

**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 Agricultura Orgânica e Agrofloresta (Módulo IX) para a comunidade quilombola Feijão/Posse, localizada no município de Mirandiba – PE.

Comunidade Quilombola: Feijão/Posse

Município: Mirandiba – PE.

Carga Horária: 8h

Nº de Participantes: 32

Local: Banco de semente da comunidade

Data: 23/08/2012

DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE

A capacitação em *Agricultura Orgânica e Agrofloresta* para os moradores das comunidades quilombolas beneficiadas pelo PISF foi fundamentada na realização de atividades que orientam sobre os seus benefícios em relação à agricultura tradicional, as perspectivas mercadológicas da atividade para geração de renda, bem como, a inserção de conceitos sobre agrofloresta como forma de incentivar a reintegração do homem com a natureza, produzindo um ambiente autodinâmico e produtivo, análogo aos ecossistemas originais e manejados de acordo com o fluxo da sucessão natural.

Neste contexto, foram realizadas atividades teóricas e práticas, por meio de trabalho em grupo e exposições dialogadas que possibilitaram a identificação e reflexão sobre os saberes prévios relacionadas ao tema, conforme metodologia apresentada no **RT/PISF/SLG/051-12**.

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 e Fundamentos da Agricultura Orgânica e Agrofloresta

Quadro 01. Resultados da Reflexão em Grupo sobre a Agricultura Orgânica e Agrofloresta.

Questão Norteadora	Grupo	Conceito formulado pelo grupo
"O que é agricultura orgânica?"	1	"É trabalhar em grupo com o plantio e é também lutar com agricultura orgânica sem produto tóxico. É produzir alimentos saudáveis e poder oferecer esses alimentos para o nosso consumo e para a comunidade."
	2	"É um produto que é plantado sem produtos químicos. Esses alimentos podem ser consumidos sem medo de doenças e são muito mais saudáveis."
	3	"É um sistema onde as pessoas trabalham a agricultura sem agrotóxico ou qualquer outro produto químico, ou seja, sem o uso de veneno. Em vez de colocar veneno usam-se produtos não prejudiciais à saúde."
	4	"É laborar com produtos naturais, sem venenos, plantas nativas, plantar fruteiras, verduras e legumes ao sustento da água e da terra."
"O que é agrofloresta?"	1	"É a agricultura familiar entre a mata da floresta e vários tipos de plantas naturais como a bananeira, goiabeira, mamoeiro, mandioca, batateira, entre outros, que o próprio agricultor produz e varias plantas nativas também como as plantas medicinais da natureza."
	2	"É onde as pessoas trabalham com vários tipos de culturas, ou seja, com vários tipos de plantas, principalmente quando se tem água para trabalhar."
	3	"É a mistura de agricultura e floresta, ou quando frutas e verduras são plantadas juntas com as plantas nativas."
	4	"É criar uma agricultura dentro da floresta e tentar desenvolver algo

		<i>criativo.”</i>
<i>“O que existe na comunidade, que não é comprado, que pode ser usado para adubar as plantas?”</i>	1	<i>“Esterco que se chama estrume que fazemos o bio fertilizante, que é o produto apropriado para desenvolver as plantas e ajudar a crescer etc.”.</i>
	2	<i>“Minhoca, estrume, casca de feijão, casca de cana, capim, resto de comida, casca de frutas e folhas secas.”</i>
	3	<i>“Esterco de animais, água, folhas secas.”</i>
	4	<i>“Estrume de bode, folhas de plantas, capim, resto de comida cinza, bagaço de tronco e o principal a água.”</i>

