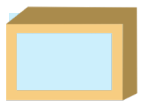


# O QUE ACONTECE À LUZ QUANDO INCIDE EM DIFERENTES MATERIAIS?

Nome: \_\_\_\_\_ Turma: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

## Vamos prever...

**O que pensas?**  
Assinala com X que pensas...



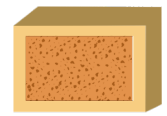
Nos materiais transparentes...

- Vejo o objeto.
- Vejo parcialmente o objeto.
- Não vejo o objeto.



Nos materiais translúcidos...

- Vejo o objeto.
- Vejo parcialmente o objeto.
- Não vejo o objeto.



Nos materiais opacos...

- Vejo o objeto.
- Vejo parcialmente o objeto.
- Não vejo o objeto.

## Vamos concluir...

**O que concluíste?**  
Completa as frase com o que concluíste.

- Os materiais \_\_\_\_\_ deixam passar totalmente a luz e isso permite-me vê-los.
- Os materiais \_\_\_\_\_ deixam passar parcialmente a luz e isso permite-me vê-los parcialmente.
- Os materiais \_\_\_\_\_ não deixam passar a luz e isso não me permite vê-los.

## Vamos registar...

**O que observaste?**  
Regista com X na tabela o que observaste...

Material	Vejo totalmente o objeto	Vejo parcialmente o objeto	Não vejo o objeto
<b>Vidro transparente</b> 			
<b>Papel vegetal</b> 			
<b>Cartão</b> 			

**Como te sentiste a fazer a atividade?**  
(Pinta e/ou desenha)

Surpreendido(a)

Curioso(a)

Confuso(a)

Aborrecido(a)

Outro: \_\_\_\_\_