

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 contratação de empresa especializada para realizar **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGEHARIA COMUM PARA MANUTENÇÃO PREDIAL, PEQUENOS REPAROS E LIMPEZA (LAVAGEM) DE FACHADA, COM DEDICAÇÃO EXCLUSIVA DE MÃO DE OBRA E COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS PARA A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.**

Área requisitante da contratação:

Secretaria Municipal de Saúde

I – INFORMAÇÕES GERAIS

1. Equipe de Planejamento

Nome	cargo/função	Matrícula	E-mail
Murilo Fernandes Linhares	Diretor Administrativo	2693901	administrativo.sms@itajai.sc.gov.br
Marcos Paulo Gama	Gerente de Manutenção	2771601	manutencao.sms@itajai.sc.gov.br
Rafael Hillesheim de Souza	Gerente Administrativo	2701102	gerentecis@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 Secretaria Municipal de Saúde, no âmbito de suas Unidades Básicas de Saúde e demais serviços médicos, enfrenta um cenário onde o estado geral das estruturas prediais apresenta deterioração e a necessidade de intervenções de manutenção, pequenos reparos e reformas é constante. O problema a ser resolvido consiste na ocorrência frequente de uma variedade de problemas prediais e em instalações, incluindo questões estruturais como rachaduras, mofo e infiltrações, bem como necessidades rotineiras de manutenção em instalações elétricas (troca de lâmpadas, instalação de tomadas, cabeamento de rede), hidráulicas e sanitárias (conserto de pias, desentupimento de vasos) e em elementos como portas e maçanetas. Estes problemas, comuns em edificações de uso intenso e contínuo, requerem intervenções técnicas especializadas para serem solucionados de forma adequada e duradoura.

Atualmente, a Secretaria lida com essa situação por meio de uma equipe de manutenção interna que recebe os chamados e os encaminha para uma empresa terceirizada. No entanto, a forma como está terceirização opera e a capacidade de resposta para o volume e a diversidade das demandas justificam a necessidade de uma nova contratação que garanta a eficiência e a tempestividade dos reparos necessários. O impacto da resolução adequada desses problemas prediais e de instalação, viabilizada por uma contratação eficiente, reflete-se diretamente na segurança, organização e disponibilidade das unidades de saúde.

Instalações em bom estado de conservação e funcionamento são fundamentais para prevenir acidentes, manter a higiene e a salubridade dos ambientes e assegurar que todos os

espaços estejam aptos para a prestação dos serviços de saúde sem interrupções ou dificuldades.

O interesse público a ser atendido com esta contratação é a garantia de que as unidades básicas de saúde e serviços médicos estejam em excelentes condições prediais, proporcionando um ambiente seguro, funcional e acolhedor tanto para os profissionais de saúde, que necessitam de infraestrutura adequada para realizar seu trabalho, quanto para os pacientes que buscam atendimento. Resolver os problemas prediais contribui diretamente para a qualidade do serviço público de saúde oferecido à população.

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

A previsão de contratação dos serviços está incluída no Plano Anual de Contratações.

II – DIAGNÓSTICO SITUAÇÃO ATUAL

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

Para o adequado atendimento da necessidade de manutenção predial e pequenos reparos nas unidades da Secretaria Municipal de Saúde, a potencial contratação deverá atender aos seguintes requisitos e padrões mínimos indispensáveis:

- **Natureza do Serviço:** Trata-se de um serviço de execução indireta, de natureza contínua, caracterizado pela disponibilização de mão de obra qualificada e certificada para a realização de manutenções preventivas, corretivas, pequenos reparos e reformas.
- **Regime de Execução:** A contratação envolverá a disponibilização de uma equipe técnica multidisciplinar com regime de dedicação exclusiva de mão de obra durante o período contratual, com carga horária definida (44 horas semanais por profissional) e uma pequena equipe de emergência para reparos emergentes com disponibilidade de (24h por dia).
- **Escopo dos Serviços:** O escopo abrangerá serviços de manutenção predial em geral, incluindo intervenções nas áreas de alvenaria, hidráulica, sanitária, elétrica, pintura, jardinagem, telhados, pisos, revestimentos, esquadrias (portas, janelas, maçanetas), e outros pequenos reparos e reformas necessários ao bom funcionamento das instalações.
- **Fornecimento de Materiais, Equipamentos e Ferramentas:** A contratação deverá incluir o fornecimento de todos os materiais necessários para a execução dos reparos e reformas, bem como o fornecimento e a disponibilização de equipamentos, ferramentas e veículos adequados (carros, caminhonetes e motos) para a realização dos serviços e o transporte da equipe e materiais entre as unidades.
- **Qualificação Técnica da Equipe:** A empresa contratada deverá disponibilizar profissionais com a experiência, certificados, qualificação técnica adequada para cada tipo de serviço ([NR 18: pedreiro, carpinteiro, encanador, serralheiro], eletricista com NR10, podador NR35, pintor NR6 ou NR 18, etc.), comprovada conforme os requisitos de habilitação técnica.
- **Padrões de Qualidade:** A execução dos serviços deverá observar as normas técnicas pertinentes da ABNT, as boas práticas de engenharia e manutenção predial, bem como os padrões de qualidade e segurança exigidos para ambientes de saúde. A fiscalização do contrato verificará a correta execução e o padrão dos materiais aplicados.
- **Tempo de Resposta:** Deverá ser estabelecido um tempo máximo de resposta para atendimentos emergenciais e rotineiros, garantindo a tempestividade das intervenções.
- **Responsabilidade:** A empresa contratada será integralmente responsável pela execução dos serviços, pelos danos causados a terceiros ou ao patrimônio público

decorrentes da execução, pela gestão dos resíduos gerados, e **pelo cumprimento das obrigações trabalhistas, fiscais e previdenciárias de seus funcionários.**

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)

LOTE ÚNICO

Item	Descrição / Função Profissional	Carga Horária	Postos de Trabalho
1	Jardineiro	8h	3
2	Roçador/Podador – com NR35	8h	2
3	Encarregado	8h	3
4	Ajudante - com conhecimentos gerais em diversas áreas (pedreiro, carpinteiro, etc.).	8h	15
5	Ajudante - Com conhecimentos gerais em diversas áreas (pedreiro, carpinteiro, etc.).	24h	1
6	Eletricista (técnico) – com NR10	8h	5
7	Eletricista (técnico) – com NR10	24h	1
8	Pintor – com NR18	8h	4
9	Pedreiro – com NR18	8h	5
10	Carpinteiro – com NR18	8h	2
11	Encanador (hidráulico) – com NR18	8h	5
12	Encanador (hidráulico) – com NR18	24h	1

13	Serralheiro – com NR16 ou NR18	8h	1
14	Marceneiro – com NR16 ou NR18	8h	1

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).

Para atender à necessidade constante e diversificada de manutenção predial, pequenos reparos e reformas nas unidades e instalações da Secretaria Municipal de Saúde, foram consideradas as seguintes alternativas de solução para a obtenção dos serviços:

- a) **Utilização exclusiva de equipe interna própria:** Consiste em realizar todas as demandas de manutenção e reparo com servidores públicos do quadro da Prefeitura.
- b) **Contratação fragmentada de serviços pontuais:** Envolve a contratação avulsa de profissionais autônomos ou empresas distintas para cada tipo específico de reparo (ex: um eletricista para um ponto, um encanador para outro, etc.), conforme a necessidade surgir.
- c) **Contratação de empresa especializada para a prestação contínua dos serviços com equipe técnica multidisciplinar e recursos dedicados:** Corresponde à solução de mercado onde uma única empresa é contratada para disponibilizar, por um período determinado, uma equipe completa de profissionais com diversas qualificações (conforme detalhado no Item 5 - Estimativa das Quantidades), juntamente com os equipamentos e veículos necessários, para atender de forma sob demanda às necessidades de manutenção predial e pequenos reparos.

