

VII MOSTRA DE TRABALHOS "ABC NA EDUCAÇÃO CIENTÍFICA - MÃO NA MASSA"

22 e 23 de outubro de 2010





Maria Luciana Antonini

CEMEI Prof^o João Jorge Marmorato

Esse projeto foi desenvolvido na CEMEI Profo João Jorge Marmorato, na Vila Izabel, cidade de São Carlos, estado de São Paulo; com 22 (vinte e duas) crianças entre 5 e 6 anos de idade. Teve como objetivo investigar o tema sombra, partindo assim da curiosidade e do interesse das crianças sobre o tema, utilizando a proposta do programa "ABC na Educação Científica - Mão na Massa". O tema Sombra será introduzido de uma maneira simples e objetiva, compatível à idade das crianças.

Na Educação Infantil tem-se a preocupação de que a educação é um processo contínuo que necessita estar presente em todos os momentos de nossas vidas, e se faz necessário o comprometimento do aluno com o gosto do saber já na tenra idade. Partindo deste pressuposto será dado ao educando condições para que descubram e construam o conhecimento do que é sombra, através de experimentos, tentativa e erro, investigação, levantamento de hipóteses e assim chegar a um resultado.

Acabou a sombra, apagou a luz! Esta frase é a mesma que: A sombra só existe quando tem luz... (objetivo do trabalho que era, conceituar sombra).

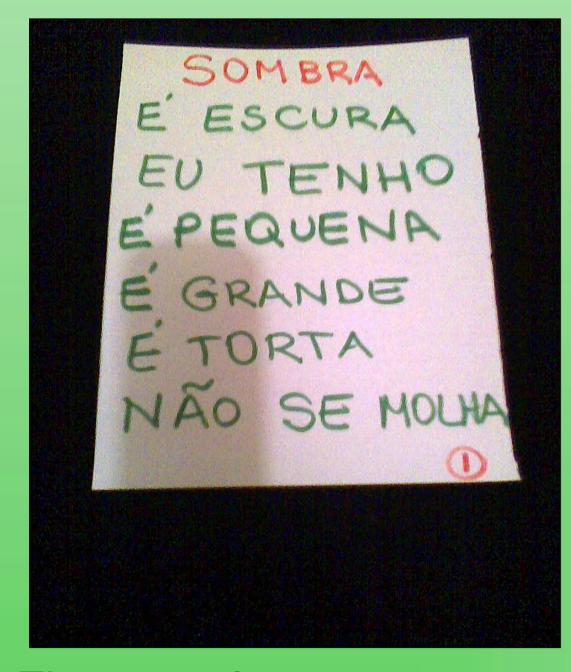


Figura 1– Levantamento de hipóteses
Como nossa sombra é?



Figura 2 –
Comparando a
sombra em dois
horários diferentes
risca de giz,
primeiro horário e
depois a sombra da
criança.



Figura 3 - desenho da criança comparando sua sombra em horários diferentes.



Figura 4 – brincando e observando a sombra de nosso corpo e de figuras.

