

**Relatório de Campo das Atividades de Assistência Técnica**  
**Nome do Projeto: Impacto socioambiental para o desenvolvimento da Cadeia Produtiva da**  
**Criação de**  
**abelhas na área da Denominação de Origem Miguezais de Alagoas**  
**Projeto/Termo de Fomento Nº 953372/2023 - MIDR**

<b>1. Identificação do Projeto:</b>
Nome do Projeto: Impacto socioambiental para o desenvolvimento da Cadeia Produtiva da Criação de abelhas na área da Denominação de Origem Miguezais de Alagoas
Dados da Atividade: Reunião Técnica para avaliação e planejamento de atividades em Agosto de 2024
Data/Local: 14 de Agosto de 2024
Equipe responsável pela ATER: Técnicos participantes do PROJETO
Instituição Resp.: União dos Produtores de Própolis Vermelha do Estado de Alagoas -UNIPRÓPOLIS
<b>2. Descrição das Atividades da ATER Realizadas:</b>
<p>A reunião tratou de assuntos variados, tanto administrativos como técnicos. Foi solicitado aos participantes sua agenda pessoal de trabalho para o mês de Agosto, assim como disponibilizadas as informações sobre materiais e equipamentos relativos às diferentes ações envolvidas no projeto. Os técnicos pontuaram a necessidade de sincronizar as ações de campo com a disponibilidade do material, tendo em vista a iminente florada da Mata Atlântica, agora em Setembro de 2024.</p> <p>Ficou determinada, também a agenda de monitoramento mensal de cada Município.</p> <p>Quanto à produção de mudas de rabo de bugio (<i>Dalbergia ecastaphyllum</i>), assim como outras espécies a serem reproduzidas nos Municípios citados a seguir, foram encaminhadas ações para o início das atividades. A coleta de sementes tem sido efetuada de forma contínua. Reuniões estão agendadas nos Municípios de Maragogi, Japaratinga, Jequiá da Praia, assim como em Rio Largo, no Centro de Ciências Agrárias da UFAL, com os técnicos representantes das Secretarias Municipais Locais e os professores do CECA,, para produção das mudas que reforçarão o pasto apícola em torno dos Apários Escola, principalmente em áreas submetidas a processos de degradação ambiental.</p>
<b>3. Avaliação da atividade de ATER:</b>
<b>3.1. Desafios Encontrados:</b>
<b>4. Encaminhamentos da ATER:</b>
<b>4.1. Soluções Propostas:</b>
Reuniões com as Equipes das Secretarias de Agricultura dos Municípios os quais foram citados, para avaliação dos viveiros, quantidade de mudas a serem produzidas, disponibilidade de irrigação, substrato e mão de obra locais, viabilizadas pelas Secretarias Municipais, e Centro de Ciências Agrárias da UFAL.



## Relatório de Campo das Atividades de Assistência Técnica

**Nome do Projeto: Impacto socioambiental para o desenvolvimento da Cadeia Produtiva da Criação de abelhas na área da Denominação de Origem Manguzeais de Alagoas**  
**Projeto/Termo de Fomento Nº 953372/2023 - MIDR**

<b>1. Identificação do Projeto:</b>
Nome do Projeto: Impacto socioambiental para o desenvolvimento da Cadeia Produtiva da Criação de abelhas na área da Denominação de Origem Manguzeais de Alagoas
Dados da Atividade: Reunião Técnica com Professores da UFAL para produção de Mudanças
Data/Local: 20/08/24 - Sede do Ministério do Desenvolvimento Agrário MDA em Maceió, Alagoas
Equipe responsável pela ATER: Mario Agra, Michelly e Noêmia
Instituição Resp.: União dos Produtores de Própolis Vermelha do Estado de Alagoas - UNIPROPOLIS
<b>2. Descrição das Atividades da ATER Realizadas:</b>
<p>A reunião teve como objetivo discutir as atividades conjuntas entre a UNIPROPOLIS e a Universidade Federal de Alagoas, no sentido de elaboração de uma proposta comum para produção de mudas, no espaço físico do Centro de Ciências Agrárias da UFAL, o qual possui viveiros com disponibilidade para produção de mudas de rabo de bugio (<i>Dalbergia ecastaphyllum</i>), além de outras espécies nativas da Mata da Atlântica, a serem selecionadas. Pela UFAL participaram os Professores José Teodorico Filho (pelo Centro de Ciências Agrárias- CECA), e a Professora Flávia Moura, do Centro de Ciências Biológicas, também Coordenadora da <b>Rede Craibeira</b>, a qual gerencia a interconexão e a produção dos Viveiros de Alagoas, cuja proposta é de fomentar a produção de sementes e mudas de espécies arbóreas e arbustivas florestais, promovendo a diversidade ecológica. Tendo em vista a necessidade do reforço do pasto apícola nas regiões de execução do projeto, atualmente apresentando alto nível de degradação ambiental face à pressão antrópica enfrentada pelos Manguzeais de Alagoas e, considerando o interesse do Poder Público Municipal na atividade apícola, a qual necessita de um substancial pasto de suporte, de forma a cumprir a proposta de quadruplicar a produção de própolis vermelha de Alagoas, ambas as entidades, <b>Uniprópolis e UFAL</b>, aliadas ao Poder Público Municipal dos Municípios e ao Instituto do Meio Ambiente de Alagoas -IMA, tem a proposta de viabilizar conjuntamente, dentro de suas possibilidades, a produção de mudas que constituirão um Programa de Produção de Mudanças de Espécies Melíferas, com ênfase no rabo de bugio, a serem plantadas no entorno dos apiários escola e de outras áreas de recomposição que existam nos assentamentos e áreas selecionadas pelos beneficiários.</p>
<b>3. Avaliação da atividade de ATER:</b>
3.1. Desafios Encontrados:
<b>4. Encaminhamentos da ATER:</b>
4.1. Soluções Propostas:
A UFAL disponibiliza o espaço físico dos viveiros, o substrato para mudas, os tubetes para germinação, além das condições básicas para manutenção das mudas. A Uniprópolis oferece as sementes já coletadas, a supervisão dos trabalhos pela técnica responsável, o transporte das mudas até seu local de plantio, e os cuidados na aclimatação e a supervisão dos trabalhos. As futuras ações de transplante ficam a cargo do Poder Municipal local, sob supervisão da Uniprópolis, observando-se áreas de maior degradação e locais críticos, como proteção de nascentes e olhos d'água.
<b>5. Anexos - Evidências das Atividades:</b>

## 5.1. Fotos, lista de frequência:



Reunião Técnica entre UNIPRÓPOLIS e UFAL para planejamento de produção de mudas.

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** NOEMIA SCHWARTZ GAMA  
Data: 16/09/2024 16:27:17-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**Noêmia Schwartz Gama**

**Eng. Agrônoma**

**Relatório de Campo das Atividades de Assistência Técnica**

**Nome do Projeto: Impacto socioambiental para o desenvolvimento da Cadeia Produtiva da Criação de abelhas na área da Denominação de Origem Miguezais de Alagoas**  
**Projeto/Termo de Fomento Nº 953372/2023 - MIDR**

