

ROTEIRO DRP – TERRITÓRIO CENTRO-SUL DE SERGIPE (MDA) (5)

COMUNIDADE: *Assentamento Casulo*

MUNICÍPIO: *São Cristóvão*

DATA: *03/06/2008* COORDENADAS (GPS): *11°003874'lat. e 37°11,570'long.*

Membros da Equipe realizadora: *Alex, Edmar, Maria e Zeferino.*

Oportunidade de melhoria do processo DRP: *Precisamos de alguma forma registrar a especificidade de cada comunidade, quando houver. Neste caso, o Casulo é uma comunidade muito próxima da cidade e, a os serviços da igreja, da escola, da saúde possam, eventualmente, serem acessados na cidade, sem maiores transtornos. Outra especificidade é que a residência está localizada no próprio lote. A Agrovila é, ao mesmo tempo, o conjunto dos lotes.*

Limitações: 1. Água tratada e disponível para a agrovila. 2. Estradas mal conservadas. 3. Transporte para os estudantes. 4. Escola (deslocamento para a cidade). 4. Telefone público. 5. Assistência técnica. 6. Solos pobres. 7. Oportunidades de renda. 8. Área agriculturável do lote muito pequena (06 tarefas/03 tarefas). 9. Endividamento significativo. 10. Casa de farinha. 11. Capacitação para artesanato.

Potencialidade: 1. Reserva florestal para proteção da nascente. 2. Água abundante no entorno. 3. Produção de alimentos para subsistência (milho, feijão e macaxeira). 4. Artesanato (fabricação de vassoura). 5. Apicultura (meliponia). 6. Maracujá. 7. Casa de farinha.

1) Informações gerais

População: **180 pessoas**

Número de famílias na comunidade: **30**

Número de pessoas na família: **06**

Tamanho médio da propriedade: **06 tarefas**

Tendência à fragmentação: **Não**

Histórico da comunidade: ***Ocupação anterior era de floresta (Observação: tipo de área de relevo movimentado que deveria ser mantida como área de preservação permanente).***

Infraestrutura

Igreja: **Não.** Agroindústria: **Não.** Ensino: **Não** Saúde: **Não.** Comércio: **Não.**
Estradas: **Deficientes.** Eletricidade: **Sim.**

Nutrição e saúde:

Intoxicações: **Não**

Questão da água:

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

2) Quais os três principais problemas vivenciados pelos agricultores?

2.1. Solos pobres. 2.2. Área insuficiente para o cultivo. 2.3. Assistência técnica.

Comercialização:

Destino da produção: ***Atravessadores (unicamente).***

Formas de pagamento: **À vista.**
Compradores e vendedores: **Sem destaque.**

3) Descrição do sistema de produção:

Autoconsumo.

Culturas: **Mandioca: 70%; Milho: 48%; Feijão: 100%.**

Criações de animais: **20%.**

Mercado:

Distribuição espacial e temporal dos cultivos e das criações.

Seqüência e consórcios de cultivos: **Milho ou feijão e, mandioca.**

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? **Fracô.**

Croquis do sistema de produção (mapa da propriedade): **Anexo.**

4) Base técnica de produção

Insumos (quais: quantidade recomendada x custos): **Sem destaque.**

Empregos (onde?): **Oportunidades nas propriedades próximas (diaristas).**

É grande a necessidade da complementação de renda pelas agricultores(as) do casulo.

Equipamentos: -

Como e quando foram adquiridos? -

Importância relativa: -

Manutenção:-

Evolução da produtividade: **Sem destaque.**

5) Solo (caminhada transversal): **Argisolo vermelho e vermelho-amarelo distrófico fase pedegosa.**

Erosão: **Gravidade média a grande. Tendência a piorar.**

Compactação ("apilado"): -

Peso de cada item acima na degradação do solo: -

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

6) Pragas e doenças:

É realmente uma questão crucial? -

Principais pragas e doenças: **Podridão da raiz da mandioca.**

Causas principais: -

Evolução da infestação x utilização dos agrotóxicos: -

Problemas de sanidade animal: -

7) Práticas diferenciadas (conservacionistas): **O agricultor José Carlos da Silva tem uma prática bem diferenciada. Todo o lote é utilizado de uma forma ecológica, com um sistema complexo, inclusive com a criação de pequenos animais e, com preocupação central no estabelecimento de espécies perenes frutíferas e florestais.**

Também, o agricultor e membro da Equipe do DRP, Zeferino também se destaca com uma liderança forte e serena e com um conhecimento muito profundo da prática agrícola.

8) Áreas de proteção ambiental: **Preservação da área florestal de, aproximadamente, 80 tarefas.**