

### 3.3.6.2

Qual é a velocidade das ondas radioeléctricas através do espaço?

- a) 400 mil quilómetros/segundo .....
- b) 300 mil quilómetros/segundo .....
- c) 200 mil quilómetros/segundo .....
- d) 300 metros/segundo .....

Nota: Ver "Nota" da pergunta nº 3.3.6.1

### 3.3.6.3

A velocidade de propagação das ondas electromagnéticas no espaço livre é:

- a) 100 m/s .....
- b) 300 m/s .....
- c) aproximadamente igual à velocidade da luz .....
- d) aproximadamente igual à velocidade do som .....

Nota: Ver "Nota" da pergunta nº 3.3.6.1

### 3.3.7.1

Qual a frequência de uma onda de 14,117 m de comprimento?

- a) 14,117 MHz .....
- b) 20,234 MHz .....
- c) 21,250 MHz .....
- d) 7,000 MHz .....