

## **COMO VIVEM AS FORMIGAS?**

E.E. PROF. JOÃO JORGE MARMORATO  
LICIANE DELELLO DI FILIPPO  
NAIDA REGINA NOVELLI

### **MOBILIZANDO OS ALUNOS**

A MOBILIZAÇÃO DOS ALUNOS FOI REALIZADA ATRAVÉS DA LEITURA DA FÁBULA “A CIGARRA E A FORMIGA”, E DO ARTIGO DA REVISTA RECREIO INTITULADO “TURMA ORGANIZADA”, DE 7/9/2006. EM SEGUIDA FOI REALIZADO O LEVANTAMENTO DE HIPÓTESES DOS ALUNOS ATRAVÉS DAS QUESTÕES DESENCADEADORAS: “COMO PODEMOS DEFINIR UMA FORMIGA?” E “COMO VIVEM AS FORMIGAS?” FORAM REGISTRADAS AS HIPÓTESES, EM FORMA DE LISTAGEM, ESCRITA PELOS PRÓPRIOS ALUNOS, E DE ILUSTRAÇÕES DO QUE PENSAVAM SOBRE A QUESTÃO.



ILUSTRAÇÃO DO FILME:  
“LUCAS, UM INTRUSO NO FORMIGUEIRO”



ILUSTRAÇÃO DAS  
HIPÓTESES DOS ALUNOS



VISITA AO FORMIGUEIRO  
GIGANTE DO CDCC

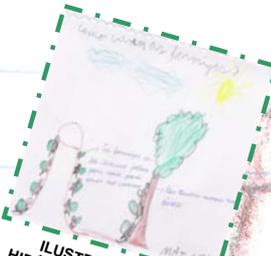


ILUSTRAÇÃO DAS  
HIPÓTESES DOS ALUNOS



VISITA AO FORMIGUEIRO  
GIGANTE DO CDCC



ILUSTRAÇÃO DAS  
HIPÓTESES DOS ALUNOS



ILUSTRAÇÃO DAS  
HIPÓTESES DOS ALUNOS



LIVRO TEXTO UTILIZADO  
NO PROJETO

### **CONFIRMANDO OU NÃO AS HIPÓTESES DOS ALUNOS...**

NUM PRIMEIRO MOMENTO FORAM EXIBIDOS FILMES DE ANIMAÇÃO : “FORMIGUINHAS”, “VIDA DE INSETO” E “LUCAS, UM INTRUSO NO FORMIGUEIRO”. COMO UMA SEGUNDA ATIVIDADE OS ALUNOS OBSERVARAM EM SUAS CASAS SE EXISTIAM FORMIGAS E COMO ELAS VIVIAM (ALIMENTAVAM-SE, ABRIGAVAM-SE, LOCOMOVIAM-SE), E RELATARAM O QUE VIRAM EM SALA DE AULA. APÓS A SOCIALIZAÇÃO DAS OBSERVAÇÕES, OS ALUNOS REALIZARAM UMA EXCURSÃO PELA ÁREA EXTERNA DA ESCOLA A FIM DE LOCALIZAR FORMIGAS E OBSERVAR. ESTA ATIVIDADE FOI FOTOGRAFADA. EM SEQUÊNCIA, FORAM REALIZADAS PESQUISAS BIBLIOGRÁFICAS REFERENTE AO TEMA, O QUE OCASIONOU O PONTO DE PARTIDA PARA A MONTAGEM DE UM JOGO SOBRE O FUNCIONAMENTO DE UM FORMIGUEIRO E A FUNÇÃO DE CADA ELEMENTO PRESENTE NELE (FORMIGAS OPERÁRIAS, RAINHA, SOLDADOS...).

UMA DAS PRINCIPAIS ATIVIDADES FOI A VISITA DOS ALUNOS AO LABORATÓRIO DE BIOLOGIA DO CDCC, PARA CONHECER O FORMIGUEIRO GIGANTE. APÓS A VISITA, OS ALUNOS ELABORARAM UM TEXTO REGISTRANDO OS CONHECIMENTOS OBTIDOS SOBRE O TEMA.

PARA CONCLUIR O PROJETO, OS ALUNOS CONFECCIONARAM UM LIVRO INFORMATIVO, A SER APRESENTADO AOS DEMAIS ALUNOS DA ESCOLA, CONTENDO NELE AS HIPÓTESES, AS ILUSTRAÇÕES, AS CURIOSIDADES E OS REGISTROS REFLEXIVOS DO PROJETO.