

1. HISTÓRICO DA CRIAÇÃO E COMPETÊNCIAS

Legislação Atualizada e Síntese das Competências

1.1. Finalidade

A Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Distrito Federal (EMATER-DF) é uma entidade dotada de personalidade jurídica de direito privado, integrante da Administração Indireta do Distrito Federal, criada pelo Decreto n.º 4.140, de 07 de abril de 1978, conforme a autorização constante da Lei n.º 6.500, de 07 de dezembro de 1977, e ratificada pelo Decreto n.º 32.716, de 1º de janeiro de 2011, que dispõe sobre a estrutura administrativa do Governo do Distrito Federal. A Empresa teve o seu Estatuto vigente aprovado em Assembleia Geral Extraordinária (AGE), nos termos da Lei n.º 13.303, de 30 de junho de 2016, registrado na Junta Comercial do Distrito Federal e publicado no Diário Oficial do Distrito Federal (DODF) n.º 190 do dia 19 de outubro de 2023.

O Capítulo II do Estatuto dispõe sobre os objetivos e as diretrizes de ação da Emater-DF, conforme artigos:

Art. 7º. São objetivos da Emater-DF:

I - colaborar com os órgãos competentes do Governo do Distrito Federal e da Administração Federal na formulação e execução das políticas de assistência técnica e extensão rural e atividades de pesquisa aplicada;

II - planejar, coordenar e executar programas de assistência técnica e extensão rural e atividades de pesquisa aplicada, visando a inovação tecnológica e a construção de conhecimento de natureza técnica, econômica, ambiental e humano-social, para formação de pessoas, aumento da produção e produtividade agrícolas e a melhoria das condições de vida no meio rural do Distrito Federal e sua região geoeconômica, de acordo com as políticas de ação do Governo do Distrito Federal e do Governo Federal.

Art. 8º. Para consecução dos seus objetivos deverá a EMATER-DF observar os seguintes princípios:

I - desenvolvimento rural sustentável, compatível com a utilização adequada dos recursos naturais e com a preservação do meio ambiente;

II - fomento a processos participativos, com enfoque multidisciplinar, interdisciplinar e intercultural, buscando a construção da cidadania e a democratização da gestão da política pública;

III - adoção dos princípios da agricultura de base ecológica como enfoque preferencial para o desenvolvimento de sistemas de produção sustentáveis;

IV - equidade nas relações de gênero, geração, raça e etnia;

V - contribuição para a segurança e soberania alimentar e nutricional.

Art. 9º. Para consecução dos seus objetivos deverá a Emater-DF observar as seguintes diretrizes básicas:

I - promoção do desenvolvimento rural sustentável;

II - apoio às iniciativas econômicas que promovam as potencialidades e vocações regionais e locais;

III - aumento da produção, da qualidade e da produtividade das atividades e serviços agropecuários e não agropecuários, inclusive agroextrativistas, florestais e artesanais;

IV - promoção da melhoria da qualidade de vida de seus beneficiários;

V - assessoramento às diversas fases das atividades econômicas, à gestão de negócios, sua organização, à produção, inserção no mercado, e abastecimento, observando as peculiaridades das diferentes cadeias produtivas;

VI - desenvolvimento das ações voltadas ao uso, manejo, proteção, conservação e recuperação dos recursos naturais, dos agroecossistemas e da biodiversidade;

VII - construção de sistemas de produção sustentáveis a partir do conhecimento científico, empírico e tradicional;

VIII - aumento da renda do público beneficiário e agregação de valor a sua produção;

IX - apoio ao associativismo e ao cooperativismo, bem como à formação de agentes de assistência técnica e extensão rural;

X - promoção do desenvolvimento e da apropriação de inovações tecnológicas e organizativas adequadas ao público beneficiário e à integração deste ao mercado;

XI - promoção da integração da Emater-DF, por meio de suas atividades de assistência técnica e extensão rural, atividades de pesquisa aplicada, com as instituições que desenvolvem outras dimensões de inovação, pesquisa e ensino, aproximando a produção agrícola, o espaço rural e o espaço urbano do conhecimento científico;

XII - contribuição para a expansão do aprendizado e da qualificação profissional e diversificada, apropriada e contextualizada à realidade do meio rural brasileiro;

XIII - compatibilização dos programas de assistência técnica e extensão rural e de atividades de pesquisa aplicada, com as políticas públicas nacionais e regionais de desenvolvimento rural;

XIV - estabelecimento e manutenção de processos de relacionamento operacional com as diretrizes da Secretaria de Estado de Agricultura, Abastecimento e Desenvolvimento Rural do Distrito Federal e demais órgãos e entidades ligados às atividades de desenvolvimento rural;

XV - estímulo ao desenvolvimento tecnológico, gerencial e inclusão socioprodutiva, por meio do crédito rural, programas de fomento e apoio aos organismos creditícios na aplicação dos recursos financeiros e na avaliação dos resultados;

XVI - apoio à formação e ao aperfeiçoamento do quadro de empregados para a qualificação de suas atividades profissionais, com vistas à promoção do desenvolvimento rural sustentável;

XVII - estabelecimento e manutenção de sistema de acompanhamento, avaliação de resultados e controle das atividades de assistência técnica e extensão rural e atividades de pesquisa aplicada;

XVIII - promover o desenvolvimento de produtos, serviços e processos para atender à identidade e propósitos da Empresa.

Art. 10. Para o alcance dos objetivos estatutários, a Emater-DF poderá ser contratada por órgãos e entidades públicos ou privados, mediante remuneração, para executar serviços de assistência técnica e extensão rural.

1.2. Governança

Com o advento da Lei das Estatais - Lei nº 13.303/16, promulgada em junho de 2016 e devidamente regulamentada no âmbito do Distrito Federal pelo Decreto nº 37.967, de 20 de janeiro de 2017, foi iniciado na Emater-DF o processo de adequação às novas exigências legais. No tocante à Governança, foi instituída no DF a Política de Governança Pública e Compliance pelo Decreto nº 39.736/2019. Em alinhamento à legislação vigente foram revisados e elaborados os seguintes documentos institucionais da Emater-DF:

- Estatuto Social;
- Regulamento de Licitações e Contratos da Emater-DF;

CMR

lmo
10

- Código de Conduta e Integridade dos colaboradores da Emater-DF;
- Estratégia de Longo Prazo (Planejamento Estratégico Institucional);
- Carta Anual de Políticas Públicas e Governança Corporativa;
- Plano de Negócios Anual;
- Relatório de Gestão e Sustentabilidade;
- Normativo referente à Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD).

Esses documentos possuem o objetivo de fortalecer a estrutura de Governança Pública e promover mecanismos de controle, transparência e prestação de contas à sociedade e aos órgãos fiscalizadores, alinhadas às boas práticas de gestão pública. Os documentos referentes à Governança podem ser consultados no endereço eletrônico: <https://emater.df.gov.br/governanca-corporativa/>.

1.3. Plano Diretor de Tecnologia da Informação (PDTI)

O Plano Diretor de Tecnologia da Informação (PDTI) é um instrumento de diagnóstico, planejamento e gestão dos recursos e processos de Tecnologia da Informação da Emater-DF. O plano exerce papel tático dentro da organização em conformidade com os demais norteadores estratégicos institucionais, como Plano Plurianual, Planejamento Estratégico Institucional e Estratégia Geral de Tecnologia da Informação do Distrito Federal. Todas as aquisições de equipamentos e serviços de Tecnologia da Informação são alvo de levantamento e priorização prévios através do PDTI. O levantamento de necessidades de T.I é realizado em todas as unidades da Emater-DF, as mesmas são compiladas e priorizadas conforme a matriz de Gravidade, Urgência e Tendência (GUT). As iniciativas prioritizadas são discutidas e selecionadas em conjunto com a alta Direção da Empresa. Em 2023, cerca de 25% das necessidades elencadas no PDTI vigente (2023-2024) foram executadas. O PDTI da Emater-DF pode ser acessado por meio do endereço eletrônico: <https://www.emater.df.gov.br>.

1.4. Publicidade e Propaganda

O plano de Publicidade e Propaganda da EMATER-DF visa divulgar à sociedade os projetos e ações desenvolvidos pela Empresa nos programas de Assistência Técnica e Extensão Rural, conforme determinado pela Lei Distrital n.º 3.184 de 29 de agosto de 2003. O Plano está disponível no endereço eletrônico: <https://emater.df.gov.br/plano-de-publicidade-e-propaganda-2017/>.

FORÇA DE TRABALHO

Servidores	Atividade-Meio (Com cargo em comissão)	Atividade-Fim (Com cargo em comissão)	Atividade-Meio (Sem cargo em comissão)	Atividade-Fim (Sem cargo em comissão)	Total
Efetivos do GDF	8	0	104	159	271
Comissionados sem vínculo efetivo	17	0	0	0	17
Requisitados de órgãos do GDF	9	0	6	4	19
Requisitados de órgãos fora do GDF	0	0	0	0	0
Estagiários	0	0	13	28	41
Menor Aprendiziz/Projeto Jovem Candango	0	0	6	2	8
Terceirizados (FUNAP)	0	0	5	0	5
Outros - especificar	0	0	0	0	0
Subtotal	34	0	0	0	361
(-) Cedidos para outros órgãos	0	0	18	0	18
Total Geral	34	0	116	193	343

1.5. Planejamento Estratégico Institucional

No ano de 2023, como parte da Gestão Estratégica, a Emater-DF conduziu o Planejamento Estratégico Institucional (PEI), orientando suas ações para obtenção de resultados de impacto para a sociedade. O Mapa estratégico da Emater-DF para o período de 2022 a 2031 contém a definição de Missão, Visão e Valores Institucionais, bem como a definição de 14 objetivos estratégicos de longo prazo, classificados em 05 perspectivas (impacto social, clientes, processos internos, aprendizado e crescimento e sustentabilidade e finanças). O PEI pode ser consultado na íntegra no seguinte endereço eletrônico: <https://emater.df.gov.br/planejamento-estrategico/>.

Quadro 01. Planejamento Estratégico da EMATER-DF

Planejamento Estratégico Institucional 2022 a 2031 - Emater-DF		
Missão: Promover o desenvolvimento econômico, social e ambiental, por meio da assistência técnica e extensão rural de excelência, em benefício da sociedade		
Visão: Ser referência em assistência técnica e extensão rural essencial ao desenvolvimento da sociedade		
Valores Institucionais: Inovação - Comprometimento - Credibilidade - Respeito à vida, às pessoas e ao meio ambiente - Ética e transparência - Presença no meio rural do Distrito Federal.		
Objetivos Estratégicos	Impacto Social	Promover a segurança alimentar e nutricional e o desenvolvimento sustentável.
		Ser referência em informações sobre o espaço rural
	Clientes	Assegurar assistência técnica e extensão rural com qualidade e inovação tecnológica
		Fomentar a sustentabilidade ambiental
		Fortalecer as organizações rurais e a gestão rural participativa
		Fomentar a geração de renda e a inclusão social e produtiva
	Processos Internos	Fomentar a sucessão familiar com foco em jovens rurais
		Ampliar a utilização de estratégias digitais e soluções tecnológicas me ATER
	Aprendizado e Crescimento	Desenvolver competências gerenciais e profissionais
		Aprimorar a gestão de pessoas
Difundir a gestão estratégica e a otimização de processos		
Sustentabilidade e Finanças	Primar pela excelência e transparência na gestão dos recursos	
	Aprimorar a captação de recursos orçamentários e a geração de recursos próprios	

2. REALIZAÇÕES POR PROGRAMA

emater

ao.

18

0001 - PROGRAMA DE OPERAÇÕES ESPECIAIS

Execução Orçamentária e Financeira

Ação/Subtítulo	Lei	Despesa Autorizada	Empenhado	Liquidado
9041 - CONVERSÃO DE LICENÇA PRÊMIO EM PECÚNIA - SERVIDOR INATIVO	3500000,0	3500000,00	3475889,98	3475889,98
0080 - CONVERSÃO DE LICENÇA PRÊMIO EM PECÚNIA-EMATER-DISTRITO FEDERAL	3500000,0	3500000,00	3475889,98	3475889,98
9057 - PAGAMENTO DE IMPOSTOS E TRIBUTOS	10000,0	20000,00	7172,01	7172,01
0004 - PAGAMENTO DE IMPOSTOS E TRIBUTOS--DISTRITO FEDERAL	10000,0	20000,00	7172,01	7172,01
9093 - OUTROS RESSARCIMENTOS, INDENIZAÇÕES E RESTITUIÇÕES	5000,0	5000,0	2546,71	2546,71
0042 - OUTROS RESSARCIMENTOS, INDENIZAÇÕES E RESTITUIÇÕES--DISTRITO FEDERAL	5000,0	5000,0	2546,71	2546,71
9001 - EXECUÇÃO DE SENTENÇAS JUDICIAIS	4293671,0	1390748,0	1380746,36	1380746,36
6150 - EXECUÇÃO DE SENTENÇAS JUDICIAIS-EMATER-DISTRITO FEDERAL	4293671,0	1390748,0	1380746,36	1380746,36
9050 - RESSARCIMENTOS, INDENIZAÇÕES E RESTITUIÇÕES DE PESSOAL	6750263,0	6721737,00	0	0
0035 - RESSARCIMENTOS, INDENIZAÇÕES E RESTITUIÇÕES-EMATER-DISTRITO FEDERAL	6750263,0	6721737,00	0	0
TOTAL - 0001 - PROGRAMA DE OPERAÇÕES ESPECIAIS	14558934,00	11637485,00	4866355,06	4866355,06

Programação Orçamentária Realizada

2.1. Execução de sentenças judiciais

Em 2023, a Emater-DF figurou nos polos ativos e passivos em aproximadamente 220 ações judiciais no âmbito do Tribunal Regional do Trabalho da 10ª Região (TRT), no Tribunal Superior do Trabalho (TST), no Supremo Tribunal Federal (STF) e no Tribunal de Justiça do Distrito Federal e Territórios (TJDf). Houve, também, a representação extrajudicial da EMATER-DF junto a órgãos e entidades da Administração Pública e entidades privadas, mediante atuação em procedimentos junto ao Ministério Público do Trabalho (MP), ao Tribunal de Contas do Distrito Federal (TCDF), à Controladoria-Geral do Distrito Federal (CGDF), à Ouvidoria Geral do Distrito Federal (OUVIDORIA-DF), ao Departamento de Trânsito do Distrito Federal (DETRAN-DF), além de elaborar notificações extrajudiciais a pessoas físicas e jurídicas.

Programação Orçamentária não Executada

- 28.846.0001.9050.0035 - RESSARCIMENTOS, INDENIZAÇÕES E RESTITUIÇÕES-EMATER-DISTRITO FEDERAL: Inexistência de demanda para realização de despesas com ressarcimento, indenizações ou restituições dentro do período programado.

6201 - AGRONEGÓCIO E DESENVOLVIMENTO RURAL

Execução Orçamentária e Financeira

Ação/Subtítulo	Lei	Despesa Autorizada	Empenhado	Liquidado
3096 - CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENDIMENTO	74452,0	452,0	0	0
0001 - CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENDIMENTO--DISTRITO FEDERAL	74452,0	452,0	0	0
1471 - MODERNIZAÇÃO DE SISTEMA DE INFORMAÇÃO	215146,0	323230,00	307700,0	246160,0

CHP

10/02

AAA

Ação/Subtítulo	Lei	Despesa Autorizada	Empenhado	Liquidado
0020 - MODERNIZAÇÃO DE SISTEMA DE INFORMAÇÃO- EMATER-DF ENTORNO	215146,0	323230,00	307700,0	246160,0
3043 - ADEQUAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREAS RURAIS	0	576220,0	564173,59	9405,5
0005 - ADEQUAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREAS RURAIS- INSTALAÇÃO DE SISTEMAS SIMPLIFICADOS DE SANEAMENTO RURAL- DISTRITO FEDERAL	0	376220,0	372980,56	9405,5
0007 - ADEQUAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREAS RURAIS- Instalação de Sistemas Simplificados de Saneamento Rural no Distrito Federal - DISTRITO FEDERAL	0	200000,0	191193,03	0
2173 - PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL	1797040,0	3897352,00	2441464,40	2427768,40
0002 - PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL- PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ATER-DF ENTORNO	768950,0	1409262,00	830106,00	830106,00
0042 - PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL- APOIO A CAPACITAÇÃO E EXTENSÃO RURAL NO DF-DISTRITO FEDERAL	0	600000,00	550152,18	550152,18
0044 - PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL- IMPLANTAÇÃO DE HORTAS ESCOLARES COM CAPTAÇÃO DE ÁGUA DA CHUVA NA REDE PÚBLICA DE ENSINO DO- DISTRITO FEDERAL	0	280000,0	212641,99	212641,99
0046 - PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL- IMPLANTAÇÃO DE HORTAS-DISTRITO FEDERAL	0	390000,0	328628,53	328628,53
0048 - PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL- IMPLANTAÇÃO DE HORTAS-DISTRITO FEDERAL	0	20000,0	19550,0	19550,0
0049 - PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL- IMPLANTAÇÃO DA ESCOLA OFICINA SOLAR SOCIAL- DISTRITO FEDERAL	0	250000,0	0	0
0052 - Implantação de Hortas Escolares na Rede Pública de Ensino do Distrito Federal	150000,0	0,0	0	0

empf

1000

10

Ação/Subtítulo	Lei	Despesa Autorizada	Empenhado	Liquidado
0053 - QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL E FORTALECIMENTO DO EMPREGO NO SETOR AGROPECUÁRIO DO DISTRITO FEDERAL	250000,0	250000,0	171218,40	171218,4
0054 - PRESTAÇÃO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL	160000,0	160000,0	129903,0	129903,0
0055 - APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA AQUICULTURA NO DISTRITO FEDERAL	140000,0	140000,00	101112,38	87416,38
0056 - PROMOVER O PROJETO JUVENTUDE RURAL FILHOS DESTES SOLO	328090,0	328090,00	98151,92	98151,92
0057 - PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL-IMPLANTAÇÃO DE HORTAS-DISTRITO FEDERAL	0	70000,0	0	0
3724 - IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA RURAL	800000,0	0,0	0	0
0015 - IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA RURAL - CANAIS DE IRRIGAÇÃO	800000,0	0,0	0	0
4107 - ASSISTÊNCIA TÉCNICA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA	164142,0	532580,00	208519,83	182247,17
5666 - ASSISTÊNCIA TÉCNICA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA-DIFUSÃO E MOMENTO DE INOVAÇÕES CIENTÍFICAS-DF ENTORNO	164142,0	532580,00	208519,83	182247,17
TOTAL - 6201 - AGRONEGÓCIO E DESENVOLVIMENTO RURAL	3050780,00	5329834,00	3521857,82	2865581,07

Programação Orçamentária Realizada

A Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Distrito Federal (EMATER-DF) possui a missão de promover o desenvolvimento econômico, social e ambiental, por meio da assistência técnica e extensão rural de excelência, em benefício da sociedade. A visão da EMATER-DF é ser referência em assistência técnica e extensão rural e essencial ao desenvolvimento da sociedade. No exercício de 2023, a EMATER-DF executou diversas ações, resultando em 14.057 beneficiários atendidos, 190.388 atendimentos e 17.508 visitas técnicas realizadas.

Tabela 01 - Número de beneficiários atendidos e atendimentos realizados pela EMATER-DF em 2023

Indicador	Quantitativo
Beneficiários	14.057
Atendimentos	190.388
Visitas Técnicas	17.508

Desenvolvimento Agropecuário

2.2. Aquicultura

No cenário nacional, o crescimento da aquicultura no Brasil vem desempenhando um papel importante na segurança alimentar e na sustentabilidade ambiental do país. A aquicultura nacional está apresentando a maior taxa de crescimento entre as proteínas de origem animal, contribuindo significativamente para suprir a crescente demanda por alimentos na população. No Distrito Federal, a aquicultura também apresenta potencial de produção e de mercado, representando uma nova alternativa para a diversificação e integração de explorações agropecuárias nas pequenas e médias propriedades rurais.

Em 2023, a aquicultura no Distrito Federal continuou crescendo com o aumento da demanda local e com a recuperação dos preços pagos aos produtores. Com o fechamento do Mercado do Peixe de Brasília, os produtores buscaram alternativas em novos canais de comercialização. O programa ALEVINAR uma ação conjunta da EMATER-DF com a SEAGRI-DF e a CEASA-DF, além da ação propriamente de produção de formas jovens, vem trabalhando em ações de inclusão de pescado nas compras institucionais. A gestão do negócio aquícola se tornou essencial para o ganho competitivo da cadeia produtiva, buscando reduzir custos de produção ao aumentar os índices de produtividade. Nesse sentido, o programa de Aquicultura da EMATER-DF estabeleceu uma estratégia de ofertar assistência técnica especializada e continuada voltada para a gestão da atividade aquícola nos aspectos zootécnicos e econômico, com ações contempladas no projeto PROAQUA.

Atualmente, a produção de pescado do Distrito Federal é de aproximadamente 2.000 toneladas anuais. Na aquicultura, as ações gerais de assistência técnica e extensão rural da EMATER-DF priorizaram a sustentabilidade ambiental e as boas práticas agropecuárias, com foco na melhoria dos índices de produtividade e na redução dos custos de produção. Sendo assim, em conjunto com as visitas técnicas de assistência técnica e extensão rural, o foco da atuação foi voltado para a manutenção das Unidades de Experimentação em Aquicultura. Essas unidades de experimentação que foram implantadas em propriedades rurais da região, tiveram como objetivo o incentivo para a adoção de inovações tecnológicas pelos agricultores familiares e médios produtores, buscando aumentar os ganhos de competitividade e eficiência no uso da água, com ações contempladas no projeto AQUA+. Para proporcionar qualidade na execução da assistência técnica e extensão rural foram capacitados 45 extensionistas rurais, beneficiando mais de 800 aquicultores do Distrito Federal.

Os principais indicadores do programa de Aquicultura do ano de 2023 estão demonstrados na Tabela 02. Em 2023, o projeto PROAQUA beneficiou 18 aquicultores que passaram a receber assistência técnica especializada com visitas técnicas mensais. Da mesma forma, as Unidades de Experimentação

emp

2023

planejadas no projeto AQUA+, também receberam visitas técnicas mensais de acompanhamento e avaliação de desempenho. Em complementação aos métodos individuais, foram conduzidos métodos coletivos de extensão rural junto aos aquicultores do Distrito Federal, por exemplo, as visitas aos produtores no Circuito Tecnológico da Aquicultura durante a Agrobrasil 2023, o Dia de Campo sobre Fazendas Inteligentes na Produção de Peixes, e o 17º Encontro dos Piscicultores do Distrito Federal e Entorno que reuniu 100 participantes. A capacitação de 05 Extensionistas Rurais foi realizada em eventos de referência na cadeia produtiva, com a participação de 02 Extensionistas Rurais no International Fish Congress, e de 03 Extensionistas Rurais na Feira Nacional do Camarão e nos Simpósios Internacionais de Aquicultura e de Carcinicultura.

Tabela 02 - Número de atendimentos na Aquicultura em 2023

Indicador	Quantitativo
Beneficiários atendidos	1.725
Propriedades rurais atendidas	1.305
Atendimentos	8.462
Visitas técnicas	676
Unidades de Experimentação	05

Considerando especificamente as ações das Unidades de Experimentação em Aquicultura, em 2023 foram capacitados 430 beneficiários, com destaque para a implantação e inauguração da Unidade de Experimentação de Produção Intensiva de Peixes, que apresenta 05 diferentes inovações: Sistema de Recirculação de Água (RAS), Sistema de BioFlocos (BFT), Aquaponia, Sistema de Energia Fotovoltaica e Banco de Baterias e Sensores Inteligentes (IoT) n Aquicultura. Ao mesmo tempo, foi dada continuidade nas Unidades de Referência em Piscicultura nas regiões de Cellândia "Boas Práticas na Piscicultura" e do Paranoá "Sistema Intensivo de Produção de Peixes". Nessas 02 unidades, foram demonstradas inovações tecnológicas para o aumento da produtividade, como o manejo adequado na alimentação, o uso de aeradores e alimentadores automáticos com a redução no intervalo entre os ciclos de produção.

Na região do PAD-DF, foi avaliada a Unidade Demonstrativa de "Criação de Peixes em Tanques de Ferrocimento", demonstrando alternativas de criação de peixes em pequenos espaços e a integração de sistemas de irrigação agrícolas com a produção aquícola. O principal destaque é a grande economia no uso e reaproveitamento da água, e a possibilidade de criação de espécies marinhas de alto valor agregado no Distrito Federal. Portanto, o Programa de Aquicultura da EMATER-DF tem se pautado na maior eficiência da produção, qualificação dos produtores, maior geração de renda e maior sustentabilidade com menor uso de água para que o Distrito Federal seja referência em aquicultura e para que o cidadão tenha uma oferta de alimento de qualidade a um preço acessível.

2.3. Avicultura

Alimentos como a carne de frango e o ovo possuem um alto valor nutricional, sendo importantes fontes de proteína animal consumidas pela população mundial. Segundo ABPA (Associação Brasileira de Proteína Animal) no ano de 2022, o Brasil foi o 2º maior produtor de carne de frango e o maior exportador mundial. Já em relação a produção de ovos, o Brasil foi o 5º maior produtor mundial. Os principais produtos avícolas brasileiros (carne de frango, ovos férteis e ovos para consumo) são exportados para mais de 145 países. No ano de 2022, o consumo brasileiro per capita de carne de frango foi de 45,2kg e de ovos ficou em 241 unidades, por habitante. A avicultura é um dos seguimentos de grande destaque dentro do setor agropecuário do Distrito Federal. A carne de frango produzida no Distrito Federal abastece o mercado nacional e também é exportada para o Oriente Médio. Uma parcela dos ovos férteis produzidos no Distrito Federal é exportado para países da América do Latina. A atividade contempla desde aviários altamente tecnificados até criações de subsistência, dessa forma, a cadeia está presente em grande parcela das propriedades rurais do Distrito Federal. Na EMATER-DF, a avicultura é uma das cadeias de grande destaque, a qual vem ganhando mais espaço ao longo dos anos. Alguns fatores contribuem para esse avanço como:

- necessidade de pequena área para o desenvolvimento da atividade;
- baixa demanda hídrica; ciclo produtivo relativamente curto (aves de corte);
- giro rápido de capital;
- atividade econômica com baixa necessidade de mão de obra.

Em 2023 o plantel avícola do Distrito Federal foi estimado em 9 milhões de cabeças (avicultura industrial - 7,8 milhões de cabeças e não industrial 1,2 milhões de cabeças), dados da SEAGRI-DF (avicultura industrial - matrizes, poedeiras industriais e frangos de corte industriais) e EMATER-DF. O valor bruto da produção (VBP) da avicultura em 2022 foi de R\$ 1.140.563.592,00 (um bilhão, cento e quarenta milhões, quinhentos e sessenta e três mil e quinhentos e noventa e dois reais), representando 76,42% de todo o VBP da pecuária do Distrito Federal e 21,88% do VBP da Agropecuária (Fonte: EMATER-DF). A produção total estimada da avicultura de postura (produção de ovos para consumo e ovos férteis) no Distrito Federal ficou em 34,4 milhões de dúzias em 2022.

Na produção de ovos para o consumo existem dois segmentos de maior importância: a criação industrial de poedeiras (sistema intensivo) e a criação de poedeiras em sistema semi-intensivo. Vale destacar que a criação de poedeiras em sistema semi-intensivo possui grande participação da EMATER-DF, com a atuação dos técnicos da empresa da por meio da extensão rural e assistência técnica junto aos produtores e trabalhadores rurais. Além disso, existem as criações de subsistência destinadas basicamente ao consumo familiar e venda do excedente. A soma da produção dos 02 principais segmentos (poedeiras em criação industrial e em semi-intensivo) gerou uma produção de 9,4 milhões de dúzias em 2022.

Figura 01. Criação de poedeiras em sistema semi intensivo.



A produção de ovos férteis foi de 25 milhões de dúzias em 2022, a qual possui grande expressão no Distrito Federal. Na avicultura de postura o destaque foi o incentivo ao processo de formalização da atividade, através das granjas ou entrepostos de ovos. Uma ação que possibilita verticalizar a produção e abertura de novos mercados para os produtores rurais. Além de garantir um produto final de qualidade ao público consumidor. No ano de 2023, ocorreu a regularização de uma granja de ovos (agroindústria / granja de ovos) na região de São Sebastião junto à Diretoria de Produtos de Origem Vegetal e Animal (Dipova), departamento da Secretaria de Estado de Agricultura, Abastecimento e Desenvolvimento Rural do Distrito Federal (SEAGRI-DF).

Figura 02. Agroindústria/granja de ovos regularizada junto ao DIPOVA (SEAGRI) em São Sebastião.



Handwritten signature and initials in blue ink.