Momento Prático II

Reflexão em Grupo – Elaboração de Plano de Ação

Quadro 02. Plano de Ação – Agricultura Orgânica e Agrofloresta

PLANO DE AÇÃO - AGRICULTURA ORGÂNICA			
Qual o desejo da comunidade em relação à Agricultura orgânica e Agrofloresta?			
Reativação das hortas e a recuperação da margem dos açudes.			
O que fazer? (ação)	Como fazer? (estratégias)	Quando? (período da ação)	Quem faz?
<ul style="list-style-type: none"> - Reativação da horta comunitária; - Produção de mudas e plantio na margem do açude. 	<ul style="list-style-type: none"> - Organizar em grupo; - Fazer um levantamento dos materiais que tem e os que faltam e fazer cotação dos materiais e todos contribuir com uma parte para compra; - Preparar as hortas; - Fazer mudas de plantas nativas; - Conscientizar as famílias para o replantio da margem do açude. - Plantar as mudas no açude. - Procurar o IPA para acompanhamento na reativação da horta. 	A partir do mês de outubro de 2012.	<ul style="list-style-type: none"> - Luzinete Gomes de Souza - Maria das Graças de Souza - José Nilton de Souza - João Miguel de Souza - Eliana Lopes dos Santos Souza - Luiza Maria da Conceição.

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 28 (vinte e oito) moradores participaram deste processo avaliativo. Os resultados dessa avaliação encontram-se sistematizados na Figura 01.

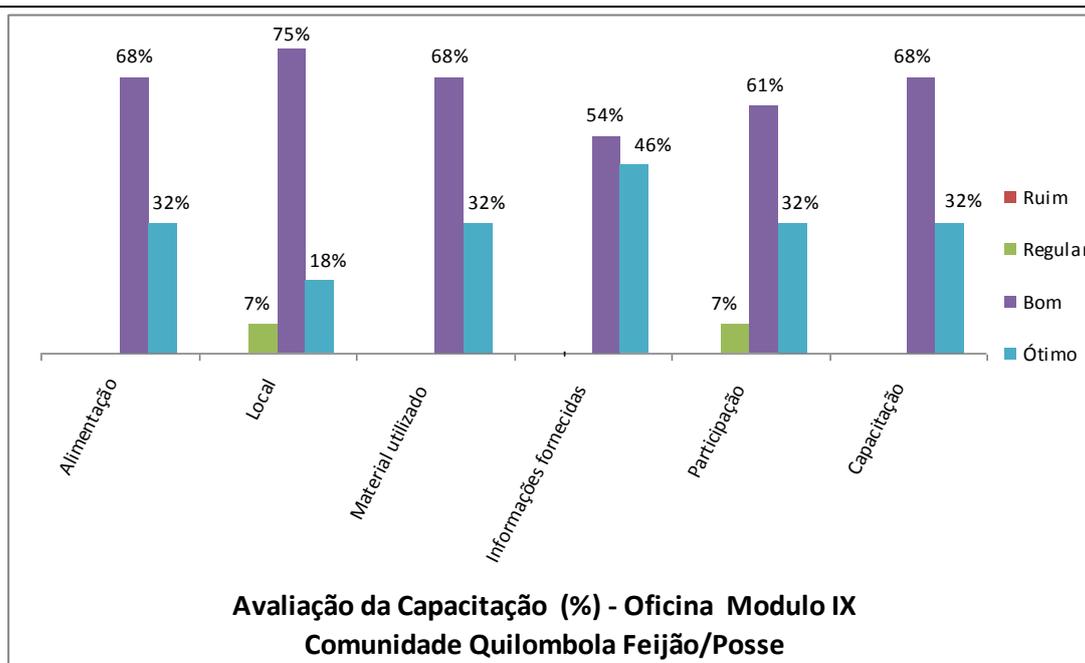


Figura 01. Avaliação dos participantes sobre a realização da capacitação.

Sugestões Apresentadas pelos Participantes:

- Não houve sugestões apresentadas pelos participantes.

Críticas Apresentadas pelos Participantes:

- “Não tenho nada a falar para mim foi ótimo.”
- “Pra mim foi bom até demais aprendi o que não sabia e foi legal ouvir opinião de todos.”
- “Má participação dos colegas.”
- “Não assisti o dia inteiro, mas o meio dia que passei foi ótimo, com um professor que apontava a direção e assim eu entendia. Pois ninguém nasceu sabio sempre temos que ter um condutor pra nos orientar.”

