

#### **4. Fábrica De Arco-Íris – Decomposição Da Luz**

**Atividade:** Estruturada, instrucional, demonstrativa.

**Objetivo:** Mostra que a luz é formada por outros componentes.

**Investigação:** Qual cor tem a luz branca?

##### **Material**

Espelho

Vasilha com água

Espelho

Cartolina branca

**Procedimento:** Coloque o espelho na vasilha com água, fazendo com que a luz do sol seja refletida no espelho por meio da água, atingindo a cartolina. O que você está vendo?