

## PREFEITURA MUNICIPAL DE LEOPOLDINA - MG

## Termo de Referência 93/2026

## Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
93/2026	984767-PREFEITURA MUNICIPAL DE LEOPOLDINA - MG	RAFAELA PIRES DE OLIVEIRA	01/06/2026 15:27 (v 0.6)
Status			
DISPONIBILIZADO			

## Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens permanentes		PRC 90/2026

## 1. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

ANEXO ITERMO DE REFERÊNCIA – TRPE 032/2026 PRC 090/2026

Resolução nº 011/2026	Secret requisit: Secretaria Municipal de Educação
Responsável pela demanda: Lúcia Lopes Horta	
E-mail: <a href="mailto:seducacao@leopoldina.mg">seducacao@leopoldina.mg</a>	Telefone: (32) 3694-4285

OBJETO
1. Abertura de <b>PROCESSO LICITATÓRIO</b> , na modalidade <b>PREGÃO ELETRÔNICO</b> , para aquisição de 23 (vinte e três) painéis sensoriais destinados ao atendimento de alunos com Transtorno do Espectro Autista (TEA), a serem instalados em unidades escolares e creches da Rede Municipal de Ensino.

2. O Contratante declara que o objeto desta contratação não se enquadra na definição de bem de luxo, conforme Decreto Municipal nº 5.085/22.

Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns.

Foi observado nesse processo o princípio da segregação de função.

A licitação será por item, conforme tabela abaixo:

VI	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UNID MED	QDE	PRAZO CONTR	PROR (S /N)
	<p><b><u>PAINEL SENSORIAL DE PAREDE 160 X 080 DE ATIVIDADE PSICOMOTORAS, COMPOSTO DE VARIOS ACESSÓRIOS QUE GERAM HABILIDADES PARA O DIA-A-DIA:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Elementos de Trancar/Abrir (Coordenação Motora):</b> Dobradiças, ferrolhos, trincos, correntes de porta, fechaduras com chaves, mosquetões e tarjetas.</li><li>• <b>Elementos Elétricos e de Luz (Causa e Efeito):</b> Interruptores de luz, tomadas com plugues, luzes LED de toque, calculadoras ou teclados antigos.</li><li>• <b>Texturas e Materiais táteis:</b> Plástico bolha, bucha vegetal, esponjas, penas, velcro, lixas finas, tecidos (feltro, cetim) e espelhos inquebráveis.</li><li>• <b>Mecanismos de Movimento:</b> Engrenagens giratórias, rodízios (rodinhas), ábacos, spinner, botões deslizantes e tubos para passar bolinhas.</li></ul>		23	31/12/26	N

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Atividades de Vida Diária:</b> Zíperes, cadarços para amarrar, botões de roupa, fivelas e torneiras.</li> <li>• <b>Fixação:</b> Parafusos, porcas, arruelas, cola de madeira ou abraçadeiras de nylon, garantindo que os objetos fiquem bem presos e seguros.</li> </ul> <p>Produzido em MDF, de 15mm, retangular. Dimensões aproximadamente de 160x80cm 25kg – Bordas arredondadas, fixado na parede, Indicado para crianças a partir de 18 meses.</p> <p><b>CATMAT 476462</b></p>				
---	--	--	--	--

JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO
<p>A presente demanda visa atender às necessidades pedagógicas e inclusivas da rede principal de ensino, especialmente no que se refere ao atendimento de alunos diagnosticados com Transtorno do Espectro Autista (TEA).</p> <p>Juvenís sensoriais constituem ferramentas fundamentais no desenvolvimento cognitivo, emocional e motor dessas crianças, contribuindo significativamente para a regulação emocional, auxílio à concentração e melhoria da interação social no ambiente escolar.</p> <p>Considerando o aumento da demanda por atendimento especializado nas unidades escolares e municipais, torna-se imprescindível a aquisição desses recursos pedagógicos, garantindo condições adequadas de inclusão, conforme preconizam as diretrizes da educação inclusiva e legislação vigente.</p> <p>Objetivos Esperados: Promoção da inclusão escolar de alunos com TEA; Melhoria no desenvolvimento sensorial e cognitivo dos alunos; Apoio às práticas pedagógicas inclusivas; Integração das unidades escolares às demandas da educação especial.</p>

## SOLUÇÃO

A solução consiste na aquisição de painéis sensoriais fixos de parede, compostos por todos os elementos interativos, tais como:

imagens, trilhas, labirintos e peças móveis

elementos com diferentes texturas

estímulos visuais com cores contrastantes

objetos interativos para coordenação motora (fechos, botões, zíperes, roldanas, etc.)