A avicultura de corte (produção de carne de frango) também possui uma grande expressão no Distrito Federal. Existindo dois segmentos de grande importância: a criação industrial de frangos de corte e a criação de frangos de corte em sistema semi-intensivo. Assim como na avicultura de postura, a produção de frangos semi-intensiva tem grande participação da EMATER-DF. A soma desses dois setores gerou uma produção de 136.616.673 kg em 2022, um aumento de 22,22% em relação a 2021. Apesar dos números, o setor avícola está atento à chegada da Influenza Aviária (IA) no Brasil. Os técnicos da EMATER-DF passaram por capacitação e receberam orientações sobre a situação da IA.

No Distrito Federal não houve registro da doença em 2023, sendo que a vigilância é fundamental para garantir a sanidade dos aviários do Distrito Federal. Nesse processo o Extensionista Rural tem um papel fundamental na comunicação e orientação junto à população rural. Durante a Agrobrasília de 2023, o circuito de avicultura foi realizado sem a presença de aves (galinhas poedeiras e/ou frangos de corte), devido a IA. No entanto a temática do circuito se voltou para as boas práticas agropecuárias e a formalização da produção de ovos. Novamente o circuito da avicultura contou com a participação da equipe especializada de agroindústria da EMATER-DF que forneceu instruções sobre a regularização da produção de ovos.

Ao longo do ano de 2023 foram realizadas 43 capacitações (cursos - 9, reuniões técnicas - 20 e oficinas - 14) junto aos produtores e trabalhadores rurais nas diversas temáticas da avicultura (alimentação, sanidade, genética, manejo, BPA, comercialização, crédito rural, gestão financeira e regularização da atividade). Em 2023 foram realizados 4.026 métodos de ATER, um total de 2.021 visitas técnicas aos beneficiários. Na atualidade a EMATER-DF possui 4.900 beneficiários cadastrados em avicultura. Os principais indicadores do programa de Avicultura no ano de 2023 estão demonstrados no Tabela 03.

Tabela 03 - Número de beneficiários cadastrados no IPA (Índice de Produção Agropecuário), ações de ATER e visitas técnicas realizadas na Avicultura em 2023

Indicador	Avicultura 2023
Beneficiários IPA	4.900
Ações de ATER	4.033
Visitas técnicas	2.026

2.4. Bovinocultura

A bovinocultura no Brasil é uma atividade tradicional que gera renda e empregos diretos e indiretos no campo e na cidade, por meio da venda da carne, leite, derivados lácteos, além dos outros setores da cadeia como de rações, suplementos, medicamentos e assistência técnica. O setor leiteiro no ano de 2023 foi caracterizado por quedas no preço pago do leite (no preço do leite pago ao produtor rural), especialmente no período de estiagem, aonde o produtor tenderia a receber um valor mais elevado, ocasionado pela diminuição da produção e oferta, principalmente nos sistemas extensivo e semi-intensivos que utilizam o pasto como a principal fonte de volumoso para os animais. O preço médio, de acordo com o Centro de Pesquisas Econômicas da Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz (Cepea) teve queda de 30,4% entre outubro de 2022 e outubro de 2023, marcado pelo menor preço médio pago de R\$1,96 (um real e noventa e seis centavos) o litro.

Neste cenário de preços mais baixos, impulsionado pelo aumento e frequência das importações de leite, principalmente de países como a Argentina, que têm incentivos como subsídios aos produtores, aumentando a competição com o mercado interno, além das importações, outros fatores que influenciam o valor pago a menor é o consumo interno de leite e derivados que está desacelerado e a queda do valor dos commodities como a soja e milho, que baixaram o custo de produção da ração para bovinos. Para a pecuária de corte, os preços pagos na arroba no boi gordo também não foram os esperados e necessários para a recuperação da atividade, que envolve as fases de cria, recria e engorda, podendo os produtores optarem por um, dois ou pelo ciclo completo de criação.

De acordo com o Cepea, praticamente todas as médias dos preços pagos de 2023 da arroba do boi gordo foram inferiores às do ano de 2022, sendo a queda mais intensa do ano registrada no mês de setembro, que foi de 26%. O Cepea também avaliou que o preço pago pelo bezerro desmamado de julho de 2022 a julho de 2023, caiu cerca de 19,4% no preço médio pago ao produtor, sendo comercializado a R\$ 2.176,60 em 2022 e R\$ 2.699,00 em 2023, na praça do Mato Grosso do Sul, que é um bom balizador do preço do bezerro no país. No Distrito Federal, a pecuária de corte se concentra principalmente na atividade cria, ou seja, na venda de bezerras e bezerras desmamados. Neste setor, o preço médio caiu consideravelmente, impactando diretamente na renda do produtor de cria, onde a renda se concentra na venda do bezerro nos meses de agosto a outubro.

No cenário de desafios para a bovinocultura há a necessidade de capacitação, treinamentos e projetos que visem melhorar a atividade, a renda e a sustentabilidade dos empreendimentos que são indispensáveis para a manutenção e a expansão das atividades, ainda mais que essas são atividades de médio e longo prazo e que exigem planejamento que impactarão os ciclos pecuários de corte e leite. Investindo no êxito das atividades, a EMATER-DF atuou com Métodos Coletivos de ATER tais como cursos de capacitação, palestras, dias de campo e feiras rurais e atendimento especializado com o objetivo de qualificar os produtores e trabalhadores em bovinocultura, bem como da equipe técnica de Extensionistas Rurais, investindo em uma ATER de qualidade. A Tabela resume das ações está apresentada abaixo:

Tabela 04 - Resumo das atividades relacionadas à bovinocultura da EMATER-DF em 2023

Atividade	Quantidade	Público Alvo	Período de 2023
Curso de capacitação da mão de obra em bovinocultura	02	Produtores	Junho e Novembro
Curso de atualização na reprodução de bovinos	03	Técnicos da Emater-DF	Maio e Junho
Curso de atualização em vigilância e doenças vesiculares	01	Técnicos da Emater-DF	Janeiro
Participação na palestra no Dia de Campo sobre silagem de Milho na Fazenda Água Limpa (UNB)	01	Técnicos produtores e estudantes	Abril
Círculo da Bovinocultura da Agrobrasília	01	Técnicos produtores e estudantes	Maio
Participação como palestrante na II Feira do produtor rural da UNB- Palestrantes: Extensionistas Rurais da Emater-DF	03	Técnicos produtores e estudantes	Setembro
Participação como palestrante no I Encontro dos Queijeiros sobre a importância da qualidade do leite Palestrante: Extensionista Rural da Emater-DF	01	Produtores	Novembro
Participação como palestrante no 3º Ciclo de palestras na produção de ruminantes da UnB Palestrantes: Extensionistas Rurais da Emater-DF	02	Técnicos e produtores e estudantes	Dezembro

No ano de 2023, o trabalho da bovinocultura foi destacado pelas principais ações e projetos descritos abaixo:

• Agrobrasília 2023

- Foi apresentado um modelo de reforma de pastagem consociada com o plantio de milho verde, com objetivo de diversificar a atividade e aumentar e a renda do produtor, além de representar um modelo de boa aplicação para pequenas áreas de criação que vem ao encontro das características da pecuária bovina no Distrito Federal. A Figura 03, ilustra o consórcio do milho verde com a braquiária.

Figura 03. Consórcio de milho verde com capim braquiária, apresentado na Agrobrasília 2023.



• Projeto Mais Pecuária Brasil (ACT-CONAFER):

- O projeto contempla a inseminação artificial em tempo fixo (IATF), a custo zero para o produtor que aderir ao projeto, visando o melhoramento genético do rebanho de corte e leite no DF, sempre acompanhado da seleção, assistência técnica extensão rural da Emater-DF, uma vez que o potencial genético para o aumento da produção de carne de leite dos animais depende de ajustes dos sistemas de produção na alimentação, sanidade, instalações e ambiência. O trabalho conta atualmente com cerca de 50 produtores já cadastrados no projeto, que contempla no total 4 anos, sendo esse primeiro ano de trabalho marcado pelos primeiros nascimentos de animais com genética superior para corte e leite. Este ACT tem potencial de entregar até 3.000 prenhezês por ano. Alguns resultados dos nascimentos estão nas Figuras abaixo.

Handwritten signature and initials in blue ink, including a circular stamp with the letters 'EMATER'.

Figura 04. Registro e identificação zootécnica de animais nascidos frutos do ACT entre a EMATER-DF e a CONFAER.



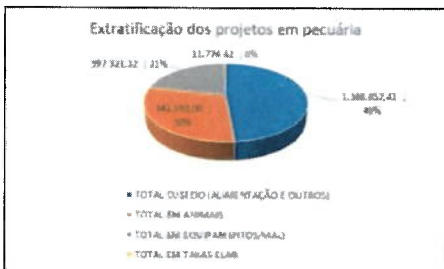
- **Atendimentos de Ater continuada e especializada com equipamentos e tecnologias:**
 - Aliado as ações de ater continuada de propriedades selecionadas pelos técnicos da EMATER-DF que estão no planejamento da empresa, o uso de equipamentos e tecnologias vêm sendo destaque nas ações dos nossos técnicos no campo, ajudando o produtor nas tomadas de decisão na propriedade e consolidando a EMATER-DF na ater de qualidade. Cursos de capacitação para o uso dos equipamentos e aplicação das tecnologias no campo foram realizados durante o ano de 2023. A foto abaixo ilustra o uso no campo de alguns equipamentos como o ultrassom veterinário, a peneira de avaliação de partícula de volumosos e o medidor de umidade de plantas forrageiras.

Figura 05. Ater continuada com o uso de equipamentos especializados.



- **Sanidade animal:**
 - A sanidade animal e a saúde pública têm destaque por meio da garantia da execução do Programa Nacional de Erradicação da Brucelose e Tuberculose no Distrito Federal. Assim, as ações da EMATER-DF promovem a educação sanitária e vacinação de animais (bezerras), gratuitamente aos produtores, contra brucelose, sendo uma das únicas unidades da federação a promover este serviço gratuito aos bovinocultores. A EMATER-DF tem papel fundamental na manutenção e fomento de ações que visem a prevenção e controle de doenças com orientações e atuação em sanidade animal e saúde preventiva dos produtores, trabalhadores e da população. Em 2023, a Emater-DF realizou a vacinação de animais, com cerca de 1.010 visitas e 1.718 bezerras vacinadas, de acordo com o sistema de informações da empresa.
- **Crédito Rural:** O crédito rural para projetos de bovinocultura também fomentou a atividade no ano de 2023 para custeio e investimento. O recurso foi utilizado para a compra de insumos (fertilizantes, rações e suplementos minerais) de matrizes de corte e leite para melhoria na escala da produção, além de investimentos em instalações e na genética dos rebanhos. No ano de 2023 foram elaborados projetos de crédito rural que somaram 2,82 milhões de reais para a bovinocultura. A estratificação dos segmentos do crédito para a bovinocultura está descrita no gráfico abaixo:

Gráfico 01. Extratificação dos projetos em pecuária.



Para o registro das ações, a EMATER-DF utiliza o sistema informatizado EmaterWeb. A partir dos registros, as ações do planejamento são avaliadas e geridas pelos coordenadores das cadeias produtivas prioritárias da empresa, conforme a Tabela 05.

Tabela 05 - Número de beneficiários cadastrados no IPA, ações de ATER e visitas técnicas realizadas em Bovinocultura em 2023

Indicador	Quantitativo
Beneficiários IPA - Bovinos de corte	1.118
Beneficiários IPA - Bovinos de leite	1.7374
Ações de ATER	7.207
Visitas técnicas	3.685

2.5. Floricultura

O Distrito Federal tem potencial para se tornar um grande produtor e exportador de flores e de plantas ornamentais. A população tem alta renda per capita e é um dos maiores mercados consumidores do setor. Entretanto, mantém relação de dependência com outras regiões produtoras para seu abastecimento. A cadeia produtiva de floricultura apresentou significativa recuperação pós pandemia do Covid 19, com a retomada dos eventos presenciais e a valorização dos produtos comercializados.

As inovações nas formas de comercialização surgidas no período de pandemia, como vendas on-line e entregas diretas ao consumidor final se mostraram excelentes alternativas e continuam contribuindo com o setor, que, com o retorno dos grandes eventos presenciais, se encontra em nova fase de aquecimento com possibilidades de crescimento. A região do Distrito Federal possui excelentes características edafoclimáticas e localização geográfica privilegiada para o desenvolvimento de uma floricultura eficiente e competitiva. Destacam-se, na produção local, o cultivo de grammas e forrações, que apresentam a maior área plantada e a produção de plantas ornamentais como suculentas, orquídeas, bromélias, lisantos e flores tropicais.

Diante desse cenário, os Extensionistas Rurais da EMATER-DF vêm desenvolvendo diversas atividades para gerar, desenvolver e adaptar tecnologias para o fortalecimento da cadeia da Floricultura e atender o produtor de flores e plantas ornamentais, estimulando e fomentando a atividade na região. A EMATER-DF atuou na capacitação de 47 produtores rurais, com a realização de oficinas práticas de produção de arranjos de suculentas, fortalecimento de circuitos turísticos de integração de turismo e floricultura, oficina de poda de hortênsia, na qual os produtores puderam levar mudas para multiplicação em suas propriedades, encontro de produtores de baunilhas e a continuidade do projeto "Brasília de Flor e Mel", que incorpora a atividade de meliponicultura com a produção de flores e plantas ornamentais

Figura 06. Oficina Terrários e arranjo de suculentas realizadas no Gama-DF



Figura 07. Circuito Rajadinha realizando na região de Planaltina-DF

Handwritten signature and initials in blue ink.



Figura 08. Oficina de poda de hortências realizada na região do PAD-DF



Em conjunto com a Associação de Produtores de Flores e Plantas Ornamentais do Distrito Federal – Central Flores, foi realizado o lançamento do selo Flores de Brasília que busca o fortalecimento e valorização da produção local de flores (figura 09):

Figura 09. Selo Flores de Brasília



Além disso, 54 produtores puderam participar e comercializar sua produção em vários eventos como feira da uva de Planaltina, feira de flores e artesanato de São Sebastião, Festa da Goiaba e Festa do Morango em Brazlândia e Fest Flor no Plano Piloto, fomentando a comercialização em excelentes pontos do Distrito Federal e aproximando cada vez mais os produtores rurais do público consumidor.

Em 2023, foi formado um grupo de trabalho responsável pelo Programa Prioritário da EMATER-DF, na cadeia produtiva de Floricultura. O grupo é composto por Extensionistas Rurais e tem como objetivo avaliar a cadeia de produção e comercialização de flores, identificar as potencialidades e os desafios, bem como promover o incentivo à produção local de flores e plantas ornamentais. O grupo de trabalho também elaborou os custos de produção de bromélias, lisântos, copo-de-leite e suculentas, possibilitando o acesso dos produtores aos recursos do crédito rural, e está focado em elaborar publicações técnicas. Na Tabela 06 estão os números da floricultura da EMATER-DF de 2023.

Tabela 06 - Número de beneficiários cadastrados no IPA, ações de ATER e visitas técnicas realizadas na Floricultura em 2023

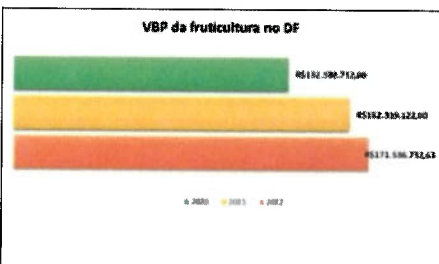
Indicador	Quantitativo
Beneficiários IPA	271
Ações de ATER	1.397
Visitas técnicas	594

2.6. Fruticultura

O Brasil é reconhecido globalmente como um dos principais países produtores e exportadores de alimento. Em 2020, o país passou a ocupar a 3ª posição na lista dos maiores produtores de frutas no mundo, atrás apenas da China e da Índia. Segundo dados do IBGE (2021), a fruticultura brasileira alcançou o resultado de 52 bilhões de reais de valor bruto de produção. A produção de frutas vem ganhando destaque no Distrito Federal. Com condições de solo e clima favoráveis para a produção de frutas, os produtores rurais têm observado na fruticultura uma nova alternativa de renda.

Ressalta-se, ainda, que a dificuldade de contratação de mão de obra no campo e a grande oscilação de preços de legumes e verduras, vem fazendo os produtores rurais do Distrito Federal migrarem da atividade de olericultura para a fruticultura. Esse movimento no campo é evidenciado nos números da cadeia de fruticultura acompanhados pela EMATER-DF. Em 2022, foram 1.518,83 ha plantados, cerca de 33 mil toneladas de frutas produzidas e um valor bruto de produção (VBP) de R\$ 171.536.732,00 (cento e setenta e um milhões, quinhentos e trinta e seis mil e setecentos e trinta e dois reais). Significa dizer que, em relação ao ano de 2021, houve um aumento de 9% na área de produção, um acréscimo de 1,4 mil toneladas de frutas e um aumento de cerca de 9 milhões no valor bruto de produção.

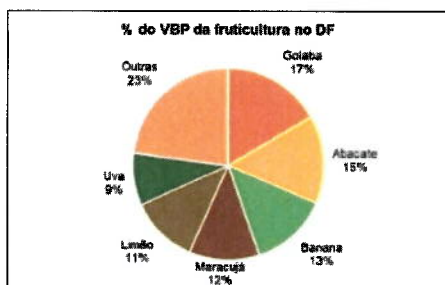
Gráfico 02. VBP da Fruticultura no Distrito Federal.



Devido ao tamanho das áreas de produção e volume produzido, destacam-se os cultivos de goiaba, abacate, banana, maracujá, limão e uva. Essas frutas representam respectivamente 17%, 15%, 13%, 12%, 11% e 9% do VBP total da fruticultura no Distrito Federal, conforme observamos no Gráfico 03. A goiaba é a fruta mais produzida no Distrito Federal com cerca de 355 ha e de 140 produtores. Dados de comercialização de goiaba mostram que essa é uma das poucas frutas que Brasília é autossuficiente, ou seja, quase tudo que é consumido na região é produzido na região do Distrito Federal.

Gráfico 03. % do VBP da Fruticultura no Distrito Federal.

Handwritten signatures and initials in blue ink.



O trabalho da EMATER-DF está em identificar as tendências de crescimento da produção de frutas e incentivar através de ações de ATER. Anualmente, são realizadas visitas à campo, reuniões técnicas, oficinas do tipo "aprender fazendo" e excursões a propriedades modelo. As ações têm dado frutos e são evidenciados nos números relacionados ao cultivo de algumas frutas. A técnica conhecida como "dupla poda" foi amplamente divulgada por técnicos da EMATER-DF para os produtores de uva, incentivando assim a produção. Antes plantada apenas nos estados mais frios do país, a uva agora é cultivada no Cerrado. Hoje, segundo dados da EMATER-DF (2022), temos 55 produtores espalhados por todo o DF e 87,89 ha de plantações de uva. Esses números mostram que, em apenas 4 anos, o número de produtores triplicou e o tamanho da área cultivada dobrou. Cresceu também o consumo de abacate no país e foi necessário incentivar o cultivo dessa fruta no DF.

Nos últimos 4 anos, o número de produtores saltou de 175 para 456 e a área hoje é de 232,72 ha; 47% maior que anos atrás. Através da oficina "aprender fazendo" no campo experimental de pitaya da EMATER-DF, o produtor teve a oportunidade de realizar na prática todos os tratamentos culturais imprescindíveis para o bom cultivo de frutas. Ao fim da oficina de podas de pitaya, o produtor pôde levar mudas da fruta para sua propriedade. Esse trabalho da EMATER-DF fez o número de produtores deste fruto saltar de 10 para 44 e duplicar a área de cultivo (15 ha) em 4 anos. O trabalho de incentivo à fruticultura é contínuo e a EMATER-DF tem buscado apresentar as principais inovações tecnológicas na produção de frutas para os produtores rurais permitindo o cultivo de caqui, framboesa, amora, graviola, pitaya, atemoia e outras. Frutas que antes não eram pensadas para a região do Cerrado.

O ano de 2023 representa um marco importante para a fruticultura do Distrito Federal. Foi o ano que a "Rota da fruticultura do DF e entorno" concretizou suas atividades de desenvolvimento regional através do plantio massivo de açaí e mirtilo na região. A "Rota da fruticultura do DF e entorno" é o principal projeto do programa de fruticultura da EMATER-DF. Essa Rota é uma política pública de iniciativa do Ministério do Desenvolvimento Regional e demais parceiros, sendo que a EMATER-DF foi incumbida de subsidiar órgãos federais nas ações de ATER necessárias para o incentivo do plantio dessas novas frutas no Distrito Federal.

Ao longo do ano, a EMATER-DF realizou reuniões de mobilização do cultivo do açaí em diversas regiões do DF, onde apresentou a tecnologia de produção da fruta a ser adotada na região. Foram apresentados dados sobre o cultivo do plantio, dos espaçamentos, dos sistemas de irrigação e do custo de produção. As reuniões de mobilização renderam a indicação de mais de 100 produtores rurais interessados no cultivo da fruta. Os primeiros plantios de açaí aconteceram no verão 2022/2023. Hoje o Distrito Federal conta com 54 produtores e uma área total de cerca de 50 ha. A meta a ser alcançada é de 100 ha plantados até o fim do verão 2023/2024. Foram realizados 02 intercâmbios técnicos para o estado do Pará com o objetivo de capacitar os técnicos da EMATER-DF no cultivo de açaí.

Figura 10. Produtor Rural assistido pela Emater-DF no Assentamento Oziel Alves II recebendo as primeiras mudas de açaí no Distrito Federal.



O desafio agora está sendo o incentivo do plantio de mirtilo na região. A Rota da fruticultura e a EMATER-DF estão incentivando o plantio da fruta no sistema semi-hidropônico de cultivo. O sistema possui um elevado custo de implantação e exigirá um maior cuidado no manejo pelos produtores. Reuniões de mobilização para incentivo do plantio e explicação da tecnologia a ser adotada foram realizadas em cooperativas/associações do Gama, Brazlândia, Vargem Bonita, Taquara e Sobradinho.

Figura 11. Reunião de mobilização para o incentivo do cultivo do Mirtilo no Distrito Federal.



A meta a ser atingida é a instalação de 25 sistemas semi-hidropônico de cultivo de mirtilo em todo DF até o fim de 2023. O DF já possui 05 produtores rurais que cultivam mirtilo nesse sistema. A EMATER-DF é capaz de subsidiar o produtor rural apresentando toda a tecnologia de produção, com dados de custos, materiais a serem adquiridos para montagem do sistema e fornecedores. O trabalho da assistência técnica aos produtores desde o plantio à colheita tem sido imprescindível. Assim, por meio da EMATER-DF, o Distrito Federal poderá se tornar um polo produtor de açaí e mirtilo, além de outras frutas, nos próximos anos. Na Tabela 07 estão os números da fruticultura em 2023 e que evidenciam essa tendência de crescimento desta atividade.

Tabela 07 - Número de beneficiários, propriedades rurais atendidas, número de atendimentos e visitas técnicas em Fruticultura em 2023

Indicador	Quantitativo
Beneficiários atendidos	600
Propriedades rurais atendidas	2.976
Atendimentos	4.825
Visitas técnicas	2.164

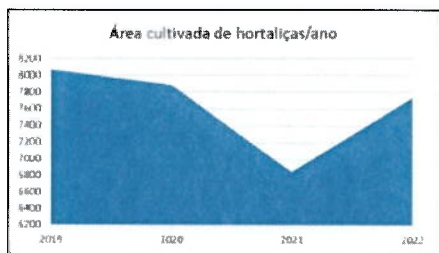
2.7. Olericultura

Se não nos restringirmos apenas aos aspectos econômicos, certamente a cadeia produtiva das hortaliças é a mais importante do setor rural no Distrito Federal. É a que gera mais empregos com mais de 30.000 pessoas empregadas ao longo de toda a cadeia produtiva. É uma atividade exercida por 3.913 empreendedores que são pequenos, em sua maioria, ou médios. Dos pequenos empreendedores, a maioria se enquadra nos critérios da agricultura familiar. Outro fator que destaca a Olericultura nos aspectos sociais é a grande viabilidade e sucesso no apoio às ações de inserção produtiva de agricultores, pois pode-se iniciar a atividade com poucos investimentos. No Distrito Federal cultiva-se quase todas as espécies de hortaliças devido às peculiaridades de nosso clima e solo. Com isso, a produção interna consegue atender em parte significativa de um mercado consumidor extremamente promissor, que demanda mais de 150 mil toneladas de hortaliças por ano. Atende ainda, grande parte da demanda da RIDE e possibilita exportações para outros Estados da Federação. Em 2023 a área plantada continua crescendo em resposta à reestruturação da cadeia produtiva após o período da pandemia

emp 2023

do COVID-19.

Gráfico 04. Área cultivada de hortaliças - Período 2019 a 2022.



Em cumprimento à iniciativa eleita como prioritária no Planejamento Estratégico Institucional (PEI) 2022-2031 da EMATER-DF que trata da Prestação de ATER Continuada às Principais Cadeias Produtivas do DF, nossos extensionistas rurais focaram no manejo da nutrição de plantas, na redução e racionalização do uso de agrotóxicos, na irrigação e agora, nos últimos meses, na mecanização agrícola e automatização de sistemas. O intuito é sempre manter viável o negócio desses pequenos e médios agricultores por meio da atualização tecnológica. Além da inovação tecnológica, a EMATER-DF teve importante atuação em apoio aos empreendedores primários dessa cadeia com ações em apoio à comercialização, na melhoria da qualidade e segurança dos alimentos, na agregação de valor e organização do setor. Foram realizadas diversas ações de capacitação que possibilitaram inserir inovações tecnológicas na rotina deste público. Destaque para os seguintes cursos:

- Manejo de Agrotóxicos: Objetiva qualificar e tornar mais segura a aplicação de agrotóxicos. É obrigatório para todos os agricultores e trabalhadores que aplicam esses insumos. Realizados 04 cursos com 61 participantes;
- Como Ganhar Mais Dinheiro com Irrigação Eficiente: Busca superar o desafio de otimizar o uso dos recursos hídricos para a irrigação e ainda melhorar o fluxo de caixa dos agricultores com a redução das despesas com energia elétrica e adubação e aumento da produtividade e produção. Realizados 5 cursos com 97 participantes.

Figura 12. Curso "Como ganhar mais dinheiro com irrigação eficiente".



A produção de hortaliças, que como sempre acontece ano após ano, foi um dos temas preferidos pelos agricultores que estiveram no "Espaço da EMATER-DF" na Agrobrasil 2023. No Circuito da Olericultura o destaque foi o cultivo de mandioca em alta tecnologia onde foi apresentada a cultivar 429 desenvolvida pela Embrapa Cerrados plantada sob *mulching* e com irrigação por gotejamento.

Figura 13. Cultivo de mandioca em alta tecnologia no Agrobrasil



Outros eventos tiveram como tema principal as hortaliças como as já tradicionais Festa do Morango de Brazlândia e a Semana do Pimentão de Taquara. A novidade em 2023 foi o Dia de Campo do Gengibre que fez parte da programação da Semana de Integração de Vargem Bonita e Gama. Esse método coletivo objetivou divulgar inovações tecnológicas para o desenvolvimento da cadeia produtiva específica dessa hortaliça com grande potencial de geração de renda para os agricultores do Distrito Federal.

Figura 14. Dia de Campo do Gengibre em Vargem Bonita



A Capacitação dos extensionistas para atuação junto aos agricultores foi realizada em parceria com o Centro de Formação Tecnológica e Desenvolvimento Profissional - CEFOR da EMATER-DF, por meio de cursos e oficinas. Foram escolhidos os seguintes temas:

- Montagem de equipamentos de irrigação;
- Automatização de Sistemas de Irrigação e Elaboração de Programas de Controle de Pragas.

Na Tabela 08 estão os principais resultados do programa de olericultura em 2023.

Tabela 08 - Número de beneficiários cadastrados no IPA, métodos de ATER e visitas técnicas realizadas em Olericultura em 2023

Indicador	Quantitativo
Beneficiários IPA	3.913
Ações de ATER	11.599
Visitas técnicas	4.357

emp/2023
10/10
10/10

2.8. Comercialização e Mercado

A EMATER-DF apoia os produtores rurais no acesso aos diversos canais de comercialização da produção e promove a educação continuada sobre os

aspectos que envolvem estes processos, tais como:

- classificação;
- padronização e diversificação de produtos;
- organização e logística de entrega;
- formalização fiscal;
- promoção em canais de ampla divulgação e Boas Práticas de Comercialização.

Em 2023, foram realizados 12.504 atendimentos coletivos e individuais envolvendo o assunto comercialização e mercado, beneficiando 4.090 pessoas. Os circuitos curtos de comercialização, notadamente as feiras rurais, continuam sendo importantes canais de comercialização da produção e de melhoria de renda para muitos agricultores, além de promoverem aproximação entre os consumidores e os produtores. O conceito de Feira Rural foi desenvolvido pela EMATER-DF para o consumidor identificar o produtor e a produção local, contribuindo com variedade e melhoria ao acesso a alimentos de qualidade à população urbana, garantindo o abastecimento e o acesso a mercados de venda direta aos produtores rurais, agroindústrias e suas organizações sociais.

As Feiras Rurais representam uma alternativa para o desenvolvimento local e regional. Outros canais de comercialização significativos para agricultura familiar são as compras governamentais, através de políticas públicas de aquisição de alimentos pelo PAA, PNAE e PAPA-DF. Essas são importantes ferramentas do Estado para o fortalecimento da agricultura familiar, promoção de renda das famílias, ampliação dos canais de comercialização da agricultura familiar e do desenvolvimento local, além de contribuírem para a segurança alimentar e nutricional da população em vulnerabilidade social com apoio dos equipamentos públicos e da rede socioassistencial.

No ano de 2023, a EMATER-DF, em conjunto com a Secretaria de Estado de Fazenda do Distrito Federal (SEFAZ-DF), iniciaram o processo da implantação no Distrito Federal do aplicativo Nota Fiscal Fácil – NFF, módulo Produtor Rural – PPR em substituição ao bloco de notas fiscais. A NFF é um Regime Especial de alcance nacional para a simplificação do processo de emissão de Documentos Fiscais Eletrônicos – DF-e. Realizaram-se 02 reuniões técnicas onde 50 Extensionistas Rurais foram capacitados para o uso da ferramenta e 344 agricultores receberam orientações para o uso do aplicativo NFF por meio de atendimentos individualizados e 06 oficinas nos escritórios locais.

Figura 15. Atendimento ao produtor para uso do Aplicativo Nota Fiscal Fácil



Figura 16. Oficina para uso do Aplicativo Nota Fiscal Fácil



2.9. Feiras Rurais

O benefício das feiras para os consumidores se dá pelo fornecimento de alimentos de diversos hábitos culturais e regionais, proporcionando um diferencial em relação aos produtos provenientes das centrais de distribuição. Ressalta-se que as Feiras Rurais são um exemplo de dinamização das economias locais, pois visam o estabelecimento de relações mais diretas entre produtores e consumidores. Os circuitos curtos de comercialização de alimentos possibilitam maior autonomia para negociação entre produtores e os consumidores. Além disso, são significativos para a geração de trabalho, renda e oferta de alimentos saudáveis ao cidadão do Distrito Federal. No âmbito da atuação estratégica, a implantação de uma Feira Rural requer, dentre outras ações, a articulação com o Poder Público (apoio de Administrações, Secretarias, Departamentos de Trânsito, Órgãos Federais e Segurança Pública) que atendam a cada ação especificamente visando garantir a organização, segurança, apoio logístico e estrutural para a permanência e continuidade da feira.

Neste sentido, como exemplo, a EMATER-DF fez ações em parceria com os organizadores de exposições agrícolas, com as Administrações Regionais e com os administradores do Parque da Cidade e do Zoológico, bem como com as organizações de agricultores (associações, cooperativas, entre outras) para a realização das Feiras Rurais nos respectivos eventos. No ano de 2023, a EMATER-DF organizou e coordenou 107 edições das Feiras Rurais em eventos como Festa da Goiaba, Agrobrasília, Festa do Morango, Dia das Crianças no Zoológico e Festa da Uva. Além disso, deu continuidade ao trabalho nas feiras de agricultores já existentes, como a Feira Rural no Parque (Parque da Cidade Sarah Kubitschek) e da Feira da Presidência da República. Outra articulação importante entre o estado e os agricultores neste ano foram as reuniões para o novo Empório do Colorado, onde a EMATER-DF atuou diretamente mediando os debates e orientando tecnicamente.

Figura 17. Feira rural organizada pela EMATER-Df na AgroBrasília em 2023



Figura 18. Feira Rural organizada pela EMATER-DF na AgroBrasília em 2023

CMF
10/10/23
180



Figura 19. Feira Rural organizada pela EMATER-DF no Park da Cidade Sarah Kubitschek



Figura 20. Feira Orgânica organizada pela EMATER-DF na Presidência da República em 2023

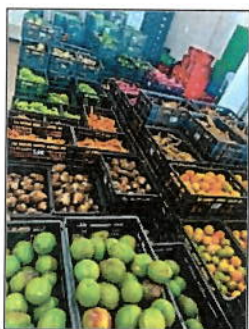


Com a crescente demanda de novas feiras rurais, a EMATER-DF vem trabalhando em um Guia Técnico de Implantação e Boas Práticas de Comercialização de Feiras Rurais que visa a qualificação das feiras, de forma a melhorar a qualidade do alimento consumido no Distrito Federal. Em fase final de elaboração, o Guia pretende apresentar recomendações gerais para o funcionamento de feiras rurais de modo a viabilizar o escoamento da produção agropecuária do Distrito Federal e entorno, com a venda direta dos produtos alimentícios, processados, artesanato, plantas e flores aos consumidores. No ano de 2023, a EMATER-DF realizou 2.546 atendimentos no método de ATER de apoio à Feira, com ações de assistência técnica aos agricultores cadastrados e participantes das feiras rurais apoiadas pela EMATER-DF, totalizando um público de 268 beneficiários atendidos.

2.10. Compras institucionais - Programa de Aquisições de Alimentos (PAA)

O Programa de Aquisições de Alimentos (PAA) foi criado pela Lei nº 14.284, de 29 de dezembro de 2021, com a finalidade de compra de alimentos produzidos pela agricultura familiar, com dispensa de licitação, e se 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. Em 2023, o Governo Federal disponibilizou, através do Ministério da Cidadania, R\$ 4.000.000,00 (quatro milhões de reais) a partir do Novo Termo de Adesão firmado com o Governo do Distrito Federal. Foi realizado Edital de Chamamento Público para inscrição de novos agricultores familiares interessados em participar do PAA.

Figura 21. Recepção de alimentos para o Programa de Aquisição de Alimentos (PAA)



Em 2023, executou-se o recurso financeiro de R\$ 2.974.516,10 (dois milhões, novecentos e setenta e quatro reais, quinhentos e dezesseis reais e dez centavos) e oportunizou-se o acesso a 968 agricultores familiares inscritos, restando para o exercício de 2024 o valor de R\$ 1.025.483,90 (um milhão, vinte e cinco mil, quatrocentos e oitenta e três reais e noventa centavos). Até o momento, este recurso possibilitou a compra de 529 toneladas de frutas, hortaliças e doces de frutas que foram distribuídos para 244 entidades socioassistenciais do Distrito Federal (creches, asilos, institutos de combate às drogas), beneficiando diretamente 78.905 pessoas em situação de vulnerabilidade alimentar.

Tabela 09 - Número de beneficiários consumidora, entidades socioassistenciais atendidas e quantidade de alimentos entregue pelos agricultores familiares para o PAA - Modalidade compra com doação simultânea em 2023 pelo termo de adesão com o MDS

Indicador	Quantitativo
Número de Agricultores Familiares inscritos	968
Beneficiários atendidos	78.905
Entidades socioassistenciais atendidas	244
Quantidade de alimentos (em tonelada)	416

Além da atuação direta com os agricultores familiares, a EMATER-DF também atua na articulação com instituições públicas envolvidas na gestão e execução desta política, buscando uma execução em consonância com a realidade dos agricultores familiares do Distrito Federal e suas organizações.

Figura 22. Recepção de alimentos para o Programa de Aquisição de Alimentos (PAA)

Handwritten signature and initials in blue ink.



Houve também apoio às associações e cooperativas na elaboração de projetos de PAA-CDS/CONAB. No ano de 2023, foram classificados 15 projetos no Distrito Federal contemplando a participação de 08 organizações pelo menos 315 agricultores familiares, com recursos orçados no valor de R\$ 4.727.978,04 (quatro milhões, setecentos e vinte e sete mil, novecentos e setenta e oito reais e quatro centavos). Através da execução do PAA, além da inclusão socioprodutiva dos agricultores familiares, a EMATER-DF orientou nos aspectos que envolvem o processo de comercialização. Dentre todas as modalidades do PAA, a EMATER-DF, por meio de seus Extensionistas Rurais, realizou 20.026 atendimentos aos seus beneficiários no ano de 2023, totalizando um público de 1.420 pessoas atendidas.

Tabela 10 - Número de beneficiários atendidos e número de atendimentos realizados pelos extensionistas rurais em 2023

Indicador	Quantitativo
Beneficiários atendidos	1.420
Atendimentos	20.026

2.11. Compras Institucionais - Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE)

O Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) oferece alimentação e ações de educação alimentar e nutricional a estudantes de todas as etapas da educação básica pública. O Governo Federal repassa ao governo do Distrito Federal valores financeiros de caráter suplementar para suprir o Programa. O PNAE garante a oferta de alimentos saudáveis, amplia a distribuição de renda para as famílias rurais e atua no combate a fome e pobreza. As ferramentas legais que regulamentam o PNAE orientam que no mínimo 30% dos recursos repassados pelo Fundo Nacional do Desenvolvimento da Educação (FNDE) sejam destinados à aquisição de alimentos da agricultura familiar e de suas organizações, priorizando a aquisição de alimentos orgânicos, de base agroecológica e da socio biodiversidade.

A aprovação da Lei 7.075/2022 trouxe a obrigatoriedade da inclusão de alimentos orgânicos ou de base agroecológica na alimentação escolar nas unidades da rede de ensino público do Distrito Federal. Para tratar da implementação dessa Lei e gerir esse processo inovador, iniciou-se no Grupo de Acompanhamento do PNAE – GA PNAE (EMATER-DF/SEAGRI-DF/SEEDF) as discussões para a aquisição de frutas e hortaliças certificadas como orgânicas através de um projeto piloto para o ano de 2023.

As ações trabalhadas especificamente pela EMATER-DF estão relacionadas ao planejamento das Chamadas Públicas, ao apoio aos Agricultores Familiares e suas Organizações Rurais do DF e RIDE, às oficinas e capacitações tanto para entidade executora quanto para os técnicos e os agricultores, e ao acompanhamento e avaliação contínua do Programa. O principal objetivo é aumentar a oferta de produtos e produtores habilitados, bem como promover o desenvolvimento econômico local e gerar melhor qualidade de vida para as famílias envolvidas.

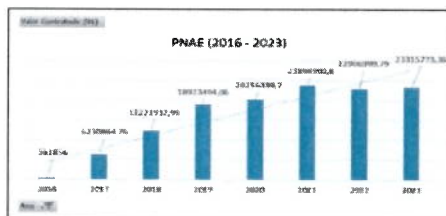
A Resolução nº 21 do FNDE de 2021 aumentou o valor do limite individual de venda do agricultor familiar para a alimentação escolar no valor máximo de R\$ 40.000,00 (quarenta mil reais) por ano. Apesar de aumentar a cota por produtor, esse aumento teve como consequência a diminuição do número de agricultores familiares participantes a partir de 2022, no entanto, houve também um aumento na participação das Organizações Rurais do Distrito Federal.

Na Tabela 11, tem-se a evolução dos valores contratados e do número de agricultores familiares participantes através de suas organizações rurais. Em 2015 não houve chamamento público, houve somente a execução do contrato referente ao exercício de 2014. O Gráfico 05 refere-se aos resultados em volume financeiro do PNAE após a criação do GA PNAE. Os dados mostram acréscimo nos valores contratados via PNAE para a aquisição da agricultura familiar a partir de 2016, ano em que foi feito o primeiro projeto piloto com a gestão do grupo de acompanhamento.

Tabela 11. Evolução do PNAE - 2010 a 2023

Ano	Soma - Valor contratado (R\$)	Número de AF (DEFINIR)	Número de Organizações
2010	938.220,10	105	01
2011	1.623.469,18	530	04
2012	784.000,00	120	02
2013	1.047.290,72	53	03
2014	4.107.879,09	314	04
2015	0	0	0
2016	361.856,00	45	03
2017	6.230.864,76	312	07
2018	12.221.912,99	607	13
2019	18.923.494,06	946	16
2020	20.256.399,70	1.0113	17
2021	23.898.990,80	1.195	16
2022	22.906.999,79	776	15
2023	23.315.773,36	634	17

Gráfico 05. Volume de recursos financeiros do PNAE aplicado na compra de alimentos da Agricultura Familiar no Distrito Federal (período de 2016 a 2023)



Em 2023 foram realizadas 02 Chamadas Públicas. Os contratos firmados para aquisição de alimentos produzidos no sistema convencional pela agricultura familiar somaram o valor financeiro de R\$ 20.441.861,50 (vinte milhões, quatrocentos e quarenta e um reais, oitocentos e sessenta e um centavos) firmados com 09 associações e 08 cooperativas, oportunizando a participação de 558 agricultores familiares do DF e RIDE, fornecendo 3.526.884,0 kg de gêneros alimentícios. São 32 tipos diferentes de frutas e hortaliças distribuídos durante 200 dias letivos para 475.715 alunos matriculados em 667 escolas da rede pública de ensino do Distrito Federal.

Figura 23. Reunião com o setor produtivo para lançamento e divulgação dos editais de chamamento público em 2023

Handwritten signatures and initials in blue ink, including what appears to be 'EMATER' and other illegible marks.



Para atender o Projeto Piloto de Orgânicos foram contratadas 3 associações do DF oportunizando a participação de 76 agricultores familiares no valor financeiro total de R\$ 2.873.911,86 (dois milhões, oitocentos e setenta e três mil, novecentos e onze reais e oitenta e seis centavos) para fornecimento de 32 tipos de frutas e hortaliças certificadas como orgânicas. Foram 361.657,0 kg de alimentos beneficiando cerca de 43.249 alunos matriculados e distribuídos nas unidades escolares da rede pública de ensino do Guarã e São Sebastião.

Figura 24. Reunião do Grupo de Acompanhamento do PNAE com representantes das organizações rurais participantes das chamadas em 2023



Em 2023, a EMATER-DF realizou 924 atendimentos a agricultores e suas organizações sociais com alguma ação de ATER relacionada à meta do PNAE, dos quais se destacam o apoio dos Escritórios Locais às organizações rurais no Projeto Técnico de Venda e as reuniões do GA PNAE com o setor produtivo para preparação coletiva e acolhimento de sugestões de produtos orgânicos e convencionais e lançamento dos editais.

2.12. Compras Institucionais - Programa de Aquisição da Produção da Agricultura (PAPA-DF)

O Programa de Aquisição da Produção da Agricultura – PAPA/DF tem a finalidade de garantir a aquisição direta de produtos agropecuários e extrativistas, *in natura* ou manufaturados e de artesanato produzidos por agricultores familiares ou suas organizações sociais (Lei Distrital 4.752 de 2012). Para operacionalizar o PAPA-DF, a EMATER-DF atua:

- no planejamento (orientações nas demandas dos alimentos, dinamização da cadeia e divulgação dos editais);
- no acompanhamento (reuniões extraordinárias de avaliação e ajustes);
- no apoio às organizações rurais e aos órgãos de Estado demandantes (elaborando e orientando nos projetos de venda e documentação); e
- na capacitação de técnicos e agricultores.

No âmbito interinstitucional, a articulação conjunta entre a EMATER-DF e a SEAGRI-DF resultou no apoio à Secretaria de Estado Educação do DF, por meio do Grupo de Acompanhamento do PNAE, para atender a demanda de aquisição de alimentos para a merenda escolar via PAPA-DF. No ano de 2023 não houve destinação de recurso financeiro à agricultura familiar por meio do PAPA-DF para novas chamadas públicas. Mas a contratação de mais de R\$ 10.000.000,00 (dez milhões) dos 02 últimos editais de 2022 foi concretizada em 2023. Foram firmados contratos com 01 central de cooperativas do Distrito Federal, oportunizando a participação de 204 agricultores familiares para fornecimento de aproximadamente 2 mil toneladas de alimentos, destinadas às escolas públicas do Distrito Federal em produtos como: feijão carioca, farinha de milho flocada, arroz branco polido, colorífico/colorau, cúrcuma em pó/açafrão da terra e farinha de mandioca.

As Compras Governamentais cumprem um importante papel na inserção da agricultura familiar. Considerando a sua importância econômica, foram injetados aproximadamente R\$ 38.000.000,00 (trinta e oito milhões de reais) no ano de 2023 em contratos com os agricultores familiares e suas organizações rurais. De acordo com Santos e Haddad (2007), para cada unidade monetária, acrescentada à renda do setor agropecuário nessa Unidade Federativa, esta se multiplica em R\$ 3,02 (três reais e dois centavos). Isso implica dizer que o impacto econômico das Compras Públicas no Distrito Federal gira em torno de R\$ 115.000.000,00 (cento e quinze milhões de reais).

Figura 25. Volume de recurso financeiro contratado por meio das Chamadas Públicas, aplicado na compra de alimentos da Agricultura Familiar do Distrito Federal (2023 a 2024)



2.13. Organização Rural

Ao longo dos anos em que a EMATER-DF tem atuado no Distrito Federal, constatamos que a gestão para o desenvolvimento local passa, necessariamente, por decisões e ações definidas em conjunto com representantes dos diversos grupos sociais envolvidos com a atividade rural. O exercício de cidadania da população rural torna as comunidades mais críticas e conscientes de seus direitos e das políticas públicas, o que eleva o controle social das atividades institucionais e assegura a equidade de conquistas sociais entre o rural e o urbano. A EMATER-DF, por meio dos Extensionistas Rurais, incentiva e apoia as diversas formas de organizações rurais, principalmente aquelas com foco em comercialização rural, (associações, cooperativas, conselhos rurais, condomínios/canais de uso de águas, federações, sindicatos e movimentos sociais) o que gera impacto econômico e consequente desenvolvimento econômico e social nas comunidades rurais.

As associações e cooperativas tem resultados positivos na economia do meio rural, pois estas instituições possibilitam a inserção dos produtores rurais familiares nas compras institucionais (PAA, PNAE e PAPA-DF), além da participação dos chamamentos públicos para acesso a insumos, máquinas e implementos agrícolas e caminhões para transporte de mercadorias. O incentivo às organizações rurais com viés comercial viabiliza o fortalecimento das atividades econômicas dos trabalhadores e agricultores de base familiar, que agora participam efetivamente de outros mercados com melhores condições de concorrência e lucratividade, melhorando a renda e a qualidade de vida desta população.

Em 2023, a EMATER-DF, através de seus extensionistas rurais, realizou 5.819 atendimentos na Meta de Organização Rural, com um total de 971 beneficiários atendidos, acompanhou 147 organizações rurais, sendo 129 associações e 18 cooperativas. Apoiou a criação de 02 Associações Rurais, sendo elas a AGRO ARTE CERRADO e a APLANTAS e orientou as organizações rurais na formalização de organizações rurais, mediação de conflitos, planejamento e gestão de organizações.

Uma ação de extrema importância da EMATER-DF é o apoio dos seus Extensionistas Rurais junto aos 09 Conselhos Regionais de Desenvolvimento-CRDRS e do Conselho Distrital (CDRS), participando e atuando ativamente nas reuniões mensais, cujo objetivo é o debate das demandas das comunidades com o Estado, planejamento participativo e interações interinstitucionais. No ano de 2023, a EMATER-DF promoveu a seguinte prosa Técnica (Método Coletivo):

- Marco Legal e Importância dos Conselhos de Desenvolvimento Rural Sustentável – CDRS, com a participação de 34 extensionistas rurais; e
- atuou efetivamente nas eleições dos CRDRS, participando da Comissão Eleitoral Geral, apoiando o processo eleitoral, e das Comissões Eleitorais Regionais, orientando os CRDRS com o recebimento das documentações e como participe do pleito eleitoral.

Handwritten signature and initials.

Figura 26. Assembleia de formalização da diretoria da APLANTAS



Figura 27. Prosa técnica (método coletivo de ATER) sobre o Conselho de Desenvolvimento Rural Sustentável do Distrito Federal



Figura 28. Reunião do Conselho de Desenvolvimento Rural Sustentável (CDRS) do Distrito Federal



2.14. Desenvolvimento Humano e Social

A atuação da EMATER-DF é de importância crucial para impulsionar o desenvolvimento humano e social nas áreas rurais, focalizando especialmente o apoio às famílias que residem nesses espaços. Ao disponibilizar conhecimento técnico especializado, a EMATER-DF desempenha um papel essencial no fortalecimento das capacidades tanto individuais quanto coletivas, promovendo práticas que têm como objetivo central o avanço do desenvolvimento social e a melhoria da qualidade de vida. No decorrer da sua história, a EMATER-DF expandiu suas atividades envolvendo-se ativamente com as famílias em áreas que vão além da esfera agrícola. Isso inclui iniciativas em Programas e Projetos voltados para as seguintes áreas:

- bem-estar social;
- promoção da cidadania;
- acesso a políticas públicas;
- estímulo ao artesanato e o desenvolvimento do turismo local;
- promoção de agroindústrias sustentáveis;
- melhoria do saneamento na área rural;
- garantia da qualidade dos alimentos produzidos e o suporte à saúde das comunidades rurais.

Considerando os Programas e Projetos voltados para a área Social, podemos observar no Gráfico 06 a distribuição dos atendimentos realizados em 2023 e no Gráfico 07 o aumento nos atendimentos realizados em 2023 quando comparado aos resultados aferidos em 2022. Esses resultados e sua abordagem abrangente destaca o impacto positivo da EMATER-DF na construção de comunidades mais resilientes e no aprimoramento do bem-estar das famílias que compõem o espaço rural.

Gráfico 06. Distribuição do total de atendimentos da área social em 2023

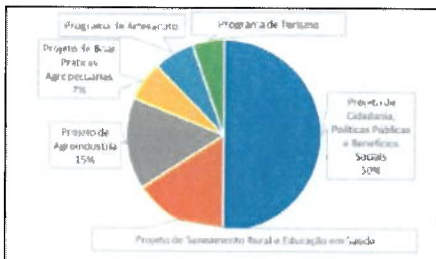
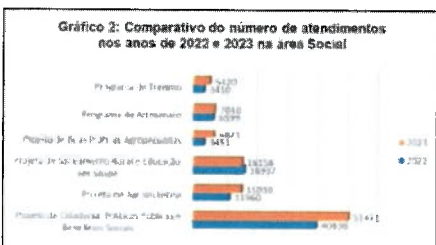


Gráfico 07. Comparativo do número de atendimentos nos anos de 2022 e 2023 na área social



Handwritten signature and initials in blue ink.

2.15. Programa de Bem Estar Social

No contexto do Brasil, e especialmente do Distrito Federal, onde há uma rica diversidade cultural, mas também profundas desigualdades sociais e econômicas, o desafio de garantir um nível adequado de bem-estar social para todos os cidadãos é evidente. O Programa de Bem-Estar Social nas Áreas Rurais do Distrito Federal é desenvolvido em resposta a esses desafios. Seu objetivo fundamental é promover condições de vida dignas, acesso igualitário a serviços básicos, justiça social e oportunidades para que todos os indivíduos alcancem seu potencial máximo. Focando nas áreas rurais do Distrito Federal, o programa possui projetos que abordam 03 principais áreas críticas que impactam diretamente a qualidade de vida das famílias atendidas pela EMATER-DF:

- Projeto Cidadania;
- Políticas Públicas e;
- Benefícios Sociais.

A EMATER-DF, no âmbito do seu projeto focou as atividades, garantindo ao público rural o acesso a benefícios por meio de articulação com diversos setores e instituições de políticas públicas. As ações e atividades alcançaram 7.380 beneficiários; totalizando 51.471 atendimentos, além de 2.091 cartões do produtor; 250 auxílios INSS, 246 aposentadorias essencial para a cidadania e facilitaram o acesso a serviços sociais, conforme Tabela 12. Destacam-se 23 mutirões em parceria com a Secretaria de Desenvolvimento Social do Distrito Federal (SEDES), que geraram 1.384 atendimentos com as equipes do CRAS Volante com acesso e atualização do CADÚnico, facilitando a participação de famílias no Programa Fomento Rural, cujo Acordo de Cooperação Técnica mantido com a EMATER destina recursos para projetos produtivos para segurança alimentar e geração de renda. Esses resultados demonstram o alcance desse processo para agricultores e trabalhadores rurais em 2023 representados na Tabela 12.

Tabela 12. Resultados em Cidadania, políticas públicas e benefícios sociais

Indicador	Quantitativo
Beneficiários atendidos	7.380
Atendimentos	51.471
CADÚnico	1.384
Aposentadoria	246
Auxílios junto ao INSS	250
Cartões do Produtor	2.091
Fomento Rural	29

Com os resultados descritos na Tabela 12, em 2023 a EMATER-DF cumpriu a meta do seu Planejamento Estratégico ao realizar 51.471 atendimentos em política pública social e apresentar um acréscimo de 26% nos atendimentos quando comparado aos números de atendimentos aferidos em 2022, que foram 40.836.

Figura 29. Atendimento Individual de acesso à cidadania e políticas públicas.



2.16. Projeto de Boas Práticas Agropecuárias

As Boas Práticas Agropecuárias (BPA) desempenharam papel crucial em promover a sustentabilidade e elevar a produtividade no setor agropecuário em 2023. O foco nas técnicas de manejo adequado do solo, gestão responsável dos recursos hídricos, controle integrado de pragas e doenças, promoção da biodiversidade, organização as propriedades e o foco na certificação em BPA contribuíram para otimizar o uso de recursos naturais e garantir a produção de alimentos saudáveis.

Uma das ferramentas para a promoção das Boas Práticas Agropecuárias utilizadas pela EMATER-DF ao longo dos anos é o Plano de Adequação da Propriedade, que é utilizado pelo Extensionista Rural e pelo agricultor como um documento orientador para a propriedade rural se adequar, conforme sua realidade, às Boas Práticas Agropecuárias. Em 2023, através de atendimentos individuais, foram elaborados 160 planos de adequação da propriedade, atingido a meta pactuada pela EMATER-DF com o GDF no Plano Plurianual (PPA) 2020-2023 para melhorar a qualidade dos alimentos produzidos no Distrito Federal. Somados a isso, foram realizados 6.821 atendimentos, alcançando 1.126 beneficiários em ações de orientação e a capacitação de 106 beneficiários em Boas Práticas Agropecuárias.

Tabela 13. Resultados em Boas Práticas Agropecuárias em 2023

Indicador	Quantitativo (BPA)
Beneficiários atendidos	1.226
Atendimentos	6.821
Plano de Adequação da Propriedade	16
Beneficiários capacitados em Boas Práticas Agrícolas	106

Figura 30. Espaço Educativo com orientações em Boas Práticas Agrícolas (BPA) na AgroBrasília 2023



2.17. Projeto Nutrição no Campo

Em 2023, a EMATER-DF desempenhou um papel fundamental no aprimoramento do bem-estar das famílias rurais, concentrando esforços no desenvolvimento social e na Segurança Alimentar e Nutricional (SAN). O projeto, alinhado com a Lei Orgânica de Segurança Alimentar e Nutricional (LOSAN), promoveu práticas alimentares saudáveis, diversidade cultural e sustentabilidade, contribuindo para o progresso econômico e o acesso equitativo à alimentação adequada. As ações do projeto tiveram como foco o atendimento nutricional com avaliação do estado nutricional, proposta de uma dieta individualizada de acordo com necessidades nutricionais e orientações de práticas alimentares saudáveis.

Promover a educação nutricional com o intuito de incentivar o consumo e o uso integral dos alimentos, a prevenção de patologias e implantação de hortas para atender às necessidades de consumo e gerar renda através da comercialização dos excedentes, além de valorizar o consumo de alimentos regionais nutritivos. Promover o consumo de PANC na alimentação familiar, o foco deve estar na diversificação da dieta e na descoberta de novos sabores e nutrientes, tornando a experiência alimentar mais interessante e saudável para todos os membros da família. O Projeto de Nutrição no Campo alcançou 955 beneficiários por meio de 4.453 atendimentos, promovendo a saúde e a qualidade de vida, prevenindo doenças nutricionais e fortalecendo a

emp. 2023

sustentabilidade agrícola nas comunidades rurais do Distrito Federal.

Tabela 14. Resultados em Segurança Alimentar e Nutricional em 2023

Indicador	Quantitativo (SAN)
Beneficiários atendidos	955
Atendimentos	4.453

Figura 31. Espaço Educativo com orientações sobre PANCs, realização de palestra de alimentação saudável e atendimento com orientações nutricionais.



2.18. Projeto Educação em saúde

Em 2023, o Projeto de Saúde da EMATER-DF destacou-se ao enfrentar os desafios de acesso limitado aos serviços de saúde nas áreas rurais. Priorizando a educação em saúde, o Projeto não apenas capacitou as comunidades rurais com informações sobre cuidados preventivos, diagnóstico precoce e hábitos saudáveis, mas também proporcionou, em articulação com instituições na área da saúde, acesso direto a serviços médicos, a profissionais de saúde, a exames laboratoriais, além da difusão do conhecimento da utilização de plantas medicinais e a realização de 23 de Rodas de Terapia Comunitária Integrativa. As Rodas de Terapia Comunitária são estratégias terapêuticas em saúde com participação de profissionais voluntárias do Sistema Único de Saúde (SUS), que têm se mostrado importante espaço de escuta das dores e aflições, mas também de partilha de saberes e empoderamento da comunidade, especialmente para as mulheres.

O Projeto de Educação em Saúde da EMATER-DF, ao integrar educação e acesso direto a serviços médicos, demonstrou impacto positivo na qualidade de vida das populações rurais, fortalecendo as comunidades e contribuindo para uma abordagem mais equitativa da saúde nas áreas rurais do Distrito Federal realizando 16.158 atendimentos à 3.467 beneficiários. O projeto abrange parceria com órgãos governamentais como o Secretaria de Estado de Saúde do Distrito Federal e entidades privadas como Universidade Católica de Brasília (UCB) e profissionais de saúde.

Tabela 15. Resultados em Educação e Saúde em 2023

Indicador	Quantitativo
Beneficiários atendidos	3.467
Atendimentos	16.158

Figura 32. Realização de exames laboratoriais e Terapia Comunitária



Figura 33. Realização de Dia Especial de Saúde e Atendimentos de profissionais de saúde



2.19. Programa de Agroindústria Rural

A EMATER-DF desenvolve o Programa de Agroindústria Rural, em resposta às demandas do setor agroindustrial. O programa visa fortalecer a produção agrícola local, enfatizando a agregação de valor aos produtos. Seu objetivo principal é impulsionar o crescimento econômico, assegurar a segurança alimentar e promover a inclusão e a capacitação dos pequenos e médios agricultores do Distrito Federal. No âmbito desse programa, destaca-se o Projeto da Equipe Especializada de Agroindústria Rural, uma metodologia útil que oferece suporte técnico especializado aos produtores rurais interessados em iniciar ou aprimorar suas atividades agroindustriais. Este projeto abrange diversas áreas, incluindo assistência técnica, capacitação, regularização e comercialização.

Na área rural do Distrito Federal, aproximadamente 70 agroindústrias estão formalizadas, englobando uma diversidade de produtos. Em 2023, foram registrados 02 novos estabelecimentos com a operação direta entre a EMATER-DF e Seagri/DIPOVA. Somando a este dado, estão ainda 10 estabelecimentos em processo de registro acompanhados pela EMATER-DF. Esses empreendimentos abrangem os seguintes setores:

- laticínios e queijarias;
- abatedouros;
- fabricação de produtos cárneos;
- entrepostos de ovos;
- locais de processamento de mel;
- produção de doces e conservas;
- manipulação de produtos vegetais, elaboração de bebidas e produtos artesanais.

EMATER-DF
10/01/2024
B

Figura 34. Entrega de registro de estabelecimento no evento da AgroBrasília em 2023



No contexto das iniciativas voltadas à Agroindústria, mais de 2.556 beneficiários foram atendidos em cerca de 15.930 atendimentos, resultando na elaboração de 328 rótulos de produtos para 26 beneficiários. Esses rótulos, abrangendo informações nutricionais, conferem confiabilidade aos produtores perante o mercado consumidor, promovendo a saúde dos consumidores. Adicionalmente, foram concebidos e entregues 59 projetos/croquis de agroindústrias para produtores rurais, totalizando 5.803 atendimentos em estruturas e instalações rurais destinadas à agroindústria. Essa iniciativa busca construir instalações agroindustriais com estruturas adequadas para o processamento de alimentos, proporcionando condições de trabalho aprimoradas para os agricultores e garantindo a gestão adequada de resíduos líquidos e sólidos, contribuindo para a preservação do meio ambiente.

No contexto das Boas Práticas de Fabricação, 1.503 beneficiários foram atendidos em 3.239 atendimentos. O atendimento continuado resultou em 1.882 atendimentos nas 22 agroindústrias selecionadas, abrangendo diversas atividades, desde a elaboração de projetos até a gestão, aplicação de Boas Práticas de Fabricação, capacitação, produção e garantia da qualidade da matéria-prima. Isso contribuiu de maneira significativa para o desenvolvimento sustentável do setor agroindustrial local.

Figura 35. Encontro dos Queijeiros em 2023



Desde 2020, a EMATER-DF vem conduzindo o Projeto de Desenvolvimento do Queijo Artesanal no Distrito Federal (Selo Arte), desempenhando um papel vital como componente integrante do Projeto da Equipe Especializada de Agroindústria. Seu propósito central é impulsionar o desenvolvimento, aprimoramento e reconhecimento dos queijos artesanais produzidos na região, alinhando-se com os critérios estabelecidos pelo Selo Arte. Nas ações realizadas em 2023, neste Projeto destaca-se as visitas aos 10 produtores queijeiros, a inclusão dos produtores no curso EAD Boas Práticas de Fabricação e a excursão técnica ao Caminhos do Queijo Paulista, em Campinas-SP.

Em 2023, não foi possível realizar o Concurso Distrital de Queijos Artesanais, metodologia inclusa no Projeto de Desenvolvimento do Queijo e planejada para 2023, devido à complexidade logística envolvida na execução, visto os recursos substanciais e o esforço logístico. Diante desse contexto, optou-se substituir o concurso pelo Encontro de Queijeiros.

A realização do Encontro de Queijeiros contribuiu efetivamente para o desenvolvimento coletivo da comunidade quejeira, estimulando a inovação e o aprimoramento contínuo. Com a participação de 29 produtores, o evento abordou temas como a qualidade do leite, boas práticas de fabricação e produção artesanal. Além disso, os participantes receberam informações sobre o Concurso programado para 2024 e a formação da Rota do Queijo. A introdução da metodologia de avaliação de queijos pelos próprios produtores durante o Encontro de Queijeiros representa uma inovação que promove a participação ativa dos produtores, desenvolvimento de critérios locais, troca de conhecimento, crescimento contínuo da qualidade, estímulo à inovação, adaptação a preferências locais e redução de barreiras de participação.

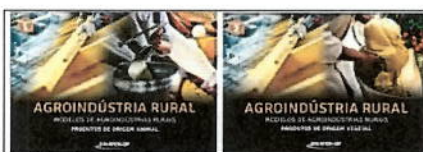
Ainda ao que tange este Projeto, a excursão técnica ao Caminho do queijo artesanal Paulista, em Campinas-SP, teve como objetivo capacitar os técnicos da EMATER-DF nos conhecimentos para a aplicabilidade do Projeto, com ênfase na regularização de pequenos estabelecimentos artesanais, na inovação de queijos autorais e na criação da Rota do Queijo do Distrito Federal. A excursão técnica à Queijaria Serra do Bálsamo-GO proporcionou o conhecimento na fabricação de queijos autorais maturados em caverna, o sistema de criação do gado, a gestão da propriedade rural e a gestão e comercialização da queijaria. No total foram capacitados 11 técnicos, tornando possível realizar inovações quejeiras no âmbito rural do Distrito Federal.

Figura 36. Excursão Técnica à Campinas-SP



Na área do processamento vegetal, foi realizado um Encontro com a parceria da Diretoria de Vigilância Sanitária (DIVISA-DF), sobre "Como garantir um Alimento Seguro?". Participaram 30 produtores rurais, onde foi possível aprender mais sobre Boas Práticas de Fabricação, rotulagem e comunicação de início de fabricação. Em 2023, a EMATER-DF entregou 03 importantes publicações de modelos de agroindústrias rurais, abrangendo produtos de origem animal e vegetal. Essas publicações, incluindo 02 manuais com tiragem de 100 unidades de cada e uma revista com tiragem de 1.000 unidades, ampliam significativamente o conjunto de publicações da EMATER-DF, desempenhando um papel crucial no desenvolvimento rural ao disseminar informações para a sociedade em geral.

Figura 37. Capas dos livros Manual de Modelos de Agroindústrias Rurais



Também foi entregue como complementação visual do material técnico publicado, uma maquete do modelo de granja avícola e uma do modelo de fábrica de laticínios de pequeno porte.

Tabela 16. Resultados do Programa de Agroindústria Rural em 2023

Indicador	Quantitativo
Beneficiários atendidos	2.556

Handwritten signature and initials in blue ink, including the number '200'.

2.20. Programa de Artesanato Rural Associado ao Turismo

A EMATER-DF desempenha um papel estratégico no fomento das atividades rurais não agrícolas, buscando diversificar as fontes de renda das famílias rurais e promover a inclusão social, especialmente de grupos menos favorecidos, como mulheres, jovens e idosos. No âmbito do artesanato, a EMATER-DF desenvolve o Programa de Artesanato Rural Associado ao Turismo, reconhecendo a importância da valorização das tradições locais, habilidades artesanais e recursos naturais. A abordagem integrada do programa busca criar um ciclo positivo entre o artesanato e o turismo, onde a valorização mútua impulsiona o desenvolvimento econômico e cultural das comunidades rurais. A iniciativa envolve a formação de grupos de produção, capacitação técnica, estímulo à criatividade e inovação, preservação da cultura local e fortalecimento da identidade das comunidades.

Em 2023, a EMATER-DF colocou à disposição das artesãs uma sala de artesanato, localizada na Sede. Ter uma sala de artesanato, oferece às mulheres rurais uma série de benefícios, abrangendo aspectos sociais, econômicos e emocionais. A sala de artesanato, preparada com os equipamentos necessários para desenvolver as atividades de bordado à mão, patchwork e costura criativa, oferece um ambiente onde elas podem criar, produzir e aprimorar seus produtos e, desta maneira oportunizar melhores condições para o crescimento profissional e o consequente empoderamento econômico. O programa enfrenta desafios logísticos, reconhecendo as dificuldades que os artesãos rurais enfrentam para comercializar seus produtos. Para superar esse obstáculo, a EMATER-DF busca estabelecer pontos de venda em empreendimentos de turismo rural e, para isso, há o incentivo para a formação de grupos de produção que estejam organizados e capacitados não apenas em habilidades artesanais, mas também em gestão de negócios. Em 2023, foram atendidas 61 mulheres rurais em 07 oficinas na sala de artesanato.

Os objetivos estratégicos delineados, como identificar potencialidades artesanais, capacitar produtores em técnicas sustentáveis, estimular a criatividade, preservar a cultura local e facilitar a formação de grupos de produção, indicam uma abordagem abrangente e centrada na comunidade. A avaliação anual do programa, com base em indicadores de desempenho e feedback dos envolvidos, destaca o compromisso da EMATER-DF com a melhoria contínua e o impacto positivo nas comunidades rurais. O projeto "Olhares do Campo" é uma peça-chave nessa iniciativa, visando fomentar e fortalecer a atividade artesanal nas comunidades rurais. Com uma metodologia que valoriza a participação ativa das comunidades, o projeto se desdobra em etapas, desde o mapeamento e seleção das comunidades até a criação de identidade visual e marca, marketing e parcerias locais e institucionais. O projeto é desenvolvido por meio de grupos de artesanato em cada comunidade onde o potencial e ou a demanda for identificada. Cada grupo é formado por artesãs locais, interessadas em aprimorar suas habilidades, compartilhar conhecimentos e explorar oportunidades de mercado para seus produtos.

Em 2023, houve a continuidade de desenvolvimento do grupo do Gama e o início de um novo grupo em Tabatinga, com a participação de 20 beneficiárias nos 02 grupos. Os produtos desenvolvidos pelos grupos são inspirados nas tradições rurais e na cultura local, ressaltando a identidade única de cada comunidade e a qualidade, compondo uma oferta turística local atraente, capaz de atender a demanda de turistas e consumidores que valorizam práticas sustentáveis de um artesanato que carrega consigo a cultura e a história das comunidades rurais. Paralelo ao projeto "Olhares do Campo", a EMATER-DF atende também as demandas recebidas na área de artesanato e manualidades, capacita e acompanha as atividades do grupo de artesanato em fibra desenvolvido no Assentamento Pequeno Willian, em Planaltina-DF. No total, em todas as frentes de trabalho com foco no apoio e no desenvolvimento do artesanato, foram 812 beneficiárias atendidas, gerando um total de 7.010 atendimentos em diferentes metodologias como oficinas, visitas a campo e reuniões.

Tabela 17. Resultados do Programa de Artesanato Rural em 2023

Indicador	Quantitativo
Beneficiários atendidos	812
Atendimentos	7.010

Figura 38. Espaço Oficina de Bordado à Mão, na sala de artesanato na Emater-DF sede (Grupo de Artesanato do Gama-DF)



Figura 39. Oficina de Bordado à Mão e Patchwork na sala de artesanato na Emater-DF sede (Grupo de Artesanato do Núcleo Rural de Tabatinga)



2.21. Programa de Turismo

O turismo rural vem passando por diversas transformações em resposta às tendências de mercado e às mudanças nos padrões de consumo e vem se destacando devido à busca por experiências autênticas, contato com a natureza e a valorização da produção local. Nos últimos anos, observamos um crescente esforço por parte de destinos rurais em desenvolver programas e iniciativas inovadoras para atrair turistas. Esta abordagem busca não apenas diversificar a oferta turística, mas também fortalecer o envolvimento das comunidades locais. Entre as estratégias adotadas, destaca-se a criação de roteiros turísticos que realçam a rica cultura e gastronomia da região. No corrente ano a EMATER-DF deu continuidade às atividades para consolidar o Circuito Rajadinha e iniciou o ambicioso projeto de criar a "Rota do Queijo do DF". Ambos os projetos, são metas estabelecidas e cumpridas em 2023 do Planejamento Estratégico Institucional (PEI) da EMATER-DF e envolvem aproximadamente 30 beneficiários de forma direta, mas sua abrangência vai além do que podemos mensurar, pois engloba não apenas as famílias dos beneficiários, mas também o público urbano.

O turismo Rural destaca-se por sua característica transversal tanto em termos de temas quanto de público envolvido. No Distrito Federal, uma variedade de atividades de turismo no espaço rural, são oferecidas, incluindo vivências em fazendas, trilhas ecológicas, eventos ligados à gastronomia rural entre outros, proporcionando aos visitantes uma imersão autêntica na vida rural. Essas práticas não apenas enriquecem a experiência do turista, mas também contribuem de forma significativa para o desenvolvimento sustentável das comunidades locais. Com o intuito de impulsionar este desenvolvimento, o programa de Turismo Rural da EMATER-DF, propõe-se identificar produtores com vocação e interesse em desenvolver atividades de turismo rural em suas propriedades. Além disso, busca implementar ações planejadas para organizar e incentivar a comercialização, com foco na Produção Associada ao Turismo. Dessa maneira, o programa desempenha um papel essencial no fortalecimento da cadeia do turismo. Só neste ano, foram 1.025 beneficiários atendidos num total de 5.420 atendimentos na área nas diversas metodologias de ater como: visitas às propriedades com desenvolvimento de projetos individuais, reuniões, dias especiais e outros.

Tabela 18. Resultados do Programa de Turismo Rural em 2023

Indicador	Quantitativo
Beneficiários atendidos	1.025

EMATER 2023

A abordagem estratégica da EMATER-DF na promoção da Produção Associada ao Turismo traz como opção, desde 2016, a implantação de "Colha e Pague" de frutas. Inicialmente a atividade desenvolvida foi de "Colha e Pague de Morangos" como parte da programação da Festa do Morango em Brazlândia, após as experiências em Brazlândia, notou-se o crescente interesse dos visitantes pela atividade e desde então o modelo foi replicado em outras regiões e com outras culturas. No corrente ano, houve Colha e Pague de Morangos Orgânicos em 02 propriedades rurais, uma em Brazlândia e uma São Sebastião.

Estas duas atividades foram realizadas com o apoio e assistência técnica da EMATER-DF, tanto no cultivo como na atividade de turismo rural, envolvendo cerca de 10 membros das famílias envolvidas e com o número estimado de 200 visitantes. As vagas foram limitadas de acordo com a capacidade de suporte de cada propriedade e foi verificada uma demanda bem acima do limite estabelecido. Ainda na modalidade Colha e Pague, este ano, foi feita uma experiência de Colha e Pague de Uvas como parte da programação da Feira da Colônia, evento anual do Circuito Rajadinha, em Planaltina. Neste caso, em caráter experimental e seguindo a metodologia do aprender fazendo, o atendimento foi para 01 beneficiário, envolvendo 02 membros da família e tendo como público um grupo de 15 visitantes. Todos os visitantes fizeram uma avaliação informal onde declararam o interesse na atividade, inclusive com outras culturas. É fundamental destacar que essa estratégia vai além dos benefícios econômicos, abrangendo também a questão crucial da permanência dos membros das famílias no campo, especialmente os jovens.

Ao fomentar a oferta de experiências turísticas associadas à produção local, a EMATER-DF contribui para criar um ambiente propício ao desenvolvimento sustentável das áreas rurais, incentivando a permanência das novas gerações nas comunidades rurais. Essa abordagem holística não apenas fortalece a base econômica, mas também promove a vitalidade e a continuidade das comunidades rurais, garantindo um futuro mais resiliente e próspero para o setor. Com um processo de experimentação e avaliação contínua, a EMATER-DF reafirma o compromisso de monitorar e aprimorar seu programa de turismo ao longo do tempo, garantindo sua eficácia e relevância diante das demandas em evolução do turismo na área rural do Distrito Federal.

Figura 40. Colha e Pague de Morango



Figura 41. Feira da Colônia e Visita de Turismo a um propriedade rural no Circuito Rajadinha



Figura 42. Encontro de Queijeiros e primeira visita do grupo interessado em participar do Caminho do Queijo do Distrito Federal



2.22. Crédito Rural

No ano 2023, a EMATER-DF trabalhou no sentido de estreitar laços com os diversos agentes financeiros e com os Fundos de crédito do Governo do Distrito Federal. Foram estabelecidas parcerias com o Sicredi, por meio de assinatura de contrato de parceria e tratativas para que o BRB começasse a trabalhar com PRONAF investimento com recursos equalizáveis. Estas tratativas vêm ao encontro de resolver dificuldades que os produtores rurais familiares do Distrito Federal têm em realizar investimentos, pois essa linha de crédito não estava acessível para esse público. Um trabalho de relevância e que trouxe muitos resultados foi o estudo sobre a inadimplência do Programa Prospera, onde foram identificados 252 contratos inadimplentes dos quase 500 contratos ativos, ou seja, uma inadimplência da ordem de 50,4%. Desde então, foram realizados inúmeros esforços no sentido de minimizar esse problema e a retomada do crédito a esses produtores endividados. Todos foram contatados e essa ação resultou até o presente momento em 170 contratos adimplentes, baixando a inadimplência para 14%. Outro trabalho relevante foi a parceria feita com a Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico, Trabalho e Renda (SEDET) para notificar alguns contratos com erro nas parcelas, que foram entregues 100 notificações aos produtores.

Tivemos dificuldades com recursos em algumas linhas de crédito, como o Fundo de Desenvolvimento Rural (FDR) que disponibilizou apenas R\$ 1.000.000,00 (um milhão de reais) para projetos elaborados em 2023. Os demais pagamentos ficaram por conta de projetos aprovados no exercício de 2022. As linhas de crédito do Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar (PRONAF) tiveram recursos contingenciados até junho de 2023, o que dificultou o acesso ao crédito. Em alinhamento com o PEI da EMATER-DF, a Meta de crédito rural tem por objetivo aumentar em 5% o número de projetos elaborados. Em 2022 foram elaborados 281 projetos e em 2023 foram elaborados 306 projetos, totalizando cerca de R\$ 22.055.347,87 (vinte e dois milhões, cinquenta e cinco mil, trezentos e quarenta e sete reais e oitenta e sete centavos) nas diversas linhas de crédito disponíveis e aprovados 130 projetos, totalizando R\$ 9.645.423,22 (nove milhões, seiscentos e quarenta e cinco mil, quatrocentos e vinte e três reais e dois centavos), conforme a tabela abaixo:

Tabela 19. Alcance dos projetos de crédito rural no ano de 2023

Agentes Financeiros/linhas de crédito	Projetos Elaborados	R\$	Projetos Contratados (quantitativo)	R\$ Contratados
Prospera	75	1.747.451,85	43	911.652,63

emp
1000
1000

FDR	29	2.057.475,10	20	1.405.196,21
Banco do Brasil	37	2.614.980,10	05	282.501,94
BRB/Pronaf	68	3.764.176,77	33	1.356.036,59
BRB/Pronamp	29	5.809.348,47	17	4.447.670,19
Sicoob/Pronaf	16	1.492.030,50	05	488.269,74
Sicoob/Pronamp	16	2343.791,76	04	593.512,89
Caixa Econômica Federal	08	437.925,70	02	132.869,70
Sicredit	28	2.102.558,10	01	27.713,33

Gráfico 08. Evolução do valor de projetos de crédito contratados e elaborados nos exercícios de 2021 a 2023

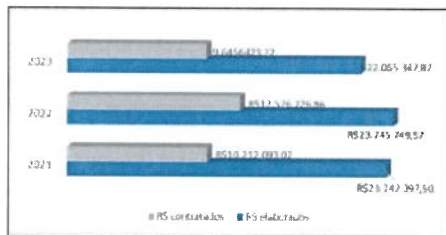
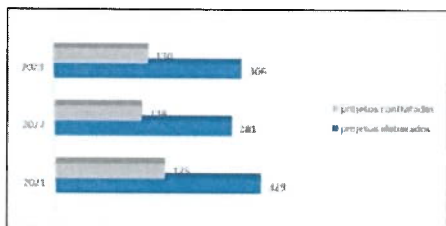


Gráfico 09. Evolução do número de projetos de crédito rural elaborados e contratados nos exercícios de 2021 a 2023



Em 2023 o MDA implementou o sistema CAFweb e auxiliamos tal ministério em minimizar os problemas encontrados no novo sistema. Confeccionamos cerca de 630 CAF até o momento.

2.23. Informações Conjunturais

Entre os indicadores conjunturais, o principal levantado é o VBP (Valor Bruto da Produção) que demonstra o desempenho das safras agrícolas, da pecuária e da agroindústria do Distrito Federal. No início de 2023, o VBP de 2022 e foi da ordem de R\$ R\$ 5.181.953.189,00 (cinco bilhões, cento e oitenta e um milhões, novecentos e cinquenta e três mil e cento e oitenta e nove reais), ou seja, aumentou em 13,46 % o seu valor total, quando comparado ao ano de 2021.

Tabela 20. Representação dos setores produtivos no VBP da agropecuária em 2022 no Distrito Federal

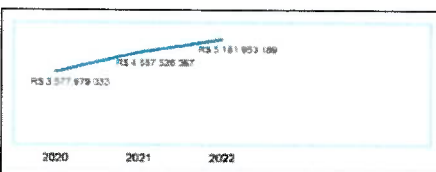
N.º	Setores	Área Plantada (em hectares)	Produção (unidades variadas)	VBP (R\$)	Unidade (%)
01	Grandes culturas	175.761,07	977.415.835	2.021.668.245,00	39,01
02	Pecuária	*	231.774.269	1.480.763.760,00	28,58
03	Olericultura	7.734,03	228.674.881	1.175.477.210,00	22,68
04	Floricultura	414,43	8.340.805	181.613.948,00	3,50
05	Fruticultura	1.518,84	33.743.942	171.536.733,00	3,31
06	Orgânico	668,74	13.816.962	136.074.603,00	2,63
07	Silvicultura	1.536,11	497.709	14.818.690,00,00	0,29
Totais		187.633,21	1.494.264,403	5.181.953.189,00	100,00

O objetivo no PEI da EMATER-DF, Indicador 1.2, pretende aumentar em 2% a quantidade de alimentos produzidos no DF. Em 2021 foram produzidos 1.225.646 Toneladas e em 2022 foram produzidos 1.476.244 Toneladas, portanto houve um aumento de cerca de 20%

Gráfico 10. Evolução da quantidade de alimentos produzidos no Distrito Federal (em toneladas)



Gráfico 11. Evolução do Valor Bruto da Produção em 2021, 2022 e 2023



2.24. Avanços na área de informações conjunturais em 2023

- Criação de sistemas informatizados: A implantação de sistemas informatizados para as atividades de IPAs, VBPs e Relatório de Informações Agropecuárias (RIA) reduzirá significativamente o tempo gasto para gerar os relatórios destes assuntos, permitindo uma maior atividade de controle, supervisão e divulgação de informações conjunturais sobre as cadeias produtivas aos nossos técnicos de campo e público externo (Imprensa, Órgãos Governamentais do Setor de Agropecuário Distrital e Federal e Entidades de Educação e Pesquisa);
- Proposta de Redução culturas do IPA Floricultura: foi proposto a redução do número de culturas do IPA da Floricultura agrupando culturas, o que favorecerá a pesquisa de preços por grupos, pois o número de culturas deste setor era de 236 culturas e passou a ter apenas 19 grupo;
- Atualização dos índices de produtividade da cadeia pecuária: com intuito de atualizar os índices de produtividade das atividades pecuárias do Distrito Federal, a EMATER-DF revisou todos os indicadores de produção. Esta ação permitiu estimar com maior precisão os dados gerados pelos Relatórios de Atividades Agropecuárias e o Valor Bruto de Produção (VBP);
- Proposta de criação de Informação Técnica para atualização dos técnicos de campo: a EMATER-DF está elaborando um projeto piloto com a criação de Informação Técnica com dados e informações sobre alguns produtos que foram destaque no VBP. A ideia é comentar de forma objetiva a realidade de alguns itens destaques avaliando a atual realidade e as perspectivas futuras. Para 2023 fizemos um teste com a soja, o tomate e a avicultura

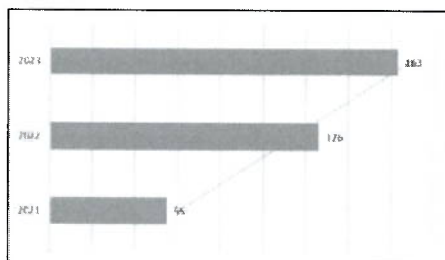
Handwritten signatures and initials:
 CHP
 Lora

industrial que obtiveram os maiores VBPs dentro de cada categoria analisada.

2.25. Programa Juventude Rural Filhos deste Solo

Empreendedorismo e gestão eficiente de negócios são aspectos essenciais para o desenvolvimento sustentável das comunidades rurais. No entanto, muitos jovens residentes no campo enfrentam desafios ao buscar concretizar suas ideias e sonhos de negócio para suas propriedades ou comunidades rurais, entre outros aspectos, devido à falta de conhecimento técnico necessário para tomá-los viáveis. Essa falta de perspectiva e oportunidades muitas vezes leva esses jovens a migrarem para os centros urbanos em busca de uma vida melhor. O programa Juventude Rural Filhos Deste Solo visa promover a inclusão socioeconômica dessa parcela da população, bem como estimular a criação de oportunidades para o crescimento econômico local e a preservação das tradições e valores rurais. Alinhado com o PEI da EMATER-DF, Indicador 7.1, cujo objetivo é aumentar em 5 % o número de jovens capacitados anualmente, desenvolveu-se em 2023, uma série de atividades com os jovens beneficiários, proporcionando oportunidades de aprendizado e crescimento, aumentando conforme a meta, o número de jovens capacitados, segue abaixo gráfico de progressão de capacitações:

Gráfico 12. Evolução do quantitativo de jovens rurais capacitados entre 2021 a 2023



2.26. Programa Empreender e Inovar

O programa Empreender e Inovar tem por objetivo principal capacitar e apoiar produtores rurais (individuais ou representantes de instituições coletivas) em gestão do negócio rural. A equipe do Empreender e Inovar elaborou propostas para a evolução da abordagem junto ao nosso campo de atuação, optando em 2023 pela diversificação dos produtos existentes. O beneficiário encaminhado ao programa precisava participar de todas as etapas do modelo metodológico de atendimento, o que compreende participar do curso e de todas as etapas, isso vinha gerado frustrações. Atualmente, com a mudança da metodologia, foi possível abrir esse modelo metodológico, de forma que atendemos às demandas intempestivas (a qualquer momento conforme o timing do empreendedor). Assim sendo, aquele modelo inicial de atendimento passou a ser flexibilizado, se adequando melhor ao caso concreto de cada empreendedor.

As atividades realizadas pelo Programa Empreender e Inovar, embora agora desvinculadas, ainda têm como marco inicial e temporal o curso de empreendedorismo denominado "Princípios de Gestão Rural". Em 2023, o curso foi assistido por 24 alunos e aconteceu nos dias 11 e 12 de abril de 2023. O curso proporciona aos beneficiários os conhecimentos fundamentais e as ferramentas básicas necessárias para um trabalho integrado entre os Extensionistas Rurais e o empreendedor. A partir do curso, os beneficiários interessados passam por acompanhamentos por meio de visitas nas propriedades e teleatendimento. Ao todo, 110 beneficiários tiveram algum atendimento em 2023 dentro do Programa.

Abaixo segue a tabela de lançamento por método de ATER:

Tabela 21. Programa Empreender e Inovar em 2023 (lançamento por método coletivo e individual de ATER)

Atendimento no escritório	Contato	Curso	Mobilização	Reunião Técnica	Teleatendimento	Visita
07	07	01	03	01	30	74

Neste universo de beneficiários destacam-se os trabalhos realizados na queijaria e turismo rural "Cabríssima", no Haras "Vale Feliz", no Sítio "Cresça e Floresça" e na agroindústria de beneficiamento de café "Grão Nativo".

