

PROATER

Plano de Assistência
Técnica e Extensão
Rural 2024

ESCRITÓRIO LOCAL DE CANAÃ DO CARAJÁS REGIONAL DE MARABÁ

Canaã do Carajás - 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 CANAÃ DO CARAJÁS
REGIONAL DE MARABÁ

Canaã do Carajás - 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 • E-mail: 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 Quresma 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 Pericles 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:

Deusdete Oliveira da Silva - Técnico Agropecuário

Raimundo Nonato da Silva Conceição – Engenheiro Agrônomo

Matheus Soares Sousa - Engenheiro Ambiental

Suzana Ribeiro Cavalcante - Auxiliar Administrativa

Ricardo Falesi Palha de Moraes Bittencourt - Engenheiro Agrônomo - M. Sc. em Agronomia

Rebeca Oliveira de Brito Novaes - Engenheira Agrônoma

Hitalo França Pimentel da Silva - Técnico em Agropecuária

Lorrany Freitas Almeida - Técnica Agropecuária

Paulla Lorrany Valadares Mendes - Auxiliar Administrativa

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, da comercialização e acesso aos mercados institucionais.
- Apoio à produção e comercialização de produtos agropecuários, não agropecuários e da sociobiodiversidade;
- Outros serviços relacionados às ações de ATER.



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

SUMÁRIO

1 INTRODUÇÃO.....	8
2 OBJETIVOS.....	9
2.1 Geral.....	9
2.2 Específicos.....	9
3 PLANO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL DO MUNICÍPIO...	9
a) Programa Economia Sustentável.....	10
a.1) Ação: Prestação de serviços de Assistência Técnica e Extensão Rural.....	11
a.2) Ação: Capacitação de agricultores familiares, povos tradicionais e produtores rurais.....	11
a.3) Ação: Promoção da Comercialização de Produtos da Agricultura Familiar e da Sociobiodiversidade.....	12
a.4) Ação: Operação e expansão do Programa Territórios Sustentáveis.....	12
a.5) Ação: Promoção da Comercialização Agropecuária, Pesca e Aquicultura.....	12
b) Programa Gestão Socioambiental e Ordenamento Territorial Sustentável.....	12
b.1) Elaboração de Cadastro Ambiental Rural (CAR).....	12
3.1 Planejamento das Metas Físicas e Financeiras.....	13
3.1.1 Ações planejadas no PPA 2024/2027.....	13
a) Prestação de serviços de Assistência Técnica e Extensão Rural.....	13
b) Capacitação de agricultores familiares, povos tradicionais e produtores Rurais.....	13
c) Elaboração de cadastro ambiental rural.....	13
d) Ação: Promoção da Comercialização de Produtos da Agricultura Familiar e da Sociobiodiversidade.....	24
e) Ação: Operação e expansão do Programa Territórios Sustentáveis-PTS.....	27
3.1.2 Parcerias, Convênios e Acordos de Cooperação Técnica.....	32
a) ACT Trias Mineração LTDA.....	32
b) ATER em Regularização Ambiental - Valoriza TS	
4 AGENDA TÉCNICA.....	35
5 RESULTADOS ESPERADOS.....	36
ANEXO A – FORÇA DE TRABALHO DO ESCRITÓRIO LOCAL.....	37
REFERÊNCIAS.....	38

1 INTRODUÇÃO

O Plano de Assistência Técnica e Extensão Rural (PROATER) do Escritório Local de **Canaã do Carajás** 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 **Canaã do Carajás** 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 Canaã dos Carajás presta serviços de ATER há 39 anos no município, atendendo 09 comunidades, com ações como: assistência técnica e extensão rural, curso, capacitação, palestra, intercâmbio, elaboração de Cadastro Ambiental Rural - CAR, Cadastro Nacional da Agricultura Familiar, consultoria e elaboração de projetos agropecuários, coleta de solo e recomendação de adubação, participação em feiras de agronegócio e agropecuária, assessoramento para acesso do agricultor familiar à políticas públicas como Programa Nacional da Alimentação Escolar - PNAE e o Programa de Desenvolvimento da Agricultura Familiar - PROCAMPO.

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, olericultura, mandiocultura, fruticultura, avicultura, suinocultura e piscicultura, com as quais pretende atuar no ano de 2024.

Este PROATER tem o propósito de realizar 970 atendimentos de ATER (900 PPA + 70 Parceria ACT Solidaridad), para 330 beneficiários, sendo os seguintes: 188 agricultores familiares, 32 agricultores não familiares, 100 assentados e 10 indígenas.

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

Subprojeto 1 – Título: Apoio à Cidadania, Educação e 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 à melhoria da qualidade de vida dos beneficiários de 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 47 beneficiários no ano com o mínimo 30% de mulheres, jovens, quilombolas e indígenas;
- Orientar 30 beneficiários de ATER sobre políticas públicas e programas sociais;
- Atender 20 beneficiários de ATER, apoiando ações de educação no campo;
- Apoiar 1 manifestações culturais no meio rural;
- Capacitar 20 beneficiários de ATER em práticas culinárias, e
- Orientar 30 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 Quadri mestre	CUSTO (R\$)	FONTE/AÇÃO
Contato	20	20	5	5	10		
Visita	30	30	10	10	10	2.000,00	Ação 1
Curso							
Dia de Campo							
Excursão							
Feira							
Festival							
Intercâmbio							
Oficina							
Reunião	1	15		15		1.000,00	Ação 1
Seminário	1	30			30	8.000,00	Ação 1
Semana Especial	1	47		47		6.000,00	Ação 1
Unidade de referência tecnológica - URT (implantação)							
Unidade Demonstrativa – UD (implantação)							
TOTAL	53	142	15	77	50	17.000,00	

*Ação 1: prestação de serviço de ATER

Subprojeto 2 – ATER E CIDADANIA - APOIO AOS SERVIÇOS DE ATER JUNTO AO TERPAZ

Justificativa

A Assistência Técnica e Extensão Rural - ATER trabalha com o desenvolvimento de atividades produtivas no meio rural mas também atua no sentido do desenvolvimento social de seus beneficiários nos municípios onde estão inseridos. Neste sentido, trabalha-se com a valorização da cidadania através de ações e serviços que contribuam para a redução da vulnerabilidade social e ajudem no enfrentamento das dinâmicas da violência que garantam os direitos de seus beneficiários, tendo como diretrizes a sustentabilidade econômica, social e ambiental.

Estes serviços ou ações ofertadas estão inseridos em conjunto de programas e projetos que é articulado e coordenado sob a perspectiva da intersectorialidade e intercomplementaridade das ações entre as secretarias, fundações e órgão, orientados pelos eixos transversais como os objetivos de Desenvolvimento Sustentável/ONU, o desenvolvimento territorial, a cidadania participativa e a mediação de conflitos e a cultura de paz, que referenciam a escolha das ações e atividades dos programas, dos seus conteúdos e das suas respectivas metodologias.

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 do público beneficiário nas 09 Usinas da Paz presentes no Estado.

Objetivo Geral

Capacitar uma parcela do público alvo do TERPAZ residentes nos territórios assistidos pelas Usinas da Paz tendo como diretriz a sustentabilidade econômica, social e ambiental.

Objetivos Específicos

- Levar ações e serviços que contribuam para a redução da vulnerabilidade social e ajudem no enfrentamento das dinâmicas da violência.

- Disseminar entre os participantes a importância da conservação do meio ambiente;
- Redução da pobreza utilizando ferramentas de gestão, e
- Compreender a importância da sustentabilidade.

