

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO: 2026013277

OBJETO: Registro de preços para futura e eventual aquisição de kits escolares destinados aos alunos da rede municipal de ensino de Morrinhos-GO.

O presente Estudo Técnico Preliminar é elaborado em conformidade com o disposto no art. 18 da Lei nº 14.133/2021, que disciplina a fase preparatória das contratações públicas, estabelecendo os elementos necessários à demonstração da necessidade, viabilidade e adequação da contratação pretendida.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO

A presente contratação decorre da necessidade de disponibilizar materiais escolares indispensáveis ao desenvolvimento das atividades pedagógicas dos estudantes matriculados na Rede Pública Municipal de Ensino de Morrinhos-GO, abrangendo as turmas do Maternal I ao 9º Ano do Ensino Fundamental. A disponibilização dos kits escolares constitui medida essencial para assegurar que todos os alunos iniciem o ano letivo em condições adequadas de participação nas atividades propostas, independentemente de sua condição socioeconômica.

O material escolar representa instrumento de apoio indispensável ao processo de ensino e aprendizagem, sendo utilizado de forma contínua nas atividades de registro, produção textual, desenvolvimento da coordenação motora, expressão artística, resolução de exercícios, projetos interdisciplinares e demais práticas pedagógicas previstas no planejamento das unidades escolares. A ausência desses insumos compromete a execução das metodologias adotadas pelos docentes, reduz a participação efetiva dos estudantes e dificulta o alcance dos objetivos educacionais estabelecidos pela Secretaria Municipal de Educação.

A diversidade das etapas de ensino atendidas pela rede municipal exige que os materiais sejam organizados em kits distintos, compatíveis com as características

Digitally signed by STEFFANY LAYANE RIBEIRO GARCIA PEREIRA
Date: 2026.07.10 09:12:13 GMT-03:00
Reason: I have signed this document
Location: BR

pedagógicas, cognitivas e motoras de cada faixa etária. Os estudantes da Educação Infantil demandam materiais voltados ao desenvolvimento da psicomotricidade, da criatividade e da iniciação às práticas de aprendizagem, enquanto os alunos do Ensino Fundamental necessitam de itens adequados às atividades de alfabetização, consolidação da leitura e escrita, produção de conteúdos, cálculos matemáticos e demais componentes curriculares. Essa segmentação assegura maior adequação pedagógica dos materiais fornecidos e evita aquisições padronizadas incompatíveis com as necessidades específicas de cada etapa da educação básica.

A aquisição centralizada dos kits também promove padronização mínima dos materiais utilizados nas unidades escolares, favorecendo a organização das atividades pedagógicas, a otimização do planejamento docente e a isonomia no atendimento aos estudantes da rede municipal. Além disso, permite ganhos de escala, maior competitividade entre fornecedores, racionalização dos procedimentos administrativos e melhor relação entre custo e benefício para a Administração Pública.

Sob o aspecto social, a contratação contribui para a permanência dos estudantes na escola em condições de igualdade, reduzindo impactos financeiros suportados pelas famílias e eliminando situações em que a falta de materiais comprometa o acompanhamento das atividades escolares. Trata-se, portanto, de medida que fortalece as políticas públicas educacionais desenvolvidas pelo Município e amplia as condições de acesso, permanência e aprendizagem dos alunos matriculados na rede pública.

A contratação revela-se, assim, necessária, oportuna e plenamente compatível com as atribuições institucionais da Secretaria Municipal de Educação, constituindo providência indispensável para garantir o adequado funcionamento das atividades escolares ao longo do período letivo, mediante o fornecimento de materiais compatíveis com as necessidades pedagógicas de cada etapa de ensino e em quantidade suficiente para atender à demanda da Rede Municipal de Ensino de Morrinhos-GO.

2. LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA TÉCNICO-ECONÔMICA PARA ESCOLHA DA SOLUÇÃO

Com a finalidade de identificar a solução mais adequada para atender às necessidades da Rede Pública Municipal de Ensino de Morrinhos-GO, foi realizado levantamento das alternativas disponíveis no mercado para o fornecimento de materiais escolares destinados aos estudantes da Educação Infantil e do Ensino Fundamental. A análise considerou aspectos relacionados à viabilidade técnica, eficiência administrativa, capacidade de atendimento da demanda, economicidade, padronização dos materiais, competitividade entre fornecedores e adequação às necessidades da Administração Pública.

Verificou-se que o mercado nacional possui ampla oferta de fabricantes, distribuidores e empresas especializadas no fornecimento de materiais escolares, permitindo ampla competitividade entre os licitantes e reduzindo riscos relacionados ao abastecimento. Também foi constatada a existência de fornecedores aptos a fornecer tanto itens individualizados quanto kits completos, possibilitando diferentes estratégias de contratação.

Diante desse cenário, foram identificadas as seguintes alternativas para atendimento da necessidade administrativa:

Alternativa	Vantagens	Desvantagens
Aquisição individual de cada item escolar	Permite ampla concorrência por item e eventual obtenção de menores preços unitários.	Elevado número de itens e fornecedores, aumento da complexidade da licitação, maior dificuldade de gestão contratual, necessidade de montagem posterior dos kits, maior risco de inconsistências quantitativas e atraso na distribuição aos estudantes.
Distribuição de auxílio financeiro às famílias para aquisição dos materiais	Elimina a necessidade de aquisição direta pelo Município.	Não assegura a padronização dos materiais, dificulta o controle da correta aplicação dos recursos, depende da disponibilidade dos produtos no comércio local e pode gerar desigualdades no atendimento aos estudantes.
Registro de Preços para futura e eventual aquisição de kits escolares	Possibilita aquisições conforme a necessidade da Administração, amplia a competitividade, evita formação de estoques desnecessários, proporciona flexibilidade operacional, racionaliza recursos públicos e assegura padronização dos materiais durante toda a vigência da ata.	Exige adequado planejamento inicial da estimativa de quantitativos e rigor na definição das especificações técnicas dos kits.

Após análise das alternativas, conclui-se que a realização de procedimento licitatório visando ao Registro de Preços para futura e eventual aquisição de kits de material



escolar representa a solução mais vantajosa sob os aspectos técnico, operacional, financeiro e administrativo.

A adoção do Sistema de Registro de Preços encontra amparo nos artigos 82 a 86 da Lei nº 14.133/2021, constituindo procedimento auxiliar destinado ao registro formal de preços, fornecedores e condições de fornecimento para futuras contratações pela Administração Pública, durante o período de vigência da respectiva Ata de Registro de Preços.

Diferentemente de uma contratação tradicional, o Registro de Preços não impõe à Administração a obrigação de adquirir imediatamente todo o quantitativo estimado. A Ata funciona como um instrumento de planejamento que estabelece previamente os preços, as condições de fornecimento e os fornecedores classificados, permitindo que as contratações ocorram de forma parcelada, conforme a efetiva necessidade administrativa, observados os limites quantitativos registrados.

Essa sistemática revela-se especialmente adequada para o fornecimento de kits escolares, uma vez que a demanda pode sofrer ajustes em razão de novas matrículas, transferências de estudantes, reorganização de turmas, atendimento de alunos ingressantes ao longo do ano letivo ou necessidade de reposição de materiais. Nessas hipóteses, a existência de uma Ata de Registro de Preços proporciona maior flexibilidade à Administração, evitando a instauração de novos procedimentos licitatórios para atender demandas supervenientes.

