

# **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

ÁREA REQUISITANTE: Secretaria Municipal de Saúde

## 1. INTRODUÇÃO

**1.1.** O presente estudo técnico preliminar consiste na primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução, visando fundamentar a elaboração do termo de referência, consoante previsto no art. 6°, inciso XX da Lei 14.133/2021.

### 2. OBJETO

2.1. Trata-se da contratação de empresa através de licitação, com adoção do Sistema de Registro de Preços para CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE BOLSAS DE COLOSTOMIA E SEUS DERIVADOS, para atendimento das demandas da Secretaria de Saúde de Apiaí/SP, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento, cujo critério de julgamento será o MENOR PREÇO POR ITEM.

### 2.2. Descrição do Item:

ITEM	DESCRIÇÃO
	BOLSA DE COLOSTOMIA RECORTÁVEL 19/64MM OPACA
	Bolsa de Colostomia Drenável é um dispositivo de uma peça, composto de uma bolsa
	drenável, um disco protetor de pele e um suporte adesivo flexível Orifício inicial que pode
	ser ampliado para acomodar estomas de qualquer tamanho e formato, até um diâmetro
1	máximo de 64 mm, o que a torna ideal também para uso hospitalar; - Guia de recorte impresso
	no papel aderente; - Comprovada e prolongada proteção da barreira; - Tela perfurada fixada
	à face posterior da bolsa, aumentando o conforto quando a bolsa toca a pele; - Suporte
	adesivo flexível, que elimina a necessidade de utilizar adesivos cirúrgicos; - Bolsa de plástico
	macio, silencioso e à prova de odores



	BOLSA DE COLO/ILEOSTOMIA – DRENÁVEL, TRANSPARENTE E COM VEXA –				
2	15-43MM				
	CONVEXA – 15-43MM – Tipo de bolsa: aberta – Descrição: bolsa drenável – Cor:				
	transparente – Recorte: 15-43 mm – Filtro: sim – Tipo de base: convexa				
	CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA COM BALÃO SUPRA CUFF 6MM				
3	PVC Termossensível – proporciona rigidez inicial suficiente para inserção, e então maciez a				
	temperatura do corpo que se ajusta a anatomia individual do paciente; Angulação de 105º				
	para se adequar à anatomia da traqueia; Cânula radiopaca para confirmar colocação; Cuff –				
	Soft-Seal, aveludado, baixa pressão, alto volume com largo volume de repouso; Marcações				
	no balão piloto com importantes informações; Flange de fixação transparente e macia				
	garantindo máximo conforto ao paciente; Obturador desenhado com características especiais				
	para minimizar traumas durante inserção; Fornecido com fixador ajustável e escova para				
	limpeza; Cânula interna fácil de utilizar. Anel em borda superior permite fácil inserção e				
	retirada minimizando o trauma do paciente; Tamanho da cânula interna indicada para				
	prevenir erro na utilização.				
	SONDA PARA GASTROSTOMIA BOTTON MIC-KEY 16FR 1,2CM				
	A Sonda Gástrica é uma solução moderna e eficaz para administração de nutrição enteral,				
4	medicamentos e descompressão gástrica diretamente no estômago. Projetada com a mais				
	alta qualidade, ela oferece praticidade e segurança para pacientes que necessitam de				
	alimentação prolongada e cuidados específicos.				

# 3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

3.1. A aquisição de bolsas de colostomia é uma medida essencial para garantir a qualidade de vida e o bemestar dos pacientes que necessitam desse tipo de dispositivo após cirurgias intestinais. Pacientes que passam por uma colostomia precisam de bolsas adequadas para coletar as fezes de forma segura e higiênica. A disponibilidade dessas bolsas é fundamental para atender às necessidades diárias desses pacientes, permitindo que eles mantenham sua dignidade e conforto. O uso de bolsas de colostomia de qualidade ajuda a prevenir complicações, como irritações na pele e infecções. A aquisição de produtos adequados garante que os pacientes tenham acesso a materiais que minimizam riscos à saúde e promovem uma melhor cicatrização.



