# ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

## 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Após análise detalhada, foi constatada a necessidade de realização da revisão periódica de 10.000 km do veículo CHEV/SPIN 1.8L AT LTZ, pertencente à frota da Secretaria Municipal de Saúde.

A manutenção preventiva da frota municipal é essencial para garantir a segurança dos usuários, a continuidade dos serviços públicos e o adequado funcionamento dos veículos utilizados no transporte de pacientes, servidores e atendimento das demandas administrativas da Secretaria Municipal de Saúde.

A revisão periódica permite aumentar a vida útil do veículo, reduzir riscos de falhas mecânicas, preservar a garantia do fabricante e proporcionar maior segurança e eficiência durante a utilização.

Portanto, fica evidente que os serviços e fornecimentos indicados no orçamento apresentado são indispensáveis para assegurar a continuidade da prestação dos serviços públicos com qualidade, segurança e economicidade.

## 2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

Nos termos do art. 18, §1º, inciso II, da Lei nº 14.133/2021, registra-se que o Município de Ponte Serrada/SC se encontra em fase de transição para a plena implementação dos instrumentos de planejamento previstos na Nova Lei de Licitações, incluindo o Plano Anual de Contratações – PAC.

Em razão do porte populacional do Município e da estrutura administrativa disponível, aplica-se a exceção prevista no art. 176 da Lei nº 14.133/2021, que autoriza a adoção gradual dos instrumentos de governança e planejamento. Ressalta-se, contudo, que tal dispositivo não afasta o dever de planejamento, mas apenas flexibiliza a forma e o prazo de implementação.

No presente exercício, o Município ainda não formalizou o Plano Anual de Contratações em documento único e consolidado. Todavia, a necessidade da contratação encontra-se devidamente prevista nos instrumentos de planejamento interno da Administração, notadamente:

- Nas demandas formalizadas pelas Secretarias requisitantes; – na previsão orçamentária constante da Lei Orçamentária Anual; – na compatibilidade com o Plano Plurianual (PPA) e com a Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO); – no planejamento setorial da área administrativa responsável pela gestão de despesas institucionais.

Assim, a ausência formal do PAC não compromete o planejamento da contratação, o qual resta devidamente demonstrado por meio deste Estudo Técnico Preliminar, do Termo de Referência e dos demais documentos que instruem o processo, atendendo aos princípios do planejamento, da eficiência e da economicidade.

## 3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação consiste na prestação de serviços especializados para realização da revisão de 10.000 km do veículo CHEV/SPIN 1.8L AT LTZ, placa TPT7D62, incluindo fornecimento de peças, materiais e serviços necessários.

A empresa contratada deverá possuir autorização/concessionária habilitada para execução da revisão de garantia do fabricante, garantindo a manutenção das condições de garantia do veículo.

Os serviços deverão ser executados conforme especificações técnicas do fabricante e utilizando peças e insumos compatíveis.

## 4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Os quantitativos estimados para a contratação pretendida segue na tabela abaixo:

| Item | Descrição | Uni | Quant | Valor Unit. | Valor Total |
|---|---|---|---|---|---|
| 01 | Anel vedação bujão cárter | UN | 01 | R$ 10,32 | **R$ 10,32** |
| 02 | Filtro de óleo | UN | 01 | R$ 39,98 | **R$ 39,98** |
| 03 | Óleo - mot | UN | 35 | R$ 7,82 | **R$ 273,70** |
| 04 | Limpa ar condicionado | UN | 01 | R$ 49,90 | **R$ 49,90** |
| 05 | Aditivo para combustível | UN | 01 | R$ 31,15 | **R$ 31,15** |
| 06 | Sortido composto | UN | 01 | R$ 72,85 | **R$ 72,85** |
| 07 | Filtro ar condicionado | UN | 01 | R$ 59,06 | **R$ 59,06** |
| 08 | Higienização do ar condicionado | UN | 0,41 | R$ 230,00 | **R$ 94,30** |
| 09 | Cartão de higienização | UN | 01 | R$ 95,57 | **R$ 95,57** |
| 10 | Geometria veículos leve | SV | 01 | R$ 100,00 | **R$ 100,00** |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 11 | Balanceamento veículos leve | SV | 01 | R$ 80,00 | **R$ 80,00** |
| **TOTAL R$ 906,83** | | | | | |

## 5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar (inciso V do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/2021).

A escolha da empresa se deu pelo fato de ser autorizada a realizar a revisão de garantia do veículo, sendo inviável a execução do serviço por outra entidade, sob pena de perda da garantia fornecida pelo fabricante. O orçamento que compõe o procedimento está anexado ao processo de dispensa de licitação, com vistas a comprovar o critério adotado.

A pesquisa de preços foi realizada, prioritariamente, por meio de consulta ao Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP, em conformidade com o disposto no art. 23 da Lei nº 14.133/2021, mediante a análise de contratações similares realizadas por outros entes públicos para serviços de revisão de veículos.

Verifica-se que os valores praticados mostram-se compatíveis com os parâmetros de mercado, considerando a natureza do objeto e as especificações técnicas exigidas pelo fabricante.

## 6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação o valor total de **R$ 906,83 (novecentos e seis reais e oitenta e três centavos).**

Vislumbra- se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, que estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

## 7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na contratação de concessionária autorizada Chevrolet para execução da revisão periódica de 10.000 km do veículo CHEV/SPIN 1.8L AT LTZ, com

fornecimento de peças, materiais e serviços necessários à manutenção preventiva do automóvel.

A contratação permitirá a preservação da garantia do fabricante, bem como assegurará que o veículo permaneça em perfeitas condições de funcionamento, segurança e conservação, garantindo a continuidade das atividades desempenhadas pela Secretaria Municipal de Saúde.

Os principais aspectos da solução incluem:

- realização da manutenção preventiva conforme especificações do fabricante;
- fornecimento de peças e insumos adequados;
- preservação da garantia do veículo;
- aumento da vida útil do automóvel;
- redução de riscos de falhas mecânicas;
- garantia de segurança aos usuários.

Dessa forma, a contratação será realizada mediante procedimento compatível com a legislação vigente.

## 8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Não há necessidade de parcelamento.

## 9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a contratação pretendida, busca-se garantir:

- a manutenção preventiva adequada do veículo;
- a preservação da garantia do fabricante;
- maior segurança aos usuários;
- redução de riscos de falhas mecânicas;
- continuidade dos serviços públicos prestados pela Secretaria Municipal de Saúde;
- aumento da vida útil do veículo pertencente à frota municipal.

Pretende-se ainda assegurar melhores condições de utilização do automóvel, evitando interrupções nas atividades administrativas e no transporte de pacientes.

## 10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Não se verifica a necessidade de providências específicas a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, devendo o Secretário Dani Felipe de Souza Pinto responsável para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização.

## 11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a aquisição/operacionalização dos serviços podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta. Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para que o objetivo desta contratação seja atingido.

## 12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Vislumbram-se impactos ambientais provenientes desta contratação. Possível impacto ambiental: geração de resíduos sólidos (embalagens). Medidas de tratamento: A empresa vencedora do certame devera acondicionar os objetos (embalagens) em local seguro até os mesmos serem destinados para coleta seletiva.

Cabe ressaltar que a empresa deverá minimizar a geração de resíduos seguindo ordem de prioridade: não geração, redução, reutilização, reciclagem dos bens que forem inservíveis para o processo de reparo do automóvel, tratamento e disposição final ambientalmente adequada, que forem inservíveis para o processo de reparo do automóvel, tratamento e disposição final ambientalmente adequada

## 13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Diante das informações levantadas no presente Estudo Técnico Preliminar, verifica-se que a contratação pretendida mostra-se viável sob os aspectos técnico, operacional, orçamentário e jurídico.

A solução proposta atende plenamente à necessidade da Secretaria Municipal de Saúde, considerando que a revisão periódica de 10.000 km é indispensável para garantir a segurança, a conservação e o adequado funcionamento do veículo CHEV/SPIN 1.8L AT LTZ, utilizado na

execução de serviços públicos essenciais.

A contratação de concessionária autorizada Chevrolet demonstra-se tecnicamente adequada, uma vez que assegura a manutenção da garantia do fabricante, bem como a execução dos serviços conforme os padrões e especificações exigidos.

Sob o aspecto econômico, os valores estimados mostram-se compatíveis com os praticados no mercado, conforme pesquisa realizada, atendendo aos princípios da economicidade e da razoabilidade.

Além disso, há previsão orçamentária para a contratação, bem como compatibilidade com os instrumentos de planejamento da Administração Pública Municipal.

A contratação poderá ser realizada por meio de **dispensa de licitação, com fundamento no artigo 75, inciso I**, da Lei Federal nº 14.133/2021, considerando o baixo valor da contratação e a compatibilidade com os limites legais estabelecidos para manutenção de veículos automotores.

Dessa forma, conclui-se pela viabilidade da contratação, sendo a solução apresentada a mais adequada para atender ao interesse público e garantir a continuidade das atividades desempenhadas pela Secretaria Municipal de Saúde.

Ponte Serrada/SC, 21 de maio de 2026.

