

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

### **1. Descrição da necessidade**

A aquisição do serviço se faz necessária, para garantir o atendimento às necessidades da Secretaria Municipal de Educação, a fim de viabilizar a presença dos alunos nas escolas, principalmente nos locais cujas distâncias e acessos às unidades educacionais dificultam a presença dos alunos. Isso porque a contratação dos serviços de transporte escolar é essencial e vital ao desempenho das atividades escolares para os alunos da zona rural, não devendo sofrer discontinuidades no comparecimento às aulas.

### **2. Área requisitante**

Secretária Municipal de Educação e Cultura – Simone Martins Cirilo de Paula

### **3. Descrição dos Requisitos da Contratação**

3.1 Comprovação de aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto da licitação através da apresentação de pelo menos 1 (um) atestado de capacidade técnica, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove a aptidão para desempenho a contento de objeto semelhante.

3.2 A empresa deverá, em caso de eventuais problemas, fazer a substituição imediata do veículo, respeitando as condições exigidas;

3.3 A empresa não poderá alterar os trajetos sem autorização da Secretaria de Educação;

3.4 Em caso de acidente a empresa deverá comunicar imediatamente a Secretaria de Educação, e enviar cópia do registro de ocorrência.

3.5 Os motoristas não poderão dar “CARONA” e transportar crianças menores de 12 (doze) anos de idade no banco dianteiro;

3.6 Os veículos deverão ter cinto de segurança para todos os passageiros;

3.7 Os veículos deverão atender as normas contidas no Código Nacional de Trânsito, possuir tacógrafo, conter pintura de faixa horizontal na cor amarela, com quarenta centímetros de largura, à meia altura, em toda a extensão das partes laterais e traseira da carroçaria, com o dizer “ESCOLAR”, em preto, sendo que, em caso de veículo de carroçaria pintada na cor amarela, as cores aqui indicadas deverão ser invertidas”.

3.8 Os veículos serão fiscalizados periodicamente pelo Setor de Transporte da Secretaria de Educação.

3.9 Os veículos deverão estar disponíveis, nos lugares indicados pela Secretaria de Educação, no dia e horário, com pontualidade, abastecidos, com os equipamentos todos em funcionamento, revisados e com a documentação em dia, sob a responsabilidade da Contratada.

3.10 Os veículos deverão atender as normas contidas no Código Nacional de Trânsito, especialmente as constantes dos artigos 136 a 139.

3.11 A LICITANTE contratada, havendo necessidade de substituição do condutor (motorista), deverá comunicar à Secretaria Municipal de Educação e apresentar a documentação do motorista substituto, sendo: Carteira de Identidade e CPF; Carteira de habilitação nível “D” ou “E” e Prova de sua conclusão em curso de direção defensiva do DETRAN-MG de Transporte Escolar do motorista que irá dirigir o veículo. Tal comprovação deverá ser feita através da cópia do certificado do curso dentro do prazo de validade, caso a mesma não conste na CNH.

3.12 Da comprovação de que possui condutor e veículo aptos a executarem o objeto.

3.12.1 Comprovação de que o licitante possui em seu quadro funcional profissional habilitado com carteira de habilitação na categoria ‘D’ ou ‘E’ comprovando a sua condição de motorista profissional, com cópia do comprovante de vínculo empregatício do motorista com o licitante, caso seja pessoa jurídica. O vínculo deverá ser comprovado através de cópia do livro de registro ou cópia da carteira de trabalho. (Caso o motorista seja o próprio empresário ou sócio da empresa a comprovação se dará por meio dos documentos relacionados no item 12.3 deste edital).

3.12.2 Prova de conclusão do curso de direção defensiva do DETRAN-MG de Transporte Escolar do motorista que irá dirigir o veículo. Tal comprovação deverá ser feita através da cópia do certificado do curso dentro do prazo de validade.

3.12.3 Laudo de vistoria especial, referente ao veículo que fará o Transporte Escolar, expedido pela Delegacia de Polícia Civil da Comarca de Andrelândia ou de órgão especializado e credenciado pelo DETRAN.

3.12.4 Relação de todos os veículos disponíveis em características e condições estabelecidas no presente Edital para a execução do serviço objeto desta licitação e cópia dos seus Certificados de Registro e Licenciamento dos Veículos (CRLV) ou outro documento equivalente (Contrato de Locação).

3.12.5 Certidão Negativa de Registro de Distribuição Criminal dos condutores.

#### **4. Levantamento de Mercado**

Cumprir informar que o levantamento de mercado foi realizado por meio de pesquisa de preços realizados junto a fornecedores prestadores serviço em questão.

#### **5. Descrição da solução como um todo**

5.1 Registro de Preços, pelo prazo de 12 meses, para a eventual e futura contratação de serviços de transporte escolar destinado ao atendimento dos alunos da zona rural, tanto da rede municipal quanto da estadual de ensino deste município, conforme as condições e especificações detalhadas neste termo.

## 6. Estimativa das Quantidades a serem contratadas

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	EXT. DA LINHA/DIA EM KM	EXT. DA LINHA/200 DIAS LETIVOS EM KM
001	TRANSPORTE ESCOLAR - BOM JARDIM X RANCHO MINEIRO X PÉ DO CRISTO X PONTILHÃO X ENTRADA DA BOCA DO MATO (LOTEAMENTO NOVO) X JARDIM DO SOL (CASA DA VITÓRIA) X PONTE DOS 2KM (FAZ. MILHO BRANCO) X BOM JARDIM - MANHÃ - VEÍCULO ACIMA DE 12 LUGARES.	KM	73.800	14.760,00
002	TRANSPORTE ESCOLAR - VILA FORMOSA X PITANGUEIRAS X PACAU (EMTI) LEVAR APENAS À TARDE.	KM	40	8.000,00

## 7. Estimativa do Valor da Contratação

7.1 O valor estimado para aquisição é de **R\$ 90.584,80 (noventa mil, quinhentos e oitenta e quatro reais e oitenta centavos)** e foi baseado na média dos preços praticados no mercado, após cotação, conforme quadro abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	COTAÇÃO 1	COTAÇÃO 2	COTAÇÃO 3
001	TRANSPORTE ESCOLAR - BOM JARDIM X RANCHO MINEIRO X PÉ DO CRISTO X PONTILHÃO X ENTRADA DA BOCA DO MATO (LOTEAMENTO NOVO) X JARDIM DO SOL (CASA DA VITÓRIA) X PONTE DOS 2KM (FAZ. MILHO BRANCO) X BOM JARDIM - MANHÃ - VEÍCULO ACIMA DE 12 LUGARES.	KM	14.760	58.892,40	58.744,80	58.597,20
002	TRANSPORTE ESCOLAR - VILA FORMOSA X PITANGUEIRAS X PACAU (EMTI) LEVAR APENAS À TARDE.	KM	8.000	31.920,00	31.840,00	31.760,00

## 8. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

8.1 Tendo em vista a contratação é para o Município de Bom jardim de Minas, já tendo sido em outras oportunidades atendido por uma única licitação, opção pelo parcelamento do objeto não se faz necessário, nem pode ser justificada.

## 9. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

9.1 Para esta solução não há contratações que guardam relação/afinidade/dependência com o objeto da compra/contratação pretendida, sejam elas já realizadas ou contratações futuras.

## 10. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

10.1 A contratação pretendida não está prevista no Plano de Contratações Anual do Município, considerando que esse planejamento ainda não foi implantado no município.

## 11. Resultados Pretendidos

11.1 Os resultados pretendidos na licitação de transporte escolar para crianças da zona rural é garantir a segurança das crianças durante o trajeto, com veículos adequados, bem mantidos e condutores qualificados. Também é essencial oferecer um transporte inclusivo, acessível a todas as crianças, incluindo aquelas com deficiência.

## **12. Providências a serem adotadas**

12.1 Para contratação pretendida necessário se faz a realização de procedimento licitatório.

## **13. Possíveis Impactos Ambientais**

13.1 Não foram elaborados estudos acerca do impacto ambiental da execução dos serviços.

## **14. Declaração de Viabilidade**

14.1 Os estudos preliminares indicam que esta forma de contratação é perfeitamente viável e que maximiza a probabilidade do alcance dos resultados pretendidos. Diante do exposto o (a) responsável declara ser viável a contratação da solução pretendida, com base neste Estudo Técnico Preliminar.

Bom Jardim de Minas/MG, 17 de março de 2025.

Simone Martins Cirilo de Paula  
Secretária Municipal de Educação e Cultura  
Matrícula 2939