



**Associação de Apicultores e Meliponicultores dos Cedere I – Parauapebas e Região**

**Associação Filhos do Mel da Amazônia**

**CNPJ - 24805369-0001/30**

**ANEXO I**

**Parauapebas/PA**

**2019**

**Implantação de espécies floríferas e frutíferas em Pastos Apícolas e aquisição de materiais específicos para a produção do mel**

*Ana Alice de Brito*

*CE = F*



### 1. DADOS DA ORGANIZAÇÃO PROPONENTE

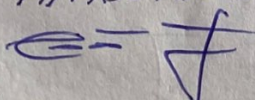
1.1. Razão social: ASSOCIACAO FILHAS DO MEL DA AMAZONIA - AFMA		
1.2. CNPJ: 24.805.369-0001/30		1.3. Data de constituição: 14 de abril de 2015
1.4. Inscrição estadual: 15.609.949-7		1.5. Inscrição municipal: 20696
1.6. Endereço: Av. Principal S/N Cedere I		
1.7. Estado: Pará	1.8. Município: Parauapebas	1.9. CEP: 68.515-000
1.10. Homepage:		1.11. E-mail: filhosdomel@yahoo.com.br
1.12. Representante legal: Ana Alice de Queiroz		
1.13. CPF: 723.552.471-53	1.14. Identidade/órgão emissor: 3090759 SSP/PA	
1.15. Sua organização sofreu auditoria externa no ano anterior? Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/>		
1.16. Receitas e despesas totais realizadas no ano anterior:		
1.17. Receitas e despesas totais orçadas para o ano atual: R\$120.000,00		
1.18. Número de funcionários registrados:		
1.19. Número de voluntários: 23		
1.20 Sobre a Organização Proponente: <p>A Associação Filhos do Mel da Amazônia (AFMA) tem em seu quadro social agricultores familiares, que acreditam no desenvolvimento de uma agricultura familiar diversificada, pautada na inclusão social e econômica, e na sustentabilidade ambiental. A apicultura surge como uma atividade de interação social com grandes possibilidades de melhorar a vida dos membros da Associação. A ideia da organização é promover uma maior consciência para a preservação do meio ambiente, onde o processo de produção do mel e outros produtos vinculados a esta produção possa contribuir, significativamente na preservação da natureza, e, ainda, criar diferentes formas de garantir suas subsistências.</p> <p>A associação tem buscado a qualificação dos seus membros na perspectiva de agregar valor ao apicultor e aos produtos gerados por eles, com grandes chances de melhorar a qualidade dos produtos, de tornar o negócio competitivo e, principalmente de manter a atividade em pleno funcionamento.</p> <p>Nesse contexto, os membros da AFMA têm participado de eventos como a FAP em Parauapebas, APIPARÁ em Belém e intercambio com outros produtores no estado do Piauí. A associação em parceria com o SENAR oportunidade em que foram ofertados cursos de Apicultura Avançado, com a Prefeitura Municipal de Parauapebas no apoio a Assistência Técnica e com a Vale no apoio financeiro conseguiu implantar, em 2018, um projeto de fortalecimento da Apicultura que permitiu a aquisição de equipamentos, insumos e indumentárias. Assim foi possível potencializar as produções geradas, onde o mel passou de aproximadamente 1.500 quilos/ano para algo em torno de 2.500 quilos por ano. É possível observar que desde sua fundação, em 26/04/2014, o número de associados e a produção mel na região têm aumentado consideravelmente, despertando o interesse e o consumo pela população local.</p>		

### 2. INFORMAÇÕES DA PESSOA DE CONTATO

2.1. Nome completo: Ana Alice de Queiros	
2.2. E-mail: filhosdomel@yahoo.com.br	2.3. Telefone: (94) 99903-3252
2.4. Cargo: Presidente	

### 3. INFORMAÇÕES DO PROJETO

Ana Alice de Queiroz





Características:						
Crianças (0 - 9 anos)	Crianças (10 - 14 anos)	Adolescentes (15 - 17)	Jovens (18 - 29)	Adultos (30 - 59)	Idosos (60 - +)	Total
			05	10		15

#### 6. OBJETIVO GERAL

Potencializar a produtividade de mel a partir da implantação de espécies floríferas e frutíferas que permitam o cumprimento do calendário apícola, durante todo o ano.

