R\$ 2.700.000,00 em vegetais folhosos (com grande aquisição de alface de 4 qualidades, cheiro verde, almeirão, couve e repolho, dentre outros);

Projetos de PNAE elaborados pela AGRAER entre 2019 a 2023, Número e Valor Anual (R\$)



R\$ 1.900.00,000 em frutas (aproximadamente 327 ton. de 25 variedades diferentes, sendo a banana nanica e maçã quase metade de toda a aquisição); R\$ 2.890.000,00 em legumes (298 ton., com destaque para abobrinha, tomate salada, milho verde e quiabo); R\$ 1.300.000,00 em raízes e tubérculos (232 ton., destacando-se a mandioca responsável por 75% do volume e valor nesse segmento).

Dentre os alimentos processados ou minimamente processados destacam-se a contribuição dos laticínios e panificados. Além do pão enriquecido, ocorreu a inserção de novos produtos nos projetos desse ano, tais como: ora-pro-nóbis, caxi, cará, manga rosa, filé de peixe, mel, queijo minas frescal, dentre outros, ilustrando que a alimentação dos alunos também está sendo mais diversificada com ofertas locais.

Os Quadros e Tabelas abaixo ilustram esses percentuais e reforçam a possibilidade de oferta diversificada pela agricultura familiar, bem como a multiplicidade de fatores que a ATER enfrenta em organizar o segmento produtivo e de beneficiamento de produtos para ofertar esses alimentos. Com o desenvolvimento do sistema ATER/MS e um acompanhamento mais dinâmico esperamos que essas informações continuem servindo de subsídios para qualificar a atuação da instituição de forma mais qualitativa e não apenas quantitativa nas ações.

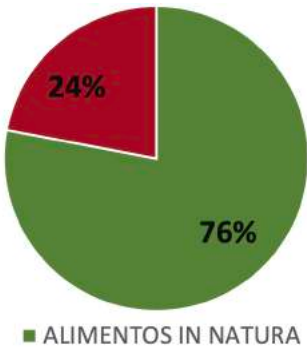
Além dos projetos elaborados, evidenciou-se também atividades de acompanhamento dos mesmos. Identificamos o envolvimento de 87 extensionistas de campo envolvidos com esse programa, envolvendo 59 municípios do estado. Foram mais de 500 atendimentos específicos para essa finalidade de acompanhamento dos projetos, sendo 440 individuais e 85 atendimentos coletivos.

Desde 2022, com a efetivação de 1 nutricionista para o setor de Compras Públicas na Agraer Central, aumentando a equipe, também se observou uma facilidade na interlocução com nutricionistas do PNAE nas secretarias de educação, bem como na ação de articulação com outros Programas de instituições parceiras (CECANE-UFMS, Catrapovos, UFGD, entre outros). Além disso, possibilitou-se fornecer um maior apoio as equipes locais e regional da AGRAER, que tendem a ir sendo consolidada e ampliada nos próximos anos, com o acúmulo de bagagem e articulação nas equipes.

Estipulou-se metas de ATER/MS tanto de elaboração de projetos, como de acompanhamento de projetos, que vem dando maior visibilidade aos extensionistas nas diversas áreas e fases de sua atuação para melhoria do Programa.

Avaliação de impacto:

Esta Política Pública tem uma importância fundamental para os agricultores familiares e suas Associações e Cooperativas pois é uma grande oportunidade de venda dos produtos da agricultura Familiar, sejam in natura ou já processados através de peque-



Itens Comercializados em Vendas Diretas por grupos de alimentos		Nº. Itens	%	
I N T E R A	Horticultura - folhosas: acelga, agrião, alface americana, cressa, lisa e roxa, alho poró, almeirão, brócolis, cheiro verde, chicória, couve, couve flor, espinafre, ora pro nobis, repolho roxo e verde e rúcula	18	21	76
	Horticultura - Frutas: Abacate, abacaxi, acerola, bananas maçã, nanica, prata e da terra, goiaba, laranja lima e laranja pera, limão rosa e tahiti, mamão caipira, formosa e papaya, manga Hadden, rosa e tommy, maracujás azedo e doce, melancia, melão, morango e tangerina ponkan e mexerica	26	15	
	Horticultura - Legumes: Abóbora cabotiã, moranga, paulista, menina, beringela, chuchu, jiló, maxixe, milho verde, pepino, pimentão colorido, pimentão verde, quiabo, rabanete, tomate cereja e salada, vagem.	24	23	
	Horticultura - Raízes e tubérculos: Batata inglesa, doce, beterraba, cará, cenoura, inhame, mandioca e mandioca salsa)	8	10	
	Horticultura - Temperos e condimentos: alho, cebola, cebolinha, coentro, gengibre, hortelã, salsa.	7	<1	
B E N E F I C I A D O S	Processados - Doces & Polpa de Frutas: Doces de abóbora, banana e de frutas da época; & Polpas de frutas: abacaxi, acerola, goiaba, maracujá etc.	7	1	24
	Processados - Farináceos, panificados e confeitaria: biscoitos de polvilho doce e salgado, bolacha, bolo caseiro, farinha de mandioca crua e torrada, pão de cachorro quente, caseirinho, caseiro, enriquecidos e francês)	11	7	
	Grãos e cereais embalados: arroz, feijão carioca, feijão verde e milho verde.	4	1	
	Mandioca Congelada	1	3	
	Laticínios: bebida láctea, doce de leite, iogurte, leite pasteurizado, queijo minas frescal e queijo muçarela	6	10	
	Mel: em potes, bisnaga e saches	3	3	
O S	Outros: ovos, tempero completo, urucum.	3	< 1	
TOTAL		118		100

nas agroindústrias. Dessa forma, o apoio da AGRAER ao elaborar projetos de venda e auxiliar a participação dos agricultores nos mercados amplia seu acesso a estes. A presença dessa política amplia a possibilidade de planejamento da produção dos agricultores que tem mercados garantidos, possibilitando um planejamento da produção dos agricultores e fornecer maior segurança de investir na produção.

Contribuí e ao mesmo tempo se beneficia da diversificação produtiva da Agricultura Familiar, evidenciada no Quadro anterior. A expressividade desses projetos é variável nos municípios do estado. A Agraer contribuiu com esse processo em pelo menos metade dos municípios do estado. Em muitos deles ela foi a pioneira na elaboração e contribuiu com ensinamentos para que as próprias organizações e agricultores ou prefeituras passassem a realizar essa elaboração, dando maior autonomia aos grupos.

Observou-se a inserção mais expressiva e um grande incremento na aquisição dos pães enriquecidos, que quase não eram comercializados em anos anteriores e a partir desse ano de 2023 foram mais de 14 ton ofertadas, em um valor de quase R\$ 340.000,00, fruto do trabalho de nossa equipe no diálogo e articulação com as nutricionistas e entidades compradoras. A realização de cursos de panificados enriquecidos tem sido uma estratégia da instituição para ampliar essa oferta, possibilitando, principalmente as agricultoras agregar valor aos le-

gumes e frutos nativos de sua propriedade em um produto de fácil aceitação e grande consumo pelos alunos da rede pública de ensino.

Ainda é um desafio inserir essa diversificação toda na alimentação escolar, especialmente em função do baixo valor médio por dia letivo repassado por aluno da educação básica. Entretanto, desde 2023 ocorreu um aumento no repasse federal e da contrapartida estadual, conforme quadro abaixo, e o per capita por dia letivo passou para R\$ 0,85 em comparação aos R\$ 0,71 anteriores. Com o incremento das escolas em tempo integral, onde o valor per capita diário chega aos R\$ 4,06, a demanda tende a aumentar. Com a melhoria de diálogo entre AGRAER, diretores de escolas, nutricionistas e prefeituras, espera-se que os agricultores familiares insiram sua diversificação no programa. O incremento no per capita também tende a possibilitar uma maior variedade na alimentação dos alunos, o que se torna importante fator de análise para sucesso do Programa e da participação dos agricultores.

Também é desafiante ajustar a oferta sazonal à demanda das escolas, bem como o planejamento conjunto entre a produção dos alimentos e o período de entrega solicitados pelas unidades escolares. A escala de produção e de compra, bem como a diversificação e oferta de produtos beneficiados dentro de sua regularidade sanitária são os desafios para os próximos anos. O uso das tabelas de oferta e sazonalidade, a equipe mais reforçada e o aprendizado no registro das informações de forma mais contínua podem contribuir para ilustrar e evidenciar esse aumento.



Participação em Reuniões e Eventos sobre Segurança Alimentar & Educação Alimentar e Nutricional

Agosto/2023	Pesquisa da Organização Pan-americana de Saúde, o Ministério da Saúde e a Universidade Federal do Pampa	ONLINE	Promoção da Alimentação Adequada e Saudável pela perspectiva dos agentes de Assistência Técnica e Extensão Rural
18/09/2023	Oficina Virtual de Governança Global na área de SAN . O que está em jogo para o Brasil	ONLINE	Oficina virtual organizada pelo Fórum Brasileiro e Soberania e SAN (FBS-SAN) e Articulação Sul.
22/09/2023	Participação no evento MS+ECO	Pq Nações Indígenas	Participação no evento da coordenação de meio ambiente da SED, Programa MS+ECO
04 a 06/10/2023	I Congresso de Nutrição do MS - CONUT	UFMS	Palestras no congresso de nutrição e SAN

Saiu na Mídia - PNAE

- <https://www.agraer.ms.gov.br/alimentacao-saudavel-para-escolas-indigenas-e-tema-de-reuniao-entre-funai-e-governo-do-ms/>
- <https://www.agraer.ms.gov.br/coordenadoria-de-educacao-de-nova-andradina-e-agraer-debate-inclusao-de-mais-alimentos-da-agricultura-familiar-na-alimentacao-escolar/>
- <https://www.agraer.ms.gov.br/agricultora-familiar-utiliza-frutos-do-cerrado-no-beneficiamento-de-paes-para-alimentacao-escolar/>
- <https://www.agraer.ms.gov.br/mulheres-indigenas-de-taunay-complementam-a-renda-com-a-fabricacao-de-paes-para-a-alimentacao-escolar/>
- <https://www.agraer.ms.gov.br/mato-grosso-do-sul-tem-mais-de-300-editais-para-compra-de-merenda-escolar-em-aberto/>
- <https://www.agraer.ms.gov.br/escritorio-da-agraer-de-tacuru-reune-agricultores-familiares-do-pnae-para-homenagem/>
- <https://www.agraer.ms.gov.br/profissionais-da-agraer-levam-conhecimento-a-alunos-da-rede-estadual-em-feira-de-educacao-ambiental/>

Destaques - PNAE

Projetos de PNAE elaborados pela AGRAER (2023). Valor Total (R\$), Número (Nº) de projetos elaborados, de agricultores familiares atendidos e de municípios envolvidos

DETALHAMENTO	PNAE TOTAL	PNAE Estadual	PNAE municipal
Valor dos projetos	R\$ 7.192.194,48	R\$ 2.336.753,97	R\$ 4.855.440,51
Nº Projetos elaborados	507	356	152
Nº Agricultores familiares atendidos (sem repetição)		91	84
Nº Municípios que elaboraram projetos	35	32	30

** Sem repetição, mas considerando os grupos (Associações e cooperativas como um AF. No total são 36 grupos beneficiados.

Distribuição Regional dos Projetos de PNAE elaborados pela AGRAER em 2023. Valor Total (R\$), Nº de projetos elaborados, Nº de agricultores familiares atendidos e municípios

Regional da AGRAER	Número Municípios envolvidos	Número de projetos	Número de AF indiv.**	Número de Entidades de AF**	Valor (R\$) dos Projetos
Nova Andradina	3	46	17	3	191.495,36
Campo Grande	2	61	31	3	496.220,22
São Gabriel do Oeste	4	72	31	2	501.631,80
Três Lagoas	4	72	40	3	672.712,99
Dourados	6	109	60	3	814.024,95
Anastácio	8	185	88	7	1.313.575,21
Ponta Porã	3	77	50	4	1.478.572,47
Naviraí	6	141	47	11	1.723.961,43
Total do Estado	35	764	364	36	7.192.194,43

** Sem repetição.

Relação de municípios, por regional com projetos de PNAE elaborados pela AGRAER, 2023

Regional Anastácio: Anastácio, Aquidauana, Bodoquena, Corumbá, Guia Lopes, Jardim, Miranda, Porto Murtinho.

Regional Campo Grande: Sidrolândia, Campo Grande, Posto Avançado Anhandui.

Regional Dourados: Caarapó, Dourados, Fátima do Sul, Itaporã, Rio Brilhante, Vicentina .

Regional Naviraí: Iguatemi, Itaquiraí, Japorã, Mundo Novo, Naviraí e Sete Quedas.

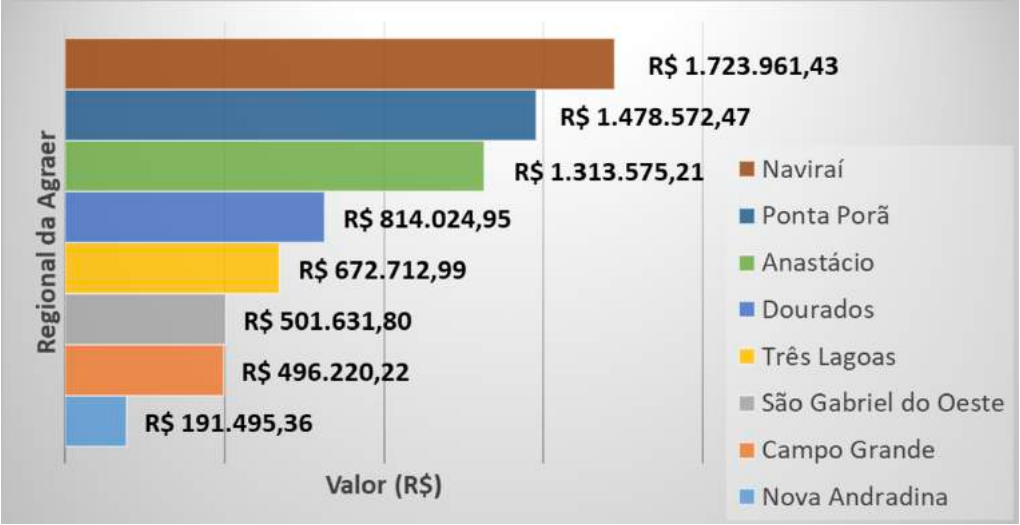
Regional de Nova Andradina: Angélica, Bataguassu, Novo Horizonte do Sul.

Regional Ponta Porã: Amambai, Antônio João e Coronel Sapucaia.

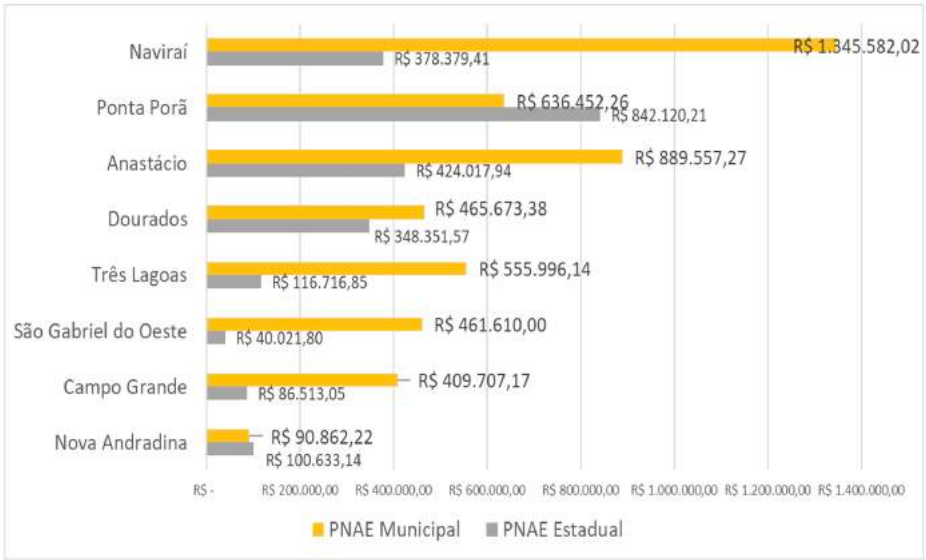
Regional São Gabriel do Oeste: Bandeirantes, Camapuã, Chapadão, Paraíso das Águas e São Gabriel do Oeste.

Regional Três Lagoas: Brasilândia, Inocência, Paranaíba, Selviria e Três Lagoas.

Projetos de PNAE elaborados pela AGRAER, por regional (Valor Total: R\$ 7.192.194,43)



Projetos de PNAE Estadual e Municipais elaborados pela AGRAER, por regional





Assinatura de Projetos de PNAE - Douradina - MS



Reunião com Regional da AGRAER de Nova Andradina, Coordenadoria Regional de Educação e Diretores de Escolas Estaduais, Agricultores fornecedores e Setor de Agroindústria e Compras Públicas da Agraer Central.





PNAE municipal de Naviraí - Reunião & Chamada Pública no, com participação da AGRAER e representantes dos Grupos Organizados de Agricultores Familiares



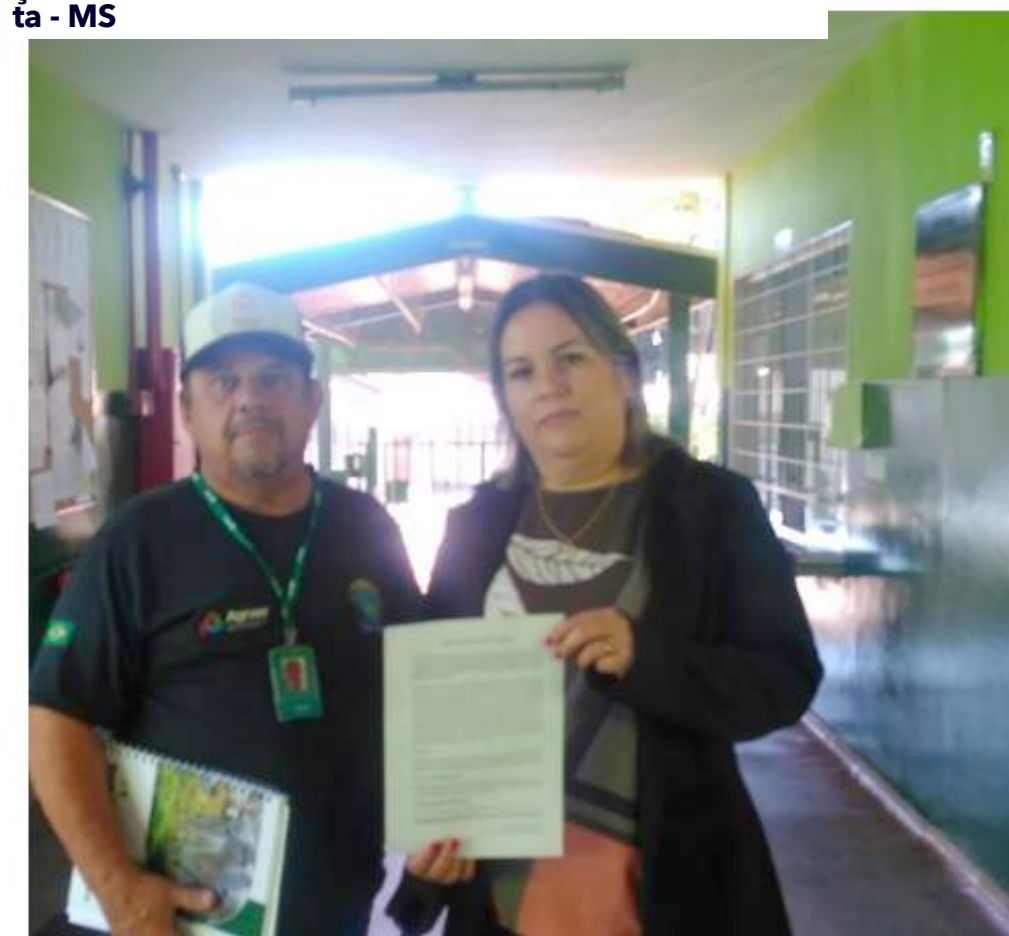
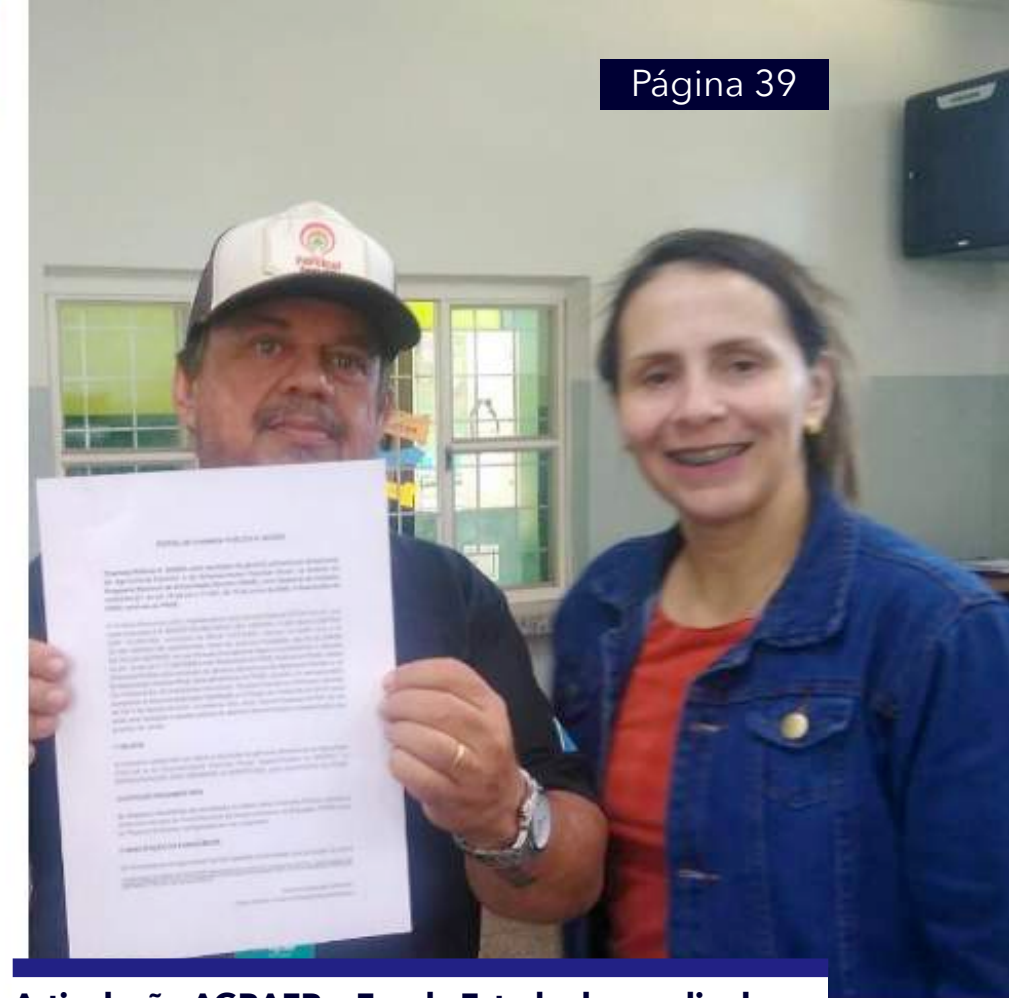


Reunião do PNAE - Itaquiraí



Reunião com fornecedores PNAE - Itaquiraí





6. PAA - PROGRAMA DE AQUISIÇÃO DE ALIMENTOS
COMPRAS INSTITUCIONAIS/DOAÇÕES

O Programa de Aquisição de Alimentos (PAA), foi criado pelo art. 19 da Lei nº 10.696, de 02 de julho de 2003 e possui duas finalidades básicas: promover o acesso à alimentação e incentivar a agricultura familiar. Esse programa foi rebatizado como Programa Alimenta Brasil (PAB), pela lei nº 14.284, de 29 de dezembro de 2021, que aumentou o valor permitido de comercialização por parte dos agricultores familiares. Entretanto, um montante irrisório de recurso foi liberado pelo Governo Federal em 2022. A situação mudou em 2023 quando a legislação foi novamente modificada pelo Decreto nº 11.476, de 6 de abril de 2023 que regulamenta o Programa de Aquisição de Alimentos, instituído pela Medida Provisória nº 1.166, de 22 de março de 2023, e dispõe sobre o funcionamento do Grupo Gestor do PAA e do Comitê de Assessoramento do Grupo Gestor do PAA e pela lei nº 14.628, de 20 de julho de 2023 que Institui o PAA e o Programa Cozinha Solidária. Além desses decretos, também foram criadas normatizações nesse ano corrente que facilitaram acesso de indígenas ao Programa, permitindo ingressarem somente com CAD Único, sem DAP/CAF.

Esse Programa, desde sua origem, compra alimentos produzidos pela agricultura familiar, com dispensa de licitação, através de chamadas públicas e os destina às pessoas em situação de insegurança alimentar e nutricional e àquelas atendidas pela rede socioassistencial, pelos equipamentos públicos de segurança alimentar e nutricional e pela rede pública e filantrópica de ensino.

PAA	2020	2021	2022	2023
PAA- Estado	R\$ 2.565.000,00	R\$ 858.000,00		R\$ 6.200.000,00
PAA-Conab	R\$ 1.900.000 (16)	R\$ 1.190.863,96	R\$ 300.000,00 (3)	R\$3.391.324,35 (16)
PAA-CI (Forças Armadas & Municipais)		R\$ 588.390,00		R\$ 231.396,50
TOTAL	R\$ 2.565.000	R\$ 2.637.253,96	R\$ 300.000,00	R\$ 9.822.720,85

Obs: Número entre () refere-se ao número de projetos elaborados pela Equipe AGRAER

Público-alvo:

Agricultores Familiares com DAP/CAF e suas Associações e Cooperativas com DAP/CAF jurídica.

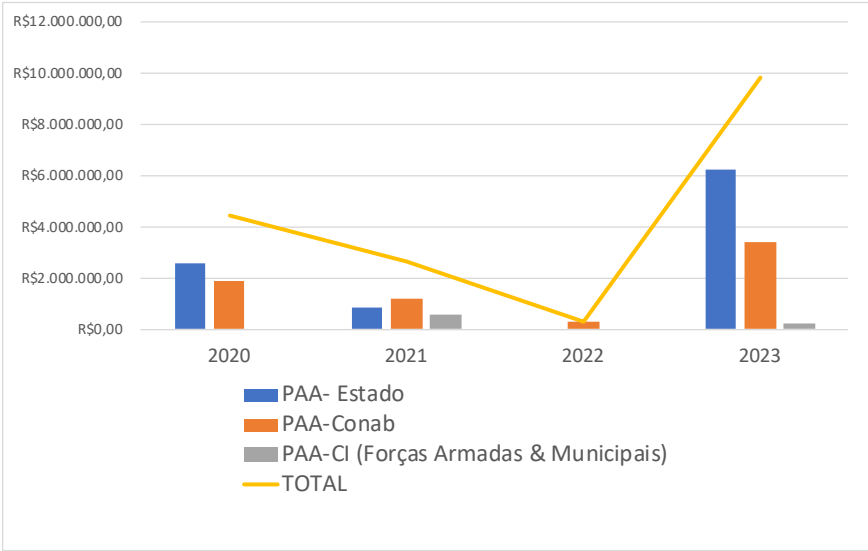
A AGRAER, como entidade de ATER pública no MS, atua desde o início do PAA no Estado tanto como entidade articuladora do PPA, como agente de execução da política pública. Tem um papel central para possibilitar o acesso dos agricultores familiares ao Programa, pois é a responsável pela emissão da DAP /CAF jurídica das entidades, que é o documento exigido para o processo em algumas modalidades. Além disso, em muitos municípios, auxilia na emissão de documentos fiscais em que os agricultores não conseguem emitir sozinhos. Ademais, por estar presente em todos os municípios com maior estabilidade e longevidade, é capaz de prestar Assistência Técnica na produção e pode apoiar os grupos quando os mesmos apresentam dificuldades na elaboração ou execução dos projetos independente de gestão política ou contrato de assistência técnica específica.

A Agraer também conta com um Setor de Compras Públicas interno a Gerência de Desenvolvimento Agrário que faz o monitoramento das ações, promove e estimula as articulações institucionais, socializa informações e mudanças na legislação e pode dar suporte a equipe de campo em buscar soluções aos problemas enfrentados na operacionalização do Programa.

Custo executado:

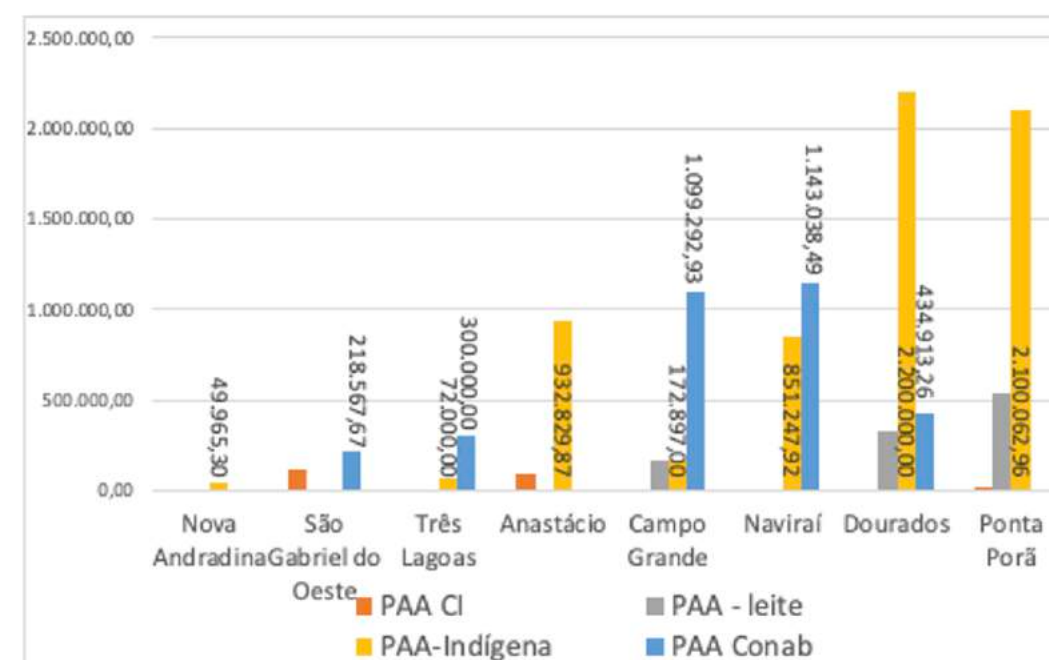
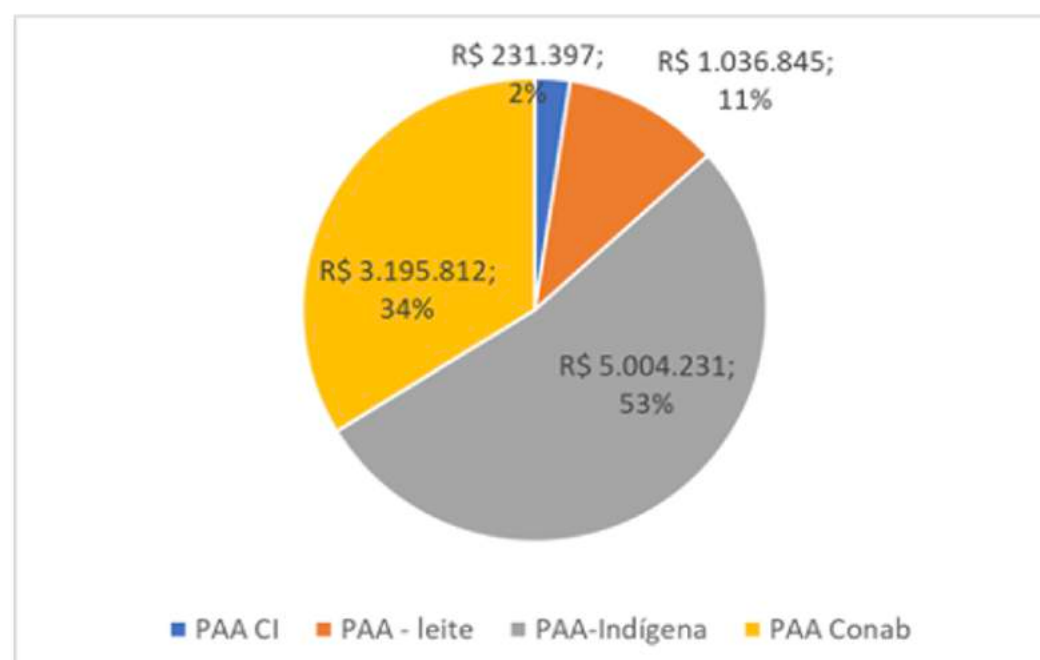
Não se mensurou valores específicos para essa meta.

Evolução Histórica dos projetos de PAA elaborados - 2020 a 2023

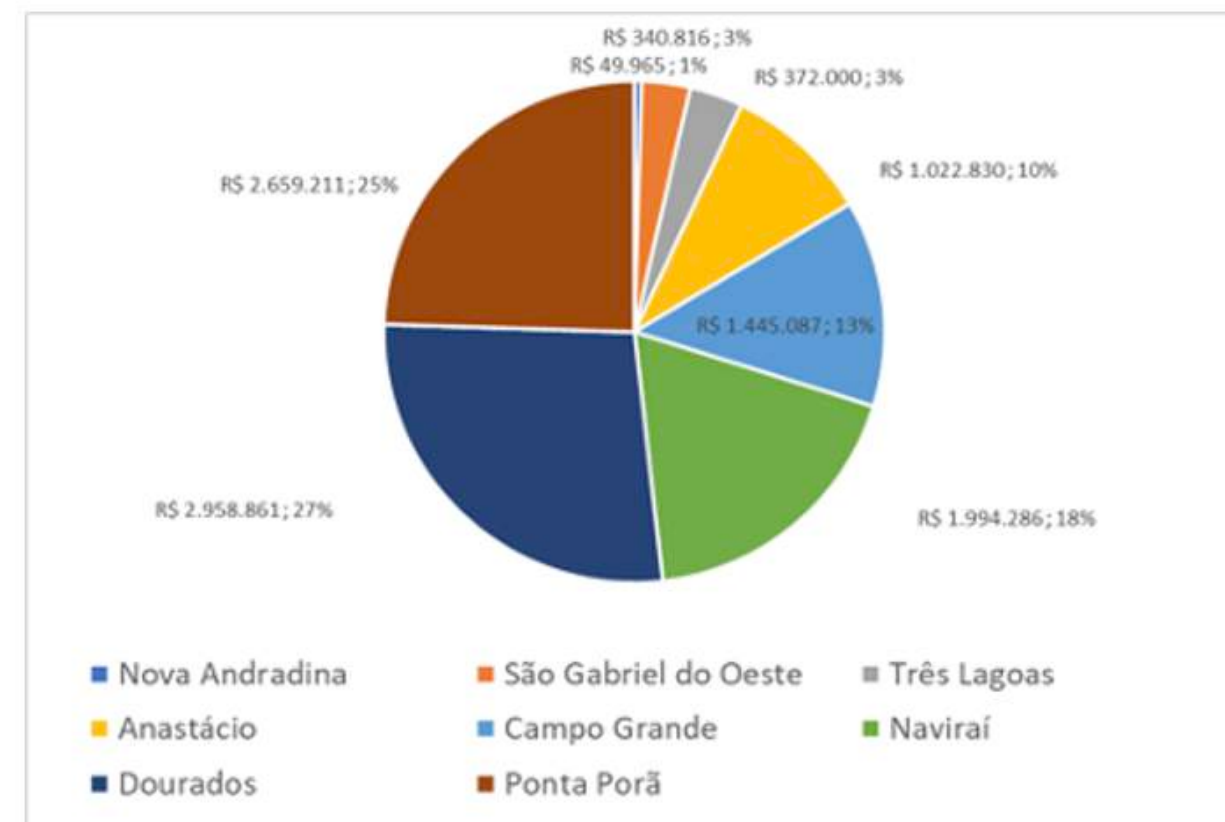
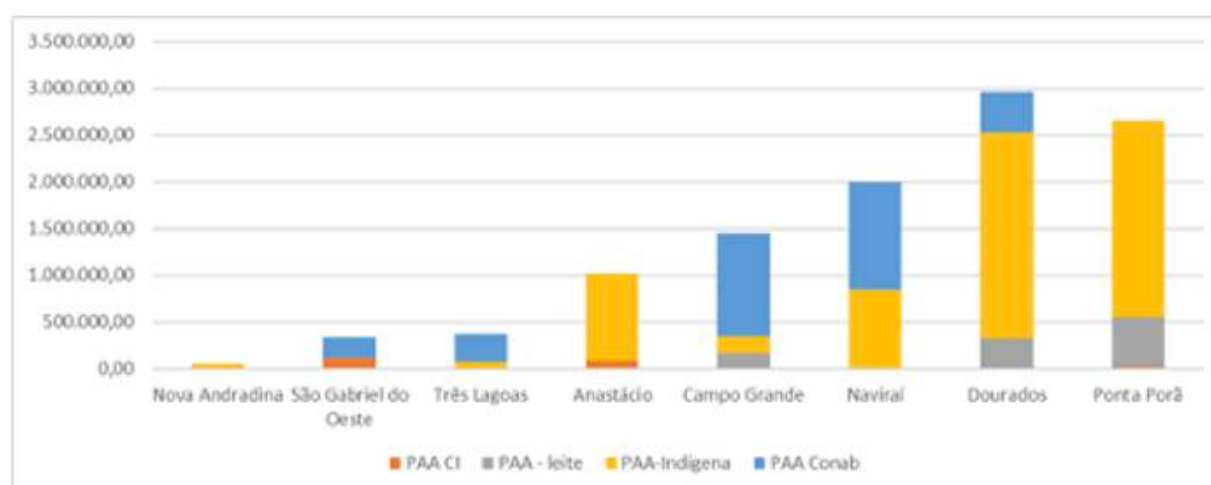
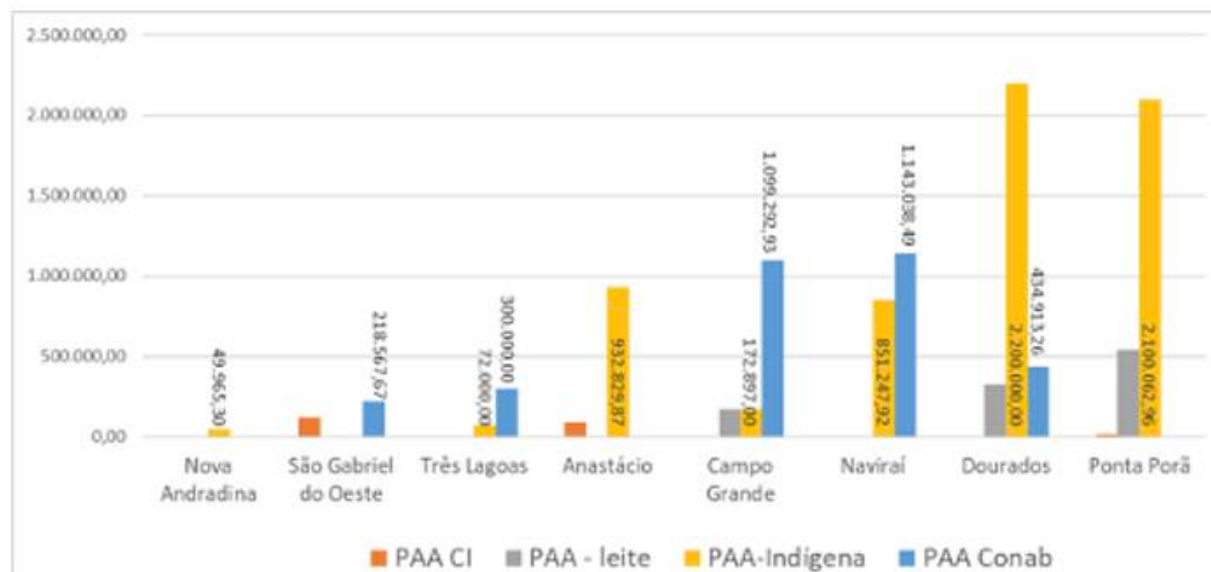


Resultados:

O conjunto de gráficos a seguir demonstra a distribuição dos projetos elaborados pela AGRAER ao longo de 2023 conforme a modalidade. Observa-se que mais de 50% dos projetos elaborados destinaram-se ao PAA Estadual Indígena, totalizando mais de R\$ 5.000.000,00. Conseguir esse resultado demandou grande esforço da equipe para a sua elaboração a partir do mês de outubro. O primeiro PAA Estadual do ano, que se destinava somente a compra do produto leite em 3 municípios, iniciado em abril e ainda em execução, foi a terceira modalidade com maior volume de recursos em projetos; ambas priorizam projetos de agricultores individuais. O PAA Conab possibilitou a inserção do segundo maior volume de recurso em projetos, com mais de 1/3 deles.



Projetos de P elaborados pela Equipe AGRAER, por valor total na modalidade (R\$) e por regional da AGRAER, 2023. Valor Total: R\$ 10.843.057,06.



Projetos elaborados pela Equipe AGRAER, por valor total na modalidade (R\$) e regional da AGRAER, 2023

PAA CONAB

A mais antiga e tradicional forma de operacionaliza-lo no estado de MS tem sido o PAA – Compra com Doação Simultânea (CPR Doação), sob a coordenação da CONAB, recebendo projetos de GRUPOS de agricultores.

No início dos projetos de PAA operacionalizados pela CONAB, a AGRAER apoiava inicialmente os grupos de agricultores. Entretanto, hoje os mesmos já têm maior autonomia ou contam com maior suporte das prefeituras ou mesmo de suas próprias Associações ou Cooperativas, as quais já estão aptas a elaborar os projetos. Em 2020 a AGRAER elaborou 16 projetos totalizando R\$ 1.900.000,00 e beneficiando aproximadamente 250 agricultores. Isso representou metade dos projetos dessa natureza elaborados para a CONAB. No ano de 2021 a AGRAER mobilizou grupos para elaboração de projetos em apenas 8 municípios, que totalizaram o valor de R\$ 1.190.863,96, ressaltando que a CONAB abriu sistema para receber projetos mesmo sem haver orçamento previstos de contratação. Além da AGRAER outras entidades também fazem Projetos, tais como, secretarias municipais de agricultura, cooperativas e associações dos agricultores, SENAR, SEBRAE etc. Desses projetos elaborados em 2021, apenas em novembro de 2022 a CONAB fez a contratação de parte deles, no valor de aproximadamente R\$ 850.000,00, sendo 3 deles elaborados pela AGRAER local de Sidrolândia e Japorã, resultando em cerca de R\$ 300.000,00.

Em 2023 um montante maior de recursos foi disponibilizado, sendo PAA-CONAB para grupos de agricultores, chegando a quase 8 milhões, sendo que a AGRAER elaborou mais de R\$ 3.300.000,00 nos 16 projetos elaborados pela equipe.

PAA ESTADUAL

Iniciado no ano de 2020, o Estado de Mato Grosso do Sul assinou o Termo de Adesão com o Ministério da Cidadania e posteriormente com o Ministério do Desenvolvimento Social, ampliando essa modalidade de operação do PAA – CPR – Doação, na qual o Estado pode operacionalizar o Programa e os projetos podem ser entregues de forma INDIVIDUAL pelo agricultor. Até então, nessa modalidade de entrega individual, somente 2 municípios de MS operavam o programa em MS: Corumbá e Campo Grande. Nesse sentido, os projetos passaram a ser elaborados pela AGRAER, articulada com as prefeituras e orientada pela SEMAGRO e posteriormente SEMADESC. Além da elaboração dos projetos, a AGRAER faz a coleta e envio de toda a documentação para atender o edital da Chamada Pública.

No primeiro ano dessa nova modalidade de PAA, em 2020, a AGRAER submeteu 409 projetos de agricultores familiares resultando em R\$ 2.565.000,00 em alimentos que atenderam 79 entidades receptoras de 12 municípios do estado (ver quadro ao final do texto). Ao longo de 2020 esses projetos foram executados. Mesmo com as geadas e outras intempéries climáticas que ocorreram no Estado e problemas com documentação de alguns agricultores e emissão de notas fiscais, o Programa teve sua execução orçamentária quase completa. No ano seguinte, 2021, o montante disponibilizado para essa modalidade diminuiu, sendo de R\$ 858.000,00 pelo edital de Chamada Pública n.º 01/2021 de 17/03/2021, Termo de Adesão n 2494/2020, Plano Operacional n.º3818/2020. Foram submetidos 142 projetos elaborados pela AGRAER, um terço do valor e quantidade do ano anterior. Iniciado em 1º de julho de 2021, sua vigência foi até julho de 2022. Nesse segundo ano de operacionalização do projeto, 2022, intensificou-se a articulação e diálogo com prefeituras e atores locais. O projeto foi concluído com mais de 95% de sua execução finalizada.

Entretanto, em 2022 não foi disponibilizado mais recursos, o que foi compensado pelo valor disponibilizado em 2 editais estaduais de PAA em 2023, com a assinatura para vinda de um terceiro a partir de 2024.

No 1º semestre de 2023, através do PAA, produto leite (Edital de chamamento público N.º. 005/2023, de 10 abril 2023, no valor aproximado de R\$ 1.200.00,00 a AGRAER elaborou projetos em 3 municípios (Dourados, Sidrolândia e Ponta Porã). Neste PAA, o leite é o único produto incluído e é destinado a famílias indígenas selecionadas pelos municípios. Cada família vem recebendo em torno de 5 litros de leite por semana e sua execução está prevista para finalizar em maio de 2024.

No 2º. Semestre do ano, o Estado abriu novamente uma chamada de PAA destinado a atender população indígenas em situação de vulnerabilidade social, num montante de R\$ 5 milhões incluindo oferta de alimentos para 35 municípios. (Edital de Chamamento Público- SEMDESC n.º. 014/2023, publicado em DOE - 23-10-2023, p.136 e 137).

A AGRAER elaborou, em 2023, mais de 560 projetos para este último edital e em 27 deles, recebeu propostas em todos, até as propostas elaboradas por outras entidades nos municípios; Colaborou na busca de documentação faltante; fez o envio dos mesmos para a SEMADESC/SEAF e estabeleceu parcerias com as prefeituras para suporte nas ações. Aguarda-se a divulgação dos resultados e prevê-se a contratação dos projetos selecionados para serem executados ao longo do ano e 2024.

Este PAA priorizou a população indígena como ofertante dos alimentos, possibilitando a sua inclusão em programas de compras públicas que as mesmas não acessavam anteriormente. Outra característica desse PAA é a priorização de demanda por proteína animal da comunidade, que pode ser fornecida para a própria comunidade, entendida como extensão da família, e sem a necessidade de formalização da unidade de processamento, um desafio a ser enfrentado em 2024.

No PAA 2023 evidenciou-se que muitos indígenas que nunca acessaram algum Programa de compras governamentais puderam elaborar projetos, sendo responsáveis por mais de 80% das propostas e estão com grande expectativa para a sua execução em 2024 já planejando a sua preparação para produção dos alimentos.

PAA COMPRAS INSTITUCIONAIS

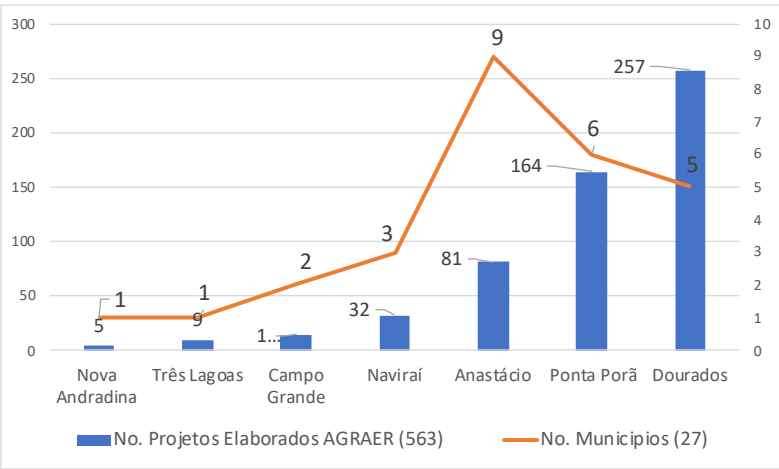
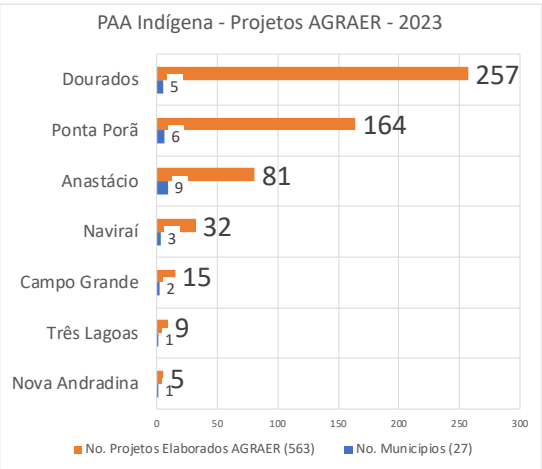
Agraer também apoia os agricultores na elaboração de projetos para o PAA das Compras Institucionais Federais, (Exército, Marinha, Universidades etc). Essas últimas modalidades vêm começando a surgir em anos recentes, observando-se no ano de 2021 elaboração de projetos para aquisição de alimentos pelas forças armadas no valor de R\$ 263.597,00, assim como para os Institutos Federais. Em 2022, foram feitos 3 projetos que totalizaram R\$ 368.981,44, sendo 2 de associações distintas para as forças armadas de Amambai, no valor de R\$ 192.485,04 e outro para o Instituto Federal em Aquidauana, de um grupo de mulheres de Anastácio no valor de R\$ 176.496,40.

A expectativa é de que essas modalidades possam aumentar em anos seguintes. Ressaltando-se, entretanto, que elas requerem uma maior organização pelo alto volume demandado e maior concorrência.

Os editais publicados também passaram a ficar disponíveis no site da AGRAER quando da sua ciência em tempo hábil.

Resumo - projetos de PAA Indígena elaborados pela AGRAER - 2023

Regional	N° Projetos	N° Municípios	Municípios que elaboraram projetos
Nova Andradina	5	1	Bataguassu
Três Lagoas	9	1	Brasilândia
Campo Grande	15	2	Sidrolândia e Dois Irmãos do Buriti
Naviraí	32	3	Naviraí, Eldorado e Japorã
Anastácio	81	9	Anastácio, Aquidauana, Bela Vista, Bodoquena, Corumbá, Guia Lopes, Jardim, Miranda, Nioaque
Ponta Porã	164	6	Amambai, Antônio João, Aral Moreira, Coronel Sapucaia, Paranhos e Ponta Porã
Dourados	257	5	Dourados, Douradina, Jateí, Juti e Rio Brilhante
TOTAL	563	27	



Resumo - projetos de PAA Indígena enviados pela AGRAER à SEMADESC - 2023

RESUMO		Valor Disponibilizado (parciais)	Teto Mínimo de produtores	Total de Projetos Enviados
Estado Mato Grosso do Sul	REGIONAL Naviraí	449.713,70	29,98	40
	REGIONAL PONTA PORÃ	1.384.157,55	92,28	164
	REGIONAL DOURADOS	1.794.785,75	119,65	310
	REGIONAL CAMPO GRANDE	352.664,80	23,51	50
	REGIONAL Anastácio	895.679,20	59,71	81
	Município Bataguassu	50.000,00	3,33	5
	Município Brasilândia	73.000,00	4,87	9
TOTAL		5.000.001,00	333,33	659

PAA Estadual - Projetos PAA Indígena elaborados pela AGRAER em 2023

PROJETOS DE PAA ELABORADOS PELA AGRAER EM 2023, segundo modalidade de PAA, identificando municípios envolvidos

TIPO DE PROJETO	Projetos de PAA Elaborados	N° Municípios	N° de Proj Entregues	N° Agric. Familiares
PAA-Estadual - Indígenas	R\$ 5.000.000 *	27	560	560
PAA - Estadual - produto Leite Dourados, Ponta Porã, Sidrolândia	R\$ 1.211.892,48	3	101	101
PAA-CPR-Doação -CONAB-2023 - Grupos Formais Bandeirantes, Brasilândia, Campo Grande, Itaquiraí (4), Japorã (2), Naviraí (3), Rio Brilhante, Sidrolândia, Três Lagoas (2)	R\$ 3.391.324,35	9	16	226
PAA-Ci (Forças Armadas & Municípios) Ladário, Antônio João, paraíso das águas	R\$ 231.396,50	3	13	13
TOTAL	R\$ 2.919.934,08		677	887

* Valor Total dos projetos elaborados foi maior, mas limitamos no teto disponibilizado pelo Programa

Destaques - PAA





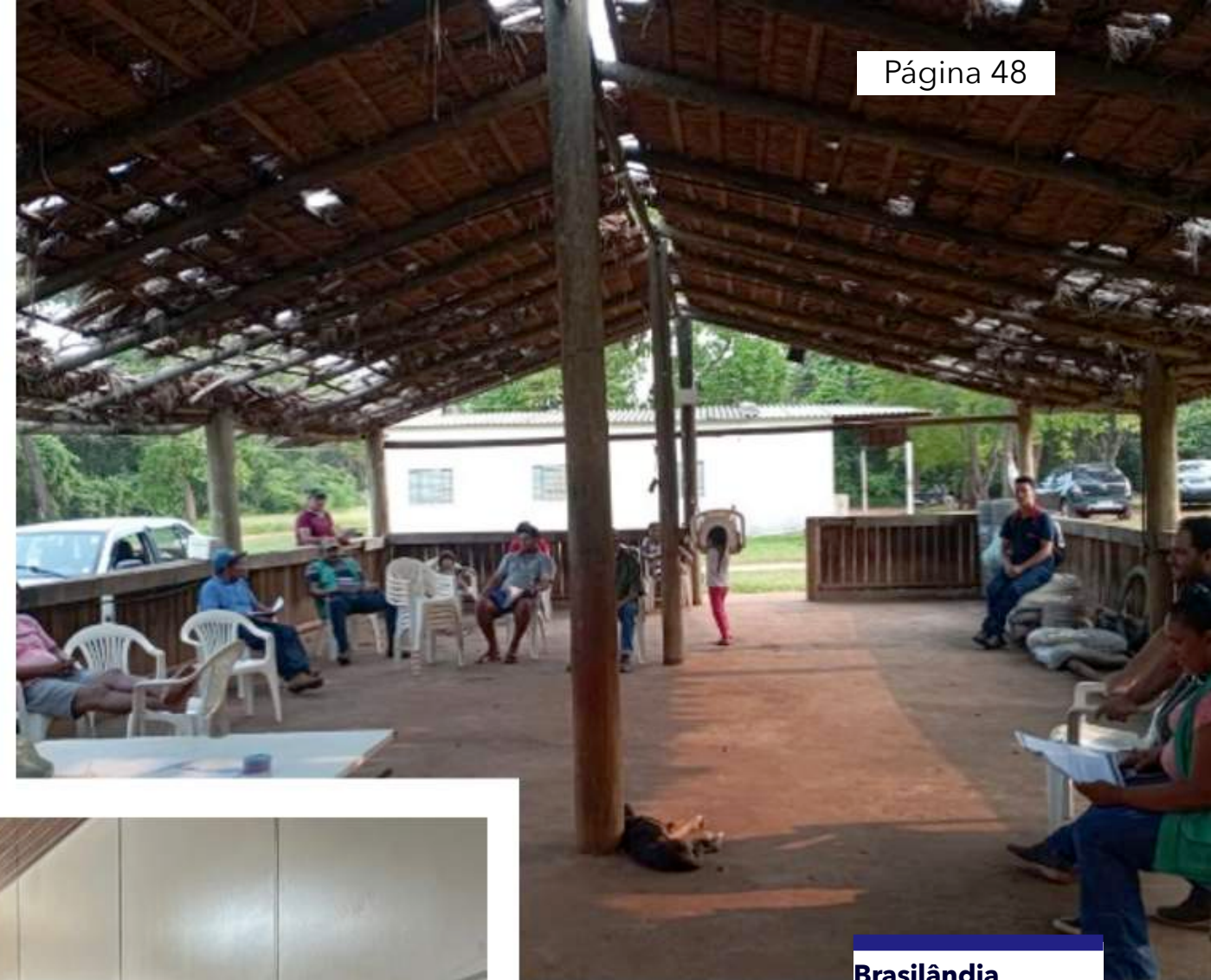
Equipe da AGRAER de Dourados elaborou 223 propostas de PAA Indígena, sendo que 107 delas eram de uma associação das mulheres da Aldeia Jaguapiru



Atividades de Elaboração PAA indígena em Dourados



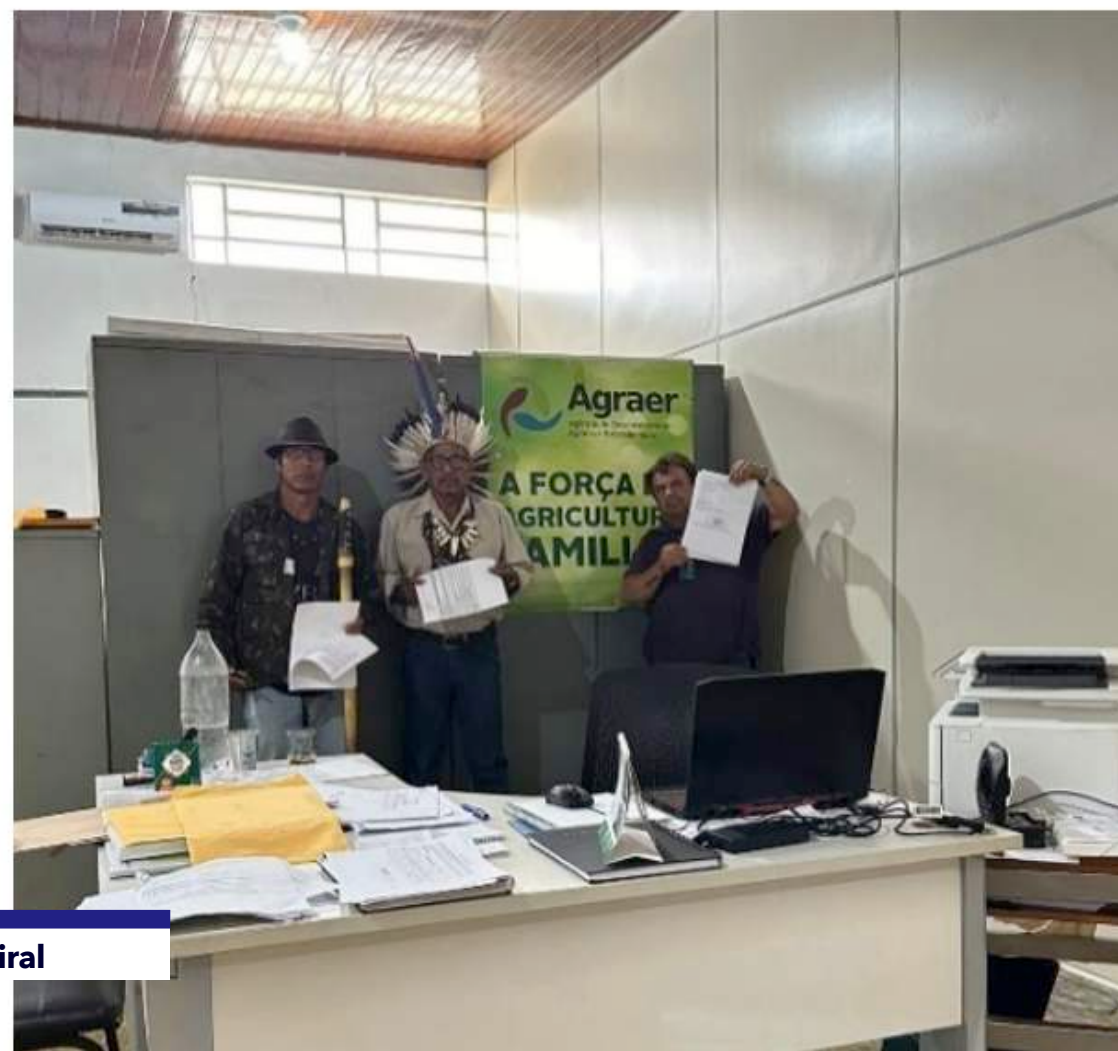
Amambai



Brasilândia



Bela Vista - Guaviral



Douradina



**Reunião com Gestores Municipais do PAA,
promovida pela SEMADESC, com participação
da AGRAER**





Avaliação de Impacto

Estas Políticas Públicas de Aquisição de alimentos destinam-se aos Agricultores Familiares, às suas Associações e Cooperativas, conforme sua modalidade. Ampliam as possibilidades de vendas da produção da Agricultura Familiar. Ela é considerada uma “escola” para que agricultores familiares iniciem as vendas em projetos de aquisição de alimentos, pois as entregas são definidas por eles mesmos, diferente de outros Programas que tem produtos previamente definidos. Essa “escola” tem surtido efeito, visto que vários agricultores que iniciaram no PAA e, após sua execução, passaram a integrar os ofertantes do PNAE, como são os casos de Aquidauana, Eldorado, Japorã. Nos editais que sucederam as primeiras experiências tem-se observado um número crescente de agricultores interessados em ofertar alimentos ao programa. O PAA inicia um processo de capitalização que possibilita o investimento em outras culturas. Nesse sentido, as comunidades indígenas aos poucos também têm sido gradativamente inseridas nesses processos. Como os indígenas Ofaíes de Brasília, que com a venda da mandioca no PAA adquiriram sementes de outras hortaliças que passaram a cultivar em 2021; os panificados das indígenas de Aquidauana que passaram a integrar o PNAE etc. Os PAA Estaduais abertos em 2023, motivaram participação de grande número de indígenas, que até então não participavam desse processo e compras públicas.

Saiu na Mídia - PAA

<https://www.agraer.ms.gov.br/agraer-participa-de-encontro-com-comissao-de-alimentos-tradicionais-dos-povos-de-ms/>

<https://www.agraer.ms.gov.br/agraer-executara-mais-r-4-milhoes-no-programa-de-aquisicao-de-alimentos-paa/>



7. AGROINDÚSTRIA FAMILIAR RURAL

A capacidade e variedade da produção da agroindústria familiar é enorme. Contudo, muitas vezes subestimada e desvalorizada. No sentido de mudar esta realidade foi criado em 2000 o Programa de Agroindústria Familiar Rural, que tem como objetivo incentivar, agregar valor e regularizar esta produção inserindo-a no mercado formal. Atualmente são aproximadamente 134 agroindústrias em operação dentre as cadastradas no programa. Desde a sua criação é a ATER pública quem coordena o programa, com a participação e articulação de várias Secretarias Estaduais: SEMADESC, SEFAZ, SED, SES e outros órgãos como IMASUL, IAGRO, MAPA, Vigilância Sanitária Estadual e Municipais. De acordo com a característica e especificidade de cada Produto.

A Agraer, através do Setor de Gerência de Desenvolvimento Agrário que possui um Setor de Agroindústria e compras públicas, é responsável pelo gerenciamento do programa. O seu funcionamento ocorre através de uma integração entre os escritórios municipais da Agraer, que diagnosticam as famílias com potenciais, já atuantes ou com idéias empreendedoras; com o escritório Central onde fica a equipe que fornece orientações gerais. As ações desenvolvidas consistem em conscientizar e direcionar quanto a regularização da agroindústria sob os aspectos da legislação sanitária e também sobre alternativas tecnológicas e de mercado, sejam os institucionais ou outros em potencial. São analisados e até desenvolvidos rótulos e embalagens para os produtos, assim como sugestões para a arte que deve obedecer às exigências legais de rotulagem. Também são desenvolvidas tabelas nutricionais para cada produto e é feito um cadastro de código de barra para os produtos a serem comercializados em mercados que assim o exigem. Também se realiza um cadastro junto a Secretaria Estadual de Fazenda no Programa PROVE que isenta de impostos estaduais (ICMS) esses produtos beneficiados de produção própria, estimulando assim que o agricultor agregue valor a sua produção.

O setor de Agroindústria e Compras públicas recebeu o reforço de três novos profissionais para potencializar suas ações, que há mais de 10 anos ficava a cargo de apenas um funcionário, o chefe do setor. Nesse ano de 2023, com esse reforço, cada membro da equipe se responsabilizou por um tipo de produto para que cada profissional fosse dando mais atenção para as particularidades das agroindústrias segundo seu alimento produzido. Das 2 profissionais que entraram no concurso: a economista doméstica passou a monitorar as agroindústrias de mandioca, de doces e de polpa de frutas, além de realizar as demandas de rotulagem e do registro de código de barras. A nutricionista ficou responsável pelas agroindústrias de pães e pelas atividades relacionadas às compras públicas. E a médica veterinária da Vigilância Sanitária de Rio Verde, cedida para o estado, que junto com a veterinária, responsável pelo setor, tem um olhar direcionado às agroindústrias de produtos de origem animal, particularmente mel, queijos, doce de leite e uma crescente demanda na área de pescados e ovos.

Público-alvo:

Agricultores Familiares com DAP, suas Associações e Cooperativas, com DAP jurídica.

Custo executado:

Para o acompanhamento das agroindústrias foram gastos com combustíveis e diárias aproximadamente: R\$ 20.000,00.

Resultados:

Desde sua criação no ano de 2000 até o fim de novembro de 2023 já foram efetivados 297 cadastros no PROVE. Atualmente são aproximadamente 134 agroindústrias em operação dentre as cadastradas no programa.

Aproximadamente 75% das agroindústrias são de produtos de origem vegetal, sendo a mandioca descascada e congelada o produto mais frequente, representante por volta de um terço de todas as agroindústrias de origem vegetal, seguida das de panificação sendo quase um quarto das agroindústrias de origem vegetal em operação atualmente. Essas duas atividades foram também as que mais tiveram novas agroindústrias cadastradas em 2023, sendo 7 e 6 novos empreendimentos respectivamente.

Das 14 agroindústrias em processo de credenciamento no final de 2022, 7 delas foram efetivamente cadastradas no PROVE e outras 9 novas, totalizando 16 novos cadastros de agroindústrias. Estão distribuídas em 11 municípios, sendo 4 em Sidrolândia, 2 em Amambai e Anastácio, e 1 em Bodoquena, Bonito, Costa Rica, Dourados, Jaraguari, Miranda, Nova Alvorada e Terenos. As atividades dessas novas Agroindústrias foram prioritariamente mandioca (7), seguidas de panificados (6) e 1 mel, 1 doces, 1 queijos.

O ano de 2023 superou o desempenho de anos anteriores. No ano de 2020 haviam sido nove (9) novas agroindústrias cadastradas e em 2021 outras dez (10). Em 2020 os produtos beneficiados cadastrados seguiram o padrão do ano anterior, pois seis (6) delas tinham como produto principal a mandioca descascada e congelada, sendo as demais dedicadas a derivados de cana (melado e rapadura), e artesanato, e somente uma (1) com produtos de origem animal (queijos).

Em 2021, o credenciamento de agroindústrias de produtos de origem animal foram mais significativos, com cinco (5) novas agroindústrias de queijo e uma (1) de pescado, comparado a outras quatro (4) de origem vegetal:

uma (1) de carvão, três(3) com derivados de mandioca e outros vegetais (uma (1) de farinha de mandioca e duas (2) de mandioca descascada e congelada e outros vegetais minimamente processados).

Em 2022 haviam sido apenas três novas agroindústrias: mandioca, queijo e mel. Apesar de poucos credenciamentos, finalizou-se o ano com quatorze (14) agroindústrias com o processo de regularização iniciado, que findou o ano seguinte de 2023 com metade delas, sete (7) finalizando este processo e se credenciando. Em dezembro de 2023 vinte e oito (28) processos de adequação e regularização estão em andamento neste setor.

Além de cadastros, foi ofertado apoio na rotulagem a agroindústrias que não se adequaram ao credenciamento formal no programa, mas precisavam de alguma forma destes rótulos para comercializar seus produtos.

Atividades:

Com a equipe renovada também inicialmente se priorizou a capacitação das novas técnicas que participaram de vários eventos de formação em 2022 e 23, tais como Curso de laticínios em Viçosa, promovido pela AS-BRAER, cursos de laticínio, panificados e geléias, promovidos pelo SEBRAE, cursos de apicultura e panificados, promovidos pela equipe da ATER e por extensionistas mais experientes da instituição. Buscou-se uma maior aproximação com IAGRO, SENAR, SEBRAE e Vigilâncias Sanitárias promovendo uma atuação em parceria mais efetiva.

No ano de 2023 intensificou-se a oferta de cursos e palestras na área. A equipe Central participou de 22 eventos em 15 municípios do estado que contaram com a participação de 390 agricultores interessados em processos de regularização de agroindústrias ou necessitavam de atualização em Boas práticas agropecuárias.

As equipes regionais também estão sendo moldadas e definidas, contando hoje com pelo menos 1 responsável e ponto de apoio em cada regional, seja do próprio regional ou de municípios com número mais significativo de agroindústrias.

Ao longo de 2023 foram elaborados 82 rótulos e 47 tabelas nutricionais para aproximadamente 20 produtos diferentes. Dentre eles: Biscoitos de polvilho, Bolos, Pães

Quadro - Tema dos Cursos e Palestra Ministrados

- Curso de Boas Práticas de Higiene & Manipulação de Alimentos
- Curso de Panificados Enriquecidos
- Curso de Panetones e biscoitos
- Oficina de Reaproveitamento Ceasa
- Curso de Alimentação Saudável
- Palestras sobre Regularização Sanitária & Inclusão Produtiva
- Palestras de divulgação sobre Cadastro no PROVE.
- Curso sobre boas práticas apícolas e legalização de unidades de beneficiamento de mel

caseiros, Pão de baru, farinhas de jatobá e baru, Pão de queijo, Chipas, Doce de Leite, Doces, Mandioca Congelada, milho em espiga, Mel e Própolis, Bombons e Queijos.

Foram feitas mais de 90 visitas, com elaboração conjunta e entrega de 33 Fichas técnicas, entrega de 6 PACS / Manuais de Boas Práticas e 15 cursos específicos às agroindústrias acompanhadas sobre Boas Práticas, Manipulação de alimentos e tecnologias de processamento.

As visitas dão suporte ao técnico local e tem como objetivos:

- Conhecer a realidade & Analisar possibilidades de regularização.
- Apoiar a regularização sanitária.
- Analisar criticamente as solicitações de equipamentos.
- Dar suporte e orientação ao técnico local.
- Elaborar Manual de Boas Práticas.
- Acompanhar a produção para monitoramento do processamento mandioca e outros vegetais: sendo 1 de farinha de mandioca e 2 de mandioca resfriada congelada e outros vegetais embalados.

Outra atividade que a AGRAER dedicou grade esforço foi na idealização de um projeto para obter um diagnóstico sobre as agroindústrias existentes no estado que determinasse as suas dificuldades em regularizar sua situação de cadastro em órgãos de inspeção sanitária para

inserir sua produção nos comércios e participar das políticas públicas de aquisição de alimentos.

Com o conhecimento de que os produtos de origem animal (POA) devem obedecer às normas específicas determinadas pelos serviços de inspeção, diferente dos demais que necessitam de licença sanitária; entendemos que a grande dificuldade de regularização destes produtores se deve ao fato de que os processos produtivos antes artesanais, na atualidade demandam de equipamentos de alto custo que atendam os requisitos sanitários e garantam a segurança de alimentos dos mesmos.

Nesse sentido, iniciou-se a busca pela possibilidade de captar o investimento de emenda parlamentar para suprir essa necessidade e melhorar as condições de sustentabilidade destas agroindústrias da agricultura familiar.

Diante da necessidade de aquisição dos equipamentos foram elaborados croquis para a implantação de agroindústrias com os respectivos equipamentos, considerando uma produção média e adequação sanitária. Também foram elaboradas sete listas de equipamentos para as seguintes atividades:

- Entrepósito de Mel, casa de extração e apicultura;
- Granjas de ovos Caipira;
- Mandioca Descascada e Congelada;
- Panificação;
- Polpa de Frutas;
- Processamento de Frutas e Hortaliças;
- Queijarias.

Tendo as listas elaboradas e validadas foram realizados treinamentos com os técnicos da Agraer que atendem nos escritórios locais dos municípios para capacitá-los quanto a identificação da demanda e o preenchimento da lista de equipamentos e do questionário de caracterização das agroindústrias.

A capacitação aos servidores dos escritórios locais da Agraer para o levantamento da demanda, foi realizada de modo online, ministrada por médicas veterinárias (entrepósito de mel, casa de extração e apicultura; granja de

ovos caipira e queijarias); por economista doméstica (mandioca descascada e congelada, polpa de frutas e processamento de frutas e hortaliças) e nutricionista (panificação).

Após a capacitação e com a lista os técnicos locais fizeram o levantamento in loco da real necessidade de cada agroindústria. Com visitas in loco, os técnicos da Agraer fizeram entrevistas e observaram as reais necessidades de cada produtor, preencheram formulários de acordo com essas observações e enviaram para o setor de agroindústria um documento único que agrupava o questionário de identificação da agroindústria, um croqui da estrutura física, cópia dos documentos do titular do lote, cópia da conta de energia e/ou água para comprovação de residência e a lista de equipamentos solicitados.

Como resultado evidenciou-se-se que 190 famílias já beneficiavam algum produto em seus lotes, no entanto escoavam suas produções informalmente.

Conforme foram divididos por tipo de produtos, assim foram elaboradas as listas dos possíveis beneficiários, com suas respectivas solicitações, acompanhadas de três orçamentos para cada item necessário e um Termo de Referência para cada cadeia produtiva. Somente projetos de três cadeias: a de mandioca congelada, polpa de frutas e a de produtos derivados de leite; foram contratados pelo MAPA - Ministério da Agricultura Pecuária e Desenvolvimento, totalizando mais de R\$ 4 milhões em recursos, enquanto os demais estão no aguardo de captação de verba e de contratação.

A Agência de Desenvolvimento Agrário e Extensão Rural (AGRAER), é uma autarquia com autonomia administrativa, financeira e patrimonial, e tem suas competências estabelecidas no art. 23, § 1º, da Lei nº 6.035, de 27 de dezembro de 2022.

Parágrafo único - A AGRAER é uma entidade responsável pela promoção do desenvolvimento rural, vinculada à Secretaria de Estado de Meio Ambiente, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação (SEMADESC), com sede própria no bloco 12, no Parque dos Poderes na capital do estado.

Quadro - Diversificação encontrada nas Agroindústrias Cadastradas

- Artesanato (Vassoura, madeira);
- Banana (doces, Chips);
- Café torrado e moído;
- Derivados da Cana de açúcar (rapaduras diversas, melado, melado batido, açúcar mascavo);
- Derivados do leite (leite pasteurizado, doce de leite, manteiga, queijos, iogurte, bebida láctea);
- Doces de frutas (amora, abacaxi, abóbora, jaca, mamão, caju, banana carambola, manga, limão figo, goiaba, laranja, morango, castanha de cumbaru);
- Geleias (pimenta, limão, jabuticaba, tangerina, banana, manga, goiaba, abacaxi, morango, mocotó);
- Lenha de eucalipto e carvão;
- Mandioca descascada congelada, Farinha de mandioca;
- Mel;
- Pamonha, curau;
- Panificados (canudo recheado, pães, colos, biscoitos, bolachas, pão de queijo, chipa);
- Peixes: carpa, traíra, pintado, dourado, tilápia, lambari e outros, (inteiros eviscerados, Postas, filé, isca, costelinha, cubos etc);
- Picles e conserva vegetais;
- Pimentas em conserva e molho;
- Polpas de frutas: acerola, limão, maracujá, manga, goiaba, seriguela, abacaxi, abacaxi com hortelã, uvaia, marolo, morango, graviola (Registrada no MAPA);
- Temperos (colorau, alho e sal, completo);
- Vegetais embalados e minimamente processados (milho verde, abobrinha, maxixe, quiabo, abóbora).

8. PRESTAÇÃO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL AOS AGRICULTORES FAMILIARES

A assistência técnica, a extensão rural, e outros serviços ligados ao desenvolvimento e aprimoramento da agricultura e pecuária do Estado, destinados prioritariamente aos Agricultores Familiares (assentados da reforma agrária e crédito fundiário, indígenas, quilombolas e pescadores artesanais) do Estado de MS.

Público-alvo:

Agricultores Familiares de Mato Grosso do Sul.

Destaques - Agroindústria

Novos Rótulos de Mandioca elaborados pelo setor, com cadastramento de códigos de barras



Mandioca Du'Sucesso



INFORMAÇÃO NUTRICIONAL
Porções por embalagem: cerca de 12 porções
Porção: 85g (3 pedaços)

	100 g	85 g	% VD*
Valor energético (kcal)	125	106	6
Carboidratos (g)	30	25	10
Açúcares totais (g)	0	0	
Açúcares adicionados (g)	0	0	
Proteínas (g)	0,6	0,5	1
Fibras alimentares (g)	2	2	
Sódio (mg)	1	1	0

Não contém valores significativos de gorduras totais, gorduras saturadas e gorduras trans.
*Percentual de valores diários fornecidos pela porção.

MANDIOCA DESCASCADA E CONGELADA
Produzido por: Rosemar da Silva Santos
IE: 28.722.476-7, P.A. Sucesso, L.49, CEP 79140-000
Nova Alvorada do Sul - MS - Brasil
INDÚSTRIA BRASILEIRA
1671 99205-1037
LOTE/FABRICAÇÃO
VALIDADE
1Kg
7 898645 266645
CONSERVAR CONGELADO.
NÃO CONTÉM GLÚTEN.



MANDIOCA DESCASCADA E CONGELADA

Boa Vista

AGRICULTURA FAMILIAR
MS000167/23
BRASIL
VEJA A NOSSA VITRINE

Raízes selecionadas e sem fiapos

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL
Porções por embalagem: cerca de 12 porções
Porção: 85g (3 pedaços)

	100 g	85 g	% VD*
Valor energético (kcal)	125	106	6
Carboidratos (g)	30	25	10
Açúcares totais (g)	0	0	
Açúcares adicionados (g)	0	0	
Proteínas (g)	0,6	0,5	1
Fibras alimentares (g)	2	2	
Sódio (mg)	1	1	0

Não contém valores significativos de gorduras totais, gorduras saturadas e gorduras trans.
*Percentual de valores diários fornecidos pela porção.

Produzido por: Algemiro Severiano de Souza
IE: 28.637.637-7 - P.A. Tupambaé, L.39,
Miranda - MS - Brasil
INDÚSTRIA BRASILEIRA
1671 99926-5021
LOTE/FABRICAÇÃO
VALIDADE
1Kg
7 898645 266645
CONSERVAR CONGELADO.
NÃO CONTÉM GLÚTEN.





Novos Rótulos de Panificados



Novos Rótulos de Produtos de Origem Animal

Produzido por: Granja Bom Jesus, Ltda.
Av. João de Deus, 100 - Jd. São João - CEP 13.224-000 - Jd. São João - SP
Bandeirantes/MS - Brasil
CNPJ: 08.745.111/0001-01
emb@granjabomjesus.com.br

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL			
Porções por embalagem: 30			
Porção: 50 g (1 unidade)			
	100 g	50 g	% VD*
Valor energético (kcal)	144	72	2
Carboidratos (g)	0	0	0
Proteínas (g)	12	6	12
Gorduras totais (g)	12	6	24
Gorduras saturadas (g)	3	1,5	3
Gorduras trans (g)	0	0	0
Fibras alimentares (g)	0	0	0
Sódio (mg)	0	0	0

NÃO CONTÉM GLÚTEN. NÃO CONTÉM LACTOSE. NÃO CONTÉM OVO. NÃO CONTÉM ALÉRGICOS. NÃO CONTÉM GLÚTEN. NÃO CONTÉM LACTOSE. NÃO CONTÉM OVO. NÃO CONTÉM ALÉRGICOS. NÃO CONTÉM GLÚTEN. NÃO CONTÉM LACTOSE. NÃO CONTÉM OVO. NÃO CONTÉM ALÉRGICOS.

Peso líquido mínimo: 1440g

ALTO EM AÇÚCAR ADICIONADO

CONTATO: (67) 99606-8326

VALIDADE:

LOTE/FABRICAÇÃO:

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL			
Porções por embalagem: Cerca de 14			
Porção: 40 g (1 + 1/3 latas)			
	100 g	40 g	% VD*
Valor energético (kcal)	434	177	9
Carboidratos (g)	91	37	12
Açúcares totais (g)	91	37	
Açúcares adicionados (g)	83	33	66
Proteínas (g)	5,4	2,2	4
Gorduras totais (g)	5,4	2,2	3
Gorduras saturadas (g)	3,1	1,2	6
Gorduras trans (g)	0	0	0
Fibras alimentares (g)	0	0	0
Sódio (mg)	67	27	1

*Percentual de valores diários baseados na porção.

Ingredientes: Leite e açúcar. ALÉRGICOS: CONTEM

LEITE, CONTEM LACTOSE, NÃO CONTEM GLÚTEN.

Manter em local seco e arejado. Após aberto, conservar refrigerado, e consumir em até 20 dias.

Produzido por: Neli Mussato - L.E. 28.523.541-9

Chácara São Paulo, Bocoia, s/n, Miranda - MS - Brasil

INDÚSTRIA BRASILEIRA

Entrega de Manuais



Visita técnica e Entrega de POP's.

Giovana, de pão de queijo, em Anastácio



08/11/2023 - Entrega do Manual de Boas Práticas de Fabricação e Cadastro do Prove dos Produtores Elizandra Manzato e Ronaldo Rodrigues.





Curso de BPF e regularização sanitária no PA Santa Lúcia em Bonito



Visita de Cadastro no Prove, entrega do Manual de BPF e treinamento de Higiene e Manipulação - Agroindústria de Beneficiamento de Mandioca, Pais e Filhos no PA Sumatra em Bodoquena. (27/06/2023)



AGROINDÚSTRIA DE QUEIJO - 2R - AQUIDAUANA
24/08/2023.

Entrega dos PAC (Programas de Autocontrole); Treinamento de produtoras como preencher as tabelas & Fazer averiguação do teor de cloro e PH



28/06/2023 - Visita orientativa à Família Chaves, são três irmãs e a mãe que fazem doces e panificados e desejam iniciar uma agroindústria, adequar e regularizar. Município de Miranda.



SIDROLÂNDIA (nov)- Agroindústria de queijo em construção: Elaboração de fluxo e **Explicação sobre o funcionamento da** inscrição no Consórcio Central e como a AGRAER auxilia no processo.





Capacitação de panificados em Corumbá.



Produtora Vera - Anastácio. Visita técnica de noções de boas práticas de higiene, ficha técnica de preparações.



21/03/2023 Visita técnica em Futuras instalações de entreposto de mel em Eldorado, para avaliar o local e discutir a planta sugerida pela AGRAER.



18/10/2023 Reunião na Associação Savana de apicultores em Japorã para tratar do processamento do mel na agroindústria que havia apresentado problemas de fermentação.



BRASILÂNDIA - Queijaria inscrita no CODEVALE:

Fez solicitações no projeto de aquisição de equipamentos para agroindústria da Emenda Parlamentar.



Principais reportagens sobre a atuação do setor

<https://www.agraer.ms.gov.br/agricultores-familiares-apostam-em-agroindustria-na-esperanca-de-trazer-filhos-de-volta-ao-campo/>

<https://www.agraer.ms.gov.br/com-minicursos-e-palestras-agraer-marca-presenca-na-feira-de-sementes-crioulas/>

<https://www.agraer.ms.gov.br/com-duas-decadas-de-experiencia-com-mandioca-familia-emprende-e-monta-agroindustria/>

<https://www.agraer.ms.gov.br/agraer-entrega-manuais-de-boas-praticas-em-agroindustrias-de-panificados-em-sidrolandia/>

<https://www.agraer.ms.gov.br/extensionistas-levam-curso-de-panificados-enriquecidos-ao-quilombo-sao-miguel-em-maracaju/>

<https://www.agraer.ms.gov.br/agraer-vista-agroindustrias-de-panificados-em-assentamentos-de-itaquirai/>

<https://www.agraer.ms.gov.br/extensionistas-levam-curso-de-panificados-enriquecidos-ao-quilombo-sao-miguel-em-maracaju/>

<https://www.agraer.ms.gov.br/agraer-participa-de-encontro-com-comissao-de-alimentos-tradicionais-dos-povos-de-ms/>

<https://www.agraer.ms.gov.br/agraer-e-ceasa-oferecem-oficina-de-panificacao-a-moradoras-do-nova-minas-gerais/>

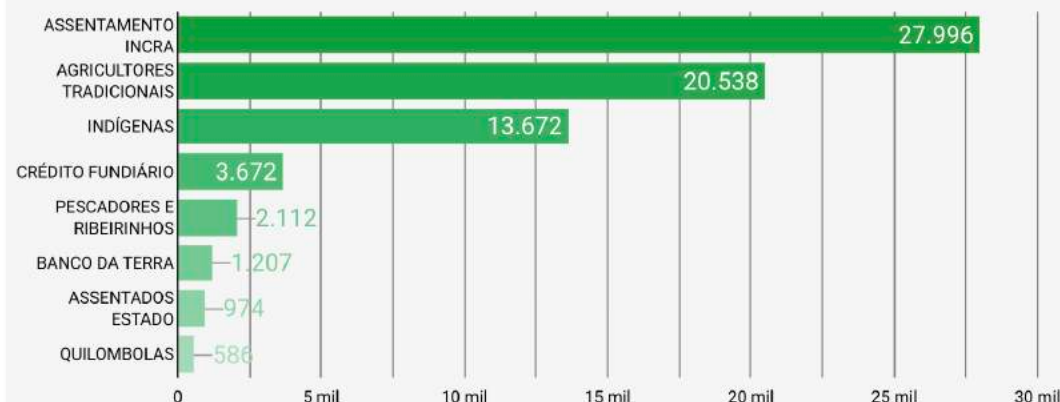
<https://www.agraer.ms.gov.br/mulheres-do-grupo-baru-apostam-na-agroindustrializacao-e-conquistam-clientes-em-anastacio/>

[https://www.agraer.ms.gov.br/em-corumba-casal-empendedor-recebe-capacitacao-de-panificados/#:~:text=O%20casal%20C3%A9%20dono%20de,e%20Extens%C3%A3o%20Rural\)%20de%20Corumb%C3%A1](https://www.agraer.ms.gov.br/em-corumba-casal-empendedor-recebe-capacitacao-de-panificados/#:~:text=O%20casal%20C3%A9%20dono%20de,e%20Extens%C3%A3o%20Rural)%20de%20Corumb%C3%A1)

Principais painéis gerenciais - GDA

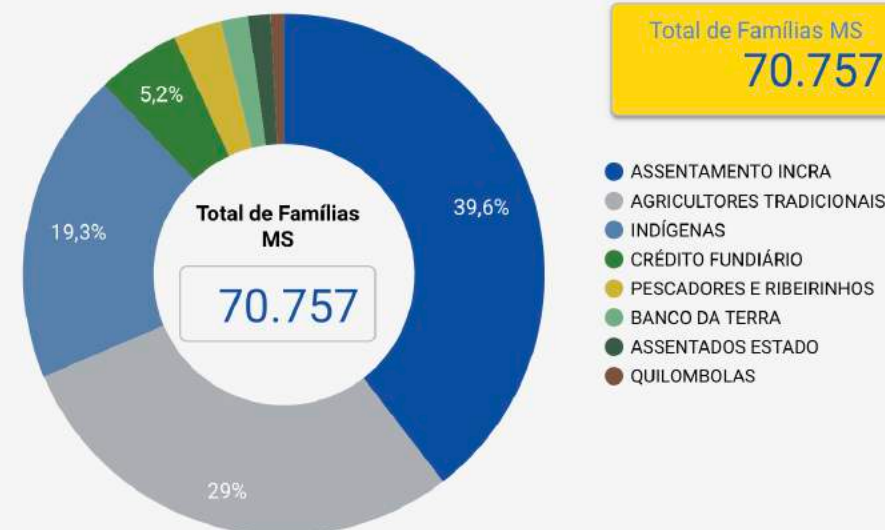
Agricultores Familiares de Mato Grosso do Sul

Cenário de demanda



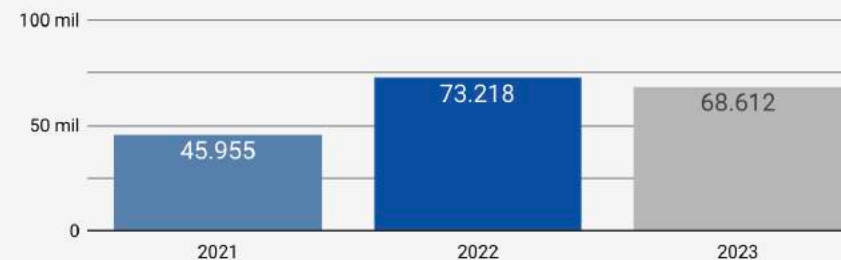
Média anual famílias atendidas
16.380

Famílias atendidas



Média anual de atendimentos
62.595

Atendimentos com repetição



Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER)

Agricultores familiares de Mato Grosso do Sul. Composição. Total de famílias MS. Média anual de famílias atendidas. Atendimentos com repetição.

