

Orientações:

- Usar o material didático (apostila) como apoio para o estudo dirigido;
- Para complementar o seu estudo, realizar a leitura das páginas 12 ,13 e do texto abaixo.

ANIMAIS MAMÍFEROS E OS PORÍFEROS

Mamíferos são animais vertebrados, pertencentes à classe *Mammalia*, que se destacam pela presença de **pelos** e pela **produção de leite**. Atualmente existem mais de 5.300 espécies de mamíferos conhecidas, sendo o ser humano uma dessas.

Os mamíferos apresentam duas características que os distinguem dos outros grupos de animais. Essas são:

- **Presença de pelos.** Todos os mamíferos apresentam pelos em seu corpo, sendo essa uma característica importante, junto à camada de gordura abaixo da pele, para o aquecimento do organismo do animal.
- **Presença de glândulas mamárias**, ou seja, de glândulas produtoras de leite, motivo de os mamíferos receberem essa denominação. Todas as fêmeas de todas as espécies de mamíferos possuem a capacidade de produzir leite e amamentar seus filhotes. Um fato curioso é que, apesar de possuírem glândulas mamárias, nem todos mamíferos possuem mamilos. Exemplo: O ornitorrinco.



Diferentemente da grande maioria dos mamíferos, esse animal não possui mamas. O leite sai através de glândulas que ficam na barriga da mãe. O filhote deverá lamber o leite que sai pelos poros.

Os poríferos, também chamados de esponjas ou espongiários, são animais invertebrados aquáticos e fixos em um substrato. O nome do grupo deve-se pela presença de poros pelo corpo. Os poríferos pertencem ao filo *Porifera*. Eles possuem as mais variadas formas, tamanhos e cores. Apresentam um padrão corporal básico, em formato de vaso, tubo ou barril.



50 exemplos de mamíferos

1. Anta
2. Ariranha
3. Baleia-azul
4. Bicho-preguiça
5. Boi
6. Búfalo
7. Cabra
8. Cachorro
9. Camelo
10. Canguru
11. Capivara
12. Castor
13. Coala
14. Diabo-da-Tasmânia
15. Elefante
16. Equidna
17. Esquilo
18. Foca
19. Gambá
20. Gato
21. Girafa
22. Gnu
23. Golfinho
24. Guepardo
25. Hipopótamo
26. Jaguarica
27. Javali
28. Leão
29. Leão-marinho
30. Lhama
31. Lobo-guará
32. Lontra
33. Macaco
34. Morcego
35. Musaranho
36. Onça-pintada
37. Ornitorrinco
38. Ovelha
39. Peixe-boi
40. Porco
41. Raposa
42. Rato
43. Rinoceronte
44. Ser humano
45. Tatu-bola
46. Tigre
47. Toupeira
48. Urso-polar
49. Veado
50. Zebra

