

**PREFEITURA DE TABOÃO DA SERRA**

ESTADO DE SÃO PAULO  
DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO

Proc.

Rub.



Folha

Proc.

Rub.

26  
11316/24

3

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

**PROCESSO PÚBLICO**

**NÚMERO 11316/2024**

P R E F E I T U R A

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR PARA CONTRATAÇÃO EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONTROLE DE COLUMBÍDEOS, QUE TEM COMO OBJETIVO CONTROLAR E ESPANTAR AS AVES QUE INFESTAM AS UNIDADES DAS SECRETARIAS DE SAÚDE E EDUCAÇÃO,**

**Taboão da Serra**  
*Orgulho da gente*

Taboão da Serra - SP, 03 de SETEMBRO de 2024

# PREFEITURA DE TABOÃO DA SERRA

ESTADO DE SÃO PAULO  
DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO



|       |          |
|-------|----------|
| Folha | 24       |
| Proc. | 11316/24 |
| Rub.  | B        |

## 1. OBJETO

O presente Termo de Referência consiste na contratação de Empresa Especializada para realização de controle de Columbídeos com sistema misto de implantação de tela impeditiva, aplicação de gel repelente, limpeza e higienização, remoção de ninhos, instalação de fios tensionados e equipamentos de repelência neurossensorial, nas Secretária de Saúde e Educação do município de **TABOÃO DA SERRA**.

A contratada deverá ser responsável pela realização dos serviços, evitando a proliferação e permanência das aves nos locais, prezando pela saúde e higiene dos ambientes tratados.

## 2. JUSTIFICATIVA

O Município de **TABOÃO DA SERRA**, busca por empresa especializada nos trabalho contínuo de controle de Columbídeos, devido a grande infestação em locais com trânsito de pessoas pertencentes às unidades de educação e saúde, tal contratação se deve ao fato da contaminação e das doenças causadas pelas aves, podendo levar a morte.

É de suma importância o controle efetivo destas aves afastando-as para outros ambientes longe do alcance das pessoas, e funcionários que transitam e trabalham nestes locais.

## 3. INFORMAÇÕES BÁSICAS

Algumas espécies de animais se utilizam de condições criadas em ambientes urbanizados, como o fornecimento de água, alimento e abrigo para a sua proliferação. Quando isso ocorre essas espécies são consideradas sinantrópicas, podendo causar problemas de saúde pública ou até mesmo gerar prejuízos financeiros. Quando as espécies sinantrópicas podem causar doenças como a febre negra, criptococose e histoplasmose, que são transmitidas por , pombos, respectivamente, elas são consideradas vetores.

O controle desses animais deve ser feito de maneira integrada e incorporando ações preventivas e corretivas. Essa combinação visa minimizar o uso abusivo de praguicidas, gerando resultados favoráveis sob o ponto de vista de saúde pública, ambiental e econômico.

As principais medidas são;

- ◆ Manter lixos em sacos plásticos bem fechados;
- ◆ Guardar alimentos em recipientes com tampas;
- ◆ Não deixar restos de alimentos expostos;

Taboão da Serra - SP, 03 de SETEMBRO de 2024

# PREFEITURA DE TABOÃO DA SERRA

ESTADO DE SÃO PAULO  
DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO



|       |          |
|-------|----------|
| Folha | 08       |
| Proc. | 11316/24 |
| Rub.  | B        |

- ◆ Não acumular objetos em desuso;
- ◆ Acondicionar restos de alimentos em embalagens adequadas, preferencialmente, em sacos plásticos bem fechados;
- ◆ Manter o ambiente limpo e bem higienizado;
- ◆ Colocar telas e barreiras que impeçam a entrada destes animais
- ◆ Não deixar água parada;
- ◆ Manter ralos e tampas de bueiros firmemente encaixados, limpos e fechados;
- ◆ Medidas Corretivas (podem ser físicas, químicas ou biológicas):
- ◆ Físicas - Usar armadilhas ou repelentes ou ainda barreiras como tela para pombos, fios de nylon ou espículas.
- ◆ Químicas - Desinsetização com inseticidas para eliminação de bactérias.
- ◆ Biológicas - Uso de predadores, aplicação de produtos com repelência e reprodução controlada.

#### 4. EXPOSIÇÃO DAS NECESSIDADES E PROBLEMAS ENFRENTADOS

As secretarias de saúde e Educação tem por finalidade combater estes Sinantrópicos: animais de espécies silvestres nativas ou exóticas, que utilizam recursos de áreas antrópicas, de forma transitória em seu deslocamento, como via de passagem ou local de descanso; ou permanente, utilizando-as como área de vida. Fauna sinantrópica nociva: fauna sinantrópica que interage de forma negativa com a população humana, causando-lhe transtornos significativos de ordem econômica ou ambiental, ou que represente riscos à saúde pública (IBAMA);

#### 5. ANÁLISE DE SOLUÇÕES DISPONÍVEIS NO MERCADO, JUSTIFICATIVAS DE ESCOLHA DE SOLUÇÃO.

O objeto desta ação se configura como um serviço essencial e especializado de natureza singular. Conforme demonstrado no decorrer deste estudo técnico, existe uma metodologia de controle que oferece combinações adequadas para o controle eficaz das aves.

