

ESCOLA: _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Leia:

Como funciona o telefone celular?

Os sinais eletromagnéticos do rádio e do celular estão em frequências diferentes ou, em outras palavras, em canais distintos. Quando ligamos o rádio e sintonizamos uma estação, estamos escolhendo um canal. Já o celular está programado para escolher o canal da sua operadora. Além disso, enquanto as emissoras de AM e FM apenas transmitem sinais, as antenas de telefonia celular transmitem e recebem. Mais: enquanto os rádios usam uma só antena para transmitir a programação, com o celular são utilizadas várias antenas. Cada uma fala com os aparelhos de uma pequena região (algumas ruas ou um bairro, por exemplo), sendo que a região de cada antena é chamada de célula. Daí vem o nome celular!

Disponível em: <https://cienciahoje.periodicos.capes.gov.br/storage/acervo/chc/chc_171.pdf>. (Fragmento com adaptação).

Questão 1 – Sublinhe o sujeito na oração:

“Os sinais eletromagnéticos do rádio e do celular estão em frequências diferentes [...]”

Questão 2 – O sujeito sublinhado acima é simples porque tem apenas um núcleo. Identifique-o:

- () “sinais”.
- () “rádio”.
- () “celular”.

Questão 3 – O sujeito é simples no segmento:

- () “Quando ligamos o rádio [...]”
- () “[...] estamos escolhendo um canal.”
- () “Daí vem o nome celular!”

Questão 4 – Em “[...] com o celular são utilizadas várias antenas.”, o sujeito classifica-se como:

- () oculto.
- () simples.
- () composto.

Questão 5 – Na passagem “Cada uma fala com os aparelhos de uma pequena região [...]”, o sujeito simples refere-se à:

- () célula.
- () antena.
- () operadora.