Destaques:

- ✓ Média anual de famílias atendidas: 16.380
- ✓ Média anual de atendimentos: 62.595
- ✓ Total de Famílias MS: 70.757

Acesse o painel

<https://lookerstudio.google.com/reporting/a6a52d1c-1b4a-4c56-a8a8-9031391749ae>



Média Anual de Contratos

5,7 mil



Crédito Rural - Número de contratos



Média Anual Valor Contratos

136,9 mi



Crédito Rural - Valor total dos contratos



Crédito Rural

Número de contratos de crédito rural e valor total dos contratos.

Destaques:

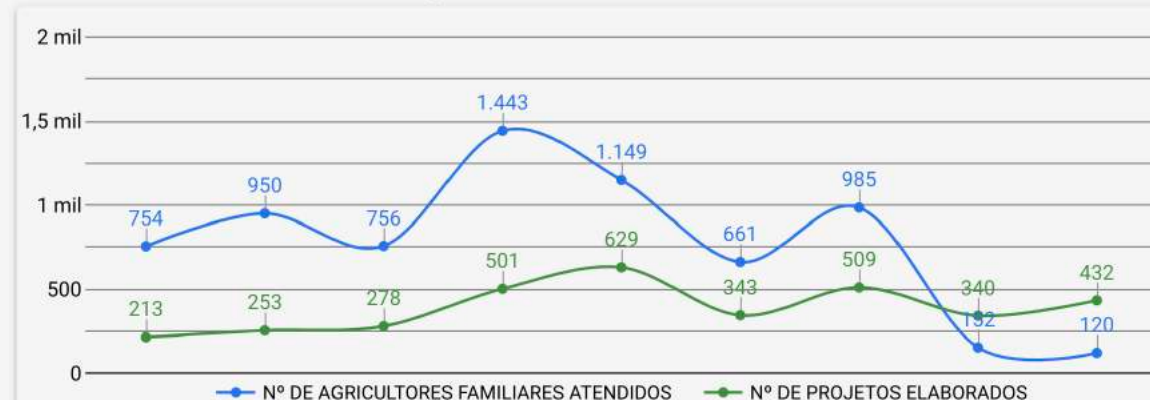
- ✓ Média anual de contratos: 5,7 mil
- ✓ Média anual de valor dos contratos: R\$ 136,9 mi

Acesse o painel:

<https://lookerstudio.google.com/reporting/889328aa-d72a-41f8-8518-82a5b7a078b4>



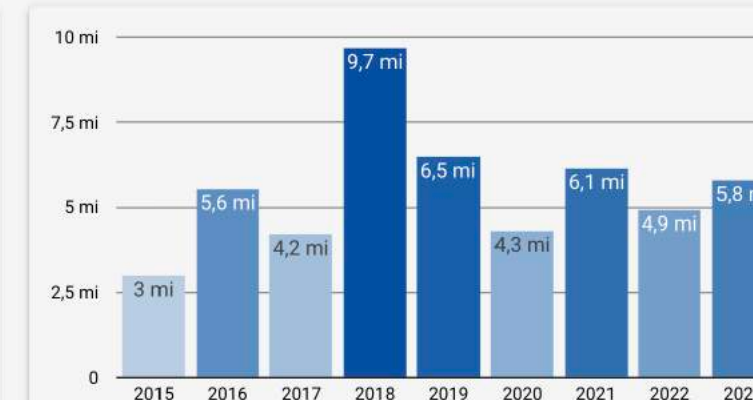
Programa de Alimentação Escolar (PNAE)
Valores anuais - Nº Produtores x Nº Projetos



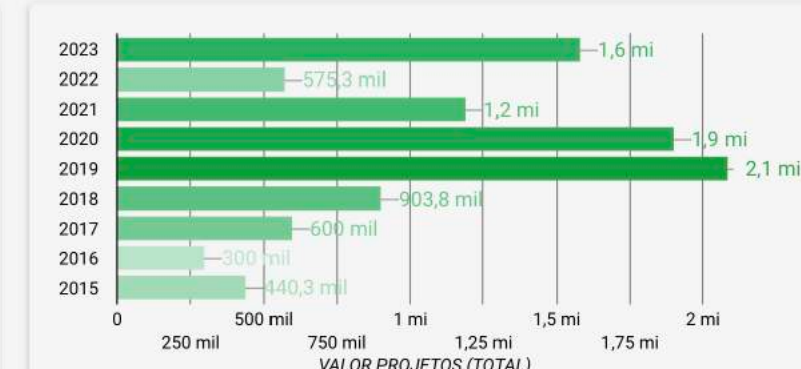
Programa de Aquisição de Alimentos
Valores anuais - Nº Produtores x Nº Projetos



Programa de Alimentação Escolar (PNAE)
Valores anuais em R\$



Programa de Aquisição de Alimentos (PAA)
Valores anuais em R\$



Programas de comercialização PAA/PNAE

Valores anuais, número de projetos elaborados e número de produtores atendidos nos programas de comercialização: Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) e Programa de Aquisição de Alimentos (PAA)..

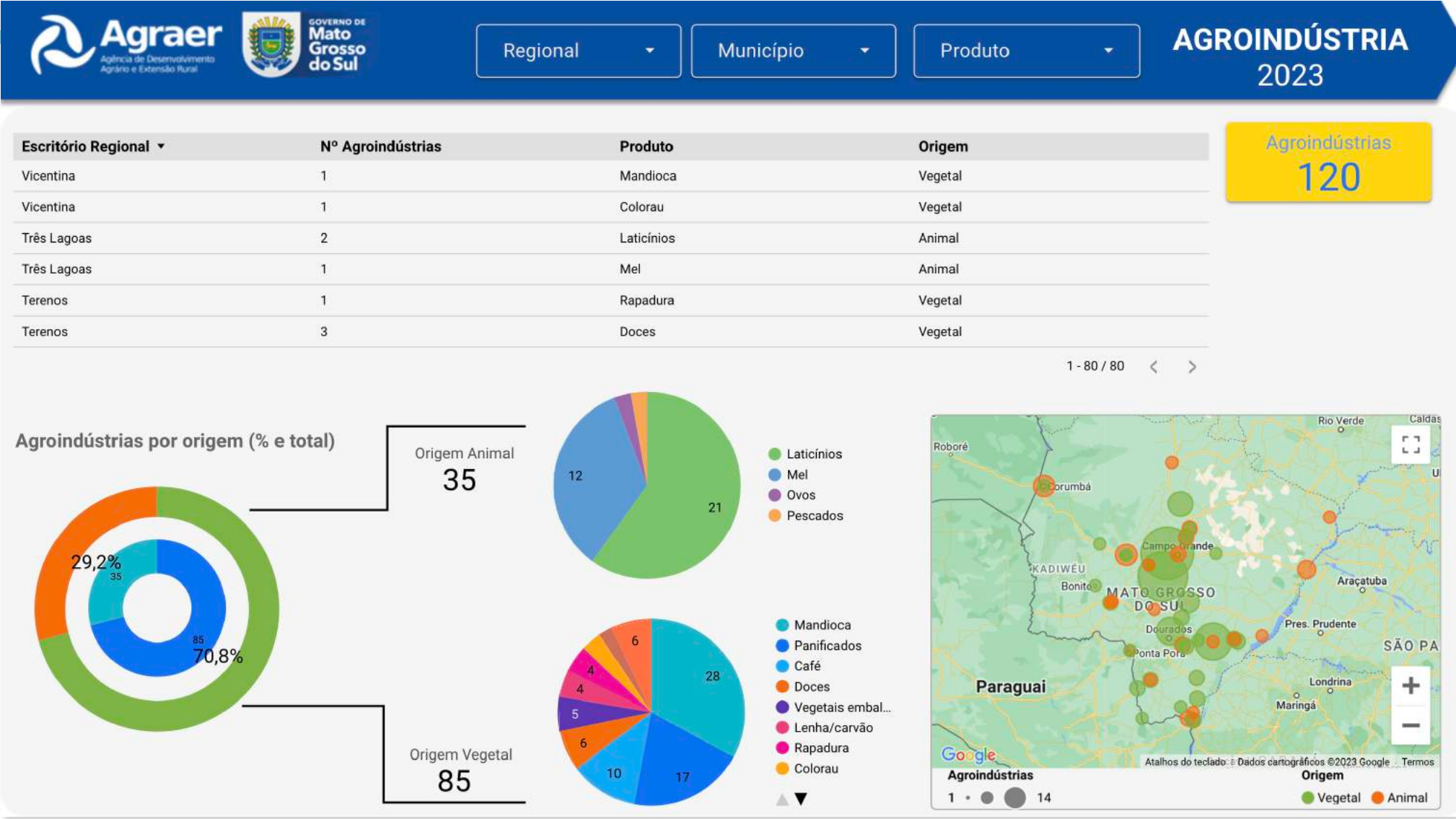
Destaques:

- ✓ Projetos elaborados: 432 PNAE / 51 PAA
- ✓ Agricultores familiares atendidos: 120 PNAE / 51 PAA
- ✓ Valores anuais: R\$ 5,8mi PNAE / R\$ 1,6mi PAA

Acesse o painel:

<https://lookerstudio.google.com/reporting/889328aa-d72a-41f8-8518-82a5b7a078b4>







2. Gerência de Pesquisa Agropecuária (GPA)

2. Gerência de Pesquisa Agropecuária (GPA)

À Gerência de Pesquisa Agropecuária - GPA, diretamente subordinada à Diretoria da Presidência, compete:

I - supervisionar, coordenar e executar pesquisas científica e tecnológica para a agropecuária; II - administrar os campos experimentais;

III - gerenciar a pesquisa agropecuária da AGRAER no Estado;

IV - gerenciar o Centro de Pesquisa e Capacitação da AGRAER (CEPAER);

V - estabelecer objetivos e definir estratégias para gestão da pesquisa agropecuária da AGRAER;

VI - coordenar o planejamento, a organização, e o controle dos programas e projetos de pesquisa agro- pecuária da AGRAER e supervisionar o planejamento das atividades

VALORES EXECUTADOS

Descrição	Valor	Natureza da despesa
Obras do convênio PAC 2009	R\$ 40.645,76	Investimento
Projetos de Pesquisa Chamada Especial Fundect / AGRAE 014/2022Fundect	R\$ 446.837,80	Custeio e Investimento

RESULTADOS

PUBLICAÇÕES	Tipo de publicação
1. + Agro acompanha pesquisa sobre o desempenho do feijão	Reportagem em Jornal
2. 3 vídeos aulas: Produção e plantio de mudas de pitaia Aula1 / Como cuidar e desenvolver o pé de pitaia Aula 2 / Como e quando colher a pitaia Aula 3	Publicações "on line": videos curtos, palestra, curso; aula; outros tipos de videos
3. A biodiversidade e alimentação humana: perspectiva sustentável e cultural.	Resumo Simples
4. Análise não-paramétrica na comparação de bioinseticidas no combate de pragas em goiabeiras	Resumo Simples
5. Análise não-paramétrica na comparação de bioinseticidas no combate de pragas em goiabeiras.	Resumo Simples
6. Aprenda a transplantar mudas de guavira	Publicações "on line": videos curtos, palestra, curso; aula; outros
7. As principais pragas e doenças do cacaueiro	Publicações "on line": videos curtos, palestra, curso; aula; outros tipos de videos
8. Avaliação sensorial preliminar de clones de batata-doce biofortificados: doçura, fibras e aroma de batata-doce	Publicações "on line": videos curtos, palestra, curso; aula; outros tipos de videos
9. Avaliação sensorial preliminar de clones de batata-doce biofortificados: sabor, aparência e cor da polpa	Publicações "on line": videos curtos, palestra, curso; aula; outros tipos de videos
10. Bioeconomia e Sociobiodiversidade na perspectiva agroecológica para o Bem Viver	Artigo científico
11. Como extrair mudas de guavira	Publicações "on line": videos curtos, palestra, curso; aula; outros
12. Controle da broca-do-fruto (<i>Cerconota anonella</i> Sepp., 1830 (Lepidoptera: Oecophoridae)) em um pomar orgânico de <i>Annona squamosa</i> L. (Annonaceae) realizado por meio da aplicação de fungos entomopatogênicos	Resumo Simples
13. Dia de campo da mandioca de mesa Agraer (min. 15:12)	Vídeo em Jornal
14. difusão da agrosustentabilidade pelo uso das tecnologias de informação e comunicação	Publicações "on line": videos curtos, palestra, curso; aula; outros tipos de videos
15. Dinâmica do carbono, atividade biológica e sustentabilidade de sistemas de produção agropecuários de Mato Grosso do Sul	Resumo Simples
16. Efeito de Doses de Ácido Indolbutirico em Estaca Radicular de Guavira (<i>Campomanesia adamantium</i> (Cambess.) Berg	Resumo Simples
17. eficácia do calcário dolomítico fosfático avaliado após o segundo corte da cana-de-açúcar	Publicações "on line": videos curtos, palestra, curso; aula; outros tipos de videos
18. Eficiência do controle microbiano de moscas-das-frutas (<i>Diptera: Tephritidae</i>) em campo	Resumo Simples
19. Eficiência do controle microbiano do gorgulho-da-goiaba em campo	Resumo Simples
20. estabelecimento do bordão-de-velho (samanea tubulosa) por semeadura direta como estratégia de desenvolvimento sustentável no cerrado	Resumo expandido
21. germinação de sementes de samanea tubulosa através dos métodos de imersão em água e escarificação mecânica	Resumo Simples
22. Índice de qualidade química e biológica do solo (IQS-Fertbio) de diferentes sistemas de produção agropecuários	Resumo Simples
23. manejo de plantas daninhas na cultura da soja com redução de doses de glifosato	Publicações "on line": videos curtos, palestra, curso; aula; outros tipos de videos
24. Metodologia para a criação massiva de <i>Anastrepha grandis</i> (macquart 1846) (<i>diptera: tephritidae</i>) em laboratório	Resumo Simples
25. O uso da classificação supervisionada de solo na agricultura	Publicações "on line": videos curtos, palestra, curso; aula; outros tipos de videos
26. Potencial de uso do resíduo de gesso da construção civil na agricultura	Publicações "on line": videos curtos, palestra, curso; aula; outros tipos de videos
27. Produtividade e receita bruta de cinco cultivares de goiaba nas condições edafoclimáticas de campo grande ms	Publicações "on line": videos curtos, palestra, curso; aula; outros tipos de videos
28. Saiba como preparar a semeadura da guavira	Publicações "on line": videos curtos, palestra, curso; aula; outros
29. Utilização de mamão, <i>Carica papaya</i> , e de goiaba, <i>Psidium guajava</i> como substratos de oviposição para criar espécies de <i>Anastrepha</i> (diptera: tephritidae)	Resumo Simples
30. utilização de plantas de cobertura e culturas alimentares no estabelecimento de mudas de canafístula (<i>peltophorum dubium</i> (Spreng.) Taub.)	Resumo expandido
31. Utilização do rádio como veículo de comunicação e extensão para comunidades rurais	Publicações "on line": videos curtos, palestra, curso; aula; outros tipos de videos

da pesquisa, prevendo os recursos físicos, humanos e financeiros necessários à execução;

VII - identificar e buscar fontes de recursos para execução de projetos de sua área de competência, me- diante articulação com instituições públicas ou privadas;

VIII - manter, conservar e controlar os bens patrimoniais localizados na sua área de atuação; IX - exe- cutar outras tarefas de sua área de atuação, que lhe forem atribuídas.

A pesquisa agropecuária é realizada pela Gerência de Pesquisa da AGRAER – GPA, que está distri- buída em 3 Unidades, sendo: Campo Grande (Centro de Pesquisa e Capacitação – CEPAER), Ponta Porã (Centro Experimental do Assentamento Itamarati - CEPAL) e Dourados, onde são desenvolvidas atividades de pesquisa em campos experimentais, produção de material técnico-científico e capacitações de técnicos e de produtores, nas áreas de produção vegetal e animal, com destaque para tecnologias ligadas ao culti- vo de hortícolas (plantas medicinais, plantas ornamentais, goiaba, banana, pitaya, batata doce.); plantas nativas (guavira, baru e erva-mate); culturas alimentares mandioca e feijão; sistemas integrados (iLPF, SAF, SILP e SAFAL); bovinocultura de leite.

Público-alvo:

Comunidade Científica, Técnicos Extensionistas e Produtores Rurais.

PROJETOS EM EXECUÇÃO

Pesquisa

1. Avaliação da resistência de porta-enxerto híbrido à *Meloidogyne enterolobii* e de sua compatibilidade com a goiabeira “Paluma”.
2. Avaliação da semeadura direta e plantio de mudas de espécies florestais nativas com potencial de uso em sistemas silvipastoris.
3. Avaliação das dinâmicas de fertilidade e de teor de matéria orgânica de solos em Sistemas Agroflorestais Biodiversos.
4. Avaliação de Genótipos de Batata-doce (*Ipomoea batatas*) para as condições edafoclimáticas de MS.
5. Avaliação de Genótipos de Mandioca de mesa (*Manihot esculenta*) para as condições edafoclimáticas de MS.
6. Boas práticas agropecuárias e qualidade do leite de propriedades de leite que utilizam resfriadores comunitários na região central de Mato Grosso do Sul.
7. Controle Biológico de pragas da goiabeira em área de agricultores familiares na região da Grande Dourados (MS).
8. Crescimento, desenvolvimento, produtividade e qualidade de frutos de pitayas como cultura alternativa aos produtores de Mato Grosso do Sul.
9. Desenvolvimento do cultivo da guavira (*Campomanesia sp*): propagação vegetativa e integração com pecuária.
10. Dinâmica de Carbono, atividade biológica e Sustentabilidade de sistemas de produção agropecuários de MS.
11. Efeito de diferentes doses de Fosfato Natural Reativo de Bonito (FNRB) e Potássio Natural (KMC – Rocha Nefelina Sienito) em pasto de *Brachiária Brizantha* cv. Piatã.
12. Estoque de carbono, erodibilidade e tolerância as perdas de solo como diretrizes para a conservação do solo no estado de mato grosso do sul.
13. Moléculas bioinspiradas aplicadas ao incremento e qualidade da produção de proteína animal.
14. Ocorrência da seca dos ponteiros da goiabeira (*Erwinia psidii*) em Mato Grosso do Sul e o seu controle alternativo in vitro e in vivo.

15. Projeto Efeito do fosfato natural de rocha de Bonito no consórcio entre gramínea e Leguminosa:
 16. Sistema silvipastoril como estratégia de baixo carbono: indicadores de sustentabilidade, produtividade e índices de conforto térmico animal.
 17. Sobrevivência, crescimento e desenvolvimento de mudas de erva mate (*Ilex paraguariensis*) sob diferentes épocas de plantio e tipos de mudas.
 18. Sobrevivência, crescimento e desenvolvimento de mudas de erva mate (*Ilex paraguariensis*) sob diferentes épocas de plantio e tipos de mudas.
 19. Validação de cultivo e uso (VCU) de cultivares de feijão preto e carioca para o Estado de Mato Grosso do Sul.
 20. Fomento, Pesquisa e ATER para implantação de sistema de produção orgânico de goiaba na região de Dourados, MS.
- Transferência de Tecnologia**
1. Implantação de hortas em canteiros suspensos na comunidade Mandela (Campo Grande).
 2. Sistema de integração Lavoura-pecuária-floresta com *Dipteryx alata* Vog. (baru) consorciado com culturas agrícolas em quatro espaçamentos.
 3. Produção de plantas e flores tropicais.
 4. Desenvolvimento da Bovinocultura Leiteira Sustentável do Estado de Mato Grosso do Sul.
 5. Implantação de sistema de produção orgânico de goiaba na região de Dourados, MS.
 6. Unidade de Pesquisa e Capacitação em Produção e Qualidade do Leite, da AGRAER.
 - Desenvolvimento da cadeia produtiva da mandioca de mesa no estado do Mato Grosso do Sul.

Atividades de transferência de tecnologia

Título	Modalidade
1. Aula para graduação Uniderp	Aula
2. Aula Prática Cultivo de Mandioca	Aula prática para Acadêmicos
3. Curso de Ensilagem de Forragem	Curso
4. Manejo e conservação de solo e água com ênfase em práticas conservacionistas	Curso
5. Capacitação de Técnicos da Agraer em Nutrição Básica de Bovinos de Corte	Curso
6. Curso de Agroecologia	Curso
7. Capacitação dos técnicos Setor de Licenciamento Ambiental	Curso
8. Curso Cultura da Banana	Curso
9. Cultivo da Guavira	Curso
10. 3º dia de campo: cultura da goiaba	Dia - de - campo
11. Dinapec 2023	Dia - de - campo
12. Dia de Campo de Silagem	Dia - de - campo
13. O Cultivo da Mandioca de mesa no MS	Dia - de - campo
14. Dia de Campo da Guavira no VI Seminário	Dia - de - campo
15. Encontro Técnico ATeG Bovinocultura de Leite	Palestra
16. Produção de mudas de guavira	Mini curso
17. Oficina em Agrofloresta	Oficina
18. Balanceamento de dieta com Capiçu	Palestra
19. Palestra/Oficina Agrofloresta	Palestra
20. Simpósio multidisciplinar de pós-graduação do MS - Mesa redonda: Estado Carbono Neutro	Palestra
21. Desafios no cultivo da guavira, com ênfase na produção de mudas	Palestra
22. Reunião III Conexão Cooplaf	Reunião Técnica
23. VI Seminário Estadual da Guavira	Seminário
24. Seminário de Avaliação da Chamada Especula FUNDECT/AGRAER 014/2022	Seminário
25. Visita de Alunos do Senar no UPLeite	Visita Técnica
26. Visita Técnica na UD Fazenda Cotta	Visita Técnica
27. Visita Técnica na UPLeite	Visita Técnica
28. Visita Técnica de técnicos e produtores de Juti, MS	Visita Técnica
29. Visita de Técnico e produtor de Três Lagoas	Visita Técnica
30. Visita técnica alunos Agronomia Uniderp	Visita Técnica
31. Visita técnica mecanização agrícola Agronomia noturno Uniderp	Visita Técnica
32. Visita Técnica Instituto Federal	Visita Técnica
33. Estudantes de Zootecnia - UEMS Aquidauna	Visita Técnica
34. Resgate Cultural da Guavira	Visita Técnica
35. Visita técnica de alunos do mestrado em agronegócio sustentável da Uniderp	Visita Técnica
36. Visita técnica em conjunto com a extensão em produtor de maracujá	Visita Técnica
37. Visita e doação de mudas de pitaya CEPAER	Visita Técnica
38. Visita técnica de alunos e professor da UNIDERP em áreas de fruticultura no CEPAER	Visita Técnica
39. Visita técnica de produtora de pitaya ao CEPAER	Visita Técnica
40. Visita técnica- Alunos de 02 cursos técnicos do Senar - Agropecuária e Florestas	Visita Técnica
41. Visita técnica de mulheres Rurais da Região de Anastácio	Visita Técnica

Distribuição de materiais vegetativo

O CEPAER realiza a produção e a distribuição de mudas e propágulos oriundos de pesquisas realizadas na Agraer, com objetivos de fomentar a atividade agropecuária aos agricultores familiares. Em 2023 foram atendidos cerca de 400 indivíduos e distribuídas diversas mudas e propágulos, das quais destacamos a procura por mudas de guavira e de propágulos de mandioca.

Avaliação de impacto

Reconhecimento da AGRAER como referência na Pesquisa Estadual, em espaço institucional estratégico para o desenvolvimento da Agropecuária de MS, com foco na Agricultura Familiar e em sistemas de produção economicamente viáveis, ecologicamente sustentáveis, culturalmente adequados e socialmente justos.

Indicadores

- Número de projetos em execução
- Recursos financeiros externos adquiridos;
- Número de publicações;
- Número de atividades de transferência de tecnologia realizada ;
- Público atendido.

Evidências

Eventos:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1GG2qN1axwiWy6LzUNHjvbfcl0E9i1AgTtTuvs-M7GdQo/edit?usp=sharing>

https://docs.google.com/spreadsheets/d/13DhiFddKBtkajnkakd-T0mnV2FM_EyKA8EYFZFDcehl/edit?usp=sharing

Dados de atendimentos na distribuição de mudas e propágulos pelo Centro de Pesquisa e Capacitação da AGRAER no ano de 2023

Planta	Nº atend.	Quantidade	Unidades
Açafrão	3	2500	Propágulos
Baru	2	8	Mudas
Batata doce	160	160	Propágulos
Capiaçu	5		Indefinida
Guavira	200	983	mudas
Mandioca	19	13195	Propágulos
Diversas (pitaya, erva-mate, goiaba. baru)	14	76	Mudas e Propágulo



Cepaer (Centro de Pesquisa e Capacitação da Agraer)

Destaques - Pesquisa Agropecuária



Imagem aérea dos campos
de pesquisa do Ceper





**Imagem aérea dos campos
de pesquisa do Cepaer**



Mandioca



Unidade de Pesquisa e Capacitação do Leite





3. Gerência de Regularização Fundiária e Cartografia (GRF)

3. Gerência de Regularização Fundiária e Cartografia (GRF)

À Gerência de Regularização Fundiária e Cartografia - GRF, diretamente subordinada ao titular da Diretoria da Presidência, compete:

I - gerenciar e coordenar, programas, projetos e atividades voltados à regularização das terras devolutas, dos excessos e dos títulos provisórios, expedidos pelos Estados de Mato Grosso do Sul e de Mato Grosso;

II - planejar, executar e fiscalizar serviços de topografia, cartografia, geodésica e astronomia;

III - planejar, coordenar e acompanhar a implantação de projetos de assentamentos rurais;

IV - formular a implantação de serviços das redes geodésicas, visando a densificação da rede;

V - coordenar programas de aerotriangulação e ajustes de restituição, sensoramento remoto e de fotointerpretação;

VI - planejar e coordenar programas, projetos e atividades, para o estabelecimento de Sistemas de In- formações Geográficas;

VII - responsabilizar-se pela organização e atualização dos dados referentes ao histórico dos municípios, leis de criação, descrição das divisas intermunicipais, limites de comarcas, municípios e distritos;

VIII - promover a compilação e manter arquivados os dados de descrição de vértices de rede geodésica fundamental, vértice de polígonos, referência de nível, posições astronômicas, dados gravimétricos e outros, referentes ao Estado de Mato Grosso do Sul;

IX - promover estudos, de comum acordo com os estados e os municípios, visando delimita-

ção e demarcação das fronteiras estaduais e municipais;

X - prestar apoio à Assembleia Legislativa do Estado de Mato Grosso do Sul, nos projetos de criação de novos municípios e de fusão, ampliação ou redução da área territorial em municípios já estabelecidos;

XI - estudar e propor, acordos, convênios ou contratos, com entidades públicas ou particulares, visando levantamento de áreas, aviventação de rumos, serviços cadastrais e avaliação de bens imóveis;

XII - planejar, supervisionar, estabelecer normas e manter atualizado o Cadastro Rural e o Cadastro Fundiário do Estado e sua estatística imobiliária;

XIII - realizar estudo para efeito de discriminação administrativa e judicial, no âmbito da competência do Estado;

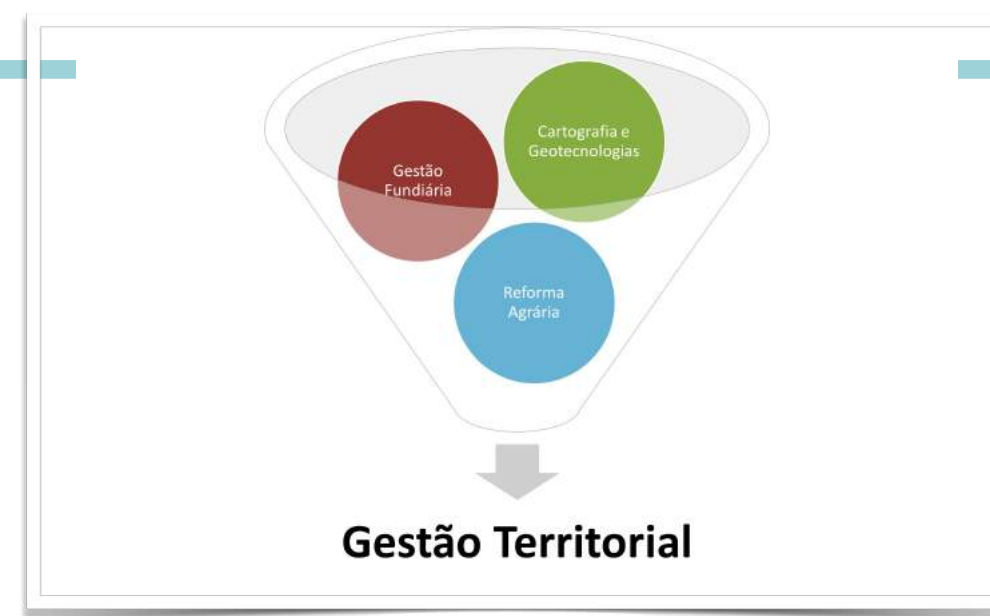
XIV - estudar e propor medidas, visando a regularização de Terras Devolutas no âmbito da competência do Estado;

XV - propor e executar ações discriminatórias dos Imóveis Rurais do Estado;

XVI - propor à Presidência, celebração de convênios, de contratos, de acordos e de ajustes, com a União, os Municípios, outros estados, empresas públicas, sociedades de economia mista, fundações e entidades paraestatais;

XVII - manter, conservar e controlar os bens patrimoniais localizados na sua área de atuação;

XVIII - executar outras tarefas de sua área de atuação, que lhe forem atribuídas.



