



VI CONGRESSO LATINO-AMERICANO
X CONGRESSO BRASILEIRO
V SEMINÁRIO DO DF e ENTORNO
12-15 SETEMBRO 2017
BRASÍLIA- DF, BRASIL

Tema Gerador 5

Construção do Conhecimento Agroecológico



Extensão rural: agricultura familiar e agroecologia

Rural extension: family farming and agroecology

¹OLIVEIRA, Gabrielly Ketly Vidal de; ²BEZERRA, Ana Carolina;
¹BARBOSA, Luana da Silva; ¹NASCIMENTO, Kaline Ligia do;
²BEZERRA, Ana Beatriz; ¹BEZERRA, Carlos Vailan de Castro;

¹Universidade Estadual da Paraíba, campus II – Lagoa Seca, gabriellykvidal@gmail.com,
luanabarbosassb@gmail.com, kaline.dmi@hotmail.com; carlosuailan@hotmail.com;

²Universidade Federal da Paraíba, campus II – Areia, acbezerra78@gmail.com;
beatrizanabezerra@gmail.com

Tema Gerador: Construção do Conhecimento Agroecológico

Resumo

A extensão rural brasileira ainda é regida pelos princípios da revolução verde. Entretanto, vem sendo rediscutido o formato de uma “nova” ATER no país. O objetivo desse trabalho foi auxiliar os agricultores sócios do Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Queimadas – PB, através Metodologias participativas. Foram realizadas reuniões de mobilização e de formação com os agricultores. Em seguida, foram realizadas visitas de intercâmbio, para troca de experiência e reflexões entre os agricultores. Também foram realizados diagnósticos visitas com objetivo de obter informações sobre as potencialidades e dificuldades das propriedades e por fim foram realizadas reuniões para planejamento das ações e posteriormente sua excursam. Dessa forma, reconhece-se a importância do acompanhamento das famílias e das ações de planejamento agroecológicos em comunidades de agricultura familiar para obtenção de sustentabilidade econômica, ambiental e social.

Palavras-chave: ATER; Metodologias participativa; Diagnóstico.

Abstract

The Brazilian rural extension is still governed by the principles of the green revolution. However, the format of a “new” ATER in the country has been redisplayed. The objective of this work was to assist the member farmers of the Rural Workers Union of Queimadas - PB, through participative methodologies. Mobilization and training meetings were held with farmers. Then, exchange visits were made to exchange experiences and reflections among farmers. Diagnostic visits were also carried out with the objective of obtaining information about the potentialities and difficulties of the properties, and finally, meetings were held to plan the actions and subsequently their tours. In this way, it is recognized the importance of monitoring families and agroecological planning actions in family farming communities to achieve economic, environmental and social sustainability.

Keywords: ATER; Participatory methodologies; Diagnosis.



VI CONGRESSO LATINO-AMERICANO
X CONGRESSO BRASILEIRO
V SEMINÁRIO DO DF e ENTORNO
12-15 SETEMBRO 2017
BRASÍLIA- DF, BRASIL

Tema Gerador 5

Construção do Conhecimento Agroecológico



Contexto

A extensão rural brasileira ainda é regida pelos princípios da revolução verde, ou seja, difundindo tecnologias muitas vezes inapropriadas às características ambientais e socioculturais do espaço rural brasileiro, ignorando os saberes acumulados pelos agricultores (considerados apenas “objeto” do processo) e, sobretudo, através de uma relação vertical de difusão do conhecimento e da técnica (Rambo et al., 2015)

Entretanto, vem sendo rediscutido o formato de uma “nova” ATER no país. Segundo Caporal (2003), “frente aos desafios do desenvolvimento sustentável, os aparatos públicos de extensão terão que transformar sua prática convencional e introduzir outras mudanças institucionais para que possam atender as novas exigências da sociedade”.

Portanto, necessita-se uma assessoria técnica ou extensão rural capaz de integrar todas as ações desenvolvidas pelos os agricultores em suas organizações, sobretudo que possa ver a propriedade como um conjunto, conhecendo sua realidade e, diante disso, planejar e acompanhar o seu desenvolvimento ambiental, econômico e social.

Logo, o objetivo desse trabalho foi auxiliar os agricultores e agricultoras sócios do Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Queimadas – PB, através Metodologias participativas, sobretudo valorizando e resgatando as experiências desenvolvidas por eles.

Descrição da experiência

Esse trabalho foi desenvolvido no com os sócios do Sindicato dos Trabalhadores Rurais, no período entre janeiro de 2015 á março de 2015, com o apoio do Sindicato dos Trabalhadores Rurais (STR) da cidade.

