

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 Serviço de calibração de equipamentos audiológicos e medição de ruído do ambiente acústico (ensaio)

Área requisitante da contratação: Secretaria Municipal de Saúde

I – INFORMAÇÕES GERAIS

1. Equipe de Planejamento

Nome	cargo/função	Matrícula	E-mail
Nayara Duarte da Silva Mena Barreto	Fonoaudióloga	1947601	audiologia.sms@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).

O Município de Itajaí possui, atualmente, um Serviço de Audiologia próprio situado no Centro Integrado de Saúde – UAME equipado com cabine acústica, audiômetro e imitanciômetro para realização de avaliação auditiva

Entende-se como ambiente acústico de testes audiológicos, as cabines (móveis ou fixas) ou salas tratadas acusticamente.

Conforme a **Resolução Nº 553 de 2 de outubro de 2019** do Conselho Federal de Fonoaudiologia, para realização de testes audiológicos, o ambiente deve atender os níveis estabelecidos pela Norma ISO 8253-1, como referência para os níveis de ruído ambiental máximos permitidos para a execução de testes por via área e via óssea. A referida resolução acrescenta ainda:

"todos os equipamentos de avaliação audiológica que emitem algum tipo de sinal acústico ou sinal vibratório ou que meçam os sinais de retorno e envio, audiômetro, analisador de orelha média, avaliador dos potenciais evocados auditivos, avaliador das emissões otoacústicas, sistema de ganho de inserção, sistema de campo livre, devem ser calibrados anualmente e, se necessário, ajustados".

A Secretaria Municipal de Saúde de Itajaí não possui equipe de profissionais especializados, em seu quadro de servidores, que realize serviço de calibrações e medições necessários nos equipamentos e ambientes dos testes audiológicos. Sem o serviço desses profissionais, o Serviço de Audiologia pode ficar comprometido, prejudicando os pacientes que são atendidos.

Sendo assim, é necessário que seja contratada uma empresa especializada que realize Serviço de calibração de equipamentos audiológicos e medição de ruído do ambiente acústico (ensaio).

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

Este Serviço 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)

O ensaio/medição pode ser efetuado por Empresas/Laboratórios acreditados pela Rede Brasileira de Calibração (RBC) ou que tenham seus equipamentos padrões calibrados anualmente no INMETRO ou por laboratórios acreditados (RBC), comprovados por meio de Certificado.

Para a habilitação técnica as licitantes deverão apresentar:

- **Capacidade Técnica Operacional (pessoa jurídica):** A empresa proponente deverá comprovar, por intermédio de documento (certidão, declaração ou atestado) fornecido por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado, ter executado serviços compatíveis com o objeto a ser licitado. Informações mínimas no atestado: nome da pessoa jurídica que forneceu o atestado, com identificação da pessoa/cargo que assinou o documento; identificação do objeto; local e data;
- **Comprovação do vínculo empregatício do profissional:** a ser comprovado no momento da prestação do serviço mediante cópia da Carteira Profissional de Trabalho, da Ficha de Registro de Empregados (FRE) ou contrato de prestação de serviços dentro da legislação civil comum, que demonstrem a identificação do profissional. Os profissionais indicados deverão participar da execução dos

serviços até a conclusão final do contrato, admitindo-se a substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, em condições idênticas de disponibilidade e dedicação aos trabalhos, desde que aprovada pela Fiscalização a comprovação de qualificação técnica exigida neste item.

Não será permitido apresentar comprovação de vínculo de um mesmo profissional em mais de uma licitante, sob pena de inabilitação de ambas;

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)

ITEM	DESCRIPTIVO	MEDIDA	QUANTIDADE
1	SERVIÇO DE CALIBRAÇÃO AUDIÔMETRO	SERVIÇO	01
2	SERVIÇO DE CALIBRAÇÃO IMITANCIÔMETRO	SERVIÇO	01
3	SERVIÇO DE CALIBRAÇÃO AMBIENTE ACÚSTICO	SERVIÇO	01

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).

A calibração e ensaio de equipamentos audiológicos e ambiente acústico é uma necessidade exigida por Lei.

Uma das possibilidades existentes para realização deste Serviço seria a própria Secretaria possuir equipamentos e técnicos habilitados para tal função. Porém esta não é nossa realidade hoje, uma vez que a Secretaria não possui estes recursos. Restando apenas a contratação deste Serviço de Empresa/laboratório privado.

Há no mercado diversas Empresas que prestam este Serviço, atualmente vem sendo realizado pela Acústica Orlandi.

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

O valor estimado deste serviço é de R\$ 4.030,00 (quatro mil e trinta reais)

IV – SOLUÇÃO ESCOLHIDA

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

Solicita-se a contratação deste Serviço pois não há profissional efetivo no quadro de funcionários da Prefeitura habilitado para este serviço, tampouco há contrato de prestação de serviço para esta atividade.

Solicita-se a aquisição em forma de dispensa eletrônica de licitação, considerando que o valor é baixo para elaboração de um processo licitatório, cujos custos excedem o do próprio objeto contratado.

A calibração e ensaio de equipamentos audiológicos e ambiente acústico é uma necessidade exigida por Lei. Até o momento uma vez que a Secretaria não realiza este serviço, há a necessidade de contratação anualmente, o que extrapola muitas vezes os prazos estipulados pelas recomendações e normas, inviabilizando a realização dos exames audiológicos. Desta forma, já há a solicitação deste Serviço no modelo contrato, porém devido à ocorrência da necessidade de reforma da cabine, é necessária que seja realizada a calibração de forma célere, desta forma solicita-se, neste momento, a aquisição em forma de dispensa de licitação.

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

Não haverá parcelamento

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

Não há contratações correlatas

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)

Com esta contratação espera-se que a calibração dos equipamentos e ambiente acústico ocorra em tempo hábil viabilizando a continuidade e eficiência do serviço de Audiologia Municipal.

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 providências

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

Não se aplica, pois este serviço não gera resíduos para sua realização.

14. Responsáveis pela Elaboração do ETP

INTEGRANTE TÉCNICO	INTEGRANTE REQUISITANTE
Nayara Duarte da S. Mena Barreto Matrícula: 1947601 Itajaí, 28 de abril de 2025	Karine Wiggers Matrícula: 2245401 Itajaí, 28 de abril de 2025

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)

Diante o exposto acima entendemos como necessária e possível a contratação deste serviço.

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, 28 de abril de 2025.

MYLENE MARTINS LAVADO
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE