



---

**RELATÓRIO SEMESTRAL DE ATIVIDADES DE  
ASSESSORIA TÉCNICA, SOCIAL E AMBIENTAL - ATES  
DESENVOLVIDAS NAS ÁREAS REMANESCENTES  
JULHO A DEZEMBRO DE 2011**

---

CONTRATO CT.DS.PV.003.2010

Porto Velho – RO  
Dezembro 2011



## **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](http://WWW.emater-ro.com.br)

Elisafan Batista 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**

Ângela Félix da Costa

**Responsável Técnica ATES/SAESA/EMATER-RO**

### **Equipe Técnica ATES/SAESA:**

Ana Karyna Lira Gomes – Assistente Social

Edmar de Paula Monteiro – Técnico em Agropecuária

Greice Kelly de Souza Oliveira – Médica Veterinária

Janderson Rodrigues Dalazen – Engenheiro Agrônomo



## **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](http://WWW.santoantonioenergia.com.br)

### **Diretor de Sustentabilidade**

Carlos Hugo Annes de Araújo

### **Gerente de Sustentabilidade**

Ricardo Márcio Martins Alves

### **Coordenador Fundiário**

Ivan Silveira

### **Equipe Técnica - SAE**

Ângelo Pinfari Modesto – Eng<sup>o</sup> Agrônomo

José Luiz Bernardo Borges – Eng<sup>o</sup> 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

## ÍNDICE

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| 1. APRESENTAÇÃO .....              | 5  |
| 2. ATIVIDADES REALIZADAS .....     | 6  |
| 3. RESULTADOS .....                | 6  |
| 3.1 - DIMENSÃO ECONÔMICA .....     | 6  |
| 3.2 DIMENSÃO SOCIAL/CULTURAL ..... | 19 |
| 4. OUTRAS ATIVIDADES .....         | 24 |
| 5. CONSIDERAÇÕES FINAIS.....       | 34 |

## 1. APRESENTAÇÃO

No Programa Básico Ambiental de Remanejamento da População Atingida consta, entre outras ações, a prestação dos serviços de Assessoria Técnica, Social e Ambiental – ATES às famílias remanejadas para os Reassentamentos de Novo Engenho Velho, Riacho Azul e Áreas Remanescentes do reservatório da UHE Santo Antônio, no município de Porto Velho-RO.

A ATES busca conduzir a um novo modelo de apropriação e construção coletiva de práticas de produções sustentáveis voltadas às pequenas e médias unidades de produção familiar, fundamentadas na adoção dos conceitos da agroecologia, segurança alimentar e nutricional, sustentabilidade socioambiental, cooperação e economia popular solidária e princípios à promoção da igualdade de gêneros, raça e etnia.

Tendo como documento norteador o Plano de Ação para os Reassentamentos Riacho Azul, Novo Engenho Velho e Áreas Remanescentes, a EMATER-RO buscou cumprir as metas estabelecidas para o período.

O presente relatório descreve ações desenvolvidas durante o segundo semestre de 2011, nas Áreas Remanescentes.

## 2. ATIVIDADES REALIZADAS

Durante este período, as famílias receberam visitas domiciliares com orientações nas áreas sociais e de produção agropecuária. Houve incentivo à implantação de hortas caseiras os quais foram beneficiados com a distribuição de semente de hortaliças e orientações referentes ao manejo dos cultivos.

Foram convidados para todos os eventos e/ou atividades coletivas realizadas nos reassentamentos Novo Engenho Velho e Riacho Azul.

## 3. RESULTADOS

### 3.1 - DIMENSÃO ECONÔMICA

Foram realizadas visitas técnicas com orientações na área zootécnica, agrônômica e ambiental durante o segundo semestre de 2011, totalizando 27 visitas domiciliares. Como resultado nas áreas zootécnicas, agrônômicas, destaca-se:

**META 02:** Foram realizadas visitas técnicas com orientações na área zootécnica, agrônômica e ambiental. Como resultado nas áreas zootécnicas, agrônômicas, destaca-se:

Na área agrônômica foi orientado quanto ao preparo de solo para plantio da mandioca. Na oportunidade foi esclarecido que a área tem uma incidência alta de cascalho e por existir na região bastante terra com matéria orgânica, essa terra deverá ser espalhada na área que receberá também calcário, que deverá ser incorporado, durante o mês de agosto/setembro e deverá ser aberto sucros para plantio dos clones (maniva), até o início de outubro.

Na área agrônômica foram realizadas orientações acerca do manejo do solo com utilização de plantas leguminosas para melhorar a estrutura e as propriedades químicas do mesmo. Também foi recomendado realizar uma análise físico-química e proceder com a calagem. Houve orientação sobre a forma de aquisição de calcário através da Gerencia de calcário da EMATER-RO (Figura 01).



Figura 01. Visitas domiciliares as familiares remanescentes. Fonte: EMATER-RO (2011).

