



Formiga (*Formicidae*)

Formigas são insetos do mesmo grupo das abelhas e vespas, são importantes ao ambiente por arejarem o solo, espalharem as sementes e se alimentarem de insetos que prejudicam a agricultura.



Formiga (*Formicidae*)

Biologia

No Brasil, existem aproximadamente 2.000 espécies de formigas das quais apenas 20 a 30 são consideradas pragas urbanas.

As alterações ambientais ocasionadas pela urbanização levam ao desaparecimento de muitas espécies de formigas. Algumas espécies se adaptaram a viver nas cidades, encontrando alimento em abundância e abrigo nas construções e objetos, locais adequados para fazer seus ninhos. Os formigueiros podem estar localizados no solo, debaixo de pedras, em árvores, sob calçadas, batentes e guarnições, forros, telhados, dentro e fora de casa.

No formigueiro são encontrados os seguintes indivíduos:

- Rainha - produz ovos que passam pela fase de larva, pupa e adulto;
- Operária - é a classe mais numerosa. Realiza tarefas como alimentação de larvas e da rainha; limpeza e defesa da colônia e procura de comida fora do ninho;
- Machos e fêmeas com asas - responsáveis pelo acasalamento.

As formigas utilizam-se de grande variedade de alimentos como: açúcares, gorduras, óleos e proteínas. São caçadoras eficientes de outros insetos e aranhas, e algumas cultivam fungos na colônia para sua alimentação.

Importância para a saúde

As formigas lava-pés e pixixica podem causar acidentes devido a ferroadas, podendo ocorrer reações alérgicas de maior ou menor gravidade, dependendo da sensibilidade do indivíduo que a recebeu.

As formigas-fantasma, louca, faraó, acrobata, cabeçuda e argentina podem contaminar alimentos, utensílios de cozinha e outras superfícies devido aos micro-organismos que carregam em seu corpo e a sua grande dispersão e circulação, tanto por ambientes contaminados como limpos.

Outras espécies, como as cortadeiras e carpinteiras podem causar danos à vegetação, fiação elétrica, aparelhos eletrônicos e raramente são problemas de saúde pública.

Medidas Preventivas

- Limpe os ambientes e não deixe expostos restos de alimentos, principalmente durante a noite;
- Recolha regularmente o lixo, acondicionando-o em sacos plásticos fechados;
- Feche bem os potes e sacos que acondicionam alimentos;

- Use fita adesiva dupla face, vaselina, recipientes com água, mistura de vaselina sólida com óleo nos pés das camas e mesas para evitar que formigas subam;
- Vede fendas na parede e no chão e os espaços existentes entre os azulejos e rodapés, estes locais são propícios para a instalação de seus ninhos;
- Pode os galhos das árvores em contato com o interior das edificações para diminuir o acesso às áreas internas;
- Jogue água quente ou esfregue com um pano ou esponja umedecida a trilha das formigas, isto fará com que fiquem desorientadas e perdidas;

Em caso de acidente com formigas e vespas, procurar atendimento médico e não realize procedimentos caseiros.

Necessitando de mais orientações sobre como proceder na presença de formigas entre em contato através do telefone 156 ou pela internet: <https://sp156.prefeitura.sp.gov.br/porta/>

Série Educativa da Fauna Sinantrópica

A Série Educativa Fauna Sinantrópica é um informativo elaborado pela Coordenação de Vigilância em Saúde (COVISA) com o objetivo de orientar o cidadão sobre o que são animais sinantrópicos - aspectos da biologia e seus ciclos de vida.

A série trata também sobre o manejo adequado desse grupo de animais, presente no ambiente urbano, em especial das espécies que podem transmitir doenças ou causar problemas de saúde ao homem, além de indicar medidas de prevenção a serem adotadas para manter os imóveis livres das espécies peçonhentas, evitando-se a ocorrência de acidentes.

FORMIGA

Formicidae

Abelha & Vespa

Aedes aegypti

Aranha

Barata

Caramujo africano

Carrapato

Escorpião

Formiga

Morcego

Percevejo de cama

Pernilongo

Pombo

Pulga

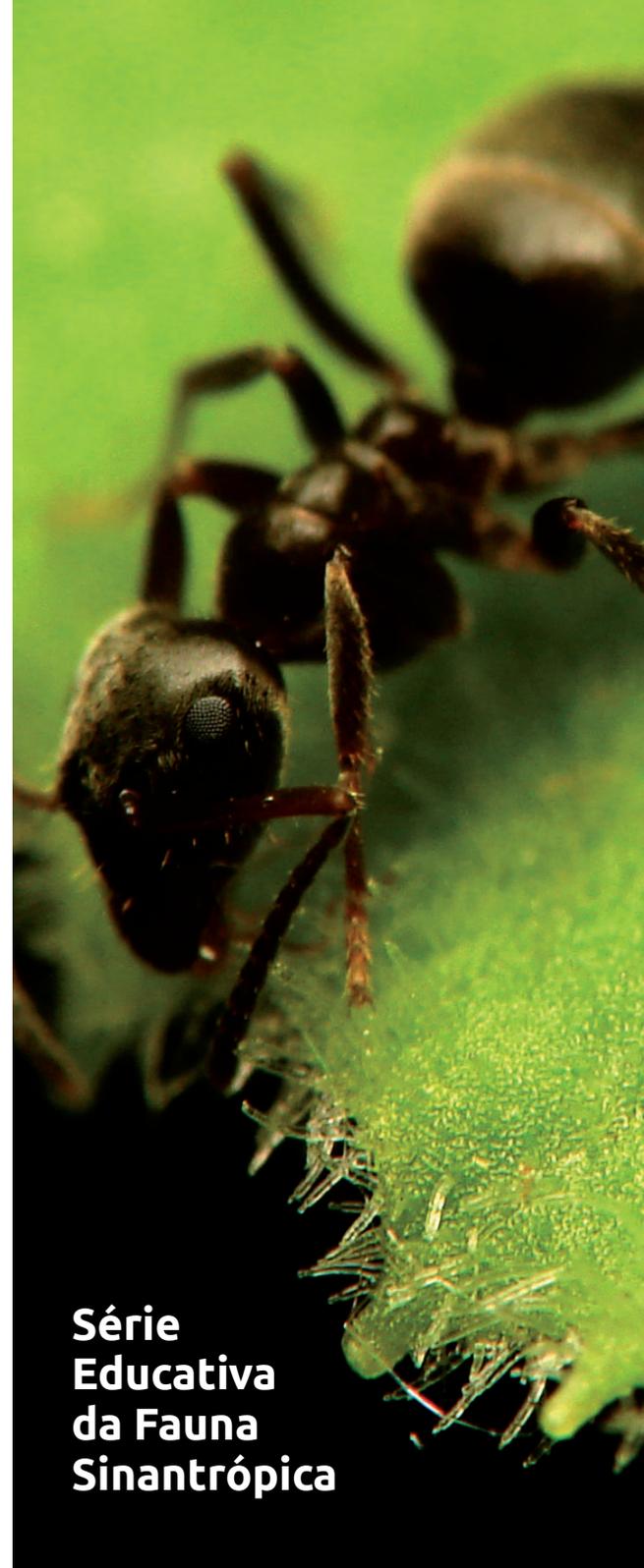
Taturana

www.prefeitura.sp.gov.br/covisa



CIDADE DE
SÃO PAULO
SAÚDE

Capa: Formiga (*Formicidae*)



Série
Educativa
da Fauna
Sinantrópica