



Associação de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado de Rondônia



**RELATÓRIO SEMESTRAL DE ATIVIDADES DE
ASSESSORIA TÉCNICA, SOCIAL E AMBIENTAL –
ATES,
DESENVOLVIDAS NO REASSENTAMENTO SÃO
DOMINGOS
JANEIRO A JUNHO DE 2012**

CONTRATO CT. DS. 059.2011

Porto Velho – RO

Junho 2012



EMATER-RO

Associação de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado de Rondônia

Av. Farquar nº 3055, Panair – CEP 76.801-361 – Porto Velho/RO

Telefone: (69) 3217-0774

www.emater-ro.com.br

Elisafan Batista de Sales

Secretário Executivo da EMATER-RO

Francisco M. de Sá Barreto Coutinho

Secretário Executivo Adjunto/EMATER-RO

José Tarcísio Batista Mendes

Coordenador Técnico e Planejamento/EMATER-RO

José Alípio Façanha Frayha

Gerente Estadual de ATES/EMATER-RO

Renata Rosa de Souza

Responsável Técnica ATES/SAESA/EMATER-RO

Equipe Técnica ATES/EMATER-RO:

Hélio Pinheiro Casara – Engenheiro Agrônomo

Edmar de Paula Monteiro – Técnico Agropecuário

Maria Lúcia Aires Pinto – Pedagoga



Associação de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado de Rondônia



SANTO ANTÔNIO ENERGIA - SAE

Rua Tabajara, 834 – Olaria CEP: 76.801-316 – Porto Velho/RO

Telefone: (69) 3216 1600 Fax: (69) 3216 1679

www.santoantonioenergia.com.br

Carlos Hugo Annes de Araújo

Diretor de Sustentabilidade

Ricardo Márcio Martins Alves

Gerente de Sustentabilidade

Ivan Silveira

Coordenador Fundiário

Equipe Técnica - SAE

Ângelo Pinfari Modesto – Eng^o Agrônomo.

José Luiz Bernardo Borges – Eng^o Agrônomo.

Fábio Luiz Nogueira de Almeida – Geógrafo.

Marta Maria Beserra Silveira – Psicopedagoga.

Regina de Fátima Duarte – Geógrafa.

Felipe Carisio Scalia Azevedo – Engenheiro Florestal.

Priscila Guerrero Ortiz – Estagiária.

Flávio da Silva Pereira – Estagiário.



SUMÁRIO

1. CONSIDERAÇÕES INICIAIS.....	5
2. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS E RESULTADOS ALCANÇADOS	6
2.1 - DIMENSÃO ECONÔMICA.....	6
2.2 – DIMENSÃO SOCIAL.....	15
2.3 - DIMENSÃO AMBIENTAL.....	22
3. CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	23

1. CONSIDERAÇÕES INICIAIS

Este relatório tem por objetivo apresentar as atividades realizadas e resultados alcançados no primeiro semestre de 2012, relativas ao contrato firmado entre a Associação Técnica e Extensão Rural do Estado de Rondônia – EMATER-RO e a Santo Antônio Energia S/A – SAE.

O relatório demonstra os principais dados que refletem a atuação da EMATER-RO, nas diversas fases e cenários de implementação do Plano de Ação, que consta no projeto de Prestação de Serviços de Assessoria Técnica, Social e Ambiental (ATES) no reassentamento São Domingos. Desta forma, foi elaborado um levantamento sistematizado das informações contidas neste período, o que proporcionará uma compreensão mais atualizada e sucinta dos resultados alcançados pelas famílias remanejadas.

Ressaltando que a equipe técnica da EMATER-RO, vem trabalhando de forma individual e coletiva, nas realizações e construções de práticas sustentáveis voltadas a atender as pequenas unidades de produção familiar (UPF), fundamentadas nos conceitos de agroecologia, segurança alimentar e nutricional sustentabilidade socioambiental, cooperação e economia popular solidária e princípios à promoção da igualdade de gêneros, raça e etnia, buscando cumprir, em tempo pré-estabelecido, as metas contidas no Plano de Ação.

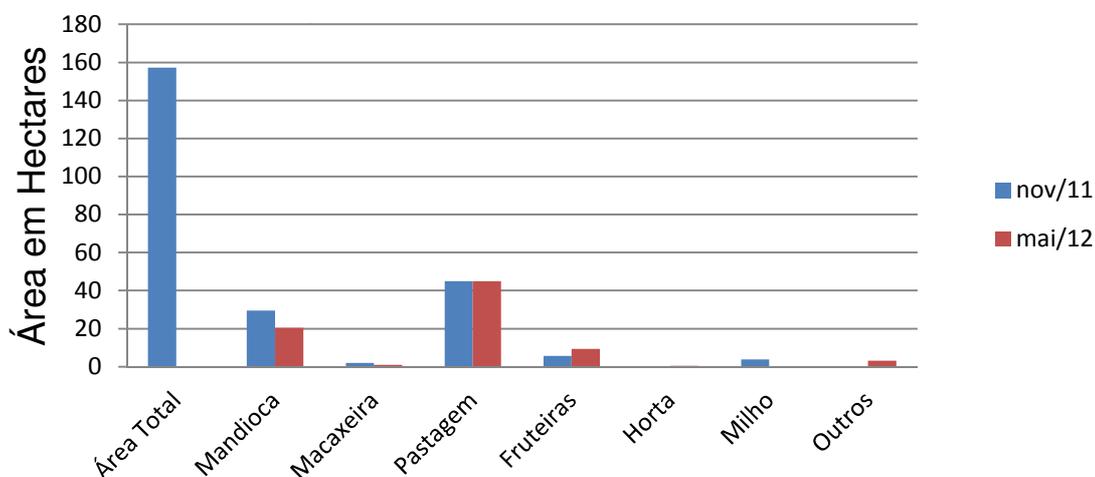
2. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS E RESULTADOS ALCANÇADOS

A seguir são apresentados os resultados obtidos a partir das atividades realizadas em cada dimensão econômica, social e ambiental, previstas no Plano de Ação, para o Reassentamento São Domingos, no primeiro semestre de 2012.

2.1 - DIMENSÃO ECONÔMICA

Como forma de avaliar o desenvolvimento produtivo do reassentamento São Domingos, foi realizado o levantamento do uso e ocupação produtivo de cada lote, a fim de reajustar e reprogramar as demandas e identificar as principais limitações produtivas do reassentamento.

Gráfico 01-Comparativo de Uso e Ocupação do Lotes



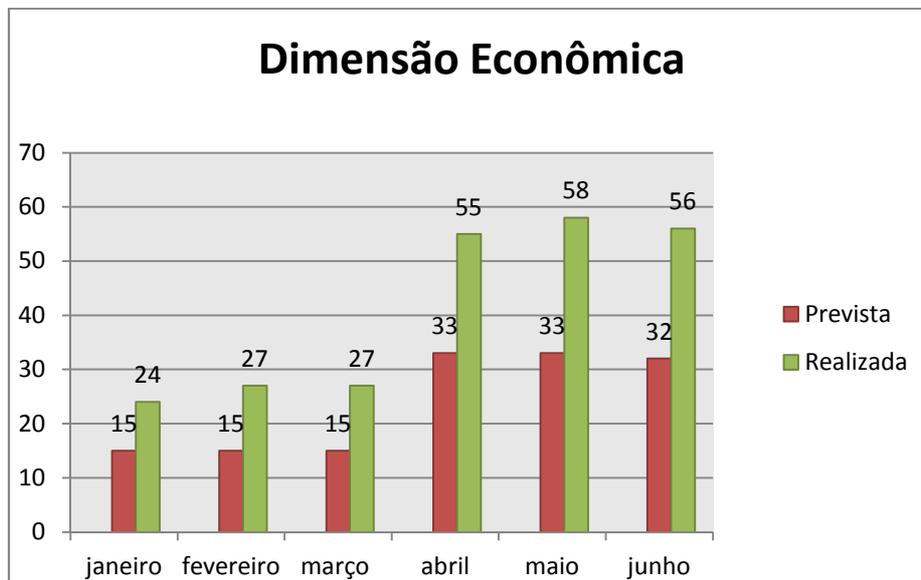
Fonte: EMATER-RO.

Como pode ser percebido no gráfico acima, houve uma evolução, no aumento da área plantado no reassentamento em relação ao semestre anterior. As iniciativas de alguns agricultores e a intensa sensibilização e orientação da equipe têm provocado mudanças de atitudes na comunidade para o processo produtivo.

No decorrer do primeiro semestre de 2012, as orientações técnicas realizadas na dimensão econômica, despertou o interesse dos reassentados na exploração de abacaxi, banana, batata, macaxeira, mandioca, melancia, olerícolas, pimenta (cheiro, ardosa), pimentão, avicultura, bovinocultura leiteira, suinocultura e piscicultura.

Foram realizadas 247 visitas no primeiro semestre de 2012, sendo previstas 144 visitas no plano de ação. O número de visitas foi elevado devido à demanda dos agricultores por orientações nas áreas de produção animal e agrícola.

Gráfico 02 - Visitas técnicas realizada no primeiro semestre de 2012



. Fonte: EMATER-RO.

Os agricultores estão com seus projetos de produção em desenvolvimento, ou em fase inicial mediante os seus projetos de vida e expectativas.

Destacamos como resultado a colheita da mandioca, onde os agricultores realizaram a colheita total ou parcial da mandioca destinados a fabricação de farinha. Destaca-se a casa de farinha da Sr^a Maria Auxiliadora da Cruz Soares, do lote 32, que obteve em média 12 sacos de farinha por hectares para complementação da renda familiar, esta agricultora e quem esta

beneficiando a mandioca de a meia de alguns agricultores do reassentamento. Apenas 05 agricultores irão preparar o solo para um novo plantio da mandioca.

Devido a grande produção de mandioca no reassentamento, foi realizado um curso de Fabricação de Farinha da Mandioca em parceria com o SENAR – Serviço Nacional de Aprendizagem Rural, com duração de 40 horas, e abordou os principais temas: a colheita da mandioca, descascamento, limpeza, prensagem, esfarelamento, peneiração e torragem da farinha. No decorrer do curso foram apresentadas técnicas de produção e produzidos diversos tipo de subproduto farinha seca (tipo 1, 2 e 3), d'água (tipo 1, 2 e 3), mista (tipo 1, 2 e 3), farinha de tapioca, polvilho e tucupi. Nesta atividade participaram 08 agricultores, como resultado a Sr^a Maria Auxiliadora da Cruz Soares, do lote 32, aderiu às novas técnicas e esta produzindo novos tipos de farinha.



Figura 01: Curso de Fabricação de Farinha da Mandioca. Fonte: EMATER (2012)

Os Senhores Edson de Jesus Souza, do lote 10, Maria Auxiliadora da Cruz Soares, do lote 32 e Cristiano Fernandes Afonso, do lote 15, demonstraram interesse em horticultura. Após diversas visitas de orientações, intercâmbio e sensibilização. Os agricultores estão iniciando a construção de canteiros para o plantio de alface, cebolinha verde e coentro.

O Sr^o Edson de Jesus Souza está comercializando a produção de cebolinha, pimenta de cheiro, coentro e jiló, destacamos que o mesmo construiu uma estrutura com cobertura, obedecendo alguns parâmetros técnicos orientados.



Figura 02: Visitas de orientação na produção de olerícolas nos lotes 10 e 15. Fonte: EMATER (2012)

Através do subsídio do Governo de Estado, pelo programa Semear, foram distribuídos 40 kg de sementes de feijão e 140 kg de sementes de milho, conforme demanda específica de cada agricultor. Destacam-se como resultado 3,5 hectares de área de plantadas de milho e 1,5 hectares de feijão.

O Sr^o Marcelo Aparecido Olivas, do lote 31, obteve uma produção de 500 kg de milho, a Sr^a Maria Auxiliadora da Cruz. Soares, do lote 32, obteve uma produção de milho que foi utilizado para o consumo familiar. O Sr^o Bernardino Luiz Dutra, do lote 20, obteve uma produção de 36 kg de feijão para o seu consumo.

Devido alguns produtores não ter seguido as orientações de preparo de solo, e não terem perfil de agricultor não obtiveram sucesso na sua produção.



Figura 03: Visitas de orientação na produção de grãos, como feijão e milho, nos lotes 20 e 31. Fonte: EMATER (2012)

A produção das Cucurbitaceae no reassentamento totalizaram, 2,9 hectares de área plantada, como é o caso do Sr^o Bernardino Luiz Dutra, do lote

20, que plantou em consorcio duas culturas como pepino e a melancia, e estima uma produção de 150 kg de melancia e 70 kg de pepino, o Sr^o Marcelo Aparecido Olivas do lote 31, tem uma área de 0,40 hectares plantados de abobora da variedade moranga.



Figura 04: Produção de melancia, pepino e abobora moranga nos lote 20 e 31. Fonte: EMATER (2012)

Devido os agricultores terem se sensibilizado a realizar um trabalho de melhoria no solo, ocorreu um aumento na área de produção. Para isso foi realizado 02 demonstrações de método de coleta de solo, onde os agricultores se encarregaram de realizar a coleta de solo em seus lotes, para as devidas análises laboratoriais, com análises em mãos ficou mais fácil realizar orientações e recomendações de adubação e calagem de acordo com cada cultura.

Para o restabelecimento das boas condições de fertilidade do solo foi elaborado um projeto para cada agricultor dar inicio aos processos produtivos agrícolas, contudo a SAE repassou para cada agricultor 08 toneladas de calcário, 08 toneladas de adubo orgânico e 500 kg de fertilizante químico, este

projeto beneficiou 14 agricultores e totalizou 112 toneladas de calcário, 112 toneladas de adubo orgânico e 07 toneladas de fertilizantes químicos.

Com a aquisição patrulha mecanizada (trator traçado, grade aradora e niveladora, distribuidor de calcário, roçadeira, carreta agrícola e lâmina) pela SAE e repassada à associação do Reassentamento São Domingos serviu para dar inícios nos trabalhos de preparo do solo, como aração, gradagem, aplicação de calcário. Como resultado foi realizado até o momento o preparo do solo em 07 propriedades.

