

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 (10):

Eduardo Kopper

Gustavo Inhan Segantin

1. A termoclina sazonal é, em geral, mais profunda durante o verão e mais rasa durante o inverno e é um fenômeno típico da região equatorial dos oceanos. Verdadeiro ou falso? Justificar.
2. Comentar com exemplos sobre as ordens de grandezas de escalas características de correntes oceânicas: velocidades horizontal e vertical, profundidade, extensão horizontal, densidade, variação de densidade, tempo entre outras.
3. Idealizar experimento(s) relativo ao contexto das referidas questões.