Durante as visitas orientou-se sobre preparo de covas, calagem e adubação para Curcubitáceas (melancia, abóbora e maxixe), também recomendou-se o desbaste deixando apenas três plantas por cova e da necessidade de irrigação constante, principalmente na fase vegetativa, de floração e enchimento de frutos. Destacam-se como resultados os plantios realizados pelos remanescentes Joaquim Alexandre Filho e Francisco Roque da Costa, que conforme orientações da EMATER-RO estão utilizando o solo das leiras para realizarem os plantios (Figura 02).





Figura 02. Visitas a famílias remanescentes, 2011. Fonte: EMATER-RO.

Durante as visitas orientou-se sobre o preparo do solo para a produção de olerícolas. A Sr.<sup>a</sup> Jane Suely da Silva Costa, relatou que não tinha afinidade em trabalhar com o solo, segundo ela em seus canteiros só havia calcário e esterco bovino, de aves e de ovinos. Logo suas plantas não estavam se desenvolvendo. Foi recomendado utilizar em média 10 kg de esterco bovino curtido por metro quadrado de canteiro. Quanto ao calcário foi recomendada aplicação com antecedência de 30 dias do plantio em quantidade de 200 g por metro quadrado (Figura 03).



Figura 03. Visita domiciliar a área remanescente para orientação sobre cultivo de olerícolas, 2011. Fonte: EMATER-RO.

Durante as visitas também orientou-se sobre a produção de substratos para mudas frutíferas. Também recomendou-se a abertura de covas de 40 x 40 cm para o plantio de mudas de banana, para as quais foram recomendadas 100 g de calcário e 2 pás de esterco bovino, que deverão ser misturados 30 dias antes do plantio (Figura 04).



Figura 04. Visita na área remanescente, orientações sobre preparo de covas para bananeira, 2011. Fonte: EMATER-RO.

Na área agrícola foi orientado sobre os benefícios da realização da calagem, quantidade de composto a ser aplicado por metro de canteiro e sobre a importância de utilizar bandejas de isopor para produção de mudas de hortaliças (Figura 05).



Figura 05. Vista domiciliar a área remanescente. Porto Velho. Fonte: EMATER-RO (2011).

Na área agrônômica foi orientado sobre poda de condução para cultura da melancia. Durante as visitas foram observados alguns resultados relevantes entre eles a utilização das leiras para o plantio de melancia e abóbora (Figura 06), a implantação de canteiros de hortaliças (Figura 07) e a utilização de adubos conforme recomendações realizadas no mês de setembro.



Figura 06. Utilização das leiras pra plantios nas áreas remanescentes, Porto Velho. Fonte: EMATER-RO (2011).

Foi identificado o ataque de larva minadora em citrus e de vaquinhas nas curcubitaceas (melão, abóbora e melancia). Foi recomendado a utilização de extrato de nim e inseticida específico para controle das pragas.



Figura 07. Orientação sobre o controle de pragas nas áreas remanescentes, Porto Velho. Fonte: EMATER-RO (2011).

Foi constatado resultado na produção de olerícolas pelas famílias remanescentes. A adubação orgânica e a dosagem correta de calcário estão promovendo melhor desenvolvimento das culturas, como pode ser constatado nas Figuras 08 e 09.



Figura 08. “A” plantio de cebolinhas observado no mês de setembro de 2011. “B” o mesmo plantio de cebolinha após orientações sobre adubação nas áreas remanescentes, Porto Velho. Fonte: EMATER-RO (2011).



Figura 09. Orientação sobre produção de melancia nas áreas remanescentes, Porto Velho. Fonte: EMATER-RO (2011).

Orientando sobre formação de pastagem, escolha de variedades de forrageiras, produção de mudas de essências florestais, visando à recuperação de áreas degradadas (Figura 10), controle de pragas e doenças nas hortaliças da horta doméstica com o uso de práticas culturais e defensivos alternativos (Figura 11). Remanescentes atendidos: Laurindo Roque Costa, Vanda da Silva Soares, Joaquim Alexandre Filho e Valdecir da Silva.





Figura 10. Visitas nas áreas Remanescentes. Fonte: EMATER-RO (2011).



Figura 11. Orientações técnicas as áreas remanescentes, Porto Velho. Fonte: EMATER-RO (2011).

## Área Zootécnica

As visitas domiciliares ao remanescente José Roseno observou-se que foi sanado o problema de mortalidade dos peixes em seus tanques (Figura 12).



Figura 12. Visitas domiciliares aos moradores das áreas remanescentes. Fonte: EMATER-RO.

