

Medidas Preventivas



Edição nº 122/2016

Medidas a Serem Tomadas Antes e Depois da Aplicação

01 - **A CONTROLAR AMBIENTAL** coloca ao dispor de seus clientes fichas técnicas de todos os produtos utilizados. Recomendamos que estas fichas sejam mantidas no departamento médico ou de segurança para a consulta diante de uma eventualidade.

02 - Todos os pesticidas tem um determinado grau de toxicidade, a depender da concentração utilizada bem como do tempo de exposição aos princípios ativos, portanto devem ser tomadas uma série de medidas de segurança durante a sua aplicação.

03 - Antes de iniciar o processo de aplicação de inseticida por meio espacial, as seguintes normas devem ser seguidas pelo cliente:

➤ todos os seres vivos são afetados por inseticidas e, portanto, recomendamos que sejam retirados do ambiente a ser desinsetizado plantas sensíveis e animais. Em ambientes com aquário, deve-se desligar a bomba de ar e cobrir com plástico. A única exceção a esta regra diz respeito ao uso do **Gel System**.

➤ nas áreas de preparação de alimentos, estes devem ser retirados dos balcões e mesas e estocados em refrigerador ou em outra área protegida. Quanto aos alimentos ensacados, proteger com material plástico todos os que não estiverem adequadamente embalados.

04 - Após o uso de inseticida as seguintes normas devem ser seguidas pelo cliente:

➤ todos os utensílios que entrarem em contato com inseticida devem ser bem lavados antes de serem reutilizados.

➤ todos os balcões devem ser lavados com água e sabão após a aplicação com inseticida. É inseguro manter resíduos de pesticida sobre as áreas de preparo. Para o controle de baratas de pequeno porte, os resíduos devem permanecer somente dentro das frestas, onde não há risco de contaminação.

➤ os ambientes tratados com inseticida, seja na aplicação espacial (por atomização ou nebulização) ou local (spot treatment ou polvilhamento), devem permanecer fechados por um período mínimo de 2 horas e máximo de 6 horas, que é o prazo de **QUARENTENA**. E no caso de residências o período recomendado de quarentena é de 24 horas.

05 - Durante o período de prestação de serviço as seguintes Normas de Segurança devem ser seguidas pelo cliente:

➤ Durante o período de **QUARENTENA** não será permitido o trânsito de pessoas na área em tratamento, sob nenhum pretexto, com risco de intoxicação e acidentes. Para auxiliar-nos no cumprimento desta determinação, solicitamos a participação do departamento de segurança e medicina do trabalho.

➤ nos casos em que for utilizado o processo de **NEBULIZAÇÃO** em áreas fechadas recomenda-se informar o setor de segurança para que não haja alarme falso de incêndio, pois o referido processo libera o inseticida na forma de fumaça semelhante à de incêndio. Recomendamos que os sensores de fumaça sejam desligados por um tempo mínimo de 2 horas. O cliente deverá nos avisar da existência de pontos de intercomunicação entre as áreas em tratamento e outras áreas que não estejam prontas para a desinsetização, tais como dutos de ar condicionado e outros.

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

**SOLICITE UM
ORÇAMENTO**



**INDIQUE A UM
AMIGO**

Medidas Preventivas



Edição nº 122/2016

Medidas a Serem Tomadas Antes e Depois da Aplicação

A **CONTROLAR AMBIENTAL** não se responsabilizará por acidentes decorrentes de informações não fornecidas.

- após expirar o período de QUARENTENA as áreas tratadas devem ser abertas e arejadas por 30 minutos, no mínimo, antes de serem reutilizadas.
- as empresas que desejarem manter um funcionário acompanhante junto à equipe de aplicação, deverão fornecer ao mesmo máscara de segurança semi - facial com filtro para vapores orgânicos.
- na ocasião da prestação do serviço será fornecido um certificado de aplicação constando o nome químico das substâncias utilizadas no controle bem como sua concentração e antídoto, para eventuais casos de acidentes. Recomendamos que este certificado de aplicação seja encaminhado ao departamento médico.

A **CONTROLAR AMBIENTAL** não se responsabilizará por eventuais danos ou acidentes resultantes do não cumprimento por parte do cliente das medidas acautelares acima descritas.

