



## PRAGAS URBANAS

### RATOS

Os ratos são um problema muito complicado de se resolver. Ratos são roedores muito inteligentes e que se adaptam muito facilmente. Dentre muitos truques utilizados para acabar com eles, como ratoeiras, armadilhas, venenos, a melhor opção é contratar uma dedetizadora especializada.

Eles logo percebem quando algum objeto novo é colocado no local, e tentam evita-lo ao máximo. Esta característica é chamada pelos estudiosos de neofobia, que significa o medo por coisas novas. É justamente esta habilidade que faz com que seja muito difícil capturar alguns tipos de ratos com ratoeiras, por exemplo. O mesmo pode acontecer com os venenos.

Não é possível acabar com um rato do dia para a noite. É preciso muita inteligência e experiência para captura-lo, ou até mesmo, conseguir eliminar totalmente essa praga.

Se você tentar fazer isso por conta própria saiba que terá que ir colocando pedacinhos de alimento para eles, sem veneno, até que os mesmos se acostumem a comer aqueles pequenos pedaços de comida. Depois, utilizar venenos que agem dentro de alguns dias. Se os ratos perceberem que algum deles morreu após comer aquele petisco, jamais vão cair no mesmo truque novamente.

As ratoeiras também só funcionam bem com as espécies mais “burras”. O ideal mesmo é tirar todo e qualquer alimento que esteja ao alcance deles, fazendo assim, com que vão embora por falta de sustento. Limpeza adequada do local e organização também evitam esses hóspedes.

### **- Doenças Transmitidas**

Um dos maiores motivos para se eliminar ratos de uma vez por todas é que eles são transmissores de doenças para o ser humano. São datadas no mínimo 55 doenças que podem ser transmitidas diretamente por esses roedores indesejados. Entretanto, alguns estudos apontam que este número pode ser muito maior.

A que mais teve impacto social e cultural foi a peste negra, no século 14. Essa peste era transmitida pelas pulgas que infestavam os ratos, chegando a matar cerca de 25 milhões de europeus, o que contabilizava 30% da população naquela época.

Existem ainda muitas outras doenças que são espalhadas pelos ratos. A mais famosa nos dias atuais é a leptospirose. Se trata de uma infecção causada por uma bactéria, e transmitida pela

urina, que resulta em febres altas, dores por todo lado, podendo avançar para hemorragias e até a morte.

Anualmente milhares de pessoas são contaminadas com a leptospirose, principalmente em regiões que sofrem muito com as enchentes, onde a transmissão da doença se torna muito mais fácil.

Outra doença perigosíssima que os roedores nos expõem é provocada pelo hantavírus. São micróbios que vivem nos excrementos dos roedores e transmitem-se pelo ar. Apesar de recente, descoberta poucas décadas atrás, o hantavírus tem alto índice de letalidade.

#### **- Desratização**

A desratização é o procedimento ideal adotado para acabar com essa praga. Como visto, eles são transmissores de doenças perigosíssimas, que colocam o ser humano em risco de morte devido a gravidade. Dificilmente eles estão sozinhos e muitas pessoas caem no engano de capturar um rato e achar que solucionaram o problema.

#### **ESCORPIÃO**

Os escorpiões são pragas urbanas que causam sérios problemas de saúde para as pessoas. Diferente das outras, os escorpiões geralmente não transmitem doenças, sendo o seu veneno muitas vezes mortal e o grande vilão da história. Eles são muito comuns em residências próximas a terrenos abandonados, matagais e depósitos de lixo ilegais. Existem centenas de casos registrados todos os anos, onde o paciente, que não é tratado a tempo, morre.

Costumam habitar lugares com pouca luz e muita humidade, como troncos de árvores, entulhos e restos de construções. São muito comuns os relatos de pessoas que foram picadas por escorpiões, que estavam dentro de roupas, calçados, no colchão e até mesmo subindo em cortinas. Por isso, recomenda-se não deixar roupas ou calçados no chão, e também, bater bem os mesmos antes de vesti-los. Geralmente atacam quando se sentem ameaçados e sem chance de fuga.

É muito comum encontrar escorpiões em calhas, no telhado, entre os móveis e a parede, na rede elétrica, frestas em pisos de madeira e principalmente redes de esgoto. Os hábitos noturnos deste inseto dificultam muito a sua localização, porque a noite é mais difícil enxergá-los, sendo necessário a empresa de dedetização local utilizar uma luz especial.

#### **- Como é Feita a Dedetização de Escorpiões?**

A dedetização de escorpiões preventiva é um grande investimento para a saúde, visto que, o pouco veneno que esses escorpiões possuem é capaz de levar um homem adulto e saudável à óbito. O risco é muito maior com mulheres e crianças, que geralmente possuem menos sangue e o veneno se espalha mais rápido.

Dedetizar escorpião é trabalho para as empresas especializadas. É um serviço que precisa ser levado muito a sério, e executado por técnicos treinados. Os hábitos deste inseto são diferentes dos demais. Eles não costumam se agrupar como as outras pragas, dificultando ainda mais a dedetização do ambiente.

Os agentes químicos utilizados devem ser originais, de excelente qualidade. A eliminação dos escorpiões se dá por meio do uso de inseticidas e pesticidas específicos. Como são produtos muito fortes, todos os cuidados necessários devem ser tomados para que os mesmos não comprometam a saúde das pessoas que habitam o local. A quantidade utilizada vai variar do produto, do escorpião, e também, do nível da infestação.

Em locais públicos, com circulação de muitas pessoas, como empresas, galpões, salões, etc., a dedetização de escorpião e outras pragas, é obrigatória. O procedimento possui prazo de validade e deve-se sempre respeitar o cronograma.

## **BARATAS**

As baratas são um dos insetos mais antigos do planeta, somando quase 5 mil espécies. Entretanto, e apesar do número exorbitante, apenas 1% das espécies conhecidas são responsáveis pela disseminação de pragas urbanas. As baratas, mesmo as domiciliares, oferecem grande risco à saúde, pois são transmissoras diretas e indiretas de inúmeras doenças perigosas.

Uma infestação de baratas é uma das pragas mais difíceis de se controlar e eliminar. Elas comem quase qualquer coisa, são extremamente resistentes a temperaturas elevadas ou muito baixas, sobrevivem muitos dias com escassez de água e alimentos, algumas ainda são resistentes a alguns venenos comuns, daquele que se compram em supermercados. As baratas vivem andando por lixos, esgotos e carcaças de animais mortos. Depois passeiam livremente pelos nossos lares, espalhando nos alimentos agentes de doenças como lepra, desintéria, poliomielite, alergias e diversas outras.

São seres muito característicos, de aparência inconfundível e odor único. É muito comum ouvir a expressão “cheiro de barata”. Como elas andam em meio a lixões, e comem sujeiras, suas secreções não poderiam exalar cheiro pior! O potencial de transmissão de doenças delas é tão alto que não é necessário ter contato direto para ser infectado. Para se ter ideia, esses insetos possuem uma proteína que se espalha facilmente no ar, causando reações alérgicas nas pessoas.

As baratas que costumamos encontrar na área urbana geralmente são a barata-de-cozinha e a barata americana (ou barata-de-esgoto). A primeira costuma ter mais contato com seres humanos, tendo como a cozinha e a despensa seus locais favoritos. Geralmente fazem “ninho” em gavetas e armários de pouco uso. Se alimentam de fluidos de animais mortos, e com isso, adquirem microrganismos nocivos para nós, espalhando-os em alimentos e objetos de cozinha.

Barata-de-esgoto, ou americana, é a maior. Está presente em armazéns, porões, grandes estruturas, fossos, esgotos e ambientes semelhantes. Apesar de encontrar muito alimento nessas áreas, facilmente se deslocam para explorar outras regiões, em busca de água ou comida. Também consomem animais mortos, muitas vezes, até mesmo outras baratas, como em uma espécie de canibalismo.

**- Como Acabar Com as Baratas?**

Não há dúvidas de que contratar uma dedetizadora especializada em dedetização residencial é a melhor alternativa para se acabar com as baratas. Como são muito resistentes, acaba sendo difícil eliminá-las apenas com os inseticidas caseiros. Sem falar também que os agentes químicos utilizados por uma dedetizadora são estratégicos. Geralmente eles não eliminam a barata no local, agindo com efeito retardado, possibilitando que ela circule entre outras baratas e espalhe o veneno, aumentando a eficiência da dedetização.

Os agentes químicos utilizados não são nocivos aos humanos, contudo, pessoas que possuem certa sensibilidade recomenda-se que não se exponham ao cheiro do veneno. Antes de ser realizada uma dedetização é necessário limpar muito bem o local, proteger os alimentos e os animais. Recomenda-se reforçar a dedetização a cada 3 meses, para garantir que não haja uma nova infestação de baratas. Após a aplicação dos venenos o local deve ficar bem arejado, podendo rapidamente ser utilizado novamente.

## **CUPINS**

Cupins são insetos muito comuns em regiões rurais, mas também causam estragos consideráveis em casas e empresas urbanas. Nas áreas urbanas são conhecidas duas categorias de cupins: “cupins de madeira seca” e “cupins subterrâneos”. Convém ressaltar como padrões das interferências termítica no patrimônio humano, que o cupim de madeira seca interage com alimentos, enquanto o cupim subterrâneo interage largamente com o ambiente, além do alimento.

Alimentam-se geralmente da celulose das plantas, sendo capazes de devorar livros, madeira e tudo mais que for derivado destes materiais. Pesquisas apontam as primeiras aparições dos cupins por volta de 55 milhões de anos atrás, sendo muito mais antigos que o homem. Apesar de terem fundamental importância para o ecossistema, fazendo a decomposição de materiais orgânicos e fertilização do solo, os cupins, podem trazer enormes prejuízos. São famosos por destruírem plantações inteiras e comprometerem completamente estruturas de imóveis.

Para fazer uma dedetização e controle eficiente do cupim, é preciso identificar a espécie em questão. Atualmente foram registrados mais de 300 tipos, tendo cada uma delas particularidades bem específicas, principalmente na sua alimentação. Alguns comem plantas, outros raízes, e até mesmo conseguem se alimentar com certas espécies de fungos. É necessário fazer um estudo sobre os métodos que serão utilizados na dedetização, e também, qual será o impacto natural deste processo, visto que, os cupins são uma peça importante do ecossistema.

### **- Controle de Cupim**

Os produtos necessários para se realizar a descupinização em Rio Preto é vedado para entidades autorizadas e especializadas, pois são perigosos. Até mesmo alguns agentes químicos encontrados livremente em mercados precisam de muito cuidado no manuseio. O uso indiscriminado de inseticidas domésticos não soluciona completamente o problema. Periodicamente, os cupins podem criar resistência ao veneno, e para se acabar com eles de uma vez por todas é necessário eliminar a rainha.

O ideal é não arriscar tentar acabar com os cupins por conta própria, e sim, solicitar a visita de uma dedetizadora. Além de utilizar de técnicas e materiais apropriados, a dedetizadora também vai garantir um serviço eficiente e seguro.

## **FORMIGAS**

As formigas domésticas estão presentes em quase todos os lares. Geralmente, as pessoas só dão conta de que são um problema quando a infestação está muito avançada, o que dificulta ainda mais o controle da praga. É muito comum o uso de venenos encontrados em mercados, e também da mistura de detergente com água, mas esses métodos dificilmente conseguem ser eficientes.

A dedetização de formigas deve ser realizada por empresas especializadas, que vão utilizar de produtos e técnicas específicas para acabar ou controlar a praga. O uso de inseticidas em formato spray não é eficaz para o controle de formigas, pois fragmenta as colônias. Um dos métodos utilizados é o inseticida em formato aerossol. O produto é aplicado em pequenos furos na parede, para atingir todos os caminhos que as formigas percorrem, como canos e conduítes de cabos elétricos. Outra maneira eficaz é a utilização de iscas tóxicas, que possuem ação lenta e oferecem riscos mínimos para outros animais.

### **- Doenças Transmitidas pelas Formigas**

Existem diversos estudos que afirmam a contaminação de formigas com fungos, distribuindo os mesmos por onde passam, inclusive dentro do seu ninho. Fungos causam alergia, doenças respiratórias e micoses. As formigas são vetores de bactérias também, espalhando diversas infecções por onde passam. Devido a isso, nunca consuma alimentos que as formigas tiverem contato. Vômitos, diarreias, tuberculose, e até mesmo lepra, são transmitidos dessa maneira pelas formigas. São doenças bem semelhantes às transmitidas pelas baratas.

Além das contaminações, a picada delas também pode ser perigosa. Algumas pessoas que são mais sensíveis podem apresentar reações alérgicas intensas, levando a crises anafiláticas. Coceira, dor, vermelhidão e bolhas, são sinais de reações alérgicas à picada. Os prejuízos causados pelas formigas não se resumem apenas à saúde. Elas têm grande potencial para prejudicar instalações elétricas e aparelhos eletrônicos. Sua picada libera toxinas ácidas, que corrompem cabos e componentes eletrônicos.

### **- Como Acabar com as Formigas?**

As formigas se multiplicam muito rapidamente, conseguem encontrar abrigo e alimento em quase qualquer local. Para evitar uma infestação de formigas sempre mantenha a higiene do lugar, evitando, também, deixar alimentos ou restos de lixo expostos.

Para acabar definitivamente com uma infestação é preciso contratar uma dedetizadora residencial em São José do Rio Preto. Os profissionais especializados vão conseguir identificar os tipos de formiga que vivem no local, aplicar os agentes químicos corretos e eliminar completamente a praga. Após o combate, é preciso manter o local sempre limpo, e se possível, fazer a dedetização preventiva.