

## Docente

Caras e caros docentes do ensino fundamental, a atividade *Coletando Moedas* convida as crianças a desenvolverem e a otimizarem estratégias para extrair objetos sucessivamente.

Durante a atividade *Coletando Moedas*, utilizamos:

- comparação de quantidades;
- extrações simultâneas;
- sequências de extrações.

Mediante o *Coletando Moedas*, procuramos que as crianças:

- ouçam ou leiam e compreendam as regras do jogo;
- observem a organização inicial dos sacos e moedas;
- avaliem se certas extrações são adequadas às regras do jogo;
- explorem e proponham estratégias para coletar todas as moedas;
- compartilhem os próprios raciocínios durante a coleta de moedas.

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