



EMATER-PARÁ

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



# PROATER

Plano de Assistência  
Técnica e Extensão  
Rural

# 2023

## REGIONAL DO MÉDIO AMAZONAS

---

Monte Alegre- Pará  
Dezembro/2022



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



# **PROATER 2023**

## **REGIONAL DO MÉDIO AMAZONAS**

Monte Alegre - Pará  
Dezembro/2022



Heldeir Barbalho

**Governador**

João Carlos Leão Ramos

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



Rosival Possidônio do Nascimento

**Presidente da EMATER-PARÁ**

Marialva Sousa Costa

**Diretoria Administrativa - DIAD**

Paulo Augusto Lobato da Silva

**Diretor Técnico – DITEC**

**EXPEDIENTE:**

2022, 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)

**PRESIDENTE:**

Rosival Possidônio do Nascimento

**DIRETOR ADMINISTRATIVO:**

Marialva Sousa Costa

**DIRETOR TÉCNICO:**

Paulo Augusto Lobato da Silva

**GRUPO DE TRABALHO:**

**CODES:** Alessandra de Cássia Silva da Silva

**COPER:** Micheli Gonçalves Dias • Thiago Augusto de Carvalho Leão

**COTEC:** Cristiane Fonseca Costa Correa • Kleber Farias Perotes • Vladyene Monteiro Nunes da Costa

**CPLAN:** Giselle Luciana de Matos Castro Sabino

**CTIC:** Gleison José Kiyoshi Sato Barros

**DITEC:** Paulo Augusto Lobato da Silva

**COLABORAÇÃO:**

- Gilma Luzia da Silva (Esloc Marituba);
- Henrique Kiyoshi Sawake (Regional das Ilhas);
- Jorge David Penha Gibson (Escritório Central);
- Lysmar Quaresma Freitas (Escritório Central);
- Maria Onilse Brito Barra Ribeiro (Escritório Central);
- Maximiliano José Costa de Brito (Esloc Castanhal);
- Raimundo Nonato da Silveira Ribeiro (Escritório Central);
- Ricardo Hideo Dohara (Esloc São Francisco do Pará);
- Rogério Lopes Carvalho (Esloc Santa Bárbara);
- Ronaldo da Silva Sanches (Esloc Santa Isabel do Pará).

**Equipe de AMA do Escritório Regional:**

- Alain Giórgio Baía Xavier – Médico veterinário
- Jurandir de Vasconcelos Batista – Técnico em Agropecuária
- João Almeida de Vasconcelos – Ensino Médio
- Francisco Carlos Carvalho de Lima – Técnico em Agropecuária
- Luiz Kinji Ikegami – Engenheiro Agrônomo

### **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**

A Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado do Pará (EMATER-PARÁ), vinculada à Secretaria de Estado de Desenvolvimento Agropecuário e da Pesca do Estado do Pará (SEDAP), ao longo de mais de meio século de existência vem acompanhando as transformações ocorridas no meio rural, destacando-se como um dos órgãos de relevante importância para o desenvolvimento das famílias do campo, tendo como missão contribuir com soluções para a agricultura familiar, com serviços de assistência técnica, extensão rural (ATER) baseada nos princípios éticos e agroecológicos. Dentre as diversas mudanças estratégicas implantadas ao longo desta trajetória, a Empresa utiliza como ferramenta de gestão das atividades de ATER o Plano de Assistência Técnica e Extensão Rural (PROATER), tomando como referência orçamentária a previsão demandada no Plano Plurianual (PPA).

Este documento tem por objetivo, apresentar o PROATER Regional, que traz as principais atividades a serem desenvolvidas no período de 2023, o qual teve como base de construção a consolidação das ações a nível local em observância às diretrizes e ações estratégicas governamentais, assim como, as demandas de seu público fim (agricultores familiares, médios, grandes produtores, população rural em condição de vulnerabilidade e sociedade em geral).

