

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

Município de Westfália

Secretaria Municipal de Obras, Viação e Interior

Necessidade da Administração: Dispensa de licitação para aquisição de peças e mão de obra.

A presente demanda necessita adquirir peças automotivas para a motoniveladora PAC 0002, visando atender à manutenção preventiva e corretiva do equipamento, utilizado em serviços essenciais de conservação de estradas vicinais, abertura de vias e apoio a obras públicas.

### **1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

A motoniveladora PAC 0002 integra a frota de máquinas pesadas utilizadas na manutenção de vias urbanas e estradas vicinais, desempenhando papel essencial na conservação da infraestrutura viária.

A motoniveladora PAC0002 apresenta desgaste e falhas mecânicas no sistema de transmissão por correias e no sistema de giro da lâmina (gira-círculo), comprometendo seu desempenho operacional.

### **2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO**

A contratação pretendida está alinhada com o planejamento da administração.

### **3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

Contratação de empresa especializada para fornecimento das seguintes peças e execução dos respectivos serviços:

#### **3.1 Peças**

- Correia do ar-condicionado;
- Correia do motor;
- Suporte sapata do gira-círculo;
- Placa Case Celeron;
- Placa Celeron;
- Chapa tipo “L”;
- Chapa dobrada;
- Suporte de aço da lâmina;
- Parafuso de latão.

#### **3.2 Mão de Obra**

- 02 (duas) horas para substituição da correia do ar-condicionado e correia do motor;

- 15 (quinze) horas de serviço no sistema de giro da lâmina (gira-círculo).

**Obrigações da Contratada:**

- a) no caso de solicitações extras, atender prontamente ao MUNICÍPIO;
- b) efetuar a execução do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazos e locais indicados pela Fiscalização, independentemente de qualquer contratempo, mesmo que para isso tenha que adquirir de suas concorrentes, se formalizado e admitido com antecedência;
- c) prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pelo MUNICÍPIO;
- d) não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto do presente instrumento, sem prévia e expressa anuência do MUNICÍPIO;
- e) responder por quaisquer danos pessoais e materiais ocasionados por seus funcionários durante a execução da Ata de Registro de Preços;
- f) relatar ao MUNICÍPIO toda e qualquer irregularidade verificada no decorrer da execução da Ata de Registro de Preço;
- g) comunicar ao MUNICÍPIO, no prazo máximo de 2 (dois) dias que antecedem a data de entrega do objeto, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação, sem prejuízo de eventuais penalidades, caso a justificativa não seja aceita. O MUNICÍPIO reserva-se ao direito de promover avaliações, inspeções e diligências visando esclarecer quaisquer situações relacionadas ao fornecimento do objeto contratado, sendo obrigação da DETENTORA acolhê-las.

**Obrigações da Contratante**

- a) solicitar à DETENTORA, em tempo hábil, os produtos para atender às suas necessidades;
  - b) fiscalizar o cumprimento da dispensa de licitação, por intermédio dos servidores designados;
  - c) verificar a conformidade dos produtos fornecidos com as disposições desta dispensa de licitação, do Edital da Licitação e da proposta da DETENTORA;
  - d) efetuar o pagamento à DETENTORA, de acordo com a forma e prazo estabelecidos neste instrumento; e
  - e) comunicar à DETENTORA a ocorrência de quaisquer fatos que, a seu critério, exijam correção por parte desta.
- O MUNICÍPIO não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela DETENTORA com terceiros, ainda que vinculados à execução do objeto, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da DETENTORA, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

**Sanções administrativas:**

Em caso de inexecução parcial ou total das condições pactuadas, erro ou mora na entrega dos materiais, garantida a prévia defesa, ficará a Contratada sujeita às sanções previstas na Lei 14.133/2021 e demais legislação pertinente, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal que seu ato ensejar.

**Rescisão:**

O Município poderá rescindir administrativamente o contrato nas hipóteses previstas nos Artigos 137, 138 e 139 da Lei 14.133/21, sem que caiba à CONTRATADA, direito a qualquer indenização e sem prejuízo das penalidades pertinentes.

A contratação será realizada por meio de dispensa de licitação, na sua forma eletrônica, com critério de julgamento por menor preço, nos termos dos artigos 6º, inciso XLI, 17, § 2º, e 34, todos da Lei Federal nº 14.133/2021.

Para fornecimento dos materiais pretendidos, os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar os seguintes documentos a título habilitação, nos termos do art. 62, da Lei nº 14.133/2021:

#### **Habilitação Jurídica**

- a) Cópia do registro comercial, no caso de empresa individual;
- b) Cópia do ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;
- c) comprovante de inscrição no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ);
- d) Cópia do decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

#### **Habilitação Fiscal, Social e Trabalhista**

- a) Comprovante de inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto;
- b) Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados.
- c) Prova de regularidade perante a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante.
- d) Prova de regularidade perante a Fazenda Municipal do domicílio ou sede do licitante;
- e) Prova de regularidade relativa à Seguridade Social e ao FGTS, que demonstre cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;
- f) Prova de regularidade perante a Justiça do Trabalho.
- g) Declaração de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal.

