



# ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE SECRETARIA DA FAZENDA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº  
MUNICÍPIO DE SOLEDADE/RS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS  
OBJETO DA AQUISIÇÃO/CONTRATAÇÃO: AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA  
CONCERTO PARA O VEÍCULO STRADA DE PLACAS IZQ7J15

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### I - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:

A Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos necessita realizar a aquisição de **peças destinadas à manutenção do sistema de ar-condicionado e de acionamento auxiliar** do veículo **Strada, placas IZQ7J15**, integrante da frota municipal. O veículo apresentou falhas decorrentes do desgaste natural de componentes essenciais desses sistemas, comprometendo o conforto térmico, o desempenho dos acessórios e a confiabilidade operacional durante sua utilização nas atividades diárias da Secretaria.

As falhas identificadas estão relacionadas ao uso contínuo do veículo em serviços operacionais, exigindo a substituição de componentes específicos para restabelecer o funcionamento adequado do sistema de climatização e do conjunto de acionamento por correias. A reposição dessas peças é indispensável para garantir condições adequadas de uso do veículo, prevenindo falhas mais graves e evitando a indisponibilidade do automóvel.

Diante disso, justifica-se a aquisição das peças necessárias para a manutenção do veículo Strada, assegurando a continuidade dos serviços públicos, a adequada conservação da frota municipal e a preservação do patrimônio público, por meio de manutenção corretiva realizada no momento oportuno.

### II – ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO (PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL):

A contratação do objeto está prevista nos itens 24 do Plano de Contratações Anual do Município de Soledade/RS, conforme publicado no link abaixo do PNCP:

<https://pncp.gov.br/app/pca/87738530000110/2026/1>

### III – DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

O processo de contratação será realizado mediante dispensa de licitação, observados os limites constantes no artigo 75 da Lei nº 14.133/2021. Os valores oriundos das respectivas contratações, serão pesquisados na base de dados públicos disponíveis, com o objetivo de aferição dos valores praticados estarem de acordo com o praticado no mercado.

### IV – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES:

A quantidade estimada da contratação será exclusivamente a necessária para atender à demanda pontual da Secretaria, destinada ao conserto deste veículo.

Item	Und	Qtd.
Compressor de ar	Pç	1
Óleo compressor	Und	1
Correia alternador	Und	1
Tensor correia alternador	Pç	1
Gás R134	und	1

### V – ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO:

Dentre as possibilidades existentes no mercado, resulta-se em quatro alternativas distintas, consistindo em: **a) Aquisição de peças novas genéricas; b) Aquisição de peças novas genuínas; c) Aquisição de peças reconhecidas; d) Aquisição de peças confeccionadas sob medida.**

Optou-se pela alternativa “**a) Aquisição de peças novas genéricas**”, por melhor atender às necessidades atuais, considerando aspectos econômicos e técnicos.

#### Razões Econômicas:

- **Redução de custos imediata:** as peças genéricas apresentam valor até 40% inferior em relação às originais, otimizando o orçamento público sem comprometer a qualidade mínima necessária;
- **Disponibilidade no mercado local:** fornecedores regionais oferecem entrega imediata, evitando atrasos decorrentes de importação ou fabricação sob encomenda; e
- **Custo-benefício alinhado à necessidade:** a aquisição de peças genéricas viabiliza a rápida retomada da operação do veículo **Saveiro**, eliminando gastos emergenciais com a locação de equipamentos substitutos.

## Razões Técnicas:

- **Compatibilidade e adequação:** as peças genéricas disponíveis seguem as mesmas especificações das originais, sendo totalmente compatíveis com o veículo **Strada, placas IZQ7J15**;
- **Durabilidade e desempenho satisfatório:** fabricantes independentes utilizam materiais de alta resistência, garantindo vida útil adequada às condições de uso do veículo; e
- **Disponibilidade imediata:** os componentes estão amplamente disponíveis no comércio regional, com pronta entrega.

Garantia e durabilidade: Fornecedores idôneos oferecem garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação, assegurando confiabilidade no curto e médio prazo.

**Assim, a escolha pela aquisição de peças novas genéricas mostra-se a mais vantajosa, conciliando economia, agilidade e confiabilidade técnica.**

## **VI – ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

O valor estimado desta contratação é de R\$ 3.524,37 (três mil, quinhentos e vinte e quatro reais com trinta e sete centavos), com base em pesquisas de preços realizadas no software Banco de Preços no Município de Baliza, Estância Balnearia de Peruíbe, Santa Margarida do Sul, Palmeiras das Missões, Britania, Leme, Vazante, Araioses, Farroupilha, São Domingos do Araguaia, São Vicente do Sul, Nova Prata, Holambra e Comando da Aeronáutica do RJ.

## **VII – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:**

A Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos necessita realizar a aquisição de **peças destinadas à manutenção do sistema de ar-condicionado e de acionamento auxiliar** do veículo **Strada, placas IZQ7J15**, integrante da frota municipal. O veículo apresentou falhas decorrentes do desgaste natural de componentes essenciais desses sistemas, comprometendo o conforto térmico, o desempenho dos acessórios e a confiabilidade operacional durante sua utilização nas atividades diárias da Secretaria.

