

A atividade Pedagógica

Jogos matemáticos: brincando e aprendendo



Junho 2013



JOGOS MATEMÁTICOS: BRINCANDO E APRENDENDO

A exploração da matemática pode ser um bom caminho para favorecer o desenvolvimento intelectual, social e emocional da criança. Do ponto de vista do conteúdo matemático, a exploração matemática nada mais é do que uma primeira aproximação das crianças, intencional e direcionada, ao mundo das formas e das quantidades. É isso que propomos ao realizarmos atividades com o uso de materiais lúdicos, para apoiar a aprendizagem infantil.

Acreditamos que cabe ao professor oferecer oportunidades para que as crianças realizem experiências e descobertas, com sua observação e, muitas vezes, orientação, pois assim, elas poderão desenvolver suas habilidades em resolver problemas, serão motivadas a criar suas próprias hipóteses e a apresentar suas justificativas verbais e/ ou escritas. Para isso, é extremamente importante que o professor as encoraje a fazer perguntas, a se comunicar com os colegas, a trocar ideias a respeito do que estão fazendo, melhorando portanto, suas linguagens e suas aptidões, para analisar e justificar. Mas é preciso sempre se basear na vivência das crianças, aproveitando o conhecimento que elas adquiriram antes e fora da escola.

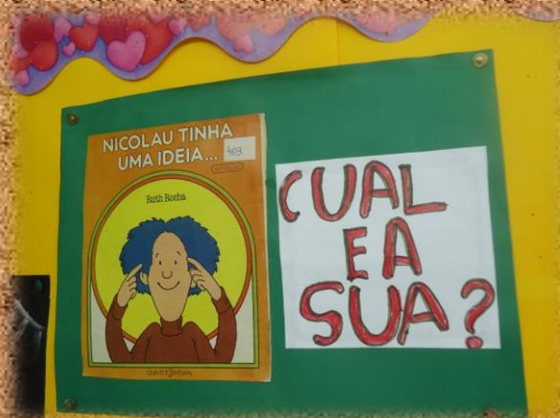
O objetivo é proporcionar às crianças condições para elas trabalharem significativamente com as noções matemáticas e com o fazer matemático, para que apreciem novos conhecimentos, a beleza da matemática e se beneficiem das descobertas desses conhecimentos no cotidiano.

Partindo desta concepção, utilizamos dois jogos: o jogo de dominó e o jogo com dados; que, por suas próprias características, favorecem o aprendizado da matemática de maneira prazerosa.

Percebemos que este tipo de atividade além de mobilizar todo o grupo, também despertou o interesse de cada criança em descobrir e experimentar o mundo da matemática, desmistificando a antiga crença de que esta é “um bicho papão”.

Virginia e Karina (grupos V B e V E)





Pela ESTRADA AFORA
eu vou BEM SOZINA
Levar. e SCES do CES
PARA a VOVÓ SINA
(MARCELLA HADID)

CUIDADO
COM O
LOBO
MAU



