

Escola Municipal Cirila Francisca da Silva

| Placas tectônicas – vulcão

QUESTÃO NORTEADORA

O que é um vulcão?

INTENÇÃO PEDAGÓGICA

Instigar a curiosidade do aluno para o desconhecido, um mundo novo e cheio de descobertas, fazendo com que ele tenha mais interesses nas aulas e melhore sua aprendizagem tanto na leitura como na escrita.

EXPEDIÇÃO INVESTIGATIVA

Os alunos assistiram documentários, vídeos, slides com listas dos maiores vulcões do mundo e os filmes *Pompeia* e *O Inferno de Dante*. Relataram o que observaram: lava, erupção, explosão, Vesúvio, pessoas petrificadas, destruição, fumaça, fogo, rocha, placas tectônicas, Mauna Loa, Pompeia, morte, chuva de lama, Sakurajima entre outros.

CURRÍCULO

- **Língua Portuguesa:** produção de textos, acrósticos, ditados, frases e interpretação de texto.
- **Matemática:** números romanos, gráficos e tabelas, figuras planas e bidimensionais, figuras geométricas e planificações.
- **Ciências e Arte:** construção de maquete, pinturas, desenhos, confecção de vulcões de argila e experiências.
- **História e Geografia:** estudo do solo, história de Pompeia e dos vulcões Vesúvio, Mauna Loa e Sakurajima, entre outros.

RESULTADOS

Ao final do projeto foi observado que os alunos:

- Participaram do projeto com entusiasmo e fizeram todas as atividades passadas.
- Os alunos participaram do momento da apreciação e levantamento das características dos vulcões.
- Confeccionaram maquetes, e os vulcões de argila.
- Reconhecem a estruturas dos vulcões.
- Reconhecem a importância das placas tectônicas.

Sendo assim, a avaliação foi realizada no decorrer das aulas, conforme a aprendizagem de cada aluno. Para isso, usamos experiências com argila para simularmos um vulcão em erupção, assim como também tivemos palestra com um profissional da área, um Geólogo, para que os alunos pudessem discutir e tirar suas dúvidas sobre os vulcões.



FICHA TÉCNICA

MUNICÍPIO

Pontes e Lacerda - MT

Nº DE ALUNOS

12

TURMA

4º Ano A

TURNO

Matutino

EDUCADORA RESPONSÁVEL

Daniela Santana Lourenço

EDUCADOR COLABORADORES

Edircelia Matos Dan

COORDENADORA PEDAGÓGICA

Marlene Amaral de Matos Dan

GESTOR ESCOLAR

Florisvaldo Gonçalves da Cruz

COORDENADORA LOCAL

Dayane Freitas de Lourdes

ASSESSORA PEDAGÓGICA

Márcia Regina Simpioni Carraro