Sob a perspectiva da eficiência administrativa, o Registro de Preços também reduz custos operacionais relacionados à repetição de processos licitatórios, racionaliza o emprego de recursos humanos, diminui o tempo necessário para futuras aquisições e assegura maior previsibilidade na gestão contratual. Simultaneamente, preserva os princípios da competitividade e da isonomia ao selecionar previamente fornecedores mediante procedimento licitatório regular.

Além disso, o modelo favorece a economicidade ao permitir que a Administração adquira apenas os quantitativos efetivamente necessários, evitando a constituição de estoques excessivos, reduzindo perdas decorrentes de armazenamento prolongado e minimizando riscos de obsolescência ou deterioração dos materiais escolares.

Considerando a natureza padronizada dos kits, a previsibilidade da demanda anual, a necessidade de flexibilidade na execução das aquisições e as vantagens operacionais proporcionadas pelo Sistema de Registro de Preços, conclui-se que essa modalidade constitui a solução mais eficiente, econômica e compatível com o interesse público, atendendo aos princípios do planejamento, da eficiência, da economicidade e da boa gestão dos recursos públicos previstos na Lei nº 14.133/2021

3. ESTIMATIVA DE QUANTIDADES E DIMENSIONAMENTO DA CONTRATAÇÃO

O dimensionamento da presente contratação foi realizado com base na demanda projetada pela Secretaria Municipal de Educação para atendimento dos estudantes regularmente matriculados na Rede Pública Municipal de Ensino, compreendendo desde o Maternal I da Educação Infantil até o 9º Ano do Ensino Fundamental. A definição dos quantitativos observou a organização pedagógica da rede, a distribuição dos alunos por etapa de ensino e a necessidade de disponibilização de materiais compatíveis com as atividades desenvolvidas ao longo do ano letivo.

Considerando as diferenças existentes entre as faixas etárias, os níveis de desenvolvimento cognitivo e as metodologias pedagógicas aplicadas em cada etapa da educação básica, verificou-se a necessidade de estruturar a contratação em sete modelos distintos de kits escolares. Essa segmentação assegura maior adequação dos materiais às necessidades dos estudantes, evita o fornecimento de itens incompatíveis com determinada etapa de ensino e promove o emprego racional dos recursos públicos.

A composição de cada kit foi estabelecida considerando a utilização efetiva dos materiais durante o período letivo, contemplando itens destinados às atividades de escrita, leitura, expressão artística, desenvolvimento motor, organização escolar e demais práticas pedagógicas previstas no planejamento das unidades de ensino.

Além da adequação pedagógica, as especificações técnicas deverão assegurar padrões mínimos de qualidade, resistência e durabilidade, de modo que os materiais suportem o uso contínuo durante todo o período escolar. Os produtos destinados à

Educação Infantil deverão, ainda, atender aos requisitos de segurança compatíveis com a faixa etária, sendo confeccionados com materiais atóxicos, livres de componentes que possam oferecer riscos aos usuários e em conformidade com as normas técnicas e certificações aplicáveis, quando exigidas para cada produto.

A estimativa da contratação compreende os seguintes modelos de kits:

KIT	PÚBLICO-ALVO	COMPOSIÇÃO DO KIT	QTD ESTIMADA
Kit 1	Maternal I	• 01 Caixa personalizada confeccionada em papelão rígido de elevada resistência, compatível com o peso e o volume dos materiais do respectivo kit, permitindo empilhamento, movimentação e distribuição sem deformar, romper ou desmontar. • 01 Agenda Escolar Personalizada, com capa personalizada, modelo permanente, aproximadamente 360 páginas, contendo páginas de identificação do estudante e da unidade escolar, calendário permanente, espaços para acompanhamento da rotina escolar e comunicação entre família e escola. • 02 Massas de Modelar, estojo contendo 12 cores, peso mínimo de 200 g cada unidade, textura macia, cores vivas, produto atóxico, não esfarelável e apropriado para atividades de desenvolvimento motor e cognitivo. • 01 Caixa de Tinta Guache, contendo 6 cores miscíveis entre si, frascos com volume mínimo de 15 ml cada, solúvel em água, atóxica, com elevada cobertura e adequada para atividades de expressão artística.	200
Kit 2	Maternal II	• 01 Caixa personalizada confeccionada em papelão rígido de elevada resistência, compatível com o peso e o volume dos materiais do respectivo kit, permitindo empilhamento, movimentação e distribuição sem deformar, romper ou desmontar. • 01 Agenda Escolar Personalizada, com capa personalizada, modelo permanente, aproximadamente 360 páginas, contendo páginas de identificação do estudante e da unidade escolar, calendário permanente, espaços para acompanhamento da rotina escolar e comunicação entre família e escola. • 01 Apontador Jumbo com depósito, destinado ao apontamento de lápis de maior espessura, confeccionado em material resistente e com reservatório para retenção dos resíduos. • 01 Caderno Brochura, capa dura, contendo 96 folhas, 200x275mm.	280

		• 01 Cola Branca Líquida, contendo no mínimo 90 g, não tóxica, indicada para atividades escolares e trabalhos manuais. • 01 Caixa de Giz de Cera Jumbo, contendo 6 cores, produzida com ceras e pigmentos atóxicos, de alta resistência e apropriada para crianças da primeira infância. • 01 Caixa de Lápis de Cor Jumbo, contendo 12 cores, corpo de maior espessura, proporcionando melhor empunhadura e desenvolvimento da coordenação motora. • 02 Lápis Grafite Jumbo, confeccionados em madeira reflorestada, grafite resistente e formato adequado ao público infantil. • 02 Massas de Modelar, estojo contendo 12 cores, peso mínimo de 200 g cada unidade, textura macia, cores vivas, produto atóxico, não esfarelável e apropriado para atividades de desenvolvimento motor e cognitivo. • 01 Pincel Artístico, com cabo de madeira e cerdas adequadas para utilização com tintas escolares. • 01 Caixa de Tinta Guache, contendo 6 cores miscíveis entre si, frascos com volume mínimo de 15 ml cada, solúvel em água, atóxica, com elevada cobertura e adequada para atividades de expressão artística.	
Kit 3	Maternal III	• 01 Caixa personalizada confeccionada em papelão rígido de elevada resistência, compatível com o peso e o volume dos materiais do respectivo kit, permitindo empilhamento, movimentação e distribuição sem deformar, romper ou desmontar. • 01 Agenda Escolar Personalizada, com capa personalizada, modelo permanente, aproximadamente 360 páginas, contendo páginas de identificação do estudante e da unidade escolar, calendário permanente, espaços para acompanhamento da rotina escolar e comunicação entre família e escola. • 01 Apontador Jumbo com depósito, destinado ao apontamento de lápis de maior espessura, confeccionado em material resistente e com reservatório para retenção dos resíduos. • 01 Borracha escolar com capa plástica, isenta de PVC, atóxica, de elevado desempenho na remoção de grafite e produzida com materiais de fontes renováveis. • 02 Caderno Brochura, capa dura, contendo 96 folhas, 200x275mm. • 01 Cola Branca Líquida, contendo no mínimo 90 g, não tóxica, indicada para atividades escolares e trabalhos manuais.	320

		• 01 Caixa de Giz de Cera Jumbo, contendo 6 cores, produzida com ceras e pigmentos atóxicos, de alta resistência e apropriada para crianças da primeira infância. • 02 Caixas de Lápis de Cor Jumbo, contendo 12 cores, corpo de maior espessura, proporcionando melhor empunhadura e desenvolvimento da coordenação motora. • 02 Lápis Grafite Jumbo, confeccionados em madeira reflorestada, grafite resistente e formato adequado ao público infantil. • 01 Estojo de Massa de Modelar, estojo contendo 12 cores, peso mínimo de 200 g cada unidade, textura macia, cores vivas, produto atóxico, não esfarelável e apropriado para atividades de desenvolvimento motor e cognitivo. • 01 Pincel Artístico, com cabo de madeira e cerdas adequadas para utilização com tintas escolares. • 01 Caixa de Tinta Guache, contendo 6 cores miscíveis entre si, frascos com volume mínimo de 15 ml cada, solúvel em água, atóxica, com elevada cobertura e adequada para atividades de expressão artística.	
Kit 4	Jardim I e II	• 01 Caixa personalizada confeccionada em papelão rígido de elevada resistência, compatível com o peso e o volume dos materiais do respectivo kit, permitindo empilhamento, movimentação e distribuição sem deformar, romper ou desmontar. • 01 Agenda Escolar Personalizada, com capa personalizada, modelo permanente, aproximadamente 360 páginas, contendo páginas de identificação do estudante e da unidade escolar, calendário permanente, espaços para acompanhamento da rotina escolar e comunicação entre família e escola. • 01 Apontador com depósito, confeccionado em material termoplástico resistente e lâmina em aço carbono, com depósito em material transparente. • 01 Borracha escolar com capa plástica, isenta de PVC, atóxica, de elevado desempenho na remoção de grafite e produzida com materiais de fontes renováveis. • 03 Caderno Brochura, capa dura, contendo 96 folhas, 200x275mm. • 02 Caixas de Lápis de Cor – Com tons de pele, contendo 12 cores cada caixa, produzidas em madeira reflorestada. • 01 Cola Branca Líquida, contendo no mínimo 90 g, não tóxica, indicada para atividades escolares e trabalhos manuais.	1.050

		• 01 Caixa de Giz de Cera Jumbo, contendo 6 cores, produzida com ceras e pigmentos atóxicos, de alta resistência e apropriada para crianças da primeira infância. • 03 Lápis Grafite nº 2, confeccionados em madeira reflorestada, grafite resistente e fácil apontamento. • 01 Pasta Plástica com elástico, confeccionada em polipropileno transparente para organização das atividades escolares. • 01 Pincel Artístico, cabo de madeira e cerdas naturais. • 01 Tesoura Escolar sem ponta, lâminas em aço inoxidável e cabo anatômico, apropriada para uso infantil. • 01 Caixa de Tinta Guache, contendo 6 cores miscíveis entre si, frascos com volume mínimo de 15 ml cada, solúvel em água, atóxica, com elevada cobertura e adequada para atividades de expressão artística.	
Kit 5	1º ao 3º Ano	• 01 Caixa personalizada confeccionada em papelão rígido de elevada resistência, compatível com o peso e o volume dos materiais do respectivo kit, permitindo empilhamento, movimentação e distribuição sem deformar, romper ou desmontar. • 01 Agenda Escolar Personalizada, com capa personalizada, modelo permanente, aproximadamente 360 páginas, contendo páginas de identificação do estudante e da unidade escolar, calendário permanente, espaços para acompanhamento da rotina escolar e comunicação entre família e escola. • 01 Apontador com depósito, confeccionado em material termoplástico resistente e lâmina em aço carbono, com depósito em material transparente. • 02 Borrachas escolares com capa plástica, isenta de PVC, atóxica, de elevado desempenho na remoção de grafite e produzida com materiais de fontes renováveis. • 04 Cadernos Brochura, capa dura, contendo 96 folhas, 200x275mm. • 01 Caderno de Caligrafia, capa dura, costurado, contendo 96 folhas. • 02 Caixas de Lápis de Cor – Com tons de pele, contendo 12 cores cada caixa, produzidas em madeira reflorestada. • 01 Caixa de Canetas Hidrográficas, contendo 12 cores, tinta lavável e atóxica. • 01 Cola Branca Líquida, contendo no mínimo 90 g, não tóxica, indicada para atividades escolares e trabalhos manuais.	1.650

		• 06 Lápis Grafite nº 2, confeccionados em madeira reflorestada. • 01 Pasta Plástica com elástico, confeccionada em polipropileno. • 01 Pincel Artístico, apropriado para utilização com tintas escolares. • 01 Régua de 30 cm, confeccionada em poliestireno cristal. • 01 Tesoura Escolar sem ponta, lâminas em aço inoxidável e cabo anatômico, apropriada para uso infantil. • 01 Caixa de Tinta Guache, contendo 6 cores miscíveis entre si, frascos com volume mínimo de 15 ml cada, solúvel em água, atóxica, com elevada cobertura e adequada para atividades de expressão artística.	
Kit 6	4º e 5º Ano	• 01 Caixa personalizada confeccionada em papelão rígido de elevada resistência, compatível com o peso e o volume dos materiais do respectivo kit, permitindo empilhamento, movimentação e distribuição sem deformar, romper ou desmontar. • 01 Agenda Escolar Personalizada, com capa personalizada, modelo permanente, aproximadamente 360 páginas, contendo páginas de identificação do estudante e da unidade escolar, calendário permanente, espaços para acompanhamento da rotina escolar e comunicação entre família e escola. • 01 Apontador com depósito, confeccionado em material termoplástico resistente e lâmina em aço carbono, com depósito em material transparente. • 02 Borrachas escolares com capa plástica, isenta de PVC, atóxica, de elevado desempenho na remoção de grafite e produzida com materiais de fontes renováveis. • 03 Cadernos Brochura, capa dura, contendo 96 folhas, 200x275mm. • 01 Caderno de Caligrafia, capa dura, costurado, contendo 96 folhas. • 02 Caixas de Lápis de Cor – Com tons de pele, contendo 12 cores cada caixa, produzidas em madeira reflorestada. • 02 Canetas Esferográficas Azuis, corpo transparente e ponta de alta durabilidade e escrita macia. • 01 Caneta Esferográfica Vermelha, corpo transparente e ponta de alta durabilidade e escrita macia. • 01 Caixa de Canetas Hidrográficas, contendo 12 cores.	1.100

