

Estudo Técnico Preliminar 88/2023

1. Informações Básicas

Número do processo:

2. Objeto

2.1. Abertura de Processo Licitatório na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO** nas formas do Art. 6º, inciso XLI da lei de Licitações 14.133/21, para uma eventual contratação de pessoa jurídica para fins de aquisição de material didático complementar do Sistema de Avaliação da Educação Básica - SAEB, para alunos do Ensino Fundamental anos iniciais e finais, contendo plataforma digital, assessoria pedagógica e recursos conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

3. Descrição da necessidade

3.1. A descrição da necessidade se resume à abertura de Processo Licitatório na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO** nas formas do Art. 6º, inciso XLI da lei de Licitações 14.133/21, para uma eventual contratação de pessoa jurídica para fins de aquisição de material didático complementar do Sistema de Avaliação da Educação Básica - SAEB, para alunos do Ensino Fundamental anos iniciais e finais, contendo plataforma digital, assessoria pedagógica e recursos conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

3.2 Nesse contexto temos que o investimento na aquisição de material didático é uma necessidade cujo atendimento deve ser priorizado na rede pública de ensino de Xinguara, posto que os resultados do Saeb compõem a nota do Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (Ideb) ao lado dos dados de fluxo escolar (aprovação, reprovação e abandono) do Censo Escolar, de maneiras que tais informações obtidas pelo Saeb podem colaborar no monitoramento e na construção de políticas públicas da educação em Xinguara, sem contar que para a gestão escolar esse resultado permite mapear pontos de desenvolvimento do processo de ensino e aprendizagem.

3.3 Outra descrição da necessidade que faz dessa aquisição uma tomada de medida da mais elevada importância é o fato de todos os dados coletados pelo SAEB abranger o desempenho dos estudantes nos componentes curriculares de matemática e língua portuguesa, servindo como ferramenta de monitoramento da aprendizagem. Além das provas realizados pelos estudantes, o Saeb contempla também questionários que



devem ser respondidos por secretários municipais da Educação, diretores de escolas, professores e alunos.

3.4 Por fim, temos que a descrição da necessidade se caracteriza ainda mais pela elevada importância de se investir na aquisição do material complementar relacionado ao SAEB, visto que esse sistema tem sido apontado hoje pelos especialistas em Educação como uma ferramenta fundamental para avaliar a qualidade do sistema educacional brasileiro, através do qual é perfeitamente possível fornecer dados e indicadores que permitem conhecer o desempenho das escolas e redes de ensino do Município de Xinguara, além de evidenciarem as áreas em que os alunos têm melhor desempenho e aquelas em que há desafios - diagnóstico essencial após os impactos do período pandêmico em que houve profunda retração na prática pleno do ensino e aprendizagem.

4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA	GENIVAL FERNANDES DA SILVA

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

5.1. Os requisitos da contratação abrangem o seguinte:

5.1.1. O prazo de validade do material didático complementar SAEB de que trata o presente ETP, na data da entrega não poderá ser inferior a 80% (oitenta por cento) da validade total, recomendada pelo fabricante, a partir da sua data de fabricação.

5.1.2. Em sujeição às normas técnicas, material didático complementar SAEB deve atender aos requisitos mínimos de qualidade, conteúdo, forma, utilidade, resistência e segurança e atender às normas técnicas aplicáveis ao objeto e divulgadas por órgãos oficiais competentes.

5.1.3. Para o fornecimento do material didático complementar SAEB, objeto deste estudo técnico preliminar, a contratada deverá observar, no que couber, os critérios de sustentabilidade ambiental;

5.1.4. A contratada deverá entregar o material didático quando da solicitação da Contratante, em remessa única, nos endereços especificados no instrumento convocatório;



5.1.5. A contratada deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos materiais, peças e serviços que serão entregues;

5.1.6. A contratada deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza;

5.1.7. Nos valores propostos deverão estar inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens;

5.1.8. Não haverá exigência de garantia de execução para a presente contratação.

5.1.9. A empresa deverá apresentar materiais didáticos constituídos e embalados com critérios socioambientais vigentes decorrentes da Lei nº 6.938/81 e regulamentos, com os respectivos registros e comprovações oficiais, além de atentar para as exigências da Política de Resíduos Sólidos.

5.1.10 Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada.

6. Levantamento de Mercado

6.1 Com base nos requisitos definidos, foi feito um levantamento de mercado para identificar quais soluções existentes que atenderiam aos requisitos estabelecidos para a aquisição de materiais didáticos complementar SAEB de modo a alcançar os resultados pretendidos pelo planejamento do Sistema Municipal de Ensino e atender à necessidade da contratação, com os respectivos preços estimados, levando-se em conta aspectos de economicidade, eficácia, eficiência e padronização.

6.2 Dado ao exposto, evidencia-se que foram executados os levantamentos de soluções do mercado junto a diferentes fontes possíveis, efetuando levantamento de contratações similares feitas por outros órgãos, consulta a sítios na internet, consulta a publicações especializadas e pesquisa junto a fornecedores, bem como através de pesquisa realizada em Banco de Preços do Governo Federal (Compras.gov.br).



7. Descrição da solução como um todo

7.1 A descrição da solução como um todo está restrita à necessidade é abertura de Processo Licitatório na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO** nas formas do Art. 6º, inciso XLI da lei de Licitações 14.133/21, para uma eventual contratação de pessoa jurídica para fins de aquisição de material didático complementar do Sistema de Avaliação da Educação Básica - SAEB, para alunos do Ensino Fundamental anos iniciais e finais, contendo plataforma digital, assessoria pedagógica e recursos conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

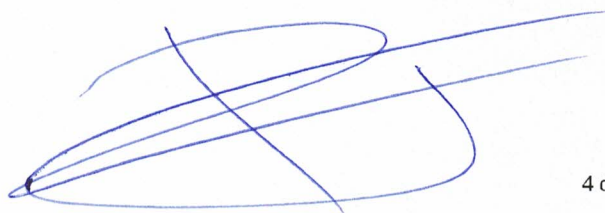
7.2 O cerne da necessidade também está lastreado em buscar uma solução como um todo que possibilite o Município de Xinguara, através da SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E CULTURA, acessar e processar as informações relevantes obtidas a partir dos levantamentos do Saeb, posto que a aquisição de tais materiais didáticos não de gerar resultados que permitirão acompanhar a evolução da qualidade da educação ao longo dos anos no Município de Xinguara.

7.3. Desse modo, a solução como um todo possibilitará a criação de ações voltadas para a solução dos problemas identificados, assim como no direcionamento dos seus recursos técnicos e financeiros às áreas prioritárias, visando ao desenvolvimento do Sistema Educacional de Xinguara e à redução das desigualdades nele existentes.

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

PLANILHA DESCRITIVA E QUANTITATIVA DOS ITENS

As Estimativa das Quantidades de MATERIAIS DIDÁTICOS a serem contratadas de que trata a descrição estampada na PLANILHA abaixo, teve como parâmetro e referência quantidades compradas e utilizadas em exercícios anteriores como forma de se evitar o desperdício e promover a economicidade do dinheiro público, evitando-se a todo custo se usar planejamentos em quantidades aleatórias ou em descompasso com a realidade vigente, a saber:



Planilha descritiva de Itens:

ESPECIFICAÇÕES:	Qtd:	Unidade
KIT DO ALUNO – 2º ANO – COMPOSTO POR: 01 LIVRO DE PORTUGUÊS e 01 LIVRO DE MATEMÁTICA 2º ANO ALUNO - CAPA: 20,5X27,5CM, CARTÃO SUPREMO 250G, 4 CORES, LAMINAÇÃO BRILHO - MIOLO: FORMATO 20,5 X 27,5 CM, PAPEL OFF-SET 75G, APROXIMADAMENTE 110 PÁGINAS, COR 4/4 CORES, 4/4COR - ACABAMENTO: ESPIRAL	783	KIT
KIT DO ALUNO – 4º ANO – COMPOSTO POR: 01 LIVRO DE PORTUGUÊS e 01 LIVRO DE MATEMÁTICA 4º ANO ALUNO - CAPA: 20,5X27,5CM, CARTÃO SUPREMO 250G, 4 CORES, LAMINAÇÃO BRILHO - MIOLO: FORMATO 20,5 X 27,5 CM, PAPEL OFF-SET 75G, APROXIMADAMENTE 110 PÁGINAS, COR 4/4 CORES, 4/4COR - ACABAMENTO: ESPIRAL	892	KIT
KIT DO ALUNO – 8º ANO – COMPOSTO POR: 01 LIVRO DE PORTUGUÊS e 01 LIVRO DE MATEMÁTICA 8º ANO ALUNO - CAPA: 20,5X27,5CM, CARTÃO SUPREMO 250G, 4 CORES, LAMINAÇÃO BRILHO - MIOLO: FORMATO 20,5 X 27,5 CM, PAPEL OFF-SET 75G, APROXIMADAMENTE 110 PÁGINAS, COR 4/4 CORES, 4/4COR - ACABAMENTO: ESPIRAL	767	KIT

9. Estimativa do Valor da Contratação

9.1. Para a estimativa dos preços referenciais da contratação, foi utilizada como parâmetros os custos estimado da contratações anteriores, pelo que chegou-se um quantitativo de custo consolidado no montante de **R\$ 980.878,14 (novecentos e**

oitenta mil, oitocentos e setenta e oito reais e catorze centavos), e encontra-se pormenorizado em planilha demonstrativa de preços unitários e totais acostada aos autos do processo nos ANEXOS I, II e III.

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

NAO SE APLICA AO PRESENTE CASO

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

11.1. Não se faz necessária a realização de demais contratações correlatas e ou interdependentes ao objeto pretendido, nem há pretensão de realizar contratações futuras para que o objetivo desta contratação seja atingido, razão pela qual este item não será considerado no planejamento.

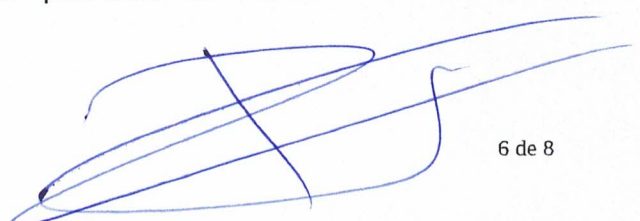
12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

12.1. A contratação, objeto do presente estudo técnico preliminar, está alinhada com o Plano Anual de Contratações 2023 da Prefeitura Municipal de Xinguara, Estado do Pará.

13. Resultados Pretendidos

13.1. Os resultados pretendidos é uma futura e eventual abertura de Processo Licitatório na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO** nas formas do Art. 6º, inciso XLI da lei de Licitações 14.133/21, 2.1. Abertura de Processo Licitatório na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO** nas formas do Art. 6º, inciso XLI da lei de Licitações 14.133 /21, para uma eventual contratação de pessoa jurídica para fins de aquisição de material didático complementar do Sistema de Avaliação da Educação Básica - SAEB, para alunos do Ensino Fundamental anos iniciais e finais da Rede Municipal de Ensino de Xinguara, contendo plataforma digital, assessoria pedagógica e recursos conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E CULTURA.

13.2 Com a aquisição de material didático complementar ao SAEB, a SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E CULTURA pretende obter subsídios à formulação, à reformulação e ao monitoramento de políticas públicas e programas de intervenção ajustados às necessidades diagnosticadas dentro da realidade educacional, social e pedagógica de Xinguara, visando principalmente à melhoria da qualidade do ensino à comunidade Xinguaense.



