

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 02/26

FORNECIMENTO DE 03 (TRÊS) COMPUTADORES EDIÇÃO DE VÍDEOS E IMAGENS E DEEP LEARNING VERSÃO 1.0 E 03 (TRÊS) COMPUTADORES PARA OPERAR O SOFTWARE EMME DE SIMULAÇÃO DE TRÁFEGO

PROCESSO SEI Nº 7410.2025/0020405-2

ÍNDICE

1. - DO PREÂMBULO
2. - DO OBJETO
3. - DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO
4. - DOS IMPEDIMENTOS PARA PARTICIPAR DE LICITAÇÕES OU SER CONTRATADO PELA CET
5. - DOS ESCLARECIMENTOS E IMPUGNAÇÃO AO EDITAL
6. - DO CREDENCIAMENTO
7. - DA APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS
8. - DOS LANCES
9. - DA NEGOCIAÇÃO
10. - DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS
11. - DAS EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO
12. - DA FASE RECURSAL
13. - DA ADJUDICAÇÃO/HOMOLOGAÇÃO
14. - DO PREÇO
15. - DAS CONDIÇÕES DE CONTRATAÇÃO
16. - DA FORMALIZAÇÃO DO CONTRATO
17. - DO PRAZO CONTRATUAL
18. - DO LOCAL DE ENTREGA E INSTALAÇÃO DO OBJETO
19. - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO
20. - DA GARANTIA DE EXECUÇÃO CONTRATUAL
21. - DAS PENALIDADES
22. - DA SUBCONTRATAÇÃO
23. - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

ANEXOS :

- | | | |
|------------|---|--|
| ANEXO I | - | Termo de Referência – Lote 01 |
| ANEXO II | - | Termo de Referência – Item 03 Kit desktop+monitor |
| ANEXO III | - | Propostas |
| ANEXO IV | - | Minuta do Contrato |
| ANEXO V | - | Declaração Sobre Tributos Municipais |
| ANEXO VI | - | Modelo de Fiança Bancária |
| ANEXO VII | - | Declaração Sobre Condições de Participação |
| ANEXO VIII | - | Declaração Ciência do Código de Conduta e Integridade da CET |

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 02/26

FORNECIMENTO DE 03 (TRÊS) COMPUTADORES EDIÇÃO DE VÍDEOS E IMAGENS E DEEP LEARNING VERSÃO 1.0 E 03 (TRÊS) COMPUTADORES PARA OPERAR O SOFTWARE EMME DE SIMULAÇÃO DE TRÁFEGO

PROCESSO SEI Nº 7410.2025/0020405-2

1 - DO PREÂMBULO

1.1. A COMPANHIA DE ENGENHARIA DE TRÁFEGO - CET torna público, para conhecimento de quantos possam se interessar, que fará realizar licitação **na modalidade de PREGÃO ELETRÔNICO**, objetivando a contratação de empresa para o fornecimento de 03 (três) computadores edição de vídeos e imagens e deep learning versão 1.0, e 03 (três) computadores para operar o software EMME de simulação de tráfego, para atender às necessidades da **CET**, a ser processada e julgada em conformidade com o Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios - RILCC da CET, com o Código de Conduta e Integridade da CET, Lei Federal 13.303/16, Lei Federal 14.133/21 (Lei de Licitações e Contratos Administrativos no que se refere à modalidade Pregão para uso do sistema Compras.gov.br), Decreto nº 10.024/2019; Decreto Municipal nº 56.475/15 e 56.633/15 e com a Lei Complementar nº 123/2006 e suas alterações posteriores, na seguinte conformidade:

A abertura da sessão pública deste **PREGÃO ELETRÔNICO**, ocorrerá no site: www.gov.br/compras/pt-br/, às **09h30min** do dia **25/05/2026 – UASG 925095, Número da Compra 900022026**.

MODO DE DISPUTA: Aberto

REGIME DE EXECUÇÃO: Empreitada por Preço Unitário

CRITÉRIO DE JULGAMENTO: Menor Preço Total por Lote

Este Edital e seus Anexos poderão ser obtidos via Internet nos sites do **COMPRASNET**: www.gov.br/compras/pt-br/, da **PMSP**: <https://diariooficial.prefeitura.sp.gov.br> e da **CET** <http://www.cetsp.com.br>.

2 - DO OBJETO

2.1. Constitui objeto deste Edital, pelo regime de empreitada por preço unitário, o fornecimento de 03 (três) computadores, desktops e monitores, para serem utilizados como estação de trabalho para edição de vídeos e imagens e deep learning versão 1.0, que atendam às especificações do Anexo I – Termo de Referência – Lote 01; e 03 (três) computadores e periféricos para operar o software EMME de simulação de tráfego, que atendam às especificações do Anexo II – Termo de Referência – Item 03 Kit desktop+monitor.

3 - DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

3.1. Poderão participar deste Pregão Eletrônico as pessoas jurídicas que atenderem a todas as exigências deste Edital e seus Anexos, que tenham objeto social pertinente e compatível com o licitado e estejam cadastradas no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - **SICAF**.

3.2. As empresas não cadastradas no **SICAF**, para participar do presente Pregão Eletrônico, deverão providenciar o cadastramento junto a qualquer Unidade Cadastradora dos Órgãos da Administração Pública.

3.2.1 O cadastro no SICAF deverá ser feito no Portal de Compras do Governo Federal, no sítio www.gov.br/compras/pt-br/.

3.2.2. Poderão participar do presente certame eletrônico as licitantes que atenderem a todas as exigências deste Edital e de seus Anexos, e desde que estejam inscritas no **Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF**, nos termos do § 1º, art. 1º do Decreto Federal nº 3.722/2001.

3.3. Como requisito para a participação, a licitante deverá manifestar, em campo próprio, disponibilizado pelo sistema, o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital e Anexos.

3.4. Às microempresas e empresas de pequeno porte, serão concedidos os benefícios da Lei Complementar nº 123/2006 e suas alterações posteriores, observando-se o seguinte:

I - Aplicam-se as disposições constantes dos artigos 42 a 49 da Lei Complementar nº 123/2006 e suas alterações posteriores.

II - As microempresas ou empresas de pequeno porte interessadas em participar do presente certame deverão declarar no campo próprio do sistema que atendem os requisitos do artigo 3º da Lei Complementar nº 123/2006 e suas alterações posteriores, como condição de participação. Do contrário, estarão sujeitas à aplicação das penalidades previstas no presente Edital.

3.5. A Licitante deverá manifestar, em campo próprio do sistema eletrônico:

3.5.1. Que tem pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital, assim como sua eventual condição de Microempresa (ME), Microempreendedor Individual (MEI) e Empresa de Pequeno Porte (EPP), a fim de se qualificar aos benefícios legais previstos na Lei Complementar nº 123/2006, atualizada pela LC nº 147/2014;

3.5.2. Que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos;

3.5.3. Que cumpre os requisitos para a habilitação definidos no Edital e que a proposta apresentada está em conformidade com as exigências editalícias;

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

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

3.5.6. Que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

3.5.7. Que os fornecimentos são prestados por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991.

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

3.8. Serão consideradas, para os efeitos deste Pregão Eletrônico, Microempresas, Empresas de pequeno porte, aquelas sociedades empresárias, sociedades simples, a empresa individual de responsabilidade limitada, sociedades cooperativas, nos termos do § 2º do artigo 1º do Decreto Municipal nº 56.475/15 e empresários enquadrados nos termos do artigo 3º da Lei Complementar 123/06 e suas alterações posteriores.

4 - DOS IMPEDIMENTOS PARA PARTICIPAR DE LICITAÇÕES OU SER CONTRATADO PELA CET (Artigos 18 e 19 do RILCC)

4.1. Conforme artigo 18 do Regulamento Interno de Licitações e Contratos - RILCC da CET e artigo 38 da Lei Federal nº 13.303/2016, estará impedida de participar da licitação ou de ser contratada pela **CET** a pessoa física ou jurídica:

I - Cujo administrador ou sócio detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital social seja dirigente ou empregado da **CET**;

II - Suspensa pela **CET**;

III - Declarada inidônea pela União, por Estado, pelo Distrito Federal ou pela unidade federativa a que está vinculada a **CET**, enquanto perdurarem os efeitos da sanção;

IV - Impedida de licitar e contratar com órgãos e entidades da Administração Pública do Município de São Paulo;

V - Constituída por sócio de empresa que estiver suspensa, impedida ou declarada inidônea;

VI - Cujo administrador seja sócio de empresa suspensa, impedida ou declarada inidônea;

VII - Constituída por sócio que tenha sido sócio ou administrador de empresa suspensa, impedida ou declarada inidônea, no período dos fatos que deram ensejo à sanção;

VIII - Cujo administrador tenha sido sócio ou administrador de empresa suspensa, impedida ou declarada inidônea, no período dos fatos que deram ensejo à sanção;

IX - Que tiver, nos seus quadros de diretoria, pessoa que participou, em razão de vínculo de mesma natureza, de empresa declarada inidônea.

Parágrafo único - Aplica-se a vedação prevista neste item:

I - À contratação do empregado ou dirigente da **CET**, como pessoa física, bem como à participação dele em procedimentos licitatórios, na condição de licitante;

II - A quem tenha relação de parentesco, até o terceiro grau civil, com:

a) Dirigente da **CET**;

b) Empregado da **CET** cujas atribuições envolvam a atuação na área responsável pela licitação ou contratação;

c) Autoridade do Município de São Paulo a que a **CET** esteja vinculada.

III - **Contratação de pessoa jurídica** cujo proprietário, mesmo na condição de sócio, tenha terminado seu prazo de gestão ou rompido seu vínculo com a **CET** há menos de 06 (seis) meses.

5 - DOS ESCLARECIMENTOS E IMPUGNAÇÕES AO EDITAL

5.1. Os interessados que tiverem dúvidas de caráter técnico ou legal poderão solicitar os esclarecimentos ou impugnar o ato convocatório do pregão, no prazo de **até 05 (cinco) dias úteis**, antes da data fixada para a abertura da licitação, preferencialmente pelos e-mails: belchior@cetsp.com.br e julianaa@cetsp.com.br, ou protocolizar na Rua Barão de Itapetininga nº 18 - 1º andar - Centro, de 2ª a 6ª feira, até às 17:00 horas.

5.1.1. Decairá do direito de impugnar os termos do Edital de licitação perante a Administração a licitante que não o fizer até o quinto dia útil que anteceder a data fixada para a abertura da licitação, as falhas ou irregularidades que viciaram esse Edital, hipótese em que tal comunicação não terá efeito de recurso.

5.1.2. Não serão conhecidas impugnações apresentadas fora do prazo legal e/ou subscritas por representante não habilitado legalmente ou não identificado no processo para responder pelo proponente.

5.2. Para a impugnação, é obrigatória a apresentação de CPF ou RG, em se tratando de pessoa física, e de CNPJ, em se tratando de pessoa jurídica, por documento original ou cópia autenticada.

5.2.1. No caso de impugnação por meio eletrônico, os documentos solicitados deverão ser encaminhados digitalizados.

6 - DO CREDENCIAMENTO

6.1. O credenciamento dar-se-á pela atribuição pelo provedor de chave de identificação e senha pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico, no site www.gov.br/compras/pt-br/.

6.2. As licitantes ou seus representantes legais deverão estar previamente credenciados junto ao órgão provedor.

6.3. O credenciamento da licitante dependerá de registro cadastral atualizado no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF, **que também será requisito obrigatório para fins de habilitação.**

6.4. Para a participação de microempresa ou empresa de pequeno porte, os procedimentos da licitação seguirão o disposto na Lei Complementar nº 123/2006 e suas alterações posteriores e Decreto Municipal nº 56.475/15, devendo as interessadas declarar tal condição, mediante os meios disponibilizados pelo sistema.

6.5. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica responsabilidade legal da Licitante e de seu representante legal e presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes ao pregão eletrônico.

6.6. O uso da senha de acesso pela Licitante é de sua responsabilidade exclusiva, incluindo qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou à **CET** responsabilidade por eventuais danos decorrentes do uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

7 - DA APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS

7.1. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, contendo a descrição completa do equipamento ofertado, incluindo marca, modelo e especificações técnicas, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

7.1.1. A partir das **09h30min do dia 25 de maio de 2026**, terá início a sessão pública do Pregão Eletrônico, com a divulgação das propostas de preços, recebidas de acordo com as especificações e condições do Edital, iniciando-se a etapa de lances, no site www.gov.br/compras/pt-br/.

7.2. A proposta deverá ser encaminhada com **valor total**, a partir da disponibilização do sistema até o horário previsto para o início da Sessão, horário de Brasília, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, devendo conter as especificações detalhadas do objeto.

7.2.1. Após a inserção da proposta no sistema e início da sessão, as Licitantes não poderão fazer nenhuma alteração nas especificações do objeto, sob pena de desclassificação.

7.2.2. A Licitante deverá descrever as especificações dos objetos em campo próprio do sistema, em conformidade com o **Anexo III – Propostas**, constante deste Edital.

7.2.3. Até a abertura da sessão pública, a Licitante poderá retirar ou substituir a proposta anteriormente inserida no sistema.

7.3. A Licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras sua proposta e lances.

7.4. Incumbirá à Licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do PREGÃO, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema, de sua desconexão ou por sua omissão quando chamado à manifestação via “chat”.

7.5. A apresentação da proposta comercial, **após a etapa de lances** e sendo a primeira classificada, deverá ser enviada conforme modelo constante do Anexo III – Propostas e subitem **10.1.**, e atender aos seguintes requisitos:

7.5.1. A proposta de preços deverá ser apresentada em 01 (uma) via, impressa preferencialmente em papel timbrado da licitante, datada e assinada por seu representante legal, devendo constar: nome ou razão social da licitante, endereço completo, CNPJ, inscrição estadual, telefone, fax e endereço eletrônico, se houver, bem como o nome, cargo, número do RG de seu representante legal.

7.5.2. Prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data de sua apresentação.

7.5.3. Ser apresentada com cotação de **preço unitário e total**, com **duas casas decimais**. Em havendo divergência, prevalecerá o preço unitário.

7.6. O preço cotado deverá ser equivalente ao praticado no mercado na data de sua apresentação e compreenderá, a qualquer título, a única e completa remuneração pelo **fornecimento**, inclusive dos encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, instalação, testes de funcionamento, bem como transporte, frete, ou quaisquer outras despesas que incidam direta ou indiretamente sobre o objeto do Edital.

7.7. Serão desclassificadas as propostas que não atenderem às exigências essenciais deste Edital e Anexos, bem como as omissas e as que apresentarem irregularidades ou defeitos capazes de dificultar o julgamento.

7.7.1. Consideram-se exigências essenciais aquelas que não possam ser atendidas no ato, por simples manifestação de vontade do representante e aquelas cujo atendimento, nesse momento possam representar riscos de fraude aos princípios da licitação.

7.8. Nas licitações será assegurada, como critério de desempate, preferência de contratação para as microempresas e empresas de pequeno porte. A microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será classificada em 1º lugar.

7.8.1. Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas e empresas de pequeno porte nas licitações pelos modos aberto ou fechado sejam iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores à proposta mais bem classificada, nos termos do artigo 19, §2º do Decreto Municipal nº 56.475/15.

8 - DOS LANCES

8.1. Iniciada a etapa competitiva, as licitantes poderão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo a licitante imediatamente informada do seu recebimento e respectivo horário de registro e valor.

8.2. As licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observado o horário fixado e as regras de sua aceitação.

8.2.1. A desistência em apresentar lance implicará manutenção do último preço apresentado pela licitante, para efeito de ordenação das propostas

8.3. Só serão aceitos os lances cujos valores forem inferiores ao último lance por ele ofertado e registrado no sistema.

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

8.5. Durante o transcurso da sessão pública, as licitantes serão informadas, em tempo real, do valor do menor lance registrado que tenha sido apresentado, vedada a identificação da detentora do lance, sob pena de desclassificação.

8.6. No caso de desconexão do Pregoeiro no decorrer da etapa competitiva do pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível às licitantes para a recepção dos lances.

8.7. O pregoeiro, quando possível, dará continuidade à sua atuação no certame, sem prejuízo dos atos realizados.

8.7.1. Quando a desconexão do pregoeiro persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão do pregão poderá ser suspensa e terá reinício somente após decorridas 24 (vinte e quatro) horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

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

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

8.10. A prorrogação automática da etapa de envio de lances, de que trata o **item 8.9**, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive quando se tratar de lances intermediários.

8.11. Na hipótese de não haver novos lances na forma estabelecida no **item 8.10**, a sessão pública será encerrada automaticamente.

8.12. Encerrada a sessão pública sem prorrogação automática pelo sistema, nos termos do disposto no **item 8.10**, o pregoeiro poderá, assessorado pela equipe de apoio, admitir o reinício da etapa de envio de lances, em prol da consecução do melhor preço, mediante justificativa.

8.13. Em caso de empate entre duas ou mais propostas, será utilizado o critério de desempate previsto no artigo 55 da Lei Federal 13.303/16 e artigo 98 **Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios – RILCC da CET**.

8.14. Após o encerramento da etapa de lances da sessão pública, o pregoeiro deverá encaminhar pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas no edital

8.15. O critério de julgamento adotado será o **MENOR PREÇO TOTAL POR LOTE**, conforme consta do Anexo III - Propostas.

8.16. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, 24 (vinte e quatro) horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata.

8.17. As microempresas e empresas de pequeno porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista nos termos do art. 43, § 1º da Lei Complementar n.º 123/2006.

8.18. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal em relação às ME/EPP após as providências do item 8.17, será assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, prorrogável por igual período, pela **CET**, nos termos constantes do § 1º, do art. 43, da Lei Complementar n.º 123/2006, alterado pela Lei Complementar nº 147/2014, neste caso a sessão permanecerá suspensa.

8.19. A indicação do lance vencedor, a classificação dos lances apresentados e demais informações sobre a Sessão Pública do Pregão constarão de Termo de Julgamento divulgado no Sistema *Compras.gov*, sem prejuízo das demais formas de publicidade previstas na legislação pertinente.

8.20. Caso a microempresa ou empresa de pequeno porte melhor classificada, não exerça o benefício de ofertar preço inferior àquele considerado o vencedor do certame, ou não o faça no tempo apurado, serão convocadas as remanescentes que, porventura, se enquadrem na hipótese do empate ficto previsto no subitem 7.8.1., na ordem classificatória para exercício do mesmo direito.

9 - DA NEGOCIAÇÃO

9.1. Confirmada a efetividade do lance ou proposta que obteve a primeira colocação na etapa de julgamento, ou que passe a ocupar essa posição em decorrência da desclassificação de outra que tenha obtido colocação superior, a CET deverá negociar condições mais vantajosas com quem a apresentou.

9.1.1. O preço unitário máximo admitido é sigiloso, e será informado após o final da etapa de negociação, nos termos do artigo 48, VII do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios - RILCC da CET.

9.2. A negociação deverá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem inicialmente estabelecida, quando o preço do primeiro colocado, mesmo após a negociação, permanecer acima do orçamento estimado.

9.3. Se depois de adotada a providência referida no item **9.2.** não for obtido valor igual ou inferior ao orçamento estimado para a contratação, será revogada a licitação.

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

9.4.1. Após a negociação e decisão acerca da aceitação do lance de menor preço total por lote, o Pregoeiro anunciará no sistema Comprasnet a licitante detentora da melhor oferta.

9.5. A licitante microempresa ou empresa de pequeno porte deverá apresentar toda a documentação exigida para fins de habilitação, podendo, todavia, existir no que tange a regularidade fiscal/trabalhista, documento(s) que apresente(m) alguma restrição. Nesse caso, em havendo atendimento aos demais requisitos do Edital, a sessão será suspensa, concedendo-se o prazo de 05 (cinco) dias úteis, prorrogável, para regularização, de forma a possibilitar, após tal prazo, sua retomada, conforme os procedimentos contidos no Decreto Municipal nº 56.475/15, na Lei Complementar nº 123/06 e suas alterações posteriores.

9.5.1. A não regularização da documentação, nos termos do subitem anterior, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

9.6. O Pregoeiro poderá solicitar o reenvio da proposta visando seu saneamento, caso detecte algum erro que não comprometa os valores negociados.

10 - DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

10.1. Finalizada a etapa de negociação, o Pregoeiro solicitará à licitante melhor classificada para que, no prazo de 02 (duas) horas, envie a proposta adequada, obedecidas as formalidades da **Proposta Comercial – ANEXO III**, acompanhada de todos os documentos de habilitação, qualificação técnica, declarações e demais documentos, sob pena de desclassificação.

10.1.1. Para fins de julgamento da licitação, as propostas apresentadas por licitantes estrangeiros deverão ser submetidas à equalização dos preços visando acrescer a elas o valor correspondente aos gravames decorrentes dos tributos, encargos sociais, trabalhistas e previdenciários a que estão submetidos os licitantes brasileiros.