Metas

- Atender 45 beneficiários no ano;
- Atender 3 mulheres provedoras da família, vítimas de violência, em situação de vulnerabilidade social;
- Atender 0 jovens de 18 a 29 anos, com baixos índices de escolaridade, sem formação profissionalizante, desempregado moradores dos Territórios pela Paz;
- Orientar 10 beneficiários sobre políticas públicas e programas sociais;
- Capacitar 0 beneficiários que estão contemplados nas políticas públicas de inclusão social;
- Orientar 0 beneficiários sobre plantas medicinais;
- Capacitar 25 beneficiários sobre Compostagem;
- Orientar 0 beneficiários sobre Artesanato;
- Capacitar 0 beneficiários sobre Quintais produtivos;
- Capacitar 25 beneficiários sobre Cooperativismo a Associativismo;
- Capacitar 0 beneficiários sobre Economia Solidária, e
- Capacitar 0 beneficiários sobre Mercados Institucionais.

Indicadores

- Beneficiários (as) atendidos (as);
- Mulheres provedoras da família, vítimas de violência, em situação de vulnerabilidade social assistidas;
- Jovens de 18 a 29 anos, com baixos índices de escolaridade, sem formação profissionalizante, desempregado moradores dos Territórios pela Paz atendidos;
- Documentos emitidos para benefícios sociais;
- Beneficiários (as) capacitados (as) em Artesanato;
- Beneficiários capacitados em Práticas de compostagem;

- Beneficiários capacitados em plantas medicinais;
- Beneficiários capacitados sobre Quintais produtivos;
- Beneficiários capacitados sobre Cooperativismo a Associativismo, e
- Beneficiários capacitados sobre Economia Solidária.

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							
Visita							
Curso	1	25		25		2.500,00	Ação 2
Dia de Campo							
Excursão							
Feira							
Festival							
Intercâmbio							
Oficina	1	20			20	1.500,00	Ação 2
Reunião							
Seminário							
Semana Especial							
Unidade de referência tecnológica - URT (implantação)							
Unidade Demonstrativa – UD (implantação)							
TOTAL	2	45	0	25	20	4.000,00	

* Ação 2: capacitação de agricultores familiares, povos tradicionais e produtores rurais

Subprojeto 3 – Cadeia Produtiva da Bovinocultura

Justificativa

A Bovinocultura é uma das principais atividades econômicas do Estado do Pará. De acordo com a ADEPARÁ (2023), o Estado possui o segundo maior rebanho do país, com aproximadamente 27 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 cadeia prioritária do Estado do Pará, a bovinocultura fará parte das AÇÕES ESTRATÉGICAS DA EMATER-PA em 2024.

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 capineira e silagem como fonte de nutrição animal durante o verão;

- Incentivar o público beneficiário para a adoção de práticas sustentáveis na bovinocultura de corte e leite.

Metas

- Atender 30 beneficiários no ano com no mínimo 30% de mulheres;
- Atender 25 bovinocultores de corte;
- Atender 25 bovinocultores de leite;
- Capacitar 20 bovinocultores em boas práticas para bovinocultura de corte;
- Capacitar 20 bovinocultores em boas práticas para bovinocultura de leite;
- Adequar 0 instalações zootécnicas conforme as boas práticas na bovinocultura de corte;
- Adequar 0 instalações zootécnicas conforme as boas práticas na bovinocultura de leite;
- Atender 1 organização;
- Internalizar 20 projetos de crédito rural;
- Acompanhar 30 projetos de crédito rural;
- Inscrever 10 propriedades no CAR;
- Inserir 10 beneficiários no CAF.

Indicadores

- Beneficiários (as) atendidos (as);
- 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 Elaborado;
- Beneficiários inseridos no CAF.

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	20	20		10	10		
Visita	28	28		10	18	6.500,00	Ação 1 e 6
Curso							
Dia de Campo							
Excursão							
Feira							
Festival							
Intercâmbio	2	8		4	4	2.000,00	Ação 1
Oficina	1	20		20	20	2.000,00	Ação 2
Reunião							
Seminário							
Semana Especial							
Unidade de referência tecnológica - URT (implantação)							
Unidade Demonstrativa – UD (implantação)							
TOTAL	51	76	0	44	52	10.500,00	

*Ação 1: prestação de serviço de ATER (Visita: R\$ 6.000,00)

* Ação 2: capacitação de agricultores familiares, povos tradicionais e produtores rurais

* Ação 6: elaboração de Cadastro Ambiental Rural (CAR) (Visita: R\$ 500,00)

Subprojeto 4: Cadeia produtiva do cacau

Justificativa

O Pará ocupa hoje um lugar de destaque na cacauicultura nacional, sendo o maior produtor de cacau do Brasil, com possibilidades de se manter nesta posição, tendo em vista fatores extremamente favoráveis como, clima, solos, agricultores interessados, tecnologia de baixo impacto e áreas já desmatadas que podem ser incorporadas ao processo produtivo sem necessidade de desmatamento e contribuir para a recuperação de áreas de reserva legal com sistemas agrícolas de baixa emissão de gases do efeito estufa. Contudo, possui algumas barreiras que limitam um maior avanço da cacauicultura, dentre as quais a disponibilidade dos serviços de ATER, insuficientes para atender a demanda, o que dificulta o acesso à novas tecnologias de produção.

Diante deste contexto, a EMATER-PARÁ, atuando totalmente em consonância com a Política Nacional de Assistência Técnica e Extensão Rural (PNATER), como órgão oficial de ATER do Estado do Pará, propõe, em parceria com instituições governamentais e não governamentais, fortalecer as ações de ATER, entendendo que o momento é oportuno e se faz necessário uma ação mais efetiva dentro do Programa de Aceleração do Crescimento e Consolidação da Cacauicultura no Estado do Pará-PAC CACAU-PA, tendo em vista o alcance da meta estabelecida pelo referido Programa Estadual, que é de “duplicar a produção de cacau em 10 anos”.

O cacau é cadeia produtiva prioritária do Estado e uma Ação Estratégica da Emater-Pará, assim, este subprojeto visa contribuir com o desenvolvimento e fortalecimento da cacauicultura, levando ao produtor as novas tecnologias de produção, dentre as quais o cultivo do cacau em sistemas biodiversos sustentáveis.

Objetivo geral

Prestação de serviços de ATER, que promovam a qualificação técnica, gerencial e organizativa de agricultores familiares e não familiares, com vistas ao fortalecimento e sustentabilidade das unidades de produção, a inclusão socioeconômica e ambiental dos beneficiários e crescimento da cacauicultura no Estado do Pará.

Objetivos específicos

- Promover a adoção de boas práticas no manejo das lavouras, e no tratamento das amêndoas no pós-colheita;
- Estimular o plantio do cacau em SAF's com diversificação da produção;
- Estimular o aproveitamento integral do cacau com diversificação dos produtos a serem ofertados aos mercados;
- Incentivar a agregação de valor do cacau com processamento mínimo das amêndoas, para obtenção de massa de cacau;
- Estimular e fortalecer o associativismo e cooperativismo;
- Incentivar o público beneficiário para a adoção de práticas sustentáveis na implantação e manejo das lavouras.

Metas

- Atender 65 beneficiários no ano com o mínimo 30% de mulheres, jovens, quilombolas e indígenas;
- Capacitar 20 produtores (as) em poda e controle fitossanitário do cacau;
- Capacitar 20 produtores (as) em boas práticas na fermentação e secagem da amêndoa do cacau;
- Capacitar 25 produtores(as) na implantação de lavouras de cacau em SAF's;
- Atender xxx organizações;
- Internalizar xxx projetos de crédito rural;
- Acompanhar 3 projetos de crédito rural contratados;
- Inscrever xxx CAR;
- Inserir 20 beneficiários no CAF;

Indicadores

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Beneficiários (as) atendidos (as);● (ha) implantados de lavoura de cacau em SAF's;● Produtores (as) capacitados (as) em poda e controle fitossanitário do cacau;● Produtores (as) capacitados (as) em boas práticas na fermentação e secagem da amêndoa do cacau;● Organizações formalizadas; |
|---|

