



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 062/2023
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 014/2023

REGIDO PELA LEI Nº 10.520/2002, LEI COMPLEMENTAR Nº 123/06, DECRETOS MUNICIPAIS Nº. 016/2012 E 027/2023, PELA LEI Nº 8.666/93 E SUAS ALTERAÇÕES POSTERIORES E SUBSIDIARIAMENTE O DECRETO FEDERAL Nº 10.024/2019.

OBJETO: Registro de preços de materiais e equipamentos de informática para atender às Secretarias da Administração Pública do Município de São José da Varginha/MG, conforme descrito e especificado no Termo de Referência (**Anexo I**) a este instrumento convocatório.

DATA DE ABERTURA DE PROPOSTAS: 12 DE JANEIRO DE 2024.
RECEBIMENTO DE PROPOSTAS: ATÉ ÀS 09:00 HORAS DE 12/01/2024.
ABERTURA DAS PROPOSTAS: 09:00 HORAS.

REFERÊNCIA DE TEMPO: Horário de Brasília.

LOCAL DA SESSÃO PÚBLICA: Plataforma de Licitações Licitar Digital – www.licitardigital.com.br

TIPO: Menor Preço

CRITÉRIO DE JULGAMENTO: Item

MODO DE DISPUTA: Aberto

Edital completo e seus anexos à disposição dos interessados no site da Prefeitura Municipal de São José da Varginha/MG, através do endereço eletrônico www.saojosedavarginha.mg.gov.br, na Plataforma de Licitações Licitar Digital, através do endereço eletrônico www.licitardigital.com.br e também no prédio sede da Prefeitura Municipal de São José da Varginha, no endereço Praça São José, nº 10, Centro.



EDITAL DE LICITAÇÃO – NORMAS
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 062/2023
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 014/2023
TIPO: MENOR PREÇO

1 – PREÂMBULO

1.1 - A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA-MG, realizará Licitação na **Modalidade Pregão Eletrônico**, em sessão pública a ser realizada na **Plataforma de Licitações Licitar Digital (www.licitardigital.com.br)**, conforme especificado no **Anexo I** deste edital.

1.2 - Os trabalhos serão conduzidos pelo Pregoeiro Oficial e pela Equipe de Apoio designados através de ato do Prefeito anexado aos autos do procedimento e regido pelas Leis nº 10.520 de 17 de Julho de 2002, Lei Complementar nº 123/06, Decretos Municipais nº. 016/2012 e 027/2023 e, subsidiariamente, pela Lei Federal n.º 8.666/93 com suas sucessivas alterações posteriores e Decreto Federal nº 10.024/2019, demais normas pertinentes e pelas condições estabelecidas pelo presente Edital.

1.3 - O Edital e seus Anexos poderão ser obtidos no site da Prefeitura Municipal de São José da Varginha/MG, através do endereço eletrônico www.saojosedavarginha.mg.gov.br, na Plataforma de Licitações Licitar Digital, através do endereço eletrônico www.licitardigital.com.br e também no prédio sede da Prefeitura Municipal de São José da Varginha, no endereço Praça São José, nº 10, Centro, em dias e horários de expediente, a partir da data de sua publicação.

1.4 - Toda e qualquer alteração que possivelmente ocorrer neste Edital, tais como errata, adendo, suspensão ou revogação, deverá ser consultada pelos pretendentes licitantes no endereço eletrônico www.licitardigital.com.br, bem como, no site da Prefeitura Municipal www.saojosedavarginha.mg.gov.br.

2- OBJETO

2.1 - Constitui objeto da presente licitação registro de preços de materiais e equipamentos de informática para atender às Secretarias da Administração Pública do Município de São José da Varginha/MG, conforme descrito e especificado no Termo de Referência (**Anexo I**) a este instrumento convocatório.

3 - CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO



3.1 - Poderão participar deste Pregão as empresas legalmente constituídas e que comprovem possuir os requisitos mínimos de qualificação exigidos neste Edital e seus Anexos.

3.2 - Não poderão participar do presente certame a empresa:

3.2.1 - Empresa suspensa de participar de licitação e impedida de contratar com o Município, durante o prazo da sanção aplicada;

3.2.2 - Empresa declarada inidônea para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação;

3.2.3 - Empresa impedida de licitar e contratar com o Município, durante o prazo da sanção aplicada;

3.2.4 - Empresa proibida de contratar com o Poder Público, em razão do disposto no art. 72, § 8º, V, da Lei n.º 9.605/1998;

3.2.5 - Empresa proibida de contratar com o Poder Público, nos termos do art. 12 da Lei n.º 8.429/1992;

3.2.6 - Quaisquer interessados enquadrados nas vedações previstas no art. 9º da Lei n.º 8.666/1993;

3.2.6.1 - Entende-se por “participação indireta” a que alude o art. 9º da Lei n.º 8.666/1993 a participação no certame de empresa em que uma das pessoas listadas no mencionado dispositivo legal figure como sócia, pouco importando o seu conhecimento técnico acerca do objeto da licitação ou mesmo a atuação no processo licitatório.

3.2.7 - Sociedade estrangeira não autorizada a funcionar no País;

3.2.8 - Empresa cujo estatuto ou contrato social não seja pertinente e compatível com o objeto deste Pregão;

3.2.9 - Empresa que se encontre em processo de dissolução, recuperação judicial, recuperação extrajudicial, falência, concordata, fusão, cisão ou incorporação;

3.2.10 - Sociedades integrantes de um mesmo grupo econômico, assim entendidas aquelas que tenham diretores, sócios ou representantes legais comuns, ou que utilizem recursos materiais, tecnológicos ou humanos em comum, exceto se demonstrado que não agem representando interesse econômico em comum;

3.2.11 - Consórcio de empresa, qualquer que seja sua forma de constituição.

3.3 - Os licitantes deverão estar previamente cadastrados na plataforma de licitações, o qual poderá ser realizado em www.licitardigital.com.br.

3.4 - A observância das vedações supra é de inteira responsabilidade da licitante que, pelo descumprimento, se sujeita às penalidades cabíveis.

3.5 - Esta licitação é destinada exclusivamente para empresas que estejam na condição de Microempresa-ME, Empresa de Pequeno Porte-EPP, Micro Empreendedor Individual-MEI, conforme determina o inciso I do art. 48 da Lei Complementar 123/06.

4. DA IMPUGNAÇÃO DO ATO CONVOCATÓRIO

4.1 - Até **3 (três) dias úteis** antes da data fixada para recebimento das propostas, qualquer pessoa poderá solicitar esclarecimentos, providências ou impugnar o Ato



Convocatório deste Pregão, devendo protocolizar o pedido diretamente pelo site www.licitardigital.com.br, no local específico dentro do processo licitatório em análise

- cabendo ao PREGOEIRO decidir sobre a petição no prazo de **2(dois) dias úteis**.
4.1.1 - Caso seja acolhida a impugnação contra o Ato Convocatório, será designada nova data para a realização do Certame.

4.2 - Decairá do direito de impugnar os termos deste edital, por falhas ou irregularidades, o proponente/licitante que não o fizer até o **terceiro dia útil** que anteceder à data de realização da sessão pública do Pregão, hipótese em que tal comunicação não terá efeito de recurso.

4.3 - A impugnação feita tempestivamente pelo proponente/licitante não o impedirá de participar do Certame.

5 – DO CREDENCIAMENTO NO SISTEMA E DA EFETIVA PARTICIPAÇÃO

5.1 - O Pregão Eletrônico será realizado em sessão pública, por meio da internet, mediante condições de segurança (criptografia e autenticação) em todas as suas fases.

5.2 - Para acesso ao sistema eletrônico, os interessados na participação do Pregão Eletrônico deverão dispor de chave de identificação e senha pessoal (intransferíveis), obtidas através do sítio da Plataforma de Licitações da Licitardigital (www.licitardigital.com.br).

5.3 - É de exclusiva responsabilidade do usuário o sigilo da senha, bem como, seu uso em qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao Município de São José da Varginha, ao provedor do sistema ou ao órgão promotor da licitação, a responsabilidade por eventuais danos decorrentes do uso indevido do acesso.

5.4 - O credenciamento do licitante e de seu representante legal junto ao sistema eletrônico implica a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de capacidade técnica para a realização das transações inerentes ao pregão eletrônico.

5.5 - A participação no Pregão Eletrônico se dará por meio da digitação da senha pessoal do credenciado e subsequente encaminhamento da proposta de preços e documentos de habilitação, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, observando data e horário limite estabelecido.

5.6 - O encaminhamento de proposta pressupõe o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas neste Edital.

5.7 - COMO CONDIÇÃO PARA PARTICIPAÇÃO NO PREGÃO, A LICITANTE ASSINALARÁ “SIM” OU “NÃO” EM CAMPO PRÓPRIO DO SISTEMA ELETRÔNICO, RELATIVO ÀS SEGUINTE DECLARAÇÕES:

* Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital e que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.



- * Declaro para fins do disposto no inciso V do art. 27, da Lei nº 8.666/93, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo menor, a partir dos 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º, da Constituição Federal/88.
- * Declaro que a proposta apresentada para essa licitação está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório e me responsabilizo pela veracidade e autenticidade dos documentos apresentados.
- * Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal/88.
- * Declaro que não incorro nas condições impeditivas do art. 9º da lei 8.666/93.
- * Declaro para os devidos fins legais, sem prejuízo das sanções e multas previstas neste ato convocatório, estar enquadrado como ME/EPP/Cooperativa, conforme a Lei Complementar nº 123/2006, cujos termos declaro conhecer na íntegra, estando apto, portanto, a exercer o direito de preferência.

5.8 - A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.

6 - DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

6.1 - Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema, concomitantemente com os documentos de habilitação exigidos no edital, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação.

6.2 - O envio da proposta, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha intransferíveis.

6.3 - As Microempresas-ME e Empresas de Pequeno Porte-EPP deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006.

6.4 - Incumbirá ao licitante 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 de sua desconexão.



- 6.5** - Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema;
- 6.6** - Não será estabelecida, nessa etapa do certame, ordem de classificação entre as propostas apresentadas, o que somente ocorrerá após a realização dos procedimentos de negociação e julgamento da proposta.
- 6.7** - Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação do Pregoeiro e para acesso público após o encerramento do envio de lances.
- 6.8** - Os documentos complementares à proposta e à habilitação, quando necessários à confirmação daqueles exigidos no edital e já apresentados, se houver, serão encaminhados pelo licitante melhor classificado após o encerramento do envio de lances no prazo definido pelo pregoeiro, de no mínimo 2 (duas) horas, sob pena de inabilitação, podendo ser prorrogado.
- 6.9** - Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital.
- 6.9.1** - Nestes casos, a licitante deverá encaminhar a documentação original ou a cópia autenticada exigida, no prazo máximo de 3 (três) dias úteis, contados da data da solicitação do pregoeiro, via sistema.
- 6.10** - Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.
- 6.11** - Todos os documentos emitidos em língua estrangeira deverão ser entregues acompanhados da tradução para língua portuguesa, efetuada por Tradutor Juramentado, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.
- 6.12** - Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “**chat**” a nova data e horário para a continuidade da mesma.
- 6.13** - Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.
- 6.14** - Nos casos envolvendo documento subscrito por representante legal da licitante, faz-se necessário apresentação de documento hábil de representação, podendo ser observado o modelo do **Anexo V**, ou Instrumento Público de Mandato (Procuração), outorgando expressamente poderes para a prática dos atos pertinentes à licitação.

7 – DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

7.1 - O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

7.1.1 - Valor unitário e total do lote e seus itens;



7.1.2 - Marca e modelo dos produtos ofertados;

7.1.2.1 - Quando a marca e/ou modelo do licitante for o nome do mesmo, deverá ser indicado como “marca própria”, “modelo próprio” no campo “marca”, “modelo” do sistema eletrônico.

7.2 - Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam à Contratada.

7.3 - Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens ou serviços.

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

7.5 - O prazo de validade da proposta é fixado em 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

7.6 - Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas, quando participarem de licitações públicas.

7.7 - No caso de alguma inconsistência no descritivo dos itens entre o Edital e o constante na plataforma do pregão Eletrônico, deverá ser considerado o descritivo do Edital.

7.8 - Os preços serão cotados com duas casas decimais.

7.9 - Os documentos listados no item da HABILITAÇÃO deverão ser anexados no sistema juntamente com a proposta, previamente à abertura da sessão pública e sua ausência ensejará em desclassificação.

8 – DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

NOTA 1): Os licitantes deverão encaminhar, nos termos deste Edital, juntamente com a PROPOSTA, A DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO, ANTES DA ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA, a seguir informada:

8.1 - DA HABILITAÇÃO JURÍDICA

a) Registro Comercial, no caso de empresa individual, ou;

b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado.

c) No caso de sociedades por ações, deverá estar acompanhado da documentação de eleição de seus administradores.

d) O contrato social consolidado dispensa a apresentação do contrato original e das alterações anteriores, devendo ser apresentadas alterações posteriores, ainda não consolidadas.

e) Em se tratando de Micro Empreendedor Individual–MEI, o Contrato Social ou Estatuto poderá ser substituído pelo Certificado da Condição de Micro Empreendedor Individual–CCMEI;

f) Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;



g) Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo Órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

8.2 - DA REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica, através do cartão do **CNPJ**;
- b) Prova de regularidade para com a **Fazenda Federal relativa a Tributos Federais e à dívida Ativa da União e prova de regularização perante o Instituto Nacional de Seguridade Social – INSS**, através de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil – RFB e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional – PGFN, conforme Portarias MF 358 e 443/2014;
- c) Prova de regularidade fiscal perante a **Fazenda Pública Estadual** do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da Lei;
- d) Prova de regularidade fiscal perante a **Fazenda Pública Municipal** do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da Lei;
- e) Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço, demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei, mediante a apresentação de Certificado de Regularidade de Situação perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS ou documento equivalente que comprove a regularidade;
- f) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (**CNDT**) e/ou, no caso de estarem os débitos garantidos por penhora suficiente ou com a exigibilidade suspensa, será aceita a Certidão Positiva de Débitos Trabalhistas, que tenha os mesmos efeitos da **CNDT**.

8.3 - DA REGULARIDADE ECONÔMICO-FINANCEIRA

- a) Certidão negativa de falência e concordata, expedida pelo cartório distribuidor da sede da pessoa jurídica, emitida, no máximo, 90 (noventa) dias antes da data fixada para abertura da sessão;
- b) No caso de certidão de recuperação judicial positiva, a licitante deverá, juntamente da certidão, sob pena de inabilitação, apresentar comprovação de que o plano de recuperação expressamente prevê a participação da empresa em contratações públicas, bem como que referido plano foi homologado judicialmente.

8.4 - DA COMPROVAÇÃO DE MICROEMPRESA–ME OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE–EPP

- a) Comprovação da condição de Microempresa–ME ou Empresa de Pequeno Porte–EPP, mediante certidão expedida pela Junta Comercial, **ou outro órgão equivalente**, sob pena de não aplicação dos efeitos da Lei Complementar nº. 123/2006.

NOTA 2): A comprovação exigida neste item apresentada após o dia 31 de janeiro do corrente ano, terá obrigatoriamente que ter sido emitida no exercício em curso.



8.5 - DAS DECLARAÇÕES

- a) Declarações conjuntas conforme modelo do **Anexo VI**;
- b) Indicação do responsável pela assinatura da Ata de Registro de Preços conforme modelo do **Anexo VII**.

NOTA 3): a) A verificação pelo órgão ou entidade promotora do certame nos sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

b) Excepcionalmente, diante de documentação apresentada com defeito, o Pregoeiro e Equipe de Apoio poderão consultar os sites dos órgãos emissores para proceder a sua emissão, juntando-os aos autos.

NOTA 4): Todos os documentos deverão ter vigência até o dia previsto para realização do pregão; inexistindo esse prazo, reputar-se-ão válidos por 90 (noventa) dias, contados de sua expedição, ressalvadas as exceções previstas no edital.

9 – DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

9.1 - A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

9.2 - O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, que contenham vícios insanáveis ou que não apresentem as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência.

9.3 - Também será desclassificada a proposta que identifique o licitante.

9.4 - A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.

9.5 - A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.

9.6 - O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

9.7 - Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

9.8 - O lance deverá ser ofertado de acordo com o tipo de licitação indicada no preâmbulo.

9.9 - Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

9.10 - O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

9.11 - O intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de R\$ 0,01 (um centavo).



9.12 - Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto”, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

9.13 - A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

9.14 - A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

9.15 - Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.

9.15.1 - Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor.

9.16 - Encerrada a fase competitiva sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá o Pregoeiro, assessorado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor preço.

9.17 - Em caso de falha no sistema, os lances em desacordo com os subitens anteriores deverão ser desconsiderados pelo Pregoeiro.

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

9.19 - Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

9.20 - No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

9.21 - Quando a desconexão do sistema eletrônico para o Pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

9.22 - Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

9.23 - A ordem de apresentação pelos licitantes é utilizada como um dos critérios de classificação, de maneira que só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances).

9.24 - Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 3º, § 2º, da Lei nº 8.666/93, assegurando-se a preferência, sucessivamente, aos bens e serviços:

9.24.1 - produzidos no país;

9.24.2 - produzidos ou prestados por empresas brasileiras;

9.24.3 - produzidos ou prestados por empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

9.24.4 - produzidos ou prestados por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação.



9.25 - Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas empatadas.

9.26 - Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o Pregoeiro deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas neste Edital.

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

9.28 - Quando houver apenas um item por lote, o sistema ao final da sessão de disputa automaticamente atualizará a proposta do fornecedor pelo melhor lance ofertado. No entanto quando se tratar de mais de um item por lote o Pregoeiro solicitará ao licitante melhor classificado que, no prazo de 2 (duas) horas, envie, através do sistema, a proposta adequada 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.

9.29 - Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

10 – DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA VENCEDORA

10.1 - Encerrada a etapa de negociação, 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.

10.2 - Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor, que apresentar preço final superior ao preço máximo fixado, ou que apresentar preço manifestamente inexequível.

10.3 - Qualquer interessado poderá requerer que se realizem diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita.

10.4 - 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;

10.5 - O Pregoeiro poderá convocar o licitante para enviar documento digital complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, no prazo de 2 (duas) horas, sob pena de não aceitação da proposta.

10.6 - O prazo estabelecido poderá ser prorrogado pelo Pregoeiro por solicitação escrita e justificada do licitante, formulada antes de findo o prazo, e formalmente aceita pelo Pregoeiro.

10.7 - Dentre os documentos passíveis de solicitação pelo Pregoeiro, destacam-se os que contenham as características do material ofertado, tais como: marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, 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 Pregoeiro, sem prejuízo do seu ulterior envio pelo sistema eletrônico, sob pena de não aceitação da proposta.

10.8 - Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o Pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.

10.8.1 - Se tratando de Lote, a desclassificação de um único item do lote implicará na desclassificação da proposta para todo o lote, ou seja, a proposta somente será aceita se atender aos requisitos para todos os itens que compõem o lote.

10.9 - Havendo necessidade, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “*chat*” a nova data e horário para a sua continuidade.

10.10 - O Pregoeiro deverá encaminhar, por meio do sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que apresentou o lance mais vantajoso, com o fim de negociar a obtenção de melhor preço, vedada a negociação em condições diversas das previstas neste Edital.

10.11 - Também nas hipóteses em que o Pregoeiro não aceitar a proposta e passar à subsequente, poderá negociar com o licitante para que seja obtido preço melhor.

10.12 - A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes pelo “*chat*”.

11 – DOS CRITÉRIOS DE JULGAMENTO

11.1 - Para julgamento, será adotado o tipo MENOR PREÇO, critério de julgamento ITEM, observados o valor máximo aceitável, os prazos para fornecimento, as especificações técnicas, parâmetros mínimos de desempenho e qualidade e demais condições definidas neste Edital.

11.2 - O Pregoeiro anunciará o licitante detentor da proposta ou lance de menor valor/menor vantagem imediatamente após a fase de aceitação das propostas ou, quando for o caso, após negociação e decisão pelo Pregoeiro acerca da aceitação do lance de menor valor/ maior vantagem.

11.3 - Se a proposta de menor valor/menor vantagem não for aceitável ou se o licitante desatender às exigências habilitatórias, o pregoeiro poderá examinar a proposta subsequente, verificando a sua aceitabilidade e procederá a verificação das condições habilitatórias do proponente, na ordem de classificação, ordenada e sucessivamente, até a apuração de uma proposta que atenda ao edital, sendo o respectivo licitante declarado vencedor.

11.4 - No caso de discordância entre valores numéricos e por extenso, prevalecerão estes últimos e, entre preços unitários e totais, os primeiros.

11.5 - Serão desclassificadas as propostas que conflitem com as normas deste Edital ou da legislação em vigor.

11.6 - Serão rejeitadas as propostas que:

11.6.1 - Sejam incompletas, isto é, não conterem informação(ões) suficiente(s) que permita(m) a perfeita identificação do material licitado;



11.6.2 - Contiverem qualquer limitação ou condição substancialmente contrastante com o presente Edital, ou seja, manifestamente inexequíveis, por decisão do Pregoeiro.

11.7 - Caso não sejam apresentados lances, será verificada a conformidade entre a proposta de menor preço e valor estimado para a aquisição do bem.

11.7.1 - O valor estimado para aquisição do objeto descrito no Termo de Referência foi estipulado pelo Setor de Orçamento da Prefeitura e o custo estimado baseá-se na média apurada através de pesquisa de mercado de acordo com os orçamentos constantes nos autos do processo.

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

11.8 - Constatando o atendimento das exigências previstas no Edital, o licitante será declarado vencedor, sendo homologado o procedimento e adjudicado o objeto da licitação pela autoridade competente.

11.9 - Após a habilitação, poderá a licitante ser desqualificada por motivo relacionado com a capacidade jurídica, regularidade fiscal, qualificação econômico-financeira, qualificação técnica e/ou inidoneidade, em razão de fatos supervenientes ou somente conhecidos após o julgamento.

11.10 - O cumprimento dos requisitos de habilitação e a validade dos documentos serão averiguados relativamente à data de abertura do certame por meio eletrônico.

12 - DO ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA FINANCEIRA (PROPOSTA FINAL)

12.1 - A PROPOSTA FINAL do licitante declarado vencedor será atualizada automaticamente pelo sistema de pregão eletrônico.

12.1.1 - Quando houver mais de um item por lote, o sistema fará a divisão dos valores entre os itens de forma proporcional. Excepcionalmente o Pregoeiro poderá liberar a atualização de proposta manual diretamente na plataforma para que o fornecedor faça o preenchimento do(s) valor(es) do(s) item(ns) do(s) lote(s) livremente caso entenda necessário.

13 - DO RECURSO

13.1 - O Pregoeiro declarará o vencedor e, depois de decorrida a fase de regularização fiscal de microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa, se for o caso, concederá o prazo de no mínimo (30) trinta minutos, para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer, de forma motivada, isto é, indicando contra qual (is) decisão(ões) pretende recorrer e por quais motivos, em campo próprio do sistema.

13.2 - A falta de manifestação imediata e motivada da intenção de interpor recurso, no momento da sessão pública deste Pregão, implica decadência desse direito, ficando o Pregoeiro autorizado a adjudicar o objeto à LICITANTE VENCEDORA.



13.3 - Havendo quem se manifeste, caberá ao Pregoeiro verificar a tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer, para decidir se admite ou não o recurso, fundamentadamente.

13.3.1 - Nesse momento o Pregoeiro não adentrará no mérito recursal, mas apenas verificará as condições de admissibilidade do recurso.

13.3.2 - A falta de apresentação das razões de recurso, em campo próprio do sistema, também importará a decadência do direito de recurso e, via de consequência, a adjudicação do objeto da licitação à LICITANTE VENCEDORA.

13.4 - A recorrente que tiver sua intenção de recurso aceita deverá registrar as razões do recurso, em campo próprio do sistema, no prazo de 3 (três) dias, ficando as demais LICITANTES, desde logo, intimadas a apresentar contrarrazões, também via sistema, em igual prazo, que começará a correr do término do prazo da recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa dos seus interesses.

13.5 - O acolhimento do recurso importará na invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

14 – DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

14.1 - O objeto da licitação será adjudicado ao licitante declarado vencedor, por ato do Pregoeiro, caso não haja interposição de recurso, ou pela autoridade competente, após a regular decisão dos recursos apresentados.

14.2 - Após a fase recursal, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente homologará o procedimento licitatório.

15 – DAS CONDIÇÕES PARA ASSINATURA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

15.1 - Findo o processo licitatório, a empresa vencedora será convocada via sistema eletrônico e/ou e-mail a assinar a Ata de Registro de Preços, que obedecerá ao modelo do **Anexo III**, no prazo de 5 (cinco) dias úteis contados da convocação emitida pelo Setor, sob pena de decair do direito à contratação.

15.2 - O subitem acima deverá ser desconsiderado caso seja outra a decisão da autoridade competente que não a homologação do processo licitatório ou outra for sua decisão.

15.3 - Caso a licitante vencedora não atenda ao prazo previsto no item 15.1, ensejará a aplicação das sanções estabelecidas no item sanções administrativas deste instrumento, reservando-se o CONTRATANTE, o direito de convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pela primeira classificada, inclusive quanto ao preço, ou revogar a licitação, independentemente das sanções previstas para a licitante vencedora neste instrumento.



16 – DO PRAZO PARA VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

16.1 - O prazo de validade da Ata de Registro de Preços não será superior a doze meses, incluídas eventuais prorrogações, conforme o inciso III, do § 3º, do art. 15 da Lei nº 8.666, de 21 de junho 1993.

16.2 - A vigência dos contratos decorrentes do Sistema de Registro de Preços será definida nos instrumentos convocatórios, observado o disposto no art. 57 da Lei nº 8.666, de 1993.

16.2.1 - O contrato decorrente do Sistema de Registro de Preços deverá ser assinado dentro do prazo de validade da ata de registro de preços.

16.2.2 - O pedido de prorrogação de prazo para entrega dos produtos somente será conhecido pelo CONTRATANTE caso o mesmo seja devidamente fundamentado e entregue no Setor de Licitação, antes de expirar o prazo inicialmente estabelecido.

16.3 - Se a empresa vencedora deixar de fornecer os produtos dentro das especificações estabelecidas, será responsável pela substituição do produto rejeitado conforme especificado no Termo de Referência.

17 - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

17.1 - Além das obrigações legais, regulamentares e das demais constantes deste instrumento e seus anexos, obriga-se, ainda, a empresa vencedora a:

17.1.1 - E-MAIL INSTITUCIONAL: É dever empresa vencedora/contratada manter durante o período de vigência do contrato/serviço, e-mail institucional, oficial, atualizado, vigente e operacional, para executar os contatos oficiais com o CONTRATANTE, para realização de contratos, adendos, renovações, notificações, ofícios e todos demais atos administrativos.

17.1.2 - Assinar a Ata de Registro de Preços no prazo estabelecido no item **DAS CONDIÇÕES PARA ASSINATURA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**.

17.1.3 - Efetuar a entrega do objeto licitado no prazo e local informado, juntamente com a emissão da ordem de compra, mediante agendamento prévio junto ao **CONTRATANTE**.

17.1.3.1 - Carregar e disponibilizar o(s) produto(s) no(s) local(is) indicado(s) também constituem obrigações exclusivas da empresa vencedora, a serem cumpridas com força de trabalho própria e as suas expensas.

17.1.3.2 - O recebimento dos materiais será provisório para posterior verificação de sua conformidade com as especificações do Pregão e da proposta.

17.1.3.3 - O pedido de prorrogação de prazo para entrega dos objetos somente será conhecido pelo **CONTRATANTE**, caso o mesmo seja devidamente fundamentado e entregue no Setor de Licitações, antes de expirar o prazo contratual inicialmente estabelecido.

17.1.4 - Garantir os materiais contra defeitos de fabricação e também, contra vícios, defeitos ou incorreções, resultantes da entrega.

17.1.4.1 - Fornecer materiais de primeira qualidade, considerando-se como tais àqueles que atendam satisfatoriamente os fins aos quais se destinam, apresentando ótimo rendimento, durabilidade e praticidade.



17.1.5 - Arcar com todos os ônus necessários à completa entrega, considerando-se como tal a disponibilização, no local indicado pelo Município de São José da Varginha, conforme quantitativos dos produtos adjudicados, tais como transporte, encargos sociais, tributos e outras incidências, se ocorrerem.

17.1.6 - Substituir, no prazo descrito no Termo de Referência os produtos que, no ato da entrega, estiverem com suas embalagens violadas e/ou com identificação ilegível e em desacordo com as condições necessárias estabelecidas neste instrumento.

17.1.7 - Substituir, ainda, por outro de qualidade, todo produto com defeito de fabricação.

17.1.8 - Assumir inteira responsabilidade pela efetiva entrega do objeto licitado e efetuar-la de acordo com as especificações e instruções deste Instrumento e seus anexos, sendo que o transporte até o(s) local(is) de entrega correrá exclusivamente por conta do fornecedor, bem como pelo que o método de embalagem deverá ser adequado à proteção efetiva de toda mercadoria contra choques e intempéries durante o transporte.

17.1.9 - Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto deste instrumento, em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções, resultantes da entrega do(s) produto(s), no prazo previsto no Termo de Referência, salvo quando o defeito for, comprovadamente, provocado por uso indevido, sendo que o tempo extra despendido poderá ser computado para aplicação das penalidades previstas neste instrumento.

17.1.10 - Cumprir rigorosamente com o disposto no Edital e demais anexos.

17.1.11 - Manter durante a execução deste contrato todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

17.1.12 - Responsabilizar-se pelos ônus resultantes de quaisquer ações, demandas, custos e despesas decorrentes de danos, ocorridos por culpa sua ou de qualquer de seus empregados e prepostos, obrigando-se outrossim por quaisquer responsabilidades decorrentes de ações judiciais movidas por terceiros, que lhe venham a ser exigidas por força da Lei, ligadas ao cumprimento do presente Instrumento.

17.1.13 - Responder por danos materiais ou físicos, causados por seus empregados, diretamente ao **CONTRATANTE** ou a terceiros, decorrente de sua culpa ou dolo.

17.1.14 - Em tudo agir segundo as diretrizes da Administração.

18 - DO CONTRATO

18.1 - Encerrado o procedimento licitatório, o representante legal da empresa cuja proposta foi declarada vencedora será convocado para firmar/assinar o contrato ou instrumento equivalente, conforme minuta **Anexo IV**, no prazo de 5 (cinco) dias úteis contados da convocação emitida pelo Setor Responsável, sob pena de decair do direito à contratação.

18.1.1 - Caso o adjudicatário não apresente situação regular no ato de assinatura do contrato ou recuse-se a assiná-lo, serão convocados os licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação para celebrar o contrato.



18.2 - O contrato celebrado poderá ser rescindido a qualquer momento, nos termos dos Art. 77 a 79 da Lei 8.666/93 e suas sucessivas alterações posteriores, sem direito a qualquer indenização.

19 – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

19.1 - O regime jurídico desta contratação confere ao contratante as prerrogativas do Art. 58 da Lei n.º 8.666/93.

19.2 - Constituem obrigações do **CONTRATANTE**, além da constante do Art. 66 da Lei n.º 8.666/93, as especificadas no Edital.

19.3 - Acompanhar, fiscalizar e avaliar os produtos/serviços objeto deste Contrato;

19.4 - Emitir as ordens de fornecimento/serviços à empresa vencedora, de acordo com as necessidades, respeitando os prazos para atendimentos;

19.5 - Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pelo licitante vencedor;

19.6 - Efetuar o pagamento na forma ajustada neste Edital e no Instrumento Contratual;

19.7 - Cumprir com as demais obrigações constantes no Edital e outras previstas no Contrato.

20 – DA FISCALIZAÇÃO

20.1 - A entrega do produto e o cumprimento do disposto neste instrumento serão fiscalizados pelo **CONTRATANTE**, por intermédio da(o) da Secretaria demandante que acompanhará a entrega do produto/prestação do serviço, de acordo com o determinado, controlando os prazos estabelecidos para entrega do mesmo e apresentação de fatura, notificando à empresa vencedora a respeito de quaisquer reclamações ou solicitações havidas.

20.2 - Resguardada a disposição do subitem precedente, a fiscalização representará o **CONTRATANTE** e terá as seguintes atribuições:

a) Receber o produto, verificando a sua conformidade com as especificações estabelecidas e da proposta, principalmente quanto ao modelo ofertado, quantidade, marca (se for o caso), etc;

b) Assegurar à empresa vencedora acesso as suas dependências, por ocasião da entrega da mercadoria;

c) Agir e decidir em nome do **CONTRATANTE**, inclusive, para rejeitar a(s) mercadoria(s) fornecida(s) em desacordo com as especificações exigidas;

d) Coletar, se julgar necessário, amostra(s) de todos os itens, para realização de análise;

e) Comunicar oficialmente à empresa vencedora quanto à rejeição do(s) produto(s);

f) Certificar a Nota Fiscal correspondente somente após a verificação da perfeita compatibilidade entre o(s) produto(s) entregue(s) ao que foi solicitado;



- g) Exigir da empresa vencedora o cumprimento rigoroso das obrigações assumidas;
- h) Sustar o pagamento de faturas no caso de inobservância, pela empresa vencedora, de condições previstas neste instrumento;
- i) Transmitir ordens e instruções, verbais ou escritas, à empresa vencedora, no tocante ao fiel cumprimento do disposto neste instrumento;
- j) Solicitar a aplicação, nos termos deste instrumento, de multa(s) à empresa vencedora;
- k) Instruir o(s) recurso(s) da empresa vencedora no tocante ao pedido de cancelamento de multa(s), quando essa discordar do **CONTRATANTE**;
- l) No exercício de suas atribuições fica assegurado à fiscalização, sem restrições de qualquer natureza, o direito de acesso a todos os elementos de informações relacionados com o objeto deste instrumento, pelo mesmo julgados necessários.

21. DO PAGAMENTO

21.1 - O pagamento pela efetiva entrega do objeto deste instrumento será efetuado até o 30º (trigésimo) dia, à **CONTRATADA**, através da Tesouraria, mediante apresentação da Nota Fiscal correspondente, com a aceitação e atesto do responsável pelo recebimento do mesmo, juntamente com as comprovações de regularidade junto a **Fazenda Federal e FGTS**.

21.2 - A Nota Fiscal correspondente deverá ser entregue pela **CONTRATADA** diretamente ao responsável pela fiscalização que somente atestará a realização dos serviços/fornecimento dos produtos e liberará a Nota Fiscal para pagamento quando cumpridas, pela **CONTRATADA**, todas as condições pactuadas.

21.3 - A contagem para o 30º (trigésimo) dia, previsto no *caput*, só iniciar-se-á após a aceitação dos produtos/serviços prestados pela fiscalização do Município de São José da Varginha e cumprimento pela empresa de todas as condições pactuadas.

21.4 - Para execução do pagamento, a **CONTRATADA** deverá fazer constar na Nota Fiscal correspondente, emitida sem rasura, em letra bem legível, em nome do Município de São José da Varginha, informando o número de sua conta corrente e agência Bancária, bem como o número da Ordem de Compra.