13.3 Com esse investimento proposto a SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E CULTURA DE XINGUARA também almeja identificar problemas e diferenças pontuais na educação básica xinguarense e com esse cabedal de conhecimentos e informações em mãos, ser capaz de produzir informações sobre os fatores do contexto socioeconômico, cultural e escolar que influenciam o desempenho dos estudantes da rede municipal de ensino xinguarense.

13.4 Outro resultado almejado com esse investimento em livros didáticos e material pedagógico será o de proporcionar aos agentes educacionais e à sociedade xinguarense uma visão dos resultados dos processos de ensino e aprendizagem e das condições em que são desenvolvidos esses processos nas unidades que compõem a rede municipal de ensino tanto na sede quanto na zona rural do Município, conquistando assim o respeito e participação da sociedade nesta missão.

13. 5 Nunca é demais asseverar que com essa tão nobre aquisição de materiais didáticos complementares ao SAEB, a SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E CULTURA DE XINGUARA pretende ainda desenvolver competência técnica e científica na área de avaliação educacional, ativando o intercâmbio entre instituições educacionais de ensino e pesquisa que integram às unidades de ensino da rede pública municipal em Xinguara.

13.6. Por fim, a EDUCAÇÃO XINGUARENSE também pretende usar os resultados obtidos através desse investimento para produzir informações sobre o desempenho dos estudantes de sua rede municipal de ensino, assim como sobre as condições intra e extraescolares que incidem sobre o processo de ensino e aprendizagem em Xinguara, mormente no âmbito DAS ESCOLAS da rede de ensino do Município.

14. Providências a serem Adotadas

14.1. Visando a abertura de processo licitatório na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO** nas formas do Art. 6º, inciso XLI da lei de Licitações 14.133/21, para uma eventual contratação de pessoa jurídica para fins de aquisição de material didático complementar do Sistema de Avaliação da Educação Básica - SAEB, caberá à empresa eventualmente contratada elaborar um cronograma de entrega de todo o material didático comprado para embasar o processo de organização da Educação para que a contratação surta seus efeitos atuando em sintonia com os responsáveis por esses ajustes nos diversos setores:

14.2. Não configura-se necessária a elaboração de cronograma para adequação de ambientes visando o início da execução do objeto.

14.3. Considerar a necessidade de capacitação de servidores para atuarem na contratação e fiscalização da execução do objeto de acordo com as especificidades estabelecidas, caso haja necessidade;



14.4.O objeto da presente contratação não apresenta peculiaridades que justifiquem a necessidade de capacitação constante de servidores, talvez eventual;

14.5 Juntar o cronograma ao processo e incluir, no mapa de riscos, os riscos de a contratação fracassar caso os ajustes não corram a tempo, visto se tratar material didático que tem época certa para ser entregues, sob pena de colocar em risco as atividades educacionais e o cronograma escolar do Município de Xinguara.

15. Possíveis Impactos Ambientais

15.1. Apesar de ser sabido que a operacionalização da contratação para a aquisição de LIVROS E MATERIAIS DIDÁTICOS não oferece risco ao meio ambiente através de possíveis impactos ambientais, todavia recomenda-se toda a prudência e cuidados necessários quanto a se promover o recolhimento, o armazenamento e o descarte dos resíduos e embalagens e posteriormente dar destinação final ambientalmente adequada conforme manda a Resolução CONAMA nº 362, de 23/06/2005, e legislação correlata.

16. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

16.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

17. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

Despacho: Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

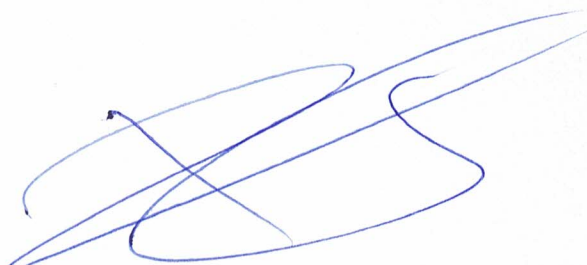
RENATO GOMES SOARES

Equipe de apoio

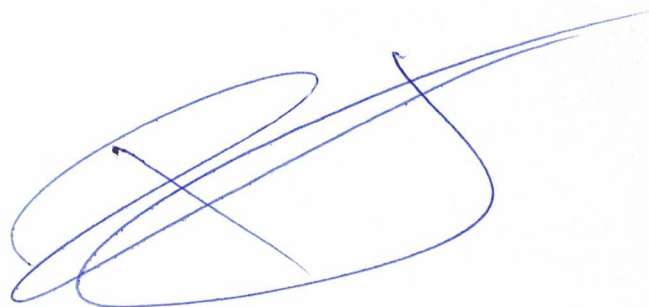
Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Planilha Final (1).docx (13.64 KB)
- Anexo II - QUADRO DE COTAÇÃO.pdf (19.47 KB)
- Anexo III - RESULTADO DE COTAÇÃO.pdf (12.53 KB)

A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping loops and a long horizontal stroke, located in the bottom right corner of the page.

Anexo II - QUADRO DE COTAÇÃO.pdf

A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping loops and a long horizontal stroke extending to the right.



Quadro de Cotação - 00162/23

Produto/Serviço	QTD	Prc.Unitário	Preço Total	Prc.Unitário	Preço Total	Prc.Unitário	Preço Total	Vencedor(es)
		Proponente_1614		Proponente_1617		Proponente_1618		
001.022.143 KIT DO ALUNO – 2° ANO – COMPOSTO POR: 01	783	400,00	313.200,00	390,00	305.370,00	415,00	324.945,00	1617 305.370,00
001.022.144 KIT DO ALUNO – 4° ANO – COMPOSTO POR: 01	892	400,00	356.800,00	390,00	347.880,00	415,00	370.180,00	1617 347.880,00
001.022.145 KIT DO ALUNO – 8° ANO – COMPOSTO POR: 01	767	400,00	306.800,00	390,00	299.130,00	415,00	318.305,00	1617 299.130,00
Valor Total da Cotação:								952.380,00

Relação de Proponentes Participantes

1614
1617
1618

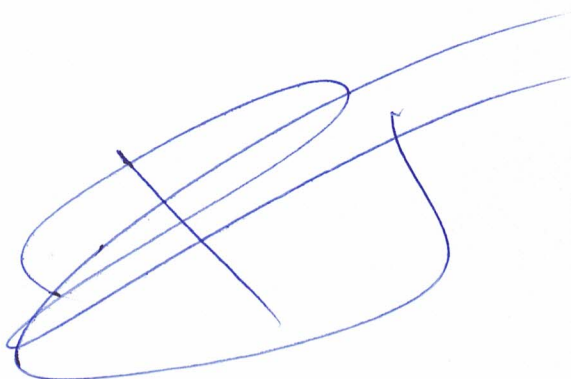
Relação de Proponentes Vencedor(es)

1617 952.380,00

Aprovado por:

Digitador (a)
Gabrielly Proliciano

Anexo III - RESULTADO DE COTAÇÃO.pdf

A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping loops and a long horizontal stroke extending to the right.



PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA

PRAÇA VITORIA REGIA

CNPJ : 04.144.150/0001-20

Resultado da Cotação

Número da Cotação: 00162/23		Data: 07/12/2023		Abertura: 07/12/2023		Encerramento: 07/12/2023	
Item	Qtd.	Unid	Descrição		Valor Médio	Valor Total Médio	
1	783	KIT	KIT DO ALUNO – 2º ANO – COMPOSTO POR: 01 LIVRO DE PORTI		401,67	314.507,61	
2	892	KIT	KIT DO ALUNO – 4º ANO – COMPOSTO POR: 01 LIVRO DE PORTI		401,67	358.289,64	
3	767	KIT	KIT DO ALUNO – 8º ANO – COMPOSTO POR: 01 LIVRO DE PORTI		401,67	308.080,89	
TOTAL				2.442	1.205,01	980.878,14	