Foi realizada uma capacitação de 40 horas aos agricultores sobre Operação de trator agrícola abordando os temas manutenção do trator, operação com implementos e sobre a potência da máquina na hora do trabalho. A capacitação contou com aulas através de vídeo explicativo, apostila e aulas práticas. Os agricultores que se destacaram para operar o trator agrícola foram Antônio Pio da Silva, do lote 31 e Gildemar da Cruz dos Reis, do lote 32. Vale ressaltar que este curso contou com a presença de 12 moradores entre eles homens e mulheres.



Figura 05: Coleta do solo e Recebimento dos Insumos Agrícolas. Fonte: EMATER (2012)



Figura 06: Recebimento da Patrulha Agrícola, Curso de Operador de Trator. Fonte: EMATER (2012)

Na área zootécnica, destacam-se as orientações referentes ao manejo sanitário e alimentar, instalação e cuidados com doenças. Por muitos reassentados ainda estarem se identificando como agricultor existe uma grande dificuldade na aceitação na criação animal. Contudo os agricultores estão sendo incentivados na criação de aves, suínos e bovinos leiteiros.

O Sr^o Edson de Jesus Souza, do lote 10, construiu um galpão aviário para comportar 200 aves, irá realizar a aquisição dos animais nos próximos meses, na mesma situação se encontra o Sr^o Marcelo Aparecido Olivas, do lote 31, que concluiu em sua propriedade um galpão de aves. O Sr^o Rosimar Afonso da Silva, do lote 36, esta aumentando o empreendimento para comportar mais aves, o mesmo ainda não esta comercializado por ter um plantel pequeno irá aumentar os investimentos na ampliação do galpão aviário, e na aquisição de mais animais.



Figura07: Galpão Aviário concluído esperando os animais, lotes 10 e 31. Fonte: EMATER (2012)

Como proposta de reduzir os custos na aquisição e manejo alimentar de pintos foi realizado 03 demonstrações de métodos no reassentamento sobre a montagem de uma chocadeira de isopor, comedouro e bebedouro providos de material reciclável, esta atividade contou com a presença de 11 agricultores. O Sr^o Antônio Varini dos Santos, do lote 29, esta produzindo pintos providos da chocadeira de isopor após esta demonstração.



Figura 08: Demonstração de método construção de uma chocadeira de isopor, chocadeira de isopor com ovos no lote 29. Fonte: EMATER (2012)

Neste mesmo sentido foi realizada uma palestra sobre a criação de frango, voltada para as principais dificuldades dos agricultores, como o manejo, tipo de instalações de baixo custo, área de pastejo para reduzir os custos com a ração, principais doenças e seus tratamentos.

Esta atividade contou com a participação de 09 produtores, que afirmam o interesse na atividade.



Figura 09: Palestra sobre sistema de criação de aves. Fonte: EMATER (2012)

Ainda para mostrar para os agricultores que a criação de aves é uma alternativa rentável foi realizado, um Intercâmbio nas proximidades da Região de Porto Verde Km 13 da BR 364. O intercâmbio teve como objetivo divulgar os sistemas de criação de aves caipiras e produção de horta, e conhecer novas tecnologias e alternativas de criação e produção de hortaliças.

Esta atividade foi realizada com intuito de motivar os agricultores na criação de aves como fonte de renda familiar e teve a participação de 20

agricultores, entre produtores do Reassentamento Riacho Azul, Novo Engenho Velho.



Figura 10: Intercâmbio para conhecer novas tecnologias e alternativas na criação de frangos. Fonte: EMATER (2012)

Na suinocultura as visitas de orientações ficaram direcionadas na implantação de baias, manejo sanitário, aquisição de plantel e na alimentação alternativa.

Para os investimentos em baias foi orientada a utilização de materiais alternativos, como madeiras deixadas a beira da estrada e palha de coqueiro, pois os moradores visam ainda a atividade para o consumo. A construção de baias para a suinocultura e a aquisição de plantel são os primeiros passos para iniciar atividade. O Sr^o Antônio Enofre Cordeiro Camarão, do lote 09, construiu uma estrutura de 48 m² dividido em 04 baias para suportar 05 animais, como resultado umas das fêmeas pariu 09 leitões, todavia, por falta de um manejo sanitário e uma maternidade adequada houve uma perda de 78% dos leitões o que seria inviável para manter a produção.

Outro agricultor que possui uma instalação no tamanho de 30 m² é o Sr^o Marcelo Aparecido Olivas do lote 31, porém não tem iniciativa de adquirir o plantel e dar início a produção.



