

EXTENSÃO TECNOLÓGICA EMPRESARIAL: O CASO DA FÁBRICA DE POLPA DE FRUTAS DE IGUATEMI

Diego Rodrigues Marques (DEQ-UEM), Estevam Maniglia (DEQ-UEM), Nathalia Conte (DEQ-UEM), Mariana Menconi (DEQ-UEM), Alexandre Moser (DEQ-UEM), Antonio Roberto Giriboni Monteiro (Coordenador do projeto), e-mail: argmonteiro@uem.br

Universidade Estadual de Maringá / Departamento de Engenharia Química - Maringá

Área temática: Trabalho

Palavras-chave: Polpa de frutas, geração de empregos, geração de renda.

Visando aumentar a renda dos pequenos produtores rurais, em especial aqueles ligados a fruticultura, em 2005 foi construída no distrito de Iguatemi (município de Maringá) uma unidade para produção de 500 kg/hora de polpa de fruta congelada. O objetivo é viabilizar o funcionamento da unidade produtora de polpa de frutas, adequação das instalações industriais, elaborar tabelas de informação nutricional dos produtos, assim como todos os demais dizeres legais de rotulagem necessários à liberação dos produtos junto a Vigilância Sanitária e elaborar a programação visual dos produtos para que os mesmos possam se destacar no mercado. Até o presente momento, visto a grande dificuldade de fazer parcerias publica-privada para o fornecimento da obra prima, conseguir recursos financeiros para pagar os funcionários diretos, compra de alguns equipamentos necessários (envasadora automática, seladora). Assim o trabalho intensificou - se em montar todo material técnico da fabrica de polpa de frutas como: planilhas de custo da operacionalização da fabrica, apostilas de boas praticas de fabricação, levantar os pontos críticos da indústria de polpa de fruta, além de possibilitar um contato pratico e próximo dos alunos de graduação do curso de Engenharia de Alimentos participantes do projeto a uma indústria de alimentos. O trabalho feito possibilita maior suporte para a indústria de polpa de fruta entrar em funcionamento a qualquer hora, mostrando as melhorias a serem feitas, como sua operacionalização. Visto que só não ocorrido anteriormente por insuficiência de recursos financeiros ate o presente momento.