Pragas podem se instalar e gerar danos materiais significativos em casas, fábricas, restaurantes e lavouras. Após a Segunda Guerra Mundial começou-se o uso de agrotóxicos e o extermínio de pragas com o uso de substâncias químicas oriundas da indústria de armas da guerra, porém, a utilização indiscriminada dos praguicidas químicos, geralmente promove efeitos colaterais. Assim, falhas nas técnicas de aplicação, o uso de equipamentos inadequados ou a falta de seleção criteriosa dos princípios ativos podem levar a reduções aparentes de focos, os quais ressurgem após períodos de descontinuidade dos cuidados iniciais, como também, concentrações dos produtos abaixo ou acima do recomendado pelos profissionais responsáveis acarretam em longo prazo, adaptação das pragas aos efeitos tóxicos, isso ocorre quando não existe um rodízio corretamente programado de princípios ativos.

Dessa forma, o anseio por um equilíbrio de ações- que pudesse ser aplicado em áreas urbanas e industriais- levou ao **CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS URBANAS**, o qual preconiza um trabalho abrangente, ao incorporar recomendações preventivas e corretivas. As medidas preventivas compreendem a trabalhos de educação das pessoas e à implementação de Boas Práticas de Fabricação, que corresponde a um conjunto de normas importantíssimas na indústria de alimentos, fármacos, cosméticos e afins.

A aplicação do Programa de Controle Integrado de Pragas prevê um conjunto das medidas acima descritas, as quais visam a eliminar ou a minimizar os riscos de ocorrência de insetos, roedores e pragas de grãos.

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

SOLICITE UM
ORÇAMENTO



INDIQUE A UM
AMIGO



Edição nº 122/2016

Medidas Para Minimizar o Aparecimento de Pragas

As recomendações, de forma geral, são as seguintes:

1) As instalações não devem ter:

- Possíveis pontos de entrada de insetos no ambiente, como falhas de vedação em tubulações, ralos sem proteção, portas e janelas mal vedadas, etc.;
- Azulejos mal assentados ou quebrados;
- Acúmulo de água em drenos, ralos ou caixas de inspeção;
- Vazamentos em dutos de água e torneiras;
- Falhas na manipulação e guarda de lixo;
- Presença de entulho, materiais fora de uso, caixas e embalagens mal armazenadas;
- Mato e gramas não aparados;
- Estrados com presença de infestações por cupim ou broca;

2) Lâmpadas fluorescentes das áreas externas próximas às portas devem ser trocadas por luz de sódio, que emitem menos radiação ultravioleta e atraem menos insetos;

3) Lâmpadas de luz de mercúrio podem ser utilizadas externamente desde que longe de portas, agindo como atrativas de insetos noturnos voadores para longe do local desejado;

4) Nas áreas de estocagem, deve-se manter distância mínima de 30 cm entre as paredes e os pallets de produtos; entre o piso e os pallets (estrado ou plataforma produzido de madeira, plástico ou metal), tomar distância mínima de 20 cm;

8) Devem ser desenvolvidos programas de limpeza e higiene junto aos funcionários, familiares e comunidade;

9) Poeira e materiais deteriorados devem ser retirados;

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

SOLICITE UM
ORÇAMENTO



INDIQUE A UM
AMIGO



Edição nº 122/2016

Medidas Para Minimizar o Aparecimento de Pragas

- 10) Armadilhas luminosas devem ser providas de bandeja ou adesivo que previna queda de insetos eletrocutados nos equipamentos;
- 11) Armadilhas de mola ou adesivas devem ser instaladas em bases próprias que evitem contaminação do ambiente pela praga capturada;
- 12) Ao instalar ratoeiras, aplicar com antecedência inseticida contra os ectoparasitas (pugas, carrapatos) que habitam no rato e irão contaminar áreas limítrofes quando da captura (após a morte do rato, seus parasitas procurarão outro);
- 13) Para o aprisionamento, empregar recipientes próprios, sinalizados e mapeados para evitar acidentes, instalados em áreas de não produção (áreas de armazenagem, escritórios);
- 14) Elaborar um manual técnico, o qual é obrigatório, de forma a registrar todas as atividades, responsabilidades, históricos e ações corretivas do programa para controle de pragas;
- 15) Quaisquer produtos utilizados no combate às pragas devem ser armazenados em local isolado, identificado e com acesso controlado;
- 16) Quaisquer produtos empregados devem ter registro liberado pelo órgão técnico federal (DISAD) para uso;
- 17) O lixo deve ser devidamente acondicionado e retirado com frequência;
- 18) Não devem haver juntas de mais de 1 cm nas portas;
- 19) É recomendável o uso de cortinas de ar nos acessos para pessoas;
- 20) São proibidos gatos, cães, etc.;
- 21) Dispor de um técnico conhecedor dos princípios ativos presentes nos pesticidas, de modo a não utilizar produtos de alta toxicidade;

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

**SOLICITE UM
ORÇAMENTO**



**INDIQUE A UM
AMIGO**



Edição nº 122/2016

Medidas a Serem Tomadas Antes e Depois da Aplicação

- 22) Nos casos de fumigação, atentar para todos os requisitos de segurança necessários. Fumigação é um tipo de controle de pragas através do tratamento químico realizado com compostos químicos ou formulações pesticidas (os chamados fumigantes) voláteis (no estado de vapor ou gás) em um sistema hermético, visando à desinfestação de materiais, objetos e instalações que não possam ser submetidas a outras formas de tratamento;
- 23) Evitar árvores e postes ao lado de armazéns. As árvores servem de abrigos a muitos tipos de insetos e os postes atraem insetos voadores com a sua luz;
- 24) Deve existir boa iluminação em todas as áreas;
- 25) Os produtos armazenados devem obedecer ao PEPS (isto é, o primeiro que entra é o primeiro a sair), a fim de ficarem pouco tempo armazenados;
- 26) Devem existir limpeza e inspeção diárias na área de armazenagem;
- 27) A temperatura e ventilação de silos devem obedecer às recomendações técnicas para cada produto, bem como a umidade dos materiais armazenados e a umidade relativa do ar;
- 28) Quaisquer indícios de casulos e teias, larvas, fungos ou traças, trilhas e grãos atacados devem ser notificados;
- 29) Linhas de esgoto e efluentes devem ser totalmente isoladas;
- 30) Paredes e superfícies devem ser lisas com juntas de dilatação;
- 31) Não devem existir sacarias (grande número de sacos) abertas com vazamento de produtos;
- 32) Alicerces devem ser providos de chapas metálicas nas junções com as paredes, onde o acesso de roedores seja viável;
- 33) Devem ser afastados das imediações: aterros sanitários, matadouros, pântanos, águas paradas, criadouros de porcos, lagoas de decantação com material orgânico decomposto, etc.;
- 34) Em reformas ou demolições, prever a migração de pragas e preparar-se para isso;

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

**SOLICITE UM
ORÇAMENTO**



**INDIQUE A UM
AMIGO**

Medidas Preventivas



Edição nº 122/2016

Medidas a Serem Tomadas Antes e Depois da Aplicação

- 35) Veículos e embalagens recebidos devem ser inspecionados;
- 36) A melhor isca é o roedor que determinará, ficando atento à preferência de iscas por ele ingeridas, como opções citam-se: toucinho, salame, mortadela, maçã, banana, melão, manteiga, batata-doce, queijo, mamão, etc.;
- 37) Cereais e grãos em sítios devem ser avaliados com frequência para detecção de ovos de caruncho, besouros, gorgulhos, etc.;
- 38) Manter estreito contato técnico com os laboratórios e fabricantes de praguicidas para trocar informações e atualizações sobre os produtos;
- 39) Silos, paióis, tulhas e armazéns devem ser periodicamente esvaziados, limpos, higienizados, desinsetizados e secos;
- 40) Áreas de enchente e passíveis de inundações devem ter monitoramento de casos de leptospirose (doença causada por bactéria presente na urina de ratos infectados); áreas com morcego, controle contra a eventual espécie hematófaga (que se alimenta de sangue);
- 41) Roedores mortos devem ser incinerados ou enterrados;
- 42) Divulgar a educação sanitária a todos os envolvidos com a fabricação e operações de produtos alimentícios.
- 43) Atender a toda legislação pertinente.

As medidas corretivas, por sua vez, compreendem à instalação de barreiras físicas que impeçam o acesso das pragas e à colocação de armadilhas para captura e identificação das espécies infestantes.

O controle químico, apesar da ênfase maior em ações preventivas, também está presente, mas com um papel coadjuvante de complementar as orientações de limpeza e higiene.

Fonte: CVS nº 9 (SP) de 16 de novembro de 2000 Norma Técnica para empresas prestadoras de serviço em controle de vetores e pragas urbanas

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

**SOLICITE UM
ORÇAMENTO**



**INDIQUE A UM
AMIGO**



Edição nº 122/2016

Medidas Para Minimizar o Aparecimento de Baratas

MEDIDAS PREVENTIVAS PARA CONTROLE DE BARATAS DE ESGOTO (*Periplaneta americana*)

FRANCESINHA (*Blattella germânica*).