21.5 - Havendo erro na Nota Fiscal ou circunstâncias que impeçam a liquidação da despesa, aquela será devolvida à **CONTRATADA** e o pagamento ficará pendente até que o mesmo providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação ou reapresentação do documento fiscal, não acarretando quaisquer ônus ao Município de São José da Varginha.

21.6 - A critério da Administração poderão ser descontados dos pagamentos devidos, os valores para cobrir despesas com multas, indenizações a terceiros ou outras de responsabilidade da **CONTRATADA**.

21.7 - O Município de São José da Varginha poderá sustar todo e qualquer pagamento do preço ou suas parcelas de qualquer fatura apresentada pela **CONTRATADA** caso verificadas uma ou mais das hipóteses abaixo e enquanto



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

perdurar o ato ou fato sem direito a qualquer reajustamento complementar ou acréscimo, conforme enunciado:

- A **CONTRATADA** deixe de acatar quaisquer determinações exaradas pelo órgão fiscalizador do Município de São José da Varginha.
- Não cumprimento de obrigação assumida, hipótese em que o pagamento ficará retido até que a **CONTRATADA** atenda à cláusula infringida.
- A **CONTRATADA** retarde indevidamente a execução do serviço/fornecimento ou paralise os mesmos por prazo que venha a prejudicar as atividades do Município de São José da Varginha.
- Débito da **CONTRATADA** para com o Município de São José da Varginha quer proveniente da execução deste instrumento, quer de obrigações de outros contratos.
- Em qualquer das hipóteses previstas nos parágrafos acima, ou de infração as demais cláusulas e obrigações estabelecidas neste instrumento.

21.8 - Nos casos de eventuais atrasos de pagamento não justificados, provocados exclusivamente pela Administração, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, mediante aplicação da seguinte fórmula:

$$EM = N \times VP \times I$$

onde:

EM = Encargos moratórios;

VP = Valor da parcela em atraso;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento (vencimento) e a do efetivo pagamento;

I = Índice de compensação financeira, assim apurado:

$$I = \frac{(TX / 100)}{30}$$

30

TX = Percentual da taxa de juros de mora mensal definida no Edital/Contrato.

21.9 - A despesa decorrente desta licitação correrá por conta das seguintes dotações:

Dotação	Ficha	Fonte/Origem
02.03.10.04.122.0053.2009 -3.3.90.30.00	71	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.03.10.04.122.0053.2009 -3.3.90.39.00	75	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.03.10.04.122.0055.2027- 3.3.90.30.00	90	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.04.10.04.123.0048.2021- 3.3.90.30.00	112	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.05.10.08.122.0012.2089- 3.3.90.30.00	157	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.660.000.0000 Transf. Recur. Fundo Nac. Assistência Social
02.06.10.04.122.0014.2035 -3.3.90.30.00	265	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.07.10.12.361.0068.2049- 3.3.90.30.00	369	1.500.000.0000 Recursos não vinculados



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

		de Impostos 1.550.000.0000 Transferência do Salário-Educação 1.551.000.0000 Transf. Recur. do FNDE Ref. ao (PDDE) 1.710.000.0000 Transferência Especial dos Estados
02.07.20. 12.361.0064.2074-3.3.90.30.00	431	1.540.000.0000 Transferências do FUNDEB - Impostos / Transf. de
02.08.10. 20.122.0053.2028-3.3.90.30.00	447	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.09.10. 10.122.0134.2166-3.3.90.30.00	502	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.600.000.0000 Transf. Fundo/Fundo Recur. SUS Gov.Fed. - Bl. 1.601.000.0000 Transf. Fundo/Fundo Recur. SUS Gov.Fed. - Bl. 1.621.000.0000 Transf. Fundo/Fundo Recur. SUS proven. Gov. 1.659.002.0000 Outros Recursos Vinc. à Saúde - Serviços de
02.10.01. 13.122.0053.2000-3.3.90.30.00	669	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.02.10. 04.122.0013.1005 4.4.90.52.00	30	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.03.10. 04.122.0053.1007 4.4.90.52.00	63	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.03.10. 04.122.0055.1017 4.4.90.52.00	86	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.04.20. 04.121.0047.1016 4.4.90.52.00	132	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.05.10. 08.122.0012.1141 4.4.90.52.00	150	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.660.000.0000 Transf. Recur. Fundo Nac. Assistência Social
02.05.10. 08.243.0155.1196 4.4.90.52.00	167	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.06.10. 04.122.0014.1200 4.4.90.52.00	259	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.06.20. 15.451.0060.1201 4.4.90.52.00	271	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.700.000.0000 Outras Transf. Convênios ou Inst Cong. da União
02.06.20. 15.452.0057.1043 4.4.90.52.00	292	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.06.30. 17.512.0071.1094 4.4.90.52.00	323	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.06.30.17.512.0072.1060 4.4.90.52.00	335	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.06.40. 26.782.0132.1070 4.4.90.52.00	345	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.755.000.0000 Recursos de Alienação Bens/Ativos - Admin. Direta
02.07.10. 12.361.0068.1070 4.4.90.52.00	362	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

		1.550.000.0000 Transferência do Salário-Educação 1.569.000.0000 Outras Transferências de Recursos do FNDE
02.07.10. 12.365.0062.1082 4.4.90.52.00	395	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.550.000.0000 Transferência do Salário-Educação 1.569.000.0000 Outras Transferências de Recursos do FNDE
02.08.10. 20.608.0070.1103 4.4.90.52.00	463	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.700.000.0000 Outras Transf. Convênios ou Inst Cong. da União 1.755.000.0000 Recursos de Alienação Bens/Ativos - Admin. Direta
02.09.10. 10.122.0135.1153 4.4.90.52.00	515	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.601.000.0000 Transf. Fundo/Fundo Recur. SUS Gov.Fed. - Bl. 1.631.000.0000 Transf. Gov. Fed.Ref. Conv.Inst Cong.vinc. à
02.09.10. 10.301.0136.1191 4.4.90.52.00	529	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.600.000.0000 Transf. Fundo/Fundo Recur. SUS Gov.Fed. - Bl. 1.601.000.0000 Transf. Fundo/Fundo Recur. SUS Gov.Fed. - Bl. 1.621.000.0000 Transf. Fundo/Fundo Recur. SUS proven. Gov. 1.631.000.0000 Transf. Gov. Fed.Ref. Conv.Inst Cong.vinc. 1.659.002.0000 Outros Recursos Vinc. à Saúde - Serviços de 1.710.000.0000 Transferência Especial dos Estados

21.10 - As despesas para os anos subsequentes, quando for o caso, será alocada à dotação orçamentária prevista para atendimento dessa finalidade, a ser consignada na Lei Orçamentária Anual.

22 - SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

22.1 - O descumprimento total ou parcial das obrigações assumidas pela **CONTRATADA** ou não veracidade das informações prestadas, poderá acarretar, resguardados os preceitos legais pertinentes, sendo-lhe garantida a prévia defesa, nas seguintes sanções:

a) Advertência pelo atraso de até 10 (dez) dias corridos e sem prejuízo para o Município de São José da Varginha, na entrega da mercadoria/prestação do serviço/execução da obra, ainda que inicial, intermediário ou de substituição/reposição.



b) Multa de até 10% do total do contrato/ordem de compra/serviço para o caso de atraso superior a 10 (dez) dias corridos ou em situações que acarretem prejuízo a Administração, na entrega da mercadoria/prestação do serviço/execução da obra, ainda que inicial, intermediário ou de substituição/reposição.

c) Multa de até 10% do total do contrato/ordem de compra/serviço para o caso de execução imperfeita do objeto.

d) Multa de até 20% sobre o valor total do contrato/ordem de compra/serviço se deixar de entregar a mercadoria/prestar o serviço/executar a obra, no prazo determinado, ainda que inicial, intermediário ou de substituição/reposição.

e) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com o Município de São José da Varginha, por prazo não superior a 2 (dois) anos;

f) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada no inciso “e”, quando ocorrido a seguinte situação:

f.1) Quando fraudar, em prejuízo da Fazenda Pública, licitação instaurada para aquisição de bens ou mercadorias, prestação de serviços ou contrato dela decorrente:

I - Entregando uma mercadoria por outra;

II - Alterando substância, qualidade ou quantidade da mercadoria fornecida.

f.2) Sempre que anteriormente tenha sido aplicada a suspensão temporária em licitação e impedimento de contratar com a Administração.

f.3) Quando da ação ou omissão decorrerem graves prejuízos ao Município de São José da Varginha, seja pela não assinatura do contrato/ata, pela inexecução do objeto, pela execução imperfeita, ou ainda, por outras situações concretas que ensejarem a sanção.

22.2 - As penalidades acima relacionadas não são exaustivas, mas sim exemplificativas, podendo outras ocorrências ser analisadas e ter aplicação por analogia e de acordo com a Lei nº 8.666/93 e a Lei 10.520/02;

22.3 - As sanções aqui previstas são independentes entre si, podendo ser aplicadas isoladas ou cumulativamente, sem prejuízo de outras medidas cabíveis.

22.4 - EXTENSÃO DAS PENALIDADES

22.4.1 - A sanção de suspensão de participar em licitação e contratar com o **CONTRATANTE** poderá ser também, aplicada, sem prejuízo das sanções penais e civis, aqueles que:

22.4.1.1 - Retardarem a execução do prego;

22.4.1.2 - Demonstrar em não possuir idoneidade para contratar com a Administração e;

22.4.1.3 - Fizerem declaração falsa ou cometerem fraude fiscal.

23 - PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO

23.1 - O Objeto contratado terá vigência até 12 (doze) meses.



24 – DO REAJUSTAMENTO

24.1 - Conforme as normas financeiras vigentes a partir de 1º de julho de 1994, não haverá reajustamento de preços, no prazo inferior a 01 (um) ano.

24.2 - Ocorrendo desequilíbrio econômico-financeiro do contrato, em face dos aumentos de custo que não possam, por vedação legal, ser refletidos através de reajuste ou revisão de preços básicos, as partes, de comum acordo, com base no artigo 65, inciso II, alínea “d”, da Lei de Licitação, buscarão uma solução para a questão. Durante as negociações, a Contratada, em hipótese alguma poderá paralisar o fornecimento.

25 – DA AMPLIAÇÃO E/OU REDUÇÃO

25.1 - A AUTORIDADE COMPETENTE poderá nas mesmas condições contratuais, realizar acréscimos ou supressões de até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, conforme estabelecido no §1º do artigo 65 da Lei 8.666/93.

26 – DO CANCELAMENTO DO REGISTRO

26.1 - O fornecedor terá seu registro cancelado quando:

26.1.1 - Descumprir as condições da ata de Registro de Preços;

26.1.2 - Não retirar a respectiva nota de empenho ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

26.1.3 - Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese de este se tornar superior aqueles praticados no mercado e estiverem presentes razões de interesse público.

26.1.3.1 - O cancelamento do Registro, nas hipóteses previstas, assegurados o contraditório e a ampla defesa, será formalizado por despacho da autoridade competente do Órgão Gerenciador.

26.1.3.2 - O fornecedor poderá solicitar o cancelamento do seu Registro de Preço na ocorrência de fato superveniente que venha comprometer a perfeita execução contratual, decorrentes de caso fortuito ou de força maior devidamente comprovados.

27 - DISPOSIÇÕES GERAIS

27.1 - Homologada a licitação o adjudicatário receberá autorização de fornecimento ou instrumento equivalente.

27.2 - Caso o adjudicatário não preste os serviços ou forneça os produtos, objeto do certame, de acordo com a sua proposta, serão convocados os licitantes remanescentes, observada à ordem de classificação, para execução do serviço/fornecimento.



27.3 - É facultado ao **PREGOEIRO** ou a **AUTORIDADE COMPETENTE**, em qualquer fase do julgamento promover diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo e a aferição do ofertado, bem como solicitar a órgãos competentes a elaboração de pareceres técnicos destinados a fundamentar as decisões.

27.4 - Qualquer solicitação de prorrogação de prazo para execução dos serviços/fornecimentos, decorrentes desta licitação, somente será analisada se apresentada antes do decurso do prazo para tal e devidamente fundamentada.

27.5 - Uma vez convocado, a recusa injustificada do adjudicatário em prestar os serviços/fornecimento, dentro do prazo estabelecido neste edital, caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-o às penalidades legalmente estabelecidas

27.6 - Na hipótese acima referida será convocado novo adjudicatário, observada a ordem de classificação nesta licitação.

27.7 - Constituem motivos para rescisão do contrato ou instrumento equivalente, todos aqueles listados pela Lei 8.666/93, no artigo 77 e 78.

27.8 - A **AUTORIDADE COMPETENTE** poderá nas mesmas condições contratuais, realizar acréscimos ou supressões de até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, conforme estabelecido no §1º do artigo 65 da Lei 8.666/93.

27.9 - Será dada vista aos proponentes interessados tanto nas propostas comerciais como dos documentos de habilitação apresentados na sessão.

27.10 - A contratação dos itens requisitados para cada evento deverá ser precedida da requisição específica não ficando necessariamente obrigado o **CONTRATANTE** a contratar todos os itens constantes no contrato, devendo o mesmo ser fornecido de forma fracionada ao mesmo.

27.11 - É vedado à **contratada** subcontratar total ou parcialmente o fornecimento sem autorização expressa da Administração.

27.12 - A presente Licitação somente poderá ser revogada por razões de interesse público, decorrente de fato superveniente devidamente comprovado; ou anulada, em todo ou em parte, por ilegalidade de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente comprovado.

27.13 - O **PREGOEIRO**, no interesse da Administração, poderá relevar omissões puramente formais observadas na documentação e proposta, desde que não contrariem a legislação vigente e não comprometam a lisura da licitação, sendo possível a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo.

27.14 - É vedado ao **fornecedor** retirar sua proposta ou parte dela após aberta a sessão do pregão.

27.15 - Informações complementares que visam obter maiores esclarecimentos sobre a presente Licitação serão prestadas pelo **PREGOEIRO** de forma exclusiva pela plataforma de licitações Licitar Digital (www.licitardigital.com.br).

27.16 - Integram o Presente Edital:

- a) **Anexo I** – Termo de Referência;
- b) **Anexo II** – Modelo Proposta de Preços;



- c) **Anexo III** – Minuta da Ata de Registro de Preços;
- d) **Anexo IV** – Minuta do Contrato;
- e) **Anexo V** – Modelo de Credenciamento/Procuração;
- f) **Anexo VI** – Modelo de Declarações Conjuntas;
- g) **Anexo VII** – Modelo de Declaração indicando pessoa para assinar a Ata de Registro de Preços.

27.17 - Interessados poderão adquirir cópia do Edital somente via download do arquivo através do Portal Eletrônico <http://www.licitardigital.com.br> ou www.saojosedavarginha.mg.gov.br.

27.18 - O licitante deverá examinar detidamente as disposições contidas neste Edital e seus anexos, pois o simples registro de proposta financeira junto ao sistema eletrônico de licitação utilizado, submete-a à aceitação incondicional de seus termos, independente de transcrição, bem como representa o conhecimento do objeto em licitação e a observância dos preceitos legais e regulamentares que a regem, não sendo aceita alegação de desconhecimento de qualquer pormenor.

27.19 - No caso de eventual divergência entre o Edital de Licitação e seus anexos, prevalecerão as disposições do primeiro.

27.20 - 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.

27.21 - Cada licitante é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação, sendo-lhe exigível, ainda, em qualquer época ou oportunidade, a apresentação de outros documentos ou informações complementares que se fizerem necessários, a fim de completar a instrução do processo, conforme faculta o Art. 43, § 3º da Lei Federal nº 8.666/93.

27.22 - É proibido a qualquer licitante tentar impedir o curso normal do processo licitatório mediante a utilização de recursos ou de meios meramente protelatórios, sujeitando-se o autor às sanções legais e administrativas previstas no art. 93, da Lei Federal nº 8.666/93.

27.23 - O **CONTRATANTE** reserva a si o direito de revogar a presente licitação por razões de interesse público ou anulá-la, no todo ou em parte por vício ou ilegalidade, bem como prorrogar o prazo para recebimento das propostas e/ou sessão de lances, desqualificar qualquer licitante ou desclassificar qualquer proposta, caso tome conhecimento de fato que afete a capacidade financeira, técnica ou comercial da licitante, sem que isto gere direito à indenização ou ressarcimento de qualquer natureza.

27.24 - 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.

27.25 - O Instrumento Convocatório é parte integrante do Contrato.

27.26 - É facultado ao pregoeiro ou à autoridade superior em qualquer fase do julgamento promover diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo e a aferição do preço ofertado, bem como solicitar a Órgãos



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

competentes a elaboração de pareceres técnicos destinados a fundamentar as decisões.

27.27 - O Pregoeiro, no interesse da Administração, poderá adotar medidas saneadoras, durante o certame, e relevar omissões e erros formais, observados na documentação ou na proposta, desde que não contrariem a legislação vigente, sendo possível a promoção de diligências junto aos participantes ou outrem, destinadas a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, conforme disposto no art. 43, §3º, da Lei Federal nº 8.666/93.

27.28 - Informações sobre o andamento da licitação poderão ser obtidas junto à Comissão de Licitações, no endereço citado no Preâmbulo deste Edital, nos dias úteis, das 8h às 12h e das 13h às 16h ou pelo telefone (37) 3275-1242 e e-mail: licitacao@saojosedavarginha.mg.gov.br. Ainda, poderão ser acompanhadas as fases através do Portal Eletrônico <http://www.licitardigital.com.br>.

27.29 - Fica eleito o foro da Comarca de Pará de Minas, Estado de Minas Gerais, para dirimir eventuais conflitos de interesses decorrentes desta licitação, valendo esta cláusula como renúncia expressa a qualquer outro foro, por mais privilegiado que seja ou venha a ser.

São José da Varginha, 20 de dezembro de 2023.

Célio Duarte Ferreira dos Santos
Pregoeiro



ANEXO I

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 062/2023
MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 014/2023
TIPO: MENOR PREÇO

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO(S) SOLICITANTE(S): Secretaria Municipal de Administração.

2. DO TIPO DE SOLICITAÇÃO:

- Material de Consumo
 Material Permanente
 Serviço

3. DO TIPO DE LICITAÇÃO: Menor Preço.

4. DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO: Menor Preço por Item.

5. DO OBJETO: Aquisições de materiais e equipamentos de informática para atender às Secretarias da Administração Pública do Município de São José da Varginha/MG.

5.1. Relação dos Produtos:

ITEM	QUANT.	UNID.	DESCRIÇÃO DO PRODUTO
01	5	UNID.	IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA -TIPO DE IMPRESSORA: LASER; -IMPORTANTE: PRODUTO É SOMENTE IMPRESSORA E NÃO TEM A FUNÇÃO DE CÓPIA OU SCANNER; -CONECTIVIDADE: USB E WI-FI; -TIPO DE IMPRESSÃO: MONOCROMÁTICA; -CARTUCHOS: PRETO ORIGINAL (RENDIMENTO 1000 PÁGINAS); -DISPLAY: LED; -FUNÇÕES DO DISPLAY: BOTÕES (LIGA/DESLIGA, CANCELAR, REDE SEM FIO) E LUZES INDICADORAS DE LED (ALIMENTAÇÃO, TONER, ATENÇÃO); -RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: OTIMIZADA PRETO (MELHOR) ATÉ 1200X1200 DPI; -VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: MONOCROMÁTICA A4: ATÉ 20 PPM; -TAMANHO DE PAPEL SUPORTA: A4, A5, A5(LEF), B5 (JIS), OFÍCIO, ENVELOPE (DL, C5); -TIPO DE MÍDIA SUPORTADA: SIMPLES, GROSSO, FINO, ALGODÃO, COLORIDO, PRÉ-IMPRESSO, RECICLADO, ETIQUETAS, PAPEL CARTÃO, SULFITE, ARQUIVO E ENVELOPE; -CAPACIDADE DE PAPEL SUPORTADO: 60 A 163 G/M2; -CAPACIDADE DE ENTRADA E SAÍDA DE PAPEL: BANDEJA DE ENTRADA PARA 150 FOLHAS E ESCANINHO DE SAÍDA PARA 100 FOLHAS;



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>-CICLO DE TRABALHO MÁXIMO MENSAL A4: ATÉ 10.000 PÁGINAS; -MEMÓRIA: 64MB; -REQUISITOS DO SISTEMA: WINDOWS 7 OU VERSÃO MAIS RECENTE, PROCESSADOR INTEL PENTIUM IV 1 GHZ 32 OU 64 BITS OU VERSÃO MAIS RECENTE, RAM DE 1GB, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO DE 16GB; -VOLTAGEM: 110 VOLTS; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 IMPRESSORA, 01 CARTUCHO TONER, 01 CABO DE ALIMENTAÇÃO, 01 CABO USB, GUIA DE CONFIGURAÇÃO E FOLHETO DE INSTRUÇÕES, -GARANTIA: 01 ANO.</p>
02	5	UNID.	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER</p> <p>-FUNÇÕES PRINCIPAIS: IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO E CÓPIA; -RESOLUÇÃO DA CÓPIA (MÁXIMA EM DPI): ATÉ 1200 X 600 DPI; -CÓPIAS MÚLTIPLAS: SIM; -IMPRESSÃO COLORIDA: NÃO; -CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO): NÃO; -TEMPO DE IMPRESSÃO DA PRIMEIRA PÁGINA: 8 SEGUNDOS; -TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER ELETROFOTOGRAFICO; -MEMÓRIA PADRÃO: 256 MB; -VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO EM PRETO (PPM): 42/40 PPM (CARTA/A4); -RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO (MÁXIMA EM DPI): ATÉ 1200 X 1200 DPI; -CAPACIDADE DA BANDEJA DE PAPEL: 250 FOLHAS; -CAPACIDADE DE PAPEL NA BANDEJA OPCIONAL (FOLHAS): 2 X 520 FOLHAS; -BANDEJA MULTIUSO: 50 FOLHAS; -CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM; -INTERFACE DE REDE EMBUTIDA: ETHERNET E USB; -COMPATIBILIDADE COM O DRIVER DE IMPRESSORA: WINDOWS®, MAC OS®, LINUX; -CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 50.000 PÁGINAS; -VOLUME DE IMPRESSÃO MENSAL RECOMENDADO: ATÉ 3.500 PÁGINAS; -COPIA SEM USO DO PC: SIM; -CAPACIDADE MÁX. DO ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF): 70 FOLHAS; -VELOCIDADE DA CÓPIA EM PRETO: 42/40 PPM (CARTA/A4); -REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO: 25% ~ 400%; -FUNÇÃO DE CÓPIAS ORDENADAS: SIM; -TAMANHO DO VIDRO DE DOCUMENTOS: CARTA; -CÓPIAS DE ID (DOCUMENTOS DE IDENTIDADE): SIM; -ADF: SIM; -RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO INTERPOLADA (DPI): ATÉ 19200 X 19200 DPI; -RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA (DPI): 1200 X 1200 DPI; -FORMATOS (EXPORTAÇÃO): JPEG, PDF SINGLE-PAGE/MULTI-PAGE (PDF SEGURO, PDF PESQUISÁVEL, PDF/A), TIFF SINGLE-PAGE/MULTI-PAGE, TXT, BMP, DOCX, XML, PPTX, XPS, PNG; -DIGITALIZA PARA: E-MAIL, IMAGEM, OCR, FILE, FTP, USB, NETWORK FOLDER (CIFS - WINDOWS® ONLY), E-MAIL SERVER, SHAREPOINT®, SSH SERVER (SFTP), CLOUD (WEB CONNECT), EASY SCAN TO EMAIL; -DIGITALIZAÇÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO): NÃO; -VELOCIDADE DA CPU (PROCESSADOR): 800 MHZ; -MODO DE ECONOMIA DE TONER: SIM; -CAPACIDADE DE SAÍDA DO PAPEL: 150 FOLHAS; -FONTE DE ALIMENTAÇÃO: AC 120V; -TELA LCD: 3,7"; -CONTEÚDO DA CAIXA: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER, CARTUCHO DE TONER PRETO (RENDIMENTO 8.000 PÁGINAS), CABO DE FORÇA, CABO USB, GUIA DE CONFIGURAÇÃO RÁPIDA, MANUAL DO USUÁRIO, CONJUNTO DE CILINDROS E CD-ROM DE INSTALAÇÃO;</p>



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

03	3	UNID.	<p>-GARANTIA: 1 ANO.</p> <p>IMPRESSORA LASER COLORIDA</p> <p>-IMPRESSÃO COLORIDA: SIM; -TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER COLORIDO ELETROFOTOGRAFICO;</p> <p>-PADRÃO DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM; -DESCRIÇÃO DE DUPLEX: IMPRESSÃO, MAIS CÓPIA/DIGITALIZAÇÃO/FAX EM PASSADA ÚNICA; -RESOLUÇÃO DA CÓPIA (MÁXIMA EM DPI): ATÉ 1200 X 600 DPI; -CÓPIAS MÚLTIPLAS: SIM, ATÉ 99; -SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS®/MAC OS®: SIM; -CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM; -TEMPO DA PRIMEIRA IMPRESSÃO: MENOS DE 15 SEGUNDOS EM PRETO/CORES; -MEMÓRIA PADRÃO: 1GB; -VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO EM PRETO (PPM): ATÉ 33 PPM; -VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO EM CORES (PPM): ATÉ 33 PPM; -RESOLUÇÃO (MÁXIMA) EM DPI: ATÉ 2400 X 600 DPI; -CAPACIDADE DA BANDEJA DE PAPEL: BANDEJA PARA 250 FOLHAS; -CAPACIDADE DE PAPEL NA BANDEJA OPCIONAL (FOLHAS): 1.300 FOLHAS COM AS BANDEJAS OPCIONAIS; -CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM; -INTERFACES PADRÃO: WIRELESS, GIGABIT ETHERNET E USB; -INTERFACE DE REDE EMBUTIDA: WIRELESS E GIGABIT ETHERNET; -COMPATIBILIDADE COM O DRIVER DE IMPRESSORA†: WINDOWS®, MAC OS®, LINUX; -FUNÇÃO DE IMPRESSÃO SEGURA: SIM; -CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.‡: 60.000 PÁGINAS; -VOLUME MÁXIMO DE CICLO MENSAL: 60.000 PÁGINAS; -VOLUME DE IMPRESSÃO MENSAL RECOMENDADO‡: 4.000 PÁGINAS; -RESOLUÇÃO DE CÓPIA (MÁXIMA): ATÉ 1200 X 600 DPI; -CÓPIA EM CORES/PB: PRETO E BRANCO E COLORIDO; -COPIA SEM USO DO PC: SIM; -CAPACIDADE MÁXIMA DO ADF: ATÉ 70 PÁGINAS; -VELOCIDADE DA CÓPIA EM PRETO: ATÉ 33 CPM; -VELOCIDADE DA CÓPIA EM COLOR: ATÉ 33 CPM; -AMPLIAÇÃO / REDUÇÃO: REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO 25 - 400% EM INCREMENTOS DE 1%; -FUNÇÃO DE CÓPIAS ORDENADAS: SIM; -TAMANHO DO VIDRO DE DOCUMENTOS: 21,6 X 35,6 CM (O□ CIO); -TAMANHO DO VIDRO DE EXPOSIÇÃO: 21,6 X 35,6 CM (O□ CIO); -CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM; -CÓPIAS DE ID (DOCUMENTOS DE IDENTIDADE): SIM; -RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO INTERPOLADA (DPI): ATÉ 19200 X 19200 DPI; -RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA (DPI): ÓPTICA: ATÉ 1200 X 2400 DPI (DO VIDRO DE DOCUMENTOS); -FORMATOS (EXPORTAÇÃO): WINDOWS BITMAP (BMP), JPEG (JPG), TIFF SINGLE-PAGE/MULTI-PAGE (TIF), PORTABLE NETWORK GRAPHICS (PNG), PDF SINGLE-PAGE/MULTI-PAGE (PDF/A, HIGH COMPRESSION PDF, SECURE PDF, SEARCHABLE PDF), XML PAPER SPECIFICATION (XPS), MICROSOFT OFFICE WORD (DOCX), MICROSOFT OFFICE POWERPOINT (PPTX), MICROSOFT OFFICE EXCEL (XLSX), HTML 3.2/4.0 (HTM), MICROSOFT EXCEL 2003 XP (XLS), RTF WORD 2000/WORDPAD (RTF), WORDPERFECT 9/10 (WPD), TEXT (TXT); -FUNÇÃO DIGITALIZAÇÃO PARA: ARQUIVO, IMAGEM, E-MAIL, OCR, FTP, SERVIDOR SSH (SFTP), USB○, SHAREPOINT®, NUVEMΔ (WEB CONNECT), SERVIDOR DE E-MAIL1, PASTA DE REDE** (SOMENTE CIFS WINDOWS®), EASY SCAN TO E-MAIL; -DIGITALIZA PARA: ARQUIVO, IMAGEM, E-MAIL, OCR, FTP, SERVIDOR SSH</p>
----	---	-------	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>(SFTP), USB, SHAREPOINT, NUVE (WEB CONNECT), SERVIDOR DE E-MAIL, PASTA DE REDE** (SOMENTE CIFS WINDOWS), EASY SCAN TO E-MAIL;</p> <p>-DIGITALIZAÇÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM;</p> <p>-WI-FI DIRECT: SIM;</p> <p>-SUPRIMENTOS DE ALTO RENDIMENTO DISPONÍVEIS PARA REPOSIÇÃO: SIM;</p> <p>-RESOLUÇÃO MÁX. DE IMPRESSÃO (DPI): ATÉ 2400 X 600 DPI;</p> <p>-MODO DE ECONOMIA DE TONER: SIM;</p> <p>-MODO TONER SAVE: SIM;</p> <p>-CAPACIDADE DE SAÍDA DO PAPEL: 150 FOLHAS (FACE PARA BAIXO), 1 FOLHA (FACE PARA CIMA);</p> <p>-INTERFACE DE REDE PADRÃO: NETWORK (GIGABIT ETHERNET) AND 802.11B/G/N WIRELESS I/F;</p> <p>-SUPRIMENTOS FORNECIDOS NA CAIXA DE EMBALAGEM/RENDIMENTO: TONER PRETO DE ALTO RENDIMENTO (4.500 PÁGS.), TONERS COLORIDOS DE ALTO RENDIMENTO (4.000 PÁGS.), UNIDADE DE CILINDRO (30.000 PÁGS.); UNIDADE DE CORREIA (50.000 PÁGS.), CAIXA PARA RESÍDUOS DE TONER (50.000 PÁGS.);</p> <p>-LUZ DE FUNDO DO LCD: SIM;</p> <p>-MEMÓRIA DE SEGURANÇA DOS DOCUMENTOS: SIM;</p> <p>-QUALIFICAÇÃO ENERGY STAR: SIM;</p> <p>-RECURSOS DE REDE PADRÃO: PRINTING, SCANNING, PC FAX SEND / RECEIVE (PC FAX RECEIVE NOT AVAILABLE FOR MAC OS), I-FAX, CORPORATE ADDRESS BOOK (LDAP);</p> <p>-PROTOCOLOS DE REDE SUPORTADOS (IPV4): ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(AUTO IP), WINS/NETBIOS NAME RESOLUTION, DNS RESOLVER, MDNS, LLNMR RESPONDER, LPR/LPD, CUSTOM RAW PORT/PORT9100, POP3*, SMTP CLIENT, IPP/IPPS, FTP CLIENT AND SERVER, CIFS CLIENT, TELNET SERVER, SNMPV1/V2C/V3, HTTP/HTTPS SERVER, TFTP CLIENT AND SERVER, ICMP, WEB SERVICES (PRINT/SCAN), SNTP CLIENT, LDAP, IMAP4*;</p> <p>-VISOR LCD: TOUCHSCREEN COLORIDO DE 5";</p> <p>-PROTOCOLOS DE REDE SUPORTADOS (IPV6): NDP, RA, DNS RESOLVER, MDNS, LLNMR RESPONDER, LPR/LPD, CUSTOM RAW PORT/PORT9100, IPP/IPPS, POP3*, SMTP CLIENT, FTP CLIENT AND SERVER, CIFS CLIENT, TELNET SERVER, SNMPV1/V2C, HTTP/HTTPS SERVER, TFTP CLIENT AND SERVER, ICMPV6, SNTP CLIENT, LDAP, WEB SERVICES (PRINT/SCAN), IMAP4*;</p> <p>-COMPATIBILIDADE DE REDE: NDP, RA, DNS RESOLVER, MDNS, LLNMR RESPONDER, LPR/LPD, CUSTOM RAW PORT/PORT9100, IPP/IPPS, POP3*, SMTP CLIENT, FTP CLIENT AND SERVER, CIFS CLIENT, TELNET SERVER, SNMPV1/V2C, HTTP/HTTPS SERVER, TFTP CLIENT AND SERVER, ICMPV6, SNTP CLIENT, LDAP, WEB SERVICES (PRINT/SCAN), IMAP4*;</p> <p>-TAMANHOS DE PAPEL ACEITOS - BANDEJA UM: PAPEL COMUM, TIMBRADO, PAPEL COLORIDO, PAPEL RECICLADO, BOND, ETIQUETAS E ENVELOPES (ATÉ 10);</p> <p>-CONFIGURAÇÃO DA REDE WIRELESS COM APENAS UM TOQUE: WI-FI PROTECTED SETUP™;</p> <p>-WI-FI CERTIFIED™: SIM;</p> <p>-SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS: WINDOWS®, WINDOWS®8.1, WINDOWS®8, WINDOWS®7, WINDOWS VISTA®, XP HOME, XP PROFESSIONAL, XP X64 EDITION, SERVER 2003, SERVER 2003 X64 EDITION, SERVER 2008, SERVER 2008 R2, SERVER 2012, SERVER 2012 R2 MAC®, MAC V10.7.5, 10.8X, 10.9XM;</p> <p>-CONTEÚDO DA CAIXA: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL, CARTUCHO PRETO; CARTUCHO MAGENTA; CARTUCHO CIANO; CARTUCHO AMARELO; GUIA DE CONFIGURAÇÃO RÁPIDA E MANUAL DO USUÁRIO; CONJUNTO DE CILINDROS; CD-ROM DE INSTALAÇÃO; CABO DE ENERGIA E CABO USB;</p> <p>-GARANTIA: 1 ANO.</p>
04	3	UNID.	IMPRESSORA MATRICIAL