## SUMÁRIO

<b>1</b>	<b>INTRODUÇÃO .....</b>	<b>7</b>
<b>2</b>	<b>OBJETIVOS DO PROATER REGIONAL.....</b>	<b>7</b>
<b>2.1</b>	<b>Geral.....</b>	<b>7</b>
<b>2.2</b>	<b>Específicos.....</b>	<b>8</b>
<b>3</b>	<b>PROGRAMA/ AÇÃO/ OBJETIVOS.....</b>	<b>8</b>
<b>3.1.</b>	<b>Programa: Agricultura, Pecuária, Pesca e Aquicultura.....</b>	<b>8</b>
3.1.1	Ação 01: Prestação de serviços de Assistência Técnica e Extensão Rural.....	9
3.1.2	Ação 02: Promoção da Comercialização Agropecuária, Pesca e Aquicultura	12
<b>4</b>	<b>RECURSOS HUMANOS DISPONÍVEIS .....</b>	<b>13</b>
<b>5</b>	<b>PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA.....</b>	<b>13</b>
<b>6</b>	<b>ASSESSORAMENTO, MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO (AMA).....</b>	<b>13</b>
<b>6.1</b>	<b>Cronograma de AMA.....</b>	<b>14</b>
<b>7</b>	<b>RESULTADOS ESPERADOS .....</b>	<b>15</b>

## 1 INTRODUÇÃO

O Programa de Assistência Técnica e Extensão Rural (PROATER) do Regional do Médio Amazonas 2023 se materializa via planejamento das ações referentes aos serviços de Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER) a serem prestados aos beneficiários de ATER pelos Escritórios Locais (ESLOCs) no âmbito desta região administrativa previstas para 2023. 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 REGIONAL engloba o planejamento técnico, social e operacional de sua região administrativa, que engloba 04 municípios e tem a finalidade de contribuir com a organização, direcionamento e implementação das políticas públicas voltadas para o desenvolvimento da região de integração BAIXO AMAZONAS.

Cabe ao Escritório Regional (ESREG) assessorar, monitorar e avaliar os ESLOCs na prestação de serviços de ATER e no cumprimento do PROATER Municipal durante o ano de 2023.

## 2 OBJETIVOS DO PROATER REGIONAL

### 2.1 Geral

Contribuir para o processo de gestão da região administrativa e da empresa a partir do planejamento das ações de ATER a nível local e regional em consonância com o PPA e as ações estratégicas do Estado.

## **2.2 Específicos**

- a) Subsidiar o acompanhamento, monitoramento e avaliação das ações de ATER planejadas, a fim de contribuir com o processo de gestão da empresa;
- b) Direcionar a execução das ações de ATER conforme o planejamento dos PROATER locais;
- c) Promover a intersetorialidade a partir da integração das ações de ATER com as demais instituições governamentais e não governamentais;
- d) Apoiar as ações de ATER considerando as potencialidades regionais com ênfase nas cadeias produtivas prioritárias do estado.
- e) Monitorar o cumprimento de metas vinculadas aos objetivos do desenvolvimento sustentável (ODS) 01, 02, 08, 12 e 14 nos subprojetos atribuídos a região administrativa.

## **3 PROGRAMA/ AÇÃO/ OBJETIVOS**

O PPA 2020-2023 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 2023, que está associado ao programa Agricultura, Pecuária, Pesca e Aquicultura.

### **3.1 Programa: Agricultura, Pecuária, Pesca e Aquicultura.**

Este programa visa desenvolver a produção, promovendo a sanidade vegetal e animal, e fortalecendo a comercialização da agropecuária, pesca e da aquicultura. Objetiva ainda, a promoção do desenvolvimento rural com ênfase na agricultura familiar tendo como base as diretrizes da PNATER. O programa contempla duas ações: 1) Prestação de serviços de Assistência Técnica e Extensão Rural. 2) Promoção da Comercialização Agropecuária, Pesca e Aquicultura.

### 3.1.1 Ação 01: Prestação de serviços de Assistência Técnica e Extensão Rural

- **Objetivo:** Promover o desenvolvimento rural, com ênfase na Agricultura Familiar, tendo como base as Diretrizes da PNATER;

Esta ação deve atender aos Princípios e Diretrizes do PROATER apresentados anteriormente, levando em consideração as necessidades e demandas dos beneficiários de ATER e de suas comunidades.