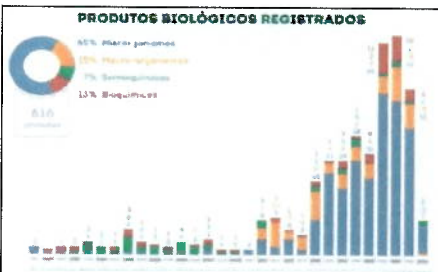
2.27. Agricultura Orgânica e Agroecologia

A população está cada vez mais consciente do cuidado que devemos ter com o mundo, utilizando os recursos de forma racional e buscando soluções e alimentos mais saudáveis. Diante desse cenário a agricultura orgânica e a Agroecologia aparecem como solução para este desafio. A expansão do consumo de alimentos pelos brasileiros e o número de produtos biológicos utilizados na agricultura contemporânea refletem essa tendência (Gráficos 13 e 14).

Gráfico 13. Evolução no consumo de alimentos orgânicos pelo brasileiro ao longo dos últimos 06 anos (Organis, 2023)



Gráfico 14. Evolução no número de produtos biológicos registrados no Ministério da Agricultura e Abastecimento (MAPA) para combate de pragas e doenças ao longo dos últimos 22 anos (MAPA. Croplife, 2023)



Diante desse cenário, a EMATER-DF tem incentivado os agricultores a adotarem práticas mais sustentáveis e tem conseguido ampliar a oferta de ATER com foco em práticas agroecológicas, conforme demonstrado na Tabela 22:

Tabela 22. Evolução do quantitativo de indicadores ligados à Agroecologia e Produção Orgânica

Indicador	Agricultura Orgânica		Agroecologia	
	2022	2023	2022	2023
Beneficiários atendidos	1.717	1.782	1.707	1.720
Propriedades rurais atendidas	1.221	1.292	1.181	1.188
Atendimentos	12.334	15.975	11.243	8.665
Visitas Técnicas	767	803	749	665

O Planejamento Estratégico Institucional (2022-2031), objetivo 04, iniciativa 01 é a "Ampliação da oferta de ATER com foco em práticas agroecológicas

estimulando a certificação orgânica” e tendo como indicador: “Ampliar em 3% o número de propriedades que adotam práticas agroecológicas anualmente”. A EMATER-DF conseguiu atingir esse objetivo em 2023, conforme consta na tabela abaixo:

Tabela 23. Evolução do quantitativo de propriedades rurais que adotam práticas agroecológicas (evolução %)

Indicador	2022 (quantitativo)	2023 (quantitativo)	Variação %
Propriedades que adotam práticas agroecológicas e/ou orgânicas	2.118	2.183	3,1

Dentre os trabalhos relevantes realizados pela EMATER-DF no tema Agricultura Orgânica e Agroecologia destacamos:

- Projeto CITinova: Em parceria com a Secretaria de Estado do Meio Ambiente do Distrito Federal (SEMA-DF), a EMATER-DF ministrou 05 cursos para agricultores das Bacias hidrográficas do Descoberto e Paranoá, atendendo mais de 100 agricultores em temas ligados à sustentabilidade, Sendo 02 de práticas sustentáveis, 02 de manejo de irrigação e 01 de abelhas sem ferrão (ASF);
- Abelhas Sem Ferrão (ASF) e plantas atrativas: Foram realizadas 15 oficinas e 03 cursos com a participação de 200 agricultores e técnicos de várias regiões do Distrito Federal, objetivando aprender sobre as ASF, manejo, produção e benefícios de diversas espécies de abelhas (trigonas e melíponas);
- Cultivo de baunilha: Foram realizadas palestras, reuniões e excursões ligadas ao tema onde 120 pessoas aprenderam e vivenciaram experiências com o cultivo de baunilha. O Distrito Federal está se tomando uma referência na produção e comercialização da planta;
- Cursos realizados na Graja do Ipê: a EMATER-DF realizou 03 cursos (Agrofloresta, Plantas Alimentícias não convencionais (PANC) e Abelhas sem ferrão (ASF) em parceria com a SEAGRI-DF. 120 pessoas participaram dos cursos.

As tecnologias de Agroecologia e Produção Orgânica estavam inseridas em diversos circuitos na Agrobrasil 2023 tais como Piscicultura, Olericultura, Fruticultura e Saneamento rural onde foram demonstradas diversas técnicas, como preparo de biofertilizantes aeróbicos e anaeróbicos, exposição de bioreatores e produção *on farm* de microrganismos, policultivo na cultura do açaí e cultivo de PANC nos quintais produtivos.

A EMATER-DF realizou eventos junto com entidades ligadas ao tema da Produção Orgânica e Agroecologia. Entre elas destacamos a Seagri-DF, SEMA-DF UnB, Embrapa Hortaliças, Cerrados e Cenargen, IFB Campus Planaltina, Fazenda Malunga, WWF-Brasil, Mercado Orgânico, CSA Brasília, Sindiorgânico/OPAC Cerrado, sempre levantando as demandas do setor e construindo uma agenda sinérgica. As principais ações em 2023 foram:

- Participação em 03 Cursos de Manejo Racional de Agrotóxicos;
- 01 Oficina de produção de insumos para agricultura orgânica na Semana do Produtor do Paranoá;
- 02 Oficinas de produção de Microrganismos eficientes (EM) no Assentamento Roseli Nunes (Pipiripau);
- Curso sobre PANC's realizado pela EMATER-DF.

2.28. Agricultura Orgânica

A EMATER-DF apoia de forma ativa as 06 OCSs existentes no Distrito Federal, por meio de auxílio na produção agrícola e na produção de relatórios, treinamentos para novos integrantes, bem como contribui com capacitações e atendimentos rotineiros nas demais formas de certificação. Atualmente o Distrito Federal possui 260 registros de produtores orgânicos junto ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA). No ano de 2023, a EMATER-DF atendeu 204 desses agricultores e contribuiu com outros agricultores que estão no processo de certificação, mas que ainda não receberam a certificação de orgânicos. No ano de 2023 realizamos vários eventos e nos aproximamos mais das instituições e órgãos parceiros que atuam no segmento. Um maior número de ações conjuntas está planejado para 2024.

2.29. Agricultura Urbana

O programa de Agricultura Urbana visa promover entre as comunidades urbanas do Distrito Federal, em especial as mais vulneráveis, o melhor uso dos recursos renováveis para a produção de alimentos seguros saudáveis e de baixo custo em áreas urbanas. A principal atividade promovida pelo programa é a adoção do cultivo de hortas, sejam elas comunitárias (mantidas por associações ou outras formas de coletivos comunitários), as hortas escolares (mantidas por escolas e creches), as hortas medicinais (mantidas por hospitais e outras unidades de saúde), as hortas terapêuticas (mantidas por CAPS, COMP e outras unidades de ajuda psicossocial) e por fim as hortas comunitárias mantidas por unidades socioassistenciais. Além do incentivo à produção de alimento de alta qualidade seguro e saudável e principalmente de baixo custo, o programa busca difundir e incentivar a adoção de tecnologias sustentáveis no modo de vida urbano, principalmente tecnologias para a captação de água de chuva e tecnologias para reaproveitamento de resíduos orgânicos na forma de biodigestão e compostagem implicando em menor custo de produção e redução no uso de aterros sanitários.

Em 2023, foi concluído o processo licitatório para a instalação de equipamentos para captação de água da chuva em 28 escolas que serão executados ao longo do exercício de 2024. Cada sistema permite a captação de chuva em 250 m² de área de telhado. É uma área pequena considerando que as escolas geralmente tem área coberta na casa dos milhares de m², e cada sistema desses tem o potencial de coletar até 250 mil litros de água por ano de água bruta (Água bruta é água não tratada, não potável, para usos menos nobres tais como limpeza de pisos, irrigação de hortas e jardins, lavagem de roupas, automóveis). Portanto, esse é o potencial de reuso e economia de água nas escolas. Dessa forma, a introdução destes sistemas de captação de água de chuva pretende ter uma função pedagógica junto aos alunos e também junto as famílias ao mostrar o potencial que um sistema simples e relativamente barato pode ter na disponibilidade de água das áreas urbanas.

O Programa de Agricultura Urbana também busca apoiar a iniciativa de outros órgãos do Governo do Distrito Federal e de outros segmentos de nossa comunidade quando se interessam na implantação de hortas urbanas e o principal apoio oferecido é na forma de orientação técnica e na distribuição de insumos. Para as escolas da rede pública de educação, incluindo as creches e centros de educação da primeira infância conveniados, foram distribuídos insumos para implantação ou revitalização de hortas em 103 (Cento e três) unidades. Já entre as outras instituições alcançamos 43 unidades distribuídas entre Secretaria de Saúde, entre postos de saúde, CAPS, UBS e hospitais, Secretaria de Desenvolvimento Social entre seus CRAS, CREAS, COSE, Secretari de Justiça nas suas unidades socioeducativas para menores infratores. Ao todo, 146 unidades receberam apoio na forma de insumos.

O Programa de Agricultura Urbana da EMATER-DF busca uma atuação diferente da atuação convencional da empresa com os produtores rurais. Nesse foco, pretendemos conscientizar estudantes, professores e a comunidade urbana para o consumo de alimentos saudáveis, bem como demonstrar todo o processo de produção sempre com foco na sustentabilidade, incentivando a integração entre urbano e rural, desenvolvendo consumidores conscientes da relevância do consumo de alimento saudável e sustentável.

2.30. Revitalização de Canais de Irrigação - Manutenção da Infraestrutura no Setor Agropecuário

As Ações de Revitalização de Canais de Irrigação – ARCI, se constituem medidas adotadas pelo poder público do Distrito Federal através da Secretaria de Agricultura do DF e pela Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural (EMATER-DF). Tem como objetivo principal a recuperação da infraestrutura rural, revestindo os canais de irrigação do Distrito Federal com tubulações de PVC/PEAD, evitando dessa forma, as elevadas perdas de água desses sistemas. A maioria das ações são executadas na forma de parceria entre a SEAGRI, a EMATER e as associações de usuários. Em obras de maior complexidade, são contratadas empresas de engenharia especializadas para a execução desses serviços. No entanto, todas as ações são planejadas e acompanhadas por técnicos da EMATER-DF.

Os recursos empregados são diversos, vão desde a fonte 100 do GDF, emendas parlamentares e recursos de órgãos parceiros, que investem em ações que contribuam com o meio ambiente e o desenvolvimento sustentável. No ano de 2023 foram investidos recursos da ordem de R\$ 9.540.000,00 (nove milhões e quinhentos e quarenta mil reais) na recuperação de aproximadamente 31,3 km de canais nas áreas rurais do DF, atendendo 213 propriedades rurais e beneficiando aproximadamente 639 famílias de agricultores. Os canais que receberam essas ações no ano de 2023 foram:

Tabela 24. Relação de Canais atendidos em 2023

Canal	Situação	Meta de Execução (km)	Executado (km)	N.º de Propriedades atendidas	Valor (R\$)
Márcia Cordeiro	Concluído	4,70	4,70	28	300.000,00
Capão Seco	Concluído	3,55	3,55	21	650.000,00
Sobradinho II	Concluído	4,95	4,95	15	490.000,00
Tabatinga	Concluído	1,30	1,30	36	450.000,00
Lagoinha	Em andamento	5,40	4,20	18	400.000,00
Rodeador (Ramal 05 e 09)	Em andamento	4,22	1,19	18	1.250.000,00
Rodeador trecho II (canal principal)	Em andamento	11,50	11,40	77	6.000.000,00
Totais		35,60	31,30	213	9.540.000,00

Handwritten signatures and initials:
 - Top right: "LGD"
 - Middle right: "EMATER"
 - Bottom right: "MB"

Essas ações trazem impactos diretos na vida dos produtores rurais, pois trazem uma maior regularidade na oferta de água para seus cultivos. De outro lado, traz ganhos ambientais, pois diminui as pressões de retiradas dos mananciais, favorecendo a recarga dos reservatórios que abastecem as cidades.

Figura 43. Ações de revitalização de Canais de Irrigação



2.31. Unidade Fotovoltaica On Grid com baterias de lítio

A Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Distrito Federal possui o papel da transferência de conhecimento e de tecnologias que contribuem para a segurança alimentar e nutricional do Distrito Federal. Diante deste papel, instalou-se uma unidade de aquicultura composta por unidades de criação intensiva, onde a instalação de sistemas fotovoltaicos com bateria de lítio foi viabilizada, como inovação tecnológica, apresentando ambiente demonstrativo, educativo e de treinamento, contribui com a redução do custo governamental em consumo de energia elétrica, e difusora do conceito de gestão ambiental e eficiência energética no setor público. Ainda, se configura como uma ação em consonância com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da Organização das Nações Unidas. O custo da energia elétrica é um importante fator de despesa nos sistemas de piscicultura intensiva, variando de 10% a 40% do custo total destas instalações, conforme o grau de intensificação adotado.

Desta forma, a utilização de sistemas de compensação energética, que reduzam o custo da produção, é fator preponderante para o sucesso da piscicultura intensiva. A necessidade de manter os sistemas de suporte à produção de oxigênio e circulação de água é de extrema importância para a manutenção da vida dos peixes e sanidade do fluxo hídrico da produção. Desta forma, o sistema projetado e implantado para a unidade de aquicultura intensiva da EMATER-DF contempla um sistema *on grid* com baterias. Trata-se de um sistema híbrido, que injeta a energia produzida na rede, compondo uma Geração Distribuída com homologação e redução em até 95% da conta de energia utilizada na unidade demonstrativa e também abastece um conjunto de baterias de lítio, com capacidade média de sustentar as necessidades de energia da unidade por 4/12 horas.

Portanto, este sistema cumpre várias funções primordiais para a piscicultura intensiva e seus sistemas auxiliares:

- Reduz a despesa com energia elétrica em até 95%;
- Fornece suporte de energia por 4/12 horas, em caso de falta de energia da concessionária, sem a utilização de combustível fóssil;
- Reduz consideravelmente o risco de perda da produção por falta de energia fornecida pela concessionária;
- Fornece tempo de resposta a emergências por falta de energia prolongadas (períodos menores que 4/12 horas);

Considerando que a unidade demonstrativa é localizada no espaço da sede da EMATER-DF, consideramos que o custo da energia elétrica é um importante fator de despesa. Especificadamente, para a unidade demonstrativa de aquicultura, foram levantados os dados estimados de consumo, considerando os equipamentos utilizados na planta, o consumo estimado é de 51kwh, para os sistemas de recirculação, bioflocos e aquaponia. Desta forma, o desembolso pode ser reduzido em aproximadamente 95% com a instalação executada de sistemas fotovoltaicos *on grid*, que fornecem energia para a rede em sistema de Geração Distribuída (GD). Do ponto de vista da redução do gasto na conta de energia, é perfeitamente justificável a implantação de um sistema fotovoltaico *on grid*, para compensação da energia consumida, uma vez que haverá economia de energia durante toda a vida útil do sistema, período estimado entre 25 a 30 anos. Do ponto de vista educacional, há ainda o bônus da possibilidade da realização de aulas, treinamentos, orientação e demonstração dos sistemas fotovoltaicos com bateria de lítio, aproveitando as instalações locais. Em outros termos, a unidade demonstrativa da EMATER/DF se torna um "case" local para demonstração e estudo de tecnologia fotovoltaica com bateria de lítio, algo inédito na rede de extensão rural do Distrito Federal.

Figura 44. Central de geração ON GRID com baterias de lítio.



Figura 45. Usina de solo para orientação dos produtores quanto a tipologia de instalação



Figura 46. Painéis instalados sobre o telhado, compondo a capacidade do sistema



2.32. Capacitação do público beneficiário de ATER

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a circular stamp.

O processo contínuo de formação, capacitação e qualificação dos beneficiários de ATER ocorre por meio de métodos coletivos de extensão rural, tais como: semanas tecnológicas, feiras, encontros, dias de campo, oficinas, cursos, reuniões, dentre outros. Esses processos educativos não formais proporcionam motivação, aprendizado, interações, trocas de experiências e ainda geram diversas demandas, as quais são respondidas pela prestação de serviços de assistência técnica, através de atendimentos individuais. A realização dos métodos coletivos de ATER corresponde a uma etapa do processo de aprendizado dos agricultores, pois estas ações abrangem as principais cadeias produtivas que são trabalhadas no dia a dia pelos extensionistas, tais como olericultura, fruticultura, bovinocultura, agroindústria e outras atividades com transferência de tecnologia. É importante ressaltar que as ações do CEFOR têm como público toda a sociedade do DF.

As ações ocorrem por meio de oferta de cursos e participações em eventos abertos a todo o DF e RIDE. O Centro de Formação Tecnológica e Desenvolvimento Profissional é responsável pela qualificação dos empregados da EMATER-DF, mantendo cursos para as diversas áreas da empresa e também para outras instituições do GDF.

No ano de 2023, a EMATER-DF desenvolveu atividades de capacitação e qualificação para seu público beneficiário, os quais consistem em agricultores, mulheres e jovens rurais e instituições públicas e sócio assistenciais. Foram realizadas diversas atividades presenciais para capacitação do público beneficiário. Os principais métodos utilizados foram oficinas, excursões e cursos, os quais foram ministrados pelos Escritórios Locais da EMATER-DF e também pelo Centro de Formação Tecnológica e Desenvolvimento Profissional – CEFOR, em parceria com as gerências táticas da Emater central. Foram realizadas no ano de 2023, na modalidade presencial, 338 (trezentos e trinta e oito) atividades de capacitação que alcançaram 4.573 (quatro mil, quinhentos e setenta e três) beneficiários. Essas ações de capacitação são nas áreas de tecnologias de agroindustrialização e de processamento de alimentos, nas atividades do setor agropecuário, tanto na área vegetal como na área animal, em artesanato e benefícios sociais, em gestão de negócios e ainda na área ambiental. A tabela abaixo demonstra os quantitativos de ações realizadas e número de participantes

A tabela abaixo demonstra os quantitativos de ações realizadas e número de participantes:

Tabela 25. Quantitativo de ações realizadas e número de participantes

Métodos	Quantidade de Ações	Quantidade de Participantes
Cursos	71	828
Dias de Campo	05	146
Excursões	85	1.099
Encontros	12	611
Intercâmbios	05	24
Oficinas	128	1.128
Palestras	32	737
Total	338	4.573

Figura 47. Curso de Panificação Artesanal



Figura 48. Curso de Manejo de Agrotóxicos



Figura 49. Curso de Mão de Obra Eficiente na Bovinocultura



Figura 50. Curso de Meliponicultura

100



Para aumentar a oferta de capacitação e ampliar o acesso ao conhecimento também foram disponibilizados cursos na modalidade à distância - EaD, voltados principalmente para o nosso público beneficiário, mas que também alcançam diferentes perfis de públicos não beneficiários. Na modalidade à distância temos em nosso catálogo 04 cursos online, os quais em 2023 foram ofertados em um total de 07 turmas que tiveram 1.162 inscritos e 217 concluintes. No caso dos cursos online, o perfil de público é bem diverso, desde público atendido pelos escritórios da EMATER-DF, como pessoas de outros estados, de estudantes, a empreendedores e professores. Cursos online ofertados em 2023:

- Produção de Queijos Básicos com 02 turmas ofertadas;
- Boas Práticas de Fabricação na Pequena Agroindústria Rural com 02 turmas ofertadas;
- Como implantar uma agroindústria de pequeno porte de ovos com 02 turmas ofertadas;
- Aprenda a fazer queijo candango com 01 turma ofertada.

A EMATER-DF iniciou sua inserção na educação à distância no ano de 2020 com o curso de Boas Práticas de Fabricação na Pequena Agroindústria Rural. Em agosto de 2022, foi inaugurada a plataforma virtual de aprendizagem da própria EMATER-DF, cujo endereço eletrônico é: <https://ead.emater.df.gov.br>. Por meio desta plataforma tem sido possível o alcance de diferentes públicos por todo o Brasil, além do nosso público beneficiário de ATER.

2.32.1. Capacitações para Instituições Públicas e Entidades Sócios Assistenciais

A EMATER-DF também recebe demandas de capacitação para entidades socioassistenciais e instituições públicas no âmbito do GDF. As instituições para as quais recebemos demandas e foram realizados cursos foram as seguintes, conforme detalhamento:

- Secretaria de Estado do Meio Ambiente - SEMA:
 - Curso Meliponicultura: incremento de renda e conservação ambiental, que alcançou 21 beneficiários desta secretaria capacitados.
 - Curso Como ganhar mais dinheiro com irrigação eficiente, com duas turmas e 26 beneficiários desta secretaria capacitados.
- NOVACAP:
 - Curso Manejo Sustentável de abelhas nativas sem Ferrão, oferecido em 02 (duas) turmas e teve 33 colaboradores capacitados.
- Secretaria de Estado da Mulher/ Casa Abrigo:
 - Palestra Empreendedorismo feminino com a participação de 8 acolhidas;
 - Curso Brigadeiros Gourmet onde 07 (sete) acolhidas receberam essa capacitação

2.32.2. Métodos Coletivos de Grande Porte (Participação em Feiras)

- **Festa da Goiaba 2023:** a 8ª Festa da Goiaba foi realizada nos dias 3, 4, 5, 10, 11 e 12 de março de 2023 na Associação Rural e Cultural de Alexandre Gusmão - ARCAAG, situada no Incra 6, Brazlândia. A EMATER-DF promoveu as seguintes atividades relacionadas à feira: stand institucional, empório da goiaba, que é um espaço de comercialização da goiaba e produtos derivados, e o stand da FloraBraz, que é destinado a comercialização de flores. Essas ações foram realizadas visando aumentar a comercialização dos produtos agrícolas e consequentemente o fortalecimento da agricultura familiar do Distrito Federal
- **AgroBrasília 2023:** a Feira da AgroBrasília aconteceu entre os dias 23 a 27 de maio de 2023 no Parque Ivaldo Cenci, localizado no PAD-DF. A EMATER-DF disponibilizou 09 circuitos tecnológicos nos seguintes temas:
 - aquicultura;
 - avicultura;
 - bovinocultura;
 - floricultura associada ao turismo;
 - fruticultura;
 - gestão ambiental;
 - olericultura;
 - saneamento rural; e
 - segurança alimentar.

Também foram organizados outros espaços para atendimento ao público, como o stand sobre comercialização, crédito rural e o stand institucional da EMATER-DF. O objetivo desses circuitos é a divulgação e demonstração de tecnologias que contribuem para a melhoria da agricultura familiar do Distrito Federal. A EMATER-DF atendeu diretamente 1.177 beneficiários de ATER do Distrito Federal, entre agricultores, trabalhadores, e suas famílias. Estes públicos foram mobilizados pelos escritórios locais da EMATER-DF, onde em 2023 tivemos 24 excursões organizadas para levar este público ao Espaço da EMATER-DF na AgroBrasília. Foram recepcionados no Espaço da EMATER-DF na AgroBrasília 1.437 agricultores e trabalhadores da Região Integrada de Desenvolvimento do Distrito Federal e Entorno (RIDE), A EMATER-DF disponibilizou 09 circuitos tecnológicos nos seguintes temas:

- Aquicultura;
- Avicultura;
- Bovinocultura;
- Floricultura associada ao turismo;
- Fruticultura;
- Gestão ambiental;
- Olericultura;
- Saneamento Rural e Segurança Alimentar.

Foram organizados outros espaços para atendimento ao público na AgroBrasília 2023, como o stand sobre comercialização, crédito rural e o stand institucional da EMATER-DF. O objetivo desses circuitos é a divulgação e demonstração de tecnologias que contribuem para a melhoria da agricultura familiar do Distrito Federal. A EMATER-DF atendeu diretamente 1.177 beneficiários de ATER do Distrito Federal, entre agricultores, trabalhadores, e suas famílias. Estes públicos foram mobilizados pelos escritórios locais da EMATER-DF, onde este ano tivemos 24 excursões organizadas para levar este público ao Espaço da EMATER-DF na AgroBrasília. Também foram recepcionados no Espaço da EMATER-DF na AgroBrasília 2023. Foram recepcionados no Espaço da EMATER-DF, 1.437 agricultores e trabalhadores da Região Integrada de Desenvolvimento do Distrito Federal e Entorno (RIDE), os quais foram inscritos previamente. Para estes a EMATER-DF recepcionou os participantes, forneceu alimentação e orientou quanto as tecnologias demonstradas nos circuitos. Também houve visitantes de outros perfis, como o público urbano e estudantes, os quais não são contabilizados, mas que visitam os circuitos tecnológicos e recebem orientação. A AgroBrasília de 2023 teve um público estimado de 175 mil visitantes, de acordo com informações dos organizadores do evento.

- **Festa do Morango 2023:** A 27ª Festa do Morango (Feira) foi realizada entre os dias 1 a 3 e de 6 a 10 de setembro de 2023 no espaço da Associação Rural e Cultural de Alexandre Gusmão (ARCAAG), situada no Incra 06, em Brazlândia-DF. A EMATER-DF organizou as seguintes atividades relacionada à feira:
 - stand institucional;
 - espaço da morangolândia, que é um espaço de comercialização do morango e produtos derivados;
 - stand da FloraBraz, que é destinado a comercialização de flores, concurso de receitas, colhe e pague (apoio de divulgação) e exposição agrícola.Essas ações foram realizadas com foco no fortalecimento da cadeia produtiva do morango e na valorização da agricultura familiar do DF
- **Festa da Uva e do Vinho 2023:** A 3ª Festa da Uva e do Vinho aconteceu entre os dias 04 a 13 de agosto de 2023 no Parque de Exposições de Planaltina-DF. A EMATER-DF esteve presente com seu stand institucional promovendo atendimentos ao público visitante, tanto da área rural como da área urbana, e ainda apoiou a organização de 25 espaços no salão das flores e 20 produtores no salão do Empório da Uva. A participação da EMATER-DF neste evento tem como objetivo incentivar o cultivo entre os agricultores, visto que tem muito potencial para crescimento no Distrito Federal.
- **Expoabra 2023:** A 31ª edição da Exposição Agropecuária de Brasília (Expoabra) foi realizada entre os dias 03 a 17 de setembro de 2023 no Parque de Exposições da Granja do Torto e teve como tema "Conexão, Inovação e Transformação". O evento é direcionado para os públicos de produtores e empresários do agronegócio, entidades públicas e privadas, empresas do segmento rural, formadores de opinião e estudantes. A Emater-DF teve

participação em seis painéis técnicos nas áreas de fruticultura, agroindústria, nutrição animal, tecnologias para o Cerrado e capacitações e na palestra sobre empreendedorismo e inclusão socioproductiva de mulheres no campo

- **A 3ª Festa da Uva e do Vinho aconteceu entre os dias 04 a 13 de agosto de 2023** no Parque de Exposições de Planaltina-DF. A EMATER-DF esteve presente com seu *stand* institucional promovendo atendimentos ao público visitante, tanto da área rural como da área urbana, e ainda apoiou a organização de 25 espaços no salão das flores e 20 produtores no salão do Empório da Uva. A participação da EMATER-DF neste evento tem como objetivo incentivar o cultivo entre os agricultores, visto que tem muito potencial para crescimento no Distrito Federal.
- **Expoabra 2023:** A 31ª edição da Exposição Agropecuária de Brasília (Expoabra) foi realizada entre os dias 03 a 17 de setembro de 2023 no Parque de Exposições da Granja do Torto e teve como tema "Conexão, Inovação e Transformação". O evento é direcionado para os públicos de produtores e empresários do agronegócio, entidades públicas e privadas, empresas do segmento rural, formadores de opinião e estudantes. A EMATER-DF teve participação em seis painéis técnicos nas áreas de fruticultura, agroindústria, nutrição animal, tecnologias para o Cerrado e capacitações e na palestra sobre empreendedorismo e inclusão socioproductiva de mulheres no campo.
- **FestFlor Brasil 2023:** A 8ª FestFlor Brasil aconteceu entre os dias 30 de novembro e 3 de dezembro, na sede da Embrapa. A programação foi diversificada e atende tanto os admiradores de flores e plantas ornamentais, como também, floricultores, paisagistas, decoradores, cenógrafos e o público em geral. A feira é organizada pela Sempre Eventos, em parceria com a Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural (EMATER-DF), a Secretaria de Turismo (Setur-DF), a Secretaria de Estado de Agricultura, Abastecimento e Desenvolvimento Rural (Seagri-DF), a Ceasa-DF e a Embrapa. A EMATER-DF teve participação na organização das oficinas e palestras, e ainda teve *seustand* institucional, no qual os técnicos de plantão puderam tirar dúvidas sobre cultivo de flores e informações gerais sobre a EMATER-DF. Além disso, a EMATER-DF organizou nesse espaço, alguns *stands* para comercialização de plantas e flores produzidos por seu público que recebe assistência técnica

2.32.3. Capacitação de Recursos Humanos

A EMATER-DF possui o seu próprio Plano Anual de Treinamento e Desenvolvimento de Pessoas (T&D). Este documento contém as ações de capacitação que serão desenvolvidas junto aos seus empregados no decorrer do ano. Por meio das diversas ações de capacitação, a EMATER-DF procura possibilitar o desenvolvimento de habilidades técnicas, operacionais e comportamentais de seus empregados para que estes entreguem os resultados esperados e assim, reflita no cumprimento da missão institucional. As ações do Plano Anual de Treinamento e Desenvolvimento de Pessoas (T&D) são organizadas e desenvolvidas das seguintes formas:

- Ação presencial interna, na qual a instrutoria é feita pelo capital intelectual do próprio quadro da empresa;
- Ação presencial interna com parceria, na qual o planejamento e organização da ação são realizados com a participação de outras instituições, bem como quando há a instrutoria de pessoas de outras instituições;
- Ação presencial externa, onde toda a realização é de outra instituição, na qual a EMATER-DF apenas encaminha os colaboradores para participar, seja cursos ou eventos como congressos, seminários desde que não seja cobrada a inscrição;
- Ações contratadas, são aquelas organizadas por instituições privadas e cuja adesão é por meio de contratação com recursos oriundos de fontes orçamentárias diversas, sejam ações *in company* ou abertas ao mercado;
- Ações *online* gratuitas, que podem ser previstas no plano de T&D ou as que os empregados fazem por interesse durante o horário de trabalho.

Em 2023, foram executadas ou tivemos participação em um total de 50 ações de capacitação que alcançaram 690 empregados com repetição e 194 sem repetição. A seguir temos alguns exemplos conforme a categoria de ação:

- Ações presenciais internas: Prosa técnica; Valor Bruto de Produção e a Oficina Montagem de Sistemas de Irrigação por gotejamento;
- Ações presenciais interna com parceria: são as ações com planejamento e organização da EMATER-DF com a participação de instrutoria de pessoas de outras instituições. Como exemplos tivemos o curso Formação de Instrutores e a Oficina para Gerenciamento de Riscos no Macroprocesso de Compras;
- Ações presenciais externas: Curso Desenvolvendo projetos de ouvidoria, e curso Processo Administrativo Disciplinar (PAD), ambos ofertados pela Escola de Governo do Distrito Federal (EGOV);
- Ações online gratuitas:
 - Curso *on-line* de Sustentabilidade institucional e;
 - Curso *online* Integrando a agenda de 2030 e os objetivos de desenvolvimento sustentável (ODS)

2.34. Gênero e Geração - A importância da mulher no campo para o desenvolvimento econômico, social e ambiental (inclusão social e produtiva)

Segundo o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), na área no Brasil existem 15 milhões de mulheres o que representa 47,5% da população residente no campo. A Organização das Nações Unidas para Alimentação e Agricultura (FAO) afirma que as mulheres rurais são as responsáveis por mais da metade da produção de alimentos do mundo, exercendo também um importante papel na preservação da biodiversidade, na garantia da soberania e da segurança alimentar ao se dedicar a produzir alimentos saudáveis. A EMATER-DF, ao longo dos seus 45 anos, atua com a mulher do campo promovendo o desenvolvimento econômico, social e ambiental e hoje consta no seu cadastro rural um número de:

- 16.497 propriedades, com 10.959 mulheres cadastradas, sendo 5.379 mulheres cadastradas como proprietárias ou coproprietárias de propriedades.

Atualmente, a EMATER-DF por meio da assistência técnica e extensão rural tem diversas ações trabalhadas dentro dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da Organização das Nações Unidas (ONU), um dos objetivos que a empresa trabalha é a igualdade de gênero (ODS 5). As mulheres que vivem na área rural do DF participam de atividades com proposições e discussões sobre políticas de integração, de desenvolvimento tanto do espaço rural onde elas vivem, como também no desenvolvimento pessoal, humano e produtivo. A EMATER-DF tem busca alternativas para inserir a mulher jovem, adulta e idosa em atividades de capacitação para melhoria tanto na produção agrícola nas produções não agrícolas, para que possam contribuir com a geração e aumento da renda familiar.

Em 2023, a EMATER-DF atendeu a 5.232 mulheres rurais o que corresponde a 38,2% do público rural atendido, sendo que:

- 3.562 mulheres atendidas representa 41,70% do público atendido no social;
- 3.783 mulheres atendidas representa 34,8% do público atendido no Econômico;
- 1.105 mulheres atendidas representa 34,2% do público atendido em Gestão ambiental

2.34.1. Mulheres Atendidas em Atividades Agropecuárias em 2023

A EMATER-DF atendeu 3.797 mulheres nas atividades agropecuárias, que corresponde a 34,1% do público geral atendido. As principais atividades agropecuárias as quais as mulheres rurais tem maior participação são:

- 1.138 mulheres atendidas representa 30,2% do público atendido na bovinocultura;
- 769 mulheres atendidas representa 49,9% do público atendido na floricultura;
- 1.388 mulheres atendidas representa 38,7% do público atendido na avicultura;
- 2.226 mulheres atendidas representa 37,2% do público atendido na olericultura;
- 709 mulheres atendidas representa 40,7% do público atendido na agricultura orgânica;
- 720 mulheres atendidas representa 42,5% do público atendido na agricultura orgânica.

2.34.2. Mulheres Atendidas em Atividades em Projeto de Crédito Rural em 2023

A EMATER-DF atendeu 1.845 pessoas em atividades em Projeto de Crédito rural, deste montante, 582 atendimentos foram para mulheres que corresponde a 34,1% do público geral atendido.

2.34.3. Mulheres Atendidas em Desenvolvimento Humano e Social em 2023

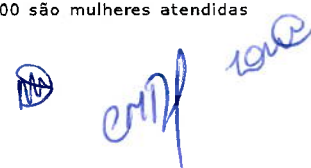
A EMATER-DF atendeu 8.749 pessoas em desenvolvimento Humano Social que compreende a Segurança Alimentar Nutricional- Qualidade do Alimento Segurança Alimentar Nutricional - Alimentação Adequada, Cidadania e benefícios sociais, deste montante, 3562 são mulheres que corresponde a 41,7% do público geral atendido.

- 554 mulheres atendidas representa 45,7% do público atendido na qualidade de alimentos;
- 494 mulheres atendidas representa 52,4% do público atendido em alimentação adequada;
- 3.163 mulheres atendidas representa 43,8% do público atendido em cidadania e benefícios sociais;
- 1.436 mulheres atendidas representa 42,3% do público saúde/saneamento/habitação.

2.34.4. Mulheres Atendidas em Atividades Não Agrícolas em 2023

A EMATER-DF atendeu 3.054 pessoas em Atividades Não Agrícolas, que compreende Agroindústria, Artesanato e Turismo; 1300 são mulheres atendidas que corresponde a 43,7% do público geral atendido.

- 1039 mulheres atendidas representa 41,7% do público atendido em agroindústria;
- 470 mulheres atendidas representa 47% do público atendido em turismo;
- 78 mulheres atendidas representa 59,1% do público atendido em artesanato.



2.34.5. Mulheres Atendidas em Políticas Públicas em 2023

A EMATER-DF atendeu 4.650 pessoas em Políticas Públicas, sendo 2.127 mulheres que corresponde a 46,9% do público geral atendido, nos seguintes segmentos:

- CadÚnico;
- Programa de Aquisição de Alimentos; e
- Programa de Fomento às Atividades Rurais.

2.34.6. Atividades Realizadas com as Mulheres Rurais em 2023

Atividades direcionadas às mulheres rurais com objetivo geral de promover conhecimento, estimular inovação tecnológica e o empreendedorismo feminino.

- Intercâmbio FENNACE 2023 - Fortaleza-CE - período de 26 a 28 de setembro de 2023: O objetivo deste primeiro intercâmbio é capacitar, motivar e criar oportunidade de trocas de experiências e conhecimentos para que as participantes tenham a dimensão do potencial que é a comercialização de artesanato, e possam vislumbrar as inúmeras possibilidades de gerar e viver de renda neste segmento. Melhorar a percepção que as mulheres rurais têm sobre a importância do artesanato desenvolvido por elas, como negócio e gerador de renda. Participação de 06 mulheres rurais/artesãs da Região de Planaltina-DF, Paranoá-DF, Alexandre Gusmão, Brasília e Gama. Participação de 04 Extensionistas Rurais da EMATER-DF;
- Encontro Distrital de Mulheres Rurais 2023: EXPOABRA - MULHERES DO AGRO DESAFIOS X OPORTUNIDADES - 16 de Setembro de 2023. Participação de mulheres da área rural do Distrito Federal para debate sobre empreendedorismo e inclusão socioprodutiva em evento com mulheres rurais na Expoabra 2023. Participação de 41 mulheres rurais de todas regiões do DF e 16 extensionistas rurais;
- Dia Internacional da Mulher Rural - 15 de Outubro de 2023: Dia Especial de Comemoração ao dia internacional da mulher rural com roda de terapia comunitária integrativa e informação sobre encaminhamentos ao Encontro de mulheres rurais. Participação de 45 mulheres de todas regiões do Distrito Federal de 18 Extensionistas Rurais;
- Conversando sobre Empreendedorismo - 31 de Outubro de 2023: Palestras e práticas sobre empreendedorismo feminino na Sede da EMATER-DF. Participação de 52 mulheres rurais de todas regiões do DF e 14 Extensionistas Rurais;
- Reuniões Locais - Outubro e Novembro de 2023: Reuniões Locais para organizar as equipes de mulheres para as atividades do VIII Encontro distrital de Mulheres. 15 reuniões locais com as mulheres rurais, sendo 1 em cada região, organizada pelos escritórios locais da EMATER-DF;
- VIII Encontro Distrital de Mulheres "Mulheres no campo, conhecimento, empreendedorismo e inovação" - 24 de Novembro 2023: O VIII Encontro teve o objetivo de promover atividades voltadas para o conhecimento, empreendedorismo e inovação tecnológica, além de outras atividades voltadas para as mulheres. O encontro foi interativo, teve palestras na área de empreendedorismo, Participação em políticas públicas PAA e combate à violência da mulher. Contou com oficinas de artesanato, ginástica, atendimentos na área de saúde física e mental, maquiagem, exposição e comercialização de produtos produzidos pelas mulheres e outras atividades. O Encontro contou com a participação de 358 mulheres rurais em formato de equipes de 15 áreas rurais do Distrito Federal. Foi arrecadado mais de 3.000 quilos de alimentos que foram doados para 03 entidades;
- Premiação das mulheres 1º de Dezembro/2023: Foi realizado um dia especial com representantes das equipes que ganharam o primeiro, segundo e terceiro lugar no VIII Encontro de Mulheres. Elas visitaram o Fest Flor, assistiram uma sessão do primeiro episódio da Série "A Vida e a História de Madam C.J Walker", que retrata quem narra a trajetória de luta e sucesso da primeira mulher negra a se tornar milionária, pelo próprio esforço, nos Estados Unidos, com objetivo de mostrar a força da mulher, superação e o empreendedorismo feminino. Foram contemplados as equipes de Brasília (primeiro lugar) Vargem Bonita (segundo lugar) e Jardim (terceiro lugar). No total foram capacitadas 42 mulheres rurais;
- Viagem a Itajaí-SC - Período de 04 a 07 de Dezembro 2023: Viagem técnica realizado à Itajaí-SC com o objetivo de conhecer o Projeto Mulheres em Ação "Flor e Ser" da EPAGRI- SC, implantado em 2019, que tem o propósito de estimular as lideranças femininas rurais, com iniciativas de empreendedorismo, inovação, sustentabilidade e políticas públicas. Projeto voltado para as mulheres agricultoras, mulheres pescadoras. Participação de 16 mulheres rurais de todas regiões do Distrito Federal e 14 Extensionistas Rurais.

2.35. Modernização de Sistema de Informação

O monitoramento e evolução do atendimento ao público e a ampliação de estratégias digitais e soluções tecnológicas em ATER são objetivos importantes, elencados direta ou indiretamente no planejamento estratégico da EMATER-DF. Focando nestes objetivos, a EMATER-DF promoveu a especialização do seu atendimento digital através da plataforma ChatBot contratada em 2022. Através da análise dos atendimentos realizados e da demanda por informações no site institucional e WhatsApp, foram realizadas alterações e inserções de fluxos de atendimento de forma a prestar mais informações aos assistidos e ampliar o leque de atendimento. De maio a novembro / 2023, foram realizadas 642 consultas de informações nas diversas áreas atendidas pela Empresa. Através desta plataforma, também foi possível a execução da pesquisa de satisfação, onde foi utilizado o Chatbot/Whatsapp em conjunto com informações dos produtores para envio de mensagens contendo a avaliação dos serviços prestados pela EMATER-DF. Outro foco foi a modernização de computadores e notebooks utilizados pelo corpo técnico da Emater-DF. Com a aquisição de 50 equipamentos ao custo de R\$ 307.700,00 (trezentos e sete mil e setecentos reais), foi possível a substituição de equipamentos obsoletos ou defeituosos, permitindo assim a continuidade dos serviços e contribuindo para uma melhor qualidade do serviço prestado pelos técnicos da EMATER-DF ao produtor rural.

Programação Orçamentária não Executada

- 20.122.6201.3096.0001 - CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENDIMENTO--DISTRITO FEDERAL: Inexistência de projetos para a construção de unidade de atendimento;
- 20.606.6201.2173.0049 - (EPI) PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL-IMPLANTAÇÃO DA ESCOLA OFICINA SOCIAL-DISTRITO FEDERAL: Impossibilidade de conclusão do processo licitatório para aquisição do material objeto da Emenda Parlamentar Individual dentro do exercício financeiro de 2023;
- 20.606.6201.2173.0052 - (EPI) Implantação de Hortas Escolares na Rede Pública de Ensino do Distrito Federal: Alteração orçamentária com cancelamento da dotação;
- 20.606.6201.2173.0057 - (EPI) PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL-IMPLANTAÇÃO DE HORTAS-ESCOLARES-DISTRITO FEDERAL: Impossibilidade de utilização dos recursos dentro do exercício financeiro de 2023;
- 20.606.6201.3724.0015 - (EPI) IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA RURAL - CANAIS DE IRRIGAÇÃO: Alteração orçamentária com cancelamento de dotação.

Indicadores de Desempenho por Programa de Governo

Indicador	Unidade	Índice mais recente	Apurado	Period	Desej 1º Ano	Alcanç 1º Ano	Desej 2º Ano	Alcanç 2º Ano	Desej 3º Ano	Alcanç 3º Ano	Desej 4º Ano	Alcanç 4º Ano	Fonte
10277 - PRODUTOR ASSISTIDO	UNIDADE		01/01/2001	Annual	10500,00	13536,00	10500,00	13499,00	10500,00	14226,00	10500,00	14057,00	SISTEMA INFORMATIZADO EMATERWEB
<p>Justificativa: 2020 - A EMATER-DF, mesmo durante a pandemia causada pelo novo Coronavírus superou a meta deste indicador, atendendo aos beneficiários da área rural do Distrito Federal, utilizando também as ferramentas digitais disponíveis.</p> <p>2021 - A EMATER-DF vem ampliando gradativamente seu número de atendimentos por meio de controle de metas individuais dos empregados e melhorias de gestão. Paralelamente, foram ampliadas as formas de atendimento, incluindo metodologias de atendimento digitais e remotas, o que aumentou o número de produtores assistidos acima do previsto. Tudo isso permitiu a ampliação dos atendimentos e, em consequência, o aumento do número de produtores assistidos, inclusive no período da pandemia.</p> <p>2022 - Com o contexto da pandemia, a Emater-DF introduziu novas metodologias de atendimento digital que fizeram com que algumas categorias de demandas fossem atendidas de forma mais ágil, inclusive de forma remota. Dessa forma, esse processo de transformação digital tem aumentado a eficiência em alguns processos, ampliado a quantidade de atendimentos e, consequentemente, de produtores assistidos. Portanto, como houve aumento da quantidade de atendimentos, consequentemente conseguimos ampliar o público assistido, ou seja a quantidade de beneficiários assistidos.</p> <p>2023 - Em 2023 o número de produtores assistidos superou o índice desejado. Em 2023, a Emater DF implementou novas metodologias de atendimento digital, atuou na busca ativa de produtores que não haviam sido assistidos nos anos anteriores e fortaleceu as atividades de campo junto aos produtores por meio das ações das equipes dos escritórios locais.</p>													
10278 - NÚMERO DE ATENDIMENTOS AOS BENEFICIÁRIOS DA EMATER-DF	UNIDADE		01/01/2001	Annual	100000,00	221742,00	100000,00	198267,00	100000,00	166974,00	100000,00	190388,00	SISTEMA INFORMATIZADO EMATERWEB

MS

 100

Indicador	Unidade	Índice mais recente	Apurado	Period	Desej 1º Ano	Alcanç 1º Ano	Desej 2º Ano	Alcanç 2º Ano	Desej 3º Ano	Alcanç 3º Ano	Desej 4º Ano	Alcanç 4º Ano	Fonte
<p>Justificativa: 2020 - A EMATER-DF, mesmo durante a pandemia causada pelo novo Coronavírus, alcançou nível superior neste indicador, atendendo os beneficiários da área rural do Distrito Federal, utilizando também as ferramentas digitais disponíveis.</p> <p>2021 - A EMATER-DF vem ampliando gradativamente seu número de atendimentos por meio de controle de metas individuais de empregados e melhorias de gestão. Em adição, também foram ampliadas as formas de atendimento, incluindo metodologias de atendimento digitais e remotas, o que ampliou o número de atendimentos acima do previsto. Tudo isso permitiu a ampliação dos atendimentos, inclusive no período da pandemia.</p> <p>2022 - Com o contexto da pandemia, a Emater-DF introduziu novas metodologias de atendimento digital que fizeram com que algumas categorias de demandas fossem atendidas de forma mais ágil, inclusive de forma remota. Dessa forma, esse processo de transformação digital tem aumentado a eficiência em alguns processos e ampliado a quantidade de atendimentos. Portanto, isso justifica o nível superior alcançado para o indicador.</p> <p>2023 - Em 2023 o número de atendimentos realizados superou o índice desejado para o mesmo período. Tal fato deveu-se principalmente pela implementação de novas metodologias digitais; aumento dos atendimentos nos escritórios locais por conta de atividades como projetos de crédito; maior procura por atendimentos por meio de visitas técnicas e maior dinamização das atividades pelos escritórios locais.</p>													

6210 - MEIO AMBIENTE

Execução Orçamentária e Financeira

Ação/Subtítulo	Lei	Despesa Autorizada	Empenhado	Liquidado
3043 - ADEQUAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREAS RURAIS	0	297737,0	297736,56	9405,5
0006 - ADEQUAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREAS RURAIS- ADEQUAÇÃO AMBIENTAL E ÁREAS RURAIS - TRATAMENTO DE ESGOTO DOMÉSTICO ÁREA RUAL DE SÃO SEBASTIÃO-DISTRITO FEDERAL	0	297737,0	297736,56	9405,5
4116 - DESENVOLVIMENTO DA GESTÃO AMBIENTAL	66620,0	31050,00	22326,3	22326,3
0001 - DESENVOLVIMENTO DA GESTÃO AMBIENTAL-EMATER-DF ENTORNO	66620,0	31050,00	22326,3	22326,3
4049 - ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM GESTÃO AMBIENTAL	155395,0	3392612,00	18811,0	18811,0
0001 - ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM GESTÃO AMBIENTAL - DF ENTORNO	155395,0	3392612,00	18811,0	18811,0
TOTAL - 6210 - MEIO AMBIENTE	222015,00	3721399,00	338873,86	50542,80

Programação Orçamentária Realizada

2.36. Gestão Ambiental

A Gestão Ambiental é uma das diretrizes administrativas operacionais que a EMATER-DF vem desenvolvendo para adequar os Imóveis rurais à legislação ambiental vigente. O objetivo é minimizar os impactos ambientais resultantes dos processos de produção agropecuária das propriedades rurais no Distrito Federal.

A EMATER-DF tem papel fundamental na consolidação do desenvolvimento sustentável como processo de extensão rural, no fator de mudança às ações da ética socioambiental. Os trabalhos com a participação da EMATER-DF em projetos interinstitucionais objetivam a gestão ambiental da área rural do Distrito Federal identificados com a demanda das cadeias produtivas agropecuárias para dar os subsídios necessários ao processo de gestão ambiental do imóvel rural. Nesse contexto, destaca-se o incentivo à adoção de práticas de conservação do solo, bem como as ações de adequação ambiental das propriedades rurais.

2.36.1. Cenário Atual

A Gestão Ambiental contribui na transformação do cenário atual e na mudança comportamental com tomada de decisão e o desenvolvimento de mecanismos, a fim de garantir a sustentabilidade nos processos produtivos e, sobretudo, na consciência ambiental. Propiciar às gerações futuras um ambiente que lhes garanta qualidade de vida e perspectiva de futuro é o ponto de partida para as transformações que deixarão um ambiente mais equilibrado e harmonioso. O cenário atual indica que tais ações devem possuir um caráter de atuação permanente, tendo em vista que a própria intervenção do ser humano em seu meio é ininterrupta e ações mitigadoras são necessárias para se evitar a exaustão dos recursos naturais o que naturalmente compromete a própria sobrevivência da humanidade. Desse modo, a EMATER-DF auxilia o produtor rural nos procedimentos necessários para a regularização fundiária, orienta sobre a necessidade de adequação ambiental do imóvel rural, incentiva ações de manejo e conservação de água e solo, realiza campanhas de educação ambiental e divulga a correta utilização dos compostos orgânicos como insumos na agricultura. Quanto às práticas de conservação de água e do solo e adequação ambiental da propriedade, a EMATER-DF orienta os produtores rurais sobre:

- necessidade da conservação ambiental;
- identificação das áreas degradadas para reflorestamento em Área de Preservação Permanente (APP) e Reserva Legal (RL);
- orienta na construção de terraços e adequação/recuperação de estradas (barraginhas e ondulações transversais); e
- elabora o Projeto Individual da Propriedade (PIP) para o Projeto Produtor de Água na bacia do ribeirão do Pipiripau e na bacia do rio Descoberto.

2.36.2. Resultados

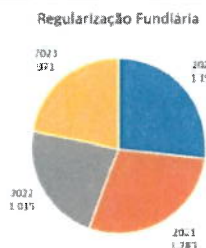
Considerando que a EMATER-DF tem como missão promover o desenvolvimento econômico, social e ambiental, por meio da assistência técnica e extensão rural de excelência, em benefício da sociedade, destaca-se que entre janeiro a outubro de 2023, a Gerência de Meio Ambiente da EMATER-DF apresentou os seguintes resultados:

- 971 ocupantes de terras públicas rurais orientados quanto aos procedimentos necessários à regularização fundiária. Orientar os ocupantes de terras públicas rurais quanto aos procedimentos necessários para a regularização; elaborar requerimentos de regularização fundiária; elaborar Planos de Utilização (PU) e Parecer Técnico para a área urbana; elaborar Relatório Técnico dos PU's. De acordo com o PPA 2020-2023, o resultado alcançado até o momento está em conformidade com a meta (Gráfico 15);

Figura 51. Atendimento no campo para elaboração do Relatório Técnico



Gráfico 15. Resultados - Regularização Fundiária - Meta constante do PPA 2020-2023



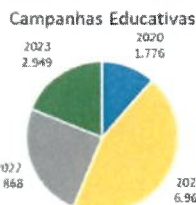
Ano	Resultados	Percentual
2020	1.195	27
2021	1.283	29
2022	1.015	23
2023	971	22
TOTAL	4464	

- 2.949 orientações técnicas aos produtores rurais por meio de campanhas educativas, sobre o recolhimento de embalagens vazias de agrotóxicos e prevenção de incêndios florestais. Promover e divulgar campanhas de recolhimento de embalagens de agrotóxicos (Figura 2); educação ambiental para prevenção e combate de incêndios florestais (Plano de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais - PPCIF). De acordo com o PPA 2020-2023, o resultado alcançado até o momento está em conformidade com a meta prevista (Gráfico 16);

Figura 52. Campanha de recolhimento de embalagens vazias de agrotóxico no Núcleo Rural Rio Preto (Planaltina-DF)



Gráfico 16. Resultados - Campanhas Educativas - Meta do PPA 2020-2023



Ano	Resultados
2020	1.776
2021	6.962
2022	3.868
2023	2.949

- 689 produtores rurais orientados sobre a importância do manejo e da conservação da água e do solo. Para minimizar os impactos ambientais na área rural faz-se necessário orientar os produtores rurais quanto ao controle de processos erosivos em áreas destinadas à produção agropecuária. Esta meta contempla orientar produtores sobre a necessidade da conservação ambiental; identificação de possíveis beneficiários e elaboração de recomendação técnica para reflorestamento de APP e RL; levantamento planialtimétrico para orientação de construção de terraços e adequação de estradas (barraginhas e ondulações transversais); e revestimento de reservatórios e de canais de irrigação (Figura 53). De acordo com o PPA 2020-2023, o resultado alcançado até o momento não está conforme o previsto. Tal fato será trabalhado por meio de campanhas educativas para sensibilização dos produtores rurais ao tema manejo e conservação da água e do solo no próximo PPA 2024-2027.

Figura 53. Revestimento de canais de irrigação



- 4.846 orientações técnicas aos produtores rurais para a correta utilização dos compostos orgânicos. O uso adequado do Composto Orgânico de Lixo (COL), do Lodo de Esgoto e Restos de Podas Vegetais como adubos orgânicos na agricultura é um ganho extraordinário para o meio ambiente por reciclar o lixo produzido na área urbana e permitir a sua utilização na agricultura (Figura 4). De acordo com o PPA 2020-2023 (Gráfico 3), o resultado superou a meta considerando a alta dos preços dos insumos e busca de adubos orgânicos que são economicamente mais baratos;

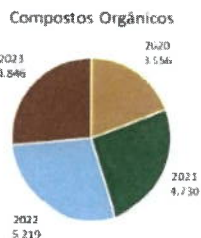
Figura 54. Uso do Composto Orgânico de Lixo (COL) em frutíferas - Brazlândia-DF

Handwritten signatures and initials in blue ink.





Gráfico 17. Resultados - Composto Orgânicos - Meta do PPA 2020-2023



Ano	Resultados
2020	3.556
2021	4.730
2022	5.219
2023	4.846

- 4.381 orientações aos produtores rurais sobre adequação da propriedade rural, conforme a legislação ambiental. Para adequar a propriedade rural, conforme a legislação, contemplam-se as seguintes ações:
 - elaboração do Projeto Individual de Propriedade - PIP;
 - apoio na elaboração e/ou retificação do Cadastro Ambiental Rural - CAR;
 - elaboração de estudos ambientais específicos para o licenciamento de atividades agropecuárias;
 - elaboração de requerimentos de Declaração de Conformidade da Atividade Agropecuária (DCAA) e elaboração de requerimentos de outorga de uso de recursos hídricos.

Conforme o PPA 2020-2023, o resultado alcançado está abaixo do esperado, essa situação será trabalhada por meio de campanhas educativas para sensibilização dos produtores rurais ao tema adequação ambiental da propriedade rural.

Figura 55. Elaboração do CAR junto ao produtor rural



No Planejamento Estratégico Institucional (PEI), o somatório total dos atendimentos referentes à regularização fundiária; adequação ambiental do imóvel rural; manejo e conservação de água e solo; campanhas de educação ambiental; e compostos orgânicos corresponde ao indicador de desempenho: orientações ambientais nas propriedades rurais anualmente. No momento, este indicador não está em conformidade com o previsto e será trabalhado por meio de visitas da Gerência de Meio Ambiente aos escritórios locais da EMATER-DF para incentivo às orientações ambientais nas propriedades rurais. Cabe ressaltar quanto a entrega pactuada para 2023 que entre janeiro a dezembro de 2023 houve 689 orientações às propriedades rurais sobre práticas conservacionistas.

2.37. Projeto de Saneamento Rural

O Projeto de Saneamento Rural da EMATER-DF, alinhado com as diretrizes da Fundação Nacional de Saúde (FUNASA), focou em aprimorar condições sanitárias e ambientais nas comunidades rurais do Distrito Federal. Abordando abastecimento de água, manejo de resíduos e esgotamento sanitário, o projeto visou melhorar a qualidade de vida e promover o desenvolvimento sustentável. Em 2023 a EMATER-DF captou recursos de Emendas Parlamentares Distritais e da Companhia de Saneamento Ambiental do Distrito Federal (CAESB) para o serviço de instalação de Sistemas de Esgotamento Sanitário, o que gerou a adesão a 91% dos itens da Ata de Registro de preço da EMATER-DF vigente em 2023 e a consequente implantação de 62 Sistemas de esgotamento sanitário, além do cumprimento das metas do Planejamento Estratégico da EMATER-DF e da meta pactuada no PPA de 2020-2023. Somada a viabilização do acesso ao esgotamento sanitário adequado, o público atendido pela EMATER-DF realizou atividades de educação sanitária, ações essas primordiais para promover o saneamento rural no Distrito Federal. Assim, em 2023 a execução do Projeto de Saneamento Rural, resultou em 16.158 atendimentos e obteve 3.467 beneficiários atendidos, contribuindo para a melhoria das condições sanitárias e qualidade de vida nas áreas rurais do Distrito Federal.

