

ABELHA JATAÍ

MARINA DE CÁSSIA BERTONCELLO LIMONI

EMEI MONSENHOR ALCINDO SIQUEIRA

DECIDIMOS PESQUISAR ESTE TEMA DEVIDO A PRESENÇA DE ABELHAS JATAÍ NA ESCOLA E AOS CONSTANTES "ATAQUES" DOS ALUNOS ÀS MESMAS.

PERGUNTAS DESENCADEADORAS PROPOSTAS PELA PROFESSORA: "o que são abelhas? Como são? Como vivem? O que fazem? Como se comunicam?"

HIPÓTESES LEVANTADAS PELOS ALUNOS:

- "A abelha faz zzzzz". (Jesus)
- "A abelha mora na árvore". (Alexandre)
- "Não, mora no cacho". (Mateus)
- "Ela mora dentro da parede. lá tem um buraco para ela entrar e sair". (Jhennifer)
- "Aí ela pega o mel da planta para levar lá. eu já vi abelha na planta pegando mel". (Mateus)
- "A flor tem cheiro de mel. aí o mel cai para poder a abelha pegar para a abelha levar para casa dela". (Alexandre).



Hipótese do Mateus sobre como é a abelha.



Observando a "casinha" da abelha Jataí

PARA RESPONDER AS QUESTÕES, FORAM REALIZADAS DIVERSAS ATIVIDADES:

- + passeios de campo pela escola a fim de localizarmos as colméias de abelhas jataí existentes e observarmos as mesmas (características);
- + pesquisas em livros, revistas;
- + observação de colméia de abelha jataí emprestada pelo CDCC, uma vez que as da escola se encontram dentro das paredes (blocos), o que dificulta a visualização das mesmas;
- + observação e degustação de mel em favo;
- + rodas de conversa;
- + discussões;
- + observações e registro.



Degustando mel de Abelha Europa

RESULTADOS E CONCLUSÕES:

A presença de outro tipo de colméia de abelha na escola enriqueceu nossa pesquisa, pois assim pudemos fazer comparações entre as abelhas, como: tamanho, cor, presença ou ausência de ferrão.

Após a realização da pesquisa pode-se afirmar que houve aprendizagem por parte dos alunos (texto coletivo), bem como, mudança de comportamento dos mesmos em relação às abelhas (cuidado).



REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS;

- Revista ciência hoje na escola, vol. 2: bichos (elaborado por) soc.Bras. Para o progresso da ciência. 4a ed. Rj, 2000.
- Tinoco, roberto muylaert, colméia; sp, ed moderna, 8a ed, coleção pequenos bichos), 1984.
- Tinoco, roberto muylaert, colméia; sp, ed moderna, 7a ed, coleção abelha operária), 1984.
- Tacla, almenor: morello, maria cecília mattos. Como vivem os insetos. Ed.Scipione, Ltda, SP.

TEXTO COLETIVO FINAL

As abelhas são insetos. Elas têm 4 asas e voam de flor em flor em busca do néctar que é uma substância açucarada que as abelhas utilizam para produzirem o mel.

As abelhas não enxergam a cor vermelha. Quando a flor é vermelha ela enxerga preta ou cinza.

As abelhas se comunicam através de sons, cheiros e movimentos (danças).

A abelha jataí não pica porque não tem ferrão.