

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP**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 Soluções Fisiológicas, Glicofisiológicas, Glicose 5% e Ringer Lactato.**

Área requisitante da contratação: Secretaria Municipal de Saúde

I – INFORMAÇÕES GERAIS**1. Equipe de Planejamento**

| Nome | cargo/função | Matrícula | E-mail |
|-----------------------------|---------------------|------------------|--------------------------------|
| Michelly Fernanda Fachin | Enfermeira | 2319301 | enfermagemsam@itajai.sc.gov.br |
| Gabriela Bevilacqua Sartori | Farmacêutica | 1539201 | farmaciasam@itajai.sc.gov.br |
| Mauri Manoel Cabral | Gerente | 1630303 | gerenciasam@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 aquisição de Soluções Fisiológicas, Glicofisiológicas, Glicose 5% e Ringer Lactato, é necessária para garantir a promoção, proteção e recuperação da saúde dos usuários que fazem uso da rede municipal de saúde.

Conforme o Art. 196 da CF/88, “A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros

Secretaria Municipal de Saúde
Avenida Adolfo Konder, 250 • São Vicente
Telefone: (47) 3249-5500
88308-000 • Itajaí • Santa Catarina

agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação”.

Considerando o vencimento próximo do PE 137/2024, que possui o mesmo objeto, não havendo possibilidade de prorrogação pois não houve utilização de 70% da quantidade prevista, faz-se necessária a abertura de processo licitatório, para a aquisição desses insumos.

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 presente.

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

Habilitação e Regularidade da Empresa Licitante

A empresa licitante deverá apresentar documentação comprobatória de regularidade e capacidade técnica, em conformidade com a legislação sanitária e de licitações vigente, incluindo:

- **Alvará ou Licença Sanitária**, expedido pela Vigilância Sanitária Estadual ou Municipal conforme a Lei Federal nº 6.360/1976 (art.2º), o Decreto Federal nº 8.077/2013 art.2º) e a Portaria Federal nº 2.814/1998;
- **Licença de Funcionamento** atualizada;
- **Atestado de Capacidade Técnica**, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando experiência anterior compatível com o objeto licitado;
- **Autorização de Funcionamento da Empresa (AFE)**, expedida pela ANVISA;
- **Certificado de Boas Práticas de Fabricação (BPF)**, quando aplicável;
- **Comprovação de que o fornecedor é distribuidor autorizado ou fabricante dos produtos ofertados;**
- **Registro dos produtos na ANVISA**, conforme regulamentação vigente.

A contratação deverá atender integralmente às disposições da **Lei Federal nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos)** e demais normativos correlatos.

Especificações Técnicas dos Produtos

A contratada deverá fornecer as soluções com as seguintes características:

1) Solução Fisiológica 0,9%

- Composição: Cloreto de sódio 0,9%
- Apresentação Solúvel Injetável estéril
- Volumes 100 ml, 250 ml, 500 ml e 1000 ml
- Via de Administração: endovenosa
- Embalagem: Plástica flexível, atóxica e livre de PVC (preferencialmente em polipropileno ou polietileno).
- Registro na ANVISA: obrigatório.

2) Solução Glico-Fisiológica

- Composição: Cloreto de Sódio 0,9% e Glicose 5%
- Apresentação: Solução injetável estéril
- Volume: 250 ml e 500 ml
- Via de administração: Endovenosa
- Embalagem: Plástica flexível, atóxica e livre de PVC (preferencialmente em polipropileno ou polietileno)
- Registro na ANVISA: Obrigatório.

3) Solução Glicose 5%

- Composição: Glicose monohidratada 5 g
- Apresentação: Solução injetável estéril
- Volume: 250 ml e 500 ml
- Via de administração: Endovenosa
- Embalagem: Plástica flexível, atóxica e livre de PVC (preferencialmente em polipropileno ou polietileno)
- Registro na ANVISA: Obrigatório.