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>-MÉTODO DE IMPRESSÃO: MATRICIAL DE IMPACTO; -NÚMERO DE AGULHAS: 9 AGULHAS; -QUANTIDADE DE COLUNAS: 136 COLUNAS; -AGULHAS: 18 AGULHAS (2 X 9); -VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: RASCUNHO DE ALTA VELOCIDADE: 12 CPI: 680 CARACTERES/S, 10 CPI: 566 CARACTERES/S, NLQ: 10 CPI: 104 CARACTERES/S, RASCUNHO: 10 CPI: 419 CARACTERES/S; -CÓPIAS: 6 MAIS UM ORIGINAL; -RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: 240 X 144 DPI; -CONECTIVIDADE (LIGAÇÕES): USB 2.0 TIPO B E INTERFACE ETHERNET (100 BASE-TX/10 BASE-T) (OPCIONAL), BIDIRECCIONAL PARALELA; -ALIMENTAÇÃO DE PAPEL: FOLHA INDIVIDUAL À FRENTE E ATRÁS, PAPEL CONTÍNUO À FRENTE E ATRÁS, SAÍDA DE PAPEL ATRÁS, OPTIONAL AUTOMATIC DOCUMENT FEED (CSF): 150; -FORMATOS DE PAPEL: PAPEL EM FOLHA (SIMPLES E MULTICAMADAS), PAPEL CONTÍNUO (SIMPLES E MULTIVIAS), ETIQUETAS (SIMPLES E MULTICAMADAS), PAPEL EM ROLO, ENVELOPES, CARTÃO; -ENERGY STAR: SIM; -SISTEMAS OPERATIVOS COMPATÍVEIS: WINDOWS 2000, WINDOWS 7, WINDOWS 8, WINDOWS 98, WINDOWS XP; -VIDA ÚTIL DA CABEÇA DE IMPRESSÃO: 400 MILHÕES DE BATIDAS/LIGAÇÃO; -PRESSÃO SONORA: FUNCIONAMENTO: 55 DB (A); -MEMÓRIA: 128KB INCLUÍDO; -RENDIMENTO DA FITA: 12000000 CARACTERES PRETO RASCUNHO; -MATERIAL FORNECIDO: DRIVER E PROGRAMAS DE AJUDA (CD), APARELHO PRINCIPAL, CABO DE CORRENTE, FITA DE IMPRESSÃO, MANUAL DE INSTALAÇÃO, SOFTWARE (CD), INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO (CD) E CABO DE FORÇA E CABO USB; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
05	3	UNID.	<p>SCANNER DE MESA</p> <p>-DIGITALIZA ATÉ 40 PÁGINAS POR MINUTO; -DIGITALIZAÇÃO DUPLEX DE ATÉ 80 IMAGENS POR MINUTO E PROCESSAMENTO DE IMAGENS AVANÇADO; -ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE 80 FOLHAS (ADF); -TELA SENSÍVEL AO TOQUE; -CONEXÃO DE REDE CABEADA E SEM FIO; -DIGITALIZE DIRETAMENTE PARA PENDRIVE; -AUTO START SCAN, SENSOR ULTRASSOM, BOTÃO DE SEPARAÇÃO, PRÉ-VISUALIZAÇÃO E ALARME DE MANUTENÇÃO CIS; -VOLTAGEM: CA 100-240V 50/60HZ; -TIPO DE SCANNER: SENSOR DE IMAGEM POR CONTATO DUPLO, ALIMENTADO FOLHA A FOLHA; -COMPATIBILIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: COMPUTADOR (IMAGEM, E-MAIL, OCR, ARQUIVO), PASTA DE REDE, SERVIDOR DE E-MAIL2, SHAREPOINT, FTP, SFTP, PENDRIVE, WORKFLOW, SERVIÇOS EM NUVEM, DISPOSITIVOS MÓVEIS, DIGITALIZAR FÁCIL PARA E-MAIL; -RECURSOS AVANÇADOS DE DIGITALIZAÇÃO: VISUALIZAÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO, ALINHAMENTO AUTOMÁTICO, TAMANHO AUTOMÁTICO DE DIGITALIZAÇÃO, ROTAÇÃO AUTOMÁTICA DE IMAGEM, DIGITALIZAÇÃO CONTÍNUA, REMOÇÃO DA COR DE FUNDO, IGNORAR PÁGINA EM BRANCO, REMOÇÃO DE COR DIGITALIZADA, REMOÇÃO DE MANCHAS NA DIGITALIZAÇÃO, INÍCIO AUTOMÁTICO DE DIGITALIZAÇÃO, DIGITALIZAÇÃO 2 EM 1, SENSOR DE ALIMENTAÇÃO DE VÁRIAS PÁGINAS, REMOÇÃO DE MARCAS DE PERFURAÇÃO, ÍNDICE REMISSIVO, METADADOS DE CÓDIGO DE BARRAS, SEPARAÇÃO DE DOCUMENTOS; -VELOCIDADES DE DIGITALIZAÇÃO (MÁX.): UM LADO: ATÉ 40 PPM (PRETO/COLORIDO) E FRENTE E VERSO: ATÉ 80 IPM (PRETO/COLORIDO); -RESOLUÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO (MÁX.): ÓPTICA: ATÉ 600 X 600 DPI E INTERPOLADA: ATÉ 1200 X 1200 DPI;</p>



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>-CONECTIVIDADE E COMPATIBILIDADE: INTERFACES PADRÃO WIRELESS, ETHERNET, USB;</p> <p>-TIPOS DE ARQUIVOS SUPORTADOS: PDF PESQUISÁVEL, PDF SEGURO, PDF ASSINADO, PDF/A, PDF DE ALTA COMPRESSÃO, TIFF, TIFF DE VÁRIAS PÁGINAS, JPEG, BMP, TEXTO, WORD, EXCEL, POWERPOINT;</p> <p>-SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS: WINDOWS 7 SP1, 8.1, 10 HOME, 10 PRO, 10 EDUCATION, 10 ENTERPRISE; WINDOWS SERVER 2012, 2012 R2, 2016, 2019; MACOS V10.14.X, V10.15.X, V11, V11.1.X;</p> <p>-RECURSOS DE SEGURANÇA: ACTIVE DIRECTORY, LDAP, BLOQUEIO SEGURO DE FUNÇÕES, BLOQUEIO DE CONFIGURAÇÕES, FILTRO IP, TLS/SSL, SNMP V3, ENTERPRISE SECURITY (802.1X), ENTRADA PARA TRAVA DE SEGURANÇA;</p> <p>-CAPACIDADE DO ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (MÁX): 80 PÁGINAS;</p> <p>-TIPOS DE MÍDIA: COMUM, RECIBOS E FOTOS (RECOMENDAVÉL O USO DE FOLHA DE TRANSPORTE), CARTÕES DE VISITA, CARTÕES PLÁSTICOS/LAMINADOS (INCLUINDO EM RELEVO), FICHAS;</p> <p>-PESO DE MÍDIA: 40 - 200 G/M2;</p> <p>-ESPESSURA DE MÍDIA: 0,08 - 0,28 MM;</p> <p>-TAMANHO DO DOCUMENTO EM CARTÃO PLÁSTICO: LARGURA: 53,98 MM, COMPRIMENTO: 85,60 MM;</p> <p>-ESPESSURA DO CARTÃO DE PLÁSTICO: EM RELEVO: ATÉ 1,3 2 MM E SEM RELEVO: ATÉ 1,10 MM;</p> <p>-TAMANHO DO DOCUMENTO (MÍN./MÁX.): LARGURA: 50,8 - 215,9 MM E COMPRIMENTO: 50,8 - 355,6 MM;</p> <p>-CONTEÚDO DA CAIXA: SCANNER DE MESA, GUIA DE CONFIGURAÇÃO RÁPIDA E MANUAL DO USUÁRIO; CONJUNTO DE CILINDROS; CD-ROM DE INSTALAÇÃO; CABO DE ENERGIA E CABO USB;</p> <p>-GARANTIA: 1 ANO.</p>
6	10	UNID.	<p>COMPUTADOR COMPLETO</p> <p>-PROCESSADOR: INTEL OU AMD;</p> <p>-SOQUETE: AM4 OU LGA1200;</p> <p>-FREQUÊNCIA BASE: DE 2.6 GHZ ATÉ 3.5GHZ;</p> <p>-FREQUÊNCIA CORE TURBO: ATÉ 4.4 GHZ;</p> <p>-NÚCLEOS: 6;</p> <p>-THREADS: 12;</p> <p>VERSÃO DO PCI EXPRESS: PCIE 4.0;</p> <p>-TDP: 65W;</p> <p>-TIPO DE MEMÓRIA: DDR4;</p> <p>-SUPORTE PARA MEMÓRIAS DE VELOCIDADE: 3200;</p> <p>-VÍDEO INTEGRADO;</p> <p>-MEMÓRIA:</p> <p>-CAPACIDADE: 8GB;</p> <p>-TIPO: DDR4;</p> <p>-FREQUÊNCIA 3200MHZ;</p> <p>-SSD M.2:</p> <p>-CAPACIDADES: 500GB;</p> <p>-FATOR DE FORMA: M.2 2280;</p> <p>-INTERFACE: PCIE 4.0 X4 NVME;</p> <p>-LEITURA/GRAVAÇÃO SEQUENCIAL: 3.500/2.100 MB/S;</p> <p>-PLACA MÃE:</p> <p>-CPU: FREQUÊNCIA BASE: DE 2.6 GHZ ATÉ 3.5GHZ; FREQUÊNCIA CORE TURBO: ATÉ 4.4 GHZ; NÚCLEOS: 6; THREADS: 12; VERSÃO DO PCI EXPRESS: PCIE 4.0; TDP: 65W; TIPO DE MEMÓRIA: DDR4; SUPORTE PARA MEMÓRIAS DE VELOCIDADE: 3200; VÍDEO INTEGRADO;</p> <p>-MEMÓRIA: DDR4 3200 (OC) / 2933/2800/2666/2400/2133 MHZ;</p>



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

		<p>-GRÁFICOS: 1X D-SUB E 1X HDMI 1.4 / 2.0; -SLOTS DE EXPANSÃO: 1 SLOT PCIE 4.0 / 3.0 X16; -SUPORTA 1 SLOT M.2 E 4 PORTAS SATA 6 GB / S; -SLOT M.2 (CHAVE M), TIPO 2242/2260/2280 (SUPORTA OS MODOS PCIE 3.0 X4 E SATA); -4 PORTAS SATA DE 6 GB / S; -USB TRASEIRO: TOTAL DE 6 PORTAS (2 PORTAS USB 3.2 E 4 PORTAS USB 2.0); -USB FRONTAL: TOTAL DE 6 PORTAS (1 X CONECTOR USB 3.2 GEN 1 SUPORTA 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 ADICIONAIS E 2 CONECTORES USB 2.0 SUPORTAM 4 PORTAS USB 2.0 ADICIONAIS); -ÁUDIO: REALTEK; -PORTAS DE E / S DO PAINEL TRASEIRO: 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 (2 X TIPO A), 4 PORTAS USB 2.0 (4 X TIPO A), 1 PORTA D-SUB, 1 PORTA HDMI, 1 PORTA ETHERNET GIGABIT, 3 X CONECTORES DE ÁUDIO; -CONECTORES DE E / S INTRERNAIS: 1X 4 PINOS CPU FAN HEADER, 2 CONECTORES DE VENTILADOR DO CHASSI DE 4 PINOS, 1 X CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO PRINCIPAL DE 24 PINOS, 1 X 8 PINOS + 12V CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO, 1 X SLOT M.2 (CHAVE M), 4 PORTAS SATA DE 6 GB / S, 1 X CONECTOR USB 3.2 GEN 1 SUPORTA 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 ADICIONAIS, 2 CONECTORES USB 2.0 SUPORTAM 4 PORTAS USB 2.0 ADICIONAIS, 2 X CABEÇALHOS ENDEREÇÁVEIS AURA GEN 2, 2 CABEÇALHOS AURA RGB, 1 X CABEÇALHO CMOS CLARO, 1 X CABEÇALHO DA PORTA COM, 1 X CONECTOR DE ÁUDIO DO PAINEL FRONTAL (AAFP), 1 X CABEÇALHO S / PDIF OUT, 1 X CABEÇALHO DE ALTO-FALANTE, 1 X CABEÇALHO SPI TPM (14-1 PINOS), 1 X CABEÇOTE DO PAINEL DO SISTEMA DE 10-1 PINOS;</p> <p>-GABINETE: -ATX DE 4 BAIAS PRETO COM 2 USB E AUDIO FRONTAL;</p> <p>-FONTE DE ENERGIA: -ATX 350W REAL; -SILENCIOSA; -PINAGEM: 20/24 PINOS, 1X ATX 4 PINOS, 3X SATA, 2X IDE;</p> <p>-TECLADO PORTUGUES ABNT II (USB);</p> <p>-MOUSE OPTICO COM SCROLL (USB);</p> <p>-MOUSE PAD ERGONÔMICO;</p> <p>-CAIXA DE SOM:</p> <p>-MONITOR LED: -TAMANHO: 21,5"; -COR: PRETO; -RESOLUÇÃO: Full HD (1920 X 1080); -INTERFACE: 1X HDMI E 1X VGA; -BASE AJUSÁVEL; -INCLINAÇÃO: SIM; -FONTE EXTERNA: 100~240V; - ITENS INCLUSO: 1X CABO DE FORÇA E 1X CABO HDMI;</p> <p>-NOBREAK: -POTÊNCIA: 800VA OU SUPERIOR; -MODELO BIVOLT AUTOMÁTICO: ENTRADA 115/127V~ OU 220V~ E SAÍDA 127/220V; -FILTRO DE LINHA; -ESTABILIZADOR INTERNO COM 4 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO; -BOTÃO LIGA/ DESLIGA;</p>
--	--	---



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>-PORTA FUSÍVEL EXTERNO COM UNIDADE RESERVA; -QUANTIDADE DE TOMADAS: 6;</p> <p>-SOFTWARES INSTALADOS: -SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 11 PRO 64BITS OU SUPERIOR, NA LÍNGUA PORTUGUESA DO BRASIL, DEVERÁ SER DISPONIBILIZADA A LICENÇA DE USO DO TIPO OEM PARA CADA MICROCOMPUTADOR FORNECIDO; -DEVERÃO SER FORNECIDAS AS MÍDIAS CD-ROM E MANUAIS DE INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO ORIGINAIS PARA O CONJUNTO DE MICROCOMPUTADORES DESTE ITEM;</p> <p>-GARANTIA: 1 ANO.</p>
7	10	UNID.	<p>COMPUTADOR (SOMENTE GABINETE)</p> <p>-PROCESSADOR: INTEL OU AMD; -SOQUETE: AM4 OU LGA1200; -FREQUÊNCIA BASE: DE 2.6 GHZ ATÉ 3.5GHZ; -FREQUÊNCIA CORE TURBO: ATÉ 4.4 GHZ; -NÚCLEOS: 6; -THREADS: 12; VERSÃO DO PCI EXPRESS: PCIE 4.0; -TDP: 65W; -TIPO DE MEMÓRIA: DDR4; -SUPORTE PARA MEMÓRIAS DE VELOCIDADE: 3200; -VÍDEO INTEGRADO;</p> <p>-MEMÓRIA: -CAPACIDADE: 8GB; -TIPO: DDR4; -FREQUÊNCIA 3200MHZ;</p> <p>-SSD M.2: -CAPACIDADES: 500GB; -FATOR DE FORMA: M.2 2280; -INTERFACE: PCIE 4.0 X4 NVME; -LEITURA/GRAVAÇÃO SEQUENCIAL: 3.500/2.100 MB/S;</p> <p>-PLACA MÃE: -CPU: FREQUÊNCIA BASE: DE 2.6 GHZ ATÉ 3.5GHZ; FREQUÊNCIA CORE TURBO: ATÉ 4.4 GHZ; NÚCLEOS: 6; THREADS: 12; VERSÃO DO PCI EXPRESS: PCIE 4.0; TDP: 65W; TIPO DE MEMÓRIA: DDR4; SUPORTE PARA MEMÓRIAS DE VELOCIDADE: 3200; VÍDEO INTEGRADO; -MEMÓRIA: DDR4 3200 (OC) / 2933/2800/2666/2400/2133 MHZ; -GRÁFICOS: 1X D-SUB E 1X HDMI 1.4 / 2.0; -SLOTS DE EXPANSÃO: 1 SLOT PCIE 4.0 / 3.0 X16; -SUPORTA 1 SLOT M.2 E 4 PORTAS SATA 6 GB / S; -SLOT M.2 (CHAVE M), TIPO 2242/2260/2280 (SUPORTA OS MODOS PCIE 3.0 X4 E SATA); -4 PORTAS SATA DE 6 GB / S; -USB TRASEIRO: TOTAL DE 6 PORTAS (2 PORTAS USB 3.2 E 4 PORTAS USB 2.0); -USB FRONTAL: TOTAL DE 6 PORTAS (1 X CONECTOR USB 3.2 GEN 1 SUPORTA 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 ADICIONAIS E 2 CONECTORES USB 2.0 SUPORTAM 4 PORTAS USB 2.0 ADICIONAIS); -ÁUDIO: REALTEK; -PORTAS DE E / S DO PAINEL TRASEIRO: 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 (2 X TIPO A), 4 PORTAS USB 2.0 (4 X TIPO A), 1 PORTA D-SUB, 1 PORTA HDMI, 1 PORTA ETHERNET GIGABIT, 3 X CONECTORES DE ÁUDIO; -CONECTORES DE E / S INTRERNAIS: 1X 4 PINOS CPU FAN HEADER, 2 CONECTORES DE VENTILADOR DO CHASSI DE 4 PINOS, 1 X CONECTOR DE</p>



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>ALIMENTAÇÃO PRINCIPAL DE 24 PINOS, 1 X 8 PINOS + 12V CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO, 1 X SLOT M.2 (CHAVE M), 4 PORTAS SATA DE 6 GB / S, 1 X CONECTOR USB 3.2 GEN 1 SUPORTA 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 ADICIONAIS, 2 CONECTORES USB 2.0 SUPORTAM 4 PORTAS USB 2.0 ADICIONAIS, 2 X CABEÇALHOS ENDEREÇÁVEIS AURA GEN 2, 2 CABEÇALHOS AURA RGB, 1 X CABEÇALHO CMOS CLARO, 1 X CABEÇALHO DA PORTA COM, 1 X CONECTOR DE ÁUDIO DO PAINEL FRONTAL (AAFP), 1 X CABEÇALHO S / PDIF OUT, 1 X CABEÇALHO DE ALTO-FALANTE, 1 X CABEÇALHO SPI TPM (14-1 PINOS), 1 X CABEÇOTE DO PAINEL DO SISTEMA DE 10-1 PINOS;</p> <p>-FONTE DE ENERGIA: -ATX 350W REAL; -SILENCIOSA; -PINAGEM: 20/24 PINOS, 1X ATX 4 PINOS, 3X SATA, 2X IDE;</p> <p>-GABINETE: -ATX DE 4 BAIAS PRETO COM 2 USB E AUDIO FRONTAL;</p> <p>-SOFTWARES INSTALADOS: -SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 11 PRO 64BITS OU SUPERIOR, NA LÍNGUA PORTUGUESA DO BRASIL, DEVERÁ SER DISPONIBILIZADA A LICENÇA DE USO DO TIPO OEM PARA CADA MICROCOMPUTADOR FORNECIDO; -DEVERÃO SER FORNECIDAS AS MÍDIAS CD-ROM E MANUAIS DE INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO ORIGINAIS PARA O CONJUNTO DE MICROCOMPUTADORES DESTE ITEM;</p> <p>-GARANTIA: 1 ANO.</p>
8	20	UNID.	<p>SUPORTE COM RODINHAS PARA GABINETE</p> <p>-AJUSTÁVEL DESDE 1 CM ATÉ 25,5 CM; -DESENVOLVIDO PARA A MAIORIA DOS GABINETES VERTICAIS AT/ATX; -COR: PRETA; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
9	5	UNID.	<p>NOTEBOOK</p> <p>-TELA: FULL HD 15,6" (1920X1080); -COR: PRETO;</p> <p>-PROCESSADOR: -INTEL OU AMD; -4 OU 6 – CORES, CACHE DE 8MB, ATÉ 4.2GHZ; -TIPO DE MEMÓRIA: DDR4; -TIPO DE PLACA DE VÍDEO: INTEGRADA;</p> <p>-MEMÓRIA: -CAPACIDADE: 8GB; -EXPANSÍVEL ATÉ 16GB; -TIPO: DDR4;</p> <p>-SSD M.2: -CAPACIDADES: 500GB; -FATOR DE FORMA: M.2 2280; -INTERFACE: PCIE 4.0 X4 NVME; -LEITURA/GRAVAÇÃO SEQUENCIAL: 3.500/2.100 MB/S;</p> <p>-TECLADO: TECLADO PADRÃO EM PORTUGUÊS;</p> <p>-PORTAS: 2 PORTAS USB 3.2, 1 PORTA USB 2.0, 1 CONECTOR DE ÁUDIO E 1 PORTA HDMI 1.4;</p>



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>-WEBCAM: SIM; -REDE: WIRELESS;</p> <p>-BATERIA DE 3 OU 4 CÉLULAS INTEGRADA;</p> <p>-SOFTWARES INSTALADOS: SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 11 PRO 64BITS OU SUPERIOR, NA LÍNGUA PORTUGUESA DO BRASIL, DEVERÁ SER DISPONIBILIZADA A LICENÇA DE USO DO TIPO OEM PARA CADA MICROCOMPUTADOR FORNECIDO;</p> <p>-CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 NOTEBOOK, 1 CARREGADOR, 1 MANUAL EM PORTUGUÊS E TERMO DE GARANTIA -GARANTIA: 1 ANO.</p>
10	10	UNID.	<p>TABLET</p> <p>-SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID; -TIPO DE TABLET: TABLET; -MEMÓRIA RAM: 4GB; -FORMATOS DE IMAGEM SUPTADOS: TODOS; -FORMATOS DE VÍDEO SUPTADOS :MP4; -MEMÓRIA EXPANSÍVEL ATÉ: 1TB; -MEMÓRIA INTERNA TABLET: 64 GB; -RECURSOS DA CÂMERA: ZOOM DIGITAL; -RESOLUÇÃO DA CÂMERA FRONTAL: 5MP; -RESOLUÇÃO DA CÂMERA TRASEIRA: 8MP; -RESOLUÇÃO DA TELA:1920X1200; -RESOLUÇÃO DE VÍDEO: FULLHD (1920 X 1080); -TIPO DE CARTÃO DE MEMÓRIA SUPTADO: MICRO SD; -TIPO DE TELA: TFT; -VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 2.0GHZ; -FORMATOS DE ÁUDIO REPRODUZIDOS: TODOS; -TAMANHO DA TELA TABLET:10.5 POLEGADAS; -CONECTIVIDADE:BLUETOOTH,WI-FI,USB,4G; -ITENS INCLUSOS: 01 TABLET, 01 CARREGADOR, 01 CABO DE DADOS, 01 PINO EXTRATOR DE CHIP E 01 QUICK USER GUIDE (GUIA INICIAL DE USUÁRIO) -GARANTIA: 1 ANO.</p>
11	5	UNID.	<p>PROJETOR (DATA SHOW)</p> <p>-SISTEMA DE PROJEÇÃO: TECNOLOGIA 3LCD DE 3 CHIPS; -MODO DE PROJEÇÃO: FRONTAL/ TRASEIRO / TETO; -SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON, TRAVA DE SEGURANÇA; -LCD SCREEN: 0,55 POLEGADAS (D7); -MÉTODO DE PROJEÇÃO: MATRIZ ATIVA TFT DE POLISSILÍCIO; -NÚMERO DE PIXEL: 480.000 PIXELS (800 X 600) X 3; -BRILHO EM CORES - SAÍDA DE LUZ COLORIDA: 3300 LUMENS; -BRILHO EM BRANCO - SAÍDA DE LUZ BRANCA: 3300 LUMENS; -RAZÃO DE ASPECTO: 4:3; -RESOLUÇÃO NATIVA: SVGA; -TIPO DE LÂMPADA: 210 W UHE; -DURAÇÃO DA LÂMPADA: 10.000 HORAS (ECO) / 6.000 HORAS (NORMAL); -CORREÇÃO DE KEYSTONE: HORIZONTAL: -30° +30° / VERTICAL: -30° +30°; -RAZÃO DE CONTRASTE: ATÉ 15,000:1; -REPRODUÇÃO DE COR: ATÉ 1 BILHÃO DE CORES; -ALTO-FALANTE: 2 W MONO; -RUÍDO DO VENTILADOR: 37 DB (ALTO BRILHO), 28 DB (BAIXO BRILHO); -CONECTIVIDADE PADRÃO: ENTRADA DE COMPUTADOR: X 1 D-SUB15; HDMI: X 1; VÍDEO RCA: X 1; USB TIPO A: X 1 (MEMÓRIA USB IMAGENS / MÓDULO WIRELESS, ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE); USB TIPO B: X 1 (USB DISPLAY, MOUSE, ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE); ENTRADA DE ÁUDIO RCA:</p>



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>X 1 RCA (BRANCO X 1, VERMELHO X 1); -VOLTAGEM DO SUPRIMENTO DE ENERGIA: 100 - 240 V AC +/- 10%; -FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/60 HZ; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: PROJETO, CABO DE ALIMENTAÇÃO, CABO VGA, BOLSA DE TRANSPORTE, CONTROLE REMOTO COM BATERIAS, MANUAL, GUIA RÁPIDO E GARANTIA; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
12	5	UNID.	<p>TELA DE PROJEÇÃO COM TRIPÉ</p> <p>-TELA DE PROJEÇÃO TRIPÉ 2,10M X 1,50M 4:3 100 POLEGADAS; -TELA PARA PROJETO; -ESTOJO METÁLICO, E SUA FIXAÇÃO PODE SER FEITA NO TETO OU NA PAREDE; -TECIDO DA TELA DE PROJEÇÃO, GERA ECONOMIA, JÁ QUE ELE É APROPRIADO PARA O USO, E ASSIM VOCÊ NÃO PRECISA ADQUIRIR UM PROJETO DE ALTA LUMINOSIDADE PARA TER UMA PROJEÇÃO DE QUALIDADE EM AMBIENTE CLAROS; -SUA LIMPEZA PODE SER FEITA COM ÁGUA E SABÃO NEUTRO; -ACIONAMENTO MANUAL E FORMATO PORTÁTIL, COM A MESMA QUALIDADE E SEGURANÇA DOS MODELOS DE FIXAÇÃO; -FORMATO DESTA TELA TRIPÉ PERMITE SUA UTILIZAÇÃO EM VÁRIOS AMBIENTES, SEJAM ELES CORPORATIVOS, EDUCACIONAIS OU ATÉ MESMO EVENTOS EXTERNOS; -UTILIZAÇÃO: TELA DE PROJEÇÃO PARA ESCRITÓRIOS, ESCOLAS, IGREJAS, HOME CINEMA, CURSOS; -POLEGADAS: 100" (4:3); -FORMATO: 4:3 (QUADRADA); -COR DA ÁREA DE PROJEÇÃO: BRANCA; -TECIDO: MATTE WHITE; -MEDIDAS DA ÁREA DE PROJEÇÃO: 2,03 (C) X 1,52 (A) M; -ALTURA DO TRIPÉ: ATÉ 2,80 MT; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
13	5	UNID.	<p>PROCESSADOR</p> <p>-PROCESSADOR: INTEL OU AMD; -SOQUETE: AM4 OU LGA1200; -FREQUÊNCIA BASE: DE 2.6 GHZ ATÉ 3.5GHZ; -FREQUÊNCIA CORE TURBO: ATÉ 4.4 GHZ; -NÚCLEOS: 6; -THREADS: 12; VERSÃO DO PCI EXPRESS: PCIE 4.0; -TDP: 65W; -TIPO DE MEMÓRIA: DDR4; -SUPORTE PARA MEMÓRIAS DE VELOCIDADE: 3200; -VÍDEO INTEGRADO; -GARANTIA: 1 ANO DE GARANTIA.</p>
14	5	UNID.	<p>PLACA MÃE P/ PROCESSADORES INTEL</p> <p>-CPU: PROCESSADORES INTEL CORE DA 11ª GERAÇÃO; -SOQUETE: LGA1200; -MEMÓRIA: DDR4 3200 (OC) / 2933/2800/2666/2400/2133 MHZ NÃO-ECC, MEMÓRIA SEM BUFFER; -GRÁFICOS: 1X D-SUB E 1X HDMI 1.4 / 2.0; -SLOTS DE EXPANSÃO: 1 SLOT PCIE 4.0 / 3.0 X16; -SUPORTA 1 SLOT M.2 E 4 PORTAS SATA 6 GB / S; -SLOT M.2 (CHAVE M), TIPO 2242/2260/2280 (SUPORTA OS MODOS PCIE 3.0 X4 E SATA); -4 PORTAS SATA DE 6 GB / S; -USB TRASEIRO: TOTAL DE 6 PORTAS (2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 (2 X TIPO A)</p>



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>E 4 PORTAS USB 2.0 (4 X TIPO A)); -USB FRONTAL: TOTAL DE 6 PORTAS (1 X CONECTOR USB 3.2 GEN 1 SUPORTA 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 ADICIONAIS E 2 CONECTORES USB 2.0 SUPORTAM 4 PORTAS USB 2.0 ADICIONAIS); -ÁUDIO: REALTEK; -PORTAS DE E / S DO PAINEL TRASEIRO: 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 (2 X TIPO A), 4 PORTAS USB 2.0 (4 X TIPO A), 1 PORTA D-SUB, 1 PORTA HDMI, 1 PORTA ETHERNET DE 1 GB, 3 X CONECTORES DE ÁUDIO; -CONECTORES DE E / S INTRERNAIS: 1X 4 PINOS CPU FAN HEADER, 2 CONECTORES DE VENTILADOR DO CHASSI DE 4 PINOS, 1 X CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO PRINCIPAL DE 24 PINOS, 1 X 8 PINOS + 12V CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO, 1 X SLOT M.2 (CHAVE M), 4 PORTAS SATA DE 6 GB / S, 1 X CONECTOR USB 3.2 GEN 1 SUPORTA 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 ADICIONAIS, 2 CONECTORES USB 2.0 SUPORTAM 4 PORTAS USB 2.0 ADICIONAIS, 2 X CABEÇALHOS ENDEREÇÁVEIS AURA GEN 2, 2 CABEÇALHOS AURA RGB, 1 X CABEÇALHO CMOS CLARO, 1 X CABEÇALHO DA PORTA COM, 1 X CONECTOR DE ÁUDIO DO PAINEL FRONTAL (AAFP), 1 X CABEÇALHO S / PDIF OUT, 1 X CABEÇALHO DE ALTO-FALANTE, 1 X CABEÇALHO SPI TPM (14-1 PINOS), 1 X CABEÇOTE DO PAINEL DO SISTEMA DE 10-1 PINOS; -SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 E 11 DE 64 BITS; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1X PLACA MÃE, 2 CABOS SATA 6 GB / S, 1 X BLINDAGEM DE E / S E 1 X MANUAL DO USUÁRIO; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
15	5	UNID.	<p>PLACA MÃE P/ PROCESSADORES AMD</p> <p>-CPU: AMD SOCKET AM4, SUPORTE PARA: PROCESSADORES AMD RYZEN 5000 SERIES/ RYZEN 5000 G-SERIES; -SOQUETE: AM4; -MEMÓRIA: DDR4 3200 (OC) / 2933/2800/2666/2400/2133 MHZ NÃO-ECC, MEMÓRIA SEM BUFFER; -GRÁFICOS: 1X D-SUB E 1X HDMI 1.4 / 2.0; -SLOTS DE EXPANSÃO: 1 SLOT PCIE 4.0 / 3.0 X16; -SUPORTA 1 SLOT M.2 E 4 PORTAS SATA 6 GB / S; -SLOT M.2 (CHAVE M), TIPO 2242/2260/2280 (SUPORTA OS MODOS PCIE 3.0 X4 E SATA); -4 PORTAS SATA DE 6 GB / S; -USB TRASEIRO: TOTAL DE 6 PORTAS (2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 (2 X TIPO A) E 4 PORTAS USB 2.0 (4 X TIPO A)); -USB FRONTAL: TOTAL DE 6 PORTAS (1 X CONECTOR USB 3.2 GEN 1 SUPORTA 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 ADICIONAIS E 2 CONECTORES USB 2.0 SUPORTAM 4 PORTAS USB 2.0 ADICIONAIS); -ÁUDIO: REALTEK; -PORTAS DE E / S DO PAINEL TRASEIRO: 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 (2 X TIPO A), 4 PORTAS USB 2.0 (4 X TIPO A), 1 X DISPLAYPORT, 1 PORTA D-SUB, 1 PORTA HDMI, 1 PORTA ETHERNET DE 1 GB, 3 X CONECTORES DE ÁUDIO; -CONECTORES DE E / S INTRERNAIS: 1X 4 PINOS CPU FAN HEADER, 2 CONECTORES DE VENTILADOR DO CHASSI DE 4 PINOS, 1 X CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO PRINCIPAL DE 24 PINOS, 1 X 8 PINOS + 12V CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO, 1 X SLOT M.2 (CHAVE M), 4 PORTAS SATA DE 6 GB / S, 1 X CONECTOR USB 3.2 GEN 1 SUPORTA 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 ADICIONAIS, 2 CONECTORES USB 2.0 SUPORTAM 4 PORTAS USB 2.0 ADICIONAIS, 2 X CABEÇALHOS ENDEREÇÁVEIS AURA GEN 2, 2 CABEÇALHOS AURA RGB, 1 X CABEÇALHO CMOS CLARO, 1 X CABEÇALHO DA PORTA COM, 1 X CONECTOR DE ÁUDIO DO PAINEL FRONTAL (AAFP), 1 X CABEÇALHO S / PDIF OUT, 1 X CABEÇALHO DE ALTO-FALANTE, 1 X CABEÇALHO SPI TPM (14-1 PINOS), 1 X CABEÇOTE DO PAINEL DO SISTEMA DE 10-1 PINOS; -SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 DE 64 BITS; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1X PLACA MÃE, 2 CABOS SATA 6 GB / S, 1 X BLINDAGEM DE E / S E 1 X MANUAL DO USUÁRIO; -GARNATIA: 1 ANO.</p>



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

16	30	UNID.	BATERIA CR2032
17	5	UNID.	PLACA DE VÍDEO -RESOLUÇÃO DIGITAL MÁXIMA: 3840X2160; -RESOLUÇÃO VGA MÁXIMA: 2048X1536; -INTERFACE: PCI EXPRESS 2.0; -TAMANHO DA MEMÓRIA: 2GB; -INTERFACE DE MEMÓRIA: 64 BITS; -TIPO DE MEMÓRIA: DDR3; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: PLACA DE VÍDEO; -GARANTIA: 1 ANO.
18	5	UNID.	MEMÓRIA -CAPACIDADE: 8GB; -TIPO: DDR4; -FREQUÊNCIA 3200MHZ; -GARANTIA: 1 ANO.
19	10	UNID.	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 230W -POTÊNCIA: 230W REAIS OU SUPERIOR; -PADRÃO: ATX; -CHAVE SELETORA: SIM; -TENSÃO: 110V / 220V (SELEÇÃO MANUAL); -REFRIGERAÇÃO: VENTONHA 1 X 8CM SILENCIOSA; -PINAGEM: 1X 20/24 PINOS, 1X ATX 4 PINOS, 2X SATA, 2X IDE; -GARANTIA: 1 ANO.
20	5	UNID.	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 500W -POTÊNCIA: 500W REAIS OU SUPERIOR; -PADRÃO: ATX; -CHAVE SELETORA: SIM; -TENSÃO: 110V / 220V (SELEÇÃO MANUAL); -REFRIGERAÇÃO: VENTONHA 1 X 12CM SILENCIOSA; -PINAGEM: - 1X ATX (24-PIN) (20+4), 1X EPS/ATX12V (8-PIN) (4+4), 1X PCI-E (8-PIN) (6+2), 2X SATA (3 SATA), 1X SATA-PATA-PATA-FDD; -GARANTIA: 1 ANO.
21	10	UNID.	SSD: -CAPACIDADE: 480 GB; -INTERFACE: SATA 6 GB/S; -GARANTIA: 1 ANO.
22	10	UNID.	SSD: -CAPACIDADE: 120 GB; -INTERFACE: SATA 6 GB/S; -GARANTIA: 1 ANO;
23	10	UNID.	SSD M.2 2280 -FATOR DE FORMA: M.2 2280; -INTERFACE: PCIE 4.0 X4 NVME; -CAPACIDADES: 500GB; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: SSD NV2 500 GB; -GARANTIA: 1 ANO.
24	3	UNID.	HD EXTERNO (BOLSO)



