

E. M. Carlos Pompermayer

| Caldas naturais: soluções alternativas para manejo de pragas e doenças



Justificativa e saberes curriculares

Melhoria na leitura e escrita, produção de texto e frases, resgate da cultura popular das famílias dos educandos e saberes da região, conscientização na produção de alimentos saudáveis, conhecimento das plantas, compreensão e utilização das unidades de medidas, tais como: medidas de capacidade, de massa e de tempo.

Pergunta Exploratória e Expedição Investigativa

Incentivar o uso de caldas naturais no combate de pragas e doenças pelos educandos e suas famílias.

Visitamos a horta escolar e constatamos que algumas verduras estavam sendo atacadas por algumas pragas tipo borboletinhas brancas, lagartas e pulgões.

Definição do Tema

Caldas naturais: soluções alternativas para manejo de pragas e doenças.

Índice Inicial e Formativo

Pesquisa de tipo de praga nas hortaliças; identificação dos tipos de pragas presentes nas hortaliças; pesquisa de caldas naturais nas famílias e na internet; produção das caldas naturais pelos alunos; teste de eficácia das caldas; aplicação das caldas naturais nas hortaliças; socialização do resultado com os demais alunos da escola.
Pesquisa com membros da família

(conhecimento familiar), pesquisas em livros e na internet.

Articulação com o currículo e Mobilização dos Saberes Escolares

Língua portuguesa, Matemática, Geografia, História e Ciências.

Produção de texto, medidas de ingredientes, tempo de descanso de calda, quantidade ministrada em mL, litro e medida de grama. Cooperação e cidadania: está sendo passado para os alunos a conscientização com o meio ambiente, pois todos temos a obrigação de zelar por um mundo mais saudável e sustentável, assim como norteia o programa A União Faz a Vida.

Comunidade de Aprendizagem

Estamos tendo o apoio da direção e coordenação e dos demais companheiros docentes e não-docentes da comunidade de aprendizagem.

Índice Final

Não foi possível concluir em tempo hábil. Ainda não foi possível utilizar a calda.

Mostra Pedagógica e Cooperativa

Não houve.

FICHA TÉCNICA

ETAPA DE ENSINO
Ensino fundamental

TURMA
3º e 4º anos

QUANTIDADE DE ALUNOS
22

EDUCADORES
Geraldo Magela de Paula

ASSESSORIA PEDAGÓGICA
Marcia Regina Simpioni Carraro

DATA INICIAL
08/09/2021

DATA FINAL
03/12/2021