- 1 - Manter alimentos guardados em recipientes fechados.
- 2 - Conservar armários e despensas fechados, sem resíduos de alimentos.
- 3 - Verificar periodicamente, frestas e cantos de armários e paredes.
- 4 - Recolher restos de alimentos e qualquer outro tipo de lixo em recipientes adequados.
- 5 - Remover e não permitir que sejam amontoados: caixas de papelão e lixo em locais não apropriados.
- 6 - Manter caixas de gordura e galerias bem vedadas.
- 7 - Colocar tampas em ralos não sifonados.
- 8 - Colocar borrachas de vedação na parte inferior externa das portas.
- 9 - Manter bem calafetados as junções de revestimentos de paredes e pisos.
- 10 - Ficar atento com os tetos rebaixados.
- 11 - Limpar periodicamente a parte posterior de quartos ou painéis.
- 12 - Remover e destruir ootecas (Ovos de baratas).
- 13 - Excluir a prática de fazer pequenos lanches na mesa de trabalho, protegendo os teclados dos computadores das migalhas de pão, biscoitos, etc...
- 14 - Providenciar a vedação ou selagem de rachaduras, frestas, vasos, fendas, que possam servir de abrigo para as baratas.
- 15 - Praticar limpezas úmidas, tantas vezes por dia quanto necessário para manter desengordurados, pisos, coifas, fogões e maquinário.

Fonte: CVS nº 9 (SP) de 16 de novembro de 2000 Norma Técnica para empresas prestadoras de serviço em controle de vetores e pragas urbanas 7/7/2004

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

**SOLICITE UM
ORÇAMENTO**



**INDIQUE A UM
AMIGO**



Edição nº 122/2016

Medidas Para Minimizar o Aparecimento de Brocas e Cupins

MEDIDAS PREVENTIVAS PARA O CONTROLE DE CUPINS (*Cryptotermes brevis*)

BROCAS DE MADEIRA (*Lyctus lineares*, *Lyctus bruneus*)

- 1 - Utilizar madeiras naturalmente inatacáveis por cupins, tais como: peroba do campo, peroba rosa, jacarandá, pau ferro, braúna, gonçalo alves, sucupira, copaíba, orelha de moça, roxinho e maçaranduba.
- 2 - Colocar telas com malha de 1,6 mm em portas, janelas, basculantes e outras aberturas para evitar a entrada de cupins, durante as revoadas nupciais.
- 3 - Evitar estocagem inadequada de madeira e seus derivados, principalmente em locais úmidos.
- 4 - Vistoriar periodicamente, rodapés, forros, armários, estantes, esquadrias e outras estruturas de madeira, a fim de detectar qualquer início de infestação, facilitando o controle.
- 5 - Retirar o madeiramento usado durante as obras imediatamente após o término das mesmas, a fim de evitar possíveis infestações no imóvel.
- 6 - Retirar e destruir madeiras infestadas, preferencialmente, queimando-as em lugares adequados.
- 7 - Em bibliotecas e arquivos, usar, sempre que possível, estantes metálicas.

Fonte: CVS nº 9 (SP) de 16 de novembro de 2000 Norma Técnica para empresas prestadoras de serviço em controle de vetores e pragas urbanas 7/7/2004

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

**SOLICITE UM
ORÇAMENTO**



**INDIQUE A UM
AMIGO**



Edição nº 122/2016

Medidas Para Minimizar o Aparecimento de Pulgas

MEDIDAS PREVENTIVAS PARA O CONTROLE DE PULGAS
(*Ctenocephalides canis*, *Ctenocephalides felis*, *Xenopsylla brasiliensis*, *Xenopsylla cheopis*, *Pulex irritans*, *Poligenias sp.*)

- 1 - Retirar o acúmulo de poeira e detritos em frestas de assoalho, carpetes, tapetes, etc ...
- 2 - Manter o assoalho e as junções do rodapé, calafetados e encerados, pois a cera tem efeito desalojante.
- 3 - Adotar medidas de prevenção e controle de roedores, para evitar instalação por pulgas provenientes dos mesmos.
- 4 - Cuidar da higiene dos cães, gatos e outros animais domésticos, mantendo sempre limpos seus locais de repouso.

Fonte: CVS nº 9 (SP) de 16 de novembro de 2000 Norma Técnica para empresas prestadoras de serviço em controle de vetores e pragas urbanas . 13/7/2004

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

**SOLICITE UM
ORÇAMENTO**





Edição nº 122/2016

Medidas Para Minimizar o Aparecimento de Moscas

MEDIDAS PREVENTIVAS PARA O CONTROLE DE MOSCAS (*Musca domestica*).

