

Associação Catarinense das Fundações Educacionais – ACAFE

Concurso: Vestibular de Inverno – 21/06/09

PARECER DOS RECURSOS

DISCIPLINA: Física

QUESTÃO:

30) Em regiões em que estão presentes grandes massas de água, como lagos e lagoas, existe a tendência de menor amplitude térmica diária, diferentemente do que ocorre em regiões desérticas.

Este fenômeno pode ser melhor explicado com base no (a):

A ⇒ transparência da água.

C ⇒ calor específico da água.

B ⇒ densidade da água.

D ⇒ resistividade da água.

PARECER:

Em regiões desérticas o ar é seco, pouco úmido, devido a pouca presença de vapor de água na atmosfera, diferentemente de regiões onde existe grande quantidade de massa de água, como no litoral e próximo a grandes lagos. O relativo alto calor específico da água faz com que a água se comporte como um regulador de temperatura, minimizando os efeitos de oscilação de temperatura, e consequentemente levando à menor amplitude térmica.

DECISÃO DA BANCA ELABORADORA: Manter o gabarito