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>-CAPACIDADE: 1TB; -INTERFACE: USB 3.0; -DISCO ALIMENTADO PELO CABO USB, DISPENSANDO UMA FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA; -REQUISITOS DE SISTEMA: COMPATÍVEL COM A MAIORIA DOS SISTEMAS WINDOWS E MACOS; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 DISCO RÍGIDO PORTÁTIL 1TB, 1 CABO USB 3.0 E GUIA DE INÍCIO RÁPIDO; -COR: PRETO -GARANTIA: 1 ANO.</p>
25	15	UNID.	<p>PEN-DRIVE</p> <p>-CAPACIDADE: 32GB; -INTERFACE: USB 2.0; -SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS, MAC E LINUX; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 PEN DRIVE; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
26	2	PCT	<p>DVD-R GRAVAVEL</p> <p>-PACOTE COM 50 UNIDADES.</p>
27	5	UNID.	<p>MONITOR LED</p> <p>-TAMANHO DA TELA: 21.5"; -RESOLUÇÃO MÁXIMA: 1920 X 1080; -ÂNGULO DE VISÃO: 178° / 178°; -SUPORTE DE PAREDE (VESA): 100 X 100 MM; -ENTRADAS / SAÍDAS: D-SUB, DISPLAYPORT E HDMI; -FONTE DE ENERGIA: INTERNA; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 MONITOR, 1 CABO DE ALIMENTAÇÃO, 1 CABO HDMI; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
28	20	UNID.	<p>SUPORTE PARA MONITOR</p> <p>-IDEAL PARA QUALQUER TIPO DE MONITOR: LCD OU CONVENCIONAL; -ALTAMENTE RESISTENTE, SUPORTA MAIS DE 40KG; -AJUSTE DE ALTURA ATÉ 17CM; -4 NÍVEIS PARA AJUSTE; -MELHOR POSTURA E MENOS LESÕES CORPORAIS; -ALTURA MÍNIMA: 4,5 CM; -ALTURA MÁXIMA: 17 CM; -PÉS DESMONTÁVEIS; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
29	30	UNID.	<p>MOUSE ÓPTICO</p> <p>-GARANTIA: 1 ANO; -PLUG & PLAY: SIM; -ÓPTICO: SIM; -RODA DE ROLAGEM (SCROLL): SIM; -CONEXÃO: USB; -RESOLUÇÃO: 1000 DPI; -CABO: 2M; -COMPATIBILIDADE: LINUX, WINDOWS XP, WINDOWS VISTA, WINDOWS 7, WINDOWS 8, WINDOWS 8.1 E WINDOWS 10; -COR: PRETO; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 MOUSE; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
30	10	UNID.	<p>MOUSE SEM FIO</p>



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<ul style="list-style-type: none">-INSTALAÇÃO AUTOMÁTICA;-MOVIMENTOS SÃO PRECISOS E SUAVES;-DESIGN ANATÔMICO;-CONTROLE SENSÍVEL E MOVIMENTOS PRECISOS;-TIPO DO SENSOR: ÓTICO;-NÚMERO DE BOTÕES: 3;-NÚMERO DE VELOCIDADES: 1;-MATERIAL: SUPERFÍCIE PLÁSTICO ABS;-COR: PRETO;-TIPO DE MOUSE: SEM FIO;-ALIMENTAÇÃO: PILHAS;-FREQUÊNCIA: 2.4 GHZ;-DPI: 1600;-CONEXÃO USB: SIM;-ALCANCE MÁXIMO SEM FIO: 10 METROS;-LUZES DE LED DECORATIVAS: SIM;-PLATAFORMA: WINDOWS OU MAC;-PLUG AND PLAY: SIM;-CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MOUSE SEM FIO, MINI RECEPTOR NANO USB, GUIA RÁPIDO E PILHAS;-GARANTIA: 1 ANO.
31	30	UNID.	MOUSE PAD <ul style="list-style-type: none">-ERGONÔMICO;-BASE DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COM SUPERFÍCIE DE TECIDO PRETA;-GARANTIA: 1 ANO.
32	30	UNID.	TECLADO MULTIMÍDIA <ul style="list-style-type: none">-INTERFACE: USB;-PADRÃO: PORTUGUÊS ABNT2 BRASIL COM A TECLA "Ç";-TECLAS: 107, MAIS 20 MULTIMÍDIA;-LEDS: NUM LOCK, CAPS LOCK E SCROLL LOCK;-COMPRIMENTO DO CABO: 2M;-COR: PRETO;-GARANTIA: 1 ANO.
33	5	UNID.	LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS E QR CODE <ul style="list-style-type: none">-MÉTODO DE DIGITALIZAÇÃO: IMAGEM;-LEITURA COM TECNOLOGIA SEMELHANTE ÀS DAS CÂMERAS DIGITAIS, REALIZA A LEITURA DIRETO EM MONITORES, TABLETS OU CELULARES;-COMPATIBILIDADE: LINUX, WINDOWS XP, 7, 8, 10, MAC OS;-TENSÃO DE TRABALHO: DC 5V;-DIGITALIZAÇÃO POR BOTÃO ÚNICO;-RESISTÊNCIA À ÁGUA E POEIRA: IP54;-ALERTA SONORO E PROTEÇÃO CONTRA BAIXA TENSÃO: DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO APÓS 5 BIPES;-CONEXÃO: USB (COM FIO);-COMPRIMENTO APROXIMADO DO CABO: 180 CM;-CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 - LEITOR DE CÓDIGO QR CODE COM TECNOLOGIA PARA LER DIRETO NA TELA, 1 - CABO DE ALIMENTAÇÃO USB E 1 - MANUAL DE USO-GARANTIA: 1ANO.
34	5	UNID.	WEBCAM <ul style="list-style-type: none">-VIDEOCHAMADA FULL HD DE 1080P (ATÉ 1920 X 1080 PIXELS);-GRAVAÇÃO DE VÍDEO FULL HD (ATÉ 1920 X 1080 PIXELS) COM UM SISTEMA RECOMENDADO;-MICROFONES ESTÉREO;



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<ul style="list-style-type: none">-CLIQUE UNIVERSAL PRONTO PARA TRIPÉS QUE SE AJUSTA A MONITORES DE LAPTOP, LCD OU CRT;-PORTA USB;-CONEXÃO COM A INTERNET;-COMPATIBILIDADE DA PLATAFORMA: FUNCIONA COM O SKYPE - GOOGLE HANGOUTS - FACETIME PARA MAC;-GRAVAÇÃO EM HD TOTAL DE 1080P;-FOTOS DE 15 MEGAPIXELS;-CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CÂMARA WEB COM CABO DE 1,80 METRO E DOCUMENTAÇÃO DO USUÁRIO;-GARANTIA: 1 ANO.
35	20	UNID.	CAIXA DE SOM <ul style="list-style-type: none">-01 PAR DE CAIXAS DE SOM PARA COMPUTADOR;-GARANTIA DE 1 ANO.
36	20	UNID.	FONE DE OUVIDO C/ MICROFONE <ul style="list-style-type: none">-PEÇAS PARA MONTAGEM: HEADSET;-FATOR DE FORMA DO FONE DE OUVIDO: SOBRE A ORELHA;-PORTA DE ÁUDIO: 3,5 MM;-TIPO DE FONTE DE ENERGIA: NÃO APLICÁVEL;-FUNCIONA COM BATERIAS: NÃO;-COR: PRETO;-CONEXÕES COM FIO;-GARANTIA: 1 ANO.
37	10	UNID.	ESTABILIZADOR <ul style="list-style-type: none">-TOPOLOGIA: ESTABILIZADOR DE TENSÃO;-POTÊNCIA: 300 VA OU W;-TENSÃO ENTRADA: BIVOLT AUTOMÁTICO 115/127/220V~;-TENSÃO SAÍDA: 115/127/220V~;-CONEXÃO DE ENTRADA: PLUGUE NBR 14136;-CONEXÃO DE SAÍDA: 4 TOMADAS NBR 14136;-FILTRO DE LINHA;-FUSÍVEL: INTERNO;-GARANTIA: 1 ANO.
38	15	UNID.	FILTRO DE LINHA <ul style="list-style-type: none">-TENSÃO ENTRADA: BIVOLT AUTOMÁTICO 115/127/220V~;-TENSÃO SAÍDA: 115/127/220V~;-CONEXÃO DE ENTRADA: PLUGUE NBR 14136 - COMPRIMENTO DO CABO DE FORÇA 1,3 METRO;-CONEXÃO DE SAÍDA: 5 TOMADAS NBR 14136;-FILTRO DE LINHA: SIM;-FUSÍVEL: SIM;-GARANTIA: 1 ANO.
39	20	UNID.	ADAPATADOR DE ENERGIA <ul style="list-style-type: none">-ADAPTADOR DE ENERGIA MODELO ANTIGO PARA ENTRADA NOVA;-CONFORMIDADE COM O NOVO PADRÃO BRASILEIRO DE PLUGUES E TOMADAS NBR 14136;-GARANTIA: 1 ANO.
40	20	UNID.	ADAPTADOR TOMADA BENJAMIN TIPO T <ul style="list-style-type: none">-ADAPTADOR AC PARA APARELHOS ANTIGOS X NOVA TOMADA ABNT;-DESENVOLVIDO EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR 14136;-GARANTIA: 1 ANO.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

41	10	UNID.	NOBREAK -POTÊNCIA: 800VA OU SUPERIOR; -MODELO BIVOLT AUTOMÁTICO: ENTRADA 115/127V~ OU 220V~ E SAÍDA 115V~; -FILTRO DE LINHA; -ESTABILIZADOR INTERNO COM 4 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO; -BOTÃO LIGA/ DESLIGA; -PORTA FUSÍVEL EXTERNO COM UNIDADE RESERVA; -GARANTIA: 1 ANO;
42	15	UNID.	BATERIA PARA NOBREAK -12V / 7.2AH; - BATERIA RECARREGÁVEL; -NÃO DERRAMÁVEL; -COMPATIVEL COM NOBREAK TSHARA, SMS, RAGTECH E RCG; -GARANTIA: 1 ANO.
43	20	UNID.	FUSÍVEL -TAMANHO: 5X20MM; -CORRENTE :4A; -VOLTAGEM:250V; -TIPO:VIDRO.
44	3	UNID.	KIT ROTEADOR MESH GIGABIT -REDE MESH; -DUAL BAND: 2,4 E 5 GHZ; -INSTALAÇÃO E GERENCIAMENTO POR APLICATIVO; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 2 ROTEADOR MESH, 2 FONTE DE ALIMENTAÇÃO, 1 CABO DE REDE E 1 GUIA DE INSTALAÇÃO; -GARANTIA: 1 ANO.
45	20	UNID.	ROTEADOR WIRELESS DUAL BAND -INTERFACE: 4 PORTAS LAN 10/100/1000MBPS, 1 PORTA WAN 10/1000MBPS; -TIPO DE ANTENA: 4 ANTENAS FIXAS; -PADRÕES WIRELESS: IEEE 802.11N/G/B 2.4GHZ E IEEE 802.11AC/N/A 5GHZ; -FREQUÊNCIA: 2.4GHZ E 5GHZ; -TAXA DE SINAL: 2.4GHZ: ATÉ 300MBPS E 5GHZ: ATÉ 867MBPS; -CONTEÚDO DO PACOTE: ROTEADOR WIRELESS GIGABIT DUAL BAND, FONTE DE ENERGIA, GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA E CABO RJ45; -REQUERIMENTOS DO SISTEMA MICROSOFT: WINDOWS 10/8.1/8/7/VISTA/XP/2000/NT/98SE, MAC OS, NETWARE, UNIX OU LINUX; -GARANTIA: 1 ANO.
46	10	UNID.	PLACA DE REDE WIRELESS DUAL BAND PCI -INTERFACE: PCI EXPRESS; -TIPO DE ANTENA: 2 DUAL BAND DETACHABLE ANTENNAS; -FUNCIONALIDADES: WI-FI; -NORMAS WIRELESS: IEEE 802.11AC/N/A 5 GHZ E IEEE 802.11N/G/B 2.4 GHZ; -FREQUÊNCIA: 5GHZ E 2.4GHZ; -REQUISITOS DE SISTEMA: WINDOWS 10/8.1/8/7/XP (32/64BIT); -GARANTIA: 1 ANO.
47	10	UNID.	ADAPTADOR WIRELESS DUAL BAND USB COM ANTENA -INTERFACE: PORTA USB 3.0; -BOTÃO: WPS;



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>-ANTENA: 2 ANTENAS EXTERNAS DE ALTO GANHO; -TIPO DE ANTENA: OMNI DIRECTIONAL; -NORMAS WIRELESS: IEEE 802.11AC/N/A 5 GHZ E IEEE 802.11N/G/B 2.4 GHZ; -FREQUÊNCIA: 5GHZ E 2.4GHZ; -CONTEÚDO DO PACOTE: ADAPTADOR WIRELESS, CD DE INSTALAÇÃO E GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA; -REQUERIMENTOS DO SISTEMA: WINDOWS 10 / 8.1 / 8/7 / XP, MAC OS X 10.9-10.13; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
48	5	UNID.	<p>PLACA DE REDE GIGABIT PCI:</p> <p>-TIPO: GIGABIT ETHERNET; -VELOCIDADE: 10/100/1000MBPS; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 PLACA DE REDE GIGABIT PCI; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
49	5	UNID.	<p>SWITCH 8 PORTAS</p> <p>-PADRÕES E PROTOCOLOS: IEEE 802.3I/802.3U/ 802.3AB/802.3X; -INTERFACE: 8x 10/100/1000MBPS, AUTO NEGOCIAÇÃO / AUTO MDI / MDIX; -QUANTIDADE DE VENTONHAS: SEM VENTONHA; -CONTEÚDO DO PACOTE: SWITCH GIGABIT DE MESA COM 8 PORTAS, ADAPTADOR DE ENERGIA E GUIA DO USUÁRIO; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
50	5	UNID.	<p>SWITCH 16 PORTAS</p> <p>-16 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS; -CONTEÚDO DO PACOTE: SWITCH GIGABIT DE MESA DE 16-PORTAS, CABO DE ENERGIA, GUIA DO USUÁRIO, KIT DE MONTAGEM EM RACK E PÉS DE BORRACHA; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
51	5	UNID.	<p>SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL</p> <p>PÓRTAS: 24 PORTAS ETHERNET GIGABIT E 2 PORTAS SFP GIGABIT; -MODELO: GERENCIÁVEL; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
52	5	UNID.	<p>SWITCH 48 PORTAS GERENCIÁVEL</p> <p>-PORTAS: 48 PORTAS RJ-45 10/100/1000 4 PORTAS SFP 1GBE; -GERENCIÁVEL; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
53	3	CX	<p>CABO DE REDE CAT5E</p> <p>-CAT5E; -HOMOLOGAÇÃO ANATEL; -100% COBRÉ; -NÚMERO DE PARES: 4; -COMPRIMENTO: 305 METROS; -CAPA EXTERNA EM MATERIAL NÃO PROPAGANTE A CHAMA.</p>
54	10	PCT	<p>CONECTOR MACHO RJ45 (CAT5)</p> <p>-PACOTE COM 10 UNIDADES; -CATEGORIA: CAT5 E CAT5E; -AMBIENTE DE INSTALAÇÃO: INTERNO; -APLICAÇÕES: COMPATÍVEL COM CABOS SÓLIDOS E FLEXÍVEIS; -COR: TRANSPARENTE; -TIPO DE CONECTOR: RJ-45; -TIPO DE CABO: U/UTP CAT5 E CAT5E.</p>



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

55	3	CX	CABO DE REDE CAT6 -CAT 6; -HOMOLOGAÇÃO ANATEL; -100% COBRÉ; -NÚMERO DE PARES: 4; -COMPRIMENTO: 305 METROS; -CAPA EXTERNA EM MATERIAL NÃO PROPAGANTE A CHAMA.
56	10	PCT	CONECTOR MACHO RJ45 (CAT6) -PACOTE COM 10 UNIDADES; -CATEGORIA: CAT6; -AMBIENTE DE INSTALAÇÃO: INTERNO; -APLICAÇÕES: COMPATÍVEL COM CABOS SÓLIDOS E FLEXÍVEIS; -COR: TRANSPARENTE; -TIPO DE CONECTOR: RJ-45; -TIPO DE CABO: U/UTP CAT6.
57	2	PCT	ESTICADOR PARA FIO FE (DROP), FIBRA ÓPTICA E CABO UTP -PACOTE COM 100 PCS DE ESTICADOR; -COR: PRETO.
58	3	ROLO	FIO TELEFÔNICO FE -USO: ÁREA EXTERNA; -COR: PRETO; -QUANTIDADE: ROLO COM 100M.
59	10	UNID.	CABO DE FORÇA DE 1,5 M COMPRIMENTO
60	5	UNID.	CABO USB PARA IMPRESSORA 1,5M
61	5	UNID.	CABO USB PARA IMPRESSORA 5M
62	5	UNID.	CABO USB PARA IMPRESSORA 10M
63	10	UNID.	CABO HDMI 1,8 METROS
64	5	UNID.	CABO HDMI 5 METROS
65	5	UNID.	CABO HDMI 10 METROS
66	5	UNID.	CABO HDMI 20 METROS
67	5	UNID.	CABO VGA 1,5 METROS
68	10	UNID.	CABO EXTENSOR USB 2 METROS
69	5	UNID.	CABO EXTENSOR USB 5 METROS
70	5	UNID.	CABO EXTENSOR USB 10 METROS
71	5	UNID.	CABO DVI 1,5 METROS
72	5	UNID.	CONVERSOR HDMI PARA VGA COM SAÍDA P2 DE ÁUDIO
73	5	UNID.	ADAPTADOR DVI MACHO PARA VGA FÊMEA
74	5	UNID.	ADAPTADOR DVI MACHO PARA HDMI FÊMEA
75	10	UNID.	SISTEMA OPERACIONAL -FAMÍLIA: WINDOWS 11; -IDIOMA: PORTUGUÊS; -LICENÇA PERPÉTUA; -VERSÃO: PROFISSIONAL; -BIT: 64-BITS;



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			-SISTEMA: ORIGINAL.
76	10	UNID.	MICROSOFT OFFICE -OFFICE: 2019; -IDIOMA: PORTUGUÊS; -VERSÃO: PROFISSIONAL; -LICENÇA PERPÉTUA; -BIT: 32/64 BITS; -SISTEMA: ORIGINAL.
77	10	UNID.	MICROSOFT OFFICE (ANUAL) -OFFICE: 365 FAMILY; -IDIOMA: PORTUGUÊS; -VERSÃO: PROFISSIONAL; -LICENÇA: ANUAL PARA 6 USUÁRIOS; -BIT: 32/64 BITS; -SISTEMA: ORIGINAL.
78	20	UNID.	ANTIVÍRUS -PROTEÇÃO PARA WINDOWS; -PROTEÇÃO COMPLETA DE DADOS EM TEMPO REAL; -DEFESA AVANÇADA CONTRA AMEAÇAS; -PREVENÇÃO CONTRA-ATAQUES NA WEB; -SUPPORTE ONLINE; -DURABILIDADE: 1 ANO.
79	3	UNID.	RACK PISO FECHADO 44U -44UX470MM, ALTURA 2,15M, LARGURA 600MM, PROFUNDIDADE EXTERNA 470MM, PROFUNDIDADE INTERNA 400MM; -PADRÃO 19 POLEGADAS SÃO COMPATÍVEIS COM SERVIDORES E STORAGES DELL, HP, IBM, LENOVO, CENTRIUM E SUPERMICRO; -RACK PISO FECHADO COM VISOR ACRÍLICO FUMÊ É IDEAL PARA EMPRESAS QUE QUEREM RESTRINGIR O ACESSO AOS SEUS EQUIPAMENTOS, GARANTIDO MAIOR SEGURANÇA, COMPLEMENTANDO E PROTEGENDO O SEU INVESTIMENTO EM TECNOLOGIA, COM A GARANTIA DE UM DESEMPENHO FANTÁSTICO E UMA INTEGRAÇÃO PERFEITA POR TODA A EMPRESA; -QUADRO TRASEIRO COM ABERTURA NA BASE PARA PASSAGEM DE CABOS; -QUADRO TRASEIRO COM PINÇAS PARA GUIAR CABOS EM AMBAS A LATERAIS (GUIAS VERTICAIS); -PORTAS FRONTAL COM VISOR EM ACRÍLICO FUMÊ, COM TRANCA (DUAS CHAVES); -PORTAS LATERAIS E TRASEIRA COM ALETAS DE VENTILAÇÃO; -TETO PREPARADO PARA RECEBIMENTO DO KIT DE VENTILAÇÃO COM 02 / 04 /06 OU 08 VENTILADORES; -04 PÉS NIVELADORES OU A OPÇÃO DE KIT RODÍZIO; -GARANTIA: 1 ANO.
80	5	UNID.	MINIRACK DE PAREDE 5U -MINI RACK 5U X 450MM; -GABINETE MONOBLOCO FECHADO PARA FIXAÇÃO EM PAREDE; -IDEAL PARA EQUIPAMENTOS DE REDE PADRÃO 19" (SWITCHES, HUBS, ROTEADORES, MODEMS, SERVIDORES, ETC...) OS MINI RACKS SÃO IDEAIS PARA ACONDICIONAMENTO DE EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS, SUA INSTALAÇÃO NA PAREDE GARANTE A PROTEÇÃO E SEGURANÇA DOS EQUIPAMENTOS, E ECONOMIZA ÁREA ÚTIL NO PISO; -COR: PRETO;



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<ul style="list-style-type: none">-ESTRUTURA EM CHAPA PRÉ-ZINCADA;-PORTA FRONTAL COM ACRÍLICO FUMÊ; COM TRANCA (DUAS CHAVES);-PLANO DE FIXAÇÃO TRASEIRO E FRONTAL;-PINTURA EPÓXI PÓ PRETO;-SAÍDA DE CABOS NA PARTE SUPERIOR E INFERIOR;-LATERAIS REMOVÍVEIS;-SUPORTE A VENTILAÇÃO SUPERIOR;-GARANTIA: 1 ANO.
81	5	UNID.	<p>MINIRACK DE PAREDE 12U</p> <ul style="list-style-type: none">-MINI RACK 12U X 450MM;-GABINETE MONOBLOCO FECHADO PARA FIXAÇÃO EM PAREDE;-IDEAL PARA EQUIPAMENTOS DE REDE PADRÃO 19" (SWITCHES, HUBS, ROTEADORES, MODEMS, SERVIDORES, ETC...) OS MINI RACKS SÃO IDEAIS PARA ACONDICIONAMENTO DE EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS, SUA INSTALAÇÃO NA PAREDE GARANTE A PROTEÇÃO E SEGURANÇA DOS EQUIPAMENTOS, E ECONOMIZA ÁREA ÚTIL NO PISO;-COR: PRETO;-ESTRUTURA EM CHAPA PRÉ-ZINCADA;-PORTA FRONTAL COM ACRÍLICO FUMÊ; COM TRANCA (DUAS CHAVES);-PLANO DE FIXAÇÃO TRASEIRO E FRONTAL;-PINTURA EPÓXI PÓ PRETO;-SAÍDA DE CABOS NA PARTE SUPERIOR E INFERIOR;-LATERAIS REMOVÍVEIS;-SUPORTE A VENTILAÇÃO SUPERIOR;-GARANTIA: 1 ANO.
82	10	UNID.	<p>BANDEJA FIXA 4PT VENTILADA – 1U X 400MM</p> <ul style="list-style-type: none">-BANDEJA DE DUPLA FIXAÇÃO VENTILADA PADRÃO 19" SERVE COMO SUPORTE PARA EQUIPAMENTOS DE TELECOMUNICAÇÕES NO INTERIOR DOS RACKS E SUAS PERFURAÇÕES PERMITEM MAIOR CIRCULAÇÃO DO AR;-PADRÃO 19";-PINTURA EPÓXI-PÓ TEXTURIZADA;-COR PADRÃO: PRETO;-ITENS INCLUSO: BANDEJA, PARAFUSOS E PORCAS PARA FIXAÇÃO NO RACK;-GARANTIA: 1 ANO.
83	10	UNID.	<p>RÉGUA DE TOMADAS PARA RACK 19 POLEGADAS</p> <ul style="list-style-type: none">-UTILIZADA EM RACKS E EQUIPAMENTOS PADRÃO 19, PARA ALIMENTAR EQUIPAMENTOS, COMO MONITORES, ESTABILIZADORES, ROTEADORES, SERVIDORES, ETC;-12 TOMADAS NO PADRÃO NACIONAL (NOVO);-FABRICAÇÃO EM AÇO SAE 1020 CHAPA 1,2MM;-TOMADAS 2P T E UM CABO DE 1,8M DE COMPRIMENTO 1,5MM;-ENTRADA 110/220 V COM CAPACIDADE MÁXIMA 10 AMP;-PINTURA EPÓXI-PÓ TEXTURIZADA PRETO;-ITENS INCLUSO: RÉGUA DE TOMADAS, PARAFUSOS E PORCAS PARA FIXAÇÃO NO RACK;-GARANTIA: 1 ANO.
84	10	UNID.	<p>KIT DE VENTILAÇÃO COM 4 UNIDADES</p> <ul style="list-style-type: none">-BANDEJA DESLIZANTE PADRÃO 19" POSSUEM TRILHOS FIXADOS NA LATERAIS OS QUAIS POSSIBILITAM A REMOÇÃO DA MESMA EM TODA SUA PROFUNDIDADE SERVE COMO SUPORTE PARA EQUIPAMENTOS DE TELECOMUNICAÇÕES NO INTERIOR DOS RACKS E SUAS PERFURAÇÕES PERMITEM MAIOR CIRCULAÇÃO DO AR;-PADRÃO 19";



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>-PINTURA EPÓXI-PÓ TEXTURIZADA; -COR PADRÃO: PRETO; -ITENS INCLUSO: KIT DE VENTILAÇÃO COM 4 UNIDADES, PARAFUSOS E PORCAS PARA FIXAÇÃO NO RACK; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
85	5	UNID.	<p>KIT CELULAR RURAL</p> <p>-CELULAR DE MESA: -QUADRIBAND DUAL SIM: FREQUÊNCIA 850, 900, 1800 E 1900MHZ; -ENTRADA PARA 2 CHIPS; -GANHO DA ANTENA 3 DBI; -IMPEDÂNCIA 50 OHMS; -INSTALAÇÃO INTERNA; -CONECTOR TNC FÊMEA; -BATERIA 3,7V ÍON LÍTIO/ CAPACIDADE: 800MAH/ TEMPO DE CONVERSÃO: 3,5 HORAS/ TEMPO DE REPOUSO 120H; -FONTE DE ALIMENTAÇÃO: ENTRADA: 110-240 VAC 50/60 HZ 0,5 A E SAÍDA: 5V / 00MA MAX; -HOMOLOGAÇÃO ANATEL;</p> <p>-CABO COAXIAL PARA SINAL DE CELULAR RGC58 15 METROS N MACHO X TNC MACHO;</p> <p>-ANTENA EXTERNA: -17DBI; -FREQUÊNCIA ANTENA EXTERNA 890 A 960 MHZ; -CONECTOR DA ANTENA EXTERNA N FÊMEA; -HOMOLOGAÇÃO ANATEL;</p> <p>- GARANTIA: 1 ANO.</p>
86	10	UNID.	<p>ANTENA DIGITAL:</p> <p>-FREQUÊNCIA: 470~890 MHZ; -CANAIS: 14-83; -NÚMERO DE ELEMENTOS: 28; -IMPEDÂNCIA: 75 OHMS; -GANHO: 14 DBI; -COMPRIMENTO: 990 MM; -PESO: 596 G; -CONECTOR: F FÊMEA; -GANHO: 14 DBI; -RELAÇÃO FRENTE / COSTA: >18 DB; -LARGURA DE FEIXE: 48° H - 76° V; -IMPEDÂNCIA: 75 OHMS; -PERDA DE RETORNO: >10 DB; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
87	3	UNID.	<p>CABO COAXIAL RG6:</p> <p>-COR: BRANCO; -AMBIENTE: INTERIOR E EXTERIOR; -TIPO DE CONECTOR: RG6; -TRIPLA BLINDAGEM; -90% DE MALHA; -CAIXA COM 100 METROS.</p>
88	10	PCT	<p>CONECTOR DE COMPRESSÃO RG6</p>



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>-PACOTE COM 10 UNIDADES; -AMBIENTE: INTERIOR E EXTERIOR; -MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL.</p>
89	10	UNID.	<p>SUORTE UNIVERSAL DE PAREDE PARA TVS</p> <p>-TIPO DE MONTAGEM: MONTAGEM NA PAREDE -TIPO DE MOVIMENTO: FIXADO -TAMANHO DA TV: DE 14" A 84"; -PESO SUPOSTADO: ATÉ 100KG; -COR: PRETO.</p>
90	10	UNID.	<p>TUBO BICROMATIZADO, 3/4 POLEGADA E COMPRIMENTO 3M</p>
91	10	UNID.	<p>SUORTE DUPLO DE PAREDE</p> <p>-TIPO: CAVALETE DUPLO; - FIXAÇÃO NA PAREDE; - TUBO UTILIZADO NO SUPORTE 3/4; -ACOMPANHA 4 PARAFUSOS E 4 BUCHAS.</p>
92	6	UNID.	<p>TECLADO PARA NOTEBOOK</p> <p>-MODELO DO NOTEBOOK: ACER ASPIRE 5 A515-41G-1480; -TYPE DO TECLADO: LV5T_A51B; -SN DO TECLADO: NKI151S025; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
93	5	UNID.	<p>CARREGADOR PARA NOTEBOOK</p> <p>-MODELO DO NOTEBOOK: ACER ASPIRE 5 A515-41G-1480; -MODELO DO CARREGADOR: PA-1650-86 -TENSÃO: 19V; -CORRENTE: 3.42A; -VOLTAGEM: BIVOLT; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
94	5	UNID.	<p>BATERIA PARA NOTEBOOK</p> <p>-MODELO DO NOTEBOOK: ACER ASPIRE 5 A515-41G-1480; -MODELO DA BATERIA: AC14B8K (4ICP5/57/81); -15.2V; -3090MAH; -GARANTIA: 1 ANO.</p>
95	5	UNID.	<p>MEMÓRIA PARA NOTEBOOK:</p> <p>-TAMANHO DA MEMÓRIA: 8 GB; -TECNOLOGIA DA MEMÓRIA: DDR4; -TIPO DE MEMÓRIA: DDR4 SDRAM; -VELOCIDADE DO RELÓGIO DE MEMÓRIA: 2400 MHZ; -VOLTAGEM: 1.2 VOLTS; -GARANTIA: 1 ANO.</p>



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

96	5	UNID.	CARREGADOR UNIVERSAL PARA NOTEBOOK -MEDIDA DOS PLUGUES: 1 - 5.5MM X 3MM, 2 - 4MM X 1.7MM, 3 - 4.8MM X 1.7MM, 4 - 5.5MM X 1.7MM, 5 - 5.5MM X 2.1MM, 6 - 5.5MM X 2.5MM, 7 - 6.3MM X 3MM, 8 - 6MM X 4.3MM, 9 - 7.4MM X 5MM; -ALTA EFICIÊNCIA E BAIXO CONSUMO DE ENERGIA; -POWER LED PARA MONITORAR A ALIMENTAÇÃO (ALTERE A CHAVE SELETORA DE TENSÃO DE ACORDO COM O USO); -VOLTAGEM DE ENTRADA: AC 110 V240V; -FREQUÊNCIA: 50/60HZ; -CORRENTE DE ENTRADA: 1.3A MAX; -VOLTAGEM DE SAÍDA: 12V /15V / 16V / 18V – 4.5A MAX 20V / 24V 4A MAX; -PROTEÇÃO DE SOBRECARGA: SIM; -PROTEÇÃO DE CURTO-CIRCUITO: SIM; -POTÊNCIA DE SAÍDA: 120W; -VOLTAGENS: 12V / 15V / 16V / 18V / 19V / 20V / 22V / 24V; -ITENS INCLUSOS: 1 FONTE UNIVERSAL PARA NOTEBOOK, 1 CABO DE ALIMENTAÇÃO E 9 PLUGUES; -GARANTIA: 1 ANO.
97	5	UNID.	PASTA TÉRMICA, BISNAGA 50G
98	5	UNID.	LIMPA CONTATOS -SPRAY; -VOLUME DA UNIDADE: 300ML; -APLICAÇÕES: PRODUTOS ELÉTRICO OU ELETRÔNICOS, PLACA MÃES, PC, ENTRE OUTROS; -REMOVE RESÍDUOS E RESTAURA.
99	5	UNID.	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO -SPRAY; -VOLUME DA UNIDADE: 300ML; -APLICAÇÕES: PLACAS DE CIRCUITO IMPRESSO, CARÇAÇA DE APARELHOS ELETRÔNICOS E CONTATO ELETRÔNICO EM GERAL; -LIMPA METAIS E COMPONENTES ELETRÔNICOS;
100	2	KIT	KIT 3 ESCOVA DE LIMPEZA ANTIESTÁTICA ELETRÔNICA -KIT CONTÉM UMA ESCOVA COM PENTE DE AÇO, UMA DE LATÃO E UMA DE NYLON; -CABOS DE PLÁSTICOS E CURVADOS PARA PROPORCIONAR MAIOR FIRMEZA NO MANUSEIO; -ESCOVA PARA LIMPEZA; -MATERIAL: AÇO, LATÃO E NYLON; -GARANTIA: 1 ANO.
101	2	KIT	KIT 6 ESPATULA PARA ABRIR CELULAR, TABLET E NOTEBOOK -6 EM 1 CONJUNTO DE SPUDGER DE METAL; -DESIGN DE DUPLA PONTA, VÁRIAS LÂMINAS PARA CADA SITUAÇÃO DE REPARO; - FÁCIL DE USAR E MANUSEAR; -ALÇA DE SILICONE ERGONÔMICO, ANTIDERRAPANTE; -MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; -GARANTIA: 1 ANO.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

102	3	UNID.	ORGANIZADOR DE CABO -ESPIRAL; -MEDIDA: 1/2; -COMPRIMENTO: ROLO COM 50M; -COR: PRETO.
103	3	UNID.	ORGANIZADOR DE CABO -ESPIRAL; -MEDIDA: 3/4; -COMPRIMENTO: ROLO COM 50M; -COR: PRETO.
104	3	PCT	ABRAÇADEIRA DE NYLON -TAMANHO: 200 X 2,5MM; -NYLON 66: PLÁSTICO MAIS PURO, MELHOR QUALIDADE; -PROTEÇÃO UV: PROTEGE DO RESSECAMENTO DO PLÁSTICO; -COR: PRETO; -QUANTIDADE: PACOTE COM 100 ABRAÇADEIRAS.
105	8	UNID.	BATERIA PARA TABLET MULTILASER M10 4G -3.7V; -5200MAH; -GARANTIA: 1 ANO.
106	8	UNID.	BATERIA TABLET MULTILASER M10A -3.7V; -5200MAH; -GARANTIA: 1 ANO.
107	5	UNID.	TELA TOUCH TABLET MULTILASER M10 4G -GARANTIA: 1 ANO.
108	5	UNID.	TELA TOUCH TABLET MULTILASER M10A -GARANTIA: 1 ANO.
109	5	UNID.	CARREGADOR P/ TABLET MULTILASER M10 4G E MULTILASER M10A -ENTRADA: 110 – 240V 50/60GHZ 0.5A; -SAÍDA: DC 5V 2A; -GARANTIA: 1 ANO.

6. DA CARACTERIZAÇÃO NATUREZA COMUM DOS PRODUTOS:

Os produtos a serem adquiridos enquadram-se na classificação para aquisição de bens comuns nos termos da Lei nº 10.520/2002, uma vez que podem ser definidos no edital por meio de especificações objetivas, que se prestam a estabelecer o padrão de desempenho e qualidade desejado pela Administração Pública, de acordo com características usuais no mercado.

7. DA JUSTIFICATIVA:

A aquisição se faz necessária para melhoramento dos equipamentos de informática utilizados nas Secretarias do Município, visando atender as suas demandas quanto a manutenções,



instalações, considerando o desgaste natural decorrente do uso diário destes equipamentos e também pelo fato de alguns equipamentos se tornarem obsoletos tendo em vista os constantes avanços na área de informática, objetivando assim um melhor desempenho na realização das atividades desenvolvidas pelas Secretarias.

O quantitativo apresentado foi estimado para 12 (doze) meses e foram definidas mediante levantamento feito pela Secretaria de Administração e com o departamento de T.I. Tendo em vista que a demanda dependerá da necessidade de utilização parcelada, futura e eventual, não sendo possível auferir o quantitativo exato a ser adquirido, motivo pelo qual resta necessária a utilização do sistema de registro de preços.

8. DO PREÇO PROPOSTO:

No preço proposto, que constituirá a única e completa renumeração, deverão ser computados o frete, lucros e todos os custos, inclusive impostos diretos e indiretos, obrigações inerentes ao fornecimento, não sendo admitidos pleitos de acréscimos a qualquer título.

9. DO PRAZO E LOCAL DE ENTREGA:

9.1. Após a solicitação e recebimento da NAF (Nota de Autorização de Fornecimento), o fornecedor terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis para efetivar a entrega.

9.2. Os fornecimentos devem ocorrer, parceladamente, no endereço: Praça São José, Nº 10, Centro, CEP: 35.694-000, São José da Varginha/MG, no horário de 8 às 15 horas.

10. DO PAGAMENTO:

10.1. Em todos os fornecimentos, o pagamento será feito por crédito em conta corrente na instituição bancária, ou excepcionalmente, pela Secretaria da Fazenda, em até 30 (trinta) dias, após recebimento definitivo pela unidade requisitante do objeto, mediante apresentação da Nota Fiscal, acompanhada de comprovantes de regularidade perante o INSS e o FGTS, em plena vigência;

10.2. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento não justificados, provocados exclusivamente pela Administração, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, mediante aplicação da seguinte fórmula:

$$EM = N \times VP \times I$$

onde:

EM = Encargos moratórios;

VP = Valor da parcela em atraso;



N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento (vencimento) e a do efetivo pagamento;

I = Índice de compensação financeira, assim apurado:

$$I = \frac{(TX / 100)}{30}$$

TX = Percentual da taxa de juros de mora

11. DA VIGÊNCIA:

O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços a ser firmada será de 12 (doze) meses.

12. ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO:

12.1. O objeto do presente termo deverá ser executado de acordo com as especificações e exigências estabelecidas, respondendo o inadimplente pelas consequências da inexecução total ou parcial.

12.2. A execução do objeto será acompanhado e fiscalizado por representantes da Administração, que serão oportunamente designados pela secretaria competente.

13. DAS OBRIGAÇÕES:

13.1 - Obrigações da Contratada:

13.1.1. Possuir durante toda a vigência do contrato um sistema de atendimento, através de telefonia fixa ou móvel e e-mail.

13.1.2. Realizar a entrega obedecendo aos prazos e legislações pertinentes.

13.1.3. Fornecer o (s) produto (s) de acordo com o determinado no Termo de Referência.

13.1.4. Submeter-se à aprovação/fiscalização pelo fiscal do contrato.

13.1.5. Realizar a entrega através de pessoas idôneas, assumindo total responsabilidade por quaisquer danos ou falta que venha a cometer no desempenho de suas funções.

13.1.6. Facilitar a ação da fiscalização na inspeção do fornecimento, prestando, prontamente, os esclarecimentos que forem solicitados pela Administração.

13.1.7. Arcar com todos os tributos que, direta ou indiretamente, incidam sobre sua atividade, inclusive quanto, aos encargos sociais, trabalhistas e previdenciários, assim como lucros, despesas administrativas, riscos, transportes, fretes, seguros e demais ônus fiscais.

13.1.8. Manter durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

13.1.9. Responsabilizar-se por quaisquer danos causados ao Município e a terceiros, durante a execução de suas obrigações, sempre que forem decorrentes de negligência, imperícia ou omissão de sua parte.



13.1.10. Realizar o transporte e a descarga dos produtos nos locais designados correrão por conta exclusiva das empresas vencedoras, sem qualquer custo adicional solicitado posteriormente.

13.1.10.1. Se for constatado no ato da entrega, qualquer irregularidade com produtos fornecidos, tais como: marca diferente licitada, má qualidade do produto, estragado ou com data de validade vencida, ou ainda sem a data de validade e/ou sem rótulo, o fornecedor deverá realizar a troca imediatamente da mercadoria nas mesmas quantidades/peso que foram detectadas nas irregularidades no prazo de 24 (vinte e quatro) horas.

13.1.11. A Contratada não poderá subcontratar SEM EXPRESSA E PRÉVIA autorização da Administração.

13.1.12. Fornecer os produtos conforme o disposto no padrão de qualidade estabelecido na legislação vigente e as especificações elaboradas pelo Setor Requisitante.

13.1.13. Caso ocorra descontinuidade na produção ou fabricação do produto, a Contratada deverá comunicar tal fato à Administração Pública, devendo encaminhar à Administração Pública: declaração da empresa fornecedora ou do próprio fabricante, de que não mais produz o objeto licitado; e documentos que se fizerem necessários do produto que pretende fornecer em substituição aquele inicialmente ofertado, sem alteração do preço registrado.

14.2 - Obrigações da Contratante:

14.2.1. Fornecer todos os esclarecimentos necessários à execução das obrigações contratadas.

14.2.2. Acompanhar e fiscalizar a entrega, sob os aspectos quantitativos e qualitativos, anotando em registro próprio as falhas detectadas e comunicando ocorrências de quaisquer fatos que exijam medidas corretivas por parte da Contratada.

14.2.3. Pagar os valores devidos à Contratada no prazo e nas condições contratuais.

14.2.4. Atestar a execução do objeto contratado no documento fiscal correspondente.

14.2.5. Fiscalizar a execução das obrigações contratuais, o que não fará cessar ou diminuir a responsabilidade da Contratada pelo perfeito cumprimento das obrigações estipuladas, nem por quaisquer danos, inclusive quanto a terceiros, ou por irregularidades constatadas.

14.2.6. Decidir sobre questões que se apresentarem durante a execução do contrato.

14.2.7. Arcar com as despesas de publicação do extrato do (s) contrato (s), bem como dos termos aditivos que venham a ser firmados.

14.2.8. Notificar à Contratada sobre qualquer irregularidade encontrada no cumprimento das obrigações, inclusive acerca de possível aplicação de multa por descumprimento contratual, fixando-lhe, nos termos da lei, prazo para apresentação de defesa.

15. DAS SANÇÕES:

15.1. Ficam estabelecidos os seguintes percentuais de multas, aplicáveis quando do descumprimento contratual:

15.1.1. 0,3% (zero vírgula três por cento) por dia de atraso na entrega, ou por dia de atraso no cumprimento de obrigação contratual ou legal, até o 30º (trigésimo) dia, calculados sobre o valor global do contrato;



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

15.1.2. 5% (cinco por cento) sobre o valor global do contrato, no caso de atraso superior a 30 (trinta) dias ou no cumprimento de obrigação contratual ou legal, com a possível rescisão contratual;

15.1.3. 20% (vinte por cento) sobre o valor global do contrato, na hipótese de a CONTRATADA, injustificadamente, desistir do Contrato ou der causa à sua rescisão, bem como nos demais casos de descumprimento contratual, quando o Município, em face da menor gravidade do fato e mediante motivação da autoridade superior, poderá reduzir o percentual da multa a ser aplicada.

15.2. O valor das multas aplicadas, após regular processo administrativo, será descontado dos pagamentos devidos pela Prefeitura. Se os valores não forem suficientes, a diferença será recolhida pela CONTRATADA no prazo máximo de 3 (três) dias úteis a contar da aplicação da sanção.

15.3. As sanções previstas, em face da gravidade da infração, poderão ser aplicadas cumulativamente, após regular processo administrativo em que se garantirá a observância dos princípios do contraditório e da ampla defesa

16. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

16.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral do Município deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

Dotação	Ficha	Fonte/Origem
02.03.10.04.122.0053.2009 -3.3.90.30.00	71	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.03.10.04.122.0053.2009 -3.3.90.39.00	75	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.03.10.04.122.0055.2027- 3.3.90.30.00	90	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.04.10.04.123.0048.2021- 3.3.90.30.00	112	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.05.10.08.122.0012.2089- 3.3.90.30.00	157	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.660.000.0000 Transf. Recur. Fundo Nac. Assistência Social
02.06.10.04.122.0014.2035 -3.3.90.30.00	265	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.07.10.12.361.0068.2049- 3.3.90.30.00	369	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.550.000.0000 Transferência do Salário-Educação 1.551.000.0000 Transf. Recur. do FNDE Ref. ao (PDDE) 1.710.000.0000 Transferência Especial dos Estados
02.07.20. 12.361.0064.2074-3.3.90.30.00	431	1.540.000.0000 Transferências do FUNDEB - Impostos / Transf. de



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

02.08.10. 20.122.0053.2028-3.3.90.30.00	447	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.09.10. 10.122.0134.2166-3.3.90.30.00	502	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.600.000.0000 Transf. Fundo/Fundo Recur. SUS Gov.Fed. - Bl. 1.601.000.0000 Transf. Fundo/Fundo Recur. SUS Gov.Fed. - Bl. 1.621.000.0000 Transf. Fundo/Fundo Recur. SUS proven. Gov. 1.659.002.0000 Outros Recursos Vinc. à Saúde - Serviços de
02.10.01. 13.122.0053.2000-3.3.90.30.00	669	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.02.10. 04.122.0013.1005 4.4.90.52.00	30	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.03.10. 04.122.0053.1007 4.4.90.52.00	63	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.03.10. .04.122.0055.1017 4.4.90.52.00	86	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.04.20. 04.121.0047.1016 4.4.90.52.00	132	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.05.10. 08.122.0012.1141 4.4.90.52.00	150	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.660.000.0000 Transf. Recur. Fundo Nac. Assistência Social
02.05.10. 08.243.0155.1196 4.4.90.52.00	167	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.06.10. 04.122.0014.1200 4.4.90.52.00	259	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.06.20. 15.451.0060.1201 4.4.90.52.00	271	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.700.000.0000 Outras Transf. Convênios ou Inst Cong. da União
02.06.20. 15.452.0057.1043 4.4.90.52.00	292	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.06.30. 17.512.0071.1094 4.4.90.52.00	323	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.06.30.17.512.0072.1060 4.4.90.52.00	335	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos
02.06.40. 26.782.0132.1070 4.4.90.52.00	345	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.755.000.0000 Recursos de Alienação Bens/Ativos - Admin. Direta
02.07.10. 12.361.0068.1070 4.4.90.52.00	362	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.550.000.0000 Transferência do Salário-Educação 1.569.000.0000 Outras Transferências de Recursos do FNDE



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

02.07.10. 12.365.0062.1082 4.4.90.52.00	395	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.550.000.0000 Transferência do Salário-Educação 1.569.000.0000 Outras Transferências de Recursos do FNDE
02.08.10. 20.608.0070.1103 4.4.90.52.00	463	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.700.000.0000 Outras Transf. Convênios ou Inst Cong. da União 1.755.000.0000 Recursos de Alienação Bens/Ativos - Admin. Direta
02.09.10. 10.122.0135.1153 4.4.90.52.00	515	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.601.000.0000 Transf. Fundo/Fundo Recur. SUS Gov.Fed. - Bl. 1.631.000.0000 Transf. Gov. Fed.Ref. Conv.Inst Cong.vinc. à
02.09.10. 10.301.0136.1191 4.4.90.52.00	529	1.500.000.0000 Recursos não vinculados de Impostos 1.600.000.0000 Transf. Fundo/Fundo Recur. SUS Gov.Fed. - Bl. 1.601.000.0000 Transf. Fundo/Fundo Recur. SUS Gov.Fed. - Bl. 1.621.000.0000 Transf. Fundo/Fundo Recur. SUS proven. Gov. 1.631.000.0000 Transf. Gov. Fed.Ref. Conv.Inst Cong.vinc. 1.659.002.0000 Outros Recursos Vinc. à Saúde - Serviços de 1.710.000.0000 Transferência Especial dos Estados

16.2. As despesas para os anos subsequentes, quando for o caso, será alocada à dotação orçamentária prevista para atendimento dessa finalidade, a ser consignada na Lei Orçamentária Anual.

São José da Varginha, 21 de agosto de 2023.

Simão Pinto da Silva
Secretário Mun. de Administração



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

ANEXO II

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 062/2023
MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 014/2023**

(Modelo de proposta de preços)

ITEM	QUANT.	UNID.	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	MARCA/ MODELO	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	5	UNID.	IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA -TIPO DE IMPRESSORA: LASER; -IMPORTANTE: PRODUTO É SOMENTE IMPRESSORA E NÃO TEM A FUNÇÃO DE CÓPIA OU SCANNER; -CONECTIVIDADE: USB E WI-FI; -TIPO DE IMPRESSÃO: MONOCROMÁTICA; -CARTUCHOS: PRETO ORIGINAL (RENDIMENTO 1000 PÁGINAS); -DISPLAY: LED; -FUNÇÕES DO DISPLAY: BOTÕES (LIGA/DESLIGA, CANCELAR, REDE SEM FIO) E LUZES INDICADORAS DE LED (ALIMENTAÇÃO, TONER, ATENÇÃO); -RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: OTIMIZADA PRETO (MELHOR) ATÉ 1200X1200 DPI; -VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: MONOCROMÁTICA A4: ATÉ 20 PPM; -TAMANHO DE PAPEL SUPORTA: A4, A5, A5(LEF), B5 (JIS), OFÍCIO, ENVELOPE (DL, C5); -TIPO DE MÍDIA SUPORTADA: SIMPLES, GROSSO, FINO, ALGODÃO, COLORIDO, PRÉ-IMPRESSO, RECICLADO, ETIQUETAS, PAPEL CARTÃO, SULFITE, ARQUIVO E ENVELOPE; -CAPACIDADE DE PAPEL SUPORTADO: 60 A 163 G/M2; -CAPACIDADE DE ENTRADA E SAÍDA DE PAPEL: BANDEJA DE ENTRADA PARA 150 FOLHAS E ESCANINHO DE SAÍDA PARA 100 FOLHAS; -CICLO DE TRABALHO MÁXIMO MENSAL A4: ATÉ 10.000 PÁGINAS; -MEMÓRIA: 64MB; -REQUISITOS DO SISTEMA: WINDOWS 7 OU VERSÃO MAIS RECENTE, PROCESSADOR INTEL PENTIUM IV 1 GHZ 32 OU 64 BITS OU VERSÃO MAIS RECENTE, RAM DE 1GB, UNIDADE DE DISCO RÍGIDO DE 16GB; -VOLTAGEM: 110 VOLTS; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 IMPRESSORA, 01 CARTUCHO TONER, 01 CABO DE ALIMENTAÇÃO, 01 CABO USB, GUIA DE CONFIGURAÇÃO E FOLHETO DE INSTRUÇÕES, -GARANTIA: 01 ANO.			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

02	5	UNID.	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER -FUNÇÕES PRINCIPAIS: IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO E CÓPIA; -RESOLUÇÃO DA CÓPIA (MÁXIMA EM DPI): ATÉ 1200 X 600 DPI; -CÓPIAS MÚLTIPLAS: SIM; -IMPRESSÃO COLORIDA: NÃO; -CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO): NÃO; -TEMPO DE IMPRESSÃO DA PRIMEIRA PÁGINA: 8 SEGUNDOS; -TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER ELETROFOTOGRAFICO; -MEMÓRIA PADRÃO: 256 MB; -VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO EM PRETO (PPM): 42/40 PPM (CARTA/A4); -RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO (MÁXIMA EM DPI): ATÉ 1200 X 1200 DPI; -CAPACIDADE DA BANDEJA DE PAPEL: 250 FOLHAS; -CAPACIDADE DE PAPEL NA BANDEJA OPCIONAL (FOLHAS): 2 X 520 FOLHAS; -BANDEJA MULTIUSO: 50 FOLHAS; -CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM; -INTERFACE DE REDE EMBUTIDA: ETHERNET E USB; -COMPATIBILIDADE COM O DRIVER DE IMPRESSORA: WINDOWS®, MAC OS®, LINUX; -CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 50.000 PÁGINAS; -VOLUME DE IMPRESSÃO MENSAL RECOMENDADO: ATÉ 3.500 PÁGINAS; -COPIA SEM USO DO PC: SIM; -CAPACIDADE MÁX. DO ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF): 70 FOLHAS; -VELOCIDADE DA CÓPIA EM PRETO: 42/40 PPM (CARTA/A4); -REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO: 25% ~ 400%; -FUNÇÃO DE CÓPIAS ORDENADAS: SIM; -TAMANHO DO VIDRO DE DOCUMENTOS: CARTA; -CÓPIAS DE ID (DOCUMENTOS DE IDENTIDADE): SIM; -ADF: SIM; -RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO INTERPOLADA (DPI): ATÉ 19200 X 19200 DPI; -RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA (DPI): 1200 X 1200 DPI; -FORMATOS (EXPORTAÇÃO): JPEG, PDF SINGLE-PAGE/MULTI-PAGE (PDF SEGURO, PDF PESQUISÁVEL, PDF/A), TIFF SINGLE-PAGE/MULTI-PAGE, TXT, BMP, DOCX, XML, PPTX, XPS, PNG; -DIGITALIZA PARA: E-MAIL, IMAGEM, OCR, FILE, FTP, USB, NETWORK FOLDER (CIFS - WINDOWS® ONLY), E-MAIL SERVER, SHAREPOINT®, SSH SERVER (SFTP), CLOUD (WEB CONNECT), EASY SCAN TO EMAIL; -DIGITALIZAÇÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO):			
----	---	-------	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>NÃO; -VELOCIDADE DA CPU (PROCESSADOR): 800 MHZ; -MODO DE ECONOMIA DE TONER: SIM; -CAPACIDADE DE SAÍDA DO PAPEL: 150 FOLHAS; -FONTE DE ALIMENTAÇÃO: AC 120V; -TELA LCD: 3,7"; -CONTEÚDO DA CAIXA: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER, CARTUCHO DE TONER PRETO (RENDIMENTO 8.000 PÁGINAS), CABO DE FORÇA, CABO USB, GUIA DE CONFIGURAÇÃO RÁPIDA, MANUAL DO USUÁRIO, CONJUNTO DE CILINDROS E CD-ROM DE INSTALAÇÃO; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
03	3	UNID.	<p>IMPRESSORA LASER COLORIDA</p> <p>-IMPRESSÃO COLORIDA: SIM; -TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER COLORIDO ELETROFOTOGRAFICO;</p> <p>-PADRÃO DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM; -DESCRIÇÃO DE DUPLEX: IMPRESSÃO, MAIS CÓPIA/DIGITALIZAÇÃO/FAX EM PASSADA ÚNICA; -RESOLUÇÃO DA CÓPIA (MÁXIMA EM DPI): ATÉ 1200 X 600 DPI; -CÓPIAS MÚLTIPLAS: SIM, ATÉ 99; -SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS®/MAC OS®: SIM; -CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM; -TEMPO DA PRIMEIRA IMPRESSÃO: MENOS DE 15 SEGUNDOS EM PRETO/CORES; -MEMÓRIA PADRÃO: 1GB; -VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO EM PRETO (PPM): ATÉ 33 PPM; -VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO EM CORES (PPM): ATÉ 33 PPM; -RESOLUÇÃO (MÁXIMA) EM DPI: ATÉ 2400 X 600 DPI; -CAPACIDADE DA BANDEJA DE PAPEL: BANDEJA PARA 250 FOLHAS; -CAPACIDADE DE PAPEL NA BANDEJA OPCIONAL (FOLHAS): 1.300 FOLHAS COM AS BANDEJAS OPCIONAIS; -CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM; -INTERFACES PADRÃO: WIRELESS, GIGABIT ETHERNET E USB; -INTERFACE DE REDE EMBUTIDA: WIRELESS E GIGABIT ETHERNET; -COMPATIBILIDADE COM O DRIVER DE IMPRESSORA†: WINDOWS®, MAC OS®, LINUX; -FUNÇÃO DE IMPRESSÃO SEGURA: SIM; -CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.‡: 60,000 PÁGINAS; -VOLUME MÁXIMO DE CICLO MENSAL: 60.000 PÁGINAS;</p>			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

		<p>-VOLUME DE IMPRESSÃO MENSAL RECOMENDADO: 4,000 PÁGINAS; -RESOLUÇÃO DE CÓPIA (MÁXIMA): ATÉ 1200 X 600 DPI; -CÓPIA EM CORES/PB: PRETO E BRANCO E COLORIDO; -COPIA SEM USO DO PC: SIM; -CAPACIDADE MÁXIMA DO ADF: ATÉ 70 PÁGINAS; -VELOCIDADE DA CÓPIA EM PRETO: ATÉ 33 CPM; -VELOCIDADE DA CÓPIA EM COLOR: ATÉ 33 CPM; -AMPLIAÇÃO / REDUÇÃO: REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO 25 - 400% EM INCREMENTOS DE 1%; -FUNÇÃO DE CÓPIAS ORDENADAS: SIM; -TAMANHO DO VIDRO DE DOCUMENTOS: 21,6 X 35,6 CM (O X CIO); -TAMANHO DO VIDRO DE EXPOSIÇÃO: 21,6 X 35,6 CM (O X CIO); -CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM; -CÓPIAS DE ID (DOCUMENTOS DE IDENTIDADE): SIM; -RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO INTERPOLADA (DPI): ATÉ 19200 X 19200 DPI; -RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA (DPI): ÓPTICA: ATÉ 1200 X 2400 DPI (DO VIDRO DE DOCUMENTOS); -FORMATOS (EXPORTAÇÃO): WINDOWS BITMAP (BMP), JPEG (JPG), TIFF SINGLE-PAGE/MULTI-PAGE (TIF), PORTABLE NETWORK GRAPHICS (PNG), PDF SINGLE-PAGE/MULTI-PAGE (PDF/A, HIGH COMPRESSION PDF, SECURE PDF, SEARCHABLE PDF), XML PAPER SPECIFICATION (XPS), MICROSOFT OFFICE WORD (DOCX), MICROSOFT OFFICE POWERPOINT (PPTX), MICROSOFT OFFICE EXCEL (XLSX), HTML 3.2/4.0 (HTM), MICROSOFT EXCEL 2003 XP (XLS), RTF WORD 2000/WORDPAD (RTF), WORDPERFECT 9/10 (WPD), TEXT (TXT); -FUNÇÃO DIGITALIZAÇÃO PARA: ARQUIVO, IMAGEM, E-MAIL, OCR, FTP, SERVIDOR SSH (SFTP), USB, SHAREPOINT, NUVE (WEB CONNECT), SERVIDOR DE E-MAIL1, PASTA DE REDE** (SOMENTE CIFS WINDOWS), EASY SCAN TO E-MAIL; -DIGITALIZA PARA: ARQUIVO, IMAGEM, E-MAIL, OCR, FTP, SERVIDOR SSH (SFTP), USB, SHAREPOINT, NUVE (WEB CONNECT), SERVIDOR DE E-MAIL1, PASTA DE REDE** (SOMENTE CIFS WINDOWS), EASY SCAN TO E-MAIL; -DIGITALIZAÇÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM; -WI-FI DIRECT: SIM; -SUPRIMENTOS DE ALTO RENDIMENTO DISPONÍVEIS PARA REPOSIÇÃO: SIM; -RESOLUÇÃO MÁX. DE IMPRESSÃO (DPI): ATÉ</p>		
--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

		<p>2400 X 600 DPI; -MODO DE ECONOMIA DE TONER: SIM; -MODO TONER SAVE: SIM; -CAPACIDADE DE SAÍDA DO PAPEL: 150 FOLHAS (FACE PARA BAIXO), 1 FOLHA (FACE PARA CIMA); -INTERFACE DE REDE PADRÃO: NETWORK (GIGABIT ETHERNET) AND 802.11B/G/N WIRELESS I/F; -SUPRIMENTOS FORNECIDOS NA CAIXA DE EMBALAGEM/RENDIMENTO: TONER PRETO DE ALTO RENDIMENTO (4.500 PÁGS.), TONERS COLORIDOS DE ALTO RENDIMENTO (4.000 PÁGS.), UNIDADE DE CILINDRO (30.000 PÁGS.); UNIDADE DE CORREIA (50.000 PÁGS.), CAIXA PARA RESÍDUOS DE TONER (50.000 PÁGS.); -LUZ DE FUNDO DO LCD: SIM; -MEMÓRIA DE SEGURANÇA DOS DOCUMENTOS: SIM; -QUALIFICAÇÃO ENERGY STAR®: SIM; -RECURSOS DE REDE PADRÃO: PRINTING, SCANNING, PC FAX SEND / RECEIVE (PC FAX RECEIVE NOT AVAILABLE FOR MAC OS®), I-FAX, CORPORATE ADDRESS BOOK (LDAP); -PROTOCOLOS DE REDE SUPOSTADOS (IPV4): ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(AUTO IP), WINS/NETBIOS NAME RESOLUTION, DNS RESOLVER, MDNS, LLMNR RESPONDER, LPR/LPD, CUSTOM RAW PORT/PORT9100, POP3*, SMTP CLIENT, IPP/IPPS, FTP CLIENT AND SERVER, CIFS CLIENT, TELNET SERVER, SNMPV1/V2C/V3, HTTP/HTTPS SERVER, TFTP CLIENT AND SERVER, ICMP, WEB SERVICES (PRINT/SCAN), Sntp client, LDAP, IMAP4*; -VISOR LCD: TOUCHSCREEN COLORIDO DE 5"; -PROTOCOLOS DE REDE SUPOSTADOS (IPV6): NDP, RA, DNS RESOLVER, MDNS, LLMNR RESPONDER, LPR/LPD, CUSTOM RAW PORT/PORT9100, IPP/IPPS, POP3*, SMTP CLIENT, FTP CLIENT AND SERVER, CIFS CLIENT, TELNET SERVER, SNMPV1/V2C, HTTP/HTTPS SERVER, TFTP CLIENT AND SERVER, ICMPV6, Sntp client, LDAP, WEB SERVICES (PRINT/SCAN), IMAP4*; -COMPATIBILIDADE DE REDE: NDP, RA, DNS RESOLVER, MDNS, LLMNR RESPONDER, LPR/LPD, CUSTOM RAW PORT/PORT9100, IPP/IPPS, POP3*, SMTP CLIENT, FTP CLIENT AND SERVER, CIFS CLIENT, TELNET SERVER, SNMPV1/V2C, HTTP/HTTPS SERVER, TFTP CLIENT AND SERVER, ICMPV6, Sntp client, LDAP, WEB SERVICES (PRINT/SCAN), IMAP4*; -TAMANHOS DE PAPEL ACEITOS - BANDEJA UM: PAPEL COMUM, TIMBRADO, PAPEL COLORIDO, PAPEL RECICLADO, BOND, ETIQUETAS E ENVELOPES (ATÉ 10); -CONFIGURAÇÃO DA REDE WIRELESS COM APENAS UM TOQUE: WI-FI PROTECTED SETUP™;</p>			
--	--	---	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>-WI-FI CERTIFIED™: SIM; -SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS: WINDOWS®, WINDOWS®8.1, WINDOWS®8, WINDOWS®7, WINDOWS VISTA®, XP HOME, XP PROFESSIONAL, XP X64 EDITION, SERVER 2003, SERVER 2003 X64 EDITION, SERVER 2008, SERVER 2008 R2, SERVER 2012, SERVER 2012 R2 MAC®, MAC V10.7.5, 10.8X, 10.9XM; -CONTEÚDO DA CAIXA: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL, CARTUCHO PRETO; CARTUCHO MAGENTA; CARTUCHO CIANO; CARTUCHO AMARELO; GUIA DE CONFIGURAÇÃO RÁPIDA E MANUAL DO USUÁRIO; CONJUNTO DE CILINDROS; CD- ROM DE INSTALAÇÃO; CABO DE ENERGIA E CABO USB; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
04	3	UNID.	<p>IMPRESSORA MATRICIAL</p> <p>-MÉTODO DE IMPRESSÃO: MATRICIAL DE IMPACTO; -NÚMERO DE AGULHAS: 9 AGULHAS; -QUANTIDADE DE COLUNAS: 136 COLUNAS; -AGULHAS: 18 AGULHAS (2 X 9); -VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: RASCUNHO DE ALTA VELOCIDADE: 12 CPI: 680 CARACTERES/S, 10 CPI: 566 CARACTERES/S, NLQ: 10 CPI: 104 CARACTERES/S, RASCUNHO: 10 CPI: 419 CARACTERES/S; -CÓPIAS: 6 MAIS UM ORIGINAL; -RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: 240 X 144 DPI; -CONNECTIVIDADE (LIGAÇÕES): USB 2.0 TIPO B E INTERFACE ETHERNET (100 BASE-TX/10 BASE-T) (OPCIONAL), BIDIRECCIONAL PARALELA; -ALIMENTAÇÃO DE PAPEL: FOLHA INDIVIDUAL À FRENTE E ATRÁS, PAPEL CONTÍNUO À FRENTE E ATRÁS, SAÍDA DE PAPEL ATRÁS, OPTIONAL AUTOMATIC DOCUMENT FEED (CSF): 150; -FORMATOS DE PAPEL: PAPEL EM FOLHA (SIMPLES E MULTICAMADAS), PAPEL CONTÍNUO (SIMPLES E MULTIVIAS), ETIQUETAS (SIMPLES E MULTICAMADAS), PAPEL EM ROLO, ENVELOPES, CARTÃO; -ENERGY STAR: SIM; -SISTEMAS OPERATIVOS COMPATÍVEIS: WINDOWS 2000, WINDOWS 7, WINDOWS 8, WINDOWS 98, WINDOWS XP; -VIDA ÚTIL DA CABEÇA DE IMPRESSÃO: 400 MILHÕES DE BATIDAS/LIGAÇÃO; -PRESSÃO SONORA: FUNCIONAMENTO: 55 DB (A); -MEMÓRIA: 128KB INCLUÍDO; -RENDIMENTO DA FITA: 12000000 CARACTERES PRETO RASCUNHO; -MATERIAL FORNECIDO: DRIVER E PROGRAMAS DE AJUDA (CD), APARELHO PRINCIPAL, CABO DE CORRENTE, FITA DE IMPRESSÃO, MANUAL DE INSTALAÇÃO,</p>			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			SOFTWARE (CD), INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO (CD) E CABO DE FORÇA E CABO USB; -GARANTIA: 1 ANO.			
05	3	UNID.	SCANNER DE MESA -DIGITALIZA ATÉ 40 PÁGINAS POR MINUTO; -DIGITALIZAÇÃO DUPLEX DE ATÉ 80 IMAGENS POR MINUTO E PROCESSAMENTO DE IMAGENS AVANÇADO; -ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE 80 FOLHAS (ADF); -TELA SENSÍVEL AO TOQUE; -CONEXÃO DE REDE CABEADA E SEM FIO; -DIGITALIZE DIRETAMENTE PARA PENDRIVE; -AUTO START SCAN, SENSOR ULTRASSOM, BOTÃO DE SEPARAÇÃO, PRÉ-VISUALIZAÇÃO E ALARME DE MANUTENÇÃO CIS; -VOLTAGEM: CA 100-240V 50/60HZ; -TIPO DE SCANNER: SENSOR DE IMAGEM POR CONTATO DUPLO, ALIMENTADO FOLHA A FOLHA; -COMPATIBILIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: COMPUTADOR (IMAGEM, E-MAIL, OCR, ARQUIVO), PASTA DE REDE, SERVIDOR DE E-MAIL2, SHAREPOINT, FTP, SFTP, PENDRIVE, WORKFLOW, SERVIÇOS EM NUVEM, DISPOSITIVOS MÓVEIS, DIGITALIZAR FÁCIL PARA E-MAIL; -RECURSOS AVANÇADOS DE DIGITALIZAÇÃO: VISUALIZAÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO, ALINHAMENTO AUTOMÁTICO, TAMANHO AUTOMÁTICO DE DIGITALIZAÇÃO, ROTAÇÃO AUTOMÁTICA DE IMAGEM, DIGITALIZAÇÃO CONTÍNUA, REMOÇÃO DA COR DE FUNDO, IGNORAR PÁGINA EM BRANCO, REMOÇÃO DE COR DIGITALIZADA, REMOÇÃO DE MANCHAS NA DIGITALIZAÇÃO, INÍCIO AUTOMÁTICO DE DIGITALIZAÇÃO, DIGITALIZAÇÃO 2 EM 1, SENSOR DE ALIMENTAÇÃO DE VÁRIAS PÁGINAS, REMOÇÃO DE MARCAS DE PERFURAÇÃO, ÍNDICE REMISSIVO, METADADOS DE CÓDIGO DE BARRAS, SEPARAÇÃO DE DOCUMENTOS; -VELOCIDADES DE DIGITALIZAÇÃO (MÁX): UM LADO: ATÉ 40 PPM (PRETO/COLORIDO) E FRENTE E VERSO: ATÉ 80 IPM (PRETO/COLORIDO); -RESOLUÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO (MÁX.): ÓPTICA: ATÉ 600 X 600 DPI E INTERPOLADA: ATÉ 1200 X 1200 DPI; -CONECTIVIDADE E COMPATIBILIDADE: INTERFACES PADRÃO WIRELESS, ETHERNET, USB; -TIPOS DE ARQUIVOS SUPORTADOS: PDF PESQUISÁVEL, PDF SEGURO, PDF ASSINADO, PDF/A, PDF DE ALTA COMPRESSÃO, TIFF, TIFF DE VÁRIAS PÁGINAS, JPEG, BMP, TEXTO, WORD, EXCEL, POWERPOINT; -SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS: WINDOWS 7 SP1, 8.1, 10 HOME, 10 PRO, 10			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>EDUCATION, 10 ENTERPRISE; WINDOWS SERVER 2012, 2012 R2, 2016, 2019; MACOS V10.14.X, V10.15.X, V11, V11.1.X;</p> <p>-RECURSOS DE SEGURANÇA: ACTIVE DIRECTORY, LDAP, BLOQUEIO SEGURO DE FUNÇÕES, BLOQUEIO DE CONFIGURAÇÕES, FILTRO IP, TLS/SSL, SNMP V3, ENTERPRISE SECURITY (802.1X), ENTRADA PARA TRAVA DE SEGURANÇA;</p> <p>-CAPACIDADE DO ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (MÁX): 80 PÁGINAS;</p> <p>-TIPOS DE MÍDIA: COMUM, RECIBOS E FOTOS (RECOMENDAVÉL O USO DE FOLHA DE TRANSPORTE), CARTÕES DE VISITA, CARTÕES PLÁSTICOS/LAMINADOS (INCLUINDO EM RELEVO), FICHAS;</p> <p>-PESO DE MÍDIA: 40 - 200 G/M2;</p> <p>-ESPESSURA DE MÍDIA: 0,08 - 0,28 MM;</p> <p>-TAMANHO DO DOCUMENTO EM CARTÃO PLÁSTICO: LARGURA: 53,98 MM, COMPRIMENTO: 85,60 MM;</p> <p>-ESPESSURA DO CARTÃO DE PLÁSTICO: EM RELEVO: ATÉ 1,3 2 MM E SEM RELEVO: ATÉ 1,10 MM;</p> <p>-TAMANHO DO DOCUMENTO (MÍN./MÁX.): LARGURA: 50,8 - 215,9 MM E COMPRIMENTO: 50,8 - 355,6 MM;</p> <p>-CONTEÚDO DA CAIXA: SCANNER DE MESA, GUIA DE CONFIGURAÇÃO RÁPIDA E MANUAL DO USUÁRIO; CONJUNTO DE CILINDROS; CD-ROM DE INSTALAÇÃO; CABO DE ENERGIA E CABO USB;</p> <p>-GARANTIA: 1 ANO.</p>			
6	10	UNID.	<p>COMPUTADOR COMPLETO</p> <p>-PROCESSADOR: INTEL OU AMD;</p> <p>-SOQUETE: AM4 OU LGA1200;</p> <p>-FREQUÊNCIA BASE: DE 2.6 GHZ ATÉ 3.5GHZ;</p> <p>-FREQUÊNCIA CORE TURBO: ATÉ 4.4 GHZ;</p> <p>-NÚCLEOS: 6;</p> <p>-THREADS: 12;</p> <p>VERSÃO DO PCI EXPRESS: PCIE 4.0;</p> <p>-TDP: 65W;</p> <p>-TIPO DE MEMÓRIA: DDR4;</p> <p>-SUPORTE PARA MEMÓRIAS DE VELOCIDADE: 3200;</p> <p>-VÍDEO INTEGRADO;</p> <p>-MEMÓRIA:</p> <p>-CAPACIDADE: 8GB;</p> <p>-TIPO: DDR4;</p> <p>-FREQUÊNCIA 3200MHZ;</p> <p>-SSD M.2:</p> <p>-CAPACIDADES: 500GB;</p> <p>-FATOR DE FORMA: M.2 2280;</p> <p>-INTERFACE: PCIE 4.0 X4 NVME;</p> <p>-LEITURA/GRAVAÇÃO SEQUENCIAL: 3.500/2.100 MB/S;</p>			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

		<p>-PLACA MÃE: -CPU: FREQUÊNCIA BASE: DE 2.6 GHZ ATÉ 3.5GHZ; FREQUÊNCIA CORE TURBO: ATÉ 4.4 GHZ; NÚCLEOS: 6; THREADS: 12; VERSÃO DO PCI EXPRESS: PCIE 4.0; TDP: 65W; TIPO DE MEMÓRIA: DDR4; SUPORTE PARA MEMÓRIAS DE VELOCIDADE: 3200; VÍDEO INTEGRADO; -MEMÓRIA: DDR4 3200 (OC) / 2933/2800/2666/2400/2133 MHZ; -GRÁFICOS: 1X D-SUB E 1X HDMI 1.4 / 2.0; -SLOTS DE EXPANSÃO: 1 SLOT PCIE 4.0 / 3.0 X16; -SUPORTA 1 SLOT M.2 E 4 PORTAS SATA 6 GB / S; -SLOT M.2 (CHAVE M), TIPO 2242/2260/2280 (SUPORTA OS MODOS PCIE 3.0 X4 E SATA); -4 PORTAS SATA DE 6 GB / S; -USB TRASEIRO: TOTAL DE 6 PORTAS (2 PORTAS USB 3.2 E 4 PORTAS USB 2.0); -USB FRONTAL: TOTAL DE 6 PORTAS (1 X CONECTOR USB 3.2 GEN 1 SUPORTA 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 ADICIONAIS E 2 CONECTORES USB 2.0 SUPORTAM 4 PORTAS USB 2.0 ADICIONAIS); -ÁUDIO: REALTEK; -PORTAS DE E / S DO PAINEL TRASEIRO: 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 (2 X TIPO A), 4 PORTAS USB 2.0 (4 X TIPO A), 1 PORTA D-SUB, 1 PORTA HDMI, 1 PORTA ETHERNET GIGABIT, 3 X CONECTORES DE ÁUDIO; -CONECTORES DE E / S INTRERNAIS: 1X 4 PINOS CPU FAN HEADER, 2 CONECTORES DE VENTILADOR DO CHASSI DE 4 PINOS, 1 X CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO PRINCIPAL DE 24 PINOS, 1 X 8 PINOS + 12V CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO, 1 X SLOT M.2 (CHAVE M), 4 PORTAS SATA DE 6 GB / S, 1 X CONECTOR USB 3.2 GEN 1 SUPORTA 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 ADICIONAIS, 2 CONECTORES USB 2.0 SUPORTAM 4 PORTAS USB 2.0 ADICIONAIS, 2 X CABEÇALHOS ENDEREÇÁVEIS AURA GEN 2, 2 CABEÇALHOS AURA RGB, 1 X CABEÇALHO CMOS CLARO, 1 X CABEÇALHO DA PORTA COM, 1 X CONECTOR DE ÁUDIO DO PAINEL FRONTAL (AAFP), 1 X CABEÇALHO S / PDIF OUT, 1 X CABEÇALHO DE ALTO-FALANTE, 1 X CABEÇALHO SPI TPM (14-1 PINOS), 1 X CABEÇOTE DO PAINEL DO SISTEMA DE 10-1 PINOS;</p> <p>-GABINETE: -ATX DE 4 BAIAS PRETO COM 2 USB E AUDIO FRONTAL;</p> <p>-FONTE DE ENERGIA: -ATX 350W REAL; -SILENCIOSA; -PINAGEM: 20/24 PINOS, 1X ATX 4 PINOS, 3X SATA, 2X IDE;</p>			
--	--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>-TECLADO PORTUGUES ABNT II (USB);</p> <p>-MOUSE OPTICO COM SCROLL (USB);</p> <p>-MOUSE PAD ERGONÔMICO;</p> <p>-CAIXA DE SOM:</p> <p>-MONITOR LED:</p> <p>-TAMANHO: 21,5";</p> <p>-COR: PRETO;</p> <p>-RESOLUÇÃO: Full HD (1920 X 1080);</p> <p>-INTERFACE: 1X HDMI E 1X VGA;</p> <p>-BASE AJUSÁVEL;</p> <p>-INCLINAÇÃO: SIM;</p> <p>-FONTE EXTERNA: 100~240V;</p> <p>- ITENS INCLUSO: 1X CABO DE FORÇA E 1X CABO HDMI;</p> <p>-NOBREAK:</p> <p>-POTÊNCIA: 800VA OU SUPERIOR;</p> <p>-MODELO BIVOLT AUTOMÁTICO: ENTRADA 115/127V~ OU 220V~ E SAÍDA 127/220V;</p> <p>-FILTRO DE LINHA;</p> <p>-ESTABILIZADOR INTERNO COM 4 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO;</p> <p>-BOTÃO LIGA/ DESLIGA;</p> <p>-PORTA FUSÍVEL EXTERNO COM UNIDADE RESERVA;</p> <p>-QUANTIDADE DE TOMADAS: 6;</p> <p>-SOFTWARES INSTALADOS:</p> <p>-SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 11 PRO 64BITS OU SUPERIOR, NA LÍNGUA PORTUGUESA DO BRASIL, DEVERÁ SER DISPONIBILIZADA A LICENÇA DE USO DO TIPO OEM PARA CADA MICROCOMPUTADOR FORNECIDO;</p> <p>-DEVERÃO SER FORNECIDAS AS MÍDIAS CD-ROM E MANUAIS DE INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO ORIGINAIS PARA O CONJUNTO DE MICROCOMPUTADORES DESTE ITEM;</p> <p>-GARANTIA: 1 ANO.</p>			
7	10	UNID.	<p>COMPUTADOR (SOMENTE GABINETE)</p> <p>-PROCESSADOR: INTEL OU AMD;</p> <p>-SOQUETE: AM4 OU LGA1200;</p> <p>-FREQUÊNCIA BASE: DE 2.6 GHZ ATÉ 3.5GHZ;</p> <p>-FREQUÊNCIA CORE TURBO: ATÉ 4.4 GHZ;</p> <p>-NÚCLEOS: 6;</p> <p>-THREADS: 12;</p> <p>VERSÃO DO PCI EXPRESS: PCIE 4.0;</p> <p>-TDP: 65W;</p> <p>-TIPO DE MEMÓRIA: DDR4;</p> <p>-SUPORTE PARA MEMÓRIAS DE VELOCIDADE: 3200;</p> <p>-VÍDEO INTEGRADO;</p>			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

		<p>-MEMÓRIA: -CAPACIDADE: 8GB; -TIPO: DDR4; -FREQUÊNCIA 3200MHZ;</p> <p>-SSD M.2: -CAPACIDADES: 500GB; -FATOR DE FORMA: M.2 2280; -INTERFACE: PCIE 4.0 X4 NVME; -LEITURA/GRAVAÇÃO SEQUENCIAL: 3.500/2.100 MB/S;</p> <p>-PLACA MÃE: -CPU: FREQUÊNCIA BASE: DE 2.6 GHZ ATÉ 3.5GHZ; FREQUÊNCIA CORE TURBO: ATÉ 4.4 GHZ; NÚCLEOS: 6; THREADS: 12; VERSÃO DO PCI EXPRESS: PCIE 4.0; TDP: 65W; TIPO DE MEMÓRIA: DDR4; SUPORTE PARA MEMÓRIAS DE VELOCIDADE: 3200; VÍDEO INTEGRADO; -MEMÓRIA: DDR4 3200 (OC) / 2933/2800/2666/2400/2133 MHZ; -GRÁFICOS: 1X D-SUB E 1X HDMI 1.4 / 2.0; -SLOTS DE EXPANSÃO: 1 SLOT PCIE 4.0 / 3.0 X16; -SUPORTA 1 SLOT M.2 E 4 PORTAS SATA 6 GB / S; -SLOT M.2 (CHAVE M), TIPO 2242/2260/2280 (SUPORTA OS MODOS PCIE 3.0 X4 E SATA); -4 PORTAS SATA DE 6 GB / S; -USB TRASEIRO: TOTAL DE 6 PORTAS (2 PORTAS USB 3.2 E 4 PORTAS USB 2.0); -USB FRONTAL: TOTAL DE 6 PORTAS (1 X CONECTOR USB 3.2 GEN 1 SUPORTA 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 ADICIONAIS E 2 CONECTORES USB 2.0 SUPORTAM 4 PORTAS USB 2.0 ADICIONAIS); -ÁUDIO: REALTEK; -PORTAS DE E / S DO PAINEL TRASEIRO: 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 (2 X TIPO A), 4 PORTAS USB 2.0 (4 X TIPO A), 1 PORTA D-SUB, 1 PORTA HDMI, 1 PORTA ETHERNET GIGABIT, 3 X CONECTORES DE ÁUDIO; -CONECTORES DE E / S INTRERNAIS: 1X 4 PINOS CPU FAN HEADER, 2 CONECTORES DE VENTILADOR DO CHASSI DE 4 PINOS, 1 X CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO PRINCIPAL DE 24 PINOS, 1 X 8 PINOS + 12V CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO, 1 X SLOT M.2 (CHAVE M), 4 PORTAS SATA DE 6 GB / S, 1 X CONECTOR USB 3.2 GEN 1 SUPORTA 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 ADICIONAIS, 2 CONECTORES USB 2.0 SUPORTAM 4 PORTAS USB 2.0 ADICIONAIS, 2 X CABEÇALHOS ENDEREÇÁVEIS AURA GEN 2, 2 CABEÇALHOS AURA RGB, 1 X CABEÇALHO CMOS CLARO, 1 X CABEÇALHO DA PORTA COM, 1 X CONECTOR DE ÁUDIO DO PAINEL FRONTAL (AAFP), 1 X CABEÇALHO S / PDIF OUT, 1 X CABEÇALHO DE ALTO-FALANTE, 1 X CABEÇALHO SPI TPM (14-1 PINOS), 1 X CABEÇOTE DO PAINEL DO SISTEMA DE 10-1 PINOS;</p>			
--	--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>-FONTE DE ENERGIA: -ATX 350W REAL; -SILENCIOSA; -PINAGEM: 20/24 PINOS, 1X ATX 4 PINOS, 3X SATA, 2X IDE;</p> <p>-GABINETE: -ATX DE 4 BAIAS PRETO COM 2 USB E AUDIO FRONTAL;</p> <p>-SOFTWARES INSTALADOS: -SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 11 PRO 64BITS OU SUPERIOR, NA LÍNGUA PORTUGUESA DO BRASIL, DEVERÁ SER DISPONIBILIZADA A LICENÇA DE USO DO TIPO OEM PARA CADA MICROCOMPUTADOR FORNECIDO; -DEVERÃO SER FORNECIDAS AS MÍDIAS CD-ROM E MANUAIS DE INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO ORIGINAIS PARA O CONJUNTO DE MICROCOMPUTADORES DESTE ITEM;</p> <p>-GARANTIA: 1 ANO.</p>			
8	20	UNID.	<p>SUORTE COM RODINHAS PARA GABINETE</p> <p>-AJUSTÁVEL DESDE 1 CM ATÉ 25,5 CM; -DESENVOLVIDO PARA A MAIORIA DOS GABINETES VERTICAIS AT/ATX; -COR: PRETA; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
9	5	UNID.	<p>NOTEBOOK</p> <p>-TELA: FULL HD 15,6" (1920X1080); -COR: PRETO;</p> <p>-PROCESSADOR: -INTEL OU AMD; -4 OU 6 – CORES, CACHE DE 8MB, ATÉ 4.2GHZ; -TIPO DE MEMÓRIA: DDR4; -TIPO DE PLACA DE VÍDEO: INTEGRADA;</p> <p>-MEMÓRIA: -CAPACIDADE: 8GB; -EXPANSÍVEL ATÉ 16GB; -TIPO: DDR4;</p> <p>-SSD M.2: -CAPACIDADES: 500GB; -FATOR DE FORMA: M.2 2280; -INTERFACE: PCIE 4.0 X4 NVME; -LEITURA/GRAVAÇÃO SEQUENCIAL: 3.500/2.100 MB/S;</p> <p>-TECLADO: TECLADO PADRÃO EM PORTUGUÊS;</p> <p>-PORTAS: 2 PORTAS USB 3.2, 1 PORTA USB</p>			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>2.0, 1 CONECTOR DE ÁUDIO E 1 PORTA HDMI 1.4; -WEBCAM: SIM; -REDE: WIRELESS; -BATERIA DE 3 OU 4 CÉLULAS INTEGRADA; -SOFTWARES INSTALADOS: SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 11 PRO 64BITS OU SUPERIOR, NA LÍNGUA PORTUGUESA DO BRASIL, DEVERÁ SER DISPONIBILIZADA A LICENÇA DE USO DO TIPO OEM PARA CADA MICROCOMPUTADOR FORNECIDO; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 NOTEBOOK, 1 CARREGADOR, 1 MANUAL EM PORTUGUÊS E TERMO DE GARANTIA -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
10	10	UNID.	<p>TABLET -SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID; -TIPO DE TABLET: TABLET; -MEMÓRIA RAM: 4GB; -FORMATOS DE IMAGEM SUPOSTADOS: TODOS; -FORMATOS DE VÍDEO SUPOSTADOS :MP4; -MEMÓRIA EXPANSÍVEL ATÉ: 1TB; -MEMÓRIA INTERNA TABLET: 64 GB; -RECURSOS DA CÂMERA: ZOOM DIGITAL; -RESOLUÇÃO DA CÂMERA FRONTAL: 5MP; -RESOLUÇÃO DA CÂMERA TRASEIRA: 8MP; -RESOLUÇÃO DA TELA:1920X1200; -RESOLUÇÃO DE VÍDEO: FULLHD (1920 X 1080); -TIPO DE CARTÃO DE MEMÓRIA SUPOSTADO: MICRO SD; -TIPO DE TELA: TFT; -VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 2.0GHZ; -FORMATOS DE ÁUDIO REPRODUZIDOS: TODOS; -TAMANHO DA TELA TABLET:10.5 POLEGADAS; -CONECTIVIDADE:BLUETOOTH,WI-FI,USB,4G; -ITENS INCLUSOS: 01 TABLET, 01 CARREGADOR, 01 CABO DE DADOS, 01 PINO EXTRATOR DE CHIP E 01 QUICK USER GUIDE (GUIA INICIAL DE USUÁRIO) -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
11	5	UNID.	<p>PROJETOR (DATA SHOW) -SISTEMA DE PROJEÇÃO: TECNOLOGIA 3LCD DE 3 CHIPS; -MODO DE PROJEÇÃO: FRONTAL/ TRASEIRO / TETO; -SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON, TRAVA DE SEGURANÇA; -LCD SCREEN: 0,55 POLEGADAS (D7); -MÉTODO DE PROJEÇÃO: MATRIZ ATIVA TFT DE POLISSILÍCIO; -NÚMERO DE PIXEL: 480.000 PIXELS (800 X</p>			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>600) X 3; -BRILHO EM CORES - SAÍDA DE LUZ COLORIDA: 3300 LUMENS; -BRILHO EM BRANCO - SAÍDA DE LUZ BRANCA: 3300 LUMENS; -RAZÃO DE ASPECTO: 4:3; -RESOLUÇÃO NATIVA: SVGA; -TIPO DE LÂMPADA: 210 W UHE; -DURAÇÃO DA LÂMPADA: 10.000 HORAS (ECO) / 6.000 HORAS (NORMAL); -CORREÇÃO DE KEYSTONE: HORIZONTAL: -30° +30° / VERTICAL: -30° +30°; -RAZÃO DE CONTRASTE: ATÉ 15,000:1; -REPRODUÇÃO DE COR: ATÉ 1 BILHÃO DE CORES; -ALTO-FALANTE: 2 W MONO; -RÚIDO DO VENTILADOR: 37 DB (ALTO BRILHO), 28 DB (BAIXO BRILHO); -CONECTIVIDADE PADRÃO: ENTRADA DE COMPUTADOR: X 1 D-SUB15; HDMI: X 1; VÍDEO RCA: X 1; USB TIPO A: X 1 (MEMÓRIA USB IMAGENS / MÓDULO WIRELESS, ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE); USB TIPO B: X 1 (USB DISPLAY, MOUSE, ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE); ENTRADA DE ÁUDIO RCA: X 1 RCA (BRANCO X 1, VERMELHO X 1); -VOLTAGEM DO SUPRIMENTO DE ENERGIA: 100 - 240 V AC +/- 10%; -FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/60 HZ; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: PROJETO, CABO DE ALIMENTAÇÃO, CABO VGA, BOLSA DE TRANSPORTE, CONTROLE REMOTO COM BATERIAS, MANUAL, GUIA RÁPIDO E GARANTIA; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
12	5	UNID.	<p>TELA DE PROJEÇÃO COM TRIPÉ</p> <p>-TELA DE PROJEÇÃO TRIPÉ 2,10M X 1,50M 4:3 100 POLEGADAS; -TELA PARA PROJETO; -ESTOJO METÁLICO, E SUA FIXAÇÃO PODE SER FEITA NO TETO OU NA PAREDE; -TECIDO DA TELA DE PROJEÇÃO, GERA ECONOMIA, JÁ QUE ELE É APROPRIADO PARA O USO, E ASSIM VOCÊ NÃO PRECISA ADQUIRIR UM PROJETO DE ALTA LUMINOSIDADE PARA TER UMA PROJEÇÃO DE QUALIDADE EM AMBIENTE CLAROS; -SUA LIMPEZA PODE SER FEITA COM ÁGUA E SABÃO NEUTRO; -ACIONAMENTO MANUAL E FORMATO PORTÁTIL, COM A MESMA QUALIDADE E SEGURANÇA DOS MODELOS DE FIXAÇÃO; -FORMATO DESTA TELA TRIPÉ PERMITE SUA UTILIZAÇÃO EM VÁRIOS AMBIENTES, SEJAM ELAS CORPORATIVOS, EDUCACIONAIS OU ATÉ MESMO EVENTOS EXTERNOS; -UTILIZAÇÃO: TELA DE PROJEÇÃO PARA ESCRITÓRIOS, ESCOLAS, IGREJAS, HOME CINEMA, CURSOS; -POLEGADAS: 100" (4:3);</p>			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>-FORMATO: 4:3 (QUADRADA); -COR DA ÁREA DE PROJEÇÃO: BRANCA; -TECIDO: MATTE WHITE; -MEDIDAS DA ÁREA DE PROJEÇÃO: 2,03 (C) X 1,52 (A) M; -ALTURA DO TRIPÉ: ATÉ 2,80 MT; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
13	5	UNID.	<p>PROCESSADOR</p> <p>-PROCESSADOR: INTEL OU AMD; -SOQUETE: AM4 OU LGA1200; -FREQUÊNCIA BASE: DE 2.6 GHZ ATÉ 3.5GHZ; -FREQUÊNCIA CORE TURBO: ATÉ 4.4 GHZ; -NÚCLEOS: 6; -THREADS: 12; VERSÃO DO PCI EXPRESS: PCIE 4.0; -TDP: 65W; -TIPO DE MEMÓRIA: DDR4; -SUPORTE PARA MEMÓRIAS DE VELOCIDADE: 3200; -VÍDEO INTEGRADO; -GARANTIA: 1 ANO DE GARANTIA.</p>			
14	5	UNID.	<p>PLACA MÃE P/ PROCESSADORES INTEL</p> <p>-CPU: PROCESSADORES INTEL CORE DA 11ª GERAÇÃO; -SOQUETE: LGA1200; -MEMÓRIA: DDR4 3200 (OC) / 2933/2800/2666/2400/2133 MHZ NÃO-ECC, MEMÓRIA SEM BUFFER; -GRÁFICOS: 1X D-SUB E 1X HDMI 1.4 / 2.0; -SLOTS DE EXPANSÃO: 1 SLOT PCIE 4.0 / 3.0 X16; -SUPORTA 1 SLOT M.2 E 4 PORTAS SATA 6 GB / S; -SLOT M.2 (CHAVE M), TIPO 2242/2260/2280 (SUPORTA OS MODOS PCIE 3.0 X4 E SATA); -4 PORTAS SATA DE 6 GB / S; -USB TRASEIRO: TOTAL DE 6 PORTAS (2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 (2 X TIPO A) E 4 PORTAS USB 2.0 (4 X TIPO A)); -USB FRONTAL: TOTAL DE 6 PORTAS (1 X CONECTOR USB 3.2 GEN 1 SUPORTA 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 ADICIONAIS E 2 CONECTORES USB 2.0 SUPORTAM 4 PORTAS USB 2.0 ADICIONAIS); -ÁUDIO: REALTEK; -PORTAS DE E / S DO PAINEL TRASEIRO: 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 (2 X TIPO A), 4 PORTAS USB 2.0 (4 X TIPO A), 1 PORTA D-SUB, 1 PORTA HDMI, 1 PORTA ETHERNET DE 1 GB, 3 X CONECTORES DE ÁUDIO; -CONECTORES DE E / S INTRERNAIS: 1X 4 PINOS CPU FAN HEADER, 2 CONECTORES DE VENTILADOR DO CHASSI DE 4 PINOS, 1 X CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO PRINCIPAL DE 24 PINOS, 1 X 8 PINOS + 12V CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO, 1 X SLOT M.2 (CHAVE M), 4 PORTAS SATA DE 6 GB / S, 1 X CONECTOR USB 3.2 GEN 1 SUPORTA 2 PORTAS USB 3.2</p>			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>GEN 1 ADICIONAIS, 2 CONECTORES USB 2.0 SUPORTAM 4 PORTAS USB 2.0 ADICIONAIS, 2 X CABEÇALHOS ENDEREÇÁVEIS AURA GEN 2, 2 CABEÇALHOS AURA RGB, 1 X CABEÇALHO CMOS CLARO, 1 X CABEÇALHO DA PORTA COM, 1 X CONECTOR DE ÁUDIO DO PAINEL FRONTAL (AAFP), 1 X CABEÇALHO S / PDIF OUT, 1 X CABEÇALHO DE ALTO-FALANTE, 1 X CABEÇALHO SPI TPM (14-1 PINOS), 1 X CABEÇOTE DO PAINEL DO SISTEMA DE 10-1 PINOS; -SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 E 11 DE 64 BITS; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1X PLACA MÃE, 2 CABOS SATA 6 GB / S, 1 X BLINDAGEM DE E / S E 1 X MANUAL DO USUÁRIO; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
15	5	UNID.	<p>PLACA MÃE P/ PROCESSADORES AMD</p> <p>-CPU: AMD SOCKET AM4, SUPORTE PARA: PROCESSADORES AMD RYZEN 5000 SERIES/ RYZEN 5000 G-SERIES; -SOQUETE: AM4; -MEMÓRIA: DDR4 3200 (OC) / 2933/2800/2666/2400/2133 MHZ NÃO-ECC, MEMÓRIA SEM BUFFER; -GRÁFICOS: 1X D-SUB E 1X HDMI 1.4 / 2.0; -SLOTS DE EXPANSÃO: 1 SLOT PCIE 4.0 / 3.0 X16; -SUPORTA 1 SLOT M.2 E 4 PORTAS SATA 6 GB / S; -SLOT M.2 (CHAVE M), TIPO 2242/2260/2280 (SUPORTA OS MODOS PCIE 3.0 X4 E SATA); -4 PORTAS SATA DE 6 GB / S; -USB TRASEIRO: TOTAL DE 6 PORTAS (2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 (2 X TIPO A) E 4 PORTAS USB 2.0 (4 X TIPO A)); -USB FRONTAL: TOTAL DE 6 PORTAS (1 X CONECTOR USB 3.2 GEN 1 SUPORTA 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 ADICIONAIS E 2 CONECTORES USB 2.0 SUPORTAM 4 PORTAS USB 2.0 ADICIONAIS); -ÁUDIO: REALTEK; -PORTAS DE E / S DO PAINEL TRASEIRO: 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 (2 X TIPO A), 4 PORTAS USB 2.0 (4 X TIPO A), 1 X DISPLAYPORT, 1 PORTA D-SUB, 1 PORTA HDMI, 1 PORTA ETHERNET DE 1 GB, 3 X CONECTORES DE ÁUDIO; -CONECTORES DE E / S INTRERNAIS: 1X 4 PINOS CPU FAN HEADER, 2 CONECTORES DE VENTILADOR DO CHASSI DE 4 PINOS, 1 X CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO PRINCIPAL DE 24 PINOS, 1 X 8 PINOS + 12V CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO, 1 X SLOT M.2 (CHAVE M), 4 PORTAS SATA DE 6 GB / S, 1 X CONECTOR USB 3.2 GEN 1 SUPORTA 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 ADICIONAIS, 2 CONECTORES USB 2.0 SUPORTAM 4 PORTAS USB 2.0 ADICIONAIS, 2 X CABEÇALHOS ENDEREÇÁVEIS AURA GEN 2, 2 CABEÇALHOS AURA RGB, 1 X</p>			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>CABEÇALHO CMOS CLARO, 1 X CABEÇALHO DA PORTA COM, 1 X CONECTOR DE ÁUDIO DO PAINEL FRONTAL (AAFP), 1 X CABEÇALHO S / PDIF OUT, 1 X CABEÇALHO DE ALTO-FALANTE, 1 X CABEÇALHO SPI TPM (14-1 PINOS), 1 X CABEÇOTE DO PAINEL DO SISTEMA DE 10-1 PINOS;</p> <p>-SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 DE 64 BITS;</p> <p>-CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1X PLACA MÃE, 2 CABOS SATA 6 GB / S, 1 X BLINDAGEM DE E / S E 1 X MANUAL DO USUÁRIO;</p> <p>-GARNATIA: 1 ANO.</p>			
16	30	UNID.	BATERIA CR2032			
17	5	UNID.	PLACA DE VÍDEO -RESOLUÇÃO DIGITAL MÁXIMA: 3840X2160; -RESOLUÇÃO VGA MÁXIMA: 2048X1536; -INTERFACE: PCI EXPRESS 2.0; -TAMANHO DA MEMÓRIA: 2GB; -INTERFACE DE MEMÓRIA: 64 BITS; -TIPO DE MEMÓRIA: DDR3; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: PLACA DE VÍDEO; -GARANTIA: 1 ANO.			
18	5	UNID.	MEMÓRIA -CAPACIDADE: 8GB; -TIPO: DDR4; -FREQUÊNCIA 3200MHZ; -GARANTIA: 1 ANO.			
19	10	UNID.	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 230W -POTÊNCIA: 230W REAIS OU SUPERIOR; -PADRÃO: ATX; -CHAVE SELETORA: SIM; -TENSÃO: 110V / 220V (SELEÇÃO MANUAL); -REFRIGERAÇÃO: VENTONHA 1 X 8CM SILENCIOSA; -PINAGEM: 1X 20/24 PINOS, 1X ATX 4 PINOS, 2X SATA, 2X IDE; -GARANTIA: 1 ANO.			
20	5	UNID.	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 500W -POTÊNCIA: 500W REAIS OU SUPERIOR; -PADRÃO: ATX; -CHAVE SELETORA: SIM; -TENSÃO: 110V / 220V (SELEÇÃO MANUAL); -REFRIGERAÇÃO: VENTONHA 1 X 12CM SILENCIOSA; -PINAGEM: - 1X ATX (24-PIN) (20+4), 1X EPS/ATX12V (8-PIN) (4+4), 1X PCI-E (8-PIN) (6+2), 2X SATA (3 SATA), 1X SATA-PATA-PATA-FDD; -GARANTIA: 1 ANO.			
21	10	UNID.	SSD:			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			-CAPACIDADE: 480 GB; -INTERFACE: SATA 6 GB/S; -GARANTIA: 1 ANO.			
22	10	UNID.	SSD: -CAPACIDADE: 120 GB; -INTERFACE: SATA 6 GB/S; -GARANTIA: 1 ANO;			
23	10	UNID.	SSD M.2 2280 -FATOR DE FORMA: M.2 2280; -INTERFACE: PCIE 4.0 X4 NVME; -CAPACIDADES: 500GB; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: SSD NV2 500 GB; -GARANTIA: 1 ANO.			
24	3	UNID.	HD EXTERNO (BOLSO) -CAPACIDADE: 1TB; -INTERFACE: USB 3.0; -DISCO ALIMENTADO PELO CABO USB, DISPENSANDO UMA FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA; -REQUISITOS DE SISTEMA: COMPATÍVEL COM A MAIORIA DOS SISTEMAS WINDOWS E MACOS; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 DISCO RÍGIDO PORTÁTIL 1TB, 1 CABO USB 3.0 E GUIA DE INÍCIO RÁPIDO; -COR: PRETO -GARANTIA: 1 ANO.			
25	15	UNID.	PEN-DRIVE -CAPACIDADE: 32GB; -INTERFACE: USB 2.0; -SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS, MAC E LINUX; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 PEN DRIVE; -GARANTIA: 1 ANO.			
26	2	PCT	DVD-R GRAVAVEL -PACOTE COM 50 UNIDADES.			
27	5	UNID.	MONITOR LED -TAMANHO DA TELA: 21.5"; -RESOLUÇÃO MÁXIMA: 1920 X 1080; -ÂNGULO DE VISÃO: 178° / 178°; -SUPORTE DE PAREDE (VESA): 100 X 100 MM; -ENTRADAS / SAÍDAS: D-SUB, DISPLAYPORT E HDMI; -FONTE DE ENERGIA: INTERNA; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 MONITOR, 1 CABO DE ALIMENTAÇÃO, 1 CABO HDMI; -GARANTIA: 1 ANO.			
28	20	UNID.	SUPORTE PARA MONITOR			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>-IDEAL PARA QUALQUER TIPO DE MONITOR: LCD OU CONVENCIONAL; -ALTAMENTE RESISTENTE, SUPORTA MAIS DE 40KG; -AJUSTE DE ALTURA ATÉ 17CM; -4 NÍVEIS PARA AJUSTE; -MELHOR POSTURA E MENOS LESÕES CORPORAIS; -ALTURA MÍNIMA: 4,5 CM; -ALTURA MÁXIMA: 17 CM; -PÉS DESMONTÁVEIS; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
29	30	UNID.	<p>MOUSE ÓPTICO</p> <p>-GARANTIA: 1 ANO; -PLUG & PLAY: SIM; -ÓPTICO: SIM; -RODA DE ROLAGEM (SCROLL): SIM; -CONEXÃO: USB; -RESOLUÇÃO: 1000 DPI; -CABO: 2M; -COMPATIBILIDADE: LINUX, WINDOWS XP, WINDOWS VISTA, WINDOWS 7, WINDOWS 8, WINDOWS 8.1 E WINDOWS 10; -COR: PRETO; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 MOUSE; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
30	10	UNID.	<p>MOUSE SEM FIO</p> <p>-INSTALAÇÃO AUTOMÁTICA; -MOVIMENTOS SÃO PRECISOS E SUAVES; -DESIGN ANATÔMICO; -CONTROLE SENSÍVEL E MOVIMENTOS PRECISOS; -TIPO DO SENSOR: ÓTICO; -NÚMERO DE BOTÕES: 3; -NÚMERO DE VELOCIDADES: 1; -MATERIAL: SUPERFÍCIE PLÁSTICO ABS; -COR: PRETO; -TIPO DE MOUSE: SEM FIO; -ALIMENTAÇÃO: PILHAS; -FREQUÊNCIA: 2.4 GHZ; -DPI: 1600; -CONEXÃO USB: SIM; -ALCANCE MÁXIMO SEM FIO: 10 METROS; -LUZES DE LED DECORATIVAS: SIM; -PLATAFORMA: WINDOWS OU MAC; -PLUG AND PLAY: SIM; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MOUSE SEM FIO, MINI RECEPTOR NANO USB, GUIA RÁPIDO E PILHAS; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
31	30	UNID.	<p>MOUSE PAD</p> <p>-ERGONÔMICO; -BASE DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COM SUPERFÍCIE DE TECIDO PRETA; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
32	30	UNID.	<p>TECLADO MULTIMÍDIA</p>			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>-INTERFACE: USB; -PADRÃO: PORTUGUÊS ABNT2 BRASIL COM A TECLA "Ç"; -TECLAS: 107, MAIS 20 MULTIMÍDIA; -LEDS: NUM LOCK, CAPS LOCK E SCROLL LOCK; -COMPRIMENTO DO CABO: 2M; -COR: PRETO; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
33	5	UNID.	<p>LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS E QR CODE</p> <p>-MÉTODO DE DIGITALIZAÇÃO: IMAGEM; -LEITURA COM TECNOLOGIA SEMELHANTE ÀS DAS CÂMERAS DIGITAIS, REALIZA A LEITURA DIRETO EM MONITORES, TABLETS OU CELULARES; -COMPATIBILIDADE: LINUX, WINDOWS XP, 7, 8, 10, MAC OS; -TENSÃO DE TRABALHO: DC 5V; -DIGITALIZAÇÃO POR BOTÃO ÚNICO; -RESISTÊNCIA À ÁGUA E POEIRA: IP54; -ALERTA SONORO E PROTEÇÃO CONTRA BAIXA TENSÃO: DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO APÓS 5 BIPES; -CONEXÃO: USB (COM FIO); -COMPRIMENTO APROXIMADO DO CABO: 180 CM; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 - LEITOR DE CÓDIGO QR CODE COM TECNOLOGIA PARA LER DIRETO NA TELA, 1 - CABO DE ALIMENTAÇÃO USB E 1 - MANUAL DE USO -GARANTIA: 1ANO.</p>			
34	5	UNID.	<p>WEBCAM</p> <p>-VIDEOCHAMADA FULL HD DE 1080P (ATÉ 1920 X 1080 PIXELS); -GRAVAÇÃO DE VÍDEO FULL HD (ATÉ 1920 X 1080 PIXELS) COM UM SISTEMA RECOMENDADO; -MICROFONES ESTÉREO; -CLIFE UNIVERSAL PRONTO PARA TRIPÉS QUE SE AJUSTA A MONITORES DE LAPTOP, LCD OU CRT; -PORTA USB; -CONEXÃO COM A INTERNET; -COMPATIBILIDADE DA PLATAFORMA: FUNCIONA COM O SKYPE - GOOGLE HANGOUTS - FACETIME PARA MAC; -GRAVAÇÃO EM HD TOTAL DE 1080P; -FOTOS DE 15 MEGAPIXELS; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CÂMARA WEB COM CABO DE 1,80 METRO E DOCUMENTAÇÃO DO USUÁRIO; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
35	20	UNID.	<p>CAIXA DE SOM</p> <p>-01 PAR DE CAIXAS DE SOM PARA COMPUTADOR;</p>			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			-GARANTIA DE 1 ANO.			
36	20	UNID.	FONE DE OUVIDO C/ MICROFONE -PEÇAS PARA MONTAGEM: HEADSET; -FATOR DE FORMA DO FONE DE OUVIDO: SOBRE A ORELHA; -PORTA DE ÁUDIO: 3,5 MM; -TIPO DE FONTE DE ENERGIA: NÃO APLICÁVEL; -FUNCIONA COM BATERIAS: NÃO; -COR: PRETO; -CONEXÕES COM FIO; -GARANTIA: 1 ANO.			
37	10	UNID.	ESTABILIZADOR -TOPOLOGIA: ESTABILIZADOR DE TENSÃO; -POTÊNCIA: 300 VA OU W; -TENSÃO ENTRADA: BIVOLT AUTOMÁTICO 115/127/220V~; -TENSÃO SAÍDA: 115/127/220V~; -CONEXÃO DE ENTRADA: PLUGUE NBR 14136; -CONEXÃO DE SAÍDA: 4 TOMADAS NBR 14136; -FILTRO DE LINHA; -FUSÍVEL: INTERNO; -GARANTIA: 1 ANO.			
38	15	UNID.	FILTRO DE LINHA -TENSÃO ENTRADA: BIVOLT AUTOMÁTICO 115/127/220V~; -TENSÃO SAÍDA: 115/127/220V~; -CONEXÃO DE ENTRADA: PLUGUE NBR 14136 - COMPRIMENTO DO CABO DE FORÇA 1,3 METRO; -CONEXÃO DE SAÍDA: 5 TOMADAS NBR 14136; -FILTRO DE LINHA: SIM; -FUSÍVEL: SIM; -GARANTIA: 1 ANO.			
39	20	UNID.	ADAPATADOR DE ENERGIA -ADAPTADOR DE ENERGIA MODELO ANTIGO PARA ENTRADA NOVA; -CONFORMIDADE COM O NOVO PADRÃO BRASILEIRO DE PLUGUES E TOMADAS NBR 14136; -GARANTIA: 1 ANO.			
40	20	UNID.	ADAPTADOR TOMADA BENJAMIN TIPO T -ADAPTADOR AC PARA APARELHOS ANTIGOS X NOVA TOMADA ABNT; -DESENVOLVIDO EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR 14136; -GARANTIA: 1 ANO.			
41	10	UNID.	NOBREAK -POTÊNCIA: 800VA OU SUPERIOR; -MODELO BIVOLT AUTOMÁTICO: ENTRADA 115/127V~ OU 220V~ E SAÍDA 115V~;			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>-FILTRO DE LINHA; -ESTABILIZADOR INTERNO COM 4 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO; -BOTÃO LIGA/ DESLIGA; -PORTA FUSÍVEL EXTERNO COM UNIDADE RESERVA; -GARANTIA: 1 ANO;</p>			
42	15	UNID.	<p>BATERIA PARA NOBREAK</p> <p>-12V / 7.2AH; - BATERIA RECARREGÁVEL; -NÃO DERRAMÁVEL; -COMPATÍVEL COM NOBREAK TSHARA, SMS, RAGTECH E RCG; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
43	20	UNID.	<p>FUSÍVEL</p> <p>-TAMANHO: 5X20MM; -CORRENTE :4A; -VOLTAGEM:250V; -TIPO:VIDRO.</p>			
44	3	UNID.	<p>KIT ROTEADOR MESH GIGABIT</p> <p>-REDE MESH; -DUAL BAND: 2,4 E 5 GHZ; -INSTALAÇÃO E GERENCIAMENTO POR APLICATIVO; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 2 ROTEADOR MESH, 2 FONTE DE ALIMENTAÇÃO, 1 CABO DE REDE E 1 GUIA DE INSTALAÇÃO; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
45	20	UNID.	<p>ROTEADOR WIRELESS DUAL BAND</p> <p>-INTERFACE: 4 PORTAS LAN 10/100/1000MBPS, 1 PORTA WAN 10/1000MBPS; -TIPO DE ANTENA: 4 ANTENAS FIXAS; -PADRÕES WIRELESS: IEEE 802.11N/G/B 2.4GHZ E IEEE 802.11AC/N/A 5GHZ; -FREQUÊNCIA: 2.4GHZ E 5GHZ; -TAXA DE SINAL: 2.4GHZ: ATÉ 300MBPS E 5GHZ: ATÉ 867MBPS; -CONTEÚDO DO PACOTE: ROTEADOR WIRELESS GIGABIT DUAL BAND, FONTE DE ENERGIA, GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA E CABO RJ45; -REQUERIMENTOS DO SISTEMA MICROSOFT: WINDOWS 10/8.1/8/7/VISTA/XP/2000/NT/98SE, MAC OS, NETWARE, UNIX OU LINUX; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
46	10	UNID.	<p>PLACA DE REDE WIRELESS DUAL BAND PCI</p> <p>-INTERFACE: PCI EXPRESS; -TIPO DE ANTENA: 2 DUAL BAND DETACHABLE ANTENNAS; -FUNCIONALIDADES: WI-FI;</p>			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>-NORMAS WIRELESS: IEEE 802.11AC/N/A 5 GHZ E IEEE 802.11N/G/B 2.4 GHZ; -FREQUÊNCIA: 5GHZ E 2.4GHZ; -REQUISITOS DE SISTEMA: WINDOWS 10/8.1/8/7/XP (32/64BIT); -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
47	10	UNID.	<p>ADAPTADOR WIRELESS DUAL BAND USB COM ANTENA</p> <p>-INTERFACE: PORTA USB 3.0; -BOTÃO: WPS; -ANTENA: 2 ANTENAS EXTERNAS DE ALTO GANHO; -TIPO DE ANTENA: OMNI DIRECTIONAL; -NORMAS WIRELESS: IEEE 802.11AC/N/A 5 GHZ E IEEE 802.11N/G/B 2.4 GHZ; -FREQUÊNCIA: 5GHZ E 2.4GHZ; -CONTEÚDO DO PACOTE: ADAPTADOR WIRELESS, CD DE INSTALAÇÃO E GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA; -REQUERIMENTOS DO SISTEMA: WINDOWS 10 / 8.1 / 8/7 / XP, MAC OS X 10.9-10.13; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
48	5	UNID.	<p>PLACA DE REDE GIGABIT PCI:</p> <p>-TIPO: GIGABIT ETHERNET; -VELOCIDADE: 10/100/1000MBPS; -CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 PLACA DE REDE GIGABIT PCI; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
49	5	UNID.	<p>SWITCH 8 PORTAS</p> <p>-PADRÕES E PROTOCOLOS: IEEE 802.3I/802.3U/ 802.3AB/802.3X; -INTERFACE: 8x 10/100/1000MBPS, AUTO NEGOCIAÇÃO / AUTO MDI / MDIX; -QUANTIDADE DE VENTONHAS: SEM VENTONHA; -CONTEÚDO DO PACOTE: SWITCH GIGABIT DE MESA COM 8 PORTAS, ADAPTADOR DE ENERGIA E GUIA DO USUÁRIO; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
50	5	UNID.	<p>SWITCH 16 PORTAS</p> <p>-16 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS; -CONTEÚDO DO PACOTE: SWITCH GIGABIT DE MESA DE 16-PORTAS, CABO DE ENERGIA, GUIA DO USUÁRIO, KIT DE MONTAGEM EM RACK E PÉS DE BORRACHA; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
51	5	UNID.	<p>SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL</p> <p>PÓRTAS: 24 PORTAS ETHERNET GIGABIT E 2 PORTAS SFP GIGABIT; -MODELO: GERENCIÁVEL; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
52	5	UNID.	<p>SWITCH 48 PORTAS GERENCIÁVEL</p>			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			-PORTAS: 48 PORTAS RJ-45 10/100/1000 4 PORTAS SFP 1GBE; -GERENCIÁVEL; -GARANTIA: 1 ANO.			
53	3	CX	CABO DE REDE CAT5E -CAT5E; -HOMOLOGAÇÃO ANATEL; -100% COBRE; -NÚMERO DE PARES: 4; -COMPRIMENTO: 305 METROS; -CAPA EXTERNA EM MATERIAL NÃO PROPAGANTE A CHAMA.			
54	10	PCT	CONECTOR MACHO RJ45 (CAT5) -PACOTE COM 10 UNIDADES; -CATEGORIA: CAT5 E CAT5E; -AMBIENTE DE INSTALAÇÃO: INTERNO; -APLICAÇÕES: COMPATÍVEL COM CABOS SÓLIDOS E FLEXÍVEIS; -COR: TRANSPARENTE; -TIPO DE CONECTOR: RJ-45; -TIPO DE CABO: U/UTP CAT5 E CAT5E.			
55	3	CX	CABO DE REDE CAT6 -CAT 6; -HOMOLOGAÇÃO ANATEL; -100% COBRE; -NÚMERO DE PARES: 4; -COMPRIMENTO: 305 METROS; -CAPA EXTERNA EM MATERIAL NÃO PROPAGANTE A CHAMA.			
56	10	PCT	CONECTOR MACHO RJ45 (CAT6) -PACOTE COM 10 UNIDADES; -CATEGORIA: CAT6; -AMBIENTE DE INSTALAÇÃO: INTERNO; -APLICAÇÕES: COMPATÍVEL COM CABOS SÓLIDOS E FLEXÍVEIS; -COR: TRANSPARENTE; -TIPO DE CONECTOR: RJ-45; -TIPO DE CABO: U/UTP CAT6.			
57	2	PCT	ESTICADOR PARA FIO FE (DROP), FIBRA ÓPTICA E CABO UTP -PACOTE COM 100 PCS DE ESTICADOR; -COR: PRETO.			
58	3	ROLO	FIO TELEFÔNICO FE -USO: ÁREA EXTERNA; -COR: PRETO; -QUANTIDADE: ROLO COM 100M.			
59	10	UNID.	CABO DE FORÇA DE 1,5 M COMPRIMENTO			
60	5	UNID.	CABO USB PARA IMPRESSORA 1,5M			
61	5	UNID.	CABO USB PARA IMPRESSORA 5M			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