4) Ringer Lactato

- Composição: NaCl 0,6 g, KCl 0,03 g, $\text{CaCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ 0,02 g, Lactato de Sódio 0,31 g
- Apresentação: Solução injetável estéril
- Volume: 250 ml e 500 ml
- Via de administração: Endovenosa
- Embalagem: Plástica flexível, atóxica e livre de PVC (preferencialmente em polipropileno ou polietileno)
- Registro na ANVISA: Obrigatório.

5) Solução Fisiológica 0,9% - 10 ml (frasco-ampola)

- Apresentação: Solução injetável estéril
- Volume: 10 ml
- Via de administração: Endovenosa
- Embalagem: Plástica flexível, atóxica e livre de PVC (preferencialmente em polipropileno ou polietileno)
- Registro na ANVISA: Obrigatório.

1. Condições de Entrega

- As entregas deverão ocorrer de forma fracionada, conforme demanda da contratante ou de acordo com cronograma previamente estabelecido
- O transporte deverá ocorrer em condições adequadas de temperatura, higiene e segurança, garantindo a integridade dos produtos
- No ato do recebimento, será realizada a verificação das condições físicas e sanitárias dos produtos e da conformidade com as especificações técnicas deste Termo.

2. Validade e Condições das Embalagens

- Os produtos deverão possuir prazo de validade mínimo de 18 (dezoito) meses contados a partir da data de entrega;
- As embalagens devem estar originais, íntegras, invioladas e em perfeito estado de conservação, sem sinais de violação, umidade ou aderências;
- Os rótulos devem estar legíveis, contendo claramente: nome do produto, número de lote, data de fabricação, data de validade, condições de armazenamento e número de regime na ANVISA;
- Produtos que não atendam a essas condições serão recusados e deverão ser substituídos sem ônus à contratante.

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 previsão da quantidade de cada item levou em conta o saldo disponível em estoque do Centro de Distribuição, bem como, a demanda dos últimos 12 meses e a garantia de um estoque de segurança pelo mesmo período. Contabilizando o presente aumento de usuários atendidos pelos setores de saúde e considerando possibilidade de surtos e epidemias.

Pretende-se que a validade da Ata de Registro de Preços seja de 12 meses, podendo ser prorrogada por igual período, conforme disposto no artigo 84 da Lei 14.133/2021. Na planilha abaixo consta a especificação resumida dos itens, bem como o quantitativo a ser licitado.

Anexo a este estudo, histórico de transferência anual, do almoxarifado para os setores, referente à maioria dos itens a serem licitados neste certame

| LOTE | OBJETO | DESCRIPTIVO | UNIDADE | QUANTIDADE |
|------|---|--|---------|------------|
| 1 | 44587 - SOLUÇÃO FISIOLÓGICA 0,9% 100ML. | COMPOSIÇÃO: CLORETO DE SÓDIO 0,9%. APRESENTAÇÃO: SOLUÇÃO INJETÁVEL ESTÉRIL. VOLUME: 100 ML. VIA DE ADMINISTRAÇÃO: ENDOVENOSA. EMBALAGEM: PLÁSTICA FLEXÍVEL, ATÓXICA E LIVRE DE PVC (PREFERENCIALMENTE POLIPROPILENO OU POLIETILENO). REGISTRO NA ANVISA OBRIGATÓRIO. | FRASCO | 200.000 |
| | 44588 - SOLUÇÃO | COMPOSIÇÃO: CLORETO DE SÓDIO 0,9%. APRESENTAÇÃO: SOLUÇÃO INJETÁVEL ESTÉRIL. VOLUME: 250 ML. VIA DE ADMINISTRAÇÃO: | FRASCO | 200.000 |