CONSIDERAÇÕES

O tema *Agricultura Orgânica e Agrofloresta* (Módulo IX) tem forte relação com a aptidão e o potencial da comunidade quilombola de Feijão/Posse, e com as experiências por eles desenvolvidas. Neste sentido, destaca-se o comparecimento e participação das pessoas na capacitação, já que o tema tem relação com a motivação para o fortalecimento da agricultura local, da produção orgânica, preservação do meio ambiente e para o crescimento das famílias e da oferta do trabalho.

Durante a capacitação, os participantes compartilharam informações relacionadas às vivências da comunidade com o desenvolvimento da agricultura orgânica. A partir de setembro de 2001, com a constituição da *Associação Conviver no Sertão*, a execução de projeto de monitoria da *ActionAid*, somadas a proposta de convivência com o semiárido, apresentada pelo Instituto Regional da Pequena Agropecuária Apropriada – IRPAA, as experiências locais com a agricultura orgânica foram potencializadas.

A *ActionAid* é uma organização não governamental, sem fins lucrativos, que trabalha há 39 anos em mais de 40 países no combate a pobreza. Os projetos são desenvolvidos em parceria com organizações locais e envolvem milhares de

famílias em todo o Brasil. O IRPAA, Instituto Regional da Pequena Agropecuária Apropriada, é uma organização não governamental sediada em Juazeiro, Bahia, que promove a convivência com o Semiárido Brasileiro enquanto política pública.

Destaca-se que, na capacitação, algumas pessoas comentaram estar participando do programa da CONAB, desde o ano de 2005, sendo a comunidade beneficiária de projetos contratados com a modalidade PAA e Compra Direta, vendendo polpa de frutas, macaxeira, abóbora, coentro, alface, beterraba, pimentão e berinjela, e que atualmente, por falta de chuva, não estão podendo produzir.

A modalidade compra direta da CONAB é promovida pela Cooperativa dos Agricultores Familiares de Mirandiba – COOFAM, e os participantes, na ocasião, declararam não estarem participando do programa em função de conflitos e interesses políticos e da longa estiagem e escassez de água vivida pelo município.

Em debate com os participantes, as informações dão conta de relatos de contratos executados e encerrados com a CONAB, a partir do ano de 2005, e atualmente esta sendo concluído mais um projeto no município de Mirandiba que irá beneficiar aproximadamente 437 agricultores. Destaca-se que o primeiro projeto foi assessorado pela *Associação Conviver no Sertão* e gerenciado pela associação da comunidade de Feijão. A COOFAM é a maior cooperativa de Agricultores familiares da Região, com mais de 400 cooperados.

A oficina de *Agricultura Orgânica e Agrofloresta* proporcionou a releitura das potencialidades e recursos, na perspectiva da produção, pois nessa comunidade, existe um viveiro de mudas instalado com sistema de microaspersão, pronto para a produção de mudas e hortaliças e que poderá ser utilizado pela comunidade conforme estabelecido no plano de ação.

Vale ressaltar o compromisso dos membros do Comitê Local que exerceram importante papel na mobilização dos participantes, atuando também como multiplicadores de conhecimento, participando efetivamente nas atividades práticas, supervisionadas pelos facilitadores, onde foi demonstrado o modo de fazer compostos orgânicos, biofertilizantes e defensivos naturais com utilização de receitas variadas.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01. Reflexão de grupos durante a oficina (Módulo IX), comunidade quilombola Feijão/Posse, Mirandiba - PE.



Foto 02. Apresentação e socialização da reflexão de grupos durante a oficina (Módulo IX), comunidade quilombola Feijão/Posse, Mirandiba - PE.



Foto 03. Exposição dialogada na oficina (Módulo IX), comunidade quilombola Feijão/Posse, Mirandiba - PE.



Foto 04. Ato educativo supervisionado (atividade prática), realizado durante a oficina (Módulo IX), comunidade quilombola Feijão/Posse, Mirandiba - PE.