- 1 - Manter alimentos guardados em recipientes fechados.
- 2 - Recolher restos de alimentos, fezes de animais e qualquer outro tipo de lixo em recipientes adequados.
- 3 - Limpar diariamente os locais de refeição e preparo de alimentos.
- 4 - Não vazar lixo a céu aberto.
- 5 - Telar janelas, portas e instalar cortinas de vento.
- 6 - Desobstruir valas que retenham resíduos orgânicos e sirvam de atrativo para a proliferação e moscas.

O controle das moscas está muito mais ligado às ações preventivas de mudanças do ambiente urbano e de conscientização dos funcionários ou do público envolvido.

Dessa forma, a utilização de telas de vedação nas janelas, práticas adequadas de armazenagem e condicionamento do lixo, limpeza das caixas de gordura, capina constante de áreas jardinadas, que podem por vezes abrigar pequenos animais mortos como pássaros ou roedores, a utilização de cortinas de vento na entrada do imóvel, a remoção de material em desuso a céu aberto, limpeza diária nos locais de refeição e preparo dos alimentos, são algumas das medidas que devem ser tomadas para dificultar o aparecimento e reprodução das moscas no estabelecimento.

Fonte: CVS nº 9 (SP) de 16 de novembro de 2000 Norma Técnica para empresas prestadoras de serviço em controle de vetores e pragas urbanas . 13/7/2004

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

**SOLICITE UM
ORÇAMENTO**





Edição nº 122/2016

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

Medidas Para Minimizar o Aparecimento de Formigas

MEDIDAS PREVENTIVAS PARA O CONTROLE DE MOSCAS (*Musca domestica*).

As instalações não devem ter:

- Possíveis pontos de entrada de insetos no ambiente, como falhas de vedação em tubulações, portas e janelas.
- Acúmulo de água em drenos, ralos ou caixas de inspeção.
- Falhas na manipulação e na guarda do lixo.
- Mato e gramas não aparados.
- Não deve haver juntas de mais de 1 cm nas portas.
- Locais de acesso devem ter telas ou cortinas de ar.
- Devem ser desenvolvidos programas de limpeza e higiene.
- Controle do ambiente, com instalações de sistema de ar condicionado ou ventiladores de teto (obs: na área de manipulação de alimentos é proibido o uso)
- Dutos de coifas ou chaminés, em fogões industriais devem ser projetados para permitir eficiente exaustão dos vapores gordurosos e sua rápida dispersão no ar externo. Moscas adoram cheiro de fritura!
- Manter alimentos guardados em recipientes fechados.
- Recolher restos de alimentos e qualquer outro tipo de lixo em recipientes adequados.
- Limpar diariamente os locais de refeição e preparo de alimentos.
- Não despejar lixo a céu aberto.
- Telar janelas e vitrôs.

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

**SOLICITE UM
ORÇAMENTO**



Fonte: CVS nº 9 (SP) de 16 de novembro de 2000 Norma Técnica para empresas prestadoras de serviço em controle de vetores e pragas urbanas . 13/7/2004

Medidas Preventivas



Edição nº 122/2016

Medidas Para Minimizar o Aparecimento de Ratazanas

MEDIDAS PREVENTIVAS PARA O CONTROLE DE RATAZANAS (*Rattus norvegicus*)

1 - Limpar diariamente, antes do anoitecer, os locais de refeições e preparo de alimentos. Determinar um local comum para refeições e colocar os restos de alimentos em recipientes fechados.

2 - Recolher os restos alimentares em recipientes adequados, preferencialmente, sacos plásticos, que deverão ser fechados e recolhidos pelo serviço de coleta urbana.

3 - Colocar sacos fardos e caixas sobre estrados com altura mínima de 40 cm, afastados uns dos outros e das paredes, deixando espaçamentos que permitam uma inspeção em todos os lados.

4 - Não acumular objetos inúteis ou em desuso.

5 - Não utilizar terrenos baldios ou outras áreas a céu aberto para vazamento de lixo.

6 - Manter ralos e tampas de bueiros firmemente encaixados.

7 - Remover e não permitir que sejam feitos amontoados de restos de construções, lixo, troncos ou pedras.

