

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

**Órgão:** PREFEITURA MUNICIPAL DE JAHU

**Secretaria/Setor Requisitante:** SECRETARIA DE SAÚDE

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO NEBULIZADOR GERADOR DE GOTAS AEROSSOL VEICULAR ULTRABAIXO VOLUME (UBV) PARA COMBATE A PRAGAS URBANAS

### 1. Descrição da necessidade de contratação a partir do problema a ser resolvido.

Trata-se de necessidade de aquisição de equipamento Nebulizador Gerador de Gotas Aerossol Veicular Ultrabaixo Volume (UBV) para combate a pragas urbanas, como o *aedes aegypti*, para as atividades da Secretaria Municipal de Saúde, por meio do Setor de Zoonose, com uso dos recursos para organização de ações de enfrentamento das arboviroses urbanas, em especial à dengue.

### 2. Consta do plano de contratações anual? Caso não conste, justificar.

Não, a aquisição parte dos recursos que o Município recebeu através das Resoluções SS nºs 18 e 20, de 8 de fevereiro de 2024, frente a situação epidemiológica das arboviroses.

### 3. Há requisito especial de contratação? Havendo, justificar.

Deverão ser contratados fornecedores devidamente autorizados para o fornecimento do item descrito, obedecendo rigorosamente as especificações descritas no Termo de Referência.

### 4. Descrição de quantidades, memória de cálculo e consideração da economia de escala.

A quantidade indicada é necessária para suprir a demanda sob a perspectiva do interesse público.

### 5. Possíveis alternativas de mercado e indicação da justificativa da solução escolhida.

No que tange aos descritivos dos itens, busca-se estar em conformidade com as especificações indicadas.

### 6. Estimativa de valor da contratação, acompanhada de preços unitários referenciais (poderão constar de anexo).

O valor estimado da contratação é de cerca de R\$ 165.076,33 (cento e sessenta e cinco mil, setenta e seis reais e trinta e três centavos), conforme planilha orçamentária às fls. 18.



ITEM	OBJETO	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Nebulizador Gerador de Gotas Aerossol Veicular Ultraabaixo Volume (UBV)	Equipamento gerador de gotas aerossol para aplicação de inseticida a ultraabaixo volume (nebulizador UBV), para ser montado sobre veículo do tipo picape; O equipamento deve vir com todos os componentes necessários para o seu pronto funcionamento para finalidade de aspersão de inseticida a ultraabaixo volume para o controle de mosquitos.	UN	1	R\$ 165.076,33	R\$ 165.076,33
<p><b>7. Descrição da solução como um todo, considerando manutenção, assistência técnica e garantias oferecidas, se for o caso.</b></p> <p>Aquisição conforme especificações e quantitativos relacionados no presente estudo, do tipo menor preço global, vigência pelo período de 12 meses, em concordância com o Edital.</p>						
<p><b>8. Justificativa para parcelamento ou não parcelamento da contratação.</b></p> <p>Opta-se pelo não parcelamento da contratação, tendo em vista que o objeto a ser adquirido se trata de maquinário.</p>						
<p><b>9. Demonstração de resultados pretendidos em termo de economicidade e de melhor aproveitamento de recursos humanos, materiais e financeiros.</b></p> <p>Pretende-se com a aquisição dar continuidade no uso dos recursos provindos para organização do enfrentamento das arboviroses urbanas, realizando o melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e/ou financeiros despendidos na aquisição de serviços, contemplando, assim, a demanda das atividades essenciais e auxiliares às atividades administrativas.</p>						
<p><b>10. Providências complementares que devem ser adotadas, em paralelo, no tocante à operacionalização do objeto de contratação.</b></p> <p>Atendimento aos requisitos especificados no Termo de Referência constantes no edital.</p>						
<p><b>11. Contratações correlatas e/ou interdependentes, se houver.</b></p> <p>Não se aplica.</p>						



**12. Demonstração de possíveis impactos ambientais e possíveis medidas mitigadoras, se for o caso.**

Os critérios deverão ser respeitados quanto da aquisição e disponibilização do maquinário.

**13. Posicionamento conclusivo da adequação da contratação com vista a solução a que se destina.**

Diante do exposto, verifica-se que a aquisição que consta neste estudo, nas condições descritas, é necessária para atender as demandas da Secretaria de Saúde, bem como assegurar a manutenção dos trabalhos realizados pelo setor competente, contribuindo para o ciclo de combate às arboviroses.

Jahu/SP, 25 de abril de 2024.

Ana Paula Rodrigues  
Secretária de Saúde

