



ciência e cultura: um ambiente em transformação

- 1. Categoria do Projeto:** Projetos em andamento (projetos em execução atualmente)
- 2. Nome do(s) autor(es) do Projeto:** REGIANE APARECIDA MACIEL DOS SANTOS
- 3. Instituição/Empresa onde estuda/trabalha:** Escola Municipal Prof. Dario Persiano de Castro Vellozo
- 4. Município:** Curitiba
- 5. Telefone do responsável pelo projeto:** (41)3245-3198
- 6. E-mail do responsável pelo projeto:** scheilabostelmann@yahoo.com.br
- 7. Identificação:** Projeto de Órgão Público
- 8. Equipe:** MALANE CRISTINA WOJCIK FURQUIM/PEDAGOGA, CINIRA BASTOS/PEDAGOGA, SCHEILA BOSTELMANN/PEDAGOGA E BIOLOGA, ABILIO BATISTA SAVOLDI/PEDAGOGO
- 9. Para qual ODM o projeto contribui:** ODM 7 - Garantir qualidade de vida e respeito ao meio ambiente
- 10. Para qual ODS o projeto contribui:** ODS 3 - Assegurar uma vida saudável e promover o bem-estar para todos, em todas as idades
- 11. Justificativa:** Conforme levantamento de dados realizados com as famílias, muitas delas residem em áreas de risco como em torno do rio Birigui sem infraestrutura básica, o que implica diretamente na qualidade da água dos córregos e rios, bem como na ocorrência de inundações na escola e nos domicílios dos estudantes. O projeto justifica-se em função da escola ser responsável pela educação do indivíduo e consequentemente da sociedade, uma vez que há o repasse de informações gerando um sistema dinâmico que amplia o repertório de cultura, saberes e principalmente, proporciona a autonomia; também de trazer o conhecimento do ambiente onde vivem localizando espacialmente e historicamente, mas também o transformando. Isto por meio de experimentos e observações diretas dos fenômenos naturais e sociais, as crianças vão estabelecendo relações, construindo inserções pedagógicas significativas.



12. Objetivo geral: Problematizar, refletir, observar os fenômenos que ocorrem na natureza e permitir que as crianças se sintam parte dela com capacidade de análise crítica e ação sobre os mesmos.

13. Objetivos específicos: Observar o ambiente que o rodeia, estabelecendo relações entre fenômenos e elementos observados, numa atitude investigativa. Perceber que o ambiente se modifica e se transforma. Identificar e compreender os componentes dos fenômenos nos conteúdos estudados. Observar como o homem se relaciona e interage com o ambiente. Relacionar os conteúdos de ciências em seu cotidiano. Identificar as formas de interação e apropriação do homem em relação a natureza e as consequências disso no equilíbrio ambiental. Relacionar os avanços tecnológicos as necessidade do ser humano.

14. Voluntariado: não

15. Valor investido: R\$ 12.000,00