

Morcegos em Edificações

Um guia para exclusões seguras e humanitárias

Não entre em pânico. As soluções são simples.

Morcegos raramente são agressivos, mesmo quando são perseguidos, mas eles podem morder tentando se defender se forem manuseados. Assim como qualquer animal selvagem, morcegos nunca devem ser tocados com as mãos nuas (sem proteção).

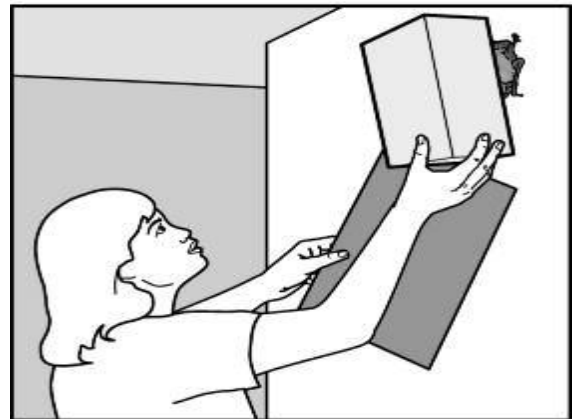
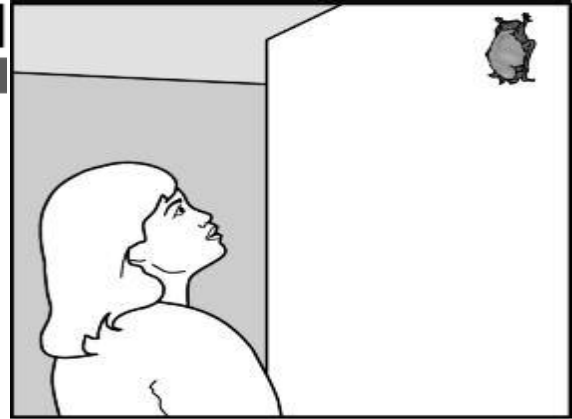
Sempre se devem usar luvas para remoção de morcegos. Apenas uma pequena porcentagem de morcegos (cerca de metade de 15 do total) tem raiva, mas qualquer pessoa mordida por um morcego deverá procurar auxílio médico imediato.

Um morcego sozinho – freqüentemente um jovem perdido – pode ocasionalmente voar para dentro de casa, garagem ou outra edificação através de uma porta ou janela aberta.

Quando isso acontece, o principal objetivo do morcego é escapar de volta para fora. Contanto que não tenha havido nenhum contato com o morcego, ele poderá ser solto porta a fora. Estes morcegos normalmente deixam o local se as janelas ou portas para fora estiverem abertas conquanto as portas internas estejam fechadas.

Se o morcego não sair por conta própria, pode ser capturado com segurança e solto. (Veja as ilustrações). Espere o morcego pousar, então cobra-o com uma caixa pequena ou algum outro recipiente. Escorregue uma folha de papelão entre a parede e o recipiente, prendendo gentilmente o morcego. Aguarde até anoitecer e, com o morcego dentro do recipiente coberto pelo papelão, leve porta a fora e solte-o.

No entanto, a maioria dos morcegos não consegue alçar vôo do chão. O morcego pode ser solto mantendo o recipiente no alto, levantando a



tampa e inclinandogentilmente o recipiente para o lado.

O morcego deve voar pra fora e para longe. Ou você pode segurar o recipiente contra um muro alto ou o galho de uma árvore e vagarosamente remover o papelão. Alguns momentos depois o morcego deverá agarrar-se a superfície e então poderá ser deixado ali. Se o morcego parecer não estar apto a voar e cair no chão, poderá estar ferido ou doente. Neste caso, delicadamente coloque-o novamente no recipiente, cubra-o e procure a secretaria municipal de saúde – coordenação de controle de zoonoses e vetores ou ligue 156.

Excluir morcegos que estão alojados nas edificações é um pouco mais complicado, mas é possível de acordo com as instruções que seguem.

Exclusão de Morcegos - Faça você mesmo

Se os morcegos se mudarem para sua casa

Como morcegos perdem seus abrigos naturais em árvores e cavernas, eles às vezes são forçados a procurar abrigo em construções humanas. Há pouca razão para expulsar esses animais altamente benéficos, a menos que eles estejam causando um problema ou sejam considerados um incômodo.

Morcegos devem, contudo, serem impedidos de entrarem em aposentos humanos. Permanentemente - e humanamente - expulsar morcegos de edifícios não é particularmente difícil, mas requer paciência e atenção aos detalhes. Você pode fazê-lo sozinho, com as seguintes instruções detalhadas.

Ou você pode entrar em contato com profissionais de empresas especializadas.

Onde os morcegos se alojam nas construções

Morcegos podem alojar-se em sótãos, chaminés e varandas ; sob tapumes, beirais, telhas e por trás de persianas (ver esquema). Em estádios e estacionamentos , os morcegos , por vezes, se alojam em juntas de dilatação entre o concreto e entre vigas.

