

NÃO SEJA O MELHOR AMIGO DO RATO.



QUEM SÃO ELES?

Ratos são animais que pertencem ao grupo dos roedores.

Uma das suas principais características é a presença de dentes de crescimento constante.

São animais de vida noturna, ou seja, é à noite que saem em busca de alimento. Estragam mais alimentos do que comem.

Eles não enxergam bem. No entanto, possuem um olfato apuradíssimo. Por isso, conseguem encontrar comida em bom estado de conservação no meio do lixo. Gostam de alimentos gordurosos, frutas, grãos e ração de animais de estimação, encontrados principalmente em quintais e lixos domésticos.

Fazem sempre o mesmo caminho, deixando fezes e marcas por onde passam, inclusive no mato, onde deixam um caminho sem vegetação chamado de trilha. A oleosidade do seu pêlo também deixa marcas nas vigas e paredes. A exemplo do cachorro, eles também marcam território com a urina e as fezes.

Possuem alguns pêlos mais compridos que são táteis, ou seja, funcionam como a percepção que temos na ponta dos dedos. É o que usam para encontrar o caminho que os leva até os alimentos.

Para existir, os ratos dependem, exclusivamente, de encontrar alimento, água e abrigo.

QUAIS AS ESPÉCIES EXISTENTES NA CIDADE DE SÃO PAULO?

1 - Ratazana: *Rattus norvegicus*

- . É a maior delas e a mais forte;
- . Mora em tocas na beira de córregos e anda em esgotos;
- . É boa nadadora;
- . Abriga-se também em terrenos baldios ou em quintais com entulho ou outras possibilidades de esconderijo;
- . É perigosa porque sua urina transmite leptospirose, doença grave que pode levar à morte;
- . A ratazana é também responsável por mordeduras em pessoas.

2 - Rato de telhado ou de forro: *Rattus rattus*

- . Possui a habilidade de caminhar sobre fios, galhos e tubulações, por isso atinge lugares altos e inimagináveis.
- . Habitava a área central da cidade. Hoje se alastrou, estando em toda parte, principalmente dentro das casas, especificamente nos forros, onde faz seus ninhos e se locomove pelos telhados. É possível ouvir o barulho que faz durante a noite.
- . É perigoso porque está muito próximo, dentro de casa. Sua urina também transmite a leptospirose e essa espécie também possui o hábito de morder as pessoas, como a ratazana.

3 - Camundongo: *Mus musculus*

- . É o menor e o mais curioso de todos. Mora dentro de casa, em armários, gavetas, no forno, embaixo da pia e em outros lugares.
- . Apesar de aparecer nos desenhos animados como um animal pequeno e simpático, é tão perigoso quanto as outras espécies. Passeia pela cozinha e despensa, experimentando todos os alimentos que encontra pela frente, contaminando tudo por onde passa.

COMO ELES SE REPRODUZEM?

Os ratos procriam rapidamente quando têm comida e água abundante. Vivem cerca de 1 ano e aos 3 meses já estão adultos e aptos a procriar. A gestação dura, em média, 20 dias e pode ter de 5 a 12 filhotes por ninhada, conforme a espécie. Um dos fatores que influencia o número de filhotes é a quantidade de alimento, água e abrigo disponível. Quanto mais alimento, mais filhotes e maior a colônia.

QUAIS OS RISCOS QUE ELES OFERECEM?

Os ratos transmitem doenças pela urina e pelas fezes que deixam por onde passam, causando muitos problemas como:

LEPTOSPIROSE: transmitida pela urina pura ou diluída na água de chuva, córregos e esgoto. A transmissão é mais comum no período de enchentes, mas deve-se tomar cuidado com todos os locais em que a ratazana passa, pois ela pode ter urinado. Atente também para poças de água, lama, água de córregos, entulhos, locais perto de alimentos tipo lixeira, comedouros de cachorros e gatos, resíduos de gaiolas de passarinhos e outros.

SALMONELOSE: transmitida pelo contato com as fezes;

MORDEDURA: a ratazana também é responsável por mordeduras em pessoas. Ela ataca principalmente pessoas que estão dormindo em sono profundo ou que tenham a sensibilidade das extremidades, mãos e pés, comprometida. Convém dar atenção especial às crianças. Os ratos mordem quando são atraídos por restos de alimentos que ficam no corpo ou na roupa.

QUAIS OS SINAIS DA SUA PRESENÇA?

Fezes: são o principal sinal e o mais fácil de ser achado. Ajudam, inclusive, a identificar a espécie de rato presente no local.

Trilhas: caminhos bem batidos com 5 a 8 centímetros de largura deixados em mato alto próximo a muros, paredes e materiais empilhados.

Marcas de gordura em trilhas e paredes: ocasionadas pelo atrito do corpo do animal com a parede ou viga por onde ele passa diariamente.

Roeduras: observadas em madeira, cabos de fiação elétrica, sacos de lixo, embalagens de alimentos e quaisquer obstáculos ou barreiras que os impeçam de alcançar seus objetivos, ou seja, a comida e a água.

Tocas: junto ao chão, próximo de muros, à beira de córregos, entre vasos de plantas, moitas, restos de construção, de madeira e entulhos em geral.

COMO EVITAR?

Controlando o que chamamos de os quatro "As", ou seja, eliminando:

- . as fontes de **Alimento**;
- . as possibilidades de **Abrigo**;
- . as fontes de **Água**;
- . as formas de **Acesso**.

QUAIS AS MEDIDAS DE PREVENÇÃO E PROTEÇÃO?

- . Guarde os alimentos em recipientes fechados em armários altos;
- . Não deixe alimentos sobre a mesa, fogão e forno durante a noite. Guarde-os na geladeira;
- . Guarde frutas, verduras e legumes na geladeira e não deixe em fruteiras;
- . Acondicione o lixo sempre em sacos plásticos, dentro de latas limpas, com tampas bem fechadas;
- . Coloque o lixo pouco antes do horário da coleta. Onde a coleta não é diária, coloque em local alto, sobre um estrado ou em uma caçamba de lixo;
- . Evite caixas de papelão e caixotes atrás de armários, gavetas e outros locais que sirvam de abrigo;
- . Vede frestas e vãos que possam servir de acesso ao interior das residências. Coloque telas de metal de 6 milímetros, grelhas, ralos abre-fecha, sacos de areia e demais artifícios para impedir a entrada deles pelos ralos, encanamentos, vasos sanitários e outras aberturas;
- . Retire, no período da noite, o alimento ou ração de cães, gatos e aves;
- . Guarde a ração de animais domésticos em armários ou vasilhames fechados;
- . Mantenha organizados e livres de "tranqueiras" quintais, garagens, quartinhos, porões, sótãos e mezaninos;
- . Não jogue lixo e entulho em córregos, praças, terrenos baldios e bueiros.

Serviço de Atendimento da Prefeitura – Tel.: 156
www.prefeitura.sp.gov.br/covisa



COVISA
Coordenação de
Vigilância em Saúde

