PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PIMENTA BUENO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

ETP Nº 403/2026	Data da Elaboração: 04/08/2026
Órgão Requisitante: Fundo Municipal de Saúde	
Secretaria Municipal de Saúde	
Número do Processo Administrativo: 7890/2026	

INTRODUÇÃO

A Lei de Licitações, Lei 14.133/2021 atribuiu ao planejamento das licitações a hierarquia de princípio, propiciando aos gestores públicos instrumentos para governança e concretude deste princípio. As contratações públicas são instrumentos para a realização das políticas públicas, cujo planejamento ocasiona contratações significativamente mais efetivas.

Desse modo, a realização de estudos prévios à contratação conduz ao conhecimento de novas modelagens/metodologias ofertadas pelo mercado, resultando na melhor qualidade do gasto promovendo uma gestão mais eficiente dos recursos públicos.

Neste contexto, o presente documento, enquanto elemento essencial ao planejamento, ao cumprir as determinações legais relacionadas à sua elaboração, caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento, uma vez que, apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atendera a necessidade abaixo especificada. Deste modo, se busca assegurar a viabilidade (técnica e econômica) da contratação pública pretendida, bem como o levantamento dos elementos essenciais, que servirão de base para compor o anteprojeto, termo de referência ou projeto básico a serem elaborados, caso se conclua pela viabilidade da contratação.

O objetivo principal e estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública, avaliando todos os aspectos necessários e suficientes a contratação.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A Secretaria Municipal de Saúde necessita assegurar o fornecimento regular de sondas de aspiração traqueal, gástricas (nasogástricas), de alimentação enteral, uretrais de alívio e Foley, em diferentes calibres, tamanhos e configurações, destinadas ao atendimento das unidades integrantes da Rede Municipal de Saúde.

Esses materiais são indispensáveis à realização de procedimentos assistenciais relacionados à aspiração de secreções das vias aéreas, ao acesso gástrico, à administração de dietas e medicamentos por via enteral, ao esvaziamento da bexiga e à drenagem urinária, conforme a finalidade de cada dispositivo e a indicação clínica.

A demanda decorre da utilização desses insumos nos atendimentos de rotina, urgência, emergência e internação, sendo necessária a disponibilidade de diferentes modelos e calibres para atender às características dos pacientes e às especificidades dos procedimentos realizados.

As sondas de aspiração traqueal auxiliam na remoção de secreções das vias aéreas; as sondas gástricas e de alimentação enteral são utilizadas em procedimentos relacionados ao acesso gástrico e à nutrição enteral; as sondas uretrais de alívio destinam-se ao esvaziamento vesical; e as sondas Foley são empregadas na drenagem urinária por meio de cateteres de permanência, conforme indicação profissional.

A indisponibilidade ou insuficiência desses materiais pode comprometer a realização dos procedimentos assistenciais e a continuidade do atendimento aos usuários. Dessa forma, faz-se necessária a aquisição dos insumos descritos, em quantidades e especificações compatíveis com as necessidades das unidades de saúde, visando manter a disponibilidade dos materiais e contribuir para a continuidade, a segurança e a qualidade da assistência prestada à população.

2. PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A presente contratação encontra-se parcialmente prevista no Plano de Contratação Anual 2026 - ATUALIZADO de 16/12/2025 (ID 1861736).

Os itens não contemplados no planejamento de 2026 foram incluídos no Plano de Compras do exercício de 2027, visando adequar o planejamento das contratações às necessidades assistenciais identificadas pela Secretaria Municipal de Saúde.

Dessa forma, o planejamento busca compatibilizar as demandas da Rede Municipal de Saúde com as necessidades de aquisição, em observância aos princípios do planejamento, da eficiência e do interesse público, previstos na Lei Federal nº 14.133/2021.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO/AQUISIÇÃO

3.1 As sondas de aspiração traqueal, gástricas (nasogástricas), de alimentação enteral, uretrais de alívio e Foley deverão ser novas, de primeiro uso e atender integralmente às especificações técnicas, dimensões, calibres, tamanhos e demais características estabelecidas para cada item, sendo vedado o fornecimento de produtos recondicionados, remanufaturados, adulterados ou que não atendam aos requisitos de qualidade e segurança aplicáveis.

3.2 Os produtos deverão ser adequados à finalidade a que se destinam e apresentar características que assegurem sua utilização segura e eficaz nos procedimentos assistenciais realizados pelas unidades da Rede Municipal de Saúde.

3.3 As sondas deverão estar devidamente regularizadas perante a Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA, mediante notificação ou registro, conforme a classificação de risco e o enquadramento sanitário de cada produto, nos termos da RDC nº 751/2022 e demais normas aplicáveis. A comprovação deverá permitir a identificação da regularização correspondente ao

produto ofertado, observadas as hipóteses de isenção ou dispensa expressamente previstas na legislação sanitária.