Os agricultores familiares envolvidos já usavam praticas agroecológicas desde muito tempo, porém, outros eram convencionais e utilizavam agrotóxico. Então foram feitas reuniões de mobilização e formação, visitas de intercambio, diagnósticos, planejamento e implementação das ações.

As reuniões de mobilização eram conduzidas pelos integrantes do STR e pelos técnicos de assistência técnica, com o papel importante de relatar os procedimentos de funcionamento das atividades a serem realizadas com os agricultores. Já as reuniões de formação aconteceram no STR para os agricultores interessados em participar do projeto, com o objetivo de capacitar os agricultores em um curso de Gerenciamento de Recursos Hídricos e Formulação e fabricação de defensivos e fertilizantes naturais (Biofertilizantes, urina de vaca, calda de fumo e calda de angico).



VI CONGRESSO LATINO-AMERICANO
X CONGRESSO BRASILEIRO
V SEMINÁRIO DO DF e ENTORNO
12-15 SETEMBRO 2017
BRASÍLIA- DF, BRASIL

Tema Gerador 5

Construção do Conhecimento Agroecológico



As visitas de intercâmbio entre os agricultores, normalmente são acompanhados por um técnico ou alguém que tenha conhecimento da área de produção, para levantar os assuntos que serão abordados. Começa-se com apresentação da família, visitantes e assessores, em seguida visita-se toda a propriedade para observar o conjunto das ações desenvolvidas pela família e no final da visita faz-se um comentário, tiram as dúvidas, e é onde acontece a troca de experiência e reflexões entre os agricultores.

Após as reuniões de mobilização e formação foi realizado o diagnóstico das propriedades. Foram realizadas visitas com objetivo de conhecer melhor a realidade das famílias, além de obter informações e observar suas potencialidades e dificuldades. É nesse momento que a família informa parte de seus dados como tamanho da terra, quantidade de pessoas, escolaridade e sistema de plantios.

O planejamento das ações aconteceu na comunidade, estas foram realizadas a partir das reuniões com os agricultores (as) que idealizavam e construíam seus projetos. Nessas reuniões foram planejadas as ações coletivas e individuais, como por exemplo, confecção dos croquis, plantio de hortaliças, roçados, cultivo de cerca vivas, capturas de abelha jadaíra, viveiro de mudas. Após o planejamento com os agricultores as ações começaram a ser executadas e contaram com a participação de todos os envolvidos.

Resultados

Após as reuniões de mobilização e o acompanhamento das famílias, os agricultores aos poucos foram conquistando a confiança nos técnicos envolvidos no projeto e também o interesse da implementação de novas práticas agrícolas.

As reuniões de planejamento se mostraram importantes para que os agricultores discutissem as novas práticas e compartilhassem as experiências com as outras famílias. Além disso, as famílias agricultoras, através das reuniões e dos cursos de formação sentiram-se mais seguras para receberem visitas de intercâmbio e mostraram sua experiência.

As ações planejadas e executadas foram desenvolvidas em caráter experimental pelos agricultores e agricultoras, tendo o técnico como acompanhante para juntamente com o agricultor discutir soluções para os possíveis problemas. Objetivando sempre uma melhoria na qualidade de vida e facilitando a convivência com a área e com os recursos que estão disponíveis para produção e, com isso, garantir uma renda justa pra os agricultores.



VI CONGRESSO LATINO-AMERICANO
X CONGRESSO BRASILEIRO
V SEMINÁRIO DO DF e ENTORNO
12-15 SETEMBRO 2017
BRASÍLIA- DF, BRASIL

Tema Gerador 5

Construção do Conhecimento Agroecológico



O acompanhamento das famílias e as reuniões de planejamento possibilitaram que sócios do Sindicato dos trabalhadores Rurais, em Queimadas – PB, adquirissem novos conhecimentos e utilizassem-nos de maneira adequada, como com o teste e uso de defensivos agrícolas nas plantações diversificadas. Dessa forma, reconhece-se a importância de ações de planejamento agroecológicos em comunidades de agricultura familiar para obtenção de sustentabilidade econômica, ambiental e social.

Referências Bibliográficas

RAMBO, J. R.; DINIZ, R. F.; HESPANHOL, A. N.; SANTANA, A. L. Políticas públicas de extensão rural no Brasil contemporâneo: avanços e desafios à construção do desenvolvimento rural sustentável nos estados de Minas Gerais e mato grosso. In: 53º CONGRESSO DA SOBER - SOCIEDADE BRASILEIRA DE ECONOMIA, ADMINISTRAÇÃO E SOCIOLOGIA RURAL, João Pessoa: SOBER, 2015.

CAPORAL, F. R. Bases para uma nova ATER pública. Extensão Rural, n. 10, 2003.