DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD PARA AQUISIÇÃO

Objeto: Aquisição de RESFRIADOR DE AGUAAF 25L 110 VCA

1. IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE
Órgão/Entidade: Prefeitura Municipal de Agudos
Unidade/Setor: Secretaria Municipal de Agricultura
Responsável pela Demanda: Emanuel de Souza Arias, estagiário, contato: 3262-0711 / Emanuel.arias@agudos.sp.gov.br

2. DESCRIÇÃO DO OBJETO
Aquisição de Ap. Industrial 25L Torre c/ 2 torneiras 127v, com garantia contra defeitos de fabricação.

3. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE
A aquisição de um resfriador de água com capacidade de 25 litros para o Canil Municipal justifica-se pela necessidade de garantir o fornecimento contínuo de água potável, fresca e em condições adequadas de higiene aos servidores, colaboradores, voluntários e visitantes que atuam diariamente nas dependências do canil.

Considerando que o Canil Municipal realiza atividades permanentes de manejo, limpeza, atendimento veterinário, alimentação e cuidados com os animais, torna-se imprescindível assegurar condições adequadas de trabalho e bem-estar aos profissionais envolvidos. A disponibilização de água refrigerada contribui diretamente para a saúde, hidratação e conforto dos trabalhadores, especialmente em períodos de altas temperaturas.

A aquisição está alinhada ao Planejamento Estratégico da Administração e ao Plano Anual de Contratações (PAC/2025).

4. QUANTITATIVO ESTIMADO
Histórico de consumo: Inexistente, tendo em vista que o Canil Municipal foi inaugurado recentemente e não possui, até o momento, equipamento similar instalado.

Demanda projetada: Considerando as atividades do Canil Municipal, um aparelho de 25L é capaz de suprir a demanda.

Quantidade solicitada: 1 aparelho resfriador de água de 25L.

5. ESTIMATIVA DE VALOR
Pesquisa de preços realizada em março/2026 no Painel de Preços do Governo Federal e em fornecedores locais identificou valores médios:

- R$ 1211,31 a 2.250,00 por unidade.

- Valor estimado da contratação: R$ 2.185,00.
- Fonte: Painel de Preços (Compras.gov.br) e orçamentos de fornecedores locais.

6. FORMA DE CONTRATAÇÃO SUGERIDA
Modalidade: compra direta, do tipo menor preço por item.
Fundamento: Art. 28, inciso II, da Lei 14.133/2021, considerando tratar-se de bem comum e padronizado.
Forma de disputa: Aberta.

7. PREVISÃO DE ENTREGA
Entrega única, no prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos após a assinatura do contrato/nota de empenho.

Local de entrega: Secretaria de Agricultura da Prefeitura Municipal de Agudos.

8. CRÉDITOS ORÇAMENTÁRIOS
a) Fonte de Recurso: Recursos ordinários do Tesouro Municipal.
b) Aplicação: 110.0000 – Manutenção das Atividades Administrativas.
c) Natureza da Despesa: 406 – Material Permanente.
d) Valor previsto: R$ 2.185,00.

9. SUSTENTABILIDADE

O refrigerador de água de 25 L atende aos princípios do Guia Nacional de Contratações Sustentáveis ao priorizar eficiência energética, reduzindo o consumo de eletricidade durante sua operação. Possui materiais duráveis e recicláveis, o que contribui para a redução de resíduos e maior vida útil do equipamento. Além disso, favorece a gestão sustentável do ciclo de vida, com menor impacto ambiental desde a aquisição até o descarte final.
Observância do Guia Nacional de Contratações Sustentáveis.

10. RISCOS IDENTIFICADOS
Risco de fornecimento de refrigeradores de baixa qualidade (baixa durabilidade): mitigação por meio da exigência de conformidade com normas da ABNT e garantia contra defeitos.

Risco de atraso na entrega: mitigação mediante cláusula contratual de penalidade.

Risco de superfaturamento: mitigado com base em pesquisa de preços e consulta a sistemas oficiais.

11. EQUIPE DE PLANEJAMENTO
Responsável Administrativo: Emanuel de Souza Arias, Servidor designado da Secretaria de Agricultura.

Ciente e formalmente designados por portaria da autoridade competente.

12. APROVAÇÃO E ASSINATURAS

Declaro que as informações acima refletem a necessidade real da Administração e que os servidores designados estão cientes de suas atribuições.

Agudos, 04/03/2026.

Emanuel de Souza Arias

De acordo:

Cristiano José Nakaya

Autorizo a abertura do processo.