Regularização fundiária e cartografia.

A GRF possui três grandes eixos de atuação que englobam a Gestão Fundiária, Cartografia e Geotecnologias e Reforma Agrária Estadual.

No âmbito da Gestão Fundiária, tem atuação na gestão documental das propriedades (rurais e urbanas) localizadas no Estado de Mato Grosso do Sul, regularizando fragmentos de terras devolutas, promovendo segurança jurídica e legitimando a propriedade privada.

No âmbito da Cartografia e Geotecnologias, tem atuação na definição e resolução de conflitos nos limites municipais, gestão dos dados cartográficos oficiais, atividades de mapeamento utilizando técnicas e equipamentos de geotecnologias.

No âmbito da Reforma Agrária, tem atuação na implantação e gestão da política estadual de reforma agrária, com a finalidade de fixar o homem no campo e o incentivo à produção de alimentos pela agricultura familiar.

A partir dos três eixos de atuação a GRF promove a Gestão Territorial do Estado de Mato Grosso do Sul garantindo e apoiando o desenvolvimento econômico e social, através da Semadesc.

GRF em números

1. Gestão da Estrutura Fundiária

Regularização fundiária: Atividades e serviços relativos aos processos de regularização da **documentação de imóveis rurais**.

159	Pareceres técnicos administrativos emitidos. São emitidos após a análise dos processos de pedido de regularização fundiária.
124	Pareceres técnicos judiciais emitidos. São emitidos nos processos enviados pelo poder judiciário em ações de usucapião, reintegração de posse e outros conflitos fundiários.
7	Pareceres técnicos administrativos solicitados por outras instituições públicas envolvendo conflitos fundiários.
30	Cadeias dominiais analisadas, garantem que os documentos estudados, tenham ou não origem em Títulos expedidos pelo Estado.
13	Pareceres técnicos conclusivos emitidos. São emitidos na finalização dos processos de regularização de terras devolutas.
11	Títulos definitivos emitidos. São documentos emitidos ao final da análise do processo de regularização de terras devolutas, que transferem a terra do Estado para um particular permitindo o registro em cartório.
19	Certidões de Titulação Primitiva emitidas. Atestam que a propriedade se encontra ou não localizada sobre terras devolutas (não tituladas pelo Estado).
4	Certidões de Legitimidade emitidas. Atestam a veracidade da matrícula de um imóvel.
2	Declarações para compensação de Reserva Legal emitidas. Documento exigido pelo Imasul para habilitar imóvel para compensação de reserva legal em área de unidade de conservação.
8	Certidões de inexistência de contestação administrativa emitidas. Certidão emitida exclusivamente ao INCRA, em processos de arrecadação, que garantem a existência ou não de títulos emitidos pelo estado sobre tais áreas.
3	Atestados de inexistência de projetos de assentamento em área de empreendimento.
602	Boletins de Informação Cadastral atualizados. São os cadastros dos imóveis já titulados pelo Estado.
2	Certidões de Inteiro Teor emitidas. Documento com a transcrição fiel de um título definitivo com a finalidade de comprovar que determinado imóvel foi titulado pelo Estado.
883	Processos analisados para criação e atualização de base cadastral georreferenciada.
1087	Processos movimentados do acervo para estudos fundiários.

2.Gestão da Política de Reforma Agrária

Política de **Reforma Agrária** são todas as atividades relativas aos assentamentos com lotes para **agricultura familiar**.

105	Lotes de assentamento em processo de regularização fundiária.
215	Processos de assentamento digitalizados.
7	Vistorias em assentamento realizadas.
30	Autorizações de Ocupação emitidas.
15	Escrituras assinadas.
31	Documentos emitidos.
75	Lotes com levantamento topográfico realizado.

3.Serviços de Cartografia e Levantamentos

Cartografia: Atividades e serviços relativos aos processos de regularização da **documentação de imóveis rurais**.

106	Certidões de Localização quanto ao município emitidas.
16	Projetos de levantamento topográfico executados em atendimento a estrutura administrativa do governo do estado (SAD, IMA-SUL, SEFAZ, SEJUSP).
5	Perícias em atendimento ao poder judiciário em ações de divisão e demarcação
10	Pareceres sobre limites municipais
1	WEB Mapa desenvolvido para consulta de informações do CAR e demais dados ambientais pelos técnicos de campo
25	Projetos de análises de geoprocessamento, produção de dados e mapas

Destaques - Regularização Fundiária e Cartografia



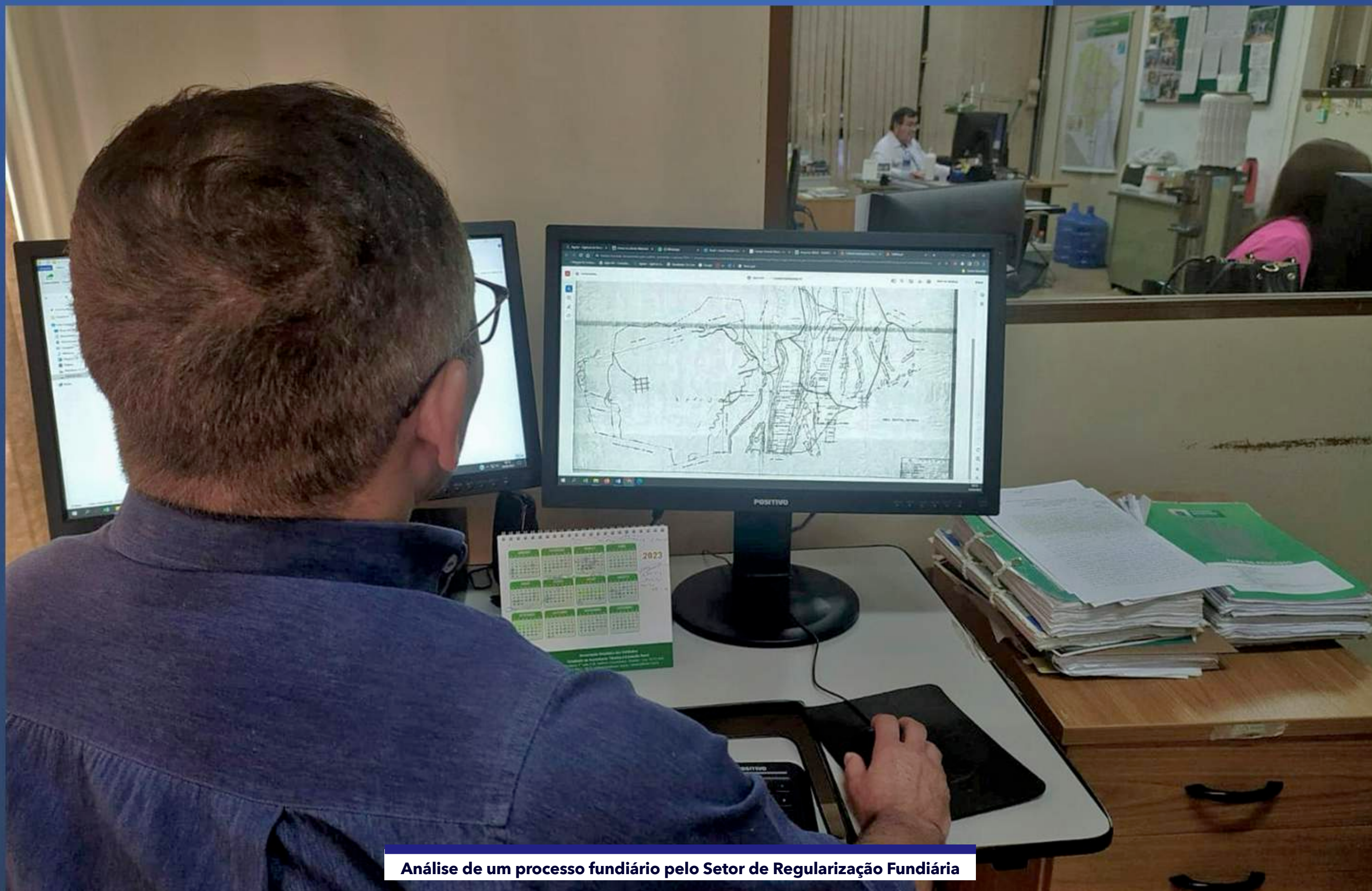
Levantamento do limite municipal Corumbá/Ladário na região do Córrego do Gonçalves



Levantamento do limite municipal Paranaíba/Cassilândia na região do Córrego Cabeceira Suja



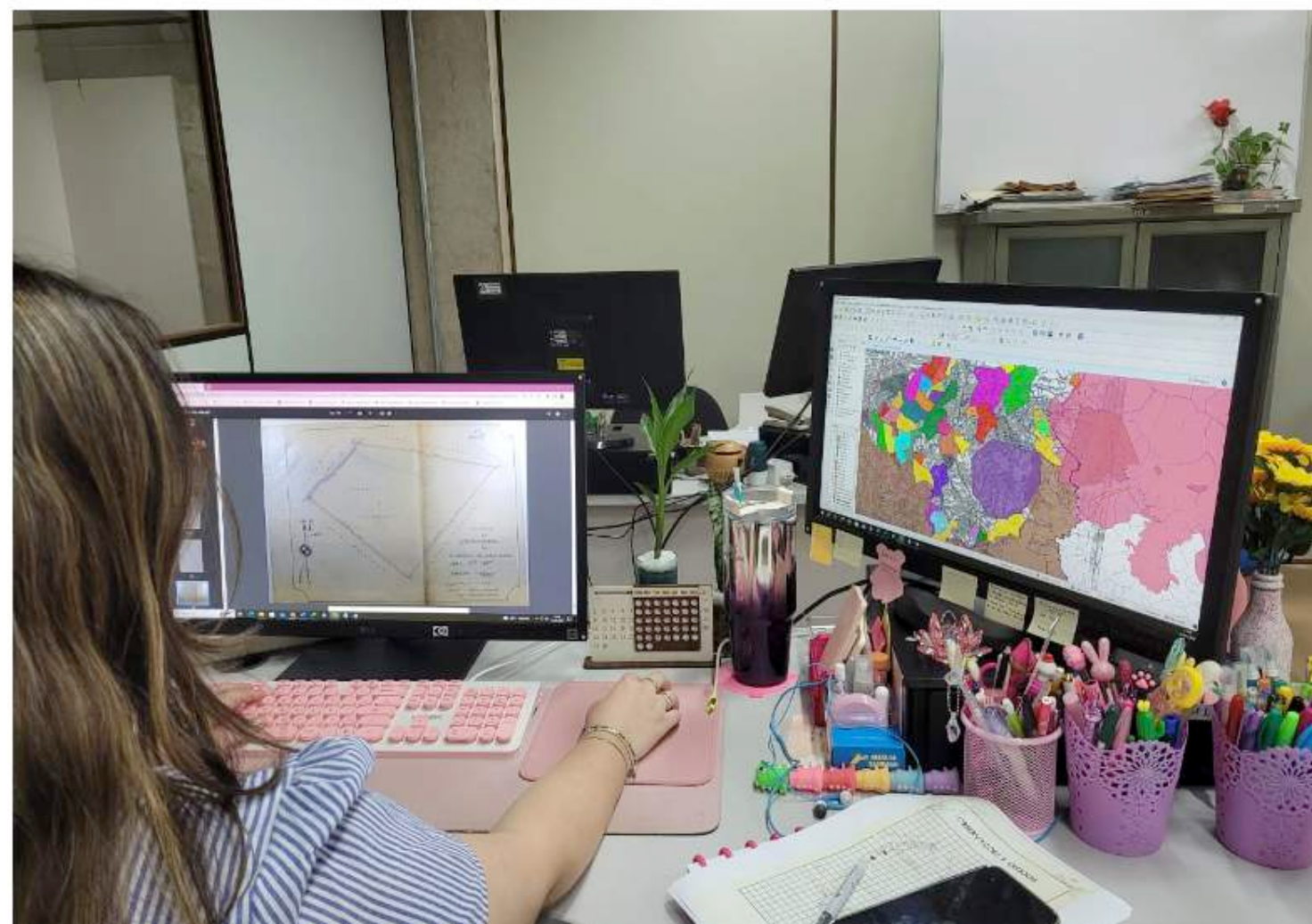
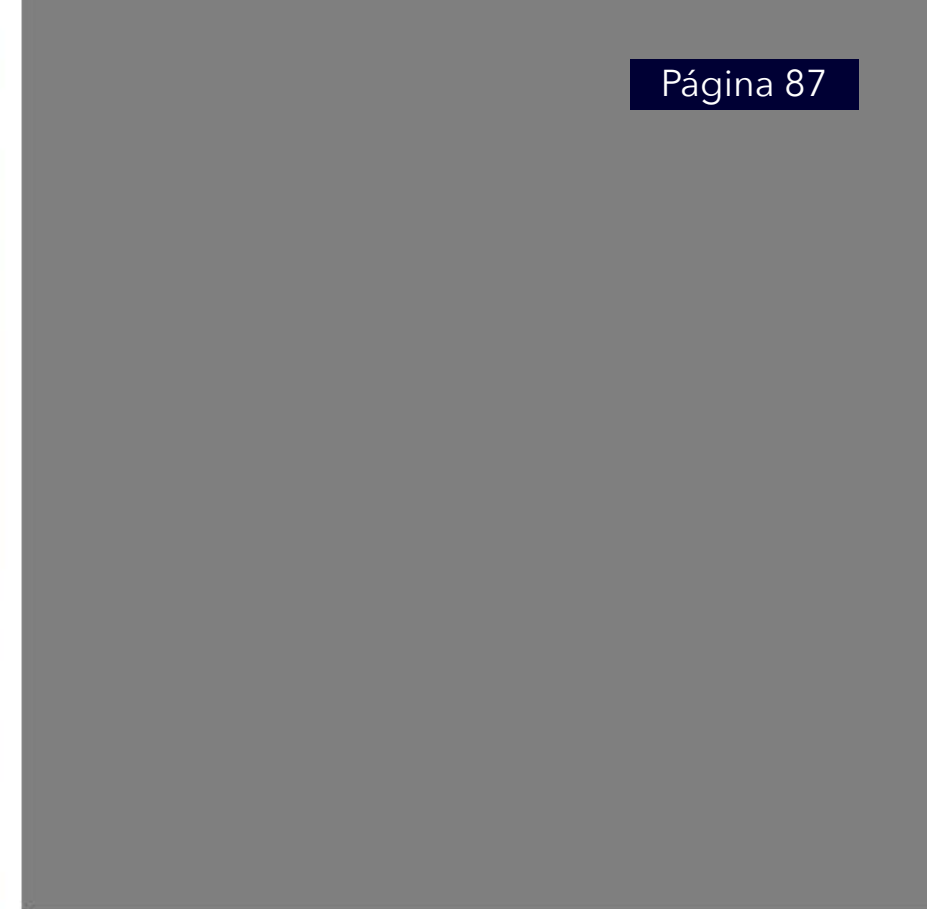
Reunião de discussão técnica entre equipe da cartografia e diretoria da AGRAER



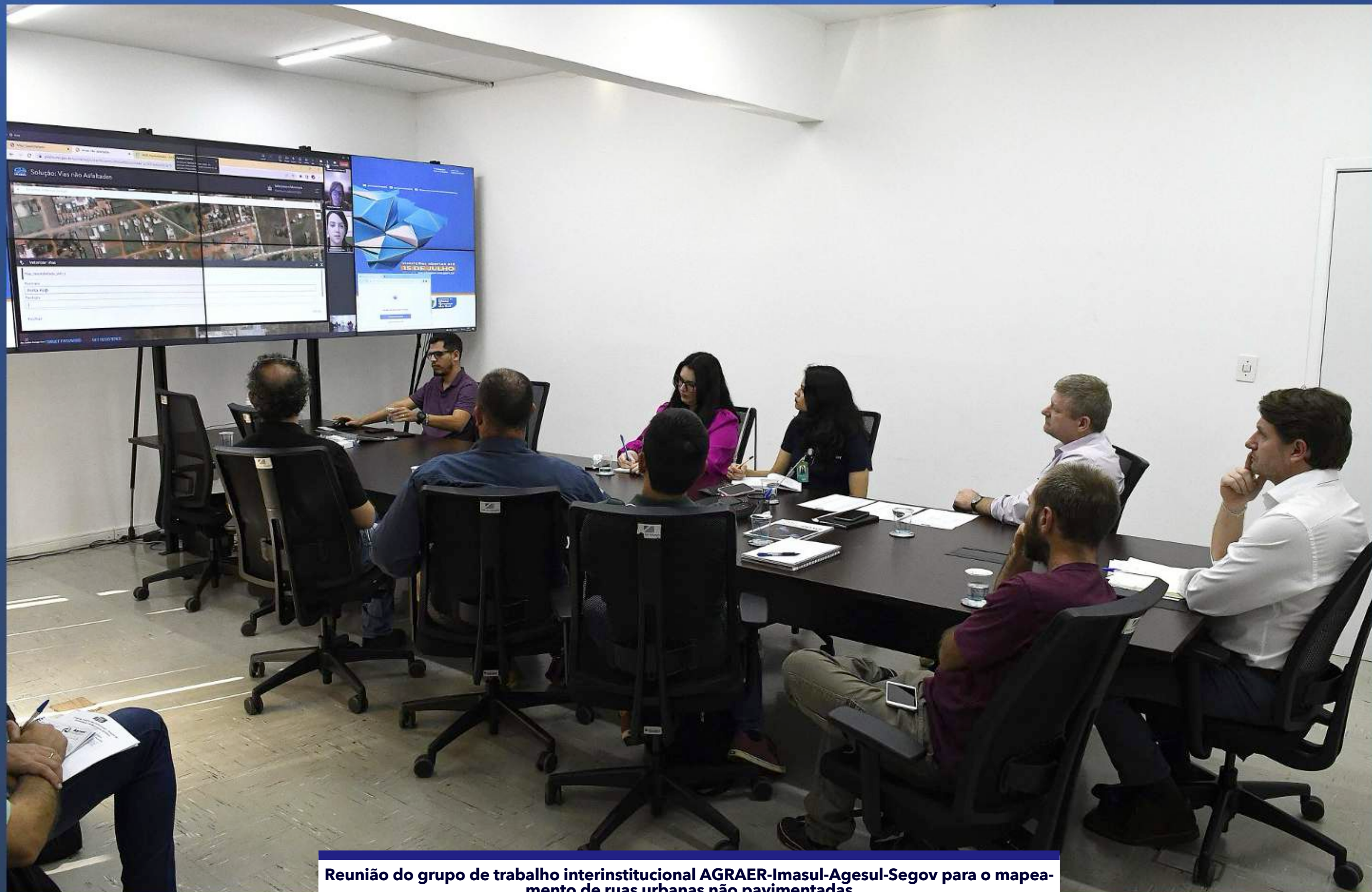
Análise de um processo fundiário pelo Setor de Regularização Fundiária



Curso: Análise dinamizada CAR para os técnicos dos escritórios locais da AGRAER



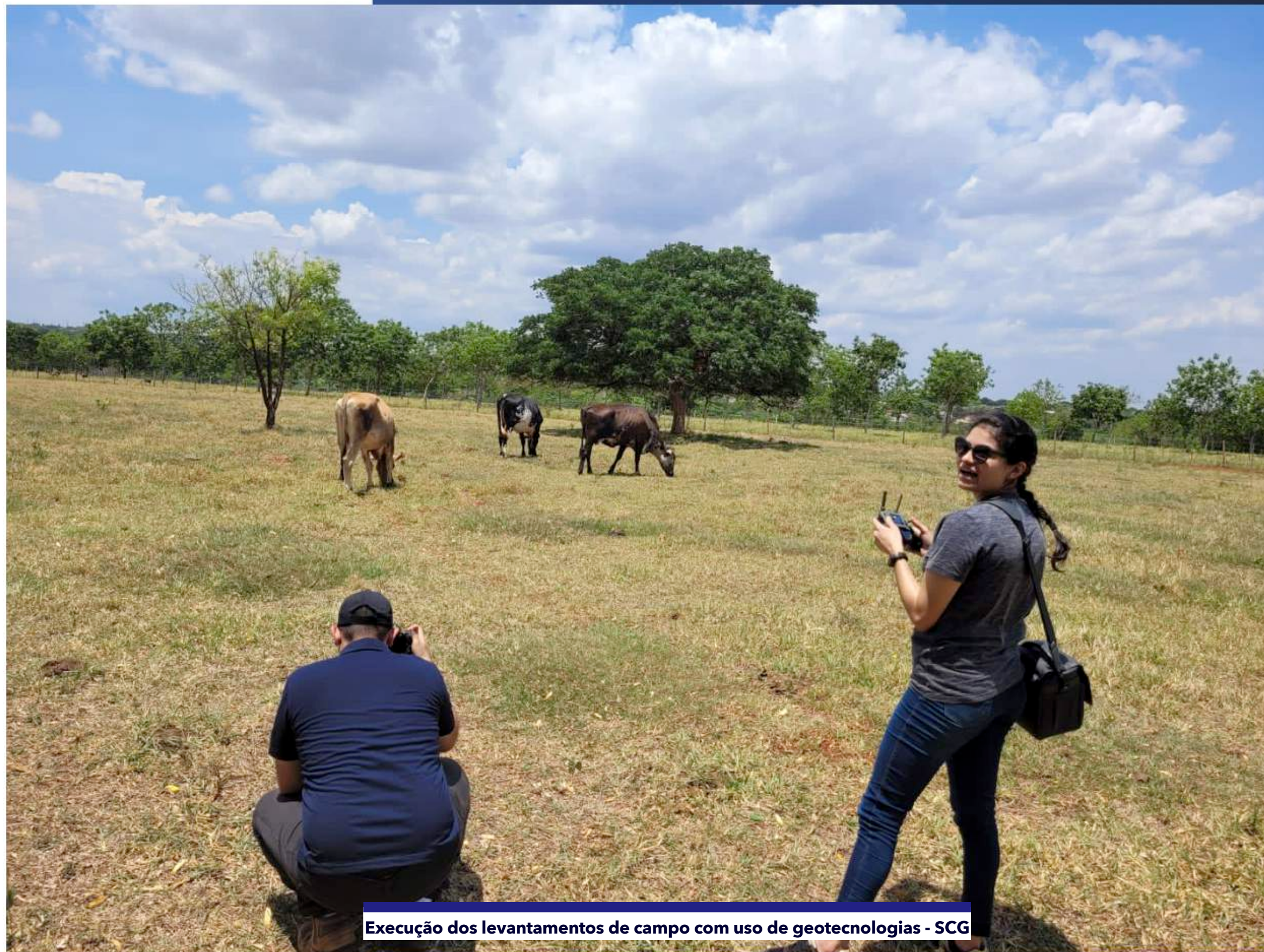
Gestão e atualização do cadastro de títulos emitidos pelo Estado



Reunião do grupo de trabalho interinstitucional AGRAER-Imasul-Agesul-Segov para o mapeamento de ruas urbanas não pavimentadas



Execução dos levantamentos de campo com uso de geologia - SAA



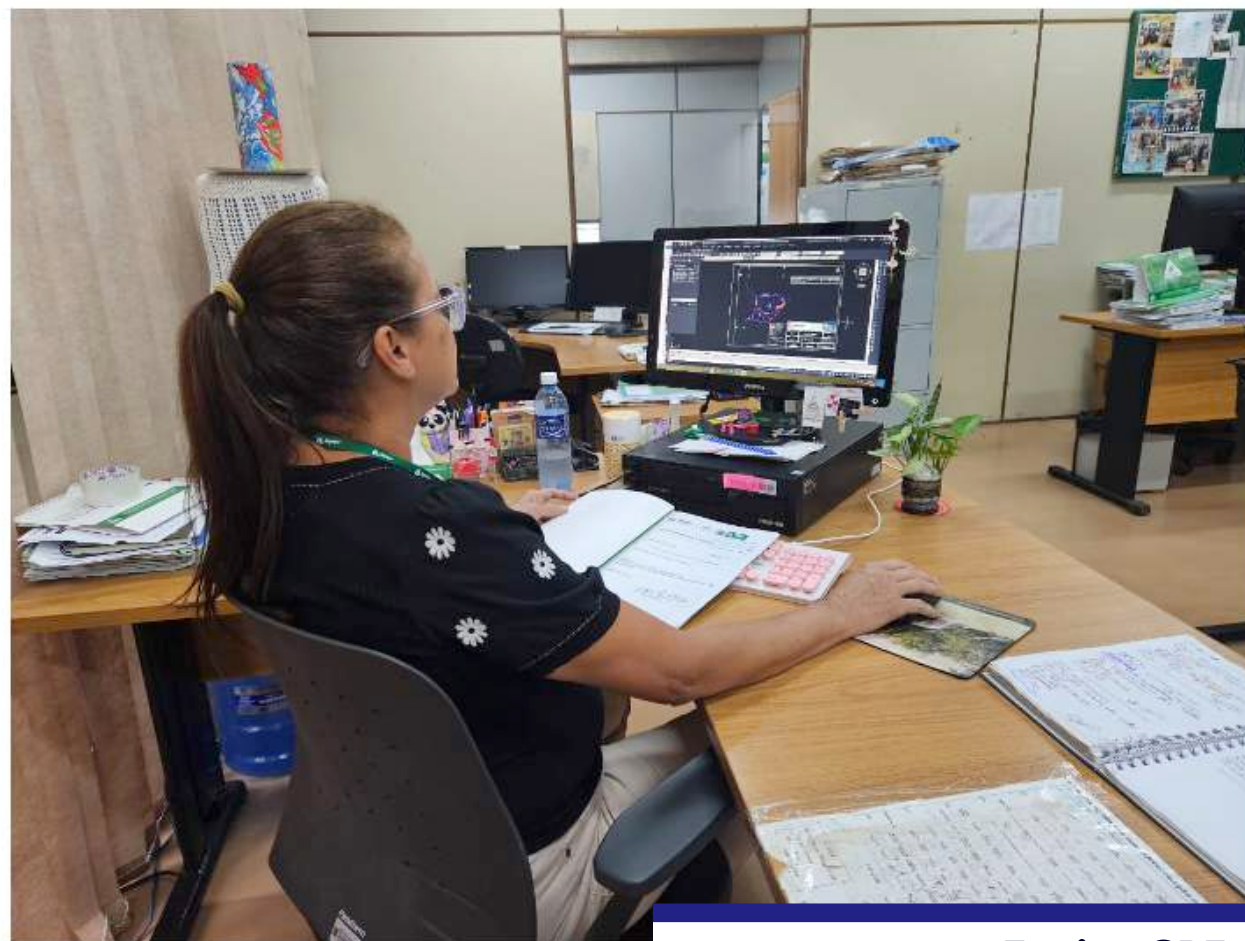
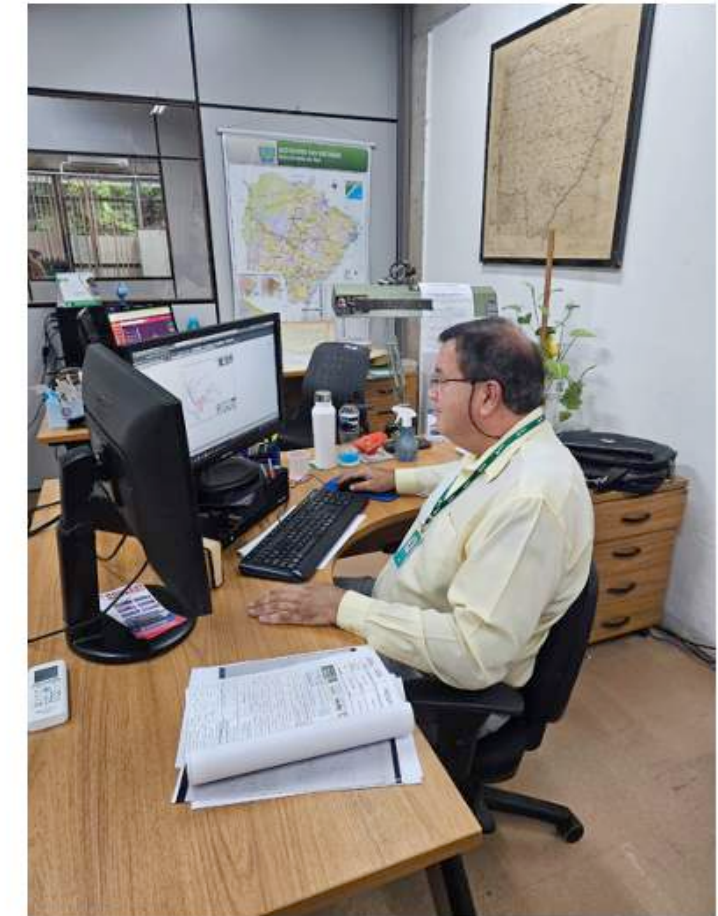
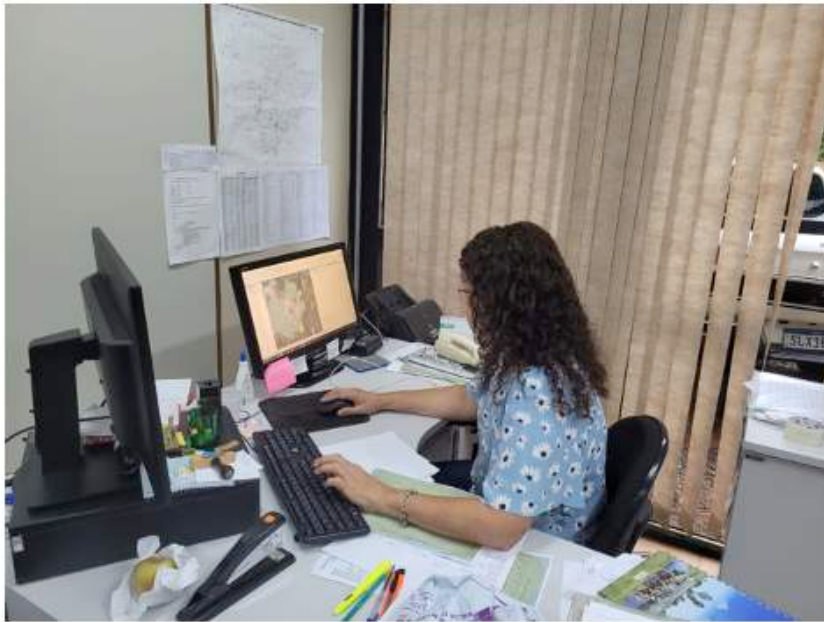
Execução dos levantamentos de campo com uso de geotecnologias - SCG



Apresentação parcial dos resultados do grupo de trabalho interinstitucional AGRAER-Imasul-Agesul-Segov para o mapeamento de ruas urbanas não pavimentadas



Execução dos levantamentos de campo com uso de geotecnologias - SRF



Equipe GRF



SAC - Setor de Acervo e Cadastro



SAA - Setor de Agrimensura e Assentamento



SCG - Setor de Cartografia e Geoprocessamento





4. Gerência de Contratos e Convênios (GCON)

4. Gerência de Contratos e Convênios (GCON)

À Gerência de Contratos e Convênios - GCON, diretamente subordinada ao titular da Diretoria da Presidência, compete:

- I - supervisionar, coordenar e executar os contratos e convênios;
- II - primar pelo acompanhamento e pelo controle dos instrumentos contratuais celebrados;
- III - elaborar as minutas dos convênios, contratos e similares, assim como seus termos aditivos, e submetê-las à apreciação jurídica;
- IV - proceder ao cadastramento nos sistemas próprios, os contratos e os instrumentos similares e seus termos aditivos;
- V - controlar e administrar os bens da AGRAER cedidos para terceiros;
- VI - manter, conservar e controlar os bens patrimoniais localizados na sua área de atuação;
- VII - executar outras tarefas de sua área de atuação, que lhe forem atribuídas.

