



Estado de Santa Catarina
MUNICIPIO DE SCHROEDER

TERMO DE REFERÊNCIA

1. Definição do objeto

O presente documento tem por objeto a **aquisição de caixa de água 10 mil litros**, destinada ao armazenamento adequado de água, garantindo reserva e abastecimento contínuo no local, ginásio dos imigrantes, rua Guaramirim, 420, Schroeder 1, Schroeder/SC. O item deverá possuir capacidade e características técnicas compatíveis com a demanda de consumo, assegurando qualidade, durabilidade e condições adequadas para armazenamento de água potável.

- 1.1. Descrição detalhada do objeto, quantidades e valor estimado, nos termos da tabela abaixo:

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Aquisição de caixa de água, capacidade de 10.000 litros. Incluso todos os adaptadores, registros, torneira e bóia para alta vazão. Incluso a colocação da caixa de água com caminhão muck em cima do pilar	Unidade	1	R\$ 6.213,50	R\$ 6.213,50

2. Vigência do Contrato

O objeto do contrato tem vigência de 12 meses, a contar da assinatura do termo contratual. Pode haver renovação do contrato, sendo utilizado o índice nacional de preços ao consumidor amplo (IPCA), como reajuste de preço.

3. Fundamentação da contratação

A **aquisição de caixa de água** fundamenta-se na necessidade de garantir o armazenamento adequado de água, assegurando reserva suficiente para suprir eventuais interrupções no abastecimento e manter o funcionamento regular das atividades no local.

A contratação visa proporcionar melhores condições de infraestrutura, contribuindo para a continuidade das atividades, uso racional da água e segurança no armazenamento do recurso. Além disso, a disponibilidade de um reservatório adequado permite maior organização no consumo e prevenção de transtornos decorrentes da falta de água.

Dessa forma, a aquisição mostra-se necessária e adequada para atender às demandas existentes, garantindo eficiência, segurança e melhor utilização dos recursos disponíveis.

4. Requisitos da contratação

A contratação deverá atender aos seguintes requisitos mínimos para garantir a qualidade, segurança e adequação do produto às necessidades do local:



Estado de Santa Catarina
MUNICIPIO DE SCHROEDER

Capacidade: caixa de água com capacidade adequada à demanda de consumo do local.

Material: fabricada em material resistente e apropriado para armazenamento de água potável, preferencialmente **polietileno** ou material equivalente.

Itens de acompanhamento: deverá estar incluso com a caixa de água, os itens de adaptador falange com medidas 25 x $\frac{3}{4}$, 40 x $1\frac{1}{4}$, 75 X $2\frac{1}{2}$ e torneira bóia $\frac{1}{2}$ e $\frac{3}{4}$ para alta vazão.

Qualidade: o produto deverá possuir boa durabilidade, resistência a intempéries e vedação adequada para evitar contaminação da água.

Normas técnicas: atender às normas técnicas aplicáveis e padrões de qualidade para reservatórios de água.

Acessórios: acompanhar tampa com vedação adequada e demais componentes necessários para correta instalação.

Garantia: o fornecedor deverá oferecer garantia contra defeitos de fabricação, conforme práticas de mercado.

Entrega: o produto deverá ser entregue em perfeitas condições de uso, devendo ser colocada com caminhão muck em cima da torre onde é seu lugar de origem.

5. Descrição da solução como um todo, considerado todo o ciclo de vida do objeto

A solução consiste na **aquisição de caixa de água** destinada ao armazenamento adequado de água, garantindo reserva suficiente para o abastecimento do local e contribuindo para a continuidade das atividades.

O ciclo de vida do objeto inicia-se com o processo de aquisição junto a fornecedor qualificado, seguindo para a entrega do equipamento em perfeitas condições de uso. Após a entrega, será realizada a instalação da caixa de água em local apropriado, garantindo segurança, estabilidade e funcionamento adequado.

Durante a fase de utilização, o reservatório deverá passar por **manutenções e limpezas periódicas**, conforme orientações técnicas, a fim de assegurar a qualidade da água armazenada e prolongar a vida útil do equipamento.

Ao final de sua vida útil, o produto deverá ter **destinação ambientalmente adequada**, priorizando-se a reutilização ou reciclagem do material, quando possível, de acordo com as normas ambientais e práticas de sustentabilidade.

Dessa forma, a solução contempla todas as etapas do ciclo de vida do objeto, desde a aquisição até o descarte adequado, garantindo eficiência, durabilidade e responsabilidade ambiental.

6. Modelo de execução do objeto, que consiste na definição de como o contrato deverá produzir os resultados pretendidos desde o seu início até o seu encerramento

A CONTRATADA compromete-se, rigorosamente em entregar/executar os objetos licitados, conforme necessidade da CONTRATANTE, rigorosamente em 72 horas após a emissão da Autorização de Fornecimento com Djonatan Mai, da Secretaria da Cultura Esporte e Lazer do Município de Schroeder/SC, devendo ser expedida a nota fiscal/boleto.

7. Critérios de medição e de pagamento

O pagamento será efetuado através da Secretaria Municipal de Gestão e Finanças do Município de Schroeder, a crédito do beneficiário no prazo de até 15 (quinze) dias corridos da data de aceitação do bem/serviço, pela CONTRATANTE, acompanhado



Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

dos documentos fiscais.

8. Forma e critérios de seleção do fornecedor

A forma de seleção do fornecedor será de menor preço por item, desde que atendidas as especificações solicitadas.

9. Data e Assinatura de quem fez o Termo de Referência

Schroeder, 15 de abril de 2026

Djonatan Mai
Municipal de Esporte e Lazer