- 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	30	30	15	10	5		
Visita	60	60	25	15	20	2.000,00	Ação 1
Curso	1	25	25			1.000,00	ação 2
Dia de Campo	2	60	60			2.250,00	Ação 1
Excursão	1	10		10		1.000,00	Ação 1
Feira							
Festival							
Intercâmbio	6	18	9	6	3	1.540,00	Ação 1
Oficina	2	40	20	20		2.000,00	Ação 2
Reunião	4	80	80			750,00	Ação 1
Seminário	1	30	30			4.000,00	Ação 1
Semana Especial							
Unidade de referência tecnológica - URT (implantação)							
Unidade Demonstrativa – UD (implantação)							
TOTAL	107	353	264	61	28	14.540,00	

*Ação 1: prestação de serviço de ATER

* Ação 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 5 – 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 fazer 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 a 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 3 organizações rurais com potencial para mercados institucionais;
- Atender 45 beneficiários com o mínimo 30% de mulheres;
- Identificar 25 UFPA's e organizações rurais com potencial de venda dos produtos da agricultura familiar;
- Atender 3 organizações;
- Formalizar 1 organizações;

- Capacitar 40 beneficiários (as) em temáticas relacionadas;
- Capacitar 2 organizações em temáticas relacionadas;
- Inserir 10 UFPA no CAF;
- Inserir 0 associações no CAF;
- Inserir 4 empresas familiares rurais no CAF;
- Inserir 1 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	35	35	15	15	5		
Visita	30	30	10	10	10	500,00	Ação 4
Curso							
Dia de Campo							
Excursão							
Feira	1	25	25			6.712,00	Ação 5
Festival							
Intercâmbio	3	9	3	3	3	500,00	Ação 4
Oficina	1	20	20			2.000,00	Ação 2
Reunião	2	50		25	25	500,00	Ação 4
Seminário							
Semana Especial							
Unidade de referência tecnológica - URT (implantação)							
Unidade Demonstrativa – UD (implantação)							
TOTAL	72	169	73	53	43	10.212,00	

* Ação 2: capacitação de agricultores familiares, povos tradicionais e produtores rurais

* Ação 4: promoção da comercialização de produtos da agricultura familiar e da sociobiodiversidade

* Ação 5: promoção da comercialização agropecuária, pesca e aquicultura

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

Esta ação será executada através do seguinte subprojeto:

Subprojeto 6: Expansão Política de Atuação Integrada para Territórios Sustentáveis – PTS, para 26 Municípios do Estado do Pará

Justificativa

A expansão da Política Integrada Territórios Sustentáveis 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 de diagnose e solução 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 38 beneficiários;
- Realizar a adesão de 38 beneficiários;
- Realizar Cadastro e diagnóstico de 5 Unidades de Produção;
- Realizar planejamento de 3 UFPA's;
- Inserir 0 beneficiários no CAF;
- Inscrever/retificar 3 CAR;
- Realizar Plano de Desenvolvimento de 0 comunidades;
- Elaborar 0 PRADA's;
- Elaborar/internalizar 0 projetos de crédito rural;
- Capacitar 0 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 Quadri mestre	2º Quadri mestre	3º Quadri mestre	CUSTO (R\$)	FONTE/AÇÃO
Contato	40	40	5	15	20		
Visita	75	75	5	30	40	10.927,00	Ação 3
Curso							
Dia de Campo							
Excursão							
Feira							
Festival							
Intercâmbio							
Oficina							
Reunião							
Seminário							
Semana Especial							
Unidade de referência tecnológica - URT (implantação)							
Unidade Demonstrativa – UD (implantação)							-
TOTAL	115	115	10	45	60	10.927,00	

* Ação 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	158
Agricultor não Familiar	32
Assentado	100
Quilombola	
Indígena	10
Artesão*	
Pescador	
Extrativista	
Aquicultor	
TOTAL	300

Fonte: Emater-Pará (2024).

* Exclusivamente artesão.

Quadro 3 – Relação nominal das organizações sociais atendidas em 2024

NOME	TIPO	SITUAÇÃO*
Associação dos Produtores Rurais Eduardo Galeano - APEG	Associação	Formal
Associação Comunitária dos Moradores da Vila Feitosa e Região - ASCOMVIFER	Associação	Formal
Associação dos Agricultores Rurais da Vila Ouro Verde - VALE VERDE	Associação	Formal
Cooperativa Agroecológica da Agricultura Familiar de Carajás - COOAFAC	Cooperativa	Formal
Cooperativa Agropecuária de Canaã dos Carajás e Região - COOACCR	Cooperativa	Formal
Cooperativa dos Produtores de Frangos de Canaã dos Carajás - COOPFRAN	Cooperativa	Formal
Associação dos Agricultores do Projeto de Assentamento União Américo Santana - AUAS	Associação	Formal
Associação dos Produtores Rurais da Agrovila Nova Jerusalém - APRANJ	Associação	Formal
Associação dos Apicultores de Canaã dos Carajás - AACC	Associação	Formal
TOTAL	09	

Fonte: Emater-Pará (2024).

* Formal ou Informal

3.1.2 Parcerias, Convênios e Acordos de Cooperação Técnica

A Emater-Pará estabelece parcerias, convênios e acordos de cooperação técnica com outras instituições, governamentais e não governamentais de fundamental importância para o desenvolvimento de suas ações e o alcance de sua missão institucional. Nesse sentido, as ações previstas são planejadas para compor como subprojetos específicos.

a) Parceria com a Empresa TRIAS BRASIL MINERAÇÃO LTDA

Cooperação Técnica que tem como objetivo a integração de esforços entre as Partícipes para, em regime de mútua colaboração, realizarem um diagnóstico sócio-produtivo das famílias com posse rural na área de influência direta com o Projeto Vermelho, no município de Canaã dos Carajás-PA. As ações serão executadas através do seguinte subprojeto:

Subprojeto 7 – Ações Integradas na Realização de Diagnóstico Sócio-Produtivo de Unidades de Produção no Município de Canaã do Carajás-PA (Emater-Pará/Trias Brasil Mineração Ltda)

Justificativa

A Comunidade rural na área de influência direta do Vermelho Nickel-Cobalt Project (VNCP) da Empresa TRIAS BRASIL MINERAÇÃO LTDA, no município de Canaã dos Carajás, encontrava-se desassistida dos serviços de instituições públicas, como a Prefeitura Municipal e órgãos ligados ao Governo do Estado, principalmente devido à complexidade de sua situação fundiária. No sentido de promover o acesso a serviços públicos a esta comunidade rural, a TRIAS BRASIL MINERAÇÃO LTDA entrou em contato com a Emater-Pará e as equipes técnicas traçaram possibilidades de trabalhos que acabaram culminando com a proposta de celebração de uma Parceria Público-Privada entre as empresas, cujos resultados possam embasar ações futuras de apoio aos atuais ocupantes da área.

Neste sentido, a EMATER-PARÁ apresenta esta proposta de serviços, que prevê uma contrapartida da TRIAS BRASIL MINERAÇÃO LTDA, principalmente em equipamentos e uma ferramenta digital de gestão de dados, que após a realização dos trabalhos previstos na parceria, ficarão sob domínio da Emater-Pará para

continuidade de suas ações junto a esta e às demais comunidades rurais do município.

O público beneficiário do projeto incluso nesta proposta serão agricultores e não agricultores da área de influência direta do Projeto (aproximadamente 180 unidades de produção familiar).

Objetivo Geral

Realizar um diagnóstico sócio-produtivo das famílias com posse rural na área de influência direta com o vermelho nickel-cobalt project (VNCP), no município de Canaã do Carajás-PA.

Objetivos Específicos

- Identificar as famílias com posse na área rural de influência direta com o Vermelho Nickel-Cobalt Project (VNCP).
- Diagnosticar a atual situação social, produtiva e ambiental das famílias e da comunidade com um todo, com objetivo de traçar propostas de potencialização de seus sistemas produtivos;
- Realizar entrevistas por meio de questionários estruturados;
- Processar e tratar dados de campo;
- Interpretar e confeccionar mapas, e
- Produzir relatório final, contendo o diagnóstico socioprodutivo das famílias localizadas na área de influência do projeto.

