



8ª Feira Mineira de Iniciação Científica



De 09 a 29 de novembro de 2024

LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES
FEMIC JOVEM

Aline Vitória Guimarães Soares

Gabriel Lima Avelar

Maria Alice Poscidonia Fonseca

Fernanda Rodrigues Antunes

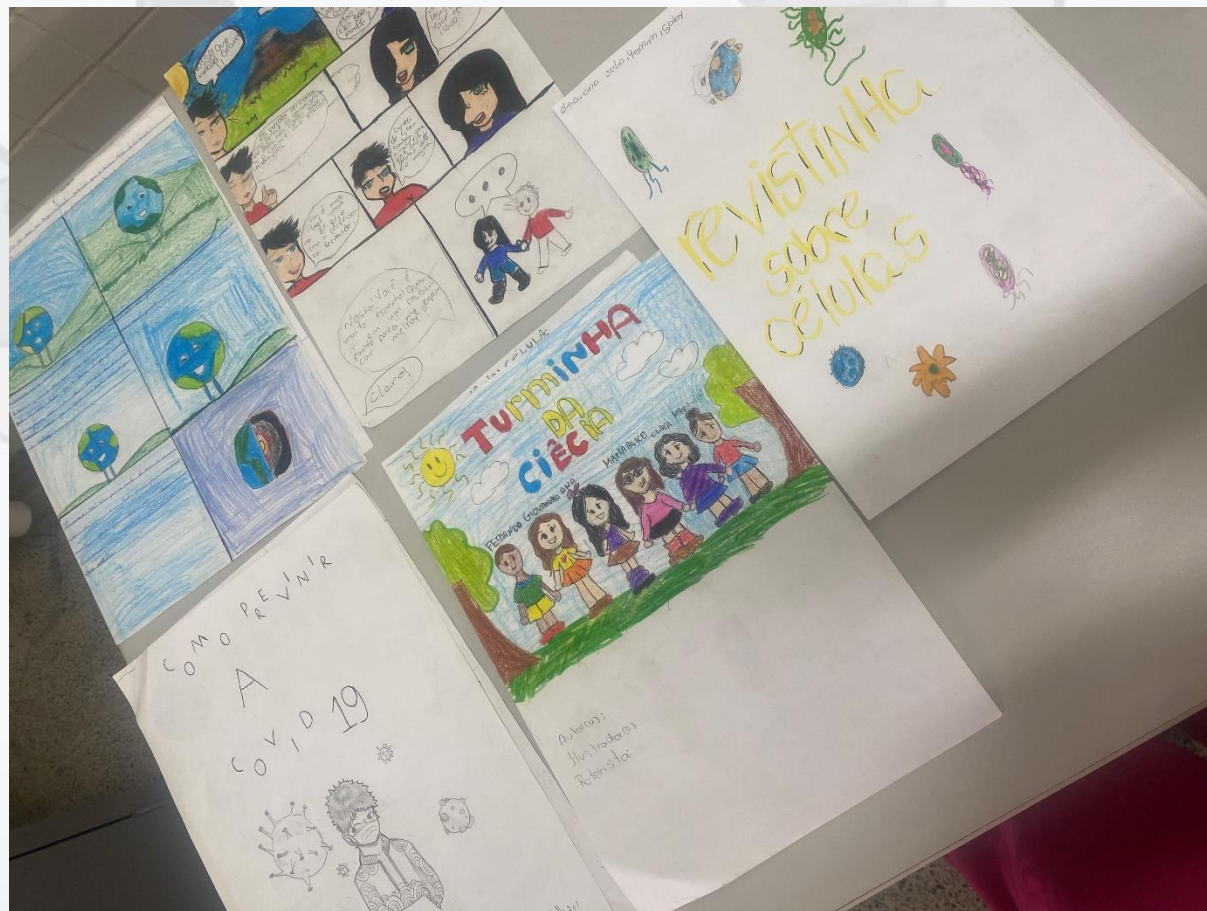
**ESCOLA MUNICIPAL DO BAIRRO MORADA DA
SERRA**

Ibirité, Minas Gerais, Brasil



projetandoaciencia@gmail.com

A CIÊNCIA PELAS MÃOS DE ALUNOS, EM HQ.



Apresentação



- O trabalho da história em quadrinhos, HQ com o tema de ciências foi realizado pelos alunos do 7º ano. Os discentes após serem observados pela professora, que percebeu a facilidade deles em escrever e desenhar, propôs a criação de uma HQ. No qual eles seriam os autores e o tema deveria ser ciências.
- A intenção era que assim houvesse uma revisão continuada do conteúdo aprendido pelos alunos e ser mais um material de consulta para quando necessário.

Objetivos



Geral

- Facilitar o entendimento da disciplina de ciências, através de histórias em quadrinhos.

