

## METODOLOGIA PARA FORMAÇÃO DE PREÇOS

**OBJETO:** Contratação de empresa para a prestação de serviço de transporte alunos em atendimento as Linhas do Transporte Escolar

### 1. Pesquisa de Preços

Para a formação do preço de referência, optou-se pela utilização da planilha de custos elaborada pela Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Esporte e Lazer, atualizada e complementada com pesquisa de preços junto a fornecedores locais, dados históricos da frota municipal e informações de mercado, refletindo a realidade operacional do Município.

### 2. Elaboração da Planilha de Custos

- A planilha de custos foi elaborada com base nos seguintes critérios técnicos e fontes de informação:
- Óleo diesel: preços obtidos junto aos Posto de Serviços Taborda, Rede Pelanda e Posto Milcheski, sendo adotada a média aritmética.
- Óleo de motor 15W40: preços obtidos junto aos fornecedores Posto de Serviços Taborda, JF Baterias e Tratorraffa, adotando-se a média aritmética.
- Preço de ônibus e micro-ônibus: apurado por meio de pesquisa em sites especializados e realizado a média aritmética.
- Consumo médio de combustível: definido com base em dados do sistema de controle de frotas da Prefeitura.
- Pneus: preços apurados em sites e fornecedores locais, adotando-se média aritmética.
- Aferição de tacógrafos e Inspeção Veicular Escolar: valores obtidos junto a fornecedores especializados.
- Seguro veicular: valores extraídos da apólice vigente do Município.
- Taxas do DETRAN: conforme valores praticados no Município.
- Custos de manutenção: média anual do ônibus BBJ-7278 da frota municipal.
- Limpeza dos veículos: preços obtidos junto a fornecedores locais, adotando-se média aritmética. GPS temos um orçamento com o Grupo Tracker.

#### Mão de obra:

A estimativa de custos para a contratação do serviço de transporte Escolar foi elaborada por meio de planilha interna detalhada, contendo encargos sociais,

provisões trabalhistas, reposição de ausências e demais elementos necessários apenas para composição do valor de referência, mantendo-se tal memória de cálculo exclusivamente no processo administrativo.

Os motoristas de ônibus acima de 34 passageiros o salário base é de R\$ 3.140,00.

Salário base para monitor é de R\$ 2.058,00.


### **Tributação:**

Para fins de orçamento estimativo adotou-se como regime tributário de referência o Simples Nacional na sua alíquota de 16 %, devendo a licitante no momento de preenchimento da planilha considerar o seu regime de tributação específico.

### **3. Conclusão**

O conjunto de levantamentos realizados reflete metodologia técnica, realista e compatível com as condições de mercado, assegurando propostas exequíveis e a adequada prestação do serviço público.

Mandirituba, 08 de junho de 2026.

  
Assinado eletronicamente por  
**Odeni Fernandes dos Santos**  
Data: 08/06/2026 10:41  
#8f5b506a633c11f1bb8342010a2b6020

**Odeni Fernandes dos Santos**  
CPF.: 043.\*\*\*.\*\*\*-75

  
Assinado eletronicamente por  
**Aramis Carvalho de Souza**  
Data: 08/06/2026 14:40  
#8f634499633c11f1bb8342010a2b6020

**Aramis Carvalho de Souza**  
CPF.: 815.\*\*\*.\*\*\*-68

  
Assinado eletronicamente por  
**DANILO GABRIEL DE ANDRADE**  
Data: 08/06/2026 10:24  
#8f6c02b9633c11f1bb8342010a2b6020

**Daniilo Gabriel de Andrade**  
Secretário Municipal de Educação, Cultura, Esporte e Lazer