3.4 A contratada deverá possuir Autorização de Funcionamento de Empresa – AFE, emitida pela ANVISA, para as atividades sujeitas à autorização que efetivamente exercer em relação aos produtos para saúde, especialmente distribuição, armazenamento, expedição, transporte ou importação, conforme o caso, bem como Licença Sanitária expedida pela Vigilância Sanitária competente para o estabelecimento responsável pelas atividades, quando exigível, observadas a RDC nº 16/2014 e a legislação sanitária aplicável.

3.5 Os produtos deverão ser entregues em suas embalagens originais, íntegras, adequadamente acondicionadas e sem sinais de violação, contendo as informações exigidas pela legislação sanitária, especialmente quanto à identificação do produto, fabricante, lote, data de fabricação, prazo de validade e demais informações pertinentes.

3.6 Os produtos deverão apresentar, no momento do fornecimento, prazo de validade compatível com sua utilização pela Rede Municipal de Saúde, observando-se o período mínimo estabelecido nas especificações do objeto, de modo a evitar perdas decorrentes do vencimento e assegurar o adequado aproveitamento dos materiais.

3.7 O transporte, acondicionamento e armazenamento deverão preservar a integridade e as características dos produtos, observando as condições estabelecidas pelo fabricante e as normas sanitárias aplicáveis.

3.8 Os produtos deverão atender às normas técnicas e sanitárias pertinentes, bem como às regulamentações da ANVISA e demais órgãos competentes, quando aplicáveis ao respectivo item.

3.9 Deverão ser observados, quando aplicáveis, critérios de sustentabilidade relacionados à redução de desperdícios, ao uso racional de embalagens e à destinação ambientalmente adequada dos resíduos decorrentes da utilização dos produtos, em conformidade com a legislação vigente.

3.10 As características e especificações dos produtos deverão ser comprováveis por documentação técnica, informações do fabricante ou outros meios admitidos no procedimento, quando necessários à verificação do atendimento aos requisitos estabelecidos.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A estimativa dos quantitativos de sondas de aspiração traqueal, gástricas (nasogástricas), de alimentação enteral, uretrais de alívio e Foley, em diferentes calibres, tamanhos e configurações foi elaborada com base nas informações técnicas apresentadas pela unidade demandante, constantes do Ofício 318 de 24/06/2026 (ID 2109500), e na análise do histórico de consumo dos materiais, conforme metodologia e documentação consolidadas na Memória de Cálculo 001 de 04/08/2026 (ID 2167004).

Para a definição das quantidades, foram considerados os registros de consumo dos exercícios anteriores, a frequência de utilização dos materiais, a demanda assistencial das unidades integrantes da Rede Municipal de Saúde e a necessidade de disponibilização de diferentes calibres e tamanhos, de acordo com os procedimentos realizados e os diferentes perfis de pacientes atendidos.

A estimativa também contempla a necessidade de manutenção de estoque operacional adequado, considerando o consumo regular dos materiais e a importância de evitar desabastecimentos que possam comprometer a realização dos procedimentos assistenciais. Dessa forma, os quantitativos foram estabelecidos buscando compatibilidade entre o consumo histórico, a demanda atual e a capacidade de atendimento da rede municipal.

Assim, as quantidades estimadas refletem critérios técnicos e informações de consumo efetivamente verificadas, proporcionando maior aderência entre os quantitativos previstos e a necessidade dos serviços, em observância ao planejamento e à adequada utilização dos recursos públicos.

Item	Código	Descrição/Especificação	UND	QTDE	Valor Unitário	Valor Total
01	126.002.081	SONDA GASTRICA (NASOGASTRICA), Nº 16, CURTA, DESCARTAVEL, ESTERIL, CONFECCIONADA EM POLIVINIL. DEVERA SER PROVIDA	UND	25	1,60	40,00
02	242.001.215	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 06, CURTA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, CONFECCIONADA EM POLI VINIL. CONECTOR COM TAMPA*	UND	8	0,96	7,68
03	242.001.216	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 08, CURTA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, CONFECCIONADA EM POLIVINIL. CONECTOR COM TAMPA*	UND	13	1,13	14,69
04	242.001.217	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 10, CURTA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, CONFECCIONADA EM POLIVINIL. DEVERÁ SER PROVIDA DE	UND	25	1,21	30,25
05	242.001.218	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 12, CURTA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, CONFECCIONADA EM POLIVINIL. CONECTOR COM TAMPA*	UND	38	1,35	51,30
06	242.001.219	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 14, CURTA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, CONFECCIONADA EM POLIVINIL. CONECTOR COM TAMPA*	UND	25	1,38	34,50
07	242.001.220	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 04,LONGA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL,	UND	13	1,10	14,30

