### Estado de São Paulo Secretaria Municipal de Educação

Cajamar, 29 de novembro de 2.021.

**MEMORANDO Nº 915/2021 - SME** 

<u>Destinatário: SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, ADMINISTRAÇÃO E GESTÃO - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES</u>

Ref.: PREGÃO PRESENCIAL 081/2021

A Secretaria Municipal de Educação, por seu Secretário de Educação que esta subscreve, vem respeitosamente à presença de Vossa Senhoria, dar os devidos esclarecimentos face a impugnação impetrada pela empresa Combate Controle de Pragas e Serviços Gerais Ltda EPP, inscrita no CNPJ sob o nº 12.560.643/0001-79, com sede na Rua João Theodoro, nº 131, Bairro Centro, Cidade de Jacareí - SP. Senão, vejamos:

#### 1 - DA SÍNTESE DOS FATOS

De acordo com a empresa, "Foi detectada no edital de licitação, uma "OBRIGATORIEDADE" da empresa licitante, ter registro no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo (CAU) ou Conselho Regional dos Técnicos (CRT)".

Segundo o Edital, é necessário a empresa ter seu Registro no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo (CAU) ou Conselho Regional dos Técnicos (CRT), com prazo de validade em vigor e de seus responsáveis técnicos.

De acordo com: PORTARIA CVS Nº 09 DE 16 DE NOVEMBRO DE 2000 - NORMA TÉCNICA PARA EMPRESAS PRESTADORAS DE SERVIÇO EM CONTROLE DE VETORES E PRAGAS URBANAS DO CENTRO DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA determina que:



### Estado de São Paulo Secretaria Municipal de Educação

Toda empresa que atue neste setor deverá ter Responsável Técnico, legalmente habilitado, para o exercício das funções relativas aos aspectos técnicos do Serviço de Controle de Vetores e Pragas Urbanas, podendo ser os seguintes profissionais: Biólogo, farmacêutico, químico, engenheiro químico, engenheiro agrônomo, engenheiro florestal, médico veterinário e outros profissionais que possuam nas atribuições do conselho de classe respectivo, competência para exercer tal função. O Responsável Técnico responde pela aquisição, utilização e controle dos produtos desinfetantes domissanitários utilizados.

**Do pedido:** Em face do exposto, requer-se-a presente IMPUGNAÇÃO julgada procedente, com efeito de constar no edital a inserção do Responsável Técnico Biólogo.

### 2 – DA RESPOSTA E JUSTIFICATIVAS:

A presente justificativa vem refutar o objeto da impugnação e asseverar quanto a necessidade do Registro da empresa contratada no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA/CONFEA) relacionada ao referido edital.

Estas especificidades na instalação e manutenção são realizadas pelo engenheiro elétrico certificado no seu Conselho CREA/CONFEA, devido às atribuições serem específicas a este profissional legalmente habilitado e com CAT (Capacitação de Acervo Técnico). Assim a atuação de diversos profissionais do ramo de engenharia, principalmente o engenheiro eletricista na instalação e manutenção do sistema por uma equipe habilitada e supervisionada por tal.

A Portaria CVS No 09, de 16 de novembro

de 2000, item 7.1. estabelece que:

Toda empresa que atue neste setor deverá ter Responsável Técnico, legalmente habilitado, para o exercício das funções relativas aos aspectos técnicos do Serviço de Controle de Vetores e Pragas Urbanas, podendo ser os seguintes profissionais: biólogo, farmacêutico, químico, engenheiro químico, engenheiro agrônomo, engenheiro florestal, médico veterinário e outros profissionais que

### Estado de São Paulo Secretaria Municipal de Educação

possuam nas atribuições do conselho de classe respectivo, competência para exercer <u>tal função"</u> (grifo nosso)

Desta forma, não negamos a importância dos profissionais citados em tal item para realizar a **FUNÇÃO** do exercício de controle de pragas.

Contudo, o referido edital, evidencia de

modo claro e transparente, <u>a PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE SISTEMA DE INTERAÇÃO NEURO-SENSORIAL.</u>

A necessidade está implícita no título do referido edital que diz "Contratação de empresa para aquisição e manutenção de equipamentos para o controle de pombos domésticos por meio de sistema eletromagnético capaz de impedir a entrada, permanência e proliferação dessas aves, compreendendo: mão de obra de instalação, preparação e limpeza dos locais, manutenção corretiva e preventiva dos equipamentos a serem instalados nas Unidades Escolares definidos neste Termo de Referência." (grifo nosso)

Os equipamentos solicitados no referido título do edital, implicam diretamente na atuação de um **engenheiro eletricista**, devido a necessidade de **instalação** e **manutenção dos equipamentos**, tendo a necessidade de cálculo de área, quantidade de frequência específica para apenas atuar no propósito de afastamento em pombos, instalação de reatores, averiguação do campo magnético. Tais atuações para a eficiência da prestação de serviço locado e manutenção do mesmo.

