

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO****ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR****1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE E JUSTIFICATIVA**

O objeto do presente Estudo Técnico Preliminar é o Registro de Preços para futura e eventual aquisição de materiais e insumos para tratamento endovenoso.

A contratação é necessária para garantir o tratamento imediato da queixa dos pacientes. Os materiais adquiridos mantêm o atendimento diário das unidades de saúde. Precisamos manter todos os materiais para tratamento endovenoso nas unidades, principalmente para atendimentos de emergências e surtos. Os materiais utilizados para a administração de medicamentos por via endovenosa são agulhas, seringas, equipamentos, soros, etc.

1.1. ÁREA DEMANDANTE: Secretaria Municipal de Saúde**1.2. ÁREAS PARTICIPANTES E DESCRITIVO DAS QUANTIDADES:**

LOTE	ITEM	UN. DE MEDIDA	Pedido Mínimo	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO
1	1	UNIDADE	5000	60000	AGULHA HIPODÉRMICA 13 X 0,45 (26G x 1/2)
2	1	UNIDADE	5000	60000	AGULHA HIPODÉRMICA 20 X 0,55 (24G x 3/4)
3	1	UNIDADE	50	600	AGULHA HIPODÉRMICA 25 X 0,6 (23G X 1)
4	1	UNIDADE	7000	84000	AGULHA HIPODÉRMICA 25 x 0,7mm (22G X 1)
5	1	UNIDADE	7000	84000	AGULHA HIPODÉRMICA 25 X 0,8 MM (21G X 1)
6	1	UNIDADE	40	480	AGULHA HIPODÉRMICA 30 X 0,8 MM (21G X 1 1/4)
7	1	UNIDADE	70	840	AGULHA HIPODÉRMICA 40 X 1,2 MM (18G X 1 1/2)
8	1	UNIDADE	100	1200	Cateter Periférico Aplicação: Venoso , Modelo: Tipo Escalpe , Material Agulha: Agulha Aço Inox , Diâmetro: 19 GAU, Componente Adicional: C/ Asa De Fixação, Tubo Extensor , Conector: Conector Padrão C/ Tampa , Componente 2: C/ Sistema Segurança Segundo Nr/32 , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual
9	1	UNIDADE	200	2400	Cateter Periférico Aplicação: Venoso , Modelo: Tipo Escalpe , Material Agulha: Agulha Aço Inox , Diâmetro: 21 GAU, Componente Adicional: C/ Asa De Fixação, Tubo Extensor , Conector: Conector Padrão C/ Tampa , Componente 2: C/ Sistema Segurança Segundo Nr/32 , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO**

10	1	UNIDADE	1000	1200	Cateter Periférico Aplicação: Venoso , Modelo: Tipo Escalpe , Material Agulha: Agulha Aço Inox , Diâmetro: 23 GAU, Componente Adicional: C/ Asa De Fixação, Tubo Extensor , Conector: Conector Padrão C/ Tampa , Componente 2: C/ Sistema Segurança Segundo Nr/32 , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual
11	1	UNIDADE	50	600	Cateter Periférico Aplicação: Venoso , Modelo: Tipo Escalpe , Material Agulha: Agulha Aço Inox , Diâmetro: 25 GAU, Componente Adicional: C/ Asa De Fixação, Tubo Extensor , Conector: Conector Padrão C/ Tampa , Componente 2: C/ Sistema Segurança Segundo Nr/32 , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual
12	1	UNIDADE	10	120	Cateter Periférico Material Cateter: Polímero Radiopaco , Aplicação: Venoso , Material Agulha: Agulha Aço Inox , Diâmetro: 14 GAU, Comprimento: Cerca 50 MM, Conector: Conector Padrão , Componente 1: Câmara Refluxo C/ Filtro , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual
13	1	UNIDADE	10	120	Cateter Periférico Material Cateter: Polímero Radiopaco , Aplicação: Venoso , Material Agulha: Agulha Aço Inox , Diâmetro: 16 GAU, Comprimento: Cerca 30 MM, Conector: Conector Padrão , Componente 1: Câmara Refluxo C/ Filtro , Componente 2: C/ Sistema Segurança Segundo Nr/32 , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual
14	1	UNIDADE	20	240	Cateter Periférico Material Cateter: Polímero Radiopaco , Aplicação: Venoso , Material Agulha: Agulha Aço Inox , Diâmetro: 18 GAU, Comprimento: Cerca 30 MM, Componente Adicional: C/ Asa De Fixação, Tubo Extensor C/ Clamp , Conector: Conector Padrão C/ Injetor Lateral , Componente 2: C/ Sistema Segurança Segundo Nr/32 , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual
15	1	UNIDADE	100	1200	Cateter Periférico Material Cateter: Polímero Radiopaco , Aplicação: Venoso , Material Agulha: Agulha Aço Inox , Diâmetro: 20 GAU, Comprimento: Cerca 30 MM, Componente Adicional: C/ Asa De Fixação, Tubo Extensor C/ Clamp , Conector: Conector Padrão C/ Injetor Lateral , Componente 2: C/ Sistema Segurança Segundo Nr/32 , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