10.2. O pregoeiro examinará a proposta classificada provisoriamente em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço (**MENOR PREÇO TOTAL POR LOTE**), de acordo com o **ANEXO III – Proposta**, conforme dispuser o Edital, e verificará a habilitação da licitante melhor classificada, observado o disposto na **Cláusula 11 - DAS EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO**.

10.2.1. O Pregoeiro verificará a aceitabilidade do lance de menor preço total por lote, comparando-o com a estimativa (valor de referência) nos autos. Caso a proposta/lance não for aceitável ou se o licitante não atender às exigências habilitatórias e/ou de qualificação técnica, o Pregoeiro examinará o lance subsequente, e assim sucessivamente, até a apuração do lance que atenda ao Edital e Anexos.

10.2.2. Não serão aceitas propostas com valores unitários superiores aos estimados ou com preços manifestamente inexequíveis.

10.2.2.1. Consideram-se preços manifestamente inexequíveis aqueles que não venham a ter demonstrada sua viabilidade por meio de documentos que comprovem que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado, e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução do objeto do contrato, condições estas necessariamente especificadas no ato convocatório da licitação.

10.2.2.2. Se houver indícios de inexequibilidade do preço ofertado, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderá ser efetuada diligência, para fins de comprovação de sua viabilidade econômica.

10.2.2.3. Consideram-se inexequíveis as propostas com valores globais e unitários inferiores a 70% (setenta por cento) menor que o valor do orçamento estimado pela **CET**.

10.2.2.3.1. Aos licitantes com propostas nessa condição, após a publicação dos preços unitários em sessão pública, poderá ser exigida a prova da exequibilidade com a respectiva composição de custo do preço unitário a ser contratado, sem prejuízo de demais diligências que a Comissão entender cabível para a aferição do preço.

10.2.3. Efetuado o julgamento dos lances e propostas, será promovida a verificação de sua efetividade, promovendo-se a desclassificação daquelas que:

I - Contenham vícios insanáveis;

II - Descumpram o Termo de Referência constante do instrumento convocatório;

III - Apresentem preços manifestamente inexequíveis;

IV - Se encontrem acima do orçamento estimado para a contratação;

V - Não tenham sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela CET;

VI - Apresentem desconformidade com outras exigências do instrumento convocatório, salvo se for possível a acomodação a seus termos antes da adjudicação do objeto e sem que se prejudique a atribuição de tratamento isonômico entre os licitantes.

10.2.4. A verificação da efetividade dos lances ou propostas poderá ser feita exclusivamente em relação aos lances e propostas mais bem classificados.

10.2.5. A **CET** poderá realizar diligências para aferir a exequibilidade das propostas ou exigir dos licitantes que ela seja demonstrada.

10.2.6. Quando todos os licitantes forem desclassificados ou inabilitados, a **CET** poderá fixar prazo de até 08 (oito) dias úteis para a apresentação de novas propostas ou documentação escoimadas das causas que culminaram nas respectivas desclassificações ou inabilitações.

10.3. Na remota hipótese da indisponibilidade comprovada do sistema, a documentação poderá ser enviada, através de correio eletrônico para os endereços: belchior@cetsp.com.br e julianaa@cetsp.com.br, os quais não recebem arquivos com extensões do tipo -.zip, .exe, .com, bem como, arquivos anexados maiores que 6Mb.

11 - DAS EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO

11.1. Divulgado o julgamento das propostas de preço na forma prescrita neste Edital, proceder-se-á à análise dos documentos de habilitação da licitante primeira classificada.

11.1.1. Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação do licitante detentor da proposta classificada em primeiro lugar, o Pregoeiro verificará o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação na **CET**, de acordo com o inciso II, Artigo 38 da Lei nº 13.303/2016, e a Instrução Normativa nº 02/2019 emitida pelo Tribunal de Contas do Município de São Paulo, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

11.2.1. Apenados PMSP:

https://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/gestao/suprimentos_e_servicos/empresas_punidas/index.php?p=9255

11.2.2. Apenados TCESP: <http://www4.tce.sp.gov.br/publicacoes/apenados/apenados.shtm>**11.2.3. Apenados Estado de São Paulo:** https://www.bec.sp.gov.br/Sancoes_ui.aspx/sancoes.aspx**11.2.4. Sistemas Federais:****a) SICAF (Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores)**

<https://www.comprasgovernamentais.gov.br/index.php/sicaf>

b) CADICON (Cadastro Integrado de Condenações por Ilícitos Administrativos) - Lista de Inidôneos do Tribunal de Contas da União - <https://portal.tcu.gov.br/responsabilizacao-publica/licitantes-inidoneos/>**c) CEIS (Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas) - Empresas e pessoas físicas impedidas de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração, em todas as esferas e nos três Poderes -** <http://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis>**d) CNIA (Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade) -** https://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php.

11.1.2. Para habilitação neste Pregão Eletrônico, a empresa interessada deverá apresentar a documentação referente à **Habilitação Jurídica, Regularidade Fiscal e Trabalhista, Qualificação Econômico Financeira e Qualificação Técnica**, conforme descrito a seguir, em plena validade e no prazo de até 02 (duas) horas.

11.2. Documentos relativos à Habilitação Jurídica:

11.2.1. Registro cadastral atualizado e/ou declaração no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - **SICAF**.

11.2.2. Cédula de identidade, no caso de pessoa física;

11.2.3. Registro comercial, no caso de empresa individual;

11.2.4. Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais sendo que, no caso de sociedades por ações, deverá se fazer acompanhar da ata de eleição de seus administradores;

11.2.5. Em se tratando de microempreendedor individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio www.gov.br/mei;

11.2.6. Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de ato formal de designação de diretoria em exercício;

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

11.3.2. Documentos relativos à Qualificação Econômico-Financeira

11.3.2.1. Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, para comprovação do resultado igual ou superior a 1,00 (um inteiro) dos seguintes índices:

11.3.2.1.1. Índice de **Liquidez Corrente (LC)** superior a 1,00 (um inteiro), apurado mediante a seguinte operação:

$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

11.3.2.1.2. Índice de **Liquidez Geral (LG)** superior a 1,00 (um inteiro), apurado mediante a seguinte operação:

$$LG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo não Circulante}}$$

11.3.2.1.3. Índice de **Solvência Geral (SG)** superior a 1,00 (um inteiro), apurado mediante a seguinte operação:

$$SG = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo não Circulante}}$$

11.3.2.2. Comprovar Patrimônio líquido, através de apresentação do Balanço Patrimonial e Demonstrações Contábeis, do último exercício social, já exigíveis e apresentados, na forma da lei, registrado na Junta Comercial, admitindo a atualização por índices oficiais de, **no mínimo, 10% (dez por cento) do valor da proposta.**

11.3.2.3. As demonstrações contábeis deverão ser transcritas no “Livro Diário”, com o Termo de Abertura e Encerramento, registrados na Junta Comercial ou no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Cartório de Registro de Títulos e Documentos, assinados pelo Diretor da empresa e pelo Contador, constando nome completo, cargo e registro no Conselho de Contabilidade.

11.3.2.3.1. As empresas sujeitas à Lei Federal nº 6.404/76 (Lei das S.A.), deverão apresentar a cópia da publicação do Balanço em jornal de grande circulação ou Diário Oficial, exceto os casos previstos na **Lei Federal nº. 13.818/2019.**

11.3.2.4. As licitantes obrigadas à escrituração por meio do SPED - Sistema Público de Escrituração Digital obrigam-se a apresentar o Balanço Patrimonial impresso pelo sistema, devidamente validado, do ano base exigível pela lei, nos termos do Decreto nº 6.022 de 22 de janeiro de 2007, conforme **IN RFB nº 2003, de 18/01/2021**, e **IN RFB nº 2142, de 26/05/2023**, e deverão apresentar a seguinte documentação:

- a) Termos de Abertura e Encerramento do Livro Digital;
- b) Balanço Patrimonial, nos termos do art. 5º da Instrução Normativa da Receita Federal do Brasil n.º 2003, de 18/01/2021;
- d) Termo de Autenticação do Livro Digital.

11.3.2.4.1. A Autenticação dos livros contábeis digitais, será comprovada pelo recibo de entrega emitido pelo SPED nos termos do Decreto nº 8.683, art. 1º, §1º, de 25 de fevereiro de 2016.

11.3.2.5. As empresas com menos de um exercício financeiro devem cumprir a exigência deste item mediante apresentação de Balanço de Abertura, devidamente registrado.

11.3.2.6. Certidão negativa de pedido de falência, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, com data de emissão não superior a 90 (noventa) dias corridos da data da abertura da sessão pública do Pregão.

11.3.2.6.1. No caso de Sociedades Simples e demais não empresárias, apresentar certidão cível de distribuição do foro da sede, abrangendo feitos relativos à solvência (insolvência civil, dissolução/liquidação por insolvência, execuções relevantes), com validade de 30 (trinta) dias. Não existindo certidão específica, apresentar “certidão geral” (objeto e pé) acompanhada de Declaração de inexistências de processos sobre solvência em nome da Licitante.

11.4. Documentos relativos à Regularidade Fiscal e Trabalhista

11.4.1. Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda (CNPJ).

11.4.2. Cadastro de Contribuintes Estadual e/ou Municipal do domicílio da licitante, pertinente ao ramo de atividade e compatível com o objeto do certame.

11.4.3. Prova de Regularidade para com a Fazenda do Município de São Paulo, (Tributos Mobiliários) da empresa licitante, seja matriz ou filial. Esta Certidão deverá ser a do CNPJ cadastrado para esta licitação.

11.4.3.1. Caso a empresa licitante esteja sediada fora do Município de São Paulo e não esteja cadastrada como contribuinte neste Município de São Paulo, deverá apresentar:

11.4.3.1.1. Prova de Regularidade para com a Fazenda Municipal (Tributos Mobiliários) do Município onde a empresa está sediada, relativa à empresa licitante, seja matriz ou filial. Esta Certidão deverá ser a do CNPJ cadastrado para esta licitação.

11.4.3.1.2. Declaração, firmada pelo respectivo representante legal, sob as penas da Lei, do não cadastramento e de que nada deve à Fazenda do Município de São Paulo, relativamente aos Tributos Mobiliários, conforme Anexo IV.

11.4.4. Certificado de Regularidade do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - F.G.T.S.

11.4.5. Certidão Conjunta Negativa de Débitos relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União abrangendo inclusive a regularidade das Contribuições Previdenciárias e de Terceiros, expedida pela Secretaria da Receita Federal ou Procuradoria da Fazenda Nacional.

11.4.6. Certidão negativa de débitos referentes a tributos estaduais do domicílio ou sede da licitante.

11.4.7. Certidão negativa de débitos trabalhistas - CNDT, nos termos da Lei Federal nº 12.440/11.

11.4.8. O licitante deverá apresentar ainda, as seguintes **declarações**:

11.4.8.1. Declaração Sobre Condições de Participação, conforme Anexo VII.

11.4.8.2. Declaração de Ciência do Código de Conduta e Integridade da CET, conforme Anexo VIII.

11.4.9. A habilitação da Regularidade Fiscal e Trabalhista dos licitantes será verificada por meio do SICAF, através da apresentação do item 11.2.1. Registro Cadastral atualizado e/ou Declaração no sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores, nos documentos por ele abrangidos desde que válidos e/ou alcançados nos sites da Internet.

11.4.9.1. Os documentos exigidos para habilitação da Regularidade Fiscal e Trabalhista que não estejam contemplados no SICAF - Registro Cadastral atualizado e Declaração no sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores, serão enviados conforme solicitado no edital.

11.4.10. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal/trabalhista das empresas enquadradas como **microempresa ou empresa de pequeno porte**, será assegurado o prazo de 05 (cinco) dias úteis, prorrogável por igual período, contado do julgamento da habilitação ou, na hipótese de inversão de fases, da classificação final dos licitantes, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

11.4.11. Os documentos apresentados devem estar com seu prazo de validade em vigor. Se este prazo não constar de cláusula específica deste Edital, em dispositivo legal ou do próprio documento, será considerado o prazo de validade de 90 (noventa) dias corridos da data de sua expedição.

11.4.12. Todos os documentos exigidos poderão ser apresentados em original, mediante cópia autenticada por cartório competente ou por empregado da **CET**, membro da comissão de licitação ou pregoeiro, por publicação em órgão da imprensa oficial ou obtida pela internet em sítios oficiais do órgão emissor.

11.4.13. As certidões expedidas pelos órgãos da administração fiscal e tributária, desde que assim instituídas pelo órgão emissor, poderão ser emitidas pela internet (rede mundial de computadores), sendo válidas independentemente de assinatura ou chancela de servidor dos órgãos emissores.

11.4.14. Serão aceitas, como prova de regularidade fiscal, certidões positivas com efeitos de negativas e certidões positivas que noticiem em seu corpo que os débitos estão judicialmente garantidos ou com sua exigibilidade suspensa.

11.5. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

11.5.1. Comprovação de aptidão para desempenho de atividade, por intermédio de **Atestado(s) fornecido(s) por pessoas jurídicas de direito público ou privado** emitido(s) em papel timbrado do(s) atestante(s), constando cargo e o nome legível do signatário, bem como os respectivos números de telefone(s) de contato, para uma eventual consulta, onde se comprove ter executado, satisfatoriamente, **fornecimento pertinente e compatível** com o objeto desta licitação, como segue:

11.5.1.1. Serão aceitos como comprovantes de Qualificação Técnica, **atestado(s)/declaração(ções)** elaborados pelas empresas/entidades para as quais a licitante tenha **fornecido**, sendo admitido o somatório de atestados/declarações pertinentes ao objeto licitado, comprovando a capacidade de fornecimento de, no mínimo:

- **Para o LOTE 01:** 01 (um) desktop que atenda aos requisitos do Anexo I;

- **Para o LOTE 02:** 01 (um) desktop que atenda aos requisitos do Anexo II.

11.5.1.2. Caso os Atestados ou Certidões apresentados estejam em unidades diversas daquela prevista no Edital ou no caso de impossibilidade de sua atualização, por hipótese de que os Órgãos emissores dos Atestados/Certidões já não existam, poderá a própria Proponente efetuar a conversão de unidade, declarando que o faz sob as penas da Lei, juntando a respectiva declaração com o Atestado.

11.5.1.3. Deverá ser apresentado, juntamente com a proposta e documentação de habilitação, catálogo ou manual do equipamento ofertado, a fim de comprovar o atendimento das exigências das especificações técnicas.

11.5.1.4. No caso de alterações societárias e nos casos de fusão, incorporação ou desmembramento de empresas, somente serão considerados os atestados em que, inequívoca e documentalmente, a empresa comprove a transferência definitiva do acervo técnico.

11.5.2. Sem prejuízo da obrigação anterior, a Licitante declarada vencedora deverá enviar para a respectiva Comissão de Licitação, localizada na Rua Barão de Itapetininga nº 18 - 2º andar, no prazo máximo de 02 (dois) dias úteis, até as 17:00 horas, o original ou cópia autenticada dos documentos relacionados no item 11 deste Edital, bem como proposta de preços atualizada em conformidade com os lances eventualmente ofertados e após a negociação realizada.

11.5.3. Todos os documentos expedidos pela empresa deverão estar subscritos por seu representante legal ou procurador, com identificação clara de seu subscritor.

11.5.4. A aceitação dos documentos obtidos via “internet” ficará condicionada à confirmação de sua validade, também por esse meio, pelo Pregoeiro e equipe de apoio.

11.5.5. Todos os documentos deverão estar em nome da licitante e, preferencialmente, com o número do CNPJ e endereço respectivo.

a) se a licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz;

b) se a licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles que pela própria natureza, forem comprovadamente emitidos apenas em nome da matriz;

c) se a licitante for a matriz e a fornecedora for a filial, os documentos deverão ser apresentados em nome da matriz e da filial simultaneamente.

11.5.6. Não serão aceitos documentos cujas datas e caracteres estejam ilegíveis ou rasurados de tal forma que não possam ser entendidos.

11.5.7. As empresas estrangeiras atenderão, nas licitações internacionais, às exigências de habilitação mediante documentos equivalentes, autenticados pelos respectivos consulados e traduzidos por tradutor juramentado.

11.5.8. Todo e qualquer documento apresentado em língua estrangeira deverá estar acompanhado da respectiva tradução para o idioma pátrio, feita por tradutor público juramentado e autenticados pelos respectivos consulados.

12 - DA FASE RECURSAL

12.1. Declarado o vencedor quanto ao preço e à habilitação documental, será concedido o prazo para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer do resultado.

12.2. O sistema comunicará via chat o início e o término do tempo para que o(s) licitante(s) manifeste(m) a(s) intenção(ões) de recurso.

12.3. No caso de microempresa ou empresa de pequeno porte, a aplicação da regra tratada neste item se dará após a fase de regularização fiscal e trabalhista, conforme item 8.17. deste Edital.

12.4. Será concedido o prazo de 05 (cinco) dias úteis para apresentação das razões do recurso, contado da lavratura da ata.

12.5. O prazo para apresentação de contrarrazões será o mesmo do recurso e terá início na data da divulgação da interposição do recurso.

12.6. Os procedimentos para interposição de recurso e o encaminhamento das razões recursais e de eventuais contrarrazões pelos demais licitantes, serão realizados exclusivamente pelo sistema Comprasnet.

12.7. A alegação de preço inexequível por parte de um dos licitantes em relação à proposta comercial de outro licitante deverá ser devidamente fundamentada e comprovada, sob pena de não conhecimento do recurso interposto para este fim.

12.8. O recurso contra a decisão do Pregoeiro terá efeito suspensivo e o seu acolhimento resultará na invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

12.9. O recurso será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, a qual apreciará sua admissibilidade, cabendo a esta reconsiderar ou não sua decisão no prazo de 05 (cinco) dias úteis e encaminhar o recurso, com a sua motivação, à autoridade superior.

12.10. Não serão conhecidos os recursos interpostos após os respectivos prazos legais.

12.11. É assegurado aos licitantes o direito de obter vistas dos elementos dos autos indispensáveis à defesa de seus interesses.

12.12. A ausência de manifestação imediata por parte da licitante na Sessão Pública, importará na decadência do direito de recurso, assim como na Adjudicação do objeto do certame por parte do Pregoeiro à licitante vencedora e no encaminhamento do procedimento licitatório à autoridade competente para a Homologação.

12.13. No prazo para a apresentação das razões do recurso, o expediente ficará custodiado junto à Gerência de Suprimentos - GSP, localizada na Rua Barão de Itapetininga nº 18, 2º andar, Centro, São Paulo/SP, com vista franqueada aos interessados, mediante solicitação por escrito encaminhada por e-mail para os endereços eletrônicos belchior@cetsp.com.br e julianaa@cetsp.com.br.

13 - DA ADJUDICAÇÃO/HOMOLOGAÇÃO

13.1. Em não havendo a interposição de recurso administrativo, após o pregoeiro realizar a Adjudicação do objeto, o expediente será submetido à autoridade competente para fins de Homologação do procedimento licitatório.

13.2. Em havendo a interposição de recurso administrativo e constatada a regularidade dos atos praticados, o expediente será submetido à autoridade competente para fins de Adjudicação do objeto do certame à licitação vencedora e de Homologação do procedimento licitatório.

13.3. A homologação do resultado implica a constituição de direito relativo à celebração do contrato em favor do licitante vencedor, não obrigando a CET à contratação do objeto.

14 - DO PREÇO

14.1. O preço ofertado deverá incluir todos os custos diretos e indiretos da proponente, inclusive encargos sociais, trabalhistas e fiscais que recaiam sobre o objeto licitado, e constituirá a única e completa remuneração pelo fornecimento.

15 - DAS CONDIÇÕES DE CONTRATAÇÃO

15.1. A adjudicatária será expressamente convocada para, no prazo de 02 (dois) dias corridos da data da convocação, assinar o Termo de Contrato, podendo ser prorrogado uma vez, desde que solicitado por escrito, antes do término do prazo previsto.

15.2. Caso a Licitante Adjudicatária seja microempresa ou empresa de pequeno porte, habilitada condicionalmente nos termos deste Edital, deverá ser observado o prazo prorrogável de 05 (cinco) dias úteis para regularização da documentação fiscal, para, só então, começar a fluir o prazo de formalização do contrato.

15.2.1. O prazo de 05 (cinco) dias úteis começa a fluir a partir da data em que o proponente for declarado vencedor do certame, prorrogável por igual período, a critério da administração.

15.2.2. A regularização deve se dar com a apresentação dos documentos tais como exigidos neste edital para a fase de habilitação.

15.2.3. Não havendo a regularização da documentação fiscal por parte da microempresa ou empresa de pequeno porte, no prazo estabelecido, a mesma decairá do direito à contratação, o que ensejará a aplicação das sanções cabíveis e a avaliação de prosseguimento do certame.

15.3. É facultado à Administração, quando a convocada não formalizar a contratação no prazo e condições estabelecidos, excluí-la do procedimento e convocar as Licitantes remanescentes na ordem de classificação, para fazê-lo, ou revogar a licitação, independentemente da aplicação das penalidades previstas neste Edital.

16 - DA FORMALIZAÇÃO DO CONTRATO

16.1. Caso ocorra o vencimento do prazo de validade dos documentos apresentados na habilitação, subitens 11.4.1. ao 11.4.7., a Licitante deverá providenciar a renovação e apresentá-los no ato da assinatura do Contrato, e:

16.1.1. Prova de inexistência de registro no CADIN (Cadastro Informativo Municipal) do Município de São Paulo, (Lei Municipal nº 14.094/05 e Decreto Municipal nº 47.096/06).

16.1.2. Comprovante de recolhimento da garantia de execução contratual.

17 - DO PRAZO CONTRATUAL

17.1. O prazo do ajuste será de 06 (seis) meses, contados a partir data da assinatura do Contrato, podendo ser prorrogado sucessivamente, em prazo inferior, igual ou superior ao prazo inicial, respeitado o limite legal.

18 - DO LOCAL DE ENTREGA E INSTALAÇÃO DO OBJETO

18.1. O local para entrega do objeto será na Gerência de Infraestrutura de Tecnologia – GIT da CET, situada na Rua Bela Cintra, número 385 – Consolação – São Paulo/SP, A/C Sr. Wladimir, telefone (11) 3030-2301, ou qualquer outro local dentro do Município de São Paulo, de 2ª a 6ª das 08h00 às 12h00 e das 14h00 às 17h00.

19 - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

19.1. As condições de pagamento estão previstas no Anexo IV - Minuta do Contrato.

20 - DA GARANTIA DE EXECUÇÃO CONTRATUAL

20.1. A garantia de execução contratual, está prevista no Anexo IV - Minuta do Contrato.

20.2. Na assinatura do Contrato, a licitante vencedora deverá apresentar garantia, em favor da CET, correspondente a 3% (três por cento) do valor do contratado, a fim de assegurar a sua execução, podendo ser prestada em qualquer das modalidades admitidas no artigo 70 da Lei Federal nº 13.303/16, e será restituída após o Termo de Recebimento Definitivo, atualizada monetariamente nos termos da legislação vigente.

20.2.1. A garantia estipulada acima deve ser apresentada no momento de assinatura do Contrato. Excepcionalmente, a licitante vencedora poderá solicitar o prazo de 10 dias corridos, contados da assinatura do termo, para a apresentação da garantia contratual da assinatura do termo contratual.

20.2.2. Em caso da licitante vencedora optar pela prestação da Garantia na modalidade de Fiança Bancária, esta deverá apresentá-la conforme **Modelo de Fiança Bancária** contida no Anexo VI do Edital.

20.3. Se houver prorrogação ou acréscimo no valor do Contrato, a **CONTRATADA** se obriga a fazer a complementação da garantia na assinatura do respectivo Termo Aditivo.

21 - DAS PENALIDADES

21.1. O descumprimento das obrigações estipuladas neste edital e seus anexos, sem prejuízo das penalidades previstas no instrumento contratual e na legislação vigente, sujeitará o licitante, assegurado o contraditório e a ampla defesa, às seguintes penalidades:

21.1.1. Advertência, que poderá ser aplicada ao licitante que, sem justo motivo, tumultuar ou causar transtornos ao andamento do procedimento licitatório, desde que a gravidade da sua conduta não recomende a aplicação de penalidade mais grave.

21.1.2. Pela recusa em assinar o contrato, aceitar ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido pelo instrumento convocatório, poderá ser aplicada multa correspondente a até 5% (cinco por cento) do valor máximo estabelecido para a licitação em questão.

21.1.2.1. Incide na mesma pena o licitante que, convocado dentro do prazo de validade da proposta, deixar de entregar a documentação exigida no certame, dar causa ao retardamento na execução do objeto licitado ou não manter a proposta ofertada, sem prejuízo da reparação dos eventuais danos causados à COMPANHIA DE ENGENHARIA DE TRÁFEGO - **CET**.

21.2. Em decorrência da interposição de recursos meramente procrastinatórios, poderá ser aplicada multa correspondente a até 5% (cinco por cento) do valor máximo da licitação em questão.

21.3. Em decorrência da não regularização da documentação de habilitação, conforme previsto no instrumento convocatório e contratual, poderá ser aplicada multa correspondente a até 5% (cinco por cento) do valor máximo estabelecido para licitação em questão.

21.4. Suspensão temporária do direito de licitar e impedimento de contratar com a **CET**, por prazo não superior a 02 (dois) anos ou enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou, ainda, até que seja promovida a reabilitação, quando houver, em especial:

21.4.1. Constatação de fraude na comprovação da habilitação ou no recolhimento de quaisquer tributos.

21.4.2. Comportamento de modo inidôneo ou prática de atos ilícitos que demonstrem não possuir o licitante idoneidade para contratar com a COMPANHIA DE ENGENHARIA DE TRÁFEGO – **CET**.

21.4.3. Reincidência na prática das infrações sujeitas às penalidades de multa.

21.4.4. Cabe a sanção de suspensão do direito de participar de licitação e impedimento de contratar em razão de ação ou omissão capaz de causar, ou que tenha causado dano à **CET**, suas instalações, pessoas, imagem, meio ambiente ou a terceiros.

21.5. O prazo da suspensão será fixado de acordo com a natureza e a gravidade da falta cometida, observado o princípio da proporcionalidade.

21.5.1. O prazo a que se refere o caput deste item terá início a partir da sua publicação na Imprensa Oficial da Cidade de São Paulo.

21.6. A pena de multa poderá ser aplicada cumulativamente com as demais sanções, não terá caráter compensatório e a sua cobrança não isentará a **CONTRATADA** da obrigação de indenizar eventuais perdas e danos.

21.7. A aplicação de penalidade não exclui a possibilidade de inabilitação ou de rescisão administrativa do Contrato, garantidos o contraditório e a defesa prévia.

21.8. Será remetida à Secretaria Municipal de Gestão - Seção de Cadastro de Fornecedores, cópia do ato que aplicar qualquer penalidade ou da decisão final do recurso interposto pela Licitante, a fim de que seja averbada a penalização no cadastro municipal de fornecedores pela **CONTRATADA**.

21.9. A aplicação das penalidades será precedida da concessão dos prazos estabelecidos em lei para apresentação de defesa prévia e de recurso, a contar da intimação de cada um dos atos, oportunidade em que será aberta vista do processo aos interessados.

21.10. Na hipótese da licitante vencedora deixar de entregar a documentação no prazo fixado no subitem 11.5.2. deste Edital, será aplicada a multa de até 5% (cinco por cento) sobre o valor de sua proposta.

21.11. A fixação dos percentuais de multa previstos neste item, em percentuais inferiores aos limites indicados, poderá ser definido a critério da autoridade competente, por despacho fundamentado, com base no relato circunstanciado da área de suprimentos da **CET**, observando o Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios - RILCC da **CET**.

22 - DA SUBCONTRATAÇÃO

22.1. Não será permitido subcontratar, ceder ou transferir o objeto deste Edital, no todo ou em parte, a terceiros, sob pena de rescisão contratual e sem prejuízo de outras penalidades cabíveis.

23 - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

23.1. Fica a licitante ciente que a simples apresentação da proposta implica na aceitação de todas as condições estabelecidas neste Edital, não podendo invocar nenhum desconhecimento, como elemento impeditivo da formulação de sua proposta ou do perfeito cumprimento do ajuste.

23.2. O presente Edital e seus Anexos, bem como a Proposta da Adjudicatária, integrarão o Contrato, independentemente de transcrição.

23.3. É facultado ao pregoeiro, comissão ou a autoridade superior, em qualquer fase da licitação, promover diligências adotando medidas de saneamento destinadas a esclarecer informações, corrigir impropriedades meramente formais ou complementar a instrução do processo.

23.3.1. Poderá ser solicitada a comprovação da legitimidade dos atestados de capacidade técnica apresentados, mediante, dentre outros documentos, de cópia do respectivo contrato, endereço da contratante e local em que foram prestados os serviços/fornecimentos.

23.4. Fica assegurado à **CET** o direito de, a qualquer tempo e no interesse da Administração, anular ou revogar a presente licitação, no todo ou em parte, dando ciência aos participantes na forma da legislação vigente.

23.5. Poderá a autoridade competente, até a assinatura do Contrato, excluir o licitante ou o adjudicatário, por despacho motivado, se, após ou durante a fase de habilitação, tiver ciência de fato ou circunstância, anterior ou posterior ao julgamento da licitação, que revele inidoneidade ou falta de capacidade técnica ou financeira.

23.6. As licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a **CET** não será, em caso algum, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

23.7. As licitantes são responsáveis pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação.

23.8. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, desde que não haja comunicação do pregoeiro em contrário.

23.9. Na contagem dos prazos estabelecidos neste edital e seus anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na **CET**.

23.10. Casos omissos e dúvidas serão resolvidos pelo Pregoeiro.

23.11. As normas deste **PREGÃO** serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, e o desatendimento de exigências formais, desde que não comprometa a aferição da habilitação da licitante nem a exata compreensão de sua proposta, não implicará o afastamento de qualquer licitante.

23.12. Havendo qualquer divergência entre as especificações contidas neste Edital e as constantes no **CATMAT (catálogo de materiais) do COMPRASNET**, prevalecerão, para todos os efeitos, as especificações do Edital.

23.13. O Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios - RILCC da **CET** está disponível para download e consultas na internet, através do hiperlink: <https://webforms.cetsp.com.br/licitacao/Editais/RILCC-novo.pdf>.

23.14. Para solucionar quaisquer questões oriundas desta licitação, é competente, por disposição legal, o foro da Fazenda Pública da Comarca da Capital, São Paulo.

São Paulo, 07 de maio de 2026.

MARIA DE FÁTIMA S. BELCHIOR
Supervisora do Departamento de Aquisição
de Bens e Serviços Padronizados

ADRIANA RAMOS DOS SANTOS
Gerente de Suprimentos

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 02/26**FORNECIMENTO DE 03 (TRÊS) COMPUTADORES EDIÇÃO DE VÍDEOS E IMAGENS E DEEP LEARNING VERSÃO 1.0 E 03 (TRÊS) COMPUTADORES PARA OPERAR O SOFTWARE EMME DE SIMULAÇÃO DE TRÁFEGO****ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA PARA O LOTE 01 (GRUPO G1)****1. OBJETO**

- 1.1. Constitui objeto da presente licitação a seleção da proposta mais vantajosa de empresa para fornecimento de 3 (três) Computadores do tipo Desktop, conforme especificações técnicas abaixo.

2. PRAZOS E ENTREGA

- 2.1. O prazo para fornecimento dos equipamentos deverá ocorrer até 20 (vinte) dias corridos a partir da assinatura do contrato;
- 2.2. Os computadores deverão ser entregues na Rua Bela Cintra, número 385 – Consolação – São Paulo/SP.

3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**3.1. MICROCOMPUTADOR TIPO DESKTOP C/ UM MONITOR DE VÍDEO****3.1.1. Processador**

- a) Deve atingir índice de, no mínimo, 30.073 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php;
- b) Deve possuir memória cache de 25 MB ou superior;
- c) Deve possuir, no mínimo, 8 (oito) núcleos físicos;
- d) Não serão aceitos processadores descontinuados pelos fabricantes dos processadores.

3.1.2. Memória Principal

- a) Deve possuir tecnologia DDR-5, 4.800 MT/s ou superior;
- b) Deve possuir suporte à tecnologia Dual Channel;
- c) Deve possuir 64 (sessenta e quatro) GB de memória instalada em Dual Channel, com 4 módulos de 16GB;
- d) Deve possuir suporte a expansão a 128 GB de memória, sendo permitida a troca dos módulos de memória;

3.1.3. BIOS

- a) Desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento em Flash ROM ou com direito de Copyright, devidamente comprovado, devendo permitir a atualizações por meio de software;
- b) Deverá exibir a logomarca do fabricante do equipamento;
- c) Deverá ser desenvolvida em português ou inglês, compatível com o padrão UEFI, sendo o fabricante do computador membro da UEFI.org, comprovado através do site <http://www.uefi.org/members>, em qualquer categoria;

- d) Possibilitar que a senha de acesso ao BIOS seja ativada e desativada via SETUP;
- e) Permitir senhas de Setup para Power On e Administrador;
- f) Permitir inserir registro de controle patrimonial, de pelo menos 10 (dez) caracteres em memória não volátil;
- g) Deverá possuir campo específico com o número de série do equipamento, gravado em memória não volátil e campo não editável.

3.1.4. Placa mãe

- a) Possuir No mínimo 06 (seis) portas USB, sendo pelo menos 4 (quatro) padrão USB 3.1 ou superior, com pelo menos 2 (duas) portas USB 3.1 ou superior instaladas na parte frontal do gabinete, 1 porta do tipo usb-c, não sendo permitida a utilização de hubs ou em adaptadores PCI;
- b) Possuir, no mínimo, 1 (um) slot padrão PCI Express x16, versão 4.0 e mais 1 (um) slot padrão PCI Express x1 versão 2.0 ou M.2;
- c) Controladora SATA 3 ou versão superior, integrada e compatível com os periféricos adiante especificados;

3.1.5. Segurança

- a) Deve suportar a tecnologia Trusted Platform Module (TPM) versão 2.0, através de chip soldado na placa-mãe ou solução integrada por firmware fTPM;
- b) Não serão aceitas soluções com chip externo, acondicionado em slot, do qual o chip possa ser removido;
- c) Em qualquer das opções acima, o TPM deverá ser reconhecido automaticamente pelo sistema operacional instalado no equipamento, oferecendo as mesmas funcionalidades;
- d) Deverá acompanhar software de ativação e gerenciamento da solução TPM.

3.1.6. Unidades de disco

- a) 1 (hum) disco rígido 3.5" com capacidade de 2 (dois) Tb (7200RPM). 1 (hum) disco do tipo Nvme M.2 com capacidade mínima de 480 Gb.
- b) Controladora de discos integrada à placa mãe, padrão SATA-3, com taxa transferência de 6.0 Gb/s;
- c) Leitura Mínima 450MB/s, Gravação Mínima: 300MB/s;

3.1.7. Controladora de rede

- a) Em conformidade com o padrão 802.3;
- b) Suporte aos protocolos WOL e PXE;
- c) Operar a 100/1000 Mbps, com reconhecimento automático da velocidade da rede;
- d) Capacidade de operar no modo full-duplex;
- e) Conector RJ-45 fêmea.

3.1.8. Controladora de vídeo

- a) Deve atingir índice de, no mínimo, 12.085 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark GPU Mark disponível no site <https://www.videocardbenchmark.net/directCompute.html>;
- b) Suporte à resolução mínima de 1920 x 1080 @ 60 Hz;
- c) Possuir 04 (quatro) conectores de vídeo, sendo 01 (um) digital (hdmi) e 03 (três) digital nos padrões DisplayPort.
- d) Suporte a DirectX 12 e OpenGL 4.5;
- e) Suporte a 02 monitores simultaneamente.

3.1.9. Controladora de Áudio

- a) Controladora de Áudio High Definition Integrada à placa mãe;
- b) Alto-falante integrado ao gabinete ou placa mãe.

3.1.10. Gabinete

- a) Gabinete do tipo Torre;
- b) Deve permitir a abertura do gabinete sem utilização de ferramentas (tool less), de forma a possibilitar a troca de componentes como discos de armazenamento e memória. Não serão aceitas quaisquer adaptações sobre o gabinete original do fabricante do equipamento;
- c) Deve possuir alto-falante integrado, com capacidade de reproduzir os sons gerados pelo sistema operacional e alarmes gerados por problemas de inicialização. Não serão aceitas adaptações;
- d) Possuir, pelo menos, 02 (duas) baias internas, podendo ser uma de 2,5 polegadas e uma de 3,5 polegadas, ou 02 (duas) de 3,5 polegadas;
- e) Fonte de alimentação interna ao gabinete, com tensão de entrada 110/220 VAC, com potência dimensionada para suportar a configuração máxima do equipamento, com eficiência mínima de 90%, em 50% de carga;
- f) A fonte de alimentação deverá possuir certificação 80PLUS, no mínimo na categoria GOLD, podendo ser averiguada a certificação através do site <https://plugloadsolutions.com/80PlusPowerSupplies.aspx>.
- g) O cabo de força deverá estar de acordo com a exigência da nova norma do INMETRO NBR 14136;
- h) Deve possuir sensor de intrusão integrado ao gabinete;
- i) O gabinete deve permitir a utilização na posição horizontal e vertical sem comprometer os componentes internos e o funcionamento do computador, de forma segura através de base antiderrapante para ambas as orientações, integradas ao gabinete ou através de base original do fabricante do microcomputador quando utilizado na posição vertical;
- j) Deve possibilitar a instalação de cadeado ou lacre de segurança em slot ou trava externa específica de forma a impedir a abertura do gabinete.

3.1.11. Teclado

- a) Teclado Padrão ABNT-II, com conector USB;
- b) Teclas de Iniciar e de Atalho do MS – Windows;
- c) Com ajuste de inclinação;
- d) Bloco numérico separado das demais teclas;
- e) Ser da mesma cor do equipamento a ser fornecido;
- f) Cabo para conexão ao microcomputador com, no mínimo, 1,5m;
- g) A impressão sobre as teclas deverá ser do tipo permanente, não podendo apresentar desgaste por abrasão ou uso prolongado;
- h) O teclado deverá ser do mesmo fabricante do equipamento ofertado, sendo aceito em regime de OEM.
- i) O teclado deverá ser resistente a derramamento de líquidos.

3.1.12. Mouse Ótico

- a) Mouse Ótico com conector USB;
- b) Dispositivo dotado com 3 botões (sendo um botão para rolagem de telas – “scroll”) com resolução mínima de 1000dpi;
- c) Ser da mesma cor do equipamento a ser fornecido;
- d) Acompanhado de mouse pad;
- e) O mouse deverá ser do mesmo fabricante do equipamento ofertado, sendo aceito em regime de OEM.

3.1.13. Sistema Operacional

- a) Acompanhar licença de sistema operacional Microsoft Windows 11 Pro 64bits, em português do Brasil (PT-BR);
- b) O sistema operacional deve estar pré-instalado, bem como, todos os drivers de dispositivos internos, necessários para seu funcionamento;
- c) O fabricante deve disponibilizar no seu respectivo website, download gratuito de todos os Drivers de dispositivos, para o microcomputador ofertado, na versão mais atual para download.

3.1.14. Monitor de Vídeo**Configurações mínimas:**

- a) Monitor de vídeo com tela LCD LED Widescreen (16:9) de, no mínimo, 27’ polegadas;
- b) Resolução gráfica suportada de 1920 x 1080 @ 60Hz;
- c) Possuir ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 170°.

- d) Brilho de 300 cd/m²;
- e) Possuir taxa de contraste: Típico, no mínimo 1.000:1 e dinâmico no mínimo de 8.000.000:1;
- f) Tempo de resposta de, no máximo 5 ms;
- g) Número de cores mínimo de 16,7 milhões;
- h) Possuir um conector analógico padrão VGA (DB-15), mais um conector digital DisplayPort ou HDMI;
- i) Deverá possuir mecanismo pivotante para giro do monitor em 90°, com ajuste de altura e inclinação;
- j) Fonte de alimentação interna com ajuste automático de voltagem que suporta as faixas de tensão de 100-240VAC em 50-60Hz;
- k) Externamente na cor do gabinete do microcomputador e com botões para ligar/desligar e de controle (Menu OSD);
- l) O modelo de monitor ofertado deverá possuir tecnologia IPS (In-plane switching) integrado;
- m) O gabinete do monitor deve estar em conformidade com o padrão VESA de 70 mm ou 100 mm e acompanhado de base original compatível;
- n) Registrado no EPEAT (Eletronic Product Environmental Assessment Tool) comprovando que o monitor atinge as exigências para controle do impacto ambiental em seu processo de fabricação;
- o) Possuir Certificação TCO;
- p) Estar em conformidade com Energy Star 6.0 ou superior;
- q) O gabinete deverá possuir o furo padrão "Kensington" para a utilização de um cabo de aço do mesmo tipo;
- r) Acompanhar cabo de energia no novo padrão brasileiro NBR 14136.

3.1.15. Cabos

Todos os cabos necessários à conexão dos equipamentos à rede elétrica com plugue de acordo com o padrão utilizado no Brasil, especificado pela NBR 14136;

4. APRESENTAÇÃO DOS PREÇOS

A proposta comercial deverá ser montada conforme a Tabela a seguir.

			A	B	C = A*B
ITEM	MARCA	MODELO	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
Desktop			3		
Monitor			3		

5. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

- 5.1. Toda documentação aqui exigida deverá ser apresentada durante o pregão e ser validada antes da definição do vencedor do certame.
- 5.2. Deverá ser apresentado catálogo ou manual do equipamento ofertado, a fim de comprovar o atendimento das exigências da especificação técnica.
- 5.3. A PROPONENTE deverá apresentar também para qualificação técnica no processo, Atestados de Capacidade Técnica, em seu nome, emitidos por Pessoas Jurídicas de direito Público ou Privado, onde se comprove ter ela fornecido no mínimo 1 (um) equipamento da quantidade solicitada de cada um dos itens.

6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 6.1. Indicar seu preposto em até 05 (cinco) dias, contados a partir da data da assinatura da assinatura do Contrato, para representá-la na sua execução;
- 6.2. A CONTRATADA deverá manter durante toda a vigência do contrato, todas as condições que culminaram em sua habilitação e qualificação no certame licitatório;
- 6.3. A CONTRATADA obriga-se a reparar, corrigir, ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto em que se verifiquem vícios, defeitos ou incorreções resultantes do fornecimento;
- 6.4. A CONTRATADA deverá prestar esclarecimentos solicitados, bem como comunicar imediatamente a CET, quaisquer fatos ou anormalidades que por ventura possam prejudicar o bom andamento do contrato;
- 6.5. A CONTRATADA deverá fornecer os aparelhos objeto do contrato, rigorosamente de acordo com as especificações técnicas contidas na sua proposta;
- 6.6. Todas as despesas relativas ao fornecimento, tais como fretes e/ou transportes, correrão às custas exclusivamente da CONTRATADA;
- 6.7. Responder por todas as despesas decorrentes de tributos de qualquer natureza, que incidam ou venham a incidir sobre o fornecimento dos aparelhos.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 7.1. Designar o Gestor e Fiscal do Contrato;
- 7.2. Exercer a fiscalização, verificando se os fornecimentos e especificações estão sendo cumpridos nos moldes propostos pela CONTRATADA;
- 7.3. Esclarecer prontamente as dúvidas que lhe sejam encaminhadas pela CONTRATADA;
- 7.4. Encaminhar a liberação de pagamento das faturas devidamente aprovadas, referentes aos fornecimentos efetuados pela CONTRATADA;
- 7.5. Devolver, quando for o caso, com a devida justificativa, qualquer produto entregue fora das especificações contratadas.

GIT – 19.02.2026

Wladimir Sanches Caruso
Gerente de Informática

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 02/26**FORNECIMENTO DE 03 (TRÊS) COMPUTADORES EDIÇÃO DE VÍDEOS E IMAGENS E DEEP LEARNING VERSÃO 1.0 E 03 (TRÊS) COMPUTADORES PARA OPERAR O SOFTWARE EMME DE SIMULAÇÃO DE TRÁFEGO****ANEXO II – TERMO DE REFERÊNCIA PARA O ITEM 03 – KIT DESKTOP+MONITOR****1. OBJETO**

1.1. Constitui objeto da presente licitação a seleção da proposta mais vantajosa de empresa para fornecimento de 3 (três) Computadores do tipo Desktop, conforme especificações técnicas abaixo.

2. PRAZOS E ENTREGA

2.1. O prazo para fornecimento dos equipamentos deverá ocorrer até 20 (vinte) dias corridos a partir da assinatura do contrato.

2.2. Os computadores deverão ser entregues na Rua Bela Cintra, número 385 – Consolação – São Paulo/SP.

3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**3.1. MICROCOMPUTADOR TIPO DESKTOP C/ UM MONITOR DE VÍDEO****Processador**

3.1.1.1. Deve atingir índice de, no mínimo, 33.336 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php;

3.1.1.2. Deve possuir memória cache de 26 MB ou superior;

3.1.2.3. Deve possuir, no mínimo, 10 (dez) núcleos físicos; e

3.1.2.4. Não serão aceitos processadores descontinuados pelos fabricantes dos processadores.

Memória Principal

3.1.2.1. Deve possuir tecnologia DDR-5, 4.800 MT/s ou superior;

3.1.2.2. Deve possuir suporte à tecnologia Dual Channel;

3.1.2.3. Deve possuir 128 (cento e vinte e oito) GB de memória instalada em Dual Channel, com 4 módulos de 32GB; e

3.1.2.4. Deve possuir suporte a expansão a 512 GB de memória, sendo permitida a troca dos módulos de memória.

BIOS

3.1.3.1. Desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento em Flash ROM ou com direito de Copyright, devidamente comprovado, devendo permitir a atualizações por meio de software;

3.1.3.2. Deverá exibir a logomarca do fabricante do equipamento;

3.1.3.3. Deverá ser desenvolvida em português ou inglês, compatível com o padrão UEFI, sendo o fabricante do computador membro da UEFI.org, comprovado através do site <http://www.uefi.org/members>, em qualquer categoria;

3.1.3.4. Possibilitar que a senha de acesso ao BIOS seja ativada e desativada via SETUP;

3.1.3.5. Permitir senhas de Setup para Power On e Administrador;

3.1.3.6. Permitir inserir registro de controle patrimonial, de pelo menos 10 (dez) caracteres em memória não volátil; e

3.1.3.7. Deverá possuir campo específico com o número de série do equipamento, gravado em memória não volátil e campo não editável.

Placa mãe

3.1.4.1. De fabricação própria e exclusiva para o modelo ofertado, não sendo aceitas placas utilizadas em livre comércio;

3.1.4.2. Possuir, no mínimo, 06 (seis) portas USB, sendo pelo menos 4 (quatro) padrão USB 3.1 ou superior, com pelo menos 2 (duas) portas USB 3.1 ou superior instaladas na parte frontal do gabinete, 1 porta do tipo usb-c, não sendo permitida a utilização de hubs ou em adaptadores PCI;

3.1.4.3. Possuir, no mínimo, 1 (um) slot padrão PCI Express x16, versão 4.0 e mais 1 (um) slot padrão PCI Express x1 versão 2.0 ou M.2; e

3.1.4.4. Controladora SATA 3 ou versão superior, integrada e compatível com os periféricos adiante especificados.

Segurança

3.1.5.1. Deve suportar a tecnologia Trusted Platform Module (TPM) versão 2.0, através de chip soldado na placa-mãe ou solução integrada por firmware fTPM;

3.1.5.2. Não serão aceitas soluções com chip externo, acondicionado em slot, do qual o chip possa ser removido;

3.1.5.3. Em qualquer das opções acima, o TPM deverá ser reconhecido automaticamente pelo sistema operacional instalado no equipamento, oferecendo as mesmas funcionalidades;

3.1.5.4. Deverá acompanhar software de ativação e gerenciamento da solução TPM.

Unidades de disco

3.1.6.1. 01 (hum) disco rígido 3.5" com capacidade de 2 (dois) Tb (7200RPM). 1 (hum) disco do tipo Nvme M.2 com capacidade mínima de 480 Gb.

3.1.6.2. Controladora de discos integrada à placa mãe, padrão SATA-3, com taxa transferência de 6.0 Gb/s; e

3.1.6.3. Leitura Mínima 450MB/s, Gravação Mínima: 300MB/s;

Controladora de rede

3.1.7.1. Em conformidade com o padrão 802.3;

3.1.7.2. Suporte aos protocolos WOL e PXE;

3.1.7.3. Operar a 100/1000 Mbps, com reconhecimento automático da velocidade da rede;

3.1.7.4. Capacidade de operar no modo full-duplex; e

3.1.7.5. Conector RJ-45 fêmea.

Controladora de vídeo

3.1.8.1. Deve atingir índice de, no mínimo, 26.933 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark GPU Mark disponível no site <https://www.videocardbenchmark.net/directCompute.html>;

3.1.8.2. Suporte à resolução mínima de 1920 x 1080 @ 60 Hz;

3.1.8.3. Possuir 04 (quatro) conectores de vídeo, sendo 01 (um) digital (hdmi) e 03 (três) digital nos padrões DisplayPort.

3.1.8.4. Suporte a DirectX 12 e OpenGL 4.5; e

3.1.8.5. Suporte a 02 monitores simultaneamente.

Controladora de Áudio

3.1.9.1. Controladora de Áudio High Definition Integrada à placa mãe; e

3.1.9.2. Alto-falante integrado ao gabinete ou placa mãe.

Gabinete

3.1.10.1. Gabinete do tipo Torre;

3.1.10.2. Deve permitir a abertura do gabinete sem utilização de ferramentas (tool less), de forma a possibilitar a troca de componentes como discos de armazenamento e memória. Não serão aceitas quaisquer adaptações sobre o gabinete original do fabricante do equipamento;

3.1.10.3. Deve possuir alto-falante integrado, com capacidade de reproduzir os sons gerados pelo sistema operacional e alarmes gerados por problemas de inicialização. Não serão aceitas adaptações;

3.1.10.4. Possuir, pelo menos, 02 (duas) baias internas, podendo ser uma de 2,5 polegadas e uma de 3,5 polegadas, ou 02 (duas) de 3,5 polegadas;

3.1.10.5. Fonte de alimentação interna ao gabinete, devendo ser do mesmo fabricante do equipamento, com tensão de entrada 110/220 VAC, com potência dimensionada para suportar a configuração máxima do equipamento, com eficiência mínima de 90%, em 50% de carga;

3.1.10.6. A fonte de alimentação deverá possuir certificação 80PLUS, no mínimo na categoria GOLD, podendo ser averiguada a certificação através do site <https://plugloadsolutions.com/80PlusPowerSupplies.aspx>.

3.1.10.7. O cabo de força deverá estar de acordo com a exigência da nova norma do INMETRO NBR 14136;

3.1.10.8. Deve possuir sensor de intrusão integrado ao gabinete;

3.1.10.9. O gabinete deve permitir a utilização na posição horizontal e vertical sem comprometer os componentes internos e o funcionamento do computador, de forma segura através de base antiderrapante para ambas as orientações, integradas ao gabinete ou através de base original do fabricante do microcomputador quando utilizado na posição vertical; e

3.1.10.10. Deve possibilitar a instalação de cadeado ou lacre de segurança em slot ou trava externa específica de forma a impedir a abertura do gabinete.

Teclado

3.1.11.1. Teclado Padrão ABNT-II, com conector USB;

- 3.1.11.2.** Teclas de Iniciar e de Atalho do MS – Windows;
- 3.1.11.3.** Com ajuste de inclinação;
- 3.1.11.4.** Bloco numérico separado das demais teclas;
- 3.1.11.5.** Ser da mesma cor do equipamento a ser fornecido;
- 3.1.11.6.** Cabo para conexão ao microcomputador com, no mínimo, 1,5m;
- 3.1.11.7.** A impressão sobre as teclas deverá ser do tipo permanente, não podendo apresentar desgaste por abrasão ou uso prolongado;
- 3.1.11.8.** O teclado deverá ser do mesmo fabricante do equipamento ofertado, sendo aceito em regime de OEM; e
- 3.1.11.9.** O teclado deverá ser resistente a derramamento de líquidos.

Mouse Ótico

- 3.1.12.1.** Mouse Ótico com conector USB;
- 3.1.12.2.** Dispositivo dotado com 3 botões (sendo um botão para rolagem de telas – “scroll”) com resolução mínima de 1000dpi;
- 3.1.12.3.** Ser da mesma cor do equipamento a ser fornecido;
- 3.1.12.4.** Acompanhado de mouse pad; e
- 3.1.12.5.** O mouse deverá ser do mesmo fabricante do equipamento ofertado, sendo aceito em regime de OEM.

Sistema Operacional

- 3.1.13.1.** Acompanhar licença de sistema operacional Microsoft Windows 11 Pro 64bits, em português do Brasil (PT-BR);
- 3.1.13.2.** O sistema operacional deve estar pré-instalado, bem como, todos os drivers de dispositivos internos, necessários para seu funcionamento; e
- 3.1.13.3.** O fabricante deve disponibilizar no seu respectivo website, download gratuito de todos os Drivers de dispositivos, para o microcomputador ofertado, na versão mais atual para download.

Monitor de Vídeo

Configurações mínimas:

- 3.1.14.1.** Monitor de vídeo com tela LCD LED Widescreen (16:9) de, no mínimo, 24' polegadas;
- 3.1.14.2.** Resolução gráfica suportada de 1920 x 1080 @ 60Hz;
- 3.1.14.3.** Possuir ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 170°.
- 3.1.14.4.** Brilho de 250 cd/m2;
- 3.1.14.5.** Possuir taxa de contraste: Típico, no mínimo 1.00:1 e dinâmico no mínimo de 4.000.000:1;
- 3.1.14.6.** Tempo de resposta de, no máximo 5 ms;
- 3.1.14.7.** Número de cores mínimo de 16,7 milhões;

3.1.14.8. Possuir um conector analógico padrão VGA (DB-15), mais um conector digital DisplayPort ou HDMI;

3.1.14.9. Deverá possuir mecanismo pivotante para giro do monitor em 90°, com ajuste de altura e inclinação;

3.1.14.10. Fonte de alimentação interna com ajuste automático de voltagem que suporta as faixas de tensão de 100-240VAC em 50-60Hz;

3.1.14.11. Externamente na cor do gabinete do microcomputador e com botões para ligar/desligar e de controle (Menu OSD);

3.1.14.12. O modelo de monitor ofertado deverá possuir tecnologia IPS (In-plane switching) integrado;

3.1.14.13. O gabinete do monitor deve estar em conformidade com o padrão VESA de 70 mm ou 100 mm e acompanhado de base original compatível;

3.1.14.14. Registrado no EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) comprovando que o monitor atinge as exigências para controle do impacto ambiental em seu processo de fabricação;

3.1.14.15. Possuir Certificação TCO;

3.1.14.16. Estar em conformidade com Energy Star 6.0 ou superior;

3.1.14.17. O gabinete deverá possuir o furo padrão “Kensington” para a utilização de um cabo de aço do mesmo tipo; e

3.1.14.18. Acompanhar cabo de energia no novo padrão brasileiro NBR 14136.

Cabos

3.1.15.1. Todos os cabos necessários à conexão dos equipamentos à rede elétrica com plugue de acordo com o padrão utilizado no Brasil, especificado pela NBR 14136.

4. APRESENTAÇÃO DOS PREÇOS

4.1. A proposta comercial deverá ser montada conforme a Tabela a seguir.

ITEM	MARCA	MODELO	A	B	C = A*B
			QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
Desktop + monitor			3		

5. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

5.1. Toda documentação aqui exigida deverá ser apresentada durante o pregão e ser validada antes da definição do vencedor do certame.

5.2. Deverá ser apresentado catálogo ou manual do equipamento ofertado, a fim de comprovar o atendimento das exigências da especificação técnica.

5.3. A PROPONENTE deverá apresentar também para qualificação técnica no processo, Atestados de Capacidade Técnica, em seu nome, emitidos por Pessoas Jurídicas de direito Público ou Privado, onde se comprove ter ela fornecido no mínimo 01 (uma) unidade da quantidade solicitada de cada um dos itens.

6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

6.1. Indicar seu preposto em até 05 (cinco) dias, contados a partir da data da assinatura da assinatura do Contrato, para representa-la na sua execução.

6.2. A CONTRATADA deverá manter durante toda a vigência do contrato, todas as condições que culminaram em sua habilitação e qualificação no certame licitatório.

6.3. A CONTRATADA obriga se a reparar, corrigir, ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto em que se verifiquem vícios, defeitos ou incorreções resultantes do fornecimento.

6.4. A CONTRATADA deverá prestar esclarecimentos solicitados, bem como comunicar imediatamente a CET, quaisquer fatos ou anormalidades que por ventura possam prejudicar o bom andamento do contrato.

6.5. A CONTRATADA deverá fornecer os aparelhos objeto do contrato, rigorosamente de acordo com as especificações técnicas contidas na sua proposta.

6.6. Todas as despesas relativas ao fornecimento, tais como fretes e/ou transportes, correrão às custas exclusivamente da CONTRATADA.

6.7. Responder por todas as despesas decorrentes de tributos de qualquer natureza, que incidam ou venham a incidir sobre o fornecimento dos aparelhos.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

7.1. Designar o Gestor e Fiscal do Contrato.

7.2. Exercer a fiscalização, verificando se os fornecimentos e especificações estão sendo cumpridos nos moldes propostos pela CONTRATADA.

7.3. Esclarecer prontamente as dúvidas que lhe sejam encaminhadas pela CONTRATADA.

7.4. Encaminhar a liberação de pagamento das faturas devidamente aprovadas, referentes aos fornecimentos efetuados pela CONTRATADA.

7.5. Devolver, quando for o caso, com a devida justificativa, qualquer produto entregue fora das especificações contratadas.

GIN

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 02/26

FORNECIMENTO DE 03 (TRÊS) COMPUTADORES EDIÇÃO DE VÍDEOS E IMAGENS E DEEP LEARNING VERSÃO 1.0 E 03 (TRÊS) COMPUTADORES PARA OPERAR O SOFTWARE EMME DE SIMULAÇÃO DE TRÁFEGO

ANEXO III - PROPOSTAS

PROPOSTA PARA LOTE 01 (GRUPO G1)			
Item	Descrição	Quantidade	Valor unitário R\$
01	Desktop, conforme Anexo I – Termo de Referência	03	
02	Monitor, conforme Anexo I – Termo de Referência	03	
Valor total R\$			

PROPOSTA PARA ITEM 03 (KIT DESKTOP + MONITOR)			
Item	Descrição	Quantidade	Valor unitário R\$
01	Desktop + Monitor, conforme Anexo II – Termo de Referência	03	
Valor total R\$			

NOME DA LICITANTE:

CNPJ Nº:

INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº:

ENDEREÇO:

CEP:

TEL.:

E-MAIL:

Declaramos conhecer e aceitar os termos do Edital e seus Anexos, que regem a presente licitação e propomos a execução do fornecimento pelo valor total de R\$ ().

Declaramos que o prazo de validade da presente Proposta é de 60 (sessenta) dias corridos.

Local e data

Assinatura do representante legal da empresa perante a licitação

Nome por extenso:

R.G.:

Cargo:

(em papel timbrado da empresa proponente)

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 02/26

FORNECIMENTO DE 03 (TRÊS) COMPUTADORES EDIÇÃO DE VÍDEOS E IMAGENS E DEEP LEARNING VERSÃO 1.0 E 03 (TRÊS) COMPUTADORES PARA OPERAR O SOFTWARE EMME DE SIMULAÇÃO DE TRÁFEGO

PROCESSO SEI Nº 7410.2025/0020405-2

ANEXO IV

MINUTA DO CONTRATO – LOTE 01 (GRUPO G1)

ÍNDICE

Cláusula Primeira - Do Objeto Contratual	pág. 01
Cláusula Segunda - Da Vigência/Prazo/Local de entrega	pág. 01
Cláusula Terceira - Das Especificações Técnicas	pág. 01
Cláusula Quarta - Das Obrigações e Responsabilidades da Contratada	pág. 04
Cláusula Quinta - Das Obrigações da CET	pág. 05
Cláusula Sexta – Da Fiscalização	pág. 03
Cláusula Sétima - Do Valor e Preços	pág. 05
Cláusula Oitava - Da Forma de Pagamento	pág. 06
Cláusula Nona - Dos Impostos e Incidências Fiscais	pág. 06
Cláusula Décima - Do Reajuste	pág. 07
Cláusula Décima Primeira - Das Garantias	pág. 07
Cláusula Décima Segunda - Das Penalidades	pág. 07
Cláusula Décima Terceira - Da Rescisão	pág. 08
Cláusula Décima Quarta - Do Recebimento do Objeto	pág. 10
Cláusula Décima Quinta - Da Possibilidade de Alteração	pág. 11
Cláusula Décima Sexta - Das Disposições Sobre a Proteção de Dados	pág. 12
Cláusula Décima Sétima - Da Subcontratação	pág. 12
Cláusula Décima Oitava - Da Legislação Aplicável	pág. 13
Cláusula Décima Nona - Das Disposições Finais	pág. 13
Cláusula Décima Vigésima - Do Foro	pág. 13

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 02/26**FORNECIMENTO DE 03 (TRÊS) COMPUTADORES EDIÇÃO DE VÍDEOS E IMAGENS E DEEP LEARNING VERSÃO 1.0****PROCESSO SEI Nº 7410.2025/0020405-2****CONTRATO Nº /26, CELEBRADO ENTRE A COMPANHIA DE ENGENHARIA DE TRÁFEGO - CET E**

A **COMPANHIA DE ENGENHARIA DE TRÁFEGO - CET**, com sede nesta Capital na Rua Barão de Itapetininga nº 18, inscrita no CNPJ sob o nº 47.902.648/0001-17, neste ato representada por seus Representantes Legais ao final assinados, doravante designada **CET** e com sede nesta Capital, na , CEP , com Telefone(s) nº(s) , inscrita no CNPJ sob o nº e Inscrição Estadual nº , neste ato representada por seu(s) Representante(s) Legal(is) ao final assinado(s), doravante designada **CONTRATADA**, têm entre si justo e contratado o seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO CONTRATUAL

1.1. Constitui objeto deste Contrato, pelo regime de empreitada por preço unitário, o fornecimento de 03 (três) computadores (desktop e monitor) para serem utilizados como estação de trabalho para edição de vídeos e imagens e deep learning versão 1.0, para atender às necessidades da **CET**, obrigando-se a **CONTRATADA** a executá-lo de acordo com o **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 02/26**, com o Anexo I – Termo de Referência, o Anexo III - Proposta e demais elementos que compõem o expediente mencionado no preâmbulo, os quais passam a integrar este instrumento.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA VIGÊNCIA/PRAZO E LOCAL DE ENTREGA

2.1. O prazo do presente Contrato é de 6 (seis) meses, contados a partir da data de sua assinatura, podendo ser prorrogado por períodos inferiores, iguais e sucessivos, até a conclusão do fornecimento, respeitado o limite legal.