### 4. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

**4.1.** O município não elabora o Plano de Contratação Anual (PCA). No entanto, a presente contratação está alinhada com o Planejamento 2025 e dotação orçamentária, assegurando os recursos necessários para sua aquisição e cumprimento dos objetivos institucionais.

### 5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

#### 5.1. Da natureza da aquisição

**5.1.1.** A natureza do objeto deste ETP, dadas suas características, enquadra-se como material de consumo comum nos termos da Lei nº 14.133/2021.

### 5.2. Da Subcontratação

5.2.1. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

#### 5.3. Garantia dos produtos

**5.3.1** Os itens deverão ser garantidos por 90 (noventa) dias ou pelo prazo do fabricante, o que for maior, contra qualquer espécie de vício e/ou defeito, contados da data efetiva da entrega, devendo a contratada, após comunicação do contratante, providenciar as devidas correções no prazo máximo de 10 (dez) dias.

#### 5.4. Do fornecimento dos produtos:

- **5.4.1** O fornecimento dos produtos deverá seguir as exigências abaixo relacionadas:
- a) Deverão ser entregues diretamente no Almoxarifado Saúde localizado na Rua Shiguyuki Tsutia, nº 27 –
  Jardim Sol Nascente, Apiaí/SP, das 08h às 16h, em dias úteis;
- b) O objeto deste instrumento deverá (ão) ser entregue (s) acompanhado (s) de nota fiscal, sem pedido mínimo, dentro do prazo de até 15 (quinze) dias após a emissão e confirmação de recebimento da A.F. (Autorização de Fornecimento). A nota deverá constar o número do Processo e número da respectiva Autorização de Fornecimento;
- c) É de inteira responsabilidade do vendedor o transporte do objeto da licitação para o local designado na Autorização de Fornecimento:
- **d)** Qualquer avaria do produto ocasionado pelo transporte, não será aceito e o mesmo devolvido imediatamente para substituição;



- e) O produto deverá estar em conformidade com a Lei nº. 8.078, de 11 de setembro de 1990, dispõe sobre o código que estabelece as normas de proteção e defesa do consumidor, de ordem pública e interesse social, nos termos dos art. 5°, inciso XXXII, 170, inciso V, da Constituição Federal e art. 48 de suas Disposições Transitórias;
- **f)** No preço estão inclusas todas as despesas que influam nos custos, tais como: transporte, pagamento de impostos, encargos e tributos que incidirem sobre a contratação, despesas com custo, descarga, seguro e frete, obrigações sociais, trabalhistas, fiscais, encargos comerciais ou de qualquer natureza e todos os ônus diretos:
- **g)** Todas as despesas relacionadas com a execução do objeto correrão por conta da proponente vencedora, despesas estas previstas e/ou computadas na proposta;
- **h)** Fica assegurado à contratante o direito de, a qualquer tempo, proceder à avaliação do objeto deste procedimento, bem como solicitar quaisquer documentos pertinentes aos mesmos.
- i) A entrega será conforme a necessidade, de segunda-feira a sexta-feira.
- j) Todos os produtos previstos e descritos no presente processo licitatório deverão ter o acompanhamento e aprovação da Secretaria responsável;
- **k)** Deverão ser prestados todos os esclarecimentos solicitados e atendidas prontamente todas as reclamações pertinentes que porventura surjam durante a execução;
- I) A empresa deverá responder por quaisquer danos pessoais ou materiais ocasionados pelo fornecimento irregular do produto licitado, ou por entrega dos produtos em desacordo com o descrito em edital;
- m) Se os produtos não estiverem de acordo com as especificações do edital, ou não apresentarem a qualidade desejada, serão rejeitados, obrigando-se o fornecedor a substituí-los, no prazo máximo de 05 (cinco) dias, sem prejuízo para o Município de Apiaí/SP. Apurada, em qualquer tempo, divergência entre as especificações e o fornecimento efetuado, serão aplicados à Contratada as sanções previstas no Edital e Legislação vigente.