62	5	UNID.	CABO USB PARA IMPRESSORA 10M			
63	10	UNID.	CABO HDMI 1,8 METROS			
64	5	UNID.	CABO HDMI 5 METROS			
65	5	UNID.	CABO HDMI 10 METROS			
66	5	UNID.	CABO HDMI 20 METROS			
67	5	UNID.	CABO VGA 1,5 METROS			
68	10	UNID.	CABO EXTENSOR USB 2 METROS			
69	5	UNID.	CABO EXTENSOR USB 5 METROS			
70	5	UNID.	CABO EXTENSOR USB 10 METROS			
71	5	UNID.	CABO DVI 1,5 METROS			
72	5	UNID.	CONVERSOR HDMI PARA VGA COM SAÍDA P2 DE ÁUDIO			
73	5	UNID.	ADAPTADOR DVI MACHO PARA VGA FÊMEA			
74	5	UNID.	ADAPTADOR DVI MACHO PARA HDMI FÊMEA			
75	10	UNID.	SISTEMA OPERACIONAL -FAMÍLIA: WINDOWS 11; -IDIOMA: PORTUGUÊS; -LICENÇA PERPÉTUA; -VERSÃO: PROFISSIONAL; -BIT: 64-BITS; -SISTEMA: ORIGINAL.			
76	10	UNID.	MICROSOFT OFFICE -OFFICE: 2019; -IDIOMA: PORTUGUÊS; -VERSÃO: PROFISSIONAL; -LICENÇA PERPÉTUA; -BIT: 32/64 BITS; -SISTEMA: ORIGINAL.			
77	10	UNID.	MICROSOFT OFFICE (ANUAL) -OFFICE: 365 FAMILY; -IDIOMA: PORTUGUÊS; -VERSÃO: PROFISSIONAL; -LICENÇA: ANUAL PARA 6 USUÁRIOS; -BIT: 32/64 BITS; -SISTEMA: ORIGINAL.			
78	20	UNID.	ANTIVÍRUS -PROTEÇÃO PARA WINDOWS; -PROTEÇÃO COMPLETA DE DADOS EM TEMPO REAL; -DEFESA AVANÇADA CONTRA AMEAÇAS; -PREVENÇÃO CONTRA-ATAQUES NA WEB; -SUPPORTE ONLINE; -DURABILIDADE: 1 ANO.			
79	3	UNID.	RACK PISO FECHADO 44U -44UX470MM, ALTURA 2,15M, LARGURA 600MM, PROFUNDIDADE EXTERNA 470MM,			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>PROFUNDIDADE INTERNA 400MM; -PADRÃO 19 POLEGADAS SÃO COMPATÍVEIS COM SERVIDORES E STORAGES DELL, HP, IBM, LENOVO, CENTRIUM E SUPERMICRO; -RACK PISO FECHADO COM VISOR ACRÍLICO FUMÊ É IDEAL PARA EMPRESAS QUE QUEREM RESTRINGIR O ACESSO AOS SEUS EQUIPAMENTOS, GARANTIDO MAIOR SEGURANÇA, COMPLEMENTANDO E PROTEGENDO O SEU INVESTIMENTO EM TECNOLOGIA, COM A GARANTIA DE UM DESEMPENHO FANTÁSTICO E UMA INTEGRAÇÃO PERFEITA POR TODA A EMPRESA; -QUADRO TRASEIRO COM ABERTURA NA BASE PARA PASSAGEM DE CABOS; -QUADRO TRASEIRO COM PINÇAS PARA GUIAR CABOS EM AMBAS A LATERAIS (GUIAS VERTICAIS); -PORTAS FRONTAL COM VISOR EM ACRÍLICO FUMÊ, COM TRANCA (DUAS CHAVES); -PORTAS LATERAIS E TRASEIRA COM ALETAS DE VENTILAÇÃO; -TETO PREPARADO PARA RECEBIMENTO DO KIT DE VENTILAÇÃO COM 02 / 04 /06 OU 08 VENTILADORES; -04 PÉS NIVELADORES OU A OPÇÃO DE KIT RODÍZIO; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
80	5	UNID.	<p>MINIRACK DE PAREDE 5U</p> <p>-MINI RACK 5U X 450MM; -GABINETE MONOBLOCO FECHADO PARA FIXAÇÃO EM PAREDE; -IDEAL PARA EQUIPAMENTOS DE REDE PADRÃO 19" (SWITCHES, HUBS, ROTEADORES, MODEMS, SERVIDORES, ETC...) OS MINI RACKS SÃO IDEAIS PARA ACONDICIONAMENTO DE EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS, SUA INSTALAÇÃO NA PAREDE GARANTE A PROTEÇÃO E SEGURANÇA DOS EQUIPAMENTOS, E ECONOMIZA ÁREA ÚTIL NO PISO; -COR: PRETO; -ESTRUTURA EM CHAPA PRÉ-ZINCADA; -PORTA FRONTAL COM ACRÍLICO FUMÊ; COM TRANCA (DUAS CHAVES); -PLANO DE FIXAÇÃO TRASEIRO E FRONTAL; -PINTURA EPÓXI PÓ PRETO; -SAÍDA DE CABOS NA PARTE SUPERIOR E INFERIOR; -LATERAIS REMOVÍVEIS; -SUPORTE A VENTILAÇÃO SUPERIOR; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
81	5	UNID.	<p>MINIRACK DE PAREDE 12U</p> <p>-MINI RACK 12U X 450MM; -GABINETE MONOBLOCO FECHADO PARA FIXAÇÃO EM PAREDE; -IDEAL PARA EQUIPAMENTOS DE REDE</p>			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>PADRÃO 19" (SWITCHES, HUBS, ROTEADORES, MODEMS, SERVIDORES, ETC...) OS MINI RACKS SÃO IDEAIS PARA ACONDICIONAMENTO DE EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS, SUA INSTALAÇÃO NA PAREDE GARANTE A PROTEÇÃO E SEGURANÇA DOS EQUIPAMENTOS, E ECONOMIZA ÁREA ÚTIL NO PISO;</p> <ul style="list-style-type: none">-COR: PRETO;-ESTRUTURA EM CHAPA PRÉ-ZINCADA;-PORTA FRONTAL COM ACRÍLICO FUMÊ; COM TRANCA (DUAS CHAVES);-PLANO DE FIXAÇÃO TRASEIRO E FRONTAL;-PINTURA EPÓXI PÓ PRETO;-SAÍDA DE CABOS NA PARTE SUPERIOR E INFERIOR;-LATERAIS REMOVÍVEIS;-SUPORTE A VENTILAÇÃO SUPERIOR;-GARANTIA: 1 ANO.			
82	10	UNID.	<p>BANDEJA FIXA 4PT VENTILADA – 1U X 400MM</p> <ul style="list-style-type: none">-BANDEJA DE DUPLA FIXAÇÃO VENTILADA PADRÃO 19" SERVE COMO SUPORTE PARA EQUIPAMENTOS DE TELECOMUNICAÇÕES NO INTERIOR DOS RACKS E SUAS PERFURAÇÕES PERMITEM MAIOR CIRCULAÇÃO DO AR;-PADRÃO 19";-PINTURA EPÓXI-PÓ TEXTURIZADA;-COR PADRÃO: PRETO;-ITENS INCLUSO: BANDEJA, PARAFUSOS E PORCAS PARA FIXAÇÃO NO RACK;-GARANTIA: 1 ANO.			
83	10	UNID.	<p>RÉGUA DE TOMADAS PARA RACK 19 POLEGADAS</p> <ul style="list-style-type: none">-UTILIZADA EM RACKS E EQUIPAMENTOS PADRÃO 19, PARA ALIMENTAR EQUIPAMENTOS, COMO MONITORES, ESTABILIZADORES, ROTEADORES, SERVIDORES, ETC;-12 TOMADAS NO PADRÃO NACIONAL (NOVO);-FABRICAÇÃO EM AÇO SAE 1020 CHAPA 1,2MM;-TOMADAS 2P T E UM CABO DE 1,8M DE COMPRIMENTO 1,5MM;-ENTRADA 110/220 V COM CAPACIDADE MÁXIMA 10 AMP;-PINTURA EPÓXI-PÓ TEXTURIZADA PRETO;-ITENS INCLUSO: RÉGUA DE TOMADAS, PARAFUSOS E PORCAS PARA FIXAÇÃO NO RACK;-GARANTIA: 1 ANO.			
84	10	UNID.	<p>KIT DE VENTILAÇÃO COM 4 UNIDADES</p> <ul style="list-style-type: none">-BANDEJA DESLIZANTE PADRÃO 19" POSSUEM TRILHOS FIXADOS NA LATERAIS OS QUAIS POSSIBILITAM A REMOÇÃO DA MESMA EM TODA SUA PROFUNDIDADE			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>SERVE COMO SUPORTE PARA EQUIPAMENTOS DE TELECOMUNICAÇÕES NO INTERIOR DOS RACKS E SUAS PERFURAÇÕES PERMITEM MAIOR CIRCULAÇÃO DO AR;</p> <ul style="list-style-type: none">-PADRÃO 19";-PINTURA EPÓXI-PÓ TEXTURIZADA;-COR PADRÃO: PRETO;-ITENS INCLUSO: KIT DE VENTILAÇÃO COM 4 UNIDADES, PARAFUSOS E PORCAS PARA FIXAÇÃO NO RACK;-GARANTIA: 1 ANO.			
85	5	UNID.	<p>KIT CELULAR RURAL</p> <ul style="list-style-type: none">-CELULAR DE MESA:-QUADRIBAND DUAL SIM: FREQUÊNCIA 850, 900, 1800 E 1900MHZ;-ENTRADA PARA 2 CHIPS;-GANHO DA ANTENA 3 DBI;-IMPEDÂNCIA 50 OHMS;-INSTALAÇÃO INTERNA;-CONECTOR TNC FÊMEA;-BATERIA 3,7V ÍON LÍTIO/ CAPACIDADE: 800MAH/ TEMPO DE CONVERSAÇÃO: 3,5 HORAS/ TEMPO DE REPOUSO 120H;-FONTE DE ALIMENTAÇÃO: ENTRADA: 110-240 VAC 50/60 HZ 0,5 A E SAÍDA: 5V / 00MA MAX;-HOMOLOGAÇÃO ANATEL; <p>-CABO COAXIAL PARA SINAL DE CELULAR RGC58 15 METROS N MACHO X TNC MACHO;</p> <p>-ANTENA EXTERNA:</p> <ul style="list-style-type: none">-17DBI;-FREQUÊNCIA ANTENA EXTERNA 890 A 960 MHZ;-CONECTOR DA ANTENA EXTERNA N FÊMEA;-HOMOLOGAÇÃO ANATEL; <p>- GARANTIA: 1 ANO.</p>			
86	10	UNID.	<p>ANTENA DIGITAL:</p> <ul style="list-style-type: none">-FREQUÊNCIA: 470~890 MHZ;-CANALIS: 14-83;-NÚMERO DE ELEMENTOS: 28;-IMPEDÂNCIA: 75 OHMS;-GANHO: 14 DBI;-COMPRIMENTO: 990 MM;-PESO: 596 G;-CONECTOR: F FÊMEA;-GANHO: 14 DBI;-RELAÇÃO FRENTE / COSTA: >18 DB;-LARGURA DE FEIXE: 48° H - 76° V;-IMPEDÂNCIA: 75 OHMS;-PERDA DE RETORNO: >10 DB;-GARANTIA: 1 ANO.			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

87	3	UNID.	CABO COAXIAL RG6: -COR: BRANCO; -AMBIENTE: INTERIOR E EXTERIOR; -TIPO DE CONECTOR: RG6; -TRIPLA BLINDAGEM; -90% DE MALHA; -CAIXA COM 100 METROS.			
88	10	PCT	CONECTOR DE COMPRESSÃO RG6 -PACOTE COM 10 UNIDADES; -AMBIENTE: INTERIOR E EXTERIOR; -MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL.			
89	10	UNID.	SUORTE UNIVERSAL DE PAREDE PARA TVS -TIPO DE MONTAGEM: MONTAGEM NA PAREDE -TIPO DE MOVIMENTO: FIXADO -TAMANHO DA TV: DE 14" A 84"; -PESO SUPORTADO: ATÉ 100KG; -COR: PRETO.			
90	10	UNID.	TUBO BICROMATIZADO, ¾ POLEGADA E COMPRIMENTO 3M			
91	10	UNID.	SUORTE DUPLO DE PAREDE -TIPO: CAVALETE DUPLO; - FIXAÇÃO NA PAREDE; - TUBO UTILIZADO NO SUPORTE ¾; -ACOMPANHA 4 PARAFUSOS E 4 BUCHAS.			
92	6	UNID.	TECLADO PARA NOTEBOOK -MODELO DO NOTEBOOK: ACER ASPIRE 5 A515-41G-1480; -TYPE DO TECLADO: LV5T_A51B; -SN DO TECLADO: NKI151S025; -GARANTIA: 1 ANO.			
93	5	UNID.	CARREGADOR PARA NOTEBOOK -MODELO DO NOTEBOOK: ACER ASPIRE 5 A515-41G-1480; -MODELO DO CARREGADOR: PA-1650-86 -TENSÃO: 19V; -CORRENTE: 3.42A; -VOLTAGEM: BIVOLT; -GARANTIA: 1 ANO.			
94	5	UNID.	BATERIA PARA NOTEBOOK -MODELO DO NOTEBOOK: ACER ASPIRE 5 A515-41G-1480; -MODELO DA BATERIA: AC14B8K			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			(4ICP5/57/81); -15.2V; -3090MAH; -GARANTIA: 1 ANO.			
95	5	UNID.	MEMÓRIA PARA NOTEBOOK: -TAMANHO DA MEMÓRIA: 8 GB; -TECNOLOGIA DA MEMÓRIA: DDR4; -TIPO DE MEMÓRIA: DDR4 SDRAM; -VELOCIDADE DO RELÓGIO DE MEMÓRIA: 2400 MHZ; -VOLTAGEM: 1.2 VOLTS; -GARANTIA: 1 ANO.			
96	5	UNID.	CARREGADOR UNIVERSAL PARA NOTEBOOK -MEDIDA DOS PLUGUES: 1 - 5.5MM X 3MM, 2 - 4MM X 1.7MM, 3 - 4.8MM X 1.7MM, 4 - 5.5MM X 1.7MM, 5 - 5.5MM X 2.1MM, 6 - 5.5MM X 2.5MM, 7 - 6.3MM X 3MM, 8 - 6MM X 4.3MM, 9 - 7.4MM X 5MM; -ALTA EFICIÊNCIA E BAIXO CONSUMO DE ENERGIA; -POWER LED PARA MONITORAR A ALIMENTAÇÃO (ALTERE A CHAVE SELETORA DE TENSÃO DE ACORDO COM O USO); -VOLTAGEM DE ENTRADA: AC 110 V240V; -FREQUÊNCIA: 50/60HZ; -CORRENTE DE ENTRADA: 1.3A MAX; -VOLTAGEM DE SAÍDA: 12V /15V / 16V / 18V – 4.5A MAX 20V / 24V 4A MAX; -PROTEÇÃO DE SOBRECARGA: SIM; -PROTEÇÃO DE CURTO-CIRCUITO: SIM; -POTÊNCIA DE SAÍDA: 120W; -VOLTAGENS: 12V / 15V / 16V / 18V / 19V / 20V / 22V / 24V; -ITENS INCLUSOS: 1 FONTE UNIVERSAL PARA NOTEBOOK, 1 CABO DE ALIMENTAÇÃO E 9 PLUGUES; -GARANTIA: 1 ANO.			
97	5	UNID.	PASTA TÉRMICA, BISNAGA 50G			
98	5	UNID.	LIMPA CONTATOS -SPRAY; -VOLUME DA UNIDADE: 300ML; -APLICAÇÕES: PRODUTOS ELÉTRICO OU ELETRÔNICOS, PLACA MÃES, PC, ENTRE OUTROS; -REMOVE RESÍDUOS E RESTAURA.			
99	5	UNID.	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			<p>-SPRAY; -VOLUME DA UNIDADE: 300ML; -APLICAÇÕES: PLACAS DE CIRCUITO IMPRESSO, CARÇAÇA DE APARELHOS ELETRÔNICOS E CONTATO ELETRÔNICO EM GERAL; -LIMPA METAIS E COMPONENTES ELETRÔNICOS;</p>			
100	2	KIT	<p>KIT 3 ESCOVA DE LIMPEZA ANTIESTÁTICA ELETRÔNICA</p> <p>-KIT CONTÉM UMA ESCOVA COM PENTE DE AÇO, UMA DE LATÃO E UMA DE NYLON; -CABOS DE PLÁSTICOS E CURVADOS PARA PROPORCIONAR MAIOR FIRMEZA NO MANUSEIO; -ESCOVA PARA LIMPEZA; -MATERIAL: AÇO, LATÃO E NYLON; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
101	2	KIT	<p>KIT 6 ESPATULA PARA ABRIR CELULAR, TABLET E NOTEBOOK</p> <p>-6 EM 1 CONJUNTO DE SPUDGER DE METAL; -DESIGN DE DUPLA PONTA, VÁRIAS LÂMINAS PARA CADA SITUAÇÃO DE REPARO; - FÁCIL DE USAR E MANUSEAR; -ALÇA DE SILICONE ERGONÔMICO, ANTIDERRAPANTE; -MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; -GARANTIA: 1 ANO.</p>			
102	3	UNID.	<p>ORGANIZADOR DE CABO</p> <p>-ESPIRAL; -MEDIDA: ½; -COMPRIMENTO: ROLO COM 50M; -COR: PRETO.</p>			
103	3	UNID.	<p>ORGANIZADOR DE CABO</p> <p>-ESPIRAL; -MEDIDA: ¾; -COMPRIMENTO: ROLO COM 50M; -COR: PRETO.</p>			
104	3	PCT	<p>ABRAÇADEIRA DE NYLON</p> <p>-TAMANHO: 200 X 2,5MM; -NYLON 66: PLÁSTICO MAIS PURO, MELHOR QUALIDADE; -PROTEÇÃO UV: PROTEGE DO RESSECAMENTO DO PLÁSTICO; -COR: PRETO; -QUANTIDADE: PACOTE COM 100 ABRAÇADEIRAS.</p>			
105	8	UNID.	<p>BATERIA PARA TABLET MULTILASER M10 4G</p>			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

			-3.7V; -5200MAH; -GARANTIA: 1 ANO.			
106	8	UNID.	BATERIA TABLET MULTILASER M10A -3.7V; -5200MAH; -GARANTIA: 1 ANO.			
107	5	UNID.	TELA TOUCH TABLET MULTILASER M10 4G -GARANTIA: 1 ANO.			
108	5	UNID.	TELA TOUCH TABLET MULTILASER M10A -GARANTIA: 1 ANO.			
109	5	UNID.	CARREGADOR P/ TABLET MULTILASER M10 4G E MUTILASER M10A -ENTRADA: 110 – 240V 50/60GHZ 0.5A; -SAÍDA: DC 5V 2A; -GARANTIA: 1 ANO.			



ANEXO III

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 062/2023
MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 014/2023
TIPO: MENOR PREÇO

MINUTA DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº ____.

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 014/2023.
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 062/2023.

O **Município de São José da Varginha/MG** (Órgão Gerenciador), inscrito no CNPJ sob o nº. 18.313.882/0001-00, com sede administrativa na Prefeitura Municipal, situada no endereço Praça São José, nº 10, Centro, CEP 35.694-000, São José da Varginha/MG, neste ato representado por seu Prefeito Municipal, senhor _____, nos termos do art. 15 da Lei Federal 8.666/93, da Lei 10.250/02, das demais normas legais aplicáveis, resolve registrar os preços para a aquisição do(s) produto(s) a ser(em) utilizado(s) no Município, tendo sido o(s) referido(s) preço(s) oferecido(s) pela empresa cuja proposta foi classificada em primeiro lugar no Processo Licitatório nº 062/2023, na modalidade Pregão Eletrônico nº 014/2023, observadas as condições enunciadas nas Cláusulas que se seguem.

Detentora: _____
CNPJ: _____
Endereço: _____

01 - DO OBJETO

Registro de preços de materiais e equipamentos de informática para atender às Secretarias da Administração Pública do Município de São José da Varginha/MG.

02 - DA VALIDADE DO REGISTRO DE PREÇOS

2.1 - A presente Ata de Registro de Preços terá validade de 12 (doze) meses, contados a partir de sua assinatura.

2.2 - Nos termos do art. 15, parágrafo 4º, da Lei Federal 8.666/93, alterada pela Lei Federal 8.883/94, durante o prazo de validade desta Ata de Registro de Preços, o município não será obrigado a adquirir os produtos referidos nesta ata.

2.3 - Ocorrendo qualquer das hipóteses previstas no art. 78 da Lei Federal 8.666/93, com as alterações que lhe foram impostas pela Lei Federal 8.883/94, a presente Ata



de Registro de Preços será, cancelada, garantidos, à sua detentora, o contraditório e a ampla defesa.

03 - DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

3.1 - Os Órgãos e Entidades que não participaram do Registro de Preços, quando desejarem fazer uso da Ata de Registro de Preços (ARP), deverão manifestar seu interesse junto ao Órgão Gerenciador da Ata, para que este indique os possíveis Detentores da Ata e respectivos preços a serem praticados, obedecida a ordem de classificação.

3.2 - Caberá ao Detentor da Ata de Registro de Preços (ARP), observada as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não pelo fornecimento, independente dos quantitativos registrados em Ata, desde que este fornecimento, não prejudique as obrigações anteriormente assumidas.

3.3 - A adesão deverá ser devidamente justificada no processo administrativo do órgão ou entidade não participante, pertinente à licitação, demonstrando a vantagem econômica na adesão à Ata, mencionando ainda a similitude de condições, tempestividade do prazo, suficiência das quantidades e qualidades dos bens a serem adquiridos, respeitando, no que couber, as condições e as regras na Lei nº 8.666/93 e legislação pertinente.

3.4 - As aquisições ou contratações decorrentes da adesão à Ata de Registro de Preços não poderão exceder, por órgão ou entidade, a 50% (cinquenta por cento) dos quantitativos dos itens registrados na Ata de Registro de Preços para o órgão gerenciador.