<b>1. Identificação do Projeto:</b>
Nome do Projeto: Impacto socioambiental para o desenvolvimento da Cadeia Produtiva da Criação de abelhas na área da Denominação de Origem Miguezais de Alagoas
Dados da Atividade: Reunião técnica com os beneficiários do projeto.
Data/Local: 28 de Agosto de 2024, no assentamento Itabaiana, Município de Maragogi, AL
Equipe responsável pela ATER: Pela Uniprópolis: Mario Agra, Mário Calheiros, Walmária, Michelly e Noêmia.
Instituição Resp.: União dos Produtores de Própolis Vermelha do Estado de Alagoas -UNIPRÓPOLIS
<b>2. Descrição das Atividades da ATER Realizadas:</b>
<p>A reunião contou com a presença dos Secretários Municipais de Agricultura, sr. Paulo Nunes e do Trabalho, sra Pollyana, assim como agricultores dos diversos assentamentos, além de Professores e estudantes do Campus Maragogi, do IFAL e representantes do SEBRAE, AL. Nesta reunião foram explicados os objetivos, as metas e as possibilidades de parceria com os produtores, assim como critérios de seleção dos beneficiários do Projeto neste Município. As atividades de apoio e empreendedorismo foram ressaltadas pelo Poder Municipal e SEBRAE, acompanhando os treinamentos técnicos oferecidos pelo Projeto como cursos para produção seguindo as normas do selo da Indicação Geográfica (I.G.), participação nas atividades do Apiário Escola, e acompanhamento na produção. Foi ressaltada a participação em Cooperativa, tendo em vista a estabelecer normas e os valores comerciais, em busca da proteção ao preço justo da venda do produto e seu posicionamento nos mercados nacionais e, futuramente, internacionais.</p> <p>A Secretaria Municipal de Agricultura disponibilizou 03 viveiros em operação no momento e mais 07 em fase terminal de construção, para a produção de mudas de rabo de bugio (<i>Dalbergia ecastaphyllum</i>), além de outras espécies frutíferas, como a mangaba (<i>Hancornia speciosa</i> Gomes), e nativas da região como forma de repovoarem áreas compensação existentes nos assentamentos e aumento do pasto aícola no entorno das áreas de produção.</p>
<b>3. Avaliação da atividade de ATER:</b>
3.1. Desafios Encontrados:
<b>4. Encaminhamentos da ATER:</b>
4.1. Soluções Propostas:
Uma nova reunião foi agendada para o dia 28 de Setembro de 2024, com a finalidade de iniciar o Curso de Apicultura e discutir os procedimentos necessários para o início da produção das mudas no viveiros municipais. Ficou agendada, também uma visita técnica, no dia 09 de Setembro de 2024 uma visita técnica a fazenda Yacy, de propriedade do sr. Merval, presente nesta reunião, em processo de legalização para instituição de uma RPPN deste imóvel, no sentido de observar a possibilidade de acolher caixas de 10 beneficiários do projeto, em um total de 100 caixas, além da instalação de viveiros e formação de um Centro de Reprodução de Abelhas Nativas..
<b>5. Anexos - Evidências das Atividades:</b>

### 5.1. Fotos, lista de frequência:



Reunião com os beneficiários do projeto

**UNIPROPOLIS**  
UNião dos Produtores de Propólis Vermelha do Estado de Alagoas

Lista de Presença

Projeto/Termo de Fomento Nº 953372/2023 – Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional – MIDR.

1. Identificação do Projeto

Nome do Projeto: Impacto socioambiental para o desenvolvimento da Cadeia Produtiva da Criação de abelhas na área da Denominação de Origem Manglezaís de Alagoas.

Local: Armatomata, Habana - Maragogi Data: 29/08/24

Instituição Resp.: União dos Produtores de Propólis Vermelha do Estado de Alagoas - UNIPROPOLIS

NOME	CONTATO	ASSINATURA
Walciriana Cavalcante Soares	(31) 938879-9324	Walciriana Cavalcante Soares
Michelly Andrade de Silva	(31) 918738-6098	Michelly Andrade de Silva
Neival Jefferson Figueira	+55 366680092	Neival Jefferson Figueira
NOEMIA SCHWARTZ GAMA	(31) 9972-3579	Noêmia Schwartz Gama
Thayane de Souza Gomes	(31) 99122-3897	Thayane de Souza Gomes
FABIO SOTERO SILVA	(31) 99749-4078	Fabio Sotero Silva
Silvia e Silva	(11) 9729-1641	Silvia e Silva
Edilson de Souza	(31) 98520-0265	Edilson de Souza
Abimael Lins de Silva	(31) 9151-4595	Abimael Lins de Silva
Paulo Ricardo Ribeiro	(31) 99803-4926	Paulo Ricardo Ribeiro
Marcos Vinício dos Reis	(31) 99141-9922	Marcos Vinício dos Reis
GERALDO CARVALHO DE OLIVEIRA FILHO	(31) 99311-5116	Geraldo Carvalho de Oliveira Filho
Armando Cesar de Macedo Junior	(31) 99444-8351	Armando Cesar de Macedo Junior
Roberto Leitoria de Lima	(31) 99359-3783	Roberto Leitoria de Lima
Sandra Rodrigues da Silva	(31) 98744644	Sandra Rodrigues da Silva
Adrielly Cabral Dantas	(31) 99665-9325	Adrielly Cabral Dantas
Pedro Guilherme dos Santos	(31) 99041-2636	Pedro Guilherme dos Santos
Thomaz Miguel de Souza	(31) 99910-6462	Thomaz Miguel de Souza
Danielle Santos	(31) 99171262	Danielle Santos

Documento assinado digitalmente



**NOEMIA SCHWARTZ GAMA**  
Data: 16/09/2024 16:27:17-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**Noêmia Schwartz Gama**

**Eng. Agrônoma**