Secretaria Municipal de Saúde
Avenida Adolfo Konder, 250 • São Vicente
Telefone: (47) 3249-5500
88308-000 • Itajaí • Santa Catarina

| | | | | |
|---|--|---|--------|---------|
| | FISIOLÓGICA 0,9% 250ML. | ENDOVENOSA. EMBALAGEM: PLÁSTICA FLEXÍVEL, ATÓXICA E LIVRE DE PVC (PREFERENCIALMENTE POLIPROPILENO OU POLIETILENO). REGISTRO NA ANVISA OBRIGATÓRIO. | | |
| | 44589 - SOLUÇÃO FISIOLÓGICA 0,9% 500ML. | COMPOSIÇÃO: CLORETO DE SÓDIO 0,9%. APRESENTAÇÃO: SOLUÇÃO INJETÁVEL ESTÉRIL. VOLUME: 500 ML. VIA DE ADMINISTRAÇÃO: ENDOVENOSA. EMBALAGEM: PLÁSTICA FLEXÍVEL, ATÓXICA E LIVRE DE PVC (PREFERENCIALMENTE POLIPROPILENO OU POLIETILENO). REGISTRO NA ANVISA OBRIGATÓRIO. | FRASCO | 150.000 |
| | 78650 - SOLUÇÃO FISIOLÓGICA 0,9% 1000ML. | COMPOSIÇÃO: CLORETO DE SÓDIO 0,9%. APRESENTAÇÃO: SOLUÇÃO INJETÁVEL ESTÉRIL. VOLUME: 1000 ML. VIA DE ADMINISTRAÇÃO: ENDOVENOSA. EMBALAGEM: PLÁSTICA FLEXÍVEL, ATÓXICA E LIVRE DE PVC (PREFERENCIALMENTE POLIPROPILENO OU POLIETILENO). REGISTRO NA ANVISA OBRIGATÓRIO. | FRASCO | 1.000 |
| 2 | 44590 - SOLUÇÃO GLICO-FISIOLÓGICA COM 250ML. | COMPOSIÇÃO: CLORETO DE SÓDIO 0,9% E GLICOSE 5%. APRESENTAÇÃO: SOLUÇÃO INJETÁVEL ESTÉRIL. VOLUME: 250 ML. VIA DE ADMINISTRAÇÃO: ENDOVENOSA. EMBALAGEM: PLÁSTICA FLEXÍVEL, ATÓXICA E LIVRE DE PVC (PREFERENCIALMENTE POLIPROPILENO OU POLIETILENO). REGISTRO NA ANVISA OBRIGATÓRIO. | FRASCO | 2.500 |
| | 44591 - SOLUÇÃO GLICO-FISIOLÓGICA COM 500ML | COMPOSIÇÃO: CLORETO DE SÓDIO 0,9% E GLICOSE 5%. APRESENTAÇÃO: SOLUÇÃO INJETÁVEL ESTÉRIL. VOLUME: 500ML. VIA DE ADMINISTRAÇÃO: ENDOVENOSA. EMBALAGEM: PLÁSTICA FLEXÍVEL, ATÓXICA E LIVRE DE PVC (PREFERENCIALMENTE POLIPROPILENO OU POLIETILENO). REGISTRO NA ANVISA OBRIGATÓRIO. | FRASCO | 1.200 |
| 3 | 44592 - SOLUÇÃO GLICOSE 5% COM 250ML. | COMPOSIÇÃO: GLICOSE MONOIDRATADA 5 G/100 ML. APRESENTAÇÃO: SOLUÇÃO INJETÁVEL ESTÉRIL. VOLUME: 250 ML. VIA DE ADMINISTRAÇÃO: ENDOVENOSA. EMBALAGEM: PLÁSTICA FLEXÍVEL, ATÓXICA E LIVRE DE PVC (PREFERENCIALMENTE POLIPROPILENO OU POLIETILENO). REGISTRO NA ANVISA OBRIGATÓRIO. | FRASCO | 2.000 |
| | 44593 - SOLUÇÃO GLICOSE 5% COM 500ML | COMPOSIÇÃO: GLICOSE MONOIDRATADA 5 G/100 ML. APRESENTAÇÃO: SOLUÇÃO INJETÁVEL ESTÉRIL. VOLUME: 500 ML. VIA DE ADMINISTRAÇÃO: ENDOVENOSA. EMBALAGEM: PLÁSTICA FLEXÍVEL, ATÓXICA E LIVRE DE PVC (PREFERENCIALMENTE POLIPROPILENO OU POLIETILENO). REGISTRO NA ANVISA OBRIGATÓRIO. | FRASCO | 1.000 |

