



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA

### AVISO DE DISPENSA ELETRÔNICA Nº 141 / 2024

(Processo Administrativo nº 241 / 2024)

O **Município de Varginha (M.G.)**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no C.N.P.J. / MF sob o nº. 18.240.119 / 0001-05, com sede na Rua Júlio Paulo Marcellini, nº. 50 – Vila Paiva, por intermédio do Departamento de Suprimentos, Licitações e Compras, torna público que, realizará Dispensa Eletrônica, no modo de disputa aberta, sob o critério de julgamento de **MENOR PREÇO**, nos termos **Artigo nº 75, inciso II da Lei 14.133/2021**, e as exigências estabelecidas neste instrumento, conforme os critérios e procedimentos a seguir definidos, objetivando obter a melhor proposta a serem apresentadas nas datas e horários a seguir designados

|                                                            |                                                                                            |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| PERÍODO PARA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA                      | De 11/09/2024 08h30 à 16/09/2024 às 08h30                                                  |
| PERÍODO DE LANCES                                          | Dia 16/09/2024 - das 08h31 às 14h31                                                        |
| REFERÊNCIAS DE HORÁRIO                                     | HORÁRIO DE BRASÍLIA-DF                                                                     |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO PARA ENVIO DA PROPOSTA E DOCUMENTAÇÃO: | <a href="http://www.portaldecompraspublicas.com.br">www.portaldecompraspublicas.com.br</a> |

#### 1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO DIRETA

1.1. O objeto da presente dispensa é a escolha da proposta mais vantajosa para a **Aquisição de Veículo Aéreo não Tripulado (VANTs) ou Sistema de Aeronaves Remotamente Pilotadas (SARP) – Drone.**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Aviso de Dispensa Eletrônica e seu Termo de Referência anexo.

1.2. A contratação ocorrerá em item único, conforme tabela constante abaixo.

| ITEM | DESCRIÇÃO DO ITEM                                                                                                                                     | UNID. | QUANT. | VALOR UNIT.   | PREÇO TOTAL   |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---------------|---------------|
| 1    | Drone do tipo VANT, com gravação HDR 4k, com detecção de obstáculos omnidirecional, duração de bateria de no mínimo 34 minutos, transmissão de vídeo. | Unid  | 2      | R\$ 14.040,76 | R\$ 28.081,52 |



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <p>O drone deve conter os seguintes acessórios:</p> <p><b>No mínimo 3 baterias extras;</b></p> <p><b>Controle remoto com tela;</b></p> <p><b>Hub de carregamento de baterias;</b></p> <p><b>Bolsa ou case;</b></p> <p><b>Cabos de dados USB;</b></p> <p><b>Hélices e parafusos sobressalentes;</b></p> <p><b>Protetor de Gimbal;</b></p> <p><b>Suporte para hélices.</b></p> <p><b>Certificado de Homologação pela ANATEL</b></p> <p><b>Garantia de 1 ano.</b></p> <p><b>Peso de decolagem aproximadamente 250g</b></p> <p>Dobrada (sem hélices) de aproximadamente: 148×94×64 mm (C×L×A)</p> <p>Desdobrada (com hélices) de aproximadamente: 298×373×101 mm (C×L×A)</p> <p>Altitude máxima de decolagem entre 3000 e 4000 metros.</p> <p>Duração de voo mínimo de 34 min.</p> <p>Medida em um ambiente controlado para testes.</p> |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <p>Temperatura de funcionamento - 10° a 40 °C</p> <p>Sistema global de navegação por satélite (GNSS)<br/>GPS + Galileo + BeiDou</p> <p>Armazenamento interno de no mínimo 2 GB</p> <p>Classe C0 (UE), com a opção de solicitar C1 (UE) no aplicativo DJI Fly.</p> <p>CÂMERA Sensor de imagens CMOS de 1/1,3", Pixels efetivos: 48 MP Lente FOV: 82,1°<br/>Formato equivalente: 24 mm<br/>Abertura: f/1,7 Foco: 1 m a ∞<br/>Alcance ISO</p> <p>Vídeo Normal e Câmera lenta:<br/>100-6400 (Normal)<br/>100-1600 (D-Log M)<br/>100-1600 (HLG)</p> <p>Noturno:<br/>100-12800 (Normal)</p> <p>Foto 12 MP: 100 a 6400 / 48 MP: 100 a 3200</p> <p>Dimensões máx. da imagem 8064x6048</p> <p>Tipo de detecção Sistema visual binocular omni direcional, complementado por um sensor infravermelho em 3D na parte inferior da aeronave</p> <p>Dianteira</p> <p>Intervalo de medição: 0,5 a 18 m<br/>Intervalo de detecção: 0,5 a 200 m<br/>Velocidade de detecção efetiva:<br/>Velocidade de voo ≤12 m/s</p> |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <p>Campo de visão (FOV): 90° (horizontal); 72° (vertical)</p> <p>Traseira</p> <p>Intervalo de medição: 0,5 a 15 m</p> <p>Velocidade de detecção efetiva:</p> <p>Velocidade de voo <math>\leq 12</math> m/s</p> <p>Campo de visão (FOV): 90° (horizontal); 72° (vertical)</p> <p>Lateral</p> <p>Intervalo de medição: 0,5 a 12 m</p> <p>Velocidade de detecção efetiva:</p> <p>Velocidade de voo <math>\leq 12</math> m/s</p> <p>Campo de visão (FOV): 90° (horizontal); 72° (vertical)</p> <p>Superior</p> <p>Intervalo de medição: 0,5 a 15 m</p> <p>Velocidade de detecção efetiva:</p> <p>Velocidade de voo <math>\leq 5</math> m/s</p> <p>Campo de visão (FOV): Frontal e traseiro: 72°; Esquerdo e direito: 90°</p> <p>Inferior</p> <p>Intervalo de medição: 0,3 a 12 m</p> <p>Velocidade de detecção efetiva:</p> <p>Velocidade de voo <math>\leq 5</math> m/s</p> <p>Campo de visão (FOV): Frontal e traseiro: 106°; Esquerdo e direito: 90°</p> <p>Ambiente operacional</p> <p>Frontal, traseiro, esquerdo, direito e superior:</p> <p>Superfícies com padrões discerníveis e iluminação adequada (lux &gt;15)</p> <p>Inferior:</p> <p>Superfícies com padrões discerníveis e com refletividade difusa &gt;20% (como paredes, árvores, pessoas) e iluminação adequada (lux &gt;15)</p> <p>Sensor infravermelho em 3D</p> <p>Intervalo de medição: 0,1 a 8 m (refletividade &gt;10%)</p> <p>Campo de visão (FOV): Frontal e traseiro: 60°; Esquerdo e direito:</p> |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <p>60°</p> <p>Sistema de transmissão de vídeo</p> <p>O4</p> <p>Qualidade da transmissão ao vivo</p> <p>Controle remoto:</p> <p>Até 1080p/60 fps (disponível quando a aeronave está voando no Modo de Foto ou Vídeo)</p> <p>Até 1080p/30 fps (disponível quando a aeronave está voando no Modo de Vídeo)</p> <p>Até 1080p/24 fps (disponível quando a aeronave está no Modo de Espera no solo)</p> <p>Frequência de funcionamento</p> <p>2,4000-2,4835 GHz</p> <p>5,170-5,250 GHz</p> <p>5,725 - 5,850 GHz</p> <p>As faixas de frequência de 5,170-5,250 GHz podem ser usadas somente em países e regiões onde são permitidas pelas leis e regulamentações locais.</p> <p>Potência do transmissor (EIRP)</p> <p>2,4 GHz:</p> <p>&lt;33 dBm (FCC)</p> <p>&lt;20 dBm (CE/STRC/MIC)</p> <p>5,1 GHz:</p> <p>&lt;23 dBm (CE)</p> <p>5,8 GHz:</p> <p>&lt;33 dBm (FCC)</p> <p>&lt;30 dBm (STRC)</p> <p>&lt;14 dBm (CE)</p> <p>Distância máx. de transmissão (sem obstruções, livre de interferências)</p> <p>FCC: 20 km</p> <p>CE: 10 km</p> <p>STRC: 10 km</p> <p>MIC: 10 km</p> <p>Medidas obtidas em um ambiente ao ar livre sem obstruções e livre de interferências. Os dados acima</p> |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <p>exibem o maior alcance de comunicação em uma única direção, sem voos de retorno em cada instância. Durante o voo, favor atentar-se às notificações de RTH no aplicativo DJI Fly.</p> <p>Distância máx. de transmissão (sem obstruções, livre de interferências)</p> <p>Forte interferência (áreas urbanas): aprox. 1,5 a 4 km</p> <p>Interferência média (áreas suburbanas): aprox. 4 a 10 km</p> <p>Interferência baixa (subúrbios/zonas costeiras): aprox. 10 a 20 km</p> <p>Dados testados em conformidade com o padrão FCC em ambientes sem obstruções com interferências típicas. Valores meramente para referência, não oferecendo garantias sobre a distância real de transmissão.</p> <p>Distância máx. de transmissão (com obstruções e interferências)</p> <p>Baixa interferência e com obstrução por edifícios: aprox. 0 a 0,5 km</p> <p>Baixa interferência e com obstrução por árvores: aprox. 0,5 a 3 km</p> <p>Dados testados em conformidade com o padrão FCC em ambientes com obstruções com interferências baixas típicas. Valores meramente para referência, não oferecendo garantias sobre a distância real de transmissão.</p> <p>Velocidade máx. de download</p> <p>O4:</p> <p>10 MB/s (com o DJI RC-N2)</p> <p>10 MB/s (com o CR DJI 2)</p> <p>Wi-Fi 5: 30 MB/s*</p> <p>* Testado em ambiente laboratorial com baixa</p> |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <p>interferência em países/regiões que suportam ambas as faixas de frequência de 2,4 GHz e 5,8 GHz, salvando as gravações no armazenamento interno. A velocidade de download pode variar de acordo com as condições reais.</p> <p>Menor latência</p> <p>Aeronave + Controle remoto: aprox. 120 ms</p> <p>Varia de acordo com o ambiente real e o dispositivo móvel.</p> <p>Antena 4 antenas, 2T4R</p> <p>Baterias compatíveis</p> <p>Bateria de Voo Inteligente: 2590 mAh</p> <p>Bateria de Voo Inteligente Plus*: 3850 mAh</p> <p>Peso Bateria de Voo Inteligente: 77,9 g</p> <p>Bateria de Voo Inteligente Plus*: aprox. 121 g</p> <p>Tensão nominal</p> <p>Bateria de Voo Inteligente: 7,32 V</p> <p>Bateria de Voo Inteligente Plus*: 7,38 V</p> <p>Voltagem máx. de carregamento</p> <p>Bateria de Voo Inteligente: 8,6 V</p> <p>Bateria de Voo Inteligente Plus*: 8,5 V</p> <p>Temperatura de carregamento 5° a 40 °C</p> <p>Carregador recomendado</p> <p>Carregador USB-C 30 W DJI ou outro carregador USB com fornecimento de energia (30 W)</p> |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <p>Compatibilidade</p> <p>Bateria de Voo Inteligente do DJI Mini 4 Pro, Bateria de Voo Inteligente/Bateria de Voo Inteligente Plus da Série DJI Mini 3</p> <p>Cartões microSD recomendados</p> <p>SanDisk Extreme PRO 32 GB V30 U3 A1 microSDHC</p> <p>Lexar 1066x 64 GB V30 U3 A2 microSDXC</p> <p>Lexar 1066x 128 GB V30 U3 A2 microSDXC</p> <p>Lexar 1066x 256 GB V30 U3 A2 microSDXC</p> <p>Lexar 1066x 512 GB V30 U3 A2 microSDXC</p> <p>Kingston Canvas GO! Plus 64 GB V30 U3 A2 microSDXC</p> <p>Kingston Canvas GO! Plus 128 GB V30 U3 A2 microSDXC</p> <p>Kingston Canvas React Plus 64 GB V90 U3 A1 microSDXC</p> <p>Kingston Canvas React Plus 128 GB V90 U3 A1 microSDXC</p> <p>Kingston Canvas React Plus 256 GB V90 U3 A1 microSDXC</p> <p>Samsung EVO Plus 512 GB V30 U3 A2 microSDXC</p> <p>DJI RC-N 2 com tela</p> <p>Tempo máx. de funcionamento</p> <p>Sem carregar um dispositivo móvel: 6 horas</p> <p>Ao carregar um dispositivo móvel: 3,5 horas</p> <p>Dimensões máx. dos dispositivos móveis suportados</p> <p>180×86×10 mm (C×L×A)</p> <p>Temperatura de funcionamento</p> <p>-10° a 40 °C</p> |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA

**1.2.1.** Havendo mais de item ou lote faculta-se ao fornecedor a participação em quantos forem de seu interesse. Entretanto, optando-se por participar de um lote, deve o fornecedor enviar proposta para todos os itens que o compõem.

**1.2.2.** As empresas deverão, obrigatoriamente, citar a marca e modelo do equipamento cotado, além de apresentação de prospecto ou catálogo contendo imagens e características técnicas provenientes do fabricante, sob pena de desclassificação do item da proposta não identificado.

**1.3.** O critério de julgamento adotado será o de **menor preço**, observadas as exigências contidas neste Aviso de Dispensa Eletrônica e seu Anexo quanto às especificações do objeto.

**1.4.** As descrições dos objetos a serem consideradas estão neste Aviso e no Termo de Referência.

**1.5.** Não será permitida a subcontratação, no todo ou em parte, do objeto deste certame licitatório.

## 2. PARTICIPAÇÃO NA DISPENSA ELETRÔNICA

**2.1.** A participação na presente dispensa eletrônica se dará mediante Portal de Compras Públicas, disponível no endereço eletrônico [www.portaldecompraspublicas.com.br](http://www.portaldecompraspublicas.com.br)

**2.1.1.** O procedimento será divulgado no Portal de Compras Públicas e no Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP.

**2.2.** Não poderão participar desta dispensa os fornecedores:

**2.2.1.** que não atendam às condições deste Aviso de Dispensa Eletrônica e seu(s) anexo(s);

**2.2.2.** que se enquadrem nas seguintes vedações:

**a)** O proponente que participou da elaboração do Estudo de Concepção ou Consultoria referente ao objeto deste aviso ou da sua elaboração;

**b)** Empresas em Consórcio;

**c)** Empresas em estado de falência, de concurso de credores, de dissolução ou liquidação;

**c.1)** Será admitida a participação de empresas em recuperação judicial/extrajudicial nas hipóteses previstas em lei;

**d)** Empresas que tenham sido declaradas inidôneas por qualquer órgão da Administração Pública, direta ou indireta, Federal, Estadual ou Municipal, bem como as que estejam punidas com suspensão do direito de contratar ou licitar com a Administração Direta ou Indireta do Município de Varginha;

**e)** Servidor de qualquer órgão ou Entidade vinculada ao Município de Varginha, bem como a empresa da qual tal servidor seja sócio, dirigente ou responsável técnico;



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA

f) pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do aviso, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista.

2.3. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da dispensa eletrônica ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei n.º 14.133, de 2021.

### 3. INGRESSO NA DISPENSA ELETRÔNICA E CADASTRAMENTO DA PROPOSTA INICIAL

3.1. O ingresso do fornecedor na disputa da dispensa eletrônica se dará com o cadastramento de sua proposta inicial, na forma deste item.

3.2. O fornecedor interessado, após a divulgação do aviso de dispensa eletrônica, encaminhará, exclusivamente por meio do **Portal de Compras Públicas**, a proposta com a descrição do objeto ofertado, a marca do produto, quando for o caso, e o preço, até a data e o horário estabelecidos para apresentação da proposta.