Metas

- Atender 30 beneficiários no ano;
- Identificação de aproximadamente 30 Unidades de Produção Familiares;
- Atender 1 organização social;
- Elaborar 1 relatório final sobre o diagnóstico das UFPA inseridas na área, e
- Realizar 2 oficinas de restituição do diagnóstico elaborado com a comunidade atendida.

Indicadores

- UFPA assistidas;
- Beneficiários (as) atendidos (as), e
- Organizações atendidas.

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							
Visita	30	30	30				Parceria
Curso							
Dia de Campo							
Excursão							
Feira							
Festival							
Intercâmbio							
Oficina	2	40		40			Parceria
Reunião							
Seminário							
Semana Especial							
Unidade de referência tecnológica - URT (implantação)							
Unidade Demonstrativa – UD (implantação)							
TOTAL	32	70	30	40	0	0,00	

b) ATER EM REGULARIZAÇÃO AMBIENTAL - VALORIZA TS

O contrato de Cooperação Técnica pela Secretaria Estadual de Meio-ambiente e Sustentabilidade – SEMAS firmado com a EMATER-Pará, para ATER aos produtores rurais elegíveis ao Projeto Valoriza TS, que consiste na adesão de beneficiários do Programa Territórios Sustentáveis ao pagamento por serviços ambientais (PSA) em 2024. As ações serão executadas através do seguinte subprojeto:

Subprojeto 08: ATER EM REGULARIZAÇÃO AMBIENTAL - VALORIZA TS

Justificativa

A Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado do Pará - EMATER, possui relevante papel na disseminação de conhecimento relacionado à assistência técnica e extensão rural no que tange à regularização e gestão ambiental.

Nesse sentido, visando fomentar a recuperação de áreas alteradas ou degradadas, incentivar o alcance da regularização fundiária e ambiental de imóveis rurais, promover a adoção de boas práticas no campo com implantação de Sistemas Agroflorestais e estimular a manutenção de áreas conservadas de vegetação nativa em imóveis rurais, é firmado contrato de Cooperação Técnica pela Secretaria Estadual de Meio-ambiente e Sustentabilidade – SEMAS, para ATER aos produtores rurais elegíveis ao Projeto Valoriza TS, que consiste na adesão de beneficiários do Programa Territórios Sustentáveis ao pagamento por serviços ambientais (PSA).

O Projeto estabelece os seguintes critérios de elegibilidade para adesão dos beneficiários: Imóveis rurais com status “Ativo” e “Pendente” até 4 Módulos Fiscais; sem sobreposição com Terra Indígena; sem sobreposição com Unidade de Conservação de Proteção Integral; e sem desmatamento ilegal após 22/07/2008, conforme a Lei nº 12.651 de 25 de maio de 2012.

Objetivo Geral

Prestar serviços de Assistência Técnica e Extensão Rural - ATER em Regularização Ambiental para mil beneficiários do Projeto Piloto de Pagamento Por

Serviços Ambientais – PSA, denominado de “Valoriza Territórios Sustentáveis” do Estado do Pará, em cumprimento ao disposto na Lei nº 10.167, de 20 de novembro de 2023, regulamentada pelo Decreto nº 3.527, de 24 de novembro de 2023, e conforme o Edital- Semas nº 01 de 13 de novembro de 2023, com prazo de dois anos, podendo ser prorrogado.

Objetivos Específicos

- Promover serviços de Assistência Técnica e Extensão Rural - ATER, necessários para habilitação e adesão de produtores ao Programa Territórios Sustentáveis e ao Projeto Piloto de Pagamento por Serviços Ambientais (Valoriza Territórios Sustentáveis);
- Prestar serviços de ATER em todo processo de regularização ambiental e etapas de execução/monitoramento do projeto Valoriza TS.

