



**ARAÇATEC** Nº CEVS: 350275401-812-000002-1-3  
**CONTROLE DE PRAGAS**

**(11)4136-2121 / (11)99974-0571** 

aracatec@terra.com.br / www.aracatec.com.br  
Rua Santa Cruz, 106 - Loja 6 - Centro - Araçariçuama / SP

CEVS: 350275401-812000002-1-3



CNPJ: 05.807.969/0001-92

Araçariçuama, 31 de Janeiro de 2025

Prop. Nº 3596/25

À  
Câmara Municipal da Estância Turística de São Roque  
Rua São Paulo, 355  
Att: Sr Renato Alves Marques

Conforme solicitação, apresentamos nossa proposta para o **CIP Controle Integrado de Pragas - Programa de Desratização – Desinsetização**, do local acima citado, como segue:

**Conceito-** “Controle Integrado de Pragas” (**CIP ou IPM, do inglês, Integrated Pest Management**), baseia-se em métodos que utilizam pouquíssimos produtos tóxicos, privilegiando o meio ambiente, o homem e animais domésticos”.

### 1 – DESRATIZAÇÃO

O **Programa de Desratização** consiste em um eficiente trabalho em locais estratégicos, inspecionando e aplicando métodos e processos de desratização condizentes ao tipo de ambiente e utilizando a menor quantidade possível de raticida para o controle dos roedores;

Os raticidas utilizados agem por inibição da síntese de protombina (anticoagulante), eliminando os ratos e secando suas vísceras, **sem criar mal cheiro.**

Todos os raticidas ou colas **sempre** serão colocados em portas-iscas (caixas ou túneis) identificados e numerados, garantindo maior segurança aos seres humanos e animais, denominados **PPI – Ponto Permanente de Iscagem.**

**Importante:** Todas as Caixas porta-iscas e túneis, serão distribuídas de forma estratégica no local, conforme avaliação técnica.

**Nota:** Túneis e Colas – Roedores – poderão ser instalados em áreas de maiores incidências – Cozinha/Refeitório/Dispensa/Etc, conforme a necessidade e após avaliação técnica - **sem custos adicionais.**

## Curiosidades Importantes

Os Ratos (*ratus ratus* o mais comum em nosso meio) possuem gestação de 28 dias e desta, nascem de 8 a 12 filhotes e com três meses de vida estão sexualmente adultos, assim sendo uma grande colônia pode se formar rapidamente.

Os dentes caninos dos ratos crescem 1 (um) milímetro por dia, por esta razão tem necessidade constante de desgastá-los, roendo todo tipo de material rígido ou flexível, inclusive cabos de energia e comunicação, podendo causar grandes danos.

---

## 2 – DESINSETIZAÇÃO

O **Programa de Desinsetização CIP**, consiste em afastarmos ou eliminarmos os insetos rasteiros e voadores dos ambientes desejados, com a menor quantidade possível de inseticidas, afim de proteger o homem e preservando o meio ambiente. Isto é possível quando se utiliza produtos de última geração como uma Lambdacialotrina microencapsulada que age deixando um eficiente residual.

### ➤ INSETOS ALVOS

- ❖ *BARATAS - Periplaneta Americana e Blatella Germânica*
- ❖ *FORMIGAS - Várias espécies*
- ❖ *PULGAS - Prevenção*
- ❖ *CARRAPATOS - Prevenção*
- ❖ *ARANHAS - Várias espécie*
- ❖ *ESCORPIÕES - Tityus Serrulatus - amarelo e Tityus Bahiensis - marrom*
- ❖ *MARIMBONDOS - Várias espécies*
- ❖ *TRAÇAS*
- ❖ *LACRAIAS/CENTOPÉIAS – Piolho de Cobra*

### ➤ DOS PROCESSOS

Todas as áreas Internas e Externas, serão Desinsetizadas, através do processo de aspersão (micro pulverização). Também serão utilizados processos e métodos que complementam o controle como: aplicação de gel baraticida e formicida, colocação de iscas, calda nos ralos e caixas de inspeção.

**Nota II:** Os produtos com princípio ativo “Lambdacialotrina microencapsulada”, que serão utilizadas, **não possuem cheiro, não mancham e são biodegradáveis**, apresenta menor risco toxicológico para seres humanos e animais domésticos.

