

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

**ÁREA REQUISITANTE:** Farmácia da Fundação Hospitalar Dr. José Athanázio

### I. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

- a. **Necessidade:** O objeto da presente licitação é a contratação de empresa especializada para **REGISTRO DE PREÇO VISANDO A AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA HEMODIÁLISE PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DA FUNDAÇÃO HOSPITALAR DR. JOSÉ ATHANÁZIO.**
- b. **Problema a ser resolvido:** A contratação é necessária para garantia do contínuo abastecimento dos produtos solicitados para ações relacionadas a oferta da assistência à saúde de média e alta complexidade.

### II. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS PARA A CONTRATAÇÃO:

#### a. Classificação do bem/serviço

(x) O objeto é de natureza comum, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado.

( ) O objeto tem natureza de bens/serviços especiais, tendo em vista que, por sua alta heterogeneidade/complexidade, não podem ser descritos como comuns.

**b. Descritivo do item**

| Item | Descrição  | Und. | Qtidade | Valor Unit. | Valor Total   |
|------|--|------|---------|-------------|---------------|
| 01   | Filtro de endotoxina para máquina de hemodiálise, de fibra oca, polietersulfona, diâmetro interno de 500µm, espessura de 150µm, área de superfície 0,6 m <sup>2</sup> , pressão máxima de 1,5 kgf/cm <sup>2</sup> , o-ring em borracha de silicone, acoplamento da fibra em poliuretano, esterilizado a radiação gama, corpo principal em policarbonato, registro na ANVISA. Embalado individualmente em material que garanta a sua integridade. Compatível com a máquina de hemodiálise da marca NIPRO, modelo Diamax Full.   | UN   | 12      | R\$ 550,00  | R\$ 6.600,00  |
| 02   | Filtro dialisador de fibra oca, de membrana de polietersulfona de médio fluxo, com 40µm de espessura, esterilizado à radiação gama em atmosfera livre de oxigênio; área de superfície 2,1m <sup>2</sup> , volume de preenchimento 128ml, coeficiente de ultrafiltração 27 mL/h/mmHg, comprimento do filtro 290mm; possui 2 adaptadores laterais com conector tipo hansen macho e 2 conectores de tampa, sendo estes tipos luer lock; câmara externa de polipropileno (livre de BPA), acoplamento de fibras de poliuretano, tampas superior e inferior fixas; embalagem individual, estéril, apirogênica; etiqueta de identificação com informações de registro ANVISA, | UN   | 500     | R\$ 63,37   | R\$ 31.685,00 |

|    |   |    |     |           |               |
|----|---|----|-----|-----------|---------------|
|    | procedência, orientação de uso e data de validade.  |    |     |           |               |
| 03 | Kit linhas venosa com catabolhas, arterial sem catabolhas para hemodiálise em PVC translúcido com comprimento de 3.15m; segmento de 8mm; conector luer do paciente; dotada de clamps de segurança; dotada de local de injeção; livre de látex ou borracha natural; possui bloqueador viral do paciente; linha de entrada salina; linha de infusão de heparina; câmaras de gotejamento venosas com filtro de malha; conectores distais do dialisador ventilado; possui extensão para monitorar pressão arterial pré-bomba; embalagem contendo 1 unidade, apirogênica e esterilizada em gás óxido de etileno; etiqueta de identificação com informações de registro ANVISA, procedência e data de validade. | UN | 500 | R\$ 22,00 | R\$ 11.000,00 |
| 04 | Solução ácida para hemodiálise CA 3,5 K 1,5 COM GLICOSE - 6,2 L   | UN | 500 | R\$ 18,61 | R\$ 9.305,00  |
| 05 | Solução básica para hemodiálise 6 LITROS  | UN | 500 | R\$ 21,49 | R\$ 10.745,00 |
| 06 | Transdutor de pressão, filtro hidrofóbico, sendo utilizado nos segmentos condutores de pressão arterial e venosa das linhas de sangue nos procedimentos de hemodiálise, em PVC (Cloreto de Polivinila) rígido. Membrana de acrílico copolímero em suporte de nylon. Permite a passagem do ar prevenindo a passagem do sangue. Transdutores de pressão (TP's)  | UN | 200 | R\$ 1,48  | R\$ 296,00    |

|  |   |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
|  | incorporam membranas retentivas bacteriológicas (0,2Km se não de outra forma especificada). Garante um fluxo de ar suficiente para providenciar tempo de reação imediata se houver uma alteração na pressão sanguínea do paciente. Esterilizado por Gás Óxido de Etileno. Embalado individualmente em envelope grau cirúrgico vedado em seladora. |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|

**c. Justificativa:**

A aquisição de materiais para hemodiálise é imprescindível para assegurar a continuidade e a qualidade dos serviços prestados pela Fundação Hospitalar Dr. José Athanázio, visto que a hemodiálise é um procedimento vital para pacientes com insuficiência renal, sendo essencial que o hospital mantenha um estoque adequado e atualizado desses materiais.

A complexidade do tratamento de hemodiálise exige o uso de materiais específicos e de alta qualidade para garantir a segurança dos pacientes. Dessa forma, é necessário adquirir insumos que atendam rigorosamente aos padrões técnicos estabelecidos pelos órgãos de saúde competentes.