		CONFECCIONADA EM POLI VINIL. DEVERÁ SER PROVIDA DE				
08	242.001.221	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 06,LONGA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, CONFECCIONADA EM POLIVINIL. CONECTOR COM TAMPA*	UND	18	1,54	27,72
09	242.001.222	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 08,LONGA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, CONFECCIONADA EM POLIVINIL. CONECTOR COM TAMPA*	UND	38	1,86	70,68
10	242.001.224	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 12,LONGA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, CONFECCIONADA EM POLIVINIL. CONECTOR COM TAMPA*	UND	13	1,73	22,49
11	242.001.225	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 14,LONGA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, CONFECCIONADA EM POLIVINIL. CONECTOR COM TAMPA*	UND	100	1,96	196,00
12	242.001.226	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 16,LONGA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, CONFECCIONADA EM POLIVINIL. DEVERÁ SER PROVIDA DE	UND	55	1,97	108,35
13	242.001.227	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 18,LONGA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, CONFECCIONADA EM POLIVINIL. DEVERÁ SER PROVIDA DE	UND	438	2,06	902,28
14	242.001.746	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº 14 - ESPESSURA DA SONDA: 2MM; - TRAQUEAL PARA ASPIRAÇÃO DE SECREÇÕES DA ARVORE TRAQUEOBRÔNQUICA; -ESTÉRIL; - ATÓXICA; -APIROGÊNICO; -DESCARTÁVEL (USO ÚNICO); - TODAS AS SONDAS DESCARTÁVEIS SÃO COMPOSTAS DE TUBO DE PVC ATÓXICO FLEXÍVEL COM MODELO DE FURAÇÃO ESPECÍFICA E CONECTOR COM TAMPA.	UND	100	1,64	164,00
15	242.001.988	SONDA FOLEY DUAS VIAS Nº 08 - CONFECCIONADA EM BORRACHA NATURAL, DE FORMATO ADEQUADO, SILICONIZADO, COM ANTIINCRUSTANTE, PONTA PROXIMAL ARREDONDADA, COM DOIS ORIFÍCIOS GRANDES ARREDONDADOS E LISOS. O NUMERO DA SONDA E A CAPACIDADE DO BALÃO DEVERÁ ESTAR ESTAMPADOS EM LOCAL VISÍVEL E PERMANENTE, ESTÉRIL, EM EMBALAGEM INDIVIDUAL DE PAPEL GRAU CIRÚRGICO E/OU FILME TERMOPLÁSTICO, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA E TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO EM ORGÃO COMPETENTE.	UND	20	6,50	130,00

16	242.001.990	SONDA FOLEY DUAS VIAS Nº 10 - CONFECCIONADA EM BORRACHA NATURAL, DE FORMATO ADEQUADO, SILICONIZADO, COM ANTIINCRUSTANTE, PONTA PROXIMAL ARREDONDADA, COM DOIS ORIFÍCIOS GRANDES ARREDONDADOS E LISOS. O NUMERO DA SONDA E A CAPACIDADE DO BALÃO DEVERÁ ESTAR ESTAMPADOS EM LOCAL VISÍVEL E PERMANENTE, ESTÉRIL, EM EMBALAGEM INDIVIDUAL DE PAPEL GRAU CIRÚRGICO E/OU FILME TERMOPLÁSTICO, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA E TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO EM ÓRGÃO COMPETENTE."	UND	20	6,61	132,20
17	242.001.992	SONDA FOLEY DUAS VIAS Nº 12 - CONFECCIONADA EM BORRACHA NATURAL, DE FORMATO ADEQUADO, SILICONIZADO, COM ANTIINCRUSTANTE, PONTA PROXIMAL ARREDONDADA, COM DOIS ORIFÍCIOS GRANDES ARREDONDADOS E LISOS. O NUMERO DA SONDA E A CAPACIDADE DO BALÃO DEVERÁ ESTAR ESTAMPADOS EM LOCAL VISÍVEL E PERMANENTE, ESTÉRIL, EM EMBALAGEM INDIVIDUAL DE PAPEL GRAU CIRÚRGICO E/OU FILME TERMOPLÁSTICO, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA E TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO EM ÓRGÃO COMPETENTE	UND	225	5,18	1.165,50
18	242.001.994	SONDA DE FOLEY N. 14 COM TRES VIAS, ESTERIL, EM BORRACHA NATURAL*	UND	10	6,65	66,50
19	242.001.996	SONDA FOLEY DUAS VIAS Nº 16 CONFECCIONADA EM BORRACHA NATURAL, DE FORMATO ADEQUADO, SILICONIZADO, COM ANTIINCRUSTANTE, PONTA PROXIMAL ARREDONDADA, COM DOIS ORIFÍCIOS GRANDES ARREDONDADOS E LISOS. O NUMERO DA SONDA E A CAPACIDADE DO BALÃO DEVERÁ ESTAR ESTAMPADOS EM LOCAL VISÍVEL E PERMANENTE, ESTÉRIL, EM EMBALAGEM INDIVIDUAL DE PAPEL GRAU CIRÚRGICO E/OU FILME TERMOPLÁSTICO, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA E TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO EM ÓRGÃO COMPETENTE	UND	522	5,47	2.855,34
20	242.001.998	SONDA FOLEY DUAS VIAS Nº 14 CONFECCIONADA EM BORRACHA NATURAL, DE FORMATO ADEQUADO, SILICONIZADO,	UND	122	4,46	544,12

