



PRODUÇÃO DE SABÃO ECOLÓGICO A PARTIR DO ÓLEO DE COZINHA RESIDUAL NA ESCOLA INDÍGENA MARECHAL CÂNDIDO RONDON

Kelly Carlos Castello¹
Mariana Cunha²

RESUMO

A educação ambiental pode transformar a situação do planeta terra e proporcionar uma melhor qualidade de vida para as pessoas. E isso, só se fará com uma prática de educação ambiental coletiva, onde cada indivíduo sinta-se responsável em fazer algo para conter o avanço da degradação ambiental. A educação escolar indígena possui itens que proporcionam compreensão de bom uso dos recursos naturais, exemplo disso, é óleo de cozinha, um dos itens mais consumidos nas refeições dos brasileiros, as frituras são geradas diariamente, e, assim, decorrente desse processo, são originadas grandes quantidades de resíduos do óleo de cozinha em residência. O objetivo principal do trabalho foi promover a educação ambiental através do desenvolvimento do sabão ecológico a partir do óleo de cozinha residual. O óleo de cozinha retornado à produção, além de evitar a degradação do meio ambiente e também cumpre o papel de evitar o gasto de recursos escassos, tais como ambientais e financeiros. Este trabalho foi desenvolvido em duas etapas, a primeira aula teórica com a conscientização de como reciclar o óleo de cozinha através de cartilhas e a segunda foi realizada uma oficina para a produção do sabão ecológico. De acordo com os resultados obtidos neste trabalho, observou-se, ser possível elaborar sabão de qualidade a partir de óleos residuais, uma vez que a reciclagem do óleo de cozinha usado é um processo viável, tanto em termos ambientais, quanto em termos econômicos. O grande problema encontrado ainda é a falta de conscientização e até mesmo informação da população sobre as consequências do manejo inadequado e do seu descarte no ambiente. E como principais resultados temos, descarte correto dos óleos residuais, promoção da educação ambiental e ecológica e ainda gerar renda para os pais de família que vendem o sabão produzido na própria comunidade.

Palavras-chave: Educação ambiental, Educação indígena, Sabão ecológico.

¹ Graduando do Curso de Licenciatura Intercultural da Universidade Federal de Roraima - UFRR, kcastello19@gmail.com;

¹ Doutoranda em Recursos Naturais- PRONAT da Universidade Federal de Roraima - UFRR, maryinsikrr@gmail.com;