

**EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 091/2024**

**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 9082/2024**

**PROCESSO DE DESPESA Nº: 179/2024**

**PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVA ME'S E EPP'S**

**DA REALIZAÇÃO**

**ÓRGÃO LICITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE IBITINGA.**

**OBJETO: AQUISIÇÃO DE DIVERSOS EQUIPAMENTOS PARA O CONSELHO TUTELAR EMENDA IMPOSITIVA Nº 040 AO PLO 167/2023**

**LOCAL DE REALIZAÇÃO:**

<http://164.163.52.93:8079/comprasedital/>.

**RECEBIMENTO E ABERTURA DE PROPOSTAS**

Data de início de envio de PROPOSTA: **03/12/2024**.

**DATA DE ENCERRAMENTO DO ENVIO DE PROPOSTA: 16/12/2024 09h00min** (horário de Brasília).

**DATA DE ABERTURA DO PREGÃO: 16/12/2024 – 09h01min** (horário de Brasília).

**MODO DE DISPUTA:**

Aberto

**INFORMAÇÕES: (16)3352-7000; Ramais (7002) ou (7249) ou (7270)**

**E-mail:** [neto.compraspmeti@gmail.com](mailto:neto.compraspmeti@gmail.com) ou [registrodeprecos@ibitinga.sp.gov.br](mailto:registrodeprecos@ibitinga.sp.gov.br) ou [compras@ibitinga.sp.gov.br](mailto:compras@ibitinga.sp.gov.br) ou [licitacao@ibitinga.sp.gov.br](mailto:licitacao@ibitinga.sp.gov.br)

**DISPONIBILIZAÇÃO DO EDITAL**

[www.ibitinga.sp.gov.br](http://www.ibitinga.sp.gov.br) e [Portal Nacional de Compras Públicas \(PNCP\)](http://Portal Nacional de Compras Públicas (PNCP))

**PUBLICAÇÃO:**

Edital publicado no Diário Oficial do Município, Jornal de Grande Circulação (Gazeta de São Paulo) e nos sites [www.ibitinga.sp.gov.br](http://www.ibitinga.sp.gov.br) e no [Portal Nacional de Compras Públicas \(PNCP\)](http://Portal Nacional de Compras Públicas (PNCP))

**COMUNICADO AOS INTERESSADOS NA PARTICIPAÇÃO DO PREGÃO**

O Município da Estância Turística de Ibitinga – SP, vem mui respeitosamente, trazer ao conhecimento de todos, que não hesitará em penalizar os licitantes que descumprirem o pactuado neste edital conforme artigo 155 e 156 da Lei Federal n.º 14.133/21 e demais leis pertinentes. Eventual inobservância das regras legais, o Município de Ibitinga – SP, se pronunciará com clareza e precisão quanto às suas decisões de aplicar multas, suspender e



**PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE IBITINGA**

Rua Miguel Landim, 333 - Centro - Ibitinga/SP - CEP: 14940-112

telefone (16) 3352-7000 / fax (16) 3352-7001

[www.ibitinga.sp.gov.br](http://www.ibitinga.sp.gov.br) - CNPJ: 45.321.460/0001-50

impedir proponentes de participarem de certames licitatórios. Desta feita, no intuito de evitar transtornos, solicitamos aos licitantes interessados que apresentem adequadamente a documentação relativa à habilitação e proposta de preços, firmando lances de forma consciente, séria, concisa, firme, concreta e exequível. Os licitantes deverão entregar o objeto em conformidade com o prazo, preços, padrões de qualidades exigidos no edital e leis pertinentes. Por fim, salientamos que pedidos de recomposição ou realinhamento de preços são exceções à regra, aplicáveis exclusivamente em situações especiais, e somente serão deferidos se estiverem em total consonância com a lei.

### **PREÂMBULO:**

A Prefeitura do Município da Estância Turística de Ibitinga/SP, CNPJ n.º 45.321.460/0001-50, estabelecida na Rua Miguel Landim n.º 333, Centro, Estado de São Paulo, CEP 14.940-112, por meio da Sra. Prefeita Municipal, no uso de sua competência e poder, através das Secretarias Municipais e do(a) Pregoeiro(a), designado(a) pela Portaria n.º 15.184 de 18 de janeiro de 2024 e suas alterações, torna pública para conhecimento dos interessados que na data, horário e local já indicados anteriormente, realizar-se-á licitação na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO N.º 091/2024**, do tipo **MENOR PREÇO POR ITEM**, para a **AQUISIÇÃO DE DIVERSOS EQUIPAMENTOS (NOTEBOOK, AR-CONDICIONADO, PROJETOR PORTATIL, IMPRESSORA, SMART TV, CLIMATIZADOR, CAIXA DE SOM, MICROFONE SEM FIO) PARA O CONSELHO TUTELAR EMENDA IMPOSITIVA N.º 040 AO PLO 167/2023**, que será regido pela legislação aplicável à espécie, especialmente pelas normas de caráter geral da Lei Federal [n.º 14.133/21](#), pela Lei Complementar Federal n.º [123/2006](#) – Estatuto Nacional da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte, pela Lei Complementar Federal [n.º 101/2000](#) – Lei de Responsabilidade Fiscal, pelo Código de Defesa do Consumidor, instituído pela Lei Federal [n.º 8.078/90](#) e suas alterações, bem como pelos preceitos de Direito Público, pelas disposições deste Edital e de seus Anexos, normas que as licitantes declaram conhecer e a elas se sujeitarem incondicional e irrestritamente.

O Pregão Eletrônico será realizado em sessão pública, por meio da INTERNET, mediante condições de segurança, criptografia e autenticação, em todas as suas fases. Os trabalhos serão conduzidos por Agente de Contratação do Setor de Licitações da Prefeitura de Ibitinga, denominado(a) Pregoeiro(a), mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos pela página eletrônica do Portal do município de Ibitinga através do link <http://164.163.52.93:8079/comprasedital/>.

### **1. DO OBJETO**

**1.1.** Constitui-se objeto da presente licitação a **AQUISIÇÃO DE DIVERSOS EQUIPAMENTOS (NOTEBOOK, AR-CONDICIONADO, PROJETOR PORTATIL, IMPRESSORA, SMART TV, CLIMATIZADOR, CAIXA DE SOM, MICROFONE SEM FIO) PARA O CONSELHO TUTELAR, EMENDA IMPOSITIVA N.º 040 AO PLO 167/2023**.

**1.2.** O Contratado será obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, **acréscimos ou supressões de até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato**, conforme art. 125 da Lei Federal n.º 14.133/21.



1.3. Utilizando-se da facultatividade da Administração sobre a divulgação dos valores estimados na modalidade Pregão, não será efetuada a divulgação dos valores estimados até a conclusão da licitação.

1.4. A Administração poderá dispensar a licitação nos termos do artigo 75, inciso III alíneas “a” e “b” ou seja, quando não surgir licitantes interessados ou não foram apresentadas propostas válidas ou quando as propostas apresentadas consignaram preços manifestamente superiores aos praticados no mercado.

## **2. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES**

2.1. A participação é **EXCLUSIVA ÀS MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE**, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

2.1.1. A obtenção do benefício a que se refere o item anterior fica limitada às microempresas e empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda que não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

2.1.2. Poderão participar deste Pregão Eletrônico as empresas que apresentem toda a documentação exigida para o respectivo cadastramento junto a **PLATAFORMA ELETRÔNICA**.

2.1.3. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 34 da [Lei nº 11.488/2007](#), e para o microempreendedor individual – MEI, nos limites previstos na Lei Complementar nº 123/2006.

2.1.4. Em caso de **item exclusivo** para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo: “não” impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item;

2.1.5. 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, de 2006](#), mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.

2.1.6. A falsidade da declaração de que trata do enquadramento da empresa como ME e EPP (Anexo V), sujeitará o licitante às sanções previstas na [Lei nº 14.133/21](#), e neste Edital.

2.2. O critério de julgamento adotado será o **MENOR PREÇO POR ITEM** observadas as exigências contidas neste Edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

2.3. A participação no Pregão, na forma Eletrônica se dará por meio da digitação da senha pessoal e intransferível do representante credenciado (operador da empresa) e subsequente encaminhamento da proposta de preços, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste edital, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, observada data e horário limite estabelecido.

2.4. Caberá ao fornecedor acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou da desconexão do seu representante.



2.5. O envio da proposta vinculará o licitante ao cumprimento de todas as condições e obrigações inerente do certame.

## 2.6. CADASTRO NO SISTEMA

2.6.1. O cadastro no Sistema poderá ser iniciado no endereço <http://164.163.52.93:8079/comprasedital/> na opção **Solicitar Chave de Acesso**, no canto direito da tela. Após enviar a solicitação, será enviado por e-mail a Chave de identificação e a Senha. O cadastro será feito apenas uma vez e poderá ser utilizado para licitações futuras.

2.6.2. Utilizando a chave de acesso, o fornecedor deverá **selecionar a Opção 03 – Licitante**, onde aparecerão os processos licitatórios em andamento, selecionar o processo que deseja participar, e em opções – **Credenciamento (Participar)**, fazer o credenciamento e inserção da proposta.

2.6.2.1. O manual do fornecedor também estará à disposição dos licitantes no próprio site da Prefeitura Municipal ou poderá ser solicitado através dos e-mails: [neto.compraspmeti@gmail.com](mailto:neto.compraspmeti@gmail.com), [registrodeprecos@ibitinga.sp.gov.br](mailto:registrodeprecos@ibitinga.sp.gov.br) ou [compras@ibitinga.sp.gov.br](mailto:compras@ibitinga.sp.gov.br) ou [licitacao@ibitinga.sp.gov.br](mailto:licitacao@ibitinga.sp.gov.br)

## 2.7. NÃO PODERÃO DISPUTAR ESTA LICITAÇÃO:

2.7.1. Aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

2.7.2. Autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

2.7.3 Empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

2.7.4 Pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

2.7.5 Aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

2.7.6. Empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

2.7.7 Pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, 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;

2.7.8. Agente público do órgão ou entidade licitante;

2.7.9 Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público – OSCIP, atuando nessa condição;

2.7.10. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação 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 14.133/21.



2.7.11. Não será admitida a participação neste certame licitatório, pessoas físicas ou jurídicas que tenham sido impedidas de licitar e contratar com a Administração Pública, com base no art. 87, inciso III, da Lei Federal nº 8.666/1993; art. 7º da Lei Federal nº 10.520/2002; e art. 14, inciso III, da Lei Federal nº 14.133/2021 (vide Processo TJSP nº1000187-59.2023.8.26.0236).

2.7.12. Não será admitida a participação neste certame licitatório, pessoas físicas ou jurídicas que tenham sido declaradas inidôneas para licitar ou contratar com a Administração Pública, com base no art. 87, inciso IV, da Lei Federal nº 8.666/1993, e que não tenha sido promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

**2.8.** O impedimento de que trata o item 2.7.4 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

**2.9.** A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 2.7.2 e 2.7.3 poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.

**2.10.** Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

**2.11.** O disposto nos itens 2.7.2 e 2.7.3 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

**2.12.** Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da Lei nº 14.133/21.

**2.13.** A vedação de que trata o item 2.7.8 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

### **3. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

**3.1.** A despesa oriunda da futura contratação, será suportada pelo Orçamento Financeiro de 2024 da Prefeitura, na(s) seguinte(s) funcional(is) programática(s), como equipamentos e material permanente 4.4.90.52.00 nas seguintes unidades orçamentárias: - Secretaria de Governo – 08.243.0011.3033.0040 – ficha 048 – Impositiva – Equipamento e Material Permanente – Conselho Tutelar.

### **4. DA FORMALIZAÇÃO DE QUESTIONAMENTOS**



**4.1.** Qualquer pessoa poderá solicitar esclarecimentos do edital de licitação, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data de abertura do certame.

**4.1.1.** Decai do direito de solicitar esclarecimentos dos termos do Edital de Licitação perante a Administração, o Licitante que não o fizer **até 03 (três) dias úteis antes da data fixada para abertura das propostas.**

**4.2.** Serão conhecidos e apreciados os questionamentos protocolados por escrito ou encaminhados, preferencialmente para um dos seguintes e-mails: [neto.compraspmeti@gmail.com](mailto:neto.compraspmeti@gmail.com) ou [registrodeprecos@ibitinga.sp.gov.br](mailto:registrodeprecos@ibitinga.sp.gov.br) ou [compras@ibitinga.sp.gov.br](mailto:compras@ibitinga.sp.gov.br) ou [licitacao@ibitinga.sp.gov.br](mailto:licitacao@ibitinga.sp.gov.br), no prazo descrito no item 4.1.

**4.3.** O Pregoeiro responderá os pedidos de esclarecimentos e decidirá sobre as impugnações, no prazo de **até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.** Para formular as respostas, o Pregoeiro poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pelo Termo de Referência e/ou pela Elaboração do Edital.

**4.4.** Os questionamentos, os pedidos de esclarecimentos, bem como suas respectivas respostas serão publicados no site oficial do município ([www.ibitinga.sp.gov.br](http://www.ibitinga.sp.gov.br)) e na plataforma utilizada para a licitação (<http://164.163.52.93:8079/comprasedital/>) para conhecimento dos interessados e vincularão os participantes e a Administração..

## **5. DA IMPUGNAÇÃO**

**5.1** Qualquer pessoa física ou jurídica poderá impugnar o ato convocatório do Pregão Eletrônico, mediante petição a ser enviada para um dos seguintes e-mails: [neto.compraspmeti@gmail.com](mailto:neto.compraspmeti@gmail.com) ou [registrodeprecos@ibitinga.sp.gov.br](mailto:registrodeprecos@ibitinga.sp.gov.br) ou [compras@ibitinga.sp.gov.br](mailto:compras@ibitinga.sp.gov.br) ou [licitacao@ibitinga.sp.gov.br](mailto:licitacao@ibitinga.sp.gov.br), ou por petição dirigida ou protocolada no seguinte endereço: Rua Miguel Landim, nº 333, Centro, Ibitinga/SP, das 09h00 às 16h30.

**5.2.** Decai do direito de impugnar os termos do Edital de Licitação perante a Administração, o Licitante que não o fizer **até 03 (três) dias úteis antes da data fixada para abertura das propostas.**

**5.3.** A impugnação não possui efeito suspensivo e caberá ao Pregoeiro, auxiliado pelos responsáveis pela elaboração do Termo de Referência e/ou deste Edital, decidir sobre a impugnação no prazo de **até 03 (três) dias úteis contados da data de recebimento da impugnação, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.**

**5.4.** As impugnações e os seus respectivos julgamentos serão publicados no site oficial do município ([www.ibitinga.sp.gov.br](http://www.ibitinga.sp.gov.br)) e na plataforma utilizada para a licitação (<http://164.163.52.93:8079/comprasedital/>) para conhecimento dos interessados e vincularão os participantes e a Administração.

## **6. DA PROPOSTA NO SISTEMA ELETRÔNICO**

**6.1.** O encaminhamento da proposta para o sistema eletrônico pressupõe o pleno



conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital. O licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances.

**6.2.** No preenchimento da proposta eletrônica deverão ser informadas no campo próprio as **MARCAS e MODELO** dos produtos ofertados (para o caso de material ou equipamento).

**6.3.** O objeto deverá estar dentro das especificações contidas no Termo de Referência – Anexo I do edital e de acordo com os demais documentos anexos ao edital.

**6.4.** A validade da proposta será de no mínimo **60 (sessenta) dias**, contados a partir da data da sessão pública do Pregão.

**6.5.** Para o licitante ME/EPP será necessário a informação do regime fiscal no campo próprio sob pena do licitante enquadrado nesta situação não utilizar dos benefícios do direito de preferência para o desempate, conforme estabelece a Lei Complementar 123/2006.

**6.6.** Atendidos todos os requisitos, será considerada vencedora do item a licitante que oferecer o **MENOR PREÇO POR ITEM**.

**6.7.** Nos preços cotados deverão estar inclusos todos os custos e demais despesas e encargos inerentes ao produto/serviço até sua entrega no local fixado por este edital.

**6.8.** Serão desclassificadas as propostas que conflitem com as normas deste edital ou da Legislação em vigor.

**6.9.** O lance deverá ser ofertado em conformidade com o objeto do edital, se for global, preço total, se for unitário, pelo valor unitário para os itens e/ou lotes. Deve-se observar um valor de diferença mínima entre os lances, assim conforme previsto no item 7.3.2.

**6.10.** O envio da proposta e demais documentações exigidas neste edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.