**Painéis deverão atender aos seguintes requisitos mínimos:**

estrutura resistente e segura (sem arestas cortantes)

material lavável e de fácil higienização

fixação adequada em parede

robustez para uso contínuo em ambiente escolar

conformidade com normas de segurança aplicáveis

## REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A futura contratada deverá apresentar os seguintes documentos:

Aqueles indicados nos arts. 68 da Lei nº 14.133/21.

**I-** Contrato ou estatuto social atualizado;

**II-** Documento de identidade do sócio administrador e procurador, se houver, com a procuração respectiva;

**III-** prova da inexistência de fato impeditivo para licitar ou contratar com a Administração Pública, conforme o art. 125 do Decreto Municipal nº 5.570/25;

**IV-** as declarações do art.124 do Decreto Municipal nº 5.570/25, pois também se relacionam com situações em que é vedada a contratação com a administração pública municipal;

**V-** CND federal;

## **VI- Certidão negativa de falência.**

. Para fins de qualificação técnica, a futura contratada deverá apresentar atestado de capacidade técnica, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove a empresa forneça ou tenha fornecido, a contento, itens de mesma natureza do objeto de contratação.

. A qualificação Econômico-financeira será demonstrada através da apresentação da Certidão Negativa de Feitos Sobre Falência, expedida pelo distribuidor da sede do Licitante.

. A futura contratada deverá apresentar ainda:

.1. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

. Em observância ao disposto no Decreto nº 5.570/25, esta contratação deverá observar os princípios de sustentabilidade ambiental, social e econômica, compatíveis com o objeto e condições de execução contratual, de modo a promover o desenvolvimento nacional sustentável.

## **EXECUÇÃO DO OBJETO**

Entregar os produtos no almoxarifado da Secretaria de Educação, localizada à Rua Lucas de Azevedo, 88, Centro - CEP 36700-000 - Leopoldina/MG, telefone (32) 3694-4285.

O prazo de entrega do produto é de até 30 (trinta) dias, contados da emissão da Ordem de Fornecimento, em remessa única, ou seja, o contratado deverá entregar o quantitativo total apresentado na Ordem de Fornecimento.

No ato da entrega, um funcionário do Setor responsável pelo recebimento do produto irá acompanhar a entrega, dando recibo na Nota Fiscal.

. Os produtos deverão ser novos, entregues devidamente, acondicionados e transportados com segurança e sob a responsabilidade da Contratada. O Contratante rejeitará os produtos/serviços que forem entregues/prestados em desconformidade com este Termo de Referência;

O Município reserva o direito de não receber os bens/serviços contratados com atraso ou em desacordo com as especificações e condições constantes neste Termo, podendo aplicar sanções cabíveis.

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

A proposta comercial terá validade de 60 (sessenta) dias a contar da data de sua entrega;

***Os produtos/serviços ofertados devem estar em acordo com as especificações do o.***

***A futura contratada deverá comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;***

***A futura contratada deverá providenciar, imediatamente, a correção das deficiências apontadas pelo gestor e ou fiscal com respeito à execução do objeto;***

***A futura contratada deverá responsabilizar-se pela qualidade dos produtos/serviços entregues, e pela averiguação do prazo de validade, substituindo aqueles que apresentarem qualquer tipo de vício ou imperfeição, ou não se adequarem às especificações constantes no Termo de Referência, sob pena de aplicação das sanções cabíveis, inclusive rescisão imediata, sem qualquer custo adicional para o Município;***

***A futura contratada deverá dirimir qualquer dúvida e prestar esclarecimentos acerca da execução do Contrato durante toda a sua vigência a pedido do Município;***

***A futura contratada deverá executar o contrato responsabilizando-se pela perfeição da entrega dos produtos entregues;***

***A futura contratada deverá cumprir os prazos previstos no contrato ou outros que venham a ser fixados pelo Município.***

