

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

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

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

**Leia:**

### **O melhor amigo do homem**

Você já deve ter ouvido que o cachorro é o melhor amigo do homem. Esses inteligentes e afetuosos animais vêm acompanhando a humanidade há milhares de anos, e sua própria existência parece estar intimamente ligada ao ser humano.

O cão (*canis lupus familiaris*) é um mamífero pertencente à família dos canídeos, da qual também fazem parte lobos, raposas e chacais, entre outros. É provavelmente o animal domesticado há mais tempo pelo homem.

Cientistas, baseados em estudos e datação de fósseis, acreditam que o cão seja um descendente direto do lobo cinzento. Mas há outras teorias defendendo que ele resulte do cruzamento entre lobos e alguma espécie de chacal.

Entretanto, estudos de DNA sugerem que todos os cães do mundo descendem de alguns lobos cinzentos (*Canis lupus*) domesticados há pelo menos 15 mil anos, na Ásia ou no Oriente Médio. Esses animais teriam sido selecionados artificialmente através de gerações, até formarem uma nova subespécie – *Canis lupus familiaris*. Assim, o lobo – um predador agressivo – teria dado lugar a animais dóceis e obedientes – os cães.

Com o tempo, os cachorros passaram a desempenhar várias funções úteis para o ser humano: ajudar na caça de animais, avisar sobre a presença de predadores, proteger e pastorear rebanhos. Em troca, o homem dava alimento e companhia ao seu melhor amigo.

A partir do Oriente, os cães foram se espalhando pelo mundo. Quando o ser humano migrou para as Américas, levou seu companheiro canino junto. Isso explica porque todas as raças de cachorros fazem parte da mesma espécie, apesar de terem formas, aparências e tamanhos tão diferentes.

Bruno Delecave. Disponível em: <<http://www.invivo.fiocruz.br>>. (Fragmento).

**Questão 1** – Em “Esses inteligentes e afetuosos animais [...]”, a que animais o texto se refere?

**Questão 2** – Aponte o assunto do texto:

- ( ) a raça dos cães.
- ( ) a origem dos cães.
- ( ) a domesticação dos cães.

**Questão 3** – Identifique o animal que, segundo o texto, é domesticado há mais tempo:

- ( ) o cão.
- ( ) o lobo.
- ( ) a raposa.

**Questão 4** – A teoria de que “[...] todos os cães do mundo descendem de alguns lobos cinzentos (*Canis lupus*) domesticados há pelo menos 15 mil anos, na Ásia [...]”, foi sugerida por:

- ( ) estudos de fósseis.
- ( ) datação de fósseis.
- ( ) estudos de DNA.

**Questão 5** – Na parte “Esses animais teriam sido selecionados artificialmente através de gerações [...]”, o termo destacado exprime uma circunstância de:

- ( ) lugar.
- ( ) modo.
- ( ) tempo.

**Questão 6** – Grife os adjetivos que o autor do texto empregou para caracterizar os cães:

“Assim, o lobo – um predador agressivo – teria dado lugar a animais dóceis e obedientes – os cães.”

**Questão 7** – Releia o fragmento abaixo, observando os verbos que exprimem as funções desempenhadas pelos cachorros para o homem:

“[...] ajudar na caça de animais, avisar sobre a presença de predadores, proteger e pastorear rebanhos.”

Os verbos no fragmento acima estão:

- ( ) no infinitivo.
- ( ) no gerúndio.
- ( ) no particípio.

**Questão 8** – De acordo com o texto, “todas as raças de cachorros fazem parte da mesma espécie, apesar de terem formas, aparências e tamanhos tão diferentes”. Por quê?

---