

ESCOLA MUNICIPAL PROFESSORA HELENA MATIUZZO FELIX

Palavras que Encantam

| Ficha técnica

Município: Comodoro

Estado: Mato Grosso

Projeto: 5, 4, 3, 2, 1... Fogo! Entre estrelas e cometas rumo ao infinito.

Escola: Municipal Helena Matiuzzo Felix

Nº de alunos: 60

Turma: 1º Ano "A e B"

Turno: Matutino e Vespertino

Educador: Clarinda Selos Oliveira Manfroi e Valdiene Mota da Silva Nascimento

Coordenadora pedagógica: Giane Felix

Gestor escolar: Onevan da Silva Ribeiro

Coordenador Local: Andrea Chiozini Bordinhão

Assessora pedagógica: Regina Aparecida Versoza Simião

| Intenção pedagógica

O estudo do sistema solar

| Questão norteadora

De onde vem o dia e a noite?



| Expedição Investigativa

No dia 11/04 fizemos nossa primeira pesquisa fora da sala de aula, crianças em círculo deitadas na grama observando o céu imaginando como será no espaço? O que tem lá? E no dia 21/10 tivemos a Noite das estrelas na escola, sendo essa, nossa segunda expedição investigativa, tivemos momento lúdico com as crianças, as mesmas participaram de brincadeiras que envolveram conteúdos relacionados ao projeto.

| Currículo

Foi trabalhado dentro do contexto interdisciplinar: Poemas sobre o tema, músicas, vídeos, nome dos planetas e a família silábica das palavras, contagem de letras, a criação do mundo, caça-planetas, decifrar códigos, pinturas e confecções de objetos: Lunetas, planetário, foguetes. Trabalhamos o livro "A fada que tinha ideias", é uma história que acontece no céu, a fadinha Clara Luz sempre buscando novas ideias em suas magias, desde a chuva colorida aos bolinhos de luz. Ela sempre entrando em confusão, não aceitava estudar o livro de Mágica, porque era um livro muito antigo. Citamos essa história porque a mesma nos trás algo referente ao projeto desenvolvido: como estrelas cadentes, horizontologia, sol e outros...



| Resultados

Após a observação do céu, as crianças fizeram ilustração de sua imaginação, desenhando tudo que acreditam ter no espaço, foram muitos os debates em sala e questionamento sobre os astros. Ao longo do projeto os alunos adquiriram conhecimentos de que o Sol é uma estrela formada por gás quente onde ilumina o sistema solar, aprenderam também sobre o dia e a noite, os movimentos que a Terra faz. Quantos e quais são os planetas? Quais rochosos e gasosos? Qual saiu da órbita e por quê? Estudaram sobre a lua, como acontecem suas fases, quais suas características e quem foram os primeiros passageiros a pisar na lua, e como eles chegaram lá. Através das pesquisas estudaram sobre o primeiro foguete "Vegetungswffe"- Arma de Vingança, onde confeccionaram e realizaram atividades de recorte e colagem com formas geométricas. Foram confeccionadas duas lunetas para que as crianças observassem melhor o céu na realização da noite das estrelas na escola. A mesma aconteceu no dia 21/10, foi uma super-noite, as crianças se divertiram, participaram de brincadeiras referentes ao tema do projeto, houve o momento de cine cinema, acessamos o site Stellarium, lá as crianças puderam observar os astros com mais intensidade, foram muitas as descobertas sobre os diversos astros que existem no nosso sistema solar.