



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE COXILHA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR- ETP

Contratação de empresa para execução de serviços de mão de obra para realizar conserto de Pá Carregadeira Caterpillar CAT 924H, ano 20212.

1. Identificação da Necessidade

A Secretaria de Serviços Urbanos identificou a necessidade de realizar a manutenção e o conserto da Pá Carregadeira CATERPILLAR 924H, pertencente ao patrimônio do Município de Coxilha, esse equipamento é essencial para a execução de diversos serviços, como carregamento de cascalho/terra, limpeza de terrenos e apoio à infraestrutura municipal.

2. Justificativa da Contratação

A manutenção se faz necessária para garantir o pleno funcionamento e segurança operacional do equipamento, trocando peças que apresentam desgastes e vazamentos, indicando possíveis falhas internas no conjunto responsável pela transmissão de força. Os reparos são indispensáveis para a continuidade das atividades da Secretaria garantindo maior eficiência e durabilidade da máquina. A manutenção e conserto deverá ser realizada por uma empresa especializada e com fornecimento de peças.

3. Resultados Esperados

- Recuperação do pleno funcionamento da pá carregadeira;
- Melhoria na execução dos serviços e de infraestrutura urbana;
- Redução de custos com possível aluguel ou contratação de serviços terceirizados;



Estado do Rio Grande do Sul
PREFEITURA MUNICIPAL DE COXILHA

8. Conclusão:

Diante do exposto, conclui-se que a contratação de empresa especializada para o conserto da pá carregadeira é necessária, viável e urgente. Recomenda-se a imediata adoção das providências administrativas para viabilizar a execução do serviço, assegurando a continuidade das atividades da Secretaria de Serviços Urbanos. O ETP justifica a instrução do processo de contratação dos serviços, que deverá ser precedido de pesquisa de preços e termo de referência.

Coxilha, 21 de agosto de 2025.

Marcelo de Oliveira
Secretário dos Serviços Urbanos

Marcelo de Oliveira
CPF 896.047.250-68
Secretário Municipal de Serviços Urbanos