



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICIPIO RODEIO BONITO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

Ref. DFD nº 49/2025 - Área Requisitante 01: Secretaria Municipal de Saúde.

APRESENTAÇÃO

- 1.1. O presente Estudo Técnico Preliminar – ETP tem como objetivo analisar a viabilidade da eventual e futura contratação para atender necessidade do Município de Rodeio Bonito/RS, decorrente do exercício de suas atividades, conforme exposto neste estudo, a partir do Documento de Formalização de Demanda - DFD.
2. **DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**
 - 2.1. O objeto do estudo em questão é a AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ODONTOLÓGICOS PARA ATENDIMENTO DE DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE RODEIO BONITO/RS, CONFORME DFD (DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA) E TR (TERMO DE REFERÊNCIA) A SEREM ADQUIRIDOS COM RECURSOS PROVENIENTES DA ÁREA REQUISITANTE.
 - 2.2. A justificativa do objeto decorre da demanda crescente por serviços eficientes prestados pela Secretaria Municipal de Saúde. A aquisição de material odontológico visa otimizar os trabalhos desempenhados por essa secretaria, garantindo um melhor atendimento à população em geral. A falta desses equipamentos compromete a qualidade dos serviços prestados e reduzindo a eficiência dos trabalhos municipais.
 - 2.3. Diante o objeto identificado, verifica-se que o problema central é a deficiência de equipamentos para a execução dos serviços municipais. A ausência do material odontológico muitas vezes faz com que a população fique sem atendimento, além de que dificulta muitas vezes o trabalho dos servidores das Unidades Básicas de Saúde podem ser de forma mais eficaz com a aquisição de máquinas novas como o Raio X odontológico citado na DFD e TR.
3. **PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL**
 - 3.1. O município de Rodeio Bonito elaborará seu primeiro plano anual de contratações durante o exercício financeiro de 2025, por esta razão neste momento não existe esta previsão.
4. **REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICIPIO RODEIO BONITO

- 4.1. Os produtos a serem fornecidos deverão ser de boa qualidade, resistência e durabilidade, conforme padrões reconhecidos no mercado, e possuir certificação, quando exigido em legislação específica, de órgãos oficiais competentes como Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) ou Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia (INMETRO).
- 4.2. Os produtos deverão ser entregues novos, de primeira linha, originais de fábrica, em conformidade com as especificações técnicas estabelecidas nos instrumentos de contratação, com manual de instruções de uso e dados do fabricante.
- 4.3. Os produtos ofertados deverão apresentar garantia complementar ao prazo legal previsto no Código de Defesa do Consumidor para produtos duráveis, totalizando no mínimo 12 (doze) meses de garantia contra defeitos de fabricação. Após eventual substituição, reinicia-se a contagem do prazo de garantia.
- 4.3.a. Eventuais serviços de assistência técnica decorrente do exercício da garantia do produto deverão ser prestados on-site.
- 4.4. Não serão aceitos, em nenhuma hipótese, produtos de segunda linha, usados, reutilizados e/ou remanufaturados, danificados, avariados, de qualidade inferior, de aparência duvidosa ou com embalagens ou lacres violadas, no que couber.
- 4.5. Durante o transporte para entrega dos produtos, estes deverão estar acondicionados de forma adequada de modo a preservar sua integridade.
- 4.6. A entrega dos produtos deverá ser realizada de forma única, em horário de expediente, na Unidade Básica de Saúde Central do Município de Rodeio Bonito – RS, Rua Júlio de Castilho, Centro, Rodeio Bonito – RS, CEP 98360-000.
- 4.7. O prazo para entrega dos produtos será de 30 (trinta) dias a contar do recebimento da Ordem de Fornecimento, podendo ser prorrogado uma vez, por prazo adicional de 15 (quinze) dias, mediante solicitação formal, fundamentado e aceito do Município.
- 4.8. O frete para entrega dos materiais nos locais supracitados será Tipo CIF, modalidade de frete em que o fornecedor é responsável por todos os custos e riscos do transporte da mercadoria até ao destinatário.



