



## REUTILIZAÇÃO DE GARRAFAS PET ORIUNDAS DA LANCHONETE DO CAMPUS IV DA UEPB EM CATOLÉ DO ROCHA- PB

LINHARES, ANNE CAROLLINE MAIA <sup>1</sup>; OLIVEIRA, DIEGO FRANKLEY DA SILVA <sup>2</sup>; ANDRADE, CRISNIA  
KALIANE OLIVEIRA ANDRADE<sup>3</sup>; COSTA, FABIANA XAVIER <sup>4</sup>.

<sup>1</sup> Aluna do Curso de Licenciatura em Ciências Agrárias - UEPB/Campus IV Catolé do Rocha-PB. E-mail: anemaia-16@hotmail.com; <sup>2</sup> Aluno do Curso de Licenciatura em Ciências Agrárias - UEPB/Campus IV Catolé do Rocha-PB. E-mail: diego\_frankley@hotmail.com; <sup>3</sup> Aluna do Curso de Licenciatura em Ciências Agrárias - UEPB/Campus IV Catolé do Rocha-PB. E-mail: crisnia\_kaliane@hotmail.com; <sup>4</sup> Professora e Pesquisadora - CCHA/Dep. de Agrárias e Exatas - UEPB/Campus Catolé do Rocha-PB. E-mail: fabyxavierster@gmail.com.

### RESUMO

Atualmente, um dos plásticos de maior presença no lixo urbano é o poli (tereftalato de etileno) (PET). Objetivou-se com este trabalho, em um primeiro momento, reutilizar garrafas pet oriundas da lanchonete do campus IV da UEPB, que seriam jogadas no lixo, no intuito de fabricar materiais para uso da própria universidade e em um segundo momento, se fazer um trabalho de educação ambiental em toda a escola Agrotécnica do Cajueiro. A pesquisa teve início no período setembro de 2012 e se estendeu a novembro de 2012. O projeto foi dividido em duas etapas, no primeiro momento foi realizado a fabricação dos materiais e no segundo momento, foi realizado na Escola Agrotécnica do Cajueiro, um trabalho de educação ambiental. Diante dos resultados obtidos, o trabalho reutilizou entre setembro a novembro, cerca de 400 garrafas Pet de dois litros, garrafas essas que, conseqüentemente seriam descartadas no meio ambiente, o que levaria até 300 anos para degradarem. E com isso notamos que as garrafas Pet que iriam ser descartadas, foram reutilizadas através de medidas ambientalmente corretas e conscientizadas e o trabalho de educação ambiental serviu para ajudar a despertar o interesse nos alunos em aprender a fazer materiais com garrafas Pet, conscientizando-os de certa forma e ensinando-os formas ecologicamente corretas de agir com o meio ambiente.

**Palavras - chave:** Plásticos. Materiais. Conscientização.