

CULTIVO AGROECOLÓGICO DE MORANGO NA ESCOLA ESTADUAL PROFESSOR ORLANDO DE LIMA FARIA, MURIAÉ, MINAS GERAIS

Gabriel V. Vardiero¹; Gabriela B. M. Balduci¹; Cleiton B. Silva¹; Regina F. Santos²; Lidiane F. Santos³; Ângela B. Morelli⁴; Luciana F. Santos⁵; Renata C. Pereira⁶

1. Alunos da Escola Estadual Professor Orlando de Lima Faria, Muriaé, MG.
2. Agricultora e Professora da Escola Municipal Nossa Senhora de Fátima, Muriaé, MG.
3. Doutoranda em Biotecnologia Vegetal, Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro, Campos dos Goytacazes, RJ. lidianefigueiredosantos@hotmail.com
4. Professora da Escola Estadual Professor Orlando de Lima Faria, Muriaé, MG.
5. Técnica em Agroecologia, Instituto Federal do Sudeste de Minas Gerais, *Campus* Muriaé, MG.
6. Doutoranda em Produção Vegetal, Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro, Campos dos Goytacazes, RJ. renata.agroecologia@hotmail.com

RESUMO: A horta inserida no ambiente escolar é um laboratório vivo que possibilita a realização de diversas atividades educativas. Essa prática, aliada aos conceitos da agricultura agroecológica, mostra aos alunos que é possível produzir alimentos livres de agrotóxicos e fertilizantes sintéticos. Com o objetivo de utilizar a horta como instrumento do processo de ensino-aprendizagem, uma horta de base agroecológica foi implantada na Escola Estadual Professor Orlando de Lima Faria, localizada no Município de Muriaé, Minas Gerais. Dentre as diversas atividades realizadas na horta da escola, destaca-se o plantio de morangos, cujo objetivo é disseminar seu cultivo entre os alunos e a comunidade escolar e desenvolver alternativas agroecológicas de produção. As atividades foram desenvolvidas por alunos do ensino médio (1º ao 3º ano) participantes do grêmio estudantil, alunos voluntários, professores, funcionários da escola e membros da comunidade. Para realizar o plantio do morango corretamente, os alunos do projeto participaram de uma oficina ministrada por uma professora do campo e agricultora com experiência no cultivo sustentável desse fruto. Nesta oficina, foram ensinadas técnicas de plantio do morango e práticas naturais que podem ser utilizadas para auxiliar seu desenvolvimento. Dentre as alternativas apresentadas, destaca-se um adubo orgânico natural que contém micro e macronutrientes de forma balanceada, o Bokashi. Após a oficina, os alunos realizaram o plantio de mudas de morango em canteiro com lona e utilizaram o Bokashi para fornecer nutrientes às plantas. Quanto aos resultados, os morangos plantados estão se desenvolvendo. Observou-se na escola Professor Orlando de Lima Faria a criação de um espaço onde comunidade escolar e alunos são estimulados a produzir alimentos livre de agrotóxicos e a aprender, na prática, os conteúdos ensinados em sala de aula.

Palavras-chave: agroecologia, horta, morango.