Outro resultado relevante na área zootécnica foi à participação da remanescente Vanda da Silva Soares na palestra sobre Avicultura que foi realizada no reassentamento Riacho Azul, totalizando 25 participantes (Figura 13); foram abordados sobre diversas maneiras de construir galpões, instalações adequadas e corretas a criação de aves, manejo sanitário, nutricional e recomendações necessárias ao esquema de vacinação e outras doenças importantes a serem implementadas nos plantéis de produção. Também foi discutido sobre diferentes formas de alimentação nas fases de desenvolvimento até a fase de abate para comercialização. A escolha de raças e linhagens específicas para corte e postura. A formação do plantel desde o pintinho de 1º dia até a fase terminal para abate. Esquema de vacinação profilático de doenças. Características fisiológicas da formação do ovo.



Figura 13. Palestra sobre Avicultura, ministrada por Médico Veterinário da IDARON. Fonte: EMATER-RO.

Durante as visitas domiciliares ao remanescente José Roseno a equipe técnica detectou um foco de queimada nos fundos do lote, o mesmo foi comunicado para tomar providências, pois em sua propriedade existem bovinos que estavam pastando no local onde foi visualizado o início do fogo (Figura 14).



Figura 14. Visitas domiciliares aos moradores das áreas remanescentes, 2011. Fonte: EMATER-RO

Foi verificado o desenvolvimento da piscicultura em seu lote produtivo sendo realizado a troca de alevinos do berçário para tanques de crescimento modificando a utilização da ração para fase de crescimento dos peixes, tendo como dificuldade maior dessa operação as alterações de temperatura, sendo orientado cautela devida ocasionar choque térmico em relação à água e a temperatura dos tanques a serem diferenciadas. A qualidade da água será determinante para a seleção do local e da espécie, influenciando a viabilidade econômica, taxa de produção e fatores de mortalidade. Ressalta-se que qualidade da água em aquicultura compreende variáveis físicas, químicas e biológicas que afetam a sua produção.

Realizada palestra sobre piscicultura no reassentamento Riacho Azul, com a participação de 02 remanescentes, o Sr. Jose Roseno de Lima e Francisco Roque da Costa. A palestra foi ministrada por um médico veterinário, José Carlino Pinto, gerente estadual de piscicultura da Secretaria do Estado de Agricultura, Pecuária e Regularização Fundiária – SEAGRI, que enfocou a produção de peixe utilizando tanques circulares integrando com a produção agrícola dos lotes. (Figura 15).



Ministrada palestra sobre Piscicultura no Reassentamento Riacho Azul sobre o Programa de Agroindústrias Familiares executado pela SEAGRI, durante o evento foi apresentada a forma de acesso a política do Governo do Estadual de Agroindústrias e enfocada a importância da agroindustrialização no processo de agregação de valor na produção agrícola. Houve a participação de 02 moradores das áreas remanescentes, o Sr. José Roseno de Lima e Francisco Roque da Costa (Figura 16).



Figura 16. Palestra sobre Agroindústria no Riacho Azul, Porto Velho. Fonte: EMATER-RO (2011).

Realizadas duas visitas domiciliares às áreas remanescentes. Foi realizado levantamento da quantidade de animais domésticos para realização de vacinação. Orientado sobre a quantidade de ração adequada a ser utilizada para o quantitativo de peixes nos tanques. Também foi comunicado sobre o período de vacinação contra febre aftosa durante a época oficial de campanha de vacinação obrigatória (Figura 17).



Figura 17. Visita domiciliar as áreas remanescentes, Porto Velho. Fonte: EMATER-RO (2011).

Realizadas visitas domiciliares nas áreas remanescentes, onde foram realizadas orientações na dimensão econômica. Foi orientado sobre a construção de curral, enfocando a importância da divisão e construção do brete para facilitar a realização de vacinas, uso de medicamentos e manejo sanitário adequado dos animais bovinos em sua propriedade de forma segura e confortável aos animais (Figura 18).



Figura 18. Orientações sobre construção de curral nas áreas remanescentes, Porto Velho. Fonte: EMATER-RO (2011).

Foi orientado sobre a prevenção da Brucelose Bovina que é uma doença de contaminação direta de fetos abortados, placentas e descargas uterinas, uma das características principais predominantes é o aborto e o nascimento de animais mortos ou fracos, o diagnóstico confirma com exame bacteriológico dos animais que apresentam sintomas sintomáticos e a assintomáticos. Por isso é necessário a prevenção dessa doença por meio da vacinação de bezerras de 3 a 8 meses, como vem sendo executado pela equipe da EMATER/ATES. Também foi realizado exame clínico em um cão de aproximadamente 6 meses e orientado a vermifugação e vacinação com 3 doses de reforço para evitar doenças infecto-contagiosa como por exemplo cinomose, parvovirose, leptospirose entre outras (Figura 19).



Figura 19. Orientações sobre vacinação contra Brucelose e exame clínico em animal doméstico, Porto Velho. Fonte: EMATER-RO (2011).

Realizada vacinação contra brucelose em uma bezerra de 4 meses idade. Remanescente atendido: Francisco Valdecir da Silva (Figura 20).