### 3 – TERMONEBULIZAÇÃO FOG/UBV

Será realizado a **Termonebulização FOG ou UBV – Área Externa - CORTESIA.**  
Processo a ser realizado conforme avaliação técnica

#### **A Termonebulização – FOG/UBV Veicular ou Portátil:**

**O que é UBV:** Ultra Baixo Volume (UBV), é como são chamadas as aplicações de defensivos em volumes com menos de 5 litros.

Consiste na aplicação de inseticida a baixíssimo volume, gerando partículas reduzidas do produto. É um processo mais eficaz no combate ao mosquito *Aedes Aegypti*, transmissor da Dengue, Zika, Febre Amarela e da Chikungunya, além do alívio do pernilongo *Culex*, incolor, com pouco de cheiro.

#### **Ação Residual**

**O que é FOG:** É uma aplicação direcionada ao combate/alívio de insetos alados adultos, como moscas e mosquitos e baratas (qdo é aplicado nos esgotos e caixas de inspeção).

O processo consiste da transformação de uma calda líquida em uma fina névoa, cuja as gotículas apresentam diâmetro variando entre 0,1 e 10µm (1µm = 0,001mm).

#### **Ação Choque.**



UBV Equipamento Veicular



FOG Equipamento Portátil

#### **NOTA:**

**FOG ou UBV:** Será realizado no local - Área externa com equipamento Portátil

**Todos os processos enquadram-se nas normas da ANVISA - RDC 52/2009, para o CIP - Controle Integrado de Pragas**

**Obs.:** Não está incluso neste programa, o tratamento para Cupins, Desalojamento Pombos, Morcegos, Gambás, Maritacas, Limpeza e Higienização e Cloragem de Reservatórios D'água, Armadilha Luminosa, Limpeza Coifa, Armadilha de Feromônio, Produto de Moscas Spray e Cúpula Papa Moscas e Placas Atrativas Moscas, Protetor de Ralos/Grelhas, o qual caso necessário deverá ser contrato separadamente após avaliação técnica.

## INFORMAÇÕES COMERCIAIS

- **Custo para o Controle Integrado de Pragas** .....R\$ \$ 2.100,00  
Desinsetização e Desratização
- **Custo FOG/UBV:** ..... **CORTESIA**
- **Visitas Emergenciais**.....Qualquer momento
- **Garantia:**.....03 Meses
- **Validade:** ..... 06 Meses
- **Validade da proposta**.....60 dias

Salientamos que os produtos utilizados, estão em conformidade com as normas da Agência Nacional de Vigilância Sanitária – **ANVISA**.

### **DIFERENCIAIS ARACATEC**

<b>- A maioria dos nossos produtos são importados – Bayer/Envu/Basf/Syngenta .</b>
<b>- Monitoramento , incluindo : Troca de iscas (Roedores) / Aplicação de gel baraticida e formicida / calda nos ralos e caixas de inspeção e pulverização área externa – Caso necessário</b>
<b>- Aplicação da Termonebulização-FOG/UBV nas caixas de inspeção e galerias fluviais p/ controle de baratas americanas, caso necessário (<b>sem custos adicionais</b> )</b>
<b>- Substituição de Caixas / Túneis / que forem danificadas/quebradas – Qdo da renovação ( <b>sem custos adicionais</b> ) .</b>
<b>- Pronto atendimento</b>
<b>- Relatamos (qdo necessário) a RNC – Relatório de Não Conformidade, para que haja total transparência e parceria entre contratante e contratado .</b>
<b>- Tomamos ações defensivas e preventivas no local .</b>
<b>- Conformidade com as normas da Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA.</b>

## DECLARAÇÃO

a. DECLARO que os valores apresentados incluem todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, deslocamento, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

b. Enquadrado no Simples Nacional:

I.  Sim

II.  Não, e ciente que nos pagamentos poderá haver retenção dos impostos, se incidentes, de acordo com o Decreto Municipal nº 10.142 de 21 de julho de 2023, que dispõe sobre a retenção do imposto sobre a renda nos pagamentos efetuados pelos, órgãos, autarquias e fundações municipais a pessoas jurídicas pelo fornecimento de bens e prestação de serviços.

c. DECLARO, sob as penas da lei, que a proposta atende todas as especificações exigidas no correspondente Termo de Referência.

Ficamos ao inteiro dispor para maiores esclarecimentos.

Araçariguama, 31 de Janeiro de 2025

---

Gustavo Colpaert Correia  
CPF: 371.762.378-83  
Sócio Proprietário