



# Documento de Formalização de Demanda 001-2026 - Aquisição de Materiais para ações do Controle de Vetores

## 1. ÁREA REQUISITANTE

| Área Requisitante                                  | Responsáveis   |
|--|--|
| Vigilância em Saúde – Setor de Controle de Vetores | Luiz Antônio de Oliveira Andrade (Diretor),<br>José Eduardo Barbosa Marques Júnior |

## 2. DESCRIÇÃO SUCINTA PROBLEMA A SER RESOLVIDO

- 2.1. O objetivo da presente é a aquisição de materiais para as demandas do setor de Vigilância em Saúde - Controle de Vetores.
- 2.2. A não aquisição destes materiais implica em um risco direto ao cumprimento das metas pactuadas do setor de Vigilância em Saúde do município com o estado e o governo federal.
- 2.3. A contratação visa à aquisição de materiais conforme as especificações abaixo.

| Item | Quantidade | Unidade                     | Especificação  |
|------|------------|-----------------------------|--|
| 1    | 400        | bisnaga<br>120<br>Mililitro | <b>Protetor Solar Fps Uva/uvb 60, Loção Cremosa (oil-free), Bisnaga, Bisnaga 120 Mililitro.</b><br><b>Especificação Técnica:</b> Protetor Solar; Fps Uva/uvb 60; Forma Farmacêutica Loção Cremosa (oil-free) e Não |



|   |     |                             |  |
|---|-----|-----------------------------|--|
|   |     |                             | <p>Comedogênica; Forma de Apresentação Bisnaga; Tópica. o Produto Devera Obedecer a Legislação Atual Vigente;</p> <p><b>Obs:</b> Validade por no mínimo 02 anos após a entrega do produto, impresso em caracteres indelévels legíveis.</p>   |
| 2 | 400 | frasco<br>100<br>mililitros | <p><b>Repelente para Pele Em Gel, Princípio Ativo Icaridina, Sem Perfume, Frasco 100 mililitros.</b></p> <p><b>Especificação Técnica:</b> Repelente para Pele; Em Gel; Contém Ingrediente Ativo de Aqua,hydroxyethyl Isobutil Piperidine Carboxylate,alcohol Denat Disodium Edta,antioxidante; Espessantes, Conservantes,com Princípio Ativo Icaridina Concentração de 20%; Nivel Protecao de Até 10 Horas Sem Perfume Hipoalergênico; para Uso Adulto, Não Tóxico, Não Irritante; Na Pele, Contra Insetos, Validade Mínimo 2 anos Da Data de Fabricação; Produto Sujeito a Verificacao No Ato Da Entrega, Aos Procedimentos Adm. Determinados Pela Anvisa;</p> <p><b>Obs:</b> Validade por no mínimo 02 anos após a entrega do produto, impresso em caracteres indelévels legíveis.</p> |
| 3 | 145 | unidade                     | <p><b>Capa de Chuva, Pvc Laminado Transparente, XXG, Incolor, Mangas Compridas. Código 1, Unidade</b></p> <p><b>Especificação Técnica:</b> Capa de Chuva; Em Pvc Laminado Transparente; Impermeabilização Através de Película de Pvc de 0,20 Mm En Toda Face Externa; No Tamanho Xxg; Na Cor Incolor; Com Mangas Compridas; Sem Bolsos; Sem Pala de Ventilação; Com Capuz Fixo; Fechamento Através de Botões de Pressão Até a Altura do Joelho; Acondicionado Em Guarda Capa do Mesmo Material;</p> <p><b>Obs:</b> Validade por no mínimo 02 anos após a entrega do produto, impresso em caracteres indelévels legíveis.</p>   |
| 4 | 400 | unidade                     | <p><b>Manguito para proteção de braço - UV.</b></p> <p><b>Especificação Técnica:</b> Confeccionado com poliamida e elastano, com toque refrescante e proteção UV50+, com silicone na parte interna do punho para garantir maior aderência ao corpo. Proteção UV: Adequada para exposição ao Sol, o efeito de proteção UV é permanente. Composição: 90% Poliamida 10% Elastano</p> <p><b>Dimensões aproximadas (A x C)</b></p> <p>P: 38 x 20 cm<br/>M: 40 x 22 cm<br/>G: 42 x 24 cm<br/>GG: 42 x 26cm</p>   |