#### **4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES**

Abaixo a quantidade necessária para a manutenção da motoniveladora case:

<b>Quant.</b>	<b>Descrição</b>
1	Correia ar condicionado
1	Correia motor
2 hrs	Trocar correia ar condicionado e correia motor
4	Suporte sapata giro circulo
4	Placa case Celeron
4	Placa Celeron
8	Chapa L
2	Chapa dobrada
2	Suporte de aço lâmina
40	Parafuso latão
15 hrs	Serviço sistema do giro da lâmina

## 5. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

Conforme pesquisa de mercado realizada, para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, vislumbra-se possível, sob o aspecto técnico e econômico, a contratação de empresa para fornecimento das peças.

Neste sentido, segue indicação de potenciais fornecedores:

MECÂNICA E MANUTENÇÃO GH LTDA

HIDRAUFOUR COMÉRCIO DE PEÇAS

MECÂNICA GLOBAL G7

Tais referências foram obtidas por meio de pesquisa durante a fase de levantamento técnico e pesquisa de fornecedores, foram identificadas algumas alternativas disponíveis no mercado para atender à necessidade.

## 6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R\$ 9.465,47 (nove mil quatrocentos e sessenta e cinco reais com quarenta e sete centavos), conforme abaixo:

<b>Fornecedor</b>	<b>Valor Total</b>
MECÂNICA E MANUTENÇÃO GH LTDA	R\$ 9.465,47
HIDRAUFOUR COMÉRCIO DE PEÇAS	R\$ 10.296,67
MECÂNICA GLOBAL G7	R\$ 11.096,00

A estimativa de valor para a contratação foi realizada com base em pesquisa de mercado, considerando fornecedores especializados.

## 7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta consiste na aquisição das peças necessárias à recomposição estrutural e mecânica do sistema de transmissão por correias e do sistema de giro da lâmina (gira-círculo), aliada à contratação de mão de obra técnica especializada para a correta instalação, ajustes, alinhamentos, fixações e testes operacionais.

A execução abrangerá a substituição das correias do motor e do ar-condicionado, recuperação estrutural por meio da instalação de chapas, suportes e fixadores, bem como intervenção técnica no sistema de giro da lâmina, incluindo desmontagem, inspeção, ajustes e validação funcional.

A solução contempla todos os insumos, ferramentas e procedimentos necessários para garantir o pleno restabelecimento da capacidade operacional da motoniveladora PAC0002, assegurando confiabilidade, segurança e continuidade dos serviços públicos.

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

Nos termos do art. 40, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 2º do mesmo art. 40 estabelece que deverão ser considerados a viabilidade da divisão do objeto em lotes, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

O fracionamento deste objeto não se mostra tecnicamente viável nem vantajoso para a Administração, uma vez que sua divisão em lotes não traria ganho de economicidade, nem ampliaria a competitividade ou a eficiência da contratação. Pelo contrário, o parcelamento poderia gerar aumento de custos logísticos, fragmentação do fornecimento e complexidade na gestão contratual.

Dessa forma, a contratação será realizada de forma unificada, atendendo aos princípios da economicidade, eficiência e racionalização das contratações públicas, **nos termos do art. 40 da Lei nº 14.133/2021**, que admite o parcelamento apenas quando este se revelar técnica e economicamente vantajoso à Administração.

## **9. RESULTADOS PRETENDIDOS**

- Restabelecimento do funcionamento da motoniveladora PAC0002;
- Continuidade dos serviços de manutenção viária;
- Redução de riscos operacionais;
- Aumento da vida útil do equipamento;
- Otimização dos recursos públicos.

## **10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO**

Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração.

As Secretarias Municipais indicarão servidores para atuarem como gestor e fiscal da dispensa de licitação.

Ademais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas sejam concluídas.

## **11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

Não há contratações correlatas ou interdependentes diretamente vinculadas ao objeto desta contratação.

A aquisição do silencioso e da respectiva mão de obra para substituição constitui demanda autônoma, decorrente de manutenção corretiva pontual da motoniveladora PAC 0002, não dependendo de outras contratações para sua execução.

Ressalta-se que o objeto integra o conjunto de ações contínuas de manutenção da frota municipal, podendo estar inserido no planejamento anual de aquisição de peças e serviços mecânicos, sem, contudo, exigir contratação complementar específica para sua efetiva implementação.

## 12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Os impactos ambientais são mínimos, limitados à substituição de peças metálicas e componentes mecânicos.

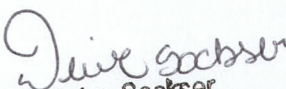
### Medidas mitigadoras recomendadas:


- Destinação ambientalmente adequada das peças substituídas;
- Organização e limpeza do local de execução dos serviços;
- Cumprimento da legislação ambiental e normas de segurança do trabalho.

## 13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Westfália, 24 de fevereiro de 2026.

  
**Deive Sackser** – **Dirigente de Equipe – Obras**  
Dirigente de Equipes - Obras

  
**Paulo Bagatini** – **Secretário Municipal de Obras, Viação e Interior**  
**Paulo Bagatini**  
Sec. Mun. De Obras  
WESTFÁLIA-RS