Figura 20. Vacinação contra brucelose nas áreas remanescentes, Porto Velho. Fonte: EMATER-RO (2011).

Ainda da área econômica foi realizada uma palestra sobre criação de peixes no Centro Comunitário do Reassentamento Riacho Azul (Figura 21). Participaram deste evento 02 remanescentes. Foram abordados assuntos como a criação em diversos sistemas, manejo alimentar e reprodutivo.



Figura 21. Palestra sobre Criação de peixes no Riacho Azul, Porto Velho. Fonte: EMATER-RO (2011).

Na área zootécnica foi orientado sobre o manejo sanitário em bovinos com recomendação de vermifugação e utilização de carrapaticidas em bovinos. Também foi recomendado o uso de anticoncepcionais em animal doméstico.

### 3.2 – DIMENSÃO SOCIAL/CULTURAL

**Meta 1:** Na área social foi realizado levantamento sobre demandas de saúde para acompanhamento através do Sistema Único de Saúde – SUS. Verificada a existência de fumante em domicílio visitado, foi informado sobre a existência de Programa Anti Tabagismo disponibilizado pela rede pública de saúde e a possibilidade de encaminhamento médico pelo Programa Saúde da Família - PSF aos Grupos Terapêuticos do Centro de Atenção Psicossocial Álcool e Drogas – CAPS como também sobre a disponibilidade de algumas medicações de uso continuado. A demanda identificada foi encaminhada a Agente Comunitário de Saúde – ACS responsável por essa área de abrangência (Figura 22).



Figura 22. Visitas sociais realizadas nas áreas remanescentes, Porto Velho. Fonte: EMATER-RO (2011).

**Meta 1 :** Durante as visitas constou-se que como principal demanda na área social é a falta de acompanhamento das famílias pelo Programa Saúde da Família - PSF através da Unidade Básica de Saúde - UBS do Reassentamento Novo Engenho Velho, responsável pela área de abrangência das áreas remanescentes.

Reforçado aos moradores sobre o direito dos reassentados acessarem o Programa Saúde da Família - PSF, enfocando a garantia de atendimento de outros serviços e programas através do Sistema Único de Saúde – SUS, de encaminhamentos do PSF para a Unidade Básica de Saúde - UBS do reassentamento Novo Engenho Velho e da UBS ao Centro de Atendimento Psicossocial Álcool e Drogas – CAPS AD, com enfoque para o tratamento para tabagismo, já que foi detectada essa demanda nas famílias visitadas.

Diante da detecção da falta de acompanhamento pelo PSF, novamente será realizada intermediação junto à diretoria da UBS do Novo Engenho Velho para garantir o atendimento dessas famílias.

Observa-se que o acompanhamento de idosos continua sendo realizado de forma adequada pelos familiares, e que há uma boa estrutura familiar para que isso ocorra da melhor forma, facilitando assim, para que essa situação permaneça.

**META 02:** Realizar 21 visitas (03 por família/ano) de orientação as unidades familiares sobre os principais sistemas produtivos (milho, arroz, feijão, mandioca, banana, melancia e outros), e sobre manejo alimentar, sanitário e reprodutivo de pequenos animais demandado pelas famílias, até o final de 2011.

Realizadas visitas domiciliares às famílias remanescentes: Vanda da Silva Soares, Joaquim Alexandre da Silva Filho/ Maria de Lourdes Oliveira da Silva e Laurindo Roque da Costa (Francisco Roque da Costa/ Jane Suely da Silva Costa).

Tratado sobre os trabalhos de organização social e da possibilidade de inserção dos moradores das áreas remanescentes nesse processo, sobre acesso ao atendimento pelo Sistema Único de Saúde – SUS através da Unidade Básica de Saúde – UBS do reassentamento Novo Engenho Velho, sobre benefícios previdenciários previstos para o segurado especial e sobre cursos de geração de renda realizados nos reassentamentos das áreas adjacentes.





Figura 23. Visitas domiciliares aos moradores das áreas remanescentes. Fonte: EMATER-RO.

Na área social foi realizado acompanhamento do processo de adaptação às novas residências e identificação da composição familiar dos residentes dos imóveis. Foi divulgado Campanha de Vacinação contra Paralisia Infantil e Sarampo que ocorreu no reassentamento Riacho Azul. Informações a respeito de Tratamento de Saúde Fora do Domicílio – TFD. Realizados esclarecimentos aos moradores sobre a necessidade de recadastramento eleitoral e sobre os locais de votação disponibilizados pelo Tribunal Eleitoral do Estado de Rondônia (Figura 24).



Figura 24. Visitas domiciliares as familiares remanescentes. Fonte: EMATER-RO (2011).

**Meta 2** : Foram realizadas três visitas as áreas remanescentes onde foi observado que o acompanhamento dos idosos Joaquim Alexandre Filho e Maria de Lourdes Oliveira é realizado pelos familiares constantemente e de forma adequada (Figura 25).