#### 7. OBJETIVOS ESPECÍFICOS E RESULTADOS ESPERADOS

Objetivos Específicos	Resultados Esperados
Implantar espécies florestais de alto potencial melífero e frutíferas, nas áreas dos beneficiários	Recursos florais disponíveis durante todo o ano
	Fortalecimento da cadeia produtiva do mel
	Aumento da produção de frutíferas e melhora na qualidade dos frutos
	Aumento do potencial florístico
Prestar assessoria técnica de orientação às etapas de implantação do projeto	Projetos implantados com base em fundamentação técnica
	Agricultores orientados tecnicamente a conduzirem a atividade de apicultura
Capacitar os beneficiários na condução das atividades de apicultura e meliponicultura	Beneficiários aptos para conduzirem processos de criação de abelha com ferrão e sem ferrão
Proporcionar aumento da renda das famílias	Incremento de renda

#### 8. RISCOS INERENTES AO PROJETO

Um risco possível de ocorrer está vinculado a indisponibilidade de mão de obra familiar ou mesmo a falta de recursos financeiros para que o beneficiário possa arcar com a contratação de mão-de-obra externa à Unidade Familiar, sobretudo, principalmente, por ocasião da manutenção do pasto apícola. Além disso, poderá ocorrer, também, a baixa flora apícola que, certamente afetará negativamente as produtividades geradas, pois as variações climáticas, com a ocorrência de mais ou menos chuvas, a ocorrência de pragas e doenças, podem comprometer o alcance do objetivo deste projeto.

Outro fator a ser considerado está relacionado a comercialização do mel, uma vez que o consumo deste como alimento importante na nutrição das pessoas, infelizmente, ainda é visto, por boa parte da população, como xaropes e/ou remédios.

#### 9. METODOLOGIA

O Projeto prevê as seguintes atividades:

##### 1. Seleção dos beneficiários

*Anna Alice de Oliveira*

*e = f*



**Nome do Projeto:** Implantação de espécies floríferas e frutíferas em Pastos Apícolas e aquisição de materiais específicos para a produção do mel

**3.1. Cidade/Estado/Comunidade onde projeto será realizado:** Parauapebas – Comunidade Cedere I

**3.3 - Resumo do Projeto:**

O projeto de Implantação de espécies floríferas e frutíferas em pasto apícola e aquisição de materiais específicos para a produção do mel objetiva fomentar e ampliar as atividades de apicultura e de meliponicultura na comunidade de Cedere I, a partir da introdução de espécies floríferas de alto potencial melífero. Assim serão potencializadas as ações já desenvolvidas pela AFMA, e proporcionado o aumento de renda às famílias da comunidade, pois, ainda, não se tem um retorno financeiro satisfatório para todas as famílias, visto que as despesas, em muitos casos, superam as receitas.

Nesse contexto, o projeto surgiu da necessidade dos apicultores e meliponicultores sócios da AFMA de buscar alternativas de incremento da produção e da produtividade de mel, na perspectiva de melhorar a renda gerada pelas Unidades familiares. E por outro lado, de incentivar novas pessoas sócias, com aptidão, para desenvolver as atividades apícolas em suas propriedades. Percebendo que ficar na dependência de espécies floríferas que não florescem durante todo ao ano, como é o caso deles, é comprovadamente desaconselhável, uma vez que só dispõem de fonte de néctar e pólen em determinadas épocas do ano, os produtores de mel (sócios) propuseram diversificar o pasto apícola existente, a partir da introdução de espécies floríferas de alto potencial melífero adaptadas a região, preferencialmente com períodos de floração diferenciados, capazes de disponibilizar recursos florais ao longo de todo o ano. Tal iniciativa possibilitará produções de mel durante todos os meses do ano, otimizando, consideravelmente as produções geradas.

Assim o referido Projeto visa potencializar a produção de mel a partir da implantação de 05ha de espécies floríferas, frutíferas e, ainda, uma leguminosa para a incorporação de nitrogênio no solo, em 05 (cinco) pastos apícolas, sendo 01ha por produtor. A espécies referem-se a: espinheiro preto (*Acacia polyphylla* DC), ingá cipó (*Ingá edulis*), moringa oleífera (*Moringa oleífera*), eucalipto (*Eucalyptus*) além das frutíferas: cajá (*Spondias mombin*), limão taiti (*Citrus x latifolia*), manga (*Mangifera indica*), banana (*Musa x paradisiaca*), acerola (*Malpighia emarginata*), cupuaçu (*Theobroma grandiflorum*), além do feijão Guandu (*Cajanus cajan*), para cada um dos 05 (cinco) produtores previamente selecionados e a aquisição de equipamentos específicos para a produção do mel de abelhas para 15 apicultores e meliponicultores sócios da AFMA, incluindo aqui as 05 produtores contempladas com o incremento do pasto apícola. Na oportunidade os serviços de limpeza da área, roçagem, coroamento, adubação e plantio entrarão como contrapartida dos beneficiários, sendo orientados tecnicamente pela assistência técnica.

As atividades a serem desenvolvidas ao longo do referido projeto prevê a execução de práticas voltadas ao fortalecimento da agricultura familiar a partir da criação de abelhas com e sem ferrão, na perspectiva da continuidade das ações já implantadas. Estas ocorrerão de forma individual nas unidades familiares (05) dos beneficiários com orientações técnicas de manejo da colmeia e pasto apícola e de forma coletiva através da ministração de curso de capacitação sobre a Apicultura e Meliponicultura, oportunidade em que os participantes obterão conhecimento teóricos e práticos sobre o manejo de colmeias, a coleta e a divisão de enxames, a colheita de mel, própolis, pólen e geleia real.

A associação, por sua vez continuará buscando parceiros e estimulando nos apicultores, membros da AFMA, o desejo de serem empreendedores, a partir da internalização de novos conhecimentos e tecnologias de otimização das produções de mel, de modo a proporcionar aumento da renda e a manter a fixação deles no campo, evitando, com isso o êxodo rural.

**4. EIXO TEMÁTICO**

	Saúde	Educação	X	Geração de Trabalho e Renda
	Outro:	Detalhes:		

**5. PÚBLICO-ALVO DO PROJETO SOCIAL (número de beneficiados direto)**

Ana Alice de Queiroz  
E = F



- Aquisição de calcário, adubo N-P-K de plantio e cobertura, fertilizante foliar e cal virgem. Após o resultado de análises das amostras serão definidos os quantitativos de calcário e adubo químico (NPK) que serão adquiridos.

**7. Atividades de contrapartida dos beneficiários com a implantação das espécies floríferas e frutíferas, são as seguintes:**

- Limpeza da área
- Abertura de covas
- Plantio
- Adubação de cobertura
- Coroamento
- Aplicação de fertilizantes
- Podas

**8. Assistência técnica rural**

- ✓ Com o apoio da assistência técnica serão mapeados os lotes dos (05) apicultores selecionados, onde serão implantadas as espécies florestais e frutíferas em 1ha na área dos pastos apícolas.
- ✓ Serão realizadas 12 visitas individuais por família contabilizando 60 visitas ao final do projeto com uma média de 24hs por produtor. Sendo comprovada pela emissão de atestes.

9. Relatórios mensais destacando as atividades realizadas, anexando os atestes correspondentes ao mês de execução. Sendo que no último mês de execução do projeto será entregue relatório final.

**10. SUSTENTABILIDADE DO PROJETO E CONTINUIDADE DAS AÇÕES**

A apicultura é uma atividade inerente à agricultura familiar muito importante para as pequenas e médias propriedades, não só do ponto de vista econômico, mas também do ponto de vista ecológico. No intuito de manter os seus enxames em pleno funcionamento, o apicultor passa a ser um preservador do meio ambiente contribuindo, significativamente para a intensificação da polinização da flora local e regional, gerando frutos. Além da dimensão ecológica esta atividade, também, prioriza critérios técnicos no âmbito das dimensões: social e econômica sugerindo com isso a sustentabilidade como um todo.

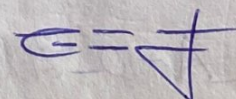
A expectativa é que com a implantação do pasto apícola e a aquisição de equipamentos específicos, aqui propostos, possibilitarão bons níveis de produção e produtividade. Tal resultado propiciará aumentado do quantitativo de mel produzido a ser comercializado e, conseqüentemente aumento na renda das famílias produtoras deste.

A fim de que o projeto não se encerre ao final das atividades propostas nesse projeto é necessário que haja o comprometimento dos beneficiários durante o manejo dos apiários e a participação efetiva da associação de forma a buscar parceiros que possam prestar assessoria técnica e apoiar na condução de processos de comercialização do produto final (mel e própolis).

Os serviços de apicultura e melíponicultura exigirão apenas um dia por semana para a realização dos manejos necessários. Contudo os serviços voltados ao pasto apícola exigirão um maior empenho da mão de obra uma vez que serão necessários a realização de capinas, roço, adubação e plantio, além da colheita de frutíferas.

O processo de avaliações periódicas, considerado de grande valia para medir a eficiência do sistema em execução, dar-se-á durante a execução das ações do Projeto, a partir da análise SWOT, oportunidade em que serão observados os seguintes aspectos: Força, Fraqueza, Oportunidades e Ameaça do projeto. Deverão constar ainda todos os registros e evidências realizados ao longo do projeto em relatório, o qual será entregue ao final da execução, sempre acompanhando os indicadores propostos.

*Ama Alece de Queiroz*





O projeto beneficiará um total de 15 (quinze) produtores a serem selecionados da seguinte forma:

1.1 - A princípio serão selecionados e aprovados pela AFMA (05) apicultores cujos lotes receberão as espécies floríferas e frutíferas obedecendo aos seguintes critérios de seleção:

- Morar no lote;
- Ter interesse e aptidão para desenvolver as atividades
- Dispor de mão de obra familiar para apoiar nas atividades inerentes a apicultura, a meliponicultura
- Ser membro da AFMA

1.2 – Em seguida serão aprovados pela AFMA 15 (quinze) apicultores e meliponicultores selecionados pela associação para receberem materiais específicos para o mel obedecendo aos seguintes critérios:

- Ser produtor de mel
- Ser membro da AFMA

**OBS** - Os 05(cinco) produtores contemplados com o incremento do pasto apícola serão contemplados, também com os materiais específicos para o mel

## **2. Aquisição de materiais específicos para a produção de mel**

- 60 unidades de caixas de abelha e melgueiras (caixas de apicultura);
- 152 unidades de caixas de abelha e melgueiras (caixas de meliponicultura);
- 83 kg de ceras de abelha alveoladas.

## **3. Instalação dos materiais específicos para a produção de mel**

A instalação desses materiais ocorrerá logo após a compra destes materiais específicos (item 02). Na oportunidade os 15 (quinze) produtores já selecionados receberão as caixas, as melgueiras e a cera alveolada, sendo 60 (sessenta) caixas de abelha e melgueiras específicas para os apicultores e 152 (cento e cinquenta e duas) caixas de abelha e melgueiras específicas para os meliponicultores. Sendo que cada produtor receberá 04 caixas de abelhas com ferrão e 10 caixas de abelha se ferrão.

## **4. Curso sobre apicultura e meliponicultura – 16h**

O curso terá a duração de 16 horas. Será realizada na sede da Associação, contendo o seguinte conteúdo: Organização da colmeia; Desenvolvimento das abelhas; Os favos; A comunicação das abelhas; Controle da temperatura; O apiário; Equipamentos e produtos necessários na criação de abelhas; Outros instrumentos; Preparo das colmeias; Povoando as colmeias; Como cuidar das colmeias; Colmeias fracas e colmeias fortes; A alimentação das colmeias; Coleta do mel; Transporte das melgueiras durante a coleta; A casa do mel; Equipamentos e utensílios para extração do mel.

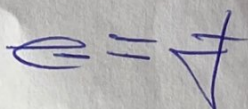
A comprovação será através da elaboração de relatório, lista de presença e registro fotográfico.

## **5. Análise do solo em laboratório**

O solo será coletado e encaminhado para análise, sendo 1kg por amostra, onde a quantidade de amostras, por área, dependerá da conformação e disposição do solo. Depois estas amostras serão encaminhadas para um laboratório competente.

## **6. Aquisição de insumos**

- 1.100 mudas frutíferas e de essências florestais floríferas



Ana Alice de Queiroz



AFMA	Gestão e implantação	Apoio/ Termo de Doação com Encargos
Vale	Liberação dos recursos financeiros para execução do projeto	Termo de doação com encargos

### 13. MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO

INDICADORES			
8.1. Objetivo Específico	8.2. Indicador Quantitativo/Qualitativo	8.3. Fonte de coleta	8.4. Periodicidade
Implantar Sistema Agroflorestal com espécies florestais e frutíferas de alto potencial melífero nas áreas dos beneficiários	Efetivar o plantio de no mínimo 60% com essências florestais e frutíferas	Relatório técnico e Fotografias	Anual/final do projeto
Prestar assessoria técnica de orientação às etapas de implantação do projeto	Prestar assessoria de no mínimo 80% dos beneficiários	Relatório técnico e Fotografias	Anual/final do projeto
Capacitar os beneficiários na condução das atividades de apicultura e meliponicultura	Capacitar no mínimo 80% dos beneficiários	Relatório técnico e Fotografias	Anual/final do projeto
Renda de cada beneficiário antes da implantação do Projeto (Renda D0)	Renda de cada beneficiário (R\$)	Pesquisa primária ou declaração de renda	Data da assinatura do termo até 180 dias
Incremento da renda de cada beneficiário no ano 2 de implantação do Projeto (IC2)	$\%IC2 = (Renda D1 - Renda D0) / Renda D0$	Pesquisa primária ou declaração de renda	Até 365 dias após o encerramento do projeto ou até 365 dias após o ciclo produtivo do projeto
Incremento da renda de cada beneficiário no ano 3 de implantação do Projeto (IC3)	$\%IC3 = (Renda D2 - Renda D0) / Renda D0$	Pesquisa primária ou declaração de renda	Até 730 dias após o encerramento do projeto ou até 730 dias após o ciclo produtivo do projeto

### 14. RECURSOS FINANCEIROS

Valor total do projeto: R\$ 145.650,00
Valor solicitado à Vale: R\$ 120.000,00
Valor da contrapartida: R\$ 25.650,00

Anexo II: Planilha de Usos e Fontes – Deverá refletir as ações descritas no Projeto

Parauapebas/PA 7 de outubro de 2019

*Ana Alice de Queiróz*

Ana Alice de Queiróz

PRESIDENTE da AFMA

*E=J*



Ao final da implantação será realizado uma pesquisa de percepção e satisfação quanto ao projeto implantado.

#### 11. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO FÍSICA

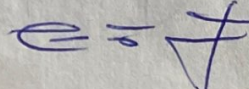
Atividade	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05
Seleção das famílias beneficiárias	X				
Aquisição de caixas de abelha e melgueiras (60 caixas de apicultura)	X				
Aquisição caixas de abelha e melgueiras (60 caixas de meliponicultura)	X				
Aquisição Cera de abelha alveolada (83kg)	X				
Curso sobre Apicultura/meliponicultura (16hs)	X				
Análise de solo	X				
Aquisição de insumos (calcário, adubo NPK, fertilizante foliar e cal virgem)		X			
Limpeza da área*		X			
Aquisição de insumos (mudas floríferas, frutíferas e semente de feijão Guandu)				X	
Plantio das espécies florestais, frutíferas e feijão Guandu				X	
Assistência Técnica	X	X	X	X	X
Relatório Final					X

\* Limpeza da área será contrapartida da comunidade.

#### 12. EQUIPE

Nome	Atribuições	Tipo de Vínculo
Ana Alice Queiroz- Coordenadora do projeto	Coordenar a implantação e gestão do projeto	Presidente da Associação
Engenheiro Agrônomo	Coordenar a equipe de campo e realizar as atividades coletivas	Contrato de Prestação de Serviços
Técnico em Agropecuária	Acompanhar a implantação das unidades produtivas	Contrato de Prestação de Serviços

12.1. Parceiros do Projeto Social		
Nome	Contribuição	Tipo de Vínculo

Ana Alice de Queiroz  




## ANEXO II - QUADRO DE USOS E FONTES

Nome do Projeto: Implantação de espécies florestais e frutíferas no Pasto Apícola e aquisição de materiais específicos para a produção do mel