DANI FELIPE DE SOUZA PINTO:06339994903
Assinado de forma digital por DANI FELIPE DE SOUZA PINTO:06339994903
Dados: 2026.05.22 08:58:01 -03'00'

**DÂNI FELIPE DE SOUZA PINTO**
**Secretário Municipal de Saúde**

# ANEXO I

## LEVANTAMENTO DE MERCADO

Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar (inciso V do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/2021).

A metodologia utilizada para obtenção do preço de referência para a contratação foi: a média dos valores obtidos no site do Portal Nacional de Compras Públicas, onde a pesquisa foi realizada no período de 21/05/2026.

| **REVISÃO VEÍCULO SPIN** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Comparativo de preços praticados em mercado | | | | |
| **Orçamentos e valores de referência** | | | | |
| Anel vedação bujão cárter | Município de Santiago do Sul/SC<br>**R$ 10,30** | Município de Sul Brasil/SC<br>**R$ 11,21** | Município de Águas de Chapecó/SC<br>**R$ 10,32** | **MÉDIA**<br>**R$ 10,61** |
| Filtro de óleo | Município de Tunápolis/SC<br>**R$ 38,37** | Município de Santiago do Sul/SC<br>**R$ 40,57** | Município de Sul Brasil/SC<br>**R$ 44,20** | **MÉDIA**<br>**R$ 41,04** |
| Óleo motor | Município de Águas de Chapecó/SC<br>**R$ 7,82** | Município de Águas Frias/SC<br>**R$ 8,65** | | **MÉDIA**<br>**R$ 8,23** |
| Limpa ar condicionado | Município de Santiago do Sul/SC<br>**R$ 39,90** | Município de São Carlos/SC<br>**R$ 39,90** | Município de Orleans/SC<br>**R$ 62,00** | **MÉDIA**<br>**R$ 47,26** |
| Aditivo para combustível | Município de Santiago do Sul/SC<br>**R$ 31,15** | Município de Canoinhas/SC<br>**R$ 31,15** | Município de São Carlos/SC<br>**R$ 31,15** | **MÉDIA**<br>**R$ 31,15** |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Sortido composto | Município de São Carlos/SC<br>**R$ 72,85** | Município de Lindóia do Sul/SC<br>**R$ 68,77** | Município de São Cristovão do Sul/SC<br>**R$ 68,77** | **MÉDIA R$ 70,13** |
| Filtro ar condicionado | Município de Santiago do Sul/SC<br>**R$ 40,05** | Município de Sul Brasil/SC<br>**R$ 57,21** | Município de São Bento do Sul/SC<br>**R$ 57,21** | **MÉDIA R$ 51,49** |
| Higienização do ar condicionado | Município de Ipuaçu/SC<br>**R$ 145,00** | Município de Entre Rios/SC<br>**R$ 160,00** | Município de São Joaquim/SC<br>**R$ 120,00** | **MÉDIA R$ 141,66** |
| Cartão de higienização | Município de Santiago do Sul/SC<br>**R$ 76,45** | Município de Bandeirante/SC<br>**R$ 95,57** | Município de São Carlos/SC<br>**R$ 76,45** | **MÉDIA R$ 82,82** |
| Geometria veículos leve | Município de Águas Frias/SC<br>**R$ 100,00** | Município de Santiago do Sul/SC<br>**R$ 100,00** | Município de Águas de Chapecó/SC<br>**R$ 100,00** | **MÉDIA R$ 100,00** |
| Balanceamento veículos leve | Município de São Bento do Sul/SC<br>**R$ 100,00** | Município de Santiago do Sul/SC<br>**R$ 80,00** | Município de Águas de Chapecó/SC<br>**R$ 80,00** | **MÉDIA R$ 86,66** |

*Fontes do Portal Nacional de Compras Públicas

Município de: Tunápolis/SC
https://pncp.gov.br/app/editais/12273240000149/2026/10
Município de: Santiago do Sul/SC
https://pncp.gov.br/app/editais/13019421000106/2026/18
Município de: Sul Brasil/SC
https://pncp.gov.br/app/editais/12320017000105/2026/12
Município de: Águas de Chapecó/SC
https://pncp.gov.br/app/editais/11420840000120/2026/21
Município de: São Bento do Sul/SC
https://pncp.gov.br/app/editais/02406542000194/2026/10
Município de: Águas Frias/SC

https://pncp.gov.br/app/editais/11300021000149/2026/13
Município de: Canoinhas/SC
https://pncp.gov.br/app/editais/11206680000110/2026/42
Município de: Bandeirante/SC
https://pncp.gov.br/app/editais/11290422000165/2026/16
Município de: São Carlos/SC
https://pncp.gov.br/app/editais/11553540000119/2026/18
Município de: Orleans/SC
https://pncp.gov.br/app/editais/03230443000167/2026/12
Município de: São Joaquim/SC
https://pncp.gov.br/app/editais/19620562000166/2026/8

CHEVROLET

# Orçamento: 2124

| Data de Impressão: 20/05/2026 | Data do Orçamento: 20/05/2026 09:43 | Técnico: THALISON OLIVER CORONA | Orçamentista: THALISON OLIVER |
|---|---|---|---|

**Empresa:**
DM AUTO VEICULOS LTDA
83.297.366/0006-06

ROD BR 282, S/N, KM 504 5
SAO ROMERO, Xanxere
Santa Catarina ,89820-000

**Cliente:**
79147 FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE PONTE SERRADA
CNPJ/CPF: 11.696.615/0001-10

Telefone: (49) 3435-6000
Celular: 49934356000

**Veículo:**
SPIN 1.8 LTZ AT
Chassi: 9BGJC7520TB180145
Cor: branco summit

Ano/Modelo: 2026 / 2026
Placa: TPT7D62
Km: 10457

**Revisão 10.000Kms ou 1 Ano 10000 KM**

| Código | Descrição | Qtde/Tempo | Val. Unit. | Val. Desc. | Perc. Desc. | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **M0041** | **PRIMEIRA REVISÃO** | **0.70** | **230.00** | **0.00** | **0.00** | **0.00** |
| 90528145 | ANEL VEDACAO BUJAO CARTER | 1.00 | 10.32 | 0.00 | 0.00 | 10.32 |
| 98553889 | OLEO-MOT | 35.00 | 7.82 | 0.00 | 0.00 | 273.70 |
| 24591518 | FILTRO DE OLEO ONIX/CELTA/AGILE/CLASSIC/COBALT/PRISMA | 1.00 | 39.98 | 0.00 | 0.00 | 39.98 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Sub Geral Estimado | Serviços | 0.00 | Itens | 324.00 | Serviços + Itens | 324.00 |
| | Descontos | 0.00 | Descontos | 0.00 | Descontos totais | 0.00 |
| | Sub. Total | 0.00 | Sub. Total | 324.00 | Sub. Total | 324.00 |

**RECOMENDADOS**

| Código | Descrição | Qtde/Tempo | Val. Unit. | Val. Desc. | Perc. Desc. | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **6000** | **ADICIONAL REVISAO** | **1.00** | **1.00** | **0.00** | **0.00** | **0.00** |
| 88905742 | ADITIVO PARA COMBUSTIVEL | 1.00 | 31.15 | 0.00 | 0.00 | 31.15 |
| 98550030 | SORTIDO COMPOSTO | 1.00 | 72.85 | 0.00 | 0.00 | 72.85 |
| **E2020** | **GEOMETRIA VEICULOS LEVE** | **1.00** | **100.00** | **0.00** | **0.00** | **100.00** |
| **E0203** | **BALANCEAMENTO VEICULOS LEVE** | **1.00** | **80.00** | **0.00** | **0.00** | **80.00** |
| **CA0810** | **HIGIENIZAÇÃO DO AR CONDICIONADO** | **0.41** | **230.00** | **0.00** | **0.00** | **94.30** |
| KPA00246 | CARTAO DE HIGIENIZACAO | 1.00 | 95.57 | 0.00 | 0.00 | 95.57 |
| 13508023 | FILTRO AR COND ONIX CRUZE PRISMA COBALT | 1.00 | 59.06 | 0.00 | 0.00 | 59.06 |
| 01300139P | LIMPA AR CONDICIONADO DIVERSOS | 1.00 | 49.90 | 0.00 | 0.00 | 49.90 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Sub Geral Estimado | Serviços | 274.30 | Itens | 308.53 | Serviços + Itens | 582.83 |
| | Descontos | 0.00 | Descontos | 0.00 | Descontos totais | 0.00 |
| | Sub. Total | 274.30 | Sub. Total | 308.53 | Sub. Total | 582.83 |

Obs: Itens com risco tracejado foram oferecidos e não autorizados.

**Valor Total Estimado**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Sub Geral Estimado | Serviços | 274.30 | Itens | 632.53 | Serviços + Itens | 906.83 |
| | Descontos | 0.00 | Descontos | 0.00 | Descontos | 0.00 |
| | Total | 274.30 | Total | 632.53 | Total | 906.83 |

Observações Solicitações: ORÇAMENTO REVISÃO DE 10.000KM | SEM ANOMALIAS | SEM RECALL

Assinatura do cliente ou pessoa por ele autorizada

Scanned with TapScanner