Figura 11: Criação de suínos no lote 09 e instalação concluída no lote 31. Fonte: EMATER (2012)

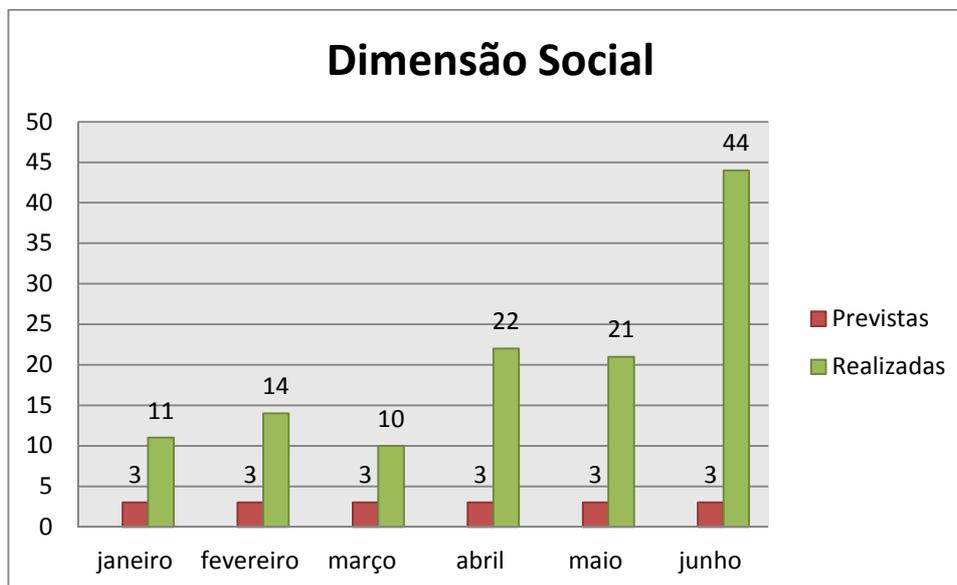
A bovinocultura leiteira, no reassentamento não é expressiva, contudo possui um plantel de 08 animais, 02 animais estão no lote do Sr^o Rosimar Afonso da Silva, do lote 36, os 06 animais no lote 09 do Sr^o Antônio Enofre Cordeiro Camarão, que está aumentando a área de pastagem, realizando piqueteamento, concluiu a construção do curral de 81 m². Tem nesta atividade de produção o sustento de sua família.

2.2 – DIMENSÃO SOCIAL

Na dimensão social as orientações foram pautadas em saúde da família, educação, aposentadoria por idade, aposentadoria rural, benefícios do Programa Bolsa Família e Bolsa Futuro, Declaração de Imposto de Renda, Cadastro de Pessoa Física, Nota Fiscal do Produtor Rural e sensibilizações para participação das atividades coletivas.

Foram realizadas 122 visitas domiciliares no primeiro semestre de 2012, sendo previstas 18 visitas no plano de ação. O número de visitas foi elevado devido às necessidades dos agricultores por orientações na área social.

Gráfico 03 - Visitas sociais realizada no primeiro semestre de 2012



Fonte: EMATER-RO.

Podemos avaliar que das visitas de orientação sobre saúde física e do ambiente doméstico, houve avanços nos agendamento de consultas, exames médicos e limpeza das residências, como é o caso dos agricultores do lote 19, que estava com alergia, gripe e febres constantes, dos lotes 06,23, 20, 29 e que vinham sentido febres constantes e malária. Estes foram orientados a procurar o médico e em alguns casos agendado e acompanhados em consultas médicas.

O Filho do Sr. Francisco Pereira de Alencar, do lote 07 é cadeirante e precisa usar bolsa de colostomia diariamente e de cuidados especiais, este foi atendido na aquisição de bolsa de colostomia, após intervenção da equipe técnica no Posto de Saúde.

Como intuito de viabilizar à comunidade, ações de promoção a prevenção da doenças, ocorreram orientações e acompanhamento na campanha de vacinação contra gripe em adultos acima de 60 anos, em criança de 06 meses a 02 anos e gestantes. Esta atividade foi articulada e realizado em parceria com a Secretaria Municipal de Saúde - SEMUSA.



Figura 12: Visitas de orientações sobre saúde nos lote- 09, 30 Fonte: EMATER (2012)

Em relação a educação escolar, as famílias foram orientadas sobre a transferência escolar da Escola Municipal Riacho Azul, para Escola Municipal Ermelindo Brasil, situação que foi encaminhada após vários diálogos estabelecidos com a direção da escola, sendo ainda resolvido pela equipe a situação de vagas para alunos do 6º ao 9º ano, na Escola Ermelino Brasil.

Um problema enfrentado, e ainda existente é a questão do transporte escolar, que não está ocorrendo. Diversas iniciativas foram tomadas pela equipe, como visitas e reunião na Secretária Municipal de Educação – SEMED e denuncia ao Ministério Público realizada pela comunidade. O problema foi resolvido por um período, todavia os alunos estão a 2 meses sem estudar, por falta de transporte escolar.



Figura 19: Visita institucional na Escola Municipal Ermelindo Brasil. Fonte: EMATER (2012).

