

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

O Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

I - DESCRIÇÃO DO OBJETO E DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Aquisição de óleo mineral necessário para que possa ser realizada a ação de aplicação espacial de inseticidas adulticidas como medida complementar de combate aos mosquitos transmissores de doenças em períodos sazonais durante o ano.

II - PREVISÃO NO PCA

Não se aplica.

III - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O produto descrito deverá atender às normas ambientais vigentes sendo dispensado o registro no MAPA (Ministério da Agricultura, Pecuária e de Abastecimento).

A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus Anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto. O prazo de entrega é de 15 dias úteis a partir da ordem de compra, em remessa única.

IV - ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES

Estimativa de uso de 16.000 litros de óleo mineral, sendo 800 unidades de galão de 20 litros.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE AQUISIÇÃO	QUANTIDADE	TOTAL EM LITROS
01	Óleo mineral	Galão de 20 litros	800	16.000

V - LEVANTAMENTO DE MERCADO

Com base nos requisitos estabelecidos, foi realizada a pesquisa de mercado para identificar soluções que atendam aos critérios definidos, visando alcançar os resultados desejados e suprir a necessidade de contratação, que será efetivada por meio do processo de dispensa em razão do valor. Os preços estimados foram cuidadosamente analisados, considerando aspectos de economicidade, eficácia, eficiência e padronização.

Durante essa etapa, foi coletado orçamentos que satisfizessem todos os requisitos essenciais, indispensáveis para avançar com o processo de licitação em razão do valor.

VI - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O valor estimado aceitável é de R\$ 360.000,00 (trezentos e sessenta mil reais) conforme custos unitários .
A contratação será de acordo com o menor preço cotado, uma vez que se trata de Licitação .

VII - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Produto indispensável para a aplicação do inseticida adulticida de combate aos mosquitos de várias espécies como pernilongos transmissores de doenças, utilizado em equipamento termonebulizador durante períodos epidêmicos.

VIII - JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO

O parcelamento mostra-se aplicável na presente demanda.

IX - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Reduzir a infestação de mosquitos transmissores de doenças em períodos sazonais.

X - PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

Disponibilizar o equipamento específico para uso do produto descrito, bem como do veículo apropriado para sua instalação, além de garantir a realização dos ciclos programados com equipe técnica capacitada para seu devido uso. Monitorar atividade e resultados.

XI - CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Aquisição do inseticida adulticida apropriado para mistura com o produto descrito de forma a otimizar uso do equipamento e garantir melhor eficácia na ação destes produtos.

XII - DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Utilização dos produtos descritos dentro dos parâmetros indicados pelos órgãos técnicos (Ministério da Saúde, Secretaria Estadual de Saúde) de forma a não impactar nos aspectos ambientais, respeitando dosagens corretas, tempo de aplicação, quantidade de ciclos consecutivos e produtos listados como recomendados para uso em saúde pública.

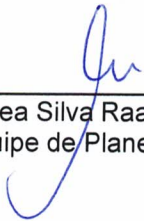
É fundamental considerar esses impactos ambientais durante a aquisição, especialmente para atender às demandas do Setor de Vigilância Epidemiológica. Comprometemo-nos a descartar os materiais nos locais autorizados, seguindo a legislação e normativas ambientais. Essa prática é essencial para preservar o

meio ambiente e assegurar o tratamento adequado dos resíduos, alinhando-se aos princípios de responsabilidade ambiental na execução das atividades de combate ao mosquito transmissor da dengue.

XIII - POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

. Considerando a continuidade do combate a dengue, torna-se essencial a aquisição do óleo mineral . A análise criteriosa realizada demonstra a viabilidade da aquisição, alinhada à disponibilidade no mercado e em total conformidade com a legislação vigente. Não foram identificados quaisquer impedimentos que comprometam a continuidade deste processo contratual. Recomenda-se, portanto, que sejam adotadas práticas responsáveis desde a aquisição até o descarte desses materiais, com estratégias voltadas para a preservação ambiental. Esta abordagem alinha-se aos princípios de sustentabilidade e responsabilidade ambiental, garantindo não apenas a eficiência das ações de combate às endemias, mas também o respeito ao meio ambiente. Diante do exposto, recomenda-se fortemente o prosseguimento e a concretização dessa aquisição, dada sua incontestável relevância para atender às urgentes necessidades do Setor de Vigilância Epidemiológica, sem quaisquer restrições legais ou de mercado que possam impedir o avanço deste procedimento.

Patrocínio 18 de abril de 2024.



Andrea Silva Raad Guarda
Equipe de Planejamento



Vinicius Ferreira Dias
Equipe de Planejamento