

TERMO DE REFERÊNCIA N. 39/2025

1. OBJETO

Processo licitatório de PREGÃO ELETRÔNICO PARA Aquisição de microscópios eletrônicos de alta resolução e de otoscópios fixos, a fim de atender às demandas oriundas das emendas impositivas vinculadas à Secretaria Municipal de Saúde, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

1.1 Especificações e quantidades

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTE.	V.UNIT.	V. TOTAL
01	<p>Microscópio digital 2000X UHD 2160P HDMI</p> <p>Tela 7 polegadas Sensor de imagem HD de 2 megapixels Saída de vídeo:FHD 1920x1080 30FPS; 1080P 1440x1080 30FPS ; 720P 1280x720 30FPS; Formato de vídeo: AVI Ampliação: até 350X Resolução da foto: máximo de 12M (4032x3024) Formato da foto: JPG Taxa de quadros: máximo de 30f/s Armazenamento: cartão micro-SD, até 64G Suporte para PC: Não Fonte de alimentação: 5V DC Fonte de luz: 2 LED com suporte (removível) Tamanho do suporte: 20 cm* 12 cm* 19 cm Certificação: CE/FCC/ROHS Conteúdo da embalagem: Microscópio x 1 suporte de plástico x 1 Instruções x 1 controle remoto infravermelho x 1 cabo de comutação x 1 adaptador de alimentação x 1</p>	Unid.	1	R\$ 2.798,57	R\$ 2.798,57

02	<p>Microscópio Binocular Planocromático</p> <p>Oculares Fixas; Revólver rotativo para 4 objetivas; Trava de altura de mesa; Ajustes Coaxiais com ajuste de tensão; Suporte para cabo na parte traseira do microscópio; Fonte Externa. Cabeçote: Binocular Inclinação do Cabeçote: 30° Rotação: 360° Tipos de Objetivas: ASC Plana Acromáticas Objetivas: 4X, 10X, 40X, 100X-óleo de imersão Lentes: Cristal Ocular/Campo de Visão**: 10X/20mm Condensador: Tipo ABBE 1,25 NA, inclui diafragma de íris Iluminação: LED 3,4 V, 700 mA, 2,38 W Corrente da fonte: 2 A Voltagem: Bivolt Frequência: 60Hz Tensão da Fonte externa: 12 V Peso: 5,0 kg</p>	Unid.	1	R\$ 5.347,45	R\$ 5.347,45
03	<p>Otoscópio fixo</p> <p>Equipamento médico destinado ao exame otológico, para visualização do conduto auditivo e membrana timpânica. Modelo fixo de parede ou mesa, com suporte para caneta otoscópica. Alimentação elétrica: bivolt automático (110/220V) ou entrada exclusiva de acordo com especificação. Fonte de luz: lâmpada halógena ou LED de alta intensidade, com iluminação fria e branca, garantindo melhor visualização. Cabo otoscópico anatômico, de fácil manuseio, conectado ao suporte fixo. Controle de intensidade de luz ajustável. Sistema de desligamento automático quando o cabo é recolocado no suporte. Compatível com espelhos reutilizáveis e/ou descartáveis de diferentes tamanhos (adulto e pediátrico). Acompanha kit de espelhos variados.</p>	Unid.	7	R\$ 3.133,26	R\$ 21.932,82



	Estrutura resistente, confeccionada em material de alta durabilidade, próprio para uso hospitalar ou ambulatorial. Deve possuir registro da ANVISA				
VALOR TOTAL					30.078,84

1.2 Da natureza do objeto

O objeto desta contratação não se enquadra como sendo bem de luxo, respeitando a vedação do art. 20 da Lei Federal nº 14.133/2021. O objeto desta contratação possui natureza caracterizada como comum, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

A dengue é uma doença infecciosa febril, transmitida pelo mosquito *Aedes aegypti*, e pode manifestar-se em formas pouco sintomáticas ou em formas mais graves, com manifestações hemorrágicas. A modificação do ambiente provocada pelas ações humanas, o crescimento urbano desordenado, o processo de globalização do intercâmbio internacional e as mudanças climáticas são alguns fatores que vêm facilitando a emergência e disseminação de doenças infecciosas humanas transmitidas por vetores. Esses agravos possuem padrão sazonal, no entanto as atividades de controle e combate ao vetor devem ser realizadas durante todo o ano. Atualmente, circulam no país os quatro sorotipos da doença. Os referidos microscópios têm a finalidade de fazer análises minuciosas da ovoposição do mosquito *aedes aegypti* nas ovitrampas que servem tanto para a detecção precoce da infestação do mosquito em municípios não infestados, quanto para o monitoramento da densidade populacional do vetor em municípios infestados. Desta maneira, solicitamos a **Aquisição de Microscópios** para ações mais efetivas de controle e combate ao *Aedes aegypti*, bem como os demais itens visando a melhoria da qualidade assistencial prestada aos usuários, bem como proporcionar melhores condições de trabalho e conforto aos profissionais de saúde, a presente solicitação tem ainda como objetivo adquirir demais materiais para atender às demandas essenciais das Unidades de Saúde de Itajaí.

