

MAMÍFEROS: Caracterização de métodos de campo

Ana Afonso, Bruno Sousa, Cláudia Francisco, Teresa Lopes

O que são os mamíferos?

Os mamíferos constituem uma classe de animais vertebrados, que se caracterizam pela presença de glândulas mamárias nas fêmeas, que produzem leite para alimentação das crias, e a presença de pelos ou cabelos. São animais homeotérmicos.

Os mamíferos incluem 5 416 espécies (incluindo os seres humanos), distribuídas em aproximadamente 1 200 gêneros, 152 famílias e até 46 ordens.



Figura1- Animais mamíferos

Método de captura – Armadilhas

•Este método é também considerado como um método de observação direta. As armadilhas são utilizadas para a captura de mamíferos de tamanhos variados, que variam em modelos dependendo do grupo de animais que se pretende capturar.

•Existem armadilhas de metal do tipo box que são mais utilizadas para a captura de pequenos mamíferos. E outras do tipo gaiolas, para a captura de médios e pequenos mamíferos como a *Tomahawk*.

•Outro tipo, são as armadilhas de queda, usadas para capturar ocasionalmente pequenos mamíferos.

•Usa-se também armadilhas fotográficas chamadas câmeras trap, utilizadas para o registro de grandes e médios mamíferos, principalmente.

- E armadilhas usando rede de neblina ou harpa, para captura de morcegos.
- Esses cinco modelos de armadilhas são de captura viva (*live trap*). Existem também armadilhas letais (*snap trap*) que são as ratoeiras, utilizadas para a captura de pequenos mamíferos.



Figura 2-Armadilha de captura de pequenos mamíferos

Biografia:

- Sobrevivendo na Ciência-<http://marcoarmello.wordpress.com/2012/03/13/como-fazer-um-poster-cientifico/>
- The Spicy Cherry -<http://spicycherry.blogspot.pt/2012/08/como-prometido-aqui-estou-eu-para.html>
- Técnicas de Campo com Mamíferos-<http://zoomamiferos.blogspot.pt/2013/05/armadilhas.html>
- Wikipédia-<http://pt.wikipedia.org/wiki/Mam%C3%ADferos>