



Viabilidade Financeira Da Atividade Produtiva De Uma Propriedade De Agricultura Familiar

Felipe Dias Araújo, Daniel Gonçalves Dias, Rosimeire Dantas Pereira, Samara Almeida dos Santos

Introdução

A chamada agricultura familiar constituída por pequenos e médios produtores representa a imensa maioria de produtores rurais no Brasil. Em geral, são agricultores com baixo nível de escolaridade e diversificam os produtos cultivados para diluir custos, aumentar a renda e aproveitar as oportunidades de oferta ambiental e disponibilidade de mão de obra [1].

O setor agropecuário familiar é sempre lembrado por sua importância na absorção de emprego e na produção de alimentos, especialmente voltada para o autoconsumo. É necessário destacar que a produção familiar, além de fator redutor do êxodo rural e fonte de recursos para as famílias com menor renda, também contribui expressivamente para a geração de riqueza, considerando a economia não só do setor agropecuário, mas do próprio país [2].

O presente trabalho teve como objetivo caracterizar e avaliar a viabilidade financeira da atividade produtiva de uma propriedade de agricultura familiar situada no município de Jaíba.

Material e métodos

A. Histórico da área em estudo

A propriedade em estudo fica situada na localidade Linha 2, município de Jaíba – MG. O proprietário é o Senhor Izidoro Souza Silva. O tamanho da propriedade é de 10 ha, onde residem, além do proprietário, sua esposa, Francisca Rosa da Silva e dois netos (crianças). A propriedade foi adquirida junto à RURALMINAS, há, aproximadamente, 33 anos.

A propriedade caracteriza-se pela agricultura, exclusivamente, familiar com grande parte da produção voltada para o consumo (subsistência), e alguns produtos comercializados. A mão de obra é exclusivamente familiar.

No passado, com a ajuda de um financiamento, implantaram um bananal, para comercialização, porém este não existe mais na propriedade.

Atualmente criam aves, bovinos e cavalos. Em função da criação de bovinos tem-se a produção de leite que é utilizado no consumo e para fabricação de requeijão e de manteiga caseira. Têm também disponíveis bezerros para a venda. As aves (galinhas e frangos) e ovos são destinados tanto ao consumo quanto à comercialização.

Costumam cultivar, no período das chuvas, o milho que é destinado à alimentação das aves na propriedade e à comercialização. Porém, nem sempre obtém sucesso nesse cultivo, em função de condições climáticas.

A maioria dos produtos destinados à comercialização é vendida na cidade, que fica bem próxima à propriedade (em torno de 3 km).

Resultados e Discussão

A. Descrição da atividade produtiva

O sistema produtivo, caracterizado pela agricultura familiar, não utiliza mão de obra contratada, todo o serviço é realizado pelos próprios membros da família.

Houve uma grande dificuldade para se calcular os custos e receitas da propriedade em função de vários fatores como grande variação da produção ao longo das épocas do ano, dificultando estimativas de valores médios; o proprietário não possui anotações ou controle de gastos e/ou receitas; dentre outros fatores. Em função destes e outros fatores, os dados apresentados foram baseados em estimativas médias. Para efeito de homogeneização dos dados, consideraram-se valores médios anuais.

A descrição dos custos e receitas envolvidos nas principais atividades produtivas da propriedade encontram-se nas Tabelas 1 e 2, respectivamente.

Atualmente criam aves, bovinos e cavalos. Em função da criação de bovinos têm disponível o leite que é destinado ao consumo e para fabricação de requeijão e de manteiga caseira, produtos estes destinados tanto ao consumo quanto à comercialização. A produção média de requeijão é de 16 unidade/mês e estes são comercializados a preço médio de 18,00 R\$. A manteiga não é comercializada. Anualmente nascem, em média 8 bezerros e estes são vendidos a um preço



médio de 350,00 R\$. As aves (galinhas e frangos), bem como ovos, são destinadas tanto ao consumo quanto à comercialização. Mensalmente, são vendidos em torno de 20 dúzias de ovos a preço médio de 3,00 R\$, e 15 frangos a 12,00 R\$.

Neste ano investiram na renovação da pastagem para alimentação do rebanho bovino, gastando, para este fim em torno de 1.660,00 R\$ (preparo do solo e sementes). Foram plantadas, consorciado com o capim, 2 ha de milho, sendo que não houveram gastos adicionais para o plantio do mesmo, uma vez que o produtor utilizou sementes que ele já possuía. O milho produzido será destinado à alimentação das aves.