3. DOS PARÂMETROS DA LICITAÇÃO

A referida contratação da solução escolhida será realizada por Pregão Eletrônico. O fornecedor será selecionado por meio da adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO POR ITEM

4. DOS CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DA PROPOSTA

4.1 Serão exigidos documentos adicionais juntamente com a proposta de preços (para análise da equipe técnica na fase de julgamento da proposta final de preços):

(X) Não

() Sim

4.2 Será exigido amostra do(s) produto(s)/demonstração do(s) serviço(s):

☐ Não

☒ Sim

Justifica-se o pedido de amostras para avaliação dos produtos por um profissional técnico a fim de que não haja nenhum desacordo com o edital. Considerando que os itens 1, 2 e 3 devem possuir registro na ANVISA, bem como, Certificação de Conformidade INMETRO e atendimento as normas da ABNT.

Prazo para apresentação: Após a fase de habilitação técnica, a(s) empresa(s) vencedora(s) e aptas deverá(ão), enviar o catálogo de amostra, devendo estar vinculado ao produto que está concorrendo, por e-mail, no prazo de 02 (dois) dias úteis. Unidade técnica responsável pela análise das amostras: Gerência Especializada – Secretaria Municipal de Saúde.

Local de entrega das amostras:

O catálogo de amostras deve ser enviado para os e-mails: dengue@itajai.sc.gov.br (Lucio Pereira Vieira) e emergencia.sms@itajai.sc.gov.br (Larissa Izumi Floriano).

As empresas que não entregarem os catálogos de amostras estarão automaticamente desclassificadas.

4.3 Será exigida prova de conceito?

☒ Não

☐ Sim

4.4. Será exigida carta de solidariedade?

☒ Não

☐ Sim

4.5. Será exigida garantia de proposta?

☒ Não

☐ Sim

4.6. Preferência ME/EPP?

(X) Não

() Sim

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.

5. DOS CRITÉRIOS DE HABILITAÇÃO

Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

Apresentar Atestado de Capacidade Técnica emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando que a licitante realizou serviços compatíveis com o objeto da presente licitação. 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.

Qualificação econômica: certidão negativa de feitos sobre falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante, conforme inciso II, do artigo 69, da Lei 14.133/2021.

6. DA EXECUÇÃO DO OBJETO

6.1 Prazo de entrega/execução:

Até 15 dias corridos, contados do dia seguinte ao recebimento da Nota de Empenho, Autorização de Fornecimento ou documento equivalente. O prazo de até 15 (quinze) dias corridos poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação da CONTRATADA, sendo devidamente justificado.

Caso a empresa fornecedora constatar a possibilidade de não cumprimento do prazo estipulado, deverá antes de excedido o respectivo prazo, apresentar justificativa com a data de entrega dos referidos produtos. A justificativa deverá ser encaminhada para análise dos fiscais de contrato responsáveis da SMS através dos seus respectivos e-mails: Lucio Pereira Vieira: dengue@itajai.sc.gov.br e Larissa Izumi Floriano emergencia.sms@itajai.sc.gov.br.

A entrega dos produtos fora do prazo só será admitida se decorrente de casos fortuitos como, por exemplo, acidentes, incêndios, inundações, alagamentos ou, no caso de importação, outros eventuais atrasos a serem analisados pela Assessoria Jurídica da SMS.

6.2. Local, horário e endereço de entrega

Os itens 01 e 02 deverão ser entregues em:

Programa de Controle de Dengue

Rua Leodegário Pedro da Silva nº 300 fundos. Bairro Barra do Rio.

Itajaí – SC

CEP 88.305-600.

Horário: Segunda a sexta-feira, das 08:00 às 12:00 e das 13h30 às 17h00.

A/C Lucio ou Karin.

O item 03 deverá ser entregue em:

Centro Integrado de Saúde – CIS

Avenida Governador Adolfo Konder, 250. Bairro São Vicente.

Itajaí - SC

CEP 88.308-000

Horário: Segunda a sexta-feira, das 08:00 às 17h00.

A/C Larissa Izumi Floriano – Gerente de urgência e emergência ou Rafael – Gerente do CIS.

Qualquer divergência entre a Ata de licitação e o produto físico deverá ser tratada previamente com a respectiva secretaria, sendo encaminhados eventuais autorizo de forma prévia para os e-mails: dengue@itajai.sc.gov.br (Lucio Pereira Vieira) e gerencia.especializada@itajai.sc.gov.br (Larissa Izumi Floriano). Caso contrário a carga não será recebida.

