



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Lei 14.133, de 1º de abril de 2021.

AQUISIÇÃO DE VEÍCULOS NOVOS, ZERO KM, PARA TRANSPORTE DE PACIENTES E CARGAS, EM ATENÇÃO À DEMANDA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ/SC.

1. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1. O presente Estudo Técnico Preliminar configura-se como parte integrante da instrução do processo licitatório e tem como objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda que consta no Documento de Oficialização da Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação nos termos da Lei Federal 14.133/2021 e do Regulamento de Licitações e Contratos de Município de Santo Amaro da Imperatriz (Decreto 8.519/23).

1.2. Da Fundamentação da futura contratação:

1.2.1. Lei Federal nº Lei Federal nº 14.133/21, de 01 de abril de 2021: Lei de Licitações e Contratos Administrativos.

1.2.2. Decreto Municipal nº 8.519/23 de 21 de dezembro de 2023: Regulamenta a Lei Federal nº 14.133/2021 no âmbito da Administração Pública Direta e Indireta do Município de Santo Amaro da Imperatriz;

1.2.3. Lei Municipal nº 3.019/23 de 30 de outubro de 2023: Regulamenta o tratamento Favorecido, Diferenciado e Simplificado para Microempresas (ME) e Empresas de Pequeno Porte (EPP) no Município de Santo Amaro da Imperatriz.

1.2.4. Código de Trânsito Brasileiro – CTB, nº 9.503/1997 que estabelece as normas gerais para a circulação, condutas obrigatórias, requisitos de segurança e licenciamento de veículos automotores;

1.2.5. Resolução CONTRAN nº 993 de 15 de junho de 2023: Estabelece os equipamentos obrigatórios para a frota de veículos em circulação e relaciona o índice de regulamentações sobre segurança veicular aplicáveis.

1.2.6. Resolução CONTRAN nº 958 de 17 de maio de 2022: Dispõe sobre os limites de emissões de gases e partículas pelo escapamento de veículos automotores, sua fiscalização pelos agentes de trânsito, requisitos de controle de gases do cárter e sons produzidos por equipamentos utilizados em veículos.

1.2.7. Resolução CONTRAN nº 960 de 17 de maio de 2022: Dispõe sobre os requisitos de segurança de vidros, a visibilidade para fins de circulação, o uso de vidros em veículos blindados e o uso de medidores de transmitância luminosa.

1.2.8. Resolução do conselho Nacional do Meio ambiente (CONAMA) nº 490/2018 e 492/2018: Estabelece a Fase PROCONVE P8 de exigências do Programa de Controle da Poluição do





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Ar por Veículos Automotores – PROCONVE para o controle das emissões de gases poluentes e de ruído para veículos automotores pesados novos de uso rodoviário e dá outras providências.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

- 2.1.** A Secretaria Municipal de Saúde de Santo Amaro da Imperatriz é responsável por uma série de atividades essenciais que envolvem o deslocamento constante de pacientes, servidores e materiais entre as unidades de saúde municipais, regionais e de referência estadual. Essas atividades incluem o transporte de pacientes para consultas, exames e tratamentos fora do domicílio (TFD), a entrega de medicamentos e insumos médico-hospitalares às unidades de saúde, e o apoio às equipes de atenção básica, vigilância sanitária e CAPS.
- 2.2.** A insuficiência da frota impacta diretamente a continuidade e a qualidade dos serviços de saúde. Em diversas ocasiões, a secretaria tem recorrido a soluções paliativas, como o remanejamento de veículos de outros setores
- 2.3.** Assim, a Secretaria Municipal de Saúde entende como essencial a solução dessa problemática, a fim de assegurar maior eficiência e continuidade nos atendimentos prestados à população.
- 2.4.** A contratação se trata da aquisição de 3 (três) veículos novos, zero quilômetros, constando as especificações e requisitos presentes no anexo I deste documento;
- 2.5.** Deverá ser fornecida garantia para todos os itens licitados, de no mínimo 36 (trinta e seis) meses ou 100.000 (cem mil) quilômetros, prevalecendo o que ocorrer primeiro, conforme disposto no Termo de Referência.

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- 3.1.** Poderão participar desta licitação todas e quaisquer empresas ou sociedades, regularmente estabelecidas no País, que sejam especializadas e credenciadas no objeto desta licitação e que satisfaçam todas as exigências, especificações e normas previstas nos documentos deste processo licitatório e nos regramentos e normativas existentes no Brasil sobre a área de fornecimento.
- 3.2.** A contratada deverá comprovar e manter as condições de habilitação exigidas na licitação e comprovar a regularidade fiscal e trabalhista junto ao Órgão Gerenciador.
- 3.3.** A contratada deverá fornecer os itens licitados em sua totalidade e seus custos deverão englobar todos os custos diretos e indiretos.
- 3.4.** O veículo deverá ser novo, zero KM, ano de fabricação e modelo 2025 ou superior.
- 3.5.** Deverá ser comprovado que o veículo ofertado é novo, zero km, através de Contrato de concessão entre a concessionária e montadora e/ou notas fiscais, entre outros documentos comprobatórios que não sejam apenas uma Declaração. Fica dispensado quando a licitante for a própria Fabricante/Montadora do veículo.
- 3.6.** Será considerado Zero Quilômetro o veículo cujo hodômetro não esteja com a quilometragem superior a 50 (cinquenta) quilômetros.





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

- 3.7. O veículo deverá ser na **cor branca** a fim de manter a padronização da frota pública municipal, facilitando a identificação dos veículos oficiais, contribuindo para uniformidade estética e organização visual dos bens patrimoniais do município, além de transmitir maior visibilidade do veículo principalmente em condições de baixa luminosidade.
- 3.8. O veículo deverá possuir **quatro portas** tendo em vista o aumento da eficiência operacional, e maior segurança para embarque e desembarque de passageiros, principalmente de pacientes e servidores municipais.
- 3.9. Os itens licitados devem atender às legislações e normas técnicas vigentes relacionadas ao objeto da contratação.
- 3.10. Os itens licitados poderão apresentar marca e modelo de referência, a fim de parametrizar a qualidade e orientar quanto às descrições dos objetos licitados. Desta forma, o item ofertado poderá ser similar ou equivalente ou de igual ou melhor qualidade, podendo a equipe técnica, no que tange às avaliações dos produtos, exigir que a empresa participante do certame demonstre desempenho, qualidade e produtividade compatíveis com a marca e o modelo de referência mencionado, nos termos do art. 41, inciso I, da Lei Federal n. 14.133/2021, inexistindo prejuízo para aqueles que apresentem itens com as mesmas características.
- 3.11. Deverá fornecer garantia de no mínimo 36 (trinta e seis) meses ou 100.00 (cem mil) quilômetros, prevalecendo o que ocorrer primeiro.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

- 4.1. Nos termos do art. 18, § 1º, inciso V, da Lei Federal n. 14.133/2021, diante da necessidade identificada, foi realizado um levantamento de mercado com o objetivo de prospectar e analisar soluções para a contratação de serviços de saúde que atendam aos critérios de vantajosidade para a Administração, considerando conveniência, economicidade e eficiência.
- 4.2. Para a análise de vantajosidade, foram priorizados os parâmetros utilizados em contratações similares realizadas por outros entes públicos. As soluções possíveis para a demanda em questão são:

SOLUÇÃO 1: Locação de veículos	
Vantagens	Desvantagens
Renovação imediata da frota; Redução de custos com manutenção e seguro.	Custo mensal elevado e recorrente; Ausência de patrimônio; Dependência contratual.

SOLUÇÃO 2: Doação / Transferência Voluntária	
Vantagens	Desvantagens
Economia de recursos, custo de aquisição 0.	Dependência de fatores externos; Demora na entrega efetiva do veículo; Risco de inadequação do modelo que a secretaria necessita





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

SOLUÇÃO 3: Aquisição de novos veículos	
Vantagens	Desvantagens
Redução de custos com manutenção; Maior segurança e conforto; Atendimento contínuo; Patrimônio próprio do Município; Autonomia logística	Exige investimento inicial relativamente alto; Prazo de entrega dependem de mercado.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

- 5.1.** A partir do diagnóstico apresentado e da análise das alternativas possíveis, verificou-se que a solução mais adequada para atender à necessidade da Secretaria Municipal de Saúde é a **aquisição de 03 (três) veículos novos**, zero km, de primeiro uso, devidamente equipados e licenciados, visando garantir **mobilidade, eficiência e segurança** nas atividades de transporte de pacientes, servidores e insumos de saúde.
- 5.2.** A solução abrange a **aquisição de 02 (dois) veículos tipo sedã compacto e 01 (um) veículo tipo utilitário com cabine estendida**, todos **novos, de primeiro uso**, com **capacidade para 5 (cinco) ocupantes**, assegurando conforto, segurança e adequação às necessidades operacionais da Secretaria.
- 5.3.** A implementação da solução se dará mediante **processo licitatório na modalidade Pregão Eletrônico**, com critério de julgamento **menor preço por lote**, conforme previsto na Lei Federal nº 14.133/2021.
- 5.4.** Serão observados os princípios da legalidade, eficiência, transparência e economicidade, além das exigências legais referentes à sustentabilidade e segurança veicular.
- 5.5.** A fiscalização **contratual** ficará a cargo de servidor designado pela Secretaria Municipal de Saúde, que acompanhará as etapas de execução, verificando o cumprimento das especificações e prazos, e emitindo o termo de recebimento provisório e definitivo, conforme os arts. 140 e 141 da Lei nº 14.133/2021.
- 5.6.** Os veículos adquiridos serão incorporados ao patrimônio municipal e gerenciados pelo Setor de Transportes da Secretaria de Saúde, que definirá regras de utilização, manutenção preventiva e controle de quilometragem, assegurando o **uso racional, seguro e transparente do bem público**.

6. ESTIMATIVA DA QUANTIDADE DA CONTRATAÇÃO

- 6.1.** A estimativa de quantidade para a contratação está descrita no quadro de especificações técnicas dos veículos, anexo I este documento.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

- 7.1.** Estima – se que o valor da eventual contratação seja próximo de **R\$ 371.823,89 (trezentos e setenta e um mil, oitocentos e vinte e três reais e oitenta e nove centavos)**.
- 7.2.** De acordo com a pesquisa de mercado, encontrou-se o seguinte **preço** praticado pelas empresas:





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

ITEM 1		
Stellantis Automóveis Brasil LTDA	Metronorte Comercial de Veículos LTDA	Auto Capital Comercio de Veículos LTDA
R\$ 215.980,00	R\$ 215.880,00	R\$ 261.780,00

ITEM 2		
Stellantis Automóveis Brasil LTDA	Metronorte Comercial de Veículos LTDA	Auto Capital Comercio de Veículos LTDA
R\$ 215.980,00	R\$ 215.880,00	R\$ 261.780,00

ITEM 3		
Stellantis Automóveis Brasil LTDA	Metronorte Comercial de Veículos LTDA	Globo Planalto Comercio de Veiculos LTDA
R\$ 127.990,00	R\$ 142.990,00	R\$ 133.500,00

7.3. Já de acordo com outras fontes de pesquisa, encontrou-se os seguintes preços praticados:

PORTAL NACIONAL DE CONTRATAÇÕES PÚBLICAS	
Itens 1 e 2	
Laurentino - SC	R\$ 234.400,00

Item 3	
Bom Jardim da Serra – SC	R\$ 168.176,66

INTERNET	
Itens 1 e 2	Item 3
R\$ 228.928,00	R\$ 117.927,00

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

8.1. A contratação foi analisada quanto à viabilidade de parcelamento, conforme determina o art. 40 da Lei nº 14.133/2021, que orienta a Administração a dividir o objeto sempre que técnica e economicamente possível, de modo a ampliar a competitividade e a eficiência do gasto público.





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

8.2. Dessa forma, é tecnicamente recomendável o parcelamento da contratação em dois lotes, a saber:

8.3. Lote 1: 02 (dois) Veículos sedã compacto com potência mínima de 100cv (Fiat Cronos ou similar)

8.4. Lote 2: 01 (um) Utilitário leve cabine dupla com potência mínima de 100cv (Fiat Strada ou similar)

8.5. Esse formato permite maior competitividade entre fornecedores, flexibilidade na aquisição e adequação às especificidades técnicas de cada tipo de veículo, sem perda da economia de escala ou prejuízo à execução contratual.

8.6. Portanto, conclui-se pela **viabilidade e conveniência do parcelamento da contratação**, de forma a garantir economicidade, isonomia entre licitantes e aderência às boas práticas de gestão pública.

9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

9.1. Atualmente a Secretaria de Saúde já possui licitação com empresas para manutenção da frota e abastecimento. Dessa forma, não se vislumbram outras contratações correlatas.

10. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

10.1. Não foi elaborado Plano de Contratações Anual para o ano de 2025.

11. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

11.1. Com a aquisição dos três veículos novos, a Secretaria Municipal de Saúde de Santo Amaro da Imperatriz pretende modernizar e ampliar sua frota, assegurando eficiência, segurança e continuidade nas atividades de transporte de pacientes e de apoio logístico.

11.2. Maior disponibilidade de veículos para o transporte de pacientes, garantindo pontualidade em consultas, exames e tratamentos

11.3. Indiretamente, o investimento contribuirá para a melhoria da qualidade dos serviços públicos de saúde, refletindo-se na satisfação dos cidadãos e na eficiência da gestão pública municipal.

12. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

12.1. Não se aplica.

13. DESCRIÇÃO DOS POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS

13.1. Quanto a questão dos impactos ambientais, a contratação em tela, tem como base observar as informações contidas no Guia Nacional de Licitações Sustentáveis, disponibilizado pela Consultoria - Geral da União no sítio <https://www.gov.br/agu/ptbr/composicao/cgu/cgu/guias/guia-de-contratacoes-sustentaveis-set->





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

2023.pdf, sendo que, a contratada deverá atender, no que couber, os critérios de sustentabilidade, inseridos agora nos princípios da aplicação da lei 14.133/2021.

14. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO DA CONTRATAÇÃO

- 14.1.** Após a análise das necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Santo Amaro da Imperatriz, do levantamento de mercado e da avaliação das alternativas possíveis, conclui-se pela **viabilidade técnica e econômica da aquisição de três veículos novos**, de primeiro uso, sendo **dois do tipo sedã e um do tipo utilitário leve com cabine estendida**, todos com **capacidade mínima para cinco ocupantes e cinco portas**.
- 14.2.** A pesquisa de preços e a análise de mercado demonstraram que a aquisição direta, mediante **processo licitatório na modalidade Pregão Eletrônico**, com critério de julgamento **menor preço por lote**, representa a opção **mais vantajosa e sustentável** para a Administração, observando os princípios da economicidade, competitividade e transparência.
- 14.3.** Diante do exposto, a equipe técnica manifesta-se **favoravelmente à contratação proposta**, por atender integralmente ao interesse público, promover a eficiência administrativa e contribuir para a melhoria da prestação dos serviços de saúde à população.

Santo Amaro da Imperatriz, 18 de novembro de 2025.

Iana Beatriz dos Reis Rogério
Assistente Administrativo

Dgeisa Roberta Alves
Secretária Municipal de Saúde





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

ANEXO I

QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES

ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADE	ITEM 1	ITEM 2
	Veículo tipo sedan compacto	Veículo Tipo Pick-up Utilitário Cabine Dupla, Pequeno porte
Quantidade	02 (dois)	1 (um)
Referência de modelos	Fiat Cronos, Chevrolet Onix Plus, Toyota Yaris Sedã, Volkswagen Virtus, Hyundai HB20S ou similares	Chevrolet Montana, Fiat Strada CD, Renault Oroch ou similares
Carroceria	Monobloco Sedan	Monobloco Pick-up
Comprimento total mínimo	4,21m	4,42m
Distância mínima entre eixos	2,46m	2,65m
Potência Máxima (gasolina)	≥ 98cv	≥ 95cv
Torque máximo (gasolina)	≥13,0 kgf.m (127,49 N.m)	≥12,3 kgf.m
Volume porta-malas (mínimo)	460L (sem banco rebatido)	n/a
Carga útil mínima	n/a	600Kg

- Demais elementos obrigatórios e comum a todos os itens:
 - **Cor predominante:** Branca
 - **Portas:** 4 (quatro) portas
 - **Ocupantes:** 5 (cinco) ocupantes
 - **Largura Mínima:** 1,65m (um metro e sessenta e cinco centímetros)
 - **Cilindros:** 3 (três)
 - **Aspiração:** Natural ou turbo compressor
 - **Combustível:** Bicomcombustível (Etanol e/ou gasolina) ou gasolina
 - **Capacidade mínima do tanque:** 42L (quarenta e dois litros)
 - **Transmissão:** Manual (5 marchas a frente e 1 à ré)
 - **Direção:** Elétrica, hidráulica ou eletro-hidráulica
 - **Sistema de freios:** ABS nas 4 rodas, EBD
 - **Airbags:** Frontais (passageiro e motorista)
 - **Controle de estabilidade/tração:** Com controle de estabilidade e tração
 - **Itens adicionais de segurança:** Alarme, encosto de cabeça para todos ocupantes, trava elétrica, desembaçador traseiro, auxiliar de manobra (sensor ou câmera)
 - **Conforto:** Ar-condicionado, banco do motorista com ajuste de altura (série), controle elétrico de vidros dianteiros (série ou opcional)
 - **Acessórios:** Jogo de tapetes
 - **Demais:** Todos os itens de série conforme catálogo comercial
 - **Garantia:** De no mínimo 36 (trinta e seis) meses ou 100.000 (cem mil) quilômetros, prevalecendo o que ocorrer primeiro.