Equipe

A GCON conta com o seguinte quadro de servidores:

- Três servidores no setor de convênios
- Duas servidoras no setor de contratos
- Quatro servidores no setor de gestão de processos e bens recebidos SGPB



Veículos entregues pela AGRAER.

Destaques - Contratos e Convênios

1. CONTRATOS DE AQUISIÇÕES

Empresa:	Convenio	Contrato:	Valor total
NewPC Tecnologia Eireli	Anater	067/2021	R\$ 71.040,00
O. A de Castro Transporte Rodoviário Eireli	-	055/2022	R\$ 11.167.992,00
Lontano Transportes Ltda	-	056/2022	R\$ 4.611.996,00
Clima Teck Climatização LTDA	fonte 000	070/2022	R\$ 185.000,00
Easy Credy	fonte 000	002/2023	R\$ 13.000,00
Shark	892.107/2019	003/2023	R\$ 2.480.000,00
Kohler Implementos	892.107/2019	004/2023	R\$ 480.384,00
TDF Negocios	892.107/2019	005/2023	R\$ 160.000,00
Thais de Arruda Paiva Eireli	725.539/2009	008/2023	R\$ 7.697,00
MB Comércio	725.539/2009	009/2023	R\$ 24.916,66
HD - Miyara Comércio	725.539/2009	010/2024	R\$ 3.744,00
Quickbrum e Comércio Eireli	725.539/2009	011/2024	R\$ 4.228,10
Amanda A. de Almeida	891.139/2019	013/2023	R\$ 37.300,00
Puma máquinas	891.139/2019	014/2023	R\$ 74.800,00
Comercial NPB de Máquinas	902.130/2020	016/2023	R\$ 80.235,00
Comercial NPB de Máquinas	884.275/2019	017/2023	R\$ 192.025,00
TOTAL			R\$ 19.594.357,76

3. CONTRATOS EXECUÇÃO DE OBRAS

Empresa:	Convenio	Contrato:	Valor total
Sotram Construtora e Terraplanagem Ltda	fonte 000	079/2021	R\$ 3.748.932,56
S&G Urbana Construção e Transporte Ltda-EPP	fonte 000	075/2021	R\$ 1.724.428,88
Traço		012/2023	R\$ 1.240.057,55
TOTAL			R\$ 6.713.418,99

2. CONTRATOS DE NATUREZA CONTINUADA

Empresa:	Convenio	Contrato:	Valor total
Águas Gariroba	-	033/2019	R\$ 108.000,00
Consórcio Guaicurus	-	007/2019	R\$ 21.480,00
Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos - ECT	-	026/2020	R\$ 42.600,00
Conselho da Comunidade de Campo Grande - ELO	-	026/2019	R\$ 95.164,80
Imprensa Nacional	-	069/2022	R\$ 24.000,00
Print&Copy Equipamentos e Serviços Ltda-EPP	-	008/2021	R\$ 686.344,44
Empresa de Saneamento de Mato Grosso do Sul S/A - Sanesul	-	007/2023	R\$ 60.000,00
S H Informática - Taurus	-	020/2023	R\$ 2.775.735,96
Guatóz Prestadora de Serviço	-	008/2020	R\$ 1.024.857,67
S H Informática - Taurus	-	006/2018	R\$ 2.220.000,00
Guatos	-	001/2023	R\$ 240.674,40
TOTAL			R\$ 7.298.857,27

4. CONTRATOS DE ALUGUÉIS		
MUNICÍPIO	Valor mensal	Valor anual
Angélica	R\$ 1.200,00	R\$ 14.400,00
Bataguassu	R\$ 1.480,00	R\$ 17.760,00
Cassilândia	R\$ 1.400,00	R\$ 16.800,00
Coxim	R\$ 1.800,00	R\$ 21.600,00
Deodápolis	R\$ 1.000,00	R\$ 12.000,00
Eldorado	R\$ 1.150,00	R\$ 13.800,00
Itaporã	R\$ 1.681,50	R\$ 20.178,00
Jaraguari	R\$ 1.500,00	R\$ 18.000,00
Maracaju	R\$ 1.700,00	R\$ 20.400,00
Mundo Novo	R\$ 1.500,00	R\$ 18.000,00
Nova Alvorada do Sul	R\$ 2.250,00	R\$ 27.000,00
Tacuru	R\$ 1.000,00	R\$ 12.000,00
Terenos	R\$ 900,00	R\$ 9.900,00
TOTAL		R\$ 221.838,00

RESUMO - CONTRATOS

CONTRATOS	qtde	Valor
1. CONTRATOS DE AQUISIÇÃO	7	R\$ 19.594.357,76
2. CONTRATOS DE NATUREZA CONTINUADA	11	R\$ 7.298.857,27
3. CONTRATOS DE EXECUÇÃO DE OBRAS	3	R\$ 6.713.418,99
4. CONTRATOS DE ALUGUÉIS	13	R\$ 221.838,00
TOTAL	34	R\$ 33.606.634,02



Entrega de equipamentos pela AGRAER



COOPERAÇÕES	
COOPERAÇÕES	TOTAL (unid.)
TÉCNICA – ATER (MUNICIPIOS)	79
ESTÁGIOS CURRICULARES OBRIGATÓRIOS E ESTÁGIOS EXTRACURRICULARES	16
OUTRAS COOPERAÇÕES	67

GESTÃO DE BENS CEDIDOS	
	TOTAL (unid.)
PROCESSOS ATIVOS (total):	1.476
BENS CEDIDOS:	4.382
BENS DOADOS (2023):	191
BENS NOVOS (2023):	40
BENS REGULARIZADOS (2023):	388

RECURSOS FINANCEIROS DOS CONVÊNIOS FEDERAIS		
CONVÊNIO	EXECUTADO	A EXECUTAR EM 2024
CONVÊNIO 723.539/2009 – PAC EMBRAPA	R\$ 4.295.257,03	R\$ 1.115.750,16
CONVÊNIO 732.207/2010 – PAC EMBRAPA	R\$ 1.287.983,24	R\$ 1.603.669,52
CONVÊNIO 836.785/2016 – MDA - ATER	R\$ 523.790,70	R\$ 360.089,30
CONVÊNIO 842.318/2016 – MAPA- Moka	R\$ 4.562.843,32	P. contas
CONVÊNIO 844.278/2017 - MDA - Zeca e Vander	R\$ 2.158.385,00	R\$ 3.205.965,00
CONVÊNIO 853.220/2017 - MAPA	R\$ 58.852,50	R\$ 1.053.147,50
CONVÊNIO 863.392/2017 - MAPA - Bancada	R\$ 4.651.983,00	P. contas
CONVÊNIO 884.275/2019 - MAPA	R\$ 2.135.141,00	R\$ 3.145.137,50
CONVÊNIO 884.278/2019 - MAPA	R\$ 24.293.696,26	R\$ 10.704.645,59
CONVÊNIO 887.977/2019 - MDR - Beto Pereira	R\$ 247.597,00	P. contas
CONVÊNIO 891.139/2019 - MAPA - Dr. Ovando	R\$ 1.796.182,66	R\$ 184.817,34
CONVÊNIO 891.419/2019 - MAPA	R\$ 1.698.665,80	R\$ 5.281.168,75
CONVÊNIO 892.107/2019 - MAPA - Nelson Trad	R\$ 26.430.784,00	R\$ 3.468.196,00
CONVÊNIO 892.901/2019 - MDA	R\$ 525.740,00	R\$ 475.260,00
CONVÊNIO 902.130/2020 - MAPA - Beto e Rose	R\$ 732.200,00	R\$ 146.896,00
CONVÊNIO 902.465/2020 - MAPA - Bancada	R\$ 15.311.400,00	R\$ 6.969.600,00
CONVÊNIO 909.786/2021 - MAPA - Vander	R\$ 0,00	R\$ 556.268,00
CONVÊNIO 912.172/2021 - MAPA - Beto Pereira	R\$ 34.200,00	R\$ 170.733,33
CONVÊNIO 912.181/2021 - MAPA - Fábio Trad	R\$ 0,00	R\$ 254.639,00
CONVÊNIO 937.970/2022 - MAPA	R\$ 0,00	R\$ 14.475.000,00
CONVÊNIO 938.527/2022 - MAPA - Beto Pereira	R\$ 0,00	R\$ 1.158.000,00
CONVÊNIO 941.817/2023 - MDR	R\$ 0,00	R\$ 575.618,00
CONVÊNIO 942.870/2023 - MDA	R\$ 0,00	R\$ 1.096.200,00
CONVÊNIO 945.321/2023 - MAPA - bancada	R\$ 0,00	R\$ 4.143.675,33
CONVÊNIO 946.018/2023 - MAPA - bancada	R\$ 0,00	R\$ 1.911.154,70
CONVÊNIO 946.020/2023 - MAPA - bancada	R\$ 0,00	R\$ 14.752.255,80
TOTAL	R\$ 90.744.701,51	R\$ 76.807.886,82

Paineis da GCON

Resumo dos contratos. Contratos de aquisições. Contratos de natureza continuada. Contratos de execução de obras. Contratos de

alugueis. Recursos financeiros dos convênios federais.

Acesse o painel:
<https://lookerstudio.-google.com/reporting/f394e019-cb7d-4be6-ba7a-ee77a686cdbb>





5. Gerência de Tecnologia da Informação (GTI)

5. Gerência de Tecnologia da Informação (GTI)

A Gerência de Tecnologia da Informação (GTI) é diretamente subordinada ao titular da Diretoria da Presidência e tem como competências:

I - coordenar as ações de sistemas de informação, assegurando o seu alinhamento aos objetivos estratégicos e políticas institucionais;

II - apoiar a elaboração do modelo de governança de Tecnologia da Informação - TI, em sua esfera de atuação e executá-lo;

III - propor, de forma compartilhada, as políticas e as diretrizes da área de tecnologia da informação, incluindo as de investimento, de acordo com o Plano de Desenvolvimento Institucional;

IV - cumprir as metodologias de Tecnologia da Informação e Comunicação - TIC;

V - implantar e fornecer serviços de TIC de caráter sistêmico, além de realizar a manutenção deles;

VI - prover a infraestrutura de TIC para os serviços de rede corporativos e sistemas de informação no âmbito da AGRAER;

VII - manter o controle da política de uso de softwares;

VIII - responsabilizar-se pela gestão e pela manutenção da política de segurança da informação no âmbito da área de TIC e registrar incidentes;

IX - solicitar e distribuir os recursos de TI;

X - promover ações preventivas que evitem o desrespeito às políticas e aos procedimentos de segurança da informação vigentes ou aos processos de TI oferecidos;

XI - manter, conservar e controlar os bens patrimoniais localizados na sua área de atuação;

XII - executar outras tarefas de sua área de atuação, que lhe forem atribuídas.

A GTI é subdividida em:

a) Setor de Desenvolvimento, Análise de Sistema e Proteção de Dados - SDAPD

- Núcleo de Inteligência de Dados - NID

1. PRINCIPAIS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NO ANO DE 2023

1.1. Melhorias na base tecnológica

Mudança de tecnologia de internet: substitui a o acesso a internet por *Asymmetric Digital Subscriber Line* (ADSL) pela tecnologia *Software-Defined Wide Area Network* (SD-Wan).

1.2. Melhorias no Painel de Transparência - Identidade visual.

Após o lançamento dos painéis de monitoramento, os mesmos estão sendo atualizados de acordo com o manual de marca do governo do Estado de Mato Grosso do Sul. Os novos painéis estão sendo desenvolvidos já dentro dos padrões do manual.



Destaques:

Adoção do manual de marca do governo do Estado de Mato Grosso do Sul

Link: <https://agenciadenoticias.ms.gov.br/wp-content/uploads/2023/08/MANUAL-DE-MARCA-GOVERNO-MS-FINAL.pdf>

1.3. Melhorias no Painel de Transparência - Integração com o Relatório de Atividades

As tabelas utilizadas para a sintetização das informações de cada gerência estão sendo utilizadas para a criação de novos painéis de transparência, criando ambientes de monitoramento - os painéis de situação - de cada gerência.



1.4. Página da Internet da AGRAER

Página da Internet da AGRAER está sendo atualizada considerando o padrão "WordPress Fokma 3", do Guia Digital do Governo do MS.

Disponível em: <https://guiadigital.ms.gov.br/wordpress-fokma-3/>

1.5. Elaboração de Plano de Sustentabilidade de todos os Convênios.

1.6. Frente de trabalho: Controladoria Geral do Estado (CGE)

1.7. Frente de trabalho: Secretaria de Governo (SEGOV)

1.8.Frente de trabalho: Planejamento

1.9.Frente de trabalho: Inteligência de Dados

- Desenvolvimento Controle de utilização dos bens da AGRAER
- Desenvolvimento do ambiente de transparência contendo os seguintes relatórios:
 - Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER)
 - Crédito Rural
 - Máquinas e Equipamentos
 - Agroindústrias

- PROACIN
- Regularização Fundiária
- Pesquisa Agropecuária
- Transferências da União
- Execução de Convênios
- Índice de Transferência da União (IDTRU) - Brasil e MS
- Modelo de Excelência na Gestão
- Contrato de Gestão
- Gerencial - Compliance



Ambiente de Compliance da AGRAER

Compliance

O Programa de *Compliance* da AGRAER é um conjunto de iniciativas destinadas ao ótimo emprego e gestão dos recursos públicos e à prevenção, detecção e correção de desvios de conduta em seus quadros de servidores e colaboradores. O maior propósito é fomentar e perpetuar uma cultura de integridade na Agência, apoiando-se em 8 eixos de atuação estratégica:

- Conselho de Administração
- Código de Conduta e Ética
- Modelo Gestão GOV
- Programa MS de Integridade (PMSI)
- Programa Nacional de Prevenção à Corrupção (PNPC)
- Ouvidoria
- Unidade de Controle Interno
- Monitoramento e Transparência

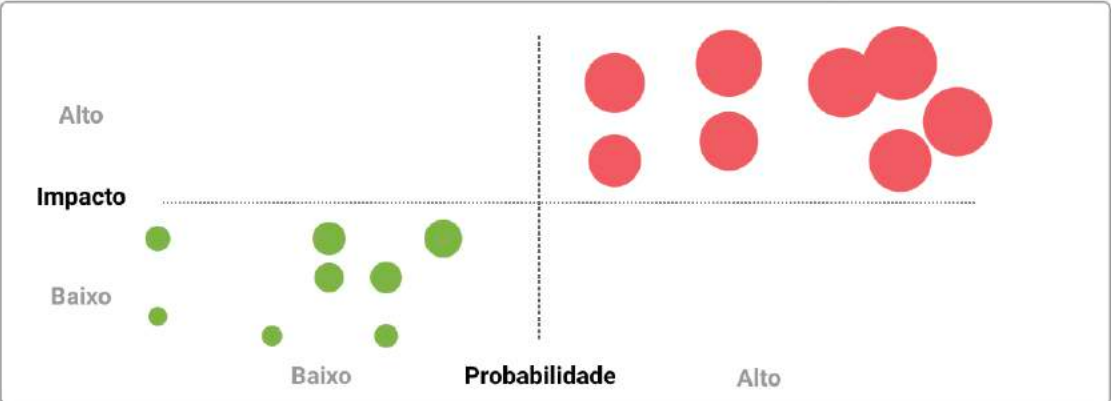
Acesse o ambiente de Compliance da AGRAER

<https://www.agraer.ms.gov.br/compliance/>



Painel de Monitoramento | Gestão de Riscos

Selecione os Riscos



Riscos Mapeados16

Riscos Críticos8

Tarefas Planejadas62

Tarefas Executadas31

Conselho de Administração

Contas a Receber

Pesquisa Agropecuária - CEPAER

Crédito Fundiário (UTE - Unidade Técnica Estadual)

Cadastro e Assistência Técnica e Extensão Rural

Código de Ética e Conduta

Monitoramento e Governança do PMSI

Gerenciamento de Riscos

Executado (%)

100%

100%

100%

75%

45,83%

45,45%

30%

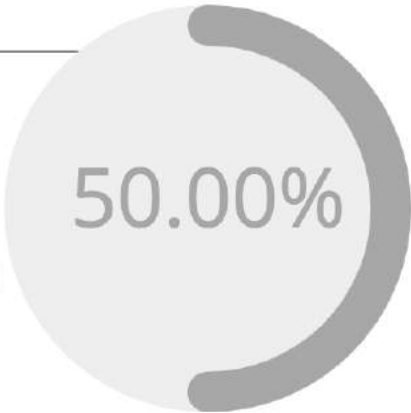
0%

Scores - Matriz GUT e Matriz de Riscos

Riscos	Nível do Risco	Gravidade	Urgência	Tendência	Impacto	Probabilidade
Cadastro e Assistência Técnica e Extensão Rural	19,13	5,00	4,00	5,00	4,50	4,25
Contas a Receber	17,00	4,00	3,00	5,00	4,25	4,00
Pesquisa Agropecuária - CEPAER	16,88	4,00	5,00	5,00	3,75	4,50
Código de Ética e Conduta	15,75	5,00	3,00	5,00	4,50	3,50
Gerenciamento de Riscos	12,81	2,00	5,00	4,00	2,25	4,25

Visão Geral das
Tarefas

Executado vs Total



Painel de monitoramento: gestão de riscos

Desenvolvimento de sistema de gestão de riscos: a AGRAER está desenvolvendo um sistema de gestão de riscos usando como *benchmarking* o sistema implementado pelo metrô de São Paulo.

- Destaques:**
- ✓ Previsão de versão beta: 1º semestre de 2024
 - ✓ Tecnologia: Google Sheets, Looker Studio
 - ✓ Custos: R\$ 0,00 - softwares gratuitos

Acesse o painel:

<https://lookerstudio.google.com/s/qzWv-SJ2ftB4>





Revisão e atualização do código de Ética e Conduta

Revisão e atualização do código de Ética e Conduta: formação de grupo de trabalho com a CGE para estruturação do Comitê de Ética e Conduta, reformulação do Código e implantação de estratégias de conscientização e disseminação.

Destaques:

- ✓ Constituição do Comitê de Ética
- ✓ Revisão do Código de Ética e Conduta
- ✓ Elaboração de versão simplificada do Código e disponibilização no site institucional

Acesse a cartilha:

<https://www.agraer.ms.gov.br/wp-content/uploads/2023/04/Cartilha-Etica-e-Integridade-AGRAER.pdf>



Implantação do Plano de Gerenciamento de Riscos

Formação de grupo de trabalho com a CGE para a estruturação do processo de gerenciamento de riscos.

Destaques:

- ✓ Realização de 2 (cursos) de capacitação para todas as gerências, líderes e principais envolvidos com os processos de trabalho
- ✓ Constituição de comitê de gerenciamento de riscos com todos os gerentes da AGRAER
- ✓ Criação de painel de monitoramento de riscos
 - ✓ Riscos mapeados: 16. Riscos críticos: 8. Tarefas planejadas: 62. Tarefas executadas: 31. Execução geral das tarefas: 50%

Programa MS Integridade (PMSI)

Programa de governança, gerenciamento de riscos, controles internos e ambiente ético aplicado à AGRAER, em conjunto com a CGE.

Destaques:

- ✓ Realização de 2 (cursos) de capacitação para todas as gerências, líderes e principais envolvidos com os processos de trabalho
- ✓ Criação de painel de monitoramento do PMSI
 - ✓ Mapeamento: 8 processos. Planos de ação: 33. Atividades: 49. Execução geral das atividades: 82,37%.

Programa Nacional de Combate à Corrupção (PNPC)

Programa combate à fraude e à corrupção aplicado à AGRAER, em conjunto com o Tribunal de Contas da União (TCU).

Destaques:

- ✓ Criação de painel de monitoramento do PNPC
- ✓ Tarefas: 112. Execução: 20. Execução geral das tarefas: 21,26%.



Visão Geral das Tarefas

Executado vs Total (média dos objetivos consolidados)



Acesse os painéis do PMSI, MEG e PNPC:
<https://lookerstudio.google.com/s/sPDixCCVf08>



Desenvolvimento de nova página para o Portal de Transparência do Estado de Mato Grosso do Sul

Grupo de trabalho formado com a CGE para criar novo ambiente de divulgação dos dados, informações e serviços da AGRAER, de modo mais acessível ao cidadão.

Destaques:

- ✓ Versão beta lançada em novembro de 2023
- ✓ Previsão de lançamento da primeira versão pública: 1º semestre de 2024

Reaplicação do Gestão.GOV

Realização das tarefas previstas no MEG-Tr - atualmente Gestão.gov - prevendo a reaplicação que ocorrerá no ano de 2024.

Destaques:

- ✓ Criação de painel de monitoramento do MEG/Gestão.gov
- ✓ Planos de ação: 8. Metas: 8. Tarefas: 17. Execução geral das tarefas: 83,33%.

Acesse o painel do MEG/Gestão.gov:

<https://lookerstudio.google.com/s/jpJPkMcDMok>



PORTAL DA TRANSPARÊNCIA GOVERNO MS

Legislação Glossário Perguntas Frequentes Fale Conosco Avalie o Portal

Despesas Receitas Servidores Licitações e Contratos Prestação de Contas Patrimônio Repasses e Convênios Outros Assuntos

GRO

Programa Estadual de Parcerias Estratégicas para o Desenvolvimento de Infraestrutura foi instituído em 2016 a fim de fortalecer a interação entre o Poder Público e a iniciativa privada por meio da estruturação de projetos de infraestrutura e a execução de contratos de parcerias, de forma a ampliar a eficiência e a qualidade na prestação dos serviços públicos. Dessa forma, a fim de dialogar com a iniciativa privada, o Estado de Mato Grosso do Sul estruturou um ambiente de responsabilidade, confiança e transparência por meio da criação do Conselho Gestor do PROPPP-MS (CGPPP), que aprova anualmente os Planos Estaduais de PPP, definindo ações e áreas prioritárias; e da criação do Escritório de Parcerias Estratégicas (EPE), que coordena a estruturação dos projetos de parcerias.

Pesquisa Agro

Crédito Rural

Agroindústria

Comunidades Indígenas

Regularização Fundiária

Assistência Técnica

Modelo de Excelência da Gestão MEG

Painel de Gerenciamento | Compliance AGRAER

Plano de Ação/Objetivo

Plano de Ação	Metas	Tarefas	Execução Geral
8	8	17	83,33%

Comunicação interna

Atualização de Decreto

Canal - Site

Plano de Capacitação

Processos de apoio

Demandas regionais

Avaliação e Monitoramento

Processos finalísticos

Melhorias

Detalhamento

OBS: Execução Geral considera os pesos das atividades dentro dos processos. Execução das Atividades refere-se apenas ao conjunto de atividades.

Plano de Ação/Objetivo	Exec
Atualização de Decreto	100%
Avaliação e Monitoramento	66,67%
Canal - Site	100%
Comunicação interna	100%
Demandas regionais	100%
Plano de Capacitação	100%
Processos de apoio	100%
Processos finalísticos	0%

Execução das atividades

82,35%

Quadro detalhado

Plano de Ação, Meta, Responsável, Datas e Tarefas

Plano de Ação/Objetivo	Descrição da Meta	Responsável	Início	Limite	Tarefas Plan	Tarefas Exec
Processos finalísticos	Mapear e implantar os processos finalísticos	José Alexandre Ramos Trannin	1 de out. de 2021	30 de nov. de 2023	1	0

IR PARA CONTEÚDO IR PARA NAVEGAÇÃO IR PARA BUSCA MAPA DO SITE  OUVIDORIA TRANSPARÊNCIA

 **ms.gov.br** 

 / Resultados da busca

Resultados da busca por
"agraer" 

SERVIÇOS (10) **NOTÍCIAS (10)**

AGÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO E EXTENSÃO RURAL DE MATO GROSSO DO SUL

Aderir ao Programa de verticalização da produção agropecuária do estado do MS 

AGÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO E EXTENSÃO RURAL DE MATO GROSSO DO SUL

Carta de Serviços da AGRAER

Elaboração da Carta de Serviços da AGRAER em conjunto com a SEGOV.

Destaques:

- ✓ Versão pública ainda não lançada pela SEGOV
- ✓ Serviços ativos no site: 10.

Acesse o Portal de Serviços:

<https://portal-unico.msdigital.ms.gov.br/>



GOVERNO DE
Mato
Grosso
do Sul

6. Gerência de Administração (GADM)

6. Gerência de Administração (GADM)

À Gerência de Administração - GADM, diretamente subordinada ao titular da Diretoria da Presidência, compete:

I - planejar, coordenar, supervisionar e controlar a gestão de recursos humanos, suprimentos de bens e serviços, da execução orçamentária, financeira, contábil, administração patrimonial, gestão de frota, gestão documental e serviços gerais;

II - coordenar, acompanhar e controlar os recursos orçamentários, financeiros e os suprimentos necessários à execução de planos, programas, projetos e atividades;

III - coordenar, acompanhar e controlar, a execução de convênios, contratos e instrumentos congêneres, inerentes à área de competência;

IV - cumprir e fazer cumprir as normas e as diretrizes emanadas por órgãos fiscalizadores estaduais e federais e os demais normativos aplicados à matéria;

V - coordenar, acompanhar e controlar os procedimentos de compras para aquisição de materiais e contratações de serviços, em conformidade com a legislação aplicada à administração pública;

VI - propor diretrizes e normas que visem ao aperfeiçoamento das atividades de competência da Gerência;

VII - manter a Diretoria da Presidência informada da situação financeira de convênios, contratos e acordos vigentes.

VIII - elaborar projetos para a formalização de termos de parceria, objetivando a captação de recursos financeiros;

IX - monitorar os planos, os programas, os projetos e as ações em execução, propondo correções quando necessário;

X - elaborar, implantar e acompanhar o cumprimento do Plano de Ação da AGRAER;

XI - participar da elaboração dos documentos institucionais de gestão da AGRAER, adequando a estrutura da Agência às políticas e diretrizes emanadas do Governo do Estado (Plano Plurianual, Lei de Diretrizes Orçamentárias, Lei de Orçamento Anual, Proposta Orçamentária);

XII - instrumentalizar planos, programas e projetos, observadas as diretrizes e as metas para o desenvolvimento do Estado no que tange à administração da AGRAER;

XIII - elaborar, implantar, atualizar, monitorar, avaliar e realizar a gestão do Planejamento Estratégico da AGRAER;



Capacitação e ampla programação para os servidores.

XIV - manter, conservar e controlar os bens patrimoniais localizados na sua área de atuação; XV - executar outras tarefas de sua área de atuação, que lhe forem atribuídas.

Capacitação



Capacitação presencial ministrados pelos servidores da AGRAER, para Agricultores Familiares, Quilombolas e Técnicos, parcerias UCDB, SEBRAE, MAPA e OUTROS

Participantes

1.245



Planilha de cursos/eventos presenciais, que os servidores da Agraer participaram em 2022 (UCDB, MAPA, SEBRAE, ESCOLAGOV E OUTROS)

Participantes

1.727



Planilha de cursos/eventos EAD, que os servidores da Agraer concluíram em 2022 (UCDB, ANATER, EMATER GOIÁS, EMBRAPA, PREFEITURAS, SEBRAE, MAPA E OUTROS).

