

# Acidentes com abelhas do mel no estado de São Paulo

Marília Melo Favalesso<sup>1\*</sup>, Priscila Soares Oliveira<sup>2</sup>, Eliana Burgos<sup>1</sup>

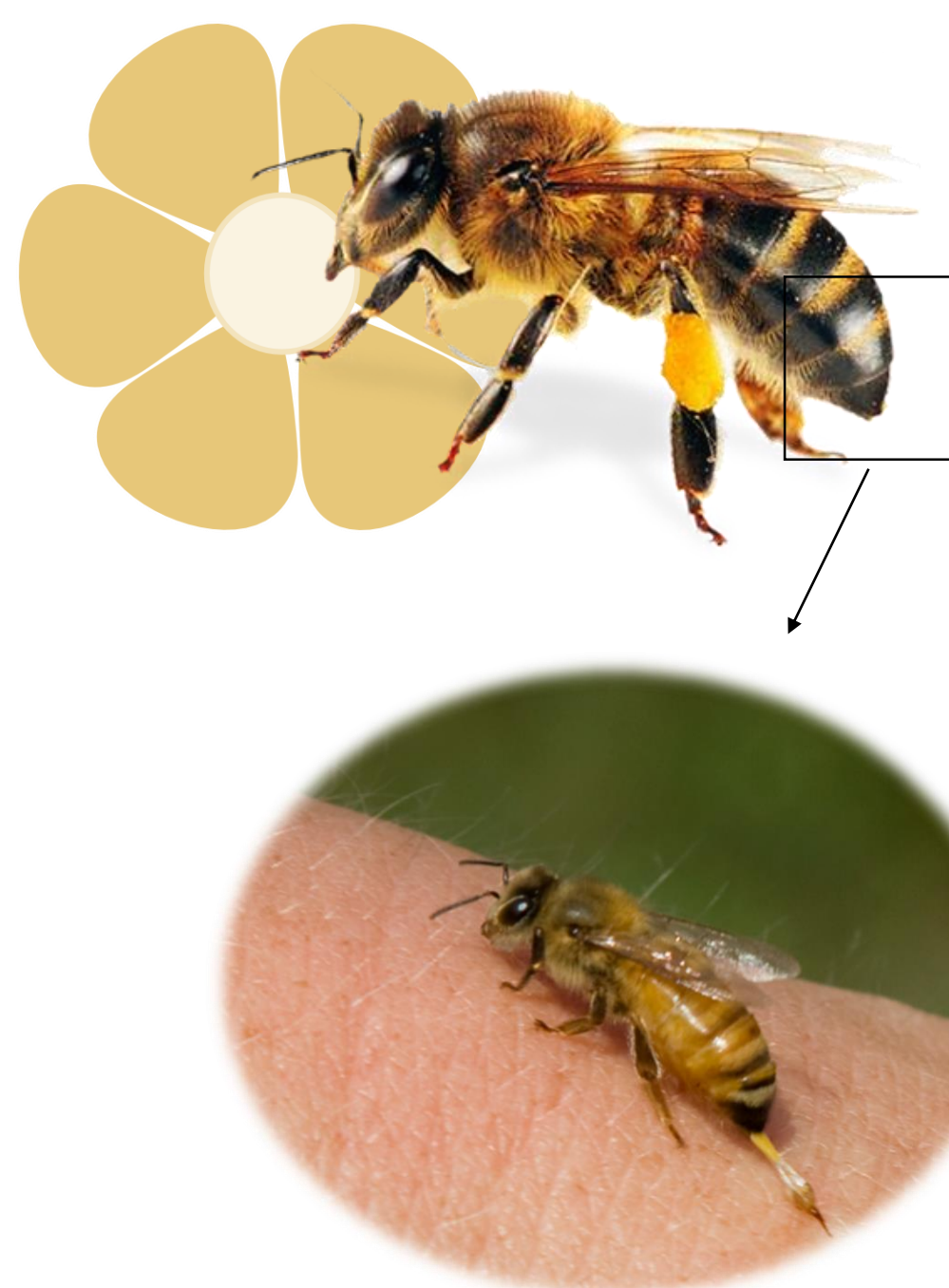
<sup>1</sup> “Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET)” e “Instituto Nacional de Medicina Tropical (INMeT)”, Puerto Iguazú (Misiones) – Argentina; <sup>2</sup> Programa de Pós-Graduação em Entomologia, Universidade Federal do Paraná (UFPR), Curitiba (Paraná) - Brasil.