		COM ANTIINCRUSTANTE, PONTA PROXIMAL ARREDONDADA, COM DOIS ORIFÍCIOS GRANDES ARREDONDADOS E LISOS. O NUMERO DA SONDA E A CAPACIDADE DO BALÃO DEVERÁ ESTAR ESTAMPADOS EM LOCAL VISÍVEL E PERMANENTE, ESTÉRIL, EM EMBALAGEM INDIVIDUAL DE PAPEL GRAU CIRÚRGICO E/OU FILME TERMOPLÁSTICO, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA E TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO EM ÓRGÃO COMPETENTE				
21	242.002.001	SONDA DE FOLEY N. 16 COM TRES VIAS, ESTERIL, EM BORRACHA NATURAL*	UND	20	6,94	138,80
22	242.002.003	SONDA FOLEY DUAS VIAS Nº 18 CONFECCIONADA EM BORRACHA NATURAL, DE FORMATO ADEQUADO, SILICONIZADO, COM ANTIINCRUSTANTE, PONTA PROXIMAL ARREDONDADA, COM DOIS ORIFÍCIOS GRANDES ARREDONDADOS E LISOS. O NUMERO DA SONDA E A CAPACIDADE DO BALÃO DEVERÁ ESTAR ESTAMPADOS EM LOCAL VISÍVEL E PERMANENTE, ESTÉRIL, EM EMBALAGEM INDIVIDUAL DE PAPEL GRAU CIRÚRGICO E/OU FILME TERMOPLÁSTICO, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA E TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO EM ÓRGÃO COMPETENTE	UND	350	4,37	1.529,50
23	242.002.005	SONDA DE FOLEY N. 18 COM TRES VIAS, ESTERIL, EM BORRACHA NATURAL*	UND	20	7,49	149,80
24	242.002.006	SONDA FOLEY DUAS VIAS Nº 20 CONFECCIONADA EM BORRACHA NATURAL, DE FORMATO ADEQUADO, SILICONIZADO, COM ANTIINCRUSTANTE, PONTA PROXIMAL ARREDONDADA, COM DOIS ORIFÍCIOS GRANDES ARREDONDADOS E LISOS. O NUMERO DA SONDA E A CAPACIDADE DO BALÃO DEVERÁ ESTAR ESTAMPADOS EM LOCAL VISÍVEL E PERMANENTE, ESTÉRIL, EM EMBALAGEM INDIVIDUAL DE PAPEL GRAU CIRÚRGICO E/OU FILME TERMOLÁSTICO, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA E TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO EM ÓRGÃO COMPETENTE	UND	196	5,17	1.013,32
25	242.002.208	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 18, CURTA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, CONFECCIONADA EM POLIVINIL. COM CONECTOR COM TAMPA*	UND	60	1,60	96,00

26	242.002.218	SONDA GASTRICA (NASOGASTRICA), Nº 20, CURTA, DESCARTAVEL, ESTERIL, CONFECCIONADA EM POLIVINIL. CONECTOR COM TAMPA*	UND	87	1,75	152,25
27	242.002.220	SONDA PARA ALIMENTACAO ENTERAL Nº10 (NASOENTERAL , NASOENTERICA) COFECCINADA EM POLIURETANO, COM TUBO RADIOPACO BRANCO, CONECTOR PROXIMAL EM Y ADAPTAVEL A TODOS OS TIPOS DE EQUIPO COM GUIA DE INSERCAO DE ACO INOX, PRE LUBRIFICADA E PONTEIRA COM PESO DISTAL EM TUGSTENCIO, COM FUROS DESENCONTRADOS PARA EVITAR ENTUPIMENTO.	UND	38	13,62	517,56
28	242.002.247	SONDA DE ALIMENTAÇÃO ENTERAL COM FIO GUIA N. 12. CONFECCIONADA EM POLIURETANO*	UND	150	15,16	2.274,00
29	242.002.249	SONDA DE ALIMENTAÇÃO ENTERAL COM FIO GUIA N. 08. CONFECCIONADA EM POLIURETANO*	UND	13	13,45	174,85
30	242.002.378	SONDA URETRAL DE ALÍVIO Nº 04 - O PRODUTO É CONFECCIONADO EM PVC (CLORETO DE POLIVINILA) TRANSPARENTE, FLEXÍVEL, ATÓXICO; EM FORMA DE CILINDRO RETO E INTEIRIÇO, COM EXTREMIDADE PROXIMAL ARRENDONDADA, FECHADA, ISENTA DE REBARBAS; DOTADA DE UM ORIFÍCIO. TAL ORIFÍCIO É DIMENSIONADO DE ACORDO COM O CALIBRE DE CADA SONDA, APRESENTANDO DIÂMETRO PERFEITAMENTE ACABADO, DELIMITADO E REGULAR EM TODA A SUPERFÍCIE. A EXTREMIDADE DISTAL APRESENTA DEVIDAMENTE ACABADO E FIXADODISPOSITIVO CONECTOR. ESTE DISPOSITIVO É MOLDADO CONFORME PADRÕES USUAIS DE FABRICAÇÃO E É CAPAZDE MANTER ESTÁVEL A FIXAÇÃO DA SONDA. A SONDA APRESENTA SUPERFÍCIE LISA, UNIFORME, LIVRE DE QUALQUER DEFEITO PREJUDICIAL À SUA UTILIZAÇÃO, SENDO AINDA ISENTOS DE SUBSTÂNCIAS TÓXICAS OU NOCIVAS À SAÚDE,. COM CONECTOR E TAMPA, ESTERILIZADO PELO PROCESSO DE RAIO GAMA COBALTO 60 QUANDO EMBALADO EM PLÁSTICO E PELO PROCESSO DE OXIDO DE ETILENO CASO EMBALADA EM P.G.C.41	UND	20	1,16	23,20
31	242.002.380	SONDA URETRAL DE ALÍVIO Nº 06 - O PRODUTO É CONFECCIONADO EM PVC (CLORETO DE POLIVINILA) TRANSPARENTE, FLEXÍVEL, ATÓXICO; EM FORMA DE CILINDRO	UND	100	1,21	121,00

		RETO E INTEIRIÇO, COM EXTREMIDADE PROXIMAL ARRENDONDADA, FECHADA, ISENTA DE REBARBAS; DOTADA DE UM ORIFÍCIO. TAL ORIFÍCIO É DIMENSIONADO DE ACORDO COM O CALIBRE DE CADA SONDA, APRESENTANDO DIÂMETRO PERFEITAMENTE ACABADO, DELIMITADO E REGULAR EM TODA A SUPERFÍCIE. A EXTREMIDADE DISTAL APRESENTA DEVIDAMENTE ACABADO E FIXADO DISPOSITIVO CONECTOR. ESTE DISPOSITIVO É MOLDADO CONFORME PADRÕES USUAIS DE FABRICAÇÃO E É CAPAZDE MANTER ESTÁVEL A FIXAÇÃO DA SONDA. A SONDA APRESENTA SUPERFÍCIE LISA, UNIFORME, LIVRE DE QUALQUER DEFEITO REJUDICIAL À SUA UTILIZAÇÃO, SENDO AINDA ISENTOS DE SUBSTÂNCIAS TÓXICAS OU NOCIVAS À SAÚDE,. COM CONECTOR E TAMPA, ESTERILIZADO PELO PROCESSO DE RAIO GAMA COBALTO 60 QUANDO EMBALADO EM PLÁSTICO E PELO PROCESSO DE OXIDO DE ETILENO CASO EMBALADA EM P.G.C.41				
32	242.002.382	SONDA URETRAL DE ALÍVIO Nº 08 - O PRODUTO É CONFECCIONADO EM PVC (CLORETO DE POLIVINILA) TRANSPARENTE, FLEXÍVEL, ATÓXICO; EM FORMA DE CILINDRO RETO E INTEIRIÇO, COM EXTREMIDADE PROXIMAL ARRENDONDADA, FECHADA, ISENTA DE REBARBAS; DOTADA DE UM ORIFÍCIO. TAL ORIFÍCIO É DIMENSIONADO DE ACORDO COM O CALIBRE DE CADA SONDA, APRESENTANDO DIÂMETRO PERFEITAMENTE ACABADO, DELIMITADO E REGULAR EM TODA A SUPERFÍCIE. A EXTREMIDADE DISTAL APRESENTA DEVIDAMENTE ACABADO E FIXADO DSPOSITIVO CONECTOR. ESTE DISPOSITIVO É MOLDADO CONFORME PADRÕES USUAIS DE FABRICAÇÃO E É CAPAZDE MANTER ESTÁVEL A FIXAÇÃO DA SONDA. A SONDA APRESENTA SUPERFÍCIE LISA, UNIFORME, LIVRE DE QUALQUER DEFEITO PREJUDICIAL À SUA UTILIZAÇÃO, SENDO AINDA ISENTOS DE SUBSTÂNCIAS TÓXICAS OU NOCIVAS À SAÚDE,. COM CONECTOR E TAMPA, ESTERILIZADO PELO PROCESSO DE RAIO GAMA COBALTO 60 QUANDO EMBALADO EM PLÁSTICO E PELO PROCESSO DE OXIDO DE ETILENO CASO EMBALADA EM P.G.C.41	UND	1.800	1,30	2.340,00
33	242.002.384	SONDA URETRAL DE ALÍVIO Nº 10 - O PRODUTO É CONFECCIONADO EM PVC	UND	100	1,37	137,00