2.2. A entrega dos equipamentos será única, em até 20 (vinte) dias corridos a partir da data da assinatura do contrato.

2.2. O local para entrega do objeto será na Gerência de Infraestrutura de Tecnologia – GIT da CET, situada na Rua Bela Cintra, número 385 – Consolação – São Paulo/SP, A/C Sr. Wladimir, telefone (11) 3030-2301, ou qualquer outro local dentro do Município de São Paulo, de 2ª a 6ª das 08h00 às 12h00 e das 14h00 às 17h00.

CLÁUSULA TERCEIRA - DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**3.1. MICROCOMPUTADOR TIPO DESKTOP C/ UM MONITOR DE VÍDEO****3.1.1. Processador**

3.1.1.1. Deve atingir índice de, no mínimo, 30.073 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php;

3.1.1.2. Deve possuir memória cache de 25 MB ou superior;

3.1.1.3. Deve possuir, no mínimo, 8 (oito) núcleos físicos;

3.1.1.4. Não serão aceitos processadores descontinuados pelos fabricantes dos processadores.

3.1.2. Memória Principal

3.1.2.1. Deve possuir tecnologia DDR-5, 4.800 MT/s ou superior;

3.1.2.2. Deve possuir suporte à tecnologia Dual Channel;

3.1.2.3. Deve possuir 64 (sessenta e quatro) GB de memória instalada em Dual Channel, com 4 módulos de 16GB;

3.1.2.4. Deve possuir suporte a expansão a 128 GB de memória, sendo permitida a troca dos módulos de memória.

3.1.3. BIOS

3.1.3.1. Desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento em Flash ROM ou com direito de Copyright, devidamente comprovado, devendo permitir a atualizações por meio de software;

3.1.3.2. Deverá exibir a logomarca do fabricante do equipamento;

3.1.3.3. Deverá ser desenvolvida em português ou inglês, compatível com o padrão UEFI, sendo o fabricante do computador membro da UEFI.org, comprovado através do site <http://www.uefi.org/members>, em qualquer categoria;

3.1.3.4. Possibilitar que a senha de acesso ao BIOS seja ativada e desativada via SETUP;

3.1.3.5. Permitir senhas de Setup para Power On e Administrador;

3.1.3.6. Permitir inserir registro de controle patrimonial, de pelo menos 10 (dez) caracteres em memória não volátil;

3.1.3.7. Deverá possuir campo específico com o número de série do equipamento, gravado em memória não volátil e campo não editável.

3.1.4. Placa mãe

3.1.4.1. Possuir No mínimo 06 (seis) portas USB, sendo pelo menos 4 (quatro) padrão USB 3.1 ou superior, com pelo menos 2 (duas) portas USB 3.1 ou superior instaladas na parte frontal do gabinete, 1 porta do tipo usb-c, não sendo permitida a utilização de hubs ou em adaptadores PCI;

3.1.4.2. Possuir, no mínimo, 1 (um) slot padrão PCI Express x16, versão 4.0 e mais 1 (um) slot padrão PCI Express x1 versão 2.0 ou M.2;

3.1.4.3. Controladora SATA 3 ou versão superior, integrada e compatível com os periféricos adiante especificados.

3.1.5. Segurança

3.1.5.1. Deve suportar a tecnologia Trusted Platform Module (TPM) versão 2.0, através de chip soldado na placa-mãe ou solução integrada por firmware fTPM;

3.1.5.2. Não serão aceitas soluções com chip externo, acondicionado em slot, do qual o chip possa ser removido;

3.1.5.3. Em qualquer das opções acima, o TPM deverá ser reconhecido automaticamente pelo sistema operacional instalado no equipamento, oferecendo as mesmas funcionalidades;

3.1.5.4. Deverá acompanhar software de ativação e gerenciamento da solução TPM.

3.1.6. Unidades de disco

3.1.6.1. 01 (hum) disco rígido 3.5" com capacidade de 2 (dois) Tb (7200RPM). 1 (hum) disco do tipo Nvme M.2 com capacidade mínima de 480 Gb.

3.1.6.2. Controladora de discos integrada à placa mãe, padrão SATA-3, com taxa transferência de 6.0 Gb/s;

3.1.6.3. Leitura Mínima 450MB/s, Gravação Mínima: 300MB/s.

3.1.7. Controladora de rede

3.1.7.1. Em conformidade com o padrão 802.3;

3.1.7.2. Suporte aos protocolos WOL e PXE;

3.1.7.3. Operar a 100/1000 Mbps, com reconhecimento automático da velocidade da rede;

3.1.7.4. Capacidade de operar no modo full-duplex;

3.1.7.5. Conector RJ-45 fêmea.

3.1.8. Controladora de vídeo

3.1.8.1. Deve atingir índice de, no mínimo, 12.085 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark GPU Mark disponível no site <https://www Videocardbenchmark.net/directCompute.html>;

3.1.8.2. Suporte à resolução mínima de 1920 x 1080 @ 60 Hz;

3.1.8.3. Possuir 04 (quatro) conectores de vídeo, sendo 01 (um) digital (hdmi) e 03 (três) digital nos padrões DisplayPort;

3.1.8.4. Suporte a DirectX 12 e OpenGL 4.5;

3.1.8.5. Suporte a 02 monitores simultaneamente.

3.1.9. Controladora de Áudio

3.1.9.1. Controladora de Áudio High Definition Integrada à placa mãe;

3.1.9.2. Alto-falante integrado ao gabinete ou placa mãe.

3.1.10. Gabinete

3.1.10.1. Gabinete do tipo Torre;

3.1.10.2. Deve permitir a abertura do gabinete sem utilização de ferramentas (tool less), de forma a possibilitar a troca de componentes como discos de armazenamento e memória. Não serão aceitas quaisquer adaptações sobre o gabinete original do fabricante do equipamento;

3.1.10.3. Deve possuir alto-falante integrado, com capacidade de reproduzir os sons gerados pelo sistema operacional e alarmes gerados por problemas de inicialização. Não serão aceitas adaptações;

3.1.10.4. Possuir, pelo menos, 02 (duas) baias internas, podendo ser uma de 2,5 polegadas e uma de 3,5 polegadas, ou 02 (duas) de 3,5 polegadas;

3.1.10.5. Fonte de alimentação interna ao gabinete, com tensão de entrada 110/220 VAC, com potência dimensionada para suportar a configuração máxima do equipamento, com eficiência mínima de 90%, em 50% de carga;

3.1.10.6. A fonte de alimentação deverá possuir certificação 80PLUS, no mínimo na categoria GOLD, podendo ser averiguada a certificação através do site <https://plugloadsolutions.com/80PlusPowerSupplies.aspx>.

3.1.10.7. O cabo de força deverá estar de acordo com a exigência da nova norma do INMETRO NBR 14136;

3.1.10.8. Deve possuir sensor de intrusão integrado ao gabinete;

3.1.10.9. O gabinete deve permitir a utilização na posição horizontal e vertical sem comprometer os componentes internos e o funcionamento do computador, de forma segura através de base antiderrapante para ambas as orientações, integradas ao gabinete ou através de base original do fabricante do microcomputador quando utilizado na posição vertical;

3.1.10.10. Deve possibilitar a instalação de cadeado ou lacre de segurança em slot ou trava externa específica de forma a impedir a abertura do gabinete.

3.1.11. Teclado

3.1.11.1. Teclado Padrão ABNT-II, com conector USB;

3.1.11.2. Teclas de Iniciar e de Atalho do MS – Windows;

3.1.11.3. Com ajuste de inclinação;

3.1.11.4. Bloco numérico separado das demais teclas;

3.1.11.5. Ser da mesma cor do equipamento a ser fornecido;

3.1.11.6. Cabo para conexão ao microcomputador com, no mínimo, 1,5m;

3.1.11.7. A impressão sobre as teclas deverá ser do tipo permanente, não podendo apresentar desgaste por abrasão ou uso prolongado;

3.1.11.8. O teclado deverá ser do mesmo fabricante do equipamento ofertado, sendo aceito em regime de OEM.

3.1.11.9. O teclado deverá ser resistente a derramamento de líquidos.

3.1.12. Mouse Ótico

3.1.12.1. Mouse Ótico com conector USB;

3.1.12.2. Dispositivo dotado com 3 botões (sendo um botão para rolagem de telas – “scroll”) com resolução mínima de 1000dpi;

3.1.12.3. Ser da mesma cor do equipamento a ser fornecido;

3.1.12.4. Acompanhado de mouse pad;

3.1.12.5. O mouse deverá ser do mesmo fabricante do equipamento ofertado, sendo aceito em regime de OEM.

3.1.13. Sistema Operacional

3.1.13.1. Acompanhar licença de sistema operacional Microsoft Windows 11 Pro 64bits, em português do Brasil (PT-BR);

3.1.13.2. O sistema operacional deve estar pré-instalado, bem como, todos os drivers de dispositivos internos, necessários para seu funcionamento;

3.1.13.3. O fabricante deve disponibilizar no seu respectivo website, download gratuito de todos os Drivers de dispositivos, para o microcomputador ofertado, na versão mais atual para download.

3.1.14. Monitor de Vídeo**Configurações mínimas:**

3.1.14.1. Monitor de vídeo com tela LCD LED Widescreen (16:9) de, no mínimo, 27" polegadas;

3.1.14.2. Resolução gráfica suportada de 1920 x 1080 @ 60Hz;

3.1.14.3. Possuir ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 170°.

3.1.14.4. Brilho de 300 cd/m²;

3.1.14.5. Possuir taxa de contraste: Típico, no mínimo 1.000:1 e dinâmico no mínimo de 8.000.000:1;

3.1.14.6. Tempo de resposta de, no máximo 5 ms;

3.1.14.7. Número de cores mínimo de 16,7 milhões;

3.1.14.8. Possuir um conector analógico padrão VGA (DB-15), mais um conector digital DisplayPort ou HDMI;

3.1.14.9. Deverá possuir mecanismo pivotante para giro do monitor em 90°, com ajuste de altura e inclinação;

3.1.14.10. Fonte de alimentação interna com ajuste automático de voltagem que suporta as faixas de tensão de 100-240VAC em 50-60Hz;

3.1.14.11. Externamente na cor do gabinete do microcomputador e com botões para ligar/desligar e de controle (Menu OSD);

3.1.14.12. O modelo de monitor ofertado deverá possuir tecnologia IPS (In-plane switching) integrado;

3.1.14.13. O gabinete do monitor deve estar em conformidade com o padrão VESA de 70 mm ou 100 mm e acompanhado de base original compatível;

3.1.14.14. Registrado no EPEAT (Eletronic Product Environmental Assessment Tool) comprovando que o monitor atinge as exigências para controle do impacto ambiental em seu processo de fabricação;

3.1.14.15. Possuir Certificação TCO;

3.1.14.16. Estar em conformidade com Energy Star 6.0 ou superior;

3.1.14.17. O gabinete deverá possuir o furo padrão "Kensington" para a utilização de um cabo de aço do mesmo tipo;

3.1.14.18. Acompanhar cabo de energia no novo padrão brasileiro NBR 14136.

3.1.15. Cabos

3.1.15.1. Todos os cabos necessários à conexão dos equipamentos à rede elétrica com plugue de acordo com o padrão utilizado no Brasil, especificado pela NBR 14136.

CLÁUSULA QUARTA - DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

4.1. A **CONTRATADA** deverá indicar seu preposto em até 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data da assinatura deste Instrumento, para representá-la na execução deste Contrato.

4.2. A **CONTRATADA** deverá fornecer o objeto do contrato, rigorosamente de acordo com o contido na sua Proposta e no Termo de Referência.

4.3. A **CONTRATADA** deverá manter durante toda a vigência contratual, todas as condições que culminaram em sua habilitação e qualificação no certame licitatório.

4.4. A **CONTRATADA** obriga-se a reparar, corrigir, ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes do fornecimento, dentro do prazo de 05 (cinco) dias corridos, a partir da constatação.

4.5. A **CONTRATADA** concorda com as normas, políticas e práticas estabelecidas no Código de Conduta e Integridade da CET, disponível no site da CET/Transparência CET, no link: <http://www.cetsp.com.br/media/719911/codigo-de-conduta-e-integridade-1a-rev.pdf>, comprometendo-se com o seu integral cumprimento, inclusive por parte de seus empregados e prepostos, conforme previsto na Lei Federal nº 13.303/16 e no Decreto Municipal nº 58.093/18, comprometendo-se com a ética, dignidade, decoro, zelo e eficácia e os princípios morais que norteiam as atividades desempenhadas no exercício profissional e fora dele, em razão das obrigações contratuais assumidas, com foco na preservação da honra e da tradição dos interesses e serviços públicos, estando sujeita a aplicação de penalidade conforme subitem 12.1.6 da Cláusula Penalidades.

4.6. A **CONTRATADA** deverá prestar esclarecimentos solicitados, bem como comunicar dentro de 24 (vinte e quatro) horas à **CET**, quaisquer fatos ou anormalidades que por ventura possam prejudicar o bom andamento deste contrato.

4.6.1. Toda a comunicação entre as partes deverá ser feita por escrito, através de e-mail, correspondências ou atas. A notificação tornar-se-á efetiva, após seu recebimento, que servirá de documento legal.

4.7. A **CONTRATADA** deverá comparecer, sempre que convocada, ao local designado pela **CET**, por meio de pessoa devidamente credenciada, para exame e esclarecimentos de quaisquer problemas relacionados com os equipamentos fornecidos.

CLÁUSULA QUINTA - DAS OBRIGAÇÕES DA CET

5.1. Designar Gestor e o fiscal do Contrato.

5.2. Exercer a fiscalização, verificando se os serviços e especificações estão sendo cumpridos nos moldes do Anexo I – Termo de Referência e Anexo III - Propostas.

5.3. Esclarecer prontamente as dúvidas que lhe sejam apresentadas pela **CONTRATADA**.

5.4. Encaminhar a liberação de pagamento das faturas devidamente aprovadas, referentes aos fornecimentos efetuados pela **CONTRATADA**.

5.5. Devolver, quando for o caso, com a devida justificativa, o material entregue fora das especificações contratadas.

CLÁUSULA SEXTA – DA FISCALIZAÇÃO

6.1. A fiscalização será exercida no interesse exclusivo da **CET**, e não implicará em sua corresponsabilidade, não excluindo nem reduzindo a responsabilidade da **CONTRATADA**, inclusive por danos que possam ser causados à **CET** ou a terceiros, por qualquer irregularidade decorrente de culpa ou dolo da efetiva contratada na execução do fornecimento.

CLÁUSULA SÉTIMA – DO VALOR E PREÇO

7.1. O valor total do presente Contrato é de R\$ (), em função dos preços indicado na Proposta, na data base de / /2026.

7.2. Os preços e as quantidade previstas objeto deste Contrato são:

Item	Descrição	Unidade	Marca	Quantidade	Preço Unitário R\$
7.2.1.	Desktop	Peça		03	
7.2.2.	Monitor	Peça		03	

7.3. Os preços unitários para os fornecimentos são os constantes da proposta da licitante e remunerarão todos os custos básicos diretos, bem como o frete, transporte, encargos sociais e trabalhistas, previdenciários, fiscais ou quaisquer outros que incidam ou venham a incidir direta ou indiretamente sobre o objeto deste contrato.

CLÁUSULA OITAVA - DA FORMA DE PAGAMENTO

8.1. A **CONTRATADA** emitirá Nota Fiscal Eletrônica ou documento equivalente, correspondente ao fornecimento efetuado, que será paga, no prazo de 30 (trinta) dias corridos, contados a partir do adimplemento da obrigação, onde constarão os fornecimentos executados constantes deste contrato.

8.1.1. Além da Nota Fiscal Eletrônica ou documento equivalente, o pedido de pagamento deverá ser acompanhado de toda a documentação relativa à regularidade fiscal e trabalhista exigidas na licitação e prova de inexistência de registro no CADIN do Município de São Paulo.

8.2. Ocorrendo eventual atraso por culpa da **CET**, no pagamento da parcela mensal, o valor do principal devido será reajustado utilizando-se o índice oficial de remuneração básica da caderneta de poupança e de juros simples no mesmo percentual de juros incidentes sobre a caderneta de poupança para fins de compensação da mora (TR + 0,5% “pro rata tempore”), observando-se para tanto, o período correspondente à data prevista para o pagamento e aquela data em que o pagamento efetivamente ocorreu, nos termos da Portaria 05/12 - Secretaria de Finanças.

8.3. O pagamento será efetuado exclusivamente em conta corrente bancária, na Caixa Econômica Federal - CEF, indicada pela **CONTRATADA**. A informação deverá ser encaminhada para a Gerência Financeira - GFI, Rua Barão de Itapetininga nº 18 - 4º andar, e-mail: gfi@cetsp.com.br.

8.3.1. Caso a **CONTRATADA**, solicite que o pagamento seja creditado em conta corrente de outro banco que não o indicado pela **CET**, arcará com todas as despesas e tarifas bancárias vigentes.

8.4. A **CONTRATADA** deverá encaminhar os arquivos eletrônicos para a Gerência Financeira - GFI (e-mail: gfi@cetsp.com.br) no caso de utilização da DANFE, ficando o pagamento condicionado ao encaminhamento desses arquivos.

8.5. Caso o documento fiscal seja apresentado com erro, será devolvido para correção, contando-se novo prazo para análise, aprovação e pagamento a partir da reapresentação.

8.6. Nenhum pagamento isentará a **CONTRATADA** das responsabilidades contratuais, nem implicará na aceitação dos fornecimentos pela **CET**.

CLÁUSULA NONA - DOS IMPOSTOS E INCIDÊNCIAS FISCAIS

9.1. Os tributos, taxas, impostos, emolumentos, contribuições previdenciárias, trabalhistas, fiscais e para fiscais que sejam devidos em decorrência, direta ou indireta, deste Contrato, serão de exclusiva responsabilidade da **CONTRATADA**, assim definido na legislação vigente, sem direito a reembolso.

CLÁUSULA DÉCIMA - DO REAJUSTE

10.1. Os preços contratados somente poderão ser reajustados após um ano da data limite para apresentação da proposta, pela variação do índice IPC-FIPE, com base na Portaria SF nº 389 de 18 de dezembro de 2017, que dispõe instruções para cumprimento excepcional do artigo 7º do Decreto Municipal nº 57.580/17 observando-se as demais normas que regulamentam a matéria.

10.2. As condições de reajustamento ora pactuadas poderão ser alteradas em face da superveniência de normas federais ou municipais aplicáveis à espécie.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DAS GARANTIAS

11.1. A **CONTRATADA** deverá apresentar à **CET** a garantia de execução contratual, no valor de R\$ (), correspondente a 3% (três por cento) do valor do Contrato, a fim de assegurar a sua execução. A garantia estipulada acima deve ser apresentada no momento de assinatura do Contrato. A **CONTRATADA** poderá solicitar o prazo de 10 dias úteis, contados da assinatura do termo contratual, para a apresentação da garantia contratual, conforme artigo 191 § 7º do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênio – RILCC da **CET**.

11.1.1. A garantia estipulada será prestada em qualquer das modalidades admitidas no artigo 70 da Lei Federal nº 13.303/16 e será restituída após o Termo de Recebimento Definitivo, atualizada monetariamente nos termos da legislação vigente.

11.1.2. A não apresentação da garantia, prevista no **subitem 11.1**, em até 20 (vinte) dias úteis, autorizará a rescisão contratual do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas.

11.1.3. Em caso da **CONTRATADA** optar pela prestação da Garantia na modalidade de Fiança Bancária, esta deverá apresentá-la conforme **Modelo de Fiança Bancária** contida no Anexo VI do Edital.

11.2. A garantia será devolvida à **CONTRATADA** em até 30 (trinta) dias corridos da lavratura do Termo de Recebimento Definitivo do objeto e após a quitação das multas contratuais eventualmente existentes, atualizada monetariamente nos termos da legislação vigente.

11.3. Se houver prorrogação ou acréscimo ao valor do Contrato, a **CONTRATADA** se obriga a fazer a complementação da garantia na assinatura do respectivo Termo Aditivo, ou excepcionalmente, no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contados da data de assinatura do respectivo Termo Aditivo.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS PENALIDADES

12.1. Pelo descumprimento das obrigações assumidas a **CONTRATADA** estará sujeita às penalidades previstas no Capítulo II, Seção III, art. 82 da Lei Federal nº 13.303/16 e Capítulo XII do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios – RILCC da **CET**, garantindo a prévia defesa, estando sujeita ainda às seguintes multas/sanções:

12.1.1. Advertência em caso de não atendimento ao prazo e condições estabelecidos nos itens 4.1., 4.4. e 4.6. deste contrato, e sempre que o ato praticado pela **CONTRATADA**, ainda que ilícito, não seja suficiente para acarretar danos à **CET**, suas instalações, pessoas, imagem, meio ambiente ou a terceiros. A aplicação da advertência deverá ser comunicada por correspondência escrita, mesmo que registrada da forma eletrônica ou em atas de reunião, devendo ocorrer seu registro junto ao Cadastro Corporativo da CET, independentemente da **CONTRATADA** ser ou não cadastrada.

12.1.2. Multa moratória, pelo atraso injustificado no cumprimento de prazos contratuais, à razão de 1% (um por cento) ao dia, limitada a 10% (dez por cento) do valor total do contrato.

12.1.2.1. Considera-se inexecução total do ajuste o atraso superior a 20 (vinte) dias corridos do prazo fixado para a entrega de todo o objeto contratado.

12.1.3. Multa em até 3% (três por cento) do valor total do contrato, no caso de atraso na entrega da garantia contratual.

12.1.4. Multa diária de até 1% (um por cento) sobre o valor do Contrato, até o limite de 15 (quinze) dias corridos, quando, sem justa causa aceita pela CET, a CONTRATADA não cumprir com qualquer outra obrigação assumida em decorrência do contrato, para a qual não haja penalidade específica, após o que restará configurada inexecução parcial do contrato, com a aplicação das penalidades inerentes.

12.1.5. Previamente à aplicação de quaisquer penalidades, a **CONTRATADA** será notificada pela **CET** a apresentar defesa prévia, no prazo de 10 (dez) dias úteis, contados do recebimento da notificação.

12.1.6. Pelo inadimplemento total ou parcial deste contrato, independentemente da rescisão, a **CONTRATADA** ficará sujeita, a critério da **CET**, às seguintes penalidades:

12.1.6.1. Multa de 10% (dez por cento), sobre a parcela inexecutada, por inexecução parcial do ajuste, nos termos do Artigo 247, V do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios – RILCC da **CET**.

12.1.6.2. Multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor contratual, por inexecução total do ajuste, nos termos do Artigo 247, VI do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios – RILCC da **CET**.

12.1.7. A inexecução parcial ou total do Contrato poderá ensejar sua rescisão nos termos do artigo nº 232 do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios – RILCC da **CET**.

12.1.8. Suspensão temporária do direito de licitar e impedimento de contratar com a **Companhia de Engenharia de Tráfego - CET**, por prazo não superior a 02 (dois) anos ou enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou, ainda, até que seja promovida a reabilitação, quando houver, em especial:

- a) reincidência de execução insatisfatória do fornecimento;
- b) atraso injustificado na execução do fornecimento, contrariando o disposto no contrato;
- c) reincidência na aplicação das penalidades de multa;
- d) irregularidades que ensejem a rescisão contratual;
- e) condenação definitiva por praticar fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
- f) prática de atos ilícitos visando prejudicar a execução do contrato;
- g) prática de atos ilícitos que demonstrem não possuir a **CONTRATADA** idoneidade para contratar com a **CET**.

12.1.9. A pena de multa poderá ser aplicada cumulativamente com as demais sanções, não terá caráter compensatório e sua cobrança não isentará a **CONTRATADA** da obrigação de indenizar eventuais perdas e danos.

12.1.10. Eventuais penalidades pecuniárias, aplicadas à **CONTRATADA** após o regular procedimento administrativo serão prioritariamente descontadas da garantia prestada pela **CONTRATADA**. Se a multa for de valor superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá a **CONTRATADA** pela sua diferença, a qual será descontada dos pagamentos vincendos que a **CONTRATADA** tenha a receber da **CET**, relativamente a este Contrato ou, ainda, ser cobrado administrativa ou judicialmente, conforme previsto no art. 82, §§ 2º e 3º da Lei Federal nº 13.303/2016.

12.1.11. Se o valor do pagamento for insuficiente, fica a **CONTRATADA** obrigada a recolher a importância devida no prazo de 15 (quinze) dias corridos, contado da comunicação oficial.

12.1.12. A compensação citada no **item 12.1.10.** ficará restrita ao âmbito do presente Contrato.

12.1.13. No caso de aplicação de eventuais penalidades, será observado o procedimento previsto no Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios – RILCC da **CET**.

12.1.14. Será remetida à Secretaria Municipal de Gestão - Seção de Cadastro de Fornecedores, cópia do ato que aplicar qualquer penalidade ou da decisão final do recurso interposto pela **CONTRATADA**, a fim de que seja averbada a penalização no cadastro municipal de fornecedores.

12.1.15. As sanções/multas são independentes e a aplicação de uma não exclui a das outras, sendo descontadas do pagamento respectivo ou, se for o caso, cobradas administrativa ou judicialmente.

12.1.16. A fixação dos percentuais de multa previstos nesta cláusula, em percentuais inferiores aos limites indicados, poderá ser definida a critério da autoridade competente, por despacho fundamentado, com base em relato circunstanciado da área CET gestora da contratação, observado artigo 242 do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênio – RILCC da **CET**.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA RESCISÃO

13.1. Constituem motivo para rescisão de contrato, dentre outros:

I - o não cumprimento de cláusulas contratuais, especificações, projetos ou prazos;

II - a alteração da pessoa do contratado, mediante:

- a) a subcontratação total ou parcial do seu objeto, a associação do contratado com outrem, a cessão ou transferência, total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação, não admitidas no edital ou no contrato;

III - o desatendimento das determinações regulares da **CET** decorrentes do acompanhamento e fiscalização do contrato;

IV - o cometimento reiterado de faltas na execução contratual;

V - a dissolução da sociedade ou o falecimento do contratado;

VI - a decretação de falência ou a insolvência civil do contratado;

VII - a alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa, que prejudique a execução do contrato;

VIII - razões de interesse da **CET**, de alta relevância e amplo conhecimento, justificadas e exaradas no processo administrativo;

X - o atraso nos pagamentos devidos pela **CET** decorrentes de obras, serviços ou fornecimentos, ou parcelas destes, já recebidos ou executados, salvo em caso de calamidade pública, grave perturbação da ordem interna ou guerra, assegurado ao contratado o direito de optar pela suspensão do cumprimento de suas obrigações até que seja normalizada a situação;

X - a não liberação, por parte da **CET**, de área, local ou objeto para execução de obra, serviço ou fornecimento, nos prazos contratuais, bem como das fontes de materiais naturais especificadas no projeto;

XI - a ocorrência de caso fortuito, força maior ou fato do príncipe, regularmente comprovada, impeditiva da execução do contrato;

XII - a não integralização da garantia de execução contratual no prazo estipulado;

XIII - o descumprimento da proibição de trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menores de 18 (dezoito) anos e de qualquer trabalho a menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos;

XIV - o perecimento do objeto contratual, tornando impossível o prosseguimento da execução da avença;

XV - ter frustrado ou fraudado, mediante ajuste, combinação ou qualquer outro expediente, o caráter competitivo de procedimento licitatório público; ter impedido, perturbado ou fraudado a realização de qualquer ato de procedimento licitatório público; ter afastado ou procurado afastar licitante, por meio de fraude ou oferecimento de vantagem de qualquer tipo; ter fraudado licitação pública ou contrato dela decorrente; ter criado, de modo fraudulento ou irregular, pessoa jurídica para participar de licitação pública ou celebrar contrato administrativo; ter obtido vantagem ou benefício indevido, de modo fraudulento, de modificações ou prorrogações de contratos celebrados com a administração pública, sem autorização em lei, no ato convocatório da licitação pública ou nos respectivos instrumentos contratuais; ter manipulado ou fraudado o equilíbrio econômico-financeiro dos contratos celebrados com a administração pública; ter dificultado atividade de investigação ou fiscalização de órgãos, entidades ou agentes públicos, ou ter intervindo em sua atuação, inclusive no âmbito das agências reguladoras e dos órgãos de fiscalização.

13.1.1. As práticas passíveis de rescisão, tratadas nesse inciso, podem ser definidas, dentre outras, como:

- a) corrupta: oferecer, dar, receber ou solicitar, direta ou indiretamente, qualquer vantagem com o objetivo de influenciar a ação do empregado da Companhia no processo licitatório ou na execução do contrato;
- b) fraudulenta: falsificar ou omitir fatos, com o objetivo de influenciar o processo licitatório ou de execução do contrato;
- c) colusiva: esquematizar ou estabelecer um acordo entre dois ou mais licitantes, com ou sem conhecimento de representantes da Companhia, visando estabelecer preço sem níveis artificiais e não competitivos;
- d) coercitiva: causar dano ou ameaçar, direta ou indiretamente, as pessoas físicas ou jurídicas, visando influenciar sua participação em processo licitatório ou afetar a execução do contrato;
- e) obstrutiva: destruir, falsificar, alterar ou ocultar provas ou fazer declarações falsas, com objetivo de impedir materialmente a apuração de práticas ilícitas.

13.1.2. As práticas exemplificadas no item 13.1.1., além de acarretarem responsabilidade administrativa, a ser apurada no curso do próprio processo administrativo de contratação, de acordo com o caso concreto, poderão implicar em responsabilidade civil indenizatória e/ou indenização na esfera criminal, nos termos da Lei.

13.2. Os casos de rescisão contratual devem ser formalmente motivados nos autos do processo, devendo ser assegurado o contraditório e o direito de prévia e ampla defesa.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA POSSIBILIDADE DE ALTERAÇÃO

14.1. O presente contrato poderá ser alterado por iniciativa das partes, mediante justificativa, através da formalização do Termo de Aditamento ou de simples Apostilamento, através de regular procedimento administrativo, nos termos do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios - RILCC da CET.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DO RECEBIMENTO DO OBJETO

15.1. O objeto do Contrato somente será recebido quando perfeitamente de acordo com as condições contratuais e demais documentos que fizerem parte do ajuste.

15.2. Executado o contrato, o seu objeto deverá ser recebido:

I - em se tratando de obras e serviços:

- a) provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização; ou
- b) definitivamente, pelo Gestor do Contrato.

15.2.1. O recebimento provisório ou definitivo não exclui a responsabilidade civil, principalmente quanto à solidez e segurança da obra ou do serviço, nem ético profissional pela perfeita execução nos limites estabelecidos pelo Código Civil Brasileiro e pelo contrato.

15.2.2. Nos casos devidamente justificados, os prazos para recebimento provisório e definitivo poderão ser prorrogados mediante autorização da autoridade competente, formalizada através de Aditamento, desde que celebrado anteriormente ao término da vigência contratual.

15.2.3. Na hipótese de rescisão do contrato, caberá ao responsável pela fiscalização atestar as parcelas adequadamente concluídas, recebendo provisória ou definitivamente, conforme o caso.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DAS DISPOSIÇÕES SOBRE A PROTEÇÃO DE DADOS

16.1. A CONTRATADA está ciente do inteiro teor da Lei nº 13.709/18 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais – LGPD) e se obriga a observar o dever de proteção de Dados Pessoais, proteger os direitos de privacidade, relativos ao tratamento de dados pessoais, inclusive nos meios digitais, e se compromete a cumprir todas as condições e obrigações dispostas nas leis aplicáveis, em especial, nas Leis 13.709/18, 12.527/11 e 12.965/14;

16.1.1. A CONTRATADA não poderá se utilizar de informação, dados pessoais ou base de dados a que tenham acesso, para fins distintos da execução dos fornecimentos e serviços especificados neste instrumento contratual.

16.2. A CONTRATADA deverá realizar o tratamento dos dados pessoais da **CET** em estrita observância aos princípios previstos no artigo 6º da LGPD, incluindo, mas não se limitando à finalidade, adequação, necessidade, transparência, livre acesso, segurança, prevenção, e não discriminação. A **CONTRATADA** compromete-se a realizar suas atividades de forma que os direitos dos titulares dos dados sejam respeitados e garantidos.

16.3. A CONTRATADA se responsabilizará por assegurar que todos os seus colaboradores, consultores, e/ou prestadores de serviços que, no exercício das suas atividades, tenham acesso e/ou conhecimento da informação e/ou dos dados pessoais, respeitem o dever de proteção, confidencialidade e sigilo, devendo estes assumir compromisso formal de preservar a confidencialidade e segurança de tais dados, documento que está disponível em caráter permanente para exibição a **CET**, mediante solicitação.

16.3.1. A CONTRATADA está obrigada a assumir total responsabilidade e efetuar o ressarcimento por todo e qualquer dano e/ou prejuízo sofrido, incluídas eventuais sanções aplicadas pela autoridade nacional decorrentes de tratamento inadequado dos dados pessoais compartilhados pela **CET** para as finalidades pretendidas neste contrato.

16.3.2. Eventuais responsabilidades serão apuradas de acordo com o que dispõe a Seção III, Capítulo VI da LGPD, **devendo qualquer intercorrência ser comunicada pelo gestor do contrato por meio do e-mail encarregado_lgpd@cetsp.com.br**

16.4. Os dados pessoais coletados pela **CONTRATADA** serão armazenados apenas pelo período necessário para o cumprimento das finalidades específicas do contrato, em conformidade com o artigo 15 da LGPD.

16.4.1. Após o término dos fornecimentos e serviços contratados, se a devolução dos dados não for solicitada pela **CET**, os mesmos deverão ser eliminados de forma segura e permanente, exceto nos casos em que seja necessário manter os dados para o cumprimento de obrigação legal ou regulatória, conforme previsto no artigo 16, inciso I da LGPD.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DA SUBCONTRATAÇÃO

17.1. Não será permitido subcontratar, ceder ou transferir o objeto deste Edital, no todo ou em parte, a terceiros, sob pena de rescisão contratual e sem prejuízo de outras penalidades cabíveis.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL

18.1. Lei Federal nº 13.303/16, Lei Complementar nº 123/06, Lei Complementar nº 147/14, Decreto Municipal nº 56.475/15, Decreto Municipal nº 56.633/15 e legislação correlata, aplicando-se, quando for o caso, supletivamente, os princípios da Teoria Geral dos Contratos e as disposições do Direito Privado.

CLÁUSULA NONA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

19.1. Para execução deste Contrato, nenhuma das partes poderá oferecer, dar ou se comprometer a dar a quem quer que seja, ou aceitar ou se comprometer a aceitar de quem quer que seja, tanto por conta própria quanto por intermédio de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou benefícios de qualquer espécie que constituam prática ilegal ou de corrupção, seja de forma direta ou indireta quanto ao objeto deste contrato ou de outra forma a ele não relacionada, devendo garantir, ainda que seus prepostos e colaboradores ajam da mesma forma, nos termos do Decreto nº 56.633, de 24 de novembro de 2015.

19.2. Nenhuma tolerância das partes quanto à falta de cumprimento de quaisquer das cláusulas do ajuste poderá ser entendida como aceitação, novação ou precedente.

CLÁUSULA VIGÉSIMA - DO FORO

20.1. Para solucionar quaisquer questões oriundas deste Contrato, é competente, por disposição legal, o foro da Fazenda Pública da Comarca da Capital, São Paulo.

E, por se acharem assim justas e contratadas, assinam o presente Contrato em 02 (duas) vias de igual teor e forma, diante das testemunhas abaixo indicadas, que também o assinam.

São Paulo, de de 2026

PELA CET

FELIPE MORRONE
Diretor Administrativo e Financeiro

MILTON ROBERTO PERSOLI
Diretor Presidente

PELA CONTRATADA

Assinatura do Representante Legal
NOME:
RG:
CPF:

TESTEMUNHAS:

1) Assinatura da testemunha

NOME :

RG :

CPF :

2) ADRIANA RAMOS DOS SANTOS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 02/26

FORNECIMENTO DE 03 (TRÊS) COMPUTADORES EDIÇÃO DE VÍDEOS E IMAGENS E DEEP LEARNING VERSÃO 1.0 E 03 (TRÊS) COMPUTADORES PARA OPERAR O SOFTWARE EMME DE SIMULAÇÃO DE TRÁFEGO

PROCESSO SEI Nº 7410.2025/0020405-2

ANEXO IV

MINUTA DO CONTRATO – ITEM 03 (KIT DESKTOP+MONITOR)

ÍNDICE

Cláusula Primeira - Do Objeto Contratual	pág. 01
Cláusula Segunda - Da Vigência/Prazo/Local de entrega	pág. 01
Cláusula Terceira - Das Especificações Técnicas	pág. 01
Cláusula Quarta - Das Obrigações e Responsabilidades da Contratada	pág. 04
Cláusula Quinta - Das Obrigações da CET	pág. 05
Cláusula Sexta – Da Fiscalização	pág. 03
Cláusula Sétima - Do Valor e Preços	pág. 05
Cláusula Oitava - Da Forma de Pagamento	pág. 06
Cláusula Nona - Dos Impostos e Incidências Fiscais	pág. 06
Cláusula Décima - Do Reajuste	pág. 07
Cláusula Décima Primeira - Das Garantias	pág. 07
Cláusula Décima Segunda - Das Penalidades	pág. 07
Cláusula Décima Terceira - Da Rescisão	pág. 08
Cláusula Décima Quarta - Do Recebimento do Objeto	pág. 10
Cláusula Décima Quinta - Da Possibilidade de Alteração	pág. 11
Cláusula Décima Sexta - Das Disposições Sobre a Proteção de Dados	pág. 12
Cláusula Décima Sétima - Da Subcontratação	pág. 12
Cláusula Décima Oitava - Da Legislação Aplicável	pág. 13
Cláusula Décima Nona - Das Disposições Finais	pág. 13
Cláusula Décima Vigésima - Do Foro	pág. 13

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 02/26**FORNECIMENTO DE 03 (TRÊS) COMPUTADORES E PERIFÉRICOS PARA OPERAR O SOFTWARE EMME DE SIMULAÇÃO DE TRÁFEGO****PROCESSO SEI Nº 7410.2025/0020405-2****CONTRATO Nº /26, CELEBRADO ENTRE A COMPANHIA DE ENGENHARIA DE TRÁFEGO - CET E**

A **COMPANHIA DE ENGENHARIA DE TRÁFEGO - CET**, com sede nesta Capital na Rua Barão de Itapetininga nº 18, inscrita no CNPJ sob o nº 47.902.648/0001-17, neste ato representada por seus Representantes Legais ao final assinados, doravante designada **CET** e com sede nesta Capital, na _____, CEP _____, com Telefone(s) nº(s) _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____ e Inscrição Estadual nº _____, neste ato representada por seu(s) Representante(s) Legal(is) ao final assinado(s), doravante designada **CONTRATADA**, têm entre si justo e contratado o seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO CONTRATUAL

1.1. Constitui objeto deste Contrato, pelo regime de empreitada por preço unitário, o fornecimento de 03 (três) computadores e periféricos para operar o software EMME de simulação de tráfego, para atender às necessidades da **CET**, obrigando-se a **CONTRATADA** a executá-lo de acordo com o **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 03/26**, com o Anexo II – Termo de Referência, o Anexo III - Proposta e demais elementos que compõem o expediente mencionado no preâmbulo, os quais passam a integrar este instrumento.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA VIGÊNCIA/PRAZO E LOCAL DE ENTREGA

2.3. O prazo do presente Contrato é de 6 (seis) meses, contados a partir da data de sua assinatura, podendo ser prorrogado por períodos inferiores, iguais e sucessivos, até a conclusão do fornecimento, respeitado o limite legal.

2.4. A entrega dos equipamentos será única, em até 20 (vinte) dias corridos a partir da data da assinatura do contrato.

2.2. O local para entrega do objeto será na Gerência de Informática – GIN da CET, situada na Rua Bela Cintra, número 385 – Consolação – São Paulo/SP, A/C Isis ou André, telefone (11) 3396-2986, ou qualquer outro local dentro do Município de São Paulo, de 2ª a 6ª das 08h00 às 12h00 e das 14h00 às 17h00.

CLÁUSULA TERCEIRA - DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**3.1. MICROCOMPUTADOR TIPO DESKTOP C/ UM MONITOR DE VÍDEO****3.1.1. Processador**

3.1.1.1. Deve atingir índice de, no mínimo, 33.336 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php;

3.1.1.2. Deve possuir memória cache de 26 MB ou superior;

3.1.1.3. Deve possuir, no mínimo, 10 (dez) núcleos físicos; e

3.1.1.4. Não serão aceitos processadores descontinuados pelos fabricantes dos processadores.

3.1.2. Memória Principal

3.1.2.1. Deve possuir tecnologia DDR-5, 4.800 MT/s ou superior;

3.1.2.2. Deve possuir suporte à tecnologia Dual Channel;

3.1.2.3. Deve possuir 128 (cento e vinte e oito) GB de memória instalada em Dual Channel, com 4 módulos de 32GB; e

3.1.2.4. Deve possuir suporte a expansão a 512 GB de memória, sendo permitida a troca dos módulos de memória.

3.1.3. BIOS

3.1.3.1. Desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento em Flash ROM ou com direito de Copyright, devidamente comprovado, devendo permitir a atualizações por meio de software;

3.1.3.2. Deverá exibir a logomarca do fabricante do equipamento;

3.1.3.3. Deverá ser desenvolvida em português ou inglês, compatível com o padrão UEFI, sendo o fabricante do computador membro da UEFI.org, comprovado através do site <http://www.uefi.org/members>, em qualquer categoria;

3.1.3.4. Possibilitar que a senha de acesso ao BIOS seja ativada e desativada via SETUP;

3.1.3.5. Permitir senhas de Setup para Power On e Administrador;

3.1.3.6. Permitir inserir registro de controle patrimonial, de pelo menos 10 (dez) caracteres em memória não volátil; e

3.1.3.7. Deverá possuir campo específico com o número de série do equipamento, gravado em memória não volátil e campo não editável.

3.1.4. Placa mãe

3.1.4.1. De fabricação própria e exclusiva para o modelo ofertado, não sendo aceitas placas utilizadas em livre comércio;

3.1.4.2. Possuir, no mínimo, 06 (seis) portas USB, sendo pelo menos 4 (quatro) padrão USB 3.1 ou superior, com pelo menos 2 (duas) portas USB 3.1 ou superior instaladas na parte frontal do gabinete, 1 porta do tipo usb-c, não sendo permitida a utilização de hubs ou em adaptadores PCI;

3.1.4.3. Possuir, no mínimo, 1 (um) slot padrão PCI Express x16, versão 4.0 e mais 1 (um) slot padrão PCI Express x1 versão 2.0 ou M.2; e

3.1.4.4. Controladora SATA 3 ou versão superior, integrada e compatível com os periféricos adiante especificados.

3.1.5. Segurança

3.1.5.1. Deve suportar a tecnologia Trusted Platform Module (TPM) versão 2.0, através de chip soldado na placa-mãe ou solução integrada por firmware fTPM;

3.1.5.2. Não serão aceitas soluções com chip externo, acondicionado em slot, do qual o chip possa ser removido;

3.1.5.3. Em qualquer das opções acima, o TPM deverá ser reconhecido automaticamente pelo sistema operacional instalado no equipamento, oferecendo as mesmas funcionalidades;

3.1.5.4. Deverá acompanhar software de ativação e gerenciamento da solução TPM.

3.1.6. Unidades de disco

3.1.6.1. 01 (hum) disco rígido 3.5" com capacidade de 2 (dois) Tb (7200RPM). 1 (hum) disco do tipo Nvme M.2 com capacidade mínima de 480 Gb.

3.1.6.2. Controladora de discos integrada à placa mãe, padrão SATA-3, com taxa transferência de 6.0 Gb/s; e

3.1.6.3. Leitura Mínima 450MB/s, Gravação Mínima: 300MB/s;

3.1.7. Controladora de rede

3.1.7.1. Em conformidade com o padrão 802.3;

3.1.7.2. Suporte aos protocolos WOL e PXE;

3.1.7.3. Operar a 100/1000 Mbps, com reconhecimento automático da velocidade da rede;

3.1.7.4. Capacidade de operar no modo full-duplex; e

3.1.7.5. Conector RJ-45 fêmea.

3.1.8. Controladora de vídeo

3.1.8.1. Deve atingir índice de, no mínimo, 26.933 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark GPU Mark disponível no site <https://www.videocardbenchmark.net/directCompute.html>;

3.1.8.2. Suporte à resolução mínima de 1920 x 1080 @ 60 Hz;

3.1.8.3. Possuir 04 (quatro) conectores de vídeo, sendo 01 (um) digital (hdmi) e 03 (três) digital nos padrões DisplayPort.

3.1.8.4. Suporte a DirectX 12 e OpenGL 4.5; e

3.1.8.5. Suporte a 02 monitores simultaneamente.

3.1.9. Controladora de Áudio

3.1.9.1. Controladora de Áudio High Definition Integrada à placa mãe; e

3.1.9.2. Alto-falante integrado ao gabinete ou placa mãe.

3.1.10. Gabinete

3.1.10.1. Gabinete do tipo Torre;

3.1.10.2. Deve permitir a abertura do gabinete sem utilização de ferramentas (tool less), de forma a possibilitar a troca de componentes como discos de armazenamento e memória. Não serão aceitas quaisquer adaptações sobre o gabinete original do fabricante do equipamento;

3.1.10.3. Deve possuir alto-falante integrado, com capacidade de reproduzir os sons gerados pelo sistema operacional e alarmes gerados por problemas de inicialização. Não serão aceitas adaptações;

3.1.10.4. Possuir, pelo menos, 02 (duas) baias internas, podendo ser uma de 2,5 polegadas e uma de 3,5 polegadas, ou 02 (duas) de 3,5 polegadas;

3.1.10.5. Fonte de alimentação interna ao gabinete, devendo ser do mesmo fabricante do equipamento, com tensão de entrada 110/220 VAC, com potência dimensionada para suportar a configuração máxima do equipamento, com eficiência mínima de 90%, em 50% de carga;

3.1.10.6. A fonte de alimentação deverá possuir certificação 80PLUS, no mínimo na categoria GOLD, podendo ser averiguada a certificação através do site <https://plugloadsolutions.com/80PlusPowerSupplies.aspx>.

3.1.10.7. O cabo de força deverá estar de acordo com a exigência da nova norma do INMETRO NBR 14136;

3.1.10.8. Deve possuir sensor de intrusão integrado ao gabinete;

3.1.10.9. O gabinete deve permitir a utilização na posição horizontal e vertical sem comprometer os componentes internos e o funcionamento do computador, de forma segura através de base antiderrapante para ambas as orientações, integradas ao gabinete ou através de base original do fabricante do microcomputador quando utilizado na posição vertical; e

3.1.10.10. Deve possibilitar a instalação de cadeado ou lacre de segurança em slot ou trava externa específica de forma a impedir a abertura do gabinete.

3.1.11. Teclado

3.1.11.1. Teclado Padrão ABNT-II, com conector USB;

3.1.11.2. Teclas de Iniciar e de Atalho do MS – Windows;

3.1.11.3. Com ajuste de inclinação;

3.1.11.4. Bloco numérico separado das demais teclas;

3.1.11.5. Ser da mesma cor do equipamento a ser fornecido;

3.1.11.6. Cabo para conexão ao microcomputador com, no mínimo, 1,5m;

3.1.11.7. A impressão sobre as teclas deverá ser do tipo permanente, não podendo apresentar desgaste por abrasão ou uso prolongado;

3.1.11.8. O teclado deverá ser do mesmo fabricante do equipamento ofertado, sendo aceito em regime de OEM; e

3.1.11.9. O teclado deverá ser resistente a derramamento de líquidos.

3.1.12. Mouse Ótico

3.1.12.1. Mouse Ótico com conector USB;

3.1.12.2. Dispositivo dotado com 3 botões (sendo um botão para rolagem de telas – “scroll”) com resolução mínima de 1000dpi;

3.1.12.3. Ser da mesma cor do equipamento a ser fornecido;

3.1.12.4. Acompanhado de mouse pad; e

3.1.12.5. O mouse deverá ser do mesmo fabricante do equipamento ofertado, sendo aceito em regime de OEM.

3.1.13. Sistema Operacional

3.1.13.1. Acompanhar licença de sistema operacional Microsoft Windows 11 Pro 64bits, em português do Brasil (PT-BR);

3.1.13.2. O sistema operacional deve estar pré-instalado, bem como, todos os drivers de dispositivos internos, necessários para seu funcionamento; e

3.1.13.3. O fabricante deve disponibilizar no seu respectivo website, download gratuito de todos os Drivers de dispositivos, para o microcomputador ofertado, na versão mais atual para download.

3.1.14. Monitor de Vídeo

Configurações mínimas:

3.1.14.1. Monitor de vídeo com tela LCD LED Widescreen (16:9) de, no mínimo, 24" polegadas;

3.1.14.2. Resolução gráfica suportada de 1920 x 1080 @ 60Hz;

3.1.14.3. Possuir ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 170°.

3.1.14.4. Brilho de 250 cd/m²;

3.1.14.5. Possuir taxa de contraste: Típico, no mínimo 1.00:1 e dinâmico no mínimo de 4.000.000:1;

3.1.14.6. Tempo de resposta de, no máximo 5 ms;

3.1.14.7. Número de cores mínimo de 16,7 milhões;

3.1.14.8. Possuir um conector analógico padrão VGA (DB-15), mais um conector digital DisplayPort ou HDMI;

3.1.14.9. Deverá possuir mecanismo pivotante para giro do monitor em 90°, com ajuste de altura e inclinação;

3.1.14.10. Fonte de alimentação interna com ajuste automático de voltagem que suporta as faixas de tensão de 100-240VAC em 50-60Hz;

3.1.14.11. Externamente na cor do gabinete do microcomputador e com botões para ligar/desligar e de controle (Menu OSD);

3.1.14.12. O modelo de monitor ofertado deverá possuir tecnologia IPS (In-plane switching) integrado;

3.1.14.13. O gabinete do monitor deve estar em conformidade com o padrão VESA de 70 mm ou 100 mm e acompanhado de base original compatível;

3.1.14.14. Registrado no EPEAT (Eletronic Product Environmental Assessment Tool) comprovando que o monitor atinge as exigências para controle do impacto ambiental em seu processo de fabricação;

3.1.14.15. Possuir Certificação TCO;

3.1.14.16. Estar em conformidade com Energy Star 6.0 ou superior;

3.1.14.17. O gabinete deverá possuir o furo padrão "Kensington" para a utilização de um cabo de aço do mesmo tipo; e

3.1.14.18. Acompanhar cabo de energia no novo padrão brasileiro NBR 14136.

3.1.15. Cabos

3.1.15.1. Todos os cabos necessários à conexão dos equipamentos à rede elétrica com plugue de acordo com o padrão utilizado no Brasil, especificado pela NBR 14136.

CLÁUSULA QUARTA - DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

4.1. A **CONTRATADA** deverá indicar seu preposto em até 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data da assinatura deste Instrumento, para representá-la na execução deste Contrato.

4.2. A **CONTRATADA** deverá fornecer o objeto do contrato, rigorosamente de acordo com o contido na sua Proposta e no Termo de Referência.

4.3. A **CONTRATADA** deverá manter durante toda a vigência contratual, todas as condições que culminaram em sua habilitação e qualificação no certame licitatório.

4.4. A **CONTRATADA** obriga-se a reparar, corrigir, ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes do fornecimento, dentro do prazo de 05 (cinco) dias corridos, a partir da constatação.

4.5. A **CONTRATADA** concorda com as normas, políticas e práticas estabelecidas no Código de Conduta e Integridade da CET, disponível no site da CET/Transparência CET, no link: <http://www.cetsp.com.br/media/719911/codigo-de-conduta-e-integridade-1a-rev.pdf>, comprometendo-se com o seu integral cumprimento, inclusive por parte de seus empregados e prepostos, conforme previsto na Lei Federal nº 13.303/16 e no Decreto Municipal nº 58.093/18, comprometendo-se com a ética, dignidade, decoro, zelo e eficácia e os princípios morais que norteiam as atividades desempenhadas no exercício profissional e fora dele, em razão das obrigações contratuais assumidas, com foco na preservação da honra e da tradição dos interesses e serviços públicos, estando sujeita a aplicação de penalidade conforme subitem 12.1.6 da Cláusula Penalidades.

4.6. A **CONTRATADA** deverá prestar esclarecimentos solicitados, bem como comunicar dentro de 24 (vinte e quatro) horas à **CET**, quaisquer fatos ou anormalidades que porventura possam prejudicar o bom andamento deste contrato.

4.6.1. Toda a comunicação entre as partes deverá ser feita por escrito, através de e-mail, correspondências ou atas. A notificação tornar-se-á efetiva, após seu recebimento, que servirá de documento legal.

4.7. A **CONTRATADA** deverá comparecer, sempre que convocada, ao local designado pela **CET**, por meio de pessoa devidamente credenciada, para exame e esclarecimentos de quaisquer problemas relacionados com os equipamentos fornecidos.

CLÁUSULA QUINTA - DAS OBRIGAÇÕES DA CET

5.1. Designar Gestor e o fiscal do Contrato.

5.2. Exercer a fiscalização, verificando se os serviços e especificações estão sendo cumpridos nos moldes do Anexo II – Termo de Referência e Anexo III - Propostas.

5.3. Esclarecer prontamente as dúvidas que lhe sejam apresentadas pela **CONTRATADA**.

5.4. Encaminhar a liberação de pagamento das faturas devidamente aprovadas, referentes aos fornecimentos efetuados pela **CONTRATADA**.

5.5. Devolver, quando for o caso, com a devida justificativa, o material entregue fora das especificações contratadas.

CLÁUSULA SEXTA – DA FISCALIZAÇÃO

6.1. A fiscalização será exercida no interesse exclusivo da **CET**, e não implicará em sua corresponsabilidade, não excluindo nem reduzindo a responsabilidade da **CONTRATADA**, inclusive por danos que possam ser causados à **CET** ou a terceiros, por qualquer irregularidade decorrente de culpa ou dolo da efetiva contratada na execução do fornecimento.

CLÁUSULA SÉTIMA – DO VALOR E PREÇO

7.1. O valor total do presente Contrato é de R\$ (), em função dos preços indicado na Proposta, na data base de / /2026.

7.2. Os preços e as quantidade previstas objeto deste Contrato são:

Item	Descrição	Unida de	Marca	Quantid ade	Preço Unitário R\$
7.2.1.	Desktop + monitor	Kit		03	

7.3. Os preços unitários para os fornecimentos são os constantes da proposta da licitante e remunerarão todos os custos básicos diretos, bem como o frete, transporte, encargos sociais e trabalhistas, previdenciários, fiscais ou quaisquer outros que incidam ou venham a incidir direta ou indiretamente sobre o objeto deste contrato.

CLÁUSULA OITAVA - DA FORMA DE PAGAMENTO

8.1. A **CONTRATADA** emitirá Nota Fiscal Eletrônica ou documento equivalente, correspondente ao fornecimento efetuado, que será paga, no prazo de 30 (trinta) dias corridos, contados a partir do adimplemento da obrigação, onde constarão os fornecimentos executados constantes deste contrato.

8.1.1. Além da Nota Fiscal Eletrônica ou documento equivalente, o pedido de pagamento deverá ser acompanhado de toda a documentação relativa à regularidade fiscal e trabalhista exigidas na licitação e prova de inexistência de registro no CADIN do Município de São Paulo.

8.2. Ocorrendo eventual atraso por culpa da **CET**, no pagamento da parcela mensal, o valor do principal devido será reajustado utilizando-se o índice oficial de remuneração básica da caderneta de poupança e de juros simples no mesmo percentual de juros incidentes sobre a caderneta de poupança para fins de compensação da mora (TR + 0,5% “pro rata tempore”), observando-se para tanto, o período correspondente à data prevista para o pagamento e aquela data em que o pagamento efetivamente ocorreu, nos termos da Portaria 05/12 - Secretaria de Finanças.

8.3. O pagamento será efetuado exclusivamente em conta corrente bancária, na Caixa Econômica Federal - CEF, indicadapela **CONTRATADA** A informação deverá ser encaminhada para a Gerência Financeira - GFI, Rua Barão de Itapetininga nº 18 - 4º andar, e-mail: gfi@cetsp.com.br.

8.3.1. Caso a **CONTRATADA**, solicite que o pagamento seja creditado em conta corrente de outro banco que não o indicado pela **CET**, arcará com todas as despesas e tarifas bancárias vigentes.

8.4. A **CONTRATADA** deverá encaminhar os arquivos eletrônicos para a Gerência Financeira - GFI (e-mail: gfi@cetsp.com.br) no caso de utilização da DANFE, ficando o pagamento condicionado ao encaminhamento desses arquivos.

8.5. Caso o documento fiscal seja apresentado com erro, será devolvido para correção, contando-se novo prazo para análise, aprovação e pagamento a partir da reapresentação.

8.6. Nenhum pagamento isentará a **CONTRATADA** das responsabilidades contratuais, nem implicará na aceitação dos fornecimentos pela **CET**.

CLÁUSULA NONA - DOS IMPOSTOS E INCIDÊNCIAS FISCAIS

9.1. Os tributos, taxas, impostos, emolumentos, contribuições previdenciárias, trabalhistas, fiscais e para fiscais que sejam devidos em decorrência, direta ou indireta, deste Contrato, serão de exclusiva responsabilidade da **CONTRATADA**, assim definido na legislação vigente, sem direito a reembolso.

CLÁUSULA DÉCIMA - DO REAJUSTE

10.1. Os preços contratados somente poderão ser reajustados após um ano da data limite para apresentação da proposta, pela variação do índice IPC-FIPE, com base na Portaria SF nº 389 de 18 de dezembro de 2017, que dispõe instruções para cumprimento excepcional do artigo 7º do Decreto Municipal nº 57.580/17 observando-se as demais normas que regulamentam a matéria.

10.2. As condições de reajustamento ora pactuadas poderão ser alteradas em face da superveniência de normas federais ou municipais aplicáveis à espécie.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DAS GARANTIAS

11.1. A CONTRATADA deverá apresentar à **CET** a garantia de execução contratual, no valor de R\$ (), correspondente a 3% (três por cento) do valor do Contrato, a fim de assegurar a sua execução. A garantia estipulada acima deve ser apresentada no momento de assinatura do Contrato. A **CONTRATADA** poderá solicitar o prazo de 10 dias úteis, contados da assinatura do termo contratual, para a apresentação da garantia contratual, conforme artigo 191 § 7º do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênio – RILCC da **CET**.

11.1.1. A garantia estipulada será prestada em qualquer das modalidades admitidas no artigo 70 da Lei Federal nº 13.303/16 e será restituída após o Termo de Recebimento Definitivo, atualizada monetariamente nos termos da legislação vigente.

11.1.2. A não apresentação da garantia, prevista no **subitem 11.1**, em até 20 (vinte) dias úteis, autorizará a rescisão contratual do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas.

11.1.3. Em caso da **CONTRATADA** optar pela prestação da Garantia na modalidade de Fiança Bancária, esta deverá apresentá-la conforme **Modelo de Fiança Bancária** contida no Anexo VI do Edital.

11.2. A garantia será devolvida à **CONTRATADA** em até 30 (trinta) dias corridos da lavratura do Termo de Recebimento Definitivo do objeto e após a quitação das multas contratuais eventualmente existentes, atualizada monetariamente nos termos da legislação vigente.

11.3. Se houver prorrogação ou acréscimo ao valor do Contrato, a **CONTRATADA** se obriga a fazer a complementação da garantia na assinatura do respectivo Termo Aditivo, ou excepcionalmente, no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contados da data de assinatura do respectivo Termo Aditivo.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DAS PENALIDADES

12.1. Pelo descumprimento das obrigações assumidas a **CONTRATADA** estará sujeita às penalidades previstas no Capítulo II, Seção III, art. 82 da Lei Federal nº 13.303/16 e Capítulo XII do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios – RILCC da **CET**, garantindo a prévia defesa, estando sujeita ainda às seguintes multas/sanções:

12.1.1. Advertência em caso de não atendimento ao prazo e condições estabelecidos nos itens 4.1., 4.4. e 4.6. deste contrato, e sempre que o ato praticado pela **CONTRATADA**, ainda que ilícito, não seja suficiente para acarretar danos à **CET**, suas instalações, pessoas, imagem, meio ambiente ou a terceiros. A aplicação da advertência deverá ser comunicada por correspondência escrita, mesmo que registrada da forma eletrônica ou em atas de reunião, devendo ocorrer seu registro junto ao Cadastro Corporativo da CET, independentemente da **CONTRATADA** ser ou não cadastrada.

12.1.2. Pelo não atendimento ao prazo definido no item 2.2. deste Contrato, incidirá multa diária de 1% (um por cento) do valor total do contrato, mais 2% (dois por cento) do valor de cada unidade não entregue. Após 10 (dez) dias de descumprimento estará caracterizada inexecução parcial do Contrato.

12.1.2.1. Considera-se inexecução total do ajuste o atraso superior a 20 (vinte) dias corridos do prazo fixado para a entrega de todo o objeto contratado.

12.1.3. Multa em até 3% (três por cento) do valor total do contrato, no caso de atraso na entrega da garantia contratual.

12.1.4. Multa diária de 0,01% (zero vírgula zero um por cento) sobre o valor do Contrato, até o limite de 15 (quinze) dias, pelo descumprimento de quaisquer outras obrigações contratuais. Após o limite de 15 (quinze) dias de descumprimento estará caracterizada inexecução parcial do Contrato.