\*E-mail: biologist.mmf@gmail.com.

## INTRODUÇÃO

*Apis mellifera* (Hymenoptera: Apidae)

*A. m. mellifera* (variedade europeia) + *A. m. scutellata* (variedade africana)



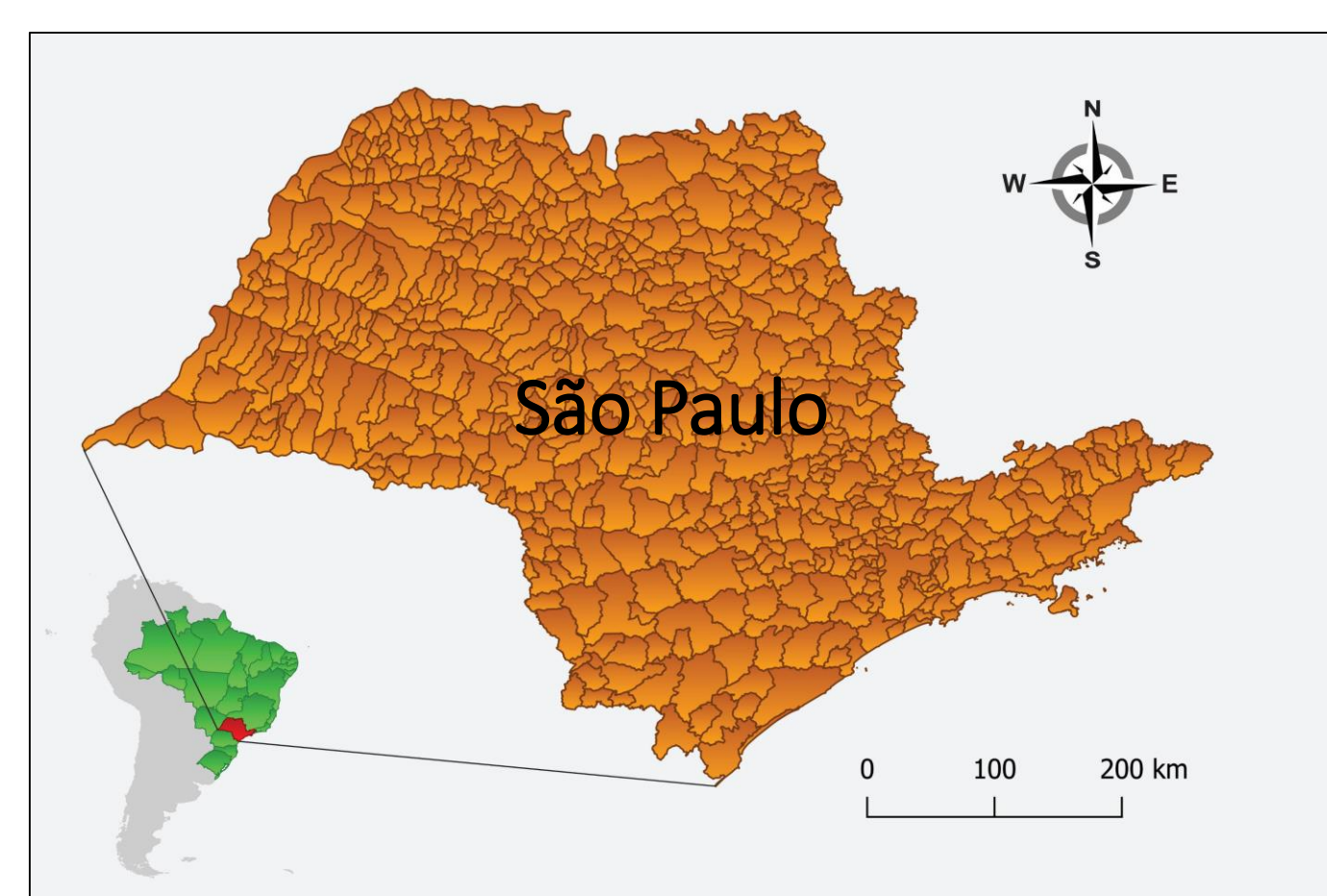
Sintomas

Comuns  
Sensíveis

- Dor local intensa
- Pequena inflamação local
- Cefaleia
- Hemorragias
- Inflamação de vias aéreas
- Choque anafilático
- Outros

objetivo desta pesquisa foi apresentar uma caracterização epidemiológica e distribuição dos acidentes com abelhas do mel registrados para o estado de São Paulo entre os anos de 2007 e 2018.

