

SUBMISSÃO DE RESUMOS (BANNERS) - AMBIENTE, ENERGIA E
SUSTENTABILIDADE

OFICINAS DE FABRICAÇÃO DE SABÃO ECOLÓGICO

Paula Suellen Da Paz Silva (paula_suellenn@hotmail.com)

Ana Cecília Rocha Barroso (anaceciliarocha73@gmail.com)

Jayane Cristyne Lobato Espírito (jayanecristyne8@gmail.com)

Raissa Vitória Silva De Souza (raissasilvza@gmail.com)

A Educação Ambiental corresponde a um processo de aprendizagem que possibilita os sujeitos a repensarem seus hábitos e atitudes em relação ao meio ambiente, promovendo ações que almejam a sustentabilidade e melhorias na qualidade ambiental. Dessa forma, a escola torna-se um espaço propício ao desenvolvimento de ações voltadas a educação ambiental, uma vez que poderá proporcionar aos educandos uma busca contínua pelo equilíbrio entre o homem e a natureza, além de instigá-lo a disseminar o conhecimento adquirido. Nesse contexto, o seguinte trabalho, teve o objetivo de trabalhar a educação ambiental em uma escola da zona leste de Manaus, realizando oficinas de fabricação de sabão ecológico com a comunidade escolar (alunos, responsáveis e professores) sendo esta, uma alternativa sustentável, prática e eficiente de reciclagem do óleo de cozinha. Para isso, primeiramente, foram realizadas campanhas de arrecadação de óleo usado obtendo óleo suficiente para o desenvolvimento desse trabalho, seguindo de posterior oficinas utilizando materiais de baixo custo e de fácil acesso, em todas as oficinas foram realizadas palestras sobre educação ambiental e empreendedorismo. Ao

final das mesmas, foi realizada a entrega do produto gerado (sabão ecológico) para a gestão escolar, onde foi possível a obtenção de aproximadamente 100 L de sabão líquido para ser utilizados pela equipe de cozinha na limpeza de utensílios e pela equipe de serviços gerais para a limpeza da própria escola. O trabalho desenvolvido mostrou ser efetivo como forma de promover a educação ambiental na comunidade escolar, tendo em vista que a prática de descarte de resíduo de óleo de cozinha em esgoto é bastante recorrente, prejudicando o meio ambiente e ocasionando danos ao mesmo. Dessa forma, adquirir conhecimentos de práticas sustentáveis leva o educando a repensar em seus hábitos e atitudes e assim desenvolver práticas eficientes que não venham prejudicar o meio em que vivem.

Palavras-chave: sabão ecológico; óleo usado; sustentabilidade; empreendedorismo; educação ambiental.