		(CLORETO DE POLIVINILA) TRANSPARENTE, FLEXÍVEL, ATÓXICO; EM FORMA DE CILINDRO RETO E INTEIRIÇO, COM EXTREMIDADE PROXIMAL ARRENDONDADA, FECHADA, ISENTA DE REBARBAS; DOTADA DE UM ORIFÍCIO. TAL ORIFÍCIO É DIMENSIONADO DE ACORDO COM O CALIBRE DE CADA SONDA, APRESENTANDO DIÂMETRO PERFEITAMENTE ACABADO, DELIMITADO E REGULAR EM TODA A SUPERFÍCIE. A EXTREMIDADE DISTAL APRESENTA DEVIDAMENTE ACABADO E FIXADO DISPOSITIVO CONECTOR. ESTE DISPOSITIVO É MOLDADO CONFORME PADRÕES USUAIS DE FABRICAÇÃO E É CAPAZDE MANTER ESTÁVEL A FIXAÇÃO DA SONDA. A SONDA APRESENTA SUPERFÍCIE LISA, UNIFORME, LIVRE DE QUALQUER DEFEITO PREJUDICIAL À SUA UTILIZAÇÃO, SENDO AINDA ISENTOS DE SUBSTÂNCIAS TÓXICAS OU NOCIVAS À SAÚDE,. COM CONECTOR TAMPA, ESTERILIZADO PELO PROCESSO DE RAIO GAMA COBALTO 60 QUANDO EMBALADO EM PLÁSTICO E PELO PROCESSO DE OXIDO DE ETILENO CASO EMBALADA EM P.G.C.41				
34	242.002.400	SONDA URETRAL DE ALÍVIO Nº 12 - O PRODUTO É CONFECCIONADO EM PVC (CLORETO DE POLIVINILA) TRANSPARENTE, FLEXÍVEL, ATÓXICO; EM FORMA DE CILINDRO RETO E INTEIRIÇO, COM EXTREMIDADE PROXIMALARRENDONDADA, FECHADA, ISENTA DE REBARBAS; DOTADA DE UM ORIFÍCIO. TAL ORIFÍCIO É DIMENSIONADO DE ACORDO COM O CALIBRE DE CADA SONDA, APRESENTANDO DIÂMETRO PERFEITAMENTE ACABADO, DELIMITADO E REGULAR EM TODA A SUPERFÍCIE. A EXTREMIDADE DISTAL APRESENTA DEVIDAMENTE ACABADO E FIXADO DISPOSITIVO CONECTOR. ESTE DISPOSITIVO É MOLDADO CONFORME PADRÕES USUAIS DE FABRICAÇÃO E É CAPAZDE MANTER ESTÁVEL A FIXAÇÃO DA SONDA. A SONDA APRESENTA SUPERFÍCIE LISA, UNIFORME, LIVRE DE QUALQUER DEFEITO PREJUDICIAL À SUAUTILIZAÇÃO, SENDO AINDA ISENTOS DE SUBSTÂNCIAS TÓXICAS OU NOCIVAS À SAÚDE,. COM CONECTOR E TAMPA, ESTERILIZADO PELO PROCESSO DE RAIO GAMA COBALTO 60 QUANDO EMBALADO EM PLÁSTICO E PELO PROCESSO DE OXIDO DE ETILENO CASO EMBALADA EM P.G.C.41	UND	8.100	1,44	11.664,00

35	242.002.402	SONDA URETRAL DE ALÍVIO Nº 14 - O PRODUTO É CONFECCIONADO EM PVC (CLORETO DE POLIVINILA) TRANSPARENTE, FLEXÍVEL, ATÓXICO; EM FORMA DE CILINDRO RETO E INTEIRIÇO, COM EXTREMIDADE PROXIMAL ARRENDONDADA, FECHADA, ISENTA DE REBARBAS; DOTADA DE UM ORIFÍCIO. TAL ORIFÍCIO É DIMENSIONADO DE ACORDO COM O CALIBRE DE CADA SONDA, APRESENTANDO DIÂMETRO PERFEITAMENTE ACABADO, DELIMITADO E REGULAR EM TODA A SUPERFÍCIE. A EXTREMIDADE DISTAL APRESENTA DEVIDAMENTE ACABADO E FIXADO DISPOSITIVO CONECTOR. ESTE DISPOSITIVO É MOLDADO CONFORME PADRÕES USUAIS DE FABRICAÇÃO E É CAPAZDE MANTER ESTÁVEL A FIXAÇÃO DA SONDA. A SONDA APRESENTA SUPERFÍCIE LISA, UNIFORME, LIVRE DE QUALQUER DEFEITO REJUDICIAL À SUA UTILIZAÇÃO, SENDO AINDA ISENTOS DE SUBSTÂNCIAS TÓXICAS OU NOCIVAS À SAÚDE,. COM CONECTOR E TAMPA, ESTERILIZADO PELO PROCESSO DE RAIO GAMA COBALTO 60 QUANDO EMBALADO EM PLÁSTICO E PELO PROCESSO DE OXIDO DE ETILENO CASO EMBALADA EM P.G.C.41	UND	5.580	1,58	8.816,40
36	242.002.520	SONDA URETRAL DE ALÍVIO Nº 16 - O PRODUTO É CONFECCIONADO EM PVC (CLORETO DE POLIVINILA) TRANSPARENTE, FLEXÍVEL, ATÓXICO; EM FORMA DE CILINDRO RETO E INTEIRIÇO, COM EXTREMIDADE PROXIMAL ARRENDONDADA, FECHADA, ISENTA DE REBARBAS; DOTADA DE UM ORIFÍCIO. TAL ORIFÍCIO É DIMENSIONADO DE ACORDO COM O CALIBRE DE CADA SONDA, APRESENTANDO DIÂMETRO PERFEITAMENTE ACABADO, DELIMITADO E REGULAR EM TODA A SUPERFÍCIE. A EXTREMIDADE DISTAL APRESENTA DEVIDAMENTE ACABADO E FIXADO DISPOSITIVO CONECTOR. ESTE DISPOSITIVO É MOLDADO CONFORME PADRÕES USUAIS DE FABRICAÇÃO E É CAPAZDE MANTER ESTÁVEL A FIXAÇÃO DA SONDA. A SONDA APRESENTA SUPERFÍCIE LISA,UNIFORME, LIVRE DE QUALQUER DEFEITO PREJUDICIAL À SUA UTILIZAÇÃO, SENDO AINDA ISENTOS DE SUBSTÂNCIAS TÓXICAS OU NOCIVAS À SAÚDE,. COM CONECTOR E TAMPA, ESTERILIZADO PELO PROCESSO DE RAIO GAMA COBALTO 60 QUANDO EMBALADO EM PLÁSTICO E PELO	UND	90	1,60	144,00