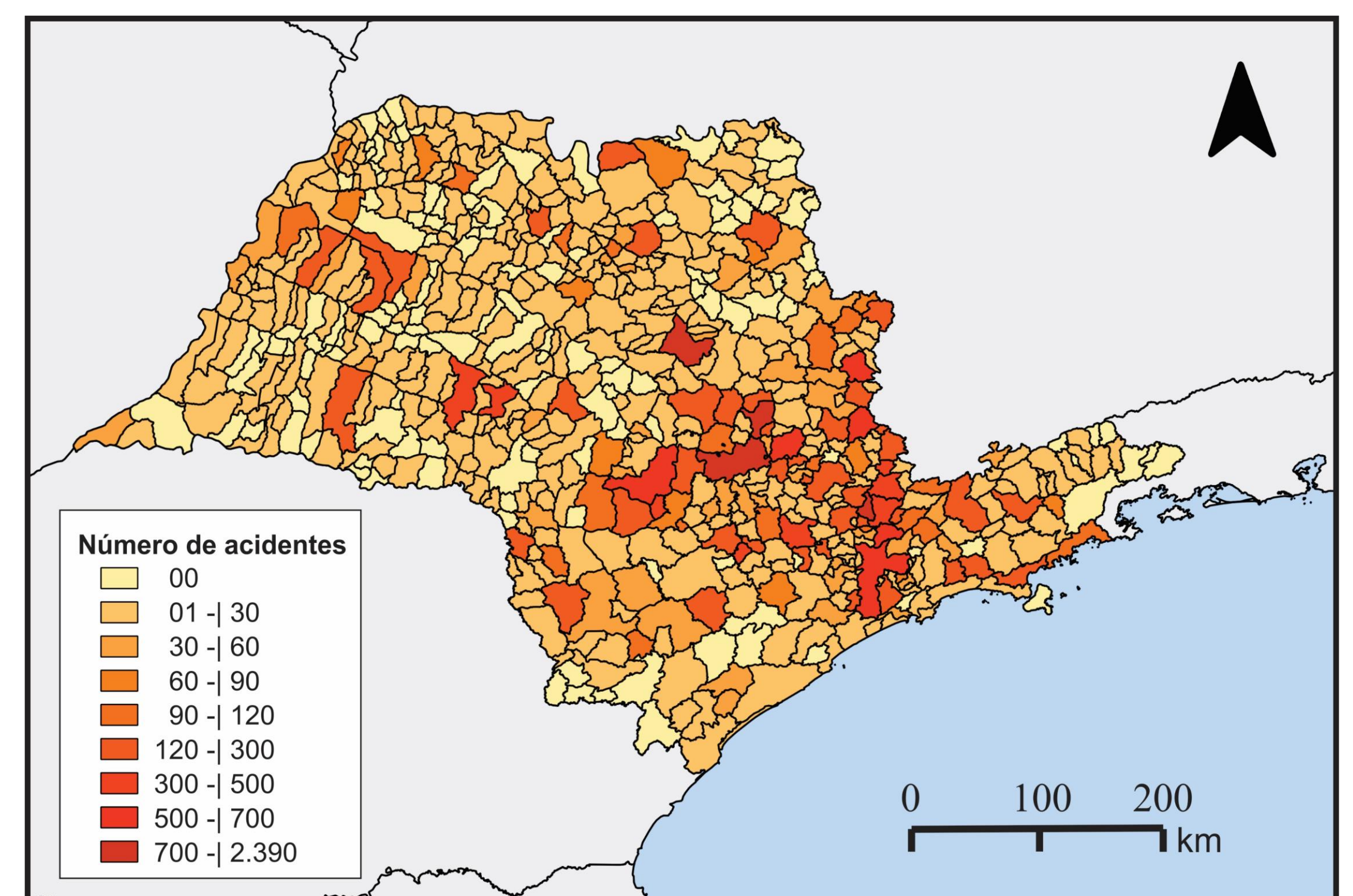
## MÉTODOS



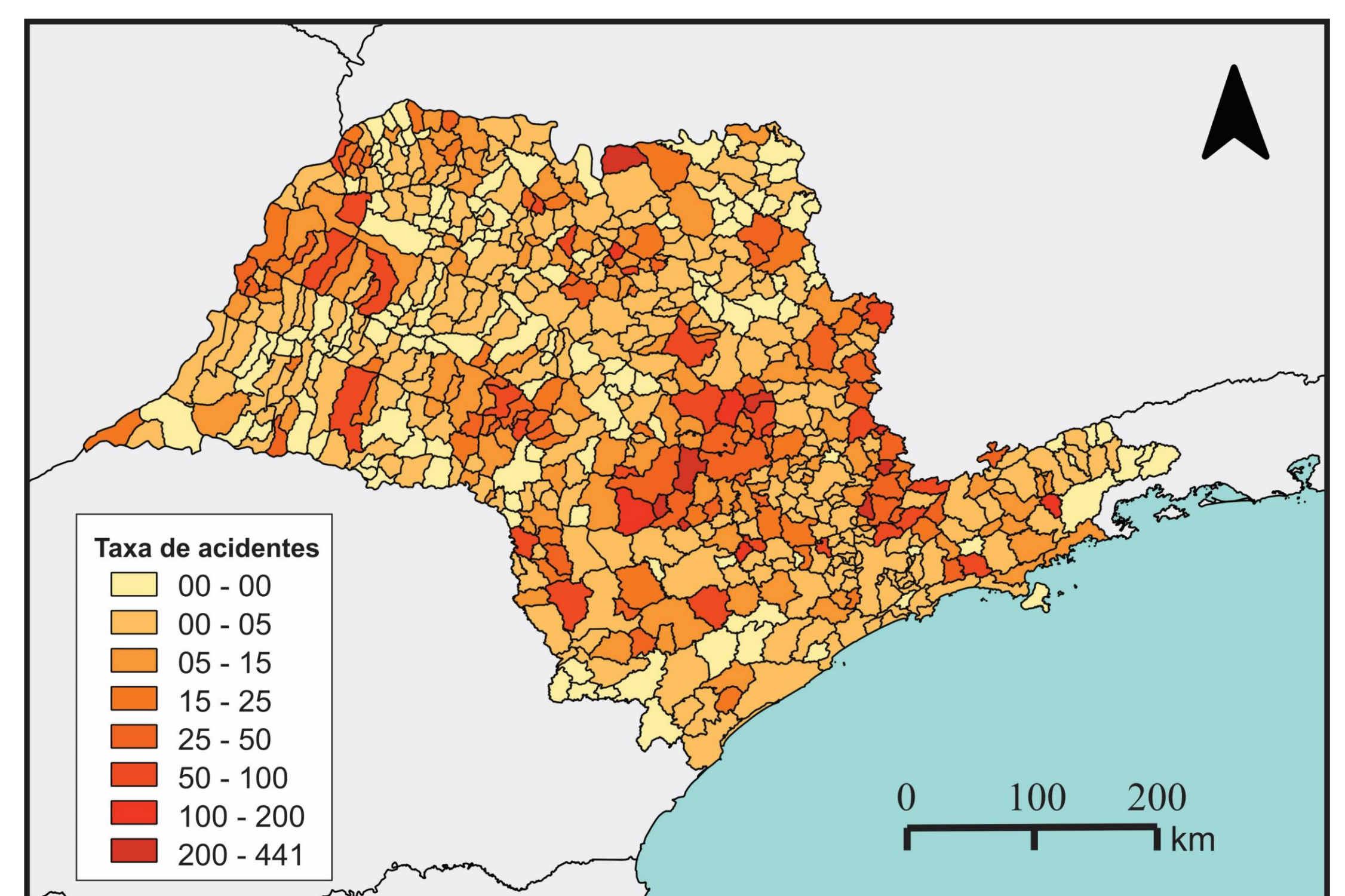
Perfil da vítima  
Distribuição por cidade  
Distribuição por mês  
Distribuição por ano

(2007 – 2018)

Análise de dados:  
 $\chi^2$  | Marascuillo



Número de acidentes com abelhas do mel nas cidades de São Paulo.



Média de acidentes com abelhas do mel/100.000 habitantes nas cidades de São Paulo.

## RESULTADOS E DISCUSSÃO

Total:  
28.454 acidentes com abelhas no estado de São Paulo entre 2007 e 2018.