Tabela 26. Resultados em Saneamento Rural em 2023

Indicador	Saneamento Rural
Beneficiários atendidos	3.467
Atendimentos	16.158
Sistemas de Esgotamentos Sanitários Instalados	62

Figura 56. Sistemas de Esgotamentos Sanitários Instalados com ações de educação sanitária



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a circular stamp with the letters 'MA'.

Ação/Subtítulo	Lei	Despesa Autorizada	Empenhado	Liquidado
2426 - FORTALECIMENTO DAS AÇÕES DE APOIO AO INTERNO E SUA FAMÍLIA	152900,0	174900,00	165359,59	165359,59
0007 - FORTALECIMENTO DAS AÇÕES DE APOIO AO INTERNO E SUA FAMÍLIA-EMATER-DISTRITO FEDERAL	152900,0	174900,00	165359,59	165359,59
TOTAL - 6217 - SEGURANÇA PARA TODOS	152900,00	174900,00	165359,59	165359,59

Programação Orçamentária Realizada

2.38. Apoio ao Interno e sua Família

O Decreto nº 43.824, de 07 de outubro de 2022 que institui a criação do Programa Ressocializa-DF, dirigido aos sentenciados do Sistema Penitenciário do Distrito Federal, substitui e torna sem efeito o Decreto nº 24193 de 05/11/2003, que originava o Reintegra Cidadão, ambos com objetivo de proporcionar oportunidades no seu processo de ressocialização e inserção social, pelo aprendizado de novas técnicas profissionais e oferecimento de trabalho remunerado. Atendendo a legislação ora vigente, a Emater-DF, no desempenho da manutenção predial e outras atividades afins, gerou a busca por mão de obra e obtenção de profissionais junto a Fundação de Amparo ao Trabalhador Preso (FUNAP). Dessa relação, foi gerada uma contratação que, além do benefício social, gera também economia significativa de recursos aos cofres públicos, considerando que contratar sentenciados é mais vantajoso do ponto de vista orçamentário-financeiro. No ajuste firmado com a FUNAP, foram contratados 05 profissionais para a prestação de serviço nas atividades relacionadas a pedreiro, pintor e bombeiro hidráulico. No sentido de otimizar ainda mais o Programa, há previsão de aumentar para 10 profissionais contratados, incluindo os serviços de jardinagem, recepção, lavagem de veículos e carregamento.

8201 - AGRICULTURA - GESTÃO E MANUTENÇÃO

Execução Orçamentária e Financeira

Ação/Subtítulo	Lei	Despesa Autorizada	Empenhado	Liquidado
1968 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS	15000,0	100,0	0	0
0047 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS--DISTRITO FEDERAL	15000,0	100,0	0	0
2239 - CONCESSÃO DE BOLSA DO MENOR APRENDIZ	160051,0	160051,00	123737,85	123243,75
0001 - CONCESSÃO DE BOLSA DO MENOR APRENDIZ-ÁREA FIM - CAPACITAÇÃO DE PROFISSIONAL-DISTRITO FEDERAL	61810,0	50810,00	27559,22	27555,85
0002 - CONCESSÃO DE BOLSA DO MENOR APRENDIZ-ÁREA MEIO - CAPACITAÇÃO DE PROFISSIONAL-DISTRITO FEDERAL	98241,0	109241,00	96178,63	95687,90
2396 - CONSERVAÇÃO DAS ESTRUTURAS FÍSICAS DE EDIFICAÇÕES PÚBLICAS	3939667,0	620212,00	570403,53	413625,40
5338 - CONSERVAÇÃO DAS ESTRUTURAS FÍSICAS DE EDIFICAÇÕES PÚBLICAS-EMATER-DF ENTORNO	3039667,0	620212,00	570403,53	413625,40
5426 - CONSERVAÇÃO DAS ESTRUTURAS FÍSICAS DO ESCRITÓRIO LOCAL DO GAMA	600000,0	0,0	0	0
5427 - CONSERVAÇÃO DAS ESTRUTURAS FÍSICAS DE EDIFICAÇÕES DO ESCRITÓRIO LOCAL DA EMATER DF - NÚCLEO RURAL DA TABATINGA - PLANALTINA/D	300000,0	0,0	0	0

CHIZ
100

Ação/Subtítulo	Lei	Despesa Autorizada	Empenhado	Liquidado
2422 - CONCESSÃO DE BOLSA ESTÁGIO	30000,0	200,0	0	0
0016 - CONCESSÃO DE BOLSA ESTÁGIO-ÁREA FIM - MATER-DISTRITO FEDERAL	10000,0	100,0	0	0
0017 - CONCESSÃO DE BOLSA ESTÁGIO-ÁREA MEIO - EMATER-DISTRITO FEDERAL	20000,0	100,0	0	0
2579 - MANUTENÇÃO E FUNCIONAMENTO DE CONSELHO	242281,0	228634,00	225180,58	211533,27
0037 - MANUTENÇÃO E FUNCIONAMENTO DE CONSELHO--DISTRITO FEDERAL	242281,0	228634,00	225180,58	211533,27
2619 - ATENÇÃO À SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA	15000,0	6632,00	0	0
0005 - ATENÇÃO À SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA--DISTRITO FEDERAL	15000,0	6632,00	0	0
2984 - MANUTENÇÃO DA FROTA OFICIAL DE VEÍCULOS	845984,0	845984,00	771261,44	685293,23
0002 - MANUTENÇÃO DA FROTA OFICIAL DE VEÍCULOS--DF ENTORNO	845984,0	845984,00	771261,44	685293,23
3903 - REFORMA DE PRÉDIOS E PRÓPRIOS	5000,0	145000,0	102888,18	102888,18
9699 - REFORMA DE PRÉDIOS E PRÓPRIOS-EMATER-DISTRITO FEDERAL	5000,0	145000,0	102888,18	102888,18
4088 - CAPACITAÇÃO DE SERVIDORES	150000,0	303368,00	274745,08	274745,08
0016 - CAPACITAÇÃO DE SERVIDORES-EMATER-DISTRITO FEDERAL	150000,0	303368,00	274745,08	274745,08
8502 - ADMINISTRAÇÃO DE PESSOAL	106659640,0	125591723,00	123797899,10	123797899,10
0090 - ADMINISTRAÇÃO DE PESSOAL-ÁREA FIM - EMATER-DISTRITO FEDERAL	59541252,0	72394399,00	71396324,01	71396324,01
0091 - ADMINISTRAÇÃO DE PESSOAL-ÁREA MEIO-DISTRITO FEDERAL	47118388,0	53197324,00	52401575,09	52401575,09
8504 - CONCESSÃO DE BENEFÍCIOS A SERVIDORES	3800079,0	5540079,00	5029664,12	5029664,12
0077 - CONCESSÃO DE BENEFÍCIOS A SERVIDORES-ÁREA FIM - EMATER-DISTRITO FEDERAL	2357989,0	3349989,00	3080153,33	3080153,33
0078 - CONCESSÃO DE BENEFÍCIOS A SERVIDORES-ÁREA MEIO - EMATER-DISTRITO FEDERAL	1442090,0	2190090,00	1949510,79	1949510,79
8517 - MANUTENÇÃO DE SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS GERAIS	1231711,0	1220626,00	1009376,85	880008,43
0093 - MANUTENÇÃO DE SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS GERAIS-EMATER-DISTRITO FEDERAL	1231711,0	1220626,00	1009376,85	880008,43

Ação/Subtítulo	Lei	Despesa Autorizada	Empenhado	Liquidado
2557 - GESTÃO DA INFORMAÇÃO E DOS SISTEMAS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	897691,0	310506,00	234042,72	211815,62
2607 - GESTÃO DA INFORMAÇÃO E DOS SISTEMAS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO-EMATER-DISTRITO FEDERAL	897691,0	310506,00	234042,72	211815,62
8505 - PUBLICIDADE E PROPAGANDA	104462,0	104462,00	63678,84	58680,72
0003 - PUBLICIDADE E PROPAGANDA-INSTITUCIONAL-EMATER-DISTRITO FEDERAL	104462,0	104462,00	63678,84	58680,72
1984 - CONSTRUÇÃO DE PRÉDIOS E PRÓPRIOS	77738,0	77738,0	0	0
0046 - CONSTRUÇÃO DE PRÉDIOS E PRÓPRIOS-EMATER-PLANO PILOTO .	77738,0	77738,0	0	0
TOTAL - S201 - AGRICULTURA - GESTÃO E MANUTENÇÃO	118174304,00	135155315,00	132202878,29	131789396,90

Programação Orçamentária Realizada

2.39. Programa Jovem Aprendiz

O programa jovem aprendiz da EMATER-DF visa a contratação de jovens entre 14 e 24 anos para realização de atividade teóricas e práticas, sob orientação de entidade qualificada em formação técnico profissional, responsável pelo acompanhamento, avaliação e certificação do aprendiz, por meio de realização de curso de aprendizagem profissional. Em 2023, a empresa manteve em seu quadro, 09 aprendizes em conjunto com o Instituto Fecomércio, instituição responsável pela qualificação dos jovens contratados.

2.40. Programa de Estágio

O programa de estágio da EMATER-DF oferece oportunidades de realização de estágios curricular e extracurricular a estudantes regularmente matriculados em instituições de ensino, visando complementar os estudos por meio de prática profissional. No ano de 2023, o programa foi desenvolvido em parceria com a Secretaria de Planejamento, Orçamento e Administração do Distrito Federal (SEPLAD-DF), no qual foi possível a contratação de estagiários nas seguintes áreas:

- Turismo (01);
- Medicina Veterinária (13);
- Agronomia (17);
- Zootecnia (01);
- Nutrição (05);
- Administração (01);
- Administração Pública (02);
- Tecnólogo em Análise de Sistemas (01);
- Engenharia Florestal (01);
- Engenharia Ambiental (05);
- Publicidade e Propaganda (01);
- Direito (02);
- Biblioteconomia (01);
- Técnico em Agropecuária(01);
- Jornalismo(01);
- Técnico Em Informática (01); e
- Gestão Do Agronegócio (01);
- Ensino Médio (07);
- Psicólogo (03); e
- Arquitetura (01).

No campo do desenvolvimento e manutenção de sistemas legados, o EmaterWeb, principal sistema finalístico utilizado para atendimento ao produtor, passou por diversas implementações de melhorias como: novos módulos referentes ao Programa de Gestão, Recomendações Padrão, Gestão do Colaborador, bem como manutenção e melhorias no módulo de Avaliação de Maturidade. Outras inovações referentes ao sistema estão relacionadas à disponibilização de informações através da criação de painéis e relatórios gerenciais e analíticos a exemplo do painel principal, painéis Valor Bruto de Produção (VBP) e Relatório de Informações Agropecuárias (RIA), bem como pesquisa rápida do Indicador de Produção Agropecuária (IPA) e consulta ao número de visitas e atendimentos do produtor. As melhorias implantadas agregaram ao sistema, várias funcionalidades, permitindo a ampliação da gestão dos colaboradores e técnicos, otimização do tempo dos técnicos e melhoria da informação disponibilizada pelo sistema.

2.41. Gestão da Informação e dos Sistemas de Tecnologia da Informação

A manutenção do parque tecnológico é de extrema importância e está diretamente ligada à execução e sucesso da atividade fim. Segurança da Informação, telefonia, rede de computadores, cabeamento estruturado, suporte técnico, manutenção de notebooks e computadores desktops e disponibilidade de componentes e suprimentos de T.I, bem como a contratação de serviços, como antivírus e central PABx são essenciais para o suporte ao atendimento ao público alvo da EMATER-DF.

A fim de proporcionar a continuidade dos serviços já referidos, foram adquiridos 20 SSD's (Discos de Estado Sólido), teclados emouses, que permitiram a Empresa promover upgrade e estender a vida útil de 20 computadores/notebooks a baixo custo, otimizando recursos públicos. Visando a disponibilidade de suprimentos e serviços para apoio ao produtor, foram adquiridos suprimentos como cabos de rede, ferramentas e acessórios para manutenção da infraestrutura de rede, foi renovado o contrato de outsourcing de impressão e do serviço de fornecimento de link de internet (redundância da rede de rádios), que vem se mostrando efetivo e importante para garantir alta disponibilidade de internet para a unidade descentralizada localizada no núcleo rural Jardim, caracterizada pela distância da sede da EMATER-DF (90km) e pela precariedade do sinal 3G e 4G ofertado pelas operadoras, a execução deste contrato, vem garantindo a continuidade do serviço de atendimento ao produtor em caso de falha em um dos meios de comunicação. No campo da segurança institucional, foi contratada empresa para fornecimento de certificado SSL para o site institucional da EMATER- DF o que garante maior segurança e criptografia dos dados trafegados.

Programação Orçamentária não Executada

- 20.122.8201.1968.0047 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS--DISTRITO FEDERAL: Impossibilidade de execução da despesa dentro do exercício financeiro

Handwritten signature and initials in blue ink.

2023. Existe um processo de contratação de serviços para a elaboração de projetos para a futura reforma do Bloco C no Edifício Sede. O recurso foi remanejado pelo Órgão Central de Planejamento e Orçamento para atender despesas com pessoal e encargos sociais;
- 20.122.8201.3903.0099 - (EPI) REFORMA DE PRÉDIOS E PRÓPRIOS-CONSERVAÇÃO DAS ESTRUTURAS FÍSICAS DO ESCRITÓRIO LOCAL DO GAMA: Impossibilidade de execução do processo licitatório no exercício de 2023 a tempo da execução das fases da despesa (empenho, liquidação e pagamento);
 - 20.451.8201.1984.0046 - CONSTRUÇÃO DE PRÉDIOS E PRÓPRIOS-EMATER- PLANO PILOTO: Inexistência de demandas no Programa de Trabalho;
 - 20.122.8201.2396.5426 - (EPI) CONSERVAÇÃO DAS ESTRUTURAS FÍSICAS DO ESCRITÓRIO LOCAL DO GAMA: Alteração orçamentária cancelamento da dotação;
 - 20.122.8201.2396.5427 - (EPI) CONSERVAÇÃO DAS ESTRUTURAS FÍSICAS DE EDIFICAÇÕES DO ESCRITÓRIO LOCAL DA EMATER DF - NÚCLEO DA TABATINGA - PLANALTINA/DF
 - 20.122.8201.2619.0005 - ATENÇÃO À SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA--DISTRITO FEDERAL: Os Programas (projetos) voltados para a atenção qualidade de vida dos empregados foram executados em 2023 por meio de parcerias que não demandaram a utilização de recursos orçamentários.

3. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

Realizações extraordinárias.

3.1. Governança

Com a promulgação da Lei das Estatais - Lei Nº 13.303/16 em junho de 2016, e sua devida regulamentação no âmbito do Distrito Federal pelo Decreto Nº 37.967, de 20 de Janeiro de 2017, a EMATER-DF segue em constante atualização seguindo as exigências legais. Em consonância com a Governança Pública, foi estabelecida no Distrito Federal a Política de Governança Pública e Compliance por meio do Decreto 39.736, datado de 28/03/2019. Em alinhamento com a legislação vigente, a EMATER-DF realiza revisões constantes de seus documentos institucionais, destacando-se:

- Estatuto Social;
- Regulamento de Licitações e Contratos da EMATER-DF;
- Código de Conduta e Integridade dos colaboradores da EMATER-DF;
- Estratégia de Longo Prazo (Planejamento Estratégico Institucional);
- Plano de Negócios Anual;
- Carta Anual de Políticas Públicas e Governança Corporativa;
- Relatório de Gestão e Sustentabilidade; e
- Normativo referente à Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD).

Essas condutas, baseadas em boas práticas de gestão, têm como propósito fortalecer a estrutura de Governança Pública, implementar mecanismos de controle e transparência, além de prestar contas à sociedade e aos órgãos fiscalizadores.

3.2. Planejamento Estratégico Institucional

No ano de 2023, como parte de sua Gestão Estratégica, a EMATER-DF conduziu o seu Planejamento Estratégico Institucional (PEI) 2022-2031, orientando suas ações para obtenção de resultados de impacto para a sociedade. Tal processo incorporou elementos-chave para assegurar uma gestão estratégica eficaz, descritos a seguir.

- Monitoramento Trimestral: A EMATER-DF adotou uma abordagem proativa com o monitoramento trimestral, permitindo uma avaliação contínua de suas ações estratégicas. Isso possibilitou ajustes rápidos em resposta às mudanças no ambiente interno e externo, garantindo eficácia nas operações. A instituição implementou uma metodologia de acompanhamento de indicadores de desempenho, incluindo metas e iniciativas estratégicas alinhadas aos objetivos estratégicos, o que permitiu uma avaliação do progresso em direção às metas estabelecidas no PEI;
- Iniciativas Estratégicas Priorizadas: Diversas iniciativas estratégicas foram priorizadas, refletindo o compromisso da EMATER-DF em alcançar seus objetivos. Destaca-se a Execução do Programa de Saneamento Rural da EMATER-DF, Aperfeiçoamento do painel de resultados e EmaterWeb, Implementação de avaliação de qualidade do atendimento ao público beneficiário, Ampliação da oferta de ATER com foco em práticas agroecológicas estimulando a certificação orgânica, Qualificação dos profissionais da EMATER-DF em Organização Social, Promoção do crédito rural, Desenvolvimento do programa de Sucessão Rural com foco em jovens, Divulgação periódica do INFORMATER, Implantação de atendimentos por meio de Assistente Virtual, Execução do Plano Anual de Treinamento e Desenvolvimento de Pessoas da EMATER-DF, Realização de concurso público, Gestão e monitoramento do Planejamento Estratégico junto às unidades, Atualização e disponibilização de normativos internos, Implementação de sistema para acompanhamento dos principais processos administrativos da EMATER-DF, Elaboração de banco de projetos para subsidiar a celebração de Convênios, Chamadas Públicas e Cadernos de Emendas Parlamentares, entre outras;
- Alinhamento com o PEDF 2019-2060: A EMATER-DF demonstrou um sólido alinhamento entre seu PEI 2022-2031 e as diretrizes estabelecidas no Plano Estratégico do Distrito Federal (PEDF) para o período de 2019 a 2060. Esse alinhamento garantiu que as metas da instituição estivessem em consonância com as políticas governamentais, contribuindo assim para o desenvolvimento sustentável do DF e Entorno;
- Alinhamento com o PPA 2024-2027: A EMATER-DF promoveu uma integração entre seu PEI e o Plano Plurianual (PPA) para o período de 2024 a 2027. Esse alinhamento estratégico contribuiu para sugestão de alocação eficiente de recursos, garantindo que as metas de curto e médio prazo sigam em harmonia com as prioridades governamentais. O Planejamento Estratégico Institucional (PEI) da EMATER-DF está disponível em: <https://www.emater.df.gov.br/planejamento-estrategico/>.

3.3. Atividades de Controle Interno e Auditoria Interna

Atendimento às Recomendações e Determinações de Órgãos de Controle Ao longo do exercício de 2023 na EMATER-DF, por meio da Assessoria de Controle Interno e da Auditoria Interna, foram recebidas e distribuídas Orientações e Recomendações feitas pela Controladoria-Geral do Distrito Federal – CGDF e Recomendações e determinações feitas pelo Tribunal de Contas do Distrito Federal – TCDF dirigidas à Alta Administração da EMATER-DF e às unidades organizacionais da Empresa. Foram adotadas as medidas cabíveis para o aperfeiçoamento da gestão dos recursos públicos. Gestão de Riscos, Integridade e Conformidade, a EMATER-DF, orientada pela Assessoria de Controle Interno e pela Auditoria Interna, por meio dos gestores da Empresa, ampliou a implementação da gestão de riscos, visando ao alcance dos objetivos institucionais, estabelecendo os controles pertinentes.

A ampliação do Projeto de Gestão de Riscos da EMATER-DF está sendo realizada mediante a consultoria da CGDF, assim como a execução do Programa de Integridade da EMATER-DF. A capacitação de empregados da empresa em Gestão de Riscos e Integridade foi realizada em conjunto com os auditores da CGDF. Foram realizadas as atividades de correção, com apoio permanente às áreas correlatas, visando ao aperfeiçoamento das práticas administrativas da empresa. No que tange ao quesito "conformidade", notadamente, em relação ao cumprimento de exigências da Lei Nacional nº 13.303 de 30 de junho de 2016, nomeada "Lei das Estatais", foi atualizado o Regulamento Interno de Licitações e Contratos (RILC). Foi atualizada, também, a norma interna que disciplina o acompanhamento, o controle e a fiscalização dos contratos. Acompanhamento de Contratações e pagamentos Foram atendidas as recomendações feitas com a utilização do sistema Portal UCI da CGDF, para monitoramento e gestão de contratos, pessoal e pagamentos.

3.4. Comunicação

A Gestão da Comunicação na EMATER-DF é realizada pela Assessoria de Comunicação (Ascom). Entre as atividades desenvolvidas estão o planejamento e execução do Plano de Comunicação e do Plano de Publicidade e Propaganda, com destaque para as atividades relacionadas à comunicação social da empresa, ações de comunicação interna e externa, gestão do marketing digital e padronização nas divulgações da marca e eventos da empresa.

O objetivo da comunicação social é abrir e manter canais de comunicação com a mídia, criar normas internas relativas à comunicação, conscientizar a opinião pública sobre a boa qualidade dos produtos e serviços, disseminar informações sobre assuntos de interesse dos mais diferentes públicos da EMATER-DF, atender às necessidades de informação de clientes e usuários, fortalecer a credibilidade das informações veiculadas pela empresa, obter noticiário externo favorável, obter reconhecimento positivo e boa vontade junto aos diversos setores formadores de opinião pública, motivar o público interno, dar transparência aos atos da direção, melhorar fluxo interno de comunicação, utilizar a comunicação como ferramenta para alinhamento de discursos e ações, alinhar os discursos e ações da EMATER-DF à missão e à visão da empresa, bem como garantir que exista articulação, fluxo de informação, agilidade e comunicação institucionalizada entre os órgãos/agentes governamentais da agricultura. A visibilidade obtida por meio da presença na mídia permite à EMATER-DF ser conhecida e reconhecida, construir imagem e criar identidade. Como instrumento de ação política, a presença no noticiário permite participar do debate público, influenciar, esclarecer, informar, explicar.

- Matérias publicadas no site: 369 notícias publicadas no site até o dia 18 de dezembro de 2023;
- Atendimentos à imprensa: foram realizados 467 atendimentos à imprensa em 2023;

- Emater-DF na mídia: 1335 citações na mídia até 26 de dezembro de 2023. (Número não envolve citações em rádio e matéria em jornal impresso);
- TV Emater: A TV Emater-DF traz conteúdo explicativo sobre ações e atividades da empresa no campo. Entretanto, devido às demandas audiovisuais referentes a cursos e de outros setores da empresa, não foi possível dar continuidade ao trabalho da Ascom;
- Podcast Boletim do Campo: O podcast tem 02 programas: Conversa com Extensionista e Histórias e Saberes do Campo. No exercício de 2023, devido ao excesso de demandas audiovisuais de outros setores da empresa, não foi possível dar continuidade ao programa.

3.4.1. Redes Sociais

As redes sociais da EMATER-DF têm se destacado como meio digital que garante publicidade de ações e acontecimentos diversos, garantindo que o público interno e externo tenha acesso remoto aos conteúdos institucionais, noticiosos, de utilidade pública e educacionais por meio das mídias sociais.

- Antigo *Twitter* e agora "X": Na rede social, entre janeiro a 26 de dezembro de 2023, foram 247 postagens diversas sobre ações e projetos da EMATER-DF. A rede social subiu de 1.389 em 2022 para 1430 seguidores em 2023. Lembrando que a rede tem pouco alcance de público da EMATER-DF, devido à peculiaridade do nicho;
- *Facebook*: Entre janeiro e dezembro de 2023, a rede social teve 183 novos seguidores, totalizando 8.187 pessoas seguindo as notícias da EMATER-DF por meio do *Facebook*. Foram postados mais de 500 conteúdos, entre vídeos, notícias e cards com informações diversas;
- *Instagram*: Entre janeiro e dezembro de 2023, o número de seguidores do *Instagram* da EMATER-DF chegou a 13.753 pessoas, saindo dos 10.915 que havia em dezembro de 2022. No ano de 2023 foram publicadas mais de 601 postagens entre vídeos, cards informativos e notícias com fotos;
- *LinkedIn*: A rede social, que tem caráter mais profissional, teve 7 postagens entre janeiro e dezembro de 2023 e alcançou 215 novos seguidores, passando de 470 em 2022 para 685 em 2023;
- *Youtube*: O Canal da EMATER-DF no *YouTube*, no período de janeiro a dezembro de 2023, passou de 7.960 mil inscritos para 9,27 mil inscritos. O canal é alimentado com conteúdos técnicos, vídeos informativos, transmissões ao vivo, vídeos institucionais e vídeos de reportagens da EMATER-DF. Em 2023 foram inseridos dois vídeos. O número menor de publicações deve-se à alta demanda por vídeos técnicos para videoaulas, demandas de diagramações e outras que inviabilizaram a produção de conteúdo informativos da comunicação, como a TV Emater-DF.

3.4.2. Artes, publicações e vídeos

- *Cards* para redes sociais: 1.083;
- Vídeos (notícias da semana, institucionais, técnicos e outros para redes): 91;
- *Banners*: 115;
- *Folders*: 26 folders;
- Diagramação: 18 documentos totalizando 859 páginas;
- 490 Artes no geral, incluindo certificados artes para notícias e outros.

3.5. Plano Diretor de Tecnologia da Informação – PDTI

O Plano Diretor de Tecnologia da Informação (PDTI) é um instrumento de diagnóstico, planejamento e gestão dos recursos e processos de Tecnologia da Informação da EMATER-DF. O plano exerce papel tático dentro da organização em conformidade com os demais norteadores estratégicos institucionais, como Plano Plurianual, Planejamento Estratégico Institucional e Estratégia Geral de Tecnologia da Informação do Distrito Federal. Todas as aquisições de equipamentos e serviços de Tecnologia da Informação são alvo de levantamento e priorização prévios através do PDTI. O levantamento de necessidades de T.I é realizado em todas as unidades da EMATER-DF, as mesmas são compiladas e priorizadas de acordo com a matriz de Gravidade, Urgência e Tendência (GUT). As iniciativas prioritizadas são discutidas e selecionadas em conjunto com a alta Direção da Empresa. Em 2023, cerca de 25% das necessidades elencadas no PDTI vigente (2023-2024) foram executadas. O PDTI da EMATER-DF em inteiro teor pode ser acessado por meio do site: <https://www.emater.df.gov.br>

3.6. Convênios, Contratos de Repasse e Acordos de Cooperação Técnica

A captação de recursos por meio de transferências legais e discricionárias cumpre papel imprescindível no apoio às atividades-fim da EMATER-DF, sendo um dos principais meios para fomentar as atividades de ATER, capacitação de técnicos e produtores e a melhoria dos investimentos em infraestrutura, tais como veículos e equipamentos, voltados para o desenvolvimento institucional e operacional. Em relação à execução de ajustes firmados em exercícios anteriores e que continuam vigentes para os próximos exercícios, a EMATER-DF possui pactuado cerca de R\$ 2.760.000,00 (dois milhões setecentos e sessenta mil reais), captados através de instrumentos celebrados com órgão do Governo Federal, entre eles: Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA e Agência Nacional de Águas - ANA, destinados à aquisição de veículos, desenvolvimento de ações de conservação de água e solo na Bacia hidrográfica do Descoberto, capacitação de técnicos e Implantação e melhoria do Programa ATER digital.

Destaca-se em 2023, a celebração do convênio firmado com a Companhia de Saneamento Ambiental do Distrito Federal - CAESB, no valor de R\$ 2.822.463,85 (dois milhões, oitocentos e vinte e dois mil e quatrocentos e sessenta e três reais e oitenta e cinco centavos), que tem como objeto implementar e apoiar as ações de saneamento ambiental no âmbito do Programa Produtor de Água do Alto Rio Descoberto, por meio de ações que visam a melhoria da qualidade de vida no campo, a conservação ambiental e a segurança alimentar. Fonte: Transferegov / SEI.

