

## **Resultados obtidos pelas ações desenvolvidas pela Emater-DF:**

### **Agroecologia e Produção Orgânica:**

- 1.630 beneficiários atendidos; 8.200 toneladas/ano de hortaliças orgânicas produzidas.
- Crescimento médio de 15% no número de propriedades rurais certificadas como orgânicas, entre 2015 e 2018.
- Investidos R\$ 600 mil em ações de pesquisa participativa; capacitação de agricultores e técnicos; e disseminação de tecnologias, oriundos de emendas parlamentares federais, em 2018.
- Realizado o X Congresso Brasileiro de Agroecologia e o VI Congresso Latino-Americano de Agroecologia, com 4.300 participantes de 23 países da América Latina, EUA e Europa e com apresentação e publicação de 1.900 trabalhos científicos e relatos de experiências técnicas.

### **Bovinocultura:**

- Desenvolvidas ações para promover e apoiar a cadeia produtiva, incentivando a organização rural do setor, a comercialização, o desenvolvimento tecnológico, visando a geração de emprego e renda rural.
- 3.682 produtores rurais atendidos.

### **Floricultura:**

- Assistidos 109 produtores de flores e folhagens de corte, flores em vasos, plantas ornamentais, plantas verdes em vasos, palmeiras e gramas em aproximadamente 508 hectares, pela Emater-DF; e duas organizações de produtores rurais: uma associação (Central Flores) e uma cooperativa

(Multiflor), ambas acompanhadas pelo programa Associar e Cooperar, da Emater-DF.

- 695 beneficiários assistidos.

#### **Fruticultura:**

- Atendidos produtores em 2.412 propriedades que exploram a fruticultura, principalmente maracujá, banana, abacate, pitaya, uva e citrus.

#### **Grandes Culturas:**

- Assistidos 2.335 produtores de grãos.

#### **Olericultura:**

- Realizados 56.209 atendimentos a 6.350 empreendedores familiares e patronais, trabalhadores e habitantes em ações relacionadas às boas práticas agrícolas, irrigação, defesa sanitária, inovação tecnológica, entre outras.
- A produção de hortaliças é uma das atividades econômicas mais importantes do setor rural do DF nos aspectos econômicos e, principalmente, nos sociais pois gera mais de 30 mil empregos em toda a cadeia produtiva, mais de 10 mil diretamente na produção e é exercida por mais de 2,5 mil empreendimentos que em sua maioria se enquadram na classificação de agricultura familiar (83%), ou seja, que utilizam a força de trabalho da família.

#### **Agricultura Urbana:**

- Atendidos 187 mil estudantes e crianças em escolas e creches, com a construção de conhecimento por meio de ações pedagógicas e práticas ligadas à produção doméstica de alimentos, alimento saudável e seguro e sustentabilidade ambiental.

### **Aquicultura e Pesca:**

- Intensificadas as ações de Assistência Técnica e Extensão Pesqueira e Aquícola no DF e assentamentos da Região Integrada do Distrito Federal e Entorno-RIDE, bem como realizadas ações de cadastramento e regularização ambiental dos aquicultores e de formação de agentes de assistência técnica e extensão pesqueira e aquícola.
- 3.221 beneficiários atendidos, 1.000 toneladas de pescados produzidos por ano, R\$ 7 milhões comercializados de pescado in natura e filé processado.
- Promovida a integração de sistemas de irrigação de hortaliças e frutas com produção de peixes.

### **Saneamento rural:**

- 225 famílias beneficiadas com fossas sépticas, bem como ações de assistência técnica e extensão rural.
- 2.852 beneficiários atendidos.

### **Fomento Produtivo das Atividades Rurais:**

- 300 famílias em condição de pobreza e pobreza extrema beneficiadas.
- O programa oferta serviços de assistência técnica e extensão rural e transferência direta às famílias de recursos financeiros não reembolsáveis por meio do cartão do Programa Bolsa Família. O objetivo foi apoiar a estruturação produtiva das famílias rurais e o desenvolvimento de projeto produtivo que amplie ou diversifique a produção de alimentos para autoconsumo e as atividades geradoras de renda. Os projetos foram nas áreas de suinocultura, avicultura, fruticultura, horticultura, culturas de subsistência, cisternas, sistemas agroflorestais, processamento artesanal de alimentos, artesanato, confecção e salão de beleza.

### **Cidadania e Benefícios Sociais:**

- 12.469 beneficiários atendidos.
- Promovidas, apoiadas e/ou executadas ações para efetivação de 237 aposentadorias rurais/Loas/Pensão efetiva com auxílio com acompanhamento da EMATER; 230 outros benefícios como salários-maternidade, auxílios doença efetivados com acompanhamento da EMATER; 5.224 carteiras de produtor rural emitidas/renovadas; 69 casas construídas dentro do Programa Nacional de Habitação Rural–PNHR, além de orientações e capacitações dirigidas ao público rural.

