



**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE
ÁGUA E ESGOTO**

Rua dos Imigrantes – 356 – Centro – Nova Trento – SC
CNPJ 95.785.267/0001-48 – Inscrição Est.: Isento
Fones: (48) 3267-0380 / 3267-0858

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA
Aquisição de Caixa d'Água e Conexões.**

Órgão Requisitante: Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto - SAMAE	
Sector Requisitante: Setor de Compras	
Responsável pela Demanda: Emiliana S. D. Zanandrea	Matrícula: 53
E-mail: contabilidade@samaenovatrento.com.br	Telefone: (48) 9 9926-6460

1. Objeto/ Descrição da solução

Aquisição de caixas d'água e conexões hidráulicas, destinadas ao uso do Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto – SAMAE, para instalação no Cemitério Municipal de Nova Trento/SC.

2. Quantidades estimadas

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADES
01	Caixa d'água com capacidade de 5.000 (cinco mil) litros, fabricada em polietileno de alta densidade 100% virgem, própria para armazenamento de água potável, resistente a intempéries e com proteção contra raios UV, equipada com tampa vedante, atóxica, atendendo às normas técnicas vigentes da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, especialmente a NBR 14799 ou outra que vier a substituí-la, com garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.	UNIDADE	02
02	Adaptador Flange 60mm x 2 Polegadas, em PVC atóxico, para instalação em caixas d'água e reservatórios, destinado à conexão e vedação da tubulação, incluindo anel de vedação e porca de fixação.	UNIDADE	04

3. Justificativa da necessidade da aquisição, considerando o Planejamento Estratégico (se for o caso)

3.1 Justificativa:

A presente aquisição se faz necessária para garantir o adequado armazenamento de água no Cemitério Municipal, assegurando condições mínimas para o atendimento das demandas locais. As caixas d'água são essenciais para o abastecimento contínuo, contribuindo para a realização de atividades de limpeza, manutenção e demais serviços necessários no local.

A instalação de reservatórios adequados permite maior autonomia no fornecimento de água, especialmente em situações de interrupção no abastecimento ou variações de pressão na rede, evitando prejuízos à execução dos serviços e à conservação do espaço público.



SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO

Rua dos Imigrantes – 356 – Centro – Nova Trento – SC
CNPJ 95.785.267/0001-48 – Inscrição Est.: Isento
Fones: (48) 3267-0380 / 3267-0858

Além disso, a aquisição visa garantir a utilização de materiais apropriados e em conformidade com as normas técnicas, assegurando qualidade, durabilidade e segurança no armazenamento de água potável. Trata-se, portanto, de uma medida alinhada ao planejamento operacional, contribuindo para a eficiência e continuidade dos serviços prestados à população.

3.2 Resultados Pretendidos:

- Garantir o armazenamento adequado de água no Cemitério Municipal;
- Assegurar o abastecimento contínuo para atividades de limpeza e manutenção;
- Prevenir a falta de água em situações de interrupção ou baixa pressão na rede;
- Proporcionar melhores condições de operação e conservação do espaço público;
- Utilizar materiais adequados e em conformidade com as normas técnicas;
- Contribuir para a eficiência e continuidade dos serviços prestados à população.

4. Previsão de data em que devem ser adquiridos os materiais e/ou serviços

Aproximadamente Abril de 2026.

5. Informações adicionais

XXXXX

6. Anexos

XXXXX

Responsável pela Formalização da Demanda

Nome: **Odair Feller**

Matrícula: 153

Função: Diretor SAMAE

De acordo:

Nova Trento/ SC, 15 de Abril de 2026.

Odair Feller

DIRETOR - SAMAE - SERV. AUT. MUN. ÁGUA E ESGOTO NOVA TRENTO