

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 fornecimento de software de gerenciamento de exames e laudos audiológicos.

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. Este realiza testes como audiometria, imitanciometria, logaudiometria e emissões otoacústicas em implantação.

Nestes Serviços há necessidade de armazenar exames, gerar laudos e manter um histórico de exames realizados de forma automatizada.

A Secretaria Municipal de Saúde de Itajaí até o momento não possui nenhum meio automatizado próprio para este Serviço. No entanto, foi realizada uma tentativa de desenvolver um software do próprio Município atrelado ao Gemus, porém, verificou-se que o custo de criação do sistema ultrapassaria o valor das opções do mercado. Do mesmo modo tentou-se utilizar um software gratuito, porém o mesmo não se mostrou eficiente.

Sendo assim se faz necessário a contratação de Empresa especializada que forneça o software adequado.

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)

Para a presente contratação, devem ser atendidos os seguintes itens:

- Fornecimento de suporte sem limites de chamados;
- Treinamento para utilização do software sempre que necessário
- O novo sistema deve obrigatoriamente possuir a capacidade de importar todos os dados do sistema Winaudio (atualmente utilizado). Esta importação deve garantir a integridade e a consistência dos dados.

Contrato de 12 meses renovável conforme a Lei 14.133/21.

Todos os requisitos específicos para o cumprimento dos itens acima estão dispostos no Termo de Referência.

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	Acesso a software de gerenciamento de exames e laudos audiológicos	SERVIÇO	01 ano

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).

Houve uma tentativa de criação de um software do próprio Município atrelado ao Gemus, porém, verificou-se que o custo de criação do sistema ultrapassaria o valor das opções do mercado.

Foi realizado teste com uma versão gratuita de software de gerenciamento de exames e laudos audiométricos (perSONA - UFSC), porém o software era instável e os números de suporte não atendiam aos chamados.

Desta forma entendemos que a aquisição de licença para uso de software de gerenciamento de exames auditivos por meio de dispensa eletrônica seria a mais vantajosa, tanto economicamente como em celeridade. Atualmente este Serviço é prestado pela empresa Winaudio que é a mesma empresa que presta atendimento em outros serviços de audiologia da região como, por exemplo, a Univali.

Atualmente possuímos um banco de dados com nome, data de nascimento, documento de identificação, anamnese e de exames audiológicos anteriormente realizados, o acesso a estes dados é imprescindível, pois a análise comparativa pode ser determinante para um diagnóstico diferencial e da conduta necessária.

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

O valor pago atualmente pela licença anual é de R\$1.980,00 conforme empenho do Fundo Municipal 5887/2023 e NF 10731.

IV – SOLUÇÃO ESCOLHIDA

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

Considerando a ineficiência do sistema gratuito de gerenciamentos de exames e laudos audiométricos, a morosidade e custo na criação de um sistema próprio, acreditamos que a aquisição de licença para uso de software de gerenciamento de exames auditivos seja a escolha mais assertiva.

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

Menor valor por item

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

Não há contratações correlatas 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)

Com a contratação de Empresa que forneça licença para uso de software de gerenciamento de exames auditivos busca-se a continuidade do Serviço já existente.

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 se aplica

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

Não há produção de resíduos, pelo contrário, há uma diminuição de uso de papel, uma vez que o software permite o armazenamento dos exames.

14. Responsáveis pela Elaboração do ETP

INTEGRANTE TÉCNICO	INTEGRANTE REQUISITANTE
Nayara Duarte da Silva Mena Barreto Matrícula: 1947601 Itajaí, 28 de janeiro de 2024	Karine Wiggers Matrícula: 2245401 Itajaí, 28 de janeiro de 2024

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 2025.

Datado e assinado digitalmente.

MYLENE MARTINS LAVADO
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE