

## **Educação para Sustentabilidade: uma abordagem interdisciplinar**

Autor: Bárbara Dariva

Co-autor(es): Stéfany Dacol Machado

Orientador: Nilo Barcelos Alves

Nível: Médio Técnico

Categoria: Extensão

### Resumo:

A Educação para a Sustentabilidade requer uma abordagem interdisciplinar e tem a propriedade de ocorrer em diferentes espaços da aprendizagem. Com base nisto o projeto de extensão Educação para Sustentabilidade: uma abordagem interdisciplinar proporciona aos participantes diferentes visões sobre a Sustentabilidade de forma integrada com o cotidiano de cada um em particular. O projeto é constituído por oficinas ministradas por professores de diferentes áreas como filosofia administração biologia geografia e artes sempre destacando a sustentabilidade como temática central. Em 2013 foram realizadas diversas oficinas que abordavam os mais diferentes temas como por exemplo “o conhecimento necessário para um futuro sustentável” “consumo consciente” e “segurança alimentar” por meio de debates interdisciplinares. As repercussões superaram as expectativas pois as discussões decorrentes das atividades ultrapassaram o ambiente acadêmico e esclareceram a estrita relação que existia entre os temas tratados e a realidade dos participantes. O projeto está no segundo ano e não tem data para terminar pois sabemos que esta obra não pode parar. Na próxima etapa será construída uma horta de produtos orgânicos na tentativa de favorecer a segurança alimentar e nutricional dos alunos e comunidade com uma alimentação livre de contaminantes que causam risco a saúde. O objetivo é que os alunos sejam multiplicadores do conhecimento possibilitando a produção de alimentos orgânicos junto com seus familiares. Além disso um projeto de reflorestamento está sendo implementado no Câmpus Osório. A capacidade de remoção de CO<sub>2</sub> da atmosfera pelas plantas é de amplo conhecimento mas estas possuem outras funções que tornam sua manutenção importante como a redução da temperatura atmosférica. Servem ainda como barreiras de proteção ao vento além de proporcionarem sensação de conforto físico e emocional aos habitantes. Por apresentarem tantas vantagens é objetivo deste projeto plantar árvores no campus a fim de desenvolver uma melhora na qualidade do ambiente e também servir como material para atividades de educação ambiental e conservação de recursos naturais. Os resultados destas atividades visam conscientizar e modificar os valores dos participantes de forma que eles passem a considerar ainda mais os princípios de preservação do meio ambiente e da sustentabilidade em suas vidas.