		• 01 Cola Branca Líquida, contendo no mínimo 90 g, não tóxica, indicada para atividades escolares e trabalhos manuais. • 06 Lápis Grafite nº 2, confeccionados em madeira reflorestada. • 01 Pasta Plástica com elástico, confeccionada em polipropileno transparente. • 01 Régua de 30 cm, confeccionada em poliestireno cristal. • 01 Tesoura Escolar sem ponta, lâminas em aço inoxidável e cabo anatômico, apropriada para uso infantil.	
Kit 7	6º ao 9º Ano	• 01 Caixa personalizada confeccionada em papelão rígido de elevada resistência, compatível com o peso e o volume dos materiais do respectivo kit, permitindo empilhamento, movimentação e distribuição sem deformar, romper ou desmontar. • 01 Apontador com depósito, confeccionado em material termoplástico resistente e lâmina em aço carbono, com depósito em material transparente. • 02 Borrachas escolares com capa plástica, isenta de PVC, atóxica, de elevado desempenho na remoção de grafite e produzida com materiais de fontes renováveis. • 02 Cadernos Universitários, capa dura, espiralados, contendo 10 matérias e aproximadamente 200 folhas cada. • 01 Caixa de Lápis de Cor – Com tons de pele, contendo 12 cores cada caixa, produzidas em madeira reflorestada. • 04 Canetas Esferográficas Azuis, corpo transparente e ponta de alta durabilidade e escrita macia. • 01 Caneta Esferográfica Vermelha, corpo transparente e ponta de alta durabilidade e escrita macia. • 01 Caixa de Canetas Hidrográficas, contendo 12 cores. • 01 Cola Branca Líquida, contendo no mínimo 90 g, não tóxica, indicada para atividades escolares e trabalhos manuais. • 01 Kit de Instrumentos Geométricos, composto por régua de 30 cm, dois esquadros (escaleno 60º e isósceles 45º) e transferidor de 180º, com marcações precisas e números visíveis, destinado às atividades de geometria. • 06 Lápis Grafite nº 2, confeccionados em madeira reflorestada. • 01 Pasta Plástica com elástico, confeccionada em polipropileno transparente.	1.200

		• 01 Tesoura Escolar sem ponta, lâminas em aço inoxidável e cabo anatômico, apropriada para uso infantil.	
TOTAL GERAL DOS KITS			5.800

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO, CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE E PADRÕES MÍNIMOS DE QUALIDADE E DESEMPENHO

4.1. Requisitos da Contratação

A contratação compreende o fornecimento de kits de material escolar completos, devidamente montados, acondicionados em caixas personalizadas e prontos para distribuição aos estudantes da Rede Pública Municipal de Ensino de Morrinhos-GO, conforme a composição prevista para cada etapa de ensino.

Os materiais deverão ser novos, de primeiro uso, apresentar padrão adequado de qualidade, resistência e durabilidade, atendendo às especificações técnicas constantes do Termo de Referência. Os itens destinados à Educação Infantil deverão observar, ainda, os requisitos de segurança aplicáveis à faixa etária, sendo produzidos com materiais atóxicos e apropriados ao uso infantil.

Para possibilitar a análise da proposta e a verificação da exequibilidade dos preços, a licitante deverá apresentar, juntamente com sua proposta comercial, a marca e o valor unitário de cada item que compõe os kits. A apresentação de produtos em desacordo com as especificações mínimas, de qualidade incompatível ou sem a identificação das respectivas marcas poderá ensejar a desclassificação da proposta, observado o disposto na Lei nº 14.133/2021.

Os kits deverão ser entregues integralmente montados, sendo de responsabilidade da contratada a conferência, organização, acondicionamento e reposição de quaisquer itens com defeito, divergência de especificação ou ausência de materiais.

As caixas personalizadas deverão possuir dimensões compatíveis com a composição de cada kit, garantindo o adequado acondicionamento dos materiais, sua proteção durante o transporte e facilidade na distribuição aos estudantes.

O prazo máximo para entrega será de **15 (quinze) dias úteis**, contados do recebimento da Ordem de Fornecimento, podendo haver dilação após aprovação do órgão solicitante.

As artes da agenda escolar e das caixas personalizadas integrarão os documentos do processo e poderão ser alteradas pela Administração, por critérios de conveniência e oportunidade, até sua aprovação definitiva para produção. Antes da fabricação, a contratada deverá submeter os layouts para validação da Secretaria Municipal de Educação.

4.2. Critérios de Sustentabilidade

Sempre que tecnicamente viável, deverão ser empregados materiais produzidos a partir de fontes legalizadas, recicláveis ou provenientes de reflorestamento, bem como produtos que reduzam impactos ambientais sem comprometer a qualidade, a durabilidade ou a segurança exigida para utilização no ambiente escolar.

As embalagens deverão ser compatíveis com a proteção dos materiais durante o transporte, evitando desperdícios e excesso de acondicionamento.

4.3. Padrões Mínimos de Qualidade e Desempenho

Todos os materiais deverão apresentar acabamento adequado, resistência ao uso escolar e desempenho compatível com sua finalidade, observando as normas técnicas aplicáveis e as especificações estabelecidas no Termo de Referência.

A Administração poderá exigir catálogos, fichas técnicas e amostras para comprovação da qualidade dos produtos ofertados. O recebimento definitivo dos kits ficará condicionado à conferência da composição, da conformidade das marcas apresentadas na proposta e da qualidade dos materiais efetivamente entregues.

5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa do valor da contratação foi elaborada mediante pesquisa de preços realizada em conformidade com as boas práticas aplicáveis às contratações públicas,

buscando a obtenção de valores referenciais que reflitam a realidade do mercado e assegurem a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração.

Como principal fonte de consulta, foi utilizado o Banco de Preços, plataforma especializada que reúne dados de contratações públicas realizadas por órgãos e entidades da Administração Pública em todo o território nacional. A ferramenta consolida informações provenientes de licitações homologadas, atas de registro de preços, contratos administrativos e demais bases oficiais, permitindo a obtenção de parâmetros confiáveis para a formação do preço estimado da contratação.

Para conferir maior consistência ao orçamento estimativo, também foram consideradas contratações realizadas por órgãos da administração pública direta e indireta, bem como cotações encaminhadas por fornecedores do ramo que atenderam tempestivamente às solicitações da Administração. A utilização de múltiplas fontes de pesquisa amplia a confiabilidade dos valores obtidos e contribui para a formação de um orçamento compatível com as condições praticadas no mercado.

Na consolidação das informações extraídas do Banco de Preços, foi adotada a média saneada como metodologia para definição dos valores referenciais. Trata-se de critério estatístico que desconsidera preços manifestamente inexequíveis ou excessivamente elevados, eliminando distorções capazes de comprometer a fidedignidade da pesquisa de mercado. Dessa forma, o valor de referência passa a refletir uma faixa de preços mais representativa das condições efetivamente praticadas nas contratações públicas, proporcionando maior segurança técnica na elaboração do orçamento estimado.

Com base na metodologia adotada, foi elaborada a planilha de estimativa de preços, contendo os valores unitários e totais dos itens que compõem os kits escolares, a qual servirá de referência para a definição do valor estimado da contratação, observando os princípios da economicidade, eficiência e planejamento previstos na Lei nº 14.133/2021.