As falhas identificadas estão relacionadas ao uso contínuo do veículo em serviços operacionais, exigindo a substituição de componentes específicos para restabelecer o funcionamento adequado do sistema de climatização e do conjunto de acionamento por correias. A reposição dessas peças é indispensável para garantir condições adequadas de uso do veículo, prevenindo falhas mais graves e evitando a indisponibilidade do automóvel.

Diante disso, justifica-se a aquisição das peças necessárias para a manutenção do veículo Strada, assegurando a continuidade dos serviços públicos, a adequada conservação da

frota municipal e a preservação do patrimônio público, por meio de manutenção corretiva realizada no momento oportuno.

A solução consiste na aquisição e substituição dos componentes necessários ao sistema de ar-condicionado e ao conjunto de acionamento auxiliar do veículo Strada, incluindo os elementos indispensáveis ao correto funcionamento do sistema de climatização e da transmissão por correias. Com a reposição adequada das peças, será restabelecida a confiabilidade operacional do veículo, prevenindo.

#### **VIII – PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO:**

A contratação será realizada através de dispensa de licitação, por item de menor valor dentre as pesquisas de mercado e não será necessário o parcelamento da contratação.

#### **IX – RESULTADOS PRETENDIDOS:**

A aquisição das peças destinadas à manutenção do **sistema de ar-condicionado** do veículo **Strada, placas IZQ7J15**, tem como resultados pretendidos o restabelecimento do correto funcionamento do sistema de climatização, garantindo condições adequadas de conforto térmico e uso do veículo no desempenho das atividades da Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos. A reposição dos componentes permitirá aumentar a confiabilidade do sistema, assegurando seu funcionamento regular e evitando falhas decorrentes do desgaste natural das peças.

Espera-se, ainda, maior eficiência na utilização do veículo, evitando paralisações e indisponibilidade causadas por falhas no sistema de ar-condicionado. A substituição oportuna das peças contribui para o prolongamento da vida útil dos componentes do sistema, prevenindo danos de maior complexidade e a necessidade de intervenções futuras mais onerosas. Dessa forma, promove-se a otimização dos recursos públicos, assegurando a adequada manutenção de um bem já integrante da frota municipal, em conformidade com os princípios da economicidade, eficiência e preservação do patrimônio público.

#### **X – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS A EXECUÇÃO DO CONTRATO:**

Para iniciar a execução do contrato, a Secretaria de Obras deverá designar os respectivos servidores que atuarão como Fiscal e Gestor do contrato.

#### **XI – CONTRATAÇÃO LIGADA OU NÃO À OUTRA CONTRATAÇÃO:**

A contratação não está ligada à nenhuma outra contratação.

#### **XII – POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS:**

A aquisição e substituição das peças para o veículo **Strada** poderá gerar alguns impactos ambientais que devem ser considerados e devidamente mitigados:

1. **Geração de resíduos sólidos e metálicos:** peças desgastadas, bem como embalagens de produtos utilizados no processo de substituição, devem ter destinação final ambientalmente adequada, conforme a legislação vigente;
2. **Risco de contaminação do solo e da água:** durante a remoção e instalação das peças, pode haver contato com resíduos de graxas ou lubrificantes, exigindo cuidados na coleta e armazenamento para evitar vazamentos;
3. **Emissões atmosféricas indiretas:** podem ocorrer em função do transporte das peças e do deslocamento do veículo para execução dos serviços, embora em escala reduzida; e
4. **Consumo de energia:** a utilização de ferramentas e equipamentos no processo de substituição gera consumo de energia elétrica, sendo recomendável o uso racional desses recursos.

Com a adoção de boas práticas ambientais pelas oficinas e fornecedores, tais impactos podem ser minimizados e controlados, garantindo que a manutenção do veículo seja realizada de forma segura, eficiente e em conformidade com as normas ambientais vigentes.

### **XIII – DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE:**

Conforme o descrito nos itens acima do ETP, e pela disponibilidade orçamentária na Secretaria Solicitante, encaminhamos o documento para a apreciação junto à Ordenadora de Despesas, visando a devida declaração de viabilidade da contratação.

Identificação do solicitante

Nome completo: Samir Pereira Dornelles

Cargo: Operário Especializado

Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos

Local e data: Soledade, 21 de janeiro de 2026.

VIABILIDADE DECLARADA PELA AUTORIDADE SUPERIOR:

DATA: 21/01/2026

---

ORDENADOR DE DESPESAS.



## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: EC22-63E1-6894-C10A

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

- ✓ ALEXANDRE MALFESSONI MARAFON (CPF 778.XXX.XXX-00) em 21/01/2026 17:04:42 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ FRANCISCO LANG (CPF 007.XXX.XXX-31) em 22/01/2026 08:29:36 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://soledade.1doc.com.br/verificacao/EC22-63E1-6894-C10A>