



## Composteira caseira - Minhocário

**Mostra Local de:** Guarapuava - PR

**Categoria do projeto:** Projeto em andamento

**Nome da Instituição/Empresa:** Colégio SESI - Guarapuava

**Cidade:** Guarapuava - PR

**Contato:** giancarlo.costa@sesipr.org.br / (42) 9908-8686

**Autor (es):** Giancarlo Marinho Costa; Marcos Paulo Martini Pedroso; Matheus Henry Przygocki; Guilherme Antonio Meira; Ana Carolina Nodari Giacomitti

**Equipe:** Professores: Giancarlo Marinho Costa e Marcos Paulo Martini Pedroso; Estudantes: Matheus Henry Przygocki; Guilherme Antonio Meira; Ana Carolina Nodari Giacomitti.

**Parceria:** Não possui.

**Objetivo(s) de Desenvolvimento do Milênio trabalhado(s) pelo projeto:** Objetivos 7 e 8

### RESUMO

**Palavras-chave:** Lixo, resíduo, sustentabilidade

### INTRODUÇÃO

**1. JUSTIFICATIVA:** O tratamento correto do lixo é, hoje em dia, um assunto muito comentado, porém não é praticado por todos. A Lei de gerenciamento do resíduo orgânico prevê a redução na geração de resíduos, tendo como proposta a prática de hábitos de consumo sustentável, ela institui a responsabilidade compartilhada dos geradores de resíduos como: fabricantes, importadores, distribuidores, comerciantes e consumidores(cidadãos), ajudando a alcançar uma das metas do Plano Nacional sobre Mudança do Clima que é alcançar o índice de reciclagem de resíduos de 20% em 2015.

**2. OBJETIVO GERAL:** O minhocário caseiro trará muitas vantagens individuais além de resultar numa grande vantagem para toda sociedade, como por exemplo, além de dar um destino correto para os resíduos orgânico, também irá diminuir a taxa de lixo



destinada ao aterro, além de produzir adubo orgânico de forma sustentável sem agressão ao planeta.

**3. OBJETIVOS ESPECÍFICOS:** Conscientizar as pessoas sobre suas responsabilidades em relação ao seu lixo; Investigar sobre as origens e destino os resíduos; Desenvolver um minhocário caseiro, visando praticidade, eficiência, e economia.

**4. VOLUNTÁRIOS:** Sim, possui dezenas de voluntários da sociedade civil. São pessoas que utilizam o projeto piloto em suas residências.

**5. ORÇAMENTO:** R\$ 50,00