

L+U
D+I

Família



Cria & Explora

“Qual o objeto mais pesado?”

Atividade

Carla Barros - EB Gandra

Descrição

Para esta atividade precisamos de procurar objetos de diferentes pesos (peças de jogos, peluches, livro, entre outros) e de uma balança especial.

Para começar a família vai construir uma balança com uma cruzeta colocando dois fios do mesmo tamanho e dois baldes nas extremidades da cruzeta (um de cada lado). Quando estiver construída terão que a pendurar num sítio seguro com os baldes ao mesmo nível e onde seja possível à criança colocar os objetos nos baldes.

Nesta fase é importante incentivarem as crianças a falarem sobre as características dos diferentes objetos escolhidos e questionarem se conseguem descobrir qual é o objeto mais pesado.

Depois chega a altura de testar as suas teorias colocando os objetos nos baldes para constatar qual é o mais pesado.

No final de todas as pesagens será muito divertido conversar sobre o que descobriram.

Intenção

Trabalhar os conceitos matemáticos de pesos (leve e pesado);
Explorar e descrever semelhanças e diferenças entre as características e propriedades dos objetos (macio, áspero...).