

ESCOLA MUNICIPAL RODOLFO TRECHAUD CURVO

Conhecendo o caminho que a água faz: Da nascente às torneiras.

Ficha técnica

Município: Araputanga

Estado: Mato Grosso

Projeto: Conhecendo o caminho que a água faz: Da nascente às torneiras.

Escola: Municipal Rodolfo Trechaud Curvo

Nº de alunos: 20

Turma: 4º A

Turno: Matutino

Educador: Gilcinéia Gonçalves Ferreira

Coordenador pedagógico: Maria Silva Guimarães Okazaki

Gestor escolar: Maria Aparecida Domingos

Coordenador Local: Eliene Xavier de Lima

Assessora pedagógica: Maria Auxiliadora Simão

Intenção pedagógica

Conhecer a nascente do Córrego das Pitãs que abastece a cidade de Araputanga e o percurso que a água faz até chegar as nossas torneiras, bem como sensibilizar a comunidade em geral sobre o consumo consciente da água em nosso município.

Questão norteadora

De onde vem a água que chega nas torneiras da minha casa?

Expedição Investigativa

A Expedição Investigativa contou-se com três momentos. O primeiro iniciou-se na sala de aula ainda no mês de maio, a partir de uma abordagem histórica sobre município de Araputanga MT, conteúdo este, que faz parte do currículo escolar. Na ocasião eu enquanto professora apresentei aos alunos fatos históricos do nosso município através de imagens, fazendo uma retrospectiva a fim de promover debates e instigar os alunos a refletir sobre a situação em que se encontra o nosso município, sobretudo se tratando da degradação do meio ambiente, pois algumas nascentes de córregos já estão desaparecendo em nosso município. E a partir dessa aula interdisciplinar surge vários questionamentos e o interesse dos alunos em averiguar como está a nascente do córrego que abastece a nossa cidade, além de verificar com os órgãos competentes o que está sendo feito para preservar a única fonte de abastecimento da cidade, já que alguns riacho estão desaparecendo ou já desapareceram em nosso município. Nesse sentido e através da preocupação demonstrada pelos alunos em relação a esta questão surge o Projeto Conhecendo o caminho que a água faz: Da nascente às torneiras. No segundo momento nossa



Expedição Investigativa aconteceu no mês de setembro com a finalidade de conhecer e investigar como está a nascente do Córrego das Pitãs o qual abastece a nossa cidade, fazendo com que os alunos tenha contato direto com a nascente e perceba a importância da preservação da mesma.

Currículo

O projeto foi desenvolvido de forma interdisciplinar, onde foi possível abordar todas as disciplinas do currículo escolar, bem como como os conteúdos disposto na matriz curricular, como por exemplo em Língua Portuguesa foi possível trabalhar os gêneros textuais Descritivo; Narrativo, além de produção de texto e oralidade. Já em Matemática abordamos Tratamento de Informação, Leitura e interpretação de gráfico, sistema de numeração decimal e resolução de problemas. Em Ciências foi possível trabalhar com documentário sobre a água no planeta terra, e além disso foi feito várias experiências com a água para identificar a água potável, conhecer os estados físicos da água e sobre tudo como é feito o tratamento da água no município de Araputanga, e ainda como deve ser preservada as nascentes com palestra proferida pela responsável pela secretaria do meio ambiente do município de Araputanga Milaine Alcântara. Em História abordamos a história do município com leitura de imagens onde os alunos puderam analisar o antes e o depois fazendo uma releitura das imagens. Já em Geografia foi possível trabalhar com Localização; Limites entre municípios, estados e país; Vegetação e relevo do município; Tipos de solo; Paisagens; Indústrias e Economia do município, bem como a poluição do meio ambiente. Em Artes os alunos tiveram a oportunidade de trabalhar com Artes visuais; reaproveitamento de sucatas; Desenhos; Pinturas e Construções de maquetes.



Resultados

O projeto contou com parcerias entre secretarias, pais, alunos, professores e comunidade em geral onde teve por finalidade conscientizar, alunos, pais e a comunidade em geral sobre a importância da preservação e do reflorestamento da nascente e do leito Córrego das Pitãs que é a única fonte de abastecimento do nosso município, além disso, sensibilizá-los sobre o consumo consciente da água para que não haja desperdício em nossas casas e com isso buscar desenvolver atitudes de cidadania que leve a preservação do meio ambiente como um todo valorizando a cooperação de cada um. E com o desenvolvimento do projeto foi possível integrar o currículo escolar formado assim um elo entre a teoria e a prática, garantido assim uma aprendizagem ainda mais significativa e prazerosa.