

QUAL A IMPORTÂNCIA dos morcegos frugívoros?



Eles desempenham um papel crucial nos ecossistemas onde vivem, especialmente em áreas tropicais e subtropicais.

Algumas das suas principais importâncias:



1 Polinização:

Embora sua principal função seja a dispersão de sementes, alguns morcegos frugívoros também podem desempenhar um papel na polinização de plantas.

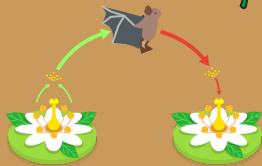


Enquanto se alimentam do néctar de algumas flores, podem transportar o pólen de uma flor para outra, promovendo a fertilização e a reprodução das plantas.



2 Dispersão de sementes:

Ao se alimentarem de frutas, os morcegos frugívoros ingerem as sementes juntamente com a polpa da fruta.



Contribuindo para a colonização de novas áreas por plantas, a regeneração de ecossistemas após perturbações naturais ou humanas.

3 Manutenção da diversidade vegetal:

A dispersão de sementes realizada pelos morcegos frugívoros promove a distribuição de diferentes espécies de plantas em uma variedade de habitats.

4 Alimento para outras espécies:

Além de sua importância na dispersão de sementes, as frutas consumidas pelos morcegos frugívoros também servem como fonte de alimento para uma variedade de outras espécies de animais, incluindo pássaros, mamíferos e insetos.



Alimentação: Frugívoro



Locomoção: Voador



Atividade: Noturno



Ambiente: Antrópico



Ambiente: Cavernícola



Ambiente: Floresta



Ambiente: Montanha

Estado de conservação



Extinto



Vulnerável



Criticamente em perigo



Quase ameaçado



Em perigo



Pouco preocupante

ISBN:

978-65-00-98333-3

Autores:

Riandra Freitas Varejão

Letícia Lima Correia

Thiago Bernardi Vieira

Apoio:



A foto na capa mostra um morcego-de-cauda-curta-comum (*Carollia perspicillata*) uma espécie de morcego frugívoro conhecido por sua dieta exclusiva de frutas.



@Chiro_Xingu



@ChiroXingu

Entre Asas e Frutas: Descubra o Fascinante Mundo dos Morcegos Frugívoros



O QUE SÃO MORCEGOS FRUGÍVOROS?



Os morcegos frugívoros são aqueles que se alimentam principalmente de frutas. Assim como os morcegos nectarívoros, eles desempenham um papel importante nos ecossistemas, mas em relação à dispersão de sementes.



Quando se alimentam de frutas, os morcegos frugívoros ingerem as sementes juntamente com a polpa da fruta.

Posteriormente, eles voam para outras áreas e eliminam as sementes em suas fezes.



Esse processo de dispersão de sementes é fundamental para a regeneração florestal e para a manutenção da diversidade de plantas em muitos ambientes naturais.

Vem conhecer alguns desses animais...



LC

Ametrura centurio

(Gray, 1847)

Nome popular:

morcego-de-ombro-branco

Família: Phyllostomidae

Subfamília: Stenodermatinae



LC

Artibeus lituratus

(Olfers, 1818)

Nome popular:

morcego-das-frutas

Família: Phyllostomidae

Subfamília: Stenodermatinae



LC

Artibeus obscurus

(Schinz, 1821)

Nome popular:

morcego-das-frutas

Família: Phyllostomidae

Subfamília: Stenodermatinae



LC

Artibeus planirostris

(Spix, 1823)

Nome popular:

morcego-comedor-de-frutas

Família: Phyllostomidae

Subfamília: Stenodermatinae



LC

Carollia perspicillata

(Linnaeus, 1758)

Nome popular:

morcego-de-cauda-curta-comum

Família: Phyllostomidae

Subfamília: Carollinae



LC

Chiroderma trinitatum

(Goodwin, 1958)

Nome popular:

morcego-de-olhos-grandes

Família: Phyllostomidae

Subfamília: Stenodermatinae



LC

Dermanura cinerea

(Gervais, 1856)

Família: Phyllostomidae

Subfamília: Stenodermatinae



LC

Mesophylla macconnelli

(Thomas, 1901)

Nome popular:

morcego-de-macConnell

Família: Phyllostomidae

Subfamília: Stenodermatinae



LC

Platyrrhinus brachycephalus

(Rouk & Carter, 1972)

Nome popular:

morcego-de-cabeça-e-nariz-largo

Família: Phyllostomidae

Subfamília: Stenodermatinae



LC

Pygoderma bilabiatum

(Wagner, 1843)

Nome popular:

morcego-de-ipanema

Família: Phyllostomidae

Subfamília: Stenodermatinae



LC

Rhinophylla pumilio

Peters, 1865

Nome popular:

morcego-frutífero-anão

Família: Phyllostomidae

Subfamília: Rhinophyllinae



LC

Sturnira giannae

(Velazco & Patterson, 2019)

Família: Phyllostomidae

Subfamília: Stenodermatinae



LC

Thyroptera discifera

(Lichtenstein e Peters, 1855)

Família: Thyropteridae



LC

Uroderma bilobatum

(Peters, 1866)

Nome popular:

morcego-de-tenda

Família: Phyllostomidae

Subfamília: Stenodermatinae



LC

Uroderma magnirostrum

(Davis, 1968)

Família: Phyllostomidae

Subfamília: Stenodermatinae



LC

Vampyressa thyone

(Thomas, 1909)

Nome popular:

morcego-de-orelhas-amarelas-do-norte

Família: Phyllostomidae

Subfamília: Stenodermatinae

