



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR	
O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a instalação técnica de equipamentos de engenharia clínica (consultórios odontológicos, bombas de vácuo, compressores e periféricos).	
ETP Nº 05/2026	Data da Elaboração: 05/05/2026
Secretaria/servidor responsável: <ul style="list-style-type: none">Secretaria Municipal de Saúde – Servidor: Diego Faria Ferreira	

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:

Procura-se atender à necessidade da Secretaria Municipal de Saúde de Conceição do Castelo – ES referente a instalação técnica de equipamentos de engenharia clínica (consultórios odontológicos, bombas de vácuo, compressores e periféricos). A ausência desses serviços impede o uso de equipamentos essenciais, comprometendo o atendimento odontológico e hospitalar da rede pública.

2. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL (SE TIVER) E SEU ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO DA ADMINISTRAÇÃO:

A contratação está alinhada com os objetivos e metas do Município e com a lei orçamentária anual, estando alinhado ao objetivo estratégico de garantir a operacionalidade tecnológica dos consultórios municipais.

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

Capacidade Técnica: A empresa deve possuir expertise em engenharia clínica para garantir a segurança e o funcionamento dos equipamentos hospitalares.

Segurança: Responsabilidade total pelo trabalho seguro dos técnicos envolvidos e fornecimento de insumos necessários (mangueiras, conectores e fiação).

Prazo: Início imediato após ordem de serviço, com conclusão estimada em até uma semana.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS:

- Montagem de 02 cadeiras odontológicas
- Montagem de compressor com mangueiras e engates
- Montagem de bomba de vácuo e engates
- Montagem de 02 ultrassom com mangueiras e engates
- Instalação de parte elétrica dos 02 consultórios
- Instalação da parte elétrica da bomba de vácuo
- Instalação e compressor



- Instalação de autoclave

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

A pesquisa de preços foi realizada por meio de pesquisas em portais de transparência de outras administrações públicas através do portal do Vigie Editais. Além de pesquisa direta com fornecedores especializados.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

O valor estimado para a presente contratação é de R\$8.000,00

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

A solução consiste na instalação, teste de funcionamento e entrega operacional dos equipamentos odontológicos, garantindo que a rede de saúde possa realizar atendimentos e procedimentos de esterilização de forma imediata.

8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO:

A solução não deve ser parcelada, pois a instalação dos equipamentos e periféricos (como compressor e autoclave) é interdependente. A execução por uma única empresa garante a responsabilidade técnica integral sobre o sistema clínico instalado e evita conflitos de garantia entre diferentes prestadores.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

Com essa contratação pretende-se garantir a segurança dos procedimentos, a esterilização correta de materiais e o atendimento digno à população.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS A SEREM ADOTADAS:

Não há providências a serem tomadas previamente à celebração do contrato.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:

Não há contratações correlatas e interdependentes.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS:

A presente contratação não apresenta a possibilidade de ocorrência de impactos ambientais.

13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A VIABILIDADE E RAZOABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

Os estudos preliminares evidenciaram que a contratação se mostra possível tecnicamente e fundamentadamente necessária.

Esta equipe de planejamento declara esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, consoante o inciso XIII, do § 1º do art. 18 da Lei nº 14.133/2021 e inc. XIII art. 41, do Decreto nº 4.407/2022):

(X) É VIÁVEL a presente contratação.

() NÃO É VIÁVEL a presente contratação.



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
R. José Oliveira de Souza, 300 - Pedro Rigo – CEP: 29.370-000
Telefone: (28) 3547-1368 Site: www.conceicaodocastelo.es.gov.br
E-mail: saude@conceicaodocastelo.es.gov.br

Conceição do Castelo-ES. Data da assinatura eletrônica.

DIEGO FARIA FERREIRA
Secretário Municipal de Saúde
Portaria nº006/2025