



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 087/2023
PROCESSO Nº 8632/2023

LICITAÇÃO COM COTA RESERVADA PARA EMPRESAS BENEFICIÁRIAS DA LEI COMPLEMENTAR 123/2006 E SUAS ALTERAÇÕES

O MUNICÍPIO DE SÃO CARLOS – PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS, pessoa jurídica de direito público interno, com sede nesta cidade de São Carlos - SP, à Rua Episcopal, nº 1.575, Centro, inscrita no CNPJ sob nº 45.358.249/0001-01, torna público para conhecimento de todos os interessados que no dia e hora abaixo indicados, será realizada licitação na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO**, do tipo **MENOR PREÇO POR LOTE, PELO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS – SRP** – que será regido pela Decreto nº 10.024 de 20/09/2019 que regulamenta o Pregão Eletrônico, pelo Decreto Municipal nº151, de 14/07/2004, pelo Decreto Municipal n.º 065, de 14/03/07 e suas alterações posteriores, com aplicação subsidiária da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações, Lei Complementar nº 123 de 14/12/2006, Lei Complementar nº 147/2014 e 155/2016 além das demais disposições legais aplicáveis com o objetivo de **AQUISIÇÃO DE COMPUTADORES PARA A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS PELO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS**, conforme demais especificações que se encontram descritas no presente Edital e seus anexos.

O Pregão Eletrônico será realizado em sessão pública, por meio de sistema eletrônico de comunicação pela INTERNET. O sistema referido utiliza recursos de criptografia e de autenticação que asseguram condições adequadas de segurança em toda etapa do certame.

A informação dos dados para acesso deve ser feita na página inicial no site do Banco do Brasil S.A., www.bb.com.br, opção Licitações, ou diretamente em www.licitacoes-e.com.br.

O presente Edital poderá ser consultado na Sala de Licitações, localizada na Rua Episcopal, 1.575, Centro, São Carlos/SP, no horário de expediente normal, ou seja, de segunda a sexta-feira, das 8h00min às 16h30min, obtido no site desta Administração: <http://servico.saocarlos.sp.gov.br/licitacao/exibe-licitacoes.php?dados=Pregao%20Eletronico@2023@saocarlos.sp.gov.br>, ou em www.licitacoes-e.com.br

LIMITE DE RECEBIMENTO E ABERTURA DAS PROPOSTAS: Até às **08h00min** do dia **13/07/2023**.

INÍCIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS: Às **09h30min** do dia **13/07/2023**.

MODO DE DISPUTA: A etapa de lances da sessão pública será realizada pelo modo de disputa aberto, com duração de 10 (dez) minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos 02 (dois) minutos do período de duração da sessão pública.

LANCES: fica estabelecido o percentual mínimo de 0,5% (meio por cento) entre os lances ofertados durante a sessão.

FORMALIZAÇÃO DE CONSULTAS: observando o prazo legal, o fornecedor poderá formular consultas por mensagem eletrônica (e-mail), conforme abaixo, informando o número da licitação: e-mail: licitacao@saocarlos.sp.gov.br

REFERÊNCIA DE TEMPO: para todas as referências de tempo será considerado o horário de Brasília - DF.

DOS ANEXOS:

ANEXO I – MODELO DE DECLARAÇÃO DE IDONEIDADE;

ANEXO II – MINUTAS DOS ANEXOS DO TCE;

ANEXO III – DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE;

ANEXO IV – TERMO DE REFERÊNCIA;

ANEXO V – DOS LOTES E ORÇAMENTO BÁSICO;

ANEXO VI – MINUTAS DE ORDEM DE FORNECIMENTO;

ANEXO VII – MINUTA DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.

1. DO OBJETO

1.1. O objeto deste Pregão Eletrônico é **AQUISIÇÃO DE COMPUTADORES PARA A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS PELO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS**, conforme especificações deste instrumento convocatório e seus anexos.

2. DO PROCEDIMENTO

2.1. O Pregão Eletrônico será realizado em sessão pública, por meio da INTERNET, mediante condições de segurança - criptografia e autenticação - em todas as suas fases, com apoio técnico e operacional do Departamento de Tecnologia da Informação da PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS.

2.2. O certame será realizado através da utilização do aplicativo “Licitações”, do Portal Eletrônico do Banco do Brasil S.A., conforme convênio de cooperação técnica celebrado entre o B.B. e o MUNICÍPIO DE SÃO CARLOS, entidade responsável pelo provimento de solução eletrônica para os órgãos integrantes da Administração Pública do Município de São Carlos.

2.3. Os trabalhos serão conduzidos por servidor do Departamento de Procedimentos Licitatórios - Seção de Licitações da Secretaria Municipal da Fazenda, denominado “Pregoeiro”, com o suporte de sua Equipe de Apoio, os quais, juntamente com a autoridade competente do órgão promotor da licitação, formam o conjunto de operadores do sistema do Pregão Eletrônico.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

3. CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

3.1. Poderão participar desta licitação os interessados que atendam a todas as exigências constantes neste Edital e seus anexos.

3.2. Estarão impedidos de participar da presente licitação:

3.2.1. Os interessados suspensos do direito de licitar com a Administração Municipal de São Carlos ou na esfera Estadual ou Federal no âmbito nacional, cujo conceito abrange a administração direta e indireta, as entidades com personalidade jurídica de direito privado sob o seu controle e as fundações por ela instituída ou mantida, no prazo e nas condições do impedimento;

3.2.2. Os interessados que tenham sido declarados inidôneos pela Administração Municipal, Estadual ou Federal, o que abrange a administração direta e indireta, as entidades com personalidade jurídica de direito privado sob o seu controle e as fundações por ela instituída e mantida, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja reabilitado perante a autoridade que aplicou a penalidade;

3.2.3. Os interessados que estiverem em regime de falência, dissolução, liquidação ou concurso de credores;

3.2.4. Empresas em forma de consórcio;

3.2.5. Cooperativas, conforme Termo de Compromisso de Ajustamento de Conduta firmado com o Ministério Público do Trabalho nos autos do Inquérito Civil nº 000004.200 1.15.003/6-50;

3.2.6. Aquele que for servidor ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação.

4. DO CREDENCIAMENTO NO SISTEMA E EFETIVA PARTICIPAÇÃO

4.1. Para acesso ao sistema eletrônico, os interessados em participar do Pregão Eletrônico deverão dispor de chave de identificação e senha pessoal e intransferível, obtida junto às Agências do Banco do Brasil S.A. sediadas no País.

4.2. Os interessados deverão credenciar representantes, mediante a apresentação de procuração por instrumento público ou particular, com firma reconhecida, atribuindo poderes para formular lances de preços e praticar todos os demais atos e operações no sistema.

4.3. Em sendo sócio, proprietário, dirigente (ou assemelhado) da empresa proponente, deverá apresentar cópia do respectivo Estatuto ou Contrato Social, no qual estejam expressos seus poderes para exercer direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidora.

4.4. A chave de identificação e a senha poderão ter validade de até 01 (um) ano e poderão ser utilizadas em qualquer pregão eletrônico, salvo quando canceladas por solicitação do credenciado ou por iniciativa do Banco, devidamente justificado.

4.5. 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 Banco do Brasil S.A., ao provedor do sistema ou ao órgão promotor da licitação responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

4.6. O credenciamento do fornecedor e de seu representante legal junto ao sistema eletrônico implica a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de capacidade técnica para realização das transações inerentes ao Pregão Eletrônico.

4.7. A participação no Pregão Eletrônico se dará por meio da digitação da senha pessoal e intransferível do representante credenciado e subsequente encaminhamento da proposta de preços, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, observados data e horário limite estabelecidos.

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

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

5. DO RECEBIMENTO E ABERTURA DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DOS LANCES NO SISTEMA ELETRÔNICO

5.1. Os licitantes deverão encaminhar **exclusivamente via sistema os documentos de habilitação exigidos no edital**, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos no preâmbulo deste edital para abertura da sessão pública

5.1.1. As propostas serão recebidas e abertas no horário estabelecido, momento em que ocorre a divulgação das propostas de preços recebidas, passando o Pregoeiro a avaliar sua aceitabilidade.

5.1.2. Os arquivos deverão ser inseridos seguindo as instruções descritas no portal do site licitações-e, através do link: <https://www.licitacoes-e.com.br/aop/documentos/FORNECEDORARQUIVO.pdf>;

5.1.3. O nome do arquivo deverá conter no máximo até 30 caracteres, sem acentos, pontuações ou caracteres especiais, pois, caso contrário, não poderão ser visualizados. Esta Administração não se responsabiliza pela impossibilidade de visualização de arquivos, acarretando em desclassificação do licitante.

5.2. O licitante deverá registrar sua proposta em campo próprio do sistema licitações-e, acessando o menu opções da licitação, a opção "oferecer proposta". Será emitido um alerta antes da confirmação informando a necessidade da inclusão dos documentos de habilitação em outra opção.

5.3. O licitante deverá apresentar sua proposta com a marca dos produtos, **SOB PENA DE DESCLASSIFICAÇÃO**, no site "www.licitacoes-e.com.br" considerando o MENOR PREÇO POR LOTE.

5.3.1. No site www.licitacoes-e.com.br apresentar a marca dos itens de cada um dos lotes da seguinte forma: 1-XXXXXX;2-XXXXXX;3-XXXXXX;4-XXXXXX.

5.3.2. **Serão desclassificadas** propostas que apresentarem dados ou informações que permitam a identificação do licitante na disputa eletrônica, mesmo que estas constem de qualquer anexo por ele inserido no sistema.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

5.3.3. Serão desclassificadas as propostas cuja descrição e/ou outras informações divergirem do solicitado para o item / lote.

5.3.4. Serão desclassificadas as propostas que contenham valor unitário ou total maior que o máximo estimado para esta licitação.

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

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

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

5.6. 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, retomando o Pregoeiro, quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízos dos atos realizados.

5.6.1. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente decorridas **vinte e quatro horas** após a comunicação do fato aos participantes, no sítio eletrônico desta Administração e no sistema licitações-e.

5.7. A etapa de lances da sessão pública será pelo modo de disputa aberto, conforme estabelecido no preâmbulo deste edital.

5.7.1. A etapa de envio de lances na sessão pública durará 10 (dez) minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos 02 (dois) minutos do período de duração da sessão pública.

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

5.7.2.1. Lances intermediários são aqueles que não cobrem a melhor oferta, disputando as demais colocações do pregão.

5.7.3. Caso não haja novos lances, a sessão pública será encerrada automaticamente.

5.7.3.1. Poderá haver reinício da etapa de envio de lances, mediante justificativa, quando a sessão pública foi encerrada sem as prorrogações automáticas pelo sistema, em prol da consecução do melhor preço.

5.8. Encerrada a fase de lances, será assegurada, como critério de desempate, preferência de contratação para as microempresas (ME) e empresas de pequeno porte (EPP), nos termos do artigo 44 e 45 da Lei Complementar n° 123/06.

5.9. Para os fins do item 5.8, entende-se por empate aquelas situações em que os lances ofertados pela ME e EPP sejam iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores ao melhor lance classificado.

5.10. Não se aplicará a regra da preferência prevista pelo item 5.8, quando a melhor oferta inicial tiver sido apresentada por ME e EPP ou quando se tratar de lote correspondente à Cota Reservada correspondente a até 25% (vinte e cinco por cento) das quantidades totais do objeto, destinado à participação exclusiva das Microempresas – ME, Empresas de Pequeno Porte – EPP e Microempreendedores Individuais – MEI.

5.11. Quando aplicável a divisão de cotas, se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço. No envio da proposta readequada, juntamente com a documentação de habilitação, deverá constar desta, os menores preços ofertados, inclusive os da cota reservada, se for o caso, sendo as condições idênticas para ambas as cotas, sob pena de DESCLASSIFICAÇÃO.

5.12. Os lotes da cota reservada que forem declarados desertos ou fracassados serão integrados aos lotes originais e oferecidos aos respectivos licitantes vencedores, nas mesmas condições ofertadas por estes na segunda fase do Pregão, exceto se destinados à participação exclusiva, não fazendo parte dos lotes destinados a ampla participação.

5.12.1. Diante de sua recusa, esta será oferecida aos licitantes remanescentes de acordo com a ordem de classificação, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado da cota principal.

5.13. Ocorrendo o empate de que trata o subitem 5.8, sem que se configure a situação descrita no subitem 5.9, a ME ou EPP com melhor colocação no certame será convocada para ofertar lance inferior àquele que inicialmente era o melhor classificado, no prazo máximo de 05 (cinco) minutos a contar do encerramento dos lances, sob pena de preclusão.

5.14. Não envio de lances após o início da fase competitiva, remanescendo somente as propostas iniciais, os critérios de desempate serão aplicados da seguinte forma:

a) observância dos critérios de desempate previstos no item 5.8;

b) persistindo o empate, haverá sorteio pelo sistema eletrônico dentre as propostas empatadas. Isso se deve ao fato de não haver ordem de classificação das propostas tendo em vista que podem ser retiradas ou substituídas até o momento da abertura da sessão pública.

5.15. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o pregoeiro encaminhará, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta.