|   |     |         |  |
|---|-----|---------|--|
|   |     |         | <b>Obs:</b> Numeração a ser definidos no pedido; Validade por no mínimo 02 anos após a entrega do produto, impresso em caracteres indelévels legíveis.   |
| 5 | 145 | unidade | <b>Mochila de Nylon Impermeável (30L)</b><br><b>Especificação Técnica:</b> Mochila para uso em campo, com volume mínimo de 30 Litros e peso mínimo de 850 gramas, em tecido Pano de Oxford (Nylon) 600D. impermeável. Correias de ombro acolchoadas e totalmente ajustáveis, alças acolchoadas e ajustáveis. Parte de trás acolchoada e contar com cintos de fixação no peito e na cintura (cinto peitoral e abdominal). A organização interna é composta por no mínimo duas cargas principais (compartimentos principais), contendo pequenas bolsas internas. Dimensões mínimas dos compartimentos:<br><b>Compartimento principal:</b> 45cm X 25cm X 22cm;<br><b>Compartimento secundário:</b> 40cm Alt X 20 cm Largura X 7 cm Profundidade;<br><b>Superior Frente Bolso:</b> 7 cm Alt X 17 cm Largura X 5 cm Profundidade<br><b>Parte Inferior do Bolso:</b> 23 cm de altura X 17 cm de largura X 5 cm.<br><br>Todos os bolsos e compartimentos devem ser dotados de zíperes e o interior das bolsas deve ser feito de material impermeável.<br><br>Duas bolsas na frente para acoplar acessórios adicionais e transportar pequenos objetos.<br><br><b>Identificação Visual</b><br><br>Aplicação de logomarcas. Uso de <b>Patch bordado costurado</b> nas bordas ou bordado de alta definição que não perfure a camada impermeabilizante de forma a comprometer a estanqueidade da peça.<br><ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Localização:</b> FACE FRONTAL EXTERNA (parte visível ao público).</li><li>● <b>No Bolso Superior Frontal:</b> Logomarca “Vigilância em Saúde”.</li><li>● <b>No Bolso Inferior Frontal (ou área livre visível):</b> Brasão da Prefeitura de Guaratinguetá.</li></ul> |
| 6 | 200 | unidade | <b>Pote Plastico Industrialização Polietileno e Tereftalato (pet), 480ml</b>   |