O acesso aos direitos sociais são desafios que garante as mínimas condições de vida social, das pessoas.

As orientações sobre previdência social foram direcionadas a organização das documentações necessária para aposentadoria rural e por idade. Como resultado, temos o Sr. Francisco Pereira de Alencar, do lote 05, que entrou com recurso devido ter sido indeferido o seu pedido de aposentadoria.

O Sr. Jorge Pereira da Silva, do lote 30, que ainda não conseguiu dar entrada no seu processo de aposentadoria por idade, por não ter efetuado contribuição suficiente para adquirir o benefício social, foi orientado a organizar toda a documentação necessária inerente a aposentadoria rural.

Para garantir as famílias a inclusão no programa Bolsa Família e Bolsa Futuro, as orientações foram direcionadas sobre a documentação, cadastro e critérios de elegibilidade para inserção nos programas. Podemos destacar as famílias do Sr. Antônio Enofre Cordeiro Camarão, do lote 09, Sr. Cristiano Fernandes Afonso, do lote 15, e a Sr^a Maria Pio da Silva, do lote 30, que foram cadastradas e estão recebendo o benefício.

As famílias dos reassentados, Sr. Edson de Jesus Souza, do lote 10, Sr. Cristiano Fernandes, do lote 15 e Marcelo Aparecido Olivas, do lote 31 realizaram a Declaração do Imposto de Renda, nos quais fizeram nos prazos estabelecidos conforme as orientações. Mediante os encaminhamentos direcionados pela equipe, o Sr. Rafael Alvarenga funcionário do lote 32, adquiriu o Cadastro de Pessoa Física- CPF, na Receita Federal; o Sr Marcelo Olivas, do lote 31, adquiriu a Nota do Produtor Rural, no Shopping Cidadão; a Sra. Maria Pio da Silva, conseguiu o benefício do Seguro obrigatório de Danos Pessoais causados por Veículos Automotores Terrestres através de acidente com veículos ocorrido com seu esposo.

Mudanças de hábitos são essenciais para melhoria da qualidade de vida e da saúde, com esse intuito foram realizadas duas palestras no semestre sobre: A Saúde do Homem, A Saúde da Mulher, que contou com a participação de 23 participantes.

Foram realizadas duas palestras sobre Tabagismo e Uso abusivo de Álcool e Drogas, sendo uma direcionada para as mulheres e outras para os homens. Participaram 14 homens e 09 mulheres. Como resultado alcançado o Sr. Bernardino Luiz Dutra, do lote 20, está com a consulta agendada no Centro de Apoio Psicossocial- CAPS no dia 10 de julho para começar o tratamento contra o Alcoolismo.



Figura 13: Palestra sobre Saúde do Homem, Álcool e Tabagismo. Fonte: EMATER (2012)

Como alternativa de proporcionar momentos de descontração, lazer e aproximação das mulheres, foi realizada uma comemoração alusiva ao Dia das Mães. Houve a participação de 09 mulheres da comunidade, atividades de ginástica, e distribuído alguns brindes e premiações através de sorteio.



Figura 14: Confraternização Dia das Mães. Fonte: EMATER (2012)

Realizado evento em comemoração a dia Internacional da Mulher na Associação dos Empregados da EMATER- ASSER, no qual foram ministrados palestras sobre os temas: Direitos da Mulher, Lei Maria da Penha, Discriminação e Autoestima da Mulher, logo após houve uma visita ao Porto

Velho Shopping e ao Serviço Social de Comércio - SESC, onde foram oferecidos serviços de beleza e sorteios de brindes. Participaram 08 mulheres no evento.



Figura 15: Comemoração ao Dia Internacional da Mulher. Fonte: EMATER (2012)

Com o objetivo de incentivar a leitura no reassentamento, foi apresentado o Projeto Arca das Letras, do Ministério do Desenvolvimento Agrário- MDA, para conhecimento dos agricultores que concordaram em implantar o projeto na comunidade. Nesta reunião foram escolhidos os agentes de leitura o Sr. Cristiano Fernandes Afonso, do lote 15 e o Sr^o Rosimar Afonso da Silva, do lote 36, que se comprometeram a cuidar do acervo da biblioteca. Foi encaminhado ao MDA/DFDA, a demanda e as Atas de solicitação da comunidade.

Para o fortalecimento da organização social do reassentamento, Associação de Agricultores do Reassentamento São Domingos - ASPARSD, foi realizado ações de capacitações, visitas diárias aos membros da diretoria e reuniões.

As reuniões e visitas tiveram como enfoque a organização dos trabalhos da associação; emissão do registro junto ao cartório; emissão do Cadastro Único de Pessoa Jurídica - CNPJ; formulação de instrumentos de controle administrativo da associação.

