

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 (21):

Isabella Navarro Marques de Lira

Isabella Vieira Moraes

1. Qual o significado físico da densidade da água do mar e como esta pode ser calculada. Exemplificar.
2. Exemplificar, quantitativamente, como avaliar se a rotação da Terra influencia os movimentos formados pelo escoamento de água em uma pia e pelo escoamento da Corrente do Brasil. Supor médias latitudes e atribuir valores razoáveis para as escalas características dos movimentos envolvidos.
3. Idealizar experimento(s) relativo ao contexto das referidas questões.