5.16. Se a ME ou EPP com melhor colocação no certame não ofertar lance inferior àquele que inicialmente era o melhor classificado, as ME e EPP remanescentes, que porventura estejam dentro da faixa de empate prevista pelo subitem 5.12, serão convocadas, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito de preferência.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

6. DA PROPOSTA ENVIADA AO PREGOEIRO

6.1. O licitante terá **24 (vinte e quatro) horas** para enviar a proposta readequada, através do sistema, após a convocação por parte do pregoeiro, que será feita no campo de mensagens da plataforma após o encerramento da sessão de disputa de lances, devendo obedecer aos seguintes critérios:

6.1.1. Deverá ser elaborada em papel timbrado da proponente, redigida em língua portuguesa, salvo quanto às expressões técnicas de uso corrente, devidamente datada, rubricada e assinada por seu representante legal, preferencialmente apresentada em páginas numeradas sequencialmente, em uma via original, contendo os seguintes elementos de forma clara e expressa:

a) Número do processo e do pregoão.

b) Razão social, endereço, CNPJ, inscrição estadual e nome do banco, o número da agência e da conta corrente em nome da licitante, onde será efetuado o pagamento.

c) Nome e qualificação da pessoa com poderes para firmar contrato com a Prefeitura.

d) Preços cotados em moeda corrente nacional, com 2 (duas) casas decimais, **discriminando os valores de cada item que compõe a licitação e seu valor total, bem como o valor total da proposta**, em algarismo e por extenso.

- Excepcionalmente, nos casos em que o valor unitário for inferior a um real, poderão ser aceitas propostas com até quatro casas decimais.

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

- E, entre preços unitários e totais, os primeiros.

e) Descrição precisa do item.

f) Declaração que na proposta apresentada estão inclusos todos os custos e as despesas, tais como: impostos, taxas, encargos e transporte para as entregas, ficando esclarecido que não será admitida qualquer alegação posterior que vise o ressarcimento de custos não considerados para elaboração da mesma, ressalvadas as hipóteses de criação ou majoração de encargos fiscais.

6.1.2. A proposta escrita de preço deverá conter oferta firme e precisa, sem alternativa de preços ou qualquer outra condição que induza o julgamento a ter mais de um resultado.

6.1.3. A marca dos produtos deverá ser obrigatoriamente especificada, idêntica a apresentada no sistema licitações-e, sob pena de **desclassificação**.

6.1.4. **Não serão admitidos valores unitários ou totais acima dos apresentados na Planilha de Orçamento Estimativo, bem como quaisquer valores superiores aos informados na proposta eletrônica.**

6.1.5. Verificar no **TERMO DE REFERÊNCIA (ANEXO IV)** quanto à amostra/catálogo descritivo, **local de entrega dos mesmos**, documentos a serem entregues com as amostras, quando aplicável, além das demais informações nele contidas.

6.2. O **prazo de validade da proposta** é de, no mínimo, 90 (noventa) dias a contar da data de sua apresentação.

6.3. É de inteira responsabilidade do ofertante o preço e demais condições apresentadas, salvo se no momento da abertura da proposta for alegado erro, e aceito pelo Pregoeiro, o que será registrado em ata, devendo o item ser desconsiderado da proposta.

6.4. Os preços propostos serão considerados completos e abrangem todos os tributos (impostos, taxas, emolumentos, contribuições fiscais e parafiscais) e qualquer despesa, acessória e/ou necessária, não especificada neste Edital.

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

6.6. Serão rejeitadas as propostas que:

6.6.1. Forem incompletas, isto é, não contenham informação (ões) suficiente (s) que permita (m) a perfeita identificação do material licitado;

6.6.2. Contiverem qualquer limitação ou condição substancialmente contrastante com o presente Edital, ou seja, manifestamente inexecutáveis, por decisão do Pregoeiro.

6.7. O Município é considerado consumidor final, sendo que o licitante deverá obedecer ao fixado no artigo 155, § 2º, VII, b, da Constituição Federal de 1988.

6.8. Quando o preço de mercado se tornar superior aos preços registrados e o fornecedor, mediante requerimento devidamente comprovado, não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá liberar o fornecedor do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade, quando:

a) Confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados;

b) A comunicação ocorrer antes do pedido de fornecimento;

c) Garantido o cumprimento dos contratos ou pedidos de fornecimento já emitidos.

6.9. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação da Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

6.10. A Equipe recomenda aos Licitantes que façam constar de suas propostas nome e qualificação da pessoa com poderes para firmar a Ata de Registro de Preços com o Município.

7. DOS CRITÉRIOS DE JULGAMENTO

7.1. Para julgamento, será adotado o critério de **MENOR PREÇO POR LOTE**, observados os prazos para fornecimento, as especificações técnicas, parâmetros mínimos de desempenho e qualidade e demais condições definidas neste Edital.

7.2. O Pregoeiro anunciará o licitante detentor da proposta ou lance de menor valor imediatamente após o encerramento da etapa de lances da sessão pública ou, quando for o caso, após negociação e decisão pelo Pregoeiro acerca da aceitação do lance de menor valor.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

7.3. Se a proposta ou o lance de menor valor não for aceitável, o Pregoeiro examinará a proposta ou o lance subsequente, na ordem de classificação, verificando a sua aceitabilidade e procedendo a sua habilitação. Se for necessário, repetirá esse procedimento, sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao Edital.

7.4. Ocorrendo a situação a que se referem os subitens 7.2 e 7.3 deste Edital, o Pregoeiro poderá negociar com o licitante para que seja obtido melhor preço.

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

8. DA HABILITAÇÃO

8.1. Como descrito no item 5.1., os documentos de habilitação deverão ser apresentados no momento da inserção da proposta no sistema em campo próprio.

8.1.1. Os documentos de habilitação serão enviados no menu de opções do lote, opção "incluir anexo do lote". Será exibida mensagem de alerta para inclusão dos referidos documentos, de acordo com o Decreto 10.024/19.

8.2. Se o licitante desatender as exigências de habilitação, o Pregoeiro examinará a proposta subsequente, verificando a sua aceitabilidade conforme a ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta que atenda ao Edital.

8.3. Para fins de **habilitação**, deverão ser apresentados os seguintes documentos relativos à **regularidade fiscal e trabalhista**:

8.3.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda (CNPJ).

8.3.2. Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual e Municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto do certame.

8.3.3. Prova de regularidade para com as Fazendas Federal, Estadual e Municipal, do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente na forma da lei, mediante apresentação das seguintes certidões:

8.3.3.1. Certidão Conjunta Negativa de Débitos ou Certidão Conjunta Positiva com Efeitos de Negativa, relativas a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, expedida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil;

8.3.3.1.1. A prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional será efetuada mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados.

8.3.3.1.2. A certidão a que se refere o caput abrange inclusive os créditos tributários relativos às contribuições sociais previstas nas alíneas "a", "b" e "c" do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991, às contribuições instituídas a título de substituição, e às contribuições devidas, por lei, a terceiros, inclusive inscritas em DAU, conforme portaria conjunta RFB / PGFN nº 1751, de 02 de outubro de 2014.

8.3.3.2. Certidão Negativa ou Positiva com Efeitos de Negativa de Tributos Mobiliários, expedida pela Secretaria Municipal de Fazenda;

8.3.3.3. Certidão Negativa de Débitos Estaduais do domicílio da licitante participante, inscritos em dívida ativa, obtida em SP no site www.dividaativa.pge.sp.gov.br, ou equivalente, de acordo com a legislação fiscal de cada Estado.

8.3.4. Prova de regularidade perante o sistema de Seguridade Social – INSS mediante a apresentação da CND – Certidão Negativa de Débito ou CPD-EN – Certidão Positiva com Efeitos de Negativa. (Dispensável no caso de apresentação de certidão conjunta prevista no item 8.3.3.1.)

8.3.5. Prova de regularidade perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), tratando-se de pessoa jurídica, por meio da apresentação do CRF – Certificado de Regularidade do FGTS.

8.3.6. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943.

8.3.7. As microempresas ou empresas de pequeno porte interessadas em participar do certame deverão declarar sua condição nos termos do artigo 11 da Lei Municipal nº 15.247/2010, conforme Anexo III deste edital.

8.3.8. Se as microempresas e empresas de pequeno porte apresentarem restrição na comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, será assegurado o prazo de 05 (cinco) dias úteis para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventual Certidão Negativa ou Positiva com Efeito de Negativa.

8.3.8.1. O prazo assegurado no subitem 8.3.8 terá como termo inicial o momento em que o proponente for declarado vencedor do certame, podendo ser prorrogado por igual período, a critério da Administração.

8.3.8.2. A não regularização da documentação no prazo previsto no subitem 8.3.8. implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções administrativas previstas no [artigo 81, da Lei Federal nº 8.666/93](#), sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação ou revogar a licitação.

8.4. O documento a ser apresentado relativo à **habilitação jurídica** será o seguinte:

8.4.1. Registro comercial, no caso de empresa individual; ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores; inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;

8.5. Os documentos a serem apresentados para **habilitação** relativos à **qualificação técnica** serão os seguintes:

8.5.1. Prova de aptidão para o desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto desta licitação, por meio da



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

apresentação de atestado(s) expedido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, devendo necessariamente estar em nome da licitante.

8.5.1.1. No Atestado deverão constar, no mínimo, as seguintes especificações: dados completos do fornecedor do atestado (Razão Social, CNPJ, Atividade principal, endereço e telefone, nome legível e cargo de quem assinou o atestado), e ainda Atividade desenvolvida pela empresa proponente.

8.5.2. Declaração de Idoneidade, conforme modelo do Anexo I, que deverá ser preenchido com os dados da empresa nos locais indicados em itálico.

8.6. A documentação relativa à qualificação **econômico-financeira** será composta pelos seguintes documentos:

8.6.1. Balanço Patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigível e apresentado na forma da lei, vedados sua substituição por balancetes ou balanços provisórios. Quando não houver a obrigatoriedade de publicação do Balanço Patrimonial e demonstrações contábeis, deverão ser apresentadas cópias legíveis e autenticadas das páginas do Diário Geral onde os mesmos foram transcritos, devidamente assinadas pelo contador responsável e por seus sócios, bem como os Termos de Abertura e Encerramento do Diário Geral Registrados na Junta Comercial do Estado ou no Cartório competente. O mesmo se aplica as empresas que mantém escrituração digital, devendo apresentar, além dos itens mencionados, o recibo de entrega no SPED (Sistema Público de Escrituração Digital), com a respectiva chave de autenticação.

8.6.1.1. As microempresas individuais, microempresas e empresas de pequeno porte optantes pelo SIMPLES NACIONAL, desobrigadas de manter escrituração contábil, bem como aquelas constituídas há menos de 12 meses **deverão** apresentar balanço simplificado ou balanço de abertura do último exercício social ou do período de sua constituição, devidamente assinado pelo proprietário e por contador competente, sem a formalidade de publicação ou registro, na forma da Resolução nº 1.418/2012 do Conselho Federal de Contabilidade – Modelo Contábil para Microempresa e Empresa de Pequeno Porte.

8.6.1.2. O Balanço patrimonial relativo aos itens anteriores deve conter, no mínimo, Termo de abertura e encerramento, as contas do ativo e do passivo do último exercício fiscal e do anterior, indicação do Patrimônio Líquido, o resultado do exercício (DRE) e eventuais notas explicativas.

8.6.1.3. A única exceção permitida ao item **8.6.1.1** diz respeito ao previsto no artigo 3º do decreto nº 8.538 de 06/10/2015, para o fornecimento de bens para pronta entrega ou para a locação de materiais. Nesta condição, não será exigida a apresentação de balanço patrimonial por estas empresas.

8.6.2. Certidão negativa de falência ou recuperação judicial expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, com data não superior a 60 (sessenta) dias da data limite para recebimento das propostas, se outro prazo não constar do documento.

8.6.2.1. Caso na certidão conste qualquer ação judicial distribuída, deverão ser apresentados os comprovantes de quitação dos débitos ou certidão explicativa que aponte a situação da demanda judicial ou ainda o Plano de Recuperação já homologado pelo juízo competente e em pleno vigor, sem prejuízo do atendimento a todos os requisitos de habilitação econômico-financeira estabelecidos no edital

8.7. Os documentos apresentados deverão ser, **obrigatoriamente**, da mesma sede, ou seja, se da matriz, todos da matriz, se de alguma filial, todos da mesma filial, com exceção dos documentos que são válidos para matriz e todas as filiais.

8.8. Caso a empresa arrematante não comprove sua habilitação será convocado o próximo licitante na ordem de classificação, sendo este notificado por *e-mail* e/ou via licitações-e para que **manifeste seu interesse em 24 (vinte e quatro) horas, sob pena de desclassificação**. Após a confirmação do interesse, será concedido o mesmo prazo do item 6.1 para entrega da proposta e documentação de habilitação. Se o licitante não se manifestar dentro do prazo fixado, entender-se-á seu não interesse em fornecer.

8.8.1. É de inteira responsabilidade do licitante o cadastro de seus dados no www.licitacoes-e.com.br, inclusive o e-mail que será exclusivamente utilizado para encaminharmos notificações de convocação para os lotes do pregão em questão.

8.8.1.1. Não sendo possível contato via e-mail para encaminharmos notificações, sendo o mesmo cadastrado erroneamente ou ainda não ter sido cadastrado, é de responsabilidade da empresa o acompanhamento da licitação pelo site www.licitacoes-e.com.br.

8.9. Constatando o atendimento das exigências previstas no Edital e transcorrido a fase de análise da documentação, o licitante será declarado vencedor, sendo homologado o procedimento e adjudicado o objeto da licitação pela autoridade competente.

8.10. 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.

8.11. As certidões deverão ser apresentadas dentro do respectivo prazo de validade. Caso não conste prazo de validade no corpo da certidão, considerar-se-á o prazo de 60 (sessenta) dias da data de emissão.

8.12. Os documentos apresentados para habilitação são definitivos, não sendo admissível substituição ou posterior inclusão de documentos, com exceção do disposto no subitem **8.3.8**.

9. DO VALOR MÁXIMO DA LICITAÇÃO

9.1. O valor máximo fixado para o presente registro de preço é de **R\$ 6.183.480,00 (Seis milhões, cento e oitenta e três mil e quatrocentos e oitenta reais)**.

10. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E RECURSOS

10.1. Qualquer pessoa poderá impugnar os termos do edital do pregão, por meio eletrônico, na forma prevista no edital, até **três dias úteis anteriores** à data fixada para abertura da sessão pública.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

- 10.1.1. Caberá ao Pregoeiro, auxiliado pelos responsáveis pela elaboração do edital e dos anexos, decidir sobre a impugnação no prazo de **dois dias úteis**, contado da data de recebimento da impugnação.
- 10.1.2. Poderá ser concedido efeito suspensivo à impugnação, devidamente justificada pelo Pregoeiro nos autos.
- 10.1.3. Deferida a impugnação do ato convocatório, será designada nova data para realização do certame.
- 10.2. Ao final da sessão pública e **declarado o vencedor**, o proponente que desejar recorrer contra decisões do Pregoeiro poderá fazê-lo, manifestando sua intenção com registro da síntese das suas razões imediatamente, sendo-lhe facultado juntar memoriais no prazo de 03 (três) dias úteis. Os interessados ficam, desde logo, intimados a apresentar contrarrazões em igual prazo, que começará a correr do término do prazo do recorrente. Considerar-se-á o prazo de 24 (vinte e quatro) horas para a expressão imediatamente.
- 10.2.1. Os recursos deverão ser protocolados por meio eletrônico através do e-mail: **licitacao@saocarlos.sp.gov.br**, ou perante o Departamento de Procedimentos Licitatórios - Seção de Licitações, situada na Rua Episcopal, n.º 1575, 3º andar, Centro, São Carlos, SP, CEP 13.560-570, no horário de expediente normal, ou seja, das 8h00min às 18h00min.
- 10.2.2. As razões de recurso ficarão à disposição dos interessados durante os prazos referidos no item 10.2 no Departamento de Procedimentos Licitatórios - Seção de Licitações e no portal desta Administração, bem como no sistema licitações-e.
- 10.3. A falta de manifestação imediata e motivada do licitante importará a decadência do direito de recorrer e a adjudicação pelo Pregoeiro ao vencedor do certame.
- 10.4. Os recursos contra decisões do Pregoeiro referente a habilitação ou inabilitação do licitante e julgamento das propostas terão efeito suspensivo e seu acolhimento importará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.
- 10.6. Havendo recurso, a autoridade competente apreciará os mesmos e, caso não reconsidere sua posição, caberá à autoridade máxima competente, o Prefeito Municipal, a decisão em grau final.
- 10.6.1. A decisão em grau de recurso será definitiva e dela dar-se-á conhecimento mediante publicação na imprensa oficial.
- 10.7. Não serão conhecidas as impugnações e recursos apresentados fora do prazo legal, subscrito por representante não habilitado legalmente, ou não identificado no processo para responder pelo proponente.
- 10.8. **Os pedidos de esclarecimentos referentes ao processo licitatório deverão ser enviados ao pregoeiro, até 03 (três) dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública (ou seja, exclui-se a data do certame), exclusivamente por meio eletrônico via internet, no endereço indicado no edital.**
- 10.8.1. O pregoeiro responderá aos pedidos de esclarecimentos no prazo de dois dias úteis, contado da data de recebimento do pedido, e poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração do edital e dos anexos.
- 10.8.2. As respostas aos pedidos de esclarecimentos serão divulgadas pelo sistema e possuem feito vinculatorio aos participantes e a Administração.

11. DA HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO

- 11.1. Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos procedimentais, a autoridade competente adjudicará e homologará o objeto ao vencedor, mediante autorização do Sr. Prefeito Municipal, podendo revogar a licitação nos termos do artigo 49 da Lei Federal n.º 8.666/93 e suas alterações posteriores.
- 11.2. Como condição para o fornecimento, o licitante vencedor deverá manter as mesmas condições de habilitação, prestar as informações solicitadas pela Prefeitura Municipal de São Carlos, dentro dos prazos estipulados, bem como não transferir a outrem as obrigações decorrentes deste Edital.

12. DO PAGAMENTO

- 12.1. Os pagamentos serão efetuados mediante crédito em conta corrente devendo o fornecedor informar o número do banco, da agência e conta bancária, ou através de banco credenciado, a critério da Administração.
- 12.2. O pagamento devido pelo Município será efetuado até 30 (trinta) dias após apresentação da nota fiscal devidamente atestada pelo setor requisitante.

13. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

- 13.1 Os recursos financeiros correrão por conta da (s) seguinte (s) dotação (ões) orçamentária (s):
- Ficha: 08 - Dotação: 02.01.04.122.2001.2.010.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
- Ficha: 18 - Dotação: 02.02.08.243.2002.2.012.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
- Ficha: 27 - Dotação: 03.01.04.122.2003.2.168.3.3.90.39.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
- Ficha: 43 - Dotação: 04.02.20.608.2007.2.015.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
- Ficha: 93 - Dotação: 05.02.08.244.2014.2.025.4.4.90.52.01.5100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
- Ficha: 101 - Dotação: 05.02.08.244.2014.2.026.4.4.90.52.05.5000004 (Fonte 05: Recurso Federal)
- Ficha: 108 - Dotação: 05.02.08.244.2014.2.027.4.4.90.52.05.5000001 (Fonte 05: Recurso Federal)
- Ficha: 132 - Dotação: 05.02.08.244.2016.2.031.4.4.90.52.05.5000002 (Fonte 05: Recurso Federal)
- Ficha: 163 - Dotação: 05.02.08.244.2017.2.172.4.4.90.52.05.5000003 (Fonte 05: Recurso Federal)
- Ficha: 189 - Dotação: 05.02.08.244.2019.2.039.4.4.90.52.05.5000004 (Fonte 05: Recurso Federal)
- Ficha: 201 - Dotação: 05.03.08.244.2020.2.174.4.4.90.52.03.5100000 (Fonte 03: Recursos Próprios de Fundos Especiais de Despesa - Vinculados)
- Ficha: 205 - Dotação: 05.03.08.244.2020.2.177.4.4.90.52.03.5100000 5100000 (Fonte 03: Recursos Próprios de Fundos Especiais de Despesa - Vinculados)
- Ficha: 861 - Dotação: 05.02.08.243.2106.2.198.4.4.90.52.05.5000000 (Fonte 05: Recurso Federal)



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

Ficha: 122 - Dotação: 05.02.08.244.2016.2.030.4.4.90.51.01.5100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 307 - Dotação: 08.03.12.365.2049.2.166.4.4.90.52.01.2100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 291 - Dotação: 08.02.12.361.2046.2.165.4.4.90.52.01.2200000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 318 - Dotação: 09.01.08.243.2050.2.063.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 325 - Dotação: 09.01.08.243.2051.2.064.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 331 - Dotação: 09.01.08.243.2052.2.065.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 338 - Dotação: 09.01.08.243.2053.2.066.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 345 - Dotação: 09.02.08.243.2054.2.067.4.4.90.52.03.1000001 5100000 (Fonte 03: Recursos Próprios de Fundos Especiais de Despesa - Vinculados)
Ficha: 352 - Dotação: 10.01.27.811.2055.2.068.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 362 - Dotação: 10.03.13.392.2059.2.073.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 386 - Dotação: 11.01.04.123.2060.2.128.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 396 - Dotação: 12.01.04.122.2061.2.080.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 436 - Dotação: 15.01.04.122.2070.2.089.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 462 - Dotação: 16.01.08.242.2073.2.090.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 517 - Dotação: 18.02.10.301.2076.2.137.4.4.90.52.01.3100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 503 - Dotação: 18.02.10.301.2076.2.135.4.4.90.52.05.3010000 (Fonte 05: Recurso Federal)
Ficha: 539 - Dotação: 18.02.10.302.2077.2.139.4.4.90.52.01.3100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 531 - Dotação: 18.02.10.302.2077.2.138.4.4.90.52.05.3100000 (Fonte 05: Recurso Federal)
Ficha: 546 - Dotação: 18.02.10.302.2077.2.140.4.4.90.52.05.3100000 (Fonte 05: Recurso Federal)
Ficha: 578 - Dotação: 18.02.10.305.2078.2.151.4.4.90.52.05.3100000 (Fonte 05: Recurso Federal)
Ficha: 573 - Dotação: 18.02.10.304.2078.2.150.4.4.90.52.01.3100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 567 - Dotação: 18.02.10.304.2078.2.149.4.4.90.52.05.3100000 (Fonte 05: Recurso Federal)
Ficha: 581 - Dotação: 18.02.10.305.2078.2.152.4.4.90.52.01.3100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 586 - Dotação: 18.02.10.305.2078.2.153.4.4.90.52.05.3100000 (Fonte 05: Recurso Federal)
Ficha: 667 - Dotação: 21.01.04.122.2090.2.108.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 704 - Dotação: 22.01.04.122.2096.2.117.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 753 - Dotação: 28.01.04.124.2108.2.238.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 765 - Dotação: 29.01.18.541.2103.2.181.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 781 - Dotação: 30.01.04.121.2074.2.085.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 788 - Dotação: 31.01.04.122.2110.2.241.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 794 - Dotação: 32.01.19.573.2025.2.240.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 803 - Dotação: 33.01.04.129.2060.2.237.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 814 - Dotação: 35.01.04.122.2067.2.086.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)
Ficha: 826 - Dotação: 35.01.04.122.2109.2.239.4.4.90.52.01.1100000 (Fonte 01: Tesouro Municipal)

14. DO REGISTRO E ASSINATURA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

14.1. Homologado o procedimento, será outorgado o seu objeto à proposta de MENOR PREÇO POR LOTE.

14.2. O Município de São Carlos convocará o adjudicatário classificado em primeiro lugar para, dentro do prazo de 05 (cinco) dias úteis, assinar a Ata de Registro de Preços, cuja minuta integra este Edital, sob pena de decair do direito ao registro de preços, após o que, não comparecendo será considerada desclassificada e punida com multa prescrita no subitem 17.1., sendo convocadas a seguir as demais, na mesma ordem de classificação.

14.3. Os licitantes convocados terão o mesmo prazo estabelecido no item 14.2. para assinar a Ata de Registro de Preços com o saldo do quantitativo e o período remanescente da Ata anterior.

14.4. O detentor da Ata não se eximirá das penalidades correspondentes, na hipótese de inexecução dos serviços.

14.5. A existência do preço registrado não obriga o Município de São Carlos a firmar as contratações que dele poderão advir, facultada a utilização de outros meios, respeitada a legislação vigente, sendo assegurado à detentora da Ata de Registro de Preços preferência em igualdade de condições.

14.6. Constituem motivos para o cancelamento da Ata de Registro dos Preços as situações referidas no artigo 12 do Decreto Municipal nº 065/2007.

14.7. Se, dentro do prazo, o convocado não assinar a Ata, a Administração convocará os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo, em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro colocado, inclusive quanto ao preço, ou então, revogará a licitação, sem prejuízo da aplicação das penalidades previstas no item 17 deste Edital.

14.8. A ata de registro de preços terá validade pelo prazo de 12 (doze) meses.

14.9. O preço registrado poderá ser revisto em decorrência de eventual redução daqueles praticados no mercado, ou de fato que eleve o custo do serviço ou bens registrados, cabendo ao órgão gerenciador da Ata promover as necessárias negociações junto aos fornecedores, conforme dispõe o artigo 11 do Decreto Municipal nº 65/07.

14.10. Quando o preço inicialmente registrado, por motivo superveniente, tornar-se superior ao preço praticado no mercado o órgão gerenciador deverá:

14.10.1. Convocar o fornecedor visando à negociação para a redução de preços e sua adequação ao praticado pelo mercado.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

14.10.2. Frustrada a negociação, o fornecedor será liberado do compromisso assumido e serão convocados os demais fornecedores visando a igual oportunidade de negociação.

14.11. Este Edital e todos os demais documentos que compõem seus anexos farão parte integrante da Ata de Registro de Preços independentemente de transcrição.

14.12. A Prefeitura se reserva no direito de registrar em ata os valores das 05 (cinco) primeiras colocadas no certame.

15. OBRIGAÇÕES DA EMPRESA DETENTORA DA ATA

15.1. Os produtos deverão ser entregues em perfeita conformidade com as condições estabelecidas nos Anexos do presente Edital, sendo que, as especificações ou qualquer outro documento que integre o presente processo administrativo são complementares entre si, de modo que qualquer detalhe que se mencione em um documento e se omita em outro será considerado especificado e válido.

15.2. É de responsabilidade da empresa substituir os produtos impugnados no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, a partir do recebimento da impugnação.

15.3. A fiscalização terá plena autoridade para suspender, por meios amigáveis ou não, o fornecimento do produto, total ou parcialmente, sempre que julgar conveniente.

15.4. Durante o prazo de validade da Ata de Registro de Preços, sua detentora fica obrigada a fornecer os produtos, na forma solicitada na "Ordem de Fornecimento".

15.5. Os quantitativos totais são estimados e representam as previsões do Município de São Carlos durante o prazo de 12 (doze) meses.

16. ÓRGÃO GERENCIADOR E ÓRGÃO PARTICIPANTE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

16.1. O Município designa como ÓRGÃO GERENCIADOR da Ata de Registro de Preço a SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO, que terá a incumbência de gerenciamento da Ata de Registro de Preços, conforme artigo 1º, parágrafo único, inciso III, do Decreto Municipal nº. 065 de 14 de março de 2007 e suas alterações posteriores, cabendo, contudo, à Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico a condução do conjunto de procedimentos do certame para o registro de preços.

16.2. Caberá ao órgão gerenciador a prática de todos os atos de controle e administração do Sistema de Registro de Preços – SRP, e ainda os atos previstos no artigo 3º, §2º, do Decreto Municipal nº. 065/07, em especial:

16.2.1. Gerenciar a Ata de Registro de Preços, providenciando a indicação, sempre que solicitado, dos fornecedores, para atendimento às necessidades da Administração, obedecendo à ordem de classificação e os quantitativos de contratação definidos pelos participantes da Ata;

16.2.2. Conduzir os procedimentos relativos a eventuais renegociações dos preços registrados e a aplicação de penalidades por descumprimento do pactuado na Ata de Registro de Preços;

16.3. Fica fixado como órgão participante do Registro de Preços, conforme artigo 1º, inciso IV, do Decreto Municipal nº. 065/07 e suas alterações posteriores, a SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO.

17. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

17.1. O licitante que deixar de entregar quaisquer documentos exigidos no Edital ou apresentar documentação falsa para o certame, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não manter a proposta ou lance, falhar ou fraudar com as entregas, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com a Administração Pública Municipal, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, garantida a prévia defesa, sem prejuízo das multas previstas em Edital e no contrato e das demais cominações legais.

17.2. O licitante sujeitar-se-á, ainda, às sanções administrativas de:

a) advertência;

b) multa;

c) suspensão temporária do direito de licitar com a Administração Pública Municipal, bem como o impedimento de com ele contratar, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, em especial na hipótese de descumprimento integral de uma Ordem de Fornecimento ou descumprimento parcial de mais de uma Ordem de Fornecimento;

d) declaração de inidoneidade;

17.2.1. As sanções de suspensão e declaração de inidoneidade poderão ser cumuladas com multa, sem prejuízo da rescisão contratual;

17.3. As multas poderão ser cumulativas, reiteradas e aplicadas em dobro, sempre que se repetir o motivo.

17.4. Ocorrendo atraso no fornecimento do produto será aplicada multa moratória de **0,3%** (zero vírgula três por cento) por dia de atraso, até o limite de **20%** (vinte por cento) sobre o valor total do pedido.

17.5. No descumprimento de quaisquer obrigações licitatórias, poderá ser aplicada multa indenizatória de 10% (dez por cento) do valor total do objeto licitado.

17.6. A multa, aplicada após regular processo administrativo, será descontada da(s) fatura(s), cobrada judicialmente ou extrajudicialmente, a critério do Município.

17.7. Da intenção de aplicação de quaisquer das penalidades previstas, será concedido prazo para defesa prévia de 05 (cinco) dias úteis a contar da notificação, exceto nos casos em que a sanção for estabelecida com base no inciso IV do artigo 87 da Lei Federal nº 8.666/93, devidamente atualizada, onde há prazo de 10 (dez) dias para apresentação de defesa pelo interessado, a contar da abertura de vista do respectivo processo, nos termos do artigo 87, §3º da mesma lei.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

- 17.8.** Da aplicação da sanção administrativa caberá recurso no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar da notificação do apenado.
- 17.9.** As penalidades serão obrigatoriamente registradas, esgotada a fase recursal, no Cadastro de Fornecedores do Município, no caso de impedimento do direito de licitar e contratar, a empresa licitante terá seu cadastro cancelado por igual período.
- 17.10.** No caso de ocorrência de uma ou todas as hipóteses discriminadas no subitem **17.1**, a Administração poderá contratar a licitante segundo classificada, desde que atendidas às exigências de habilitação, devendo o Pregoeiro negociar o preço ofertado a fim de que seja obtido melhor preço, observando-se o prazo recursal nos itens anteriores.

18. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

- 18.1.** O proponente vencedor será responsável pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, na execução da obrigação, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo órgão interessado.
- 18.2.** As normas disciplinadoras deste Pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, a finalidade e a segurança da contratação.
- 18.3.** É facultado ao Pregoeiro, ou à autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar no ato da sessão pública.
- 18.4.** Os preços propostos serão fixos e irrevogáveis.
- 18.5.** A Administração reserva-se o direito de transferir o prazo para o recebimento e abertura das propostas descabendo, em tais casos, direito à indenização pelos licitantes.
- 18.6.** A participação na presente licitação implica em concordância tácita, por parte do licitante, com todos os termos e condições deste Edital e das cláusulas contratuais já estabelecidas.
- 18.7.** A autoridade competente, para determinar a contratação, poderá revogar a licitação, mediante autorização do Sr. Prefeito Municipal, em face de razões de interesse público derivadas de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação de qualquer pessoa, mediante ato escrito e fundamentado.
- 18.8.** Fica a Contratada obrigada a cumprir os direitos trabalhistas previstos na legislação em vigor, pertencentes aos trabalhadores que vierem a ser utilizados para a execução do objeto do contrato, sob pena de suspensão temporária do direito de contratar com o Município, bem como, a retenção dos pagamentos devidos à Contratada, caso esta esteja em situação de mora salarial, conforme Termo de Ajustamento de Conduta, firmado com o Ministério Público do Trabalho, nos autos do Inquérito nº 000647.2013.15.003/7-51.
- 18.9.** Fica eleito o FORO da COMARCA DE SÃO CARLOS SP, excluindo qualquer outro, por mais privilegiado que seja ou venha a se tornar, para dirimirem-se eventuais litígios oriundos.

São Carlos, 30 de junho de 2023.

ANTONIO DONATO NETTO
Secretário Municipal de Governo



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

ANEXO I - MODELO DE DECLARAÇÃO DE IDONEIDADE

DECLARAÇÃO

A Empresa (indicar a razão social da empresa licitante, número de inscrição no CNPJ do estabelecimento da empresa que efetivamente irá prestar o objeto da licitação, endereço completo, telefone e endereço eletrônico - e-mail, para contato, número da conta corrente bancária, agência e banco, sendo que os dados referentes à conta bancária poderão ser informados na fase de contratação), em atendimento às disposições do Edital de Pregão Eletrônico nº. 087/2023, **DECLARA:**

- 1) Que tem pleno conhecimento e concorda com os termos deste Edital e seus Anexos;
- 2) Que os preços propostos são completos, computando todos os custos necessários para o atendimento do objeto desta licitação, bem como impostos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, prestação de assistência técnica, garantia e quaisquer outros que incidam ou venham a incidir sobre os objetos licitados, constantes da proposta;
- 3) Que o prazo de validade da proposta é de 90 (noventa) dias, a contar da abertura deste Pregão;
- 4) Que tem ciência dos prazos de entrega estabelecidos no Edital.
- 5) Que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir dos 14 (catorze) anos, nos termos do artigo 7º, inciso XXXIII, da Constituição Federal;
- 6) Que não está impedida de licitar com o poder público por ter sido apenas com declaração de inidoneidade, por qualquer ente da Administração Pública, cujos efeitos se encontrem pendentes ou sem que tenha sido reabilitada perante a autoridade que aplicou a penalidade.
- 7) O pleno atendimento aos requisitos de habilitação, estando ciente que, constatada a inveracidade de quaisquer das informações e/ou de documentos fornecidos, poderá sofrer as sanções previstas no artigo 7º da Lei 10.520/02.
- 8) O pleno conhecimento sobre a responsabilização objetiva administrativa e civil de pessoas jurídicas pela prática de atos contra a administração pública, nacional ou estrangeira, conforme previsto na Lei 12.846/13.

São Carlos ____ de ____ de 2023.

Assinatura



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

ANEXO II – ANEXOS DO TCE (em atendimento à Instrução nº 01/2020)

ANEXO LC-01 - TERMO DE CIÊNCIA E DE NOTIFICAÇÃO (CONTRATOS) (REDAÇÃO DADA PELA RESOLUÇÃO Nº 11/2021)

CONTRATANTE: _____
CONTRATADO: _____
CONTRATO Nº (DE ORIGEM): _____
OBJETO: _____

Pelo presente TERMO, nós, abaixo identificados:

1. Estamos CIENTES de que:

- o ajuste acima referido, seus aditamentos, bem como o acompanhamento de sua execução contratual, estarão sujeitos a análise e julgamento pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, cujo trâmite processual ocorrerá pelo sistema eletrônico;
- poderemos ter acesso ao processo, tendo vista e extraindo cópias das manifestações de interesse, Despachos e Decisões, mediante regular cadastramento no Sistema de Processo Eletrônico, em consonância com o estabelecido na Resolução nº 01/2011 do TCESP;
- além de disponíveis no processo eletrônico, todos os Despachos e Decisões que vierem a ser tomados, relativamente ao aludido processo, serão publicados no Diário Oficial do Estado, Caderno do Poder Legislativo, parte do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, em conformidade com o artigo 90 da Lei Complementar nº 709, de 14 de janeiro de 1993, iniciando-se, a partir de então, a contagem dos prazos processuais, conforme regras do Código de Processo Civil;
- as informações pessoais dos responsáveis pela contratante e interessados estão cadastradas no módulo eletrônico do “Cadastro Corporativo TCESP – CadTCESP”, nos termos previstos no Artigo 2º das Instruções nº01/2020, conforme “Declaração(ões) de Atualização Cadastral” anexa (s);
- é de exclusiva responsabilidade do contratado manter seus dados sempre atualizados.

2. Damo-nos por NOTIFICADOS para:

- O acompanhamento dos atos do processo até seu julgamento final e consequente publicação;
- Se for o caso e de nosso interesse, nos prazos e nas formas legais e regimentais, exercer o direito de defesa, interpor recursos e o que mais couber.

LOCAL e DATA: _____

AUTORIDADE MÁXIMA DO ÓRGÃO/ENTIDADE:

Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____

RESPONSÁVEIS PELA HOMOLOGAÇÃO DO CERTAME OU RATIFICAÇÃO DA DISPENSA/INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO:

Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____
Assinatura: _____

RESPONSÁVEIS QUE ASSINARAM O AJUSTE:

Pelo contratante:

Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____
Assinatura: _____

Pela contratada:

Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____
Assinatura: _____

ORDENADOR DE DESPESAS DA CONTRATANTE:

Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____
Assinatura: _____



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

GESTOR(ES) DO CONTRATO:

Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____
Assinatura: _____

DEMAIS RESPONSÁVEIS (*):

Tipo de ato sob sua responsabilidade: _____
Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____
Assinatura: _____

(*) - O Termo de Ciência e Notificação e/ou Cadastro do(s) Responsável(is) deve identificar as pessoas físicas que tenham concorrido para a prática do ato jurídico, na condição de ordenador da despesa; de partes contratantes; de responsáveis por ações de acompanhamento, monitoramento e avaliação; de responsáveis por processos licitatórios; de responsáveis por prestações de contas; de responsáveis com atribuições previstas em atos legais ou administrativos e de interessados relacionados a processos de competência deste Tribunal. Na hipótese de prestações de contas, caso o signatário do parecer conclusivo seja distinto daqueles já arrolados como subscritores do Termo de Ciência e Notificação, será ele objeto de notificação específica. *(inciso acrescido pela Resolução nº 11/2021)*

ANEXO LC-02 - DECLARAÇÃO DE DOCUMENTOS À DISPOSIÇÃO DO TCE-SP

CONTRATANTE: CNPJ Nº:
CONTRATADA: CNPJ Nº:
CONTRATO Nº (DE ORIGEM):
DATA DA ASSINATURA:
VIGÊNCIA:
OBJETO:
VALOR (R\$):

Declaro(amos), na qualidade de responsável(is) pela entidade supra epigrafada, sob as penas da Lei, que os demais documentos originais, atinentes à correspondente licitação, encontram-se no respectivo processo administrativo arquivado na origem à disposição do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, e serão remetidos quando requisitados.

Em se tratando de obras/serviços de engenharia:

Declaro(amos), na qualidade de responsável(is) pela entidade supra epigrafada, sob as penas da Lei, que os demais documentos originais, atinentes à correspondente licitação, em especial, os a seguir relacionados, encontram-se no respectivo processo administrativo arquivado na origem à disposição do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, e serão remetidos quando requisitados:

- memorial descritivo dos trabalhos e respectivo cronograma físico-financeiro;
- orçamento detalhado em planilhas que expressem a composição de todos os seus custos unitários;
- previsão de recursos orçamentários que assegurem o pagamento das obrigações decorrentes de obras ou serviços a serem executados no exercício financeiro em curso, de acordo com o respectivo cronograma;
- comprovação no Plano Plurianual de que o produto das obras ou serviços foi contemplado em suas metas;
- as plantas e projetos de engenharia e arquitetura. LOCAL e DATA:

RESPONSÁVEL: (NOME, CARGO, E-MAIL E ASSINATURA)

Este anexo consta deste Edital para ciência dos licitantes. Será exigido apenas dos licitantes vencedores das licitações, por ocasião da assinatura das Atas de Registro de Preços ou Contratos. Não é necessária sua apresentação junto aos demais documentos de habilitação.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

ANEXO III - DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE

A empresa (razão social), inscrita no CNPJ sob o nº XX.XXX.XXX/XXXX-XX, e Inscrição Estadual XXXXXXXXXX, situada na (endereço completo), neste ato representada pelo seu (representante legal / sócio / procurador), o(a) Sr.(a) (nome), portador do RG nº XX.XXX.XXX-X e CPF nº XXX.XXX.XXX-XX, em atenção ao edital do Processo Licitatório supra mencionado, **DECLARA**, sob as penalidades cabíveis (art. 299 do Código Penal), sua condição de (**declarar se é Microempresa OU Empresa de Pequeno Porte**), nos termos da Lei Complementar 123/2006 e suas alterações, encontrando-se legalmente apta a exercer os benefícios de que trata o Capítulo V, tendo receita bruta compatível com o que preconizam os incisos I e II do artigo 3º e não incidindo em nenhum dos impedimentos de que trata o § 4º do mesmo artigo.

Atenciosamente,

RESPONSÁVEL PELA EMPRESA



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

ANEXO IV – TERMO DE REFERÊNCIA

OBJETO: AQUISIÇÃO DE COMPUTADORES A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS PELO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS.

A. CONSIDERAÇÕES GERAIS

- A.1. O material deverá ser de acordo com as especificações que se seguem, dentro das normas pertinentes e obedecendo aos detalhes fornecidos pela PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS – PMSC, doravante denominada Contratante.
- A.2. O material será fiscalizado por técnicos pertencentes à Prefeitura Municipal de São Carlos, que serão doravante denominados como Fiscalização.
- A.3. O material será fornecido pela empresa Proponente vencedora da licitação, que será doravante denominada Contratada.
- A.4. Fica entendido que, as especificações e toda a documentação da licitação são complementares entre si, de modo que qualquer detalhe que se mencione em um documento e se omita em outro será considerado especificado e válido.
- A.5. **O licitante que arrematar o Pregão deverá apresentar catálogo de cada um dos produtos, com foto e descrição detalhada fornecida pelo fabricante ou 01 (uma) unidade de cada item em embalagem individual e folder ou etiqueta contendo as especificações do fabricante como amostra no prazo de 05 (cinco) dias úteis após a arrematação do Pregão Eletrônico no Paço Municipal, que se situa na Rua Episcopal, 1575, Centro, São Carlos para fins de comparação com as descrições mencionadas no edital.**
- A.6. A fiscalização poderá, a qualquer momento, exigir a execução do ensaio de laboratório de qualquer material que se apresente duvidoso, bem como poderá ser exigido um certificado de origem e qualidade, correndo sempre as despesas por conta da Contratada.
- A.7. A Contratada obriga-se a substituir qualquer material impugnado no prazo máximo de 10 (dez) dias, a partir do recebimento da impugnação.
- A.8. A apresentação de uma proposta na licitação é considerada como evidência de que a concorrente examinou completamente todas as especificações, materiais cedidos pela PMSC e documentação deste memorial, que as comparou todas as informações entre si e que obteve da PMSC informações satisfatórias sobre qualquer ponto duvidoso antes de preparar sua proposta.
- A.09. O ato de apresentar uma proposta significará também que a proponente considerou a documentação da licitação suficiente para preparar uma proposta de forma totalmente satisfatória.
- A.10. O orçamento deverá ser fornecido de acordo com os itens constantes do modelo apresentado, devendo a Proponente colocar seus preços unitários, totais e valor global da proposta.
- A.11. Os quantitativos e preços unitários deverão ser arredondados com, no máximo, duas casas decimais. O preço unitário deverá ser digitado na Planilha Proposta somente com duas casas decimais.
- A.12. Não se poderá alegar, em hipótese alguma, como justificativa ou defesa, pela Contratada, desconhecimento, incompreensão, dúvidas ou esquecimento das cláusulas e condições deste edital.
- A.13. A Contratada não poderá entregar qualquer material que não seja autorizado pela PMSC.
- A.14. É de responsabilidade da contratada o transporte dos produtos até o **Almoxarifado da Prefeitura Municipal de São Carlos**, que se situa na **Rua José Lemes Marques, 630, no município de São Carlos/SP**. A entrega dos produtos deverá ser efetuada em até 20 (vinte) dias, contados do momento do recebimento da Autorização de Fornecimento expedida pela PMSC.
- A.15. O material deve ser entregue com a embalagem íntegra, sem aberturas ou rasgos. Caso a embalagem não esteja de acordo o material será impugnado.
- A.16. O material será entregue pela Contratada conforme as Ordens de Fornecimento emitidas pela Secretaria Municipal de Governo, que deverá constar o tipo e a quantidade de material a ser entregue no prazo de 20 dias.
- A.17. O Almoxarifado da Prefeitura considerará o material como entregue quando todas as exigências estiverem devidamente atendidas e aceitas pela mesma.

B – DESCRITIVO DETALHADO – anexo como especificações técnicas

EQUIPAMENTO 1

CPU MONTADA

- 01 Processador IntelCore I7-12700 4.9GHZ 12MB
- 01 Placa Mãe H610me
- 01 Memória DDR4 16GB 3200MHz
- 01 SSD 240GB SATA III 6GB SUV400S37/120G
- 01 Placa de Vídeo DDR5 6Gb
- 01 FONTE 500W BILVOLT
- 01 GABINETE TT H22PLUS/BKL/1200MM
- 01 PACOTE WINDOWS 10 Pro 64Bit BRAz DVD COEM

- a) Deverá ser fornecido no equipamento 1 (Uma) Licença Windows 10 professional ou superior;
b) Deverá ser fornecido no equipamento 1 (uma) Licença Microsoft Office Pro 2023, por equipamento.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

UNIDADE DE DVD-RW

- Possuir DVD/RW, compatível com os seguintes formatos, para leitura e gravação: CD-R, CD-RW, DVD+R, DVD-R, DVD+R DL, DVD-R DL, DVD+RW, DVD-RW, acompanhada de software e sua respectiva licença de uso, para gravação;
- Conexão padrão SATA;
- Indicador luminoso de atividade.

PLACA MÃE

Memória: 2 x Memória* DIMM, Max. 64GB, DDR4 3200/3000/2933/2800/2666/2400/2133 Non-ECC, Un-buffered Dual Channel Memory Architecture

Gráficos:

1 x DisplayPort

1 x porta D-Sub

1 x porta HDMI

Slots de Expansão

1 x slot PCIe 4.0 x16

1 x slot PCIe 3.0 x1

Armazenamento

Total suporte 2 x slots M.2 e 4 x portas SATA 6Gb/s

Slot M.2_1 (Key M), tipo 2242/2260/2280 (suporta modo PCIe 3.0 x4)

M.2_2 slots (Key M), type 2242/2260/2280 (suporta modo PCIe 3.0 x2)

4 x portas SATA 6Gb/s

Rede

1 x Ethernet 1Gb

USB

USB Traseiro (4 portas no total)

2 x portas USB 3.2 Gen 1 (2 x Tipo A)

2 x portas USB 2.0 (2 x Tipo A)

USB Frontal (Total 6 portas)

1 x header USB 3.2 Gen 1 suporta 2 portas USB 3.2 Gen 1 adicionais

2 x headers USB 2.0 suportam 4 portas USB 2.0 adicionais

Áudio

- Suporta: Detecção de conexões, Multi-streaming, Reatribuição de conexões no painel frontal

- Suporta playback até 24-Bit/192 kHz

Recursos de áudio

- Blindagem de áudio

- Capacitores de áudio Premium

- Camadas da PCB dedicadas ao áudio

* É necessário um gabinete com módulo de áudio HD no painel frontal para suportar a saída de áudio 7.1 Surround Sound.

Portas I/O no painel Traseiro

2 x portas USB 3.2 Gen 1 (2 x Tipo A)

2 x portas USB 2.0 (2 x Tipo A)

1 x DisplayPort

1 x porta D-Sub

1 x porta HDMI®

1 x porta de rede 1Gb

3 x conectores de Áudio

1 x porta para Teclado PS/2 (roxa)

1 x porta para Mouse PS/2 (verde)

Painel Interno

Relacionado à ventoinhas e refrigeração

1 x header 4 pinos p/ ventoinha CPU

2 x headers 4 pinos p/ ventoinha do Gabinete

Relacionado à energia

1 x conector de Energia Principal de 24 pinos

1 x conector de 8 pinos +12V

Relacionado ao Armazenamento

2 x slots M.2 (Key M)

4 x portas SATA 6Gb/s

USB

1 x header USB 3.2 Gen 1 suporta 2 portas USB 3.2 Gen 1

2 x headers USB 2.0 suportam 4 ports USB 2.0 adicionais Miscelânea

1 x header RGB



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

1 x header Clear CMOS
1 x header para Áudio no Painel Frontal (AAFP)
1 x header Porta COM
1 x header S/PDIF Out
1 x header Alto-falante
1 x header SPI TPM (14-1 pinos)
1 x header 10-1 pinos Painel de Sistema

Acessórios

Cabos

2 x cabos SATA 6Gb/s

Sistema Operacional

Windows® 11 64-bit, Windows® 10 64-bit

PROCESSADOR

Número de núcleos 12

Nº de Performance-cores 8

Nº de Efficient-cores 4

Nº de threads 20

Frequência turbo max 4.90 GHz

Cache 25 MB

Cache L2 total 12 MB

Potência básica do processador 65 W

Energia turbo máxima 180 W

Tamanho máximo de memória 128 GB

Tipos de memória

Up to DDR5 4800 MT/s

Up to DDR4 3200 MT/s

Nº máximo de canais de memória 2

SDD

a) Interface: Sata

b) Capacidade: 240 GB

c) Leitura Sequencial: 540 MB/s

d) Gravação Sequencial: 540 MB/s

MEMORIA

a) DDR 4 16GB 3200 mhz

INTERFACE DE VÍDEO

a) Controladora de vídeo padrão SXGA integrado, que suporta resoluções de 2560 x 1600 pixels;

b) Até 1,6 GB de memória, com alocação dinâmica;

c) Suporte nativo para plataforma Directx 11.1;

d) Ao menos uma porta VGA, uma DisplayPort (DP) e uma HDMI

PLACA DE REDE

a) Interface de rede propiciando taxas de transferência 10/100/1000 Mb/s, velocidade auto-negociada e suporte a Wake-on-lan.

b) Em conformidade com padrões IEEE 802.1P, 802.1Q, 802.2, 802.3, 802.3ab, 802.3az e 802.3u;

c) Suporta os padrões de gerenciamento e alerta: WOL, PXE, RSS, ASF 2.0 e AMT 8.0.

INTERFACE DE SOM

a) Controladora de áudio de alta-definição integrada;

b) Conectores externos para microfone, line-in e headphone / line-out;

c) Capacidade de gravar e reproduzir sons simultaneamente;

d) Alto-falante de alta precisão integrado ao gabinete de 01 W ou superior. O Alto-falante entrará em modo silencioso quando fones de ouvido estiverem em utilização.

e) Possuir entrada frontal para fone de ouvidos e microfone.

MOUSE

a) Mouse Óptico com resolução por hardware de 800 dpi;

b) Compatível com padrão Microsoft/IntelliMouse;

c) Conector USB compatível com o conector da Motherboard;

d) Ergonomia para destros e canhotos;

e) Mouse do mesmo fabricante do microcomputador ou fabricado para uso exclusivo.

TECLADO

a) Teclado padrão USB com teclas de acesso silenciosas e em português;

b) Conector tipo USB, compatível com o conector da Motherboard;

c) Mínimo de 104 (cento e quatro) teclas, com teclas de função, no mínimo, de F1 a F12 e bloco numérico, layout português Brasil;



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

d) Teclado do mesmo fabricante do microcomputador ou fabricado para uso exclusivo.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO

Especificações:

- PFC Ativo
- Potência: 550W
- Voltagem: 100-240V
- Corrente: 10A - 5A
- Frequência: 47 - 63 Hz
- Certificação 80 Plus Bronze

CONECTORES:

- 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

GABINETE

- Padrão ATX para melhor arrefecimento, menores níveis de ruído e menor consumo de energia elétrica;
- Gabinete tool-less, ou seja, que dispensa o uso de ferramentas para abertura da tampa, instalação e remoção de discos, drives ópticos e placas. A tecnologia "Tool Less" (manuseio e manutenção sem utilização de ferramentas, apenas utilizando-se as mãos, de maneira simples, rápida e sem necessidade de esforços adicionais), para, no mínimo, executar os procedimentos de abertura do gabinete, permitir a retirada, colocação e fixação de adaptadores (placas) de expansão (slots PCI) e das unidades de armazenamento. Não serão aceitos a fixação e o travamento por parafusos, da tampa do gabinete, das placas e unidade de armazenamento. A tampa do gabinete, uma vez posicionada corretamente em seu local adequado, deverá ser travada automaticamente. Os dispositivos relacionados deverão estar fixos de forma segura e estável. Não serão aceitas adaptações sobre o gabinete original para se atingir essa tecnologia;
- Possui sistema de segurança composto por sensor de abertura de gabinete e detector de intrusão. O equipamento deve emitir um alerta ao administrador do sistema informando que o equipamento foi aberto;
- Gabinete com suporte para receber cadeado de segurança, de tal forma que o acesso ao seu interior só possa ser feito a partir da abertura do cadeado.
- Leds frontais de Power e HD;
- Conectores frontais: Mínimo de 02 x USB 2.0, 02 x USB 3.0, microfone e fones de ouvido;
- Botão de liga/desliga;
- Possibilidade de instalação de placa PCI;
- Baia interna de 1/3" de altura, para a acomodação do disco de 3,5";
- Sistema de refrigeração capaz de assegurar que a temperatura máxima do processador, em regime e com quaisquer condições de carga, seja 10° C inferior à temperatura máxima de operação estabelecida pelo fabricante do processador, considerada uma temperatura ambiente de 25° C.;
- O gabinete deve ter entrada de ar na parte frontal e saída exclusivamente na parte traseira, e permitir o máximo de expansibilidade, sem comprometimento do fluxo de ar interno;
- Cabo de alimentação elétrica com no mínimo 1,80 metros de comprimento

EQUIPAMENTO 2

CPU MONTADA

- 01 Processador IntelCore I7-12700 4.9GHZ 12MB
- 01 Placa Mãe H610me
- 01 Memória DDR4 8GB 3200MHz
- 01 SSD 240GB SATA III 6GB SUV400S37/120G
- 01 FONTE 500W BILVOLT
- 01 GABINETE TT H22PLUS/BKL/1200MM
- 01 PACOTE WINDOWS 10 Pro 64Bit BRAZ DVD COEM

- Deverá ser fornecido no equipamento 1 (Uma) Licença Windows 10 professional ou superior;
- Deverá ser fornecido no equipamento 1 (uma) Licença Microsoft Office Pro 2023, por equipamento.

UNIDADE DE DVD-RW

- Possuir DVD/RW, compatível com os seguintes formatos, para leitura e gravação: CD-R, CD-RW, DVD+R, DVD-R, DVD+R DL, DVD-R DL, DVD+RW, DVD-RW, acompanhada de software e sua respectiva licença de uso, para gravação;
- Conexão padrão SATA;
- Indicador luminoso de atividade.

PLACA MÃE

Memória: 2 x Memória* DIMM, Max. 64GB, DDR4 3200/3000/2933/2800/2666/2400/2133 Non-ECC, Un-buffered Dual Channel Memory Architecture

Gráficos:

1 x DisplayPort



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

1 x porta D-Sub

1 x porta HDMI

Slots de Expansão

1 x slot PCIe 4.0 x16

1 x slot PCIe 3.0 x1

Armazenamento

Total suporte 2 x slots M.2 e 4 x portas SATA 6Gb/s

Slot M.2_1 (Key M), tipo 2242/2260/2280 (suporta modo PCIe 3.0 x4)

M.2_2 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (suporta modo PCIe 3.0 x2)

4 x portas SATA 6Gb/s

Rede

1 x Ethernet 1Gb

USB

USB Traseiro (4 portas no total)

2 x portas USB 3.2 Gen 1 (2 x Tipo A)

2 x portas USB 2.0 (2 x Tipo A)

USB Frontal (Total 6 portas)

1 x header USB 3.2 Gen 1 suporta 2 portas USB 3.2 Gen 1 adicionais

2 x headers USB 2.0 suportam 4 portas USB 2.0 adicionais

Áudio

- Suporta: Detecção de conexões, Multi-streaming, Reatribuição de conexões no painel frontal

- Suporta playback até 24-Bit/192 kHz

Recursos de áudio

- Blindagem de áudio

- Capacitores de áudio Premium

- Camadas da PCB dedicadas ao áudio

* É necessário um gabinete com módulo de áudio HD no painel frontal para suportar a saída de áudio 7.1 Surround Sound.

Portas I/O no painel Traseiro

2 x portas USB 3.2 Gen 1 (2 x Tipo A)

2 x portas USB 2.0 (2 x Tipo A)

1 x DisplayPort

1 x porta D-Sub

1 x porta HDMI®

1 x porta de rede 1Gb

3 x conectores de Áudio

1 x porta para Teclado PS/2 (roxa)

1 x porta para Mouse PS/2 (verde)

Painel Interno

Relacionado à ventoinhas e refrigeração

1 x header 4 pinos p/ ventoinha CPU

2 x headers 4 pinos p/ ventoinha do Gabinete

Relacionado à energia

1 x conector de Energia Principal de 24 pinos

1 x conector de 8 pinos +12V

Relacionado ao Armazenamento

2 x slots M.2 (Key M)

4 x portas SATA 6Gb/s

USB

1 x header USB 3.2 Gen 1 suporta 2 portas USB 3.2 Gen 1

2 x headers USB 2.0 suportam 4 ports USB 2.0 adicionais

Miscelânea

1 x header RGB

1 x header Clear CMOS

1 x header para Áudio no Painel Frontal (AAFP)

1 x header Porta COM

1 x header S/PDIF Out

1 x header Alto-falante

1 x header SPI TPM (14-1 pinos)

1 x header 10-1 pinos Painel de Sistema

Acessórios

Cabos



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

2 x cabos SATA 6Gb/s
Sistema Operacional
Windows® 11 64-bit, Windows® 10 64-bit

PROCESSADOR

Número de núcleos 12
Nº de Performance-cores 8
Nº de Efficient-cores 4
Nº de threads 20
Frequência turbo max 4.90 GHz
Cache 25 MB
Cache L2 total 12 MB
Potência básica do processador 65 W
Energia turbo máxima 180 W
Tamanho máximo de memória 128 GB
Tipos de memória
Up to DDR5 4800 MT/s
Up to DDR4 3200 MT/s
Nº máximo de canais de memória 2

SDD

a) Interface: Sata
b) Capacidade: 240 GB
c) Leitura Sequencial: 540 MB/s
d) Gravação Sequencial: 540 MB/s

MEMORIA

a) DDR 4 8GB 3200 mhz

PLACA DE REDE

a) Interface de rede propiciando taxas de transferência 10/100/1000 Mb/s, velocidade auto-negociada e suporte a Wake-on-lan.
b) Em conformidade com padrões IEEE 802.1P, 802.1Q, 802.2, 802.3, 802.3ab, 802.3az e 802.3u;
c) Suporta os padrões de gerenciamento e alerta: WOL, PXE, RSS, ASF 2.0 e AMT 8.0.

INTERFACE DE SOM

a) Controladora de áudio de alta-definição integrada;
b) Conectores externos para microfone, line-in e headphone / line-out;
c) Capacidade de gravar e reproduzir sons simultaneamente;
d) Alto-falante de alta precisão integrado ao gabinete de 01 W ou superior. O Alto-falante entrará em modo silencioso quando fones de ouvido estiverem em utilização.
e) Possuir entrada frontal para fone de ouvidos e microfone.

MOUSE

a) Mouse Óptico com resolução por hardware de 800 dpi;
b) Compatível com padrão Microsoft/IntelliMouse;
c) Conector USB compatível com o conector da Motherboard;
d) Ergonomia para destros e canhotos;
e) Mouse do mesmo fabricante do microcomputador ou fabricado para uso exclusivo.

TECLADO

a) Teclado padrão USB com teclas de acesso silenciosas e em português;
b) Conector tipo USB, compatível com o conector da Motherboard;
c) Mínimo de 104 (cento e quatro) teclas, com teclas de função, no mínimo, de F1 a F12 e bloco numérico, layout português Brasil;
d) Teclado do mesmo fabricante do microcomputador ou fabricado para uso exclusivo.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO

Especificações:

- PFC Ativo
- Potência: 550W
- Voltagem: 100-240V
- Corrente: 10A - 5A
- Frequência: 47 - 63 Hz
- Certificação 80 Plus Bronze

CONECTORES:

- 1x ATX (24-PIN) (20+4)
- 1x EPS/ATX12V (8-PIN) (4+4)
- 1x PCI-E (8-PIN) (6+2)
- 2x SATA (3 SATA)



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

- 1x SATA-PATA-PATA-FDD

GABINETE

- a) Padrão ATX para melhor arrefecimento, menores níveis de ruído e menor consumo de energia elétrica;
- b) Gabinete tool-less, ou seja, que dispensa o uso de ferramentas para abertura da tampa, instalação e remoção de discos, drives ópticos e placas. A tecnologia "Tool Less" (manuseio e manutenção sem utilização de ferramentas, apenas utilizando-se as mãos, de maneira simples, rápida e sem necessidade de esforços adicionais), para, no mínimo, executar os procedimentos de abertura do gabinete, permitir a retirada, colocação e fixação de adaptadores (placas) de expansão (slots PCI) e das unidades de armazenamento. Não serão aceitos a fixação e o travamento por parafusos, da tampa do gabinete, das placas e unidade de armazenamento. A tampa do gabinete, uma vez posicionada corretamente em seu local adequado, deverá ser travada automaticamente. Os dispositivos relacionados deverão estar fixos de forma segura e estável. Não serão aceitas adaptações sobre o gabinete original para se atingir essa tecnologia;
- c) Possui sistema de segurança composto por sensor de abertura de gabinete e detector de intrusão. O equipamento deve emitir um alerta ao administrador do sistema informando que o equipamento foi aberto;
- d) Gabinete com suporte para receber cadeado de segurança, de tal forma que o acesso ao seu interior só possa ser feito a partir da abertura do cadeado.
- e) Leds frontais de Power e HD;
- f) Conectores frontais: Mínimo de 02 x USB 2.0, 02 x USB 3.0, microfone e fones de ouvido;
- g) Botão de liga/desliga;
- h) Possibilidade de instalação de placa PCI;
- i) Baía interna de 1/3" de altura, para a acomodação do disco de 3,5";
- j) Sistema de refrigeração capaz de assegurar que a temperatura máxima do processador, em regime e com quaisquer condições de carga, seja 10° C inferior à temperatura máxima de operação estabelecida pelo fabricante do processador, considerada uma temperatura ambiente de 25° C.;
- k) O gabinete deve ter entrada de ar na parte frontal e saída exclusivamente na parte traseira, e permitir o máximo de expansibilidade, sem comprometimento do fluxo de ar interno;
- o) Cabo de alimentação elétrica com no mínimo 1,80 metros de comprimento

EQUIPAMENTO 3

CPU MONTADA

- 01 Processador IntelCore I5-12600 4.8GHZ 7.5MB
- 01 Placa Mãe H610m-e
- 01 Memória DDR4 08GB 3200MHz
- 01 Placa de Vídeo DDR5 6Gb
- 01 SSD 120GB SATA III 6GB SUV400S37/120G
- 01 FONTE 500W BILVOLT
- 01 GABINETE TT H22PLUS/BKL/1200MM
- 01 PACOTE WINDOWS 10 Pro 64Bit BRAz DVD COEM

- a) Deverá ser fornecido no equipamento 1 (Uma) Licença Windows 10 professional ou superior;
- b) Deverá ser fornecido no equipamento 1 (uma) Licença Microsoft Office Pro 2023, por equipamento.

UNIDADE DE DVD-RW

- a) Possuir DVD/RW, compatível com os seguintes formatos, para leitura e gravação: CD-R, CD-RW, DVD+R, DVD-R, DVD+R DL, DVD-R DL, DVD+RW, DVD-RW, acompanhada de software e sua respectiva licença de uso, para gravação;
- b) Conexão padrão SATA;
- c) Indicador luminoso de atividade.

PLACA MÃE

Memória: 2 x Memória* DIMM, Max. 64GB, DDR4 3200/3000/2933/2800/2666/2400/2133 Non-ECC, Un-buffered Dual Channel Memory Architecture

Gráficos:

1 x DisplayPort

1 x porta D-Sub

1 x porta HDMI

Slots de Expansão

1 x slot PCIe 4.0 x16

1 x slot PCIe 3.0 x1

Armazenamento

Total suporte 2 x slots M.2 e 4 x portas SATA 6Gb/s

Slot M.2_1 (Key M), tipo 2242/2260/2280 (suporta modo PCIe 3.0 x4)

M.2_2 slots (Key M), type 2242/2260/2280 (suporta modo PCIe 3.0 x2)

4 x portas SATA 6Gb/s

Rede

1 x Ethernet 1Gb

USB



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

USB Traseiro (4 portas no total)

2 x portas USB 3.2 Gen 1 (2 x Tipo A)

2 x portas USB 2.0 (2 x Tipo A)

USB Frontal (Total 6 portas)

1 x header USB 3.2 Gen 1 suporta 2 portas USB 3.2 Gen 1 adicionais

2 x headers USB 2.0 suportam 4 portas USB 2.0 adicionais

Áudio

- Suporta: Detecção de conexões, Multi-streaming, Reatribuição de conexões no painel frontal

- Suporta playback até 24-Bit/192 kHz

Recursos de áudio

- Blindagem de áudio

- Capacitores de áudio Premium

- Camadas da PCB dedicadas ao áudio

* É necessário um gabinete com módulo de áudio HD no painel frontal para suportar a saída de áudio 7.1 Surround Sound.

Portas I/O no painel Traseiro

2 x portas USB 3.2 Gen 1 (2 x Tipo A)

2 x portas USB 2.0 (2 x Tipo A)

1 x DisplayPort

1 x porta D-Sub

1 x porta HDMI®

1 x porta de rede 1Gb

3 x conectores de Áudio

1 x porta para Teclado PS/2 (roxa)

1 x porta para Mouse PS/2 (verde)

Painel Interno

Relacionado à ventoinhas e refrigeração

1 x header 4 pinos p/ ventoinha CPU

2 x headers 4 pinos p/ ventoinha do Gabinete

Relacionado à energia

1 x conector de Energia Principal de 24 pinos

1 x conector de 8 pinos +12V

Relacionado ao Armazenamento

2 x slots M.2 (Key M)

4 x portas SATA 6Gb/s

USB

1 x header USB 3.2 Gen 1 suporta 2 portas USB 3.2 Gen 1

2 x headers USB 2.0 suportam 4 ports USB 2.0 adicionais

Miscelânea

1 x header RGB

1 x header Clear CMOS

1 x header para Áudio no Painel Frontal (AAFP)

1 x header Porta COM

1 x header S/PDIF Out

1 x header Alto-falante

1 x header SPI TPM (14-1 pinos)

1 x header 10-1 pinos Painel de Sistema

Acessórios

Cabos

2 x cabos SATA 6Gb/s

Sistema Operacional

Windows® 11 64-bit, Windows® 10 64-bit

PROCESSADOR

Número de núcleos 6

Nº de Performance-cores 6

Nº de Efficient-cores 0

Nº de threads 12

Frequência turbo max 4.80 GHz

Cache 18 MB

Cache L2 total 7,5 MB

Potência básica do processador 65 W

Energia turbo máxima 117 W



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

Tamanho máximo de memória 128 GB

SDD

- a) Interface: Sata
- b) Capacidade: 120 GB
- c) Leitura Sequencial: 540 MB/s
- d) Gravação Sequencial: 540 MB/s

MEMÓRIA

- a) DDR 4 8GB 3200 mhz

INTERFACE DE VÍDEO

- a) Controladora de vídeo padrão SXGA integrado, que suporta resoluções de 2560 x 1600 pixels;
- b) Até 1,6 GB de memória, com alocação dinâmica;
- c) Suporte nativo para plataforma Directx 11.1;
- d) Ao menos uma porta VGA, uma DisplayPort (DP) e uma HDMI

PLACA DE REDE

- a) Interface de rede propiciando taxas de transferência 10/100/1000 Mb/s, velocidade auto-negociada e suporte a Wake-on-lan.
- b) Em conformidade com padrões IEEE 802.1P, 802.1Q, 802.2, 802.3, 802.3ab, 802.3az e 802.3u;
- c) Suporta os padrões de gerenciamento e alerta: WOL, PXE, RSS, ASF 2.0 e AMT 8.0.

INTERFACE DE SOM

- a) Controladora de áudio de alta-definição integrada;
- b) Conectores externos para microfone, line-in e headphone / line-out;
- c) Capacidade de gravar e reproduzir sons simultaneamente;
- d) Alto-falante de alta precisão integrado ao gabinete de 01 W ou superior. O Alto-falante entrará em modo silencioso quando fones de ouvido estiverem em utilização.
- e) Possuir entrada frontal para fone de ouvidos e microfone.

MOUSE

- a) Mouse Óptico com resolução por hardware de 800 dpi;
- b) Compatível com padrão Microsoft/IntelliMouse;
- c) Conector USB compatível com o conector da Motherboard;
- d) Ergonomia para destros e canhotos;
- e) Mouse do mesmo fabricante do microcomputador ou fabricado para uso exclusivo.

TECLADO

- a) Teclado padrão USB com teclas de acesso silenciosas e em português;
- b) Conector tipo USB, compatível com o conector da Motherboard;
- c) Mínimo de 104 (cento e quatro) teclas, com teclas de função, no mínimo, de F1 a F12 e bloco numérico, layout português Brasil;
- d) Teclado do mesmo fabricante do microcomputador ou fabricado para uso exclusivo.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO

Especificações:

- PFC Ativo
- Potência: 550W
- Voltagem: 100-240V
- Corrente: 10A - 5A
- Frequência: 47 - 63 Hz
- Certificação 80 Plus Bronze

Conectores:

- 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

GABINETE

- a) Padrão ATX para melhor arrefecimento, menores níveis de ruído e menor consumo de energia elétrica;
- b) Gabinete tool-less, ou seja, que dispensa o uso de ferramentas para abertura da tampa, instalação e remoção de discos, drives ópticos e placas. A tecnologia "Tool Less" (manuseio e manutenção sem utilização de ferramentas, apenas utilizando-se as mãos, de maneira simples, rápida e sem necessidade de esforços adicionais), para, no mínimo, executar os procedimentos de abertura do gabinete, permitir a retirada, colocação e fixação de adaptadores (placas) de expansão (slots PCI) e das unidades de armazenamento. Não serão aceitos a fixação e o travamento por parafusos, da tampa do gabinete, das placas e unidade de armazenamento. A tampa do gabinete, uma vez posicionada corretamente em seu local adequado, deverá ser travada automaticamente. Os dispositivos relacionados deverão estar fixos de forma segura e estável. Não serão aceitas adaptações sobre o gabinete original para se atingir essa tecnologia;



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

- c) Possui sistema de segurança composto por sensor de abertura de gabinete e detector de intrusão. O equipamento deve emitir um alerta ao administrador do sistema informando que o equipamento foi aberto;
- d) Gabinete com suporte para receber cadeado de segurança, de tal forma que o acesso ao seu interior só possa ser feito a partir da abertura do cadeado.
- e) Leds frontais de Power e HD;
- f) Conectores frontais: Mínimo de 02 x USB 2.0, 02 x USB 3.0, microfone e fones de ouvido;
- g) Botão de liga/desliga;
- h) Possibilidade de instalação de placa PCI;
- i) Baía interna de 1/3" de altura, para a acomodação do disco de 3,5";
- j) Sistema de refrigeração capaz de assegurar que a temperatura máxima do processador, em regime e com quaisquer condições de carga, seja 10° C inferior à temperatura máxima de operação estabelecida pelo fabricante do processador, considerada uma temperatura ambiente de 25° C.;
- k) O gabinete deve ter entrada de ar na parte frontal e saída exclusivamente na parte traseira, e permitir o máximo de expansibilidade, sem comprometimento do fluxo de ar interno;
- o) Cabo de alimentação elétrica com no mínimo 1,80 metros de comprimento

EQUIPAMENTO 4

CPU MONTADA

- 01 Processador IntelCore I5-12600 4.8GHZ 7.5MB
- 01 Placa Mãe H610m-e
- 01 Memória DDR4 08GB 3200MHz
- 01 SSD 120GB SATA III 6GB SUV400S37/120G
- 01 FONTE 500W BILVOLT
- 01 GABINETE TT H22PLUS/BKL/1200MM
- 01 PACOTE WINDOWS 10 Pro 64Bit BRAz DVD COEM

- a) Deverá ser fornecido no equipamento 1 (Uma) Licença Windows 10 profissional ou superior;
- b) Deverá ser fornecido no equipamento 1 (uma) Licença Microsoft Office Pro 2023, por equipamento.

UNIDADE DE DVD-RW

- a) Possuir DVD/RW, compatível com os seguintes formatos, para leitura e gravação: CD-R, CD-RW, DVD+R, DVD-R, DVD+R DL, DVD-R DL, DVD+RW, DVD-RW, acompanhada de software e sua respectiva licença de uso, para gravação;
- b) Conexão padrão SATA;
- c) Indicador luminoso de atividade.

PLACA MÃE

Memória: 2 x Memória* DIMM, Max. 64GB, DDR4 3200/3000/2933/2800/2666/2400/2133 Non-ECC, Un-buffered Dual Channel Memory Architecture

Gráficos:

- 1 x DisplayPort
- 1 x porta D-Sub
- 1 x porta HDMI

Slots de Expansão

- 1 x slot PCIe 4.0 x16
- 1 x slot PCIe 3.0 x1

Armazenamento

- Total suporte 2 x slots M.2 e 4 x portas SATA 6Gb/s
- Slot M.2_1 (Key M), tipo 2242/2260/2280 (suporta modo PCIe 3.0 x4)
- M.2_2 slot (Key M), type 2242/2260/2280 (suporta modo PCIe 3.0 x2)
- 4 x portas SATA 6Gb/s

Rede

- 1 x Ethernet 1Gb

USB

- USB Traseiro (4 portas no total)
- 2 x portas USB 3.2 Gen 1 (2 x Tipo A)
- 2 x portas USB 2.0 (2 x Tipo A)
- USB Frontal (Total 6 portas)
- 1 x header USB 3.2 Gen 1 suporta 2 portas USB 3.2 Gen 1 adicionais
- 2 x headers USB 2.0 suportam 4 portas USB 2.0 adicionais

Áudio

- Suporta: Detecção de conexões, Multi-streaming, Reatribuição de conexões no painel frontal
- Suporta playback até 24-Bit/192 kHz

Recursos de áudio

- Blindagem de áudio
- Capacitores de áudio Premium



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

- Camadas da PCB dedicadas ao áudio

* É necessário um gabinete com módulo de áudio HD no painel frontal para suportar a saída de áudio 7.1 Surround Sound.

Portas I/O no painel Traseiro

2 x portas USB 3.2 Gen 1 (2 x Tipo A)

2 x portas USB 2.0 (2 x Tipo A)

1 x DisplayPort

1 x porta D-Sub

1 x porta HDMI®

1 x porta de rede 1Gb

3 x conectores de Áudio

1 x porta para Teclado PS/2 (roxa)

1 x porta para Mouse PS/2 (verde)

Painel Interno

Relacionado à ventoinhas e refrigeração

1 x header 4 pinos p/ ventoinha CPU

2 x headers 4 pinos p/ ventoinha do Gabinete

Relacionado à energia

1 x conector de Energia Principal de 24 pinos

1 x conector de 8 pinos +12V

Relacionado ao Armazenamento

2 x slots M.2 (Key M)

4 x portas SATA 6Gb/s

USB

1 x header USB 3.2 Gen 1 suporta 2 portas USB 3.2 Gen 1

2 x headers USB 2.0 suportam 4 ports USB 2.0 adicionais

Miscelânea

1 x header RGB

1 x header Clear CMOS

1 x header para Áudio no Painel Frontal (AAFP)

1 x header Porta COM

1 x header S/PDIF Out

1 x header Alto-falante

1 x header SPI TPM (14-1 pinos)

1 x header 10-1 pinos Painel de Sistema

Acessórios

Cabos

2 x cabos SATA 6Gb/s

Sistema Operacional

Windows® 11 64-bit, Windows® 10 64-bit

PROCESSADOR

Número de núcleos 6

Nº de Performance-cores 6

Nº de Efficient-cores 0

Nº de threads 12

Frequência turbo max 4.80 GHz

Cache 18 MB

Cache L2 total 7,5 MB

Potência básica do processador 65 W

Energia turbo máxima 117 W

Tamanho máximo de memória 128 GB

SDD

a) Interface: Sata

b) Capacidade: 120 GB

c) Leitura Sequencial: 540 MB/s

d) Gravação Sequencial: 540 MB/s

MEMORIA

a) DDR 4 8GB 3200 mhz

PLACA DE REDE

a) Interface de rede propiciando taxas de transferência 10/100/1000 Mb/s, velocidade auto-negociada e suporte a Wake-on-lan.

b) Em conformidade com padrões IEEE 802.1P, 802.1Q, 802.2, 802.3, 802.3ab, 802.3az e 802.3u;

c) Suporta os padrões de gerenciamento e alerta: WOL, PXE, RSS, ASF 2.0 e AMT 8.0.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

INTERFACE DE SOM

- a) Controladora de áudio de alta-definição integrada;
- b) Conectores externos para microfone, line-in e headphone / line-out;
- c) Capacidade de gravar e reproduzir sons simultaneamente;
- d) Alto-falante de alta precisão integrado ao gabinete de 01 W ou superior. O Alto-falante entrará em modo silencioso quando fones de ouvido estiverem em utilização.
- e) Possuir entrada frontal para fone de ouvidos e microfone.

MOUSE

- a) Mouse Óptico com resolução por hardware de 800 dpi;
- b) Compatível com padrão Microsoft/IntelliMouse;
- c) Conector USB compatível com o conector da Motherboard;
- d) Ergonomia para destros e canhotos;
- e) Mouse do mesmo fabricante do microcomputador ou fabricado para uso exclusivo.