3.3. Todas as especificações do objeto contidas na proposta, em especial o preço, vinculam a Contratada.

3.4. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente sobre o objeto da presente contratação.

3.4.1. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do fornecedor, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

3.5. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de realizar o fornecimento dos materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

3.6. No cadastramento da proposta inicial, o fornecedor deverá, também, assinalar Termo de Aceitação em campo próprio do sistema eletrônico, relativo às seguintes declarações:

3.6.1. que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

3.6.2. que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006,



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA

estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49;

- a) Nos itens exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame;
- b) Nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123/2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte.

**3.6.3.** que está ciente e concorda com as condições contidas no Aviso de Dispensa Eletrônica e seus anexos;

**3.6.4.** que cumpre os requisitos para a habilitação definidos no Aviso de Dispensa Eletrônica e que a proposta apresentada está em conformidade com as exigências dispostas;

**3.6.5.** que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição Federal de 1998;

**3.6.6.** que assume a responsabilidade pelas transações que forem efetuadas no sistema, assumindo como firmes e verdadeiras.

### 4. FASE DE LANCES

**4.1.** A partir das **08:31h** da data estabelecida neste Aviso de Dispensa Eletrônica, o Agente de Contratação abrirá a sessão pública para o envio de lances públicos e sucessivos, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo encerrada no horário de finalização de lances também já previsto neste aviso.

**4.2.** Iniciada a etapa competitiva, os fornecedores deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

**4.2.1.** O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do item.

**4.3.** O fornecedor somente poderá oferecer valor inferior ou maior percentual de desconto em relação ao último lance por ele ofertado e registrado pelo sistema.

**4.3.1.** O fornecedor poderá oferecer lances sucessivos iguais ou superiores ao lance que esteja vencendo o certame, desde que inferiores ao menor por ele ofertado e registrado pelo sistema, sendo tais lances definidos como “lances intermediários” para os fins deste Aviso de Dispensa Eletrônica.

**4.3.1.1.** O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao que cobrir a



## **PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA**

melhor oferta é de **R\$ 0, 01 (Um Centavo)**.

- 4.4.** Havendo lances iguais ao menor já ofertado, prevalecerá aquele que for recebido e registrado primeiro no sistema.
- 4.5.** Caso o fornecedor não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- 4.6.** Durante o procedimento, os fornecedores serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do fornecedor.
- 4.7.** Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identifica em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da LC nº 123/2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538/2015.
- 4.8.** Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.
- 4.9.** A melhor classificada nos termos do item anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.
- 4.10.** Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.
- 4.11.** No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.
- 4.12.** Imediatamente após o término do prazo estabelecido para a fase de lances, haverá o seu encerramento, com o ordenamento e divulgação dos lances, pelo sistema, em ordem crescente de classificação.
- 4.13.** O encerramento da fase de lances ocorrerá de forma automática pontualmente no horário indicado.

### **5. JULGAMENTO DAS PROPOSTAS DE PREÇO**

- 5.1.** Encerrada a fase de lances, será verificada a conformidade da proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação do objeto e à compatibilidade do preço em relação ao estipulado para a



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA

contratação.

**5.2.** Em qualquer caso, concluída a negociação, o resultado será registrado na ata do procedimento da dispensa eletrônica.

**5.3.** Estando o preço compatível, será solicitado o envio da proposta e, se necessário, de documentos complementares, adequada ao último lance.

**5.4.** O prazo de validade da proposta não será inferior a **60 (sessenta)** dias, a contar da data de sua apresentação.

**5.5.** Será desclassificada a proposta vencedora que:

**5.5.1.** contiver vícios insanáveis;

**5.5.2.** não obedecer às especificações técnicas pormenorizadas neste aviso ou em seus anexos;

**5.5.3.** apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;

**5.5.4.** não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

**5.5.5.** apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste aviso ou seus anexos, desde que insanável.

**5.5.6.** Quando o fornecedor não conseguir comprovar que possui ou possuirá recursos suficientes para executar a contento o objeto, será considerada inexequível a proposta de preços ou menor lance que:

**5.6.6.1.** for insuficiente para a cobertura dos custos da contratação, apresente preços global ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da dispensa não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio fornecedor, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração;

**5.6.6.2.** apresentar um ou mais valores da planilha de custo que sejam inferiores àqueles fixados em instrumentos de caráter normativo obrigatório, tais como leis, medidas provisórias e convenções coletivas de trabalho vigentes.

**5.6.** Em contratação de obras ou serviços de engenharia, além das disposições acima, a análise de exequibilidade e sobrepreço considerará o seguinte:

**5.6.1.** para efeito de avaliação da exequibilidade e de sobrepreço, será considerado o preço global, os quantitativos e os preços unitários tidos como relevantes, observado o critério de aceitabilidade de preços unitário e global a ser fixado neste Aviso de Dispensa Eletrônica, conforme as especificidades do mercado correspondente;

**5.6.2.** serão consideradas inexequíveis as propostas cujos valores forem inferiores a 75% (setenta



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA

e cinco por cento) do valor orçado pela Administração;

**5.6.3.** será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo das demais garantias exigíveis de acordo com a Lei.

**5.7.** Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, poderá ser colhida a manifestação escrita do setor requisitante do serviço ou da área especializada no objeto.

**5.8.** Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, será examinada a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.

**5.9.** Havendo necessidade, a sessão será suspensa, informando-se no “chat” a nova data e horário para a sua continuidade.

**5.10.** Encerrada a análise quanto à aceitação da proposta, será iniciada a fase de habilitação, observado o disposto neste Aviso de Dispensa Eletrônica.

### 6. HABILITAÇÃO

**6.1.** Ao final da fase de lances e julgamento das propostas, será aberto prazo para os licitantes encaminharem a documentação de habilitação e proposta ajustada no sistema do Portal de Compras Públicas, no prazo mínimo de duas horas.

**6.2.** Os licitantes deverão encaminhar, nos termos deste Aviso, a documentação relacionada nos itens a seguir, para fins de habilitação:

#### **6.2.1. Habilitação Jurídica:**

- a) Pessoa física:** número de inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional (Instrução Normativa SEGES/ME nº 116, de 21 de dezembro de 2021);
- b) No caso de empresário individual:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- c) Em se tratando de microempreendedor individual — MEI:** Certificado da Condição de Microempreendedor Individual – CCMEI;
- d) No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI:** ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;
- e)** Inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA

no Registro onde tem sede a matriz, **no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência;**

**f) No caso de sociedade simples:** inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;

**g) No caso de cooperativa:** ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971;

**h) No caso de agricultor familiar:** Declaração de Aptidão ao Pronaf – DAP ou DAP-P válida, ou, ainda, outros documentos definidos pela Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, nos termos do art. 4º, §2º do Decreto n. 7.775, de 2012;

**i) No caso de produtor rural:** matrícula no Cadastro Específico do INSS – CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos da Instrução Normativa RFB n. 971, de 2009 (arts. 17 a 19 e 165);

**j) No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País:** decreto de autorização;

**k)** Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

### 6.2.2. Habilitação Fiscal, Social e Trabalhista:

**a)** A inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF) ou no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ);

**b)** Prova de Regularidade através de Certidão Negativa de Débitos ou Certidão Positiva com efeito de Negativa relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União e contribuições sociais;

**c)** Prova de Regularidade através de Certidão Negativa de Débitos ou Certidão Positiva com efeito de Negativa para com a Fazenda Estadual;

**d)** Prova de Regularidade através de Certidão Negativa de Débitos ou Certidão Positiva com efeito de Negativa para com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede da empresa;

**e)** Documento de identidade do sócio administrador da empresa ou



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA

responsável pela assinatura do contrato ou do instrumento equivalente (RG);

- f)** A regularidade relativa à Seguridade Social e ao FGTS, que demonstre cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;
- g)** Prova de Regularidade através de Certidão Negativa de Débitos ou Certidão Positiva com efeito de Negativa de Inexistência de Débitos Trabalhistas, perante a Justiça do Trabalho;
- h)** Caso o licitante seja considerado isento dos tributos estaduais relacionados ao objeto licitatório, deverá comprovar tal condição mediante declaração da Fazenda Estadual do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei;
- i)** Caso o licitante detentor do menor preço seja qualificado como microempresa ou empresa de pequeno porte deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, sob pena de inabilitação.

