

**PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL – PISF  
PROJETO BÁSICO AMBIENTAL – PBA**
**Programa:** Programa de Desenvolvimento das Comunidades Quilombolas – Item 17 do PBA.

**Assunto:** Realização de capacitação em Apicultura (Módulo XIII) para a comunidade quilombola Contendas/Tamboril, localizada no município de Salgueiro - PE.

**Comunidade Quilombola:** Contendas/Tamboril.

**Município:** Salgueiro - PE.

**Carga Horária:** 8h

**Nº de Participantes:** 21.

**Local:** Sede da Associação.

**Data:** 19/12/2012

**DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE**

A capacitação em *Apicultura* para os moradores das comunidades quilombolas beneficiadas pelo PISF foi fundamentada na realização de atividades que orientam sobre: (i) conceito de apicultura e apicultor; (ii) instalação e manejo de apiário; (iii) equipamentos, utensílios e vestimentas necessárias à prática; (iv) precaução e controle da enxameação; (v) cuidados com a colheita; (vi) produtos gerados com a apicultura; e (vii) passo a passo para se tornar um apicultor.

Neste contexto, foram realizadas reflexões e debates, exposições dialogadas e atividade prática, que possibilitaram a identificação das potencialidades e dificuldades da comunidade para a implementação da apicultura, visando oportunizar a geração de renda e preservação da flora e fauna, conforme metodologia apresentada no **RT/PISF/SLG/079-12**.

A capacitação foi estruturada em 04 (quatro) momentos distintos, sendo que em 02 (dois) deles foram gerados produtos específicos, obtidos durante o desenvolvimento das atividades, os quais são descritos a seguir:

**Momento Prático I**
Reflexão em Grupo – Conceitos: Fundamentos de Apicultura

Quadro 01. Resultados da Reflexão em Grupo sobre Apicultura.

Questão Norteadora	Grupo	Conceito formulado pelo grupo
Conte o que você sabe sobre criação de abelhas?	1	"Criar afastada de casa por pelo menos 300 metro e quando for lá, usar roupa apropriada para não estranhar."
	2	"Não sabemos nada."
	3	"Não sabemos nada."
	4	"Não sabemos nada."
Quais as abelhas que existem no território quilombola?	1	"Abelha italiana, abelha branca, canudo, manduri, mosquito, Cupira, brabo, inxu, caracuí, capuchu, sanharó."
	2	"Italiana, capuchú, abelha branca, abelha mosquito, canudo, sanharó, arapuá, abelha de Cupira e inchú."
	3	"Italiana, abelha branca, Munduri, canudo, arapuá, sanharó, mosquito, inchú, Cupira."
	4	"Italiana, abelha branca, manduri, sanharó, manda saia, canudo, inchú, cupira."
No território ou na vizinhança existe criação de abelhas?	1	"Não existem."
	2	"Não existe nenhuma criação de abelhas no território."
	3	"Não existe."
	4	"Não existe."

## Momento Prático II

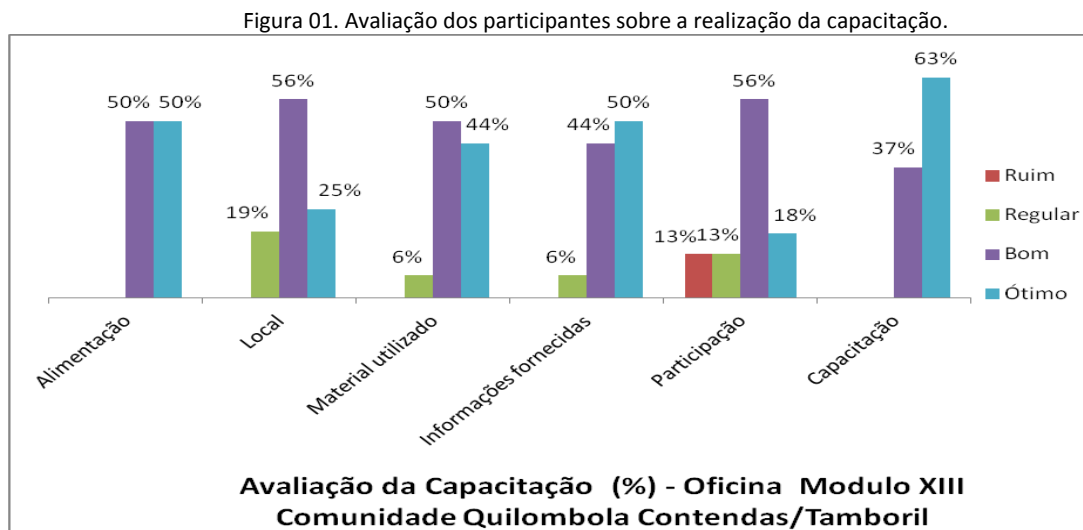
### Reflexão em Grupo – Elaboração de Plano de Ação

Quadro 02. Plano de Ação – Criação de Abelhas.

PLANO DE AÇÃO – CRIAÇÃO DE ABELHAS			
Qual o desejo da comunidade em relação à Criação de Abelhas?			
Que todos participem, lutem para conseguir o que querem e que trabalhem todos juntos e de forma organizada para criar abelhas e gerar renda.			
O que fazer? (ação)	Como fazer? (estratégias)	Quando? (período da ação)	Quem faz?
<ul style="list-style-type: none"> <li>Fazer as caixas e criar abelhas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Formar o grupo e comprar os materiais necessários, como prego, arame, para fazer as caixas.</li> <li>Dividir o valor do material entre todos do grupo (de forma igualitária).</li> <li>Formar apiário com cinco caixas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Janeiro/2013 - comprar os materiais.</li> <li>Até o dia 25 de janeiro/2013 - contribuição dos participantes do grupo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>José Francisco do Nascimento;</li> <li>Francisco Jose dos Santos;</li> <li>Jacinta Antonia do Nascimento;</li> <li>Alan Jose dos Santos;</li> <li>Ana Paula dos Santos;</li> <li>Francisca Sonia;</li> <li>Nathalia Rafaela;</li> <li>Rita Inês da Conceição;</li> <li>Maria do Socorro;</li> <li>Jacinto Agostinho.</li> </ul>

## AVALIAÇÃO

Ao final da capacitação, por meio de um formulário específico, os participantes foram convidados a avaliar e manifestar suas críticas e sugestões sobre o evento realizado. Ressalta-se que 16 (dezesesseis) moradores participaram deste processo avaliativo. Os resultados dessa avaliação encontram-se sistematizados na Figura 01, a seguir.



Sugestões e Críticas Apresentadas pelos Participantes:

- Não houve.

## CONSIDERAÇÕES

A oficina de Apicultura foi realizada na comunidade quilombola Contendas/Tamboril teve como objetivo apresentar aos participantes informações técnicas, visando criar alternativas que possibilitem a geração de renda aos agricultores sem comprometer as atividades agrícolas e sem agressão ao meio ambiente.

Durante a exposição dialogada, destacou-se a anatomia das abelhas, organização das colmeias, instalação e cuidados com os apiários, ferramentas, utensílios e vestimentas (indumentária), procedimentos e cuidados na colheita. Explanou-se, ainda, que a apicultura pode ser uma atividade a ser desenvolvida na comunidade, uma vez que não exige muita dedicação e permite ao agricultor/apicultor a diversificação de culturas na propriedade, além de proporcionar melhores resultados na produção agrícola com a polinização realizada pelas abelhas.

No decorrer da oficina, informou-se sobre a importância de conhecer a florada existente na comunidade, bem como seu ciclo, sendo comentado pelos presentes que as espécies nativas encontradas na comunidade são da baraúna, favela, aroeira, marmeleiro, pereiro, quebra-faca, umburana, umbuzeiro, jurema, juazeiro, quixabeira, destacando-se, assim, um grande potencial para o desenvolvimento da atividade apícola nesta comunidade.

O momento da atividade prática da oficina foi desenvolvido em sala com a participação do Sr. José Francisco, presidente da associação, que contribuiu com informações e auxílio na demonstração quanto à utilização e manuseio das caixas completas, com melgueiras e quadros, cera alveolada, uso das vestimentas, manuseio das ferramentas (fumegador, formão), despertando o interesse dos demais participantes. Ele informou que já havia procurado ajuda ao SEBRAE para maiores esclarecimentos sobre a criação de abelhas, enfatizando que a comunidade já possui matéria prima para o início desta atividade.

Durante a exposição prática, a comunidade demonstrou interesse pela atividade de apicultura, conforme a afirmação do Sr. Alan José: “gostei muito e fiquei interessado”. O Sr. Francisco José dos Santos (Pelé) ratificou e destacou a importância da atividade prática para o desenvolvimento da apicultura, como forma de visualização da montagem das caixas e da higienização na hora da colheita.

A Oficina de Apicultura contribuiu para despertar o interesse dos participantes na temática exposta, bem como para a percepção da apicultura como forma de geração de renda, estímulo à organização coletiva e para a participação e comprometimento do Comitê Local no engajamento e desenvolvimento das atividades.

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**



Foto 01. Reflexão em grupo, Oficina de Apicultura (Módulo XIII) na comunidade quilombola Contendas/Tamboril, Salgueiro - PE.



Foto 02. Exposição dialogada durante a Oficina de Apicultura (Módulo XIII) na comunidade quilombola Contendas/Tamboril, Salgueiro - PE.