Figura 25. Visitas domiciliares as familiares remanescentes. Fonte: EMATER-RO (2011).

Quanto às orientações sobre benefícios sociais foi recomendada a inserção das famílias no Cadastro Único realizado pela Secretaria Municipal de Ação Social – SEMAS e sobre a necessidade do recadastramento eleitoral até março de 2012. Também foi orientado sobre o atendimento domiciliar do Programa Saúde da Família – PSF.

**Meta 2:** Foram realizadas orientações previdenciárias específicas para o segurado especial. Também foi realizado levantamento de visitas realizadas pelo Programa de Saúde da Família preconizado pelo Sistema Único de Saúde – SUS e levantamento de famílias atendidas por Agente Comunitário de Saúde responsável por essa área de abrangência e posteriormente a situação foi encaminhada a Diretoria da Unidade Básica de Saúde do Reassentamento Novo Engenho Velho para que as medidas cabíveis que garantam o acompanhamento das famílias remanescentes.

**Meta 3.1:** Realizar 04 Reuniões de apoio à articulação de políticas públicas a serem implementadas nos reassentamentos e de apoio à organização de atividades de lazer.

Exposto aos moradores sobre a disponibilidade da Diretora da Unidade Básica de Saúde do Novo Engenho Velho, para intervenção conjunta nas demandas de saúde dos moradores das áreas remanescentes.

Foram realizados contatos institucionais ao Serviço Nacional de Aprendizagem Rural – SENAR para propor parceria com a EMATER RO nas atividades de associativismo. A solicitação foi realizada pessoalmente e

encaminhada formalmente através de ofício expedido pela EMATER – RO, no entanto o atendimento não foi viabilizado.

**Meta 3.1:** Participação extensionista, dia 23/09/2011, em formalização da parceria da Faculdade de Rondônia – FARO e EMATER RO, para efetivação do projeto de extensão “Promoção da saúde do trabalhador – prevenção de doenças e riscos ocupacionais”. O projeto prevê ações nas áreas de maior risco como assentamentos, reassentados e ribeirinhos (Figura 26).



Figura 26. Participação extensionista em reunião sobre saúde do trabalhador, 2011. Fonte: EMATER-RO.

## 4. OUTRAS ATIVIDADES

No decorrer do semestre foram realizadas atividades que não estavam previstas no Plano de Ação da ATES que mesmas surgiram a partir de demandas da comunidade ou foram executadas para viabilizar ações que a Equipe de ATES e a SAE identificaram como relevantes, as quais são elencadas a seguir:

### 4.1. Visitas Institucionais

Durante o semestre foram realizadas visitas a 12 instituições a fim de firmar parcerias ou obter informações para beneficiar os reassentados. As instituições visitadas e as atividades realizadas são descritas a seguir:

- IDARON - Agência de Defesa Sanitária Agrosilvopastoril do Estado de Rondônia para firmar parcerias relacionadas ao Dia de Campo da cultura da mandioca que foi realizado no reassentamento Riacho Azul mas com a participação dos reassentados do Novo Engenho Velho e Áreas Remanescentes;
- SEDAM - Secretaria de Estado do Desenvolvimento Ambiental para protocolar documentação dos reassentados do Novo Engenho Velho referentes ao Cadastro Ambiental Rural – CAR, para negociação de agilidade na concessão de Cadastro Ambiental Rural – CAR e também para cadastro de extensionista no sistema para emissão de requerimento de licença ambiental, para firmar parcerias para realização de Oficinas relativas à Conscientização Ambiental, Destinação de Resíduos Sólidos e tratamento adequado do Lixo nos reassentamentos.
- SEMAS - Secretaria Municipal de Ação Social para definir datas de atendimento aos moradores do Reassentamento e realização de palestras. A Diretora do Departamento de Proteção Básica Social (Mônica Sampaio) se dispôs a atender a solicitação em setembro de 2011. Acordar com o Coordenador do Cadastro Único sobre o atendimento aos moradores residentes próximos aos reassentamentos Novo Engenho Velho durante a realização de cadastramento e atualização de Cadastro Único e de Benefício de Prestação Continuada - BPC.
- Tribunal Regional Eleitoral – TER, 24ª Zona Eleitoral, para tratar sobre localização da seção eleitoral existente no Novo Engenho Velho. Durante a visita foram entregues documentos comprobatórios do endereço da Escola Municipal de Ensino Fundamental Engenho do

Madeira, seção eleitoral 1473, para solucionar as dúvidas referentes às localidades de votação.

- Secretaria de Estado da Agricultura e Regularização Fundiária - SEAGRI para inserir moradores do reassentamento do Novo Engenho Velho e Riacho Azul na Feira Estadual de Economia Solidária e Agroecologia, que ocorrerá nos dias 7, 8 e 9/10/2011 em Porto Velho – RO, para estabelecer parcerias para o Dia de Campo da Cultura da Mandioca que será realizado no Reassentamento Riacho Azul e que incluirá a participação de reassentados do Novo Engenho Velho. Para estabelecimento de parcerias com as Coordenações de Piscicultura e Agroindústrias Familiares para viabilizar implantação de unidades demonstrativas e aperfeiçoar as farinheiras existentes nos reassentamentos.
- Centro de Controle de Zoonoses para firmar parcerias em relação à Campanha de Vacinação contra Raiva em animais domésticos nos reassentamentos, previsto para o mês de outubro de 2011.
- Faculdade de Rondônia – FARO, para articular parceria para capacitação sobre saúde do trabalhador rural.
- Tribunal de Justiça de Rondônia, ao setor de Colocação Familiar para acompanhamento de regularização de guarda e adoção de crianças que encontram-se respectivamente residindo com Raimundo Maia Santiago e Maria de Jesus Silva/ Romoaldo Rodrigues Sales reassentados do Novo Engenho Velho.
- Policlínica Osvaldo Cruz para encaminhamentos a rede pública de saúde, referentes ao tratamento médico ortopédico da Sra. Maria de Jesus Silva.

- INSS - Instituto Nacional de Seguro Social para acompanhamento de benefícios previdenciários dos reassentados para acompanhamento e encaminhamento de documentações solicitadas para concluir processo de requerimento de benefício previdenciário.
- Banco do Brasil para estabelecer estratégias junto à gerente da instituição, por meio do Pronaf Mais Alimentos e a Emater Território Madeira Mamoré, para acesso ao check list e a planilha para elaboração de projetos que beneficiarão os reassentados. Protocolar documentação referente às demandas de acesso ao PRONAF Mais Alimentos.
- Biofish para firmar parcerias em projetos de piscicultura; para planejamento de atividades nos Reassentamentos Novo Engenho Velho e Riacho Azul;
- SEMAGRIC - Secretaria Municipal de Agricultura e Abastecimento para firmar parcerias para projetos de piscicultura.

## 4.2. Reuniões

- EMATER, Santo Antônio Energia (SAE) para elaborar um modelo de proposta de levantamento das propriedades com o intuito da realização de projetos de financiamento bancário.
- EMATER, PRAXIS e SAE para tratar sobre a implantação de Vitrine de produção integrando piscicultura, avicultura e olericultura no Reassentamento (Figura 27);



Figura 27. Reunião entre técnicos da EMATER, PRAXIS e SAE, 2011. Fonte: EMATER-RO

- EMATER e Coordenador do Cadastro Único (Cristovão Cesar Rodrigues Soares) para viabilizar o cadastramento/recadastramento de beneficiários do Amparo Assistencial (Benefício de Prestação Continuada – BPC) no Reassentamento.
- Coordenadora de Assentamentos de Reforma Agrária do INCRA – SR 17, para obter informações sobre linhas de crédito do PRONAF para os reassentamentos, emissão da DAP-P (Declaração de Aptidão ao PRONAF - Provisória), regularização fundiária do reassentamento;
- EMATER e SAE Tratado sobre encaminhamentos dos Planos de Desenvolvimento dos Reassentamentos e Áreas Remanescentes.
- EMATER e Secretaria do Estado do Desenvolvimento Ambiental (SEDAM), para se inteirar sobre a situação da liberação da licença ambiental necessárias para aquisição dos créditos rurais no reassentamento.
- EMATER e Secretaria de Estado da Agricultura Pecuária e Regularização Fundiária – SEAGRI, Secretaria Municipal de Agricultura - SEMAGRIC e PRÁXIS para tratar sobre elaboração de um projeto para criação de pirarucu em cativeiro.

- EMATER, SEAGRI, SEMAGRIC, PRAXIS, na Secretaria do Estado da Agricultura, Pecuária e Regularização Fundiária (SEAGRI), para se inteirar sobre futuros projetos de piscicultura nos reassentamentos (Figura 28).

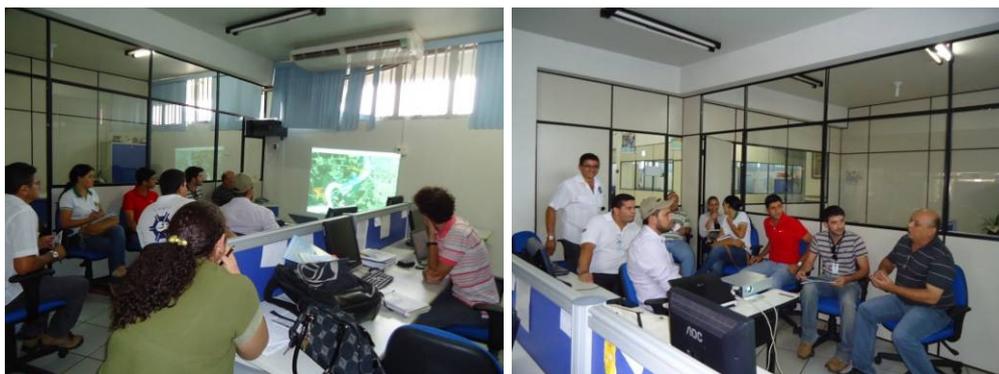


Figura 28. Reunião técnica para elaboração de projetos de piscicultura, Porto Velho. Fonte: EMATER-RO (2011).