### **VIGÊNCIA DO OBJETO**

***O prazo de vigência do contrato será até 31 de dezembro de 2026, contados a partir da data de sua publicação.***

***O prazo de execução do contrato será até de 30(trinta) dias.***

### **GESTÃO DO CONTRATO**

***Observado o disposto na legislação, a gestão do contrato será realizada por Suzana de Jesus dos Reis.***

***As atribuições do gestor do contrato são aquelas previstas no art. 20 do Decreto Municipal nº 5.190/23.***

**A fiscalização do contrato será exercida por Fernando Luiz Benevenuti Abritta.**

**O Fiscal do Contrato será responsável pelo acompanhamento da execução atual, desde o início dos trabalhos até o recebimento definitivo, com autoridade exercer, em seu nome, toda e qualquer ação de orientação, controle e fiscalização;**

**O fiscal de contrato comunicará à contratada, por escrito, preferencialmente via e-mail, as deficiências porventura verificadas na execução dos serviços, para a imediata correção, sem prejuízo das sanções cabíveis;**

**Compete ao Fiscal desempenhar as atribuições previstas no art. 21 do Decreto Municipal nº 5.190/23.**

**A presença da Fiscalização não elide nem diminui a responsabilidade da contratada.**

**O Município reserva o direito de não receber os bens contratados com atraso ou em desacordo com as especificações e condições constantes neste Termo, podendo aplicar as sanções cabíveis;**

**Os produtos deverão ser novos, entregues devidamente embalados, acondicionados e transportados com segurança e sob a responsabilidade da Contratada. O Contratante não aceitará os produtos que forem entregues em desconformidade com este Termo de Referência.**

**Nos valores propostos pelos fornecedores deverão estar inclusos todos os custos materiais, operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e qualquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens.**

## **CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO**

**O pagamento decorrente da concretização do objeto licitado será efetuado pela Prefeitura Municipal, em parcela única, conforme nota fiscal/fatura, em até 30 (trinta) dias úteis após o recebimento definitivo;**

**A nota fiscal/fatura deverá ser emitida pela Contratada em inteira conformidade com as exigências legais e contratuais, especialmente as de natureza fiscal;**

**O gestor e/ou a Contabilidade, identificando qualquer divergência na nota fiscal/fatura, deverá devolvê-la à Contratada para que sejam feitas as correções necessárias, sendo que o prazo estipulado acima será contado somente a partir da apresentação do documento, desde que devidamente sanado o vício;**

**O pagamento devido pelo Município será efetuado por meio de depósito em conta corrente a ser informada pela Contratada ou, eventualmente, por outra forma que vier a ser convencionada entre as partes;**

**Os pagamentos ao contratado somente serão realizados mediante a efetiva prestação dos serviços e/ou entrega dos produtos, nas condições estabelecidas, o que será comprovado por meio de atestação em documento correspondente, emitida pelo contratado ou por de contrato do Município;**

**Uma vez paga a importância discriminada na nota fiscal/fatura, a Contratada dará ao Município plena, geral e irretratável quitação dos valores nela discriminados, para não mais vir a reclamar ou exigir a qualquer título, tempo ou forma;**

**Todo pagamento que vier a ser considerado contratualmente indevido será objeto de desconto nos pagamentos futuros ou cobrados da Contratada.**

## **9. FORMAS E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR**

**O futuro contratado será selecionado através de PROCESSO LICITATÓRIO, na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO, com critério de julgamento de menor preço por item, observadas as especificações e demais condições estabelecidas neste TERMO DE REFERÊNCIA, no Edital do Certame e seus anexos.**

**A presente licitação é de participação exclusivas das Microempresas, Empresa de Pequeno Porte e Microempreendedores individuais definidas na referida Lei. Não será admitida nesta licitação a participação das empresas que não se enquadrem como ME, EPP ou MEI, nos termos do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006 incluindo as exceções da Lei Complementar nº 147/2014, ou que nessa condição estejam incluídas em alguma das excludentes hipóteses do § 4º do art. 3º da mencionada Lei Complementar.**

**Não será permitida a participação de consórcios.**



**3.6 Será admitida nesta licitação a participação de Cooperativas que preencham requisitos do art. 16 da Lei nº 14.133/21.**

## **3. estimativas do valor da contratação**

### **METODOLOGIA**

A estimativa de preços para a presente contratação foi realizada por meio de consulta ao Portal Nacional de Contratações Públicas - PNCP, ferramenta oficial que reúne dados de contratações públicas realizadas por diversos órgãos da Administração Pública.

