

# PROATER

Plano de Assistência  
Técnica e Extensão  
Rural 2024

## ESCRITÓRIO LOCAL DE BREJO GRANDE DO ARAGUAIA REGIONAL DE MARABÁ

Brejo Grande do Araguaia - Pará  
Dezembro/2023



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO  
AGROPECUÁRIO E DA PESCA  
EMPRESA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL



**PROATER MUNICIPAL 2024**  
**ESCRITÓRIO LOCAL DE BREJO GRANDE DO ARAGUAIA**  
***REGIONAL DE MARABÁ***

Brejo Grande do Araguaia - Pará  
Dezembro/2023



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO  
AGROPECUÁRIO E DA PESCA  
EMPRESA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL



Helder Zahluth Barbalho

**Governador**

Giovanni Corrêa Queiroz

**Secretário de Estado de Desenvolvimento Agropecuário e da Pesca - SEDAP**



Joniel Vieira de Abreu

**Presidente da EMATER-PARÁ**

Robson da Silva Castro

**Diretoria Administrativa - DIAD**

Rosival Possidônio do Nascimento

**Diretoria Técnica - DITEC**



**EXPEDIENTE:**

2023, EMPRESA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL DO ESTADO DO PARÁ - EMATER-PARÁ • Escritório Central, Rodovia BR 316, Km 12, Marituba, CEP: 67200-970 • Telefones: (91) 3299-3400/3412/3413 • Site: [www.emater.pa.gov.br](http://www.emater.pa.gov.br) • E-mail: [presidencia@emater.pa.gov.br](mailto:presidencia@emater.pa.gov.br)

Joniel Vieira de Abreu

**Presidente da EMATER-PARÁ**

Robson da Silva Castro

**Diretoria Administrativa - DIAD**

Rosival Possidônio do Nascimento

**Diretoria Técnica - DITEC**

**GRUPO DE TRABALHO:**

**CPLAN:** Adda Ellen de Lima Silva • Lysmar Quaresma Freitas

**COPER:** Micheli Gonçalves Dias • Carlos Gomes de Sá Oliveira

**COTEC:** Cristiane Fonseca Costa Corrêa • Camila de Mesquita Salim

**CTIC:** Gleison José Kiyoshi Sato Barros • Sandro Ricardo Sousa Santos

**APOIO:**

**CPLAN:** Bruce de Lima Sarmento

**COPER:** Ricardo Barata Pereira • Maria Onilse Brito Barra Ribeiro • Carlos Edilson Santana dos Santos

**COTEC:** Ivanete Alves • Jamerson Viana • Raimundo Ribeiro • Elayne Barbosa

**CODES:** Leda Isa da Silva Barata Chaves • Jaira xxxx

**CTIC:** Jorge Augusto Macedo de Souza

**COAFI:** Marialva Sousa Costa

**REGIONAL DE ALTAMIRA:** Sildo Pedro Sousa Cordovil

**REGIONAL DE CAPANEMA:** Alan Pérciles Amaral dos Santos

**REGIONAL CASTANHAL:** Ricardo Silva Freire • Maria Cristina das Neves Silva • Norma Iracema Silva da Rosa

**REGIONAL ILHAS:** Jader Monteiro Moura • Gilma Luzia da Silva (ESLOC Marituba) • Valdirene Costa de Oliveira (ESLOC Marituba)

**REGIONAL DE MARABÁ:** Debora de Sousa Vieira Leandro • Carmem Lucia Medeiros Herenio (ESLOC Nova Ipixuna)

**REGIONAL TOCANTINS:** Cleide Barbosa Marques de Sousa

**Equipe de Elaboração do Escritório Local:**

Abraão da Gama Lima – Médico Veterinário

Maria de Fátima Monteiro Sousa – Técnica Social

Maurício Lima Kavalerski - Técnico em Agropecuário

Edinei Pereira da Costa - Técnico em Agropecuária

Myrla Barreto Chaves de Araújo - Auxiliar Administrativo

Iza Pereira de Macedo - Auxiliar de Serviços Gerais

### **MISSÃO DA EMATER-PARÁ**

Contribuir com soluções para a agricultura familiar com serviços de assistência técnica, extensão rural e pesquisa, baseados nos princípios éticos e agroecológicos.

### **VISÃO DE FUTURO**

Ser reconhecida pela excelência em assistência técnica, extensão rural e pesquisa para a agricultura familiar amazônica.

### **VALORES PROFESSADOS**

Respeito ao meio ambiente e à sociedade Valorização do quadro de pessoal da Empresa; e Obediência aos princípios da Agroecologia

## APRESENTAÇÃO

O PROATER MUNICIPAL 2024 consiste no planejamento das ações referentes aos serviços de Assistência Técnica e Extensão Rural - ATER a serem desenvolvidas no âmbito deste escritório local, em consonância com o Plano Plurianual (PPA) 2024-2027, com os Princípios e Diretrizes da Política Nacional de Assistência Técnica e Extensão Rural (PNATER), com as Diretrizes e Ações estratégicas do Estado, em consonância com os Objetivos do Desenvolvimento Sustentável (ODS) da Organização das Nações Unidas – ONU e com a Política de Interesses Difusos e Coletivos (PIDC) instituída pela empresa.

Este documento busca traduzir o esforço que o Escritório Local pretende empreender efetivamente no município, de forma que suas ações resultem em impactos positivos na vida dos agricultores familiares, tanto no que se refere a segurança alimentar e nutricional como também, na geração de renda e produção sustentável. Para tanto, o Esloc deverá oferecer os seguintes serviços ao público beneficiário de ATER: Inserção no Cadastro Nacional da Agricultura Familiar (CAF); Capacitação de agricultores familiares, povos e comunidades tradicionais, quilombolas, indígenas e produtores rurais; Diagnóstico e plano produtivo das propriedades rurais; Elaboração de cadastros ambientais rurais (CAR); Elaboração e execução de Planos de Recuperação de Áreas Degradadas e/ou Alteradas (PRADA); Implantação de Unidades de Referência em Sistemas de Produção Sustentáveis; Desenvolvimento de práticas de educação ambiental; Elaboração e acompanhamento técnico de projetos de crédito rural e fundiário; Apoio às organizações formais e não formais, com foco na gestão da produção, comercialização e acesso aos mercados institucionais. Apoio à produção, comercialização de produtos agropecuários, não agropecuários e da sociobiodiversidade; Outros serviços relacionados às ações de ATER.