Com base na análise das alternativas e nas características da demanda da Secretaria Municipal de Saúde, a **Contratação de empresa especializada para a prestação contínua dos serviços com equipe técnica multidisciplinar e recursos dedicados** (Alternativa c) foi identificada como a solução mais vantajosa técnica e economicamente.

Justificativa Técnica e Econômica da Escolha da Solução (Contratação de Empresa com Equipe Dedicada):

A escolha pela contratação de uma empresa especializada com equipe e recursos dedicados, conforme previsto no modelo histórico de contratação (TR nº 037/2020), justifica-se pelos seguintes fatores:

- **Abrangência e Diversidade de Habilidades em uma Única Contratação:** Conforme apontado no Item 5, a solução permite dispor de uma equipe com um **conjunto diversificado de profissionais (pedreiro, eletricista, encanador, pintor, carpinteiro, etc.)** em uma única estrutura contratual. Isso é fundamental para atender à variedade imprevisível de pequenos reparos que surgem nas unidades de saúde, desde um problema hidráulico até uma necessidade elétrica ou estrutural. As alternativas (a) e (b) geralmente não oferecem essa gama de habilidades de forma ágil e centralizada.
- **Agilidade e Capacidade de Resposta:** A disponibilização de uma equipe dedicada e equipada garante uma **capacidade de resposta muito mais rápida** às demandas de manutenção, especialmente as emergenciais que podem comprometer a segurança ou a operação das unidades. Contratar profissionais pontualmente (alternativa b) a cada necessidade seria demorado e ineficiente para o volume e urgência dos reparos. Dependendo exclusivamente de uma equipe interna (alternativa a), que muitas vezes é reduzida ou sobrecarregada, também limitaria a agilidade no atendimento a todas as unidades.

- **Eficiência Operacional e Otimização de Recursos Públicos:** Ao contratar uma empresa com equipe e recursos dedicados, a Administração transfere para a contratada a responsabilidade pela gestão dessa equipe, pela logística de deslocamento entre as unidades, pela manutenção de veículos e equipamentos, e pelo fornecimento dos materiais básicos. Isso **otimiza o uso dos recursos humanos e administrativos** da própria Secretaria, permitindo que a equipe interna (se houver) se dedique a outras funções essenciais, e evita a complexidade de gerenciar múltiplos contratos pontuais.
- **Escala e Economia:** Embora o custo de uma equipe dedicada possa parecer significativo, ele se torna economicamente vantajoso ao considerar o **volume total e a diversidade de serviços** que essa equipe é capaz de absorver continuamente. Contratar serviços pontuais de forma fragmentada (alternativa b) para o volume de demandas das unidades de saúde seria provavelmente mais caro e burocrático no longo prazo. Ter uma equipe interna suficiente para cobrir todas as necessidades (alternativa a) implicaria em altos custos fixos (salários, encargos, benefícios) e a gestão de múltiplos profissionais com diferentes especialidades.
- **Cumprimento de Normas e Responsabilidades:** A empresa contratada assume as responsabilidades trabalhistas, fiscais, previdenciárias e as relativas à segurança do trabalho pela equipe, bem como a responsabilidade técnica pelos serviços executados, conforme requisitos de habilitação e qualificação (CREA/CAU/CFT), o que é fundamental para garantir a conformidade legal e a segurança das intervenções.
- **Padronização e Qualidade:** Uma empresa especializada tende a ter padrões de execução e controle de qualidade mais estabelecidos para os serviços de manutenção.

Em suma, enquanto a utilização exclusiva de equipe interna seria limitada pela sua capacidade e a contratação pontual seria ineficiente e onerosa para a escala da demanda, a contratação de empresa especializada com equipe técnica multidisciplinar e recursos dedicados oferece a **combinação ideal de agilidade, abrangência, eficiência e economia de escala** para atender às necessidades contínuas e variadas de manutenção predial e pequenos reparos nas unidades de saúde, justificando-se assim como a solução mais adequada técnica e economicamente para a Administração Pública.

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

Valor total estimado: R\$ 5.966.562,48 (cinco milhões, novecentos e sessenta e seis mil, quinhentos e sessenta e dois reais e quarenta e três centavos).

IV – SOLUÇÃO ESCOLHIDA

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

A solução escolhida para atender à necessidade de manutenção predial, pequenos reparos e reformas nas unidades e instalações da Secretaria Municipal de Saúde de Itajaí/SC é a **contratação de empresa especializada para a prestação de serviços contínuos**, com fornecimento de materiais, equipamentos e mão de obra dedicada, por meio de Pregão Eletrônico tendo o critério de julgamento o **MENOR PREÇO GLOBAL**. Esta contratação será formalizada por meio de **Contrato**, que definirá o escopo integral dos serviços, os quantitativos estimados e as condições de execução.

A solução abrange a disponibilização de profissionais qualificados em diversas áreas (Auxiliar de Serviços Gerais com múltiplos conhecimentos, Eletricistas com NR10, Pintores, Pedreiros, Carpinteiros, Encanadores), acompanhados de caminhonete tipo "HR", para assegurar o atendimento eficaz e ágil das demandas de manutenção. A empresa contratada será responsável pela integralidade da prestação dos serviços, incluindo a gestão da equipe, o fornecimento de todos os materiais e equipamentos necessários, bem como a execução dos

reparos e manutenções em conformidade com as normas técnicas e os padrões de qualidade exigidos. A duração do Contrato será anual, com possibilidade de prorrogação nos termos da Lei nº 14.133/2021, visando garantir a continuidade das ações essenciais de conservação e funcionalidade das estruturas prediais da Secretaria. Não há necessidade de mais de uma contratação para viabilizar esta solução, uma vez que o contrato englobará todos os profissionais, materiais e serviços necessários para a manutenção predial.

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

Não haverá parcelamento da contratação pelas seguintes razões: A necessidade de execução integrada do serviço; A interdependência técnica e operacional entre as atividades envolvidas; A busca pela economicidade, eficiência e melhor controle da execução contratual. Assim, a contratação em lote único é a medida mais adequada para atender ao interesse público e garantir a prestação eficiente dos serviços às unidades escolares da rede municipal.

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

Não há contratação correlata. Diante da inexistência de serviços ou itens correlatos e considerando que os serviços de serralheria, totem, toldo e portão eletrônico podem ser executados de forma integral sem prejuízo à economia de escala, opta-se por não parcelar a contratação. Essa abordagem garante eficiência, competitividade e flexibilidade para atender as demandas emergenciais e programadas da rede de saúde.

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)

A contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de manutenção predial e pequenos reparos, com a disponibilização de equipe técnica multidisciplinar e recursos dedicados, visa alcançar uma série de resultados e benefícios diretos e indiretos para a Secretaria Municipal de Saúde e para o serviço público prestado, com destaque para:

- **Economicidade:** A contratação de uma equipe e recursos dedicados por meio de processo licitatório, tende a ser mais econômica a longo prazo do que a gestão fragmentada de múltiplos reparos emergenciais com contratações pontuais. Prevê-se a otimização dos custos com mão de obra, aquisição e gestão de materiais, veículos e equipamentos, refletindo em um custo-benefício superior e maior previsibilidade orçamentária. A manutenção preventiva realizada pela equipe contratada também visa evitar a necessidade de reparos emergenciais mais caros e complexos no futuro.
- **Eficácia:** A contratação permitirá que os problemas de manutenção e pequenos reparos sejam efetivamente solucionados por profissionais qualificados e com os recursos adequados, garantindo que as instalações das unidades de saúde estejam sempre em bom estado de conservação e funcionamento. Isso assegura a salubridade, a segurança e a plena operatividade dos espaços para o atendimento à população.
- **Eficiência:** A disponibilização de uma equipe dedicada e multidisciplinar permite um tempo de resposta mais ágil e eficiente para atender às demandas de manutenção, desde pequenos reparos rotineiros até emergências que exijam intervenção rápida. O modelo de contratação com uma única empresa simplifica a gestão para a Secretaria, reduzindo a burocracia e o tempo despendido no gerenciamento de múltiplos prestadores de serviço ou na alocação de equipe interna para tarefas de manutenção.
- **Melhor Aproveitamento dos Recursos Humanos, Materiais e Financeiros:**

- **Recursos Humanos:** A equipe interna da Secretaria de Saúde, se existente, poderá ter suas atividades otimizadas, dedicando-se a funções finalísticas ou a manutenções de outra natureza, enquanto a equipe contratada foca nos reparos prediais gerais.
- **Recursos Materiais:** A manutenção contínua e qualificada das edificações e instalações (prédios, sistemas elétricos/hidráulicos, equipamentos fixos) aumenta sua vida útil e valor patrimonial, evitando a deterioração precoce e a necessidade de investimentos maiores em reformas estruturais no futuro.
- **Recursos Financeiros:** A previsibilidade dos custos da contratação e a potencial economia de escala na gestão de materiais e mão de obra pela empresa contratada otimizam a aplicação dos recursos financeiros disponíveis, garantindo que o investimento em manutenção gere resultados efetivos na conservação do patrimônio e na qualidade do serviço público.
- **Segurança e Qualidade do Ambiente:** Manter as unidades em bom estado através de reparos qualificados melhora a segurança para pacientes, visitantes e servidores, além de tornar o ambiente mais agradável e profissional.
- **Continuidade do Serviço Público:** A rápida resolução de problemas de infraestrutura garante que as unidades de saúde possam operar sem interrupções desnecessárias, assegurando a continuidade da prestação dos serviços essenciais à população.

Em suma, os resultados pretendidos convergem para a melhoria significativa da infraestrutura física da rede de saúde, impactando positivamente a gestão de recursos, a qualidade do serviço prestado e a satisfação do interesse público.

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

Para assegurar a eficácia e a imediata operatividade da contratação de serviços de manutenção predial e pequenos reparos desde a sua celebração, a Administração da Secretaria Municipal de Saúde envidará esforços para a formalização e o alinhamento de procedimentos internos essenciais:

- **Formalização do Fluxo de Solicitação e Emissão de Ordem de Serviço (OS):** Deverá ser consolidado o procedimento interno para que as unidades demandantes solicitem os serviços de manutenção e para que a área responsável (setor de manutenção, fiscal do contrato) possa emitir as Ordens de Serviço à empresa contratada de forma clara e eficiente.
- **Definição dos Canais de Comunicação e Ponto Focal:** Será definido o contato principal (fiscal do contrato ou servidor designado) e os canais oficiais de comunicação (telefone, e-mail) para a interação diária com o preposto/encarregado da empresa contratada, garantindo a agilidade no atendimento às demandas e na resolução de eventuais ocorrências.
- **Garantia de Acesso às Unidades:** Deverão ser estabelecidos os protocolos para garantir o acesso da equipe da empresa contratada às diversas unidades de saúde onde os serviços serão realizados, em conformidade com os horários de funcionamento e as normas de segurança de cada local.
- **Transição Contratual (se aplicável):** Caso haja um contrato anterior para serviços similares em vigência que se encerrará com o início deste, as ações necessárias para uma transição suave na prestação dos serviços deverão ser coordenadas para evitar descontinuidade no atendimento às demandas das unidades.
- **Alinhamento com Equipe Interna:** Se houver equipe interna da Secretaria que realize ou auxiliasse em alguns dos serviços agora abrangidos pela contratação, deverá ser feito o alinhamento das responsabilidades e, se necessário, a realocação de pessoal

para outras funções, garantindo a complementaridade e evitando duplicidade de esforços.