Nome da Instituição: Associação Filhas do Mel da Amazônia - AFMA

USOS	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	TOTAL GASTOS
<b>1. CAPACITAÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA</b>						
1.1 - Assessoria técnica - Orientação técnica de manejo na atividade durante a execução do projeto (60 visitas X R\$302,00)	4.530,00	6.040,00	4.530,00	3.020,00		R\$ 18.120,00
1.2 - Curso sobre apicultura/meliponicultura - (16h X R\$689)	11.024,00					R\$ 11.024,00
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>R\$ 15.554,00</b>	<b>R\$ 6.040,00</b>	<b>R\$ 4.530,00</b>	<b>R\$ 3.020,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 29.144,00</b>
<b>2. PREPARO DO SOLO</b>						
2.1 - Análise de solo	265,00					265,00
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>R\$ 265,00</b>					<b>R\$ 265,00</b>
<b>3. MATERIAL DE INSUMO E EQUIPAMENTOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO PROJETO</b>						
3.1 - Aquisição de insumos diversos (mudas de bananas, eucalipto, língüa tipo, feijão guandu, adubos, fertilizantes, cal e demais insumos necessários para implantação do projeto)		13.386,25		38.605,00		R\$ 51.991,25
3.2 - Equipamentos/ material/ insumos-(Caixa de melgueiras completa Apicultura/Langstroth, Caixa de melgueiras completa meliponicultura, cera alveolada)	31.765,50					R\$ 31.765,50
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>R\$ 31.765,50</b>	<b>R\$ 13.386,25</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 38.605,00</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 83.756,75</b>

*Ana Alice de Brito*



## ANEXO II - QUADRO DE USOS E FONTES

Nome do Projeto: Implantação de espécies florestais e frutíferas no Pasto Apícola e aquisição de materiais específicos para a produção do mel

Nome da Instituição: Associação Filhas do Mel da Amazônia - AFMA

USOS	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	TOTAL GASTOS
<b>4. CUSTOS ADMINISTRATIVOS</b>						
4.1 Despesas administrativas (taxas bancárias, folha de cheques, IOF, combustível, frete, despesas com deslocamentos, alimentação, lanche)	R\$ 2.000,00	R\$ 1.208,56	R\$ 1.208,56	R\$ 1.208,56	R\$ 1.208,56	R\$ 6.834,25
<b>SUB-TOTAL</b>	R\$ 2.000,00	R\$ 1.208,56	R\$ 1.208,56	R\$ 1.208,56	R\$ 1.208,56	R\$ 6.834,25
<b>TOTAL MENSAL DE GASTOS</b>	R\$ 48.584,50	R\$ 20.634,81	R\$ 5.738,56	R\$ 42.833,56	R\$ 1.208,56	R\$ 120.000,00
<b>Desembolso</b>		<b>1ª Parcela</b>		<b>2ª Parcela</b>		
<b>R\$</b>			R\$ 75.957,87	R\$ 44.042,12	R\$	R\$ 120.000,00

FONTES	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	TOTAL FONTES
<b>1. Recursos Vão</b>	R\$ 48.584,50	R\$ 20.634,81	R\$ 5.738,56	R\$ 42.833,56	R\$ 1.208,56	R\$ 120.000,00
<b>2. Recursos de Contrapartida</b>						
2.1 Limpeza da área (6 diárias x R\$70,00 por diária x 5 ha)		R\$ 2.100,00				R\$ 2.100,00
2.2 Abertura de covas (1.100 covas x R\$2,00 por cova x 5ha)		R\$ 11.000,00				R\$ 11.000,00
2.3 Plantio (1.100 mudas x R\$0,90 x 5ha)				R\$ 4.950,00		R\$ 4.950,00
2.4 Coroamento (1.100 plantas x R\$0,50 x 5ha)				R\$ 2.750,00		R\$ 2.750,00
2.5 Adubação de cobertura (1.100 plantas x R\$0,50 x 5ha)					R\$ 2.750,00	R\$ 2.750,00
2.6 Aplicação de fertilizantes (3 diárias x R\$70,00 x 5ha)					R\$ 1.050,00	R\$ 1.050,00
2.7 Podas (3 diárias x R\$70,00 x 5ha)					R\$ 1.050,00	R\$ 1.050,00
<b>SUB-TOTAL</b>	R\$ 48.584,50	R\$ 20.634,81	R\$ 5.738,56	R\$ 50.533,56	R\$ 6.058,56	R\$ 132.550,00
<b>TOTAL FONTES</b>						

Ana Alice de Queiroz  
Presidente da Associação de Apicultores e Meliponicultores dos Cedere I - Filhas do Mel da Amazônia - AFMA

Ana Alice de Queiroz