

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP
DVE Nº 08/2024

Objetivo:

Analisar a viabilidade da contratação intencionada, por meio de estudo técnico preliminar, bem como levantar os elementos essenciais que servirão para compor o Termo de Referência, de forma a melhor atender às necessidades da Prefeitura Municipal de Itajaí/SC no que tange a este processo, cujo objeto é a Aquisição de Pilhas, Baterias e Embalagens.

Área requisitante da contratação: Secretaria Municipal de Saúde

I – INFORMAÇÕES GERAIS

1. Equipe de Planejamento

Nome	Cargo/função	Matrícula	E-mail
Richelle Caroline dos Santos Parodi	Enfermeira	2158501	agravosagudos.dve@itajai.sc.gov.br
Elaine Cristina Pessoa de Jesus	Enfermeira	2263001	imuno@itajai.sc.gov.br
Carmen Lúcia Dacol	Terapeuta Ocupacional	1689301	dant.violencia@itajai.sc.gov.br

II – DIAGNÓSTICO SITUAÇÃO ATUAL

2. Descrição do problema a ser resolvido ou da necessidade apresentada (art. 18, § 1º, I, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

A Vigilância Epidemiológica é composta por um conjunto de ações que proporcionam o conhecimento, detecção e prevenção de mudanças nos fatores determinantes e condicionantes da saúde individual ou coletiva, com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos.

Dentro do contexto exposto, os objetivos da Diretoria de Vigilância Epidemiológica compreendem: descrever as doenças e agravos; identificar fatores de risco em grupos de indivíduos que apresentam maior probabilidade de serem acometidos por determinados eventos; prever tendências; avaliar o quanto os serviços de saúde respondem aos problemas e necessidades das populações; verificar o impacto de estratégias de intervenção, assim como as características de acesso e disponibilidade dos serviços de saúde.

Desta maneira, se faz necessário a abertura de processo licitatório para **aquisição de pilhas, baterias e embalagens para a Secretaria de Saúde**. A compra destes materiais é necessária para o bom funcionamento dos serviços de saúde de Itajaí, fornecendo insumos para distribuição de vacinas, medicamentos, amostras biológicas e exames laboratoriais.

3. Demonstração da previsão da contratação com o Plano Anual de Contratações (art. 18, § 1º, II, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

Está previsto no Plano Anual de Contratações (PAC).

4. Descrição dos requisitos da potencial contratação (art. 18, § 1º, III, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

4.1. Após a fase de habilitação técnica, a licitante provisoriamente classificada em primeiro lugar deverá enviar os catálogos de amostra dos itens os quais estão concorrendo no prazo de 02 (dois) dias úteis;

4.2. O catálogo de amostras deve ser enviado para o e-mail sam.pedidos@itajai.sc.gov.br e dve@itajai.sc.gov.br.

4.3. As empresas que não entregarem os catálogos de amostras estarão, automaticamente, desclassificadas;

4.4. Se, mesmo depois de receber o catálogo de amostras, o fiscal de contrato necessitar de amostra física, o mesmo irá solicitar à empresa vencedora e esta terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis para entrega;

4.5. As empresas que não entregarem as amostras físicas estarão, automaticamente, desclassificadas;

4.6. As amostras físicas devem ser enviadas para o Setor de Administração de Materiais da Secretaria Municipal de Saúde, localizado na Rua Leodegário Pedro da Silva, nº 150, Bairro Imaruí – Itajaí/SC ou Diretoria de Vigilância Epidemiológica, localizado na Rua Leodegário Pedro da Silva, nº 300, Bairro Imaruí – Itajaí/SC;

4.7. Todos os custos das amostras, assim como o seu envio, são de responsabilidade da licitante;

4.8. Os produtos deverão ser entregues no prazo de 10 (cinco) dias corridos contados a partir da data da expedição da Autorização de Fornecimento(AF) e Nota de Empenho pela Secretaria Municipal de Saúde;

4.9. A entrega dos produtos deverá ser realizada nos dias úteis, no horário das 8:00 – 11:30 e 13:30 – 16:30, na Diretoria de Vigilância Epidemiológica, localizado na Rua Leodegário Pedro da Silva, nº 300, Fundos, Imaruí – Itajaí/SC ou no horário das 08:00 às 12:00 e das 14:00 às 17:00, no Setor de Administração de Materiais (SAM) da SMS, localizado na Rua Leodegário Pedro da Silva, nº 150, Imaruí – Itajaí/SC;

5. Estimativas das quantidades para contratação, acompanhadas de memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte (considerar interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala) (art. 18, § 1º, IV, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

A quantidade solicitada foi baseada na utilização desses insumos no ano anterior e também na necessidade dos itens. Os itens de 01 a 17 são em conjunto com

outros setores da Secretaria de Saúde, já os itens 18 a 29 são exclusivos da Diretoria de Vigilância Epidemiológica:

Item	Material/Serviço	Unid. medida	Quantidade
1	BATERIA MICRO LITHIUM CR 2012 3V TIPO DE EMBALAGEM BLISTER PET. VALIDADE ACIMA DE 5 ANOS.	UNID	400
2	BATERIA ALCALINA 6LR61 9V, TIPO DE EMBALAGEM BLISTER PET. VALIDADE ACIMA DE 5 ANOS.	UNID	100
3	BATERIA ALCALINA LR41 1,5V, TIPO DE EMBALAGEM BLISTER PET.	UNID	700
4	BATERIA DE LITHIUM CR2032 3V, TIPO DE EMBALAGEM BLISTER PET. VALIDADE ACIMA DE 5 ANOS.	UNID	1300
5	BATERIA LR 44 H1,5V TIPO DE EMBALAGEM BLISTER PET	UNID	600
6	COLETOR DE PILHAS E BATERIAS	UNID	5
7	PILHA AA RECARREGÁVEL	PAR	100
8	PILHA ALCALINA 1,5V MEDIA	UNID	1.000
9	PILHA ALCALINA 1,5V PEQUENA AA, COMPOSIÇÃO QUÍMICA - ALCALINA. NÃO POSSUIR METAIS PESADOS (CÁDMIO E MERCÚRIO). TIPO DE EMBALAGEM BLISTER PET. VALIDADE ACIMA DE 5 ANOS. FORMA DE DESCARTE CONFORME RESOLUÇÃO CONAMA Nº 401, DE 04/11/2008.	UNID	6.200
10	PILHA ALCALINA AAA	UNID	14.000
11	Pilha bateria alcalina 23A - 12V	UNID	150
12	PILHA ALCALINA 1,5V GRANDE D, COMPOSIÇÃO QUÍMICA – ALCALINA. NÃO POSSUIR METAIS PESADOS (CÁDMIO E MERCÚRIO). TIPO DE EMBALAGEM BLISTER PET. VALIDADE ACIMA DE 5 ANOS. FORMA DE DESCARTE CONFORME RESOLUÇÃO CONAMA Nº 401, DE 04/11/2008.	PAR	120
13	SACO DE PAPEL PARDOS 3 KG PERSONALIZADO, UMA COR, COM IMPRESSÃO NOS DOIS LADOS 30 X 15 CM , PACOTE COM 500 UNIDADES.	FARDO	3.000
14	SACO DE PAPEL PARDOS MIX 30 X 28 CM 1 KG PERSONALIZADO, UMA COR, COM IMPRESSÃO NOS DOIS LADOS, PACOTE COM 500 UNIDADES.	FARDO	2.000
15	SACOLA DE PAPEL PARDOS 24 X 33 X 14CM PERSONALIZADO, UMA COR, COM IMPRESSÃO NOS DOIS LADOS	UNID	17.000
16	SACOLA DE PAPEL PARDOS 35 X 24 X 14CM PERSONALIZADO, UMA COR, COM IMPRESSÃO NOS DOIS LADOS	UNID	3.000
17	SACOLA DE PAPEL PARDOS 29 X 21,5 X 14 CM PERSONALIZADO, UMA COR, COM IMPRESSÃO NOS DOIS LADOS	UNID	3.000
18	Sacola Plástica com alça 70X90 -04 kilos	PCT	100
19	Sacola plástica alça camiseta alta densidade tamanho 30 x 40. PACOTE COM 1.000 UNIDADES	PCT	100
20	SACOLAS PLASTICAS ALÇA CAMISETA DE ALTA DENSIDADE. TAMANHO 25X35 PACOTE COM 1.000 UNIDADES	PCT	100
21	Sacos plástico transparente de bobina picotado de 1 litro	ROLO	150
22	Sacos plástico transparente de bobina picotado de 3 litros	ROLO	200
23	Sacos Plasticos transparente de bobina picotado de 8 litros	ROLO	150
24	Sacos Plasticos Transparente individual (modelo de resultados de	UNID	200

	exames).		
25	Sacos plásticos Transparente individual (resistente para vacinação) tamanho 50X70.	UNID	1.000
26	SACOS TRANSPARENTES PE TAMANHO: 08 X 25 X 0,5 CM. PACOTE COM 1 KG.	PCT	150
27	SACOS TRANSPARENTES PE TAMANHO: 12 X 25 X 0,5 CM. PACOTE COM 1 KG.	PCT	150
28	SACOS TRANSPARENTES PE TAMANHO: 15 X 25 X 0,5 CM. PACOTE COM 1 KG.	PCT	150
29	PLASTICO BOLHA. MATERIAL: POLIETILENO.DIMENSÕES: APROXIMADAMENTE 0,43 CM X 100 METROS. ESPESSURA: APROXIMADAMENTE 25 MICRAS. TAMANHO DA BOLHA: 10MM	ROLO	30

III – PROSPECÇÃO DE SOLUÇÕES

6. Levantamento mercadológico (que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar) (art. 18, § 1º, V, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

As possíveis alternativas de Mercado seriam, Compras de baterias e pilhas tradicionais, ou pilhas e baterias recarregáveis, neste caso, seriam necessárias também as Aquisições de Aparelhos para recarga dos referidos Itens, sendo uma alternativa mais onerosa à Secretaria.

