Atividade de Ciências

Capítulo 10

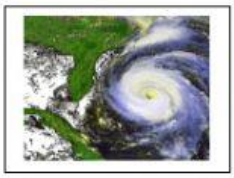
1- Alberci foi assistir um show de solta de balões, porém algo deu errado, pois um dos balões que foram soltos rapidamente caiu e queimou uma grande área florestal, mas ninguém ficou ferido. Depois ao ler o livor, Alberci constatou que isso ocorreu porque:

A. O ar quente tende a descer e o ar frio tende a subir
B. O ar quente e frio tende a subir, dependendo da temperatura
C. O ar quente e frio tende a descer, dependendo da temperatura
D. O ar quente tende a subir e o ar frio tende a descer.

2- É comum nas praias acontecerem as brisas que podem ser de dois tipo : brisa marítima e brisa terrestre . observe atentamente as imagens e arraste o nome correto para cada uma :

Brisa marítima
Brisa terrestre

3- Mediante a velocidade dos ventos , podemos ter furações, tufões, tornados e ciclones. Cada um deles possui uma pequena diferença . Ligue a imagem corretamente ao conceito



Ciclone

furacão

tufão

tornado

Ciclone que ocorre no Oceano atlântico

Espécie grande de redemoinho

Colunas de ar em rápida rotação

Ciclones que ocorrem na parte oeste do Pacífico