KIT	PÚBLICO-ALVO	COMPOSIÇÃO DO KIT	QTD ESTIMADA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
Kit 1	Maternal I	• 01 Caixa personalizada confeccionada em papelão rígido de elevada resistência, compatível com o peso e o volume dos materiais do respectivo kit, permitindo empilhamento, movimentação e distribuição sem deformar, romper ou desmontar.	200	R\$ 44,44	R\$ 8.889,00

		• 01 Agenda Escolar Personalizada, com capa personalizada, modelo permanente, aproximadamente 360 páginas, contendo páginas de identificação do estudante e da unidade escolar, calendário permanente, espaços para acompanhamento da rotina escolar e comunicação entre família e escola. • 02 Estojos de Massas de Modelar, estojo contendo 12 cores, peso mínimo de 200 g cada unidade, textura macia, cores vivas, produto atóxico, não esfarelável e apropriado para atividades de desenvolvimento motor e cognitivo. • 01 Caixa de Tinta Guache, contendo 6 cores miscíveis entre si, frascos com volume mínimo de 15 ml cada, solúvel em água, atóxica, com elevada cobertura e adequada para atividades de expressão artística.			
Kit 2	Maternal II	• 01 Caixa personalizada confeccionada em papelão rígido de elevada resistência, compatível com o peso e o volume dos materiais do respectivo kit, permitindo empilhamento, movimentação e distribuição sem deformar, romper ou desmontar. • 01 Agenda Escolar Personalizada, com capa personalizada, modelo permanente, aproximadamente 360 páginas, contendo páginas de identificação do estudante e da unidade escolar, calendário permanente, espaços para acompanhamento da rotina escolar e comunicação entre família e escola. • 01 Apontador Jumbo com depósito, destinado ao apontamento de lápis de maior espessura, confeccionado em material resistente e com reservatório para retenção dos resíduos. • 01 Caderno Brochura, capa dura, contendo 96 folhas, 200x275mm. • 01 Cola Branca Líquida, contendo no mínimo 90 g, não tóxica, indicada para atividades escolares e trabalhos manuais. • 01 Caixa de Giz de Cera Jumbo, contendo 6 cores, produzida com ceras e pigmentos atóxicos, de alta resistência e apropriada para crianças da primeira infância. • 01 Caixa de Lápis de Cor Jumbo, contendo 12 cores, corpo de maior espessura, proporcionando melhor empunhadura e desenvolvimento da coordenação motora. • 02 Lápis Grafite Jumbo, confeccionados em madeira reflorestada, grafite resistente e formato adequado ao público infantil.	280	R\$ 98,06	R\$ 27.456,80

		• 02 Estojos de Massas de Modelar, estojo contendo 12 cores, peso mínimo de 200 g cada unidade, textura macia, cores vivas, produto atóxico, não esfarelável e apropriado para atividades de desenvolvimento motor e cognitivo. • 01 Pincel Artístico, com cabo de madeira e cerdas adequadas para utilização com tintas escolares. • 01 Caixa de Tinta Guache, contendo 6 cores miscíveis entre si, frascos com volume mínimo de 15 ml cada, solúvel em água, atóxica, com elevada cobertura e adequada para atividades de expressão artística.			
Kit 3	Maternal III	• 01 Caixa personalizada confeccionada em papelão rígido de elevada resistência, compatível com o peso e o volume dos materiais do respectivo kit, permitindo empilhamento, movimentação e distribuição sem deformar, romper ou desmontar. • 01 Agenda Escolar Personalizada, com capa personalizada, modelo permanente, aproximadamente 360 páginas, contendo páginas de identificação do estudante e da unidade escolar, calendário permanente, espaços para acompanhamento da rotina escolar e comunicação entre família e escola. • 01 Apontador Jumbo com depósito, destinado ao apontamento de lápis de maior espessura, confeccionado em material resistente e com reservatório para retenção dos resíduos. • 01 Borracha escolar com capa plástica, isenta de PVC, atóxica, de elevado desempenho na remoção de grafite e produzida com materiais de fontes renováveis. • 02 Caderno Brochura, capa dura, contendo 96 folhas, 200x275mm. • 01 Cola Branca Líquida, contendo no mínimo 90 g, não tóxica, indicada para atividades escolares e trabalhos manuais. • 01 Caixa de Giz de Cera Jumbo, contendo 6 cores, produzida com ceras e pigmentos atóxicos, de alta resistência e apropriada para crianças da primeira infância. • 02 Caixas de Lápis de Cor Jumbo, contendo 12 cores, corpo de maior espessura, proporcionando melhor empunhadura e desenvolvimento da coordenação motora. • 02 Lápis Grafite Jumbo, confeccionados em madeira reflorestada, grafite resistente e formato adequado ao público infantil.	320	R\$ 117,38	R\$ 37.560,00

		• 01 Estojo de Massa de Modelar, estojo contendo 12 cores, peso mínimo de 200 g cada unidade, textura macia, cores vivas, produto atóxico, não esfarelável e apropriado para atividades de desenvolvimento motor e cognitivo. • 01 Pincel Artístico, com cabo de madeira e cerdas adequadas para utilização com tintas escolares. • 01 Caixa de Tinta Guache, contendo 6 cores miscíveis entre si, frascos com volume mínimo de 15 ml cada, solúvel em água, atóxica, com elevada cobertura e adequada para atividades de expressão artística.			
Kit 4	Jardim I e II	• 01 Caixa personalizada confeccionada em papelão rígido de elevada resistência, compatível com o peso e o volume dos materiais do respectivo kit, permitindo empilhamento, movimentação e distribuição sem deformar, romper ou desmontar. • 01 Agenda Escolar Personalizada, com capa personalizada, modelo permanente, aproximadamente 360 páginas, contendo páginas de identificação do estudante e da unidade escolar, calendário permanente, espaços para acompanhamento da rotina escolar e comunicação entre família e escola. • 01 Apontador com depósito, confeccionado em material termoplástico resistente e lâmina em aço carbono, com depósito em material transparente. • 01 Borracha escolar com capa plástica, isenta de PVC, atóxica, de elevado desempenho na remoção de grafite e produzida com materiais de fontes renováveis. • 03 Caderno Brochura, capa dura, contendo 96 folhas, 200x275mm. • 02 Caixas de Lápis de Cor – Com tons de pele, contendo 12 cores cada caixa, produzidas em madeira reflorestada. • 01 Cola Branca Líquida, contendo no mínimo 90 g, não tóxica, indicada para atividades escolares e trabalhos manuais. • 01 Caixa de Giz de Cera Jumbo, contendo 6 cores, produzida com ceras e pigmentos atóxicos, de alta resistência e apropriada para crianças da primeira infância. • 03 Lápis Grafite nº 2, confeccionados em madeira reflorestada, grafite resistente e fácil apontamento.	1.050	R\$ 111,73	R\$ 117.316,50

		• 01 Pasta Plástica com elástico, confeccionada em polipropileno transparente para organização das atividades escolares. • 01 Pincel Artístico, cabo de madeira e cerdas naturais. • 01 Tesoura Escolar sem ponta, lâminas em aço inoxidável e cabo anatômico, apropriada para uso infantil. • 01 Caixa de Tinta Guache, contendo 6 cores miscíveis entre si, frascos com volume mínimo de 15 ml cada, solúvel em água, atóxica, com elevada cobertura e adequada para atividades de expressão artística.			
Kit 5	1º ao 3º Ano	• 01 Caixa personalizada confeccionada em papelão rígido de elevada resistência, compatível com o peso e o volume dos materiais do respectivo kit, permitindo empilhamento, movimentação e distribuição sem deformar, romper ou desmontar. • 01 Agenda Escolar Personalizada, com capa personalizada, modelo permanente, aproximadamente 360 páginas, contendo páginas de identificação do estudante e da unidade escolar, calendário permanente, espaços para acompanhamento da rotina escolar e comunicação entre família e escola. • 01 Apontador com depósito, confeccionado em material termoplástico resistente e lâmina em aço carbono, com depósito em material transparente. • 02 Borrachas escolares com capa plástica, isenta de PVC, atóxica, de elevado desempenho na remoção de grafite e produzida com materiais de fontes renováveis. • 04 Cadernos Brochura, capa dura, contendo 96 folhas, 200x275mm. • 01 Caderno de Caligrafia, capa dura, costurado, contendo 96 folhas. • 02 Caixas de Lápis de Cor – Com tons de pele, contendo 12 cores cada caixa, produzidas em madeira reflorestada. • 01 Caixa de Canetas Hidrográficas, contendo 12 cores, tinta lavável e atóxica. • 01 Cola Branca Líquida, contendo no mínimo 90 g, não tóxica, indicada para atividades escolares e trabalhos manuais. • 06 Lápis Grafite nº 2, confeccionados em madeira reflorestada. • 01 Pasta Plástica com elástico, confeccionada em polipropileno.	1.650	R\$ 131,08	R\$ 216.273,75