A maioria dos morcegos na América do Norte tem dentes pequenos para comer insetos e não para roer madeira ou outros materiais como fazem os roedores. Mas eles podem entrar em edifícios através de aberturas tão pequenas quanto uma polegada e meia (1,3 centímetros) de diâmetro.

Pontos de entrada mais comuns incluem janelas e portas abertas, telhas quebradas ou mal ajustadas, forros abertos, soltos ou onde faltam telhas ou azulejos, lugares onde há placas soltas e onde há tubos de fiação que adentram em edifícios.

As aberturas ocorrem com frequência nos encontros de paredes e telhados, onde existem sótãos ou varandas. Outros pontos de entrada estão associados com tapumes. Por exemplo, rachaduras em tapumes ou cantos de janelas, portas ou chaminés. A presença de morcegos em edificações pode ser indicado por manchas pretas ou marrons nestas fendas ou rachaduras provocadas por óleos corporais ou fezes que ficam impregnados com passagem dos mesmos com frequência pelo local.



A existência de morcegos em edifícios às vezes é indicada pela presença de manchas pretas ou marrons a partir de óleos corporais ou excrementos (guano) em torno de rachaduras ou fendas. Fezes de morcego também pode aparecer nas paredes, sob varandas ou plataformas, ou abaixo dilapidado dos tetos. O guano dos morcegos pode assemelhar-se a pelotas pequenas. Quando esmagado, revela partes de insetos e não há nenhuma parte fecal de cor branca. Pontos comuns de entrada de morcegos em casas e edifícios incluem cantos, beirais e grelhas.

Excluindo morcegos de edifícios

Excluir morcegos de edifícios requer o estabelecimento de uma saída de mão única através da qual os morcegos podem sair, mas não podem retornar, ao mesmo tempo, selando todas as outras potenciais entradas. Este processo de expulsão e exclusão é a única solução eficaz e permanente quando os morcegos não são desejados.

Capturar e relocar é ineficaz uma vez que os morcegos têm poderosos instintos de localização e simplesmente voltam, mesmo quando soltos a grandes distâncias. O uso de pesticidas contra morcegos é ilegal e contraproducente, e aumenta muito a probabilidade de morcegos entrarem em contato com pessoas e animais de estimação. Naftalina e dispositivos ultra-sônicos são muitas vezes apresentados como repelentes de morcegos. Dispositivos ultra-sônicos têm se mostrado ineficazes, no entanto a naftalina, para ser eficaz, deveria ser utilizada em quantidades tão grandes que iria representar um significativo perigo para a saúde humana.

Impedindo o acesso

Pequenas colônias de morcegos geralmente pode ser toleradas e simplesmente ignorados, mas deverão sempre ser impedidos de entrar em aposentos como quartos, sala, banheiros, cozinha, etc.

O primeiro passo para exclusão é inspecionar a casa procurando por pequenas aberturas através das quais morcegos podem entrar. Todas as aberturas onde hajam ligações do sótão, forro, lage ou outra potencial área para o alojamento de morcegos, devem ser selados, enquanto pontos de entrada do lado de fora do prédio são deixadas abertas. Espuma expansora ou similares produtos nunca devem ser utilizados para rachaduras de vedação onde morcegos estão ativos porque eles podem ficar presos ou grudados no material enquanto ele endurece. A calafetagem deve ser à base de água e aplicado no início do dia para que haja tempo para de secar antes de morcegos emergirem à noite.

Nunca vedar as aberturas por onde saem os morcegos durante a noite logo após a saída deles simplesmente esperar que os morcegos a voar para fora durante a noite pois nem todos saem juntos e muitos ficarão no abrigo, principalmente em dias de tempestade. Em vez disso, use tubos de PVC acoplados nas saídas ou telas de sentido único que permitem que os morcegos saiam mas não entrem novamente. Estes dispositivos devem ser colocados em todas as aberturas que os morcegos usam para entrar e sair.

As válvulas podem ser feitas de tubos de calafetar ou tubos de plásticos de PVC. Redes de plástico leve, com malha de um sexto de polegada (0,4 centímetros) ou menor, também podem ser utilizadas como caminho de saída. Estes dispositivos de exclusão devem ser deixados no local por cinco a sete

noites para assegurar que todos os morcegos tenham deixado a edificação.

Depois de uma cuidadosa inspeção para ter certeza que todos os morcegos saíram, os tubos de sentido único podem ser removidos e as aberturas seladas.

E Quanto aos filhotes de morcegos?

Freqüentemente morcegos se alojam em edifícios durante a maternidade, quando eles dão a luz e criam seus filhotes. Remoções não devem ser feitas até que os jovens morcegos estejam aptos a voar; ou então, os mesmos ficariam enclausurados, longe de suas mães e acabariam morrendo de fome. Separar os filhotes de suas mães também fará com que elas procurem outras entradas afim de alcançá-los.

Na America do sul, a época de reprodução começa aproximadamente na segunda metade de Setembro. Os jovens morcegos estarão voando aproximadamente ao fim de Fevereiro. Logo as remoções não devem ser feitas entre Setembro ao fim de Fevereiro.

