

NO REINO DAS FORMIGAS

MARINA DE CÁSSIA BERTONCELLO LIMONI
CEMEI MONSENHOR ALCINDO SIQUEIRA

O presente trabalho foi desenvolvido com 21 alunos com idade entre cinco e seis anos do CEMEI Monsenhor Alcindo Siqueira, em São Carlos. Teve início durante uma roda de conversa em que um aluno, espontaneamente perguntou à professora se formiga botava ovo. Diante da pergunta, as outras crianças acharam muita graça e uma coleguinha respondeu imediatamente que formiga não consegue botar ovo porque não agüenta. Então, a professora decidiu aplicar o Programa Mão na Massa, visando responder esta e outras questões desencadeadoras que foram surgindo durante as etapas de desenvolvimento, propiciando maior participação e envolvimento dos alunos na busca e construção do conhecimento. Além de pesquisas em livros e revistas, passeio a campo nas dependências da escola, também conseguimos uma visita ao CDCC para que os alunos pudessem observar o funcionamento de um formigueiro por dentro, o que enriqueceu muito o trabalho, satisfazendo as expectativas das crianças.

Objetivos:

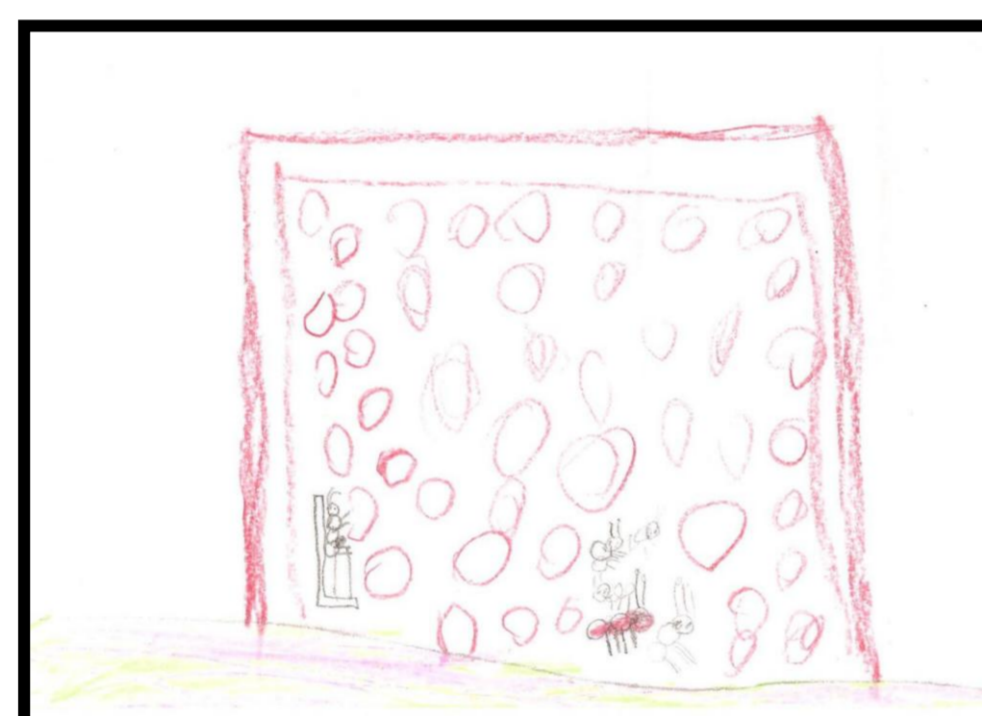
- Explorar a curiosidade;
- Incentivar a observação, a pesquisa e o registro;
- Desenvolver o gosto pela leitura;
- Valorizar o trabalho em grupo.
- Estudar as formigas visando responder as questões desencadeadoras apresentadas durante a realização do trabalho, como: anatomia, como nascem, suas funções, espécies, entre outras.

ALGUMAS PERGUNTAS DESENCADEADORAS:

-Formiga bota ovo? (Harold)
-"A formiga não pode botar ovo porque ela não aguenta. É muito pequenininha, senão aperta o bebezinho dela e ele não sente ar e morre". (Jussara)
"Ela não fica sempre pequena, ela cresce". (Vinicius)
"Ela não cresce pra cima igual nós, só fica comprida". (Jussara)
"Eu acho que toda formiga pequena é criança" (Caio), referindo-se a formiga adulta ser grande.
"Eu acho que quando a formiga é bem pequenininha é bebê, quando é média é criança e quando é grande é mamãe ou papai". (Paola)

Prof^a: O que será que acontece se a rainha morre?
"É só festa no formigueiro, porque não tem ninguém pra mandar." (Maria Eduarda)

Hipótese de uma aluna



SAÍDA A CAMPO NAS DEPENDÊNCIAS DA ESCOLA E AO FORMIGUEIRO DO CDCC



PESQUISANDO EM LIVROS E REVISTAS



ELABORAÇÃO DE TEXTO COLETIVO

O REINO DAS FORMIGAS
 As formigas são insetos, por isso, tem seis patas. A rainha bota ovo e manda no formigueiro. Ela é maior do que as outras. Quando nasce uma formiga rainha, ela será responsável por formar outro formigueiro, em outro lugar. Quando a rainha morre, o formigueiro acaba. Ao nascer as formigas não têm pernas (larvas) e são carregadas e alimentadas pelas formigas operárias até crescerem as pernas. As formigas não crescem, existem vários tipos. Elas têm duas antenas que servem para cheirar, conversar, ouvir e também brigar. São muito organizadas, cada uma tem o seu trabalho.

OBSERVAÇÃO, DISCUSSÃO E REGISTRO



VERIFICAÇÃO DAS HIPÓTESES

