



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

1. Descrição da Necessidade

O Município de Catarina, por meio da Secretaria Municipal de Saúde, identifica a necessidade de contratação de empresa especializada para execução dos serviços de coleta, transporte, tratamento e disposição final de resíduos dos serviços de saúde (RSS), popularmente denominados lixo hospitalar.

Os resíduos provenientes das unidades de saúde apresentam risco potencial à saúde pública e ao meio ambiente, exigindo manejo técnico adequado, conforme normas sanitárias e ambientais vigentes. A ausência de gerenciamento especializado pode ocasionar contaminações, acidentes ocupacionais e impactos ambientais.

2. Área Requisitante

Secretaria Municipal de Saúde.

3. Objetivo da Contratação

Contratar empresa especializada para prestação contínua dos serviços de coleta, transporte, tratamento e disposição final ambientalmente adequada dos resíduos dos serviços de saúde gerados no Município de Catarina.

4. Caracterização do Serviço

Trata-se de serviço especializado de natureza contínua, essencial ao funcionamento regular das unidades de saúde, compreendendo:

- Coleta externa dos resíduos;
- Transporte em veículo licenciado e apropriado;
- Tratamento conforme classificação dos resíduos;
- Disposição final ambientalmente adequada.

A frequência estimada é de 52 (cinquenta e duas) coletas anuais, correspondendo a uma coleta semanal.

5. Requisitos da Contratação

A empresa contratada deverá atender, minimamente, aos seguintes requisitos:

- Comprovação de aptidão técnica para execução dos serviços;
- Licenciamento ambiental válido;
- Veículos e equipamentos adequados;
- Equipe técnica qualificada;
- Atendimento às normas da ANVISA, CONAMA e legislação correlata;
- Rastreabilidade e emissão de manifestos/certificados de destinação.



6. Levantamento de Mercado

Para definição do valor estimado da contratação, foi elaborado Orçamento Básico/Estimativo, desenvolvido por profissional habilitado, considerando parâmetros técnicos do serviço, quantitativos estimados e composições de custos compatíveis com serviços especializados.

A metodologia adotada observa boas práticas técnicas e assegura compatibilidade com os custos praticados no mercado para serviços de gerenciamento de resíduos de saúde.

7. Estimativa de Valor

O valor estimado da contratação é de R\$ 253.572,28 (duzentos e cinquenta e três mil, quinhentos e setenta e dois reais e vinte e oito centavos), conforme Orçamento Básico elaborado.

8. Justificativa da Escolha da Solução

A contratação de empresa especializada mostra-se a alternativa mais adequada, considerando as exigências legais, sanitárias e ambientais, bem como a inexistência de estrutura operacional própria suficiente.

9. Resultados Pretendidos

- Atendimento à legislação sanitária e ambiental;
- Redução de riscos à saúde pública;
- Gerenciamento ambientalmente adequado dos RSS;
- Segurança no manejo de resíduos perigosos;
- Continuidade dos serviços de saúde.

10. Providências a Serem Adotadas

- Aprovação do Estudo Técnico Preliminar;
- Elaboração do Termo de Referência;
- Reserva da dotação orçamentária;
- Realização do procedimento licitatório;
- Formalização do contrato;
- Fiscalização da execução dos serviços.

11. Dotação Orçamentária

As despesas decorrentes da presente contratação correrão por conta da seguinte classificação orçamentária:

Dotação: 1001.10.512.2001.2.081

Projeto/Atividade: Serviços de Gerenciamento de Resíduos de Saúde

Elemento de Despesa: 3.3.90.39.00 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica

Fonte de Recursos: Recursos Próprios



12. Declaração de Viabilidade

Conclui-se que a contratação é tecnicamente viável, necessária e adequada ao interesse público.

Catarina / CE, 12 de fevereiro de 2026

Equipe de planejamento

Germanio Alves Teixeira
Presidente

Anna Karen de Oliveira Almeida
Membro

Antonia Derisvanda Alves Soares
Membro