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

SOLICITE UM
ORÇAMENTO





Edição nº 122/2016

Medidas Para Minimizar o Aparecimento de

MEDIDAS PREVENTIVAS PARA O CONTROLE DE CAMUNDONGOS (*Mus musculus*)

- 1 - Limpar diariamente, antes do anoitecer, os locais de refeições e preparo de alimentos. Determinar um local comum par refeições e colocar os restos de alimentos em recipientes fechados.
- 2 - Recolher os restos alimentares em recipientes adequados, preferencialmente, sacos plásticos, que deverão ser fechados e recolhidos pelo serviço de coleta urbana.
- 3 - Colocar sacos, fardos e caixas sobre estrados com altura mínima de 40 cm, afastados uns dos outros e das paredes, deixando espaçamentos que permitam uma inspeção em todos os lados.
- 4 - Não acumular objetivos inúteis ou em desuso.
- 5 - Vistoriar carga e descarga de mercadorias para evitar o transport passivo de camundongos.
- 6 - Manter armários e depósitos arrumados, sem objetos amontoados.
- 7 - Não deixar encostados em muros e paredes objetos que facilitem o acesso dos roedores.
- 8 - Buracos e vãos entre telhas devem ser vedados com argamassa adequada.
- 9 - Colocar telas removíveis em abertura de aeração, entradas e condutores de aletricidade ou vãos de adutores de qualquer natureza.

Fonte: CVS nº 9 (SP) de 16 de novembro de 2000 Norma Técnica para empresas prestadoras de serviço em controle de vetores e pragas urbanas . 13/7/2004

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

SOLICITE UM
ORÇAMENTO



Medidas Preventivas



Edição nº 122/2016

Medidas Para Minimizar o Aparecimento de Aranhas

MEDIDAS PREVENTIVAS PARA O CONTROLE DE ARANHAS (*Phoneutria sp.*, *Lycosa sp.* E *Loxosceles sp.*)

- 1 - Manter limpos os jardins, aparando e cortando a vegetação excedente.
- 2 - Não plantar bananeiras próximo à residência.
- 3 - Em local muito arborizado, fechar portas e janelas da residência ao entardecer.
- 4 - Manter fechados armários e gavetas que se constituem em excelente local de abrigo.
- 5 - Examinar roupas e calçados antes de usá - los, principalmente quando tenham ficado expostos ou espalhados pelo chão.
- 6 - Observar a presença de aranhas em objetos e móveis que tenham sido guardados por períodos prolongados em ambientes escuros.

Fonte: CVS nº 9 (SP) de 16 de novembro de 2000 Norma Técnica para empresas prestadoras de serviço em controle de vetores e pragas urbanas 14/7/2004

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

**SOLICITE UM
ORÇAMENTO**





Edição nº 122/2016

Medidas Para Minimizar o Aparecimento de Escorpiões

MEDIDAS PREVENTIVAS PARA O CONTROLE DE ESCORPIÕES (*Tutyus serrulatus*, *Tityus trivittatus*).

- 1 - Seguir as orientações sobre medidas preventivas para baratas.
- 2 - Remanejar periodicamente materiais de construção que estejam armazenados, usando luvas de raspa de couro.
- 3 - Consertar rodapés despregados e colocar telas nas janelas.
- 4 - Telar ralos de chão, pias ou tanques.
- 5 - Manter limpos os jardins, quintais e arredores, aparando a vegetação com frequência.
- 6 - Limpar periodicamente terrenos baldios dos arredores.
- 7 - Não acumular lixo de varredura - folhas secas, gravetos e cascalhos.
- 8 - Vedar frestas em portas, janelas e muros, impedindo a entrada de escorpiões, principalmente ao anoitecer.
- 9 - Evitar que as paredes fiquem sem reboco, pois os buracos em tijolos servem de locais de abrigo para os escorpiões.
- 10 - Manter alimentos bem embalados de modo a evitar infestação de baratas, cuja a presença atrai escorpiões.
- 11 - Manter fechados armários e gavetas.
- 12 - Examinar roupas e calçados e antes de usa- lós, principalmente quando tenham ficado expostos ou espalhados pelo chão.

Fonte: CVS nº 9 (SP) de 16 de novembro de 2000 Norma Técnica para empresas prestadoras de serviço em controle de vetores e pragas urbanas 14/7/2004

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

**SOLICITE UM
ORÇAMENTO**



Medidas Preventivas



Edição nº 122/2016

Medidas Para Minimizar o Aparecimento de Mosquitos MEDIDAS PREVENTIVAS PARA O CONTROLE DE MOSQUITOS (*Culex quinquefasciatus*, *Aedes aegypti* e *Aedes albopictus*)

