

EM João Medeiros Calmon

Reciclando e se conscientizando.

Justificativa/ saberes curriculares

O projeto objetiva o entendimento do aluno sobre reciclar materiais que não se degradam facilmente e que podem ser reprocessados. Para um ambiente limpo, precisamos da consciência do reciclar.

Pergunta exploratória/ expedição investigativa

Reciclar é importante por que?

A sala de aula, alunos do 5º A. Entender como é feita a reciclagem de materiais descartados em casa e também de garrafas pets.

A expedição investigativa foi em aula realizada com o 5º A, também ampliada na residência, com leitura de textos sobre reciclagem. Depois assistiram a vídeos sobre o assunto. Para ampliar o entendimento, trabalharam o capítulo 7 da apostila do Aprende Brasil e atividades relacionadas.

Definição do tema

Delimitado aos problemas que o lixo e os desperdícios causam ao meio ambiente, e como

podemos ajudar a reduzi-los ao consumir e/ou desperdiçar menos, mostrando como os itens podem ser renovados ao se utilizar dos três Rs (reduzir, reciclar e reutilizar).

Reciclando e se conscientizando Índice inicial e formativo

Sobre o assunto, os alunos já possuíam o entendimento de que a reciclagem ajuda a diminuir significativamente a poluição da água, do ar e do solo e visa também a evitar o esgotamento dos recursos naturais, mas não reconheciam seu papel nesse processo.

Os alunos realizaram pesquisas, produziram brinquedos com garrafas pet, assistiram a vídeos com o assunto para melhor fixação, abordaram a temática com as famílias realizando pesquisas e questionários. Desenvolveram atividades no Sistema de Ensino Aprende Brasil.

Articulação com o currículo/ mobilização dos saberes escolares

Artes; português; história; ciências; e matemática.

Artes: confecção de brinquedos com garrafa pet.

Português: leitura e produção de texto, história sobre a reciclagem, ciências leitura sobre a importância de reciclar para preservar o meio ambiente, entre outros.

Cooperação, cidadania, empreendedorismo, respeito pela diversidade, diálogo.

Foram realizados com pesquisas sobre a importância de reciclar e a contribuição para a preservação do meio ambiente, leituras de textos e debates sobre o tema, assim como nosso papel na manutenção de um planeta sustentável.

Reciclando e se conscientizando Comunidade de aprendizagem

Por meio da união de alunos e professora, direção e coordenação, foi possível realizar o projeto visando a promover o ensino-aprendizagem de forma prazerosa, além de propiciar a conscientização dos discentes do 5º A e dos cuidados com o meio ambiente para um futuro melhor.

Índice final

O estudo foi importante para que os discentes entendessem que para um futuro melhor,



devemos adotar a consciência sobre a preservação da natureza, e que a reciclagem pode trazer vários benefícios para o meio ambiente e para toda sociedade.

Produção de brinquedos com garrafas pet, pesquisas informativas sobre o tema e leituras sobre a importância da reciclagem para o meio ambiente, atividades do Sistema de Ensino Aprende Brasil, vídeos com o tema e debate do capítulo 7 de ciências.

FICHA TÉCNICA

Escola: EM João Medeiros Calmon

Etapa de Ensino: 2º ano EF

Turma: 5º ano A

Quantidade de alunos: 25

Educadora: Márcia Lúcia da Silva

Assessoria pedagógica: Marcia Regina Simpioni Carraro

Estado: Mato Grosso

Município: Comodoro

Cooperativa: Sicredi Biomas

Data Inicial: 25/10/2022

Data Final: 25/11/2022