



GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria da Educação

## ATIVIDADES PEDAGÓGICAS NÃO PRESENCIAIS (APNPs) - ANOS FINAIS

### DISCIPLINA: CIÊNCIAS

### SÉRIE: 7º ANO

Observe a figura.



Fonte: Reprodução Google Imagens.

Responda no seu caderno:

1. Sabendo que cada figura representa um tipo de bebida, responda: Qual dessas bebidas apresenta maior temperatura? E qual apresenta menor temperatura?
2. Como você chegou à conclusão sobre qual apresenta maior e menor temperatura?
3. O que irá acontecer com cada uma dessas bebidas se as deixarmos em cima da pia durante algumas horas?

Leia o texto e a figura.

A febre é uma resposta do organismo, caracterizada por um aumento temporário da temperatura corporal. Fala-se realmente de febre a partir de uma temperatura igual a 37,5 °C. A febre por si só não é uma doença, é um sintoma que pode ser causado por diversas condições ou doenças.

Fonte: <https://www.criasaude.com.br/N2285/doencas/febre.html>



Fonte: [http://www.propostasensinodefisica.net/2\\_Atividades/fet-temperatura.pdf](http://www.propostasensinodefisica.net/2_Atividades/fet-temperatura.pdf)

### Responda no seu caderno:

4. Na figura acima, a menina afirma que seu pai está com febre. O que levou a menina a acreditar que seu pai está realmente com febre?
5. A menina poderia ter usado uma outra forma ou instrumento para verificar a temperatura corporal de seu pai? Qual seria essa outra forma ou instrumento que ela poderia ter usado?