- 1 - Evitar água parada.
- 2 - Sempre que possível, esvaziar e escovar as paredes internas de recipientes que acumulam água.
- 3 - Manter totalmente fechadas cisternas, caixas d' água e reservatórios provisórios tais como tambores e barris.
- 4 - Furar pneus e guardá -los em locais protegidos das chuvas.
- 5 - Guardar latas e garrafas emborcadas para não reter água.
- 6 - Limpar periodicamente, calhas de telhados, marquises e rebaixos de banheiros e cozinhas, não permitindo o acúmulo de água.
- 7 - Jogar quinzenalmente desinfetante nos ralos externos das edificações e nos internos pouco utilizados.
- 8 - Drenar terrenos onde ocorra formação de poças.
- 9 - Não acumular latas, pneus e garrafas.
- 10 - Encher com areia ou pó de pedra poços desativados ou depressões de terreno.
- 11 - Manter fossas sépticas em perfeito estado de conservação e funcionamento.
- 12 - Colocar peixes barrigudinhos em charcos, lagos ou água que não possa ser drenada.
- 13 - Não despejar lixo em valas, valetas, margens de córregos e riachos, mantendo - os desobstruídos.
- 14 - Manter permanentemente secos subsolos e garagens. 15 - Não cultivar plantas aquáticas .

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

**SOLICITE UM
ORÇAMENTO**





Edição nº 122/2016

Medidas Para Minimizar o Aparecimento de Percevejos

MEDIDAS PREVENTIVAS PARA O CONTROLE DE PERCEVEJOS DE LEITO (*Cimex lectularis*)

- 1 - Limpar frequentemente os locais de alojamento de pessoas, especialmente em quartéis, hospitais, presídios.
- 2 - Manter o assoalho e as junções calafetados e encerados, pois as frestas no assoalho servem como locais de abrigo e de postura de ovos.
- 3 - Vedar fendas e orifícios nas paredes, inclusive nos abrigos de animais domésticos.
- 4 - Cuidar da higiene pessoal.
- 5 - Manter limpos animais domésticos.
- 6 - Expor ao sol, periodicamente, roupas, colchões e camas, pois o calor e a luminosidade desabrigam os percevejos.
- 7 - Vistoriar frequentemente roupas, móveis e objetos que tenham sido transportados de outros locais, principalmente, se forem de locais infestados.

Fonte: CVS nº 9 (SP) de 16 de novembro de 2000 Norma Técnica para empresas prestadoras de serviço em controle de vetores e pragas urbanas 14/7/2004

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

SOLICITE UM
ORÇAMENTO





Edição nº 122/2016

Medidas Para Minimizar o Aparecimento de Bicho do Pé

MEDIDAS PREVENTIAS PARA O CONTROLE DE BICHO DO PÉ (*Tunga penetrans*).

- 1 - Observar com frequência as patas dos animais domésticos, pois podem estar parasitados, (caso estiverem, procurar veterinário).
- 2 - Andar calçado em áreas de criação de animais principalmente, quando o solo for arenoso.
- 3 - Lavar abundantemente, com água e sabão, os locais infestados pelo bicho do pé.
- 4 - Limpar e encerar o assoalho frequentemente.
- 5 - Não Andar próximo a criação de porcos (Chiqueirão).

Fonte: CVS nº 9 (SP) de 16 de novembro de 2000 Norma Técnica para empresas prestadoras de serviço em controle de vetores e pragas urbanas.

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

SOLICITE UM
ORÇAMENTO





Edição nº 122/2016

Medidas Para Minimizar o Aparecimento de Lacraias

MEDIDAS PREVENTIVAS P/ CONTROLE DE LACRAIAS *Scolópendra sp.*

- 1 - Vedar fendas, frestas ou buracos que possam servir de abrigos para as lacraias.
- 2 - Não acumular material que sirva para alimentar ou abrigar insetos, principalmente, baratas.
- 3 - Cortar ou afastar plantas ornamentais próximas às janelas.
- 4 - Empilhar caixas ou outros objetos sobre estrados, de forma a facilitar a limpeza.
- 5 - Manter limpos os ralos domésticos.

Fonte: CVS nº 9 (SP) de 16 de novembro de 2000 Norma Técnica para empresas prestadoras de serviço em controle de vetores e pragas urbanas 13/7/2004

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

**SOLICITE UM
ORÇAMENTO**



Medidas Preventivas



Edição nº 122/2016

Medidas Para Minimizar o Aparecimento de Carrapatos

MEDIDAS PREVENTIVAS P/ O CONTROLE DE CARRAPATOS. Rhipicephalus sp e Amblyomma sp .