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICIPIO RODEIO BONITO

- 4.9. No caso de serem identificados danos ou avarias de qualquer tamanho ou natureza nos produtos, seja por defeito de fabricação, transporte, falhas, lacres rompidos, embalagem violada, rótulos rasgados, produtos sem rótulos, embalagem amassada, dentre outros, que afetem ou não o seu uso ou funcionamento, deverá ser realizada a substituição deste(s) pelo fornecedor no prazo de até 30 (trinta) dias.
- 4.9.a. A substituição total ou parcial do material, somente será admitida por outros de qualidade e especificações iguais ou superior ao original, sob análise e aprovação do Município.
- 4.10. Os custos inerentes à entrega dos materiais nos locais supracitados, incluindo fretes, taxas, pedágios, encargos de pessoal, carga e descarga, serão por conta do licitante, inclusive nos casos de recolhimento para devolução/substituição, nas hipóteses de produto ser entregue em desacordo, danificado ou avariado.
- 4.11. A vigência contratual deverá ser de no mínimo 120 (cento e vinte) dias visando abranger o prazo de entrega e consumo das quantidades pretendidas, recebimentos e liquidação de documentos fiscais, prazos de pagamentos e eventuais garantias contratuais, podendo ainda ser prorrogado, na forma da Lei, mediante caso fortuito e justificativa fundamentada.
- 4.12. Em atendimento ao § 7º, Art. 25, independentemente do prazo de duração do contrato, será obrigatória a previsão de índice de reajustamento de preços, com data-base vinculada à data do orçamento estimado, sendo escolhido para tal o Índice Nacional de Preço ao Consumidor Amplo – IPCA pelo IBGE, e, realizado por apostilamento.
- 4.12.a. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, o Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC ou Índice Geral de Preços – Mercado (IGP-M), em substituição.
- 4.13. Os preços não são alterados durante a vigência do contrato.
- 4.14. É vedado a subcontratação do objeto.
- 5. LEVANTAMENTO DE MERCADO e COMPARATIVO DAS SOLUÇÕES**
- 5.1. Para levantamento de mercado e das soluções disponíveis ao objeto de estudo, realizou-se uma busca no Banco de Preços (Tabela Apta Contratada via processo Licitatório pela Prefeitura Municipal de Rodeio Bonito – RS) por contratações semelhantes ao objeto pretendido, realizadas por outros órgãos públicos.



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICIPIO RODEIO BONITO

- 5.2. A escolha das especificações e formas dos equipamentos a serem adquiridos foram realizadas conforme as opções mais comuns, acessíveis e eficazes do mercado, adequadas para atendimento da demanda estabelecida pela Área Requisitante.
- 5.3. Com base no levantamento realizado, constatou-se que há oferta regular dos equipamentos no mercado, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por meio de especificações usuais do mercado.
- 5.4. Dentre as soluções verificadas, no rol de contratações identificadas no PNCP, duas são recorrentes, a realização de licitação na modalidade pregão e sistema de registro de preço. Considerando que o escopo da contratação em estudo é bem dimensionado, com quantidades pré-determinadas, em vista da destinação do material ser para uso imediato, entrega em parcela única, a solução mais adequada é a realização de licitação na modalidade pregão para a contratação de empresa fornecedora. Essa solução permite uma contratação assertiva e maior concorrência nos preços, haja vista que não há necessidade de considerar eventuais riscos de variação de preços no mercado.
- 5.5. Dos processos tomados como referência:

ID Banco de Preços	ÓRGÃO	EDITAL	MODALIDADE
87738530000110-1-001694/2024	MUNICIPIO DE SOLEDADE – RS	Edital nº 1752 Processo 1927/2024	Dispensa Registro de preço: Não
87862397000109-1-001061/2024	MUNICIPIO DE GUAPORÉ – RS	Edital nº 650/2024 Processo nº 1312/2024	Dispensa Registro de preço: Não

6. **ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES E DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

- 6.1. A estimativa das quantidades foi realizada pela Área Requisitante e encontra-se detalhada no Documento de Formalização de Demanda.
- 6.2. O valor total estimado de referência para esta contratação é de R\$ 221.014,32 (duzentos e vinte e um mil e quatorze reais e trinta e dois centavos) distribuído conforme as especificações constantes na Memória de Cálculo.
- 6.3. Para formação do preço de referência foram utilizadas como fontes de preço contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, compilados no Portal Nacional de Compras Públicas e/ou



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICIPIO RODEIO BONITO

Banco de Preços; Bem como, pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação/orçamento, por meio de ofício, e-mail ou aplicativo de mensagens eletrônicas, escolhidos de acordo com o ramo de atividade do objeto; Em acordo com o Art. 6º, Decreto Municipal Nº 4.354/23 e Art. 23, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

- 6.4. O detalhamento das quantidades e valores unitários encontra-se nos documentos de Documento de Formalização da Demanda e Memória de Cálculo, anexos deste ETP.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

- 7.1. Realização de procedimento licitatório para CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MATERIAIS ODONTOLÓGICOS PARA ATENDIMENTO DE DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE RODEIO BONITO/RS, incluindo entrega dos produtos TIPO CIF e garantia.

8. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

- 8.1. A contratação dar-se-á por ITEM, objetivando aumentar a competitividade entre os fornecedores, permitindo que cada um apresente propostas específicas para itens individuais, possibilitando preços mais baixos e melhor qualidade.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

- 9.1. A aquisição dos equipamentos visa melhorar a infraestrutura das Unidades Básicas de Saúde e aumentar a eficiência dos serviços municipais. Além disso, busca melhorar o atendimento a população em geral garantindo um atendimento mais ágil e eficaz às demandas na área da Saúde.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

- 10.1. Para a contratação pretendida não se vislumbra necessidade de providências prévias no âmbito da Administração.

11. IDENTIFICAR A NECESSIDADE DE CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES

- 11.1. 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 aquisição dos materiais podem ser supridos com a contratação ora proposta.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

- 12.1. Para a contratação pretendida não se vislumbra possíveis impactos ambientais.



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICIPIO RODEIO BONITO

13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

13.1. Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação.

14. ANEXOS

14.1. Memória de Cálculo.

14.2. Documento de Formalização da Demanda e anexos.

John Lenon Triz

Setor de Licitações

Responsável pela elaboração deste ETP