- Reunião dos reassentados do Novo Engenho Velho e Riacho Azul sobre encaminhamentos de demandas dos Planos de Desenvolvimento dos Reassentamentos – PDR's (prevista para o dia 21/12/2011).
- EMATER e MDA, no escritório regional com representantes do MDA que teve como objetivo discutir a forma de enquadramento dos reassentados às diversas linhas de financiamento através do PRONAF - Programa Nacional da Agricultura Familiar em relação à origem da renda.

### 4.3. Demonstração de Métodos

Demonstração de Métodos sobre a produção de calda de tabaco para controle da mosca branca em mudas de ata e de laranja. Foi recomendado deixar o tabaco de molho na água por 2 dias, foi adicionado a esta solução 02 dentes de alho amassado, que também possuem propriedade que repelem insetos. Depois a solução deverá ser filtrada e utilizada numa

concentração de 10% pulverizada semanalmente nas plantas atacadas. Para auxiliar na fixação do produto e também no controle foi recomendado utilizar calda de sabão neutro junto com a solução de tabaco (Figura 29).



Figura 29. Demonstração de métodos sobre produção de extratos e caldas para controle de pragas e doenças das plantas, 2011. Fonte: EMATER-RO (2011).

#### 4.4. Capacitação de extensionista

- Capacitação extensionista social no período de 05 a 07/08/2011 no Encontro Descentralizado de Serviço Social na Região Norte, com a participação do Conselho Federal de Serviço Social - CFESS, ocorrido no Hotel Rondon, durante o evento foi tratado sobre: Formação profissional, relações internacionais e comunicação; 18 anos do Código de Ética do Assistente Social e Lei de Regulamentação Profissional (Figura 30).



Figura 30. Participação de extensionista social no Encontro de Serviço Social da Região Norte, Porto Velho. Fonte: EMATER-RO (2011).

- Palestra no auditório da EMATER-RO sobre Aqüicultura. Durante o evento foi discutido sobre a sustentabilidade e a rentabilidade da atividade.
- Realizada capacitação nos dias 08 e 09 de setembro de 2011 de técnicos de ATES/EMATER no escritório regional da EMATER sobre como elaborar projetos e planilhas bancárias referentes aos PRONAF (Figura 32).



Figura 32. Capacitação extensionista de técnicos da EMATER, Porto Velho. Fonte: EMATER-RO (2011).

- Participação em capacitação extensionista promovida pela EMATER RO, no CENTRER em Ouro Preto D'Oeste, no Seminário Estadual de Agroecologia.
- Participação da equipe técnica de ATES em capacitação sobre Programa de Neurolinguística e Coaching no dia 27/12/2011 no auditório da EMATER-RO.

#### 4.5. Palestras

- Participação dos moradores do Reassentamento Novo Engenho Velho em palestra sobre prevenção e controle de febre aftosa e raiva realizada em parceria com a IDARON no Reassentamento Riacho Azul durante o Dia de Campo da Mandioca (Figura 33).



Figura 33. Palestra sobre Raiva e Divulgação da Campanha de Vacinação contra Febre Aftosa no Reassentamento Riacho Azul, 2011. Fonte: EMATER-RO.

## 4.6. Visita técnica

- Ocorreu intercâmbio no distrito de Porto Verde – RO para visitar propriedades com sistemas de criação de aves que possam favorecer nos trabalhos realizados nos reassentamentos. Foram observados 2 tipos de sistemas de criação de aves, o primeiro sistema de semi-confinamento das aves e o segundo sistema consorciado com hortaliças (Figura 35 ).



Figura 35. Visita técnica a criação de aves em Porto Verde, 2011. Fonte: EMATER-RO.

#### 4.8. Atividades de apoio

- Dia de campo sobre a cultura da mandioca, no Reassentamento Riacho Azul. O evento contou com a participação dos parceiros: Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA), Secretaria de Estado da Agricultura e Regularização Fundiária (SEAGRI), Agência de Defesa Sanitária Agrosilvipastoril do Estado de Rondônia (IDARON), Secretaria Municipal de Educação (SEMED), Secretaria Municipal de Saúde (SEMUSA) e Faculdades Integradas Aparício Carvalho - FIMCA. Participaram do evento 17 moradores do Novo Engenho Velho. O dia de campo enfocou o sistema de produção da mandioca, processamento pós-colheita, suplementação animal e segurança alimentar com derivados da mandioca (Figuras 36, 37 e 38).



