ROTEIRO DRP – TERRITÓRIO CENTRO-SUL DE SERGIPE (MDA) (11)

COMUNIDADE: *Comunidade Progresso* MUNICÍPIO: *Araúá*

DATA: *15/07/2008* COORDENADAS(GPS): *11°18,144'lat. e 37°35,134'long.*

Membros da Equipe realizadora: *Aderivan, Dácio, Edmar, Elisaldo e Luiz.*

Oportunidade de melhoria do processo DRP: *Observação: Produtividades: 1. Laranja = 13toneladas/ha/ano. 2. Mandioca = 15toneladas/ha/ano. 3. Maracujá = 9 toneladas/ha/ano. 4. Abacaxi = 20 toneladas/ha/ano. 5. Mamão = 50 toneladas/ha/ano.*

Limitações: 1. Vias públicas. 2. Posto de saúde. 3. Água (um segundo reservatório), análise para monitoramento da qualidade da água e o seu tratamento. 4. Esporte e lazer (construção de praças). 5. Comercialização (sistema). 6. Preços dos insumos agrícolas. 7. Endividamento no crédito rural. 8. Organização da produção. 9. Pragas e doenças. 10. Uso de agrotóxico. 11. Educação de qualidade. 12. Fossas sépticas em cacimbas (contaminação do lençol freático).

Potencialidade: 1. Solo fértil. 2. Disponibilidade de água. 3. Agricultura familiar forte: culturas: laranja, maracujá. Mandioca, pimenta, quiabo, milho, feijão, banana, e mamão. Criações: suíno, galinha caipira e granja, pecuária-de-corte. 4. Cultura: religião, artes, capoeira e artesanato: bordado e outros artigos de corte e costura.

Observação: Interessante refletir sobre a possibilidade da reserva legal nestas pequenas propriedades ser, em eventuais Projetos ou Programas Estruturantes, um bosque energético e/ou de proteção e restauração florestal.

1) Informações gerais

População: *2250*

Número de famílias na comunidade: *500*

Número de pessoas na família: *5*

Tamanho médio da propriedade: *1 a 20 tarefas (tipo agrovila).*

Tendência à fragmentação: *Sim*

Histórico da comunidade: *Comunidade criada há 38 anos numa área de floresta (1970).*

Histórico de exploração: *Propriedade de pecuária e floresta.*

Infraestrutura

Igreja: *Sim (três; uma católica e duas evangélicas).* Agroindústria: *Não.*

Ensino: *Sim (até primeiro grau).* Saúde: *Sim.* Comércio: *Sim, o básico.* Estradas: *Demandam manutenção.* Eletricidade: *Sim.*

Nutrição e saúde:

Intoxicações: *Sim*

Questão da água:

Existe tendência à diminuição da água pluvial e fluvial? *Sim*

2) Quais os três principais problemas vivenciados pelos agricultores?

- 2.1. *Doenças e pragas.*
- 2.2. *Preço de insumos.*
- 2.3. *Endividamento no crédito rural.*

Comercialização: *deficiente.*

Destino da produção: *Atravessadores e indústria.*

Formas de pagamento: *Sem destaque.*

Compradores e vendedores: *Atravessadores.*

3) Descrição do sistema de produção: *Laranja, mamão, maracujá e mandioca.*

Autoconsumo.

Culturas: *Mandioca: 50%.*

Criações de animais: *90%.*

Obs. As outras culturas são praticamente 100% para gerar renda.

Mercado:

Distribuição espacial e temporal dos cultivos e das criações.

Seqüência e consórcios de cultivos: *Sem destaque*

Racionalidade do sistema durante o ano (produção autoconsumo x produção comercial): *Sem destaque.*

Distribuição de mão-de-obra durante o ano (familiar interna; picos de mão-de-obra; contratação):

Crédito rural? *Grande inadimplência.*

Croquis do sistema de produção (mapa da propriedade):

Anexo.

4) Base técnica de produção

Insumos (quais: quantidade recomendada x custos): *Fora de acesso pelo preço.*

Empregos (onde?): *Sem destaque.*

Equipamentos: *Sem destaque.*

Como e quando foram adquiridos? *Não.*

Importância relativa:

Manutenção:

Evolução da produtividade: *Tendência de decréscimo sem o emprego de conhecimentos pertinentes.*

5) Solo (caminhada transversal): *Argisolo acinzentado. Relevo suave.*

Erosão: *Pouca, ainda. Tendência a piorar.*

Compactação ("apilado"): *Não.*

Peso de cada item acima na degradação do solo: *Sem destaque.*

Causas principais da degradação do solo: *Tecnologia de produção tipo "revolução verde".*

6) Pragas e doenças:

É realmente uma questão crucial? *Sim.*

Principais pragas e doenças: *Ortézia, podridão da raiz da mandioca, mosaico do mamão, caramujo africano, ortézia e amarelinho (laranja).*

Causas principais: *Monocultura e manejo sem base ecológica.*

Evolução da infestação x utilização dos agrotóxicos: *Sem destaque.*

Problemas de sanidade animal: *Sem destaque.*

- 7) Práticas diferenciadas (conservacionistas): *O Presidente da Associação e o Secretário de Agricultura do município têm uma sensibilidade para as práticas de base ecológica.*
- 8) Áreas de proteção ambiental: *Comunidade desprovida de reserva florestal, especialmente, sem proteção de nascentes.*