Destacamos como resultado a revisão do regime interno disciplinar e a legalização para o funcionamento através da liberação do CNPJ, e os trabalhos

coletivos para o preparo de área, e iniciação da construção de um galpão para guardar o trator e os implementos agrícolas.



Figura 16: Reuniões sobre a organização da associação ASPARSD . Fonte: EMATER (2012).

Com o intuito de capacitar e gerar renda para os agricultores com produtos de sua propriedade, foi realizado um curso de artesanato da fibra da bananeira. Participaram 15 agricultores. Destacando-se como resultado a Sr^a. Luzia Pio da Silva do lote 30, que está fazendo o papel com fibra da bananeira e comercializando a R\$ 1,00 para profissionais autônomos que trabalha com artesanato.



Figura 17: Curso de Artesanato da Fibra da Bananeira e Fabricação do papel. Fonte: EMATER (2012)

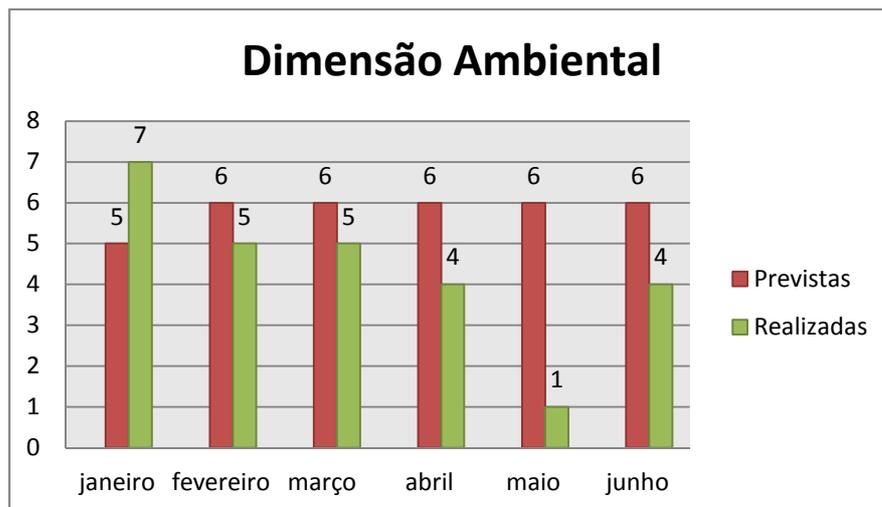
A fim de resolver os problemas do lixo doméstico do reassentamento, foram realizadas visitas institucionais a Secretaria Municipal de Serviços Urbanos - SEMUSB, para solicitar coleta de lixo nos reassentamentos São Domingos, Riacho Azul e Novo Engenho Velho. Em resposta a solicitação da

equipe e dos moradores, a SEMUSB, concluiu que não será possível disponibilizar o container para receber lixo nos reassentamentos, devido fazer parte do plano de ação da Secretaria, a coleta na zona rural.

2.3 - DIMENSÃO AMBIENTAL

Na dimensão ambiental, foram realizadas 26 visitas domiciliares no primeiro semestre de 2012, sendo que estavam previstas 35 visitas no plano de ação. O número de visitas foi baixo devido à demanda dos agricultores por orientações em outras áreas de produção.

Gráfico 04 - Visitas na área ambiental realizada no primeiro semestre de 2012



Fonte: EMATER-RO.

Durante o período do primeiro semestre de 2012, todas as orientações ambientais tiveram como principais pontos abordados foram a coleta de lixo sólido (lata, vidro, papel e plásticos), produção de adubo orgânico oriundos dos restos de frutas, verduras e outros alimentos, enriquecimento das Áreas de Preservação Permanente – APP com plantas nativas da região como açaí, pupunha, patoá, bacaba, recuperação de áreas degradadas, licenciamento ambiental para a piscicultura e uso de herbicidas. Como resultado o Srº Marcelo Aparecido Olivas, do lote 31, plantou mais de 4000 mudas entre elas

mudas de açaí, cupuaçu, pupunha, castanha e espécies florestais, com o objetivo de extração de produtos florestais, com o mesmo propósito outros agricultores foram sensibilizados a essa prática de preservação e já estão com os seus viveiros, com mudas de essências florestais, para serem plantados nas Áreas de Preservação Permanente – APP, e o caso do agricultor Sr^o Antonio Varini dos Santos, do lote 29, que tem no seu viveiro mais de 3000 mudas entre elas açaí, pupunha, bacaba, castanha do pará, além de enriquecer as áreas de APP, o mesmo quer enriquecer as margens do igarapés formado pelo empreendimento da UHE Santo Antônio. O Sr^o José Carlos Ferreira da Costa, do lote, 23 construiu um viveiro para realizar o plantio de mudas.