Já as parcerias institucionais visam o fortalecimento da instituição e são fundamentais para o desenvolvimento das atividades de ATER no Distrito Federal, dessa forma, no segmento de parcerias que não envolvem a transferência de recursos entre os parceiros, podemos destacar os seguintes ajustes celebrados no exercício de 2023:

- Acordo celebrado entre EMATER-DF e o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal - CREA-DF que tem como objeto permitir o compartilhamento de informações entre os Cooperantes, o registro do quadro técnico e suas respectivas Anotações de Responsabilidade Técnica - ARTs, e desenvolver ações conjuntas dos procedentes de fiscalização e dos contratos de execução de obras e serviços públicos de Engenharia, Agronomia, Geologia, Geografia e Meteorologia;
- Acordo de Cooperação celebrado entre EMATER-DF e a Agência Reguladora de Águas, Energia e Saneamento Básico do Distrito Federal - ADASA, tendo como objeto o desenvolvimento e aplicação de instrumentos e metodologias visando à continuidade do "Projeto Produtor de Água no Pipiripau" na Bacia Hidrográfica do Ribeirão Pipiripau, incluindo um modelo de incentivo financeiro aos proprietários rurais que aderem ao Projeto, a fim de proteger os mananciais e promover a adequação ambiental das propriedades rurais;
- Acordo de Cooperação celebrado entre EMATER-DF e o LCMBIO Produção e Comércio de Mudanças e Frutas Ltda, tendo como objeto a conjugação de esforços para promover a divulgação de tecnologias no âmbito da cadeia produtiva de Frutas no intuito de fortalecer o desenvolvimento da fruticultura, a geração de renda e empregos no Distrito Federal e Região Integrada de Desenvolvimento do Distrito Federal e Entorno RIDE;
- Acordo de Adesão do Instituto de Colonização e Reforma Agrária (INCRA) e a EMATER-DF que tem por objeto disponibilizar equipe técnica habilitada para realização de ações destinadas à concessão e a operacionalização dos créditos de instalação do Programa Nacional de Reforma Agrária (PNRA);
- Em dezembro de 2023, foram formalizados 02 novos Convênios com o Ministério do Desenvolvimento Agrário - MDA, no valor aproximado de R\$ 1.200.000,00 (um milhão e duzentos mil reais), que tem por objeto a aquisição de veículos, computadores, mobiliários e equipamentos para salas de treinamento e reuniões.

3.7. Estudos para o Programa de Desligamento Voluntário (PDV)

O programa de desligamento voluntário da EMATER-DF foi aprovado pelo Comitê Interno de Gestão de Pessoas (CIGP), autorizado pelo Secretário de Estado de Planejamento, Orçamento e Administração do Distrito Federal e aprovado pelo Conselho de Administração da EMATER-DF, culminando com a publicação do REGULAMENTO DO PROGRAMA DE DESLIGAMENTO VOLUNTÁRIO DA EMATER-DF, que prevê início das adesões em novembro de 2023 e previsão de desligamento de até 30 empregados nos meses de janeiro e fevereiro de 2024.

3.8. Estudos para Implantação de Programa de Gestão por Resultados

A implantação do programa ocorrerá como experiência piloto em 2024. Com vistas à implantação em todas as unidades, o grupo de trabalho realizou diversas reuniões, o que culminou na definição de metas e elaboração de sistema de acompanhamento de atividades no EmaterWeb.

3.9. Estudos para Atualização de Plano de Empregos e Salários

Após estudos realizados por grupo de trabalho nomeado pela gestão, foi apresentada uma proposta inicial de atualização do Plano de Empregos e Salários da EMATER-DF, com vistas a implantar a avaliação de maturidade profissional para os empregados de nível médio, bem como atualizar a avaliação para os empregados de nível superior.

3.10. Atualizações de Regulamentos Internos

No intuito de atender a demandas internas, bem como manter os regulamentos atualizados, de acordo com as diversas disposições legislativas aplicadas na empresa, no ano de 2023 foi elaborado o regulamento das normas institucionais que padroniza a elaboração de normas internas, bem como estabelece o plano de atualização dos normativos. Ademais, foram realizadas atualizações de normativos internos para o bom andamento das atividades da empresa.

3.11. Ouvidoria

Os trabalhos de atendimento ao Cidadão, na EMATER-DF, estão disponibilizados por meio da Ouvidoria Especializada, têm como principal objetivo

Handwritten signatures and initials: CHM, [signature], [signature], [signature]

contribuir para a construção de uma gestão, acima de tudo, eficiente, ágil e comprometida com o interesse social, garantindo o princípio da ética, da eficiência e da transparência nas relações do Estado com a sociedade. Os dados das manifestações recebidas pela Ouvidoria possibilitam identificar necessidades sociais e proporcionam informações importantes para que o Governo possa promover o aperfeiçoamento dos serviços prestados e a racionalização dos gastos públicos. A manutenção da excelência do atendimento, para que o cidadão se sinta acolhido e obtendo a resposta sempre no prazo estabelecido pela legislação vigente, foi fundamental para atingir as metas estabelecidas para o exercício de 2023. Desta maneira, deram entrada pela Plataforma Participa-DF, que contempla os Sistemas de Ouvidoria e da Lei de Acesso à Informação e que estão sob a responsabilidade da Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Distrito Federal, até o dia 19 de dezembro 2023, a quantidade de 394 (trezentos e noventa e quatro) Manifestações, cuja quantidade poderá sofrer alterações tendo em vista que os citados Sistemas são dinâmicos, não havendo impedimento do registro de novas Manifestações até o dia 31 de dezembro do corrente exercício.

Segue abaixo, a tabela que contempla as quantidades registradas por Classificação:

Tabela 27. Quantitativo de Manifestações separada por classificação

ITEM	CLASSIFICAÇÃO	QUANTIDADE
01	Elogios	187
02	Solicitações	38
03	Reclamações	28
04	Denúncias	03
05	Informações	113
06	Recursos LAI	09
07	Sugestões	16
	TOTAL	394

Segundo a avaliação dos Manifestantes, que responderam a pesquisa de satisfação, a Empresa de Assistência Técnica e Extensão do DF, obteve em 2023, os seguintes índices: 93% de Satisfação no atendimento e 93% de Recomendação e 72% de Resolutividade, o que demonstra que a EMATER-DF, continua mantendo a satisfação do Público atendido pela Empresa. Vale salientar que os elogios, tanto para a empresa quanto para o seu corpo técnico, continuam liderando o ranking e representaram 48% e em segundo lugar os pedidos de informações com 29%.

Os 04 assuntos que mais se destacaram em 2023 foram:

- Assistência Técnica Agrícola;
- Serviços Prestados;
- Visitas técnicas; e
- Concurso Público.

No que se refere às Cartas de Serviços da Empresa, atualmente são 27 cartas disponibilizadas no site da Empresa e 01 em fase de implantação, o que perfará um total de 28 sob a responsabilidade da Ouvidoria. A avaliação dos interessados nas Cartas de Serviços são positivas, cuja clareza tem sido muito elogiada, inclusive pela linguagem cidadã. A procura continuou elevada em 2023, seja por meio da Internet, contando com diversos acessos, quanto na forma impressa, principalmente dirigida aos Produtores Rurais, que por diversos motivos não fazem uso do sistema informatizado. Foram impressas cerca de 1.080 (mil e oitenta) cartas e continuam com exposição permanente, no hall de entrada da Empresa, em atendimento a legislação vigente. Sob as orientações da Ouvidoria-Geral do Distrito Federal, foram realizados diversos encontros e capacitações virtuais e presenciais, tais como: Apresentação do Balanço Anual do Sistema de Gestão de Ouvidorias e participações em ações da Controladoria-Geral do Distrito Federal, voltadas para a Transparência Ativa e Passiva, bem como para o Combate à Corrupção.

Além disso, os Projetos desenvolvidos pela Ouvidoria em parceria com a Unidade de Monitoramento da Lei de Acesso à Informação, continuaram em franca atividade, tais como o Café Rural para Divulgação e Aprimoramento de Serviços, cuja abertura teve além do café a confraternização dos Empregados, com a participação da Diretoria da Empresa, inclusive com sorteio de brindes e palestras rápidas. O inovador Projeto de Valorização das Virtudes dos Empregados e Empregadas da EMATER-DF desenvolvido com a participação do Comitê de Integridade, Conformidade e Gestão de Riscos, que visa a valorização profissional com a finalidade de permitir que a direção da Emater-DF dê visibilidade aos que estão sendo elogiados por suas atividades, além de deixar claro para os elogiados que os seus serviços são de suma importância, tem tido uma excelente repercussão. As campanhas internas, para benefício de diversas famílias em vulnerabilidade, devido os efeitos da pandemia, continuaram com índices positivos, recebendo diversos elogios, inclusive com registros no Sistema de Ouvidoria. Neste exercício foram beneficiadas 13 (treze) famílias. A EMATER-DF, obteve excelente avaliação pela Controladoria-Geral do Distrito Federal, no que se refere a Transparência Ativa e Passiva 2023, recebendo a premiação pela sua atuação, ou seja, 100% de Transparência Ativa e Passiva.

3.12. Levantamento "caminhos das escolas"

Conforme demanda das comunidades rurais do Distrito Federal, a EMATER-DF realizou um levantamento prévio das necessidades de pavimentação dos acessos às escolas rurais. Para tal intento, a EMATER-DF utilizou-se da sua extensa capilaridade no espaço rural do Distrito Federal, contando com escritórios em 12 localidades com notável produção rural e presença de núcleos e aglomerados rurais. A presença institucional do governo, de forma perene, cumprida pela EMATER-DF, proporciona uma proximidade não só física, mas também ativa, e reconhecida pela população do campo. A EMATER-DF fornece extensão rural, faz o atendimento das demandas da produção e acolhe o produtor rural. O sistema ATER funciona como uma extensão do pequeno produtor, atendendo suas demandas e procurando atender da melhor forma possível este contingente tão importante da nossa população.

Para a realização do levantamento de necessidades, foram levantadas as escolas rurais do Distrito Federal, por meio da base de dados da Secretaria de Estado de Educação do Distrito Federal (SEE-DF) e através de sua região de atendimento cada escritório local da EMATER-DF foi acionado para realizar uma "ficha de campo", demonstrando a unidade educacional e suas particularidades, assim como citação do trecho apontado pelas conversas locais como necessário à circunvizinhança da escola. Nestas pesquisas de demanda, considerou-se não apenas o acesso da escola ao asfalto mais próximo, mas detalhes de trajeto dos ônibus que transportam os alunos pelo espaço rural.

Com este método de levantamento, a EMATER-DF buscou demonstrar que não só o acesso da escola é importante, mas a rede de conexão da população à infraestrutura escolar faz parte de uma teia de interrelações do espaço rural, na convivência dos alunos e suas famílias com as vias e vizinhanças das localidades abordadas. Após a coleta dos dados primários e compilação dos trajetos, foi realizada uma reunião estratégica com o Departamento de Estradas e Rodagens do Distrito Federal (DER-DF), com o intuito de verificar o andamento de solicitações, processos e trajetos já definidos e/ou em estudo, assim como a situação de dotação orçamentária para o programa. Todo o processo contou com articulação estreita com a SEGOV, detentora administrativa do programa caminhos da escola. O papel da EMATER-DF é compor e subsidiar a Secretaria de Governo com as melhores e mais atualizadas informações sobre o espaço rural. Desta forma, foi possível estabelecer uma hierarquização de procedimentos, ou o estado da arte do desenvolvimento do programa. De posse do georreferenciamento dos trajetos, foi estabelecido um levantamento georreferenciado, elaborado pela equipe de geoprocessamento da EMATER-DF. A súmula do levantamento realizado pode ser verificado, de forma compilada, na tabela a seguir, com um inventário preliminar de trechos a pavimentar.

Tabela 28. Inventário preliminar de trechos para pavimentar

Item	Unidade Escolar de Referência	Comprimento (KM)
01	EC Corrego do Ouro	6,418
02	CEF Incra 9	3,254
03	CEF Ponte Alta de Baixo	1,963
04	EC Aguilhada	3,071
05	EC Alto Interlagos	1,012
06	EC Barra Alta	13,842
07	EC Bonsucesso	3,898
08	EC Boqueirão	1,684
09	EC Cachoeirinha	9,222
10	EC Caminho dos Ipês	0,741
11	EC Rajadinha	6,764
12	EC Catíngeiro	2,128
13	EC Chapadinha Trajeto	1,049
14	Córrego das Corujas	3,871
15	EC Córrego do Atoleiro	3,892
16	EC Córrego do Meio	2,458
17	EC Ipê Park Way	3,866

[Handwritten signatures and initials in blue ink, including "LOW" and "EAD"]

18	EC Iapeti, Trajeto conjugado com sussuarana	1,748
19	EC Jibóia	1,629
20	EC Laje da Jibóia	2,888
21	EC Larga da Pedra	3,79
22	EC Palmeiras	6,406
23	EC Quinta do Vale Verde	2,281
24	EC Reino das Flores	3,897
25	EC Ribeirão	1,890
26	EC Sítio das Araucárias	2,793
27	EC Sobradinho dos Melos	7,900
28	EC Sussuarana	15,826
29	EC São José	4,151
30	EC São José Circular	3,746
31	EC Pipiripau	3,307
32	EC Cachoeirinha	8,606
33	EC Jataí	2,439
34	EC Monjolo	1,116
35	EC Lobeiral	8,532
36	EC Vale do Palha/Aspalha	2,417
37	EC Incra 07	4,781
38	EC Pólo Agrícola da Torre Conjugado com Bucanhão	9,875
39	EC Sonhem de Cima	3,877
TOTAL DE VIAS		173,028

Distribuição regional dos trechos inventariados e Ficha cartográfica de escolas levantadas pela EMATER-DF:

De forma a ilustrar o trabalho realizado e facilitar o cruzamento de dados, foi elaborada a Ficha cartográfica dos trajetos inventariados, de forma a nivelar a informação cartográfica. A seguir apresentamos um mapa com todos os trajetos plotados.

Mapa 01. Trechos inventariados pela EMATER-DF - Distribuição regional dos trechos inventariados e Ficha cartográfica de escolas levantadas pela EMATER-DF

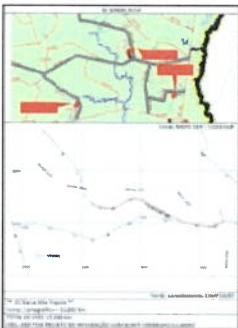


A partir do geoprocessamento, foi elaborada uma ficha cartográfica, contendo o detalhe do trajeto sugerido/levantado, além do detalhe comparado com finte da base de dados do DER (CODEVASF), fornecido pelo DER. Também, constam da ficha cartográfica a quilometragem dos trechos apresentados pelo levantamento EMATER-DF. A base de dados processada, em formato KML, está disponibilizada à SEGOV e DER, para base comparativa e consultas. Nos casos de trajetos conjugados (aproveitamento de trechos para mais de uma unidade educacional), a métrica individualizada foi aplicada trecho a trecho, e para o caso de trajetos curtos de escolas próximas, foi gerado mapa com mais de uma unidade por questão de escala, que considera apresentar na cartografia local, sempre que possível, uma rodovia de referência. Foi realizado um Mapeamento de trajetos levantados pela EMATER-DF e a interação com a produção agrícola do entorno.

É de suma importância a caracterização do espaço rural do Distrito Federal como espaço produtivo. A imagem coletiva, nos noticiários e no subconsciente da população de fora do Distrito Federal (e mesmo da população residente) resumindo o Distrito Federal como somente Brasília – Plano Piloto, e reduzido mais ainda, como apenas a praça dos três poderes e o congresso nacional, é recorrente. As cadeias produtivas, as redes de comercialização e a produção efetiva são uma realidade poucas vezes contextualizada, e muitas vezes ignorada, até pelo poder público. É missão da EMATER-DF promover não só a extensão rural e a assistência técnica, mas também dar voz e visibilidade ao espaço rural do Distrito Federal. Desta forma, após um extenso trabalho da EMATER-DF de levantamento das propriedades e suas atividades produtivas, foi realizado um mapeamento temático específico, demonstrando o entorno dos trajetos e unidades educacionais demandados. O intuito deste mapeamento é proporcionar aos tomadores de decisão uma informação precisa e confiável do universo produtivo nas bordas e cercanias dos trechos a pavimentar. Desta forma, é possível demonstrar que a intervenção proposta serve não só ao programa “caminho das escolas”, mas que também se presta à alavancagem do desenvolvimento local e produtivo, contribuindo para a melhoria da qualidade de vida do produtor rural e sua rede de convívio social.

A seguir, apresentamos os mapas e fichas cartográficas gerados pelos estudos da EMATER-DF:

Mapa 02. Ficha cartográfica tipo desenvolvida pela EMATER-DF



Mapa 03. Trecho inventariado pela EMATER-DF e seu entorno produtivo

Handwritten signatures and initials in blue ink, including 'EMATER' and '100'.



3.13. Parcerias Internacionais

O reconhecimento internacional da extensão rural, como parte fundamental no processo de desenvolvimento, vem ocorrendo ao longo das 02 últimas décadas com uma participação direta da Assessoria Internacional da EMATER-DF que tem ajudado na divulgação do trabalho da extensão rural e nos resultados das políticas públicas do Brasil. Há muitos anos, a região do Distrito Federal tem servido de vitrine em relação ao trabalho com a agricultura familiar e na implantação das políticas públicas, através do trabalho e dos resultados obtidos no Programa de Compras Institucionais. Em 2023 foram recebidas 05 comitivas internacionais. A primeira comitiva ocorreu em janeiro, no Assentamento Osiel Alves para avaliar a implantação do projeto piloto Embaixada Verde, por meio de parceria entre a Embaixada de Israel, a Secretaria de Relações Internacionais e a EMATER-DF, os 02 últimos representando o Governo do Distrito Federal. O projeto piloto tem como objetivo a implantação de biodigestores para melhorar a qualidade de vida dos produtores locais, otimizando as condições das produções de plantio de forma sustentável.

A segunda comitiva ocorreu em abril, através de uma demanda do Adido Agrícola da Embaixada da Angola, em parceria com a Agência Brasileira de Cooperação, que direcionou um grupo com 08 pessoas, entre autoridades, lideranças rurais e empresários da Angola, para conhecerem a atuação da extensão rural no Distrito Federal. O grupo foi recebido na sede da EMATER-DF pela direção da empresa e foi apresentada uma palestra sobre a atuação da extensão rural no Distrito Federal e no Brasil, abrindo oportunidades para um debate sobre os pontos de interesse dos membros da comitiva. A terceira comitiva também ocorreu em abril, através de uma demanda da ASBRAER, do Programa Mundial de Alimentação e do Ministério das Relações Exteriores via Agência Brasileira de Cooperação, em que 18 autoridades participaram da comitiva da República do Congo, inclusive a Ministra de Assuntos Sociais. Dessa forma, a comitiva pôde conhecer a atuação da extensão rural brasileira como promotora do desenvolvimento rural por meio da visita ao Assentamento Betinho e à CEASA, estabelecendo assim, o contato com as lideranças rurais e o conhecimento da atuação da EMATER-DF.

Em maio ocorreu outra comitiva que tinha interesse em conhecer a atuação da extensão rural no Brasil, também por demanda da ASBRAER, do Programa Mundial de Alimentação e do Ministério das Relações Exteriores, via Agência Brasileira de Cooperação, além do Fundo Nacional de Desenvolvimento Escolar – FNDE. Nesta comitiva, foram recebidas 39 autoridades de países da América Latina, tais como, Chile, Costa Rica, Equador, El Salvador, Guatemala, Panamá, Honduras, Nicarágua, Paraguai, Peru, República Dominicana e Venezuela. A visita foi direcionada para o assentamento da Chapadinha, criando a oportunidade para os participantes fazerem contato com as lideranças da associação local e da cooperativa, tendo em vista o interesse dos mesmos em conhecer como se dá a relação entre as entidades representativas dos agricultores e os órgãos de governo, principalmente a extensão rural.

Em junho foi recebida uma comitiva composta de 09 pessoas, entre parlamentares, autoridades do Ministério da Agricultura e funcionários da África do Sul, interessados em conhecer a operação do crédito rural no Brasil e o funcionamento dos Programas de Compras Institucionais. O grupo foi recepcionado na sede da EMATER-DF, e foram ministradas palestras pelos técnicos responsáveis pelas respectivas áreas: crédito rural; compras institucionais e a atuação da extensão rural, em que e se abriu um diálogo para tirar dúvidas e debater as questões de interesse da comitiva. Além do recebimento das comitivas estrangeiras, em outubro a EMATER-DF participou da assinatura do acordo de cooperação entre a secretaria e a CAMPO, por meio do convite da Secretaria de Assuntos Internacionais – SERINTER, para estabelecer possíveis cooperações, embora estas precisem necessariamente passar pela Agência Brasileira de Cooperação (ABC).

Quanto à participação em missões, uma equipe da EMATER-DF, composta de 04 técnicos, participou de uma missão ao Peru, ocorrida de 10 a 15 de julho, para conhecer a produção de mirtilo, visando implantar no Distrito Federal e Centro Oeste uma "Rota de Fruticultura", em uma parceria com a EMBRAPA e a CODEVASF para tornar a região um polo de produção frutícola. Outra missão ocorreu a convite da Agência Brasileira de Cooperação – ABC, para participar de um evento em Comores, em que o técnico da EMATER-DF fez uma palestra sobre a atuação da extensão rural no Brasil. A partir desta missão está sendo trabalhado um provável acordo de cooperação.

Hoje estão em andamento 03 acordos de cooperação, além deste com Comores, que são regidos pelo Termo de Cooperação entre a EMATER-DF e a ABC. Um deles é o Acordo de Cooperação Brasil, Etiópia e Alemanha que prevê pela parte brasileira a participação do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento do Brasil – MAPA, da EMATER-DF e de outras instituições de extensão rural oficial, para a implantação de um sistema de extensão rural pluralista na Etiópia através da implantação de 4 regiões piloto. No âmbito deste acordo, não foi realizada nenhuma atividade durante o ano de 2023 com a participação da EMATER-DF. Em 2022, foi assinado outro acordo de cooperação com a Angola, tendo em vista o objetivo de fornecer a orientação técnica para a implantação de sistema irrigado no país. Já ocorreu neste acordo a primeira missão, no período de 23 a 29 de abril de 2022, com a participação de técnico da EMATER-DF, mas também não foram demandadas ações pela ABC neste ano de 2023.

Outro Acordo firmado é com Honduras, na área de horticultura. Entretanto, a EMATER-DF está aguardando o retorno, via ABC, da assinatura da parte hondurenha para dar início ao projeto.

Junto à ABC, há 02 projetos de "cooperação recebida" fruto das iniciativas da Direção da EMATER-DF, no intuito de avançar nos objetivos estratégicos do Governo do Distrito Federal de tornar o Distrito Federal um polo de exportação de flores e produtos hortícolas. O projeto da cooperação internacional com o Zimbabué, país reconhecido pelo *know-how* na exportação de flores, foi colocado em andamento em 2022, cujo principal resultado será um documento técnico com as orientações para o setor de floricultura, relativas à exportação de flores de corte e plantas ornamentais. A EMATER-DF aguarda a reformulação do projeto pela parte Zimbabuana, conforme os encaminhamentos dados pela ABC.

Foi retomada a cooperação internacional com o Chile e a discussão do projeto entre as partes, que tem como foco a exportação de produtos agrícolas. No entanto, tendo em vista as mudanças políticas no Chile e o fato dos técnicos desta cooperação serem os mesmos da cooperação com o Zimbabué, foi necessário aguardar o momento oportuno para a conclusão do projeto e o início das atividades de campo. Para o ano de 2024 está projetado a continuidade das ações de cooperação internacional com o foco na questão da exportação de flores.

3.14. Fundo Públicos

A EMATER-DF não possui Fundos Públicos sob a sua gestão.

4. DIAGNÓSTICO DO DESENVOLVIMENTO DA UNIDADE

Análise das realizações, dificuldades encontradas e perspectivas para o próximo exercício.

Atuando como uma promotora de políticas públicas, a EMATER-DF desempenha um papel significativo na segurança alimentar, nutricional, no desenvolvimento social, econômico, garantindo a sustentabilidade ambiental, impulsionando o crescimento agropecuário do Distrito Federal. Dessa forma a EMATER-DF reitera seu compromisso com a modernização e o aprimoramento da assistência técnica e extensão rural (Ater), evidenciando resultados positivos para agricultores, sociedade e governo. Nesse contexto, a instituição tem buscado aprimorar suas práticas de governança para assegurar uma prestação de serviços públicos de qualidade, conforme os princípios de transparência e controle de gestão pública delineados na Lei das Estatais (Lei Nº 13.303/2016 e Decreto Distrital Nº 37.967/2017).

Durante o ano de 2023, a EMATER-DF alcançou significativas realizações, como por exemplo a realização de 190.388 atendimentos que seguiram o

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature that appears to be 'LOW' and another that appears to be 'EMT'.

alinhamento delineados no Planejamento Estratégico Institucional (PEI), PEDF (Plano Estratégico do Distrito Federal) e as ODS (Objetivos de Desenvolvimento sustentáveis) da ONU (Organização das Nações Unidas). A estratégia do trabalho da EMATER-DF junto à população do Distrito Federal incluiu a execução de diversos programas e projetos como: o Programa de Saneamento Rural; a revitalização dos canais de irrigação; a inclusão socioprodutiva de mulheres rurais; o fortalecimento da agroindústria; a promoção do empreendedorismo, assim como a ampliação da oferta de ATER focada em inovação tecnológica, entre outras realizações estratégicas que fortaleceram a missão de promover o desenvolvimento econômico, social e ambiental. Importante salientar as importantes relações interinstitucionais com as demais instituições governamentais do Distrital e Federal para o desenvolvimento de inúmeras atividades por meio de convênio e emendas distritais. As ações de 2023 também estiveram focadas no desenvolvimento humano dos profissionais da empresa, destacando diversas capacitações e intercâmbios técnicos com intuito de fornecer um atendimento ainda mais qualificados aos produtores do Distrito Federal.

Com destaque para a 2ª edição do Balanço Social, os resultados revelaram que, em 2021, para cada R\$ 1,00 (um real) investido na EMATER-DF, gerou o retorno de R\$ 6,43 (seis reais e quarenta e três centavos) para a sociedade em 2022, sendo que esse índice em 2023, avançou para R\$ 7,35 (sete reais e trinta e cinco centavos), indicando que a EMATER-DF transformou cada real investido pelo Governo do Distrito Federal em benefícios para a sociedade. Esses benefícios incluem apoio aos produtores rurais para geração de renda, melhoria da produtividade agropecuária, agregação de valor aos produtos, acesso aos diversos canais de comercialização, ampliação do acesso ao crédito rural que proporciona avanços tecnológicos e inovação no campo, além da participação dos produtores nos programas de pagamento por serviços ambientais, nos programas de compras governamentais de alimentos, no acesso ao saneamento rural, entre outras ações executadas diariamente pelos extensionistas rurais atuantes na empresa. Este resultado não apenas evidencia a eficácia de nossas práticas, mas também reforça nosso impacto positivo no meio rural que fortalecem a sustentabilidade ambiental no sentido de promover a melhoria da qualidade de vida para as comunidades rurais do Distrito Federal. Entretanto, reconhecemos que o caminho não foi isento de desafios. As dificuldades encontradas incluíram questões operacionais e, em alguns casos, limitações de recursos para o desenvolvimento de projetos. Além disso, a complexidade de algumas iniciativas estratégicas demandou esforços adicionais para garantir sua efetiva implementação. Problemas pontuais, como desafios logísticos e questões relacionadas à legislação, interferiram, em certa medida, na execução fluida de alguns programas. Contudo, mantivemos um compromisso inabalável em superar tais obstáculos, buscando soluções criativas e eficientes.

Para o próximo exercício, vislumbramos a continuidade das ações de fortalecimento do DF e oportunidades significativas para fomentar ainda mais os eixos sociais, econômicos e ambientais para área rural, focados na ampliação de estratégias digitais e soluções tecnológicas de ATER. O lançamento do assistente virtual e dos painéis de acompanhamento das atividades da Empresa. Além disso, considerando os aprendizados de 2023, o intuito é concentrar esforços em fortalecer áreas sensíveis, como a gestão de recursos humanos e financeiros, aprimoramento da comunicação interna e a captação de recursos orçamentários. Diante do exposto, pode-se dizer que o ano de 2023 foi marcado por conquistas notáveis, desafios superados e aprendizados valiosos a partir de bases sólidas construídas ao longo de muitos anos pela EMATER-DF.

Identificação dos Responsáveis

RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO:

Agente de Planejamento: LUISA MAGALHAES COELHO AVILA PAZ

Telefone: (61)3311-9498 e-mail de contato: luisa.paz@emater.df.gov.br

Assinatura: _____

RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO:

Agente de Planejamento: ALESSANDRO MIGUEL FERREIRA SILVA

Telefone: (61)3311-9347 e-mail de contato: alessandro.silva@emater.df.gov.br

Assinatura: _____

** EM AFASTAMENTO REGULAMENTAR*

RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO:

Agente de Planejamento: MARIANA NEVES MALUF DE SOUZA

Telefone: (61)3311-9348 e-mail de contato: mariana.neves@emater.df.gov.br

Assinatura: _____

Nome do Titular da Unidade Orçamentária: Cleison Medas Duval

Telefone: (61) 3311-9301 e-mail de contato: cleison.medas@emater.df.gov.br

Assinatura: _____