### **Saúde Preventiva:**

- 8.836 beneficiários atendidos.
- Realizadas atividades em parceria com a Secretaria de Saúde, por meio do Centro Estadual de Referência em Saúde do Trabalhador-CEREST, Centro de Informação e Assistência Toxicológica-CIAT, Diretoria de Atenção Primária Saúde e Estratégica da Saúde da Família-DIAPS, Diretoria de Saúde do Trabalhador-DISAT, Corpo de Bombeiro do DF, NOVACAP e SLU e Laboratório Central-LACEN e Diretoria de Vigilância Ambiental-DIVAL.

### **Segurança Alimentar e Nutricional - Qualidade dos Alimentos:**

O projeto de Qualidade dos Alimentos teve enfoque nos agricultores que entregam alimentos aos programas institucionais (PAA/PNAE) dando continuidade às ações do Programa Brasília Qualidade no campo, programa em parceria com o Sistema Agricultura e a DIVISA que tem o intuito de promover as Boas Práticas Agropecuárias - BPAs na produção de alimentos in natura, que certifica as propriedades que seguem as BPAs.

- 8.295 pessoas atendidas.

- 32 propriedades certificadas no Programa de Qualidade dos Alimentos e 32 planos de adequação a propriedade elaborados.
- 1.603 termos de adesão ao Programa Qualidade no Campo.

### **Artesanato:**

O estímulo à produção artesanal representa o resgate da cultura e dos saberes das comunidades rurais, bem como é fonte complementar de renda de centenas de famílias rurais.

- 880 beneficiários atendidos com capacitação e apoio na inserção no mercado.
- 33 empreendedores apoiados na comercialização em feiras e eventos gerando o montante de R\$ 251.645,00.

### **Turismo Rural:**

Na área de Turismo Rural, a Emater-DF tem por objetivo proporcionar a integração das cadeias produtivas com as atividades culturais do meio rural e com as atividades turísticas, agregando renda, resgatando tradições e gerando novos postos de trabalho no meio rural.

- 432 beneficiários atendidos na área de turismo rural, produção associada ao turismo e promoção de circuito turístico.
- Realizadas 5 edições da Feira da Colônia na comunidade de Rajadinha – Planaltina-DF (evento anual de promoção do Circuito Rajadinha).

### **Agroindústria:**

- 1.571 pessoas beneficiadas.

O processamento de alimentos é uma das atividades de agregação de valor aos produtos agropecuários produzidos nas propriedades rurais. Com

aproximadamente 61 agroindústrias localizadas na área rural, registradas na DIPOVA/SEAGRI, entre laticínios, abatedouros, entrepostos, fábricas de embutidos, produtos vegetais e os de processamento artesanal, há expectativa de que novos estabelecimentos sejam formalizados.

### **Recursos Hídricos - Enfrentamento à Crise Hídrica - Bacias do Descoberto e do Pípiripau:**

- Implantado o Programa Produtor de Água na Bacia do Pípiripau.
- 9.185 km de canais de irrigação revitalizados na Bacia do Descoberto.
- 134 reservatórios de irrigação revestidos.
- 90 hectares de sistemas de irrigação convencional substituídos por sistemas poupadores de água.
- 179 km de estradas rurais readequadas.
- 1.523 bacias de retenção construídas.
- 57 ha de terraceamento executados, evitando erosão dos solos.
- 360 mil mudas de espécies nativas plantadas nas áreas de preservação permanente.
- 537 agricultores irrigantes capacitados/orientados em manejo de irrigação.
- 339 Planos Integrados de Manejo de Irrigação elaborados.
- 600 equipamentos de monitoramento de umidade do solo adquiridos e distribuídos aos produtores da bacia do Rio Descoberto.
- 159 imóveis rurais recebendo Pagamento por Serviços Ambientais-PSA, com montante de R\$ 839.711,01 pagos aos produtores rurais, até outubro/2018.
- Somente para o Lago de Descoberto, o somatório das ações supracitadas resultou em uma economia de 203 l/s de água livre, que representa cerca de 6% em relação ao volume captado pela CAESB para abastecimento das

idades, sem contar os efeitos futuros das adequações a serem efetivadas pelos irrigantes e pelo GDF.

O setor agropecuário do DF é um dos usuários de recursos hídricos, cuja escassez ou ausência poderá ser determinante para a produção de alimentos. Neste sentido, órgãos do GDF, ligados mais diretamente à questão, construíram estratégias tanto para os momentos de maior criticidade, como nos menos críticos, promovendo ações emergenciais, de curto, médio e longo prazo para aumento da infiltração da água no solo e regularização da vazão dos corpos hídricos através do planejamento, gestão e adequação do seu uso.