Participantes

360

Acesse a planilha detalhada:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1eL52QTyZKhdm2xCEMiN5qkr-Z3B0ltrhKiKVzOaE3sxl/edit?usp=sharing>



Quadro de pessoal

Extensionistas		Quadro Permanente	Quadro Temporário	Salário médio
Nível Médio ou inferior		34	12	R\$ 2.777,93
Nível Técnico		57	10	R\$ 3.045,23
Nível Superior				
Agrônomo	Somente Graduação	92	0	R\$ 6.987,83
	Graduação e Especialização	18	0	R\$ 6.987,83
	Com Mestrado	2	0	R\$ 6.987,83
	Com Doutorado	3	0	R\$ 6.987,83
Veterinário	Somente Graduação	7	0	R\$ 6.987,83
	Graduação e Especialização	2	0	R\$ 6.987,83
	Com Mestrado	2	0	R\$ 6.987,83
	Com Doutorado	0	0	
Zootecnista	Somente Graduação	22	0	R\$ 6.987,83
	Graduação e Especialização	4	0	R\$ 6.987,83
	Com Mestrado	1	0	R\$ 6.987,83
	Com Doutorado	1	0	R\$ 6.987,83
Outras Formações	Somente Graduação	25	4	R\$ 6.987,83
	Graduação e Especialização	2	2	R\$ 6.987,83
	Com Mestrado	1	0	R\$ 6.987,83
	Com Doutorado	0	0	
Total de extensionistas com nível superior		182	6	R\$ 6.987,83

Pesquisadores		Quadro Permanente	Quadro Temporário	Salário médio
Somente Graduação		0	0	
Graduação e Especialização		0	0	
Com Mestrado		4	0	R\$ 6.987,83
Com Doutorado		10	0	R\$ 6.987,83
Total de pesquisadores		14	0	R\$ 6.987,83
Demais áreas (administrativas, apoio, assessores sem função extensionista)		Quadro Permanente	Quadro Temporário	Salário médio
Nível médio ou inferior		54	23	R\$ 2.777,93
Somente Graduação		54	16	R\$ 6.987,83
Graduação e Especialização		20	0	R\$ 6.987,83
Com Mestrado		5	0	R\$ 6.987,83
Com Doutorado		2	0	R\$ 6.987,83
Total de servidores na área administrativa		135	39	R\$ 6.145,85
Estagiários		0	29	
Bolsistas		0	0	
Jovem aprendiz		0	0	
Nº total de funcionários do órgão		422	96	R\$ 5.188,93
Total de funcionários lotados na sede do órgão		221		
Total de funcionários lotados nos escritórios locais, postos avançados e regionais		297		
O órgão possui plano de carreira?	Extensionistas	Sim	Pesquisadores	Sim

Veículos

Bens adquiridos

Item	DISCRIMINAÇÃO	Quantidade
1	Veículo de Passeio	258
2	Veículo Utilitário	51
3	Caminhão	8
4	Van	3
5	Motocicleta	18
TOTAL		338

Acesse a relação completa:

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1Wp8X5xPAYISegruKUj_bvc-Blv7R34JK4MVKVLDGGPyg/edit?usp=sharing



Quantidade de bens adquiridos	
QTDE	VALOR TOTAL (R\$)
427	R\$ 8.081.115,89

Detalhamento por convênio		
Convênio	Objeto	VALOR TOTAL
FONTE 150000001	Aquisição de Maquinas e Equipamentos Agricola	R\$ 343.648,00
723.539/2009 MAPA-EM-BRAPA	Aquisição de Equipamentos de Orientação e Medição	R\$ 40.585,76
842.318/2016 MAPA	Aquisição de Maquinas e Equipamentos Agrícolas	R\$ 238.800,00
863.392/2017 MAPA	Aquisição de Maquinas e Equipamentos Agrícolas	R\$ 999.798,00
884.275/2019 MAPA	Aquisição de Maquinas e Equipamentos Agrícolas	R\$ 1.208.200,00
891.139/2019 MAPA	Aquisição de Maquinas e Equipamentos Agrícolas	R\$ 74.800,00
892.107/2019 MAPA	Aquisição de Maquinas e Equipamentos Agrícolas	R\$ 3.120.384,00
892.901/2019 MDA	Aquisição de Veiculos de Tração Mecanica	R\$ 245.750,00
906.465/2020 MAPA	Aquisição de Maquinas e Equipamentos Agrícolas	R\$ 512.000,00
912.172/2021 MAPA	Aquisição de maquinas, aparelhos e equipamentos industriais	R\$ 34.200,00
FONTE 1500	Aquisição de Equipamentos de Dados	R\$ 1.188.999,92
FUNTER 275980991	Funter	R\$ 2.122,00
INCORPORAÇÃO/DOAÇÃO DA SEMADESC	Aquisição de Equipamentos de Dados	R\$ 20.360,32
INCORPORAÇÃODOAÇÃO DA DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL	Aquisição de Equipamentos de Dados	R\$ 51.467,89

Quantidade de Estagiários (2023)

Cursos, palestras, seminários e oficinas

Quantidade de estagiários que estão es- tagiando e/ou concluíram estágio na Agraer /2023	
TOTAL	68

Acesse o painel com mais dados:

<https://lookerstudio.google.com/reporting/e08752fd-7fa3-4d94-86c1-b2e-ab9bb4b29>



Quantidade de Cursos e de par- ticipantes (servidores), em 2023.	Público:	Modalidade	Qde de cursos (mód.)	Qde de part
	Servidores	Presencial e online		
Sub total			164	775
Quantidade de Cursos e de par- ticipantes (Produtores), em 2023.	Público:	Modalidade	Qde de cursos (mód.)	Qde de part.
	Prod. Rurais	Presencial e online		
Sub total			72	1381
Quantidade de Seminários, Pa- lestras e Oficinas, ocorridos em 2023 (servidores).	Público	Modalidade	Qde de cursos (mód.)	Qde de part.
	Servidores	Presencial e online		
Sub total			24	593
Quantidade de Seminários, Pa- lestras e Oficinas, ocorridos em 2023 (produtores).	Público	Modalidade	Qde de cursos (mód.)	Qde de part.
	Prod. Rurais	Presencial e online		
Sub total			18	789
Total			278	3.538

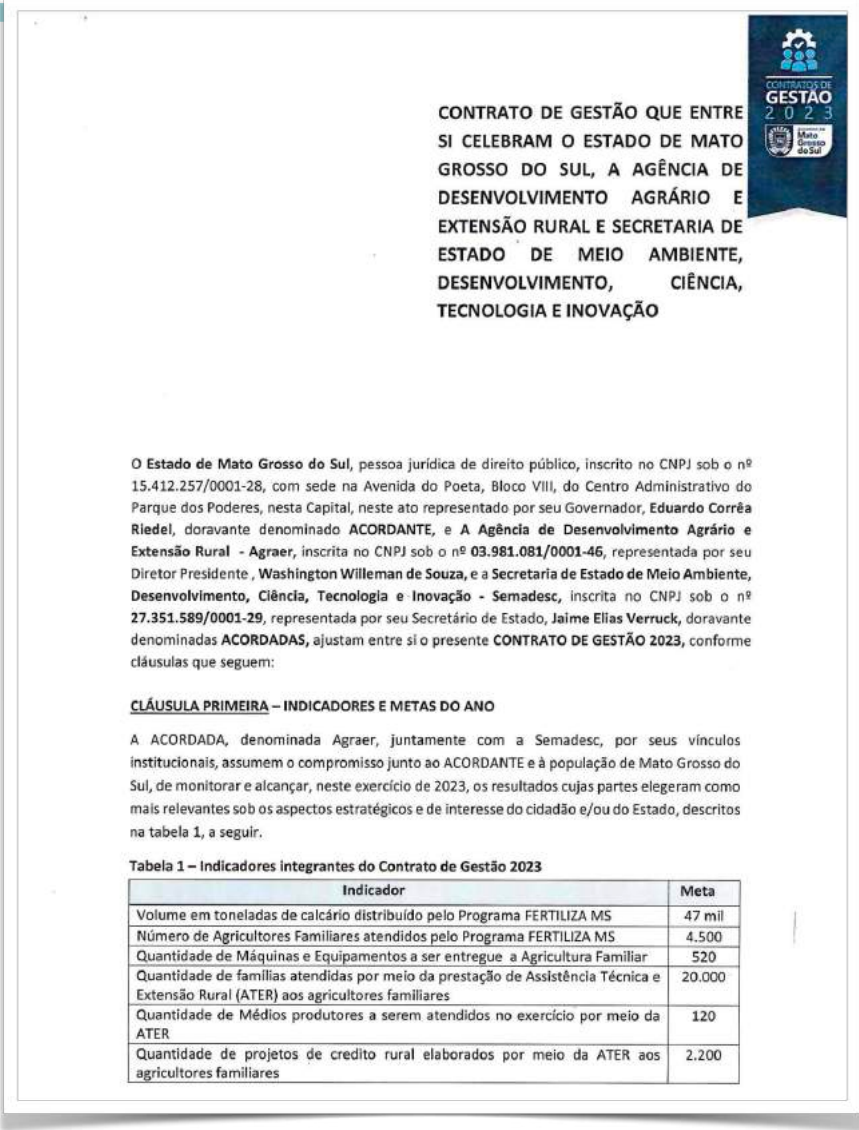
Contrato de Gestão

Elaboração do Contrato de Gestão da AGRAER em conjunto com a SEGOV.

- ✓ Indicadores: 10. Execução geral: 71,85%.
- ✓ Projetos: 4. Entregas: 7. Execução geral: 100%.

Nº do Projeto	Entrega	% Exe- cução
DEE.062/23	Assistência Técnica em 50 (cinquenta) Agroindústrias da Agricultura Familiar no Processo de Regularização	100%
DEE.062/23	Apoio no Cadastro de 10 (dez) Novas Agroindústrias	100%
DEE.065/23	Apoio na Elaboração de 100 (cem) Projetos de Venda de Produtos de Agricultores Fami- liares e/ou Suas Associações e Cooperativas	100%
DEE.066/23	Assistência Técnica em Horticultura	100%
DEE.066/23	Apoio à Comercialização dos Produtos Hortigranjeiros	100%
CTI.028/23	Projetos de pesquisa Coordenados pela Agraer.	100%
CTI.028/23	Projetos financiados pela Fundect nas áreas: agricultura de baixo carbono e bioeconomia e biotecnologia implementados nas ações previstas para este ano	100%

Nº	Indicador	Meta	Executado	%
1	Volume em toneladas de calcário distribuído pelo Programa FERTILIZA MS	36.000	36.454	101,26%
2	Agricultores Familiares atendidos pelo Programa FERTILIZA MS	2.000	2.116	105,80%
3	Máquinas e Equipamentos adquiridos para a Agricultura Familiar	520	384	73,85%
4	Quantidade de famílias atendidas por meio da prestação de Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER) aos agricultores familiares do MS	20.000	17.275	86,38%
5	Médios produtores atendidos no exercício por meio da ATER	120	198	165%
6	Projetos de crédito rural elaborados por meio da ATER aos agricultores fa- miliares	2.200	2.070	94,09%
7	Famílias atendidas por meio do Programa de apoio as comunidades Indíge- nas de Mato Grosso do Sul (PROACIN)	5.000	0	0%
8	Propriedades com títulos de regularização fundiária concedidos	170	90	52,94%
9	Projetos de pesquisa elaborados ao setor agropecuário	14	7	50%
10	Produtores atendidos em eventos de Transferência de tecnologia para o setor agropecuário do MS	2.000	625	31,25%



Contrato de Gestão firmado entre a Secretaria de Governo e a AGRAER

Acesse o Contrato de Gestão:

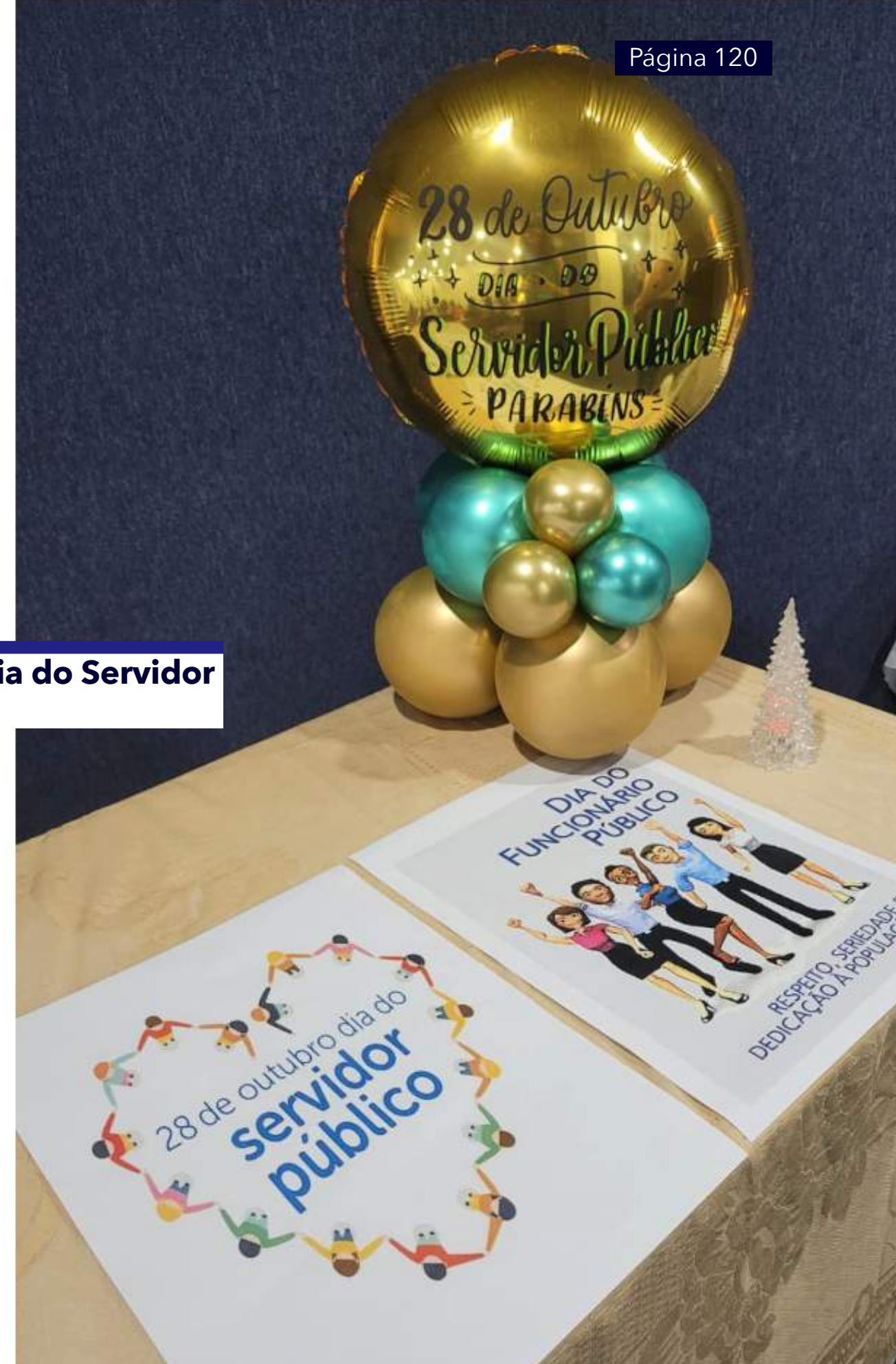
<https://www.segov.ms.gov.br/contrato-de-gestao-2023/>



Destaques - Capacitação continuada



Programação para o Dia do Servidor Público





Maio Amarelo



Outubro Rosa





Novembro Azul

Divulgar informações sobre a *saúde do homem* e fortalecer as *recomendações* do Ministério da Saúde para *prevenção*, *diagnóstico* precoce e *rastreamento* do câncer.



Novembro Azul





Saúde dos servidores



Saúde dos servidores



7. Unidade Técnica Estadual do Programa Nacional de Crédito Fundiário (UTE)

7. Unidade Técnica Estadual do Programa Nacional de Crédito Fundiário (UTE)

À Unidade Técnica Estadual do Programa Nacional de Crédito Fundiário - UTE, diretamente subordinada ao titular da Diretoria da Presidência, compete:

I - facilitar e viabilizar o acesso de determinadas pessoas aos recursos financeiros do Programa Nacional de Crédito Fundiário - PNCF, conforme Termo de Cooperação Técnica celebrado em 16 de novembro de 2004, entre a União, por meio do Ministério do Desenvolvimento Agrário e o Estado de Mato Grosso do Sul;

II - executar os projetos contratados até 31 de janeiro de 2021 pelo PNCF - Programa Nacional de Crédito Fundiário, no Estado de Mato Grosso do Sul;

III - analisar e emitir parecer a respeito dos processos envolvendo substituições de beneficiários e assunção de dívidas;

IV - autorizar a liberação de recursos financeiros ainda vigentes de SIB aos agentes financeiros e monitorar a execução dos projetos pelos beneficiários;

V - supervisionar a execução, por parte dos beneficiários, dos investimentos e projetos, conforme diretrizes e liberação de recursos de SIB com periodicidade mínima a ser definida pelo Departamento de Gestão do Crédito Fundiário;

VI - supervisionar as ações das entidades de assistência técnica, com contratos ainda vigentes, assegurando a liberação dos recursos necessários, por parte do agente financeiro, em consonância com o estabelecido nos

projetos técnicos de financiamento e com as normas do PNCF;

VII - assegurar a regularização e a revitalização dos projetos contratados com recursos do Fundo de Terras e da Reforma Agrária, em conformidade com as leis e normativos específicos;

VIII - apoiar as unidades produtivas e as famílias já beneficiadas com recursos do Fundo de Terras e da Reforma Agrária, bem como, elaborar e implementar um plano de recuperação e regularização desses projetos;

IX - garantir a formalização de processos administrativos, que devem conter, na forma definida pelos normativos do PNCF - Terra Brasil, todos os documentos e pareceres indispensáveis à aprovação dos projetos técnicos de financiamento já contratados e ao acompanhamento da sua execução, bem como, os documentos indispensáveis para os casos que forem objeto de regularização;

X - observar a legislação de sigilo pertinente aos dados dos candidatos e beneficiários do PNCF;

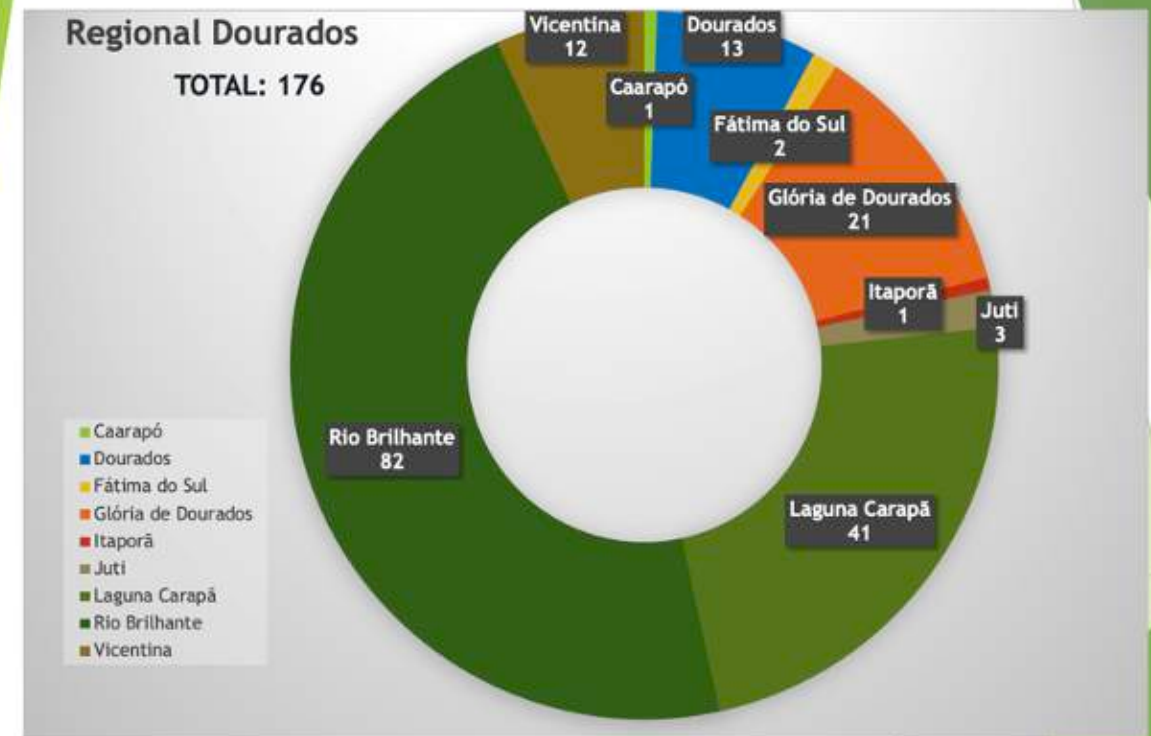
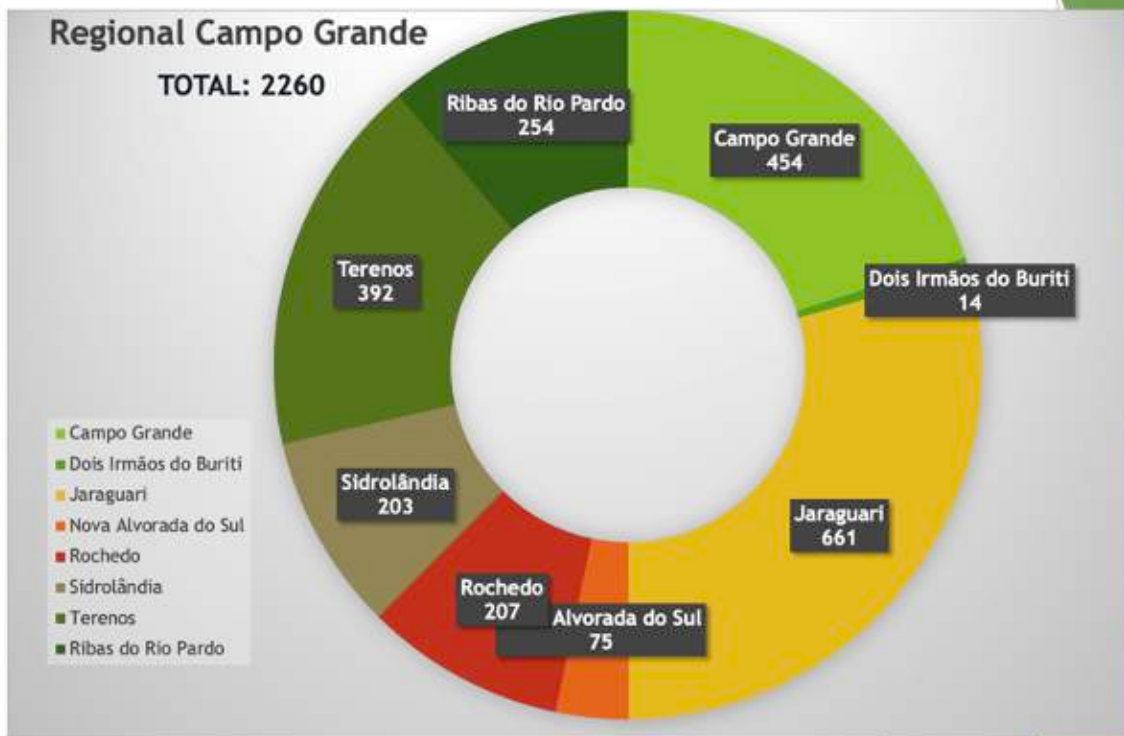
XI - emitir declaração formal autorizando a baixa de hipoteca ao agente financeiro, somente após a quitação contratual (quando as demais obrigações contratuais foram cumpridas);

XII - manter, conservar e controlar os bens patrimoniais localizados na sua área de atuação;

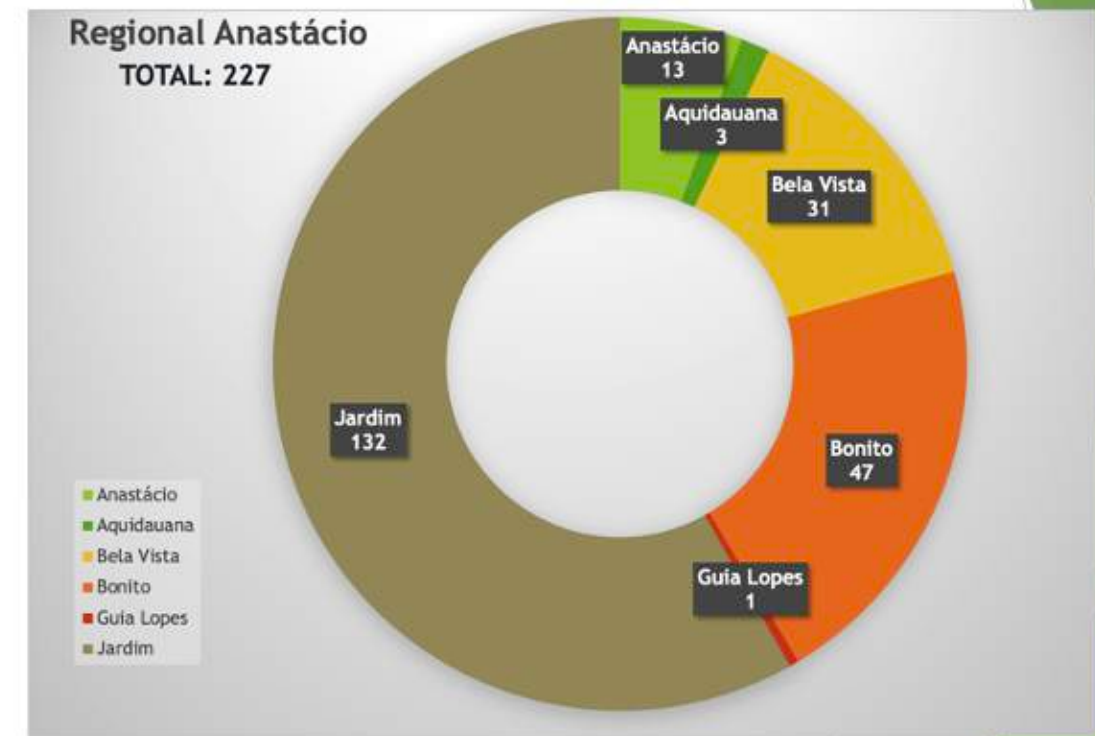
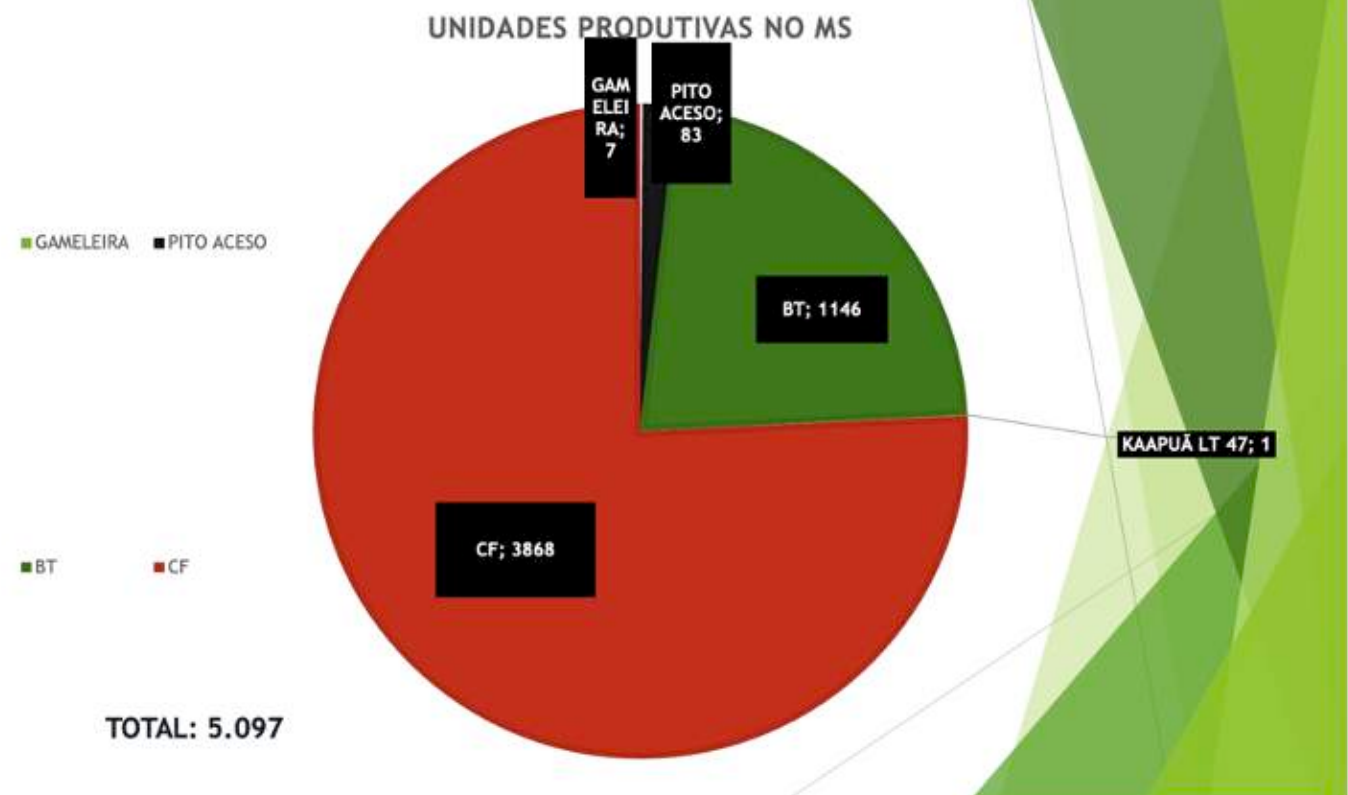
XIII executar outras tarefas de sua área de atuação, que lhe forem atribuídas.



