

Escola Municipal Rodolfo Trechaud Curvo

Por que a joaninha tem pintinhas?

Justificativa/ saberes curriculares

O interesse em desenvolver pesquisa sobre a joaninha surgiu em decorrência de uma leitura deleite da história "A joaninha". Para desenvolver o projeto sobre a joaninha, instiguei os alunos a conhecerem um pouco mais sobre o tal bichinho e a pesquisarem sobre a vida da joaninha. Com a pesquisa, surgiram as perguntas: toda joaninha é vermelha? Por que ela tem pintinha? Utilizamos a proposta metodológica de pesquisa na internet, pesquisa de campo com os alunos que moram no campo e os alunos que possuem planta em casa, videoaula.

Pergunta exploratória/ expedição investigativa

Por que a Joaninha tem pintinha?

Listar as principais curiosidades sobre a joaninha; pesquisar em revistas, livros e internet; hortas, jardins e plantas.

Nesta idade, é muito importante desenvolvermos nos pequenos a curiosidade de descobrir coisas novas. Por meio das pesquisas e expedições podemos aprender coisas novas. Iniciei os projetos mostrando algumas informações sobre a joaninha; a joaninha ela pertence à classe dos insetos, que temos muitas espécies. Por meio

desta videoaula, eles levaram a atividade para casa para pesquisar quantas espécies de joaninha temos no Brasil e no mundo, qual era a mais rara, qual o alimento das joaninhas, o por que ela tem cores vibrante e tem pintinha.

Definição do tema

As joaninhas são todas vermelhas? Por que as joaninhas têm pintinhas? Quantas espécies de joaninha existe no Brasil? Qual a joaninha mais rara? Onde as joaninhas vivem? Por que ela anda? O que elas comem? Por que elas têm pintinha? As joaninhas são vermelhas de bolinhas pretas?

Por que a joaninha tem pintinhas?

Índice inicial e formativo

O que seria uma joaninha e o que sabemos sobre ela? A maioria da turma disse que a joaninha tem bolinhas no corpo e que é vermelha e preta, que é um besouro, que voa e anda também. Algumas crianças acreditam que a joaninha irá crescer até o tamanho de um besouro.

•Por que elas têm pintinha? • As joaninhas são vermelhas de bolinhas pretas? •Ela é um besouro? •O que ela come? •Todo besouro é joaninha?

Articulação com o currículo/ mobilização dos saberes escolares

Português com pesquisas na internet em revistas. Matemática com quantidade de espécies de joaninhas no Brasil e no mundo. Ciências vida da joaninha, inseto, habitat natural das joaninhas, o que comem.

Videoaula. Pesquisa na internet em revistas. Expedições em casa nas hortas, jardins e plantas.

Cooperação, cidadania, solidariedade, respeito pela diversidade, diálogo

Com o Projeto Joaninha pudemos descobrir sobre a vida das joaninhas e como ela é importante para as plantas, pois a joaninha come pulgões, que é uma praga para as plantas e hortas. Foram desenvolvidas diversas atividades com cooperação familiar e vivendo em sociedade. Além disso, a cidadania foi evidenciada ao trabalhar a importância de se reutilizar material reciclável.

Por que a joaninha tem pintinhas?

Comunidade de aprendizagem

As atividades deste projeto, desde o início, foram realizadas em parceria com a família. Por meio das pesquisas que os alunos fizeram em casa, aprendemos que as joaninhas são muito importantes para as plantas, por que o alimento



da joaninha é o pulgão, umas das pragas que matam as plantas.

Índice final

Registro das observações que realizamos das crianças durante o desenvolvimento do projeto, seu aprendizado e participação. Elas expressaram-se, com iniciativa, suas ideias e opiniões, e com a exposição do projeto pesquisado durante este ano.

Por meio da pesquisa o aluno tem possibilidade de descobrir um mundo diferente, coisas novas, curiosidades e o despertar para a leitura, cabendo ao professor a incumbência de gerenciar e orientar seus alunos na busca de informações.

Mostra pedagógica/ cooperativa

Para a amostra pedagógica confeccionamos um cartaz para mostrar o que aprenderam durante o projeto.

FICHA TÉCNICA

Escola: Escola Municipal Rodolfo Trechaud Curvo

Etapa de ensino: Fundamental I

Turma: 2º ano B

Quantidade de alunos: 20

Educadores: Josieli Loise de Queiros Silva Faquini, Lucelia Souza Moreira Alves

Assessoria pedagógica: Cristiane Otilia Colossi Bernhardt

Estado: Mato Grosso

Município: Araputanga

Cooperativa: Sicredi Biomas

Data Inicial: 19/05/2022

Data Final: 25/11/2022