12.1.5. Previamente à aplicação de quaisquer penalidades, a **CONTRATADA** será notificada pela **CET** a apresentar defesa prévia, no prazo de 10 (dez) dias úteis, contados do recebimento da notificação.

12.1.6. Pelo inadimplemento total ou parcial deste contrato, independentemente da rescisão, a **CONTRATADA** ficará sujeita, a critério da **CET**, às seguintes penalidades:

12.1.6.1. Multa de 10% (dez por cento), sobre a parcela inexecutada, por inexecução parcial do ajuste, nos termos do Artigo 247, V do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios – RILCC da **CET**.

12.1.6.2. Multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor contratual, por inexecução total do ajuste, nos termos do Artigo 247, VI do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios – RILCC da **CET**.

12.1.7. A inexecução parcial ou total do Contrato poderá ensejar sua rescisão nos termos do artigo nº 232 do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios – RILCC da **CET**.

12.1.8. Suspensão temporária do direito de licitar e impedimento de contratar com a **Companhia de Engenharia de Tráfego - CET**, por prazo não superior a 02 (dois) anos ou enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou, ainda, até que seja promovida a reabilitação, quando houver, em especial:

- a) reincidência de execução insatisfatória do fornecimento;
- b) atraso injustificado na execução do fornecimento, contrariando o disposto no contrato;
- c) reincidência na aplicação das penalidades de multa;
- d) irregularidades que ensejem a rescisão contratual;
- e) condenação definitiva por praticar fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
- f) prática de atos ilícitos visando prejudicar a execução do contrato;
- g) prática de atos ilícitos que demonstrem não possuir a **CONTRATADA** idoneidade para contratar com a **CET**.

12.1.9. A pena de multa poderá ser aplicada cumulativamente com as demais sanções, não terá caráter compensatório e sua cobrança não isentará a **CONTRATADA** da obrigação de indenizar eventuais perdas e danos.

12.1.10. Eventuais penalidades pecuniárias, aplicadas à **CONTRATADA** após o regular procedimento administrativo serão descontadas prioritariamente da garantia prestada pela **CONTRATADA**. Se a multa for de valor superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá a **CONTRATADA** pela sua diferença, a qual será descontada dos pagamentos vincendos que a **CONTRATADA** tenha a receber da **CET**, relativamente a este Contrato ou, ainda, ser cobrado administrativa ou judicialmente, conforme previsto no art. 82, §§ 2º e 3º da Lei Federal nº 13.303/2016.

12.1.11. Se o valor do pagamento for insuficiente, fica a **CONTRATADA** obrigada a recolher a importância devida no prazo de 15 (quinze) dias corridos, contado da comunicação oficial.

12.1.12. A compensação citada no **item 12.1.10.** ficará restrita ao âmbito do presente Contrato.

12.1.13. No caso de aplicação de eventuais penalidades, será observado o procedimento previsto no Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios – RILCC da **CET**.

12.1.14. Será remetida à Secretaria Municipal de Gestão - Seção de Cadastro de Fornecedores, cópia do ato que aplicar qualquer penalidade ou da decisão final do recurso interposto pela **CONTRATADA**, a fim de que seja averbada a penalização no cadastro municipal de fornecedores.

12.1.15. As sanções/multas são independentes e a aplicação de uma não exclui a das outras, sendo descontadas do pagamento respectivo ou, se for o caso, cobradas administrativa ou judicialmente.

12.1.16. A fixação dos percentuais de multa previstos nesta cláusula, em percentuais inferiores aos limites indicados, poderá ser definida a critério da autoridade competente, por despacho fundamentado, com base em relato circunstanciado da área CET gestora da contratação, observado artigo 242 do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênio – RILCC da **CET**.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA RESCISÃO

13.1. Constituem motivo para rescisão de contrato, dentre outros:

I - o não cumprimento de cláusulas contratuais, especificações, projetos ou prazos;

II - a alteração da pessoa do contratado, mediante:

- b) a subcontratação total ou parcial do seu objeto, a associação do contratado com outrem, a cessão ou transferência, total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação, não admitidas no edital ou no contrato;

III - o desatendimento das determinações regulares da **CET** decorrentes do acompanhamento e fiscalização do contrato;

IV - o cometimento reiterado de faltas na execução contratual;

V - a dissolução da sociedade ou o falecimento do contratado;

VI - a decretação de falência ou a insolvência civil do contratado;

VII - a alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa, que prejudique a execução do contrato;

VIII - razões de interesse da **CET**, de alta relevância e amplo conhecimento, justificadas e exaradas no processo administrativo;

X - o atraso nos pagamentos devidos pela **CET** decorrentes de obras, serviços ou fornecimentos, ou parcelas destes, já recebidos ou executados, salvo em caso de calamidade pública, grave perturbação da ordem interna ou guerra, assegurado ao contratado o direito de optar pela suspensão do cumprimento de suas obrigações até que seja normalizada a situação;

X - a não liberação, por parte da **CET**, de área, local ou objeto para execução de obra, serviço ou fornecimento, nos prazos contratuais, bem como das fontes de materiais naturais especificadas no projeto;

XI - a ocorrência de caso fortuito, força maior ou fato do príncipe, regularmente comprovada, impeditiva da execução do contrato;

XII - a não integralização da garantia de execução contratual no prazo estipulado;

XIII - o descumprimento da proibição de trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menores de 18 (dezoito) anos e de qualquer trabalho a menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos;

XIV - o perecimento do objeto contratual, tornando impossível o prosseguimento da execução da avença;

XV - ter frustrado ou fraudado, mediante ajuste, combinação ou qualquer outro expediente, o caráter competitivo de procedimento licitatório público; ter impedido, perturbado ou fraudado a realização de qualquer ato de procedimento licitatório público; ter afastado ou procurado afastar licitante, por meio de fraude ou oferecimento de vantagem de qualquer tipo; ter fraudado licitação pública ou contrato dela decorrente; ter criado, de modo fraudulento ou irregular, pessoa jurídica para participar de licitação pública ou celebrar contrato administrativo; ter obtido vantagem ou benefício indevido, de modo fraudulento, de modificações ou prorrogações de contratos celebrados com a administração pública, sem autorização em lei, no ato convocatório da licitação pública ou nos respectivos instrumentos contratuais; ter manipulado ou fraudado o equilíbrio econômico-financeiro dos contratos celebrados com a administração pública; ter dificultado atividade de investigação ou fiscalização de órgãos, entidades ou agentes públicos, ou ter intervindo em sua atuação, inclusive no âmbito das agências reguladoras e dos órgãos de fiscalização.

13.1.1. As práticas passíveis de rescisão, tratadas nesse inciso, podem ser definidas, dentre outras, como:

- f) corrupta: oferecer, dar, receber ou solicitar, direta ou indiretamente, qualquer vantagem com o objetivo de influenciar a ação do empregado da Companhia no processo licitatório ou na execução do contrato;
- g) fraudulenta: falsificar ou omitir fatos, com o objetivo de influenciar o processo licitatório ou de execução do contrato;
- h) colusiva: esquematizar ou estabelecer um acordo entre dois ou mais licitantes, com ou sem conhecimento de representantes da Companhia, visando estabelecer preço sem níveis artificiais e não competitivos;
- i) coercitiva: causar dano ou ameaçar, direta ou indiretamente, as pessoas físicas ou jurídicas, visando influenciar sua participação em processo licitatório ou afetar a execução do contrato;
- j) obstrutiva: destruir, falsificar, alterar ou ocultar provas ou fazer declarações falsas, com objetivo de impedir materialmente a apuração de práticas ilícitas.

13.1.2. As práticas exemplificadas no item 13.1.1., além de acarretarem responsabilidade administrativa, a ser apurada no curso do próprio processo administrativo de contratação, de acordo com o caso concreto, poderão implicar em responsabilidade civil indenizatória e/ou indenização na esfera criminal, nos termos da Lei.

13.2. Os casos de rescisão contratual devem ser formalmente motivados nos autos do processo, devendo ser assegurado o contraditório e o direito de prévia e ampla defesa.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA POSSIBILIDADE DE ALTERAÇÃO

14.1. O presente contrato poderá ser alterado por iniciativa das partes, mediante justificativa, através da formalização do Termo de Aditamento ou de simples Apostilamento, através de regular procedimento administrativo, nos termos do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios - RILCC da CET.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DO RECEBIMENTO DO OBJETO

15.1. O objeto do Contrato somente será recebido quando perfeitamente de acordo com as condições contratuais e demais documentos que fizerem parte do ajuste.

15.2. Executado o contrato, o seu objeto deverá ser recebido:

I - em se tratando de obras e serviços:

- a) provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização; ou
- b) definitivamente, pelo Gestor do Contrato.

15.2.1. O recebimento provisório ou definitivo não exclui a responsabilidade civil, principalmente quanto à solidez e segurança da obra ou do serviço, nem ético profissional pela perfeita execução nos limites estabelecidos pelo Código Civil Brasileiro e pelo contrato.

15.2.2. Nos casos devidamente justificados, os prazos para recebimento provisório e definitivo poderão ser prorrogados mediante autorização da autoridade competente, formalizada através de Aditamento, desde que celebrado anteriormente ao término da vigência contratual.

15.2.3. Na hipótese de rescisão do contrato, caberá ao responsável pela fiscalização atestar as parcelas adequadamente concluídas, recebendo provisória ou definitivamente, conforme o caso.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DAS DISPOSIÇÕES SOBRE A PROTEÇÃO DE DADOS

16.1. A CONTRATADA está ciente do inteiro teor da Lei nº 13.709/18 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais – LGPD) e se obriga a observar o dever de proteção de Dados Pessoais, proteger os direitos de privacidade, relativos ao tratamento de dados pessoais, inclusive nos meios digitais, e se compromete a cumprir todas as condições e obrigações dispostas nas leis aplicáveis, em especial, nas Leis 13.709/18, 12.527/11 e 12.965/14;

16.1.1. A CONTRATADA não poderá se utilizar de informação, dados pessoais ou base de dados a que tenham acesso, para fins distintos da execução dos fornecimento e serviços especificados neste instrumento contratual.

16.2. A CONTRATADA deverá realizar o tratamento dos dados pessoais da **CET** em estrita observância aos princípios previstos no artigo 6º da LGPD, incluindo, mas não se limitando à finalidade, adequação, necessidade, transparência, livre acesso, segurança, prevenção, e não discriminação. A **CONTRATADA** compromete-se a realizar suas atividades de forma que os direitos dos titulares dos dados sejam respeitados e garantidos.

16.3. A CONTRATADA se responsabilizará por assegurar que todos os seus colaboradores, consultores, e/ou prestadores de serviços que, no exercício das suas atividades, tenham acesso e/ou conhecimento da informação e/ou dos dados pessoais, respeitem o dever de proteção, confidencialidade e sigilo, devendo estes assumir compromisso formal de preservar a confidencialidade e segurança de tais dados, documento que está disponível em caráter permanente para exibição a **CET**, mediante solicitação.

16.3.1. A CONTRATADA está obrigada a assumir total responsabilidade e efetuar o ressarcimento por todo e qualquer dano e/ou prejuízo sofrido, incluídas eventuais sanções aplicadas pela autoridade nacional decorrentes de tratamento inadequado dos dados pessoais compartilhados pela **CET** para as finalidades pretendidas neste contrato.

16.3.2. Eventuais responsabilidades serão apuradas de acordo com o que dispõe a Seção III, Capítulo VI da LGPD, **devendo qualquer intercorrência ser comunicada pelo gestor do contrato por meio do e-mail [encarregado_lgpd@cetsp.com.br](mailto:lgpd@cetsp.com.br)**

16.4. Os dados pessoais coletados pela **CONTRATADA** serão armazenados apenas pelo período necessário para o cumprimento das finalidades específicas do contrato, em conformidade com o artigo 15 da LGPD.

16.4.1. Após o término dos fornecimentos e serviços contratados, se a devolução dos dados não for solicitada pela **CET**, os mesmos deverão ser eliminados de forma segura e permanente, exceto nos casos em que seja necessário manter os dados para o cumprimento de obrigação legal ou regulatória, conforme previsto no artigo 16, inciso I da LGPD.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DA SUBCONTRATAÇÃO

17.1. Não será permitido subcontratar, ceder ou transferir o objeto deste Edital, no todo ou em parte, a terceiros, sob pena de rescisão contratual e sem prejuízo de outras penalidades cabíveis.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL

18.1. Lei Federal nº 13.303/16, Lei Complementar nº 123/06, Lei Complementar nº 147/14, Decreto Municipal nº 56.475/15, Decreto Municipal nº 56.633/15 e legislação correlata, aplicando-se, quando for o caso, supletivamente, os princípios da Teoria Geral dos Contratos e as disposições do Direito Privado.

CLÁUSULA NONA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

19.1. Para execução deste Contrato, nenhuma das partes poderá oferecer, dar ou se comprometer a dar a quem quer que seja, ou aceitar ou se comprometer a aceitar de quem quer que seja, tanto por conta própria quanto por intermédio de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou benefícios de qualquer espécie que constituam prática ilegal ou de corrupção, seja de forma direta ou indireta quanto ao objeto deste contrato ou de outra forma a ele não relacionada, devendo garantir, ainda que seus prepostos e colaboradores ajam da mesma forma, nos termos do Decreto nº 56.633, de 24 de novembro de 2015.

19.2. Nenhuma tolerância das partes quanto à falta de cumprimento de quaisquer das cláusulas do ajuste poderá ser entendida como aceitação, novação ou precedente.

CLÁUSULA VIGÉSIMA - DO FORO

20.1. Para solucionar quaisquer questões oriundas deste Contrato, é competente, por disposição legal, o foro da Fazenda Pública da Comarca da Capital, São Paulo.

E, por se acharem assim justas e contratadas, assinam o presente Contrato em 02 (duas) vias de igual teor e forma, diante das testemunhas abaixo indicadas, que também o assinam.

São Paulo, de de 2026

PELA CET

FELIPE MORRONE
Diretor Administrativo e Financeiro

MILTON ROBERTO PERSOLI
Diretor Presidente

PELA CONTRATADA

Assinatura do Representante Legal
NOME:
RG:
CPF:

TESTEMUNHAS:

1) Assinatura da testemunha
NOME :
RG :
CPF :

2) ADRIANA RAMOS DOS SANTOS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 02/26

FORNECIMENTO DE 03 (TRÊS) COMPUTADORES EDIÇÃO DE VÍDEOS E IMAGENS E DEEP LEARNING VERSÃO 1.0 E 03 (TRÊS) COMPUTADORES PARA OPERAR O SOFTWARE EMME DE SIMULAÇÃO DE TRÁFEGO

PROCESSO SEI Nº 7410.2025/0020405-2

ANEXO V

DECLARAÇÃO SOBRE TRIBUTOS MUNICIPAIS

Nome da empresa:
Endereço Completo:
CNPJ Nº:

, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a) _____, portador(a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF nº _____. DECLARA, sob as penas da lei e por ser a expressão da verdade e para fins do disposto no subitem nº **11.4.3.1.2.** do Edital, que não está cadastrada na Prefeitura de São Paulo e portanto nada deve ao município de São Paulo relativamente aos Tributos Mobiliários.

Local e data

Assinatura do representante legal da empresa
Nome por extenso:
RG
CPF/MF
Cargo:

OBS.: esta declaração deverá ser preenchida e apresentada no original, apenas pelas empresas que não são cadastradas no Município de São Paulo.

(em papel timbrado da empresa licitante)

FORNECIMENTO DE 03 (TRÊS) COMPUTADORES EDIÇÃO DE VÍDEOS E IMAGENS E DEEP LEARNING VERSÃO 1.0 E 03 (TRÊS) COMPUTADORES PARA OPERAR O SOFTWARE EMME DE SIMULAÇÃO DE TRÁFEGO

ANEXO VI

MODELO DE FIANÇA BANCÁRIA

COMPANHIA DE ENGENHARIA DE TRÁFEGO - CET

A/C: Gerência Financeira

SÃO PAULO - SP

Prezados Senhores,

REF.: FIANÇA BANCÁRIA

1. Pelo presente instrumento e na melhor forma de direito, o Banco S/A, com sede na Rua n.º , inscrito no CNPJ sob o n.º , por seus representantes legais abaixo assinados, se declara fiador e principal pagador da empresa , com sede à Rua n.º inscrita no CNPJ sob o n.º , até o limite de R\$ (), como garantia a fiel, completa, cabal e perfeita execução do Contrato n.º , celebrado entre a empresa afiançada e essa EMPRESA tendo por objetivo o FORNECIMENTO DE 03 (TRÊS) COMPUTADORES EDIÇÃO DE VÍDEOS E IMAGENS E DEEP LEARNING VERSÃO 1.0 E 03 (TRÊS) COMPUTADORES PARA OPERAR O SOFTWARE EMME DE SIMULAÇÃO DE TRÁFEGO.

2. A fiança, ora concedida, assegura o cumprimento, por parte da empresa afiançada, de qualquer das Cláusulas e/ou condições relativas ao Contrato supra indicado, e o valor da fiança, presentemente concedida, poderá ser recebido por essa Companhia, a qualquer tempo independentemente de autorização do afiançado ou ainda, de ordem judicial, e independentemente de qualquer prévia justificção.

2.1. No caso de garantia prestada sob a forma de Fiança Bancária, deverá constar uma cláusula expressa no termo da fiança estabelecendo que a garantia prestada abrangerá todos os fatos passíveis de ressarcimento comprovadamente havidos na vigência do Contrato, ainda que constatados, notificados e/ou exigidos pela credora **CET** após o termino de sua vigência e/ou exigidos pela credora **CET** em até **90 (noventa) dias corridos**, contados do encerramento definitivo deste Contrato.

3. Este Banco renuncia, expressamente, aos benefícios do artigo 827, do Código Civil Brasileiro, e declara, sob as penas da lei que:

3.1. Está, legal e estatutariamente autorizado a assinar a presente carta de fiança;

3.2. Esta fiança acha-se devidamente contabilizada, satisfazendo todas as exigências da Legislação bancária e regulamentações e determinações do Banco Central, aplicáveis a espécie;

3.3. O valor da presente fiança, se contém dentro dos limites permitidos por aquele órgão federal.

4. A presente fiança bancária, vigorará pelo prazo de () dias, prorrogável, automaticamente, até a consecução das obrigações contratuais e desde que liberada mediante comunicação por escrito, dessa Companhia.

Local e data

BANCO

S/A *

*FIRMA RECONHECIDA DOS SUBSCRITOR

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 02/26

FORNECIMENTO DE 03 (TRÊS) COMPUTADORES EDIÇÃO DE VÍDEOS E IMAGENS E DEEP LEARNING VERSÃO 1.0 E 03 (TRÊS) COMPUTADORES PARA OPERAR O SOFTWARE EMME DE SIMULAÇÃO DE TRÁFEGO

ANEXO VII

DECLARAÇÃO SOBRE CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

Nome da empresa:

Endereço Completo:

CNPJ Nº:

, por intermédio de seu representante legal o(a)
Sr(a) , portador(a) da Carteira de Identidade n.º e do CPF n.º

DECLARA, sob as penas da lei e por ser a expressão da verdade **que atende as condições de participação, não se enquadrando nas hipóteses de IMPEDIMENTO** previstas na cláusula 4 do Edital.

Local e data

Assinatura do representante legal da empresa

Nome por extenso:

RG

CPF/MF

Cargo:

(em papel timbrado da empresa licitante)

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 02/26

FORNECIMENTO DE 03 (TRÊS) COMPUTADORES EDIÇÃO DE VÍDEOS E IMAGENS E DEEP LEARNING VERSÃO 1.0 E 03 (TRÊS) COMPUTADORES PARA OPERAR O SOFTWARE EMME DE SIMULAÇÃO DE TRÁFEGO

ANEXO VIII

DECLARAÇÃO DE CIENCIA DO CÓDIGO DE CONDUTA E INTEGRIDADE DA CET

Nome da empresa:
Endereço Completo:
CNPJ Nº:

, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a)
, portador(a) da Carteira de Identidade nº e
do CPF nº . **DECLARA**, para os devidos fins, que estamos cientes e
concordamos com as normas, políticas e práticas estabelecidas no **CÓDIGO DE CONDUTA E INTEGRIDADE DA CET**, conforme texto publicado no site da **CET**, www.cetsp.com.br, através do link
<http://www.cetsp.com.br/media/719911/codigo-de-conduta-e-integridade-1a-rev.pdf>;
comprometendo-nos com o seu integral cumprimento, inclusive por parte dos nossos empregados e prepostos, conforme previsto na Lei Federal 13.303/21 e no Decreto Municipal 58.093/18, comprometendo-nos com a ética, dignidade, decoro, zelo, eficácia e os princípios morais que norteiam as atividades desempenhadas no exercício profissional e fora dele, em razão das obrigações contratuais assumidas, com foco na preservação da honra e da tradição dos interesses e serviços públicos.

Local e data

Assinatura do representante legal da empresa
Nome por extenso:
RG
CPF/MF
Cargo:

(em papel timbrado da empresa licitante)