

Proposta Comercial Nº. 030/17.
João Pessoa-PB, 02 de Fevereiro de 2017.

Ref.: Serviços de controle de ratos, baratas, formigas escorpiões e cupins em revisões semestrais.

Prezados Senhores (as)

Apresentamos nossa proposta para execução de Serviços para o controle de ratos, baratas, formigas escorpiões e cupins para serem executadas na **DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO**, situada no Parque Sólon de Lucena, Centro João Pessoa-PB.

Os objetivos descritos nesta proposta é controlar a população dos roedores e dos insetos ao longo do tempo, através de ações preventivas e corretivas destinadas a impedir o acesso, abrigo, água e alimento e posterior proliferação de vetores e pragas urbanas que comprometam a segurança do ambiente, tendo como princípio o uso racional de produtos químicos e adoção de medidas de manipulação ambiental, de forma a obter as mínimas infestações possíveis, utilizando técnicas e produtos compatíveis com a atual legislação em vigor.

1- LOCAIS ONDE SERÃO EXECUTADOS OS SERVIÇOS DE CONTROLE DE RATOS, BARATAS, FORMIGAS ESCORPIÕES E CUPINS Nas áreas internas e externas pertencentes à **DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO**.

2- ORÇAMENTO:

2.1 SERVIÇOS DE CONTROLE DE RATOS, BARATAS, FORMIGAS, ESCORPIÕES E CUPINS: Pelos serviços acima descritos cobraremos valor de:

Nº de Item	Unid.	Descrição	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1	M²	Serviço para o controle da proliferação de ratos, baratas, formigas, escorpiões e cupins a serem executado na área interna e externa da Defensoria Publica do Estado.	2	R\$3.910,00	R\$7.820,00

3- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: pago através de nota de empenho

4- VALIDADE DA PROPOSTA: 30 dias

Atenciosamente,


CNPJ: 23.171.579/0001-50
NUTRISEG SERVIÇOS LTDA
Augusto Monteiro
SA SAÚDE AMBIENTAL

SERVIÇO DE CONTROLE DE RATOS

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

- ESCOLHA DOS RECURSOS A SEREM UTILIZADOS:

De acordo com o(s) tipo(s) de RATO(s) infestante(s), o combate será feito com a utilização dos seguintes recursos:

ISCAS PARAFINADAS - Colocadas em locais de difícil acesso para a troca de raticida, tais como, telhados e forros, e em locais úmidos, como caixas de passagem da rede de esgoto ou dentro de porta-isca.

SACOS DE ÍSCAS - Saquinhos contendo raticida para colocação em locais de difícil acesso, ou para que os ratos os levem para as tocas ou dentro de porta-isca.

PÓS DE CONTATO - Pós-raticidas, colocados nos locais de passagem dos ratos e aderentes aos seus pelos. Quando os ratos se lambem (hábito comum de higienização) ingerem o pó raticida, o que ocorre igualmente com os filhotes, nas tocas, ao lamberem suas mães.

COLA (ARMADILHA INTERNA) - Cola inserida dentro de armadilha específica para área interna, onde os ratos ficam presos.

- AÇIONAMENTO DE MEDIDAS DE ANTI-RATIZAÇÃO:

São providências que devem ser tomadas pelo cliente e por nós indicadas, no sentido de:

Evitar o acesso de ratos.

Evitar a oferta de água e alimentos aos ratos.

Impedir a formação de tocas.

Estas medidas podem ser por exemplo: Poda de árvores, retirada de entulhos, obstrução de orifícios, paletização de estoques, reparos em torneiras, etc.

- EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

Após o levantamento da situação, identificação do tipo de infestação e escolha dos recursos a serem utilizados, efetuaremos uma aplicação inicial com a colocação das armadilhas, sacos de iscas, iscas parafinadas, ou pós de contato.

CONTROLE DE RATOS - DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS (continuação)

Nas revisões, nossos técnicos:

Efetuem a troca e/ou reposição de raticidas.

Avaliam a necessidade da colocação de mais cochos ou a recolocação dos existentes.

Avaliam a necessidade de alocação de novos recursos.

Indicam novas medidas de anti-ratização, a serem tomadas pelo cliente.

Durante o período de prestação de serviços são previstas revisões periódicas de controle, que podem ser:

- REVISÕES EXTRAS - São efetuadas a pedido do cliente, quando detectada a necessidade, ou por nossa iniciativa. Não há cobrança adicional para a execução dos serviços.

As revisões, por não provocarem nenhum incômodo, poderão ser realizadas em qualquer dia da semana, não exigindo nenhuma preparação prévia.

- INFORMAÇÕES A RESPEITO DO MATERIAL A SER UTILIZADO:

Todos os raticidas utilizados por nossa empresa têm como princípios ativos produtos com propriedades anticoagulantes, na concentração de 0,05%, inibindo a formação de protombina, acarretando assim o aparecimento de hemorragias capilares internas.

No caso de ingestão acidental, o antídoto é a vitamina K-1, hidrossolúvel, a ser empregada intravenosamente. O tratamento, neste caso, deve ter acompanhamento médico e nossa empresa deverá ser imediatamente informada.

Todo o raticida tem o seu efeito no organismo de mamíferos proporcional ao peso do ser que o ingere: por exemplo, um cachorro de porte médio para sofrer uma intoxicação mais grave, deverá ingerir no mínimo 20 (vinte) vezes mais que a quantidade ingerida por um rato de maior tamanho (conhecido popularmente como gabiru, ou seja o *rattus norvegicus*).

SERVIÇO DE CONTROLE DE PRAGAS URBANAS

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

- **DESCRIÇÃO TÉCNICA DA EXECUÇÃO** - O processo básico consiste na identificação do tipo de praga infestante, na localização dos focos e no dimensionamento das providências a serem adotadas, tanto pela S.A, como por parte do cliente, para possibilitar a colocação de inseticida específico nos locais de trânsito e alojamento da praga. A aplicação visa à eliminação da geração infestante.

Destacamos ser de fundamental importância, para o sucesso da aplicação, de informações fornecidas pelo cliente sobre a localização da praga e a adoção das medidas solicitadas para a execução dos serviços.

- **ASSISTÊNCIA** - Durante o período de prestação de serviços prestaremos assistência sem ônus adicional no combate a possíveis focos de reinfestação, bastando para tanto que o cliente entre em contato com a S.A Saúde Ambiental e faça a solicitação do serviço.

- **PONTOS QUE MERECEM ATENÇÃO:**

Não deverão estar presentes, durante a aplicação, crianças, pessoas asmáticas ou alérgicas, gestantes, idosos e animais de pequeno porte.

Lambris em jacarandá e lambris e móveis encerados poderão apresentar alteração de cor e danos no encerado. Pinturas acrílicas ou peças em acrílico poderão ser alteradas com a aplicação. Possíveis reparos são de responsabilidade do cliente.

O cliente deve nos comunicar, por escrito, se não concordar com a aplicação em determinada superfície ou local. Todos os inseticidas utilizados por nossa empresa são liberados, para uso domissanitário, pelo Ministério da Saúde.