| | | | | |
|---|------------------------------------|---|-----------------|--------|
| 4 | 92836 - RINGER LACTATO 0,9% 250 ML | COMPOSIÇÃO: NaCl 0,6 G, KCl 0,03 G, CaCl ₂ ·2H ₂ O 0,02 G, LACTATO DE SÓDIO 0,31 G. APRESENTAÇÃO: SOLUÇÃO INJETÁVEL ESTÉRIL. VOLUME: 250 ML. VIA DE ADMINISTRAÇÃO: ENDOVENOSA. EMBALAGEM: PLÁSTICA FLEXÍVEL, ATÓXICA E LIVRE DE PVC (PREFERENCIALMENTE POLIPROPILENO OU POLIETILENO). REGISTRO NA ANVISA OBRIGATÓRIO. | FRASCO OU BOLSA | 1.000 |
| | 92837 - RINGER LACTATO 0,9% 500 ML | COMPOSIÇÃO: NaCl 0,6 G, KCl 0,03 G, CaCl ₂ ·2H ₂ O 0,02 G, LACTATO DE SÓDIO 0,31 G. APRESENTAÇÃO: SOLUÇÃO INJETÁVEL ESTÉRIL. VOLUME: 500 ML. VIA DE ADMINISTRAÇÃO: ENDOVENOSA. EMBALAGEM: PLÁSTICA FLEXÍVEL, ATÓXICA E LIVRE DE PVC (PREFERENCIALMENTE POLIPROPILENO OU POLIETILENO). REGISTRO NA ANVISA OBRIGATÓRIO. | FRASCO OU BOLSA | 3.500 |
| 5 | SOLUÇÃO FISIOLÓGICA 0,9% - 10 ML | APRESENTAÇÃO: SOLUÇÃO INJETÁVEL ESTÉRIL. VOLUME: 1000 ML. VIA DE ADMINISTRAÇÃO: ENDOVENOSA. EMBALAGEM: PLÁSTICA FLEXÍVEL, ATÓXICA E LIVRE DE PVC (PREFERENCIALMENTE POLIPROPILENO OU POLIETILENO). REGISTRO NA ANVISA OBRIGATÓRIO. | FLACONETE | 20.000 |

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).

O presente levantamento mercadológico tem por finalidade reunir informações sobre preços, fornecedores e especificações técnicas e condições de fornecimento referente a aquisição de soluções parenterais, a fim de subsidiar a instrução do processo de contratação e garantir o abastecimento contínuo e adequado das unidades de saúde.

A pesquisa de mercado foi realizada junto a diferentes fontes, buscando assegurar a fidedignidade, abrangência e comparabilidade dos dados coletados. As consultas englobaram:

- Fornecedores do ramo hospitalar e distribuidores autorizados, por meio de solicitação direta de orçamento (e-mail e contato telefônico);
- Sites especializados em insumos médico-hospitalares;
- Plataformas oficiais de compras públicas tais como Comprasnet, Painel de Preços e Banco de Preços em Saúde, considerando registros de aquisições recentes por outros entes públicos.

Com base no levantamento, observou-se que há ampla oferta dos itens no mercado nacional, com diversidade de marcas e fabricantes certificados pela Anvisa. A variação de preços decorre, principalmente de fatores como marca, volume por unidade, tipo de embalagem e condições comerciais de cada fornecedor.

Diante dos resultados, conclui-se que existe ambiente de ampla concorrência e condições favoráveis para a contratação dos itens por meio de procedimento licitatório, garantindo economicidade, eficiência, regularidade no fornecimento e atendimento às necessidades assistenciais das unidades de saúde.

