

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 (06):

Wesley Pereira Ferreira

David Choi

1. Qual é a ordem de grandeza da densidade e da variação de densidade da água do mar? Como a densidade das águas de superfície nos oceanos pode aumentar em regiões tropical e polar?
2. O sistema de corrente de superfície global, de certa forma, reflete o campo de vento de superfície. Mas, as correntes oceânicas são restringidas pelas fronteiras continentais e os sistemas atuais são frequentemente caracterizados por giros. Verdadeiro ou falso? Justificar

3. Idealizar experimento(s) relativo ao contexto das referidas questões.