



PLANTANDO VIDA: UMA EXPERIÊNCIA SOBRE O CULTIVO DE UMA HORTA DURANTE AS AULAS DE CIÊNCIAS

NAILLIN RAMIE RODRIGUES RUIZ

Introdução: O projeto chamado plantando vida, é um projeto referente a semana do meio ambiente na escola, onde os alunos plantam durante as aulas de Ciências. **Objetivo:** Tem-se como objetivos trabalhar a temática meio ambiente, aproximar os alunos da natureza, disseminar técnicas básicas de plantio e construção de horta caseira, difundir a propriedade medicinal das plantas entre os alunos e familiares, dinamizar e incluir atividades práticas nas aulas de Ciências. **Relato de experiência:** Primeiramente os alunos foram organizados em grupo de 5 alunos, sorteou-se a planta medicinal que deviam pesquisar entre os familiares e amigos, e também no mercado, para uma possível compra ou das mudas ou das sementes. Depois cada grupo de organizou para levar para a escola as mudas e/ou sementes. E em um espaço inutilizável da escola, 4 covas de tijolo foram construídas, fez-se a limpeza do local e a escola providenciou a terra para o plantio. Após o plantio os alunos fizeram em sala as placas de identificação contendo o nome popular o nome científico propriedades medicinais e nome do grupo de alunos. As visitas eram feitas semanalmente para regar e verificar o desenvolvimento das plantas. O encerramento aconteceu no final do segundo bimestre, com uma palestra motivacional sobre o cultivo de hortas. Muitas das plantas se desenvolveram bem, algumas estão até hoje. As mudas viveram mais e melhor que as sementes. As sementes germinaram em grande quantidade, porém foram atacadas por formigas e morreram em grande maioria. Muitos alunos disseram ter gostado muito da atividade, alguns disseram que vão ajudar mais em casa a cuidar das plantas ou criar uma horta caseira, outros disseram que estavam compartilhando a experiência com suas avós, sendo elas a referência mais próxima que tem interação com as plantas. A aula de Ciências ficou muito mais dinâmica, os alunos ficavam ansiosos pelo dia da visita da horta, para ver suas plantinhas. **Conclusão:** É de total importância a realização de atividades práticas durante as aulas de Ciências, além de abordar os temas do meio ambiente e sustentabilidade proporcionados por esse projeto. Com tal importância do projeto, seguimos para 5ª edição.

Palavras-chave: **HORTA NA ESCOLA; AULA DE CIÊNCIAS; MEIO AMBIENTE; SUSTENTABILIDADE; ECOLOGIA**