



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ITAPUCA
ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 03/2026;
Município de Itapuca/RS;
Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente;

1. DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO

1.1. Aquisição de material hidráulico para estruturação de rede de distribuição de água potável para os domicílios em área de abrangência do poço artesiano a ser perfurado, de acordo com o Plano de Trabalho, que é parte integrante do presente processo mediante o Termo de Convênio FPE nº 3018/2025, celebrado entre O ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL, POR INTERMÉDIO DA SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA, PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL E IRRIGAÇÃO, E O MUNICÍPIO DE ITAPUCA, OBJETIVANDO EXECUTAR DEMANDAS DA CONSULTA POPULAR, CONFORME PROCESSO Nº 25/1300-0004263-8.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

2.1. A licitação em questão justifica-se devido a necessidade de construção de rede de abastecimento de água potável na Localidade de Linha Campo Bonito Picadinha (Lane);

2.2. A Contratação de empresa para o fornecimento dos materiais justifica-se em consideração que o acesso à água potável e ao saneamento básico é um direito humano essencial, fundamental e universal, indispensável à vida com dignidade e reconhecido pela ONU como “condição para o gozo pleno da vida e dos demais direitos humanos”, e ainda, a deficiência no sistema de abastecimento de água na zona rural, em regiões afastadas da cidade, em pequenas e médias comunidades, surge a necessidade da Administração em proporcionar à população moradora dessa área uma melhor qualidade de vida, digna e com acesso a água potável de qualidade;

2.3. Desta forma, julgamos necessária a contratação para viabilizar a execução dos serviços de construção da rede, a qual será executada por servidores e maquinário do Município, conforme especificações que serão descritas no Termo de Referência;

2.4. Importa salientar que a presente demanda se refere à aquisição de itens que são indispensáveis para a construção da rede;

2.5. A aquisição se dá através de convênio FPE nº 3018/2025 CONVÊNIO QUE ENTRE SI CELEBRAM O ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL, POR INTERMÉDIO DA SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA, PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL E IRRIGAÇÃO, E O MUNICÍPIO DE ITAPUCA, OBJETIVANDO EXECUTAR DEMANDAS DA CONSULTA POPULAR, CONFORME PROCESSO Nº 25/1300-0004263-8;

2.6. Deverá ainda constar junto ao processo de contratação o Termo de Convênio acima citado, bem como o plano de trabalho.

3. ÁREA REQUISITANTE

3.1. Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente.

4. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

4.1. O objeto da contratação tem natureza de bens comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, conforme art. 6º, XIII, da Lei nº 14.133/2021;

4.2. Para fornecimento dos bens pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar os documentos a título habilitação, nos termos do art. 62, da Lei nº 14.133/2021;



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ITAPUCA

4.3. A futura Contratada deverá ainda oferecer produtos de boa qualidade e procedência. Deverá ainda, sempre que aplicável ao objeto entregar produtos que possuam selo INMETRO e tenham sido fabricados dentro dos padrões ABNT, ANVISA, ou de acordo com as determinações de outros órgãos, agências ou congêneres que regulamentem, padronizem e/ou fiscalizem-nos;

4.4. O licitante vencedor deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos produtos, também deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade da demanda para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza;

4.5. A empresa registrada no Contrato deverá entregar produtos que atendam integralmente às características e especificações consignadas na planilha orçamentária elaborada pelo Município e em sua proposta comercial, atendendo toda a legislação pertinente em vigor, bem como observando as condições e prazos propostos, assumindo toda e qualquer responsabilidade por sua integridade;

4.6. Além disso, o FORNECEDOR deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, e deverá ainda:

✓ Fornecer os materiais de acordo com as especificações elaboradas em planilha do Município de Itapuca, entregando-o em até 30 (trinta) dias após envio da nota de empenho e ordem de fornecimento;

✓ Cotar e entregar materiais em conformidade com as características mínimas constantes nas especificações do objeto;

✓ Fornecer produtos de primeira qualidade e estar de acordo com as normas e legislação pertinentes;

✓ Arcar com as despesas de carga, descarga e frete referentes às entregas dos mesmos, inclusive as oriundas da devolução e reposição de mercadorias recusadas por não atenderem ao Edital;

✓ Atender e manter as condições de habilitação;

✓ Responsabilizar-se por eventuais danos decorrentes de acidentes de veículos quando do deslocamento para realização das entregas, sejam eles pessoais, materiais ou morais, inclusive de terceiros, além de notificações por infrações ao Código de Trânsito Brasileiro;

✓ Na execução do objeto o fornecedor deverá fornecer e disponibilizar, em tempo integral, todos os EPIs e EPC's, em conformidade com a legislação vigente, de forma a atender toda a equipe, orientando-a sobre seu correto e indispensável uso, caso necessário;

4.7. A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade Pregão, na forma Eletrônica nos termos da Lei nº 14.133/2021;

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

5.1. As quantidades e as descrições gerais dos itens a serem adquiridos encontram-se especificadas na tabela que estará anexa ao processo, a qual apresenta informações detalhadas sobre cada item, incluindo suas características, quantidades e outras especificações pertinentes;

5.2. As quantidades foram definidas em conformidade com a elaboração do projeto construtivo da rede, com base em dados e medições realizadas na Localidade onde será construída a rede de distribuição de água potável.

6. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

6.1. Conforme pesquisa de mercado, para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, vislumbra-se possível e imprescindível, sob o aspecto técnico e econômico, a contratação de empresas habilitadas na comercialização de material hidráulico para construção de rede de abastecimento de água;



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ITAPUCA

6.2. Analisando as soluções identificadas, tem-se que a melhor opção a aquisição direta dos materiais por meio de processo licitatório específico, de forma a melhor atender o interesse público e desta Municipalidade. Esta medida garante controle de qualidade, celeridade na aquisição dos insumos e regularidade no atendimento à demanda;

6.3. A contratação de empresa terceirizada para a execução da obra de construção da rede, não se mostra a melhor alternativa, pois acarreta custos operacionais mais elevados, dependência externa e perda de controle sobre os prazos e a qualidade dos serviços, além de ser desnecessária, pois a Administração possui equipe e equipamentos próprios para a execução da mesma;

6.4. A produção direta dos materiais também é inviável, considerando a inexistência de estrutura industrial para fabricação, os altos investimentos exigidos para instalação e manutenção de planta fabril;

6.5. Destarte, analisando as soluções encontradas, tem-se que não há outra melhor que a aquisição direta planejada e licitada, na medida das necessidades da Administração Municipal, conforme já previsto no Planejamento de Compras Anual (PCA).

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

7.1. Para a presente contratação almejada, estima-se o valor total de R\$ 67.027,10 (sessenta e sete mil vinte e sete reais, dez centavos);

7.2. Tais referências foram obtidas por meio de orçamentação em pesquisa junto ao SINAPI.

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

8.1. Os produtos a serem adquiridos deverão ser disponibilizados à unidade requisitante pelo fornecedor em até 30 (trinta) dias após o envio da nota de empenho e AF – Autorização de Fornecimento referente à quantidade requisitada a cada pedido;

8.2. Os materiais deverão ser transportados de forma adequada para garantir a qualidade e segurança dos mesmos;

8.3. A entrega dos materiais deverá ser realizada de forma integral na Rua Arvorezinha, 1035, Centro, Município de Itapuca/RS, dentro do horário de expediente, de segunda-feira a sexta-feira, das 08h15min até as 11h30min e das 13h00 às 16h30;

8.4. A solução que melhor atende às necessidades da Secretaria, bem como a que traz maiores ganhos do ponto de vista da economicidade e do interesse público é a aquisição dos materiais através de licitação, a fim de atender as demandas da Administração Municipal e o Convênio FPE 3018/2025 firmado entre o Município de Itapuca e o Estado do Rio Grande do Sul, visando a construção de rede de abastecimento de água na Localidade de Linha Campo Bonito Picadinha (Lane), buscando resolver o problema enfrentado pela comunidade em decorrência da atual situação do sistema de abastecimento de água da mesma, onde em períodos de estiagem enfrentam problemas no abastecimento de água para atividades agrícolas, agropecuárias e especialmente o consumo humano.