		• 01 Pincel Artístico, apropriado para utilização com tintas escolares. • 01 Régua de 30 cm, confeccionada em poliestireno cristal. • 01 Tesoura Escolar sem ponta, lâminas em aço inoxidável e cabo anatômico, apropriada para uso infantil. • 01 Caixa de Tinta Guache, contendo 6 cores miscíveis entre si, frascos com volume mínimo de 15 ml cada, solúvel em água, atóxica, com elevada cobertura e adequada para atividades de expressão artística.			
Kit 6	4º e 5º Ano	• 01 Caixa personalizada confeccionada em papelão rígido de elevada resistência, compatível com o peso e o volume dos materiais do respectivo kit, permitindo empilhamento, movimentação e distribuição sem deformar, romper ou desmontar. • 01 Agenda Escolar Personalizada, com capa personalizada, modelo permanente, aproximadamente 360 páginas, contendo páginas de identificação do estudante e da unidade escolar, calendário permanente, espaços para acompanhamento da rotina escolar e comunicação entre família e escola. • 01 Apontador com depósito, confeccionado em material termoplástico resistente e lâmina em aço carbono, com depósito em material transparente. • 02 Borrachas escolares com capa plástica, isenta de PVC, atóxica, de elevado desempenho na remoção de grafite e produzida com materiais de fontes renováveis. • 03 Cadernos Brochura, capa dura, contendo 96 folhas, 200x275mm. • 01 Caderno de Caligrafia, capa dura, costurado, contendo 96 folhas. • 02 Caixas de Lápis de Cor – Com tons de pele, contendo 12 cores cada caixa, produzidas em madeira reflorestada. • 02 Canetas Esferográficas Azuis, corpo transparente e ponta de alta durabilidade e escrita macia. • 01 Caneta Esferográfica Vermelha, corpo transparente e ponta de alta durabilidade e escrita macia. • 01 Caixa de Canetas Hidrográficas, contendo 12 cores.	1.100	R\$ 125,59	R\$ 138.149,00

		• 01 Cola Branca Líquida, contendo no mínimo 90 g, não tóxica, indicada para atividades escolares e trabalhos manuais. • 06 Lápis Grafite nº 2, confeccionados em madeira reflorestada. • 01 Pasta Plástica com elástico, confeccionada em polipropileno transparente. • 01 Régua de 30 cm, confeccionada em poliestireno cristal. • 01 Tesoura Escolar sem ponta, lâminas em aço inoxidável e cabo anatômico, apropriada para uso infantil.			
Kit 7	6º ao 9º Ano	• 01 Caixa personalizada confeccionada em papelão rígido de elevada resistência, compatível com o peso e o volume dos materiais do respectivo kit, permitindo empilhamento, movimentação e distribuição sem deformar, romper ou desmontar. • 01 Apontador com depósito, confeccionado em material termoplástico resistente e lâmina em aço carbono, com depósito em material transparente. • 02 Borrachas escolares com capa plástica, isenta de PVC, atóxica, de elevado desempenho na remoção de grafite e produzida com materiais de fontes renováveis. • 02 Cadernos Universitários, capa dura, espiralados, contendo 10 matérias e aproximadamente 200 folhas cada. • 01 Caixa de Lápis de Cor – Com tons de pele, contendo 12 cores cada caixa, produzidas em madeira reflorestada. • 04 Canetas Esferográficas Azuis, corpo transparente e ponta de alta durabilidade e escrita macia. • 01 Caneta Esferográfica Vermelha, corpo transparente e ponta de alta durabilidade e escrita macia. • 01 Caixa de Canetas Hidrográficas, contendo 12 cores. • 01 Cola Branca Líquida, contendo no mínimo 90 g, não tóxica, indicada para atividades escolares e trabalhos manuais. • 01 Kit de Instrumentos Geométricos, composto por régua de 30 cm, dois esquadros (escaleno 60º e isósceles 45º) e transferidor de 180º, com marcações precisas e números visíveis, destinado às atividades de geometria.	1.200	R\$ 95,02	R\$ 114.018,00

		• 06 Lápis Grafite nº 2, confeccionados em madeira reflorestada. • 01 Pasta Plástica com elástico, confeccionada em polipropileno transparente. • 01 Tesoura Escolar sem ponta, lâminas em aço inoxidável e cabo anatômico, apropriada para uso infantil.			
TOTAL GERAL			5.800	R\$ 659.663,05	

6. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO

A presente contratação será realizada por meio do Sistema de Registro de Preços, uma vez que a Administração necessita de flexibilidade para realizar as aquisições conforme a demanda efetivamente verificada durante a vigência da Ata, sem a obrigatoriedade de contratação imediata da totalidade dos quantitativos estimados. Essa sistemática permite maior eficiência na gestão dos recursos públicos, evitando aquisições superiores à necessidade real e possibilitando o atendimento de demandas decorrentes de novas matrículas, transferências de estudantes, reposições ou outras situações supervenientes.

Embora a contratação seja processada pelo Sistema de Registro de Preços, não se mostra tecnicamente recomendável o parcelamento do objeto em lotes distintos ou por itens.

Os materiais que compõem cada kit escolar constituem um conjunto indissociável, concebido para atender às necessidades específicas de cada etapa da educação básica. A contratação de fornecedores distintos para os diversos itens ou para cada modelo de kit transferiria à Administração a responsabilidade pela conferência, separação, montagem, acondicionamento e controle de milhares de materiais, elevando significativamente a complexidade da execução contratual e aumentando os riscos de divergências entre especificações, atrasos na entrega, ausência de itens e inconsistências na distribuição aos estudantes.

A adoção de lote único, com fornecimento integral por uma única empresa, permite que a contratada seja responsável por todas as etapas relacionadas ao objeto, incluindo a aquisição dos materiais, montagem dos kits, acondicionamento nas caixas personalizadas, conferência dos quantitativos, controle de qualidade, logística e entrega

final. Essa solução proporciona maior padronização dos materiais distribuídos, uniformidade na identidade visual dos kits, simplificação da fiscalização contratual e definição inequívoca da responsabilidade por eventuais falhas na execução.