### 5.5 Da exigência de catálogo

**5.5.1** Havendo o aceite da proposta quanto ao valor, o interessado classificado provisoriamente em primeiro lugar deverá apresentar catálogo técnico dos materiais, contendo descrição detalhada, imagens e informações que comprovem as características exigidas, conforme edital.

### 6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS



**6.1.** Para realizar os levantamentos das necessidades da futura contratação levaram-se em consideração as contratações anteriores realizadas nos últimos meses, levando em consideração somente o efetivamente a ser utilizado com base nas necessidades reais das secretarias requisitantes, a qual obteve-se os seguintes itens e quantidades, respectivas:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.
1	BOLSA DE COLOSTOMIA RECORTÁVEL 19/64MM OPACA	UN	500
2	BOLSA DE COLO/ILEOSTOMIA – DRENÁVEL, TRANSPARENTE E COM VEXA – 15-43MM	UN	300
3	CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA COM BALÃO SUPRA CUFF 6MM	UN	14
4	SONDA PARA GASTROSTOMIA BOTTON MIC-KEY 16FR 1,2CM	UN	4

# 7. LEVANTAMENTO DE MERCADO, QUE CONSISTE NA ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS, E JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR

**7.1.** Em atendimento ao disposto no Art. 44 da Lei 14.133/2021, foram pesquisadas no mercado e em outros órgãos e entidades soluções diversas para a demanda, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da administração e aos requisitos apresentados no presente estudo.

Foram levantadas as seguintes possibilidades:

**Solução 01:** Buscar apoio de organizações que atuam na área, que podem realizar doações ou facilitar o acesso a equipamentos. Seria uma opção vantajosa e sem custos para a Secretária Municipal de Saúde, porém uma solução que demoraria um grande tempo por depender de doações e disponibilidade das organizações.

**Solução 02:** Produzir ou montar bolsas de colostomia localmente, com a capacitação adequada. Uma alternativa inviável nesse momento por questão que exija avaliação técnica e regulatória.

**Melhor solução:** Conclui-se que a melhor opção e a mais vantajosa, adequada e disponível no mercado, sob a égide dos princípios da oportunidade e conveniência da Administração Pública está na efetiva **aquisição de bolsas de colostomia e seus derivados**, levando em consideração que essa modalidade permite maior agilidade, economia de escala e facilidade de reposição, além de garantir a competitividade e a transparência do processo.



# 8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

**8.1.** O preço estimado global para a contratação de empresa especializada para **FORNECIMENTO DE BOLSAS DE COLOSTOMIA E SEUS DERIVADOS**, foi obtido através de levantamento de preços, conforme orçamento encaminhados por empresa desse ramo de atividade, tendo como valor médio total estimado, a importância de **R\$ 168.981,60** (cento e sessenta e oito mil novecentos e oitenta e um reais e sessenta centavos).

### 9. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

9.1. Considerando o interesse público, os objetivos estratégicos e as opções de mercado, optou-se pela CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE BOLSAS DE COLOSTOMIA E SEUS DERIVADOS, sendo necessário a entrega com celeridade e dentro dos requisitos exigidos, conforme descrição do itens abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	BOLSA DE COLOSTOMIA RECORTÁVEL 19/64MM OPACA	UN	500	R\$229,85	R\$114.925,00
2	BOLSA DE COLO/ILEOSTOMIA - DRENÁVEL, TRANSPARENTE E COM VEXA - 15-43MM	UN	300	R\$94,85	R\$28.455,00
3	CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA COM BALÃO SUPRA CUFF 6MM	UN	14	R\$994,40	R\$13.921,60
4	SONDA PARA GASTROSTOMIA BOTTON MIC-KEY 16FR 1,2CM	UN	4	R\$2.920,00	R\$11.680,00

Fonte do Recursos: Recurso próprio Municipal e Recurso do Fundo Municipal de Saúde.

