

REINCIDÊNCIA DE COLMÉIAS DE ABELHAS AFRICANIZADAS NO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO



I SIMPÓSIO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
DA CIDADE DE SÃO PAULO
DO CONCEITO À PRÁTICA

Raia, R.;
Bernardi, F.;
Donola, C. B. C.;
Dal Bon, M. G.

Prefeitura de São Paulo – PMSP
Secretaria Municipal da Saúde – SMS
Coordenação de Vigilância em Saúde – COVISA
Gerência do Centro de Controle de Zoonoses – GCCZ

Email: robertoraia@prefeitura.sp.gov.br

INTRODUÇÃO

Segundo a Instrução Normativa 141 do IBAMA fauna sinantrópica são populações animais de espécies silvestres nativas ou exóticas, que utilizam recursos de áreas antrópicas, ou melhor que vivem próximas ou dentro das habitações humanas. Estes animais são atraídos pela disponibilidade de alimento e abrigo, servindo-se de frestas em paredes e forros de telhado, ou mesmo objetos empilhados em quintais para se abrigar.

As abelhas são importantes como produtoras de alimento e polinizadoras naturais, porém podem adquirir a condição de sinantrópico, quando se instalam no ambiente urbano, quer seja em residências ou áreas públicas como escolas e hospitais. Também podem trazer agravo à saúde pois seu veneno causa reações anafiláticas em pessoas alérgicas podendo levar a morte. Deste modo desde 1994 o Centro de Controle de zoonoses disponibiliza à população o serviço de controle de himenópteros, que na maioria das vezes elimina as colméias com o uso de organofosforado e raramente, com ajuda de apicultores, consegue transferir as abelhas para um local apropriado fora do município de São Paulo.

OBJETIVO

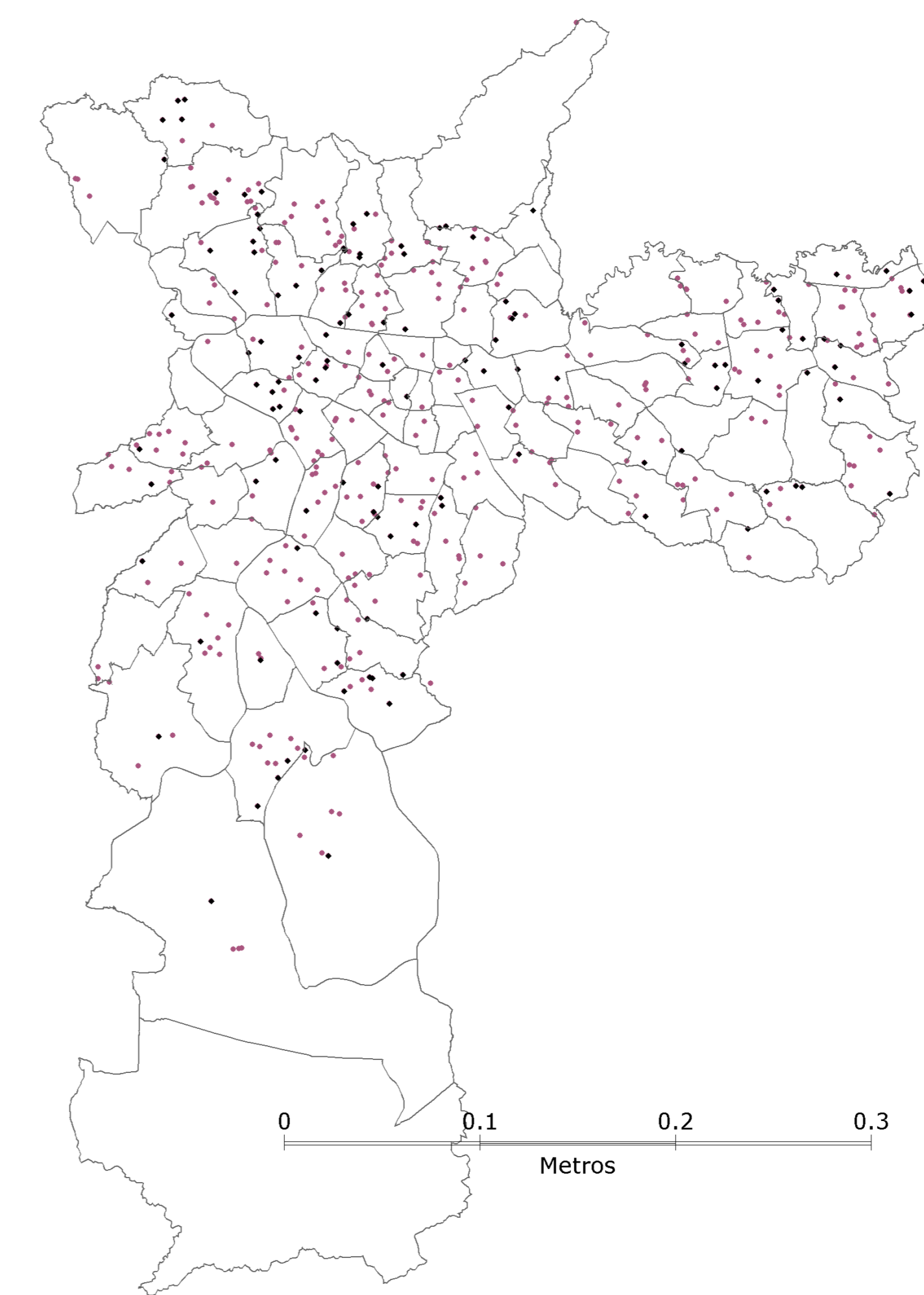
Conhecer a distribuição das abelhas africanizadas no Município de São Paulo durante o ano de 2010. Avaliar a reincidência das colméias nos mesmos locais que já foram eliminadas.

METODOLOGIA

A partir do banco de dados do serviço de controle de himenópteros do CCZ foram selecionados todos os atendimentos referentes à eliminação de colméias de abelhas africanizadas realizada durante o ano de 2010. Destes, foram identificados aqueles reincidentes. Estas informações foram tabuladas e inseridas no TerraView 4.0 configurando a distribuição das abelhas africanizadas no município de São Paulo durante 2010.

RESULTADOS

Durante o ano de 2010 foram eliminadas 450 colméias, distribuídas pelo município de São Paulo, principalmente nas regiões de maior concentração populacional. Destas, 120 foram caracterizadas como reincidência.



- COLMÉIA DE AFRICANIZADA ELIMINADA EM 2010
- ◆ COLMÉIA DE AFRICANIZADA REINCIDENTE

Considerando que novas colméias se reinstalam nos locais com restos de cera e mel e após cada eliminação as equipes do CCZ orientam o munícipe a limpar o local e vedar o acesso, foi verificado que tais medidas não foram seguidas por 26% dos casos, levando à reincidência. Esta reincidência sobrecarrega o serviço de controle de himenópteros do CCZ do município de São Paulo.

CONCLUSÃO

As colméias se localizam nas áreas mais populosas do município, provavelmente por falta de abrigos naturais. Na região do extremo sul, a não localização das colméias pode-se dever ao fato de que a presença de áreas verdes, com abrigos naturais distancie esses animais da população, evitando que sejam um incômodo. Outra possibilidade pode ser o conhecimento da população quanto à existência do serviço de controle de himenópteros do CCZ.

A reincidência de 26% indica a necessidade de um melhor esclarecimento das medidas preventivas para os munícipes.

Agradecimentos: Anderson Braga dos Santos – AG. Apoio