



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS

1.1 NÚMERO DO PROCESSO: Processo licitatório nº 74/2026.

1.2 OBJETO: Dispensa de Licitação para contratação de serviço de manutenção e calibração de equipamento câmara de conservação de vacinas, em atendimento a demanda da Secretaria Municipal de Saúde.

2. DESIGNAÇÃO DA EQUIPE DE ELABORAÇÃO

SERVIDOR: Rodrigo Korink MATRÍCULA: 14370/1

SERVIDOR: Elaine Gonçalves MATRÍCULA: 7773/1

3. NORMAS E DIRETRIZES QUE BASEIAM ESTE ETP

Aplicam-se à contratação proposta os seguintes marcos normativos: Aplica-se a este ETP o Decreto nº. 11.462, de 31 de março de 2023 que “disciplina sobre o Sistema Registro de Preços”. Aplica-se a este ETP o Decreto nº. 707, DE 07 DE FEVEREIRO DE 2024, que disciplina sobre o procedimento e critérios de julgamento de menor preço e maior desconto, e dá outras providências”. Aplica-se a este ETP a nova lei de licitações 14.133 de 1º de abril de 2021 que “disciplina sobre e estabelece normas gerais de licitação e contratação para as Administrações Públicas diretas, autárquicas e fundacionais da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios”.

4. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE E JUSTIFICATIVA

Esta aquisição se justifica pela necessidade de contratação de empresa para realizar serviço de manutenção preventiva juntamente com revisão do sistema de conservação de imunobiológicos nas Unidades de Saúde e Pronto Atendimento de Salto do Lontra.

Considerando que esta ação se faz imprescindível para assegurar a eficácia e a integridade dos imunizantes armazenados onde a calibração periódica da câmara de conservação é crucial para garantir que as condições de temperatura e umidade sejam mantidas dentro dos parâmetros ideais para preservar a integridade das vacinas. Isso é essencial para assegurar que as vacinas permaneçam eficazes e próprias para o uso, evitando perdas e prejuízos à saúde pública.

Considerando que existem normas e regulamentações específicas estabelecidas pelas autoridades de saúde que exigem a calibração regular de equipamentos utilizados no armazenamento de vacinas.

Administração Municipal

Tel.: (46) 3538-1177 - Cx. Postal, 31 - Rua Prefeito Neuri Baú, 975 - Salto do Lontra - Paraná



Município de Salto do Lontra

Estado do Paraná

CNPJ 76.205.707/0001-04

Paço Municipal Prefeito Dr. Wilson J. S. Nunes

Ao contratar uma empresa especializada, garantimos o cumprimento dessas exigências legais, mitigando qualquer possibilidade de não conformidade.

Considerando que empresas especializadas em calibração possuem o conhecimento técnico e os recursos necessários para realizar o serviço de forma precisa e confiável. Ao contar com profissionais capacitados e equipamentos adequados, podemos ter a certeza de que a calibração será realizada de acordo com os mais altos padrões de qualidade.

Diante do exposto, fica evidente a importância de contratar uma empresa especializada para a calibração da câmara de conservação de vacinas. Esta medida não apenas atende às exigências legais e regulatórias, mas também reafirma nosso compromisso com a saúde e a segurança da população, sendo o atendimento na área de saúde uma prioridade.

O objetivo da dispensa de licitação é contratar a proposta mais vantajosa primando pelos princípios da legalidade, impessoalidade, igualdade, moralidade e publicidade. Licitar é a regra. Entretanto há requisições que por características específicas tornam-se impossíveis ou inviáveis as licitações nos trâmites usuais. Na ocorrência de licitações inviáveis ou impossíveis a lei previu exceções as regras, as Dispensas de Licitações e a Inexigibilidade de licitação. Trata-se de certame realizado sob obediência ao estabelecido no artigo 72, Lei 14.133/2021.

No nosso caso em questão verifica-se a Dispensa de licitação com base jurídica no inciso II do artigo 75 da Lei nº 14.133/2021, atualizado pelo Decreto Nº 12.343, de 30 de dezembro de 2024.

Art. 75. É dispensável a licitação:

II - para contratação que envolva valores inferiores a R\$ 62.725,59 (sessenta e dois mil setecentos e vinte e cinco reais e cinquenta e nove centavos), no caso de outros serviços e compras.

Diante disso, e considerando tratar-se de contratação de pequeno valor e de necessidade administrativa para a execução das ações de saúde pública, justifica-se a realização do processo por dispensa de licitação, observando-se os princípios da economicidade, eficiência e atendimento ao interesse público, garantindo a continuidade das atividades de incentivo à doação de sangue promovidas pelo Município.

5. ÁREA REQUISITANTE

ÁREA REQUISITANTE	RESPONSÁVEL
Secretaria Municipal de Saúde	Elaine Gonçalves

Administração Municipal

Tel.: (46) 3538-1177 - Cx. Postal, 31 - Rua Prefeito Neuri Baú, 975 - Salto do Lontra - Paraná



6. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O fornecedor deverá executar o serviço de acordo com o ofertado em sua proposta e em absoluta conformidade com as exigências contidas no Termo de Referência atendendo o mais alto padrão de qualidade. O contratado é obrigado a reparar ou substituir, às suas expensas, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções que estejam em desacordo com as especificações estabelecidas.