Sexo

Homens: 18.145 (63,77%)  
Mulheres: 10.291 (36,17%)  
Ignorado: 18 (0,063%)

Faixa etária

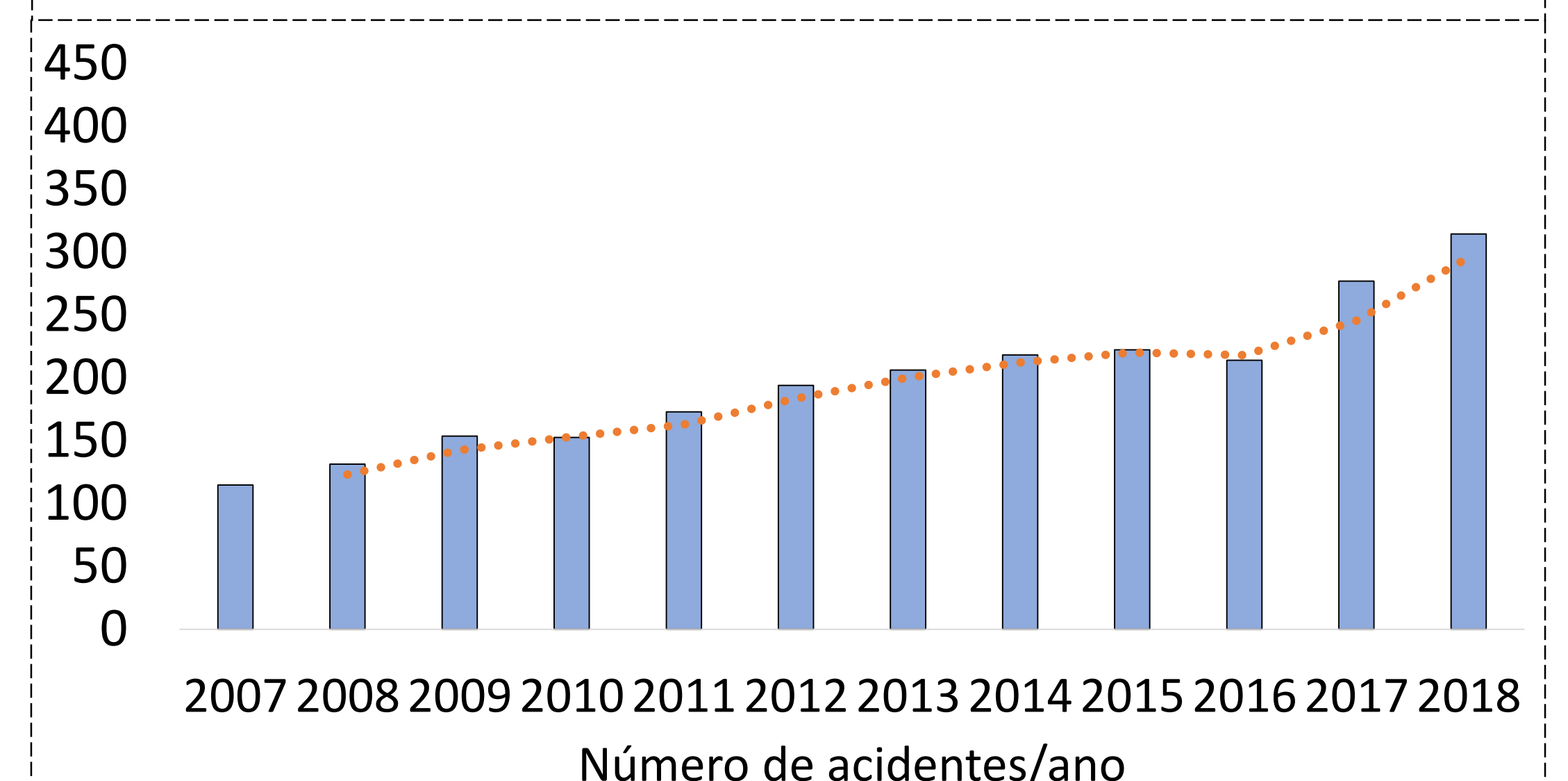
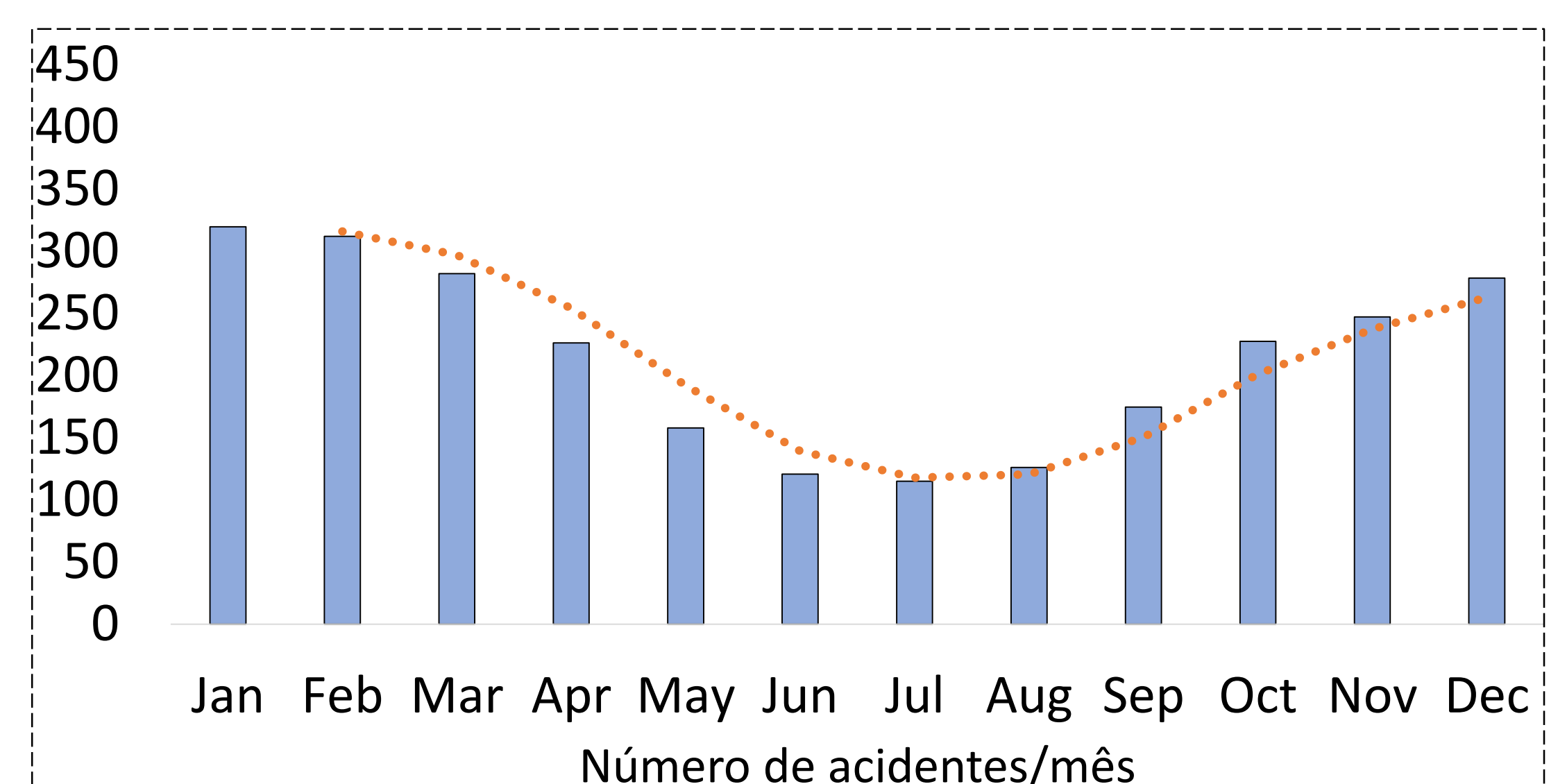
00-10: 4.923 (17,30%)  
10-20: 5.023 (17,65%)  
20-30: 6.970 (24,50%)  
30-40: 4.583 (16,11%)  
40-50: 3.071 (10,79%)  
> 50 anos: 2.093 (7,36%)  
Ignorado: 1.791 (6,29%)

Escolaridade

Analfabeto: 134 (0,47%)  
EB incompleto: 5.663 (19,90%)  
EB completo: 1.480 (5,20%)  
EM incompleto: 1.889 (6,64%)  
EM completo: 4.144 (14,56%)  
ES incompleto: 433 (1,52%)  
ES completo: 805 (2,83%)  
NA/Ignorado: 13.906 (48,87%)

Etnia

Negro: 1.156 (4,06%)  
Pardo: 3.741 (13,15%)  
Indígena: 39 (0,14%)  
Branco: 19.055 (66,97%)  
Amarelo: 131 (0,46%)  
Ignorado: 4.332 (15,22%)



## CONCLUSÃO

Estes resultados fornecem uma compreensão de como os acidentes com abelhas estão distribuídos para o estado de São Paulo, contribuindo para o melhor gerenciamento dos acidentes com abelhas do mel.

