

PROJETO ECOSABÃO

PEREIRA, Maria Vitoria¹; NETO, Luís Xavier²; NERES, Maria Jaqueline³; MACÊDO, Maria Emanuelle⁴; SANTOS, Kelianny Silva⁵; SARMIENTO, Xamira Danhuska⁶; SOUSA, Maria Clara⁷; SILVA, Victor Gabriel⁸; COSTA, Júlia Victória⁹;

E-mail do discente apresentador: juliacosta242022@outlook.com

Introdução: O projeto “Ecosabão” teve como principal temática a conservação de rios com a destinação correta do óleo de cozinha e foi realizado no CEJA Francisco Cesar de Araújo com alunos da EJA (Educação de Jovens e Adultos). O objetivo foi mostrar os efeitos ambientais do descarte incorreto do óleo de cozinha, que pode prejudicar o ecossistema, e apresentar maneiras corretas para seu descarte. Além disso, o projeto incentivou a geração de renda extra por meio da confecção e venda de um sabão ecológico produzido a partir do óleo de cozinha recolhido. **Objetivos:** O projeto teve como objetivo principal conscientizar sobre os efeitos negativos do descarte do óleo de cozinha e educar sobre a forma correta de descarte e os pontos de recolhimento do mesmo na capital de Teresina. Além disso, o projeto demonstrou uma maneira de viabilizar uma renda extra por meio da confecção de um sabão ecológico produzido a partir do óleo de cozinha usado. **Método:** Foi realizada uma apresentação expositiva sobre os efeitos negativos do descarte incorreto do óleo de cozinha, além da entrega de panfletos com a mesma temática. Também foi apresentada uma reportagem que mostrou, de forma prática, como o descarte afeta o meio ambiente aquático. Na área externa, foi ensinado de forma prática como fazer o sabão a partir do óleo de cozinha. **Resultados:** O projeto obteve resultados significativos na conscientização dos participantes sobre o impacto ambiental negativo do descarte incorreto do óleo de cozinha. Durante as apresentações e atividades práticas no processo de fabricação do sabão ecológico, os participantes relataram maior compreensão sobre os danos causados ao meio ambiente e demonstraram interesse em adotar práticas sustentáveis, destacando o potencial de geração de renda extra a partir da venda do produto. **Conclusão:** O projeto Ecosabão alcançou seus objetivos principais, ao promover a conscientização ambiental e oferecer uma alternativa prática e sustentável para o descarte do óleo de cozinha. A experiência demonstrou que a educação ambiental, aliada a soluções práticas como a produção de sabão ecológico, pode incentivar mudanças de comportamento nos participantes e contribuir para a preservação do meio ambiente.

Referências:

FREITAS, P. A. A., MARIANO, A. F. S., & COUTO, J. A. (2010). Benefícios ambientais da reciclagem do óleo de cozinha com a produção de sabão em aulas práticas de Bioquímica. X Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão – JEPEX – UFRPE: Recife, 18 a 22 de outubro.

Segatto Fábio Barcelos. Conhecendo as formas de descartes do óleo saturado de cozinha para verificar a educação ambiental na escola. Rev Elet em Gestão, Educação e Tecnologia Ambiental 2013;10(10):2122-9.

EMBRAPA. HAMMES, V. S. Educação Ambiental para o desenvolvimento sustentável: Ver-percepção do diagnóstico ambiental. Vol. 3. São Paulo: Globo, 2004.