|    |     |                         |   |
|----|-----|-------------------------|---|
|    |     |                         | <b>Especificação Técnica:</b> Pote Plastico para Industrialização; Em Polietileno e Tereftalato (pet); Medindo No Mínimo (130 x 80)mm; Com Capacidade Total para 480 ml; Com Tampa Em Polietileno; Diâmetro Mínimo de 63ml; Terminação Em Rosca; Na Cor Branca (leitoso) para Tampa e Transparente para o Pote.   |
| 7  | 300 | unidade                 | <b>Seringa de 60 MI C/ Bico Cateter, Equip. Da Plastica</b><br><b>Especificação Técnica:</b> Seringa Descartável; Em Plástico, atóxico, apirogênico Polipropileno, integro, transparente; Apresentando Rigidez e Resistência; Corpo Com Graduacao Milimetrada; Embolo Com Borracha Na Ponta; Bico Tipo Cateter, Compatível Com Equipamento de Lipoaspiracao Da Especialidade Plastica; Esterilizado Em Raios Gama Ou Óxido de Etileno; Siliconizada; Com Capacidade de 60 MI; Sem Agulha, Embalada Em Material Que Promova Barreira Microbiana e Abertura Asseptica; o Produto Deverá Atender e de Acordo Com a Legislacao Atual Vigente; |
| 8  | 300 | unidade                 | <b>Pipetão tipo coletor de larvas para coleta em difícil acesso</b><br><b>Especificação Técnica:</b> Pipetão tipo coletor de larvas para coleta em difícil acesso, composta por bulbo de borracha e haste de plástico transparente de aproximadamente 20cm de comprimento.  |
| 9  | 10  | pacote com 100 unidades | <b>Pipeta Pasteur Em Polietileno Bulbo de 3 MI e 15 Cm de Comprimento</b><br><b>Especificação Técnica:</b> Pipeta Pasteur; Em Polietileno, Ponta Longa, Com Diâmetro de 1 Mmna Extremidade; Capacidade de 3MI; e Comprimento Total de 15 Cm; Graduacao de 0.5 MI; Uso Em Processo Laboratorial; Acondicionado Em Embalagem Individual Apropriada para o Produto; Estéril; Rotulo Com Nr. de Lote, Data de Fabricacao e Procedencia;   |
| 10 | 145 | unidade                 | <b>Peneira pequena - Pesca Larvas</b><br><b>Especificação Técnica:</b> Pesca larvas, confeccionado em arame coberto com plástico verde, com cabo de 28 cm, e puçá no seguinte tamanho 10,5 cm x 9 cm largura x 10 cm fundo (nylon branco)   |
| 11 | 145 | unidade                 | <b>Martelo - Pícola (picadeira p/ concreto) nos seguintes tamanhos: cabo c/ 21 cm e ponta c/ 13cm;</b><br><b>Especificação Técnica:</b> Martelo - Pícola (picadeira p/ concreto) nos seguintes tamanhos: cabo c/ 21 cm e ponta c/ 13cm;   |
| 12 | 145 | unidade                 | <b>Bacia plástica tamanho 15 cm diâmetro x 4 cm altura –</b>  |



|    |      |         |   |
|----|------|---------|---|
|    |      |         | <b>capacidade de 500 ml</b><br><b>Especificação Técnica:</b> Bacia plástica tamanho 15 cm de diâmetro x 4 cm de altura – capacidade de 500 ml.  |
| 13 | 145  | metros  | <b>Mangueira Flexível de Pvc Cristal Transparente Diâmetro 6 mm</b><br><b>Especificação Técnica:</b> Mangueira Flexível; de Pvc; Na Cor Cristal, Transparente; Com Diâmetro de 6 Mm (interno) e 10 Mm (externo); Com Espessura Da Parede 2 Mm;  |
| 14 | 1600 | unidade | <b>Água Sanitária, Hipoclorito de Sódio, Água, Teor de Cloro Ativo 2, 0% a 2, 5%, Frascos de 50 ml.</b><br><b>Especificação Técnica:</b> Água Sanitária; Solução Aquosa; Acondicionado de Forma Adequada; Em Frascos de 50ml, Teor de Cloro Ativo Hipoclorito de Sódio e Água, c/ Teor de Cloro Ativo de 2,0% a 2,5% P/p, Produto a Base de Cloro; Sem Aromatizante Com Validade de No Mínimo 1 ano a partir Da Data de Fabricação; Produto Sujeito a Verificacao No Ato Da Entrega; Aos Procedimentos Adm. Determinados Pela Anvisa;<br><b>Obs:</b> Validade por no mínimo 01 ano após a entrega do produto, impresso em caracteres indelévels legíveis.   |
| 15 | 145  | unidade | <b>Pinça de dissecação modelo Anatômico (ponta reta, sem dentes de rato) 30 cm.</b><br><b>Especificações Técnicas</b><br><b>Comprimento Total:</b> 30 cm (trezentos milímetros), com tolerância de +/- 5%.<br><b>Material de Fabricação:</b> Aço Inoxidável de alta qualidade (Série 400 - AISI 410 ou 420), resistente à corrosão e autoclavável.<br><b>Acabamento:</b> Escovado ou fosco (acetinado) para evitar reflexos excessivos durante o uso de lanternas UV (luz negra) em capturas noturnas.<br><b>Ponta:</b> Extremidade arredondada e face interna com ranhuras transversais (serrilha) finas e perfeitamente alinhadas, garantindo firmeza na prensão sem esmagar o espécime.<br><b>Cabo (Hastes):</b> Deve possuir ranhuras antiderrapantes na face externa para garantir a aderência das mãos, mesmo com o uso de luvas de raspa ou nitrílicas grossas.<br><b>Tensão da Mola:</b> Deve apresentar flexibilidade adequada para permitir o fechamento total das pontas com esforço manual moderado, evitando a fadiga do operador em jornadas prolongadas. |