## **7. DA ABERTURA DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DOS LANCES**

**7.1.** A partir do horário previsto no Edital e no sistema, terá início a sessão pública do pregão, na forma eletrônica, com divulgação das propostas de preços recebidas, passando o Pregoeiro a avaliar a aceitabilidade das propostas. Todo contato com o Pregoeiro deve ser feito através do chat disponibilizado pelo sistema. **O Pregoeiro não atenderá licitantes durante a sessão, seja via telefone, e-mail ou qualquer outro meio que não o chat do sistema.**

**7.1.1.** **A tentativa de comunicação com o(a) pregoeiro(a) de forma que não seja via chat, conforme descrito no item anterior, é motivo para a desclassificação do Licitante, para que não haja qualquer situação de diferenciação a qualquer das partes, em atendimento ao princípio da igualdade.**

**7.2.** Aberta a etapa competitiva, os representantes dos fornecedores deverão estar conectados ao sistema para participar da sessão de lances. A cada lance ofertado o participante será imediatamente informado de seu recebimento e respectivo horário de registro e valor.

**7.3.** Só serão aceitos lances cujos valores forem inferiores ao último lance que tenha sido



anteriormente registrado no sistema.

7.3.1. Não serão aceitos, ao final da disputa, preços com mais do que 2 (duas) casas decimais após a vírgula. Sendo necessário a negociação e o arredondamento dos preços no caso de ocorrer.

7.3.2. O intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários, quanto em relação a proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de **1% (um por cento)**.

7.4. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

7.5. Fica a critério do(a) Pregoeiro(a) a autorização da correção de lances com valores digitados errados ou situação semelhante, mesmo que, antes do início da disputa de lances.

7.6. O valor estimado ou o valor máximo aceitável para a contratação, se não constar expressamente do edital, possuirá caráter sigiloso e será disponibilizado exclusiva e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.

7.7. O(a) Pregoeiro(a) deverá excluir, justificadamente, lances inexequíveis ou com valores digitados errados, na etapa de disputa. O licitante também poderá excluir ou solicitar a exclusão de seu lance;

7.8. Durante o transcurso da sessão pública os participantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado. O sistema **não identificará** o autor dos lances aos demais participantes.

7.9. Na hipótese de o sistema eletrônico desconectar para o Pregoeiro no decorrer da etapa de envio de lances da sessão pública e permanecer acessível aos licitantes, os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados.

7.9.1. Quando da desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a 60 (sessenta) minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente decorridas vinte e quatro horas após a comunicação do fato aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

7.10. **A disputa será no modo ABERTO**, conforme previsto no art. 56, inciso I, da Lei Federal nº 14.133/2021, e a **etapa de envio de lances na sessão pública durará 10 (dez) minutos** e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos **02 (dois) minutos** do período de duração da sessão pública.

7.11. A prorrogação automática da etapa de envio de lances, de que trata o artigo anterior, será de **02 (dois) minutos** e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive quando se tratar de lances intermediários.

7.12. Na hipótese de não haver novos lances na forma estabelecida no item 7.11, a sessão pública será encerrada automaticamente.

7.13. Encerrada a sessão pública sem prorrogação automática pelo sistema, nos termos do disposto no §1º, art. 32, Decreto nº 10.024/19, o pregoeiro poderá, assessorado pela equipe de



apoio, admitir o reinício da etapa de envio de lances, em prol da consecução do melhor preço, mediante justificativa.

**7.14.** Face à imprevisão do tempo extra, as empresas participantes deverão estimar o seu valor mínimo de lance a ser ofertado, evitando assim, cálculos de última hora, que poderá resultar em uma disputa frustrada por falta de tempo hábil.

**7.15.** Facultativamente, o(a) Pregoeiro(a) poderá encerrar a sessão pública mediante encaminhamento de aviso de fechamento iminente dos lances e subsequente transcurso do prazo de trinta minutos, findo o qual será encerrada a recepção de lances. Neste caso, antes de anunciar o vencedor, o(a) Pregoeiro(a) poderá encaminhar, pelo sistema eletrônico contraproposta diretamente ao proponente que tenha apresentado o lance de menor preço, para que seja obtido preço melhor, bem como decidir sobre sua aceitação.

**7.16.** O sistema informará a proposta de menor preço imediatamente após o encerramento da etapa de lances ou, quando for o caso, após negociação e decisão pelo(a) pregoeiro(a) acerca da aceitação do lance de menor valor.

**7.17.** Os documentos relativos à habilitação, solicitados, deverão ser ANEXADOS na página do portal, em local próprio para documentos, para que se evite a desclassificação por identificação.

**7.17.1. ESSES DOCUMENTOS SÓ ESTARÃO DISPONÍVEIS APÓS ENCERRAMENTO DA FASE DE LANCES DO PREGÃO.**

**7.18.** Se a proposta ou lance de menor valor não for aceitável, ou se o fornecedor desatender às exigências habilitatórias, o(a) Pregoeiro(a) examinará a proposta ou lance subsequente, verificando a sua compatibilidade e a habilitação do participante, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda o Edital. Também nessa etapa o Pregoeiro poderá negociar com o participante para que seja obtido preço melhor.

**7.19.** Caso não sejam apresentados lances, será verificada a conformidade entre a proposta de menor preço e valor estimado para a contratação.

**7.20.** Constatando o atendimento das exigências fixadas no Edital e inexistindo interposição de recursos, o objeto será encaminhado à autoridade superior para adjudicação ao autor da proposta ou lance de menor preço.

**7.21.** Caso haja demasiada demora por parte do(s) representante(s) da(s) empresa(s) vencedora(s) para envio da proposta, declarações e/ou demais documentos necessários à habilitação, conforme elencados no **Item 9** do edital, o(a) Pregoeiro(a), a seu critério, poderá estipular um prazo máximo para envio dos mesmos, através de mensagem enviada pelo chat do sistema. Caso não seja enviada toda documentação necessária no prazo estipulado pelo(a) pregoeiro(a), a empresa licitante será **INABILITADA** para o(s) item(ns) que venceu, passando o(s) referido(s) item(ns) a ser negociado(s) com o próximo licitante com melhor oferta para o(s) mesmo(s).

**7.22.** Quando for constatado o empate, conforme estabelece os artigos 44 e 45 da LC n.º 123/2006, o(a) Pregoeiro(a) aplicará os critérios para desempate em favor ME/EPP dos itens para ampla participação. Após o desempate, poderá o(a) Pregoeiro(a) ainda negociar um



melhor preço caso ela não atinja o valor de referência definido pela administração pública.

**7.23.** Na hipótese de licitação com ampla participação, encerrada a etapa de lances o sistema identificará em coluna própria as microempresas, empresas de pequeno porte e sociedades cooperativas 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 artigos 44 e 45 da Lei Complementar nº 123/2006.

7.23.1. Nas condições do subitem anterior, caso a melhor oferta válida tenha sido apresentada por empresa de maior porte, as propostas de pessoas qualificadas como microempresas ou empresas de pequeno porte que se encontrem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da proposta ou lance de menor preço serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

7.23.2. A melhor classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de **05 (cinco) minutos** controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

7.23.2.1. Caso a licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes qualificadas como microempresa ou empresa de pequeno porte que se enquadrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

**7.24.** No caso de equivalência dos valores apresentados pela microempresa ou empresa 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.

**7.25.** Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no [art. 60 da Lei nº 14.133/21](#), nesta ordem.

7.25.1. Disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

7.25.2. Avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;

7.25.3. Desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

7.25.3.1. Desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

7.25.4. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

7.25.4.1. Empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

7.25.4.2. Empresas brasileiras;

7.25.4.3. Empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

7.25.4.4. Empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da [Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009](#).





**7.26.** Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o(a) Pregoeiro(a) poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

7.26.1. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

7.26.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

7.26.3. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório

7.26.4 O(a) Pregoeiro(a) solicitará ao licitante mais bem classificado que, envie a proposta readequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

7.26.4.1. A proposta final **READEQUADA** deverá ser encaminhada a contar **da solicitação do(a) Pregoeiro(a) no sistema eletrônico** e devendo ser redigida em língua portuguesa, datilografada ou digitada, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pelo licitante ou seu representante legal. Deverá conter ainda:

a) Nome, endereço, CNPJ e inscrição estadual/municipal da licitante, se houver, telefone para contato, endereço de e-mail e dados do representante legal da empresa;

b) Número do Pregão e do Processo;

c) Marca (dispensada nos casos de licitação de serviços) e modelo; e descrição do objeto da presente licitação, em conformidade com as especificações técnicas deste Edital;

d) Valor unitário e valor total, em moeda corrente nacional, em algarismo, apurado à data de sua apresentação, sem inclusão de qualquer encargo financeiro ou previsão inflacionária. Nos preços propostos deverão estar incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, necessárias para a execução do objeto do edital, inclusive os de ordem social, previdenciária, trabalhista, securitária e tributária.

e) Prazo de validade da proposta de no **mínimo 60 (sessenta) dias**;

f) Declaração de que os produtos e/ou serviços são de primeira qualidade;

g) Declaração que está ciente, aceita e se submete a todas as regras do presente Edital;

h) **DECLARAÇÃO** que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta. (art. 63, § 1º, Lei Federal nº 14.133/2021).

7.26.2) A proposta deverá conter a indicação do banco, número da conta e agência do licitante vencedor (pessoa jurídica) para fins de pagamento, bem como todos os dados de identificação do representante legal da empresa que assinará o Contrato ou Ata de Registro de preços.

**7.27.** A proposta final deverá ser documentada nos autos e será levada em consideração no decorrer da execução do contrato e aplicação de eventual sanção à Contratada, se for o caso.



**7.28.** Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência (sendo o caso), vinculam a Contratada.

**7.29.** Ocorrendo divergência entre os preços unitários e o preço global, prevalecerão os primeiros; no caso de divergência entre os valores numéricos e os valores expressos por extenso, prevalecerão estes últimos.

**7.30.** A oferta deverá ser firme e precisa, limitada, rigorosamente, ao objeto deste Edital, sem conter alternativas de preço ou de qualquer outra condição que induza o julgamento a mais de um resultado, sob pena de desclassificação.

**7.31.** A proposta deverá obedecer aos termos deste Edital e seus Anexos, não sendo considerada aquela que não corresponda às especificações ali contidas ou que estabeleça vínculo à proposta de outro licitante.

**7.32.** Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o(a) Pregoeiro(a) poderá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante para que seja obtido melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, observado o critério de julgamento, não se admitindo negociar condições diferentes daquelas previstas neste Edital.

**7.33.** A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

**7.34.** Após a negociação do preço, o(a) Pregoeiro(a) iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

**7.35.** Se a proposta ou lance de menor valor não for aceitável, ou se o fornecedor desatender às exigências habilitatórias, o(a) Pregoeiro(a) examinará a proposta ou lance subsequente, verificando a sua compatibilidade e a habilitação do participante, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda o Edital. Também nessa etapa o(a) Pregoeiro(a) poderá negociar com o participante para que seja obtido preço melhor.

**7.36.** Constatando o atendimento das exigências fixadas no Edital e inexistindo interposição de recursos, será declarado vencedor para posterior adjudicação ao autor da proposta ou lance de menor preço.

**7.37.** Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

**7.38.** Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

**7.39.** O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.



## **8. CRITÉRIOS DE JULGAMENTO**

**8.1.** Para julgamento será adotado o critério **MENOR PREÇO POR ITEM**, observado o prazo para fornecimento, as especificações técnicas, parâmetros mínimos de desempenho e de qualidade e demais condições definidas neste Edital.

**8.2.** Em atendimento ao disposto no capítulo V da lei complementar N° 123/2006, serão observados os seguintes procedimentos (**para os itens/lotes de participação ampla quando houver**):

8.2.1. Encerrada a fase de lances, se a proposta de menor lance não tiver sido ofertada por microempresa ou empresa de pequeno porte e o sistema eletrônico identificar que houve proposta apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte igual ou até 5% (cinco por cento) superior à proposta de menor lance, será procedido o seguinte:

a) A microempresa ou empresa de pequeno porte melhor classificada, será convocada pelo sistema eletrônico, via “chat” de comunicação do pregão eletrônico para o prazo de 5 (cinco) minutos após a convocação, apresentar nova proposta inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que, atendidas as exigências habilitatórias, será adjudicada em seu favor o objeto do pregão;

b) No caso de empate de propostas apresentadas por microempresas ou empresas de pequeno porte, o sistema realizará um sorteio eletrônico entre elas para que se identifique aquela que primeiro será convocada para apresentar melhor oferta, na forma do disposto na Lei.

c) Não sendo vencedora a microempresa ou empresa de pequeno porte melhor classificada, na forma da Lei, serão convocadas as remanescentes, quando houver, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito.

8.2.2. O objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame, desde que atenda aos requisitos de habilitação.

**8.3.** Dentre os documentos passíveis de solicitação pelo(a) Pregoeiro(a), destacam-se a proposta de preços reformulada e aqueles que contenham as características do material/serviço ofertado, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência (no caso de material), além de outras informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos ou propostas, encaminhados por meio eletrônico ou, se for o caso, por outro meio e prazo indicados pelo(a) Pregoeiro(a), **sem prejuízo do seu ulterior envio pelo sistema eletrônico**, sob pena de não aceitação da proposta.

**8.4.** Erros no preenchimento da proposta não constituem motivo para a sua desclassificação. A proposta poderá ser ajustada pelo licitante no prazo indicado pelo(a) Pregoeiro(a), desde que não haja majoração do preço proposto.

8.4.1. Em nenhuma hipótese poderá ser alterado o teor da proposta apresentada, seja quanto ao preço ou quaisquer outras condições que importem em modificações dos seus termos originais, ressalvadas apenas as alterações absolutamente formais, destinadas a sanar evidentes erros materiais, sem nenhuma alteração do conteúdo e das condições referidas, desde que não venham a causar prejuízos aos demais licitantes.

**8.5.** Encerrada a análise quanto à aceitação da proposta, o(a) Pregoeiro(a) verificará a habilitação do licitante vencedor, observado o disposto neste Edital.



**8.6.** Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, vinte e quatro horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata.

**8.7.** Da sessão, o sistema gerará ata circunstanciada, na qual estarão registrados todos os atos do procedimento e as ocorrências relevantes.

**8.8.** Encerrada a etapa de negociação, o(a) Pregoeiro(a) verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei nº 14.133/21, legislação correlata e, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, conforme indicado no item 2.7, mediante a consultas aos sites oficiais de cadastros, como:

8.8.1. Certidão Negativa Correccional – CGU (CEIS/CNEP) (<https://certidoes.cgu.gov.br/>);

8.8.2. Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade ([http://www.cnj.jus.br/improbidade\\_adm/consultar\\_requerido.php](http://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php));

8.8.3. Relação de licitantes inabilitados e inidôneos mantida pelo site do Tribunal de Contas da União (<https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=INABILITADO:INIDONEOS>);

8.8.4. Relação de Apenados publicada mensalmente no Diário Oficial do Estado de São Paulo e mantida no site do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo/SP: (<https://www.tce.sp.gov.br/pesquisa-relacao-apanados>).

**8.9.** A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992.

**8.10.** Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas. (IN nº 3/2018, art. 29, caput).

8.10.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. (IN nº 3/2018, art. 29, §1º).

8.10.2. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação. (IN nº 3/2018, art. 29, §2º).

8.10.3. Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.

**8.11.** Caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.

**8.12.** Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o pregoeiro verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com este edital.

**8.13.** Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e



à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos.

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

- 8.14.1. Contiver vícios insanáveis;
- 8.14.2. Não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;
- 8.14.3. Apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;
- 8.14.4. Não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;
- 8.14.5. Apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.

**8.15.** Erros no preenchimento da proposta não constituem motivo para a desclassificação da licitante. A proposta poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço.

8.15.1. O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;

## **8.16. AMOSTRAS – NÃO HÁ APRESENTAÇÃO DE AMOSTRA**

## **9. DOS DOCUMENTOS NECESSÁRIOS À HABILITAÇÃO**

### **9.1. HABILITAÇÃO JURÍDICA:**

- a) Registro comercial, no caso de empresa individual;
- b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial, em se tratando de sociedades comerciais;
- c) Documentos de eleição dos atuais administradores, tratando-se de sociedades por ações, acompanhados da documentação mencionada na alínea “b”, deste subitem;
- d) Ato constitutivo devidamente registrado no Cartório de Registro Civil de Pessoas Jurídicas tratando-se de sociedades civis, acompanhado de prova da diretoria em exercício;
- e) Decreto de autorização e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, tratando-se de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país, quando a atividade assim o exigir;

### **9.2. REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA:**

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas, do Ministério da Fazenda (CNPJ);
- b) Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, relativo à sede ou domicílio do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto do certame;
- c) Prova de regularidade para com a **Fazenda Federal e com o INSS** - mediante a apresentação da CND - Certidão Negativa de Débito ou CPD-EN - Certidão Positiva de Débito com Efeitos de Negativa nos termos da Portaria MF 358 de 05/09/14 e Portaria Conjunta PGFN / RFB nº 1.751/2014;
- d) Prova de regularidade para com a **Fazenda Estadual** - mediante a apresentação de Certidão de Regularidade de ICMS - Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços, expedida pela Secretaria da Fazenda **ou** Certidão Negativa de Débitos Tributários expedida



pela Procuradoria Geral do Estado **ou** declaração de isenção ou de não incidência assinada pelo representante legal do licitante, sob as penas da lei;

e) Prova de regularidade para com a **Fazenda Municipal** – mediante a apresentação de Certidão Negativa **ou** Positiva com Efeitos de Negativa de Tributos Mobiliários, expedida pelo Município;

f) Prova de regularidade perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (**FGTS**), por meio da apresentação do CRF - Certificado de Regularidade do FGTS;

g) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas - CNDT **ou** Positiva com Efeitos de Negativa, em cumprimento à Lei nº 12.440/2011 e à Resolução Administrativa TST nº 1470/2011.

### 9.3. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

a) Certidão negativa de falência, de recuperação judicial ou recuperação extrajudicial expedida pelo distribuidor(es) do domicílio (filial) ou sede (matriz) do licitante, com data não superior a 90 (noventa) dias da data limite para recebimento das propostas, se outro prazo não constar do documento.

a.1) No caso de empresa em recuperação judicial será aceita certidão positiva, desde que acompanhada do Plano de Recuperação, devidamente homologado pelo juízo, em vigência, e que demonstre a capacidade de atendimento das exigências para a comprovação econômico-financeira previstas no edital.

a.2) No caso de sociedade civil, a proponente deverá apresentar certidão dos processos cíveis em andamento, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, em data não superior a 90 (noventa) dias da data da abertura do certame, se outro prazo não constar do documento.

### 9.4. OUTRAS COMPROVAÇÕES:

**DECLARAÇÕES** subscritas por representante legal do licitante, elaboradas em papel timbrado conforme modelo mostrado no Anexo III deste Edital, atestando que:

a) Nos termos do inciso VI do artigo 68 da Lei Federal nº 14.133, de 01 de abril de 2024, a empresa encontra-se em situação regular perante o Ministério do Trabalho, no que se refere à observância do disposto no inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal;

b) Está ciente da obrigação de manter o endereço e contatos (telefone e e-mail) da empresa atualizado junto a Prefeitura do Município de Ibitinga, e de que as notificações e comunicações formais decorrentes da execução do contrato serão efetuadas no endereço e contatos informados. Caso a empresa não seja encontrada, será notificada pelo Diário Oficial Eletrônico da Estância Turística de Ibitinga.

c) Não foi declarada inidônea ou impedida para licitar ou contratar com a Administração Pública e que, até a presente data, inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo, estando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

d) **Para o caso de empresas em recuperação judicial:** está ciente de que no momento da assinatura do contrato deverá apresentar cópia do ato de nomeação do administrador judicial ou se o administrador for pessoa jurídica, o nome do profissional responsável pela condução do processo e, ainda, declaração, relatório ou documento equivalente do juízo ou do administrador, de que o plano de recuperação judicial está sendo cumprido.

**9.4.1** As microempresas e as empresas de pequeno porte, para a fruição do benefício que trata a Lei Complementar nº 123/2006, deverão enviar também a Declaração de enquadramento de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte conforme **Anexo V** deste edital.



**9.5. Os documentos exigidos para habilitação deverão ser apresentados SOMENTE PELO LICITANTE VENCEDOR, após convocação realizada em sessão pelo pregoeiro (a), perfeitamente legíveis.**

**9.6. O(a) Pregoeiro(a) reserva-se o direito de solicitar das licitantes, em qualquer tempo, no curso da licitação, quaisquer esclarecimentos sobre documentos já entregues, fixando-lhes prazo para atendimento.**

**9.7. A falta de quaisquer dos documentos exigidos no Edital, após o prazo determinado, implicará inabilitação da licitante, sendo vedada, sob qualquer pretexto, a concessão de novo prazo para apresentação da documentação exigida para a habilitação.**

**9.8. Os documentos de habilitação deverão estar em nome da licitante, com o número do CNPJ e respectivo endereço referindo-se ao local da sede da empresa licitante. Não se aceitará, portanto, que alguns documentos se refiram à matriz e outros a filial. Caso o licitante seja a Matriz e a executora dos serviços seja a filial, os documentos referentes à habilitação deverão ser apresentados em nome de ambas, simultaneamente.**

**9.9. Os documentos de habilitação deverão estar em plena vigência e, na hipótese de inexistência de prazo de validade expresso no documento, deverão ter sido emitidos há menos de 90 (noventa) dias da data estabelecida para o recebimento das propostas.**

**9.10. As microempresas e as empresas de pequeno porte, por ocasião da participação em certames licitatórios, deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, mesmo que esta apresente alguma restrição.**

**9.11. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal pela microempresa ou empresa de pequeno porte, será assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado vencedor do certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração, para regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa, conforme § 1º do Artigo 43 da Lei 147/2014.**

**9.11.1. Os benefícios de que trata o subitem anterior deste Edital não isentam as microempresas e as empresas de pequeno porte de apresentarem os documentos de habilitação relativos à regularidade fiscal exigidos no presente Edital, limitando-se à concessão do prazo de 5 (cinco) dias úteis, prorrogáveis por igual período à critério da Administração, para fins de regularização de eventuais dívidas tributárias (restrições) de tais empresas.**

**9.12. A não regularização da documentação implicará na decadência do direito à Contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei 14.133/21, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para assinatura do contrato, ou revogar a licitação.**

**9.13. Havendo a necessidade de envio de documentos de habilitação complementares, necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados, o licitante será**



convocado a encaminhá-los, em formato digital, via sistema.

**9.14.** Com vistas ao princípio da eficiência, quando todos os licitantes forem inabilitados ou todas as propostas forem desclassificadas, a administração poderá fixar aos licitantes o prazo de oito dias úteis para a apresentação de nova documentação ou de outras propostas, em reabertura da sessão pública eletrônica, para que o certame não seja fracassado.

## **10. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA:**

**10.1.** A sessão pública poderá ser reaberta:

**10.1.1.** Nas hipóteses de provimento de recurso que leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam.

**10.1.2.** Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado, ou quando o licitante declarado vencedor não assinar o contrato ou retirar a Nota de Empenho, ou não comprovar a regularização fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da Lei Complementar nº 123/2006.

**10.2.** Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta.

**10.2.1.** A nova sessão será realizada em prazo não inferior a 02 (dois) dias úteis contados da publicação do aviso no Diário Oficial Eletrônico da Prefeitura Ibitinga e Gazeta de São Paulo (Jornal diário de grande circulação).

## **11. DO PRAZO E DA FORMA DE ENTREGA**

**11.1.** As entregas serão feitas de forma **ÚNICA**, no prazo de até 30 (trinta) dias, no seguinte endereço:

**a) Conselho Tutelar da Estância Turística de Ibitinga:** Rua Bom Jesus, nº 628, Centro – Ibitinga/SP

**11.1.1.** O prazo de entrega poderá ser prorrogado, desde que devidamente justificado e aprovado pela Administração.

**11.2.** A contratada será integral e exclusivamente responsável por todos os encargos trabalhistas, previdenciários, securitários, comerciais ou tributários de qualquer natureza gerados decorrentes da execução do objeto do respectivo contrato oriundo desta licitação, inclusive as despesas com transportes, hospedagem, alimentação e quaisquer taxas incidentes sobre a prestação ora contratada, respondendo também, por todos os danos, perdas ou prejuízos ocorridos à Prefeitura ou a terceiros em geral, que por sua ação, negligência ou omissão, vier a dar causa.

**11.3.** Não será admitida, incondicionalmente, a substituição da licitante vencedora ou o traspasse de suas obrigações a terceiros.

**11.4.** A desobediência aos prazos estabelecidos no presente Edital, acarretará a aplicação, ao Contratado, das sanções estabelecidas neste Edital, no que couber.

**11.5.** Constatadas irregularidades no objeto, a Prefeitura poderá:





- a) se disser respeito à especificação, rejeitá-lo no todo ou em parte, determinando a adequação dos serviços executados, ou rescindindo a contratação, sem prejuízo das penalidades cabíveis;
- b) se disser respeito à diferença de quantidade, determinar sua complementação, ou rescindir a contratação, sem prejuízo das penalidades cabíveis;
- c) **se disser respeito a incorreções nas notas fiscais/faturas, estas serão devolvidas à contratada para devida substituição no prazo máximo de 02 (dois) dias.**

**11.6. Recebimento.** O(s) produto(s) será(ão) recebido(s) provisoriamente em até **10 (dez) dias**, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência. O(s) produto(s) será(ão) recebido(s) definitivamente no prazo de até 10 (dez) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

11.6.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixados, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

11.6.2. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

**11.7.** O fornecedor sujeitar-se-á à fiscalização de todos os produtos no ato da entrega, reservando-se à Prefeitura da Estância Turística de Ibitinga o direito de não proceder ao recebimento, caso não encontre os mesmos em condições satisfatórias.

**11.8.** Caso os produtos sejam entregues aquém ou além, ou em desacordo com os requisitos estabelecidos pela Prefeitura, a empresa deverá substituí-los em 10 (dez) dias. No caso de entrega de quantidade inferior ao estabelecido pela Prefeitura, a empresa deverá também, em 10 (dez) dias, responsabilizar-se pela complementação.

**11.9.** O transporte e a descarga dos materiais correrão por conta das detentoras das atas, sem qualquer custo adicional solicitado posteriormente.

**11.10.** A desobediência aos prazos estabelecidos no presente edital, acarretará a aplicação, ao Contratado, das sanções estabelecidas neste Edital, no que couber.

**11.11.** Se algum produto apresentar irregularidade, a Prefeitura enviará a um laboratório de sua escolha, uma amostra para elaboração de laudos conclusivos, para verificação da qualidade e obtenção de comprovação de que os produtos se identificam com aqueles apresentados em sua proposta, sendo que, neste caso, as despesas correrão por conta da licitante que efetuou a entrega. A Prefeitura o fará quando, verificada a qualidade do produto fornecido diferente daquelas especificadas por ocasião da assinatura do contrato, ou documento equivalente cujas características, contrariem as definidas no Termo de Referência do Edital, produtos estes estragados, alterados e/ou adulterados.

**11.15.** As licitantes contratadas serão responsáveis por todos os encargos trabalhistas, previdenciários, securitários, comerciais ou tributários de qualquer natureza gerados,



decorrentes do fornecimento do objeto desta licitação, bem como aqueles oriundos de transportes.

## **12. DO PAGAMENTO**

**12.1.** O pagamento será pelo fornecimento e execução do objeto.

**12.1.1.** Os pagamentos serão efetuados, em 30 (trinta) dias contados da data de emissão das notas fiscais, após entrega dos itens e atestado pela Secretaria responsável, em conta corrente da Contratada ou transferência bancária, mediante a apresentação dos originais da nota fiscal/fatura e atestado de execução pela Secretaria requisitante.

**12.1.2.** Deverá ser apresentada junto com a nota fiscal Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT) ou positiva com efeitos de negativa, e Certidão de Regularidade junto ao INSS e FGTS, todas dentro de sua validade.

**12.2.** Para agilizar o processo de pagamento, o fornecedor deverá **informar no corpo ou campo de observações da Nota Fiscal, ou ainda, anexar ao documento, as informações bancárias para a transferência.**

**12.3.** As notas fiscais/faturas que apresentarem incorreções serão devolvidas à contratada e seu vencimento ocorrerá em 30 dias após a data de sua apresentação válida.

**12.4.** Em caso de devolução da nota fiscal para correção, o prazo para pagamento fluirá a partir da reapresentação da mesma devidamente corrigida.

**12.5.** Não haverá qualquer forma de reajuste de preços ou atualização monetária durante a duração do contrato.

## **13. DA GARANTIA**

**13.1.** Não será exigida a prestação de garantia de execução para celebrar a contratação decorrente deste certame licitatório.

## **14. DA CONTRATAÇÃO**

**14.1.** A contratação decorrente deste certame licitatório será formalizada mediante envio de Pedido(s) e Ordem(ns) para Fornecimento.

**14.1.1.** Se, por ocasião da formalização do contrato, as certidões de regularidade de débito do adjudicatário perante o **Sistema de Seguridade Social (INSS), o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e a Fazenda Nacional** estiverem com os prazos de validade vencidos, esta Prefeitura de Ibitinga verificará a situação por meio eletrônico hábil de informações, certificando nos autos do processo a regularidade e anexando os documentos passíveis de obtenção por tais meios, salvo impossibilidade devidamente justificada

**14.2.** Tratando-se de microempresa ou empresa de pequeno porte, cuja documentação de regularidade fiscal e trabalhista tenha indicado restrições à época da fase de habilitação, deverá comprovar, previamente ao recebimento do pedido, a regularidade fiscal, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da publicação da homologação do certame, prorrogável por igual período, a critério desta Prefeitura, sob pena de a contratação não se realizar, decaindo do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste edital;



**14.2.1.** Não ocorrendo a regularização prevista no subitem anterior, retomar-se-ão, em sessão pública, os procedimentos relativos a esta licitação.

**14.2.2.** Se, por ocasião da celebração do contrato (quando houver), algum dos documentos apresentados pela adjudicatária para fins de comprovação da regularidade fiscal ou trabalhista estiver com o prazo de validade expirado, esta Prefeitura verificará a situação por meio eletrônico hábil de informações e certificará a regularidade nos autos do processo, anexando ao expediente os documentos comprobatórios, salvo impossibilidade devidamente justificada.

**14.2.3.** Se não for possível atualizar os documentos referidos no item 14.2.2 por meio eletrônico hábil de informações, a adjudicatária será notificada para, no prazo de 02 (dois) dias úteis, comprovar a sua situação de regularidade mediante a apresentação das certidões respectivas com prazos de validade em plena vigência, sob pena de a contratação não se realizar.

**14.2.4.** Com a finalidade de verificar o eventual descumprimento pelo licitante das condições de participação previstas no item 2.7. deste Edital serão consultados, previamente à celebração da contratação, os seguintes cadastros:

**14.2.5.** Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS (<https://portaldatransparencia.gov.br/sancoes/consulta?ordenarPor=nomeSancionado&direcao=asc>);

**14.2.6.** Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade – CNIA, do Conselho Nacional de Justiça ([http://www.cnj.jus.br/improbidade\\_adm/consultar\\_requerido.php](http://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php)), devendo ser consultados o nome da pessoa jurídica licitante e também de seu sócio majoritário (artigo 12 da Lei Federal nº 8.429/1992).

**14.2.7.** Relação de apenados do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo – TCE-SP (<https://www4.tce.sp.gov.br/apenados/publico/#/publicas/impedimento>).

**14.3.** Quando a adjudicatária, após recebimento do Pedido e Ordem para Fornecimento, dentro do prazo estabelecido neste edital, recusar-se a entregar os itens a ela homologados, serão convocadas as demais licitantes classificadas para nova sessão pública de processamento do pregão, visando a celebração da contratação.

**14.4.** A nova sessão de que trata o item 14.3 será realizada em prazo não inferior a 02 (dois) dias úteis contados da publicação do aviso no Diário Oficial Eletrônico da Prefeitura Ibitinga e Gazeta de São Paulo (Jornal diário de grande circulação).

## **15. DOS RECURSOS**

**15.1.** A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei nº 14.133/21.

**15.2.** O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

**15.3.** Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:



15.3.1. A intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, quando aberto o prazo específico em sistema, que será de no mínimo **10 (dez) minutos**, sob pena de preclusão;

15.3.1.1. A ausência de manifestação imediata do licitante quanto à intenção de recorrer, importará na decadência desse direito, e o pregoeiro estará autorizado a encerrar a sessão e encaminhar o processo à autoridade superior para adjudicação e homologação.

15.3.2. O prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;

**15.4.** Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

**15.5.** O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

**15.6.** Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

**15.7.** O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

**15.8.** O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

**15.9.** O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

**15.10.** Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico [www.ibitinga.sp.gov.br](http://www.ibitinga.sp.gov.br).

## **16. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES**

**16.1.** A disciplina das infrações e sanções administrativas aplicáveis serão dirimidas na Comarca de Ibitinga.

**16.2.** Para os casos de inadimplemento da contratação:

**16.2.1.** Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas previstas na Lei Federal nº 14.133/2021 contidas no **Anexo IV** deste edital.

## **17. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

**17.1.** Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.

**17.2.** Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

**17.3.** Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília – DF.



- 17.4.** A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.
- 17.5.** As normas disciplinadoras da licitação 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.
- 17.6.** Os licitantes 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 licitatório.
- 17.7.** Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.
- 17.8.** O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.
- 17.9.** A presente licitação não importa necessariamente em contratação, podendo o Município de Ibitinga revogá-la, no todo ou em parte, por razões de interesse público, derivado de fato superveniente comprovado ou anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação mediante ato escrito e fundamentado disponibilizado no sistema para conhecimento dos participantes da licitação.
- 17.10.** A participação na presente licitação implica a concordância, por parte do licitante, com todos os termos e condições deste Edital.
- 17.11.** Somente serão aceitos as propostas e os lances encaminhados pelo sistema eletrônico, conforme informação no preâmbulo deste Edital. Não serão considerados lances enviados através do *chat*.
- 17.12.** É facultada ao(à) Pregoeiro(a) ou à autoridade superior do Município de Ibitinga, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência, destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo licitatório vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar no ato da sessão pública.
- 17.13.** As decisões referentes a este processo licitatório poderão ser comunicadas aos proponentes por qualquer meio de comunicação que comprove o recebimento ou, ainda, mediante publicação na imprensa oficial do município.
- 17.14.** Havendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será transferida para dia e horário definidos pelo(a) Pregoeiro(a), comunicando devidamente aos licitantes do pregão eletrônico.
- 17.15.** O proponente é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará imediata desclassificação do



proponente que o tiver apresentado, ou, caso tenha sido o vencedor, a rescisão do contrato ou do pedido de compra, sem prejuízo das demais sanções cabíveis.

**17.16.** Não serão aceitos protocolos de entrega ou solicitação de documentos, em substituição aos documentos requeridos no presente Edital e seus Anexos.

**17.17.** Após o envio da proposta e dos lances não caberá desistência, salvo se por motivo justo, decorrente de fato superveniente e aceito pelo(a) Pregoeiro(a).

**17.18.** Os casos omissos serão decididos pelo(a) Pregoeiro(a) em conformidade com as disposições constantes dos Decretos e Lei citadas no preâmbulo deste edital.

**17.19.** Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

**17.20.** O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e endereço [www.ibitinga.sp.gov.br](http://www.ibitinga.sp.gov.br).

**17.21.** O foro designado para julgamento de quaisquer questões judiciais resultantes deste edital será o da Comarca de Ibitinga/SP.

## **18. ANEXOS.**

Integram o presente Edital:

Anexo I – Termo de Referência;

Anexo II – Modelo de planilha de proposta;

Anexo III – Modelos de Declarações;

Anexo IV – Das infrações e das sanções administrativas

Anexo V – Declaração de enquadramento como ME ou Empresa de Pequeno Porte

Ibitinga, 02 de dezembro de 2024.

Cristina Maria Kalil Arantes  
Prefeita Municipal



## ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. DO OBJETO

1.1. Aquisição de EQUIPAMENTOS para atender a Emenda Impositiva nº40 ao PLO 167/2023 destinado ao Conselho Tutelar da Estância Turística de Ibitinga (CONSTETI), conforme especificações e quantidades detalhadas neste termo de referência.

### 2. DA JUSTIFICATIVA

2.1. O propósito da presente emenda é contribuir com recurso próprio para aquisição de vários equipamentos e material permanente a ser utilizado no Conselho Tutelar da Estância Turística de Ibitinga (CONSTETI).

### 3. DA ESPECIFICAÇÃO GERAL DO OBJETO E QUANTIDADE

3.1. A aquisição dos objetos do presente Termo de Referência deverá atender as especificações e a respectiva quantidade estimada, conforme descrito a seguir:

#### 3.1.1. LOTE: ESPECIFICAÇÃO E QUANTITATIVOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	ESPECIFICAÇÕES
1	Notebook	5	<b>NOTEBOOK PROCESSADOR INTEL COR I3-1115G4</b> 1. Processador (CPU): Modelo: Intel Core i3-1115G4 Arquitetura: Tiger Lake Núcleos/Threads: 2 núcleos, 4 threads Frequencia Base: 3,0 GHz Frequencia Máxima (Turbo Boost): Até 4,1 GHz Tecnologia de fabricação: 10nm Gráficos Integrados: Intel UHD Graphics 2. Memória RAM: Capacidade: 4GB ou 8GB (dependendo da configuração) Tipo: DDR4 Velocidade: 3200 MHz (pode variar conforme a versão do modelo) 3. Armazenamento: HD/SSD: 256GB SSD (geralmente, mas pode variar conforme a versão) Algumas versões podem vir com HD de 1TB Tipo de armazenamento: SSD NVMe ou SATA (dependendo da configuração) 4. Tela: Tamanho: 15,6 polegadas Tipo: LED Resolução: Full HD (1920 x 1080) Brilho: Até 250 nits (aproximadamente) Antirreflexo: Sim (dependendo da versão) Ângulo de Visão: 178° 5. Sistema Operacional: Windows 11 Home ou Windows 11 Pro (varia conforme o modelo e configuração) 6. Placa Gráfica (GPU): Modelo: Intel UHD Graphics (integrada ao processador)





			<p>Desempenho: Ideal para tarefas básicas, como navegação na web, edição de texto e vídeo leve. Não indicada para jogos exigentes.</p> <p>7. Conectividade:</p> <p>Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac)</p> <p>Bluetooth: Bluetooth 5.0</p> <p>Portas USB:</p> <p>1 x USB 3.2 Tipo-C</p> <p>2 x USB 3.2 Tipo-A</p> <p>1 x USB 2.0</p> <p>HDMI: 1 x HDMI 1.4</p> <p>Leitor de Cartões: 1 x Leitor de Cartões SD</p> <p>Entrada de Áudio: 1 x Entrada de fone de ouvido / microfone (Combo)</p> <p>8. Bateria:</p> <p>Capacidade: 42 Wh</p> <p>Duração Estimada: Até 8 horas de uso moderado (varia conforme o uso)</p> <p>9. Áudio:</p> <p>Sistema de Som: 2 alto-falantes (Stereo)</p> <p>Tecnologia de Áudio: Dolby Digital Plus</p> <p>10. Teclado e Touchpad:</p> <p>Teclado: Teclado numérico</p> <p>Retroiluminação: Não presente (dependendo da versão)</p> <p>Touchpad: Multi-touch, sensível ao toque</p> <p>11. Dimensões e Peso:</p> <p>Dimensões: Aproximadamente 36,6 x 25,4 x 1,8 cm</p> <p>Peso: Cerca de 1,88 kg</p> <p>12. Outras Características:</p> <p>Câmera: Webcam HD 720p</p> <p>Leitor de Impressões Digitais: Não</p> <p>Cor: Varia conforme a versão (geralmente preta ou prata)</p>
2	Ar condicionado	5	<p><b>AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS QUENTE/FRIO</b></p> <p><b>1. Capacidade de Refrigeração:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Capacidade:</b> 12.000 BTUs</li><li>• <b>Tipo de Operação:</b> Quente e Frio (ideal para uso em qualquer estação do ano)</li></ul> <p><b>2. Tipo de Instalação:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Split (Dividido)</li><li>• <b>Composição:</b> Unidade interna e externa</li><li>• <b>Uso:</b> Residencial ou comercial (ambientes de até 20 a 25 m<sup>2</sup>, dependendo da carga térmica e do ambiente)</li></ul> <p><b>3. Tecnologia e Eficiência:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tecnologia Dual Inverter:</b> Oferece maior eficiência energética, funcionamento mais silencioso e maior rapidez no resfriamento e aquecimento.</li><li>• <b>Inversor:</b> O compressor Inverter ajusta a velocidade de</li></ul>





			<p>operação conforme a necessidade de temperatura, evitando picos de consumo de energia.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Classificação Energética:</b> A (em eficiência energética, tanto no resfriamento quanto no aquecimento), ou seja, é eficiente no consumo de energia.</li></ul> <p><b>4. Funcionalidades:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Controle de Voz:</b> O modelo conta com integração para controle por comando de voz (via Alexa ou Google Assistant), permitindo o controle do aparelho sem precisar do controle remoto.</li><li>• <b>**Função Auto Clean (Limpeza Automática):</b> O sistema realiza a limpeza automática do aparelho, prevenindo o acúmulo de fungos e bactérias na unidade interna.</li><li>• <b>Função "Jet Cool":</b> Resfria rapidamente o ambiente em até 5 minutos, ideal para quando se precisa de um resfriamento rápido.</li><li>• <b>Função "Silencioso":</b> Reduz o ruído do funcionamento do ar-condicionado, tornando o ambiente mais confortável.</li><li>• <b>Função Follow Me:</b> O controle remoto possui sensor de temperatura, e a unidade interna ajusta a temperatura conforme a localização do controle no ambiente, proporcionando maior conforto.</li></ul> <p><b>5. Unidade Interna (Evaporadora):</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Dimensões (A x L x P):</b> Aproximadamente 29,7 cm x 85 cm x 19,9 cm</li><li>• <b>Peso:</b> Cerca de 9,7 kg</li><li>• <b>Fluxo de Ar:</b> Ajuste de direção do fluxo de ar, garantindo distribuição uniforme no ambiente.</li><li>• <b>Design:</b> Compacto, moderno, com acabamento branco e painel com display digital.</li></ul> <p><b>6. Unidade Externa (Condensadora):</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Dimensões (A x L x P):</b> Aproximadamente 54,6 cm x 77 cm x 30,4 cm</li><li>• <b>Peso:</b> Cerca de 28,7 kg</li><li>• <b>Tipo de Compressor:</b> Rotacional (Dual Inverter)</li><li>• <b>Material do Condensador:</b> Aletas de cobre, o que aumenta a durabilidade e a eficiência térmica.</li></ul> <p><b>7. Gás Refrigerante:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo de Gás:</b> R-32 (gás refrigerante mais ecológico, com menor potencial de aquecimento global comparado aos modelos anteriores como o R-410A)</li></ul>
--	--	--	--





			<p><b>8. Níveis de Ruído:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Unidade Interna:</b></li><li>• <b>Modo Normal:</b> 22 dB(A) em operação mais silencioso</li><li>• <b>Modo Turbo:</b> Até 39 dB(A) (dependendo da configuração)</li><li>• <b>Unidade Externa:</b> Aproximadamente 50 dB(A)</li></ul> <p><b>9. Tensão e Potência:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tensão:</b> 220V (monofásico)</li><li>• <b>Potência Máxima de Consumo:</b></li><li>• <b>Resfriamento:</b> Aproximadamente 1.200 W</li><li>• <b>Aquecimento:</b> Aproximadamente 1.350 W</li></ul> <p><b>10. Garantia:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Garantia do Produto:</b> 1 ano para o produto (geralmente 5 anos para o compressor, mas é importante verificar as condições da garantia com o fabricante ou revendedor).</li></ul> <p><b>11. Outras Características:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Filtro:</b> Filtro anti-bactéria, que ajuda a purificar o ar e a evitar a proliferação de bactérias.</li><li>• <b>Smart Diagnosis™:</b> Permite diagnóstico de falhas do ar-condicionado através de um aplicativo, facilitando a identificação de problemas e agilizando o atendimento técnico.</li><li>• <b>Modo Sleep (Modo de sono):</b> Ajuste da temperatura durante a noite, proporcionando um ambiente mais confortável para dormir.</li></ul>
3	Projetor Portátil	1	<p><b>PROJETOR DE MULTIMÍDIA PORTÁTIL LED</b></p> <p><b>1. Tipo de Projetor:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tecnologia de Projeção:</b> LED (Light Emitting Diode)</li><li>• Projetor LED oferece durabilidade e menor consumo de energia em comparação com os modelos tradicionais de lâmpada.</li><li>• <b>Tipo de Projetor:</b> Portátil, projetor LED compacto com funcionalidades de Smart TV.</li></ul> <p><b>2. Resolução e Qualidade de Imagem:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Resolução de Imagem:</b> Full HD (1920 x 1080p)</li><li>• Oferece imagens nítidas e de alta definição, ideal para assistir filmes, vídeos e apresentações com qualidade de imagem superior.</li></ul> <p><b>3. Brilho e Contraste:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Brilho:</b> 600 ANSI Lumens</li></ul>





			<ul style="list-style-type: none"><li>• Brilho adequado para projeções em ambientes escuros ou com controle de luz ambiente. Ideal para uma experiência cinematográfica em casa.</li><li>• <b>Relação de Contraste:</b> 100.000:1</li><li>• Proporciona imagens mais profundas e detalhadas, com contraste acentuado entre as áreas escuras e claras da imagem.</li></ul> <p><b>4. Tamanho da Tela e Distância de Projeção:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tamanho da Tela (Projeção):</b> Até 100 polegadas</li><li>• A projeção de até 100" permite criar uma tela de cinema em sua casa.</li><li>• <b>Distância de Projeção:</b> A projeção de 100" ocorre a uma distância de cerca de 2,7 metros da superfície de projeção.</li></ul> <p><b>5. Funcionalidades e Conectividade:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Sistema Operacional:</b> webOS (sistema operacional inteligente da LG)</li><li>• Permite que você acesse diretamente aplicativos de streaming como Netflix, YouTube, entre outros, sem a necessidade de dispositivos adicionais.</li><li>• <b>Wi-Fi Integrado:</b> Sim, para streaming de vídeos e conectividade com a internet.</li><li>• <b>Bluetooth:</b> Sim, para conectar fones de ouvido ou alto-falantes externos.</li><li>• <b>Entradas/Portas:</b></li><li>• 1 x USB (para leitura de arquivos de mídia de dispositivos externos, como pen drives)</li><li>• 1 x HDMI (para conectar a laptops, consoles de videogame, reprodutores de Blu-ray, etc.)</li><li>• 1 x Entrada de Áudio (3,5 mm) para conexão de fones ou alto-falantes.</li></ul> <p><b>6. Áudio:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Áudio Integrado:</b> 1 alto-falante de 1W</li><li>• Para um áudio básico, ideal para uso em ambientes pequenos.</li><li>• <b>Tecnologia de Áudio:</b> Suporta Bluetooth para conexões com sistemas de som externos.</li></ul> <p><b>7. Bateria e Portabilidade:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Fonte de Alimentação:</b> 100-240V AC, entrada de adaptador.</li><li>• <b>Bateria Interna:</b> Sim, bateria recarregável</li><li>• <b>Duração da Bateria:</b> Aproximadamente <b>2,5 horas</b> de</li></ul>
--	--	--	--





			<p>reprodução contínua (ideal para sessões de filmes ou apresentações sem a necessidade de estar conectado à tomada).</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Peso:</b> Aproximadamente <b>0,66 kg</b></li><li>• Extremamente leve e portátil, fácil de transportar e usar em qualquer ambiente.</li></ul> <p><b>8. Vida Útil da Lâmpada:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Vida útil do LED:</b> Aproximadamente <b>30.000 horas</b></li><li>• A vida útil da lâmpada LED é muito superior à das lâmpadas tradicionais, o que significa menos manutenção e maior durabilidade.</li></ul> <p><b>9. Tamanho e Design:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Dimensões (A x L x P):</b> Aproximadamente <b>7,3 cm x 16,4 cm x 16,4 cm</b></li><li>• Compacto e de fácil transporte, com design simples e elegante que cabe facilmente em qualquer espaço.</li></ul> <p><b>10. Funcionalidades Extras:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Função "Auto Keystone" (Correção Automática de Imagem):</b></li><li>• Corrige automaticamente distorções de imagem para garantir que a projeção tenha proporções corretas, mesmo quando o projetor não estiver perfeitamente alinhado.</li><li>• <b>Função "Screen Share" (Compartilhamento de Tela):</b></li><li>• Permite espelhar a tela do seu smartphone ou computador diretamente no projetor via Wi-Fi, sem a necessidade de cabos.</li><li>• <b>Função de Projeção Vertical e Horizontal:</b></li><li>• Permite ajustar a orientação da imagem de acordo com a posição do projetor.</li></ul> <p><b>11. Garantia:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Garantia do Produto:</b> 1 ano (geralmente), podendo variar conforme o fornecedor ou região.</li></ul>
4	Impressora	5	<p><b>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL ECOTANK INKJET</b></p> <p><b>1. Tipo de Impressora:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tecnologia de Impressão:</b> Jato de tinta (Inkjet)</li><li>• <b>Funções:</b> Impressão, cópia e digitalização (Multifuncional)</li><li>• <b>Sistema de Tinta:</b> EcoTank (sistema de reservatório de tinta recarregável, sem cartuchos)</li></ul> <p><b>2. Conectividade:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Wi-Fi:</b> Conexão sem fio para impressão diretamente de</li></ul>





			<p>dispositivos móveis, como smartphones e tablets.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Wi-Fi Direct:</b> Permite a conexão direta entre o dispositivo e a impressora, sem necessidade de uma rede Wi-Fi.</li><li>• <b>Ethernet (LAN com fio):</b> Conexão via cabo de rede, ideal para ambientes de escritório.</li><li>• <b>USB 2.0:</b> Porta USB para conexão direta com um computador.</li></ul> <p><b>3. Desempenho de Impressão:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Resolução Máxima de Impressão:</b> Até 4800 x 1200 dpi (dots per inch), proporcionando qualidade de impressão de alta definição.</li><li>• <b>Velocidade de Impressão:</b></li><li>• <b>Preto (B/N):</b> Até 15 ppm (páginas por minuto) em impressão padrão.</li><li>• <b>Colorido:</b> Até 8 ppm (páginas por minuto) para impressão colorida.</li></ul> <p><b>4. Tipos de Papel e Capacidade:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tamanhos de Papel Suportados:</b></li><li>• A4, A5, A6, Carta, Ofício, 10x15 cm (fotográfico), entre outros.</li><li>• <b>Capacidade da Bandeja de Entrada:</b></li><li>• <b>250 folhas</b> (bandeja de entrada para papel comum).</li><li>• <b>Capacidade da Bandeja de Saída:</b></li><li>• <b>100 folhas</b> (bandeja de saída).</li></ul> <p><b>5. Função de Digitalização (Scanner):</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Resolução Óptica de Digitalização:</b> Até <b>1200 x 2400 dpi</b></li><li>• Permite digitalizar documentos e imagens com boa definição.</li><li>• <b>Tipo de Scanner:</b> Flatbed (plano)</li><li>• <b>Profundidade de Cor (Entrada e Saída):</b> 48 bits (entrada) e 24 bits (saída).</li><li>• <b>Velocidade de Digitalização:</b> Aproximadamente <b>6 segundos por página</b> (para documentos em preto e branco).</li></ul> <p><b>6. Função de Cópia:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cópia em Preto e Branco:</b> Até <b>15 ppm</b></li><li>• <b>Cópia Colorida:</b> Até <b>8 ppm</b></li><li>• <b>Funções de Cópia:</b> Cópia de documentos simples e múltiplas cópias de uma única página.</li></ul> <p><b>7. Sistema de Tinta EcoTank:</b></p>
--	--	--	---





			<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tecnologia EcoTank:</b> Sistema de reservatório de tinta recarregável, que substitui os tradicionais cartuchos de tinta. O modelo <b>L6270</b> vem com garrafas de tinta de alta capacidade (ecológica e de baixo custo por página).</li><li>• <b>Rendimento das Tintas:</b></li><li>• <b>Preto:</b> Até <b>7.500 páginas</b> por garrafa de tinta preta.</li><li>• <b>Colorido (Ciano, Magenta, Amarelo):</b> Até <b>6.000 páginas</b> por garrafa de tinta colorida.</li><li>• <b>Garrafas de Tinta:</b> O modelo utiliza garrafas de tinta de <b>70ml</b>, que são fáceis de usar e ajudam a reduzir os custos com reposição de tinta.</li></ul> <p><b>8. Consumo de Energia:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Consumo de Energia:</b> Aproximadamente <b>12W</b> durante a impressão, <b>0,2W</b> em modo de espera.</li><li>• <b>Voltagem:</b> 100-240V, com detecção automática de tensão.</li></ul> <p><b>9. Capacidade de Impressão Frente e Verso:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Impressão Duplex (Frente e Verso Automática):</b> Não, requer impressão manual em frente e verso.</li></ul> <p><b>10. Display:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo de Display:</b> Tela LCD colorida de <b>2,4 polegadas</b>, facilitando a navegação e configuração.</li></ul> <p><b>11. Software e Compatibilidade:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Compatibilidade com Sistemas Operacionais:</b></li><li>• <b>Windows 10/8/7/Vista</b> (32 e 64 bits)</li><li>• <b>macOS 10.6.8 ou superior</b></li><li>• <b>Linux</b> (drivers disponíveis)</li><li>• <b>iOS e Android</b> (com aplicativos Epson iPrint para impressão móvel)</li></ul> <p><b>12. Dimensões e Peso:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Dimensões (L x P x A):</b> Aproximadamente <b>375 mm x 347 mm x 161 mm</b></li><li>• <b>Peso:</b> Aproximadamente <b>5,2 kg</b></li></ul> <p><b>13. Garantia:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Garantia do Produto:</b> 1 ano de garantia (verifique com o distribuidor ou loja a política de garantia para o seu modelo específico).</li></ul>
5	Smart Tv	1	<b>SMART TV 50 POLEGADAS LED COM PAINEL UHD DE 4K</b> <b>1. Tamanho da Tela:</b>





			<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tamanho:</b> 50 polegadas</li><li>• <b>Tipo de Tela:</b> LED com painel <b>UHD (Ultra HD)</b> de 4K</li><li>• <b>Resolução:</b> 3840 x 2160 pixels (4K), proporcionando uma qualidade de imagem quatro vezes superior ao Full HD.</li><li>• <b>Tecnologia de Tela: Crystal Clear</b>, oferecendo cores vibrantes e imagens nítidas, mesmo em ambientes com iluminação intensa.</li></ul> <p><b>2. Processador de Imagem:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Processador: Processador 4K</b></li><li>• Processador otimizado para aprimorar a imagem e o som em tempo real, com upscaling para 4K e melhoria de conteúdo de resolução inferior.</li></ul> <p><b>3. Qualidade de Imagem:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tecnologia de Cores: PurColor</b></li><li>• Oferece reprodução precisa de cores, garantindo uma experiência visual rica e realista.</li><li>• <b>Suporte a HDR (High Dynamic Range):</b></li><li>• <b>HDR10+</b> ajusta o brilho e o contraste de cada cena para uma visualização mais detalhada nas áreas claras e escuras.</li><li>• <b>Contraste:</b></li><li>• <b>Mega Contrast</b> melhora a profundidade das imagens, proporcionando maior dinâmica e realismo.</li></ul> <p><b>4. Design e Tela:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Design:</b> Tela com bordas finas, proporcionando uma experiência de visualização imersiva e estética, com um design minimalista.</li><li>• <b>Visual Livre de Cabos:</b></li><li>• Sistema de gestão de cabos para manter a instalação limpa e sem fios visíveis, melhorando a organização do ambiente.</li></ul> <p><b>5. Sistema de Áudio:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Áudio:</b></li><li>• <b>Áudio Dolby Digital Plus</b></li><li>• Potência de <b>20W</b> com alto-falantes integrados.</li><li>• <b>Adaptive Sound</b> ajusta o áudio automaticamente para oferecer a melhor experiência em diferentes ambientes.</li></ul> <p><b>6. Funcionalidades de Smart TV:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Sistema Operacional:</b></li><li>• Sistema operacional intuitivo que facilita o acesso a diversos aplicativos de streaming, como Netflix, YouTube, Disney+, Amazon Prime Video, entre outros.</li></ul>
--	--	--	--





			<p><b>7. Assistentes Virtuais e Comandos de Voz:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Assistente de Voz Integrado:</b></li><li>• Assistente de voz integrado que permite controlar a TV com comandos de voz, como ajuste de volume, troca de canais e busca de conteúdo.</li><li>• <b>Compatibilidade com Assistentes de Voz:</b></li><li>• Suporte para <b>Google Assistant</b> e <b>Alexa</b>, além de assistente de voz próprio da TV.</li></ul> <p><b>8. Conectividade:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Wi-Fi:</b> Conexão sem fio para acesso à internet e serviços de streaming.</li><li>• <b>Bluetooth:</b> Permite conectar fones de ouvido, caixas de som ou outros dispositivos sem fio.</li><li>• <b>Portas HDMI:</b></li><li>• <b>3 portas HDMI</b> (versão 2.0).</li><li>• <b>Portas USB:</b></li><li>• <b>2 portas USB 2.0</b> para conectar dispositivos de armazenamento, como pen drives ou discos rígidos.</li><li>• <b>Ethernet (LAN com fio):</b> Conexão via cabo para internet.</li><li>• <b>Saída de Áudio Digital (óptica):</b> Para sistemas de som externos.</li></ul> <p><b>9. Recursos para Jogos:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modo Jogo:</b></li><li>• Modo otimizado para reduzir a latência, proporcionando uma experiência de jogo mais fluida.</li><li>• <b>Auto Low Latency Mode (ALLM):</b></li><li>• Modo que ajusta automaticamente as configurações para reduzir o atraso de entrada, ideal para jogos em tempo real.</li></ul> <p><b>10. Consumo de Energia:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Consumo de Energia:</b></li><li>• <b>95W</b> em operação normal.</li><li>• <b>Menos de 0,5W</b> em modo standby.</li><li>• <b>Classificação Energética:</b></li><li>• Classificação A+ de eficiência energética.</li></ul> <p><b>11. Dimensões e Peso:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Dimensões (L x A x P):</b></li><li>• <b>Com Suporte:</b> Aproximadamente <b>705 x 1126 x 221 mm</b>.</li><li>• <b>Sem Suporte:</b> Aproximadamente <b>645 x 1126 x 50,1 mm</b>.</li><li>• <b>Peso:</b></li></ul>
--	--	--	---





			<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Com Suporte:</b> Aproximadamente <b>12,8 kg</b>.</li><li>• <b>Sem Suporte:</b> Aproximadamente <b>12,3 kg</b>.</li></ul> <p><b>12. Garantia:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Garantia do Produto:</b> 1 ano (sujeita à política de garantia do fabricante ou distribuidor).</li></ul>
6	Climatizador de ambiente	3	<p><b>CLIMATIZADOR DE AMBIENTE PARA REFRIGERAÇÃO, AQUECIMENTO E UMIDIFICAÇÃO</b></p> <p><b>1. Função e Tipo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Função:</b> Climatizador de ar com funções de <b>refrigeração, aquecimento e umidificação</b>.</li><li>• <b>Quente e Frio:</b> Sistema que permite ajustar a temperatura do ambiente, oferecendo tanto a função de resfriamento quanto de aquecimento, ideal para o ano todo.</li><li>• <b>Ideal para ambientes pequenos a médios.</b></li></ul> <p><b>2. Capacidades de Refrigeração e Aquecimento:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Capacidade de Refrigeração:</b> Até <b>5.000 BTUs</b>.</li><li>• Ideal para climatizar ambientes de até <b>12 m<sup>2</sup></b>, dependendo da ventilação e do nível de exposição ao sol.</li><li>• <b>Capacidade de Aquecimento:</b> Até <b>4.000 BTUs</b>.</li><li>• Permite manter o ambiente aquecido em dias mais frios, sendo útil em climas mais temperados.</li></ul> <p><b>3. Sistema de Funcionamento:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo de Sistema:</b></li><li>• <b>Evaporativo (Resfriamento por Água):</b> Utiliza a evaporação da água para baixar a temperatura do ar.</li><li>• <b>Aquecimento a resistência elétrica</b> (modo quente).</li><li>• <b>Reservatório de Água:</b></li><li>• <b>Capacidade do reservatório:</b> Aproximadamente <b>4 litros</b>.</li><li>• O reservatório pode ser facilmente removido e abastecido para o funcionamento do modo de resfriamento.</li><li>• <b>Filtragem:</b></li><li>• <b>Filtro:</b> Filtro antibactéria para garantir a qualidade do ar. Pode ajudar a reduzir poeira e impurezas no ambiente.</li></ul> <p><b>4. Controle e Funcionamento:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Controle Remoto:</b> Sim, permite o controle das funções de resfriamento, aquecimento, ventilação e outras configurações de forma prática e à distância.</li><li>• <b>Painel de Controle:</b> Digital com display de LED, onde é possível ajustar a temperatura e as funções do climatizador.</li></ul> <p><b>5. Modos e Funções:</b></p>





			<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modos de Funcionamento:</b></li><li>• <b>Refrigeração (Frio):</b> Resfriamento do ar usando o sistema de evaporação.</li><li>• <b>Aquecimento (Quente):</b> Aquecimento do ambiente por meio de resistência elétrica.</li><li>• <b>Ventilação:</b> Pode ser usado apenas como ventilador, sem resfriar ou aquecer.</li><li>• <b>Umidificação:</b> O climatizador também pode ser usado para umidificar o ambiente, o que ajuda a melhorar a qualidade do ar, especialmente em climas secos.</li><li>• <b>Velocidade do Ventilador:</b></li><li>• <b>3 Níveis de Velocidade:</b> Baixo, médio e alto, para ajustar conforme a necessidade de ventilação e conforto.</li><li>• <b>Oscilação Automática:</b></li><li>• Sim, a oscilação automática garante a distribuição uniforme do ar resfriado ou aquecido pelo ambiente.</li></ul> <p><b>6. Eficiência Energética:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Consumo de Energia:</b></li><li>• O consumo de energia depende do modo selecionado (resfriamento, aquecimento ou ventilação).</li><li>• <b>Modo de resfriamento:</b> Consome cerca de <b>75W</b>.</li><li>• <b>Modo de aquecimento:</b> Consome cerca de <b>1.000W</b> (modo aquecimento máximo).</li><li>• <b>Modo ventilação:</b> Consome cerca de <b>50W</b>.</li></ul> <p><b>7. Design e Dimensões:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Design:</b> Compacto e portátil, com rodas para facilitar o deslocamento.</li><li>• <b>Dimensões (A x L x P):</b></li><li>• Aproximadamente <b>80 cm x 35 cm x 30 cm</b>.</li><li>• <b>Peso:</b> Aproximadamente <b>7,5 kg</b>.</li></ul> <p><b>8. Segurança:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Sistema de Segurança:</b></li><li>• Sistema de <b>desligamento automático</b> em caso de falta de água no reservatório, prevenindo o funcionamento sem a quantidade necessária de água no modo de resfriamento.</li></ul> <p><b>9. Garantia:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Garantia do Produto:</b> 1 ano (geralmente, pode variar conforme a região ou política do revendedor).</li></ul>
7	Caixa de som	1	<b>CAIXA DE SOM COM CONECTIVIDADE SEM FIO E</b>





	portátil	<p><b>AMPLIFICAÇÃO DE SOM</b></p> <p><b>1. Tipo de Produto:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Caixa de som portátil Bluetooth amplificada.</li><li>• <b>Modelo:</b> Caixa de som com conectividade sem fio e amplificação de som.</li></ul> <p><b>2. Potência de Saída:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Potência Total de Saída: 240W RMS</b></li><li>• Potência adequada para eventos e festas de médio porte, oferecendo som potente e de alta qualidade.</li></ul> <p><b>3. Drivers e Performance de Som:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Drivers:</b></li><li>• <b>2 Woofers de 6,5 polegadas</b> para graves profundos e ricos.</li><li>• <b>2 Tweeters de 2,5 polegadas</b> para agudos claros e definidos.</li><li>• <b>Tecnologia de Som:</b> Sistema de som amplificado com <b>bass boost</b>, garantindo graves potentes e som de alta qualidade em grandes ambientes.</li></ul> <p><b>4. Conectividade:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Bluetooth:</b></li><li>• Tecnologia Bluetooth 5.1 para emparelhamento sem fio com dispositivos móveis como smartphones, tablets, laptops, etc.</li><li>• Alcance de conexão sem fio de até <b>30 metros</b> (dependendo do ambiente).</li><li>• <b>Entradas:</b></li><li>• <b>USB:</b> Entrada USB para reprodução de músicas diretamente de dispositivos de armazenamento como pen drives.</li><li>• <b>Entrada de Microfone:</b> Entrada para microfone (jack de 6,35 mm), ideal para uso em karaokês ou apresentações.</li><li>• <b>Entrada de Guitarra:</b> Entrada para guitarra elétrica ou outros instrumentos, permitindo performances ao vivo.</li><li>• <b>Entrada AUX (3,5mm):</b> Para conectar dispositivos de áudio com saída auxiliar.</li><li>• <b>Tecnologia de Emparelhamento de Múltiplas Unidades:</b></li><li>• Permite emparelhar duas ou mais caixas de som compatíveis para aumentar a potência sonora e criar uma experiência de áudio estéreo ou de maior alcance.</li></ul> <p><b>5. Bateria e Autonomia:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Bateria Recargável:</b> Bateria de <b>lítio</b> com alta capacidade para longa duração.</li></ul>
--	----------	--





			<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Autonomia da Bateria:</b> Até <b>18 horas</b> de reprodução contínua, dependendo do volume e do tipo de áudio.</li><li>• <b>Tempo de Carregamento:</b> Aproximadamente <b>3,5 horas</b> para uma carga completa.</li></ul> <p><b>6. Design e Portabilidade:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Design:</b></li><li>• Compacta e robusta, com <b>roda e alça telescópica</b> para facilitar o transporte.</li><li>• <b>Resistência à Água:</b> Classificação <b>IPX4</b>, permitindo o uso em ambientes com umidade ou em áreas externas, como festas à beira da piscina.</li><li>• <b>Iluminação LED:</b></li><li>• Efeitos de luz dinâmicos que acompanham o ritmo da música, com configurações ajustáveis para criar um ambiente de festa.</li></ul> <p><b>7. Características Adicionais:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Controles:</b></li><li>• Painel de controle intuitivo com botões para ajustar o volume, selecionar faixas, alterar modos de iluminação e configurar efeitos de áudio.</li><li>• <b>Modos de Iluminação:</b></li><li>• Efeitos de iluminação LED personalizáveis, com várias cores e padrões, para criar uma atmosfera animada em qualquer evento.</li><li>• <b>Modo Karaoke:</b></li><li>• Função de karaokê com controle de volume e efeitos para microfone, ideal para uso em festas ou eventos de cantoria.</li></ul> <p><b>8. Consumo de Energia:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Fonte de Alimentação:</b> 100-240V ~ 50/60Hz (compatível com a maioria das redes elétricas).</li><li>• <b>Consumo de Energia:</b> Aproximadamente <b>100W</b> (dependendo do uso e volume de reprodução).</li></ul> <p><b>9. Garantia:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Garantia do Produto: 1 ano de garantia limitada (sujeita a política de garantia do fabricante ou distribuidor).</b></li></ul>
8	Microfone sem fio	1	<p><b>MICROFONE SEM FIO PROFISSIONAL UHF.</b></p> <p><b>1. Tipo de Produto:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Microfone sem fio duplo profissional UHF.</li><li>• <b>Aplicações:</b> Ideal para <b>karaokê, igrejas, shows, palestras</b> e outros eventos ao vivo que exigem alta qualidade de áudio sem fio.</li></ul>





			<p><b>2. Frequência e Tecnologia:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tecnologia de Transmissão: UHF (Ultra High Frequency).</b></li><li>• Proporciona uma transmissão de áudio clara, sem interferências, em comparação com a tecnologia VHF, com maior alcance e estabilidade.</li><li>• <b>Faixa de Frequência:</b></li><li>• Transmissão UHF de <b>640 MHz a 690 MHz</b> (faixa de frequência livre de licenciamento para uso geral, conforme regulamentação da ANATEL).</li><li>• <b>Número de Canais:</b></li><li>• Sistema com <b>canais duplos</b>, permitindo o uso simultâneo de dois microfones sem fio.</li></ul> <p><b>3. Microfones:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo de Microfone:</b></li><li>• <b>Microfone Dinâmico</b> tipo <b>Handheld</b> (mão), ideal para uso em apresentações, shows, palestras e eventos interativos.</li><li>• <b>Impedância:</b></li><li>• <b>Impedância de saída:</b> 600Ω (Ω) (padrão para sistemas de áudio profissionais).</li><li>• <b>Resposta de Frequência:</b></li><li>• <b>40Hz a 15kHz</b>, garantindo uma ampla gama de resposta sonora para capturar tanto os graves quanto os agudos com clareza.</li><li>• <b>Sensibilidade:</b></li><li>• <b>-75 dB (±3dB)</b> para captação clara e precisa da voz, com baixo nível de ruído.</li></ul> <p><b>4. Transmissor e Receptor:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Transmissor:</b></li><li>• Transmissor sem fio de <b>mão</b> com <b>botões de liga/desliga</b> e ajuste de volume integrado.</li><li>• <b>Alimentação:</b> Funciona com baterias recarregáveis ou descartáveis, com autonomia de até <b>8 horas</b> dependendo do tipo de bateria utilizada.</li><li>• <b>Receptor:</b></li><li>• <b>Receptor com 2 canais</b>, capaz de receber simultaneamente o sinal de dois microfones, com <b>controle de volume independente</b> para cada canal.</li><li>• <b>Display de LED:</b> Para fácil visualização de informações como status de sinal, volume, e status de bateria.</li><li>• <b>Saídas de áudio:</b> Saídas <b>XLR balanceadas</b> e <b>P10 (1/4"</b></li></ul>
--	--	--	--





			<p>jack) para conexão com amplificadores ou sistemas de som.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Alimentação do receptor:</b> Normalmente alimentado por adaptador AC 110/220V.</li></ul> <p><b>5. Alcance e Capacidade de Transmissão:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Alcance de Transmissão:</b></li><li>• Até <b>100 metros</b> (em área aberta), com excelente qualidade de áudio e sem interferências, ideal para grandes auditórios, igrejas, palcos e eventos ao ar livre.</li><li>• <b>Antenas:</b></li><li>• <b>Antenas externas</b> para melhor desempenho e alcance da transmissão, com possibilidade de ajustes para otimização do sinal.</li></ul> <p><b>6. Construção e Durabilidade:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Construção:</b></li><li>• Microfone com <b>corpo em metal</b>, garantindo robustez e resistência ao uso constante em apresentações ao vivo e eventos.</li><li>• <b>Design:</b></li><li>• Leve e ergonômico, proporcionando conforto durante o uso prolongado.</li></ul> <p><b>7. Características Adicionais:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Certificação:</b></li><li>• <b>Certificação ANATEL</b>, garantindo conformidade com as normas de segurança e qualidade do Brasil.</li><li>• <b>Controle de Ruído:</b></li><li>• Sistema de <b>redução de ruído</b> integrado para minimizar interferências e melhorar a clareza do som.</li><li>• <b>Fácil Configuração:</b></li><li>• Sistema plug-and-play, com fácil configuração do receptor e microfone, permitindo uso rápido sem necessidade de ajustes complicados.</li></ul> <p><b>8. Garantia:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Garantia do Produto:</b></li><li>• 1 ano de garantia contra defeitos de fabricação (sujeito à política do fabricante).</li></ul>
--	--	--	--

#### 4. ORÇAMENTO SIGILOSO



4.1. Para estimativa de valores dos objetos desta contratação, foi utilizado como parâmetros valores contidos em painel eletrônico, sistema de preços através de notas fiscais eletrônicas para obter um preço adequado sem gerar gastos excessivos ao poder público.

4.2. O orçamento previamente estimado para a contratação deverá ser SIGILOS para a etapa de disputa do futuro certame e se tornará público apenas após o encerramento do processo licitatório, tornando público na fase inicial apenas o detalhamento dos quantitativos e informações sobre o fornecimento necessárias para a elaboração da proposta. A publicidade do orçamento antecipado contrapõe a eficiência e/ou economicidade. A não divulgação do orçamento pretende evitar que as propostas e lances gravitem em torno do orçamento fixado pela Administração sem a fiel análise das peculiaridades do objeto e seu fornecimento por parte dos licitantes. A não divulgação do orçamento obriga os licitantes a efetivamente analisarem suas estruturas de custos para daí elaborarem propostas. A intenção é a majoração da assertividade pela Administração, na escolha da contratada que, sabendo dos detalhes do fornecimento, apresente proposta dentro da sua realidade para que tenha capacidade de honrar os compromissos na fase licitatória

## 5. DA FORMA DE CONTRATAÇÃO

5.1. A contratação citada dar-se-á por meio de procedimento licitatório, na modalidade de PREGÃO ELETRÔNICO, pelo MENOR PREÇO, proposto entre as licitantes interessadas, segundo as especificações e normas adotadas pela Prefeitura, atendendo a Lei nº 14.133/21.

5.2. Por se tratar de itens relacionados ao mesmo segmento de mercado, não há restrição à competitividade mas sim favorece a competição entre os participantes, de modo a propiciar condições de propostas mais vantajosas devido a maior quantidade de itens de mesma natureza, podendo a administração optar por realizar a licitação agrupando itens em LOTES.

## 7. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUM

7.1 Os itens licitados são considerados bens comuns por se tratarem de equipamentos cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no edital, por meio de especificações usuais praticadas no mercado.

## 8. DA ENTREGA, GARANTIA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

8.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias, contados do(a) recebimento da Ordem de Fornecimento, no seguinte endereço:

**Conselho Tutelar da Estancia Turística de Ibitinga:** Rua Bom Jesus, 628, Centro – Ibitinga SP.

O prazo de entrega poderá ser prorrogado, desde que devidamente justificado e aprovado previamente pelo Contratante.

8.2. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de até 10 dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

8.3. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

8.4. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de até 10 (dez) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

8.5. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

8.6. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

8.7. Garantia mínima de 12 meses.



## **9. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

9.1 São obrigações da Contratante:

9.1.1 Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

9.1.2 Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

9.1.3 Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

9.1.4 Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

9.1.5 Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

9.1.6 A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

## **10. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

10.1 A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

10.1.1 Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade.

10.1.2 Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

10.1.3 Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

10.1.4 Comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

10.1.5 Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

10.1.6 Indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

## **11. DA SUBCONTRATAÇÃO**

11.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

## **12. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA**

12.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

## **13. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO**

13.1. Será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

13.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas



ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos.

13.3. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

#### **14. DAS CONDIÇÕES E PRAZOS PARA PAGAMENTO**

14.1 O pagamento será efetuado, mediante o fornecimento do objeto, no prazo de até 30 (trinta) dias úteis após o encaminhamento da Nota Fiscal devidamente atestada pelo órgão requisitante e/ou servidor (es) designado(s) para efetuar o recebimento do objeto, vedada antecipação.

14.2 Os pagamentos ficam condicionados à apresentação dos seguintes documentos:

14.3 Prova de Regularidade conjunta, referente aos Tributos Federais e à Dívida ativa da União, expedida pela Receita Federal do Brasil, de onde for sediada a empresa, devidamente válida;

14.4 Prova de Regularidade com a Fazenda Pública do Estado onde for sediada a empresa, devidamente válida;

14.5 Prova de Regularidade com a Fazenda Pública do Município onde for sediada a empresa, devidamente válida;

14.6 Prova de Regularidade com a Fazenda Pública Municipal do Município de Ibitinga, devidamente válida;

14.7 Prova de Regularidade perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS, devidamente válida;

14.8 Certidão Negativa Trabalhista;

14.9 Ocorrendo erro(s) na apresentação da(s) Nota(s) Fiscal (is), a(s) mesma(s) será(ão) devolvida(s) à Contratada para correção, ficando estabelecido que o prazo para pagamento seja contado a partir da data da apresentação da(s) nova(s) Nota(s) Fiscal(is).

#### **15. DO REAJUSTE**

15.1 Os preços são fixos e irredutíveis.

#### **17. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS**

Ficha 048 – Equipamentos e Material Permanente – Conselho Tutelar



ANEXO II

MODELO DE PLANILHA DE PROPOSTA

Razão social: \_\_\_\_\_  
CNPJ nº \_\_\_\_\_ Inscrição Estadual nº \_\_\_\_\_  
Endereço: \_\_\_\_\_  
Telefone(s): \_\_\_\_\_  
E-mail(s): \_\_\_\_\_

À Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ibitinga/SP  
Ref.: Pregão Eletrônico nº 091/2024 - Proposta Comercial  
**OBJETO: AQUISIÇÃO DE DIVERSOS EQUIPAMENTOS PARA ENTIDADES DO MUNICÍPIO ATENDENDO EMENDA PARLAMENTAR**

ITEM	QNT	DESCRIÇÃO COMPLETA	UNIT	TOTAL
1	05	<b>NOTEBOOK PROCESSADOR INTEL CORE I3-1115G4</b> 1. Processador (CPU): Modelo: Intel Core i3-1115G4 Arquitetura: Tiger Lake Núcleos/Threads: 2 núcleos, 4 threads Frequencia Base: 3,0 GHz Frequencia Máxima (Turbo Boost): Até 4,1 GHz Tecnologia de fabricação: 10nm Gráficos Integrados: Intel UHD Graphics 2. Memória RAM: Capacidade: 4GB ou 8GB (dependendo da configuração) Tipo: DDR4 Velocidade: 3200 MHz (pode variar conforme a versão do modelo) 3. Armazenamento: HD/SSD: 256GB SSD (geralmente, mas pode variar conforme a versão) Algumas versões podem vir com HD de 1TB Tipo de armazenamento: SSD NVMe ou SATA (dependendo da configuração) 4. Tela: Tamanho: 15,6 polegadas Tipo: LED Resolução: Full HD (1920 x 1080) Brilho: Até 250 nits (aproximadamente) Antirreflexo: Sim (dependendo da versão) Ângulo de Visão: 178°		





		<p>5. Sistema Operacional: Windows 11 Home ou Windows 11 Pro (varia conforme o modelo e configuração)</p> <p>6. Placa Gráfica (GPU): Modelo: Intel UHD Graphics (integrada ao processador) Desempenho: Ideal para tarefas básicas, como navegação na web, edição de texto e vídeo leve. Não indicada para jogos exigentes.</p> <p>7. Conectividade: Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac) Bluetooth: Bluetooth 5.0 Portas USB: 1 x USB 3.2 Tipo-C 2 x USB 3.2 Tipo-A 1 x USB 2.0 HDMI: 1 x HDMI 1.4 Leitor de Cartões: 1 x Leitor de Cartões SD Entrada de Áudio: 1 x Entrada de fone de ouvido / microfone (Combo)</p> <p>8. Bateria: Capacidade: 42 Wh Duração Estimada: Até 8 horas de uso moderado (varia conforme o uso)</p> <p>9. Áudio: Sistema de Som: 2 alto-falantes (Stereo) Tecnologia de Áudio: Dolby Digital Plus</p> <p>10. Teclado e Touchpad: Teclado: Teclado numérico Retroiluminação: Não presente (dependendo da versão) Touchpad: Multi-touch, sensível ao toque</p> <p>11. Dimensões e Peso: Dimensões: Aproximadamente 36,6 x 25,4 x 1,8 cm Peso: Cerca de 1,88 kg</p> <p>12. Outras Características: Câmera: Webcam HD 720p Leitor de Impressões Digitais: Não Cor: Varia conforme a versão (geralmente preta ou prata)</p> <p><b>Marca:</b> _____ <b>Modelo:</b> _____</p>		
2	05	<b>AR CONDICIONADO SPLIT 12000 BTUS QUENTE/FRIO</b>		





	<p>1. Capacidade de Refrigeração:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Capacidade: 12.000 BTUs</li><li>• Tipo de Operação: Quente e Frio (ideal para uso em qualquer estação do ano)</li></ul> <p>2. Tipo de Instalação:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tipo: Split (Dividido)</li><li>• Composição: Unidade interna e externa</li><li>• Uso: Residencial ou comercial (ambientes de até 20 a 25 m<sup>2</sup>, dependendo da carga térmica e do ambiente)</li></ul> <p>3. Tecnologia e Eficiência:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tecnologia Dual Inverter: Oferece maior eficiência energética, funcionamento mais silencioso e maior rapidez no resfriamento e aquecimento.</li><li>• Inversor: O compressor Inverter ajusta a velocidade de operação conforme a necessidade de temperatura, evitando picos de consumo de energia.</li><li>• Classificação Energética: A (em eficiência energética, tanto no resfriamento quanto no aquecimento), ou seja, é eficiente no consumo de energia.</li></ul> <p>4. Funcionalidades:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Controle de Voz: O modelo conta com integração para controle por comando de voz (via Alexa ou Google Assistant), permitindo o controle do aparelho sem precisar do controle remoto.</li><li>• **Função Auto Clean (Limpeza Automática): O sistema realiza a limpeza automática do aparelho, prevenindo o acúmulo de fungos e bactérias na unidade interna.</li><li>• Função "Jet Cool": Resfria rapidamente o ambiente em até 5 minutos, ideal para quando se precisa de um resfriamento rápido.</li><li>• Função "Silencioso": Reduz o ruído do funcionamento do ar-condicionado, tornando o ambiente mais confortável.</li><li>• Função Follow Me: O controle remoto possui sensor de temperatura, e a unidade interna ajusta a temperatura conforme a localização do controle no ambiente, proporcionando maior conforto.</li></ul> <p>5. Unidade Interna (Evaporadora):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Dimensões (A x L x P): Aproximadamente 29,7 cm x 85 cm x 19,9 cm</li></ul>		
--	---	--	--