A pesquisa foi efetuada com base em contratações similares realizadas por órgãos e entidades públicas, considerando itens com especificações técnicas equivalentes ou compatíveis com os materiais escolares pretendidos para aquisição.

Para fins de composição do preço estimado, foram observados os valores praticados em contratações recentes registradas no referido sistema, sendo analisados parâmetros como descrição dos itens, unidade de fornecimento, quantitativos e valores praticados, de modo a obter maior fidedignidade e aderência ao mercado.

O procedimento observa as boas práticas de formação de preços na Administração Pública, buscando assegurar economicidade, transparência e compatibilidade com os valores praticados no mercado, em conformidade com os princípios estabelecidos na Lei nº 14.133/2021.

### **RAZÃO DA ESCOLHA**

A utilização do Painel de Preços do Governo Federal (Compras.gov.br) como principal fonte de consulta para a formação da estimativa de preços justifica-se por se tratar de ferramenta amplamente utilizada pela Administração Pública, que reúne dados consolidados de contratações realizadas por órgãos públicos em todo o país.

A escolha desse parâmetro possibilita maior confiabilidade, rastreabilidade e transparência na formação do preço estimado da contratação, uma vez que os valores são extraídos de contratações públicas efetivamente realizadas, com características semelhantes ao objeto em questão.

Assim, a utilização de dados provenientes de contratações públicas contribui para obter maior aderência aos princípios da economicidade, eficiência e planejamento, previstos no art. 5º da Lei nº 14.133/2021, proporcionando base técnica consistente para a formação do valor estimado da contratação.

**Orçamentos foram colhidos antes de decorridos 06 (seis) meses da contratação.**

**Todos os fornecedores consultados apresentaram orçamento.**

**MATRIZ DE RISCO**

**Considerando que a presente contratação se trata de aquisição de bem para pronta entrega, o qual, além de comum, ostenta baixa complexidade e valor, a análise detalhada dos riscos revela-se incompatível com a natureza do objeto, razão pela qual dispensa-se a elaboração de matriz de risco, nos termos do art. 22, caput, e § 3º, Lei nº 14.133/21, e conforme art. 150, § 4º, inciso I, do Decreto Municipal nº 5.180/23. O custo financeiro decorrente da revisão do valor contratado para a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro, na forma do art. 124, inciso II, alínea “d”, da Lei nº 14.133/21, poderá ser suportado pelo CONTRATANTE em caso de elevação extraordinária dos custos, e pelo CONTRATADO em caso de redução, observadas as disposições dos arts. 172 e ss. do Decreto Municipal nº 5.180/23.**

**1. Adequação orçamentária**

**Estimativa orçamentária que suportará o custo da aquisição é a seguinte:**

**- Equipamentos e Material Permanente**

**Envolvimento Projeto/”Escola Tempo Integral”, dotação: 021002.12.365.0010.2365.0000.4.4.90.52**

**CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE**

**- Em observância ao disposto no Decreto nº 5.570/25, esta contratação deverá observar critérios de sustentabilidade ambiental, social e econômica, compatíveis com o objeto e as condições de execução contratual, de modo a promover o desenvolvimento nacional sustentável.**

**podendo ser mitigados por:**

**preferência por materiais duráveis e recicláveis**

**redução da necessidade de substituição frequente**

**Leopoldina (MG), 21 de maio de 2026**

**Suzana Araújo dos Reis**

**Superintendente de Planejamento Gestão e Finanças**

**Gestora do Contrato**

**Fernando Luiz Benevenuti Abritta**

**Fiscal de Contrato – de acordo em 04 de maio de 2026**

**Lúcia Lopes Horta**

**Secretária Municipal de Educação – de acordo em 04 de maio de 2026**

## **2. 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: A responsabilidade atestada refere-se única e exclusivamente à transcrição das informações para o sistema digital, permanecendo o conteúdo sob responsabilidade dos servidores autores.

**RAFAELA PIRES DE OLIVEIRA**

OFICIAL DE SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS



Assinou eletronicamente em 01/06/2026 às 15:27:47.