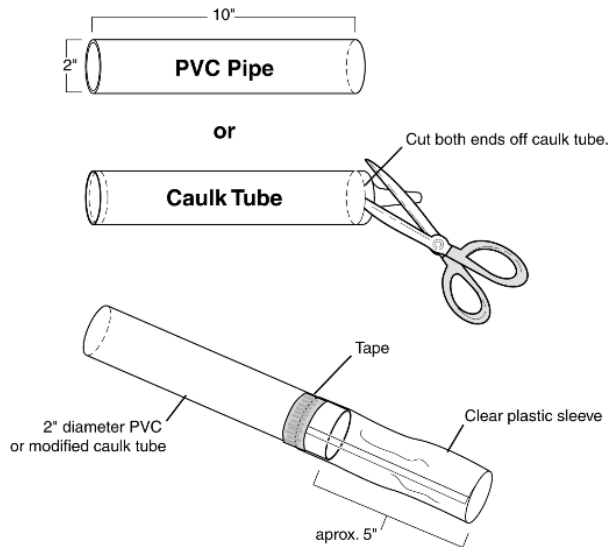


O morcego Molossus está entre as especies que se alojam em edificações.
(Sempre usar luvas de couro ou raspa ao manusear morcegos.)

Removendo Morcegos com Canos

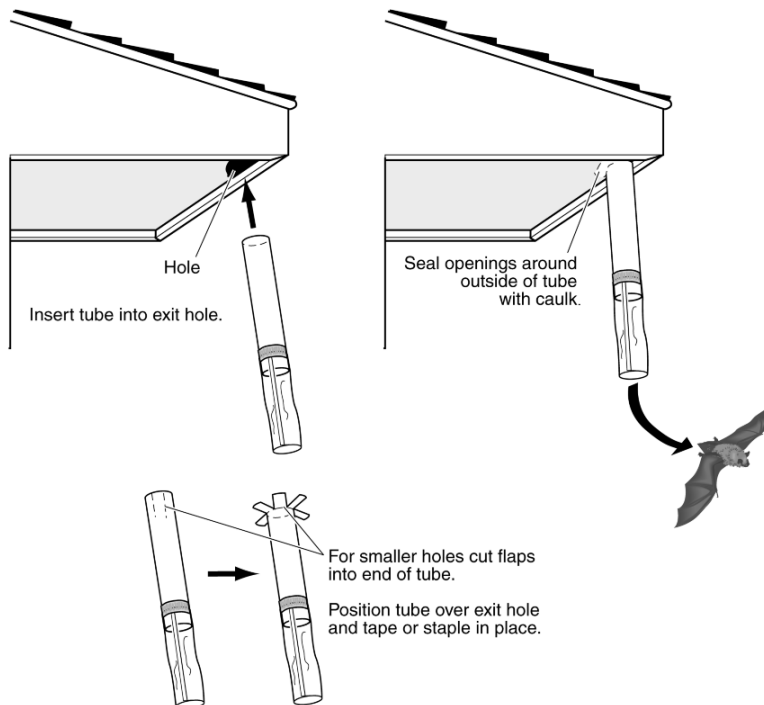
Na maioria dos casos, canos são os melhores instrumentos de remoção de morcegos. Funcionando melhor em buracos nos cantos das paredes, onde elas se encontram e também em superfícies horizontais.

Canos de remoção devem ter um diâmetro de duas polegadas (cinco centímetros) e aproximadamente 25 centímetros de comprimento. Estes instrumentos de remoção podem ser feitos de canos de PVC ou de um tubo de plástico flexível. Morcegos não conseguem aderir a superfície lisa destes tubos, assim o tubo não deve ser colocado mais de seis milímetros dentro da abertura. Assim garantindo que os morcegos existentes possam entrar facilmente pelo tubo.



Estes tubos de plástico flexíveis permitem que você aperte uma extremidade para que se encaixe numa fenda. Ou também podendo ser cortado em abas, que podem ser grampeadas, pregadas ou enroscadas no lugar. (veja o diagrama).

Uma vez que o tubo for bem afixado no buraco, um pedaço de plástico leve e limpo, com aproximadamente 12 centímetros, pode ser colado em volta da parte externa do tubo (veja o diagrama) para reduzir ainda mais a probabilidade dos morcegos reentrarem.



As mangas plásticas acabam se fechando, evitando que os morcegos reentrem uma vez que eles se arrastem para fora do tubo. Após a colocação do tubo dentro ou em uma abertura utilizada pelos morcegos, qualquer espaço em volta do tubo e da edificação deve ser selado. Certifique-se de fechar qualquer outra

abertura na edificação que os morcegos possam usar. Deixe o tubo no lugar por no mínimo sete dias para garantir que todos os morcegos tenham saído. Após a retirada de todos os morcegos, o tubo deve ser retirado e a abertura selada permanentemente.

Seal openings not used by bats with 1/6" netting.

Insert tube into open end of tile.