O PROATER Municipal 2024 do Escritório Local de **Brejo Grande do Araguaia** considera as cadeias produtivas em destaque no município e também, as parcerias e acordos institucionais.

## SUMÁRIO

<b>1 INTRODUÇÃO.....</b>	<b>8</b>
<b>2 OBJETIVOS.....</b>	<b>9</b>
<b>2.1 Geral.....</b>	<b>9</b>
<b>2.2 Específicos.....</b>	<b>9</b>
<b>3 PLANO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL DO MUNICÍPIO...</b>	<b>9</b>
<b>a) Programa Economia Sustentável.....</b>	<b>10</b>
<b>a.1) Ação: Prestação de serviços de Assistência Técnica e Extensão Rural</b>	<b>11</b>
<b>a.2) Ação: Capacitação de agricultores familiares, povos tradicionais e produtores rurais.....</b>	<b>11</b>
<b>a.3) Ação: Promoção da Comercialização de Produtos da Agricultura Familiar e da Sociobiodiversidade.....</b>	<b>12</b>
<b>a.4) Ação: Operação e expansão do Programa Territórios Sustentáveis.....</b>	<b>12</b>
<b>a.5) Ação: Promoção da Comercialização Agropecuária, Pesca e Aquicultura.....</b>	<b>12</b>
<b>a) Programa Gestão Socioambiental e Ordenamento Territorial Sustentável.....</b>	<b>12</b>
<b>b.1) Elaboração de Cadastro Ambiental Rural (CAR).....</b>	<b>12</b>
<b>3.1 Planejamento das Metas Físicas e Financeiras.....</b>	<b>13</b>
<b>3.1.1 Ações planejadas no PPA 2024/2027.....</b>	<b>13</b>
<b>a) Prestação de serviços de Assistência Técnica e Extensão Rural.....</b>	<b>13</b>
<b>b) Capacitação de agricultores familiares, povos tradicionais e produtores Rurais.....</b>	<b>13</b>
<b>c) Elaboração de cadastro ambiental rural.....</b>	<b>13</b>
<b>d) Ação: Promoção da Comercialização de Produtos da Agricultura Familiar e da Sociobiodiversidade.....</b>	<b>21</b>
<b>e) Operação e expansão do Programa Territórios Sustentáveis.....</b>	
<b>4 AGENDA TÉCNICA.....</b>	<b>29</b>
<b>5 RESULTADOS ESPERADOS.....</b>	<b>29</b>
<b>ANEXO A – FORÇA DE TRABALHO DO ESCRITÓRIO LOCAL.....</b>	<b>31</b>
<b>REFERÊNCIAS.....</b>	<b>32</b>

## 1 INTRODUÇÃO

O Plano de Assistência Técnica e Extensão Rural (PROATER) do Escritório Local de Brejo Grande do Araguaia se materializa via planejamento das ações referentes aos serviços de Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER) a serem prestados aos beneficiários de ATER no âmbito municipal previstas para 2024. Considerando para tanto a Gestão por Resultados (GPR), que é um modelo de Gestão que tem por objetivo parametrizar as atividades institucionais, considerando metas estratégicas, com foco nos resultados de curto, médio e longo prazo. Visa ainda priorizar o alcance dos resultados em todas as áreas de atuação, com **objetivo de melhorar a eficiência organizacional mediante a otimização da capacidade operativa. O alcance das metas institucionais é medido de forma objetiva, por meio de indicadores claros e bem definidos enfatizando** a missão e os valores da organização.

A produtividade institucional tende a aumentar, uma vez que cada colaborador passa a ter clareza do seu dever, tendo em vista que são atribuídas metas globais (em nível tático) por unidade administrativa e individuais (em nível operacional) para cada escritório local.

Nesse sentido, o PROATER MUNICIPAL engloba o planejamento técnico, social e operacional do município de Brejo Grande do Araguaia e tem a finalidade de contribuir com a organização, direcionamento e implementação das políticas públicas voltadas para o desenvolvimento local. Nesse sentido, o ESLOC de Brejo Grande do Araguaia presta serviços de ATER há 26 anos no município, atendendo 24 comunidades, com ações como: Elaboração de cadastro da agricultura familiar (CAF), elaboração de projetos de crédito e assistência técnica e extensão rural em diversas cadeias produtivas.

Levando em consideração as Diretrizes e Ações do Estado, os técnicos locais identificaram que as demandas do município inserem-se nas seguintes cadeias produtivas: Bovinocultura de leite e corte e a Cadeia Produtiva da Pesca, com as quais pretende atuar no ano de 2024.

Este PROATER tem o propósito de realizar 1200 atendimentos de ATER, para 400 beneficiários, sendo os seguintes: 200 agricultores familiares, 06 agricultores não familiares, 140 assentados, 49 pescadores e 05 artesãos.

## **2 OBJETIVOS**

### **2.1 Geral**

Planejar as ações de ATER a serem executadas pela equipe do escritório local em consonância com o PPA, as diretrizes e ações estratégicas do Estado, a fim de contribuir com o desenvolvimento local sustentável.

### **2.2 Específicos**

- a) Delimitar as ações finalísticas a serem executadas a nível local, a fim de contribuir com o processo de gestão da empresa;
- b) Apresentar o quantitativo e público beneficiário a ser assistido com as ações de ATER no ano vigente;
- c) Promover a intersetorialidade a partir da integração das ações de ATER com as demais instituições governamentais e não governamentais;
- d) Delimitar as ações de ATER a serem executadas em consonância com os subprojetos orientados e metas pré-estabelecidas;
- e) Inserir as ações de ATER considerando as potencialidades locais com ênfase nas cadeias produtivas prioritárias do estado.
- f) Cumprir as metas dos objetivos do desenvolvimento sustentável (ODS) 01, 02, 05, 08, 09, 12 e 14 na execução dos subprojetos atribuídos à região administrativa.