|    |    |          |  |
|----|----|----------|--|
|    |    |          | <p><b>Normas de Referência:</b> O produto deverá estar em conformidade com: ABNT NBR ISO 7153-1: Instrumentos cirúrgicos - Materiais metálicos.</p> <p><b>Padrão de Qualidade:</b> Isento de rebarbas, porosidade, manchas de oxidação ou falhas de polimento.</p> <p><b>Requisitos de Identificação e Embalagem</b></p> <p><b>Gravação:</b> Cada peça deve conter, de forma indelével (preferencialmente a laser), a marca do fabricante, o tipo de aço e o lote de fabricação.</p> <p><b>Embalagem:</b> Individual, em invólucro que garanta a integridade física do produto até o uso final.</p> <p><b>Crítérios de Aceitação</b></p> <p><b>Teste de Alinhamento:</b> Ao fechar a pinça, as pontas devem se encontrar perfeitamente, sem desvios laterais.</p> <p><b>Resistência:</b> Não deve apresentar deformação permanente após compressão repetida.</p>   |
| 16 | 75 | unidades | <p><b>Lanterna UV Profissional para Detecção de Escorpões</b></p> <p><b>1. Desempenho e Luz</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Tipo de Luz:</b> Ultravioleta (UV) com comprimento de onda de 365nm (específica para fluorescência biológica).</li><li>● <b>Potência:</b> LED de alta intensidade (5W ou superior) com alcance de até 5 metros.</li><li>● <b>Lente:</b> Escura (filtro de luz negra) para eliminar o brilho roxo e destacar apenas o vetor.</li></ul> <p><b>2. Energia e Carregamento</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Bateria:</b> Recarregável de Lítio (longa duração).</li><li>● <b>Carregamento:</b> Entrada USB Tipo-C (compatível com carregadores de celular).</li><li>● <b>Autonomia:</b> Mínimo de 4 horas de uso contínuo por carga.</li></ul> <p><b>3. Resistência e Material</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Corpo:</b> Alumínio.</li><li>● <b>Proteção:</b> À prova d'água e poeira (Classificação IP66).</li><li>● <b>Uso:</b> Botão de acionamento tátil e corpo</li></ul> |



|    |    |                      |   |
|----|----|----------------------|---|
|    |    |                      | antiderrapante.<br><br><b>4. Acessórios Inclusos (Obrigatórios)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Cabo USB: Para carregamento.</li><li>● Bainha (Holster): Capa em nylon para prender no cinto do uniforme.</li><li>● Cordão (Fiel): Alça de pulso para evitar quedas em bueiros ou frestas.</li></ul>  |
| 17 | 45 | Frasco 500 Mililitro | <b>Óleo Lubrificante Automotivo, 2t, Roçadeira, Motosserra/cortadores de Disc</b><br><b>Especificação Técnica:</b> Óleo Lubrificante Automotivo; para Roçadeira, Motosserras, motobombas e Cortadores de Disco; a Gasolina; de 2 Tempos; Sae Viscosidade a 100 Graus Celsius Mínimo:12.3 Cst, Densidade 20/4 Graus Celsius 0,884kg/dm3 Tol.+/-1%; Óleo Lubrificante Com Registro e Empresa Autorizada Pela Anp para Exercício Da Atividade;   |
| 18 | 30 | Frasco de 1 Litro    | <b>Álcool Isopropílico 1 Litro, embalagem.</b><br><b>Especificação Técnica:</b> Álcool Isopropílico 1 Litro, embalagem, Grau de pureza: 99,8%, Densidade 20/20°C: 0,785 - 0,787, Peso aproximado: 786 gramas por litro, Acidez como ácido acético, máximo: 0,002%, Faixa de destilação a 760 mmHg: 81,5 - 83,0°C, Conteúdo de água, máximo: 0,10%, Densidade do líquido 20/20°C: 0,7837, Densidade do vapor (ar = 1): 2,1, Pressão de vapor: 44,44 Kpa a 20°C, Solubilidade em água: Completa |

### 3. JUSTIFICATIVA

- 3.1. A necessidade da presente contratação decorre da urgência em prover o setor de Vigilância em Saúde - Controle de Vetores da Secretaria Municipal de Saúde com materiais indispensáveis para a continuidade e a efetividade de suas ações. A aquisição visa à manutenção da capacidade operacional do setor, que é fundamental para a proteção da saúde pública e para o cumprimento de metas sanitárias estabelecidas em nível federal e estadual.
- 3.2. A não aquisição destes materiais representa um risco iminente e significativo para a população, com a possibilidade de comprometimento do controle de vetores, fatores que podem levar a surtos e epidemias. Tal cenário, além de causar prejuízos diretos à saúde da comunidade, pode resultar na suspensão de repasses financeiros ao município e na



desaprovação da prestação de contas, impactando negativamente a gestão orçamentária da Secretaria.

- 3.3. A contratação, portanto, é a medida mais adequada para mitigar esses riscos e garantir que os serviços de saúde sejam prestados de forma contínua e eficiente. A aquisição dos materiais permitirá que o município cumpra suas responsabilidades pactuadas, assegurando a aplicação correta dos recursos e a conformidade com as diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS).
- 3.4. A transparência do processo será garantida por meio de um mapa de cotação detalhado, que disponibiliza de forma minuciosa os valores unitários e totais dos itens, bem como as cotações por fornecedor, permitindo uma análise criteriosa e completa dos custos envolvidos. Este documento servirá como base para a elaboração dos próximos instrumentos da fase preparatória, como o Estudo Técnico Preliminar (ETP) e o Termo de Referência (TR).

#### **4. DATA PREVISTA PARA A CONTRATAÇÃO**

- 4.1. A previsão é que a aquisição dos itens ocorra imediatamente após a finalização dos trâmites administrativos necessários, de forma a garantir o pronto atendimento das demandas da Vigilância em Saúde e assegurar a continuidade das ações educativas e de campo.

#### **5. REGISTRO DE DISPONIBILIDADE ORÇAMENTÁRIA.**

- 5.1. Dotação orçamentária: 02.12.02 | 10.305.0105.2551 | 02 | 303.0000 | 3.3.90.30.00.

#### **6. INDICAÇÃO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO**


- 6.1. A elaboração do Estudo Técnico Preliminar e do Termo de Referência será conduzida pelos servidores José Eduardo Barbosa Marques Júnior, e Luiz Antônio de Oliveira Andrade com conhecimento técnico das necessidades operacionais da Vigilância em Saúde e com Lucas Barros, Coordenador de Compras e Finanças da Secretaria Municipal de Saúde, responsável pela validação orçamentária e conformidade dos processos de aquisição. Esses integrantes garantem a integração das dimensões técnica, orçamentária e de divulgação necessárias à elaboração do Estudo Técnico Preliminar.



## 7. INDICAÇÃO DOS GESTORES E FISCAIS DO PROCESSO

- 7.1. Fica designado como Fiscal do presente contrato o servidor Decarlo do Carmo Cunha, formalmente indicado no Estudo Técnico Preliminar e no Termo de Referência, a quem competirá acompanhar e fiscalizar a execução dos serviços contratados, garantindo o cumprimento de prazos, especificações técnicas e conformidade com as normas vigentes.


Guaratinguetá, 26 de janeiro de 2026

Documento assinado digitalmente  
 JOSE EDUARDO BARBOSA MARQUES JUNIOR  
Data: 26/01/2026 12:31:28-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

---

José Eduardo Barbosa Marques Júnior

Médico Veterinário da Secretaria Municipal de Saúde de Guaratinguetá.

Documento assinado digitalmente  
 LUIZ ANTONIO DE OLIVEIRA ANDRADE  
Data: 26/01/2026 16:04:56-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

---

Luiz Antônio de Oliveira Andrade

Diretor de Vigilância em Saúde da Secretaria Municipal de Saúde de Guaratinguetá.