Figura 36. Cerimônia de abertura do Dia de Campo da Mandioca, Reassentamento Riacho Azul, 2011. Fonte: EMATER-RO.



Figura 37. Palestras durante o Dia de Campo da Mandioca, Riacho Azul, 2011. Fonte: EMATER-RO.



Figura 38. Atividades práticas realizadas no Dia de Campo da Mandioca, Reassentamento Riacho Azul. Fonte: EMATER-RO.

## 5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Em relação aos resultados alcançados no decorrer do mês de julho de 2011, pode-se destacar o crescente desenvolvimento da piscicultura nessas áreas, e a melhoria na criação de pequenos animais como as aves e os grandes animais continuam com a sanidade mantida.

As referidas famílias mudaram-se para as novas residências nesse mês, e estão recebendo acompanhamento e orientações da equipe técnica de ATES para se adaptarem da melhor forma as novas residências.

Em relação às atividades referentes ao mês de agosto de 2011, na dimensão social pode-se destacar a regularização junto ao Tribunal Regional Eleitoral – TER, 24ª Zona Eleitoral, a localização da seção eleitoral existente no Novo Engenho Velho, na Escola Municipal de Ensino Fundamental Engenho do

Madeira, (onde se situa a seção eleitoral Nº1473, possibilitando aos moradores a votação em localidade próxima a suas residências.

Em visita institucional ao Sindicato dos Pescadores Profissionais de Rondônia – SINPES RO, acatadas algumas sugestões sobre as adequações nos registros existentes no Sindicato, para que esses possam contribuir mais efetivamente para a comprovação da qualidade de segurado junto a Previdência Social e para a comprovação de união estável (quando houver).

Destaca-se na área econômica o incentivo a piscicultura através de palestra, dando alternativas de sustentabilidade por meio dessa criação. Em relação ao sistema agrícola das áreas remanescentes, o manejo do solo é um ponto chave para ser trabalhado pelas famílias, tendo em vista a deficiência natural dos solos da Região. Nesse sentido foi recomendado a análise físico-química, calagem e o plantio de leguminosas para enriquecer o sistema.

Em relação aos resultados alcançados no decorrer do mês de setembro de 2011 pode-se destacar o início dos plantios de melancia, abóbora e maxixe nos lotes dos remanescentes, otimizando o solo das leiras. Foi observada a motivação das famílias em absorver novas técnicas agrícolas e melhorar suas produções.

Também foi constatado que continuam receptivos aos atendimentos sociais, pertinentes as orientações de saúde, esclarecimentos previdenciários e de assistência social.

Em relação aos resultados alcançados no decorrer do mês de outubro de 2011 pode-se destacar:

Diante de levantamento de atendimento pelo Programa Saúde da Família – PSF, e visualizada a situação de insuficiência de visitas domiciliares através de visita domiciliar do Agente Comunitário de Saúde responsável por essa área de abrangência, foi encaminhada a demanda a Diretoria da Unidade Básica de Saúde do Reassentamento Novo Engenho Velho para que fossem tomadas as medidas cabíveis que garantam o acompanhamento das famílias das áreas remanescentes. No referido contato foi informado a equipe de ATES que as providências para ofertar atendimento de saúde adequado serão tomadas imediatamente.

A ausência dos moradores nos eventos coletivos continua ocorrendo. Como estratégia para atendimento, tem-se intensificado as visitas domiciliares nessas áreas.

Em relação aos resultados alcançados no decorrer do mês de novembro de 2011 pode-se destacar o aumento na produção de hortaliças e o início da comercialização de maxixe.

Na área zootécnica o rebanho bovino foi imunização contra febre aftosa e brucelose.

No que tange a dimensão social foram realizados encaminhamentos para a Unidade Básica de Saúde – UBS do Reassentamento Novo Engenho Velho.

Em relação aos resultados alcançados no decorrer do mês de dezembro de 2011 pode-se destacar levantamento sobre o uso do lote e ocupação do solo, uso de defensivo alternativo no controle pragas e doenças das hortaliças, produção de mudas de essências florestais para recuperação de áreas degradadas, produção de hortaliças para consumo garantindo a segurança alimentar da família.

Realização de imunização do rebanho contra parasitas internos e externos em bovinos e controle de natalidade dos cães.

Na área social novamente detecta-se a falta de acompanhamento de saúde pelo Programa Saúde da Família. Diante não resolutividade da situação, mesmo diante da intervenção da equipe de ATES junto a Unidade Básica de Saúde do Novo Engenho Velho, essas demandas serão reencaminhadas a UBS e se o problema persistir será comunicado a Secretaria Municipal de Saúde - SEMUSA para que as providências sejam tomadas.