Na propriedade, compra-se mensalmente, 4 sacos de sal e 1 saco de sal mineral para fornecimento ao rebanho bovino.

A partir dos dados apresentados nas Tabelas 1 e 2, calculou-se o lucro obtido na propriedade. O lucro foi calculado pela fórmula 1:

$$\text{Fórmula 1: } [\text{Lucro} = \text{RT} - \text{CT}]$$

Onde: RT = Receita total; e CT = custo total.

Dessa forma observa-se que o lucro médio obtido na propriedade é de 6.060,00 R\$/ano, que equivale a 761,33R\$/mês. Deve-se salientar que, tanto a produção quanto os custos são muito variáveis ao longo do ano.

Vale salientar que, além de bens para comercialização, há a produção para o consumo, como é o caso de parte da produção de requeijão, frangos, ovos, além de leite, frutas, hortaliças, milho etc. bens estes que se não fossem produzidos na propriedade teriam de ser comprados. Desta forma os gastos da família são reduzidos, concretizando, assim, mais uma vantagem econômica da atividade produtiva.

A atividade agropecuária não é a única fonte de renda da família, pois possuem duas aposentadorias, no valor de um salário mínimo cada.

Conclusão

Conclui-se que a atividade agropecuária da propriedade é rentável e bastante vantajosa ao produtor.

Com a venda de seus produtos obtém, em média, um lucro de 6.060,00 R\$/ano. Considerando-se que a família já possui uma renda fixa mensal de dois salários mínimos (aposentadorias), a atividade agropecuária pode ser vista como uma alternativa de aumentar a renda família e, conseqüentemente, o padrão de vida da mesma. Além disto, a família consegue reduzir seus gastos com a produção de varias bens para seu próprio consumo.

Agradecimentos

Ao proprietário Izidoro Souza Silva pela disponibilidade dos dados para a pesquisa, A Universidade Estadual de Montes Claros (UNIMONTES), ao Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), à Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES) e à Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (FAPEMIG) pela concessão de bolsas e apoio financeiro.

Referências

- [1] PORTUGAL, A.D. **O desafio da agricultura familiar**. 2004. Disponível em: <<http://www.embrapa.br/imprensa/artigos/2002/artigo.2004-12-07.2590963189/>>. Acessado em 15 de agosto de 2010.
- [2] GUILHOTO, J.J.M.; ICHIHARA, S.M.; SILVEIRA, F.G.; DINIZ, B.P.C.; AZZONI, C.R.; MOREIRA, G.R.C. **A importância da agricultura familiar no Brasil e em seus Estados**. Disponível em: <<http://www.anpec.org.br/encontro2007/artigos/A07A089.pdf>>. Acessado em de 15 de agosto de 2014.



FÓRUM ENSINO • PESQUISA
EXTENSÃO • GESTÃO

FEPEG

UNIVERSIDADE: SABERES E PRÁTICAS INOVADORAS

Trabalhos científicos • Apresentações artísticas
e culturais • Debates • Minicursos e Palestras



24 a 27
setembro

Campus Universitário Professor Darcy Ribeiro

www.fepeg.unimontes.br

Tabela 1 - Custos médios envolvidos nas principais atividades produtivas, Janaúba, MG, 2014.

Principais atividades	Quantidade	CMU (R\$)	CMM (R\$)	CMA (R\$/ano)
Pastagem				
Preparo do solo*	11 horas	100,00	---	1.100,00
Sementes de Capim	8 sacos	70,00	---	560,00
Sementes de milho	---	---	---	---
Insumos para o rebanho				
Sal	4 / mês	12,00	48,00	576,00
Sal mineral	1 / mês	70,00	70,00	840,00
Custos totais	---	---		3.076,00

* Horas trator

CMU = Custo médio por unidade;

CMM = Custo médio mensal;

CMA = Custo médio anual.

Tabela 2 - Receitas obtidas com os produtos comercializados na propriedade, Janaúba, MG, 2014.

Produto	Quantidade Vendida	Preço unitário (R\$)	Receita Mensal (R\$)	Receita Anual (R\$)
Bezerros (cabeças)	8/ano	350,00	---	2.800,00
Requeijão (unidade)	16/mês	18,00	288,00	3.456,00
Ovos (dúzia)	20/mês	3,00	60,00	720,00
Frangos	15/mês	12,00	180,00	2.160,00
Receita Total				9,136,00