A atuação da EMATER- PARÁ deve se pautar pelos seus principais serviços:

- Apoio às organizações formais e não formais, com foco na gestão da produção, da comercialização e acesso aos mercados institucionais.
- Implantação de Unidades de Referência em Sistemas de Produção Sustentáveis;
- Elaboração de cadastros ambientais rurais (CAR<sup>6</sup>);
- Diagnóstico e plano produtivo das propriedades rurais;
- Elaboração e execução de Planos de Recuperação de Áreas Degradadas e/ou Alteradas (PRADA);
- Desenvolvimento de práticas de educação ambiental;
- Cadastro Nacional da Agricultura Familiar / Emissão de Declaração de Aptidão ao PRONAF<sup>8</sup> (DAP);
- Elaboração e acompanhamento técnico de projetos de crédito rural e fundiário;
- Apoio à produção e comercialização de produtos agropecuários, não agropecuários e da sociobiodiversidade;
- Outros serviços relacionados às ações de ATER

A maioria dos subprojetos está enquadrada na Ação 1. As metas estabelecidas nos quadros 1, 2, 3, 4, 5 e 6 estão inseridas nesta Ação.

**Quadro 1 - Metas Físicas - Atendimento ao Beneficiário de ATER**

ESCRITÓRIO LOCAL	META
Alenquer	806
Almeirim	465
Monte Alegre	795
Praíha	465
<b>TOTAL</b>	<b>2.531</b>

Fonte: EMATER - PARÁ (2022).

**Quadro 2 - Metas Físicas – Atendimento por Subprojeto**

ESCRITÓRIO LOCAL	Cadeia Produtiva da Citricultura	Cadeia Produtiva da Fruticultura	Cadeia Produtiva da Mandioca	Cadeia Produtiva da Bovinocultura	Cadeia Produtiva da Bubalinocultura	Cadeia Produtiva da Pesca e Aquicultura	Cadeia da Sociobiodiversidade	Apoio a Cidadania, Educação e Cultura	Mercados e Negócios	TOTAL
Alenquer	80	-	200	296	-	-	80	30	120	<b>806</b>
Almeirim	-	-	112	-	108	100	70	40	35	<b>465</b>
Monte Alegre	237	137	100	194	-	-	-	67	60	<b>795</b>
Prainha	-	-	110	100	-	150	-	40	65	<b>465</b>
<b>TOTAL</b>	<b>317</b>	<b>137</b>	<b>522</b>	<b>590</b>	<b>108</b>	<b>250</b>	<b>150</b>	<b>177</b>	<b>280</b>	<b>2.531</b>

Fonte: EMATER - PARÁ (2022).

**Quadro 3 - Metas Físicas – Beneficiário Atendido por Categoria**

ESCRITÓRIO LOCAL	Agricultor Familiar	Agricultor não Familiar	Assentado	Quilombola	Indígena	Artesão*	Pescador	Extrativista	TOTAL
Alenquer	263	20	50	30	-	10	20	10	<b>403</b>
Almeirim	75	10	-	-	-	-	32	20	<b>137</b>
Monte Alegre	350	10	70	40	-	-	-	-	<b>470</b>
Prainha	105	-	-	15	-	-	60	-	<b>180</b>
<b>TOTAL</b>	<b>793</b>	<b>40</b>	<b>120</b>	<b>85</b>	<b>-</b>	<b>10</b>	<b>112</b>	<b>30</b>	<b>1.190</b>

Fonte: EMATER - PARÁ (2022).

**Quadro 4 - Metas Físicas – Beneficiário Atendido por Subprojeto**

ESCRITÓRIO LOCAL	Cadeia Produtiva da Citricultura	Cadeia Produtiva da Fruticultura	Cadeia Produtiva da Mandioca	Cadeia Produtiva da Bovinocultura	Cadeia Produtiva da Bubalinocultura	Cadeia Produtiva da Pesca e Aquicultura	Cadeia da Sociobiodiversidade	Apoio a Cidadania, Educação e Cultura	Mercados e Negócios	TOTAL
Alenquer	40	-	100	148	-	20	40	15	60	<b>423</b>
Almeirim	-	-	30	-	28	32	20	15	12	<b>137</b>
Monte Alegre	180	70	40	120	-	-	-	40	20	<b>470</b>
Prainha	-	-	40	30	-	60	-	20	30	<b>180</b>
<b>TOTAL</b>	<b>220</b>	<b>70</b>	<b>210</b>	<b>298</b>	<b>28</b>	<b>112</b>	<b>60</b>	<b>90</b>	<b>122</b>	<b>1.210</b>

Fonte: EMATER - PARÁ (2022).

**Quadro 5 - Metas – Produtos obtidos**

ESCRITÓRIO LOCAL	CAR	CAF	PRADA	Projetos Internalizados	TOTAL
Alenquer	12	249	-	200	<b>461</b>
Almeirim	24	87	-	71	<b>182</b>
Monte Alegre	90	179	-	145	<b>414</b>
Prainha	05	115	-	60	<b>180</b>
<b>TOTAL</b>	<b>131</b>	<b>630</b>	<b>-</b>	<b>476</b>	<b>1.237</b>

Fonte: EMATER - PARÁ (2022).

**Quadro 6 - Metas – Implantação de Unidade demonstrativa (UD).**

ESCRITÓRIO LOCAL	Cadeia Produtiva da Citricultura	Cadeia Produtiva da Fruticultura	Cadeia Produtiva da Mandioca	Cadeia Produtiva da Bovinocultura	Cadeia Produtiva da Bubalinocultura	Cadeia Produtiva da Pesca e Aquicultura	Cadeia da Sociobiodiversidade	Apoio a Cidadania, Educação e Cultura	TOTAL
Alenquer	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Almeirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monte Alegre	-	01	-	-	-	-	-	-	01
Prainha	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>-</b>	<b>01</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>01</b>

### 3.1.2 Ação 02: Promoção da Comercialização Agropecuária, Pesca e Aquicultura

- **Objetivo:** Desenvolver a produção, promovendo a sanidade vegetal e animal, e fortalecendo a comercialização da agropecuária, pesca e da aquicultura.

Esta ação visa promover o fortalecimento da comercialização de produtos agropecuários, da 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.

**Quadro 7 - Meta Física - Mercados E Negócios**

ESCRITÓRIO LOCAL	CAF				Projetos Internalizados	Beneficiário atendido	Organização social atendida
	UFPA	Associação	Cooperativa	Empreendimento familiar			
Alenquer	40	02	01	-	20	60	03
Almeirim	10	01	01	01	06	12	02
Monte Alegre	10	03	01	05	02	20	01
Prainha	15	01	-	01	02	30	02
<b>TOTAL</b>	<b>75</b>	<b>07</b>	<b>03</b>	<b>07</b>	<b>30</b>	<b>122</b>	<b>08</b>

Fonte: EMATER - PARÁ (2022).

**4 RECURSOS HUMANOS DISPONÍVEIS****Quadro 10 - Quantidade de profissionais por formação nos Escritórios**

ESCRITÓRIO	Profissionais por formação	
	CARGO	QTDE
Regional	Auxiliar de Administração	01
	Médico Veterinário	01
	Téc. Agropecuária	01
	Maquinista Fluvial	01
Alenquer	Engenheiro Agrônomo	02
	Téc. Agropecuária	05
	Téc. Social	01
	Auxiliar de Administração	01
Almeirim	Téc. Agropecuária	01
	Auxiliar administrativo	01
Monte Alegre	Med. Veterinário	01
	Engenheiro Agrônomo	01
	Téc. Agropecuária	10
	Auxiliar de administração	01
Prainha	Engenheiro agrônomo	01
	Téc. Agropecuária	01
<b>TOTAL</b>		<b>30</b>

Fonte: EMATER - PARÁ (2022).

**5 PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA**

As atividades programadas neste Plano serão realizadas levando em consideração a previsão orçamentária atualizada (OGE 2023).