Foto 03. Atividade prática durante a Oficina de Apicultura (Módulo XIII) na comunidade quilombola Contendas/Tamboril do Padre, Salgueiro - PE.



Foto 04. Elaboração do Plano de Ação durante a Oficina de Apicultura (Módulo XIII), comunidade quilombola Contendas/Tamboril, Salgueiro - PE.

**ANEXOS**

**Anexo I.** Lista de Presença dos Participantes da Capacitação em Apicultura (Módulo XIII) na Comunidade Quilombola Contendas/Tamboril.

**Anexo II.** Modelo de Ficha de Avaliação da Capacitação.

**EQUIPE TÉCNICA**

**Valtércio Evangelista da Silva**  
Pedagogo  
Analista Ambiental / CTF 5285030

**Adriana Nascimento de Oliveira**  
Téc. Agropecuária - CREA 050778534-7  
Técnica Ambiental / CTF 5284241

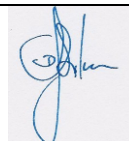
**Ciente:**

**Gislane Rodrigues Lima**  
Contadora  
Inspetora Ambiental / CTF 5372811

De acordo:




**Fábio Henrique Julião dos Santos**  
Gestor Ambiental CRA – TO 6003  
Inspetor Ambiental / CTF 5284759




**Carlos Danger Ferreira e Silva**  
Eng. Ambiental CREA – TO 240773364-9  
Coordenador Setorial / CTF 5284107


**Anexo I. Lista de Presença dos Participantes da Capacitação em Apicultura (Módulo XIII) na Comunidade Quilombola Contendas/Tamboril.**



**São Francisco**  
Município de São Francisco - Pernambuco



**Instituto Ambiental**




Ministério da Integração Nacional


### Participantes

Data: 19 / 12 / 2012 Local: Sede da Associação Comunidade Quilombola Contendas / Tamboril, quilombola Contendas / Tamboril, Objetivo: Realizar oficina de Apicultura

Nome	Nº da Casa/Instituição	E-mail	Telefone
Francineide de Francisca Soares.			
Alan José dos Santos			
Benedicta Ana da Conceição			
FRANCISCO JOSÉ DOS SANTOS			
Jessica Francineide dos Santos			
Yocinta Antônia de nascimento			
Elathávia Pereira de Souza			
Francisca Rônia cipriano Pereira			
João Francisco de nascimento			
Maria Sônia do Santos			
Maria de sevese de Jesus			
MIGUEL JOSÉ GONCALVES			
Anna Paula dos Santos			
Alexis Galdino de Souza			
Tia de Graça de Sousa souza			
Agostinho Agostinho dos Santos			
MARIA PEREIRA DO NASCIMENTO			

**Anexo I.** Lista de Presença dos Participantes da Capacitação em Apicultura (Módulo XIII) na Comunidade Quilombola Contendas/Tamboril (continuação).




 **Município de São Francisco**  
Agricultura e Desenvolvimento Rural

 **Ministério da Integração Nacional**

**Participantes**

Data: 19 / 12 / 2012 Local: Sede da Associação comunitária Quilombola Contendas/Tamboril Objetivo: Realizar oficina de Apicultura

Nome	Nº da Casa/Instituição	E-mail	Telefone
<u>ALZIRA MARIA DE JESUS.</u>			
<u>sula univ da capleico</u>			
<u>Adriana Nascimento de Oliveira</u>	<u>CMT</u>		
<u>Valtercio E. da Silva</u>	<u>CMT.</u>		

FICHA DE AVALIAÇÃO

Nome: Maria Pereira do Nascimento

Comunidade: Quilombola de Contendas DATA: 19/12 /2012

**ESTRUTURA DE TRABALHO**

1. ALIMENTAÇÃO FORNECIDA:

1-RUIM	2-REGULAR	3-BOM	4-ÓTIMO
( )	( )	(X)	( )

2. LOCAL DA REALIZAÇÃO:

1-RUIM	2-REGULAR	3-BOM	4-ÓTIMO
( )	( )	(X)	( )

3. MATERIAL UTILIZADO:

1-RUIM	2-REGULAR	3-BOM	4-ÓTIMO
( )	( )	(X)	( )

4. INFORMAÇÕES FORNECIDAS:

1-RUIM	2-REGULAR	3-BOM	4-ÓTIMO
( )	( )	(X)	( )

5. A PARTICIPAÇÃO DOS MORADORES:

1-RUIM	2-REGULAR	3-BOM	4-ÓTIMO
( )	( )	(X)	( )

6. A CAPACITAÇÃO DE FORMA GERAL:

1-RUIM	2-REGULAR	3-BOM	4-ÓTIMO
( )	( )	( )	(X)

**EXPECTATIVAS**

CRÍTICAS:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**SUGESTÕES:**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