No ato do recebimento os itens serão conferidos previamente a assinatura da nota.

6.3. Bens perecíveis

☒ Não

☐ Sim

6.4. Garantia de execução do contrato

☒ Não

☐ Sim

6.5. Garantia do produto/serviço, manutenção e assistência técnica

☒ Garantia e/ou assistência técnica

Especificar condições: Os itens deverão ter **no mínimo 1 (um) ano de garantia.**

7. OBRIGAÇÕES ESPECÍFICAS DAS PARTES

7.1 Da contratada

Obriga-se a empresa vencedora:

- a) atender a todas as solicitações de contratação efetuadas durante a vigência do Contrato, limitada ao quantitativo de cada item;
- b) ao fornecimento do objeto, de acordo com as especificações constantes, em consonância com a proposta apresentada e com a qualidade e especificações determinadas pela legislação em vigor;

- c) responsabilizar-se pela boa execução e eficiência no fornecimento do objeto;
- d) não subcontratar, ceder ou transferir, total ou parcialmente, o objeto contratado;
- e) manter, durante a vigência da contratação, todas as condições de habilitação e qualificações exigidas;
- f) responsabilizar-se por quaisquer danos ou prejuízos físicos ou materiais causados à Administração ou a terceiros, pelos seus prepostos, advindos de imperícia, negligência, imprudência ou desrespeito às normas de segurança, quando da execução do fornecimento;
- g) responsabilizar-se por todas e quaisquer despesas, inclusive, despesa de natureza previdenciária, fiscal, trabalhista ou civil, bem como emolumentos, ônus ou encargos de qualquer espécie e origem, pertinentes à execução do objeto contratado;
- h) manter endereço eletrônico (e-mail) válido para fins de comunicação com a contratante por todo o período de contratação; comunicando, imediatamente, o Contratante em caso de alteração.

7.2 Da contratante

Obriga-se a Administração/Contratante:

- a) comunicar a Contratada toda e quaisquer ocorrências relacionadas aos objetos entregues;
- b) efetuar o pagamento da Contratada de acordo com a forma de pagamento estipulada na licitação e no Contrato;
- c) promover o acompanhamento e a fiscalização do fornecimento/prestação dos serviços, sob os aspectos qualitativo e quantitativo, anotando em registro próprio as falhas e solicitando as medidas corretivas;
- d) rejeitar, no todo ou em parte, o objeto entregue pela Contratada fora das especificações do contrato;
- e) observar para que durante a vigência da contratação sejam cumpridas as obrigações assumidas pela Contratada, bem como sejam mantidas todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- f) aplicar as sanções administrativas, quando se fizerem necessárias;
- g) prestar à CONTRATADA informações e esclarecimentos que venham a ser solicitados.

8. DO CONTRATO

8.1. INSTRUMENTO CONTRATUAL

- (X) Somente por assinatura de contrato
- () Autorização de Fornecimento + Contrato de garantia e assistência técnica
- () Autorização de Fornecimento
- () Outro. _____

8.2. PRAZO DE VIGÊNCIA

A vigência estender-se-á até a conclusão da entrega integral dos itens, mediante conferência e aceite definitivo pela Administração.

8.3 GESTÃO E FISCALIZAÇÃO

Gestor:

Nome: Mylene Martins Lavado

Cargo: Secretária de Saúde

Matrícula: 1396706

E-mail: gabinete.sms@itajai.sc.gov.br

Fiscais:

Nome: Lucio Pereira Vieira

Cargo: Agente de Combate a Endemias

Matrícula: 396507

E-mail: dengue@itajai.sc.gov.br

Nome: Larissa Izumi Floriano

Cargo: Gerente Urgência e Emergência

Matrícula: 2763401

E-mail: emergencia.sms@itajai.sc.gov.br

9. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Recebimento do Objeto

9.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo/a responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

9.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 03 (três) dias corridos, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

9.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de três (03) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

Da forma de pagamento

9.4 O pagamento será realizado em até 30 (trinta) dias após a emissão da nota fiscal, revestida do aceite da autoridade competente e responsável pela Secretaria Municipal de Saúde, por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente, indicadas pelo Contratado em sua proposta comercial.

10. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

As despesas correrão a conta da dotação: 845, 846, 580 e 868.

11. DO VALOR ESTIMADO

O valor estimado será de **R\$ 30.078,84 (trinta mil, setenta e oito reais e oitenta e quatro centavos).**

Itajaí/SC, 30 de setembro de 2025.

Lucio Pereira Vieira

Coordenador programa controle de dengue

Larissa Izumi Floriano

Gerente Urgência e Emergência

Mylene Martins Lavado
Secretária Municipal de Saúde