



Projeto: Minhocando A vida das Minhocas!

AUTORES:

ALICE ANTIQUEIRA KRUSE
ANA LUIZA FERNANDES MACHADO
BETTINA PORTALUPPI DIAS
FRANCISCO FERREIRA GUIMARAES DA SILVA
EDUARDO MIZEL COLERAUX SILVESTRE
LUIZ AUGUSTO SOARES DA SILVA
BRAYAN VARGAS SCHMIDT
VITORIA DA FONSECA LONKOSKI
MARTHINA MORAES CORDEIRO
PIETRO TROMBINI TOMAZINI
MANUELA SANTOS DE SOUZA
EZEQUIEL HENRIQUE LAUCK DELO
DAVY GABRIEL ZANINI DOS SANTOS
NICOLAS MACHADO ROOS
RAFAEL LODI MIRANDA
DAVI DA SILVA
THEO DE OLIVEIRA BAUM
LEONARDO PINHEIRO DA SILVA
ELIAS HENRIQUE DA COSTA
DAVI LORENZO NUNES MONTEIRO
MANUELA FERNANDES DE VARGAS
MAITÊ SOFIA VIEGAS

Professora Orientadora:

Tainara Tomaz

Cidade: Novo Hamburgo **Ano escolar :** Educação Infantil - Faixa etária 4 e 5 anos

RESUMO

O projeto: “Minhocando” surgiu durante nossa brincadeira na pracinha, onde as crianças encontraram uma minhoca. Nessa descoberta, surgiram muitos questionamentos e hipóteses sobre este pequeno animal invertebrado. Diante disso, iniciamos nossa investigação sobre a vida das minhocas. O tema do projeto desenvolvido com a turma FE 4 e 5 anos da EMEF Ana Néri é de suma importância, pois além de sanar as curiosidades das crianças, permitiu que elas experimentassem métodos e procedimentos científicos, tais como pesquisas, levantamento e verificação de hipóteses, observação e vivências que as colocaram no papel de pesquisadores, constituindo-se em uma aprendizagem científica significativa. Com o referido projeto, descobrimos que a minhoca não tem olhos e nem nariz. Sua respiração acontece pela pele. Ela tem bumbum e boca, mas não morde. Descobrimos também que o corpo da minhoca é mole e cheio de anéis. Ela locomove-se arrastando-se pelo chão, as cerdas auxiliam a realizar este movimento. Ela alimenta-se com os restos dos alimentos, ao qual chamamos de lixo orgânico. Concluímos também que não devemos maltratá-las, porque a minhoca não nos faz mal, ela é muito importante para o solo, pois faz buracos que deixam o ar e a água da chuva entrarem até chegar na raiz das plantas, outro aspecto importante, é que o cocô da minhoca se transforma em Húmus e ajuda no crescimento das plantas. O trabalho desenvolvido buscou envolver a participação da família, despertando o interesse natural das crianças que se envolveram com entusiasmo nas atividades propostas.

RESULTADOS E CONCLUSÃO

No decorrer do projeto: “Minhocando” foi possível perceber o interesse das crianças na participação nas rodas de conversa sobre o tema. O entusiasmo envolveu toda a turma, que sempre se mostrou curiosa e pronta para uma nova investigação. Nos desenhos, pesquisas, relatos e perguntas, as crianças demonstravam assimilar os conhecimentos, por vezes envolvendo estes conhecimentos nas brincadeiras cotidianas. Com o referido projeto, descobrimos que a minhoca não tem olhos e nem nariz. Sua respiração acontece pela pele. Ela tem bumbum e boca, mas não morde. Confirmamos algumas hipóteses iniciais, que as minhocas são pequenas e vivem embaixo da terra. Descobrimos também que o corpo da minhoca é mole e cheio de anéis. Ela locomove-se arrastando-se pelo chão, as cerdas auxiliam a realizar este movimento. Ela alimenta-se com os restos dos alimentos, ao qual chamamos de lixo orgânico. Concluímos também que não devemos maltratá-las, porque a minhoca não nos faz mal, ela é muito importante para o solo, pois faz buracos que deixam o ar e a água da chuva entrarem até chegar na raiz das plantas, outro aspecto importante, é que o cocô da minhoca se transforma em Húmus e ajuda no crescimento das plantas. As investigações não param por aqui... Seguiremos investigando para descobrir como as minhocas enxergam.

REFERÊNCIAS – WEB BIBLIOGRAFIA

- SCARDUA, Valéria Mota. Crianças e meio ambiente: a importância da educação ambiental na educação infantil. Revista FACEVV. Vila Velha, nº 3, p. 57-64.
SOLO É VIDA. Como conhecer as minhocas. Disponível em: <http://www.soloevida.com.br/content/view/29/54/> acesso em julho/2021.
REVISTA CIÊNCIA HOJE DAS CRIANÇAS. <http://chc.cienciahoje.uol.com.br/?s=tudo+sobre+minhoca> acesso em julho 2021.
“O Show da Luna! Cheirinho de terra molhada”. Disponível em: <https://youtu.be/EcLwT6uLlu8>;
“O que a minhoca faz?”, disponível em: <https://youtu.be/NdgWt9RWZ60>;
“Os anelídeos para as crianças”, disponível em: <https://youtu.be/FSC2zH0khuw>;
“ Planeta animal-Minhocas, disponível em: <https://youtu.be/diHZsi60I2k>
A MINHOCAS PAÇOCA - 1ª ED.(2015), autor: Mari Piaia, editora: Ciranda Cultural, coleção: CIRANDINHA DE LEITORES.
Minhoquices – 1 janeiro 2017, Autor Leia Cassol, Edição Português.;
Férias na Floresta – 1 janeiro 2017, Autor Leia Cassol, Ilustrador Marília Pirillo, Edição Português.

