Estudo de Viabilidade Técnica e Econômica - EVTE

Cultivo Mecanizado de Moluscos

Prefeitura Municipal de São Francisco do Sul – SC

Outubro de 2012

marine equipment

1. Introdução

Este relatório contém diversos Estudos de Viabilidade Técnica e Econômica – EVTE para o cultivo mecanizado de moluscos. Este produto foi encomendado à Marine Equipment Ltda em 2012 pela Prefeitura Municipal de São Francisco do Sul, em Santa Catarina, de forma a ordenar a ocupação dos parques aquícolas, além de estimular e promover a adoção de novas tecnologias para o aumento da produção de moluscos no município.

Consta neste documento um relatório da visita de reconhecimento aos parques e áreas aquícolas, uma apresentação das tecnologias que serão empregadas no cultivo de mexilhões e de ostras, e uma análise de viabilidade técnica, econômica e financeira para cada parque aquícola.

As tecnologias aqui propostas para o cultivo de mexilhões e ostras já foram amplamente testadas e são comumente empregadas em vários países produtores de moluscos. Além disto, elas são passíveis de serem prontamente incorporadas pelos maricultores catarinenses uma vez que se assemelham muito as práticas atuais que já empregam longlines, sendo, no entanto, muito mais eficientes, produtivas e amigáveis ao produtor.

Não foram incluídos neste trabalho, aspectos relacionados a utilização de sementes de mexilhões produzidas em laboratório e tampouco aspectos relacionados à comercialização da produção de ostras e mexilhões. Os estudos apresentados restringem-se ao processo produtivo, a tecnologia a ser empregada, o investimento, custo de produção e a rentabilidade deste negócio.

Dado a existência de vários produtores de moluscos com cadastros pré-aprovados para acessarem ao crédito em São Francisco do Sul, os EVTE consideram a captação de financiamento junto ao Banco do Brasil, dentro da linha do Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar (Pronaf) que financia projetos individuais ou coletivos ao limite de R$ 50.000,00 por tomador.

Embora apresentem números relacionados a cultivos individuais, foi possível extrapolar os resultados das áreas aquícolas para os parques aquícolas, obtendo desta forma, uma projeção desta importante atividade econômica que poderá vir a ser tornar a maricultura em São Francisco do Sul.