

TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO PARA O ACESSO E DIVULGAÇÃO DE INFORMAÇÕES REFERENTES A AGRICULTURA FAMILIAR

Giuliana Ferraresi Spinel, Pedro Henrique dos Santos Bisi, Thiago Talon de Oliveira Carreira (alunos-autores), Ricardo Cesar Gonçalves Santana (orientador), Fernando de Assis Rodrigues e Fábio Mosso Moreira (colaboradores), Campus Experimental de Tupã, Administração, giulianafspinel@gmail.com, phbisi@gmail.com, thtalon@yahoo.com.br e PROEX.

Palavras Chave: *Agricultura Familiar, Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC), Projeto CoDAF.*

Introdução

O modelo de desenvolvimento econômico vigente tende a priorizar os grandes produtores, em especial as culturas voltadas à exportação, fazendo com que a agricultura familiar enfrente condições de desigualdade social, econômica e tecnológica. Para Bhatnagar (2000) existem diversas opções de se abordar o desenvolvimento em comunidades rurais compostas por agricultores familiares, sendo uma delas, permitir aos mesmos o acesso à informação e ao conhecimento. Este ponto de vista é compartilhado por Meitei e Devi (2009), os autores afirmam que o acesso rápido e fácil para informação é vital para o desenvolvimento de áreas rurais. Já existem iniciativas que buscam promover condições para o uso de recursos TIC e maior acesso e divulgação de informações para com esta categoria de produtores. Segundo Yusop et al (2013), o interesse do Governo, ONGs e instituições privadas na introdução de conhecimentos e práticas no uso de TIC em comunidades rurais vêm aumentando ao longo do tempo. Os esforços estão sendo direcionados à formulação de programas e oficinas de conscientização de TIC, criação de centros de acesso público à Internet e no desenvolvimento de aplicações Web. Também são encontradas iniciativas acadêmicas que abordam este tema, como o Projeto Competências Digitais para a Agricultura Familiar (CoDAF), da Universidade Estadual Paulista, Campus de Tupã, que é o foco da pesquisa presente neste trabalho.

Objetivos

A pesquisa apresentada neste trabalho tem como objetivo identificar e analisar fatores relativos ao uso de TIC como recurso de apoio a agricultura familiar, apresentando o projeto CoDAF como exemplo de contribuição com o acesso e divulgação de informações referentes à agricultura familiar.

Material e Métodos

Como procedimento metodológico, foi realizado um estudo teórico de caráter qualitativo, partindo de uma pesquisa bibliográfica em livros e artigos de periódicos online, no qual foram levantadas informações sobre aspectos da agricultura familiar e seu contexto histórico. Com os conhecimentos obtidos, utilizou-se um estudo descritivo a fim de

analisar o portal oficial do Projeto CoDAF, identificando como esta tecnologia pode contribuir com o acesso e divulgação de informações para agricultores familiares.

Resultados e Discussão

O projeto Competências Digitais para Agricultura Familiar (CoDAF) é um projeto de extensão da UNESP/Tupã que tem como objetivo proporcionar alternativas para promover o acesso e divulgação de informação por parte de agricultores familiares (CoDAF, 2013). O Projeto atua no desenvolvimento de cursos e oficinas preparatórias, a fim de desenvolver habilidades técnicas e informacionais para agricultores. Através de um ponto concentrador – o Portal CoDAF – são divulgados os cursos e atividades desenvolvidas pelo Projeto, além da disseminação de informações e conteúdos importantes para agricultores familiares, como informações sobre programas governamentais, características e conceitos da agricultura familiar, notícias e aspectos legislativos. O portal também permite que sejam divulgadas informações próprias dos produtores, como dados de sua propriedade e características de seus produtos, disponibilizando no website uma área especialmente para esta finalidade. Desta forma, além de ofertar produtos, os agricultores poderão dar publicidade a boas práticas e responsabilidade socioambiental aplicadas em suas propriedades.

Conclusões

Por ser um ponto concentrador de informações importantes e permitir a divulgação de informações de agricultores familiares de forma transparente e sem nenhum custo, o portal CoDAF figura com uma tecnologia importante a fim de proporcionar maior acesso e divulgação das informações referentes à agricultura familiar, contribuindo desta forma com a carência de informação encontrada no meio rural e que impacta no processo de desenvolvimento social, econômico e tecnológico deste segmento.

BHATNAGAR, S. *Social Implications of Information and Communication Technology in Developing Countries: lesson from asian succes stories*. EJISDC, Ahmedabad – Índia, v. 1, n. 4, p. 1 – 9, 2000.

CoDAF. *Sobre o CoDAF*. Disponível em: <<http://codaf.tupa.unesp.br/index.php/codaf-o-codaf>>. Acesso em: 29 de jul de 2013.

MEITEI, L. S.; DEVI, T. P. *Farmers information needs in rural Manipur: an assessment*. Annals of Library and Information Studies, Vol. 56, p. 35-50, 2009.

YUSOP, N. I.; IBRAHIM, H.; YUSOF, S. A. M.; AJI, Z. M.; DAHALIN, Z. D.; GHAZALI, O.; SAAD, M. N.; ABU, M. A. *Information Needs of Rural Communities*. The Journal of Community Informatics. Vancouver, v. 9, n. 1, 2013.