Por se tratar da aquisição de mão de obra e insumos, a forma mais adequada é de serviços contínuos conforme descrito no termo de referência. O objeto deverá ser fornecido por uma única empresa e em parcelas para cada item. A contratação desta empresa fará-se através da modalidade de licitação pregão eletrônico, a fim de apresentar as melhores propostas de valores, bem como qualificação técnica.

Taboão da Serra - SP, 03 de SETEMBRO de **2024**

# PREFEITURA DE TABOÃO DA SERRA

ESTADO DE SÃO PAULO  
DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO



|       |          |
|-------|----------|
| Folha | 29       |
| Proc. | 11316/24 |
| PÁBIA | 8        |

## 5.1. DESCRIÇÃO RESUMIDA / ESTIMATIVA DE ORÇAMENTO

As ações de formação e capacitação compreendidas nesta Política serão organizadas e oferecidas segundo a noção de Percursos Formativos.

Tomando por base as unidades de Saúde e Educação, a partir das quais o trabalho nos locais a Proposta, deve ser organizada em torno de uma planilha quantitativa por m<sup>2</sup>:

- ◆ Unidades de Saúde
- ◆ Unidades de Educação

## 5.2. ESTIMATIVA DE ORÇAMENTO

| ITEM | QTD       | UNID           | DESCRIÇÃO  | VALOR DO M <sup>2</sup> | VALOR MENSAL | VALOR TOTAL |
|------|-----------|----------------|--|-------------------------|--------------|-------------|
| 01   | 48.887,36 | M <sup>2</sup> | Trabalho de controle de Pombos através do processo de instalação e manutenção de barreiras físicas, como telas impeditivas, fios tensionados, gel repelente, espículas e repelente neuro sensorial, limpeza, higienização, remoção de ninhos, captura e soltura. |                         |              |             |

## 6. RESULTADOS PRETENDIDOS

Prover o afastamento e controle destas aves de forma a não causar prejuízos a saúde humana, com resultados situacionais através de relatórios mensais com o grau de infestação, e implementação do controle realizado em cada unidade.

## 7. VIGÊNCIA

Vigência de 12 (doze) meses, contados a partir da data da assinatura do contrato com renovação dentro dos prazos da legislação vigente.

## 8. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE TÉCNICA DA CONTRATAÇÃO

Declaramos que a presente contratação apresenta-se viável em todos os aspectos, na medida em que será utilizado orçamento específico alocado para esse fim e que o objeto da contratação é compatível com as competências institucionais da Secretaria Municipal de Saúde e Educação, que possui em sua estrutura interna uma área técnica preparada para a

Taboão da Serra - SP, 03 de Setembro de 2024

**PREFEITURA DE TABOÃO DA SERRA**

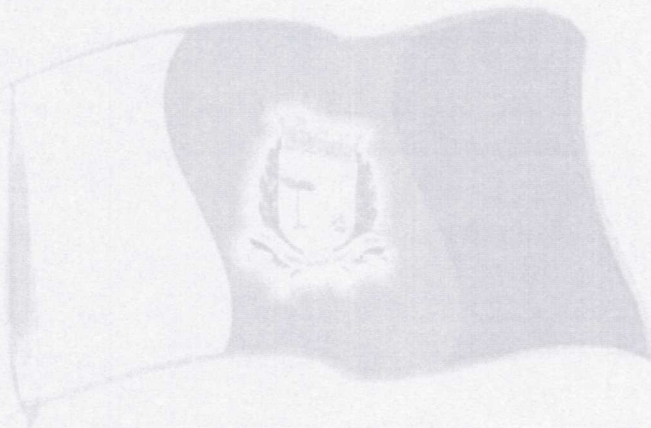
ESTADO DE SÃO PAULO  
DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO

|       |          |
|-------|----------|
| Folha | 31       |
| Proc. | 11316/24 |
| Rub.  | B        |



condução dos serviços a serem prestados, bem como para a gestão e fiscalização do contrato. Ressalta-se, ainda, que o município de **TABOÃO DA SERRA** observa rigorosamente todos os dispositivos legais e normativos vinculados à matéria, minimizando eventuais riscos de questionamentos por parte de órgãos de controle e auditoria.

P R E F E I T U R A



**Taboão da Serra**

*Orgulho da gente*

**Ricardo Ribeiro**

Secretário Municipal de Educação

**Ricardo dos Santos Ribeiro**  
Secretário Municipal de Educação

Taboão da Serra - SP, 03 de SETEMBRO de **2024**