Específicos

- Incentivar os alunos que tem habilidade para desenhos, enredos, colocando em prática, o conteúdo de ciências.
- Estimular a criação das Histórias em Quadrinhos, com o conteúdo de ciência.
- Promover a revisão e estudo contínuo, para que tenha enredo a HQ.
- Fazer a divulgação científica do material produzido.

Metodologia



O seguinte trabalho foi realizado com base na observação das habilidades dos alunos quanto artes e enredo, a preocupação com o letramento científico e a formação do cidadão com base na ciência e a preocupação em divulgar a mesma.

As ações realizadas foram revisar o conteúdo, para escolher o que deveria ser escrito e como planejar a HQ, assim escolher o tema, desenvolver e discutir com os colegas o enredo, desenhar e continuar revisitando os conteúdos do ano anterior, para conseguir desenvolver a HQ, as revisões eram frequentes para acertarmos os detalhes e continuar na produção.

Os encontros para a escrita eram semanais a começar do mês de maio e foram até o segundo semestre. A sala foi dividida em grupos e os temas foram definidos pelo próprio grupo, com base no ano anterior para servir como revisão do conteúdo.

Alguns temas trabalhados nas revistinhas: Terra, Rochas, Vulcão, Células, Covid 19 foram os assuntos mais trabalhados.

Metodologia



Revisando o conteúdo do ano anterior



Decidindo o roteiro.



Treinando o desenho.



Criação da HQ



HQ em andamento



Resultado outubro de 2024

Resultados alcançados



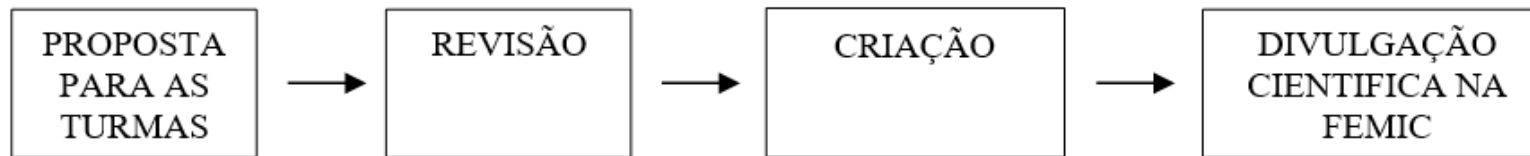
Os resultados obtidos foram o maior interesse dos alunos para com a ciência, mostrando um desenvolvimento e desenvoltura para a criação das HQ, pode se comprovar isso pelo fato da turma cobrar o dia da revistinha.

Os alunos destacam que foi divertido revisitar os conteúdos e reafirmam que deve ser mais fácil aprender com as revistinhas e que gostaria de ter uma para o próximo ano.

Resultados alcançados



Figura 1 – Diagrama em blocos



Fonte: Autores

Aplicabilidade dos resultados no cotidiano da sociedade



- Por se tratar de um trabalho que tem-se a discussão para o enredo e muitos desses são assuntos do cotidiano que envolve a ciência. Podemos ver além do envolvimento dos alunos, uma discussão frequente sobre a ciência e seus desdobramentos. Fazendo então a contribuição para a sociedade ao proporcionar o letramento científico.
- O trabalho surgiu pela apresentação das habilidades de desenho e criatividade dos alunos para o enredo, e a professora trouxe a proposta para a HQ, relacionando ciência.

Criatividade e inovação



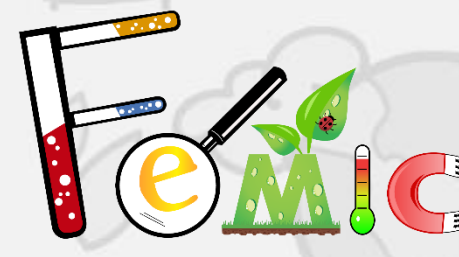
- Esse trabalho foi realizado para mostrar e incentivar a criatividade e habilidades dos alunos, que muitas vezes não são exposta em aula. E para demonstrar isso os alunos propuseram levar para o digital também, que será a continuidade.

Considerações finais



- Com esse trabalho pode-se concluir até o momento de como poder trabalhar e envolver os alunos com tema que eles sejam o centro da pesquisa garante o interesse e envolvimento dos mesmos, que tem uma infinidade de curiosidades e delas surgiram as relações estudadas por esse trabalho.
- Com esses desdobramentos pode-se citar que o objetivo inicial era facilitar o entendimento da disciplina de ciências, através de histórias em quadrinhos. E ao final do projeto já se fala em continuidade, já que o mesmo tomou proporções maiores, tínhamos limitado em quantidade de quadrinhos, porém os discentes pediram para ampliar. Assim a ideia inicial de finalizar o trabalho esse ano foi transferida para o próximo ano e incluir a divulgação digital.

Aos alunos do 7º ano da Escola Municipal do Bairro Morada da Serra-Ibirité-MG. E a professora Fernanda Rodrigues.



7ª Feira Mineira de Iniciação Científica



De 09 a 29 de novembro de 2024

Realização



Apoiadores

