



TERMO DE REFERÊNCIA 010/2022

Contratação de Empresa para fornecimento de materiais (kits de meliponários) voltados a produção de Mel via Meliponicultura (criação de abelhas sem ferrão) em prol do Desenvolvimento Sustentável de Cadeias de Valor do Amapá

Memorial Chico Mendes – MCM

O Memorial Chico Mendes, uma entidade sem fins lucrativos, qualificada como OSCIP, com sede em Manaus-AM, constituída pelo Conselho Nacional das Populações Extrativistas - CNS. É uma entidade de assessoria técnica ao movimento social dos extrativistas e tem por finalidades a defesa do meio ambiente, a valorização do legado, das ideias e da luta de Chico Mendes e a promoção do desenvolvimento sustentável das comunidades extrativistas da Amazônia. O foco de suas ações é o apoio ao fortalecimento da organização de base dos povos da floresta na consolidação de suas missões e no acesso a Políticas Públicas.

Associação Nossa Amazônia – ANAMA

A Associação Nossa Amazônia – ANAMA é uma organização de base, sem fins lucrativo, formada e dirigida por extrativistas, agricultores familiares, professores e técnicos em meio ambiente com forte pegada na educação e desenvolvimento territorial, para inclusão socioeconômica justa de produtores e produtos sustentáveis, instituída em 2017 como braço técnico da Associação Escola Família Agroextrativista do Carvão – AEFAC. A Associação Nossa Amazônia – ANAMA, é uma entidade sem fins lucrativos, e foi fundada para organizar e fortalecer uma plataforma de trabalho voltada ao desenvolvimento territorial especialmente no sul do Estado do Amapá. O sustentáculo desse processo é a Educação no Campo, com apoio estratégico da Escola Família Agroextrativista do Carvão – EFAC, por meio da sua Associação Escola Família Agroextrativista do Carvão – AEFAC.

A ANAMA trabalha em torno de um arranjo socioprodutivo na Cadeia de Valor do Açaí. O fruto do açaizeiro, vem da palmeira das areceas que se destaca em toda a região estuarina, compreendida nas áreas alagadas sob influência do Rio Amazonas. O fruto do açaí depende da polinização de um conjunto de polinizadores eficientes, onde se destacam as abelhas nesse papel de maneira formidável para a formação dos frutos. Temos ainda a produção de mel a partir desse serviço regulatório chave nas plantas para a produção de frutos.

A Meliponicultura (criação de abelhas sem ferrão) está em franca expansão na Amazônia e no Brasil, com isso temos a valorização do mel das abelhas sem ferrão amazônicas e



=====

dos serviços ambientais com a polinização das culturas de interesse como o açaí. A meliponicultura do Amapá, tem nas populações extrativistas uma forte ferramenta de gestão dos territórios voltada a produção de alimentos e manutenção das florestas tropicais a partir da economia da Natureza. Assim, a partir da consulta e avaliação junto aos povos indígenas de Oiapoque, quilombolas de Macapá e comunidades extrativistas da região sul do Amapá, formatamos as demandas apresentadas neste TDR, a fim de fortalecer essa cadeia de valor do mel na Amazônia brasileira com a produção de seus derivados.

O Memorial Chico Mendes e a ANAMA executam ações do projeto **FLORESTA PRODUTIVA E CONSERVADA**, com foco no desenvolvimento de cadeias de valor em torno de produtos não-florestais e outras atividades geradoras de renda, ao fornecer apoio às comunidades extrativistas e ao manejo sustentável do mel das abelhas nas áreas selecionadas, fruto da cooperação internacional entre o governo do Brasil e a Noruega.

TERMO DE REFERÊNCIA 010/2022

Objeto da Contratação

Contratar serviço especializado na confecção e implantação de 750 kits de colmeias (unidades de produção de mel) para 3 grupos de Populações Tradicionais no território do Amapá como apresentado a abaixo:

1. 180 kits de meliponicultura para uma comunidade Indígenas de Oiapoque – Comunidade Aldeia Açaizal;
2. 285 kits de meliponicultura para duas Comunidades Quilombolas de Macapá/AP - Quilombo de Mel da Pedreira e Quilombo São Pedros dos Bois;
3. 285 kits de meliponicultura para quatro comunidades extrativistas na região sul do Amapá - Carvão, Foz do Mazagão Velho, EFAC e Rio Mutuaca;

***Obs:** *pelo menos 100 kits devem conter colmeias povoadas com abelhas rainhas desejáveis que a origem seja de criadores certificados, operárias em ninhos fortes aptos para irem ao campo para a produção de mel dividido entre os 3 polos de meloponicultura acima;*



=====

Detalhamento dos serviços-produtos a serem adquiridos e entregues nas áreas alvos conforme Objeto da Contratação deste TDR.

Produto	Descrição dos Kits	Polos de entrega
750 kits de Meliponicultura	<p>Kits de Meliponários para produção de mel das abelhas sem ferrão contendo:</p> <p>a. Colmeias em madeira apropriada preferencialmente de origem certificada para manejo de abelhas sem ferrão no modelo Oliveira e Kerr, (2000) medindo 0,2x0,2x0,25m em 4 módulo (tampa, melgueira grandes, alça de divisão, ninho);</p> <p>b. Cobertura da colmeia para evitar excesso de sol e chuva de 0,5mx0,61m pintadas de verde;</p> <p>c. Cavalete de 1,5 m de altura com suporte de colmeia em madeira de 0,21m x 0,21m e fixadores das colmeias para o manejo no campo;</p> <p>d. Recipientes de 200 ml para alimentação das colmeias em campo;</p> <p>e. Esponjas 0,5m para os cavaletes evitar ataques de formigas e cupins;</p> <p>f. Os kits deverão ser instalados junto as comunidades de cada território de populações tradicionais descritas nesse TdR.</p>	<p>180 kits, sendo 30 kits com colmeias matrizes povoadas com abelhas para a produção no polo - Aldeia Açaizal - Oiapoque-AP</p> <p>285 kits, sendo 35 kits com colmeias matrizes povoadas com abelhas para a produção de mel no polo - EFAC - Mazagão/AP</p> <p>285 kits, sendo 35 kits com colmeias matrizes povoadas com abelhas para a produção de mel no polo - Quilombolas - Macapá-AP</p>

Cronograma de Instalação das colméias por comunidade atendida:

O cronograma considera sete dias para instalações em cada comunidade beneficiária trabalhando simultaneamente. A partir do tempo de entrega dos kits esse prazo para a ser monitorado pela equipe do projeto em parceria com a empresa.

Prazos

Prazo de entrega dos Kits: e 15 dias a partir da assinatura do contrato.

Prazo de instalações nos Territórios: 5 a 7 dias;

Produtos Esperados:

- a.** 750 Kits de Meliponários para produção de mel das abelhas sem ferrão;



- =====
- b. Instalação dos 750 Kits junto as comunidades de cada território de populações tradicionais descritas nesse TdR;
 - c. Estes Kits devem ser composto de:

Colmeias Vazias expansão (preferencialmente de origem certificada)
Colmeias de abelhas povoadas com abelhas + rainhas para melhorar a genética do plantel (desejável origem certificada)
Melgueiras Grandes para expansão 30cmx 40cm com furos
Telhas fibrocimento
Peso da telha
Óleo queimado
Suporte de Colmeias (cavalete) em madeira + Bandeja
Arame galvanizado
Esponja
Fita Gomada 19mm
Placas de numeração das colmeias (código)
Cumbuca elástica - 200 ml
Maleta para acessórios de meliponicultura
Chapéu com vélcó
Cinto de alimentação
Bomba de coleta de mel
Motor gerador de energia 3,6kva monofásico
Extensão de 100 metros
Serviços de Gestão e Montagem de Meliponários incluindo fretes
Potes de vidro para mel de 500g
Rótulos de mel incluindo design+impressão

Medições das Entregas

A entrega será medida por:

1. Nota Fiscal;
2. Declaração de **ATESTO** das entregas pelos beneficiários;



- =====
3. Relatório fotográfico de Instalação das Colmeias em campo, por comunidade/beneficiário;
 4. Relatório de execução dos serviços de instalações, pela equipe do projeto de Mazagão;

Cronograma de Pagamento:

Parcela 1: 15% na assinatura do Contrato;

Parcela 2: 20% na entrega de Kits 285 kits aos Extrativistas das comunidades Carvão, Foz do Mazagão Velho, EFAC e Rio Mutuacá;

Parcela 3: 20% na entrega de Kits 285 kits ao Quilombo Mel da Pedreira e Quilombo São Pedros dos Bois;

Parcela 4: 15% na entrega de Kits 180 kits - Aldeia Açaizal – Oiapoque-AP

Parcela 5: 30% na conclusão das instalações;

Contrapartida da Contratante:

A equipe do projeto apoia com orientações para receber e instalar os kits de acordo com as realidades das comunidades envolvidas na agenda do projeto. Indica também serviços que podem ser contratados nas comunidades para a formalização das entregas. A equipe do projeto assume a gestão socioprodutiva após a instalação dos kits nas comunidades de acordo com as estratégias comunitárias de produção nos polos atendidos. A equipe do projeto monitora as quantidades e qualidades dos kits implantadas e o desenvolvimento das colmeias.

Regime de contratação:

- a) Regime de Trabalho: PJ - Pessoa Jurídica

Para concorrer, a empresa deverá atender os seguintes requisitos:

- a) Possuir idoneidade e está constituída legalmente e em dia com suas obrigações relacionadas à Pessoa Jurídica junto aos órgãos competentes;
- b) Ter atividade econômica relacionada e compatível ao objeto da contratação deste Termo de Referência;
- c) Possuir em seu quadro técnico profissionais habilitados com registros nos seus respectivos Conselhos de Classe;
- d) Experiência de trabalho em Meliponicultura na Amazônia;
- e) Desejável, experiência com comunidades da Amazônia;
- f) Familiaridade com as dimensões sociais e familiares da Amazônia;



- =====
- g) Desejável ser fornecedor credenciado junto aos órgãos ambientais para o fornecimento das colmeias (abelhas + rainhas);
 - h) Desejável que as madeiras utilizadas para a construção das caixas (colmeias) sejam de madeiras tipo: Louro, Angelim, Angelim Pedra, Cedrinho, Cedros, preferencialmente sem cheiro, e que não seja madeira branca, mas, certificadas.

Documentos da Propostas

Os interessados devem enviar:

- a) Portifólio e Cartão CNPJ;
- b) Comprovação de serviços semelhantes ao do TDR realizados na Amazônia;
- c) Certificado/Atestado de órgão ambiental competente para fornecimento de colmeias (desejável);
- d) Comprovação de certificação da madeira a ser utilizada na fabricação dos kit´s para formação das colmeias (desejável);
- e) Currículo da equipe técnica que desenvolverá os serviços e declaração do seu vínculo com a proponente;
- f) Documentos dos Sócios;
- g) Orçamento técnico datado e assinado com valor unitário e global, contendo os orçamentos por item solicitados no TdR e separando os serviços de instalação do fornecimento dos insumos e do frete;
- h) Prever no orçamento o valor de serviços de instalação dos Kits de Meliponicultura por áreas alvos definidas nesse TdR e Impostos;
- i) Apresentar as certidões negativas junto aos órgãos Municipais, Estaduais e Federais;
- j) As candidaturas deverão ser enviadas até o dia **15 de dezembro de 2022**;
- k) As candidaturas deverão ser enviadas ao Memorial Chico Mendes, no endereço eletrônico: mcm.memorial@gmail.com;
- l) Os documentos deverão ser encaminhados com o assunto da mensagem: **“TDR 010/2022 – Meliponicultura-Cadeia de Valor do Mel Amapá”**;

Manaus-AM, 06 de dezembro de 2022.

MEMORIAL CHICO MENDES