## **3 PLANO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL DO MUNICÍPIO**

O PPA 2024-2027 é a orientação estratégica do Governo do Estado do Pará e se constitui no instrumento norteador de todas as ações a serem desenvolvidas pelo PROATER 2024-2027, que está associado aos programas e projetos finalísticos apresentados no Quadro 1.

**Quadro 1 - Programa e Ações Finalísticas do PPA 2024-2027 (serviços de ATER)**

PROGRAMAS	OBJETIVO ESTRATÉGICO DO PROGRAMA	AÇÕES /EMATER	OBJETIVOS DAS AÇÕES	PRODUTO DAS AÇÕES/EMATER
ECONOMIA SUSTENTÁVEL	Promover o desenvolvimento sustentável, estruturado em políticas ambientais, inclusivas e de diversidade social e cultural para a geração de trabalho, emprego e renda.	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL	Promover o Desenvolvimento da Agricultura Familiar e Assistência Técnica e Extensão Rural.	ATENDIMENTO REALIZADO
		CAPACITAÇÃO DE AGRICULTORES FAMILIARES, POVOS TRADICIONAIS E PRODUTORES RURAIS		BENEFICIÁRIO CAPACITADO
		OPERAÇÃO E EXPANSÃO DO PROGRAMA TERRITÓRIOS SUSTENTÁVEIS		PRODUTOR HABILITADO
		PROMOÇÃO DA COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTOS DA AGRICULTURA FAMILIAR E DA SOCIOBIODIVERSIDADE		BENEFICIÁRIO APOIADO
		PROMOÇÃO DA COMERCIALIZAÇÃO AGROPECUÁRIA DA PESCA E AQUICULTURA	Promover as Atividades Agropecuárias, Pesqueiras e Aquícolas	EVENTO REALIZADO
GESTÃO SOCIOAMBIENTAL E ORDENAMENTO TERRITORIAL SUSTENTÁVEL	Fortalecer o desenvolvimento econômico-social estruturado em políticas de promoção, preservação, restauração e recuperação do meio ambiente.	ELABORAÇÃO DE CADASTRO AMBIENTAL RURAL (CAR)	Promover a Regularização Ambiental e Fundiária dos Imóveis Rurais e Territórios de Povos e Comunidades Tradicionais	CAR INSCRITO

Fonte: Pará. Governo do Estado (2023).

### a) Programa Economia Sustentável

Este programa visa promover o desenvolvimento sustentável, estruturado em políticas ambientais, inclusivas e de diversidade social e cultural para a geração de trabalho, emprego e renda.

**Objetivo 1:** Promover o Desenvolvimento da Agricultura Familiar e Assistência Técnica e Extensão Rural. Este objetivo será alcançado a partir das seguintes

ações:

**a.1 Ação: Prestação de serviços de Assistência Técnica e Extensão Rural**

Esta ação deve atender aos Princípios e Diretrizes do PROATER 2024-2027, levando em consideração as necessidades e demandas dos beneficiários de ATER e de suas comunidades. O produto desta ação é o atendimento realizado, que corresponde ao beneficiário atendido através das metodologias de ATER.

**a.2) Ação: Capacitação de agricultores familiares, povos tradicionais e produtores rurais**

Esta ação visa promover a capacitação do público beneficiário atendido pela empresa, com o intuito de fortalecer o conhecimento e garantir a expertise em todas as áreas de atuação em que estão envolvidos, desde a gestão das propriedades, da produção, tecnologias, assim como as relações interpessoais, com prioridade às populações indígenas e quilombolas. O produto desta ação é beneficiário capacitado, que corresponde somente a aplicação dos métodos coletivos, curso e oficina.

**a.3) Ação: Promoção da Comercialização de Produtos da Agricultura Familiar e da Sociobiodiversidade**

Esta ação visa promover o fortalecimento da comercialização de produtos da agricultura familiar e dos povos e comunidades tradicionais. A atuação da EMATER-PARÁ nessa ação será realizada por meio do apoio aos produtores e suas organizações, assim como de sua produção com vistas a prepará-los para comercializar seus produtos nos mercados institucionais, privados e em feiras municipais, estaduais e internacionais. O produto desta ação é beneficiário apoiado, que corresponde ao assessoramento, apoio e inserção do beneficiário em canais de comercialização realizados pela empresa ou em parceria com outras instituições e órgãos governamentais e não-governamentais.

**a.4) Ação: Operação e expansão do Programa Territórios Sustentáveis**

Esta é uma ação intersecretarial que visa a operacionalização e expansão do PTS para novas áreas norteado pelo objetivo do programa que é "oferecer alternativas para a transição econômica da forma de produção, das áreas

pressionadas pelo desmatamento no Estado do Pará” e visa ampliar o alcance da política pública de desenvolvimento territorial sustentável em três novas áreas; TS Baixo Araguaia, TS BR – 235, e o TS Carajás. O produto desta ação é produtor habilitado, que resultará da parceria com outras instituições e órgãos governamentais vinculados ao programa. Esta ação ocorrerá em municípios pré-determinados.

**Objetivo 2:** Promover as Atividades Agropecuárias, Pesqueiras e Aquícolas. Este objetivo será alcançado a partir da seguinte ação:

**a.5) Ação: Promoção da Comercialização Agropecuária, Pesca e Aquicultura**

Esta ação visa promover o fortalecimento da comercialização de produtos agropecuários, pesca e da aquicultura. A atuação da EMATER- PARÁ nessa ação será realizada por meio do apoio à organização dos produtores e da produção com vistas à participação em Feiras Agropecuárias Municipais ou Estadual. O produto desta ação é evento realizado.