TECLADO

- a) Teclado padrão USB com teclas de acesso silenciosas e em português;
- b) Conector tipo USB, compatível com o conector da Motherboard;
- c) Mínimo de 104 (cento e quatro) teclas, com teclas de função, no mínimo, de F1 a F12 e bloco numérico, layout português Brasil;
- d) Teclado do mesmo fabricante do microcomputador ou fabricado para uso exclusivo.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO

Especificações:

- PFC Ativo
- Potência: 550W
- Voltagem: 100-240V
- Corrente: 10A - 5A
- Frequência: 47 - 63 Hz
- Certificação 80 Plus Bronze

Conectores:

- 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

GABINETE

- a) Padrão ATX para melhor arrefecimento, menores níveis de ruído e menor consumo de energia elétrica;
- b) Gabinete tool-less, ou seja, que dispensa o uso de ferramentas para abertura da tampa, instalação e remoção de discos, drives ópticos e placas. A tecnologia "Tool Less" (manuseio e manutenção sem utilização de ferramentas, apenas utilizando-se as mãos, de maneira simples, rápida e sem necessidade de esforços adicionais), para, no mínimo, executar os procedimentos de abertura do gabinete, permitir a retirada, colocação e fixação de adaptadores (placas) de expansão (slots PCI) e das unidades de armazenamento. Não serão aceitos a fixação e o travamento por parafusos, da tampa do gabinete, das placas e unidade de armazenamento. A tampa do gabinete, uma vez posicionada corretamente em seu local adequado, deverá ser travada automaticamente. Os dispositivos relacionados deverão estar fixos de forma segura e estável. Não serão aceitas adaptações sobre o gabinete original para se atingir essa tecnologia;
- c) Possui sistema de segurança composto por sensor de abertura de gabinete e detector de intrusão. O equipamento deve emitir um alerta ao administrador do sistema informando que o equipamento foi aberto;
- d) Gabinete com suporte para receber cadeado de segurança, de tal forma que o acesso ao seu interior só possa ser feito a partir da abertura do cadeado.
- e) Leds frontais de Power e HD;
- f) Conectores frontais: Mínimo de 02 x USB 2.0, 02 x USB 3.0, microfone e fones de ouvido;
- g) Botão de liga/desliga;
- h) Possibilidade de instalação de placa PCI;
- i) Baía interna de 1/3" de altura, para a acomodação do disco de 3,5";
- j) Sistema de refrigeração capaz de assegurar que a temperatura máxima do processador, em regime e com quaisquer condições de carga, seja 10° C inferior à temperatura máxima de operação estabelecida pelo fabricante do processador, considerada uma temperatura ambiente de 25° C.;
- k) O gabinete deve ter entrada de ar na parte frontal e saída exclusivamente na parte traseira, e permitir o máximo de expansibilidade, sem comprometimento do fluxo de ar interno;
- o) Cabo de alimentação elétrica com no mínimo 1,80 metros de comprimento



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

ANEXO V – DOS LOTES E ORÇAMENTO BÁSICO

COTA PRINCIPAL – DESTINADA A AMPLA PARTICIPAÇÃO

Lote	Item	Material	Unid	Quant.	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR MÉDIO TOTAL
1	1	CPU MONTADA - Processador IntelCore i7-12700 4.9GHZ 12MB Memória DDR4 16GB 3200MHz	UN	40	R\$ 7.580,28	R\$ 303.211,20
VALOR TOTAL DO LOTE 1:						R\$ 303.211,20

Lote	Item	Material	Unid	Quant.	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR MÉDIO TOTAL
2	1	CPU MONTADA - Processador IntelCore i7-12700 4.9GHZ 12MB Memória DDR4 08GB 3200MHz	UN	400	R\$ 5.750,52	R\$ 2.300.208,00
VALOR TOTAL DO LOTE 2:						R\$ 2.300.208,00

Lote	Item	Material	Unid	Quant.	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR MÉDIO TOTAL
3	1	CPU MONTADA - Processador IntelCore i5-12600 4.8GHZ 7.5MB Memória DDR4 16GB 3200MHz	UN	160	R\$ 5.048,31	R\$ 807.729,60
VALOR TOTAL DO LOTE 3:						R\$ 807.729,60

Lote	Item	Material	Unid	Quant.	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR MÉDIO TOTAL
4	1	CPU MONTADA - Processador IntelCore i5-12600 4.8GHZ 7.5MB Memória DDR4 08GB 3200MHz	UN	320	R\$ 4.798,86	R\$ 1.535.635,20
VALOR TOTAL DO LOTE 4:						R\$ 1.535.635,20

VALOR TOTAL COTA PRINCIPAL: R\$ 4.946.784,00 (Quatro milhões, novecentos e quarenta e seis mil e setecentos e oitenta e quatro reais).

COTA RESERVADA – DESTINADA A PARTICIPAÇÃO DE EMPRESAS BENEFICIÁRIAS DA LC 123/06 E SUAS ALTERAÇÕES

Lote	Item	Material	Unid	Quant.	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR MÉDIO TOTAL
5		CPU MONTADA - Processador IntelCore i7-12700 4.9GHZ 12MB Memória DDR4 16GB 3200MHz	UN	10	R\$ 7.580,28	R\$ 75.802,80
VALOR TOTAL DO LOTE 5:						R\$ 75.802,80

Lote	Item	Material	Unid	Quant.	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR MÉDIO TOTAL
6		CPU MONTADA - Processador IntelCore i7-12700 4.9GHZ 12MB Memória DDR4 08GB 3200MHz	UN	100	R\$ 5.750,52	R\$ 575.052,00
VALOR TOTAL DO LOTE 6:						R\$ 575.052,00

Lote	Item	Material	Unid	Quant.	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR MÉDIO TOTAL
7	1	CPU MONTADA - Processador IntelCore i5-12600 4.8GHZ 7.5MB Memória DDR4 16GB 3200MHz	UN	40	R\$ 5.048,31	R\$ 201.932,40
VALOR TOTAL DO LOTE 7:						R\$ 201.932,40

Lote	Item	Material	Unid	Quant.	VALOR MÉDIO	VALOR MÉDIO
------	------	----------	------	--------	-------------	-------------



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

					UNITÁRIO	TOTAL
8	1	CPU MONTADA - Processador IntelCore i5-12600 4.8GHZ 7.5MB Memória DDR4 08GB 3200MHz	UN	80	R\$ 4.798,86	R\$ 383.908,80
VALOR TOTAL DO LOTE 8:						R\$ 383.908,80

VALOR TOTAL COTA RESERVADA: R\$ 1.236.696,00 (Um milhão, duzentos e trinta e seis mil e seiscentos e noventa e seis reais).

VALOR TOTAL DESTA LICITAÇÃO: R\$ 6.183.480,00 (Seis milhões, cento e oitenta e três mil e quatrocentos e oitenta reais).



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

ANEXO VI – MINUTA DE ORDEM DE FORNECIMENTO

ORDEM DE FORNECIMENTO N.º ____ / 2023

Pregão Eletrônico N° 087/2023

PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 8632/2023

INTERESSADO: SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º ____

EMPENHO N.º ____

EMPRESA: _____.

Autorizamos o fornecimento de _____.

CONDIÇÃO DE PAGAMENTO:

01. O produto não aprovado pela SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO será devolvido à empresa detentora da Ata para refazer, imediatamente, o material que vier a ser recusado, sem custos adicionais para a Contratante.
02. A devolução do produto não aprovado pela SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO em hipótese alguma servirá de pretexto para que a empresa detentora da Ata suspenda a entrega do produto.
03. Os produtos serão entregues conforme discriminado no Edital, de acordo com a Ordem de Fornecimento – OF.
04. Os produtos serão conferidos por funcionário da Secretaria Municipal de Governo – SMG no momento da entrega
05. É de responsabilidade da contratada o transporte do material até os almoxarifados da Prefeitura Municipal de São Carlos – **Almoxarifado Central**, que se situa na **Rua José Lemes Márquez, n° 630, Vila São José**, no município de São Carlos/SP. A entrega dos produtos deverá ser efetuada em até **10 (dez) dias**, contados do momento do recebimento da Autorização de Fornecimento expedida pela PMSC.
06. Após a aprovação do produto pela SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO, a empresa detentora da Ata emitirá a Nota Fiscal.
07. O pagamento devido pelo Município será efetuado até 30 (trinta) dias após apresentação da nota fiscal devidamente atestada pelo setor requisitante.
08. Nas notas fiscais emitidas deverá constar o número desta licitação e da ata de registro de preços, obrigatoriamente.

São Carlos, __ de _____ de 2023.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS
Secretaria Municipal De Governo



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Equipe de Apoio ao Sistema Informatizado de Licitações - Pregão Eletrônico
São Carlos, Capital da Tecnologia

ANEXO VII – MINUTA DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº ____/2023
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 8632/2023
PREGÃO ELETRONICO Nº 087/2023

INTERESSADO: SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO

O MUNICÍPIO DE SÃO CARLOS – PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS, situado à Rua Episcopal, 1.575, Centro, inscrito no CNPJ/MF sob nº 45.358.249/0001-01 devidamente representada neste ato pelo XXXXXXXXXXXX, doravante denominado CONTRATANTE e a empresa XXXXXXXXXXXX, inscrita no CNPJ sob nº XX.XXX.XXX/XXX-XX, situada à XXXXXXXX, nº XXX, XXXXX, XXXXX-XX, CEP XXXXX-XXX, por seu representante legal, XXXXX, portador do RG nº XX.XXX.XXX-X e CPF XXX.XXX.XXX-XX, residente e domiciliado na XXXXXXXX, nº XXX, XXXXX, XXXXX-XX, CEP XXXXX-XXX, acordam proceder, nos termos do Decreto Municipal nº 065/2007 e do Edital do Pregão Eletrônico em epígrafe, parte integrante do presente instrumento independentemente de transcrição, **AQUISIÇÃO DE COMPUTADORES PARA A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS PELO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS**, constantes nos anexos que acompanham o Edital, nas condições abaixo.

Lote	Item	Produto	Unidade	Quantidade	Média Preço Unitário	Preço Total
1						

DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

O licitante que deixar de entregar quaisquer documentos exigidos no Edital ou apresentar documentação falsa para o certame, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta ou lance, não celebrar a Ata, falhar ou fraudar a execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com a Administração Pública Municipal, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, garantida a prévia defesa, sem prejuízo das multas previstas em Edital e no contrato e das demais cominações legais.

O licitante sujeitar-se-á, ainda, às sanções administrativas de:

- advertência;
- multa;
- suspensão temporária do direito de licitar com a Administração Pública Municipal, bem como o impedimento de com ele contratar, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, em especial na hipótese de descumprimento integral de uma Ordem de Fornecimento ou descumprimento parcial de mais de uma Ordem de Fornecimento;
- declaração de inidoneidade;

As sanções de suspensão e declaração de inidoneidade poderão ser cumuladas com multa, sem prejuízo da rescisão da Ata;

As multas poderão ser cumulativas, reiteradas e aplicadas em dobro, sempre que se repetir o motivo.

Ocorrendo atraso na execução do objeto contratado será aplicada multa moratória de **0,3%** (zero vírgula três por cento) por dia de atraso, até o limite de **20%** (vinte por cento) sobre o valor total do pedido.

No descumprimento de quaisquer obrigações licitatórias/contratuais, poderá ser aplicada multa indenizatória de 10% (dez por cento) do valor total do objeto licitado.

A multa, aplicada após regular processo administrativo, será descontada da(s) fatura(s), cobrada judicialmente ou extrajudicialmente, a critério do Município.

Da intenção de aplicação de quaisquer das penalidades previstas, será concedido prazo para defesa prévia de 05 (cinco) dias úteis a contar da notificação, exceto nos casos em que a sanção for estabelecida com base no inciso IV do artigo 87 da Lei Federal nº 8.666/93, devidamente atualizada, onde há prazo de 10 (dez) dias para apresentação de defesa pelo interessado, a contar da abertura de vista do respectivo processo, nos termos do artigo 87, §3º da mesma lei.

Da aplicação da sanção administrativa caberá recurso no prazo de 5 (cinco) dias úteis a contar da notificação do apenado.

As penalidades serão obrigatoriamente registradas, esgotada a fase recursal, no Cadastro de Fornecedores do Município, no caso de impedimento do direito de licitar e contratar, a empresa licitante terá seu cadastro cancelado por igual período.

Fica a Contratada obrigada a dar cumprimento aos direitos trabalhistas previstos na legislação em vigor e em normas coletivas pertencentes aos trabalhadores que vierem a ser utilizados para a execução do objeto contratado, empregados das contratadas e também de quaisquer subcontratadas, e, em caso de descumprimento ficará sujeita necessariamente à denegação do contrato e retenção dos pagamentos devidos se em mora salarial (atraso no pagamento e/ou das verbas rescisórias).

Fica declarado que o preço registrado na presente Ata é válido pelo prazo de 12 (doze) meses, contados a partir da sua data de assinatura.

São Carlos, de _____ de 2023.

Contratante
Testemunha

Adjudicatário
Testemunha