	<ul style="list-style-type: none"><li>• Peso: Cerca de 9,7 kg</li><li>• Fluxo de Ar: Ajuste de direção do fluxo de ar, garantindo distribuição uniforme no ambiente.</li><li>• Design: Compacto, moderno, com acabamento branco e painel com display digital.</li></ul> <p>6. Unidade Externa (Condensadora):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Dimensões (A x L x P): Aproximadamente 54,6 cm x 77 cm x 30,4 cm</li><li>• Peso: Cerca de 28,7 kg</li><li>• Tipo de Compressor: Rotacional (Dual Inverter)</li><li>• Material do Condensador: Aletas de cobre, o que aumenta a durabilidade e a eficiência térmica.</li></ul> <p>7. Gás Refrigerante:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tipo de Gás: R-32 (gás refrigerante mais ecológico, com menor potencial de aquecimento global comparado aos modelos anteriores como o R-410A)</li></ul> <p>8. Níveis de Ruído:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Unidade Interna:</li><li>• Modo Normal: 22 dB(A) em operação mais silencioso</li><li>• Modo Turbo: Até 39 dB(A) (dependendo da configuração)</li><li>• Unidade Externa: Aproximadamente 50 dB(A)</li></ul> <p>9. Tensão e Potência:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tensão: 220V (monofásico)</li><li>• Potência Máxima de Consumo:</li><li>• Resfriamento: Aproximadamente 1.200 W</li><li>• Aquecimento: Aproximadamente 1.350 W</li></ul> <p>10. Garantia:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Garantia do Produto: 1 ano para o produto (geralmente 5 anos para o compressor, mas é importante verificar as condições da garantia com o fabricante ou revendedor).</li></ul> <p>11. Outras Características:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Filtro: Filtro anti-bactéria, que ajuda a purificar o ar e a evitar a proliferação de bactérias.</li><li>• Smart Diagnosis™: Permite diagnóstico de falhas do ar-condicionado através de um aplicativo, facilitando a identificação de problemas e agilizando o atendimento técnico.</li><li>• Modo Sleep (Modo de sono): Ajuste da temperatura durante a noite, proporcionando um</li></ul>		
--	---	--	--





		ambiente mais confortável para dormir. <b>Marca:</b> _____ <b>Modelo:</b> _____		
3	01	<b>PROJETOR DE MULTIMÍDIA PORTÁTIL LED</b> 1. Tipo de Projetor: <ul style="list-style-type: none"><li>• Tecnologia de Projeção: LED (Light Emitting Diode)</li><li>• Projetor LED oferece durabilidade e menor consumo de energia em comparação com os modelos tradicionais de lâmpada.</li><li>• Tipo de Projetor: Portátil, projetor LED compacto com funcionalidades de Smart TV.</li></ul> 2. Resolução e Qualidade de Imagem: <ul style="list-style-type: none"><li>• Resolução de Imagem: Full HD (1920 x 1080p)</li><li>• Oferece imagens nítidas e de alta definição, ideal para assistir filmes, vídeos e apresentações com qualidade de imagem superior.</li></ul> 3. Brilho e Contraste: <ul style="list-style-type: none"><li>• Brilho: 600 ANSI Lumens</li><li>• Brilho adequado para projeções em ambientes escuros ou com controle de luz ambiente. Ideal para uma experiência cinematográfica em casa.</li><li>• Relação de Contraste: 100.000:1</li><li>• Proporciona imagens mais profundas e detalhadas, com contraste acentuado entre as áreas escuras e claras da imagem.</li></ul> 4. Tamanho da Tela e Distância de Projeção: <ul style="list-style-type: none"><li>• Tamanho da Tela (Projeção): Até 100 polegadas</li><li>• A projeção de até 100" permite criar uma tela de cinema em sua casa.</li><li>• Distância de Projeção: A projeção de 100" ocorre a uma distância de cerca de 2,7 metros da superfície de projeção.</li></ul> 5. Funcionalidades e Conectividade: <ul style="list-style-type: none"><li>• Sistema Operacional: webOS (sistema operacional in-teligente da LG)</li><li>• Permite que você acesse diretamente aplicativos de streaming como Netflix, YouTube, entre outros, sem a necessidade de dispositivos adicionais.</li><li>• Wi-Fi Integrado: Sim, para streaming de vídeos e conectividade com a internet.</li></ul>		





	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bluetooth: Sim, para conectar fones de ouvido ou alto-falantes externos.</li><li>• Entradas/Portas:</li><li>• 1 x USB (para leitura de arquivos de mídia de dispositivos externos, como pen drives)</li><li>• 1 x HDMI (para conectar a laptops, consoles de video-game, reprodutores de Blu-ray, etc.)</li><li>• 1 x Entrada de Áudio (3,5 mm) para conexão de fones ou alto-falantes.</li></ul> <p>6. Áudio:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Áudio Integrado: 1 alto-falante de 1W</li><li>• Para um áudio básico, ideal para uso em ambientes pequenos.</li><li>• Tecnologia de Áudio: Suporta Bluetooth para conexões com sistemas de som externos.</li></ul> <p>7. Bateria e Portabilidade:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Fonte de Alimentação: 100-240V AC, entrada de adaptador.</li><li>• Bateria Interna: Sim, bateria recarregável</li><li>• Duração da Bateria: Aproximadamente 2,5 horas de reprodução contínua (ideal para sessões de filmes ou apresentações sem a necessidade de estar conectado à tomada).</li><li>• Peso: Aproximadamente 0,66 kg</li><li>• Extremamente leve e portátil, fácil de transportar e usar em qualquer ambiente.</li></ul> <p>8. Vida Útil da Lâmpada:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Vida útil do LED: Aproximadamente 30.000 horas</li><li>• A vida útil da lâmpada LED é muito superior à das lâmpadas tradicionais, o que significa menos manutenção e maior durabilidade.</li></ul> <p>9. Tamanho e Design:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Dimensões (A x L x P): Aproximadamente 7,3 cm x 16,4 cm x 16,4 cm</li><li>• Compacto e de fácil transporte, com design simples e elegante que cabe facilmente em qualquer espaço.</li></ul> <p>10. Funcionalidades Extras:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Função "Auto Keystone" (Correção Automática de Imagem):</li><li>• Corrige automaticamente distorções de imagem para garantir que a projeção tenha</li></ul>		
--	--	--	--





		<p>proporções corretas, mesmo quando o projetor não estiver perfeitamente alinhado.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Função "Screen Share" (Compartilhamento de Te-la):</li><li>• Permite espelhar a tela do seu smartphone ou computa-dor diretamente no projetor via Wi-Fi, sem a necessida-de de cabos.</li><li>• Função de Projeção Vertical e Horizontal:</li><li>• Permite ajustar a orientação da imagem de acordo com a posição do projetor.</li></ul> <p>11. Garantia:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Garantia do Produto: 1 ano (geralmente), podendo variar conforme o fornecedor ou região.</li></ul> <p><b>Marca:</b> _____</p> <p><b>Modelo:</b> _____</p>		
4	05	<p><b>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL ECOTANK INKJET</b></p> <p>1. Tipo de Impressora:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tecnologia de Impressão: Jato de tinta (Inkjet)</li><li>• Funções: Impressão, cópia e digitalização (Multifunci-onal)</li><li>• Sistema de Tinta: EcoTank (sistema de reservatório de tinta recarregável, sem cartuchos)</li></ul> <p>2. Conectividade:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Wi-Fi: Conexão sem fio para impressão diretamente de dispositivos móveis, como smartphones e tablets.</li><li>• Wi-Fi Direct: Permite a conexão direta entre o disposi-tivo e a impressora, sem necessidade de uma rede Wi-Fi.</li><li>• Ethernet (LAN com fio): Conexão via cabo de rede, ideal para ambientes de escritório.</li><li>• USB 2.0: Porta USB para conexão direta com um computador.</li></ul> <p>3. Desempenho de Impressão:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Resolução Máxima de Impressão: Até 4800 x 1200 dpi (dots per inch), proporcionando qualidade de im-pressão de alta definição.</li><li>• Velocidade de Impressão:</li><li>• Preto (B/N): Até 15 ppm (páginas por minuto) em im-pressão padrão.</li><li>• Colorido: Até 8 ppm (páginas por minuto) para impres-são colorida.</li></ul> <p>4. Tipos de Papel e Capacidade:</p>		





	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tamanhos de Papel Suportados:</li><li>• A4, A5, A6, Carta, Ofício, 10x15 cm (fotográfico), en-tre outros.</li><li>• Capacidade da Bandeja de Entrada:</li><li>• 250 folhas (bandeja de entrada para papel comum).</li><li>• Capacidade da Bandeja de Saída:</li><li>• 100 folhas (bandeja de saída).</li></ul> <p>5. Função de Digitalização (Scanner):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Resolução Óptica de Digitalização: Até 1200 x 2400 dpi</li><li>• Permite digitalizar documentos e imagens com boa de-finição.</li><li>• Tipo de Scanner: Flatbed (plano)</li><li>• Profundidade de Cor (Entrada e Saída): 48 bits (en-trada) e 24 bits (saída).</li><li>• Velocidade de Digitalização: Aproximadamente 6 se-gundos por página (para documentos em preto e bran-co).</li></ul> <p>6. Função de Cópia:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Cópia em Preto e Branco: Até 15 ppm</li><li>• Cópia Colorida: Até 8 ppm</li><li>• Funções de Cópia: Cópia de documentos simples e múltiplas cópias de uma única página.</li></ul> <p>7. Sistema de Tinta EcoTank:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tecnologia EcoTank: Sistema de reservatório de tinta recarregável, que substitui os tradicionais cartuchos de tinta. O modelo L6270 vem com garrafas de tinta de al-ta capacidade (ecológica e de baixo custo por página).</li><li>• Rendimento das Tintas:</li><li>• Preto: Até 7.500 páginas por garrafa de tinta preta.</li><li>• Colorido (Ciano, Magenta, Amarelo): Até 6.000 pá-ginas por garrafa de tinta colorida.</li><li>• Garrafas de Tinta: O modelo utiliza garrafas de tinta de 70ml, que são fáceis de usar e ajudam a reduzir os custos com reposição de tinta.</li></ul> <p>8. Consumo de Energia:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Consumo de Energia: Aproximadamente 12W duran-te a impressão, 0,2W em modo de espera.</li><li>• Voltagem: 100-240V, com detecção automática de ten-são.</li></ul>		
--	--	--	--





		<p>9. Capacidade de Impressão Frente e Verso:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Impressão Duplex (Frente e Verso Automática): Não, requer impressão manual em frente e verso.</li></ul> <p>10. Display:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tipo de Display: Tela LCD colorida de 2,4 polegadas, facilitando a navegação e configuração.</li></ul> <p>11. Software e Compatibilidade:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Compatibilidade com Sistemas Operacionais:</li><li>• Windows 10/8/7/Vista (32 e 64 bits)</li><li>• macOS 10.6.8 ou superior</li><li>• Linux (drivers disponíveis)</li><li>• iOS e Android (com aplicativos Epson iPrint para im-pressão móvel)</li></ul> <p>12. Dimensões e Peso:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Dimensões (L x P x A): Aproximadamente 375 mm x 347 mm x 161 mm</li><li>• Peso: Aproximadamente 5,2 kg</li></ul> <p>13. Garantia:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Garantia do Produto: 1 ano de garantia (verifique com o distribuidor ou loja a política de garantia para o seu modelo específico).</li></ul> <p><b>Marca:</b> _____</p> <p><b>Modelo:</b> _____</p>		
5	01	<p><b>SMART TV 50 POLEGADAS LED COM PAINEL UHD DE 4K</b></p> <p>1. Tamanho da Tela:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tamanho: 50 polegadas</li><li>• Tipo de Tela: LED com painel UHD (Ultra HD) de 4K</li><li>• Resolução: 3840 x 2160 pixels (4K), proporcionando uma qualidade de imagem quatro vezes superior ao Full HD.</li><li>• Tecnologia de Tela: Crystal Clear, oferecendo cores vibrantes e imagens nítidas, mesmo em ambientes com iluminação intensa.</li></ul> <p>2. Processador de Imagem:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Processador: Processador 4K</li><li>• Processador otimizado para aprimorar a imagem e o som em tempo real, com upscaling para 4K e melhoria de conteúdo de resolução inferior.</li></ul> <p>3. Qualidade de Imagem:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tecnologia de Cores: PurColor</li></ul>		





	<ul style="list-style-type: none"><li>• Oferece reprodução precisa de cores, garantindo uma experiência visual rica e realista.</li><li>• Suporte a HDR (High Dynamic Range):</li><li>• HDR10+ ajusta o brilho e o contraste de cada cena para uma visualização mais detalhada nas áreas claras e escuras.</li><li>• Contraste:</li><li>• Mega Contrast melhora a profundidade das imagens, proporcionando maior dinâmica e realismo.</li></ul> <p>4. Design e Tela:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Design: Tela com bordas finas, proporcionando uma experiência de visualização imersiva e estética, com um design minimalista.</li><li>• Visual Livre de Cabos:</li><li>• Sistema de gestão de cabos para manter a instalação limpa e sem fios visíveis, melhorando a organização do ambiente.</li></ul> <p>5. Sistema de Áudio:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Áudio:</li><li>• Áudio Dolby Digital Plus</li><li>• Potência de 20W com alto-falantes integrados.</li><li>• Adaptive Sound ajusta o áudio automaticamente para oferecer a melhor experiência em diferentes ambientes.</li></ul> <p>6. Funcionalidades de Smart TV:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sistema Operacional:</li><li>• Sistema operacional intuitivo que facilita o acesso a diversos aplicativos de streaming, como Netflix, YouTu-be, Disney+, Amazon Prime Video, entre outros.</li></ul> <p>7. Assistentes Virtuais e Comandos de Voz:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Assistente de Voz Integrado:</li><li>• Assistente de voz integrado que permite controlar a TV com comandos de voz, como ajuste de volume, troca de canais e busca de conteúdo.</li><li>• Compatibilidade com Assistentes de Voz:</li><li>• Suporte para Google Assistant e Alexa, além de assistente de voz próprio da TV.</li></ul> <p>8. Conectividade:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Wi-Fi: Conexão sem fio para acesso à internet e serviços de streaming.</li><li>• Bluetooth: Permite conectar fones de ouvido, caixas de som ou outros dispositivos sem fio.</li></ul>		
--	--	--	--





		<ul style="list-style-type: none"><li>• Portas HDMI:</li><li>• 3 portas HDMI (versão 2.0).</li><li>• Portas USB:</li><li>• 2 portas USB 2.0 para conectar dispositivos de arma-zenamento, como pen drives ou discos rígidos.</li><li>• Ethernet (LAN com fio): Conexão via cabo para in-ternet.</li><li>• Saída de Áudio Digital (óptica): Para sistemas de som externos.</li></ul> <p>9. Recursos para Jogos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Modo Jogo:</li><li>• Modo otimizado para reduzir a latência, proporcionan-do uma experiência de jogo mais fluida.</li><li>• Auto Low Latency Mode (ALLM):</li><li>• Modo que ajusta automaticamente as configurações pa-rra reduzir o atraso de entrada, ideal para jogos em tem-po real.</li></ul> <p>10. Consumo de Energia:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Consumo de Energia:</li><li>• 95W em operação normal.</li><li>• Menos de 0,5W em modo standby.</li><li>• Classificação Energética:</li><li>• Classificação A+ de eficiência energética.</li></ul> <p>11. Dimensões e Peso:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Dimensões (L x A x P):</li><li>• Com Suporte: Aproximadamente 705 x 1126 x 221 mm.</li><li>• Sem Suporte: Aproximadamente 645 x 1126 x 50,1 mm.</li><li>• Peso:</li><li>• Com Suporte: Aproximadamente 12,8 kg.</li><li>• Sem Suporte: Aproximadamente 12,3 kg.</li></ul> <p>12. Garantia:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Garantia do Produto: 1 ano (sujeita à política de ga-rantia do fabricante ou distribuidor).</li></ul> <p><b>Marca:</b> _____</p> <p><b>Modelo:</b> _____</p>		
6	03	<b>CLIMATIZADOR DE AMBIENTE PARA REFRIGERAÇÃO, AQUECIMENTO E UMIDIFICAÇÃO</b> <p>1. Função e Tipo:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Função: Climatizador de ar com funções de refrigera-ção, aquecimento e umidificação.</li><li>• Quente e Frio: Sistema que permite ajustar a</li></ul>		





	<p>tempera-tura do ambiente, oferecendo tanto a função de resfria-mento quanto de aquecimento, ideal para o ano todo.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ideal para ambientes pequenos a médios.</li></ul> <p>2. Capacidades de Refrigeração e Aquecimento:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Capacidade de Refrigeração: Até 5.000 BTUs.</li><li>• Ideal para climatizar ambientes de até 12 m<sup>2</sup>, depen-dendo da ventilação e do nível de exposição ao sol.</li><li>• Capacidade de Aquecimento: Até 4.000 BTUs.</li><li>• Permite manter o ambiente aquecido em dias mais frios, sendo útil em climas mais temperados.</li></ul> <p>3. Sistema de Funcionamento:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tipo de Sistema:</li><li>• Evaporativo (Resfriamento por Água): Utiliza a eva-poração da água para baixar a temperatura do ar.</li><li>• Aquecimento a resistência elétrica (modo quente).</li><li>• Reservatório de Água:</li><li>• Capacidade do reservatório: Aproximadamente 4 li-tros.</li><li>• O reservatório pode ser facilmente removido e abasteci-do para o funcionamento do modo de resfriamento.</li><li>• Filtragem:</li><li>• Filtro: Filtro antibactéria para garantir a qualidade do ar. Pode ajudar a reduzir poeira e impurezas no ambien-te.</li></ul> <p>4. Controle e Funcionamento:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Controle Remoto: Sim, permite o controle das funções de resfriamento, aquecimento, ventilação e outras con-figurações de forma prática e à distância.</li><li>• Painel de Controle: Digital com display de LED, onde é possível ajustar a temperatura e as funções do climati-zador.</li></ul> <p>5. Modos e Funções:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Modos de Funcionamento:</li><li>• Refrigeração (Frio): Resfriamento do ar usando o sis-tema de evaporação.</li><li>• Aquecimento (Quente): Aquecimento do ambiente por meio de resistência elétrica.</li><li>• Ventilação: Pode ser usado apenas como ventilador, sem resfriar ou aquecer.</li></ul>		
--	---	--	--