3.5 - O quantitativo decorrente das adesões à Ata de Registro de Preços não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na Ata de Registro de Preços para o órgão gerenciador, independentemente do número de órgãos não participantes que aderirem.

3.6 - Após a autorização do órgão gerenciador, o órgão não participante deverá efetivar a aquisição ou contratação solicitada em até 90 (noventa) dias, observado o prazo de vigência da Ata.

3.7 - O Município de São José da Varginha poderá autorizar, excepcional e justificadamente, a prorrogação deste prazo, respeitado o prazo de vigência da Ata, quando solicitada pelo órgão não participante.

04 - DO PREÇO

4.1 - Conforme proposta final da empresa adjudicatária do certame, o valor para o fornecimento do objeto da presente ata de registro de preços ocorrerá conforme o valor abaixo discriminado.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

ITEM	QUANT.	UNID.	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	MARCA/ MODELO	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)

4.1.1 - Dá-se à Ata o valor total R\$ ____ (_____).

4.2 - Em cada fornecimento decorrente desta Ata, serão observadas as disposições da legislação pertinente, assim como as cláusulas e condições constantes do Edital do Pregão Eletrônico nº 014/2023, que integra o presente instrumento de compromisso.

4.3 - Em cada fornecimento, o preço unitário a ser pago será o constante da proposta apresentada, no Pregão Eletrônico nº 014/2023 pela empresa detentora da presente Ata, a qual também a integra.

05 - DO LOCAL, PRAZO E HORÁRIO PARA ENTREGA

5.1 - Após a solicitação e recebimento da NAF (Nota de Autorização de Fornecimento), o fornecedor terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis para efetivar a entrega.

5.2 - Local e horário para as entregas: Os fornecimentos devem ocorrer, parceladamente, no endereço: Praça São José, Nº 10, Centro, CEP: 35.694-000, São José da Varginha/MG, no horário de 8 às 15 horas.

5.3 - Os produtos devem ser entregues conforme prazo de validade identificado na especificação de cada produto do Termo de Referência. Caso não esteja expressa esta informação, somente serão aceitos produtos que tenham transcorrido, no máximo, 20% (vinte por cento) do seu prazo de validade.

06 - DO PAGAMENTO

6.1 - Em todos os fornecimentos, o pagamento será feito por crédito em conta corrente na instituição bancária, ou excepcionalmente, pela Secretaria da Fazenda, em até 30 (trinta) dias, após recebimento definitivo pela unidade requisitante do objeto, mediante apresentação da Nota Fiscal, acompanhada de comprovantes de regularidade perante o INSS e o FGTS, em plena vigência;

6.2 - Nos casos de eventuais atrasos de pagamento não justificados, provocados exclusivamente pela Administração, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, mediante aplicação da seguinte fórmula:



$$EM = N \times VP \times I$$

onde:

EM = Encargos moratórios;

VP = Valor da parcela em atraso;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento (vencimento) e a do efetivo pagamento;

I = Índice de compensação financeira, assim apurado:

$$I = \frac{(TX / 100)}{30}$$

TX = Percentual da taxa de juros de mora

07 - DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

7.1 - A detentora da presente Ata de Registro de Preços será obrigada a atender todos os pedidos efetuados durante a vigência desta Ata, mesmo que a entrega deles decorrente estiver prevista para data posterior a do seu vencimento.

7.2 - Se a qualidade dos produtos entregues não corresponder às especificações exigidas, no edital do Pregão que precedeu a presente Ata, o fornecedor deverá realizar a troca **imediatamente** da mercadoria nas mesmas quantidades.

7.3 - Cada fornecimento deverá ser efetuado mediante ordem da unidade requisitante, a qual poderá ser feita por memorando, ofício, fac-símile, e-mail, devendo dela constar: a data, o valor unitário do produto, a quantidade pretendida, o local para a entrega, o carimbo e a assinatura do responsável.

7.4 - Os produtos deverão ser entregues acompanhados da nota-fiscal ou nota-fiscal fatura, conforme o caso.

7.5 - A empresa fornecedora, quando do recebimento da Ordem de Fornecimento enviada pela unidade requisitante, deverá colocar, na cópia que necessariamente a acompanhar, a data e hora em que a tiver recebido, além da identificação de quem procedeu ao recebimento.

7.6 - A cópia da ordem de fornecimento referida no item anterior deverá ser devolvida para a unidade requisitante, a fim de ser anexada ao processo de administração da ata.

7.7 - A empresa detentora da presente ata fica obrigada a aceitar o acréscimo de até vinte e cinco por cento nas quantidades estimadas.

7.8 - Apresentar a atualização, a cada 180 dias, da Certidão Negativa de Débito Trabalhista (CNDT) referida na Lei nº 12.440 de 07.07.2011.



7.9 - O Município de São José da Varginha não está obrigado a adquirir uma quantidade mínima do produto, ficando a seu exclusivo critério a definição da quantidade e do momento da aquisição.

7.10 - O Município de São José da Varginha/MG se reserva o direito de não receber produtos com atraso ou em desacordo com as especificações e condições constantes deste Termo de Referência, podendo aplicar as penalidades e sanções previstas ou rescindir o contrato e aplicar o disposto no art. 24, inciso XI, da Lei Federal nº 8.666/1993.

7.11 - O transporte e a descarga dos produtos no local designado correrão por conta, exclusivamente, da(s) empresa(s) fornecedora(s).

7.12 - O(s) produto(s) deverá(ão) ser entregue(s) acompanhado(s) da(s) respectiva(s) nota(s) fiscal(is), que deverá(ão) constar o número da NAF (Nota de Autorização de Fornecimento), Processo Licitatório e Pregão Eletrônico.

7.13 - Os produtos deverão ser entregues devidamente acondicionados em embalagens adequadas e originais, de forma a garantir a proteção durante o transporte e armazenamento, sob a responsabilidade da(s) empresa(s) fornecedora(s), e livres de quaisquer ônus, como despesas de fretes, impostos, seguros e todas as demais despesas necessárias.

7.14 - Os produtos, após recebimento, ficam sujeitos à substituição pela(s) empresa(s) fornecedora(s), desde que comprovada a existência de deterioração, defeito, não atendimento da especificação do Edital, constatação de qualidade inferior ao especificado no Edital, cuja verificação só tenha sido possível no decorrer de suas utilizações.

8 – DAS OBRIGAÇÕES DAS PARTES

8.1 - Obrigações da Contratada:

8.1.1 - Possuir durante toda a vigência do contrato um sistema de atendimento, através de telefonia fixa ou móvel e e-mail.

8.1.2 - Realizar a entrega obedecendo aos prazos e legislações pertinentes.

8.1.3 - Fornecer o(s) produto(s) de acordo com o determinado no Termo de Referência.

8.1.4 - Submeter-se à aprovação/fiscalização pelo fiscal do contrato.

8.1.5 - Realizar a entrega através de pessoas idôneas, assumindo total responsabilidade por quaisquer danos ou falta que venha a cometer no desempenho de suas funções.

8.1.6 - Facilitar a ação da fiscalização na inspeção do fornecimento, prestando, prontamente, os esclarecimentos que forem solicitados pela Administração.

8.1.7 - Arcar com todos os tributos que, direta ou indiretamente, incidam sobre sua atividade, inclusive quanto, aos encargos sociais, trabalhistas e previdenciários,



assim como lucros, despesas administrativas, riscos, transportes, fretes, seguros e demais ônus fiscais.

8.1.8 - Manter durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

8.1.9 - Responsabilizar-se por quaisquer danos causados ao Município e a terceiros, durante a execução de suas obrigações, sempre que forem decorrentes de negligência, imperícia ou omissão de sua parte.

8.1.10 - Realizar o transporte e a descarga dos produtos nos locais designados correrão por conta exclusiva das empresas vencedoras, sem qualquer custo adicional solicitado posteriormente.

8.1.10.1- Se for constatado no ato da entrega, qualquer irregularidade com produtos fornecidos, tais como: marca diferente licitada, má qualidade do produto, estragado ou com data de validade vencida, ou ainda sem a data de validade e/ ou sem rótulo, o fornecedor deverá realizar a troca imediata.

8.1.11 - A Contratada não poderá subcontratar SEM EXPRESSA E PRÉVIA autorização da Administração.

8.1.12 - Fornecer os produtos conforme o disposto no padrão de qualidade estabelecido na legislação vigente e as especificações elaboradas pelo Setor Requisitante.

8.1.13 - Caso ocorra descontinuidade na produção ou fabricação do produto, a Contratada deverá comunicar tal fato à Administração Pública, devendo encaminhar à Administração Pública: declaração da empresa fornecedora ou do próprio fabricante, de que não mais produz o objeto licitado; e documentos que se fizerem necessários do produto que pretende fornecer em substituição aquele inicialmente ofertado, sem alteração do preço registrado.

8.2 - Obrigações da Contratante:

8.2.1 - Fornecer todos os esclarecimentos necessários à execução das obrigações contratadas.

8.2.2 - Acompanhar e fiscalizar a entrega, sob os aspectos quantitativos e qualitativos, anotando em registro próprio as falhas detectadas e comunicando ocorrências de quaisquer fatos que exijam medidas corretivas por parte da Contratada.

8.2.3 - Pagar os valores devidos à Contratada no prazo e nas condições contratuais.

8.2.4 - Atestar a execução do objeto contratado no documento fiscal correspondente.

8.2.5 - Fiscalizar a execução das obrigações contratuais, o que não fará cessar ou diminuir a responsabilidade da Contratada pelo perfeito cumprimento das obrigações estipuladas, nem por quaisquer danos, inclusive quanto a terceiros, ou por irregularidades constatadas.

8.2.6 - Decidir sobre questões que se apresentarem durante a execução do contrato.

8.2.7 - Arcar com as despesas de publicação do extrato do(s) contrato(s), bem como dos termos aditivos que venham a ser firmados.



8.2.8 - Notificar à Contratada sobre qualquer irregularidade encontrada no cumprimento das obrigações, inclusive acerca de possível aplicação de multa por descumprimento contratual, fixando-lhe, nos termos da lei, prazo para apresentação de defesa.

9 – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS E PENALIDADES

9.1 - Ficam estabelecidos os seguintes percentuais de multas, aplicáveis quando do descumprimento contratual:

9.1.1 - 0,3% (zero vírgula três por cento) por dia de atraso na entrega, ou por dia de atraso no cumprimento de obrigação contratual ou legal, até o 30º (trigésimo) dia, calculados sobre o valor global do contrato;

9.1.2 - 5% (cinco por cento) sobre o valor global do contrato, no caso de atraso superior a 30 (trinta) dias ou no cumprimento de obrigação contratual ou legal, com a possível rescisão contratual;

9.1.3 - 20% (vinte por cento) sobre o valor global do contrato, na hipótese de a CONTRATADA, injustificadamente, desistir do Contrato ou der causa à sua rescisão, bem como nos demais casos de descumprimento contratual, quando o Município, em face da menor gravidade do fato e mediante motivação da autoridade superior, poderá reduzir o percentual da multa a ser aplicada.

9.2 - O valor das multas aplicadas, após regular processo administrativo, será descontado dos pagamentos devidos pela Prefeitura. Se os valores não forem suficientes, a diferença será recolhida pela CONTRATADA no prazo máximo de 3 (três) dias úteis a contar da aplicação da sanção.

9.3 - As sanções previstas, em face da gravidade da infração, poderão ser aplicadas cumulativamente, após regular processo administrativo em que se garantirá a observância dos princípios do contraditório e da ampla defesa

10 - DOS REAJUSTAMENTOS DE PREÇOS

10.1 - Considerado o prazo de validade da presente Ata de Registro de Preços, é vedado qualquer reajustamento de preços, até que seja completado o período de 1(um) ano, contado a partir da data limite para apresentação das propostas indicadas no preâmbulo do edital do Pregão Eletrônico nº 014/2023, o qual integra a presente Ata de Registro de Preços, ressalvados os casos de revisão de registro a que se refere o Decreto instituidor do Registro de preços.

10.2 - Fica ressalvada a possibilidade de alteração das condições para a concessão de reajustes em face da superveniência de normas federais aplicáveis à espécie.

11 - DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS



11.1 - O objeto desta Ata de Registro de preços será recebido pela unidade requisitante consoante o disposto no art.73, II “a” e “b”, da Lei Federal 8.666/93 e demais normas pertinentes.

11.2 - A cada fornecimento serão emitidos recibos, nos termos do art. 73, II, “a” e “b”, da Lei Federal 8.666/93.

12 - DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

12.1 - A presente Ata de Registro de Preços poderá ser cancelada, de pleno direito:

12.1.1 - Pela Administração, quando:

A - a detentora não cumprir as obrigações constantes desta Ata de Registro de Preços;

B - a detentora não retirar qualquer Ordem de Fornecimento, no prazo estabelecido, e a Administração não aceitar sua justificativa;

C - a detentora der causa a rescisão administrativa de contrato decorrente de registro de preços, a critério da Administração;

D - em qualquer das hipóteses de inexecução total ou parcial de contrato decorrente de registro de preços, se assim for decidido pela Administração;

E - os preços registrados se apresentarem superiores aos praticados no mercado;

F - por razões de interesse público devidamente demonstradas e justificadas pela Administração;

G - a comunicação do cancelamento do preço registrado, nos casos previstos neste item, será feita pessoalmente ou por correspondência com aviso de recebimento, juntando-se o comprovante ao processo de administração da presente Ata de Registro de Preços. No caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o endereço da detentora, a comunicação será feita por publicação no órgão encarregado das publicações oficiais do Município, considerando-se cancelado o preço registrado a partir da publicação.

12.1.2 - Pela detentora, quando:

A - Mediante solicitação por escrito, comprovarem estar impossibilitadas de cumprir as exigências desta Ata de Registro de Preços, ou, a juízo da Administração, quando comprovada a ocorrência de qualquer das hipóteses previstas no art. 78, incisos XIII a XVI, da Lei Federal 8.666/93, alterada pela Lei Federal 8.883/94.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

B - A solicitação da detentora para cancelamento dos preços registrados deverá ser formulada com a antecedência de 30 (trinta) dias, facultada a Administração a aplicação das penalidades caso não aceitas as razões do pedido.

13 - DA AUTORIZAÇÃO PARA FORNECIMENTO

13.1 - As aquisições do objeto da presente Ata de Registro de Preços serão autorizadas, caso a caso, pelo Secretário requisitante.

14 - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

14.1 - Integra esta Ata, o edital do Pregão Eletrônico nº 014/2023 e a proposta da empresa classificada no certame supra-numerado.

14.2 - Fica eleito o foro desta Comarca de Pará de Minas/MG para dirimir quaisquer questões decorrentes da utilização da presente Ata de Registro de Preços.

14.3 - Caso a assinatura digital seja realizada em data posterior a data de assinatura estabelecida nesta Ata de Registro de Preços ficam convalidados todos os atos administrativos e direitos a partir de __/__/__.

14.4 - Os casos omissos serão resolvidos de acordo com a Lei Federal 8.666/93, Lei 10.520/2002 e demais normas aplicáveis. Subsidiariamente, aplicar-se-ão os princípios gerais de Direito.

São José da Varginha, ___ de _____ de 2023.

Prefeito Municipal

Detentora



ANEXO IV

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 062/2023
MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 014/2023
TIPO: MENOR PREÇO

MINUTA DO INSTRUMENTO DE CONTRATO

CONTRATO Nº ____.

PARTES:

CONTRATANTE: **MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA**, com sede Administrativa na Praça São José, nº 10, Centro, CEP 35.694-000, inscrito no CNPJ/MF nº 18.313.882/0001-00, neste ato representado pelo seu Prefeito, senhor _____, portador do CPF nº _____, doravante denominada **CONTRATANTE**

CONTRATADA: _____, com sede na _____, inscrita no CNPJ/MF nº _____, neste ato representada pelo(a) seu(ua) _____, senhor(a) _____, portador(a) do CPF nº _____, doravante denominada **CONTRATADA**

Têm entre si justo e acordado celebrar o presente Instrumento de Contrato, devidamente autorizado, que se regerá pelas normas da Lei Federal nº. 8.666 de 21 de junho de 1993 e suas sucessivas alterações posteriores, decorrente do **Processo Licitatório nº. 062/2023**, modalidade **Pregão Eletrônico nº. 014/2023** e pelas condições que estipulam a seguir.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO.

Aquisição de materiais e equipamentos de informática para atender às Secretarias da Administração Pública do Município de São José da Varginha/MG

PARÁGRAFO ÚNICO - Integra e completa o presente Instrumento de Contrato para todos os fins de direito, obrigando as partes em todos os seus termos, as condições do Instrumento Convocatório do nº. **062/2023**, Pregão Eletrônico nº **014/2023** bem como a proposta da **CONTRATADA**, anexos e pareceres que formam o Processo Licitatório, independente de transcrição.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO VALOR DO CONTRATO



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

2.1 - O valor estimado deste contrato é de R\$ _____, correspondente à proposta ofertada pela CONTRATADA.

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNID.	MARCA/ MODELO	QUANT. ESTIMADA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TO- TAL (R\$)

2.2 - O **CONTRATANTE** poderá acrescentar ou suprimir os quantitativos, respeitando os limites legais.

2.3 - Serão incorporados ao contrato, mediante Termo Aditivo todas e quaisquer modificações, que venham ser necessárias durante sua vigência decorrente de alterações unilaterais do **CONTRATANTE** ou por acordo entre as partes.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO DE VIGÊNCIA

3.1 - O presente instrumento terá vigência até __/__/__, contados a partir da data de sua assinatura.

CLÁUSULA QUARTA - DO PAGAMENTO

4.1 - O pagamento pela efetiva entrega do objeto deste instrumento será efetuado até o 30º (trigésimo) dia, à **CONTRATADA**, através da Tesouraria, mediante apresentação da Nota Fiscal correspondente, com a aceitação e atesto do responsável pelo recebimento do mesmo, juntamente com as comprovações de regularidade junto a **Fazenda Federal e FGTS**.

4.1.1 - A Nota Fiscal correspondente deverá ser entregue pela **CONTRATADA** diretamente ao responsável pela fiscalização que somente atestará a realização dos serviços/fornecimento e liberará a Nota Fiscal para pagamento quando cumpridas, pela **CONTRATADA**, todas as condições pactuadas.

4.1.2 - A contagem para o 30º (trigésimo) dia, previsto no *caput*, só iniciar-se-á após a aceitação dos produtos/serviços prestados pela fiscalização do Município de São José da Varginha e cumprimento pela empresa de todas as condições pactuadas.

4.1.3 - Para execução do pagamento, **CONTRATADA** deverá fazer constar na Nota Fiscal correspondente, emitida sem rasura, em letra bem legível, em nome do Município de São José da Varginha, informando o número de sua conta corrente e agência Bancária, bem como o número da Ordem de Compra.

4.1.4 - Havendo erro na Nota Fiscal ou circunstâncias que impeçam a liquidação da despesa, aquela será devolvida à **CONTRATADA** e o pagamento ficará pendente até que o mesmo providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação ou reapresentação do documento fiscal, não acarretando quaisquer ônus ao Município de São José da Varginha.

4.2 - A critério da Administração poderão ser descontados dos pagamentos devidos, os valores para cobrir despesas com multas, indenizações a terceiros ou outras de responsabilidade da **CONTRATADA**.

4.3 - O Município de São José da Varginha poderá sustar todo e qualquer pagamento do preço ou suas parcelas de qualquer fatura apresentada pela **CONTRATADA** caso verificadas uma ou mais das hipóteses abaixo e enquanto



perdurar o ato ou fato sem direito a qualquer reajustamento complementar ou acréscimo, conforme enunciado:

- a) A **CONTRATADA** deixe de acatar quaisquer determinações exaradas pelo órgão fiscalizador do Município de São José da Varginha.
- b) Não cumprimento de obrigação assumida, hipótese em que o pagamento ficará retido até que a **CONTRATADA** atenda à cláusula infringida.
- c) A **CONTRATADA** retarde indevidamente a execução do serviço/fornecimento ou paralise os mesmos por prazo que venha a prejudicar as atividades do Município de São José da Varginha.
- d) Débito da **CONTRATADA** para com o Município de São José da Varginha quer proveniente da execução deste instrumento, quer de obrigações de outros contratos.
- e) Em qualquer das hipóteses previstas nos parágrafos acima, ou de infração as demais cláusulas e obrigações estabelecidas neste instrumento.

4.4 - Nos casos de eventuais atrasos de pagamento não justificados, provocados exclusivamente pela Administração, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, mediante aplicação da seguinte fórmula:

$$EM = N \times VP \times I$$

onde:

EM = Encargos moratórios;

VP = Valor da parcela em atraso;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento (vencimento) e a do efetivo pagamento;

I = Índice de compensação financeira, assim apurado:

$$I = \frac{(TX / 100)}{30}$$

TX = Percentual da taxa de juros de mora mensal definida no Edital/Contrato.

CLÁUSULA QUINTA - DA MANUTENÇÃO DO EQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO

5.1 - Os preços serão fixos e irrevogáveis.

5.2 - Ocorrendo desequilíbrio econômico-financeiro do futuro contrato, em face dos aumentos de custo que não possam, por vedação legal, serem refletidos através de reajuste ou revisão de preços básicos, as partes, de comum acordo, com base no artigo 65, II, "d", da Lei Federal nº 8.666/93, buscarão uma solução para a questão.

CLÁUSULA SEXTA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

6.1 - As despesas decorrentes do presente instrumento correrão à conta das seguintes dotações orçamentárias:

Dotação	Ficha	Fonte/Origem

6.1.1 - As despesas para os anos subsequentes, quando for o caso, será alocada à dotação orçamentária prevista para atendimento dessa finalidade, a ser consignada



na Lei Orçamentária Anual.

CLÁUSULA SÉTIMA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

7.1 - Além das obrigações legais, regulamentares e das demais constantes deste instrumento e seus anexos, obriga-se, ainda, a empresa vencedora a:

7.2 - E-MAIL INSTITUCIONAL: É dever da empresa vencedora/contratada manter durante o período de vigência do contrato/serviço, e-mail institucional, oficial, atualizado, vigente e operacional, para executar os contatos oficiais com o Município de São José da Varginha, para realização de contratos, adendos, renovações, notificações, ofícios e todos demais atos administrativos.

7.3 - Efetuar a entrega do objeto licitado juntamente com a emissão da ordem de compra, expedida pelo Município de São José da Varginha conforme o seguinte:

7.3.1 - Após a solicitação e recebimento da NAF (Nota de Autorização de Fornecimento), o fornecedor terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis para efetivar a entrega.

7.3.2 - Local e horário para as entregas: Os fornecimentos devem ocorrer, parceladamente, no endereço: Praça São José, Nº 10, Centro, CEP: 35.694-000, São José da Varginha/MG, no horário de 8 às 15 horas.

7.3.3 - Os produtos devem ser entregues conforme prazo de validade identificado na especificação de cada produto do Termo de Referência. Caso não esteja expressa esta informação, somente serão aceitos produtos que tenham transcorrido, no máximo, 20% (vinte por cento) do seu prazo de validade.

7.4 - Carregar e disponibilizar o(s) produto(s) no(s) local(is) indicado(s) também constituem obrigações exclusivas da empresa vencedora, a serem cumpridas com força de trabalho própria e as suas expensas.

§ 1º - O recebimento dos materiais será provisório para posterior verificação de sua conformidade com as especificações do Pregão e da proposta.

§ 2º - O pedido de prorrogação de prazo para entrega dos objetos somente será conhecido pelo Município de São José da Varginha, caso o mesmo seja devidamente fundamentado e entregue no Setor de Licitações do Município de São José da Varginha, antes de expirar o prazo contratual inicialmente estabelecido.

7.5 - Garantir os materiais contra defeitos de fabricação e também, contra vícios, defeitos ou incorreções, resultantes da entrega.

7.5.1 - Fornecer materiais de primeira qualidade, considerando-se como tais àqueles que atendam satisfatoriamente os fins aos quais se destinam, apresentando ótimo rendimento, durabilidade e praticidade.

7.6 - Arcar com todos os ônus necessários à completa entrega, considerando-se como tal a disponibilização, nos locais indicados pelo Município de São José da Varginha, conforme quantitativos dos produtos adjudicados, tais como transporte, encargos sociais, tributos e outras incidências, se ocorrerem.

7.7 - Substituir, no prazo máximo conforme Termo de Referência os produtos que, no ato da entrega, estiverem com suas embalagens violadas e/ou com identificação ilegível e em desacordo com as condições necessárias estabelecidas neste instrumento.



7.8 - Substituir, ainda, por outro de qualidade, todo produto com defeito de fabricação.

7.9 - Assumir inteira responsabilidade pela efetiva entrega do objeto licitado e efetuar a de acordo com as especificações e instruções deste Instrumento e seus anexos, sendo que o transporte até o(s) local(is) de entrega correrá exclusivamente por conta do fornecedor, bem como pelo que o método de embalagem deverá ser adequado à proteção efetiva de toda mercadoria contra choques e intempéries durante o transporte.

7.10 - Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto deste instrumento, em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções, resultantes da entrega do(s) produto(s), no prazo estabelecido no Termo de Referência, salvo quando o defeito for, comprovadamente, provocado por uso indevido, sendo que o tempo extra despendido poderá ser computado para aplicação das penalidades previstas neste instrumento.

7.11 - Cumprir rigorosamente com o disposto no Edital e demais anexos.

7.12 - Manter durante a execução deste contrato todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

7.13 - Responsabilizar-se pelos ônus resultantes de quaisquer ações, demandas, custos e despesas decorrentes de danos, ocorridos por culpa sua ou de qualquer de seus empregados e prepostos, obrigando-se outrossim por quaisquer responsabilidades decorrentes de ações judiciais movidas por terceiros, que lhe venham a ser exigidas por força da Lei, ligadas ao cumprimento do presente Instrumento.

7.14 - Responder por danos materiais ou físicos, causados por seus empregados, diretamente ao Município de São José da Varginha ou a terceiros, decorrente de sua culpa ou dolo.

7.15 - Em tudo agir segundo as diretrizes da Administração.

CLÁUSULA OITAVA - DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

8.1 - O regime jurídico desta contratação confere ao contratante as prerrogativas do Art. 58 da Lei nº 8.666/93.

8.2 - Constituem obrigações do **CONTRATANTE**, além da constante do Art. 66 da Lei nº 8.666/93, as especificadas no Edital.

8.3 - Acompanhar, fiscalizar e avaliar os serviços/produtos objeto deste Contrato.

8.4 - Emitir as ordens de serviços/fornecimentos à empresa vencedora, de acordo com as necessidades, respeitando os prazos para atendimentos.

8.5 - Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pelo licitante vencedor.

8.6 - Efetuar o pagamento na forma ajustada no Edital e no Instrumento Contratual;

8.7 - Cumprir com as demais obrigações constantes no Edital e Termo de Referência.

CLÁUSULA NONA - DA RESCISÃO



9.1 - O contrato celebrado poderá ser rescindido a qualquer momento, nos termos dos Art. 77 a 79 da Lei 8.666/93 e suas sucessivas alterações posteriores, sem direito a qualquer indenização.

9.2 - Formalizada a rescisão, que vigorará a partir da data de sua comunicação à contratada, esta entregará a documentação correspondente aos fornecimentos/serviços executados que, se aceitos pela Fiscalização, serão pagos pelo **CONTRATANTE**, deduzidos os débitos existentes.

CLÁUSULA DÉCIMA - DAS PENALIDADES

10.1 - O descumprimento total ou parcial das obrigações assumidas pela **CONTRATADA** ou não veracidade das informações prestadas, poderá acarretar, resguardados os preceitos legais pertinentes, sendo-lhe garantida a prévia defesa, nas seguintes sanções:

a) Advertência pelo atraso de até 10 (dez) dias corridos e sem prejuízo para o Município de São José da Varginha, na entrega da mercadoria/prestação do serviço/execução da obra, ainda que inicial, intermediário ou de substituição/reposição.

b) Multa de até 10% do total do contrato/ordem de compra/serviço para o caso de atraso superior a 10 (dez) dias corridos ou em situações que acarretem prejuízo a Administração, na entrega da mercadoria/prestação do serviço/execução da obra, ainda que inicial, intermediário ou de substituição/reposição.

c) Multa de até 10% do total do contrato/ordem de compra/serviço para o caso de execução imperfeita do objeto.

d) Multa de até 20% sobre o valor total do contrato/ordem de compra/serviço se deixar de entregar a mercadoria/prestar o serviço/executar a obra, no prazo determinado, ainda que inicial, intermediário ou de substituição/reposição.

e) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com o Município de São José da Varginha, por prazo não superior a 2 (dois) anos;

f) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada no inciso "e", quando ocorrido a seguinte situação:

f.1) Quando fraudar, em prejuízo da Fazenda Pública, licitação instaurada para aquisição de bens ou mercadorias, prestação de serviços ou contrato dela decorrente:

I - Entregando uma mercadoria por outra;

II - Alterando substância, qualidade ou quantidade da mercadoria fornecida.

f.2) Sempre que anteriormente tenha sido aplicada a suspensão temporária em licitação e impedimento de contratar com a Administração.

f.3) Quando da ação ou omissão decorrerem graves prejuízos ao Município de São José da Varginha, seja pela não assinatura do contrato/ata, pela inexecução do objeto, pela execução imperfeita, ou ainda, por outras situações concretas que ensejarem a sanção.



10.2 - As penalidades acima relacionadas não são exaustivas, mas sim exemplificativas, podendo outras ocorrências ser analisadas e ter aplicação por analogia e de acordo com a Lei nº 8.666/93 e a Lei 10.520/02;

10.3 - As sanções aqui previstas são independentes entre si, podendo ser aplicadas isoladas ou cumulativamente, sem prejuízo de outras medidas cabíveis.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA CESSÃO

11.1 - A contratada não poderá ceder ou transferir o contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

12.1 - O presente contrato é regido pela Lei n.º 10.520, de 17 de Julho de 2002, Decreto Municipal nº 027/2023 e na Lei n.º 8.666/93 e suas sucessivas alterações posteriores, bem como pelas cláusulas e condições constantes do Edital do Pregão Eletrônico nº 014/2023, Processo Licitatório nº 062/2023.

12.2 - Os casos omissos serão resolvidos à luz da Lei Federal nº. 8.666 de 21 de junho de 1993 e suas sucessivas alterações posteriores, recorrendo-se à analogia, aos costumes e aos princípios gerais de direito.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DO FORO

13.1 - As questões decorrentes da execução deste Instrumento, que não possam ser dirimidas administrativamente, serão processadas e julgadas no Foro da Comarca de Pará de Minas/MG, com exclusão de qualquer outro por mais privilegiado que seja.

13.2 - Caso a assinatura digital seja realizada em data posterior a data de assinatura estabelecida neste contrato ficam convalidados todos os atos administrativos e direitos a partir de __/__/__.

E, para firmeza e validade do que foi pactuado, lavrou-se o presente Contrato, para que surtam um só efeito, às quais, depois de lidas, são assinadas pelas representantes das partes, **CONTRATANTE** e **CONTRATADA**, e pelas testemunhas abaixo.

São José da Varginha, __ de _____ de _____.

Contratante

Contratada

TESTEMUNHAS:

Nome:

CPF:

Nome:

CPF:



ANEXO V

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 062/2023 MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 014/2023

MODELO DE CREDENCIAMENTO/PROCURAÇÃO

Mediante o presente, credenciamos o(a) Sr.(a) _____ portador(a) da Cédula de Identidade nº _____ e CPF nº _____, a participar da licitação instaurada pela Prefeitura Municipal de São José da Varginha/MG, na modalidade Pregão Eletrônico nº 014/2023, na qualidade de REPRESENTANTE LEGAL, outorgando-lhe plenos poderes para pronunciar-se em nome da empresa _____, CNPJ nº _____, bem como formular propostas, dar lances e praticar todos os demais atos inerentes ao certame, inclusive assinar Ata de Registro de Preços/Contratos.

_____, ____ de _____ de ____.

Assinatura do Outorgante
(Reconhecer firma como pessoa jurídica)

QUEM ASSINAR DEVE OBSERVAR O SEGUINTE:

1. Este credenciamento deverá vir acompanhado, obrigatoriamente, do estatuto ou contrato social da empresa, caso o reconhecimento de firma vier como pessoa física.
 - 1.1. Se o reconhecimento da firma do dirigente da empresa for como pessoa jurídica, não há necessidade da apresentação do estatuto ou contrato social.
2. Se o credenciamento for efetuado mediante apresentação de procuração por instrumento público, não é necessária a apresentação do estatuto ou contrato social da empresa.
3. Se o credenciamento for efetuado mediante apresentação de procuração por instrumento particular, é necessária, obrigatoriamente, a apresentação do estatuto ou contrato social da empresa, se o reconhecimento de firma for pessoa física.
 - 3.1. Se o reconhecimento de firma for como pessoa jurídica, não é necessária a apresentação daqueles documentos da empresa.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

4. Caso o contrato social ou estatuto determine que mais de uma pessoa deva assinar o credenciamento ou a procuração, a falta de qualquer uma delas invalida o documento para os fins deste procedimento licitatório.



ANEXO VI

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 062/2023
MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 014/2023**

(Modelo)

DECLARAÇÕES CONJUNTAS

A empresa _____, inscrita no CNPJ nº _____, sediada (endereço completo) _____, declara, sob as penas da Lei, que na qualidade de proponente do procedimento licitatório, sob a modalidade Pregão Eletrônico nº 014/2023, instaurado pela Prefeitura Municipal de São José da Varginha/MG **DECLARA** que:

() Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital e que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

() Declaro para fins do disposto no inciso V do art. 27, da Lei nº 8.666/93, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo menor, a partir dos 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º, da Constituição Federal/88.

() Declaro que a proposta apresentada para essa licitação está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório e me responsabilizo pela veracidade e autenticidade dos documentos apresentados.

() Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal/88.

() Declaro que não incorro nas condições impeditivas do art. 9º da lei 8.666/93.

() Declaro para os devidos fins legais, sem prejuízo das sanções e multas previstas neste ato convocatório, estar enquadrado como ME/EPP/Cooperativa, conforme a Lei Complementar nº 123/2006, cujos termos declaro conhecer na íntegra, estando apto, portanto, a exercer o direito de preferência.

_____, ____ de _____ de 2023.

(Representante legal)



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DA VARGINHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

ANEXO VII

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 062/2023
MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0123/2023**

(MODELO)

**PESSOA INDICADA PARA FINS DE ASSINATURA DA ATA DE REGISTRO DE
PREÇOS (Para os casos de representação)**

Nome: _____

Cargo que ocupa na Empresa: _____

Identidade: _____ Órgão expedidor: _____ CPF: _____

Estado Civil: _____ Nacionalidade: _____

E-mail: _____

Telefone: _____

_____, ____ de _____ de 2023.

(Representante legal)
CPF:

Observação: Nos casos em que o licitante for representado por Procurador, deve-se encaminhar, junto a este anexo, Instrumento Particular de Mandato (Procuração), com firma reconhecida em cartório, podendo ser observado o modelo do **Anexo V**, ou Instrumento Público de Mandato, outorgando expressamente poderes para a prática de todos os atos pertinentes à licitação. Este documento deverá ser colocado junto à documentação Habilitação.