



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA**  
Estado do Espírito Santo  
Secretaria de Fazenda

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

**1. INFORMAÇÕES BÁSICAS DA CONTRATAÇÃO**

**Setor Requisitante:** SEMUS/GCIS

**Responsável:** Tatiana Paneto Nunes Gonçalves

**Objeto:** Constitui objeto do presente Estudo Técnico Preliminar a aquisição de **Material Médico-Hospitalar (Estetoscópios Clínicos)**.

**2. PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES**

A presente contratação (aquisição de compressas) consta no Plano Anual de Contratação vigente do Município de Vitória (Portaria SEGES nº 153/2023, de 13/09/2023), sob código nº PCW00880.2024-45.

**3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

A aquisição guarda alinhamento ao Plano Plurianual (PPA), pelo programa **Vitória Saúde** e da ação **Rede de Assistência à Saúde**, dentro da **Atenção Básica e Especializada**; além de estar em conformidade com a Relação Municipal de Materiais Médico-Hospitalares.

A aquisição dos estetoscópios faz-se necessária para viabilizar suporte terapêutico, seguro e eficiente, aos usuários atendidos nos serviços de saúde da rede municipal, bem como atingir o interesse público irrenunciável de manutenção dos estoques desses equipamentos na Gerência da Central de Insumos da Saúde e, conseqüentemente, dos atendimentos prestados na Rede Municipal de Saúde.

**4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA**

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

| Item | Descrição Detalhada do Objeto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 01   | <b>ESTETOSCÓPIO DUO SOM</b> , Tamanho: Adulto, Olivas: Anatômicas, em plástico resistente com acabamento sem rebarbas, Conjunto Biauricular: Em aço inox, resistente e flexível na curvatura, Tubo "Y": Em peça única de PVC, Auscultador: Duplo, <u>em aço inox</u> , com diafragma resistente e de alta sensibilidade para ausculta cardiopulmonar. Permitindo um mínimo de escuta de sons ambientais e um máximo de sons fisiológicos.   |
| 02   | <b>ESTETOSCÓPIO DUO SOM</b> , Tamanho: Infantil, Olivas: Anatômicas, em plástico resistente com acabamento sem rebarbas, Conjunto Biauricular: Em aço inox, resistente e flexível na curvatura, Tubo "Y": Em peça única de PVC, Auscultador: Duplo, <u>em aço inox</u> , com diafragma resistente e de alta sensibilidade para ausculta cardiopulmonar. Permitindo um mínimo de escuta de sons ambientais e um máximo de sons fisiológicos. |
| 03   | <b>ESTETOSCÓPIO CARDIOLÓGICO</b> , Aplicação: Especializada, que necessita de diagnósticos precisos, com resposta acústica de alta capacidade e precisão em pacientes adultos e pediátricos. <b>Similar ou superior ao LITTMANN CARDIOLOGY IV</b>                                                                                                                                                                                           |

**5. QUANTITATIVO ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO**

| Item | Descrição Resumida            | Unidade de Medida | Qtd. |
|------|-------------------------------|-------------------|------|
| 01   | tetoscópio Duo Som Adulto     | UN                | 300  |
| 02   | tetoscópio Duo Som Pediátrico | UN                | 300  |
| 03   | tetoscópio Cardiológico       | UN                | 10   |

O quantitativo demandado dos itens se destina a ampliação e qualificação do acervo atual e substituição daqueles que se encontram danificados.

A respectiva quantidade foi prevista a partir do levantamento de necessidades junto aos serviços e da ampliação a ser realizada.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA**

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

Justifica-se a inclusão da Margem de Segurança, a fim de garantir o atendimento de demandas imprevisíveis e dispor de saldo para a possibilidade de uma prorrogação, conforme previsto em lei.

Considerando que são itens com uma vida útil temporária, os serviços solicitam de forma pontual, quando existe a necessidade de ampliação ou substituição do acervo, não gerando uma série histórica de consumo regular.

**6. VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO**

A contratação/aquisição está estimada em R\$ 87.619,10.

Para a composição do levantamento de mercado utilizamos os seguintes parâmetros:

1. Pesquisa em sítios eletrônicos

Documentos em anexo.

**7. PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO**

A divisão de lotes sugerida permitirá que um número maior de interessados participe da disputa, o que, em decorrência, aumentará a competitividade e viabilizará a obtenção de melhores propostas, resguardando assim, a economia de escala, ou seja, quanto maior a quantidade do bem a ser adquirido, menor poderá ser seu custo.

**8. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS**

Dentre os principais resultados e impactos advindos da aquisição de estetoscópios para a Secretaria Municipal de Saúde de Vitória, destacamos:



**PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA**

Estado do Espírito Santo

Secretaria de Fazenda

- Equipes de Estratégia de Saúde da Família munidas com equipamentos de qualidade e indispensáveis na avaliação física e diagnóstica.
- Qualificação do atendimento cardiológico especializado com um equipamento de maior eficácia e eficiência para auxiliar nos diagnósticos clínicos mais complexos.

**9. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO**

O presente Estudo Técnico Preliminar evidencia que a solução descrita neste documento se mostra tecnicamente viável e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, **DECLARO SER VIÁVEL** a contratação pretendida.

Vitória/ES, 02 de abril de 2024.

**Tatiana Paneto Nunes Gonçalves**

*Enfermeira de Suprimentos em Saúde*  
SEMUS/GCIS

O documento foi adicionado eletronicamente por TATIANA PANETO NUNES GONCALVES, CPF: \*\*\*.\*33.937-\*\* em 02/04/2024 14:11:58. Para verificar a autenticidade do documento, vá ao site ["https://protocolo.vitoria.es.gov.br?validacao"](https://protocolo.vitoria.es.gov.br?validacao) e utilize o código abaixo:  
35E73805-7577-4C81-A497-C68232427890

O documento foi assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que institui a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasil - ICP Brasil por:

TATIANA PANETO NUNES GONCALVES:08783393706 - Assinado Digitalmente em:  
02/04/2024 14:19:11