



2ª Série  
Física

**Tarefa 25 – Professor Marengão**

**GABARITO**

**01.**  $0,10 \text{ W/cm}^2$

**02.** E

**03.** C

**04.** E

**05.** E

**06.**

a)  $17\mu\text{m}$  ;

b)  $2,2 \times 10^3 \text{ kcal}$

**07.** 4

**08.** D

**09.**

a)  $W = 0,09 \text{ eV}$ ;

b)  $V_0 = 0,09 \text{ V}$

**10.**  $h = 6,2 \cdot 10^{-34} \text{ J.s}$ ;  $U = 2,6 \cdot 10^{-19} \text{ J}$

**11.**  $2,625 \times 10^{-7} \text{ m}$ .

**12.**  $4,00 \text{ eV}$