**d. Requisitos do edital/contrato**

**Há documentos de habilitação específicos a serem exigidos para contratação?**

Sim

a. Apresentação de atestado de capacidade técnica, expedido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove que o licitante forneceu, a qualquer tempo, produtos compatíveis em características e quantidades com os objetos licitados.

b. Todos os itens devem possuir registro na ANVISA

Justificativa: a. comprovar que o licitante possui experiência prévia e aptidão para fornecer produtos com características e quantidades compatíveis com o objeto licitado, garantindo, assim, a segurança, qualidade e continuidade do fornecimento.

b. A exigência de que todos os itens possuam registro na ANVISA decorre de imposição legal e visa garantir que os produtos ofertados estejam regularizados junto ao órgão de vigilância sanitária competente, atestando sua segurança, eficácia e conformidade com as normas sanitárias vigentes. Considerando que os materiais de hemodiálise entram em contato direto com o sistema circulatório do paciente, a observância dessa exigência é indispensável para prevenir riscos à saúde e assegurar o cumprimento das boas práticas exigidas pelos órgãos de controle.

**O critério de julgamento a ser utilizado é:**

Menor Preço

**Sobre a participação de ME's e EPP's:**

**O objeto pode ser fornecido por micro e pequenas empresas?**

Sim

**É necessário exigir apresentação de amostra?**

Não

**Há documentos a serem exigidos previamente à assinatura do contrato?**

Não

**Há outras exigências para a contratação não mencionadas anteriormente que sejam necessárias para atender a necessidade/resolver o problema?**

Não

### III. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Para verificar a solução que melhor atendesse a necessidade da contratação e o problema apresentado, foram identificadas e analisadas as possíveis soluções, sendo:

|            |  |
|------------|--|
| SOLUÇÃO 01 | aquisição pela plataforma do CINCATARINA, a qual os itens não estão disponíveis. |
| SOLUÇÃO 02 | Contratação direta.  |

A plataforma do Cincatarina oferece preços competitivos. No entanto, os itens objetos do presente processo licitatório não estão disponíveis, já a contratação por meio de compra direta se mostra inviável devido ao valor do objeto da presente licitação.

**IV. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:**

Licitação para a aquisição dos materiais acima numerados para serem colocados à disposição da Fundação Hospitalar Dr. José Athanázio, conforme as seguintes especificações/condições:

- a. Prazo para entrega do objeto: Entrega em até 05 (cinco) dias corridos do envio da Solicitação de Fornecimento.
- b. Endereço de entrega: Rua Nereu Ramos, 379, Centro, Campos Novos/SC
- c. Entrega fracionada ou total: Como é compra de materiais, a entrega é fracionada conforme demanda do centro cirúrgico.
- d. Prazo de garantia do bem/serviço: Garantia de no mínimo 3 meses.
- e. Prazo de vigência da contratação: Contratação para entrega fracionada, com prazo de vigência de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado.

**V. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS:**

O quantitativo estimado para a contratação tem como parâmetro as necessidades da Fundação Hospitalar Dr. José Athanázio, estando a quantidade presente no item II, b, do presente ETP.

**VI. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:**

- 1.1 Estima-se para a contratação o valor total de R\$ 69.631,00 (sessenta e nove mil, seiscentos e trinta e um reais).
- 1.2 O valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente e foi obtido por meio de pesquisa de preços cujo termo consolidado segue em anexo.

## **VII. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:**

A forma de julgamento/adjudicação será realizada por ITEM, no sistema registro de preços.

1.1. Considerando que o último procedimento licitatório, processo administrativo nº 65/2025, pregão eletrônico nº 20/2025, realizado com exclusividade para microempresas e empresas de pequeno porte restou fracassado, em razão da ausência de propostas válidas/aptas, evidencia-se a limitação da competitividade quando restrita exclusivamente a esse público.

1.2. Dessa forma, visando ampliar a competitividade, assegurar a obtenção de propostas mais vantajosas para a Administração e garantir o atendimento efetivo da necessidade pública, opta-se pela realização do certame na modalidade de ampla concorrência.

1.3. Ressalta-se que a adoção da ampla concorrência encontra amparo na legislação vigente, notadamente quando a exclusividade para ME/EPP não se mostra viável ou eficaz, preservando-se, ainda assim, os princípios da isonomia, competitividade, economicidade e eficiência, que regem as contratações públicas.

## **VIII. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:**

No momento não há nenhuma contratação correlata ou interdependente que venha a interferir a contratação.

## **IX. DEMONSTRATIVO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÃO**

A contratação solicitada não está prevista no Plano Anual de Contratações, que ainda encontra-se em elaboração.

#### **X. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:**

Com a presente contratação a instituição almeja alcançar, sob os aspectos da economicidade, eficácia, eficiência e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais, e financeiros disponíveis, inclusive do ponto de vista da sustentabilidade ambiental, os seguintes benefícios:

1. Eficácia nos procedimentos;
2. Efetividade e melhoria no atendimento dos pacientes;
4. Ajuste de suporte ao paciente.

#### **XI. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:**

Não há necessidade que outras pastas sejam consultadas para participação multientidade.

#### **XII. IMPACTOS AMBIENTAIS:**

Não se fez observar a existência de possíveis impactos ambientais, razão pela qual este item não será considerado no planejamento.

#### **XIII. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:**

1.1. Pelo exposto, a melhor alternativa para atender a necessidade é a LICITAÇÃO DO TIPO REGISTRO DE PREÇOS VISANDO AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA HEMODIÁLISE PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DA FUNDAÇÃO HOSPITALAR DR. JOSÉ ATHANÁZIO.

Dotação orçamentária:

|         |                                       |             |
|---------|---------------------------------------|-------------|
| Órgão   | Fundação Hospitalar Dr José Athanasio |             |
| Ação    | Manutenção da Farmácia                |             |
| Dotação | 9                                     | 3.3.90.0000 |

**Campos Novos, 27 de janeiro de 2026.**

---

Nome: Isabela Pereira Silochi

Responsável pela elaboração do Estudo Técnico Preliminar –  
ETP

**Aprovo o Estudo Técnico Preliminar:**

---

Nome: Rafael Moisés Manfrendi

Diretor-Geral