- **9.2**. Acrescente-se que as quantidades informadas neste ETP são estimativas para atender esta Secretaria, pelo período de 12 (doze) meses, tomando como parâmetro básico o histórico da demanda desses produtos nos anos anteriores.
- **9.3**. Por fim, o planejamento para esta aquisição ora pretendida foi realizado buscando o melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e/ou financeiros despendidos na aquisição dos produtos, contemplando assim, a demanda das atividades essenciais e auxiliares da Prefeitura de Apiaí/SP, de maneira que a execução dos serviços seja realizada de forma mais eficiente e assertiva.



## 10. JUSTIFICATIVA DO PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

- **10.1**. Em regra, conforme disposições estabelecidas na alínea b, inciso V, do art. 40 da Lei n.º 14.133/21, o planejamento da compra deverá atender, entre outros, ao princípio do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso, com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.
- **10.2.** Considerando as especificidades do presente objeto os produtos deverão ser divididos em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala, no caso em questão, será utilizado **o tipo de julgamento por item.**

### 11. RESULTADOS PRETENDIDOS

- **11.1.** A solução descrita neste estudo visa produzir os seguintes resultados efetivos:
- **11.2**. Com a contratação, o objetivo principal da Secretaria Municipal de Saúde será atingido, qual seja prover aos pacientes um atendimento necessário e com toda qualidade diante do quadro clínico do mesmo apresentado, respeitando o direito a saúde do munícipe.

#### 12. PROVIDENCIAS A SEREM TOMADAS

- **12.1** Elaboração do Termo de Referência detalhado.
- **12.2** Acompanhamento da entrega dos materiais, garantindo que os mesmos atendam às especificações acordadas.
- **12.3** Caberá ao gestor do contrato e seus fiscais o apreço correto da execução do contrato, bem como a observância às normas vigentes do presente processo.
- **12.4** Deverão ser observados os requisitos de habilitação e pertinência dos valores à exequibilidade dos preços apresentados pela empresa eventualmente classificada em 1º lugar no certame.
- **12.5** Deverão ser observados os prazos de entrega dos serviços conforme tabulado neste instrumento e em Termo de Referência, havendo apresentação de Recebimento Provisório e Recebimento Definitivo, conforme cada caso concreto.
- **12.6** Informar aos fornecedores classificados em 1º lugar sobre as possíveis penalidades a serem tomadas em caso de desatendimento dos requisitos solicitados, bem como providencias a serem tomadas em cada entrega a ser solicitada.



**12.7** Não foram identificadas necessidades de adequação do ambiente para execução contratual.

## 13. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

**13.1.** Não há ou haverá contratações correlatas ou interdependentes a este objeto.

### 14. IMPACTOS AMBIENTAIS

**14.1.** A aquisição e distribuição do produto objeto desta contratação pode gerar os seguintes impactos:

**14.1.1.** As bolsas de colostomia são produtos de uso único, gerando resíduos sólidos que podem contribuir para o aumento do lixo hospitalar e doméstico. Se não forem descartadas corretamente, podem causar contaminação do solo e da água, além de contribuir para o problema global de resíduos plásticos.

14.1.2. Para mitigar esses efeitos é necessário promover o uso racional do produto, evitando desperdícios e garantir o descarte adequado em conformidade com normas ambientais e de saúde.

### 15. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

15.1. Pelo constatado no presente estudo, considera-se que a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE BOLSAS DE COLOSTOMIA E SEUS DERIVADOS, com adoção do Sistema de Registro de Preços, para atendimento das demandas da Secretaria de Saúde, é viável em termos de disponibilidade, competitividade de mercado e forma de contratação, não se observando óbices ao seu prosseguimento. Dessa forma, concluímos que a solução indicada é a mais adequada e requeremos a continuidade do processo para efetivar a contratação, visando o atendimento da necessidade a que se destina.

#### 16. ANEXOS

**16.1.** Em anexo do presente ETP o seguinte documento:

Anexo 1 – Orçamentos realizados junto a empresas do ramo.

Apiaí, 24 de junho de 2025

RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO ETP:

ROSANA HAICK VITORASSI DIAS BATISTA Secretária Municipal de Saúde

8

