

## CADERNO DE INFORMAÇÕES TÉCNICAS (CIT)

### Veículo Leve de Transporte Institucional – Tipo Sedan

#### 1. Finalidade

Este documento visa apresentar as informações técnicas para aquisição de veículo leve, tipo sedan, destinado a transporte institucional vinculado ao uso escolar, para apoio a ações pedagógicas, administrativas e de gestão nas redes públicas de ensino.

#### 2. Especificações Técnicas Mínimas

Item	Especificação Técnica
<b>Tipo</b>	Veículo automotor de passeio, tipo sedan, zero quilômetro rodado, com carroceria original de fábrica
<b>Cor</b>	Cinza
<b>Combustível</b>	Flex (álcool/gasolina)
<b>Motorização</b>	Potência mínima de 100 cv, com motor 1.4L ou superior
<b>Transmissão</b>	Manual
<b>Direção</b>	Elétrica
<b>Freios</b>	Sistema de freios ABS ( <i>Anti-lock Braking System</i> ) com EBD ( <i>Electronic Brakeforce Distribution</i> )
<b>Suspensão</b>	Adequada para uso em vias urbanas
<b>Capacidade</b>	Mínimo de 5 (cinco) ocupantes, incluindo o condutor
<b>Portas</b>	4 (quatro) laterais e 1 (uma) traseira (porta-malas)
<b>Porta-malas</b>	Capacidade volumétrica mínima de 460 litros

Item	Especificação Técnica
Ar-condicionado	Sim
Vidros Elétricos	Sim, nas quatro portas
Travas Elétricas	Sim, com acionamento central
Segurança	Airbags frontais (motorista e passageiro), cintos de segurança de 3 pontos e encostos de cabeça para todos os ocupantes
Garantia mínima	36 (trinta e seis) meses ou 100.000 (cem mil) quilômetros rodados, prevalecendo o que ocorrer primeiro

### 3. Normas Técnicas Aplicáveis

- Código de Trânsito Brasileiro (CTB)
- Resoluções do CONTRAN vigentes
- Certificação INMETRO / PBE Veicular

### 4. Plotagem da Identidade Visual

- Logomarca a ser aplicada:
  - A identidade visual a ser utilizada é composta pela logomarca oficial do **FNDE, Ministério da Educação e Governo Federal**, conforme arte previamente fornecida, **sem qualquer modificação** de forma, proporção, cor ou elementos gráficos.

- Instruções de Aplicação da Plotagem:
  - **Local de aplicação:**

- A logomarca deverá ser aplicada **em ambas as portas dianteiras do veículo (lado esquerdo e direito), centralizada na parte superior da área metálica, com orientação horizontal.**
- A aplicação **não poderá sobrepor** maçanetas, frisos, vincos ou linhas de dobra da lataria, de forma a **preservar a integridade visual, assegurar a durabilidade do adesivo e garantir a adequada identificação institucional.**
- **Cores:** A impressão deve respeitar fielmente as **cores originais da arte oficial**, sendo **vedada qualquer alteração**, incluindo versões monocromáticas, opacas ou com baixa saturação.
- **Material e acabamento:** A logomarca deverá ser produzida em **adesivo vinílico de alta resistência**, adequado à aplicação externa, com:
  - **Proteção UV,**
  - **Película protetora transparente,**
  - Resistência a lavagens, intempéries e exposição solar prolongada.

## 5. Modelo Ilustrativo com Plotagem

⚠ Imagem ilustrativa apenas para referência estética.



**FIGURA 1 - ESBOÇO DO VEÍCULO TIPO SEDAN COM A PLOTAGEM**

| Posição: porta dianteira lateral esquerda.

## 6. Observações Finais

Este CIT tem como objetivo padronizar a aquisição de veículos leves de transporte institucional escolar, com critérios técnicos mínimos que assegurem segurança, conforto, eficiência e adequação ao serviço público educacional.

---

Outubro/2025