

CHAVE SIMPLIFICADA PARA CLASSIFICAÇÃO DOS TIPOS DE PATAS DAS AVES

1

Pata com dois dedos adaptada para a corrida.

SIDÁCTILA

Pata com três dedos adaptada para a corrida.

TRIDÁCTILA

Pata com quatro dedos característica da maioria das aves.

2

2

Pata com três dedos para a frente e um para trás adaptada para andar ou para agarrar quando empoleirada.

ANISODÁCTILA

Pata com dois dedos para a frente e dois para trás, adaptada para trepar e agarrar.

ZIGODÁCTILA

Pata com os dedos médios ligados, ou seja, o terceiro e o quarto dedos. Este arranjo é semelhante à anisodactilia, exceto pela fusão dos dedos, permite que se empoleirem em superfícies planas e também cilíndricas.

SINDÁCTILA

Pata com todos os quatro dedos orientados para a frente, incluindo o primeiro dedo (o hálux). Este arranjo permite que se pendurem em galhos ou estruturas, já que não podem empoleirar-se ou caminhar porque as suas pernas são muito curtas.

PAMPRODÁCTILAS

Pata com quatro dedos com membrana interdigital ou lóbulos em 3 ou 4 dedos.

3

3

Pata com três dedos para a frente e um para trás (anisodáctila) com membrana interdigital a unir os três dedos da frente. Pata adaptada para nadar.

PALMADA

Pata com os três dedos da frente parcialmente unidos nas suas bases por uma membrana interdigital que se alonga para nadar.

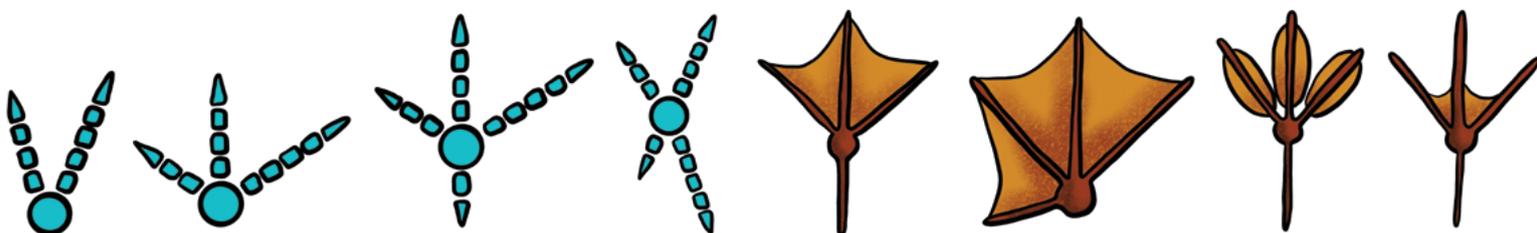
SEMIPALMADA

Pata com membrana interdigital completa nos quatro dedos, adaptada para nadar.

TOTIPALMADA

Pata com lóbulos nos três dedos, possui uma membrana ondulada ou recortada que envolve cada dedo e mantém a sua individualidade. Permite propulsão na hora de nadar, além de maior equilíbrio e superfície de aderência para se mover em terrenos alagados.

LOBADA





Lab in a Box

FUTURO COM CIÊNCIA



gulbenkian.pt/lab-in-a-box