



**COLÉGIO SÃO MARCOS – EDUCAÇÃO INFANTIL,
ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO**

Rua José Maria de Paula, nº 1825 - Tel: (0XX43) 3432- 4356
CEP 86.900-000 Jandaia do Sul - Paraná

Física 3º Ano

Atividade para quinta-feira (17 de dezembro de 2020) - 2 hora-aula.

Atividade Extra:

O que é mecânica quântica?

Física 3º Ano

Resposta da atividade de quarta-feira (16 de dezembro de 2020)

Apostila semiextensivo – Capítulo 16 “Corpos Flutuando e Corpos Tracionados”-
páginas 873 e 875- exercícios 1 ao 6.

1) $02+04+16=22$

2) Alternativa A

3) Alternativa C

4) Alternativa D

5) Alternativa E

6) $T + E = P$

$$T + d_{\text{água}} \cdot g \cdot V = d_{\text{esfera}} \cdot V_{\text{esfera}} \cdot g$$

$$T + 10 \cdot 10 \cdot 10^{-3} = 7,8 \cdot 10^3 \cdot 10^{-3} \cdot 10$$

$$T = 68 \text{ N}$$

.