Figura 20: Viveiro de mudas para de açaí, pupunha, patoá, bacaba, e outras espécies para serem plantadas nas Áreas de APP nos lotes 29 e 31. Fonte: EMATER (2012)

3. CONSIDERAÇÕES FINAIS

De acordo com o Plano de Ação 2012, várias ações que estavam previstas no primeiro semestre foram desenvolvidas e executadas tendo como principal objetivo a capacitação, orientação e formação dos agricultores no intuito de restabelecer as atividades produtivas, agrícolas e pecuárias com a finalidade de garantir a segurança alimentar e comercializar o excedente. Neste sentido, resultados foram alcançados positivamente tendo como principal, a colheita da mandioca que apesar do baixo índice de produtividade, em torno de 90% dos agricultores já colheram e beneficiaram resultando numa produção de aproximadamente 200 sacos de farinha de mandioca até o momento, outros

resultados estão sendo alcançada na produção de hortaliças, aves caipira, suinocultura, extrativismo vegetal pecuária de leite e também no preparo de área para replantios principalmente, mandioca, melancia, maxixe, milho, feijão e abobora. Também as construções rurais como galpão avícola, curral, pocilgas, bancada para plasticultura estão sendo construídas.

De forma geral os agricultores estão avançando na implantação e desenvolvimento dos seus projetos produtivos e aplicando tecnologias através da adubação, preparo de área com gradagem, calagem e alguns casos de irrigação que é de fundamental importância para o aumento da produtividade. Logicamente existem as dificuldades e resultados negativos como baixo índice de produção em alguns casos, isso se deve a contra partida do produtor que muitas vezes não é realizada, mas que está sendo feito trabalho junto aos agricultores para que possa resolver as pendências estabelecidas.

Na área Social, as orientações individuais tiveram o propósito de capacitar, informar e promover mudanças de atitudes e bem estar das famílias reassentadas, bem como, resgatar a cidadania e valores. Dentre os resultados alcançados se destacam a mudança de atitudes e a elevação da autoestima dos reassentados.

Mostrando que isso possível, o Sr. Bernardino Luiz Dutra, do lote 20 está com a consulta agendada no Centro de Apoio Psicossocial- CAPS no dia 10 de julho para começar o tratamento contra o Alcoolismo.

A Sra. Luzia Pio da Silva do lote, 30 que está fazendo o papel com fibra da bananeira e comercializando a R\$ 1,00 para profissionais autônomos que trabalha com artesanato.

O Sr. Francisco Pereira de Alencar, do lote 05 está aguardando a resposta do processo de aposentadoria rural.

A legalização e funcionamento da Associação de Agricultores do Reassentamento São Domingos- ASPARSD.

Porém ainda existem algumas dificuldades que no decorrer das atividades tendem a ser amenizados como é o caso da educação e da saúde.

QUADRO RESUMO DE ATIVIDADES REALIZADAS NO REASSENTAMENTO SÃO DOMINGOS

DATA	TEMA	Nº DE PARTICIPANTES
21/03/2012	Reunião sobre a organização da entrega dos insumos agrícolas e do trator.	13
18/04/2012	Reunião de organização sobre o operador do trator, recebimento do calcário.	12
26/03/2012	Curso de Artesanato da Fibra da Bananeira	15
02/05/2012	Palestra sobre Saúde da Mulher	09
09/05/2012	Demonstração na confecção de uma chocadeira, bebedouro e comedouro com materiais alternativo.	10
14/02/2012	Palestra sobre Saúde do Homem	14
16/05/2012	Intercâmbio sobre criação e manejo de galinhas caipiras e hortas.	12
23/03/2012	Reunião sobre a distribuição dos Fertilizantes.	17
25/06/2012	Curso de fabricação de Farinha da Mandioca	08
21/06/2012	Palestra sobre Criação e manejo de Galinha Caipira	09
12/01/2012	Reunião SAE e EMATER com os Agricultores assuntos sobre o prolongamento das parcelas de compensação, a doação de insumos agrícolas Adubo orgânico e químico e calcário.	17
04/07/2012	Reunião de Fortalecimento da Associação ASPARSD assunto o uso do trator, novos operadores do trator,	14

	aumento da mensalidade da Associação, construção do galpão.	
05 e 06/07/2012	Curso de Capacitação das Associações dos Reassentamentos da UHE Santo Antônio.	03
21/06/2012	Reunião sobre Fortalecimento da associação e assuntos pendentes como sócios com atrasos na mensalidade, Luz que este vindo com as contas altas, abertura da conta corrente na Associação, construção do galpão.	08
22/04/2012	Reunião sobre o Projeto Arca das Letras/MDA; registro da Associação dos Produtores do Reassentamento São Domingos - ASPARSD; Uso da madeira que se encontra a beira da estrada em frente aos lotes.	12
28/05/2012	Curso de operação de trator agrícola	12
30/05/2012	Campanha de Vacinação contra a gripe.	06
05/06/2012	Campanha de vacinação contra a raiva	25