

RELATÓRIO DE VISITA TÉCNICA

Projeto: Apicultura Solidária

Proponente: CREADS

Local: São Bartolomeu

Responsável Técnico: Miliane Neto

No dia 28 de maio de 2025, a equipe do Semente, representada por Miliane Neto e Thiago Gonçalves, participou da visita técnica de acompanhamento do projeto “Apicultura Solidária”, na área rural do distrito de São Bartolomeu, município de Ouro Preto, na sede do CREADS (Centro de Referência em Educação Ambiental e Desenvolvimento Sustentável José do Carmo Neves). Além da equipe do Semente, esteve presente o coordenador do projeto, Helton Aguiar Neves, responsável por conduzir a visita.

A visita teve início com um deslocamento até um galpão localizado dentro das instalações do CREADS. O objetivo foi apresentar o funcionamento do espaço, que é utilizado nas etapas iniciais da apicultura. O galpão, é utilizado tanto para o armazenamento dos materiais utilizados na apicultura, como para a produção de alguns destes, como a produção de caixas e a inserção de arames nos quadros internos das caixas. O responsável Helton explicou um processo importante e fundamental que é realizado nas caixas, a flambagem - processo que consiste em queimar levemente a madeira para aumentar sua resistência e prolongar sua durabilidade quando exposta ao ambiente externo.



Figura 01: Galpão de armazenamento e atividades da apicultura

Autoria: Coordenador Helton

Data: 06/06/2025



Figura 02: Caixas flambadas
Autoria: Coordenador Helton
Data: 28/05/2025



Figura 03: Quadro com inserção de arames
Autoria: Coordenador Helton
Data: 28/05/2025

Além das informações técnicas sobre o espaço, o coordenador também compartilhou detalhes do funcionamento do projeto. São realizadas inspeções diárias no apiário pelos apicultores. Além disso, mensalmente, aos sábados, é promovido um curso com a professora Aline, que aborda aspectos técnicos e práticos da apicultura.

Dando continuidade a visita, a equipe seguiu para conhecer o próximo local, a Unidade de Beneficiamento de Produtos de Abelhas, atualmente em fase de construção pelo próprio Creads. Essa unidade será destinada ao recebimento dos equipamentos que estão sendo adquiridos por meio do projeto, os quais serão utilizados nos processos de preparação e beneficiamento do mel. Na ocasião, o coordenador também explicou como será o funcionamento da unidade após sua finalização, destacando a importância das boas práticas de higiene para garantir a qualidade do produto. Foram abordados, ainda, os processos previstos para o envase do mel, além de outras etapas que compõem o beneficiamento adequado dos produtos oriundos da apicultura.



Figura 04: Compressor a ser instalado na Unidade de Beneficiamento de Produtos de Abelhas.
Autoria: Miliane Neto.
Data: 28/05/2025.

Posteriormente, a visita prosseguiu com a ida ao apiário. Durante o trajeto, o coordenador Helton compartilhou informações relevantes sobre os critérios utilizados para a escolha do local de instalação do apiário, bem como sobre a seleção das espécies de abelhas. Ao longo do percurso, foram observadas placas sinalizadoras de perigo, alertando para a presença de abelhas — uma medida importante para garantir a segurança de todos que circulam pela área.



Figura 05: Placa sinalizadora de perigo.

Autoria: Miliane Neto.

Data: 28/05/2025.

Ao chegar ao local onde está instalada a apicultura sustentável, foram distribuídos os equipamentos de proteção individual (EPIs), garantindo a segurança durante a visita. No apiário, o coordenador Helton compartilhou informações sobre o andamento das atividades. Até o momento, já foram instaladas 32 caixas, das 50 previstas no escopo do projeto. Considerando que o coordenador não possui formação técnica específica na área, foi possível verificar apenas as caixas fechadas. Diante disso, ele sugeriu a realização de uma próxima visita em um sábado, durante o curso ministrado, como forma de possibilitar uma observação mais aprofundada do apiário e dos processos de produção do mel, com o apoio técnico adequado.



Figura 06: Placa de entrada do apiário
Autoria: Miliane Neto
Data: 28/05/2025



Figura 07: Visita ao apiário
Autoria: Miliane Neto
Data: 28/05/2025



Figura 08: Visita ao apiário
Autoria: Miliane Neto
Data: 28/05/2025

Sem mais,
Belo Horizonte, 06 de junho de 2025.