

ESCOLA: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

PROF: \_\_\_\_\_ TURMA: \_\_\_\_\_

NOME: \_\_\_\_\_

**Leia:**

### **Como funciona a escala Richter?**

A escala Richter, que mede a intensidade dos terremotos, foi desenvolvida pelo sismólogo americano Charles Francis Richter e começou a ser usada em 1935. Um pêndulo, com oscilação controlada, é fixado em uma base de concreto que registra tremores em três direções: duas horizontais e uma vertical. A escala vai de zero \_\_\_\_ nove e os tremores fracos recebem valores próximos de zero. Cada unidade representa dez vezes a magnitude do tremor.

Disponível em: <[https://www.guiadoscuriosos.com.br/curiosidade\\_dia\\_cat/pergunta-curiosa/](https://www.guiadoscuriosos.com.br/curiosidade_dia_cat/pergunta-curiosa/)>.

**Questão 1** – Na passagem “[...] começou a ser usada em 1935.”, há um numeral cardinal para a indicação de tempo. Escreva-o por extenso:

---

**Questão 2** – O numeral escrito por extenso anteriormente é cardinal, pois exprime:

- ( ) uma fração.
- ( ) uma colocação.
- ( ) uma quantidade.

**Questão 3** – Observe:

“[...] registra tremores em três direções: duas horizontais e uma vertical.”

Nesse segmento, o vocábulo “uma” é:

- ( ) artigo indefinido.
- ( ) numeral cardinal.
- ( ) pronome indefinido.

**Questão 4** – No trecho “A escala vai de zero \_\_\_\_ nove [...]”, antes do numeral cardinal deve vir:

- ( ) “a”.
- ( ) “ã”.
- ( ) “a” ou “ã”.

**Questão 5** – Os numerais cardinais, empregados no trecho acima, são:

- ( ) invariáveis.
- ( ) variáveis em gênero.
- ( ) variáveis em número.