16	1	UNIDADE	200	2400	Cateter Periférico Material Cateter: Polímero Radiopaco , Aplicação: Venoso , Material Agulha: Agulha Aço Inox , Diâmetro: 22 GAU, Comprimento: Cerca 25 MM, Conector: Conector Padrão , Componente 1: Câmara Refluxo C/ Filtro , Componente 2: C/ Sistema Segurança Segundo Nr/32 , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual
17	1	UNIDADE	200	2400	Cateter Periférico Material Cateter: Polímero Radiopaco , Aplicação: Venoso , Material Agulha: Agulha Aço Inox , Diâmetro: 24 GAU, Comprimento: Cerca 20 MM, Componente Adicional: C/ Asa De Fixação, Tubo Extensor C/ Clamp , Conector: Conector Em Y, C/ 1 Via P/ Alta Pressão , Componente 2: C/ Sistema Segurança Segundo Nr/32 , Tipo Uso: Estéril, Descartável, Embalagem Individual
18	1	UNIDADE	50	600	Cloreto De Sódio Concentração: 0,9 % , Forma Farmaceutica: Solução Injetável. Bolsa 1000 ml
19	1	UNIDADE	1000	12000	Cloreto De Sódio Concentração: 0,9 % , Forma Farmaceutica: Solução Injetável. Bolsa 100ml.
20	1	UNIDADE	1000	12000	Cloreto De Sódio Concentração: 0,9 % , Forma Farmaceutica: Solução Injetável. Bolsa 250 ml.
21	1	UNIDADE	200	2400	Cloreto De Sódio Concentração: 0,9 % , Forma Farmaceutica: Solução Injetável. Bolsa 500 ml.
22	1	UNIDADE	50	600	Coletor Material Pérfuro-Cortante Material: Papelão , Capacidade Total: 13 L, Acessórios: Alças Rígidas E Tampa , Componentes Adicionais: Para Resíduos Quimioterápicos , Tipo Uso: Descartável
23	1	UNIDADE	20	480	Coletor Material Pérfuro-Cortante Material: Papelão , Capacidade Total: 7 L, Acessórios: Alças Rígidas E Tampa , Componentes Adicionais: Revestimento Interno Em Polietileno Alta Densidade , Tipo Uso: Descartável

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO**

24	1	UNIDADE	2500	30000	Equipo De Infusão Venosa Gravitacional Material: Pvc Transparente, Sem Dehp , Câmara Gotejamento: Macrogotas, Flexível, C/ Respiro E Filtro , Regulador De Fluxo Manual: Rolete Graduado Em Ml/H , Comprimento Tubo: Até 180 Cm , Tipo Injetor Lateral: C/ 1 Injetor, Uso S/ Agulha , Conector Paciente: Luer , Adicional: C/ Clamp , Esterilidade: Estéril, Uso Único , Tipo Embalagem: Individual
25	1	UNIDADE	2500	30000	EXTENSOR EQUIPO POLIFIX 2 VIAS - Extensor Infusão Vascular Vias: 2 Vias , Material: Polímero , Comprimento: Cerca 20 CM, Calibre: Cerca 10 FRENCH, Tipo Conexão: Luer Lock / Slip / Valvulado , Pressão Máxima: Até Cerca De 100 PSI, Componente Adicional: C/ Clamp , Tipo Uso: Estéril, Uso Único
26	1	UNIDADE	500	6000	Seringa Material: Polipropileno , Capacidade: 0,5 ML, Tipo Vedação: Êmbolo De Borracha , Adicional: Graduada (Escala Ui), Numerada , Tipo Agulha: C/ Agulha Fixa Cerca 30 G X 6 Mm , Esterilidade: Estéril, Uso Único
27	1	UNIDADE	500	6000	Seringa Material: Polipropileno , Capacidade: 10 ML, Tipo Bico: Bico Central Luer Lock Ou Slip , Tipo Vedação: Êmbolo De Borracha , Adicional: Graduada, Numerada , Princípio Ativo: C/ Solução Salina , Esterilidade: Estéril, Descartável , Apresentação: Embalagem Individual
28	1	UNIDADE	600	7200	Seringa Material: Polipropileno , Capacidade: 20 ML, Tipo Bico: Bico Central Luer Lock Ou Slip , Tipo Vedação: Êmbolo De Borracha , Adicional: Graduada, Numerada. Esterilidade: Estéril, Descartável , Apresentação: Embalagem Individual
29	1	UNIDADE	3000	36000	Seringa Material: Polipropileno , Capacidade: 3 ML, Tipo Bico: Bico Central Luer Lock Ou Slip, Tipo Vedação: Êmbolo De Borracha , Adicional: Graduada, Numerada. Esterilidade: Estéril, Descartável , Apresentação: Embalagem Individual

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO**

30	1	UNIDADE	3000	36000	Seringa Material: Polipropileno , Capacidade: 5 ML, Tipo Bico: Bico Central Luer Lock Ou Slip , Tipo Vedação: Êmbolo De Borracha , Adicional: Graduada, Numerada. Esterilidade: Estéril, Descartável , Apresentação: Embalagem Individual
31	1	UNIDADE	10	120	Seringa Material: Polipropileno , Capacidade: 60 ML, Tipo Bico: Bico Tipo Cateter , Tipo Vedação: Êmbolo De Borracha , Adicional: Graduada, Numerada , Esterilidade: Estéril, Descartável , Apresentação: Embalagem Individual

1.3. NECESSIDADE DE PARCELAMENTO:

☒ **SIM, justificativa:** Buscar a ampla competição e evitar a concentração de mercado.

☐ **NÃO**

De acordo com o [artigo 40, inciso V, alínea b\) da Lei nº 14.133/21](#), em regra, as compras ou serviços devem ser divididos em tantas parcelas quantas forem viáveis técnica e economicamente. Isso é feito para promover o melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e ampliar a competitividade sem perda da economia de escala. Na presente demanda, é possível adotar o parcelamento do objeto, uma vez que não há motivo para não fazê-lo.

1.4. SE TRATA DE UMA CONTRATAÇÃO CORRELATA OU INTERDEPENDENTE:

☐ **SIM**

☒ **NÃO.**

Não se verifica contratações correlatas ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

1.5. INDICAÇÃO DA PREVISIBILIDADE DE AQUISIÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL:

A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual do Município de Montenegro referente ao exercício de 2024, como se verifica no **item n.º 345** desse documento, estando assim alinhada com o planejamento desta Administração.

2. ANÁLISE DA CONTRATAÇÃO ANTERIOR

Atualmente esses itens são adquiridos através de contrato com o Consórcio Cis/Caí. Na atual contratação, estamos com dificuldades na aquisição de certos insumos através Consórcio que não dispõe dos itens ou vem apresentando atrasos frequentes nas entregas, acarretando o desabastecimento de insumos essenciais para administração de medicações endovenosas nos ambulatórios das unidades básicas de saúde.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Para essa contratação não será admitida a subcontratação e não será necessária garantia contratual.

É obrigatório informar na nota fiscal da venda, o código da ANVISA, o lote e a validade dos produtos.

Caso o produto seja ISENTO, é preciso informar o motivo da isenção.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

O prazo de validade de todos os insumos não poderá ser inferior a 12 meses a partir da data da entrega.

Os itens devem possuir registro na ANVISA e atender a RDC 751, RDC 423 e a RDC 270. Quanto ao fornecedor, o mesmo deve apresentar a seguinte documentação técnica:

- a) Alvará Sanitário emitido pela Secretaria de Saúde do Estado ou Município;
- b) Certificado de registro do produto emitido pela ANVISA ou notificação simplificada (conforme RDC 199/2006), ou cópia da publicação no DOU, expedido há no máximo 05 (cinco) anos, sendo que o número de Registro na ANVISA deverá vir grifado (destacado). A licitante deverá indicar neste documento a qual item da licitação se refere;

4. LEVANTAMENTO DAS SOLUÇÕES EXISTENTES E VIABILIDADE DE MERCADO, ECONÔMICA E OPERACIONAL

Do levantamento realizado no mercado, constatou-se a existência das seguintes soluções:

a) Solução 1: aquisição através de ata de registro de preços materiais e insumos para tratamento endovenoso

a.1) Viabilidade de mercado: Mediante análise de contratações similares no âmbito da administração pública, há disponibilidade no mercado de fornecedores aptos aos insumos necessários.

a.2) Viabilidade econômica: o Sistema de Registro de Preços é um forte aliado aos princípios da eficiência e da economicidade, por ser um procedimento que resulta em vantagens à Administração, reduzindo a quantidade de licitações, por registrar preços e disponibilizá-los por um determinado período através de uma única licitação. O Sistema de Registro de Preços não vincula ou obriga a Administração a aquisição completa do pleito, sobressaindo a eventual contratação do objeto, permitindo maior flexibilidade em relação a execução financeira – orçamentária e ao estabelecimento de um cronograma de desembolso mais flexível e baseado em prioridades. A pesquisa de preços foi realizada através do Painel de Preços e através de licitações homologadas constantes no Licitacon.

a.3) Viabilidade operacional: a aquisição através de registro de preço possibilita a melhor gestão dos recursos físicos, financeiros de acordo com a necessidade. Assim, os insumos poderão ser adquiridos conforme as necessidades e os consumos médios de dispensação, não havendo dispêndio financeiro e nem gerando descartes com validade expirada.

b) Solução 2: aquisição através de compra única de materiais e insumos para tratamento endovenoso

b.1) Viabilidade de mercado: Mediante análise de contratações similares no âmbito da administração pública, há disponibilidade no mercado de fornecedores aptos aos insumos necessários.

b.2) Viabilidade econômica: comprometimento financeiro de aproximadamente R\$ 200.000,00

b.3) Viabilidade operacional: a aquisição através de compra única ocupa um grande volume de espaço para armazenamento, o qual não comportaria armazenar outras demandas de atendimento. A probabilidade de descarte de insumos é aumentada devido ao consumo médio mensal de dispensação, considerando o quantitativo a ser adquirido, ao qual foi calculado para um ano de demanda.

c) Solução 3:

c.1) Viabilidade de mercado: aquisição de materiais e insumos para tratamento endovenoso através do Consórcio Intermunicipal do Vale do Caí – Cis/Caí.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTENEGRO

c.2) Viabilidade econômica: a aquisição através de consórcio é uma maneira facilitadora de pedidos, considerando que toda a burocracia é de responsabilidade do consórcio ao qual se tem um contrato de prestação de serviços.

c.3) Viabilidade operacional: a aquisição possibilita que os insumos sejam solicitados de acordo com a demanda de consumo e o estoque existente, porém o tempo de recebimento tem se tornado prolongado e por muitas vezes temos pedidos cancelados, pois fornecedores acabam desistindo da entrega ou realinhando preços, o que acarreta no desabastecimento de insumos. Nesta forma de aquisição, o vínculo contratual não é diretamente com os fornecedores, o que dificulta a comunicação, cobrança dos prazos de entrega e possíveis alterações necessárias para evitar a demora de entrega dos pedidos e consequentemente, o desabastecimento.

5. ANÁLISE E COMPARAÇÃO DAS SOLUÇÕES EXISTENTES E JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ELEITA DE ACORDO COM A VIABILIDADE DE MERCADO, ECONÔMICA E OPERACIONAL.

A solução 1 apresenta a melhor viabilidade ao Município, por reduzir a quantidade de licitações realizadas, por permitir maior flexibilidade de execução financeira e por permitir a aquisição dos medicamentos e insumos por prioridade e necessidade.

6. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS.

Não se vislumbram impactos ambientais provenientes desta contratação.

7. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos a viabilidade de contratação da solução 1.

Realizadas as tarefas pertinentes ao ETP, encaminho o documento solicitando ciência e aprovação para posterior elaboração do TR.

Montenegro, 14 de novembro de 2024.

Kate Joseane de Souza
Assistente Administrativo
Responsável pela Elaboração

Gustavo Zanatta
Chefe do Poder Executivo
Autoridade Responsável