



COOPERAÇÃO TRIANGULAR
MOÇAMBIQUE – PORTUGAL – ARGENTINA

O OBJETIVO DO PROJETO É CONTRIBUIR PARA A VALORIZAÇÃO SOCIAL, ECONÓMICA E ECOLÓGICA DA APICULTURA E DO MEL EM MOÇAMBIQUE, PROMOVEDO A SUA PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL E CONTRIBUINDO PARA A CONSERVAÇÃO DOS ECOSISTEMAS E DESENVOLVIMENTO SOCIOECONÓMICO DAS COMUNIDADES LOCAIS.



PAÍS/REGIÃO Moçambique, / Parque Nacional da Gorongosa e Parque Nacional de Chimanimani
SETOR Desenvolvimento Agrícola; Desenvolvimento Humano; Biodiversidade
INÍCIO E FIM 05/12/2024 a 04/12/2028
ORÇAMENTO 979.600,00 EUR

IMPACTO

A apicultura, em áreas de conservação, tem uma longa tradição em Moçambique. Nos últimos anos, constatou-se a massificação desta atividade, com a utilização de colmeias semimóveis, assistindo-se à transição da apicultura tradicional para a apicultura moderna, centrada na geração de rendimento. Porém, o sucesso está longe de ser alcançado, nomeadamente, pela ausência de um sistema de rastreabilidade que garanta a autenticidade e permita o controlo da qualidade do mel.

Neste projeto, será desenvolvido um modelo conceptual para analisar a diversificação de atividades rurais centradas no mel e na sua valorização, com o objetivo de aumentar os recursos económicos das comunidades rurais, assim como, para promover a gestão sustentável da biodiversidade.

BENEFICIÁRIOS DIRETOS

- Trabalhadores da cadeia da produção de mel;
- Comunidade científica e técnica de Moçambique (Instituto Superior Politécnico de Manica);

BENEFICIÁRIOS FINAIS

- Populações das áreas dos Parques Nacionais da Gorongosa e Chimanimani e respetivas zonas tampão

RESULTADOS

- Implementado um sistema de controlo de qualidade do mel;
- Plano de implementação de modelos alternativos de certificação;
- Valorizada a cadeia do mel produzido em zonas de conservação;
- Otimizada a apicultura nas áreas de estudo, com atores da comunidade local capacitados para implementar práticas apícolas sustentáveis;
- Integrada a promoção de práticas apícolas com a conservação da biodiversidade;
- Metodologias e práticas para promoção da apicultura sustentável disseminadas.

OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL



Benefícios diretos



Cobenefícios

CONTEXTO

O mel é reconhecido como um produto alimentar de elevada qualidade, e o seu consumo tem aumentado nos últimos anos. Apesar da diversidade de méis produzidos em Moçambique, a caracterização físico-química, organolética e as propriedades biológicas deste produto permanecem escassas. A melhoria da qualidade e dos sistemas de produção desempenhará um papel essencial na sustentabilidade económica das áreas rurais, bem como na preservação da biodiversidade e promoção de ecossistemas equilibrados. Adicionalmente, a valorização do mel nos mercados nacional e internacional contribuirá para o desenvolvimento socioeconómico das comunidades locais, propiciando o bem-estar das populações. Não obstante, a apicultura e a produção de mel ainda carecem de valorização, apresentando um considerável potencial de expansão e melhoria.

Alinhado com o Programa Quinquenal (PQ) do Governo de Moçambique (2020-2024) este projeto de cooperação triangular reúne o conhecimento científico da FCIências.ID da Universidade de Lisboa e a experiência técnica do Instituto Nacional de Tecnologia Agropecuária da Argentina na sustentabilidade da apicultura, com o propósito de contribuir para a valorização dos recursos naturais presentes nos Parques Nacionais da Gorongosa e de Chimanimani bem como para o desenvolvimento social e económico das famílias que vivem nestas zonas e que já exercem a atividade de apicultura.

Com este projeto pretende-se trabalhar na melhoria dos sistemas de produção, essencial para a obtenção da qualidade pretendida, mas igualmente como elemento relevante na sustentabilidade económica das áreas rurais, impactando diretamente no bem-estar das comunidades, enquanto fomenta a promoção de uma gestão sustentável da biodiversidade. Através da adoção de estratégias voltadas para uma produção mais eficiente e competitiva, aliada à adoção de um processo de certificação de qualidade e origem do produto, e preservação da sustentabilidade dos recursos naturais, este projeto contribuirá para um maior investimento neste setor ainda subvalorizado.

PARCEIROS

Moçambique

- Administração Nacional das Áreas de Conservação
- Parque Nacional de Chimanimani
- Parque Nacional da Gorongosa
- Instituto Superior Politécnico de Manica
- Universidade Unizambeze

Portugal

- FCIências.ID - Associação para a Investigação e Desenvolvimento de Ciências
- SOCIUS-CSG, ISEG-Lisbon School of Economics & Management
- CITAB - Centro de Investigação e Tecnologia de Ciências Agroambientais e Biológicas, Laboratório de Apicultura
- RSeT, Associação técnico-científica para o desenvolvimento, ONGD

SABER MAIS



www.pro-mel.org



Com a colocação das colmeias as comunidades descobriram que a polinização pelas abelhas será mais fácil porque estarão ao redor das florestas e quando tem muitas abelhas a polinização das plantas é adequada e as culturas que se encontram na zona das colmeias dão bem e não há falhas.

-Apicultor de Chimanimani



FINANCIAMENTO

- Camões, I.P. - 900.000,00 EUR
- FCIências.ID - 79.600,00 (em espécie)

ENTIDADE PROMOTORA E FINANCIADORA



PARCEIROS PROMOTORES



PARCEIROS EXECUTORES

