



Município de Presidente Prudente
Educação

**MEMORIAL DESCRITIVO PARA SERVIÇOS DE DESINSETIZAÇÃO,
ESCORPINIZAÇÃO E DESRATIZAÇÃO NAS ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS
DAS ESCOLAS MUNICIPAIS E PRÉDIOS ADMINISTRATIVOS DA SEDUC**

1 – DAS DEFINIÇÕES

1.1 Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de controle sanitário integrado no combate a pragas urbanas, englobando desinsetização, dedetização e desratização nas áreas internas e externas das escolas Municipais e prédios administrativos da SEDUC, conforme anexo.

A solicitação justifica-se em função do combate a varios tipos de insetos rasteiros e roedores nocivos à saúde, encontrados nas áreas externas e internas das unidades, tais como: baratas, ratos, pulgas, escorpiões, formigas, carrapatos, aranhas, traças, ratazanas, camundongos , cupim , lacraia , marimbondo, abelhas, demais voadores nocivos a saúde e outros que podem causar doenças graves às pessoas.

2 – DOS SERVIÇOS A SEREM REALIZADOS

- A contratada deverá efetuar os serviços de desinsetização e desratização com a aplicação de produto químico de longo efeito residual interna e extremamente, tendo como objetivo o exterminio e controle de insetos rasteiros e roedores por meio de técnicas modernas e especiais de aplicação tais como: gel, massa, armadilhas físicas, pulverização, atomização, termonebulização, UBV e iscagem, com utilização de produto incolor, inodoro e de ação residual;
- Serão efetuadas, no mínimo, 04 (quatro) aplicações no período contratual de um ano ou quando for necessário para os serviços de desinsetização, desratização e quando da necessidade;
- Nos ambientes internos e seus respectivos compartimentos, os produtos deverão ser aplicados sem que as pessoas necessitem desocupar o ambiente;
- Para combater os roedores, o controle deverá ser realizado por meio da instalação de dispositivos permanentes que acondicionam as iscas raticidas, fixados ao longo das instalações externas e/ou internas;



Município de Presidente Prudente

- Esses dispositivos deverão proteger as iscas raticidas de intemperies, evitar que pessoas e animais tenham contato com as substâncias químicas empregadas no controle (iscas).
- A contratada deverá garantir os serviços executados pelo prazo de contrato para a desinsetização e para a desratização, no caso de aparecimento de quaisquer tipos de insetos e/ou roedores, em qualquer ponto da área aplicada, antes do término do prazo de garantia, a empresa deverá repetir a aplicação tantas vezes quantas necessárias, em toda a área anteriormente desinsetizada e/ou desratizada, sem caracterizar qualquer acréscimo contratual e sem ônus algum para a Contratante;

3 – DAS RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

- Arcar com todas as despesas diretas ou indiretas, decorrentes do cumprimento das obrigações assumidas, inclusive deslocamento sem qualquer ônus à Contratante;
- Atingir os objetivos e exterminar as colônias, impedir a formação e surgimento de novos insetos;
- Não colocar em risco a saúde de pessoas que transitam nas instalações;
- Não contaminar o ambiente com cheiro, vapores e fumaças;
- Não interferir na rotina do ambiente;
- Permitir que o ambiente possa ser lavado sem eliminar o efeito do produto aplicado;
- Emitir certificados ao final de cada serviço executado, assinado pelo responsável técnico com o respectivo número de registro no Conselho da Categoria, constando:
 - Razão social da contratada, com identificação do número do alvara/licença de funcionamento expedido pela Prefeitura Municipal, referente aos materiais e aplicações de produtos químicos e formulados para fins de desinsetização e desratização;
 - Produtos utilizados e sua composição química, com registro no Ministério da Saúde: composição qualitativa do produto ou associação utilizada, as proporções e



Município de Presidente Prudente

a quantidade total empregada por área, bem como o antídoto a ser utilizado no caso de acidente, telefone dos Centros de Controle de Intoxicação.

Controle de Incidência: Cabe a contratada o controle efetivo e restrito de incidências de roedores e insetos, mantendo-se em patamares mínimos, aumentando a frequência de aplicação quando e onde se fizer necessário.

A Contratada deverá designar responsável técnico legalmente habilitado, responsável pela qualidade, eficácia e segurança dos serviços prestados.

Controle de qualidade: Deverá ser emitido pela Contratada e entregue a Contratante, relatório de todas as atividades desenvolvidas, tipo de produtos utilizados, áreas infestadas, inspeção dos serviços, queixas dos clientes e as medidas corretivas adotadas.

A contratada deverá proceder ao descarte das embalagens dos produtos de maneira adequada, com o intuito de preservar o meio ambiente, e de acordo com a legislação vigente.

4 – DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TÉCNICAS DE APLICAÇÃO:

Desinsetização: aplicar inseticidas inodoro, micro capsulado com poder residual de 6 meses pela ação de ar, líquido ou sólido, em rodapés, pisos, ralos, frestas, bancadas, gabinetes, painéis, prateleiras, etc. Excepcionalmente as aplicações de inseticidas com odor serão executadas nas áreas externas, como expurgo, caixa de esgoto, abrigo de resíduos.

Escorpinização: Imunização em toda a área com produto capsulado com efeito residual de no mínimo 06 meses com a composição: Alfa-ciano-3-fenoxibenzil-3 (-2-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1 enil)-2,2-dimetil-ciclopropano carboxilato-1:1[(Z)-(-1R,3R), S-ester e (Z)-(1S,3S), R-e.

Proporção: 100 gramas de ingrediente ativo por litro (10%);

Características físicas: É foto estável, inodoro, não mancha e não é corrosivo;

Solubilidade: Solúvel em água, formando uma suspensão;

Modo de ação: Por contato e ingestão. Pressão de vapor: 200 nPa a 20 graus centígrados. A formulação não apresenta emissão de gases;



Município de Presidente Prudente

Compatibilidade: Compatível com a maioria dos inseticidas.

Desratização: Empregar em local de foco, raticidas em forma de isca parafinada ou em grânulo, com atrativo.

Controle químico: É aquele que visa eliminar as pragas a partir da utilização de praguicidas (desinsetização e desratização).

Insetos rasteiros – técnicas de pulverização, atomização, polvilhamento e iscagem. Nas áreas internas o controle deverá ser executado por meio de iscas em gel, sem risco de contaminação do ambiente e de pessoas. Em caso de necessidade de outra técnica em área interna, deverá ser elaborado Plano de Ação e submetido à aprovação do contratante.

Insetos voadores – técnicas de pulverização, atomização e termonebulização de acordo com a característica do local a ser encontrado. Em áreas internas com pacientes em caso de necessidade, serão colocadas armadilhas adesivas.

Roedores: implementação de porta iscas raticidas ao redor das instalações formando um anel sanitário. Todos os portas iscas devem possuir etiquetas (com numeração e campo para preenchimento de data de Avaliação e responsável) para obtenção de dados para relatórios.

Presidente Prudente, 02 de S
etembro de 2019.

Profª Me. SÔNIA MARIA PELEGRINI
Secretária Municipal de Educação