A contratada deverá possuir qualificação técnica compatível com o objeto, comprovada por meio de atestados de capacidade técnica, bem como dispor de equipe devidamente habilitada para a execução dos serviços. Os serviços deverão atender integralmente às exigências da Agência Nacional de Vigilância Sanitária e às diretrizes estabelecidas pelo Ministério da Saúde quanto às boas práticas de conservação de vacinas.

A execução compreenderá a realização de manutenção preventiva, incluindo inspeção, limpeza, testes de funcionamento e ajustes necessários, bem como manutenção corretiva sob demanda, com diagnóstico e reparo de eventuais falhas. Deverá, ainda, ser realizada a calibração do equipamento, com emissão de certificado válido e rastreável à Rede Brasileira de Calibração, contendo todas as informações técnicas pertinentes. A contratada deverá observar prazos adequados para atendimento de chamados, de modo a evitar prejuízos à conservação dos imunobiológicos, e, quando necessária a substituição de peças, estas deverão ser originais ou compatíveis, com garantia mínima.

Após cada intervenção, deverá ser apresentado relatório técnico detalhado, contemplando a descrição dos serviços executados e as condições do equipamento. A contratada também deverá garantir a qualidade dos serviços prestados, responsabilizando-se por eventuais falhas ou danos decorrentes da execução, bem como cumprir rigorosamente as normas de segurança aplicáveis. Tais requisitos visam assegurar a continuidade e a eficiência dos serviços de imunização, prevenindo perdas de vacinas e garantindo a segurança dos usuários do sistema de saúde.

7. LEVANTAMENTO DE MERCADO

De acordo com pesquisa de mercado na região observou-se que existem no mínimo 3 (três) fornecedores que atendam ao objeto da presente contratação, fornecendo marcas diversas, o que permite uma ampla competitividade no certame.



O levantamento de mercado para a presente contratação foi realizado com base na solicitação direta de orçamentos junto a empresas especializadas na prestação de serviços de manutenção e calibração de câmaras de conservação de vacinas, considerando as especificidades técnicas do equipamento e a necessidade de atendimento às normas sanitárias vigentes. Tal procedimento justifica-se pela natureza altamente técnica e específica do objeto, que restringe a existência de parâmetros amplos e padronizados em bases públicas de preços, tornando mais adequada a obtenção de propostas diretamente com fornecedores do ramo.

As empresas consultadas apresentam atuação comprovada na área, dispondo de qualificação técnica compatível com o serviço demandado, bem como capacidade para emissão de certificados de calibração com rastreabilidade à Rede Brasileira de Calibração, atendendo às exigências da Agência Nacional de Vigilância Sanitária e às diretrizes do Ministério da Saúde. Os valores obtidos refletem as condições atuais de mercado para serviços dessa natureza, considerando fatores como complexidade técnica, necessidade de mão de obra especializada, deslocamento e eventual fornecimento de peças.

Dessa forma, o levantamento realizado mostra-se suficiente e adequado para subsidiar a estimativa de custos da contratação, garantindo a observância dos princípios da economicidade e da eficiência, bem como a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública.

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Dispensa de Licitação, mediante Menor Preço para contratação de serviço de manutenção e calibração de equipamento câmara de conservação de vacinas.

A solução proposta consiste na contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de manutenção preventiva, corretiva e calibração de câmara de conservação de vacinas, visando assegurar o pleno funcionamento do equipamento e a manutenção das condições adequadas de armazenamento de imunobiológicos. A solução contempla a realização de inspeções periódicas, ajustes técnicos, limpeza, testes de desempenho, diagnósticos de falhas e reparos necessários, bem como a calibração do equipamento com emissão de certificado válido e rastreável à Rede Brasileira de Calibração, garantindo a confiabilidade das medições.

A execução dos serviços deverá observar rigorosamente as normas e diretrizes estabelecidas pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária e pelo Ministério da Saúde, assegurando que o equipamento opere dentro das faixas de temperatura recomendadas para a conservação de vacinas.

Administração Municipal

Tel.: (46) 3538-1177 - Cx. Postal, 31 - Rua Prefeito Neuri Baú, 975 - Salto do Lontra - Paraná



Município de Salto do Lontra

Estado do Paraná

CNPJ 76.205.707/0001-04

Paço Municipal Prefeito Dr. Wilson J. S. Nunes

A solução inclui, ainda, o atendimento a chamados técnicos para manutenção corretiva, com prazos adequados para intervenção, de forma a minimizar riscos de perda de imunobiológicos.

Integram a solução o fornecimento de peças de reposição, quando necessário, desde que originais ou compatíveis, a emissão de relatórios técnicos detalhados após cada intervenção e a garantia dos serviços prestados. A contratada deverá dispor de equipe técnica qualificada e assumir a responsabilidade pela adequada execução dos serviços, observando as normas de segurança aplicáveis.