**b) Programa Gestão Socioambiental e Ordenamento Territorial Sustentável**

Este programa visa fortalecer o desenvolvimento econômico-social estruturado em políticas de promoção, preservação, restauração e recuperação do meio ambiente. Entre os objetivos estabelecidos para executar este programa, a Emater-Pará terá sua ação alinhada a um único objetivo.

**Objetivo 1:** Promover a Regularização Ambiental e Fundiária dos Imóveis Rurais e Territórios de Povos e Comunidades Tradicionais. A Emater atuará com a seguinte ação relacionada a este objetivo:

**b.1) Elaboração de Cadastro Ambiental Rural (CAR)**

Esta ação contempla todo o processo necessário para a elaboração do cadastro ambiental rural, desde a visita inicial até a inscrição no sistema oficial do estado e tem como produto o CAR inscrito, que após validado pelo órgão oficial dá direito a emissão do CAR definitivo ao beneficiário atendido. O produto desta ação é o CAR inscrito, que corresponde a todo o processo que envolve a elaboração do CAR até a inscrição no sistema oficial.

### **3.1 Planejamento das Metas Físicas e Financeiras**

A Emater-Pará apresenta ações vinculadas ao PPA 2024/2027, assim como aquelas provenientes de acordos e parcerias. O Proater municipal 2024 priorizará em todas as suas ações pelo menos 30% dos atendimentos em cada subprojeto a mulheres, jovens, indígenas e quilombolas, em vista de implementar a política de interesses difusos e coletivos da Emater-Pará.

#### **3.1.1 Ações planejadas no PPA 2024/2027**

- a) Prestação de serviços de Assistência Técnica e Extensão Rural;**
- b) Capacitação de agricultores familiares, povos tradicionais e produtores rurais e**
- c) Elaboração de cadastro ambiental rural,** serão executadas através dos seguintes subprojetos:

#### **Subprojeto 1 – Título: Apoio à Cidadania, à Educação, à Cultura**

##### **Justificativa**

A ATER trabalha com desenvolvimento das atividades produtivas do meio rural, mas também atua no sentido do desenvolvimento social de seus beneficiários. Neste sentido, trabalha-se com a valorização da cidadania através de esclarecimentos sobre os direitos dos beneficiários, principalmente no que diz respeito ao acesso às políticas públicas, emitindo carteira de produtor, declarações (aposentadoria, auxílio maternidade, luz rural, etc). O apoio à educação no campo também é uma prática da ATER, através de ações educativas nas escolas rurais, bem como na discussão sobre projetos educacionais no campo. A EMATER também atua na valorização das manifestações culturais das comunidades rurais, apoiando principalmente as festas comemorativas, valorizando em especial, a cultura afrodescendente e indígena.

Tendo em vista a necessidade de dar visibilidade às ações de desenvolvimento social realizadas pela empresa, este subprojeto fará parte das AÇÕES ESTRATÉGICAS DA EMATER PA em 2024, visando contribuir com a cidadania, a educação e a cultura para melhoria de qualidade de vida dos beneficiários de ATER .

## Objetivo Geral

Promover ações de ATER que busquem o desenvolvimento social com a melhoria da qualidade de vida dos beneficiários da ATER.

## Objetivos Específicos

- Orientar os beneficiários de ATER para o acesso às Políticas Públicas e Programas sociais;
- Apoiar ações voltadas para educação no campo;
- Incentivar e apoiar atividades culturais no meio rural;
- Estimular e fortalecer o associativismo e cooperativismo;
- Apoiar a capacitação em práticas culinárias, e
- Estimular e orientar o plantio de plantas medicinais.

## Metas

- Atender 60 beneficiários no ano com o mínimo 30% de mulheres, jovens, quilombolas e indígenas;
- Orientar 35 beneficiários de ATER sobre políticas públicas e programas sociais;
- Atender 35 beneficiários de ATER, apoiando ações de educação no campo;
- Apoiar xxxx manifestações culturais no meio rural;
- Capacitar xxx beneficiários de ATER em práticas culinárias, e
- Orientar xxx beneficiários de ATER sobre plantas medicinais

## Indicadores

- Beneficiários (as) atendidos (as);
- Carteira do produtor emitida;
- Emissão de outros documentos para benefícios sociais;
- Ações de Educação no campo apoiadas;
- Organizações atendidas;
- Manifestações culturais no campo apoiadas;
- Beneficiários (as) capacitados (as)
- Beneficiários capacitados em Práticas Culinárias, e
- Beneficiários orientados sobre plantas medicinais.

## Quadro de Atendimento/Financeiro

METODOLOGIA		ATENDIMENTOS				RECURSOS FINANCEIROS	
Método	Total de Método	Total de atendimento por método	1º Quadri mestre	2º Quadri mestre	3º Quadrim estre	CUSTO (R\$)	FONTE/AÇÃO
Contato	20	20	5	10	5		
Visita	40	40	10	20	10	3.000,00	1
Curso							
Dia de Campo							
Excursão							
Feira							
Festival							
Intercâmbio							
Oficina							
Reunião							
Seminário							
Semana Especial	1	35		35		4.000,00	1
Unidade de referência tecnológica - URT (implantação )							
Unidade Demonstrativa – UD (implantação)							
<b>TOTAL</b>	<b>61</b>	<b>95</b>	<b>15</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>7.000,00</b>	

\*1Ação 1: Prestação de serviços de ATER

## Subprojeto 2: Cadeia Produtiva da Bovinocultura

### Justificativa

A Bovinocultura é uma das principais atividades econômicas do Estado do Pará. De acordo com a ADEPARÁ (2022), o Estado possui o terceiro maior rebanho do país, com aproximadamente 21 milhões de cabeças, com grande expressão nas

Regiões Araguaia, Carajás, Xingu, Lago do Tucuruí e Rio Capim, compondo os cinco maiores centros de criação de bovinos do Estado. A pecuária leiteira, na região Amazônica, é exercida predominantemente por agricultores familiares e estes necessitam implementar técnicas de manejo leiteiro, adoção de boas práticas, adoção de tecnologias de produção adequadas para melhorar tanto a produtividade leiteira quanto a qualidade do produto final a ser comercializado.

Tendo em vista a importância de garantir a segurança alimentar e nutricional das famílias rurais, assim como a diversidade produtiva das UFPA's, sendo uma cadeira prioritária do Estado do Pará, a bovinocultura fará parte das Ações Estratégicas da Empresa. Este subprojeto visa contribuir com o desenvolvimento e fortalecimento das criações de bovinos de corte e leite, através de ações que visam orientar sobre o sistema de produção e beneficiamento de seus produtos. Desta forma, a EMATER-PARÁ favorecerá o desenvolvimento econômico com geração de trabalho, renda e inclusão social.

### **Objetivo Geral**

Promover ações de ATER que busquem o desenvolvimento sustentável da bovinocultura, visando à inclusão socioeconômica e ambiental contribuindo com a melhoria da qualidade de vida das famílias.

### **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Identificar UFPA's com potencial para a bovinocultura visando o incremento da atividade;
- Capacitar o público beneficiário em boas práticas para bovinocultura de corte;
- Capacitar o público beneficiário em boas práticas para bovinocultura de leite;
- Estimular a prática de sistema de criação agroecológico;
- Estimular e fortalecer o associativismo e cooperativismo, e
- Incentivar o público beneficiário para a adoção de práticas sustentáveis na bovinocultura de corte e leite.

### **Metas**

- Atender 150 beneficiários no ano com o mínimo 30% de mulheres;
- Atender 50 bovinocultores de corte
- Atender 50 bovinocultores de leite

- Capacitar 20 bovinocultores em boas práticas para bovinocultura de corte;
- Capacitar 20 bovinocultores em boas práticas para bovinocultura de leite;
- Adequar xxx instalações zootécnicas conforme as boas práticas na bovinocultura de corte;
- Adequar xxx instalações zootécnicas conforme as boas práticas na bovinocultura de leite;
- Atender xxx organizações;
- Internalizar 10 projetos de crédito rural;
- Acompanhar 10 projetos de crédito contratados ;
- Inscrever 10 CAR, e
- Inserir 20 beneficiários no CAF.

### Indicadores

- Beneficiários (as) atendidos (as);
- Cabeça atendidos (bovino corte)
- Cabeça atendidos (bovino leite)
- Bovinocultores de corte (as) capacitados (as);
- Bovinocultores de leite (as) capacitados (as);
- Instalações Zootécnicas adequadas às Boas Práticas na bovinocultura de corte
- Instalações Zootécnicas adequadas às Boas Práticas na bovinocultura de leite
- Organizações Atendidas
- Organizações formalizadas;
- Bovinocultores de Leite (as) que adotaram práticas sustentáveis;
- Bovinocultores de corte (as) que adotaram práticas sustentáveis;
- Projetos de crédito rural internalizados;
- CAR inscrito;
- Beneficiários inseridos no CAF.

### Quadro de Atendimento/Financeiro

METODOLOGIA		ATENDIMENTOS				RECURSOS FINANCEIROS	
Método	Total de Método	Total de atendimento por método	1º Quadri mestre	2º Quadri mestre	3º Quadri mestre	CUSTO (R\$)	FONTE/AÇÃO
Contato	90	90	30	30	30		

Visita	100	100	30	40	30	7.905,00	1+6
Curso							
Dia de Campo							
Excursão							
Feira							
Festival							
Intercâmbio							
Oficina	2	40		20	20	2.000,00	2
Reunião	1	15		15		1.500,00	1
Seminário							
Semana Especial							
Unidade de referência tecnológica - URT (implantação )							
Unidade Demonstrativa – UD (implantação)							
<b>TOTAL</b>	<b>193</b>	<b>245</b>	<b>60</b>	<b>105</b>	<b>80</b>	<b>11.405,00</b>	

\*1Ação 1 e 6: Ação 1 - Prestação de serviços de ATER (R\$ 7.405,00); Ação 6 - Elaboração de CAR (R\$ 500,00).

\*2Ação 2: Capacitação de agricultores familiares, povos tradicionais e produtores rurais.

### Subprojeto 3. Cadeia Produtiva da Pesca

#### Justificativa

No Estado do Pará, a pesca artesanal é uma cadeia produtiva que assume importante papel socioeconômico na ocupação de mão-de-obra, geração de renda e oferta de alimentos para a população, especialmente para as pequenas comunidades do meio rural (SANTOS 2005).

Essa cadeia produtiva está presente em diversos municípios do estado, o qual abriga uma diversidade íctica e viabiliza a exploração de um volume expressivo

de pescado, resultado do emprego de multi técnicas de capturas adaptadas ao longo do tempo, de acordo com a necessidade e objetivo da pesca. Essa atividade abrange municípios detentores de um enorme potencial pesqueiro, com alternativas variadas para pescaria extrativa estuarina, dulcícola e marinha, além de fornecer um alimento de boa qualidade nutricional para as populações.

Porém, nos últimos anos os estoques pesqueiros têm diminuído consideravelmente, sendo necessários investimentos para recuperação destes estoques e ações que promovam o desenvolvimento sustentável dessa atividade. Essas ações perpassam pelo melhor aproveitamento do pescado, diminuição do desperdício, aspectos sanitários e ordenamento pesqueiro.

Desse modo, a atividade pesqueira é uma Ação Estratégica da EMATER-PA, o subprojeto visa contribuir com o desenvolvimento e fortalecimento dessa cadeia através da transferência de tecnologias inovadoras e assim contribuir com a recuperação dos estoques pesqueiros; e favorecer o desenvolvimento econômico com geração de trabalho, renda e inclusão social.

### **Objetivo Geral**

Promover ações de ATER que busquem o desenvolvimento sustentável da cadeia produtiva da pesca, visando à inclusão socioeconômica e ambiental contribuindo com a melhoria da qualidade de vida das famílias.