### **6.2.3. Habilitação Econômico-Financeira:**

- a)** Certidão negativa de falência e recuperação judicial, expedida pelo distribuidor ou distribuidores (caso exista mais de um) da sede da pessoa jurídica, há menos de 90 (noventa) dias da data de abertura da sessão inaugural do certame licitatório, mencionada no preâmbulo deste Aviso, especificamente, para as certidões sem prazo de validade expresse;
- b)** Caso a certidão negativa de falência e recuperação judicial contenha prazo de validade expresse, só serão aceitas as certidões cujo prazo de validade esteja vigente;
- c)** No caso de certidão positiva de recuperação judicial ou extrajudicial, o licitante deverá apresentar a comprovação de que o respectivo plano de recuperação foi acolhido judicialmente, na forma do art. 58, da Lei Federal nº 11.101/2005, com redação dada pela Lei Federal n.º 14.112, de 24 de dezembro de 2020, e ainda, certidão emitida pela instância judicial competente afirmando que a interessada está apta econômica e financeiramente a participar de procedimento licitatório, nos termos do Acórdão n.º 1201/2020 — Plenário do TCU, sob pena de inabilitação, devendo ainda, comprovar todos os demais requisitos de habilitação.

### **6.2.4. Habilitação Técnica**

- a)** Apresentar **Atestado(s) de Capacidade Técnica**, em nome da licitante, fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove aptidão da licitante para desempenho de atividade pertinente e compatível em características com o



## **PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA**

objeto da licitação.

**b)** Apresentar Certificado de Homologação do Produto ofertado emitido pela Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL).

**6.3.** A documentação constante no subitem anterior, deverá ser anexado ao sistema do Portal de Compras Públicas ([www.portaldecompraspublicas.com.br](http://www.portaldecompraspublicas.com.br)), devendo o mesmo ser realizada no momento de cadastramento das propostas pelo licitante.

**6.4.** Havendo a necessidade de envio de documentos de habilitação complementares, necessários à confirmação daqueles exigidos neste Aviso de Dispensa Eletrônica e já apresentados, o fornecedor será convocado a encaminhá-los, em formato digital, após solicitação da Administração, sob pena de inabilitação.

**6.5.** Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital.

**6.6.** Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, a sessão será suspensa, sendo informada a nova data e horário para a sua continuidade.

**6.7.** Será inabilitado o fornecedor que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Aviso de Dispensa Eletrônica.

**6.7.1.** Na hipótese de o fornecedor não atender às exigências para a habilitação, o órgão ou entidade examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda às especificações do objeto e as condições de habilitação.

**6.8.** No caso de contratações para entrega imediata, considerada aquela com prazo de entrega de até 30 (trinta) dias da ordem de fornecimento, e nas contratações com valores inferiores a 1/4 (um quarto) do limite para dispensa de licitação para compras em geral e nas contratações de produto para pesquisa e desenvolvimento de que trata a alínea “c” do inciso IV do art. 75 da Lei nº14.133, de 2021, somente será exigida das pessoas jurídicas a comprovação da regularidade fiscal federal, social e trabalhista e, das pessoas físicas, a quitação com a Fazenda Federal.

**6.9.** Constatado o atendimento às exigências de habilitação, o fornecedor será habilitado.

## **7. CONTRATAÇÃO**

**7.1.** Após a homologação e adjudicação, caso se conclua pela contratação, será firmado Termo de Contrato ou emitido instrumento equivalente.

**7.2.** O adjudicatário terá o prazo de 3(três) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Termo de Contrato ou aceitar instrumento equivalente, conforme o caso (Nota de



## **PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA**

Empenho/Solicitação de Fornecimento), sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Aviso de Dispensa Eletrônica.

**7.2.1.** O prazo previsto para assinatura do contrato ou aceitação da nota de empenho ou instrumento equivalente poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

**7.3.** O Aceite da Nota de Empenho ou do instrumento equivalente, emitida à empresa adjudicada, implica no reconhecimento de que:

**7.3.1.** referida Nota está substituindo o contrato, aplicando-se à relação de negócios ali estabelecida as disposições da Lei nº 14.133, de 2021;

**7.3.2.** a contratada se vincula à sua proposta e às previsões contidas no Aviso de Dispensa Eletrônica e seus anexos;

**7.3.3.** a contratada reconhece que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas nos artigos 137 e 138 da Lei nº 14.133/21 e reconhece os direitos da Administração previstos nos artigos 137 a 139 da mesma Lei.

**7.4.** Na assinatura do contrato ou do instrumento equivalente será exigida a comprovação das condições de habilitação e contratação consignadas neste aviso, que deverão ser mantidas pelo fornecedor durante a vigência do contrato.

## **8. SANÇÕES**

**8.1.** Comete infração administrativa o fornecedor que cometer quaisquer das infrações previstas no art. 155 da Lei nº 14.133, de 2021, quais sejam:

**8.1.1.** dar causa à inexecução parcial do contrato;

**8.1.2.** dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

**8.1.3.** dar causa à inexecução total do contrato;

**8.1.4.** deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

**8.1.5.** não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

**8.1.6.** não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

**8.1.7.** ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

**8.1.8.** apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a dispensa eletrônica ou a execução do contrato;



## **PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA**

**8.1.9.** fraudar a dispensa eletrônica ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

**8.1.10.** comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

**8.1.10.1.** Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como ME/EPP ou o conluio entre os fornecedores, em qualquer momento da dispensa, mesmo após o encerramento da fase de lances.

**8.1.11.** praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos deste certame;

**8.1.12.** praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

**8.2.** O fornecedor que cometer qualquer das infrações discriminadas nos subitens anteriores ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

- a)** Advertência pela falta do subitem 8.1.1 deste Aviso de Dispensa Eletrônica, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave;
- b)** Aplicação de multa não inferior a 0,5% (cinco décimos por cento) nem superior a 30 % (trinta por cento) do valor do contrato licitado ou celebrado, nos termos do art. 7º do Decreto Municipal nº 11.599, de 25 de maio de 2023 ;
- c)** Impedimento de licitar, nos termos do art. 11 do Decreto Municipal nº 11.599, de 25 de maio de 2023;
- d)** Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, que impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública Direta e Indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos, nos casos dos subitens 8.1.8 ao 8.1.12, bem como nos demais casos previstos no subitem 8.1 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave.

**8.3.** Na aplicação das sanções serão considerados (art. 156, § 1º):

**8.3.1.** a natureza e a gravidade da infração cometida;

**8.3.2.** as peculiaridades do caso concreto;

**8.3.3.** as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

**8.3.4.** os danos que dela provierem para a Administração Pública;

**8.3.5.** a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

**8.4.** Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

**8.5.** A aplicação das sanções previstas neste Aviso de Dispensa Eletrônica, não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.



## **PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA**

**8.6.** A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções.

**8.7.** A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao fornecedor / adjudicatário, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 14.133, de 2021, e subsidiariamente no Decreto Municipal nº 11.599, de 25 de maio de 2023.

### **9. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

**9.1.** O procedimento será divulgado no Portal de Compras Públicas e no Portal Nacional de Contratações Públicas - PNCP.

**9.2.** No caso de todos os fornecedores restarem desclassificados ou inabilitados (procedimento fracassado), a Administração poderá:

**9.2.1.** republicar o presente aviso com uma nova data;

**9.2.2.** valer-se, para a contratação, de proposta obtida na pesquisa de preços que serviu de base ao procedimento, se houver, privilegiando-se os menores preços, sempre que possível, e desde que atendidas às condições de habilitação exigidas;

**9.2.2.1.** No caso do subitem anterior, a contratação será operacionalizada fora deste procedimento. Devendo a Administração tomar as providências cabíveis.