Além disso, a concentração do objeto em lote único reduz o risco de incompatibilidade entre materiais de diferentes fornecedores, evita atrasos decorrentes da entrega parcial dos componentes dos kits e assegura que todos os estudantes recebam os materiais completos, simultaneamente e dentro do cronograma estabelecido pela Secretaria Municipal de Educação.

Ressalta-se que o mercado possui número suficiente de empresas especializadas na comercialização e montagem de kits escolares completos, inexistindo restrição indevida à competitividade. Ao contrário, trata-se de objeto amplamente fornecido por empresas do segmento, que já atuam nesse modelo em contratações promovidas por diversos órgãos públicos.

Dessa forma, conclui-se que o parcelamento temporal, proporcionado pelo Sistema de Registro de Preços, atende ao interesse público ao conferir flexibilidade às futuras aquisições. Por sua vez, a execução do objeto em lote único representa a solução mais eficiente, econômica e segura, garantindo padronização, racionalização da gestão contratual e maior qualidade na entrega dos kits escolares aos estudantes da Rede Municipal de Ensino.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na contratação de empresa especializada para o fornecimento de kits de material escolar destinados aos estudantes da Rede Pública Municipal de Ensino de Morrinhos-GO, por meio do Sistema de Registro de Preços, compreendendo o fornecimento integral dos materiais, a montagem dos kits, o acondicionamento em caixas personalizadas e a entrega à Secretaria Municipal de Educação.

Os kits serão organizados em sete modelos distintos, correspondentes às diferentes etapas da Educação Infantil e do Ensino Fundamental, contemplando materiais

compatíveis com as necessidades pedagógicas de cada faixa etária e com as atividades desenvolvidas ao longo do ano letivo. Essa segmentação assegura maior adequação dos recursos disponibilizados aos estudantes, evitando tanto a aquisição de materiais desnecessários quanto a ausência de itens essenciais para o processo de ensino e aprendizagem.

A solução contempla, ainda, a personalização das caixas de acondicionamento e das agendas escolares, cujos layouts serão previamente aprovados pela Administração, fortalecendo a identidade visual da Rede Municipal de Ensino e promovendo maior organização na distribuição dos materiais.

Compete à contratada fornecer todos os materiais nas especificações estabelecidas, realizar a montagem dos kits, efetuar a conferência dos itens, garantir a integridade das embalagens e promover a entrega dos conjuntos completos, assumindo a responsabilidade pela substituição de materiais que apresentem defeitos, divergências de especificação ou ausência de componentes.

Dessa forma, a solução proposta atende integralmente à necessidade identificada, reunindo qualidade, padronização, eficiência logística e segurança na execução contratual, permitindo que os estudantes recebam, de forma organizada e tempestiva, os materiais necessários ao desenvolvimento das atividades escolares durante o período letivo.

8. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a presente contratação, a Secretaria Municipal de Educação pretende assegurar que todos os estudantes da Rede Pública Municipal de Ensino iniciem o período letivo com os materiais escolares necessários ao desenvolvimento das atividades pedagógicas, promovendo condições adequadas para o processo de ensino e aprendizagem.

A adoção de kits organizados por etapa de ensino permitirá maior compatibilidade entre os materiais fornecidos e as necessidades de cada faixa etária,

contribuindo para a efetividade das práticas pedagógicas e para a utilização racional dos recursos públicos.

Sob o aspecto administrativo, espera-se obter maior padronização dos materiais distribuídos, simplificação da logística de recebimento e distribuição, redução do tempo destinado à conferência e organização dos itens, além de facilitar a fiscalização da execução contratual por meio da entrega dos kits completos.

A contratação também busca fortalecer os princípios da eficiência, economicidade e planejamento, mediante a aquisição de materiais com padrão mínimo de qualidade previamente definido, reduzindo a necessidade de substituições decorrentes de defeitos ou baixa durabilidade e proporcionando melhor aproveitamento dos recursos públicos.

Como resultado, espera-se garantir maior eficiência na execução das atividades escolares, assegurar igualdade de acesso aos materiais entre os estudantes da rede municipal e proporcionar melhores condições para o desenvolvimento das ações educacionais planejadas pela Secretaria Municipal de Educação.

9. MAPA DE RISCO

Em observância aos princípios do planejamento, da eficiência, da prevenção e da boa governança administrativa, foi realizada a análise dos riscos inerentes à presente contratação, com o objetivo de identificar eventos que possam comprometer a execução do objeto e estabelecer medidas preventivas e mitigadoras capazes de reduzir seus efeitos.

A metodologia adotada baseia-se na avaliação conjunta da Probabilidade de Ocorrência e do Impacto Administrativo, utilizando escala de 1 a 5 pontos para cada critério.

Risco Identificado	Probabilidade	Impacto	Nível do Risco	Medidas Preventivas e Mitigadoras
Fornecimento de materiais com qualidade inferior à especificada.	3	5	Alto	Definir especificações técnicas objetivas, exigir identificação das marcas e valores unitários na proposta, admitir análise de catálogos e amostras e realizar conferência rigorosa no recebimento dos materiais.
Entrega de kits incompletos ou com	3	4	Alto	Exigir entrega dos kits integralmente montados, responsabilizando a contratada pela conferência prévia e

itens divergentes da composição prevista.				pela reposição imediata de itens faltantes ou incorretos.
Atraso na entrega comprometendo o cronograma de distribuição aos estudantes.	2	5	Médio	Estabelecer prazo contratual compatível, acompanhar a execução desde a emissão da Ordem de Fornecimento e aplicar as sanções previstas em caso de inadimplemento.
Divergência entre as marcas ofertadas e os produtos efetivamente entregues.	2	5	Médio	Conferir os materiais no recebimento, comparando-os com a proposta vencedora, recusando produtos diversos dos homologados.
Danos aos materiais em razão de acondicionamento inadequado durante o transporte.	2	3	Médio	Exigir que os kits sejam entregues em caixas compatíveis com sua composição, garantindo proteção, integridade e facilidade de transporte.
Necessidade de alterações na arte das agendas e caixas personalizadas após a contratação.	2	2	Baixo	Condicionar o início da produção à aprovação formal dos layouts pela Secretaria Municipal de Educação, permitindo ajustes antes da impressão definitiva.
Oscilação da demanda em decorrência de novas matrículas, transferências ou reorganização de turmas.	3	3	Médio	Adotar o Sistema de Registro de Preços, permitindo que as aquisições ocorram conforme a necessidade efetiva da Administração durante a vigência da Ata.

A análise evidencia que os riscos de maior relevância concentram-se na qualidade dos materiais e na correta composição dos kits, fatores diretamente relacionados ao atendimento da finalidade pública da contratação. Em razão disso, as medidas de mitigação priorizam mecanismos preventivos de controle, como especificações técnicas detalhadas, identificação prévia das marcas ofertadas, conferência dos produtos no recebimento e responsabilização da contratada por eventuais inconformidades.

Conclui-se que, uma vez implementadas as medidas de gerenciamento previstas neste Estudo Técnico Preliminar, os riscos remanescentes tornam-se aceitáveis e compatíveis com a natureza da contratação, não representando impedimento à sua realização e permitindo que a Administração alcance os resultados pretendidos com segurança, eficiência e observância aos princípios da boa gestão pública.

10. ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO

A presente contratação encontra-se alinhada ao planejamento institucional da Secretaria Municipal de Educação de Morrinhos-GO, estando compatível com as ações



voltadas à manutenção e ao fortalecimento das atividades da Rede Pública Municipal de Ensino.

A aquisição dos kits de material escolar constitui medida necessária para garantir o adequado funcionamento das unidades escolares e assegurar que os estudantes disponham dos recursos indispensáveis ao desenvolvimento das atividades pedagógicas previstas para o ano letivo. Nesse contexto, a contratação atende aos objetivos estratégicos da Administração, voltados à melhoria da qualidade do ensino, à promoção da igualdade de condições de acesso e permanência dos alunos na escola e ao adequado emprego dos recursos públicos.

Além de atender à demanda recorrente da rede municipal, a contratação foi planejada de forma integrada às demais ações administrativas da Secretaria Municipal de Educação, permitindo que a distribuição dos kits ocorra de maneira organizada, padronizada e em tempo oportuno para utilização pelos estudantes.

A necessidade também guarda compatibilidade com o Plano Anual de Contratações (PAC), por se tratar de aquisição prevista no planejamento das contratações da Administração, demonstrando que a demanda foi previamente identificada, estudada e incorporada ao processo de gestão das aquisições públicas, em observância aos princípios do planejamento, da eficiência e da continuidade dos serviços públicos.

11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS À CONTRATAÇÃO

Para a adequada instrução do procedimento licitatório, a Secretaria Municipal de Educação adotará as providências administrativas necessárias à formalização da contratação, compreendendo a elaboração do Termo de Referência, a consolidação da pesquisa de preços, a definição das especificações técnicas dos materiais, a composição definitiva dos kits escolares e a elaboração dos documentos que integrarão o processo de contratação.

Também deverão ser concluídas a elaboração e aprovação das artes gráficas das caixas personalizadas e das agendas escolares, observando-se que os respectivos layouts poderão sofrer ajustes pela Administração até sua aprovação definitiva para produção, conforme critérios de conveniência e oportunidade.

Após a conclusão da fase preparatória, será promovida a designação do gestor e do fiscal do contrato, responsáveis pelo acompanhamento da execução contratual, conferência dos kits entregues, verificação da conformidade dos materiais com as especificações estabelecidas e adoção das medidas administrativas cabíveis em caso de inconformidades.

Considerando que a Secretaria Municipal de Educação dispõe de estrutura administrativa apta ao recebimento, conferência e distribuição dos kits escolares, não se identificam outras providências prévias de natureza operacional, estrutural ou técnica que possam representar impedimento à realização da contratação.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

A natureza da contratação não envolve atividades potencialmente poluidoras ou capazes de gerar impactos ambientais significativos. Ainda assim, considerando o volume de materiais que compõem os kits escolares, é recomendável a adoção de medidas que promovam o consumo responsável e a redução de impactos decorrentes da fabricação, embalagem e descarte dos produtos.

Sempre que tecnicamente viável e sem prejuízo da qualidade dos materiais, poderão ser priorizados produtos fabricados com madeira proveniente de reflorestamento, papéis oriundos de fontes legalizadas, materiais recicláveis ou reciclados e itens produzidos em conformidade com práticas ambientalmente responsáveis.

As embalagens deverão ser compatíveis com a proteção dos materiais durante o transporte e armazenamento, evitando desperdícios e excesso de acondicionamento, sem comprometer a integridade dos kits.

Após a distribuição dos materiais, caberá às unidades escolares incentivar o descarte ambientalmente adequado das embalagens e dos materiais que atingirem o fim de sua vida útil, promovendo, sempre que possível, ações de conscientização voltadas ao consumo responsável e à preservação do meio ambiente.

Dessa forma, conclui-se que os impactos ambientais decorrentes da contratação são de baixa relevância e podem ser adequadamente mitigados mediante a adoção de

critérios de sustentabilidade compatíveis com o objeto, sem comprometer a qualidade, a segurança ou a finalidade pedagógica dos materiais escolares.

13. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

A presente contratação possui relação de complementaridade com outras aquisições promovidas pela Secretaria Municipal de Educação voltadas ao atendimento dos estudantes da Rede Pública Municipal de Ensino, a exemplo do fornecimento de uniformes escolares e mochilas. Embora tais objetos contribuam conjuntamente para a estruturação das ações educacionais e para o atendimento das necessidades dos alunos, tratam-se de contratações distintas, com escopos, especificações técnicas e execuções independentes.

Não há relação de interdependência entre essas contratações, de modo que a execução do objeto deste processo não está condicionada à celebração, vigência ou conclusão de qualquer outro contrato administrativo. Da mesma forma, eventual atraso, alteração ou inexistência de contratação correlata não compromete a execução da presente aquisição, que possui finalidade própria e autonomia operacional.

Assim, conclui-se que a contratação dos kits de material escolar apresenta interface com outras ações desenvolvidas pela Secretaria Municipal de Educação, porém mantém plena autonomia quanto ao seu planejamento, processamento licitatório, execução e atendimento da necessidade pública que lhe deu origem.

14. CONCLUSÃO

Após a análise da necessidade administrativa, do levantamento de mercado, da estimativa de quantitativos, da solução proposta, dos requisitos técnicos, da estimativa de preços e dos riscos inerentes à contratação, conclui-se que a aquisição de kits de material escolar destinados aos estudantes da Rede Pública Municipal de Ensino de Morrinhos-GO mostra-se tecnicamente viável, administrativamente adequada e economicamente vantajosa.

A solução proposta atende de forma integral à necessidade identificada, permitindo o fornecimento de materiais compatíveis com as diferentes etapas da Educação Infantil e do Ensino Fundamental, observando critérios de qualidade, segurança, padronização e eficiência logística, sem prejuízo da competitividade entre os potenciais fornecedores.

A adoção do Sistema de Registro de Preços revela-se adequada à natureza da demanda, conferindo maior flexibilidade à Administração para realizar as aquisições conforme sua necessidade durante a vigência da Ata, ao mesmo tempo em que a contratação em lote único assegura maior uniformidade dos kits, simplifica a fiscalização contratual e atribui responsabilidade integral à futura contratada quanto ao fornecimento, montagem e entrega dos materiais.

Verifica-se, ainda, que os riscos identificados são conhecidos, possuem medidas de prevenção e mitigação previamente definidas e não representam impedimento à execução do objeto. Da mesma forma, os impactos ambientais decorrentes da contratação são reduzidos e podem ser minimizados mediante a adoção dos critérios de sustentabilidade estabelecidos neste Estudo Técnico Preliminar.

Diante do exposto, esta Equipe de Planejamento manifesta-se favoravelmente ao prosseguimento da contratação, por entender que a solução proposta atende ao interesse público, observa os princípios previstos na Lei nº 14.133/2021 e reúne os elementos necessários para subsidiar a elaboração do Termo de Referência e a instauração do competente procedimento licitatório.

Morrinhos-GO, 28 de maio de 2026

Digitally signed by REGINALDO AVILA DA SILVA
Date: 2026.07.10 07:31:40 GMT-03:00
Reason: Arquivo assinado eletronicamente
Location: BR

REGINALDO ÁVILA DA SILVA
Gerente Pedagógico – SEMED

STÉFFANY LAYANE RIBEIRO GARCIA PEREIRA
Coordenadora Pedagógica – SEMED