### **Objetivos Específicos**

- Capacitar o público beneficiário em boas práticas de manejo, processamento, armazenamento, transporte e comercialização;
- Estimular o aproveitamento integral do pescado visando à diversificação dos produtos a serem ofertados aos mercados;
- Incentivar a agregação de valor do pescado a partir do processamento;
- Estimular e fortalecer o associativismo e cooperativismo;
- Incentivar o público beneficiário para a adoção de práticas sustentáveis na atividade pesqueira a luz dos instrumentos normativos, e
- Incentivar o acesso às políticas de crédito rural.

### Metas

- Atender 80 beneficiários no ano.
- Atender 01 comunidades pesqueiras
- Capacitar 20 beneficiários sobre as normativas vigentes
- Capacitar xxx Beneficiários sobre segurança do trabalho;
- Capacitar 20 beneficiários em Tecnologia do pescado;
- Capacitar xxx beneficiários Técnicas de pesca sustentáveis
- Capacitar 40 beneficiários em Qualidade do pescado;
- Capacitar xxx beneficiários sobre acordos de pesca;
- Capacitar de xxx beneficiários sobre adequação higiênico-sanitária de embarcação pesqueira;
- Atender 01 organizações
- Inserir 15 beneficiários no CAF;
- Internalizar xxx projetos de crédito rural , e
- Acompanhar xxx projetos de crédito contratados.

### Indicadores

- Beneficiários (as) atendidos (as);
- Comunidades pesqueiras atendidas
- Organizações formalizadas;
- Pescadores (as) que adotaram práticas sustentáveis;
- Projetos de crédito rural internalizados, e
- Beneficiários inseridos no CAF.

### Quadro de Atendimento/Financeiro

METODOLOGIA		ATENDIMENTOS				RECURSOS FINANCEIROS	
Método	Total de Método	Total de atendimento por método	1º Quadri mestre	2º Quadri mestre	3º Quadri mestre	CUSTO (R\$)	FONTE/AÇÃO
Contato	90	90	30	30	30		
Visita	90	90	30	30	30	4.500,00	1

Curso							
Dia de Campo							
Excursão							
Feira							
Festival							
Intercâmbio							
Oficina	4	80		40	40	5.000,00	2
Reunião	1	10	10			3.000,00	1
Seminário							
Semana Especial							
Unidade de referencia tecnológica - URT (implantação )							
Unidade Demonstrativa – UD (implantação)							
<b>TOTAL</b>	<b>185</b>	<b>270</b>	<b>70</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>12.500,00</b>	

\*1Ação 1: Ação 1 - Prestação de serviços de ATER.

\*2Ação 2: Capacitação de agricultores familiares, povos tradicionais e produtores rurais.

#### **d) Ação: Promoção da Comercialização de Produtos da Agricultura Familiar e da Sociobiodiversidade.**

Esta ação será executada através do subprojeto Mercados e Negócios:

#### **Subprojeto 4 – Mercados e Negócios**

##### **Justificativa**

A agricultura familiar no Brasil representa a maioria dos estabelecimentos rurais, de acordo com dados do IBGE, e produz a maior parte dos alimentos que chegam à mesa do brasileiro. O Estado do Pará destaca-se como um grande produtor de alimentos, principalmente quando se trata na produção de carne, grãos, mandioca, cacau, açaí, dendê, pimenta-do-reino dentre outros.

O crescente mercado de produtos provenientes de pequenas propriedades rurais praticantes de agricultura familiar tem feito surgir várias oportunidades para

esses produtores. O mercado consumidor tem recebido com grande entusiasmo produtos com menos agrotóxicos e que são mais bem cuidados pelo agricultor.

As empresas familiares rurais, cooperativas, associações de produtores rurais são organizações muito úteis ao agronegócio familiar, pois abrem portas de parcerias entre produtores e possibilitam também a utilização de linhas de crédito especiais para o ramo. As empresas familiares rurais, associações e cooperativas rurais, de modo geral, auxiliam o produtor a crescer o seu negócio e se tornar mais presente no mercado de sua região.

A agricultura familiar tem hoje a possibilidade de acessar o mercado institucional, que é uma alternativa de aproximar do consumidor a produção de base familiar por meio do Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) e do Programa de Aquisição de Alimentos (PAA).

Ao abordar o mercado institucional de alimentos, em seu sentido mais amplo, o setor envolve pelo menos uma das três esferas governamentais (municipal, estadual e federal) em todas as suas operações de compra de alimentos. Essas operações podem ter caráter contínuo, atendendo, por meio das compras dessa natureza, a escolas, creches e hospitais; ou caráter esporádico, como as realizadas para o atendimento de calamidades públicas e programas de governo ou as referentes às políticas de estado e aos programas de governo.

O subprojeto visa contribuir com o desenvolvimento e fortalecimento dos mercados e negócios da agricultura familiar, e assim promover o desenvolvimento econômico com geração de trabalho, renda e inclusão social.

### **Objetivo Geral**

Promover ações de ATER que busquem o desenvolvimento e o fortalecimento dos mercados e negócios da agricultura familiar, visando o crescimento da rede de negócios e mercados no município, resultando na promoção da segurança alimentar e nutricional, bem como na melhoria da qualidade de vida das famílias.

### **Objetivos Específicos**

- Identificar empresas familiares rurais, cooperativas e associações com potencial para participar dos programas de mercados institucionais de alimentos;

- Identificar UFPA's, empresas familiares rurais, cooperativas e associações com potencial para venda de produtos da agricultura familiar, no mercado local do município;
- Capacitar o público beneficiário sobre mercados institucionais e rede de negócios da agricultura familiar;
- Capacitar UFPA's, grupo de produtores, cooperativas e associações rurais sobre Empreendedorismo Rural;
- Capacitar UFPA's e grupo de produtores sobre empresa familiar rural, cooperativismo e associativismo;
- Estimular a diversificação da produção, e
- Estimular a agregação de valor da produção.