**9.2.3.** fixar prazo para que possa haver adequação das propostas ou da documentação de habilitação, conforme o caso.

**9.3.** As providências dos subitens 9.2.1 e 9.2.2 acima poderão ser utilizadas se não houver o comparecimento de quaisquer fornecedores interessados (procedimento deserto).

**9.4.** Havendo a necessidade de realização de ato de qualquer natureza pelos fornecedores, cujo prazo não conste deste Aviso de Dispensa Eletrônica, deverá ser atendido o prazo indicado pelo agente competente da Administração na respectiva notificação.

**9.5.** Caberá ao fornecedor acompanhar as operações, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda do negócio diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

**9.6.** Os horários estabelecidos na divulgação deste procedimento e durante o envio de lances observarão o horário de Brasília-DF, inclusive para contagem de tempo e registro no Sistema e na documentação relativa ao procedimento.

**9.7.** No julgamento das propostas e da habilitação, a Administração poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.



## **PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA**

**9.8.** As normas disciplinadoras deste Aviso de Dispensa Eletrônica serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

**9.9.** Os fornecedores assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo de contratação.

**9.10.** Em caso de divergência entre disposições deste Aviso de Dispensa Eletrônica e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Aviso.

**9.11.** Poderá o Município revogar o presente Aviso por conveniência administrativa e interesse público devidamente justificados

**9.12.** O Município deverá anular o presente Aviso, no todo ou em parte, sempre que acontecer ilegalidade, de ofício ou por provocação.

**9.13.** A anulação do procedimento de Dispensa Eletrônica, não gera direito à indenização, ressalvada o disposto no parágrafo único do art. 71 da Lei 14.133/21.

**9.14.** Após a fase de classificação das propostas, não cabe desistência da mesma, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo Município.

**9.15.** Não haverá fase recursal na presente dispensa eletrônica.

**9.16.** A condução dos trabalhos do presente procedimento ficará a cargo do Agente de Contratação designado para atuar na respectiva Secretaria, devidamente nomeado pela Portaria Municipal nº. 20.506/2024.

**9.17.** Este Aviso fora confeccionado pela Central de Compras, vinculada ao Departamento de Suprimentos, Compras e Licitações, devidamente instituída pelo Decreto Municipal nº. 11.595/2023.

**9.18.** A autoridade competente pela contratação pretendida, agente público dotado de poder de decisão, o qual aprovou na integralidade a documentação da Equipe de Planejamento e nos termos que preceitua o inciso VI do artigo 6º da Lei Federal nº. 14.133/2021 é o Secretário Municipal de Saúde.

**9.19.** Da sessão pública será divulgada Ata no sistema eletrônico.

Varginha, 10 de Setembro de 2024.

Adrian Nogueira Bueno  
**Secretário Municipal de Saúde**

**TERMO DE REFERÊNCIA  
FORNECIMENTO DE BENS**

**Secretaria Municipal de Saúde**

**VIGILÂNCIA AMBIENTAL**

**1. DO OBJETO**

**1.1.** O objeto do presente termo de referência é aquisição de Veículo Aéreo Não Tripulados (VANTs) ou Sistema de Aeronaves Remotamente Pilotadas (SARP) comumente conhecido como Drone para auxílio nas atividades de controle e mapeamento do Vetor Aedes aegypti, realizando o reconhecimento de áreas de difícil acesso como (imóveis fechados e locais de difícil acesso), conforme descritivo e quantitativo abaixo indicado:

| Item | Descrição / Especificação                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Unid. | Quant. | Valor unitário | Valor total   |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------------|---------------|
| 1    | Drone do tipo VANT, com gravação HDR 4k, com detecção de obstáculos omnidirecional, duração de bateria de no mínimo 34 minutos, transmissão de vídeo.<br><br>O drone deve conter os seguintes acessórios:<br><br><b>No mínimo 3 baterias extras;</b><br><br><b>Controle remoto com tela;</b><br><br><b>Hub de carregamento de baterias;</b><br><br><b>Bolsa ou case;</b><br><br><b>Cabos de dados USB;</b><br><br><b>Hélices e parafusos sobressalentes;</b><br><br><b>Protetor de Gimbal;</b><br><br><b>Suporte para hélices.</b><br><br><b>Certificado de Homologação pela ANATEL</b><br><br><b>Garantia de 1 ano.</b><br><br><b>Peso de decolagem aproximadamente 250g</b> | Unid. | 2      | R\$ 14.040,76  | R\$ 28.081,53 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <p>Dobrada (sem hélices) de aproximadamente: 148×94×64 mm (C×L×A)</p> <p>Desdobrada (com hélices) de aproximadamente: 298×373×101 mm (C×L×A)</p> <p>Altitude máxima de decolagem entre 3000 e 4000 metros.</p> <p>Duração de voo mínimo de 34 min. Medida em um ambiente controlado para testes.</p> <p>Temperatura de funcionamento -10° a 40 °C</p> <p>Sistema global de navegação por satélite (GNSS)<br/>GPS + Galileo + BeiDou</p> <p>Armazenamento interno de no mínimo 2 GB</p> <p>Classe C0 (UE), com a opção de solicitar C1 (UE) no aplicativo DJI Fly.</p> <p>CÂMERA Sensor de imagens CMOS de 1/1,3", Pixels efetivos: 48 MP Lente FOV: 82,1° Formato equivalente: 24 mm Abertura: f/1,7 Foco: 1 m a ∞ Alcance ISO</p> <p>Vídeo Normal e Câmera lenta:<br/>100-6400 (Normal)<br/>100-1600 (D-Log M)<br/>100-1600 (HLG)</p> <p>Noturno:<br/>100-12800 (Normal)</p> <p>Foto 12 MP: 100 a 6400 / 48 MP: 100 a 3200</p> <p>Dimensões máx. da imagem 8064x6048</p> <p>Tipo de detecção Sistema visual binocular omni direcional, complementado por um sensor infravermelho em 3D na parte inferior da aeronave</p> <p>Dianteira</p> <p>Intervalo de medição: 0,5 a 18 m</p> <p>Intervalo de detecção: 0,5 a 200 m</p> <p>Velocidade de detecção efetiva: Velocidade de</p> |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <p>voo <math>\leq 12</math> m/s</p> <p>Campo de visão (FOV): 90° (horizontal); 72° (vertical)</p> <p>Traseira</p> <p>Intervalo de medição: 0,5 a 15 m</p> <p>Velocidade de detecção efetiva: Velocidade de voo <math>\leq 12</math> m/s</p> <p>Campo de visão (FOV): 90° (horizontal); 72° (vertical)</p> <p>Lateral</p> <p>Intervalo de medição: 0,5 a 12 m</p> <p>Velocidade de detecção efetiva: Velocidade de voo <math>\leq 12</math> m/s</p> <p>Campo de visão (FOV): 90° (horizontal); 72° (vertical)</p> <p>Superior</p> <p>Intervalo de medição: 0,5 a 15 m</p> <p>Velocidade de detecção efetiva: Velocidade de voo <math>\leq 5</math> m/s</p> <p>Campo de visão (FOV): Frontal e traseiro: 72°; Esquerdo e direito: 90°</p> <p>Inferior</p> <p>Intervalo de medição: 0,3 a 12 m</p> <p>Velocidade de detecção efetiva: Velocidade de voo <math>\leq 5</math> m/s</p> <p>Campo de visão (FOV): Frontal e traseiro: 106°; Esquerdo e direito: 90°</p> <p>Ambiente operacional</p> <p>Frontal, traseiro, esquerdo, direito e superior: Superfícies com padrões discerníveis e iluminação adequada (lux &gt;15)</p> <p>Inferior: Superfícies com padrões discerníveis e com refletividade difusa &gt;20% (como paredes, árvores, pessoas) e iluminação adequada (lux &gt;15)</p> <p>Sensor infravermelho em 3D</p> <p>Intervalo de medição: 0,1 a 8 m (refletividade &gt;10%)</p> <p>Campo de visão (FOV): Frontal e traseiro: 60°; Esquerdo e direito: 60°</p> <p>Sistema de transmissão de vídeo O4</p> <p>Qualidade da transmissão ao vivo</p> <p>Controle remoto:</p> <p>Até 1080p/60 fps (disponível quando a aeronave está voando no Modo de Foto ou Vídeo)</p> |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <p>Até 1080p/30 fps (disponível quando a aeronave está voando no Modo de Vídeo)</p> <p>Até 1080p/24 fps (disponível quando a aeronave está no Modo de Espera no solo)</p> <p>Frequência de funcionamento</p> <p>2,4000-2,4835 GHz</p> <p>5,170-5,250 GHz</p> <p>5,725 - 5,850 GHz</p> <p>As faixas de frequência de 5,170-5,250 GHz podem ser usadas somente em países e regiões onde são permitidas pelas leis e regulamentações locais.</p> <p>Potência do transmissor (EIRP)</p> <p>2,4 GHz:</p> <p>&lt;33 dBm (FCC)</p> <p>&lt;20 dBm (CE/SRRC/MIC)</p> <p>5,1 GHz:</p> <p>&lt;23 dBm (CE)</p> <p>5,8 GHz:</p> <p>&lt;33 dBm (FCC)</p> <p>&lt;30 dBm (SRRC)</p> <p>&lt;14 dBm (CE)</p> <p>Distância máx. de transmissão (sem obstruções, livre de interferências)</p> <p>FCC: 20 km</p> <p>CE: 10 km</p> <p>SRRC: 10 km</p> <p>MIC: 10 km</p> <p>Medidas obtidas em um ambiente ao ar livre sem obstruções e livre de interferências. Os dados acima exibem o maior alcance de comunicação em uma única direção, sem voos de retorno em cada instância. Durante o voo, favor atentar-se às notificações de RTH no aplicativo DJI Fly.</p> <p>Distância máx. de transmissão (sem obstruções, livre de interferências)</p> <p>Forte interferência (áreas urbanas): aprox. 1,5 a 4 km</p> <p>Interferência média (áreas suburbanas): aprox. 4 a 10 km</p> <p>Interferência baixa (subúrbios/zonas costeiras): aprox. 10 a 20 km</p> <p>Dados testados em conformidade com o padrão FCC em ambientes sem obstruções</p> |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <p>com interferências típicas. Valores meramente para referência, não oferecendo garantias sobre a distância real de transmissão.</p> <p>Distância máx. de transmissão (com obstruções e interferências)</p> <p>Baixa interferência e com obstrução por edifícios: aprox. 0 a 0,5 km</p> <p>Baixa interferência e com obstrução por árvores: aprox. 0,5 a 3 km</p> <p>Dados testados em conformidade com o padrão FCC em ambientes com obstruções com interferências baixas típicas. Valores meramente para referência, não oferecendo garantias sobre a distância real de transmissão.</p> <p>Velocidade máx. de download</p> <p>O4:</p> <p>10 MB/s (com o DJI RC-N2)</p> <p>10 MB/s (com o CR DJI 2)</p> <p>Wi-Fi 5: 30 MB/s*</p> <p>* Testado em ambiente laboratorial com baixa interferência em países/regiões que suportam ambas as faixas de frequência de 2,4 GHz e 5,8 GHz, salvando as gravações no armazenamento interno. A velocidade de download pode variar de acordo com as condições reais.</p> <p>Menor latência</p> <p>Aeronave + Controle remoto: aprox. 120 ms</p> <p>Varia de acordo com o ambiente real e o dispositivo móvel.</p> <p>Antena 4 antenas, 2T4R</p> <p>Baterias compatíveis</p> <p>Bateria de Voo Inteligente: 2590 mAh</p> <p>Bateria de Voo Inteligente Plus*: 3850 mAh</p> <p>Peso Bateria de Voo Inteligente: 77,9 g</p> <p>Bateria de Voo Inteligente Plus*: aprox. 121 g</p> <p>Tensão nominal</p> <p>Bateria de Voo Inteligente: 7,32 V</p> <p>Bateria de Voo Inteligente Plus*: 7,38 V</p> <p>Voltagem máx. de carregamento</p> <p>Bateria de Voo Inteligente: 8,6 V</p> <p>Bateria de Voo Inteligente Plus*: 8,5 V</p> |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <p>Temperatura de carregamento 5° a 40 °C</p> <p>Carregador recomendado<br/>Carregador USB-C 30 W DJI ou outro carregador USB com fornecimento de energia (30 W)</p> <p>Compatibilidade<br/>Bateria de Voo Inteligente do DJI Mini 4 Pro, Bateria de Voo Inteligente/Bateria de Voo Inteligente Plus da Série DJI Mini 3</p> <p>Cartões microSD recomendados<br/>SanDisk Extreme PRO 32 GB V30 U3 A1 microSDHC<br/>Lexar 1066x 64 GB V30 U3 A2 microSDXC<br/>Lexar 1066x 128 GB V30 U3 A2 microSDXC<br/>Lexar 1066x 256 GB V30 U3 A2 microSDXC<br/>Lexar 1066x 512 GB V30 U3 A2 microSDXC<br/>Kingston Canvas GO! Plus 64 GB V30 U3 A2 microSDXC<br/>Kingston Canvas GO! Plus 128 GB V30 U3 A2 microSDXC<br/>Kingston Canvas React Plus 64 GB V90 U3 A1 microSDXC<br/>Kingston Canvas React Plus 128 GB V90 U3 A1 microSDXC<br/>Kingston Canvas React Plus 256 GB V90 U3 A1 microSDXC<br/>Samsung EVO Plus 512 GB V30 U3 A2 microSDXC</p> <p>DJI RC-N 2 com tela<br/>Tempo máx. de funcionamento<br/>Sem carregar um dispositivo móvel: 6 horas<br/>Ao carregar um dispositivo móvel: 3,5 horas<br/>Dimensões máx. dos dispositivos móveis suportados<br/>180×86×10 mm (C×L×A)<br/>Temperatura de funcionamento<br/>-10° a 40 °C</p> |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

1.2. Os itens objeto deste termo de referência são caracterizados como comuns, cuja descrição da solução como um todo restou demonstrada para a presente necessidade.

1.3. A pesquisa de preços encontra-se anexa ao presente termo de referência.

**1.4.** O prazo de vigência da contratação é de 30 (trinta) dias contados do recebimento da autorização de fornecimento pela contratada.

**1.5.** As empresas deverão, obrigatoriamente, citar a marca e modelo dos equipamentos cotados, além de apresentação de prospectos ou catálogo contendo imagens e características técnicas provenientes do fabricante, sob pena de desclassificação do item da proposta não identificado.

## **2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO**

O setor de Vigilância Ambiental realizou trabalho em conjunto com o **Corpo de Bombeiros** e as polícias: **Militar, Civil e Meio Ambiente** e a **Guarda Civil Municipal** com o uso de drones para identificar locais de **difícil acesso** ao **Agente de Endemias**.

Foi acordado a realização de mapeamento via Drone nos 10 bairros de maior incidência de notificações de Dengue do Município. Esta operação iniciou-se no dia 17 de abril no **Centro** da Cidade de Varginha e teve sua conclusão no dia 23 de maio de 2024.

Foram mapeados os seguintes bairros: **Centro, Bom Pastor, Sion, Padre Vitor, Damasco, Centenário 1 e 2, Cidade Nova, São Sebastião e Mont Serrat**; onde foram registradas mais de 2 mil imagens de locais com possíveis focos, com água parada ou com irregularidades (lixo, pneus, mato alto).

O trabalho se mostrou eficaz na identificação de problemas devido à alta definição das imagens geradas e facilidade de acesso dos Drones.

Estes equipamentos são ferramentas importantes no auxílio das atividades do setor de Vigilância Ambiental pois, através das imagens obtidas, é possível realizar ação efetiva e imediata dos Agentes de Endemias na resolução dos problemas identificados pelos Drones.

Tendo em vista a **Resolução SES/MG Nº 6.962 DE 04 DE DEZEMBRO DE 2019** (autoriza incentivo financeiro de forma complementar, para ações de vigilância, controle e assistência às Arboviroses urbanas transmitidas pelo *Aedes aegypti*).

Tendo em vista apoio e treinamento oferecido pelos Agentes de Segurança Pública na capacitação para pilotagem de drones.

Tendo em vista **LEI MUNICIPAL Nº 7.243, DE 19 DE MARÇO DE 2024, DISPÕE SOBRE O USO DE DRONES NAS AÇÕES DE COMBATE À DENGUE E DEMAIS DOENÇAS TRANSMISSÍVEIS PELO MOSQUITO Aedes aegypti**.

Pelos motivos supracitados, o Setor de Vigilância Ambiental solicita a aquisição de 2 Drones como ferramentas de tecnologia inseridas ao patrimônio do município e utilizados como:

- Complemento às atividades de controle de vetores.
- Identificação de locais com possíveis focos do mosquito *Aedes aegypti* e de difícil acesso.

- Mapeamentos aéreo dos bairros do município.
- Ferramenta de geoprocessamento de dados e imagens.
- Complemento às demais vigilâncias que este setor executa. (**VIGIPEQ, VIGISOLO, VIGIQUIM, VIGIAR e VIGIAGUA**).

O recurso financeiro utilizado da Resolução SES/MG Nº 6.962, DE 04 DE DEZEMBRO DE 2019. Autoriza o incentivo financeiro, de forma complementar, para as ações de vigilância, controle e assistência às arboviroses urbanas transmitidas pelo *Aedes aegypti* – Dengue, Zika e Chikungunya, no âmbito do Estado de Minas Gerais. Não gerando custos ao município.

### **3. CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DO OBJETO**

**3.1.** O prazo de entrega do bem será de 7 (sete) dias úteis, contados do recebimento da nota de empenho, em remessa única, no seguinte endereço: **Rua Santa Catarina, nº 480, Bom Pastor, Varginha-MG. CEP: 37014-150**, dentro do horário de expediente, de **segunda-feira a sexta-feira, de 08:00 a 11:00 e de 14:00 a 16:00**.

**3.2.** O bem poderá ser rejeitado, no todo ou em parte, quando em desacordo com o termo de especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituído no prazo de 5 (cinco) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

#### **3.3. PREPOSTO**

**3.3.1** A contratada designará formalmente um preposto da empresa, antes do início da entrega ou da execução dos serviços, indicando no instrumento os poderes e deveres em relação à execução do objeto contratado.

### **4. DA SUBCONTRATAÇÃO**

**4.1.** Não é admitida a subcontratação do objeto contratual, nos termos do art. 122, § 2º da Lei 14.133/2021.

### **5. DA FORMA DE GESTÃO DO CONTRATO**

**5.1.** O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133/2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

**5.2.** Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

## **6. DA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO**

**6.1.** A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo fiscal do contrato, ou pelos respectivos substitutos conforme previsto no art. 117 da Lei Federal nº 14.133/2021.

**6.2.** O fiscal do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

**6.3.** Na hipótese de comportamento contínuo de desconformidade do fornecimento do bem em relação à qualidade exigida, bem como quando esta ultrapassar os níveis mínimos toleráveis previstos nos indicadores, além dos fatores redutores, devem ser aplicadas as sanções à contratada de acordo com as regras previstas no ato convocatório.

**6.4.** Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.

**6.5.** No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

**6.6.** O fiscal do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.

**6.7.** Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.

## **7. DO PAGAMENTO**

### **7.1. Prazo de pagamento**

**7.1.1.** O pagamento será efetuado no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, mediante apresentação da competente Nota Fiscal / Fatura pelo Contratado, devidamente atestada pela Secretaria Municipal de Saúde e a respectiva fiscalização do Contrato.

**7.1.2.** Em caso de irregularidade fiscal o pagamento não será realizado.

**7.1.3.** Em caso de irregularidade fiscal da contratada por ocasião do pagamento, a Administração notificará a contratada para a regularização da documentação. Não sendo providenciada a regularização da documentação, o Município adotará as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

### **7.2. Forma de pagamento**

**7.2.1.** O recebimento será através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

**7.2.2.** Será considerada data provável do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

**7.2.3.** Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

## **8. DO REAJUSTE CONTRATUAL**

**8.1.** Os preços são fixos e irrevogáveis.

## **9. DA FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR**

**9.1.** A presente contratação será realizada por dispensa licitatória, com a adoção do critério de menor preço por item, com disputa aberta.

## **10. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

**10.1.** O valor estimado total da contratação é de **R\$28.081,53 (vinte e oito mil e oitenta e um reais e cinquenta e três centavos).**

## **11. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

**11.1.** As despesas decorrentes da presente contratação correrão por conta de dotação orçamentária do Município, consignada no orçamento para o exercício de 2024, de acordo com a seguinte classificação: **178 06.001 10 305 1060 2559 4.4.90.52 2.621.000.0000.0093.**

## **12. DAS SANÇÕES**

**12.1.** São aplicáveis as seguintes penalidades:

a) Advertência;

b) Multa;

c) Impedimento de Licitar e Contratar com a Administração Direta e Indireta do Município de Varginha, pelo prazo de até 03 (três) anos.

d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 03 (três) e máximo de 06 (seis) anos.

**12.2.** As sanções de impedimento de licitar e contratar com o Município e a Declaração de Inidoneidade poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.

**12.3.** A penalidade de advertência será aplicada nas seguintes hipóteses, de acordo com o art. 6º do Decreto Municipal Nº 11.599, de 25 de maio de 2023:

**a)** descumprimento, de pequena relevância, de obrigação legal ou infração à Lei quando não se justificar aplicação de sanção mais grave, tais como, o atraso na prestação dos serviços e etapas de obras, e situações de natureza correlatas, independentemente da aplicação da multa.

**b)** inexecução parcial de obrigação contratual principal ou acessória de pequena relevância, e situações de natureza correlatas, a critério da Administração Pública, quando não se justificar aplicação de sanção mais grave.

**12.4.** A penalidade de multa será aplicada de acordo com as seguintes regras, de acordo com o art. 7º do Decreto Municipal nº 11.599, de 25 de maio de 2023:

**I** - multa moratória de 0,33% (zero vírgula trinta e três por cento) por dia de atraso na execução de serviços, até o limite de 9,9% (nove vírgula nove por cento), correspondente a até 30 (trinta) dias de atraso, calculado sobre o valor correspondente à parte inadimplente, excluída, quando for o caso, a parcela correspondente aos impostos destacados no documento fiscal.

**II** - multa administrativa de 10% (dez por cento) sobre o valor total da adjudicação da licitação ou do valor da contratação direta em caso de recusa do licitante ou futuro contratado em assinar a Ata de Registro de Preços ou contrato, ou recusar-se a aceitar ou retirar o instrumento equivalente.

**III** - multa administrativa de 3% (três por cento) sobre o valor de referência para a licitação ou para a contratação direta, na hipótese de o licitante ou futuro contratado retardar injustificadamente o procedimento de contratação ou descumprir preceito normativo ou as obrigações assumidas, tais como:

**a)** deixar de entregar documentação exigida para o certame licitatório.

**b)** desistir da proposta, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pela Administração.

**c)** tumultuar a sessão pública da licitação.

**d)** descumprir requisitos de habilitação, a despeito da declaração em sentido contrário.

**e)** propor recursos manifestamente protelatórios.

**f)** deixar de providenciar o cadastramento da empresa vencedora da licitação ou da contratação direta junto ao cadastro de fornecedores do Município, dentro do prazo concedido pela Administração Pública, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo respectivo órgão ou entidade da Administração Pública Municipal.

**g)** deixar de regularizar os documentos fiscais no prazo concedido, na hipótese de o licitante ou contratado enquadrar-se como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, nos termos da Lei Complementar Federal nº 123, de 14 de dezembro de 2006, e suas alterações.

