



## SUSTENTABILIDADE NAS ESCOLAS

### AÇÕES PARA O MEIO AMBIENTE BASEADAS EM PROJETOS

Gabriela Leles de Moura

#### RESUMO

Com o aumento da população urbana, os resíduos gerados nas cidades aumentam exponencialmente e representam riscos diferentes para o meio ambiente caso não tenham um destino apropriado. Esses resíduos possuem origens variadas: domiciliar, industrial, hospitalar, tecnológica entre outros. Porém, estima-se que mais de 60% de todo o lixo gerado no Brasil seja de resíduos orgânicos. Pensando nisso e considerando os resíduos produzidos no próprio ambiente escolar, abordando os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável propostos pela ONU, os estudantes foram convidados a se organizarem em grupos de trabalho para identificar e configurar situações-problema relacionados à sustentabilidade que afetam quem vive, convive, estuda e trabalha na escola ou em seu entorno. Dentro dessa perspectiva, foram elaborados projetos de uma composteira, produzida e gerida pelos estudantes e ampliação da horta escolar. A compostagem é uma técnica que faz com que a matéria orgânica volte a ser usada de forma útil, podendo servir de adubo para plantações, diminuindo assim a proporção de resíduos e o risco do descarte inadequado. O produto gerado pela composteira será também utilizado na revitalização e ampliação da horta, que por sua vez auxilia nos recursos de alimentação dos estudantes. O objetivo do trabalho é envolver a comunidade e promover a conscientização sobre a importância da gestão sustentável dos resíduos, a comunicação e desenvolvimento do estudante para causas coletivas e desenvolver habilidades socioemocionais. Nosso trabalho poderá servir de inspiração para outras escolas, estudantes e professores e assim ampliar o desenvolvimento sustentável.

**Palavras-chave:** Sustentabilidade, Compostagem, Horta Escolar, Projetos.