## **METAS**

- Identificação de xxx organizações rurais com potencial para mercados institucionais;
- Atender 80 beneficiários com o mínimo 30% de mulheres;
- Identificar 60 UFPA's e organizações rurais com potencial de venda dos produtos da agricultura familiar;
- Atender xxx organizações;
- Formalizar xxx organizações;
- Capacitar 60 beneficiários (as) em temáticas relacionadas;
- Capacitar xxx organizações em temáticas relacionadas;
- Inserir 10 UFPA no CAF;
- Inserir xxx associações no CAF;
- Inserir xxx empresas familiares rurais no CAF;
- Inserir xxx cooperativas no CAF, e
- Internalizar 10 projetos de crédito rural.

## **INDICADORES DE RESULTADOS**

- UFPA assistidas;
- Beneficiários (as) atendidos (as);
- Organizações atendidas;
- Organizações formalizadas;

- Organizações identificadas para PNAE, PAB e mercados locais;
- UFPA capacitadas;
- Organizações capacitadas;
- Projetos internalizados, e
- UFPA, EFR, cooperativas e associações inseridas no CAF.

### Quadro de Atendimento/Financeiro

METODOLOGIA		ATENDIMENTOS				RECURSOS FINANCEIROS	
Método	Total de Método	Total de atendimento por método	1º Quadri mestre	2º Quadri mestre	3º Quadri mestre	CUSTO (R\$)	FONTE/AÇÃO
Contato	25	25	5	10	10		
Visita	60	60	20	20	20	3.000,00	1
Curso							
Dia de Campo							
Excursão							
Feira	20	300	100	100	100	1.500,00	4
Festival							
Intercâmbio							
Oficina	3	60	20	40		3.000,00	2
Reunião	1	20	20			1.000,00	1
Seminário							
Semana Especial							
Unidade de referência tecnológica - URT (implantação)							
Unidade Demonstrativa – UD (implantação)							
<b>TOTAL</b>	<b>109</b>	<b>465</b>	<b>165</b>	<b>160</b>	<b>130</b>	<b>8.500,00</b>	

\*1Ação 1: Ação 1 - Prestação de serviços de ATER.

\*2Ação 2: Capacitação de agricultores familiares, povos tradicionais e produtores rurais.

\*3Ação 4: Promoção da Comercialização de Produtos da Agricultura Familiar e da Sociobiodiversidade.

### **e) Ação: Operação e expansão do Programa Territórios Sustentáveis - PTS**

Esta ação será executada através do seguinte subprojeto:

#### **Subprojeto 5 – Expansão Política de Atuação Integrada para Territórios Sustentáveis – PTS, para 26 Municípios do Estado do Pará**

##### **Justificativa**

A expansão da Política Integrada Territórios Sustentáveis faz parte de uma estratégia governamental. Em sua fase inicial, as ações da política de atuação integrada atua no primeiro pólo de implementação denominado TS PA – 279 em que a Emater-Pará e órgãos, dentre eles, SEMAS, SEDAP, SEDEME, ITERPA, IDEFLOR-Bio, ADEPARÁ e BANPARÁ por meio de ações articuladas asseguraram consistência ao atendimento das diretrizes e objetivos dessa política, vinculados ao desenvolvimento sustentável.

Nos últimos anos, se verificou expressivo aumento nas taxas de desmatamento na Amazônia. Uma melhor governança, uma ampla variedade de políticas públicas, como a PTS, e um crescente comprometimento dos setores produtivos em adotar tecnologias e práticas de acordo com critérios de sustentabilidade serão decisivos para essa redução das taxas de desmatamento cujo objeto basilar, consiste no arrefecimento das Emissões dos Gases de Efeito Estufa, com impacto imediato sobre os níveis de temperatura global.

Um dos grandes desafios do crescimento sustentável da agricultura paraense é minimizar impactos das Emissões dos Gases de Efeito Estufa (GEE's), por meio da redução do desmatamento, considerando diversos vetores que causam perda da vegetação nativa, como, por exemplo, a extração ilegal de madeira, a dificuldade de regularização fundiária, a agropecuária. A adoção de boas práticas produtivas tem impacto positivo para o arrefecimento na emissão dos GEE's.

Assim, para a sua consolidação visa-se promover a regularização ambiental das unidades produtivas atendidas, recuperar áreas degradadas e/ou alteradas o que possibilitará, adicionalmente, a abertura de um leque de inúmeras atividades inerentes à ampliação, proteção e recuperação de áreas de preservação permanente, de reserva legal e uso restrito, em atendimento à legislação atinente ao cadastro ambiental rural.

Nesse sentido, a elaboração do Cadastro da Agricultura Familiar (CAF), elaboração de diagnóstico e PRA/PRADA por meio de visitas técnicas, reuniões, além da capacitação para agricultores, num contexto de ações diagnosticadoras e solucionadoras dos problemas com base no paradigma construtivista de forma que os agricultores possam exercer suas atividades que, coletivamente e individualmente, produzam o bem desejado por todos: a sustentabilidade das unidades produtivas e dos territórios.

Nessa perspectiva, a contribuição da Emater-Pará para iniciar o modelo de gestão das unidades de produção familiar e das comunidades e no sentido de promover as mudanças previstas, será iniciada com a realização de diagnóstico, por meio da geração de dados válidos e informações úteis, reveladoras da realidade, propiciando aos agricultores uma visão completa e compreensível da situação atual ou do seu comportamento atual, e criar as condições para planejar ações e determinar áreas de mudanças necessárias com assunção da responsabilidade escolhas adequadas.

### **Objetivo Geral**

Expandir os serviços de Assistência Técnica e Extensão Rural – ATER dos Territórios Sustentáveis para 26 municípios com maior incidência de focos de calor e desmatamento possibilitando a mitigação da emissão dos gases do efeito estufa como estratégia para elevar o Pará ao estágio de estado de carbono neutro e promover o desenvolvimento sustentável estimulando a organização social voltada para agregação de valores e comercialização dos produtos.

### **Objetivos Específicos**

- Cadastrar, diagnosticar e planejar as UFPA's selecionadas;
- Elaborar planos de desenvolvimento sustentável para as unidades de produção;
- Capacitar agricultores;
- Adequar o quadro funcional das Regiões administrativas dos municípios contemplados no projeto;
- Desenvolver ações condizentes com os acordos globais estabelecidos nas reuniões governamentais;
- Adequação tecnológica das estruturas da EMATER, PARÁ, nos municípios

envolvidos;

- Prestar serviços de ATER às unidades de produção, e
- Assessorar, monitorar e avaliar as ações do projeto.