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

9.1. A regra para as contratações públicas é o parcelamento da contratação (divisão em itens), com vistas à ampliação da competição e a consequente busca da proposta que gere o resultado de contratação mais vantajoso, quando técnica e economicamente viáveis, nos termos do art. 47, inciso II, da Lei nº 14.133/2021, que dispõe o princípio do parcelamento;

9.2. Na aplicação deste princípio, o § 1º do art. 47 estabelece que devam ser considerados a responsabilidade técnica, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos com divisão do objeto em itens, o dever de buscar a ampliação da competição e o de evitar a concentração de mercado;



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ITAPUCA

9.3. Nesse caso, para a aquisição pretendida, embora o citado acima, o parcelamento da solução não se mostra viável, onde dividindo-se o objeto em itens para um aumento da competitividade entre os licitantes, podemos haver atraso na entrega dos mesmos, bem como incompatibilidade de itens entregues em desacordo, uma vez que os mesmos devem formar um conjunto a fim de garantir a qualidade na execução da construção da rede de abastecimento.

10. RESULTADOS PRETENDIDOS

10.1. Pretende-se com a presente contratação a melhor solução para a necessidade da Administração, através da seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município. Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato;

10.2. A presente contratação exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais;

10.3. Fornecer materiais hidráulicos para a construção de rede de abastecimento de água, de modo a atender as necessidades da Localidade a ser beneficiada, contribuindo assim, acesso à água potável e ao saneamento básico, que é um direito humano essencial, fundamental e universal, indispensável à vida com dignidade e reconhecido pela ONU como “condição para o gozo pleno da vida e dos demais direitos humanos”, e ainda, a deficiência no sistema de abastecimento de água na zona rural, em regiões afastadas da cidade, em pequenas e médias comunidades, surge a necessidade da Administração em proporcionar à população moradora dessa área uma melhor qualidade de vida, digna e com acesso a água potável;

10.4. Através de uma contratação com adoção de cuidados referentes à qualidade e especificações dos materiais a serem adquiridos, pretende-se adquirir produtos compatíveis com as necessidades da Administração para a execução da obra de construção da rede.

11. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

11.1 A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual do Município de Itapuca/RS para o ano de 2026, estando assim alinhada com o planejamento desta Secretaria.

12. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

12.1. Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração.;

12.2. Ademais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas sejam concluídas, quais sejam:

- a) elaboração de minuta do edital;
- b) realização de certificação de disponibilidade orçamentária;
- c) designação, por portaria, do pregoeiro, equipe de apoio ou agente de contratação;
- d) elaboração de minuta do contrato;
- e) encaminhamento do processo para análise jurídica;
- f) análise da manifestação jurídica e atendimento aos apontamentos constantes no parecer, se houver, com os ajustes indicados;
- g) publicação e divulgação do edital e anexos;
- h) resposta a eventuais pedidos de esclarecimentos e/ou impugnação, caso aplicável;
- i) realização da contratação, com suas respectivas etapas;
- j) realização de empenho; e



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ITAPUCA

I) assinatura e publicação do contrato.

13. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

13.1. Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a operacionalização do objeto podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta;

13.2. Os bens que se pretende, portanto, são autônomos e não dependem de contratações correlatas ou interdependentes;

13.3. Inicialmente, não existem em andamento contratações correlatas ou interdependentes que venham a interferir ou merecer maiores cuidados no planejamento da futura contratação;

13.4. Cabe ressaltar que a construção da rede será realizada com servidores e máquinas da própria Administração Municipal, sem a necessidade da contratação de terceiros.

14. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

14.1. Dada à natureza dos bens que se pretende adquirir, não há impactos ambientais relevantes para a aquisição pretendida.

15. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

15.1. Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, entendemos que a presente contratação é viável e a melhor solução para a necessidade desta Secretaria, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Itapuca/RS, 16 de janeiro de 2026.

Airton Scorsatto

Secretário Municipal de Agricultura e Meio Ambiente

Charlise Ferreira Signor Burille
Coordenador Administrativo

VIABILIDADE DECLARADA PELA AUTORIDADE SUPERIOR:

Joanir Marques Valério
Prefeito Municipal em Exercício