



AGROINDÚSTRIAS: UM MODELO DE DESENVOLVIMENTO RURAL EM CONSTRUÇÃO

Katia Suzane Renger ¹

Daiana Seibert ²

Evandro Pedro Schneider ³

Através da análise do processo de modernização da agricultura familiar, avalia-se o efeito da tecnologia agrícola no desenvolvimento rural, em específico neste projeto, o caso das agroindústrias. Este trabalho pretende avaliar a condição financeira e ambiental das agroindústrias da Região Noroeste e Missões no Estado do Rio Grande do Sul, sendo esta caracterizada pela presença marcante da agricultura familiar, que se apresenta com dificuldades de reprodução social e econômica. O estudo tem como enfoque a análise do controle de custos, oferta, demanda, destino dos produtos, tratamento e destinação final dos efluentes e resíduos gerados pelas empresas processadoras de alimentos. O método utilizado é a aplicação de questionário aberto, aos jovens e futuros gestores das agroindústrias da região, participantes do programa de treinamento TIC-RURAL, este, atua na qualificação dos jovens para o uso das Tecnologias de Informação e Comunicação (TIC's), com o objetivo de organizar, qualificar e acompanhar a adoção e uso efetivo de tecnologias da informação em agroindústrias familiares, situadas na região de abrangência do campus Cerro Largo, sendo realizado por estudantes e professores da UFFS. O referido projeto prevê a capacitação de 100 jovens ligados a agroindústrias familiares. Até o momento foram analisadas quatro agroindústrias que atuam na área de processamento de cana-de-açúcar, trigo para farinha, mandioca e frangos. Dentre os fatores analisados destaca-se a falta de matéria prima, tema recorrente entre as agroindústrias analisadas, onde a oferta do produto não supre a demanda do mercado, demonstrando um mercado aquecido e a dificuldade de diferenciação e agregação de valor por parte dos processadores. Relativo ao uso de TIC's comprova-se o baixo uso de tecnologias visando à organização do processo produtivo, o controle de estoque, a divulgação e comercialização da produção através de programas específicos e internet. Do ponto de vista ambiental destaca-se a utilização de água sem tratamento, e o não tratamento de efluentes agroindustriais, sendo um ponto de risco para a contaminação ambiental e do alimento. Através da identificação das principais demandas do setor agroindustrial a

¹ Acadêmica de Agronomia, Campus Cerro Largo, UFFS, Bolsista. katia.renger@hotmail.com

² Acadêmica de Engenharia Ambiental, Campus Cerro Largo, UFFS

³ Professor de Agroecologia, Doutor, Universidade Federal da Fronteira Sul, campus Cerro Largo. evandro.schneider@hotmail.com

UFFS terá uma prospecção de demanda para futuros projetos de pesquisa e extensão direcionados a realidade agroindustrial regional.

Palavras-chave: agricultura familiar; economia; gestão ambiental; tratamento.