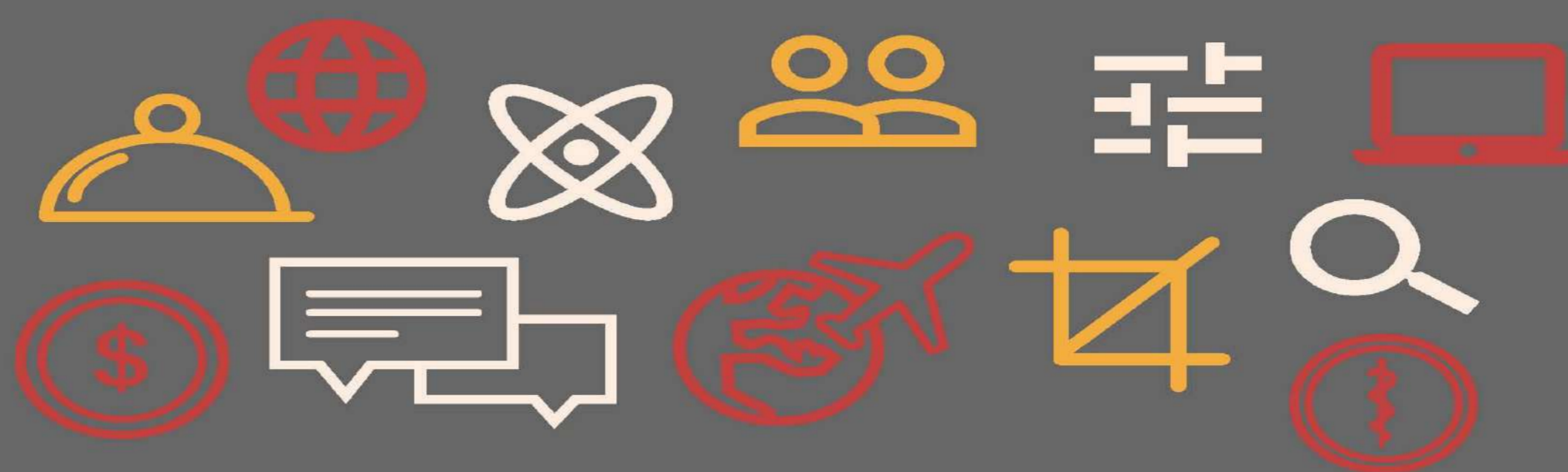


# 1ª MOSTRA DE TALENTOS DA GRADUAÇÃO

Inovação, criatividade e excelência na produção de TCC da PUC-Campinas.



Centro de Ciências da Vida (CCV)  
Pró-Reitoria de Graduação (PROGRAD)



PUC  
CAMPINAS  
PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA

## “CARACTERIZAÇÃO DA QUIRÓPTEROFAUNA DO MUNICÍPIO DE CAMPINAS, SP.”

Autor: Wesley Agos Baggio<sup>1</sup>

Orientadora: Profa. Dra. Luiza Ishikawa Ferreira<sup>1</sup>

Coorientação: Paulo Anselmo Nunes Fellippe<sup>2</sup>

<sup>1</sup> FCB-CCV/PUC-Campinas

<sup>2</sup>Secretaria do Verde e Desenvolvimento Sustentável de Campinas/ Departamento de Proteção e Bem-Estar Animal

### INTRODUÇÃO

A ordem Chiroptera que compreende os morcegos consiste em um dos grupos mais antigos, especializados e diversificados de mamíferos placentários do mundo, com cerca de dezoito famílias, das quais, nove são conhecidas no Brasil, contemplando sessenta e quatro gêneros e cento e sessenta e sete espécies. Para o Estado de São Paulo, setenta e nove espécies estão catalogadas. As variações de espécimes de morcegos registrados em território nacional apontam uma diversidade de hábitos alimentares. Os morcegos podem ainda apresentar grande aptidão nos estudos de disrupção de habitat, sendo ainda ferramentas de grande potencial para estudos de diversidade, das interações competitivas e de respostas em estudos de flutuações do ambiente, tanto pela abundância quanto pelo número de espécies coexistindo em uma mesma área.

### METODOLOGIA

Após o trabalho de caracterização de fauna estabelecido em parceria com a prefeitura municipal, pode-se registrar 23 espécies de morcegos ocorrendo em Campinas, São Paulo. Este livreto tem como objetivo compartilhar as espécies que foram observadas na área de estudo, divulgar informações sobre estes animais e auxiliar a conservação desta fauna.

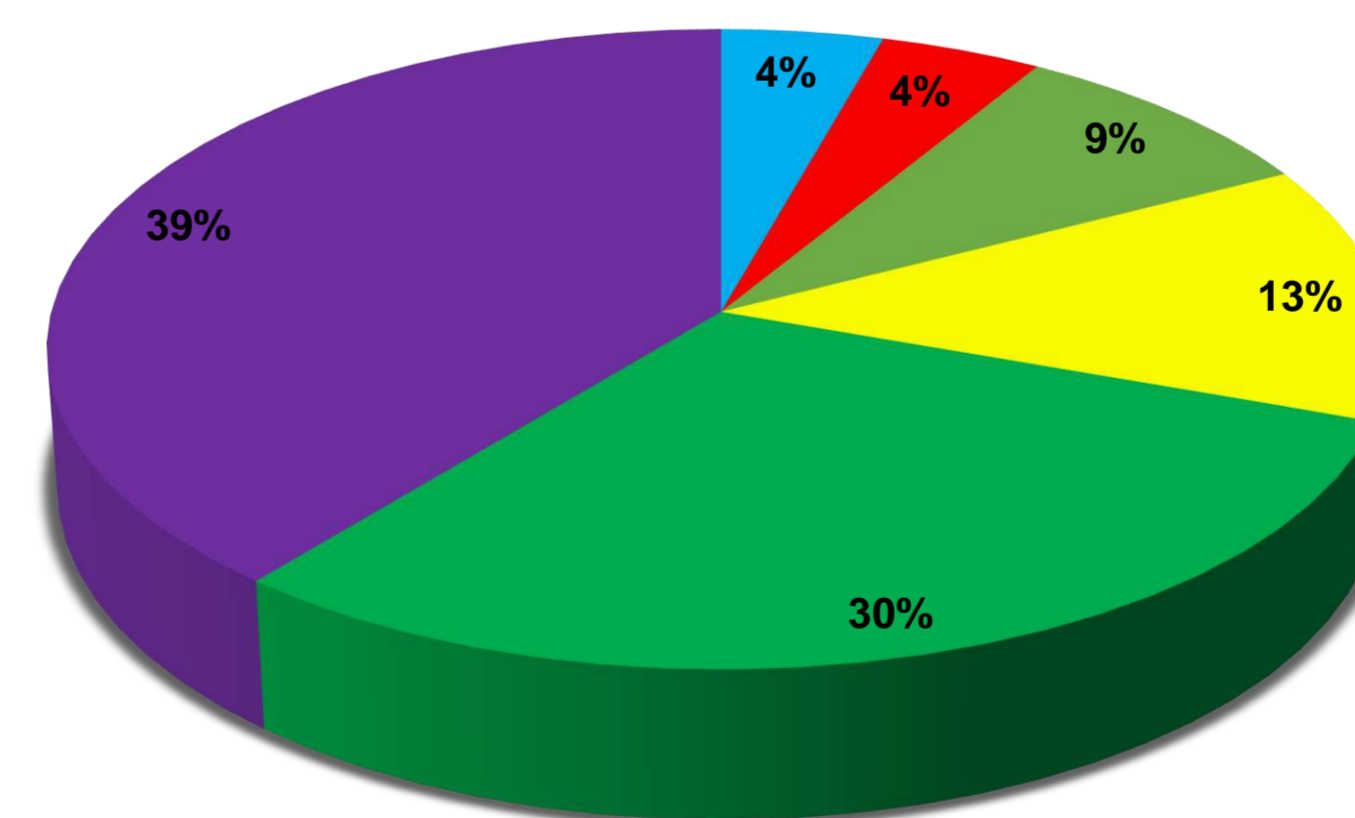
Para a classificação e caracterização das espécies elaborou-se um extenso levantamento bibliográfico sobre o tema, orientado por leitura investigativa e eletiva de artigos científicos, livros acadêmicos, dissertações de mestrado e teses de doutorado diretamente concernentes ao tema, não sendo estipulado qualquer tipo de restrição relacionado ao período de busca e consulta dos materiais bibliográficos

### OBJETIVOS

- Caracterizar a Chiropterofauna presente no município de Campinas, São Paulo.
- Elaborar um livreto com as principais características como contribuição para profissionais, estudantes e pessoas interessadas no estudo dos Chiroptera

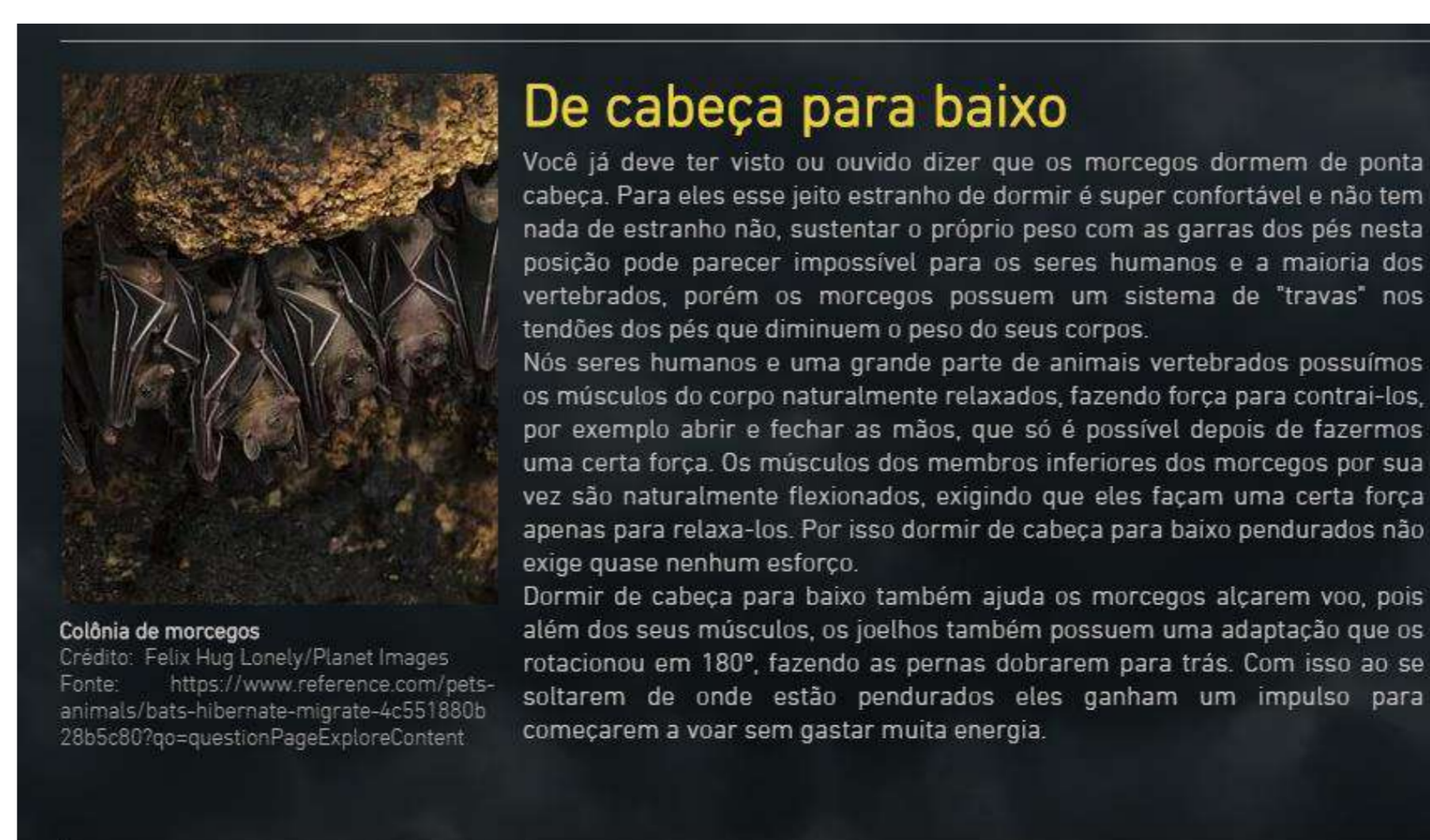
### RESULTADOS E DISCUSSÃO

#### Distribuição das Guildas Ecológicas de Morcegos de Campinas



- PSÍVORO
- ONÍVORO
- INSETÍVORO
- HEMATÓFAGO
- NECTARÍVORO
- FRUGÍVORO

FAMÍLIA	SUBFAMÍLIA	GÊNERO	ESPÉCIE
PHYLLOSTOMIDAE	DESMODONTINAE	<i>Desmodus</i>	<i>D. Rotundus</i>
		<i>Anoura</i>	<i>A. caudifer</i>
	GLOSSOPHAGINAE	<i>Glossophaga</i>	<i>G. soricina</i>
		<i>Micronycteris</i>	<i>M. megalotis</i>
		<i>Phyllostomus</i>	<i>P. discolor</i>
	PHYLLOSTOMINAE	<i>Phyllostomus</i>	<i>P. hastatus</i>
		<i>Carollia</i>	<i>C. perspicillata</i>
	STENODERMATINAE	<i>Artibeus</i>	<i>A. litleratus</i>
		<i>Artibeus</i>	<i>A. planirostris</i>
		<i>Chiroderma</i>	<i>C. doriae</i>
		<i>Platyrrhinus</i>	<i>P. lineatus</i>
		<i>Pygoderma</i>	<i>P. bilabiatum</i>
		<i>Sturnira</i>	<i>S. lillium</i>
		<i>Uroderma</i>	<i>U. bilobatum</i>
<i>Vampyressa</i>		<i>V. pusilla</i>	
MOLOSSIDAE	<i>Eumops</i>	<i>E. glaucinus</i>	
	<i>Molossus</i>	<i>M. molossus</i>	
	<i>Tadarida</i>	<i>T. brasiliensis</i>	
NOCTILIONIDAE	<i>Noctilio</i>	<i>N. leporinus</i>	
VESPERTILIONIDAE	<i>Eptesicus</i>	<i>E. furinallis</i>	
	<i>Lasius</i>	<i>L. cinereus</i>	
	<i>Myotis</i>	<i>M. nigricans</i>	



**Platyrrhinus lineatus (E. Geoffroy, 1810)**

Autoria da(s) foto(s): Roberto L. M. Novaes

Família: Phyllostomidae  
Subfamília: Stenodermatinae  
Morcego Comedor de Frutos

Dimensão do animal: CA: 43 a 50mm  
P: 20 g

Hábito alimentar: Frugívoro

Estado de conservação: Menor preocupação

DISTRIBUIÇÃO