



## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

FICHA TÉCNICA DE ELABORAÇÃO		
Secretaria:	Secretária de Agricultura, Meio Ambiente, Obras e serviços urbanos	
UGB:	Gestão de Frotas	
Responsável pela Demanda:	Carmen Rosa Novais Sotana	Cód. Funcional: 3792
Objeto da aquisição/contratação( Conforme PCA):	Abertura de processo licitatório e serviço de transporte escolar para alunos de curso técnico e/ou universitário de Tarumã - SP, que necessitam de transporte escolar para as instituições de ensino de Marília – SP e Paraguaçu Paulista- SP	
Responsável pela elaboração:	Carmen Rosa Novais Sotana	Cód. Funcional: 3792

### 1. INTRODUÇÃO

De acordo com a previsão contida no inciso XX do art. 6º da Lei nº 14.133 de 01 de abril de 2021, o Estudo Técnico Preliminar é o documento constitutivo da primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução e dá base ao anteprojeto, ao termo de referência ou ao projeto básico a serem elaborados caso se conclua pela viabilidade da contratação.

### 2. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Contratação de serviço de transporte escolar para alunos de curso técnico e/ou universitário de Tarumã - SP, que necessitam de transporte escolar para as instituições de ensino de Marília – SP e Paraguaçu Paulista- SP, em regime de execução indireta e de forma contínua, com motoristas e veículos, sob responsabilidade da empresa contratada. O serviço de transporte deverá estar disponível de segunda a sexta feira, no período noturno, considerando 200 dias letivos anuais, abrangendo os cronogramas de ensino de cada instituição.

O serviço de transporte escolar oferecido pela Prefeitura com frota própria, atualmente, não é suficiente para fazer o transporte de todos os mais de 350 alunos que cursam ensino técnico e universitário em outros municípios.

O transporte realizado por terceiros contratado pelo município, em frota terceirizada, faz-se necessário para complementar o atendimento aos alunos e secretarias. Além do exposto acima, a contratação de terceirizados na prestação de serviço de transporte de alunos para Assis, está incluindo a mão de obra necessária para efetivação do serviço ficando a cargo da contratado(a) as obrigações relativas ao seu contrato, dentre elas a manutenção de veículos e combustível.

Assim, a referida contratação justifica-se para a promoção da locomoção diária dos alunos às Instituições de ensino, visando garantir a eles o acesso e a permanência nos espaços escolares, possibilitando o ingresso na instituição e evitando dessa forma a evasão, uma vez que



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÃ

*Administração 2025 / 2028*



não há, atualmente, disponibilidade de transporte público coletivo no horário noturno, sendo, assim, pertinente a contratação de serviço de transporte escolar diário.

A presente contratação se faz, ainda, necessária e resultará benéfica e vantajosa, pelas seguintes razões:

- a) Indisponibilidade de mão de obra especializada no quadro funcional, bem como dos veículos indispensáveis para execução dos serviços;
- b) Não implicará em custos com contratação, treinamento e administração de mão de obra por parte do Ifes;
- c) Será exercida por empresa especializada devidamente habilitada e com utilização de mão de obra detentora de formação profissional específica;
- d) Utiliza rotinas e define perfil de mão de obra, que possibilitam maior eficiência no desenvolvimento de ações preventivas;
- e) Os padrões definidos pela Administração que contam com especificações usuais no mercado, permitirão a permanente mensuração qualitativa e quantitativa dos resultados, maximizando o aproveitamento dos serviços prestados; e
- g) Os parâmetros definidos para o objeto da licitação e para prestação dos serviços possibilitam obter preço compatível com a finalidade estabelecida.

A quilometragem prevista constitui uma estimativa, podendo haver acréscimo ou diminuição nos limites previstos em Lei, bem como a alteração ou extinção de rotas, considerando as mudanças constantes nas demandas de alunos. A quantidade de veículos/rotas representa um número mínimo a ser apresentado para fim de atendimento deste Edital, podendo haver aumento ou diminuição conforme reestruturação das rotas pela licitante na execução cotidiana do contrato, para melhor atendimento dos alunos.

Entende-se que o serviço deva ser contínuo devido à essencialidade e necessidade pública permanente à Administração considerando que sua interrupção comprometeria a continuidade das atividades educacionais. Por suas características pode ainda ser classificado como de natureza comum.

### **3. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL**

**Alinhamento com o Plano de Contratações Anual:** Objeto da contratação/aquisição (Conforme PCA) - 1287 – LOCAÇÃO DE VEÍCULOS

Link do item: <https://pncp.gov.br/app/pca/64614449000122/2025/3>

### **4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÃ

*Administração 2025 / 2028*



O preço proposto será considerado completo e deverá abranger os custos relativos a todos os tributos (impostos, taxas, emolumentos, contribuições fiscais, parafiscais e pre-previdenciárias), fornecimento de mão de obra (motorista), combustível, seguros e qualquer despesa acessória e/ou necessária não especificada neste instrumento convocatório.

A Contratada, os veículos e os condutores deverão obedecer integralmente às disposições do Código de Trânsito Brasileiro, das Instruções de Serviço n.º 74 de 23/12/2014 e 93 de 23/06/2016 do DETRAN/ES — e suas alterações, e das Resoluções do CONATRAN e demais normas vigentes.

Comprovação de aptidão para a prestação dos serviços em características e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente, mediante a apresentação de atestado(s) fornecido(s) por pessoas jurídicas de direito público ou privado. Nos atestados poderão conter os termos: “transporte escolar” ou “fretamento contínuo de transporte de pessoas”, ou similar, desde que se trate de transporte de pessoas. Os atestados deverão referir-se a serviços prestados no âmbito de sua atividade econômica principal ou secundária especificadas no contrato social vigente. Somente serão aceitos atestados expedidos após a conclusão do contrato ou se decorrido, pelo menos, um ano do início de sua execução, exceto se firmado para ser executado em prazo inferior.

Para pessoa jurídica, indicação do motorista, com a seguinte documentação:

- a) Carteira de Identidade;
- b) CPF/MF;
- c) Carteira de Habilitação - CNH (D ou E) do motorista que irá dirigir o veículo, mostrando estar habilitado para o transporte de passageiro.
- d) Extrato de pontuação da Carteira de Habilitação do Motorista ([www.detranet.mg.gov.br](http://www.detranet.mg.gov.br))
- e) Extrato de Consulta Auto — Infração, Multa, Impedimento, Licenciamento de Veículos (disponível em <http://www.detranet.mg.gov.br> )
- f) Certificado ou Carteira de CURSO REGULAR DE CONDUTOR DE VEÍCULOS PARA TRANSPORTE DE PASSAGEIROS (COLETIVO).
- g) O motorista/conductor deverá ter sido submetido a exame médico de aptidão física do condutor;
- h) Certidão Negativa do Registro de Distribuição Criminal expedida na(s) localidade(s) onde residiu nos últimos 5 (cinco) anos, relativamente aos Crimes Comuns, Homicídio,



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÃ

*Administração 2025 / 2028*



Roubo, Corrupção de Menores, Falimentares, de Tóxicos, de Trânsito, Corrupção de menores, renovável a cada 5 (cinco) anos, em cumprimento ao Art. 329 do Código de Trânsito Brasileiro e do Estado federativo de origem.

O motorista/conductor deverá ter idade superior a 21 anos.

A regularidade fiscal do veículo deverá ser comprovada através do Certificado de propriedade do veículo (CRLV) expedido para o exercício de 2025,

A vistoria do veículo deve ser comprovada através do Laudo de aprovação em inspeção veicular, realizada por técnico capacitado, respeitando as determinações do artigo 22 inciso III do Código Nacional de Trânsito - Lei Nº 14.071/20.

Poderão participar do presente certame os licitantes que comprovarem a propriedade do veículo de transporte de passageiros (ônibus), ou comprovarem o arrendamento/locação do veículo de transporte de passageiros nos moldes da legislação em vigor, com firma reconhecida em cartório.

A CONTRATADA deverá manter em toda vigência do contrato, Apólice de Seguro de Responsabilidade em nome da Contratada, assegurando cobertura de danos a Terceiros, a Tripulação e Passageiros, sendo apresentada no prazo de até 05 dias, a contar da data de assinatura do contrato.

A CONTRATADA deverá arcar com quaisquer despesas relacionadas com prêmios de seguros efetuados para proteção de seu pessoal, do pessoal transportado, de seus bens e de responsabilidade perante terceiros vinculados ao Instrumento Contratual e/ou em observância a legislação em vigor.

A quilometragem apresentada pela CONTRATADA será conferida pela Prefeitura, devendo o contratado fazer constar no relatório de viagem os deslocamentos com quilometragem de saída e chegada, totalizando no diário de bordo a quilometragem total percorrida, evitando glosas na nota fiscal pela fiscalização da Prefeitura.

Os profissionais deverão manter disciplina e cordialidade na execução dos serviços, e caso a Prefeitura constate que o profissional apresentou conduta incompatível, deverá comunicar a CONTRATADA por meio de documento, a fim de promover a substituição imediata do profissional.

A CONTRATADA deverá substituir os veículos em caso de quebras, garantindo o transporte dos alunos.

Em relação à apresentação (equipamentos, peças), os veículos devem possuir:



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÃ

*Administração 2025 / 2028*



a) cintos de segurança em boas condições e para todos os passageiros, de acordo com a legislação;

b) equipamento registrador instantâneo inalterável de velocidade de tempo (cronotacógrafo);

c) dispositivos próprios para a quebra ou remoção de vidros em caso de acidente;

d) pneus em boas condições de uso (dentro dos padrões estabelecidos por lei);

e) portas e janelas em perfeito estado de funcionamento;

f) demais equipamentos obrigatórios, comuns aos veículos da mesma espécie, previstos no Código de Trânsito Brasileiro e normatizações do Conselho Nacional de Trânsito — CONTRAN, do Departamento Nacional de Trânsito — DENATRAN e do Departamento Estadual de Trânsito do Estado de São Paulo — DETRAN/SP.

g) encontrar-se em perfeito estado de conservação, estar sempre limpos, não ter assentos danificados e não apresentar rachaduras na lataria ou pontos de ferrugem, cabendo à fiscalização julgar todas as condições para a prestação dos serviços;

h) atender aos limites máximos de ruídos fixados na Resolução CONAMA n° 1, de 11/02/1993 e legislação correlata;

i) atender aos limites máximos de emissão de poluentes provenientes do escapamento fixados no âmbito do Programa de Controle da Poluição do Ar por Veículos Automotores — PROCONVE, conforme Resolução CONAMA n° 18, de 06/05/1986, e legislação correlata;

A apresentação dos requisitos acima é essencial para a habilitação e para condições adequadas para a execução da contratação.

Para habilitação em processo licitatório deverá o contratado(a) apresentar todos os documentos que o Lei Federal n° 14.133/2021 e o Edital requerer.

Ademais a empresa contratada deverá disponibilizar para cada uma das linhas, **locação de veículos**, que promova conforto e segurança para os alunos e dos colaboradores das secretarias que necessitem sua utilização.





# PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÃ

Administração 2025 / 2028



A empresa contratada deve estar ciente que é um serviço contínuo e que não pode haver interrupções do serviço de transporte dos alunos do município de Tarumã para a cidade de Assis - SP.

O contratado(a) deverá ficar à disposição da administração; salientamos que o transporte deverá ser feito dentro do Calendário Escolar das instituições de Ensino estabelecidas neste Estudo Técnico,

## 5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES DA CONTRATAÇÃO

Item	Descrição	Unid	Qtde
01	SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE MICRO-ÔNIBUS DE 20 A 30 LUGARES, ASSENTOS AJUSTÁVEIS TRAJETO TARUMÃ X MARÍLIA, DIAS ÚTEIS, NOTURNO	KM	50,0000,00 0000
02	VAN ATÉ 18 LUGARES, ASSENTOS AJUSTÁVEIS TRAJETO TARUMÃ X PARAGUAÇU PAULISTA, DIAS ÚTEIS, NOTURNO	KM	30,000,000 000

A quilometragem prevista constitui uma estimativa, podendo haver acréscimo ou diminuição nos limites previstos em Lei, bem como a alteração ou extinção de rotas, considerando as mudanças constantes nas demandas de alunos. A quantidade de veículos/rotas representa um número mínimo a ser apresentado para fim de atendimento deste Edital, podendo haver aumento ou diminuição conforme reestruturação das rotas pela Prefeitura, para melhor atendimento dos alunos.

## 6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

As secretarias requisitantes apresentaram as seguintes soluções encontradas no mercado:

- (a) Aquisição de micro-ônibus e ônibus;
- (b) Contratação de empresa para locação de micro-ônibus e ônibus;
- (c) Contratação/Locação de ônibus pelos usuários/municípios;
- (d) Utilização de veículos particulares dos usuários;
- (e) Utilização de transporte público para locomoção.

## 7. ESTIMATIVA DE VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa dos valores para contratação são:

Micro-ônibus: R\$ 5,80

Van: R\$ 4,90

**Essa estimativa não substitui a pesquisa de preços a ser realizada pelo setor de licitações.**

## 8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A empresa contratada deve atender todos os requisitos escritos no item 4o



deste documento.

A modalidade da licitação é PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA.

**9. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO**

É necessário o parcelamento feito em divisão por item, com a finalidade de atingir maior competitividade no certame, havendo, assim, a possibilidade na contratação de empresas diversas, com veículos específicos para cada rota.

**10. RESULTADOS PRETENDIDOS**

A contratação deve atender alunos e colaboradores do município de Tarumã – SP que necessitam do transporte para se locomover, sendo esse interesse público que diz respeito a coletividade.

**11. PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÕES PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO NO AMBIENTE DO ÓRGÃO**

Não há identificação de nenhuma adequação para a aquisição do item.

**12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

Para a execução desse contrato não se faz necessário nenhuma outra contratação.

**13. IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS**

Os impactos ambientais ocasionados pelo transporte, serão mitigados por meio de vistorias para que o veículo possa ter condições de trafegabilidade. A contratada deverá realizar medidas que possam evitar ou amenizar os impactos ambientais de acordo com a legislação estadual e nacional.

**14. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO PARA O ATENDIMENTO DA NECESSIDADE A QUE SE DESTINA.**

Com base nas informações levantadas ao longo do estudo preliminar, conclui-se pela realização da contratação através de PREGÃO, na modalidade eletrônica – menor preço por item, para contratação de empresa para transporte escolar aos alunos, residentes em Tarumã - SP, que estudam em Marília – SP e Paraguaçu Paulista – SP, conforme demonstrado o interesse público.

Isso posto, conclui-se que é mais vantajoso ao município pela contratação de pessoa jurídica para a prestação de serviços de duas linhas de transporte gratuito de alunos residentes em tarumã, para as Instituições de Ensino de Marília e Paraguaçu Paulista, bem como transporte para os colaboradores das secretarias, por preço unitário por km rodado, nele incluídos todos os tributos, encargos, despesas indiretas e benefícios incluindo o fornecimento de veículos



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÃ

*Administração 2025 / 2028*



convencionais, abastecidos de combustível com toda a manutenção corretiva e preventiva inclusa, com um operador qualificado conforme legislação vigente, conforme descrito acima.

## **15. ANEXOS**

Tarumã, 21 de fevereiro de 2025.

**CARMEN ROSA NOVAIS SOTANA  
SUPERVISORA DE PROGRAMA**





## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: F430-62AC-97A9-9094

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



CARMEN ROSA NOVAIS SOTANA (CPF 131.XXX.XXX-23) em 24/02/2025 14:52:53 (GMT-03:00)

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://taruma.1doc.com.br/verificacao/F430-62AC-97A9-9094>