Metas

- Realizar mobilização de produtores rurais;
- Inscrever **166** produtores elegíveis no Projeto Valoriza TS;
- Prestar o serviço de retificação do Cadastro Ambiental Rural de **166** produtores inscritos,
- Inscrever **xxx** produtores rurais no Cadastro Ambiental Rural,
- Realizar levantamento de áreas elegíveis ao PSA e **166** visita técnica de validação das áreas elegíveis;
- Realizar **166** assinaturas do Termo de Adesão ao Valoriza TS.
- Aplicar **166** diagnóstico socioeconômico e ambiental;
- Realizar a implantação de **166** Projetos nas áreas selecionadas, garantindo a ATER aos produtores;
- Acompanhar a execução do Plano de Trabalho, monitorando o quantitativo de produtores rurais que aderiram aos Projetos e Programas, bem como documentando as visitas de andamento do Projeto.

Indicadores

<ul style="list-style-type: none"> • Beneficiários atendidos no projeto: • CAR inscrito. • CAR retificado • Pagamentos realizados • PRADA elaborado • Área (há) do Projeto Implantado • Área (há) do Projeto Acompanhado

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	166	166		100	66		
Visita	166	166		100	66		
Curso							
Dia de Campo							
Excursão							
Feira							
Festival							
Intercâmbio							
Oficina							
Reunião	3	166		100	66		
Seminário							
Semana Especial							
Unidade de referencia tecnológica - URT (implantação)							
Unidade Demonstrativa – UD (implantação)							
TOTAL	335	498		300	198		

PLANEJAMENTO DOS BENEFICIÁRIOS DA ATER

Quadro 4 - Quantidade de beneficiário atendido por categoria em 2024

CATEGORIA DE BENEFICIÁRIO	QUANTIDADE DE BENEFICIÁRIO
Agricultor Familiar	196
Agricultor não Familiar	
Assentado	
Quilombola	
Indígena	
Artesão*	
Pescador	
Extrativista	
Aquicultor	
TOTAL	196

Fonte: Emater-Pará (2024).

* Exclusivamente artesão.

Quadro 5 – Relação nominal das organizações sociais atendidas em 2024

NOME	TIPO	SITUAÇÃO*
Associação de Agricultores da Região do Níquel Vermelho de Canaã dos Carajás - AARNVCC	Associação	Informal
TOTAL	01	

Fonte: Emater-Pará (2024).

* Formal ou Informal

4 AGENDA TÉCNICA

Os extensionistas do Esloc, além da execução das ações de ATER vinculadas aos subprojetos desenvolverão 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 6 - Participação em Agendas Técnicas em 2024

EVENTO	DATA/PERÍODO	PROMOÇÃO
Conselho Municipal de Desenvolvimento Rural e Sustentável - CMDRS	Bimestral	Prefeitura Municipal
Conselho Municipal de Meio Ambiente – CONSEMMA	Bimestral	Prefeitura Municipal/SEMMA

Fonte: Emater-Pará (2024).

5 RESULTADOS ESPERADOS

Através da execução deste Plano de Trabalho o Escritório Local de Canaã dos Carajás/PA 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 conseqüentemente, 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
Auxiliar de Administração	01
Engenheiro Agrônomo	01
Engenheiro Ambiental	01
Técnico Agrícola	01
TOTAL	04

2 DEMANDA DE PESSOAL

CARGO/FUNÇÃO	QTDE	MOTIVO
Auxiliar de Administração	01	A auxiliar atual aderiu ao PDIV.
Técnico Agropecuário	03	Atuar junto aos projetos agropecuários e de sistemas de cultivo e coleta de informações de campo.
Engenheiro Agrônomo	03	Atender as demandas de projetos técnicos agropecuários, de crédito rural e de implantação de sistemas de cultivo no município. O agrônomo efetivo aderiu ao PDIV.
TOTAL		

3 NECESSIDADE DE QUALIFICAÇÃO/CAPACITAÇÃO DE PESSOAL

TEMÁTICAS
Curso de gestão de pessoas
Curso de mapeamento de cobertura do solo com drones
Curso de manejo e implantação de sistemas agrofloretais
Curso de cultivo e manejo de frutíferas (Banana, Cacau, Açaí, dentre outras)
Curso de Sistemas de irrigação
Curso de avaliação de aspectos fitossanitários em plantios
Curso de gestão de imóveis rurais

REFERÊNCIAS

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