Como se trata da necessidade da aquisição de Pilhas, Baterias e Embalagens, não se verifica outra solução que não seja a aquisição desses bens.

Para os insumos a serem adquiridos existem um grande número de fornecedores e de marcas existentes no mercado nacional, que oferecem produtos dentro das especificações solicitadas. E a maioria das contratações públicas para esses itens ou similares são através de ata de registro de preços. Diante disso, a opção mais vantajosa e econômica para contratação desses itens é a que apresente maior oferta na disputa de fornecedores. Sendo assim, para adquirir o bem com as características necessárias e desejadas pela Secretaria Municipal de Saúde de Itajaí, o Pregão Eletrônico para Registro de Preço, será a modalidade selecionada como a mais viável, tendo em vista atender necessidades contínuas recorrentes, durante o prazo de vigência da ata, sem implicar em obrigatoriedade de contratação da quantidade total, conforme os art. 82 a art. 86 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e o Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023.

7. Estimativa do valor da contratação (art. 18, § 1º, VI, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Estimativa de **R\$505.947,20** no ano.

IV – SOLUÇÃO ESCOLHIDA

8. Descrição da solução escolhida (art. 18, § 1º, VII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Necessidade de atender a Vigilância Epidemiológica de maneira integral no atendimento aos munícipes, garantindo a qualidade do serviço prestado e no bom funcionamento dos serviços de saúde. O processo licitatório deste serviço será anual. Conforme as alternativas que constam no item 6, fica escolhida a Aquisição de Pilhas e Baterias tradicionais, pois seria a alternativa mais cabível financeiramente ao Município.

9. Justificativas para o parcelamento ou não da contratação (art. 18, § 1º, VIII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Esse item não será realizado por lote.

10. Contratações correlatas e/ou interdependentes (art. 18, § 1º, XI, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Não há contratações correlatas e/ou interdependentes.

11. Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis (art. 18, § 1º, IX, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

O procedimento licitatório garante que as contratações sejam feitas de forma imparcial e buscando o que é melhor para a Administração e para a sociedade. Necessidade de atender a Vigilância Epidemiológica de maneira integral no atendimento aos munícipes, garantindo a qualidade do serviço prestado e no bom funcionamento dos serviços de saúde.

12. Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato (art. 18, § 1º, X, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

O direito à saúde é um direito social previsto na Constituição Federal – CF de 1988 como um direito de todos e um dever do Estado (arts. 5º, 6º e 196 da CF). Sua garantia deve ser feita por meio de políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos, bem como ao acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para sua promoção, proteção e recuperação (art. 196 da CF).



A Lei Orgânica da Saúde (Lei 8.080/1990) inclui, no campo de atuação do Sistema Único de Saúde – SUS, a execução de ações de assistência terapêutica integral,

inclusive, farmacêutica, bem como a formulação da política de medicamentos, imunobiológicos e outros insumos de interesse para a saúde e participação na sua produção (art. 6º, incisos I, alínea “d”, e VI). Desse modo, demonstrando a necessidade de realização da licitação para cumprimento da legislação e garantia ao direito à saúde do usuário.

13. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras (art. 18, § 1º, XII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

A CONTRATADA deverá observar as normas de sustentabilidade aplicáveis aos itens, primando pela aquisição desses com menor impacto sobre os recursos naturais, uso de inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais, maior vida útil e menor custo de manutenção do bem, no que for cabível. Observar quanto a possíveis resíduos sólidos, as disposições contidas no Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do Município de Itajaí/SC.

14. Responsáveis pela Elaboração do ETP

<div>Documento assinado digitalmente</div> <div> ELAINE CRISTINA PESSOA DE JESUS Data: 29/07/2024 08:23:47-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br</div> <div>Elaine Cristina Pessoa de Jesus Matrícula: 2263001</div> <div>Itajaí, 22 de Maio de 2024</div>	<div>INTEGRANTE REQUISITANTE</div> <div>Documento assinado digitalmente</div> <div> RICHELLE CAROLINE DOS SANTOS PARODI Data: 29/07/2024 08:31:26-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br</div> <div>Ricelle Caroline dos Santos Parodi Matrícula: 2158501</div> <div>Itajaí, 22 de Maio de 2024</div>
--	---

15. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina (art. 18, § 1º, XIII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Considerando o Estudo Técnico Preliminar elaborado, aprovo e atesto a sua conformidade às disposições contidas na Lei 14.133/2021 e no Decreto Municipal nº 12.840 de 25 de janeiro de 2024.

Datado e assinado digitalmente.
Itajaí/SC, 22 de Maio de 2024.



Documento assinado digitalmente
EMERSON ROBERTO DUARTE
Data: 24/07/2024 12:25:13-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

e-DOC 89332597
Proc 146575/2024-e

Emerson Roberto Duarte
Secretário Municipal de Saúde