6.1. Preferência ME/EPP:

() Sim

(x) Não

Justifica-se a não observância da Lei Nº 7.785/2025, tendo em vista a impossibilidade de identificar, em pesquisa de mercado, a existência de fornecedores competitivos enquadrados nessa categoria e sediados local e regionalmente e capazes de cumprir as exigências estabelecidas neste instrumento convocatório. A ausência de parâmetros que afastem esses riscos, poderá acarretar prejuízo e desvantagem à Administração, pela inexistência de um ambiente competitivo real entre microempresas e empresas de pequeno porte, para a disputa de respectiva pretensão contratual. A isso tudo, some-se o problema de contratação de empresa de pequeno porte em contratações para as quais elas não possuem efetivas condições de suportar as nuances da contratação com o Poder Público, com a possibilidade de conduzir um certame fracassado. Demais disso, é notório que a restrição à participação de outras empresas, apesar de amparada pela Lei Complementar nº 123, de 2006, não é absoluta. De todo modo, as ME e EPP terão garantidos as suas prerrogativas de tratamento diferenciado e favorecido, dispostos na Lei Complementar nº 123, de 2006, razão pela qual decisão preserva a competitividade do certame e garante a isonomia.

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

Tendo em vista os processos licitatórios anteriores, breve pesquisa de mercado via internet, licitações de outros municípios, considerando oscilação dos valores, estima-se para a contratação almejada o valor total aproximado de 2.000.000,00.

IV – SOLUÇÃO ESCOLHIDA

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

A aquisição de Soluções Fisiológicas, Glicofisiológicas, Glicose 5% e Ringer Lactato se darão por pregão eletrônico (Lei 14.133/2021), através do Registro de Preços com critério de julgamento pelo menor preço por lote.

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

A Lei nº 14.133/2021 estabelece que a Administração Pública deve, sempre que possível, promover o parcelamento do objeto, de modo a ampliar a competitividade, possibilitar a participação de micro e pequenas empresas, melhorar as condições de contratação e aproveitar de forma eficiente os recursos disponíveis no mercado.

Análise da Natureza dos Itens

Os itens, objeto desta contratação consistem em insumos hospitalares homogêneos, especificamente soluções parenterais intravenosas (soluções fisiológicas, glicofisiológicas, glicose 5% e Ringer Lactato).

Esses produtos:

- Pertencem à mesma categoria de uso;
- Apresentam embalagens padronizadas, com requisitos idênticos de transporte, armazenamento e manuseio;
- Possuem especificações técnicas similares, diferenciando-se apenas no tipo de solução;
- São em regra, fornecidos pelos mesmos distribuidores do mercado hospitalar.

Fatos considerados

Foram analisados os seguintes elementos:

- **Padronização logística** (entrega, estocagem, rastreabilidade, controle de validade);
- **Economia de escala**, possível negociação unificada com um único fornecedor por lote;
- Similaridade técnica e funcional entre os itens contratados;
- Rotina de fornecimento contínuo, normalmente mensal ou trimestral;
- Redução de custos operacionais e administrativos, evitando múltiplos contratos, fiscalizações e processos de gestão contratual;
- Prática consolidada no mercado, que comercializa estes insumos de forma conjunta, por empresas especializadas.

Considerando as características técnicas logísticas e mercadológicas, o parcelamento por tipo de solução (lotes distintos para cada modalidade de solução) mostra-se a forma mais vantajosa para a Administração. Esse modelo:

- Não restringe a competitividade pois o mercado está estruturado para o fornecimento tanto individual quanto o conjunto dos itens;
- Assegura gestão logística mais eficiente;
- Facilita a reposição contínua e diminui o risco de desabastecimento;
- Permite economia de escala, favorecendo preços mais competitivos.

Portanto recomenda-se o parcelamento da contratação por lotes, conforme os tipos de solução, por se tratar da alternativa mais eficiente, econômica e alinhada às práticas do mercado w ao interesse público.

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

Para realização de procedimentos utilizando as soluções presentes neste estudo, é necessário unir-se a outros materiais, como: Equipos, cateteres intravenosos, agulhas, dentre outros. Esses itens estão presentes nas licitações PE 094/2025 e 159/2025, em tramitação.

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)

Os resultados pretendidos, em termos de efetividade e de desenvolvimento nacional sustentável, é assegurar a qualidade dos produtos e que o fornecimento desses itens supra com eficiência as necessidades da Secretaria de Saúde de Itajaí.

