



## A IMPORTÂNCIA DO REAPROVEITAMENTO DO ÓLEO DE FRITURA NA PRODUÇÃO DE DETERGENTE NO MUNICÍPIO DE QUISSAMÃ/RJ

<u>Joseni Pinto do Nascimento</u> - FAMESC – <u>joseni-pinto@bol.com.br</u>; Fernanda de Oliveira Pinto - FAMESC – <u>fernandapintofamesc@gmail.com</u>

Área Temática III / Meio Ambiente/ Educação Ambiental

No município de Quissamã-RJ situa-se o Parque Nacional de Jurubatiba, com aproximadamente 17 lagoas costeiras, sendo a Lagoa Feia, a segunda maior lagoa de água doce do Brasil e, responsável pelo abastecimento de água do município. Entretanto as riquezas naturais estão sendo ameaçadas pelo descarte inadequado do óleo de fritura pós uso, uma vez que, não existe no município um local de recolhimento para esses resíduos, sendo descartados e contaminando esses recursos naturais. Diante disso surgem as questões "Que finalidade é dada ao óleo de fritura usado pela população de Quissamã-RJ; Que fatores interferem quanto ao não reaproveitamento desse óleo?" Os objetivos foram investigar o destino dado ao óleo de fritura pós uso pela população de Quissamã; conscientizar sobre a importância do recolhimento do óleo para preservação e mostrar uma alternativa para reaproveitamento, o detergente ecológico. Trata-se de uma pesquisa quali-quantitativa, de campo, onde foram aplicados questionários à alunos do curso de Administração da Faculdade Metropolitana São Carlos. Concluiu-se inicialmente que existe uma falta de iniciativa quanto ao reaproveitamento do óleo consumido pela população de Quissamã-RJ.

Palavras-chave: Óleo de fritura, Reaproveitamento, Detergente.

Instituição de fomento: FAMESC.