- 1 - Lavar com frequência os abrigos de animais domésticos, passando desinfetante após a lavagem.
- 2 - Vistoriar com frequência os animais domésticos, principalmente quando estiverem inquietos e com muita coceira.
- 3 - Vedar frestas e buracos em pisos e paredes, principalmente, quando localizados nos abrigos de animais domésticos.
- 4 - Manter aparada a vegetação de jardins e quintais, não, não permitindo o crescimento de capim próximo às residências.
- 5 - Controlar os carrapatos dos animais domésticos com a orientação de um médico veterinário.

Fonte: CVS nº 9 (SP) de 16 de novembro de 2000 Norma Técnica para empresas prestadoras de serviço em controle de vetores e pragas urbanas 13/7/2004

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

SOLICITE UM
ORÇAMENTO





Edição nº 122/2016

MEDIDAS PREVENTIVAS P/ CONTROLE DE TRAÇAS E AS FALSAS TRAÇAS.

Ctenolepisma ciliata e Tinea sp.

- 1 - Remover frequentemente a poeira dos móveis, estantes, quadros, cortinas e tapetes.
- 2 - Evitar o acúmulo de papéis e roupas velhas, guardando-os em locais protegidos e submetidos à limpeza constante.
- 3 - Vistoriar frequentemente, gavetas e móveis onde estejam guardados tecidos, roupas de cama e roupas de lã.
- 4 - Guardar cereais e massas alimentícias em recipientes fechados.

Fonte: CVS nº 9 (SP) de 16 de novembro de 2000 Norma Técnica para empresas prestadoras de serviço em controle de vetores e pragas urbanas 14/7/2004

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

SOLICITE UM
ORÇAMENTO





Edição nº 122/2016

Medidas Para Minimizar o Aparecimento de Ratoe Pesto

MEDIDAS PREVENTIVAS PARA O CONTROLE DE POMBOS : Columba livia.

- 1 - Evitar alimentar os pombos é uma das melhores medidas de prevenção, pois sem este fator eles irão abandonar o local para procurar alimento;
- 2 - Consertar falhas em estruturas que permitam a nidificação dos pombos;
- 3 - Vedar as bordas entre os telhados e a laje para impedir o acesso dos pombos nos espaços;
- 4 - Para impedir que os pombos pousem nos parapeitos de janelas, esticar um ou mais fios de nylon, presos por ganchos, nas bordas laterais das paredes que circundam o parapeito. Estes fios devem estar a uma altura de aproximadamente 10 cm do parapeito;
- 5 - Pombos não gostam de pousar em superfícies enclinadas. Construir um parapeito com inclinação de mais ou menos 45 impede seu pouso;
- 6 - Existem no mercado alguns equipamentos para impedir o acesso de pombos, muitos deles são importados.

Fonte: CVS nº 9 (SP) de 16 de novembro de 2000 Norma Técnica para empresas prestadoras de serviço em controle de vetores e pragas urbanas

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

**“Estrutura Própria
Estamos prontos
para te Atender.”**

**SOLICITE UM
ORÇAMENTO**



Medidas Preventivas



Edição nº 122/2016

MEDIDAS PREVENTIVAS PARA O CONTROLE DE RATOS DE TELHADO : *Rattus rattus*.

- 1 - Limpar diariamente, antes do anoitecer, os locais de refeições e preparo de alimentos. Determinar um local comum para refeições e colocar os restos de alimentos em recipientes fechados.
- 2 - Recolher os restos alimentares em recipientes adequados, preferencialmente, sacos plásticos, que deverão ser fechados e recolhidos pelo serviço de coleta urbana.
- 3 - Colocar sacos, fardos e caixas sobre estrados com altura mínima de 40 cm, afastados uns dos outros e das paredes, deixando espaçamentos que permitam uma inspeção em todos os lados.
- 4 - Não acumular objetos inúteis ou em desuso.
- 5 - Não deixar encostados em muros e paredes objetos que facilitem o acesso de roedores.
- 6 - Buracos e vãos entre telhas devem ser vedados com armagamassa adequada.
- 7 - Colocar telas removíveis em aberturas de aeração, entradas de condutores de eletricidade ou vãos de adutores de qualquer natureza.

Fonte: CVS nº 9 (SP) de 16 de novembro de 2000 Norma Técnica para empresas prestadoras de serviço em controle de vetores e pragas urbanas

Informativos sobre Pragas Urbanas

- [Portal de notícias para Você e Sua Família.](#)
- [Acesse o site e veja nossa enciclopédia de pragas de A a Z.](#)
- [Confira os produtos que estão disponíveis para compra em](#)

SOLICITE UM
ORÇAMENTO



INDIQUE A UM
AMIGO