		<ul style="list-style-type: none"><li>• Umidificação: O climatizador também pode ser usado para umidificar o ambiente, o que ajuda a melhorar a qualidade do ar, especialmente em climas secos.</li><li>• Velocidade do Ventilador:</li><li>• 3 Níveis de Velocidade: Baixo, médio e alto, para ajustar conforme a necessidade de ventilação e conforto.</li><li>• Oscilação Automática:</li><li>• Sim, a oscilação automática garante a distribuição uni-forme do ar resfriado ou aquecido pelo ambiente.</li></ul> <p>6. Eficiência Energética:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Consumo de Energia:</li><li>• O consumo de energia depende do modo selecionado (resfriamento, aquecimento ou ventilação).</li><li>• Modo de resfriamento: Consome cerca de 75W.</li><li>• Modo de aquecimento: Consome cerca de 1.000W (modo aquecimento máximo).</li><li>• Modo ventilação: Consome cerca de 50W.</li></ul> <p>7. Design e Dimensões:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Design: Compacto e portátil, com rodas para facilitar o deslocamento.</li><li>• Dimensões (A x L x P):</li><li>• Aproximadamente 80 cm x 35 cm x 30 cm.</li><li>• Peso: Aproximadamente 7,5 kg.</li></ul> <p>8. Segurança:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sistema de Segurança:</li><li>• Sistema de desligamento automático em caso de falta de água no reservatório, prevenindo o funcionamento sem a quantidade necessária de água no modo de resfriamento.</li></ul> <p>9. Garantia:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Garantia do Produto: 1 ano (geralmente, pode variar conforme a região ou política do revendedor).</li></ul> <p><b>Marca:</b> _____</p> <p><b>Modelo:</b> _____</p>		
7	01	<p><b>CAIXA DE SOM COM CONECTIVIDADE SEM FIO E AMPLIFICAÇÃO DE SOM</b></p> <p>1. Tipo de Produto:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tipo: Caixa de som portátil Bluetooth</li></ul>		





	<p>amplificada.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Modelo: Caixa de som com conectividade sem fio e amplificação de som.</li></ul> <p>2. Potência de Saída:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Potência Total de Saída: 240W RMS</li><li>• Potência adequada para eventos e festas de médio porte, oferecendo som potente e de alta qualidade.</li></ul> <p>3. Drivers e Performance de Som:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Drivers:</li><li>• 2 Woofers de 6,5 polegadas para graves profundos e ricos.</li><li>• 2 Tweeters de 2,5 polegadas para agudos claros e de-finidos.</li><li>• Tecnologia de Som: Sistema de som amplificado com bass boost, garantindo graves potentes e som de alta qualidade em grandes ambientes.</li></ul> <p>4. Conectividade:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Bluetooth:</li><li>• Tecnologia Bluetooth 5.1 para emparelhamento sem fio com dispositivos móveis como smartphones, tablets, laptops, etc.</li><li>• Alcance de conexão sem fio de até 30 metros (depen-dendo do ambiente).</li><li>• Entradas:</li><li>• USB: Entrada USB para reprodução de músicas dire-tamente de dispositivos de armazenamento como pen drives.</li><li>• Entrada de Microfone: Entrada para microfone (jack de 6,35 mm), ideal para uso em karaokês ou apresenta-ções.</li><li>• Entrada de Guitarra: Entrada para guitarra elétrica ou outros instrumentos, permitindo performances ao vivo.</li><li>• Entrada AUX (3,5mm): Para conectar dispositivos de áudio com saída auxiliar.</li><li>• Tecnologia de Emparelhamento de Múltiplas Uni-dades:</li><li>• Permite emparelhar duas ou mais caixas de som com-patíveis para aumentar a potência sonora e criar uma experiência de áudio estéreo ou de maior alcance.</li></ul>		
--	---	--	--





	<p>5. Bateria e Autonomia:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Bateria Recargável: Bateria de lítio com alta capacidade para longa duração.</li><li>• Autonomia da Bateria: Até 18 horas de reprodução contínua, dependendo do volume e do tipo de áudio.</li><li>• Tempo de Carregamento: Aproximadamente 3,5 horas para uma carga completa.</li></ul> <p>6. Design e Portabilidade:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Design:</li><li>• Compacta e robusta, com roda e alça telescópica para facilitar o transporte.</li><li>• Resistência à Água: Classificação IPX4, permitindo o uso em ambientes com umidade ou em áreas externas, como festas à beira da piscina.</li><li>• Iluminação LED:</li><li>• Efeitos de luz dinâmicos que acompanham o ritmo da música, com configurações ajustáveis para criar um ambiente de festa.</li></ul> <p>7. Características Adicionais:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Controles:</li><li>• Painel de controle intuitivo com botões para ajustar o volume, selecionar faixas, alterar modos de iluminação e configurar efeitos de áudio.</li><li>• Modos de Iluminação:</li><li>• Efeitos de iluminação LED personalizáveis, com várias cores e padrões, para criar uma atmosfera animada em qualquer evento.</li><li>• Modo Karaoke:</li><li>• Função de karaokê com controle de volume e efeitos para microfone, ideal para uso em festas ou eventos de cantoria.</li></ul> <p>8. Consumo de Energia:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Fonte de Alimentação: 100-240V ~ 50/60Hz (compatível com a maioria das redes elétricas).</li><li>• Consumo de Energia: Aproximadamente 100W (dependendo do uso e volume de reprodução).</li></ul> <p>9. Garantia:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Garantia do Produto: 1 ano de garantia limitada (sujeita a política de garantia do fabricante ou distribuidor).</li></ul> <p><b>Marca:</b> _____</p> <p><b>Modelo:</b> _____</p>		
--	---	--	--





8	01	<p><b>MICROFONE SEM FIO DUPLO PROFISSIONAL UHF.</b></p> <p>1. Tipo de Produto:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tipo: Microfone sem fio duplo profissional UHF.</li><li>• Aplicações: Ideal para karaokê, igrejas, shows, pales-tras e outros eventos ao vivo que exigem alta qualidade de áudio sem fio.</li></ul> <p>2. Frequência e Tecnologia:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tecnologia de Transmissão: UHF (Ultra High Fre-quency).</li><li>• Proporciona uma transmissão de áudio clara, sem inter-ferências, em comparação com a tecnologia VHF, com maior alcance e estabilidade.</li><li>• Faixa de Frequência:</li><li>• Transmissão UHF de 640 MHz a 690 MHz (faixa de frequência livre de licenciamento para uso geral, con-forme regulamentação da ANATEL).</li><li>• Número de Canais:</li><li>• Sistema com canais duplos, permitindo o uso simultâ-neo de dois microfones sem fio.</li></ul> <p>3. Microfones:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tipo de Microfone:</li><li>• Microfone Dinâmico tipo Handheld (mão), ideal para uso em apresentações, shows, palestras e eventos inte-rativos.</li><li>• Impedância:</li><li>• Impedância de saída: 600Ω (Ω) (padrão para sistemas de áudio profissionais).</li><li>• Resposta de Frequência:</li><li>• 40Hz a 15kHz, garantindo uma ampla gama de respos-ta sonora para capturar tanto os graves quanto os agu-dos com clareza.</li><li>• Sensibilidade:</li><li>• -75 dB (±3dB) para captação clara e precisa da voz, com baixo nível de ruído.</li></ul> <p>4. Transmissor e Receptor:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Transmissor:</li><li>• Transmissor sem fio de mão com botões de li-ga/desliga e ajuste de volume integrado.</li><li>• Alimentação: Funciona com baterias recarregáveis ou descartáveis, com autonomia de até 8 horas dependen-do do tipo de bateria utilizada.</li><li>• Receptor:</li></ul>		
---	----	--	--	--





	<ul style="list-style-type: none"><li>• Receptor com 2 canais, capaz de receber simultaneamente o sinal de dois microfones, com controle de volume independente para cada canal.</li><li>• Display de LED: Para fácil visualização de informações como status de sinal, volume, e status de bateria.</li><li>• Saídas de áudio: Saídas XLR balanceadas e P10 (1/4" jack) para conexão com amplificadores ou sistemas de som.</li><li>• Alimentação do receptor: Normalmente alimentado por adaptador AC 110/220V.</li></ul> <p>5. Alcance e Capacidade de Transmissão:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Alcance de Transmissão:</li><li>• Até 100 metros (em área aberta), com excelente qualidade de áudio e sem interferências, ideal para grandes auditórios, igrejas, palcos e eventos ao ar livre.</li><li>• Antenas:</li><li>• Antenas externas para melhor desempenho e alcance da transmissão, com possibilidade de ajustes para otimização do sinal.</li></ul> <p>6. Construção e Durabilidade:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Construção:</li><li>• Microfone com corpo em metal, garantindo robustez e resistência ao uso constante em apresentações ao vivo e eventos.</li><li>• Design:</li><li>• Leve e ergonômico, proporcionando conforto durante o uso prolongado.</li></ul> <p>7. Características Adicionais:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Certificação:</li><li>• Certificação ANATEL, garantindo conformidade com as normas de segurança e qualidade do Brasil.</li><li>• Controle de Ruído:</li><li>• Sistema de redução de ruído integrado para minimizar interferências e melhorar a clareza do som.</li><li>• Fácil Configuração:</li><li>• Sistema plug-and-play, com fácil configuração do receptor e microfone, permitindo uso rápido sem necessidade de ajustes complicados.</li></ul> <p>8. Garantia:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Garantia do Produto:</li><li>• 1 ano de garantia contra defeitos de fabricação</li></ul>		
--	--	--	--



	(sujeito à política do fabricante). <b>Marca:</b> _____		
	<b>Modelo:</b> _____		

Dados completo para pagamento: tais como número do banco, número da agência, se conta corrente ou poupança e número da conta.

Declaramos que em nossa proposta compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes nesta data.

Declaramos que na proposta estão inclusos os encargos trabalhistas, previdenciários, securitários, comerciais ou tributários de qualquer natureza, inclusive as despesas com transportes, hospedagem, alimentação e quaisquer taxas incidentes para execução do objeto.

Declaramos que os produtos fornecidos são de primeira qualidade.

Declaramos que estamos cientes, aceitamos e nos submetemos a toda as regras do presente Edital.

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias.

....., ..... de ..... de 2024.

\_\_\_\_\_  
Nome e assinatura do representante legal  
RG nº .....

**PELO PROPONENTE:**

**Nome Completo:** \_\_\_\_\_

**Cargo** (exemplo: Sócio administrador, procurador, etc): \_\_\_\_\_

**CPF:** \_\_\_\_\_ **RG:** \_\_\_\_\_

**Endereço residencial completo:** \_\_\_\_\_

**Cidade e estado:** \_\_\_\_\_ **CEP** \_\_\_\_\_

**E-mail institucional:** \_\_\_\_\_

**E-mail pessoal:** \_\_\_\_\_

**Telefone:** (\_\_\_\_\_) \_\_\_\_\_



ANEXO III

**MODELO ARQUIVO DECLARAÇÕES (FASE HABILITAÇÃO) PREGÃO ELETRÔNICO nº 091/2024**

Eu \_\_\_\_\_ (nome completo), representante legal da empresa \_\_\_\_\_ (denominação da pessoa jurídica), participante do PREGÃO ELETRÔNICO nº 091/2024, da Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ibitinga, **DECLARO**, sob as penas da lei:

a) Nos termos do inciso VI do artigo 68 da Lei Federal nº 14.133/21, que a empresa se encontra em situação regular perante o Ministério do Trabalho, no que se refere à observância do disposto no inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal;

b) Que a empresa atende às normas relativas à saúde e segurança no Trabalho, para os fins estabelecidos pelo parágrafo único do artigo 117 da Constituição do Estado de São Paulo;

c) Declaramos, sob as penas da lei, que a empresa não foi declarada inidônea para licitar ou contratar com a Administração Pública e que até a presente data inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

d) Estar ciente da obrigação de manter o endereço e contatos (telefone e e-mail) da empresa atualizado junto a Prefeitura do Município de Ibitinga, e de que as notificações e comunicações formais decorrentes da execução do contrato serão efetuadas no endereço e contatos informados. Caso a empresa não seja encontrada, será notificada pelo Diário Oficial Eletrônico da Estância Turística de Ibitinga.

f) Para o caso de empresas em recuperação judicial: estar ciente de que no momento da assinatura do contrato deverei apresentar cópia do ato de nomeação do administrador judicial ou se o administrador for pessoa jurídica, o nome do profissional responsável pela condução do processo e, ainda, declaração, relatório ou documento equivalente do juízo ou do administrador, de que o plano de recuperação judicial está sendo cumprido;

g) Para o caso de empresas em recuperação extrajudicial: estar ciente de que no momento da assinatura do contrato deverei apresentar comprovação documental de que as obrigações do plano de recuperação extrajudicial estão sendo cumpridas;

**h) Exclusivamente para o Microempresário Individual, Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte:** seu enquadramento atende a condição de MEI, ME ou EPP, nos critérios previstos no artigo 3º da Lei Complementar Federal nº 123/2006, bem como sua não inclusão nas vedações previstas no mesmo diploma legal, e

**i) Exclusivamente para o Microempresário Individual, Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte:** a licitante não possui qualquer dos impedimentos previstos nos §§ 4º e seguintes todos do artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, e alterações, cujos termos declara conhecer na íntegra.

**j) Exclusivamente para o Microempresário Individual, Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte:** Declaramos que não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.



k) **DECLARO** atendimento exato ao disposto no edital independente de sua descrição detalhada nesta proposta.

....., ..... de ..... de 2024.

\_\_\_\_\_  
Nome e assinatura do representante legal  
RG nº.....



## ANEXO IV

### I – DAS INFRAÇÕES E DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

1.1. A disciplina das infrações e sanções administrativas aplicáveis serão dirimidas na Comarca de Ibitinga.

1.2. Para os casos de inadimplemento da contratação:

**1.2.1.** Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas previstas na Lei Federal nº 14.133/21 as seguintes sanções:

**1.2.1.1. ADVERTÊNCIA:** Quando o contratado dar causa à inexecução parcial do contrato;

**1.2.1.2. IMPEDIMENTO DE LICITAR E CONTRATAR NO ÂMBITO DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA DIRETA E INDIRETA DO MUNICÍPIO DE IBITINGA:** Será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar ou contratar ente federativo que tiver aplicado a sanção, pelo **prazo máximo de 3 (três) anos**, quando:

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

**b** – dar 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;

**1.2.1.3. DECLARAÇÃO DE INIDONEIDADE PARA LICITAR OU CONTRATAR:**

Será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção impedimento de licitar e contratar com o Município de Ibitinga, e 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**, quando:

**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 art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

**1.2.1.4. MULTAS:** As sanções de que tratam os subitens anterior poderão ser aplicadas juntamente com as multas previstas no instrumento convocatório, garantindo o exercício de prévia e ampla defesa.

**1.2.1.4.1.** No caso de não entregar o objeto, ficará caracterizado o descumprimento total da obrigação assumida, ficando a Adjudicatária sujeita a multa de **20% (vinte por cento)** calculada sobre o seu valor global.



**1.2.1.4.2.** O atraso na entrega do objeto contratado implicará no descumprimento parcial da obrigação assumida e sujeitará a licitante vencedora as seguintes multas, calculadas sobre o material/serviço não entregue/executado no prazo avençado:

**a** – de 01 (um) a 05 (cinco) dias – 5% sobre o valor do material/serviço não entregue;

**b** – de 06 (seis) a 10 (dez) dias – 10% sobre o valor do material/serviço não entregue;

**c** – de 11 (onze) a 15 (quinze) dias – 15% sobre o valor do material/serviço não entregue.

**1.2.1.4.2.1** – Atrasos superiores a 15 (quinze) dias serão considerados descumprimento total da obrigação, sendo aplicada a multa constante do item 1.2.1.4.1.



ANEXO V

**DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO MICROEMPRESA OU EMPRESA  
DE PEQUENO PORTE**

(em papel timbrado da licitante)

**ATENÇÃO: ESTA DECLARAÇÃO DEVE SER APRESENTADA APENAS POR  
LICITANTES QUE SEJAM ME/EPP, NOS TERMOS DO EDITAL.**

Eu, \_\_\_\_\_, portador do RG nº \_\_\_\_\_ e do CPF nº \_\_\_\_\_, representante legal do licitante \_\_\_\_\_ (*nome empresarial*), interessado em participar do Pregão Eletrônico nº \_\_\_\_/\_\_\_\_, Processo nº \_\_\_\_/\_\_\_\_, **DECLARO**, sob as penas da Lei, o seu enquadramento na condição de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, nos critérios previstos no artigo 3º da Lei Complementar Federal nº 123/2006, bem como sua não inclusão nas vedações previstas no mesmo diploma legal.

Declaramos que não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte

(Local e data).

\_\_\_\_\_  
(Nome/assinatura do representante legal)

