

ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 113/2025.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O ônibus do transporte escolar frota 211 em situação de uso contínuo no transporte de alunos, necessita manutenção com troca de palhetas do limpador de para brisa, troca de contra pino, pinos parafusos e arruelas. Terminais da direção, barra da direção e abraçadeiras dos feixes de molas, lavagem e mão de obra. O ônibus do transporte escolar frota 208 necessita de manutenção com troca de filtro diesel, arruela lisa, porca dupla e óleo 15W40. A não manutenção impossibilita o uso dos veículos com segurança para o transporte dos alunos. Devido a grande utilização dos veículos ônibus do transporte escolar, não é possível permanecerem parados por longo tempo, já que atendem diariamente o transporte de grande número de alunos. O(s) serviço(s) ou bem(s) objeto desta contratação são caracterizados como comum(ns), em razão de manutenções obrigatórias no veículo sempre que necessárias.

2. SETORES REQUISITANTES

O presente ETP - Estudo Técnico Preliminar foi requisitado pela Setor de Transporte Escolar da Secretaria de Educação, Cultura, Turismo e Desporto.

3. DEMONSTRATIVO DO ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

Não foi elaborado Plano de Contratações Anual.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Para contratação da presente solução, faz-se necessários que o fornecedor entregue os itens relacionados no DFD.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Do levantamento realizado no mercado, foi constatada a existência das seguintes soluções:

- Contratação direta, por dispensa de licitação; e
- Contratação mediante processo licitatório.

Em razão da situação de uso contínuo do veículo no transporte de alunos e os problemas apresentados impossibilitando o bom atendimento dos munícipes, bem como a realização da gestão do serviço prestado pela secretaria, verificou-se premente a busca por solução imediata do veículo. Assim, optamos pela solução mais célere para alcançarmos o objetivo pretendido.

6. QUANTITATIVO ESTIMADO DOS ITENS POR SOLUÇÃO

Com base nos problemas apresentados nos veículos foi verificada a necessidade de manutenção urgente conforme descrição da necessidade acima.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Com base na pesquisa realizada, conforme documentos anexos, foi estimado que o valor das peças e mão de obra para manutenção do Frota 211 perfaz a quantia



de R\$ 1.258,52 (Um mil duzentos e cinquenta e oito reais e cinquenta e dois centavos) e Frota 208 com a quantia de R\$ 346,71 (trezentos e quarenta e seis reais e setenta e um centavos).

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

Aquisição e troca de porca dupla, pino de centro, terminais de direção e lavagem.

9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não se verifica contratação correlata, nem interdependente, capaz de frustrar a realização desta demanda.

10. JUSTIFICATIVA DO PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Na adoção da presente solução não se vislumbra motivos para a adoção do parcelamento.

11. DEMONSTRATIVO RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a adoção da solução esperamos evitar situação que possa causar prejuízo ou comprometer a continuidade dos serviços públicos ou a segurança de pessoas em razão de não manutenção necessária.

12. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS A CONTRATAÇÃO

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução ser contratada.

13. IMPACTOS AMBIENTAIS

Não se vislumbra na presente contratação, a possibilidade de ocorrência de impactos ambientais, além das possibilidades já previstas nas oficinas e acompanhado por órgão competente no descarte de resíduos.

14. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

O presente estudo evidência que a contratação da solução se mostra possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Ibirubá/RS, 30 de setembro de 2025.

Viviane Kanitz Gentil,
Secretária de Educação, Cultura, Turismo e Desporto

Roberto Aurélio dos Santos
Coordenador Transporte Escolar

