

ESP-HOSP. REGIONAL SUL

Estudo Técnico Preliminar 176/2026**1. Informações Básicas**

Número do processo: 024.00.83255/2026-60

2. Descrição da necessidade

Trata-se de contratação de empresa especializada na aquisição de tecnologia com a finalidade de nebulização em sistema fechado através de malha vibratória para os pacientes que necessitam de aerossolterapia nas doenças pulmonares através de ventilação mecânica invasiva, ventilação não invasiva, alto fluxo e respiração espontânea e que são assistidos pelo Sistema Único de Saúde – SUS, conforme as especificações constante neste ETP .

A aerossolterapia é uma das abordagens mais antigas para o manejo de doenças do trato respiratório. Essa terapia é um tipo de tratamento que envolve a administração de medicamentos na forma de aerossol para serem inalados pelo paciente. O aerossol é a geração de suspensões de partículas líquidas em forma de névoa e pode ser administrado através de dispositivos como nebulizadores, inaladores ou aerossóis pressurizados. A aerossolterapia é indicada nos processos inflamatórios, congestivos e obstrutivos umidificando a mucosa das vias aéreas e fluidificando, para facilitar a remoção das secreções viscosas e densas , bem como para a administração terapêutica de mucolíticos para obter atenuação ou resolução de espasmos brônquicos e corticoides com o propósito de se obter uma ação anti-inflamatória e antiexsudativa.

A ação direta sobre a mucosa respiratória possibilita o efeito mais rápido dos fármacos em quantidades menores o que leva a baixas concentrações séricas e, com isso, menos efeitos adversos. A biodisponibilidade do fármaco e o seu índice terapêutico podem ser influenciados pelas características do dispositivo gerador, pelas propriedades do fármaco veiculado e pela técnica inalatória. A asma e a Doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC) foram as primeiras doenças tratadas pela via inalatória e até o momento são as principais patologias que motivam a pesquisa e o desenvolvimento de novos dispositivos inalatórios.

Para que os fármacos apresentem o efeito terapêutico desejado é necessário que haja deposição pulmonar adequada e suficiente nas vias respiratórias mais periféricas. São muitos os fatores que influenciam essa deposição, desde fatores relacionados ao indivíduo até a escolha dos dispositivos médicos que serão utilizados para o uso dos fármaco

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Setor de Almoarifado	REGIANE FERREIRA DE MIRANDA

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Á aquisição dos produtos se dará por meio da modalidade de Pregão Eletrônico. A modalidade pretendida confere vantagens para a aquisição da administração pública, podendo ser adquiridos com previsão de entregas parceladas, com o propósito de evitar perdas, ou quando o objeto por sua natureza for de uso indefinido, porém faz-se necessária um planejamento por parte dos gestores, a fim de evitar tempestividade de aquisição em caráter emergencial.

O processo seguirá com critérios técnicos quanto a seleção da proposta mais vantajosa para a instituição, ou seja, no melhor preço, desde que atendidos os requisitos técnicos dos insumos. A avaliação técnica é realizada por equipe dedicada a este fim, com apoio da área requisitante. Deverá atender ao descritivo técnico do item licitado e cumprir os requisitos de qualidade e funcionalidade. A avaliação poderá ser realizada através da documentação técnica e também por meio de testes de amostras.

Além da qualificação técnica para a seleção da proposta, o licitante deverá cumprir demais exigências constantes em edital, onde serão avaliados os pontos: habilitação jurídica, habilitação fiscal e trabalhista e qualificação econômica financeira.

DESCRIÇÃO:

GRUPO	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	QUANT.
1.1	<p>SIAFISICO</p> <p>6475396</p> <p>CADMAT</p> <p>612416</p>	<p>Micro Nebulizador Sem Mascara; Sistema Com Reservatorio Em Policarbonato, Tampa Em Silicone e Malha Vibratorio Em Metal Paladio; Com 5mm de Diametro e 1000 Perfuracoes Conicas, Capaz de Gerar Particulas de 1 a 5 Micras; Sistema Com Reservatorio de 6ml, Com Volume Residual Menos Que 0,1 Ml; Dimensoes de 67mm x 48mm x 25mm Aproximadamente; Adaptacao Atraves de Conectores Em t e Demais Acessorios; Produto de Uso Unico Por Paciente;</p>	<p>61</p> <p>UNIDS</p> <p>UF.01</p>
1.2	<p>SIAFISICO</p> <p>6475175</p> <p>CADMAT</p> <p>458779</p>	<p>Conector; Conector Em t de 15mm de Diametro para Micro Nebulizador; Com Encaixe Em Circuitos, Em Uma Ponta Conector 15mm Externo e Em Outra Conector 15mm Interno.; Confeccionado Em Policarbonato; Nao Esteril; para Conectar de Uso Unico; Embalado Em Embalagem Individual Que Permita Abertura e Transferencia Asseptica; a Apresentacao do Produto Devera Obedecer a Legislacao Atual Vigente;</p>	<p>38</p> <p>UNIDS</p> <p>UF.01</p>
1.3	<p>SIAFISICO</p> <p>6475183</p> <p>CADMAT</p> <p>455830</p>	<p>Conector; Conector Em t de 12mm de Diametro para Micro Nebulizador; Com Encaixe Em Circuitos, Em Uma Ponta Conector 12mm Externo e Em Outra Conector 12mm Interno.; Confeccionado Em Policarbonato; Nao Esteril; para Conectar de Uso Unico; Embalado Em Embalagem Individual Que Permita Abertura e Transferencia Asseptica; a Apresentacao do Produto Devera Obedecer a Legislacao Atual Vigente;</p>	<p>05</p> <p>UNIDS</p> <p>UF.01</p>
1.4	<p>SIAFISICO</p> <p>6475205</p> <p>CADMAT</p> <p>617935</p>	<p>Micro Nebulizador Sem Mascara; Camara Reservatoria Com Bocal Em Copolimero de Polipropileno; Com Membranas Unidirecionais; Capacidade de 6ml; 150mmx97mmx45mm;</p>	<p>30</p> <p>UNIDS</p> <p>UF.01</p>
1.5	<p>SIAFISICO</p> <p>6475167</p> <p>CADMAT</p> <p>458780</p>	<p>Conector; Conector Em t de 22mm de Diametro para Micro Nebulizador; Com Encaixe Em Circuitos, Em Uma Ponta Conector 22mm Externo e Em Outra Conector 22mm Interno.; Confeccionado Em Policarbonato; Nao Esteril, Clinicamente Limpo; para Conectar de Uso Unico Or; Embalado Em Embalagem Individual Que Permita Abertura e Transferencia Asseptica; a Apresentacao do Produto Devera Obedecer a Legislacao Atual Vigente;</p>	<p>40</p> <p>UNIDS</p> <p>UF.01</p>

COMODATO:

I) - O FORNECEDOR VENCEDOR DEVERÁ FORNECER EM COMODATO 10 (DEZ) EQUIPAMENTOS COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: ACESSÓRIO PARA EQUIPAMENTO MEDICO; CONTROLADOR NEBULIZAÇÃO PRO X ELÉTRICO BIVOLT AUTOMÁTICO E TEMPORIZADOR PARA NEBULIZADOR; CONTROLADOR COM DUAS FUNÇÕES DE TEMPO: 30MIN E CONTINUO. BATERIA COM AUTONOMIA DE 45MIN; EQUIPAMENTO DE USO EXCLUSIVO EM CONJUNTO COM O NEBULIZADOR COM SELO INMETRO; EMBALADO EM EMBALAGEM INDIVIDUAL, EM MATERIAL QUE PROMOVA BARREIRA MICROBIANA E ABERTURA ASSÉPTICA; A APRESENTAÇÃO DO PRODUTO DEVERA OBEDECER A LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE.

II) - OS EQUIPAMENTOS DEVERÃO POSSUIR REGISTRO NA ANVISA;

III) DECLARAÇÃO QUE REALIZARÁ TREINAMENTO GRATUITO, AOS SERVIDORES DA UNIDADE QUE IRÃO UTILIZAR OS EQUIPAMENTOS. (SE FOR NECESSÁRIO)

IV) OS EQUIPAMENTOS EM COMODATO QUE DEVERÃO ACOMPANHAR OS ITENS LICITADOS: MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA (A EMPRESA FICARÁ RESPONSÁVEL PELA MANUTENÇÃO E TROCA DO EQUIPAMENTO EM CASO DE DEFEITO IMEDIATAMENTE APÓS SER COMUNICADO PELO HOSPITAL DEVENDO A MESMA, REALIZAR TREINAMENTO DE MANUSEIO DO EQUIPAMENTO SEMPRE QUE NECESSÁRIO);

V) OS EQUIPAMENTOS FICARÃO A DISPOSIÇÃO DO HOSPITAL REGIONAL SUL, ATÉ TERMINO DO ESTOQUE.

5. Levantamento de Mercado

O estudo de mercado constará através dos preços referenciais do processo como condição indispensável para o confronto e exame de propostas em licitação. Serão utilizados como referenciais de pesquisa mercadológicas as fontes elencadas no regulamento de compras e legislações correlatas sendo que o preço de referência aceitável para a aquisição será subsidiário pela média obtida na pesquisa mercadológica

6. Descrição da solução como um todo

Á aquisição dos produtos se dará por meio da modalidade de Pregão Eletrônico, a saber: quando houver a necessidade de aquisições frequentes; quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou não, quando pela natureza do objeto for solicitada, possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela administração. Essa forma de contratação torna-se mais vantajosa para administração pública, podendo os produtos serem adquiridos com previsão de entrega parcelada, com o proposito de evitar perdas, além de adequar o estoque as demandas da instituição.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades a serem adquiridas foram definidas com base na análise da média de consumo mensal dos últimos 03 (três) meses fornecidas pelo sistema de gestão de estoque. A partir disso foi projetado o quantitativo para consumo durante os **próximos 3 (três) meses**, acrescido de margem de segurança.

Setor: UTIs

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): ,01

O valor estimado da contratação tem caráter sigiloso e não será tornado público antes de definido o resultado do julgamento das propostas. O valor estimado da contratação foi definido com observância do disposto no Decreto estadual nº 67.888, de 17 de agosto de 2023. Conforme preconiza o Art. 24. da lei 14.133/21, Desde que justificado, o orçamento estimado da contratação

poderá ter caráter sigiloso, sem prejuízo da divulgação do detalhamento dos quantitativos e das demais informações necessárias para a elaboração das propostas.

Os valores apurados constam do Processo SEI nº 024.000.83255/2026-60 que embasa o presente procedimento licitatório. Justifica-se a manutenção do caráter sigiloso até a abertura das propostas a fim de que a administração possa obter propostas mais vantajosas. Amplia-se assim a competitividade do certame e propicia-se melhores propostas para administração."

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Trata-se de entrega imediata.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Consumo médio baseado em series históricas de patologias com a indicação dessa terapia

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Os itens previstos nesta contratação estão de acordo com o planejamento de trimental da instituição

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Com benefícios resultantes desta aquisição espera-se melhor atender as demandas dos usuários do Hospital Regional de Sul, agilizar e conferir maior segurança ao atendimento do paciente por meio da disponibilidade dos insumos necessários e adequados, visto que estamos prestes a entrar num período sazonal de doenças respiratórias.

13. Providências a serem Adotadas

A instituição reconhece a importância do tema no aspecto de resíduos hospitalares. O gerenciamento adequado.

14. Possíveis Impactos Ambientais

A instituição reconhece a importância do tema no aspecto de resíduos hospitalares. O gerenciamento exige adequado manejo para evitar que esses materiais se tornem veículos de doenças ou gerem riscos de acidente durante o tratamento.

Para tanto, salienta-se que na instituição há equipe dedicada ao serviço de gerenciamento de resíduos hospitalares, com processos e fluxos estabelecidos com base na legislação pertinente, de modo a realizar este trabalho de evitar impactos ambientais.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Os estudos preliminares evidenciaram que a contratação da solução mostra-se possível tecnicamente e fundamentadamente necessária para alcançar, da melhor forma possível, os interesses público e institucional.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

REGIANE FERREIRA DE MIRANDA

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 25/06/2026 às 17:50:42.