Dessa forma, a solução como um todo visa garantir a continuidade dos serviços de imunização, a integridade dos imunobiológicos armazenados e a eficiência operacional da unidade de saúde, prevenindo falhas, reduzindo riscos e assegurando a qualidade do atendimento à população.

Ainda:

- a) Os serviços do presente processo, deverão ser realizados nos locais predeterminados pela secretaria solicitante, neste Município, sem nenhum tipo de ônus para o município, nos prazos e formas estabelecidas pelo edital.
- b) Efetuar a execução do objeto em perfeitas condições, no prazo e locais indicados pela Secretaria, em estrita observância das especificações do edital, termo de referência e da proposta, acompanhada da respectiva nota fiscal constando detalhadamente a procedência e prazo de garantia.

Tendo em vista os aspectos acima observados, permite-se concluir que economicamente a presente solução é a que mais se adequa a realidade da administração, visto que produzirá uma economia de recursos.

Portanto, a contratação é a mais viável para produzir os resultados pretendidos pela administração em termos técnicos e econômicos.

9. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

As quantidades estimadas serão variáveis de acordo com a demanda da Secretaria Municipal de Saúde, o quantitativo foi obtido a partir de levantamento realizado junto aos setores, tendo em vista a utilização dos produtos.

Fundamentam-se, portanto, a pertinência e a relevância das aquisições pela necessidade precípua para manutenção e a funcionalidade da sua estrutura administrativa.

10. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Administração Municipal

Tel.: (46) 3538-1177 - Cx. Postal, 31 - Rua Prefeito Neuri Baú, 975 - Salto do Lontra - Paraná



Município de Salto do Lontra

Estado do Paraná

CNPJ 76.205.707/0001-04

Paço Municipal Prefeito Dr. Wilson J. S. Nunes

Considerando a pesquisa de preços e orçamentos realizados, a metodologia de cálculo utilizada para obtenção do valor de referência unitário foi a média ponderada dos valores unitários apresentados nos itens da solução. A estimativa para a contratação é de R\$ 40.286,04 (quarenta mil, duzentos e oitenta e seis mil e quatro centavos).

11. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A contratação será realizada em lote único, em razão da natureza integrada dos serviços de manutenção e calibração da câmara de conservação de vacinas, que demandam execução por um único prestador para garantir padronização, eficiência e clara responsabilização. O parcelamento poderia comprometer a qualidade dos serviços, dificultar a gestão contratual e aumentar riscos operacionais, especialmente quanto à conservação adequada dos imunobiológicos.

A adoção de lote único assegura maior agilidade na execução, uniformidade técnica e confiabilidade dos resultados, inclusive quanto à calibração com rastreabilidade à Rede Brasileira de Calibração, em conformidade com as diretrizes da Agência Nacional de Vigilância Sanitária, mostrando-se mais vantajosa para a Administração.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Para esta solução, não há contratações que guardam relação, afinidade e dependência com o objeto da compra e contratação pretendida, sejam elas já realizadas ou contratações futuras.

13. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

O Município de Salto do Lontra/PR encontra-se atualmente em processo de elaboração do Plano Anual de Contratação (PAC), que, embora não tenha sido concluído até a presente data, direcionará de maneira consistente a futura aquisição para atender plenamente às demandas destacadas anteriormente.

14. RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se contratar os itens descritos nesta solução com o melhor preço, com qualidade que atenda a especificação já descrita no tópico 6 deste ETP, correspondendo às necessidades da Secretaria Municipal de Saúde.

15. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Administração Municipal

Tel.: (46) 3538-1177 - Cx. Postal, 31 - Rua Prefeito Neuri Baú, 975 - Salto do Lontra - Paraná



Para esta solução não há necessidade de ajustes nas instalações do órgão ou fornecimento de serviço adicional para que a contratação surta seus efeitos.

16. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Os possíveis impactos ambientais decorrentes da contratação estão relacionados principalmente à geração de resíduos provenientes da manutenção do equipamento, como peças substituídas, componentes eletrônicos e eventuais fluidos, os quais, se não destinados corretamente, podem causar danos ao meio ambiente. Há também impacto associado ao consumo de energia e ao deslocamento técnico para execução dos serviços, gerando emissões indiretas.

Para mitigação, a contratada deverá realizar o descarte ambientalmente adequado dos resíduos, em conformidade com a Política Nacional de Resíduos Sólidos e normas aplicáveis, priorizar o reaproveitamento e a reciclagem quando possível, além de adotar boas práticas de manutenção que aumentem a vida útil do equipamento e reduzam a necessidade de substituições frequentes. Dessa forma, os impactos são considerados de baixa magnitude, desde que observadas as medidas de controle ambiental pertinentes.

17. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Esta equipe de planejamento declara VIÁVEL esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

Salto do Lontra, 06 de abril de 2026

Elaine Gonçalves

Secretária Municipal de Saúde

Rodrigo Korink

Responsável pela elaboração do ETP

Administração Municipal

Tel.: (46) 3538-1177 - Cx. Postal, 31 - Rua Prefeito Neuri Baú, 975 - Salto do Lontra - Paraná