

2100106 Sistema Oceano - Engenharia Naval - POLI-USP

Avaliação - Oceanografia Física

Data de entrega - 16 de Outubro

Importante:

O arquivo digital do vídeo, no tempo entre 5 e 10 minutos, deverá ser gravado obrigatoriamente no seguinte formato:

AVAL_OF_DUPLA(xx)_ESTUDANTE1_SOBRENOME1_ESTUDANTE2_SOBRENOME2.pdf

Os nomes dos estudantes devem estar em ordem alfabética, conforme consta no arquivo das questões.

xx - indica o número que consta no arquivo das questões, referente ao número de cada dupla.

Dupla (15):

Guilherme Talysson Santos Viana

Mozart Azevedo Portilho Pinheiro

1. Se uma amostra de água com características de temperatura igual a 2°C e salinidade igual a 34,5 foi amostrada em uma profundidade de 4000 m, poderia seu valor de Sigma-t correspondente ter uma densidade maior ou menor que sua densidade potencial?
2. O sistema de corrente de superfície nos oceanos pode, ou não, ser influenciado somente pelo sistema de ventos de superfície? Exemplificar.
3. Idealizar experimento(s) relativo ao contexto das referidas questões.