Os equipamentos de sistema de interação neuro-sensorial consistem em mecanismos que consomem energia elétrica e que demandam análises e materiais específicos, que devem ser projetados, instalados e conferidos por um engenheiro eletricista, legalmente habilitado em seu Conselho CREA/CONFEA. Estes mecanismos trabalham com a geração de campos eletromagnéticos, que caso sejam mal projetados ou instalados, podem proporcionar malefícios a saúde humana e a outros animais da fauna urbana e silvestre. Sendo assim, a necessidade do profissional do mercado de trabalho, que tenha os conhecimentos técnicos para realização de tal atividade, para que se realize a instalação e manutenção de modo seguro e eficiente.

Desta forma, cabe citar a RESOLUÇÃO CONFEA Nº 218, DE 29 JUNHO 1973, que especifica quais as habilitações dos profissionais de Engenharia, vejamos:

# 鐵

## Prefeitura do Município de Cajamar

## Estado de São Paulo

Secretaria Municipal de Educação

"Art. 1º - Para efeito de fiscalização do exercício profissional correspondente às diferentes modalidades da Engenharia, Arquitetura e Agronomia em nível superior e em nível médio, ficam designadas as seguintes atividades:

Atividade 01 - Supervisão, coordenação e orientação técnica;

Atividade 02 - Estudo, planejamento, projeto e especificação;

Atividade 03 - Estudo de viabilidade técnico-econômica;

Atividade 04 - Assistência, assessoria e consultoria;

Atividade 05 - Direção de obra e serviço técnico;

Atividade 06 - Vistoria, perícia, avaliação, arbitramento, laudo e parecer técnico;

Atividade 07 - Desempenho de cargo e função técnica;

Atividade 08 - Ensino, pesquisa, análise, experimentação, ensaio e divulgação técnica; extensão;

Atividade 09 - Elaboração de orçamento;

Atividade 10 - Padronização, mensuração e controle de qualidade;

Atividade 11 - Execução de obra e serviço técnico;

Atividade 12 - Fiscalização de obra e serviço técnico;

Atividade 13 - Produção técnica e especializada;

Atividade 14 - Condução de trabalho técnico;

Atividade 15 - Condução de equipe de instalação, montagem, operação, reparo ou manutenção;

Atividade 16 - Execução de instalação, montagem e reparo;

Atividade 17 - Operação e manutenção de equipamento e instalação;

Atividade 18 - Execução de desenho técnico.

(...)

Art. 8° - Compete ao ENGENHEIRO ELETRICISTA ou ao ENGENHEIRO ELETRICISTA, MODALIDADE ELETROTÉCNICA:

I - o desempenho das atividades 01 a 18 do artigo 1º desta Resolução, referentes à geração, transmissão, distribuição e utilização da energia elétrica; equipamentos, materiais e máquinas elétricas; sistemas de medição e controle elétricos; seus serviços afins e correlatos.

Art. 9° - Compete ao ENGENHEIRO ELETRÔNICO ou ao ENGENHEIRO ELETRICISTA, MODALIDADE ELETRÔNICA ou ao ENGENHEIRO DE COMUNICAÇÃO:

I - o desempenho das atividades 01 a 18 do artigo 1º desta Resolução, referentes a materiais elétricos e eletrônicos; equipamentos eletrônicos em geral; sistemas de comunicação e telecomunicações; sistemas de medição e controle elétrico e eletrônico; seus serviços afins e correlatos."

Portanto, não se trata tão somente de uma função de controle de pragas urbanas, mas sim de todo um trabalho técnico específico do ramo de engenharia, com a instalação de mecanismos projetados e manutenção, com um corpo técnico que **RESULTAM** no controle de pragas urbanas.

## Estado de São Paulo Secretaria Municipal de Educação

Desta forma, cabe a procedência e tornase primordial a exigência do Registro empresarial da empresa no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA), devido às responsabilidades civis atribuídas a realização da referida atividade, bem como ao seu resultado, não cabendo neste contexto, outros órgãos e profissionais correlatos pela especificidade do sistema ser a atividade principal de um engenheiro elétrico habilitado e com acervo técnico junto ao seu Conselho de classe.

Ao entendimento de outras classes e conselhos, constata que o engenheiro elétrico é habilitado e vinculado única e exclusivamente ao CREA/CONFEA por isto a citação em edital se faz cabível e necessária.

Ressalte-se que o objeto desta licitação não coaduna com os questionamentos levantados pela impugnante, já que não se trata de contratação para tão somente controle de pragas e sim, de instalação de equipamento elétrico.

Por último, e não menos importante, devemos asseverar que o objeto aqui licitado, <u>não é o controle de pragas</u>, cujo escopo seria maior e <u>totalmente diferente do solicitado em edital</u>.

Assim, julga-se <u>IMPROCEDENTE</u> a impugnação formulada por Combate Controle de Pragas e Serviços Gerais Ltda EPP.

Prof. Dr. RÉGIS LUÍZ LIMA DE SOUZA SECRETÁRIO DE EDUCAÇÃO