

Docente

Caras e caros docentes do ensino fundamental, a atividade *Pipa Colorida* convida as crianças a resolverem uma situação-problema que envolve representação de uma pipa mediante um diagrama e análise de possibilidades para confeccionar a pipa.

Durante a atividade *Pipa Colorida*, utilizamos:

- noção de diagrama;
- significado da expressão “cores diferentes”;
- análise de possibilidades para fazer a pipa.

Mediante a atividade *Pipa Colorida*, procuramos que as crianças:

- ouçam ou leiam e compreendam as regras do desafio;
- representem o modelo da pipa desejada em um diagrama;
- analisem e descubram todas as maneiras de construir a pipa, seguindo as informações dadas;
- confirmem o total de soluções e compartilhem os próprios raciocínios durante a atividade.

Elaborado na UFMG por Aniura Milanés Barrientos,
Bianca Silva Andrade,
Carmen Rosa Giraldo Vergara,
Leandro Augusto Rodrigues Araújo,
Nora Olinda Cabrera Zúñiga,
e Taciany da Silva Pereira Melo.