

EMEB Arthur Mezanini

Aprendendo com materiais recicláveis

Justificativa/ saberes curriculares

A proposta do Projeto Aprendendo com Materiais Recicláveis, do 1º ano B, da Escola Arthur Mezanini, nasceu das discussões sobre reciclagem, haja visto que esse tema precisava ser trabalhado na escola devido à sua pertinência, já que as novas gerações vivenciam a escassez de recursos naturais e a degradação do meio ambiente.

Pergunta exploratória/ expedição investigativa

O que posso criar (fazer) com os materiais recicláveis?

A expedição investigativa foi realizada com a professora da turma do 1º ano B, com a coordenadora pedagógica e também com a secretaria de educação. A expedição objetivou visitar o centro de triagem de recicláveis em Indiavaí.

As crianças buscaram no ambiente familiar e escolar materiais descartáveis que pudessem ser reutilizados na confecção de brinquedos. Eram coisas que poderiam ir para o lixo e que agora fazem parte da construção do conhecimento.

Definição do tema

O que posso criar com objetos descartáveis?

Aprendendo com materiais recicláveis.

Índice inicial e formativo

As crianças trouxeram um conhecimento prévio

sobre reciclagem. Alguns disseram que as mães reutilizavam vasilhas de sorvetes e potes de margarinas para guardar sobras de alimentos. Elas começaram a questionar de que maneira poderiam reutilizar os diferentes materiais recicláveis. Utilizando o data show, foi possível conhecer algumas maneiras de reutilização de materiais possibilitando diversas aprendizagens, finalizando com uma pesquisa junto aos familiares de como poderiam reaproveitar esses descartáveis.

Articulação com o currículo/ mobilização dos saberes escolares

Por meio do projeto, foram trabalhados conteúdos de diversas áreas do conhecimento. Para que o trabalho se tornasse satisfatório, o protagonismo dos alunos foi decisivo, com trocas de experiência possibilitando o caminhar para a construção de uma aprendizagem com significados, preparando-os como cidadãos participativos, sendo tudo feito de maneira prazerosa por meio de uma metodologia ativa. O projeto foi desenvolvido de acordo com o currículo escolar, trabalhado de maneira interdisciplinar:

Língua portuguesa: linguagem oral e escrita, alfabeto. Matemática: lateralidade, formas geométricas; dúzia/ meia dúzia; números, quantidades, movimentos; noção de adição e subtração. História/ geografia: localização; cidade/ campo. Valores: respeito, solidariedade.

Artes: desenho, recorte e colagem, pinturas. Confecção de brinquedos. Atividades de reciclagem envolvendo os conteúdos do currículo escolar. Confecção dos personagens do folclore com materiais recicláveis. Objetos que podem ser utilizados como ornamentação. Confecção de materiais que podem ser utilizados no auxílio do ensino aprendizagem.

Cooperação, cidadania, diálogo

As atividades foram desenvolvidas com diálogo. As crianças trabalharam em grupo, sendo solidários uns com os outros, ajudando nas dificuldades e respeitando seu nível de aprendizado.

Aprendendo com materiais recicláveis

Comunidade de aprendizagem

As crianças ficaram bem empolgadas e foram muito participativas nas atividades propostas. Fascinadas com a confecção dos recicláveis, dispostos/ dispostas, criativos/ criativas nas ideias, no processo de confecção de brinquedos e outros utensílios que foram utilizados no ensino aprendizagem e principalmente para ornamentação das residências e da sala de aula. O envolvimento foi total, tanto das crianças quanto dos pais que reciclaram em família.



Índice final

O projeto foi de grande importância para as crianças. Elas perceberam a importância de reciclar e as várias possibilidades de confeccionar brinquedos para o momento de lazer e também que foram utilizados até mesmo como instrumento de trabalho pedagógico. Os alunos se envolveram muito na confecção dos brinquedos, se mostraram participativos, criativos e muito dedicados, principalmente na confecção dos brinquedos. No final do projeto, foi feito um vídeo no inshot e apresentado para os pais referentes aos trabalhos de reciclagem dos alunos. Os pais também estavam acompanhando os trabalhos dos alunos pelo grupo de WhatsApp sempre sendo prestativos quando necessário. Foram muito participativos enviando os materiais necessários e acompanhando de perto os trabalhos desenvolvidos pelas crianças.

Mostra pedagógica/ cooperativa

No município, não houve mostra pedagógica, pois apenas três professores participaram do projeto neste ano letivo.

FICHA TÉCNICA

Etapa de ensino: 1º ano EF

Turma: 1º ano B

Quantidade de alunos: 20

Educadora: Claudia Rosana Nunes Henrique

Assessoria pedagógica: Joana Darc Xavier Alves

Estado: Mato Grosso

Município: Indiavaí

Cooperativa: Sicredi Biomas

Data inicial: 16/05/2022

Data final: 21/10/2022