### Metas

- Identificar, mobilizar e selecionar 25 beneficiários;
- Realizar a adesão de 25 beneficiários;
- Realizar Cadastro e diagnóstico de 25 Unidades de Produção;
- Realizar planejamento de 25 UFPA's;
- Inserir 10 beneficiários no CAF;
- Inscrever/retificar 10 CAR;
- Realizar Plano de Desenvolvimento de xxx comunidades;
- Elaborar xxx PRADA's;
- Elaborar/internalizar 10 projetos de crédito rural;
- Capacitar xxxx beneficiários.

### Indicadores

- Capacidade tecnológica das unidades de produção aumentada;
- Agricultores, extrativistas e piscicultores capacitados;
- Competitividade das unidades e dos produtos melhorada;
- Produtividade, ocupações e renda aumentados, e
- Gestão Ambiental melhorada.

### Quadro de Atendimento/Financeiro

METODOLOGIA		ATENDIMENTOS				RECURSOS FINANCEIROS	
Método	Total de Método	Total de atendimento por método	1º Quadrimestre	2º Quadrimestre	3º Quadrimestre	CUSTO (R\$)	FONTE/AÇÃO
Contato	55	55	10	20	20		
Visita	50	50	10	20	20	13.414,00	Ação 3
Curso							
Dia de Campo							
Excursão							

Feira							
Festival							
Intercâmbio							
Oficina	1	20			20	5.000,00	Ação 3
Reunião							
Seminário							
Semana Especial							
Unidade de referencia tecnológica - URT (implantação )							
Unidade Demonstrativa – UD (implantação)							
<b>TOTAL</b>	<b>106</b>	<b>125</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>60</b>	<b>18.414,00</b>	

\*1Ação 3: Operação e expansão do programa territórios sustentáveis.

## PLANEJAMENTO DOS BENEFICIÁRIOS DA ATER

### Quadro 2 - Quantidade de beneficiário atendido por categoria em 2024

CATEGORIA DE BENEFICIÁRIO	QUANTIDADE DE BENEFICIÁRIO
Agricultor Familiar	200
Agricultor não Familiar	06
Assentado	140
Quilombola	
Indígena	
Artesão*	05
Pescador	49
Extrativista	
Aquicultor	
<b>TOTAL</b>	<b>400</b>

Fonte: Emater-Pará (2024).

\* Exclusivamente artesão.

### Quadro 3 – Relação nominal das organizações sociais atendidas em 2024

NOME	TIPO	SITUAÇÃO*
Colônia de pescadores Z-103	Colônia de Pescadores	Formal
<b>TOTAL</b>		

Fonte: Emater-Pará (2024).

\* Formal ou Informal

## 4 AGENDA TÉCNICA

Os extensionistas do Esloc, além da execução das ações de ATER vinculadas aos subprojetos desenvolvem atividades de articulação intersetorial para o fortalecimento da extensão rural no município e na implantação de políticas públicas e ações correlatas conforme o quadro abaixo:

### Quadro 4 - Participação em Agendas Técnicas em 2024

EVENTO	DATA/PERÍODO	PROMOÇÃO
Conselho Municipal de Desenvolvimento Rural Sustentável	Mensal	Prefeitura Municipal
Abertura da pesca do mapará	Março	Colônia de pescadores

Fonte: Emater-Pará (2024).

## 5 RESULTADOS ESPERADOS

Através da execução deste Plano de Trabalho o Escritório Local de Brejo Grande do Araguaia espera promover o desenvolvimento rural sustentável, junto às comunidades rurais assistidas pela Emater-Pará, onde os produtores rurais (agricultores familiares, médios e grandes produtores), possam ter a oportunidade de adquirir novos conhecimentos sobre as cadeias produtivas prioritárias e estratégicas de sua região, educação e gestão ambiental, desenvolvimento social e econômico, através dos aprendizados sobre a gestão de suas propriedades rurais, da inserção de novas tecnologias, bem como, sobre a organização social e de beneficiamento de sua produção para comercialização, a fim de agregar valor aos seus produtos, como também, ter acesso às políticas públicas, conseqüentemente, contribuindo para a melhoria da qualidade de vida das famílias rurais.

Espera-se também que essas atividades realizadas possam impactar o aumento do PIB municipal, uma vez que com acesso às políticas públicas (crédito rural, PAA, PAB), os produtores rurais possam vir a aumentar a sua produtividade e consequentemente, aumentar a sua renda familiar, que irá movimentar o comércio local, contribuindo para o desenvolvimento econômico do município.

Por fim, este Escritório local pretende com o alcance de suas metas contribuir para o fortalecimento e desenvolvimento de toda a sua região administrativa e, principalmente, cumprir sua missão institucional que é de “Contribuir com soluções para a agricultura familiar com serviços de assistência técnica, extensão rural e pesquisa, baseados nos princípios éticos e Agroecológicos”.

## ANEXO A – FORÇA DE TRABALHO DO ESCRITÓRIO LOCAL

### 1 FORÇA DE TRABALHO ATUAL

CARGO/FUNÇÃO	QUANTIDADE
Médico Veterinário	01
Técnico em Agropecuário	02
Técnica Social	01
Auxiliar Administrativo	01
Auxiliar de Serviços Gerais	01
<b>TOTAL</b>	

\*1: Sendo 01 cedido da Prefeitura Municipal

### 2 DEMANDA DE PESSOAL

CARGO/FUNÇÃO	QTDE	MOTIVO
<b>TOTAL</b>		

### 3 NECESSIDADE DE QUALIFICAÇÃO/CAPACITAÇÃO DE PESSOAL

TEMÁTICAS



## REFERÊNCIAS

PARÁ. Governo do Estado. **Manual de elaboração do Plano Plurianual (PPA) 2024 -2027**. Belém, 2023.