ESTUDO TECNICO PRELIMINAR

1– INFORMAÇÕES BASICAS

Número do Processo Administrativo: 3445/2026.

Área Requisitante: Fundo Municipal do Meio Ambiente.

2– DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DE AQUISIÇÃO

Há necessidade **urgente da contratação de serviço especializado para conserto da máquina de lavar modelo LCE17**, atualmente **inoperante**, utilizada de forma **diária** no Canil Municipal de Animais Domésticos.

A referida máquina é essencial para a higienização de **cobertores dos animais internados, tapetes, toalhas e demais materiais têxteis** utilizados no manejo, limpeza e cuidados com os animais. A paralisação do equipamento compromete diretamente as atividades rotineiras do canil, podendo gerar riscos à **saúde animal, à higiene do ambiente e à continuidade dos serviços públicos prestados**.

3- DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação deverá atender aos seguintes requisitos:

- Prestação de **serviço técnico especializado em conserto de máquina de lavar**;
- Diagnóstico do defeito apresentado;
- Fornecimento de peças de reposição, caso necessário, compatíveis com o modelo LCE17;
- Execução do serviço por profissional habilitado;

- Garantia mínima do serviço executado;
- Atendimento em prazo compatível com a **urgência da demanda**, considerando o uso diário do equipamento.
- Ser novo, de primeiro uso e acondicionado em embalagem original;
- Possuir garantia contra defeitos de fabricação.

4- LEVANTAMENTO DO MERCADO

EDINALVA MARIA DA SILVA 64995119191-ME

CARLOS DANIEL SANTOS LEITE

ENDY GARCIA DOMINGOS

5- DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta consiste na **contratação de empresa ou profissional especializado** para realizar o **conserto corretivo da máquina de lavar LCE17**, abrangendo avaliação técnica, reparo, substituição de peças defeituosas (se necessário) e testes finais de funcionamento.

Essa solução é a mais adequada, pois restabelece rapidamente a funcionalidade do equipamento existente, evitando custos mais elevados com a aquisição de um novo bem.

6- ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
01	SERVIÇO CONSERTO DE MAQUINA DE LAVAR LCE17	SERVIÇO	01

Essa estimativa visa garantir disponibilidade de troca de elementos filtrantes 2x no ano evitando vencimento do mesmo. Quantidade suficiente para atender as necessidades do abrigo municipal de animais domésticos.

7– ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa do valor de contratação, de acordo com a média dos preços unitários fornecidos por meio de orçamento é:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	SERVIÇO CONSERTO DE MAQUINA DE LAVAR LCE17	SERVIÇO	01	765,33	765,33

Assim a estimativa do valor da contratação é R$ 765,33 (Setecentos e sessenta e cinco reais e trinta e tres centavos)

8 – RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a contratação do serviço de conserto, espera-se:

- Restabelecimento imediato do funcionamento da máquina de lavar;
- Garantia da **higienização adequada** dos materiais utilizados no cuidado dos animais;
- Manutenção das rotinas operacionais do Canil Municipal;
- Redução de riscos sanitários e de proliferação de doenças;
- Continuidade e qualidade do serviço público prestado à população.

9- POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E TRATAMENTOS

O impacto ambiental da contratação é considerado **mínimo**. O conserto do equipamento contribui positivamente ao:

- Prolongar a vida útil do bem, evitando descarte prematuro;
- Reduzir a geração de resíduos sólidos;
- Promover o uso eficiente de recursos públicos.

Eventuais peças substituídas deverão ter **destinação ambientalmente adequada**, conforme normas vigentes.

10- DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Diante do exposto, declara-se **viável técnica, operacional e economicamente** a contratação de serviço para o conserto da máquina de lavar LCE17. A solução atende ao interesse público, é compatível com a urgência da necessidade e assegura a continuidade das atividades essenciais do Canil Municipal de Animais Domésticos.

15- ANEXOS

Em anexo, orçamentos unitários dos itens a serem contratados

16- RESPONSÁVEIS

JOSE LUCAS RABELO MENDONÇA
GESTOR DO FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE

MARCELO MENDES DE OLIVEIRA
COORDENADOR DO ABRIGO MUNICIPAL DE ANIMAIS DOMESTICOS

Assinaturas Eletrônicas (Sistema)

Assinado digitalmente por MARCELO MENDES DE OLIVEIRA, portador do CPF: 871.931.911-87, em 13/02/2026 16:51:06. Validar autenticidade em: http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios/LUIV$Z58teX - utilizando o código: LUIV$Z58teX

Assinaturas Digitais (Certificado Digital)

Assinatura digital - Nome: JOSE LUCAS RABELO MENDONÇA e-CPF: 033.535.741-58 Usuário: jose.mendonca Local: BR Data: 18/02/2026 17:02:39 IP: e-Assinatura: LUIV$Z58teX - http://quirinopolis.centi.com.br/servicos/autenticacaorelatorios