**h)** propor impugnações ou pedidos de esclarecimentos repetitivos e que já tenham sido respondidos, tumultuando a abertura do processo licitatório; e

**i)** outras situações de natureza correlatas.

**IV** - multa administrativa de 3% (três por cento) sobre o valor total da adjudicação da licitação ou do valor da contratação direta, quando houver o descumprimento das normas jurídicas atinentes ou das obrigações assumidas, tais como:

**a)** deixar de manter as condições de habilitação durante o prazo do contrato.

**b)** permanecer inadimplente após a aplicação de advertência.

**c)** deixar de regularizar, no prazo definido pela Administração Pública Municipal, os documentos exigidos na legislação para fins de liquidação e pagamento da despesa.

**d)** deixar de complementar o valor da garantia recolhida após solicitação do contratante.

**e)** não devolver os valores pagos indevidamente pelo contratante.

**f)** manter funcionário sem qualificação para a execução do objeto do contrato.

**g)** utilizar as dependências do contratante para fins diversos do objeto do contrato.

**h)** tolerar, no cumprimento do contrato, situação apta a gerar ou causar dano físico, lesão corporal ou consequências letais a qualquer pessoa.

**i)** deixar de fornecer Equipamento de Proteção Individual – EPI ou uniformes, quando exigido, aos seus empregados ou omitir-se em fiscalizar sua utilização, na hipótese de contratação de serviços de mão de obra.

**j)** deixar de substituir empregado cujo comportamento for incompatível com o interesse público, em especial quando solicitado pelo órgão contratante.

**k)** deixar de repor funcionários faltosos.

**l)** deixar de controlar a presença de empregados, na hipótese de contratação de serviços de mão de obra.

**m)** deixar de observar a legislação pertinente aplicável ao seu ramo de atividade.

**n)** deixar de efetuar o pagamento de salários, vale-transporte, vale-refeição, seguros, encargos fiscais e sociais, bem como deixar de arcar com quaisquer outras despesas relacionadas à execução do contrato nas datas avençadas.

**o)** deixar de apresentar, quando solicitado, documentação fiscal, trabalhista e previdenciária devidamente regularizada;

**p)** outras situações de natureza correlata.

**V** - Multa administrativa de 5% (cinco por cento) sobre o valor total da adjudicação da licitação ou do valor da contratação direta, na hipótese de o contratado entregar o objeto contratual em desacordo com as especificações, condições e qualidade contratadas e/ou com vício, irregularidade ou defeito oculto que o tornem impróprio para o fim a que se destina.

**VI** - multa administrativa de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato ou da Ata de Registro de Preços, quando o contratado ou fornecedor registrado der causa, respectivamente, à rescisão do contrato ou ao cancelamento da Ata de Registro de Preços.

**12.5.** Nos termos do art. 8º, § 5º do Decreto Municipal nº 11.599, de 25 de maio de 2023, a aplicação das multas não exclui a obrigação de reparação integral de eventual dano causado ao órgão contratante.

**12.6.** A sanção de impedimento de licitar e contratar, de acordo com o art. 11 do Decreto Municipal nº 11.599, de 25 de maio de 2023, será aplicada quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave e nos seguintes casos, quando:

- a)** der causa à inexecução parcial do contrato, que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo.
- b)** der causa à inexecução total do contrato.
- c)** deixar de entregar a documentação exigida para o certame.
- d)** não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado.
- e)** não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta.
- f)** ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
- g)** outras situações de natureza correlatas.

**12.7.** A sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, de acordo com o art. 12 do Decreto Municipal Nº 11.599, de 25 de maio de 2023, será aplicada àquele que:

- a)** apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato.
- b)** fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato.
- c)** comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza.
- d)** praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação.
- e)** praticar ato lesivo previsto no artigo 5º da Lei Federal nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

g) outras situações de natureza correlata.

**12.8.** A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada.

**12.9.** As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da Contratante, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa do Município e cobrados judicialmente.

### **13. EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO**

#### **13.1. HABILITAÇÃO JURÍDICA**

**13.1.1.** Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede.

**13.1.2.** Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>

**13.1.3.** Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores.

**13.1.4.** Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

#### **13.2. HABILITAÇÃO FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA**

**13.2.1.** Prova de Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – (C.N.P.J.).

**13.2.2.** Prova de Regularidade através de Certidão Negativa de Débitos ou Certidão Positiva com efeito de Negativa relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União e contribuições sociais.

**13.2.3.** Prova de Regularidade através de Certidão Negativa de Débitos ou Certidão Positiva com efeito de Negativa para com a Fazenda Estadual.

**13.2.4.** Prova de Regularidade através de Certidão Negativa de Débitos ou Certidão Positiva com efeito de Negativa para com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede da empresa.

**13.2.5.** Prova de Regularidade perante o F.G.T.S. (Fundo de Garantia do Tempo de Serviço).

**13.2.6.** Prova de Regularidade Trabalhista, mediante a apresentação de prova de inexistência de débitos perante a Justiça do Trabalho, por meio de Certidão Negativa.

### **13.3. HABILITAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA**

**13.3.1.** Certidão Negativa de Pedido de Falência, Concordata ou Recuperação Judicial/Extrajudicial, expedida por setor do Poder Judiciário da sede da pessoa jurídica, ou de execução patrimonial, expedida no domicílio da pessoa física, emitida, no máximo, 90 (noventa) dias anteriores à data fixada para a abertura dos Envelopes – Habilitação.

**13.3.2.** Nas hipóteses em que a Certidão encaminhada for positiva, deve a licitante apresentar comprovante da homologação/deferimento pelo juízo competente do plano de Recuperação Judicial/Extrajudicial em vigor.

### **13.4. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**

Atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, emitido em nome da própria licitante (empresa), que demonstre a capacidade operacional na execução de serviços similares à contratação pretendida.

**Apresentar Certificado de Homologação pela ANATEL do equipamento.**

### **14. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

**14.1.** Assumir inteira responsabilidade, civil, administrativa e penal por quaisquer danos e prejuízos materiais ou pessoais causados pela Contratada ao Contratante ou ainda a terceiros em decorrência do fornecimento objetivado na presente contratação.

**14.2.** Arcar com todas as despesas relativas ao objeto contratado, incluídos aí, encargos sociais, trabalhistas e fiscais, seguros, taxas de serviços, taxas de entrega, manutenção (preventiva e corretiva) e outros.

**14.3.** Responder perante os órgãos competentes, por todas as obrigações e encargos assumidos ou gerados, em razão da presente contratação.

**14.4.** Obedecer a todas as exigências estabelecidas neste instrumento.

**14.5.** Manter durante toda a execução do Contrato, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na presente contratação.

**14.6.** Cumprir todos os postulados legais vigentes de âmbito Federal, Estadual ou Municipal.

### **15. DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE**

**15.1.** Efetuar o pagamento à Contratada, de acordo com o estabelecido no presente instrumento.

**15.2.** Promover o acompanhamento e a fiscalização da execução contratual, sob o aspecto quantitativo e qualitativo, anotando em registro próprio as falhas detectadas,

sem que isso configure, em qualquer aspecto, transferência de responsabilidade da Contratada ao Contratante pela correta execução do fornecimento do objeto contratado.

**15.3.** Comunicar prontamente à Contratada, qualquer anormalidade no objeto do instrumento de Contrato, podendo recusar o recebimento, caso não esteja de acordo com as especificações e condições estabelecidas no Termo de Referência.

**15.4.** Notificar previamente à Contratada, quando da aplicação de penalidades.

## **16. DA GARANTIA**

Prestar garantia mínima pelo período de 12 (doze) meses, para os produtos ofertados.

Varginha, 30 de agosto de 2024.



Adrian Nogueira Bueno

Secretário Municipal de Saúde



Paula Cristina Ribeiro Gomes

Gestora de Contrato



Vânia Aparecida Silvério Nobre

Fiscal de Contrato



Priscila Alves da Silva

Equipe de Planejamento