

Relatório Técnico da Capacitação Técnica de Agentes em Sistemas Agroecológicos de Produção Familiar do Cerrado, realizado em Loreto/MA, 13 a 15 de julho de 2023.

Total de participantes: 25

Homens: 16 Mulheres: 09 Jovens: 05

O relatório descrito abaixo apresenta o passo a passo da metodologia e conteúdos desenvolvidos, durante os três dias de capacitação técnica sobre a temática: **Sistemas Agroecológicos de Produção Familiar do Cerrado**.

Descrevo também os conteúdos bíblicos trabalhados nos momentos de místicas e espiritualidade como meio de fazer a relação entre os ensinamentos bíblicos com os conteúdos trabalhados.

1º DIA 13/07/2023 – Quinta feira

Chegada e Inscrições dos participantes e café da manhã

- 1- Mística de abertura e de sensibilização para o tema agroecologia (vídeo)
- 2- Apresentação da programação e acordo de convivência

A programação do dia 13/07, foi iniciada as 09h00 com a MÍSTICA DE ABERTURA, utilizando o versículo bíblico do livro de Romanos 8,22 – **“*Porque sabemos que toda a criação geme e está juntamente com dores de parto até agora*”** – o uso dessa referência bíblica foi com objetivo de sensibilizar os participantes diante da realidade atual que a natureza se encontra com as praticas de produção convencional e gananciosa que destrói os ecossistemas na busca da acumulação de riqueza, a natureza já não suporta, pois está gemendo em dores de parto. O gemido está sendo percebido nos desastres naturais com enchentes, secas, altas temperaturas, incêndios, poluição e contaminação do solo, das águas e do ar pela aplicação desordenada de venenos utilizados pelos produtores. Refletindo sobre a situação que vive a natureza é preciso refletir e praticar um modelo de produção sustentável que pense nas atuais e futuras gerações. O modelo ideal e alternativa é a produção agroecológica.

A mística foi encerrada com vídeo e música *“Energia, Pela Terra Ferida”* - Padre Zezinho.

Em seguida foi momento de apresentação dos participantes do curso, com objetivo de executar a interação entre os(as) educandos(as), realizando o momento de partilha individual de cada agricultor sobre as experiencias produtivas desenvolvidas nas unidades produtivas citando os *resultados e as dificuldades* nos processos de produção. Durante apresentação individual se pode identificar alguns elementos comuns entre as práticas

produtivas bem como os resultados e dificuldades. Como resultados positivos e comum entre as práticas de produção foram identificados o cultivo diversificado e os quintais produtivos / no processo de transição agroecológica, onde se produz: hortaliças, arroz, feijão milho, mandioca, extrativismo, frutíferas, plantas medicinais e pequenos animais (suínos, aves e abelha).

E como dificuldades enfrentadas em algumas unidades é a escassez de água no período de seca que diminui a produtividade e dificulta a produção, além e lançar mãos das práticas de uso de agrotóxicos para controle pragas, doenças e ervas daninha que atacam as culturas. O processo de transição agroecológica é um grande desafio a ser trabalhado com os agricultores familiares. Outro elemento comum é a ausência de políticas públicas local de apoio e assistência técnica aos produtores.

3- **Conceituando a Agroecologia:**

Trabalho de grupo: Agroecologia: já ouviu falar? Já fez ou está fazendo alguma experiência em Agroecologia?

Se tratando do conhecimento e práticas agroecológicas os participantes já ouviram falar e já há na prática algumas iniciativas a exemplo as unidades produtivas do agricultor **Moacyr de São Domingos do Azeitão** participante do curso, já trabalha com cultivo de hortaliças na sua propriedade utilizando matéria orgânica para produção de adubo e extrato de plantas para controle de pragas e doenças que atacam as culturas. E a experiência do agricultor **Joaquim Alves de São Raimundo das Mangabeiras** que é proprietário de um sistema agroflorestal consolidado onde há a integração da criação de pequenos animais, produção de hortaliças, frutíferas, produção de adubo na unidade produtiva com restos de plantas e resíduos dos criatórios de suínos e aves. Além da criação de abelha.

Para aprofundar os conceitos e práticas agroecológicas foi trabalhado os seguintes subtemas:

- ✓ Agricultura Familiar no Nordeste: Agricultura de Subsistência e a Construção do conhecimento e das práticas agroecológicas;
- ✓ Passos para Transição Agroecológica
- ✓ Quintais Produtivos Agroecológicos.

2º DIA: 14/07/2023 – SEXTA FEIRA

Início às 8h00min com a mística de abertura e reflexão a luz da bíblia com leitura do Gêneses 2: 15-17 - O Senhor Deus colocou o homem no jardim do Éden para cuidar dele e cultivá-lo. E o Senhor Deus ordenou ao homem: "Coma livremente de qualquer árvore do

jardim, mas não coma da árvore do conhecimento do bem e do mal, porque no dia em que dela comer, certamente você morrerá".

Temas trabalhados

- ✓ Produção de Mudanças e Plantio
- ✓ Defensivos alternativos e tratamentos culturais (Teoria e Prática);
- ✓ Experiência SAFs (Sistemas Agroflorestais) e Hortas agroecológicas;
- ✓ Atividade de campo com práticas (compostagem, poda e aplicação de defensivos).

3º DIA: 15/07/2023 – SABADO

Mística e animação Mateus 14:16-21 -Jesus, porém, lhes disse: Não é mister que vão; dai-lhes vós de comer. Então eles lhe disseram: Não temos aqui senão cinco pães e dois peixes. E ele disse: Trazei-mos aqui. E, tendo mandado que a multidão se assentasse sobre a erva, tomou os cinco pães e os dois peixes, e, erguendo os olhos ao céu, os abençoou, e, partindo os pães, deu-os aos discípulos, e os discípulos à multidão. E comeram todos, e saciaram-se; e levantaram dos pedaços, que sobejaram, doze alforjas cheias. E os que comeram foram quase cinco mil homens, além das mulheres e crianças.

Temas trabalhados

- ✓ Partilhando as atividades práticas/campo - O que viu? O que leva de aprendizagem? O que precisa melhorar?)
- ✓ Plano Nacional de Agroecologia e Produção Orgânica – PNAPO
- ✓ Pronaf Agroecologia
- ✓ Avaliação e encerramento

Loreto -MA, 15 de julho de 2023

Jocimarlon Barbosa
Técnico em Agropecuária
Especialista em Produção Familiar Agroecológica