### **Implantação da Unidade de Excelência em Agroqualidade e Aproveitamento Integral de Alimentos - Banco de Alimentos.**

- Implantado em junho de 2018, os principais impactos gerados por essa Unidade são a capacitação e a qualificação nas tecnologias de transformação de produção de alimentos, na geração de renda e na manutenção da segurança alimentar e nutricional das famílias atendidas.

É um projeto realizado em parceria com o CEASA – Banco de Alimentos, cuja função principal é a realização de capacitações de agricultores, mulheres e jovens rurais, instituições cadastradas no Banco de Alimentos com vulnerabilidade social e a manipulação de alimentos utilizados no próprio Banco de alimentos para atender a este público. Nesta parceria o Ceasa reformou a Unidade que havia no Banco de Alimentos e a EMATER-DF adquiriu os equipamentos necessários.

### **Ações de Assistência Técnica e Extensão Rural ao Médio Produtor:**

- Intensificadas as ações para atendimento a 500 agricultores familiares e 15 Cooperativas ou Associações (ceca de 1.550 cooperados/associados), a

partir de 2018, buscando a melhoria na gestão das cooperativas e associações assistidas.

- Intensificadas as ações para atendimento a 465 médios produtores rurais assistidos, na busca de aumento de renda, produção e produtividade desses produtores.

### **Adequação/Gestão Ambiental de Imóveis Rurais:**

- 213 ha de Áreas de Preservação Permanente-APP e Reservas Legais-RL recuperadas.
- 36 campanhas de recolhimento de embalagens vazias de agrotóxicos realizadas.
- 2.089 recomendações técnicas de uso de Composto Orgânico de Lixo elaborados.

### **Crédito Rural:**

O crédito rural é uma ferramenta fundamental para o desenvolvimento das atividades agropecuárias, principalmente para os pequenos produtores, muitas vezes se tornando a principal ferramenta da Extensão Rural para proporcionar o desenvolvimento rural de uma região. A Emater-DF trabalha com divulgação e orientação dos produtores em todas as linhas de crédito do Manual de Crédito Rural-MCR do Banco Central e, ainda, com as linhas de crédito exclusivas do Distrito Federal: PROSPERA e FDR.

- 1.366 projetos de crédito rural contratados nas diversas linhas de crédito trabalhadas, com investimento de R\$ 39 milhões em atividades agropecuárias.

### **Região Integrada de Desenvolvimento Econômico-Ride:**

A Emater-DF foi contratada para atendimento aos assentados do Programa Nacional da Reforma Agrária-PNRA, na RIDE e no DF, totalizando 43 projetos de assentamentos, localizados em 8 municípios do entorno e em 3 regiões administrativas do DF. O trabalho desenvolvido oportuniza a geração de emprego e renda nas unidades de produção familiar; inovações tecnológicas de produção/comercialização e gestão; e o fortalecimento do associativismo.

- 3.355 famílias assistidas e com potencial de inclusão produtiva, com 10.516 visitas técnicas realizadas nas propriedades rurais dos assentamentos.
- 823 licenciamentos ambientais.
- Viabilizados R\$ 19 milhões em recursos provenientes do Crédito Rural aos assentados da reforma agrária, com projetos e assistência técnica realizados pela Emater-DF.

### **Compras Institucionais da Agricultura Familiar:**

- 2.338 agricultores familiares, 15 associações/cooperativas do DF, 4 cooperativas de outros estados beneficiados.
- Avanço na compra de alimentos orgânicos, no período de 2015 a 2018, com participação de 105 agricultores familiares integrantes deste sistema de produção.

As políticas públicas de aquisição de alimentos pelo PAA, PNAE e PAPA-DF são ferramentas importantes do Estado para ampliar os canais de comercialização da Agricultura Familiar. Elas contribuem para a segurança alimentar e nutricional dos equipamentos públicos e da rede sócio assistencial, promovendo a renda das famílias e dinamizando as economias locais.

## **Resultados globais obtidos pelas ações desenvolvidas pela Emater-DF:**

- Aumento médio anual de 5% no número de atendimento aos beneficiários atendidos, partindo de 91.915 em 2015 e chegando a 104.928 beneficiários em 2018 (em 2017, atingiu a marca de 118.514 atendimentos).
- Aumento de 53% no acesso às políticas públicas e de 35% na participação em organizações sociais, pelos beneficiários da Emater-DF, entre 2015 e 2018.
- Aumento de 33% do valor bruto da produção-VBP, entre 2015 e 2018, saindo de R\$ 707 milhões em 2015 e chegando a R\$ 944 milhões em 2018 (em 2016, o VBP ultrapassou R\$ 1 bilhão).
- Aumento de 30,2% do número de propriedades rurais com utilização de práticas sustentáveis de produção agropecuária.