

ESPECIFICAÇÃO DETALHADA DOS VEÍCULOS SEDÃ MÉDIO

1. FINALIDADE

1.1 Esta especificação fixa as características técnicas exigíveis para a aquisição de veículo administrativo, tipo Sedã médio para 5 ocupantes, cor **preta**.

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

2.1 Motorização

2.1.1 Potência: 170 c.v. ou superior;

2.1.2 Torque: 20 Kgf.m ou superior

2.1.3 Cilindrada: 2.0 L ou superior.

2.2 Sistema de alimentação

2.2.1 Combustível: gasolina, podendo ser tipo flex; e

2.2.2 Sistema de alimentação eletrônica.

2.3 Desempenho e autonomia

2.3.1 Velocidade máxima não inferior a 180Km/h; e

2.3.2 Capacidade do tanque de combustível: 50 litros ou superior.

2.4 Transmissão e direção

2.4.1 Transmissão automática;

2.4.2 Tração dianteira;

2.4.3 Direção elétrica ou eletro-hidráulico.

2.5 Suspensão, rodas, pneus e amortecedores

2.5.1 Suspensão independente nas quatro rodas;

2.5.2 Rodas de liga leve de aro no mínimo 17" (R17); e

2.5.3 Pneus radiais;

2.6 Sistema de freios

2.6.1 Disco nas quatro rodas; e

2.6.2 Sistema ABS nas quatro rodas.

2.7 Sistema elétrico

2.7.1 12 Volts;

2.7.2 Bateria de 70Ah ou superior; e

2.8 Chassi, carroceria

2.8.1 Carroceria metálica, similar à de veículo tipo executivo;

2.8.2 Dimensões externas – Comprimento mínimo: 4.630 mm (tolerância de 6%); Distância entre eixos mínima: 2.700 mm (tolerância de 6%); Largura mínima: 1.780 mm (tolerância de 6%) e altura mínima: 1.455mm (tolerância de 6%).

2.8.3 Demais itens da carroceria conforme Normas exigidas pelo CONTRAN.

2.9 Fabricação e ano

2.9.1 Veículo novo (zero quilômetro); e

2.9.2 O veículo especificado neste item, retrata a realidade atual do mercado, devendo o fornecedor que tiver seu preço registrado em ata, a cada solicitação de fornecimento, entregar o veículo do ano e modelo mais recente, na data da ordem de fornecimento.

2.10 Requisitos de segurança, ergonomia e indicadores de desempenho

2.10.1 Cintos de segurança

2.10.1.1 Dianteiros e traseiros de três pontos

2.10.2 Air bag

2.10.2.1 Sistema de retenção suplementar de série (airbags), composto no mínimo por 6 (seis) unidades.

2.10.3 Coluna de direção

2.10.3.1 Ajustável pelo motorista

2.10.4 Portas

2.10.4.1 Quatro portas, sendo duas de cada lado, todas com dispositivo central (elétrico) e individual (elétrico) de acionamento interno para travamento/destravamento;

2.10.4.2 Porta malas com capacidade de 470 litros ou superior.

2.10.5 Sensores, alertas e câmaras

2.10.5.1 Sensor de tráfego traseiro com câmara de ré;

2.10.5.2 Alerta sonoro e/ou luminoso de cinto de segurança desatado;

2.10.5.3 Alerta sonoro e/ou luminoso de portas abertas ou destravadas; e

2.10.6 Iluminação

2.10.6.1 Faróis de neblina

2.10.6.2 Luz auxiliar de freio

2.10.7 Bancos

2.10.7.1 Bancos dianteiros individuais

2.10.7.2 Bancos dianteiros e traseiro com apoio de cabeça reguláveis em altura

2.10.8 Espelhos retrovisores

2.10.8.1 Externo em ambas as laterais, com regulação elétrica pelo motorista.

2.11 Requisitos de conforto

2.11.1 Ar condicionado digital automático.

2.11.2 Vidros e para-brisas

2.11.2.1 Película G20 nos dois vidros laterais dianteiros e G5 em todos os demais, exceto no dianteiro que deve ser totalmente transparente.

2.11.2.2 Os vidros das quatro portas deverão ter acionamento elétrico.

2.11.3 Central multimídia e Sonorização

2.11.3.1 Central multimídia integrado ao painel do veículo dotado de Sistema GPS com possibilidade de navegação em todo território nacional (atualizado à época da assinatura do contrato) ou possibilidade de espelhamento de aplicativos de navegação por GPS através de smartphone, AM/FM, Bluetooth, entrada USB e no mínimo 4 alto falantes e 2 tweeters, originais de veículo. Os aplicativos (app) do multimídia poderão ser acessados com smartphones por meio de conectividade Carplay e Android Auto.

2.12 Garantia e serviço de manutenção do veículo

2.12.1 Garantia

2.12.1.1 De 3 anos ou superior, contados a partir da data de recebimento definitivo de cada veículo, abrangendo garantia técnica dos itens constantes do respectivo manual de garantia para manutenções preventivas durante o prazo de vigência

2.12.1.2 Correrá por conta da contratada todas as despesas (mão-de-obra) referentes às manutenções periódicas constantes do Manual do Proprietário durante o prazo de garantia técnica (de 3 anos ou superior).

2.12.2 Serviço de manutenção preventiva ou corretiva

2.12.2.1 O fabricante/montadora da marca, por meio de suas concessionárias e/ou representantes, legalmente estabelecidos ou instituídos, deverá possuir capacidade de prestar o serviço de assistência técnica (dentro do período de garantia ou não) para execução de manutenção, preventiva ou corretiva, previstos no manual de manutenção, no mínimo, em cada uma das capitais dos estados da federação que compõem as regiões Sudeste, Sul e Centro-oeste.

2.13 Diversos

2.13.1 Veículos originais de fábrica

2.13.1.2 A contratada deverá fornecer veículos originais de fábrica, que constem da linha regular de produção e comercialização, não se admitindo veículos cujas características originais tenham sido configuradas especificamente para atender a esta compra.;

2.13.1.2 Todos os veículos licenciados e emplacados em nome do Gabinete de Segurança Institucional

2.13.2 Equipamentos de série

2.13.2.1 O veículo deverá possuir todos os equipamentos de série não especificados neste Termo de Referência, mas que são exigidos pelo CONTRAN.

2.13.3 Manuais e catálogos

2.13.3.1 A CONTRATADA fornecerá à CONTRATANTE, os seguintes manuais e catálogos, editados em português:

- Manual de garantia, impresso, um por veículo;
- Manual de manutenção do veículo, impresso, um por veículo;
- Manual de operação do veículo, impresso, um por veículo;
- Catálogo da rede autorizada em condições de atender a manutenção da viatura adquirida, um conjunto no formato impresso ou em mídia eletrônica;

2.13.4 Conformidade ambiental

2.13.4.1 O veículo deve estar em conformidade com o PROCONVE – Programa de Controle de Poluição de Ar por Veículos Automotores e atender aos preceitos regulamentares dos órgãos oficiais nacionais de trânsito.

3. REFERÊNCIA DOS VEÍCULOS

3.1 As especificações acima devem corresponder e serem atendidas por veículos de linha, fabricados por montadoras que possuem concessionárias regularmente instaladas no país, sendo **similares ou superiores** às especificações que caracterizam os veículos **TOYOTA COROLLA, HONDA CIVIC, VOLKSWAGEN JETTA**.

Figuras 1, 2 e 3 – Exemplos ilustrativos dos modelos de veículos a serem adquiridos

01- TOYOTA COROLLA



02 – HONDA CIVIC



03 - VOLKSWAGEN JETTA

