

EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA DA BARRAGEM MÃE D'ÁGUA 2018

Coordenador: TERESINHA GUERRA

Autor: AMANDA LOPES DE GALISTEO

Os Bairros Jardim Universitário e Vila Santa Isabel estão localizados no município de Viamão, próximo do Campus do Vale/UFRGS, situados no anel de nascentes que formam o arroio Dilúvio. Esta área contribui diariamente com esgoto e resíduos junto à barragem Mãe D'Água/Campus do Vale, constituindo um problema ambiental presente na vida da comunidade universitária e de toda a comunidade do entorno. Observando a necessidade de conhecimento acerca de aspectos ambientais e de intervenções que influenciem nas relações com o ambiente, o Projeto Educação Ambiental na Bacia Hidrográfica da Barragem Mãe D'Água tem o objetivo de fornecer, através de recursos e técnicas do pensamento científico, conhecimentos sobre as questões ambientais norteadoras que contemplam o contexto do cenário problemático da barragem e promover ações educativas na EFEM Alberto Pasqualini, na Vila Santa Isabel, município de Viamão/RS. É de conhecimento geral que as questões relacionadas ao ambiente devem ser trabalhadas na escola desde as séries iniciais, pois somente dessa forma é possível realizar uma mudança efetiva de hábito e atitude. Desse modo, torna-se imprescindível incentivar os alunos a participar do processo de conscientização que, somente a partir de uma ação de educação ambiental, que envolva toda a comunidade escolar e a atingir melhora na qualidade de vidas das pessoas. Este trabalho apresenta as experiências vivenciadas na execução do Projeto de Educação Ambiental com alunos do 5º ano por despertar a curiosidade e o interesse pela questão ambiental através de vivências, visando impactar os alunos, as famílias e a comunidade escolar sobre a importância de atividades conscientes para com o ambiente. Está sendo realizado pelos acadêmicos de graduação da UFRGS, abordando os temas Biodiversidade, Meio Ambiente, Biomas, Alimentação Saudável, Qualidade do Ar, Tipos de Poluição, Resíduos Sólidos e Recursos Hídricos. Foram utilizados recursos com apresentações em ppt, jogos e três saídas a campo para os alunos vivenciarem os conteúdos abordados. O processo avaliativo foi dividido em dois momentos: prova individual e trabalho em grupos em sala de aula e pesquis. Havia interesse, curiosidade e entusiasmo no aprender, fator que estimulou o aprimoramento das aulas pelos acadêmicos, bem como a inserção das temáticas ambientais na comunidade escolar. Inicialmente, o projeto foi

apresentado e aprovado pela Secretaria Municipal da Educação em Viamão, na sequência, uma reunião é realizada na escola para que sejam feitos o convite para a participação no projeto e a apresentação do Plano de Ensino. O projeto possui um plano de ensino pré-elaborado que pode vir a ser modificado de acordo com as necessidades de cada bolsista a cada semestre. No ano de 2017, as aulas estão sendo ministradas uma vez por semana, durante o horário de aula, contemplando os dois turnos: manhã e tarde com as quatro turmas de quinto ano da mesma, nos meses de junho a dezembro.