ANEXOS

Anexo I. Lista de Presença dos Participantes da Capacitação em Agricultura Orgânica e Agrofloresta (Módulo IX) na Comunidade Quilombola Feijão/Posse.

Anexo II. Modelo de Ficha de Avaliação da Capacitação.

EQUIPE TÉCNICA

<p>Valtércio Evangelista da Silva Pedagogo Analista Ambiental / CTF 5285030</p>	<p>Adriana Nascimento de Oliveira Técnica Agrícola - CREA 050778534-7 Técnica Ambiental / CTF 5284241</p>
<p>Ciente:</p>	<p>De acordo:</p>
<p>Gislane Rodrigues Lima Contadora Inspetora Ambiental / CTF 5372811</p>	<p>Mariana Veríssimo Pacheco Eng. Agrônoma – CREA/MG 140011434-9 Coordenador Setorial / CTF 5169153</p>

Anexo I. Lista de Presença dos Participantes da Capacitação em Agricultura Orgânica e Agrofloresta (Módulo IX) na Comunidade Quilombola Feijão/Posse.



São Francisco
Atividade de Qualidade de Vida



EMBRAPA Ambiental
engenharia ambiental



Ministério da Integração Nacional

Participantes

Data: 22 / 08 / 2012 **Local:** Banco de Terras da Comunidade Quilombola Feijão/Posse **Objetivo:** Realização de Oficina em Agricultura Orgânica e Agrofloresta

Nome	Nº da Casa/Instituição	E-mail	Telefone
JOSÉ MILTON DO SOUZA			9
João Miguel de Souza			96106738
Miguel Antonio de Souza			
Sora Paula Lameira de Sá			99662911
Miguel Gesteira de Sá			
Franisca vacina da silva			
Beatriz Zabel do Nascimento			
JOSE FRANCISCO DASILVA			
JOSE FRANCISCO DASILVA			
JORE BARBOSA DA SILVA			
LUZINETE GOMES DE SOUZA			
Edineide Gomes de Souza			
Suzen Maria da Costa			
Maria do Socorro Gomes de Souza			
Beatriz de Souza Silva			
Amacrine Poure de Souza Silva			
Mayara Gomes da Conceição			

Anexo I. Lista de Presença dos Participantes da Capacitação em Agricultura Orgânica e Agrofloresta (Módulo IX) na Comunidade Quilombola Feijão/Posse (continuação).



São Francisco
Aquário de Água Limpa Verde



CMT Ambiental
COORDENADORIA DE METODOLOGIA



Ministério da Integração Nacional

Participantes

Data: 22 / 08 / 2012 Local: Banco de Areia Objetivo: Realização de Oficina em Agricultura Orgânica e Agrofloresta.
Comunidade Quilombola Feijão/Posse

Nome	Nº da Casa/Instituição	E-mail	Telefone
Dalva Lúcia Gomes da Silva			
Maria Aparecida Gomes da Silva			(87) 96417779
Lindaura Anália da Conceição			
Maria dos Graças do Nascimento			
Maria de Jesus dos Santos			
Maria Bezerreira da Silva			
Yôcio Guimarães			
Gabriel Pedro do Nascimento			
Poliano Porpino Lopes de Souza			96126487
Amato Gonçalo Silva			
Aluísio José de Souza		adulterio.jg@hotmail.com	99956281
Eliano Leopoldo Santos Souza			
Residência Maria da Conceição Souza			
Maria dos Graças de Souza			
Valtercio E da Silva	CMT - ENGENHARIA		
Jubiana Nascimento de Oliveira	CMT - ENGENHARIA		



FICHA DE AVALIAÇÃO

Nome: Dalva Lúcia Gomes da Silva
 Comunidade: Sítio Feijão DATA: 22 / 08 / 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:

para mim foi bom
até demais, aprendi
o que ã sabia e foi
legal ouvir opiniões
de todos.

SUGESTÕES:

vão tenho ta.