Sede da Associação Alvorada - Bandeirantes-MS.

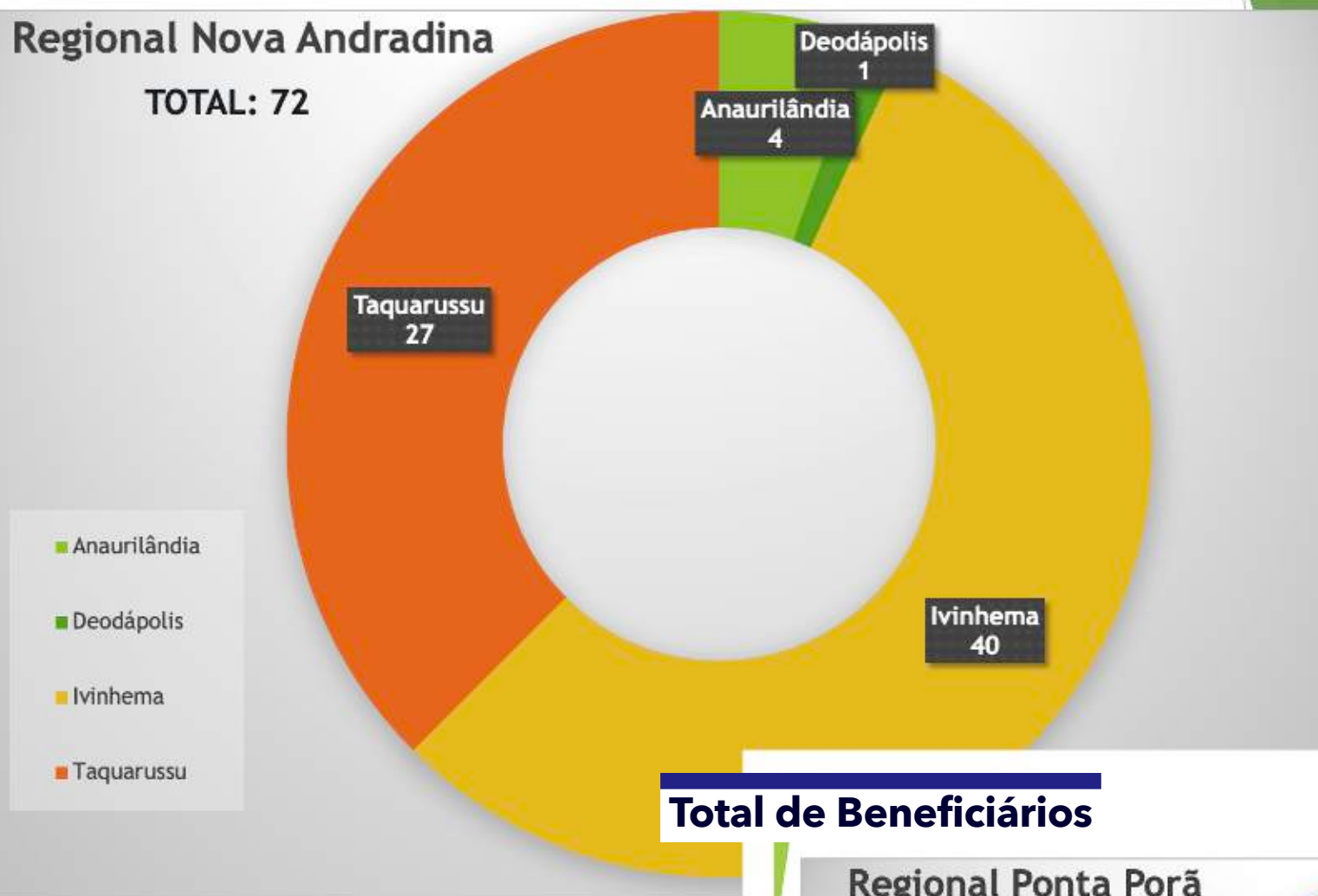


Total de Beneficiários



Regional Nova Andradina

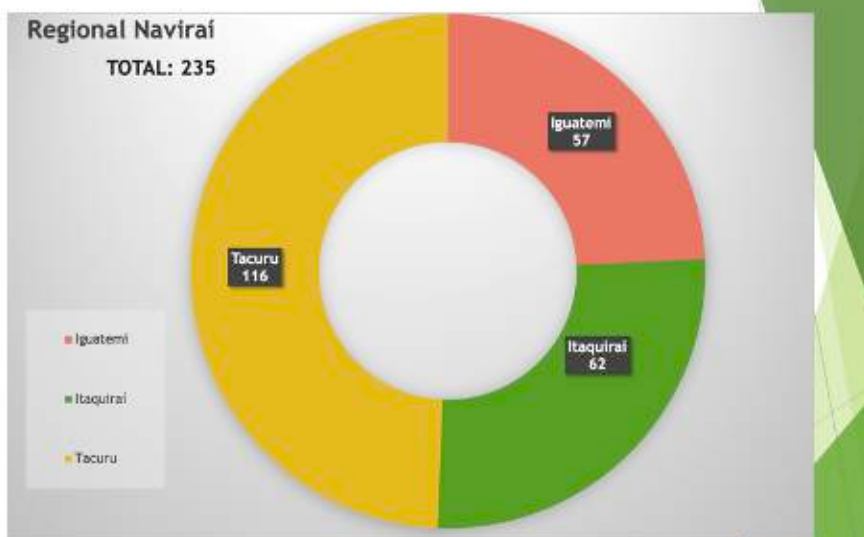
TOTAL: 72



Total de Beneficiários

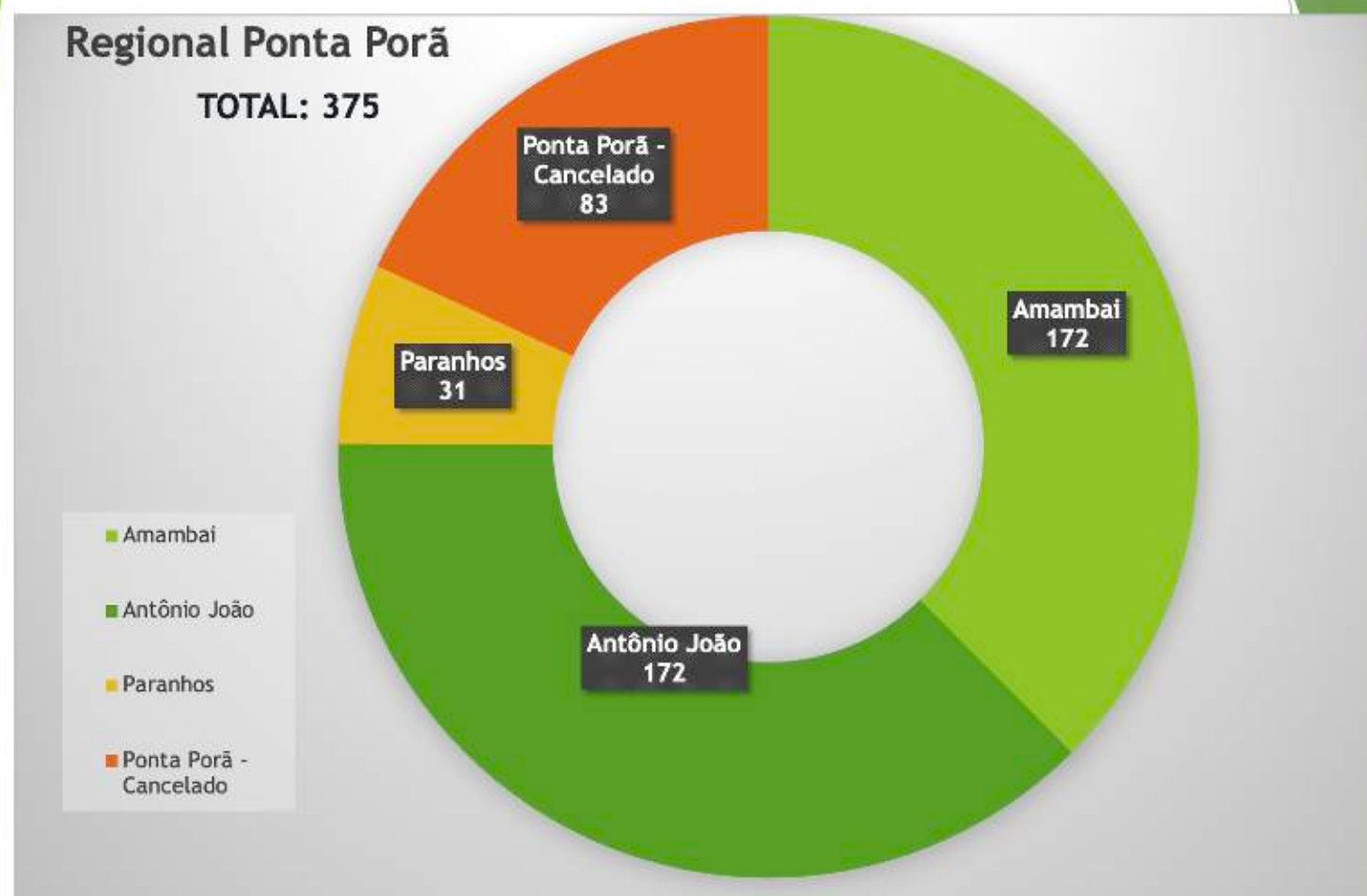
Regional Naviraí

TOTAL: 235



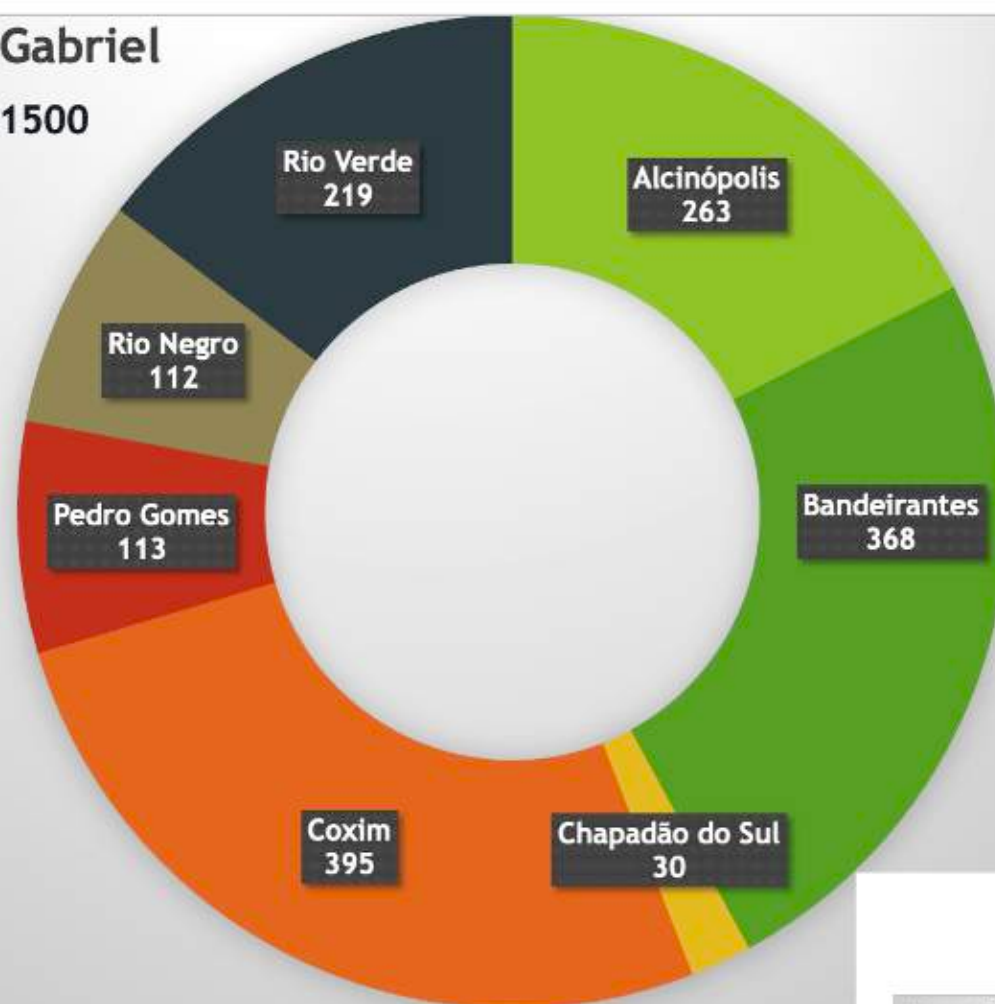
Regional Ponta Porã

TOTAL: 375



Regional São Gabriel

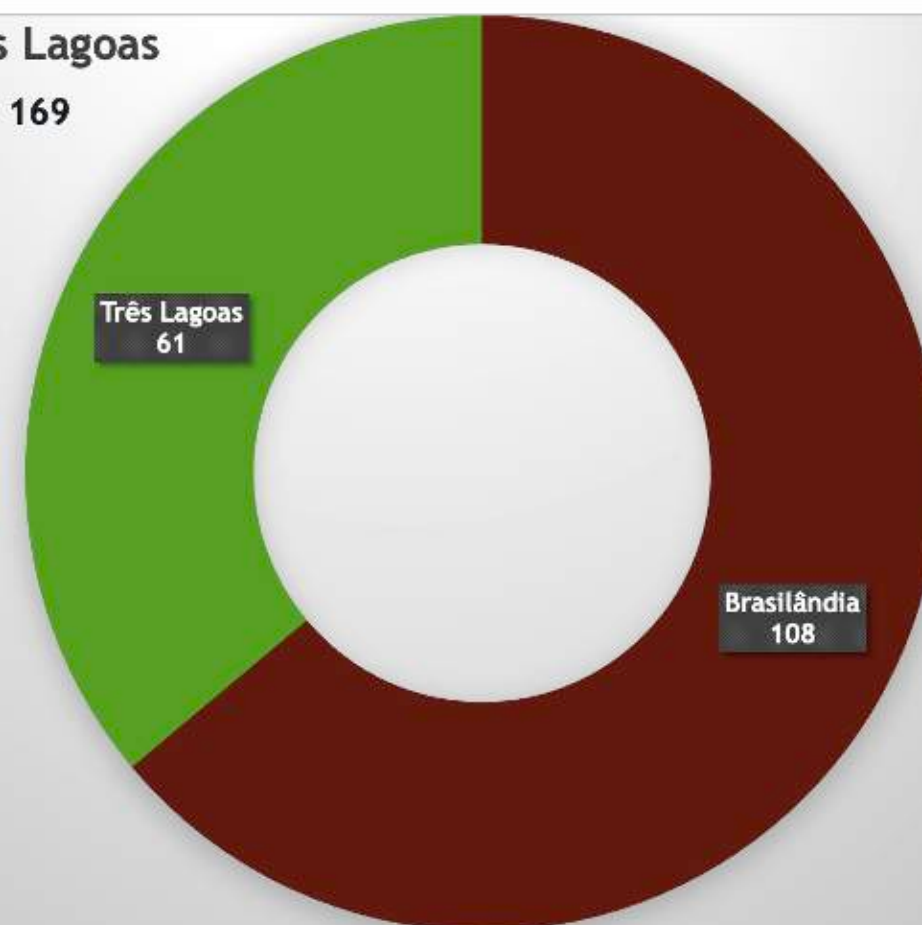
TOTAL: 1500



- Alcinópolis
- Bandeirantes
- Chapadão do Sul
- Coxim
- Pedro Gomes
- Rio Negro
- Rio Verde

Regional Três Lagoas

TOTAL: 169



■ Brasilândia

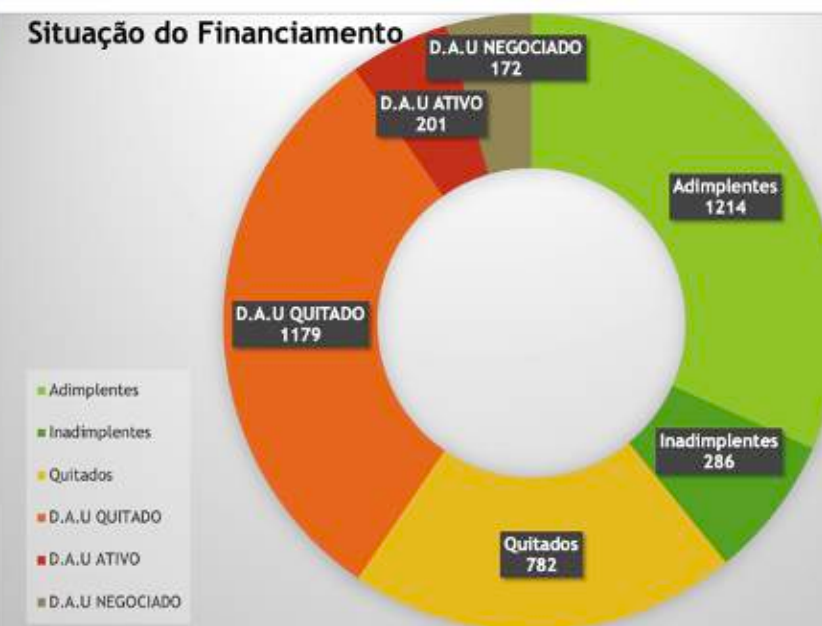
■ Três Lagoas

Total de Beneficiários

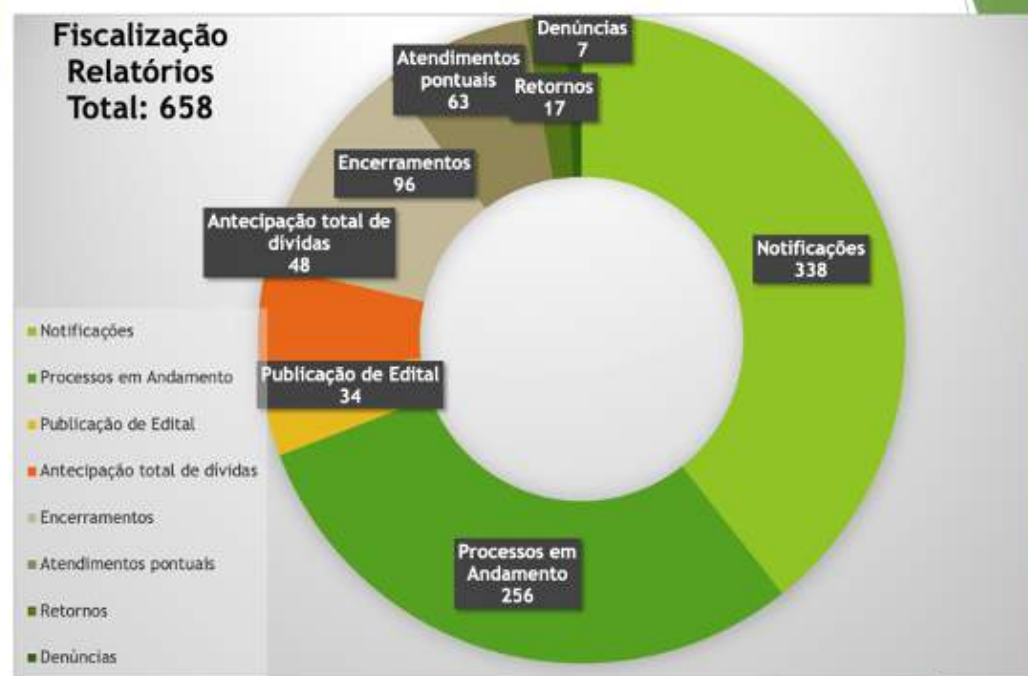
Serviços Administrativos Realizados em 2023



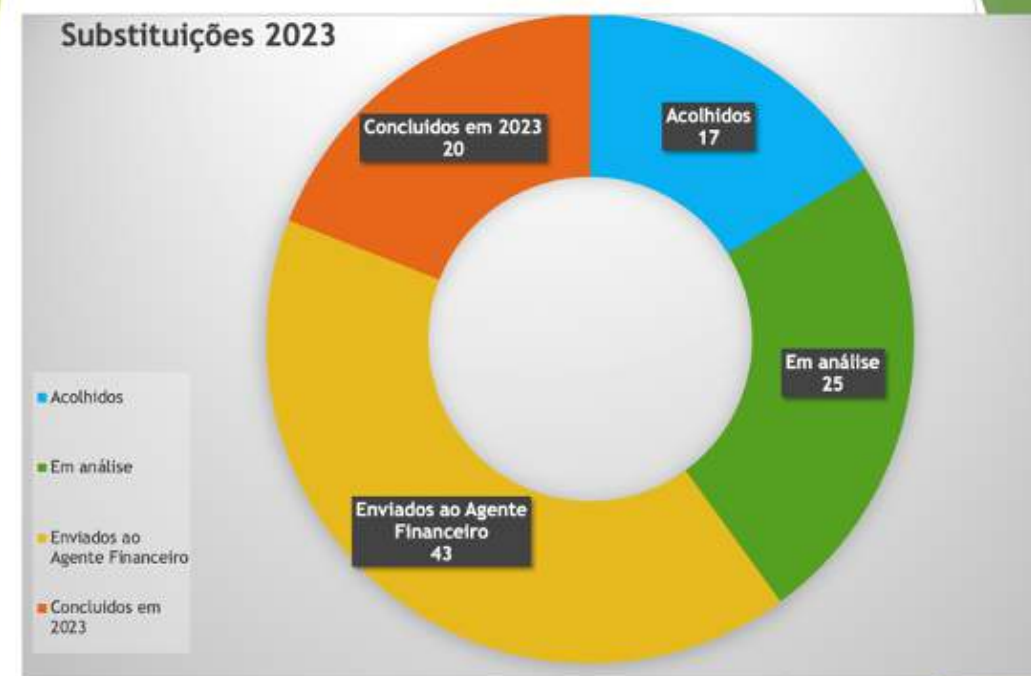
Situação do Financiamento



Demais Serviços Realizados em 2023



Fiscalização - Relatórios 2023

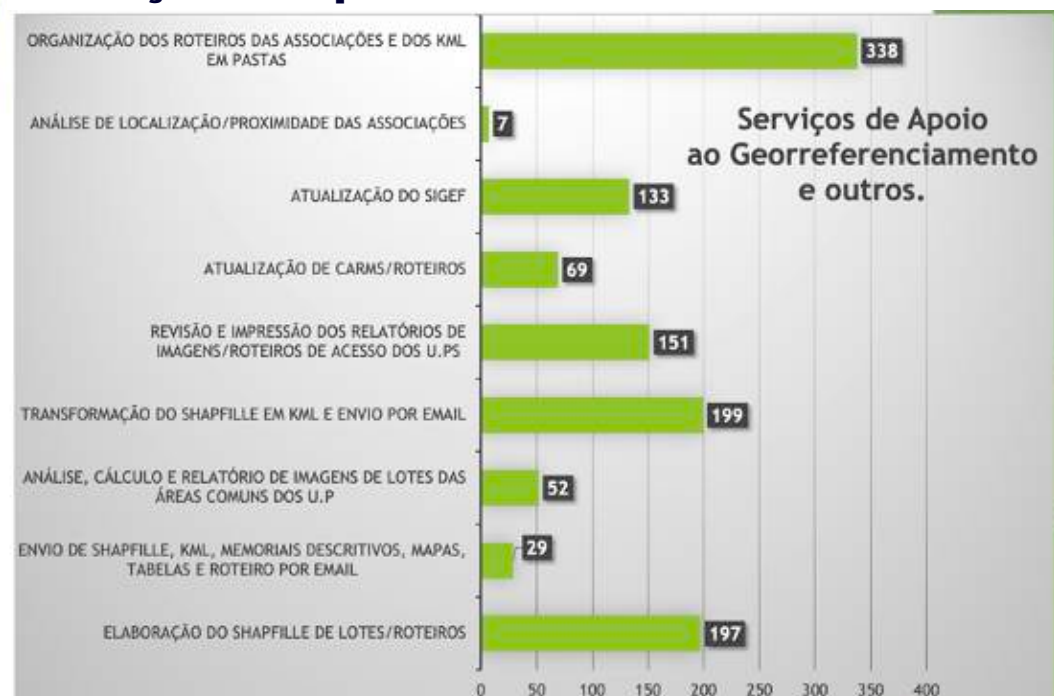


Substituições 2023

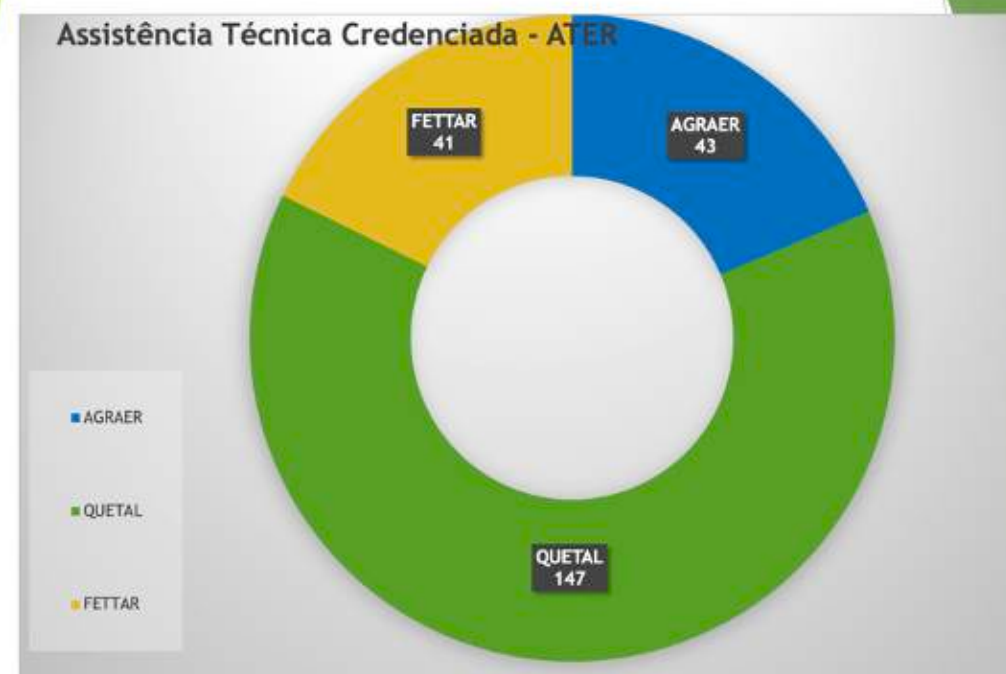


Serviços de Apoio ao Georreferenciamento - 2023

Serviços de Apoio ao Georreferenciamento - 2023



Assistência Técnica Credenciada ATER - 2023





Equipe UTE



Paranhos - Crédito Fundiário (CF) Almanara. Divisa Brasil/Paraguai.



CF Almanara: Sítio



CF Almanara: Associação de produtores

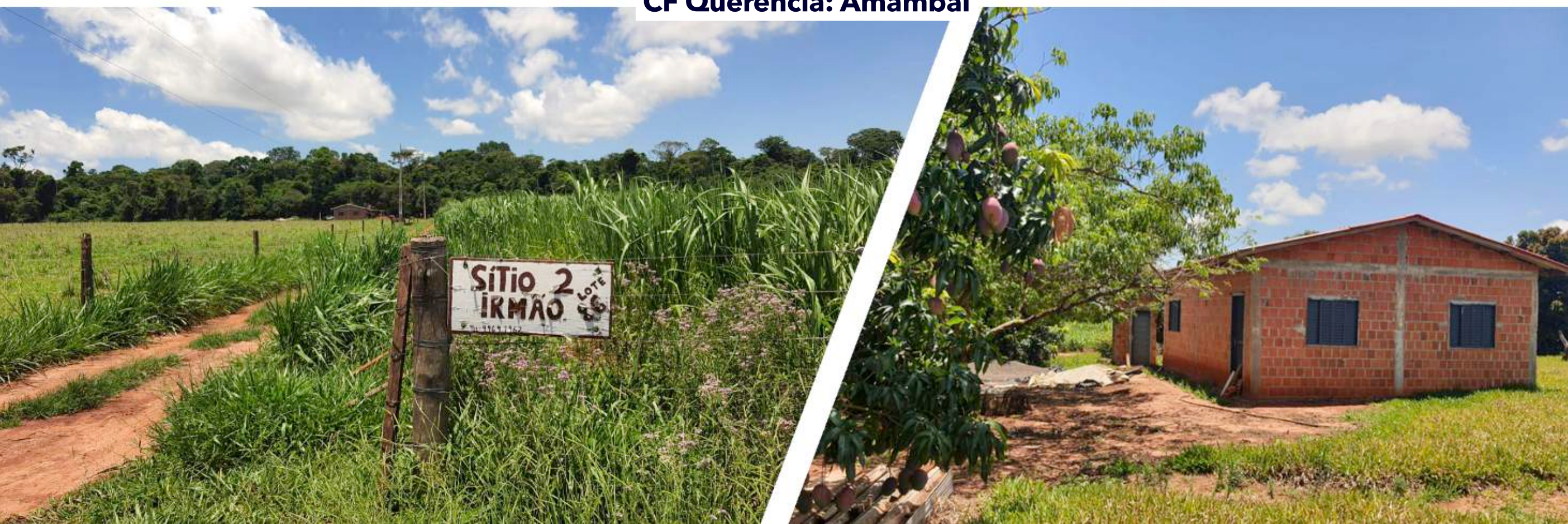


Associação Bosque dos Lírios I, II e Abelhinha. Campo Grande-MS





CF Querência: Amambai





Cultivo de Hortaliças



Frigorífico de peixes

Unidades produtivas do CF



Tanques de criação de peixes



Reuniões com associações de produtores



Relatório de Atividades 2023