## **6 ASSESSORAMENTO, MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO (AMA)**

O assessoramento, monitoramento e avaliação das metas pré-estabelecidas no PROATER Municipal de cada Unidade Administrativa são de responsabilidade da equipe AMA do regional, sob a coordenação do Supervisor Regional. O Escritório Central realizará as atividades de AMA junto aos Escritórios Regionais por meio do Núcleo de Supervisão Estadual (NSE), setor ligado a Coordenadoria de Operações (COPER). O resultado da ação de AMA deverá ser registrado no Relatório de Assessoramento, Monitoramento e Avaliação (RAMA) e enviado a COPER.

O assessoramento ocorrerá em todas as etapas que compõem o PROATER (elaboração, execução e finalização) e dar-se-á de forma contínua. Será realizado de forma presencial, via ligação telefônica e/ou por meio virtual.

Caberá a equipe de AMA regional monitorar mensalmente a coleta de dados dos Eslocs em planilha específica, cuidando, procedendo à sistematização e envio destas informações à Equipe de AMA Estadual; ou no Sistema de Acompanhamento e Gestão de ATER (SISATER), a partir do qual serão gerados relatórios gerenciais, para análise de tomadas de decisões.

A avaliação será processual e contínua, ou seja, durante e após o procedimento de monitoramento das atividades relacionadas com cada projeto proposto no PROATER, por meio de análises, metodologias, metas, indicadores e cronograma de execução definidos por cada regional. A equipe de AMA Regional realizará encontros de avaliação reunindo todos os responsáveis pelos Escritórios Locais uma vez a cada quadrimestre; também irá preparar Relatórios Quadrimestrais e enviá-los à COPER, incluindo as análises da execução orçamentária. Os encontros de avaliação entre o Escritório Central e o Regional ocorrerão após o encontro de avaliação com os Esloc, podendo ser de forma presencial ou videoconferência. Assim, serão realizados ciclos de avaliação a cada quadrimestre onde serão avaliados os resultados de cada Escritório local e da Unidade Administrativa no cumprimento de suas metas.

## 6.1 Cronograma de AMA

AÇÃO	1º Quadrimestre				2º Quadrimestre				3º Quadrimestre			
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Assessorar os ESLOCs na elaboração e execução dos PROATERS Municipais	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Monitorar as atividades de ATER dos ESLOCs (Sigplan)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Visita aos ESLOCs			x				x				x	
Avaliar com os ESLOCs as atividades de ATER				x				x				x
Elaborar relatório quadrimestral e anual					x				x			x
Assessorar os ESLOCs na elaboração e execução dos PROATERS Municipais	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Monitorar as atividades de ATER dos ESLOCs(Sigplan)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Visita aos ESLOCs			x				x				x	
<b>Previsão Orçamentária (R\$)</b>	<b>0,00</b>				<b>0,00</b>				<b>0,00</b>			

## **7 RESULTADOS ESPERADOS**

Através da Execução deste PROATER Regional, espera-se contribuir para que seja implementado um processo gestão por resultados, tendo como base o planejamento das ações de ATER em consonância com as políticas de governo, ao mesmo tempo em que qualifique as informações geradas a partir da execução dos serviços prestados aos agricultores familiares.

Também é importante destacar que, ao implementarmos o PROATER Regional, nossa empresa estará dando um passo importante em direção a uma nova lógica de planejamento e execução das ações de ATER, de modo que possa contribuir para o processo de gestão da Emater-Pará.

Consolidar as ações de fortalecimento das cadeias produtivas prioritárias e estratégicas em todo o Regional, que venham ao encontro dos ODS tratados nas programações locais, da mesma forma em relação às Diretrizes do Governo do Estado, oportunizando aos beneficiários dos serviços de ATER adquirir novos conhecimentos, segurança alimentar e nutricional, produção sustentável, desenvolvimento social e geração de emprego e renda, dentre outros benefícios.

Espera-se ainda que as atividades realizadas possam impactar positivamente no aumento da receita municipal, com a movimentação do comércio local, fornecimento de produtos de qualidade para os consumidores, para a merenda escolar por meio do PNAE. Além disso, promover a verticalização da produção com a implantação de agroindústrias, agregando valor ao produto final.