

## VAMOS FAZER TESTANDO O AQUECIMENTO PELO SOL

VOCÊ VIU QUE O SOL É UMA FONTE DE CALOR. NESTA ATIVIDADE, VAMOS VERIFICAR O AQUECIMENTO DE ALGUNS MATERIAIS PELO SOL.

### MATERIAL

- ✓ ÁGUA
- ✓ AREIA
- ✓ TERRA DE JARDIM
- ✓ COLHER DE MADEIRA
- ✓ COLHER DE METAL



FABIO ELI ESPÓLIMA

### COMO FAZER

1. TOQUE CADA UM DOS MATERIAIS PARA SENTIR SUA TEMPERATURA. SINTA QUAL ESTÁ MAIS FRIO E QUAL ESTÁ MAIS QUENTE.
2. DEPOIS, LEVE TODOS OS MATERIAIS PARA UM LOCAL ENSOLARADO DA ESCOLA E DEIXE-OS EXPOSTOS AO SOL POR DUAS HORAS.
3. APÓS ESSE PERÍODO, TOQUE NOVAMENTE CADA UM DOS MATERIAIS PARA SENTIR SE ELES FICARAM MAIS QUENTES. REGISTRE NO QUADRO A SEGUIR OS MATERIAIS NA ORDEM DOS QUE AQUECERAM MENOS PARA OS QUE AQUECERAM MAIS.

DEPOIS DA EXPOSIÇÃO AO SOL				
MAIS FRIO	→			MAIS QUENTE
Respostas				
personais.				

### PARA RESPONDER

- 1 OS MATERIAIS FICARAM MAIS QUENTES DEPOIS DA EXPOSIÇÃO AO SOL?
- 2 DEPOIS DA EXPOSIÇÃO AO SOL, QUAL MATERIAL PARECEU MAIS QUENTE AO TOQUE DA SUA MÃO? E QUAL PARECEU MAIS FRIO?