Os itens objeto desta contratação são insumos hospitalares homogêneos, pertencentes à mesma categoria de uso (soluções parenterais intravenosas), com mesmo tipo de embalagem, forma de transporte e armazenamento, e sem diferenças significativas de especificação técnica entre marcas de mercado. Além disso, são usualmente fornecidos pelos mesmos distribuidores ou fabricantes.

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

Não há necessidade de providências a serem adotadas, pois o Centro de Distribuição, que armazenará estes produtos, já conta com controle de umidade e temperatura, bem como possui ambiente adequado para o armazenamento dos materiais até a transferência ao setor que fará uso do mesmo.

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

Impactos Ambientais Potenciais

| Impacto Potencial | Descrição |
|---|--|
| Geração de resíduos hospitalares | As embalagens plásticas utilizadas (frascos, bolsas, lacres) tornam-se resíduos contaminados após uso e precisam de descarte específico. |
| Risco de descarte incorreto | Descarte inadequado das soluções vencidas ou contaminadas pode causar contaminação do solo e da água. |

| | |
|---|---|
| | |
| Consumo de plástico (embalagens) | Alto volume de embalagens descartáveis em PVC ou outro polímeros não biodegradáveis, |
| Gasto energético no transporte e armazenamento | Exige controle de temperatura e pode gerar emissão de CO ₂ , principalmente em transporte interestadual. |
| Sobras de solução | Ocorrência de sobras não utilizadas que, se não descartadas corretamente, podem gerar riscos ambientais e sanitários. |

Medidas Mitigadoras e da Gestão Ambiental

| Medida Mitigadora | Ação |
|---|---|
| Adoção de logística reversa ou parcerias para descarte adequado | Incluir cláusulas no contrato exigindo que o fornecedor oriente quanto ao descarte correto e, se possível, recolha resíduos de embalagem. |
| Exigência de embalagens recicláveis e atóxicas | Priorizar embalagens livres de PVC e com selo ambiental ou recicláveis. |
| Capacitação das equipes de saúde | Treinamento sobre manuseio e descarte correto de soluções e embalagens contaminadas, conforme RDC ANVISA nº 222/2018. |
| Controle de estoque e validade | Planejamento de aquisição e uso para evitar vencimentos e descartes desnecessários. |
| Segregação de resíduos conforme classificação | Garantir separação correta dos resíduos infectantes (Grupo A) e comuns (Grupo |

| | |
|---|---|
| | D), conforme Resolução CONAMA nº 358/2005 e RDC ANVISA. |
| Exigir fornecedores com práticas sustentáveis | Incluir critérios de sustentabilidade e responsabilidade ambiental no edital de compra. |

Responsabilidade Ambientais no Contrato

- O fornecedor deverá entregar os produtos com embalagens seguras, identificadas e, preferencialmente, recicláveis;
- A instituição contratante será responsável pela gestão adequada dos resíduos gerados, conforme normativas ambientais e sanitárias;
- Recomenda-se avaliar a adesão ao Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde (PGRSS) da unidade.

Normas Técnicas e Legais de Referência

- **RDC ANVISA nº 222/2018** – Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde
- **Resolução CONAMA nº 358/2005** – Resíduos de Serviços de Saúde
- **Lei nº 12.305/2010** – Política Nacional de Resíduos Sólidos
- **Lei nº 14.133/2021** – Nova Lei de Licitações e Contratos.

14. Responsáveis pela Elaboração do ETP

| INTEGRANTE TÉCNICO | INTEGRANTE REQUISITANTE |
|--|--|
| <p>Michelly Fernanda Fachin Matrícula: 2319301</p> <p>Gabriela Bevilacqua Sartori Matrícula: 1539201</p> | <p>Mauri Manoel Cabral Matrícula: 1630303</p> |

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.

Itajaí/SC, 25 de novembro de 2025.

Mylene Martins Lavado

Secretária Municipal de Saúde

Michelly Fernanda Fachin

Enfermeira

Gabriela Bevilacqua Sartori

Farmacêutica

Mauri Manoel Cabral

Secretaria Municipal de Saúde
Avenida Adolfo Konder, 250 • São Vicente
Telefone: (47) 3249-5500
88308-000 • Itajaí • Santa Catarina

Gerente SAM