Não são identificadas, no entanto, providências prévias de grande vulto que envolvam readequações estruturais complexas, transferência de conhecimento técnico especializado da futura contratada para servidores, ou capacitações de grande escala da equipe interna como pré-requisitos para o início da execução contratual, uma vez que a expertise técnica e a autonomia operacional esperadas são de responsabilidade da empresa a ser contratada, com o início da execução dos serviços ocorrendo formalmente após a emissão da Ordem de Serviço pertinente.

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

A execução dos serviços de manutenção predial e pequenos reparos, inerente à natureza das atividades em edificações, pode gerar impactos ambientais, principalmente relacionados à geração de resíduos e ao uso de materiais e recursos. Com a finalidade de mitigar esses possíveis impactos e promover práticas sustentáveis na execução contratual, serão adotadas e exigidas da empresa contratada as seguintes medidas:

- **Geração e Gestão de Resíduos:** Os serviços podem gerar resíduos diversos, como entulhos de alvenaria, restos de materiais (madeira, metal, plástico), embalagens de produtos químicos (tintas, solventes), peças substituídas (tubulações, fiações, luminárias), entre outros. A empresa contratada deverá realizar a segregação correta dos resíduos na origem, o armazenamento temporário adequado nos locais de serviço, o transporte licenciado e a destinação final ambientalmente adequada para cada tipo de resíduo, priorizando a reciclagem e a reutilização sempre que possível, em conformidade com a legislação ambiental vigente e o Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos de Itajaí.
- **Uso Consciente de Materiais e Recursos:** Será incentivado e fiscalizado o uso racional de materiais de construção e de consumo, minimizando desperdícios. Quando couber e for tecnicamente viável, deverá ser dada preferência à utilização de materiais com menor impacto ambiental, reciclados, recicláveis, ou com baixo teor de Compostos Orgânicos Voláteis (COVs), como tintas e vernizes ecológicos. O uso eficiente de água e energia durante a execução dos serviços também será um requisito.
- **Qualidade do Ar e Controle de Ruído:** Atividades que gerem poeira, fumaça ou ruído deverão ser executadas com técnicas e equipamentos que minimizem esses impactos, utilizando equipamentos de proteção individual (EPIs) e coletiva (EPCs) adequados e respeitando os limites legais de emissão.
- **Uso de Equipamentos e Veículos:** A empresa deverá manter seus veículos e equipamentos em bom estado de manutenção para reduzir o consumo de combustível e a emissão de poluentes. Será incentivada a utilização de equipamentos mais eficientes energeticamente.
- **Requisitos de Sustentabilidade na Contratação:** A própria contratação incorporará critérios de sustentabilidade ambiental na especificação dos serviços, na avaliação das propostas (se pertinente) e na fiscalização da execução, em alinhamento com as diretrizes federais (ex: IN/SLTI nº 01/2010, Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da AGU) e municipais aplicáveis.

A adoção dessas medidas visa assegurar que a prestação dos serviços de manutenção predial e pequenos reparos ocorra com o mínimo impacto ambiental, contribuindo para a sustentabilidade na gestão dos recursos públicos e para a preservação do meio ambiente.

14. Responsáveis pela Elaboração do ETP

INTEGRANTE TÉCNICO	INTEGRANTE REQUISITANTE
<div>Marcos Paulo Gama Matrícula: 2771601</div> <div>Itajaí, 22 de outubro de 2025</div>	<div>Murilo Linhares Matrícula: 2693901</div> <div>Itajaí, 22 de outubro de 2025</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.

Itajaí/SC, 22 de outubro de 2025.

Mylene Martins Lavado
Secretária Municipal de Saúde