



PREFEITURA MUNICIPAL DE TOROPI

Estado do Rio Grande do Sul

Rua Fernando Ferrari, 235 – Centro – Toropi – RS – CEP 97418-000 – Fone: (55) 3112-0102

E-mail: toropi@toropi.rs.gov.br

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

PREFEITURA MUNICIPAL DE TOROPI

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E TRÂNSITO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP Nº 002/2026

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A presente contratação tem por finalidade a prestação de serviços especializados para o conserto da transmissão da motoniveladora Case 845B, pertencente à frota municipal, compreendendo a recuperação da carcaça do conversor, a recuperação do eixo do conversor e a mão de obra necessária à execução dos serviços. A contratação visa restabelecer as condições de funcionamento do equipamento e garantir a continuidade dos serviços de manutenção e conservação de estradas e vias públicas do Município.

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os serviços deverão ser executados por empresa especializada, com profissionais qualificados, ferramentas adequadas e técnicas compatíveis com as especificações do equipamento, garantindo a qualidade e a adequada recuperação dos componentes. A execução deverá ocorrer mediante autorização da Administração, conforme as condições estabelecidas no processo de contratação.

3. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

As quantidades foram definidas conforme a necessidade de recuperação da transmissão da motoniveladora, compreendendo:

- Recuperação da carcaça do conversor: 1 serviço;
- Recuperação do eixo do conversor: 1 serviço;
- Mão de obra para conserto da transmissão: 1 serviço.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO E SOLUÇÃO PROPOSTA

A solução consiste na contratação de empresa especializada para realizar os serviços de recuperação dos componentes e a mão de obra necessária ao conserto da transmissão. A contratação deverá observar a qualificação técnica necessária, a disponibilidade de prestadores aptos à execução e a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração, conforme pesquisa de preços constante do processo administrativo.

5. ESTIMATIVA DO VALOR

O valor total estimado da contratação é de **R\$ 13.775,00 (treze mil, setecentos e setenta e cinco reais)**, conforme a Solicitação de Compra nº 1637/2026 e a pesquisa de preços realizada.

6. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO



PREFEITURA MUNICIPAL DE TOROPI

Estado do Rio Grande do Sul

Rua Fernando Ferrari, 235 – Centro – Toropi – RS – CEP 97418-000 – Fone: (55) 3112-0102

E-mail: toropi@toropi.rs.gov.br

Considerando que os serviços previstos integram o mesmo procedimento de recuperação da transmissão, recomenda-se avaliar a execução conjunta dos serviços, visando à compatibilidade técnica, à eficiência operacional e à responsabilidade pela qualidade do reparo, desde que essa solução seja vantajosa para a Administração e não restrinja indevidamente a competitividade.

7. RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se recuperar a transmissão da motoniveladora Case 845B, restabelecer as condições adequadas de funcionamento do equipamento, reduzir os prejuízos decorrentes de sua indisponibilidade e assegurar a continuidade dos serviços executados pela Secretaria Municipal de Obras e Trânsito.

8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E IMPACTOS AMBIENTAIS

A contratação está relacionada à aquisição de peças para o reparo da transmissão, conforme a demanda formalizada no Termo de Referência nº 001/2026. A execução dos serviços deverá observar os cuidados necessários com os resíduos eventualmente gerados, garantindo sua destinação ambientalmente adequada, conforme a legislação vigente.

9. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Considerando a necessidade de recuperação da transmissão da motoniveladora, a natureza dos serviços e o valor estimado, conclui-se, preliminarmente, pela viabilidade da contratação, condicionada à confirmação da adequação técnica dos serviços, à disponibilidade orçamentária e à regular instrução do processo, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021 e demais normas aplicáveis.

Toropi/RS, 28 de outubro de 2026.

Secretário(a) Municipal de Obras e Trânsito