

NOME: ROSIMEIRE APARECIDA DUARTE

TÍTULO: HORTA E COMPOSTAGEM NA ESCOLA: UMA EXPERIÊNCIA COM CRIANÇAS

AUTORES: TERESA CRISTINA FONSECA DA SILVA , ROSIMEIRE APARECIDA DUARTE, ROSIMEIRE APARECIDA DUARTE, TERESA CRISTINA FONSECA DA SILVA

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): NÃO POSSUI

PALAVRA CHAVE: COMPOSTAGEM, MEIO AMBIENTE, EDUCAÇÃO INFANTIL, EDUCAÇÃO BÁSICA.

RESUMO

O projeto "HORTA E COMPOSTAGEM NA ESCOLA" tem por objetivo buscar sensibilizar a comunidade escolar, principalmente as crianças da educação infantil e básica da zona rural do município de Ubá, sobre o reaproveitamento dos resíduos orgânicos e recicláveis para utilização na horta. Os resíduos orgânicos serão utilizados para compostagem e posterior utilização do adubo em horta construída na escola, (Rezende et al (2013), Damarco et al (2015)). Materiais recicláveis também são utilizados no projeto para coleta dos resíduos e montagem da composteira para alunos.

O projeto propõe a produção de adubo orgânico utilizando resíduos de alimentos consumidos pelas crianças em casa e na merenda escolar. A compostagem foi realizada na escola e o adubo utilizado nas hortaliças cultivadas e consumida pelos próprios alunos. O projeto conta com diversas atividades educativas, dentre as quais, destacam-se: vídeos sobre reciclagem, oficinas variadas, dinâmicas educativas, plantio e cuidado com as hortaliças. Essas atividades foram divididas em fases para uma melhor compreensão dos alunos, que possuem faixa etária de 05 a 12 anos. Os resultados atingidos foram bastante satisfatórios, onde foi possível observar que a cada etapa eles eram capazes de assimilar algo vivenciado em uma atividade anterior. Durante o projeto, as crianças estão atuando como protagonistas no sentido de perceber a importância da redução dos impactos ambientais a partir de pequenos atos. Além do exposto, o cuidado das crianças no cultivo das hortaliças teve como consequência positiva um maior consumo desses vegetais na escola.

De forma geral, o desenvolvimento do projeto teve como resultado positivo a sensibilização das crianças quanto a importância de se reduzir, reutilizar e reciclar, usando como exemplo a compostagem desenvolvida na escola com os resíduos gerados por eles mesmos.