		PROCESSO DE OXIDO DE ETILENO CASO EMBALADA EM P.G.C.41				
37	242.002.522	SONDA URETRAL DE ALÍVIO Nº 18 - O PRODUTO É CONFECCIONADO EM PVC (CLORETO DE POLIVINILA) TRANSPARENTE, FLEXÍVEL, ATÓXICO; EM FORMA DE CILINDRO RETO E INTEIRIÇO, COM EXTREMIDADE PROXIMAL ARRENDONDADA, FECHADA, ISENTA DE REBARBAS; DOTADA DE UM ORIFÍCIO. TAL ORIFÍCIO É DIMENSIONADO DE ACORDO COM O CALIBRE DE CADA SONDA, APRESENTANDO DIÂMETRO PERFEITAMENTE ACABADO, DELIMITADO E REGULAR EM TODA A SUPERFÍCIE. A EXTREMIDADE DISTAL APRESENTA DEVIDAMENTE ACABADO E FIXADO DISPOSITIVO CONECTOR. ESTE DISPOSITIVO É MOLDADO CONFORME PADRÕES USUAIS DE FABRICAÇÃO E É CAPAZDE MANTER ESTÁVEL A FIXAÇÃO DA SONDA. A SONDA APRESENTA SUPERFÍCIE LISA, UNIFORME, LIVRE DE QUALQUER DEFEITO PREJUDICIAL À SUA UTILIZAÇÃO, SENDO AINDA ISENTOS DE SUBSTÂNCIAS TÓXICAS OU NOCIVAS À SAÚDE,. COM CONECTOR E TAMPA, ESTERILIZADO PELO PROCESSO DE RAIO GAMA COBALTO 60 QUANDO EMBALADO EM PLÁSTICO E PELO PROCESSO DE OXIDO DE ETILENO CASO EMBALADA EM P.G.C.41	UND	30	1,63	48,90
38	242.003.116	SONDA DE FOLEY N. 20 COM TRES VIAS, ESTERIL, EM BORRACHA NATURAL*	UND	20	6,94	138,80
39	242.003.234	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº 06 - ESPESSURA DA SONDA: 2MM; - TRAQUEAL PARA ASPIRAÇÃO DE SECREÇÕES DA ARVORE TRAQUEOBRÔNQUICA; -ESTÉRIL; - ATÓXICA; -APIROGÊNICO; -DESCARTÁVEL (USO ÚNICO); - TODAS AS SONDAS DESCARTÁVEIS SÃO COMPOSTAS DE TUBO DE PVC ATÓXICO FLEXÍVEL COM MODELO DE FURAÇÃO ESPECÍFICA E CONECTOR COM TAMPA.	UND	90	1,42	127,80
40	242.003.253	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº 10 - ESPESSURA DA SONDA: 2MM; - TRAQUEAL PARA ASPIRAÇÃO DE SECREÇÕES DA ARVORE TRAQUEOBRÔNQUICA; -ESTÉRIL; - ATÓXICA; -APIROGÊNICO; -DESCARTÁVEL (USO ÚNICO); - TODAS AS SONDAS DESCARTÁVEIS SÃO COMPOSTAS DE TUBO DE PVC ATÓXICO FLEXÍVEL COM MODELO DE FURAÇÃO ESPECÍFICA E CONECTOR COM TAMPA.	UND	875	1,57	1.373,75

41	242.003.257	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº 12 - ESPESSURA DA SONDA: 2MM; - TRAQUEAL PARA ASPIRAÇÃO DE SECREÇÕES DA ARVORE TRAQUEOBRÔNQUICA; -ESTÉRIL; - ATÓXICA; -APIROGÊNICO; -DESCARTÁVEL (USO ÚNICO); - TODAS AS SONDAS DESCARTÁVEIS SÃO COMPOSTAS DE TUBO DE PVC ATÓXICO FLEXÍVEL COM MODELO DE FURAÇÃO ESPECÍFICA E CONECTOR COM TAMPA.	UND	1.941	1,58	3.066,78
42	242.003.280	SONDA DE ASPIRACAO TRAQUEAL Nº 08, ESPESSURA DA SONDA: 2MM; TRAQUEAL PARA ASPIRACAO DE SECRECOES DA ARVORE TRAQUEOBRONQUICA; ESTERIL; ATOXICA; APIROGENICO; DESCARTAVEL (USO UNICO); TODAS AS SONDAS DESCARTAVEIS SAO COMPOSTAS DE TUBO DE PVC ATOXICO FLEXIVEL COM MODELO DE FURACAO ESPECIFICA E CONECTOR COM TAMPA.	UND	63	1,69	106,47
43	242.004.065	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº 16 - ESPESSURA DA SONDA: 2MM; - TRAQUEAL PARA ASPIRAÇÃO DE SECREÇÕES DA ARVORE TRAQUEOBRÔNQUICA; -ESTÉRIL; - ATÓXICA; -APIROGÊNICO; -DESCARTÁVEL (USO ÚNICO); - TODAS AS SONDAS DESCARTÁVEIS SÃO COMPOSTAS DE TUBO DE PVC ATÓXICO FLEXÍVEL COM MODELO DE FURAÇÃO ESPECÍFICA E CONECTOR COM TAMPA.	UND	80	1,81	144,80
44	242.004.894	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 04, CURTA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, CONFECCIONADA EM POLI VINIL. CONECTOR COM TAMPA	UND	15	1,18	17,70
45	242.004.895	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 20, LONGA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, CONFECCIONADA EM POLIVINIL. CONECTOR COM TAMPA	UND	100	2,26	226,00
46	242.004.979	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 10, LONGA	UND	20	1,17	23,40
47	242.004.980	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 22, LONGA	UND	13	2,29	29,77
48	242.004.981	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 22, CURTA	UND	13	1,31	17,03
49	242.004.982	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 24, LONGA	UND	13	2,42	31,46
50	242.004.983	SONDA GÁSTRICA (NASOGÁSTRICA), Nº 24, CURTA	UND	13	1,40	18,20

51	390.001.469	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº 18 - ESPESSURA DA SONDA: 2MM; - TRAQUEAL PARA ASPIRAÇÃO DE SECREÇÕES DA ARVORE TRAQUEOBRÔNQUICA; -ESTÉRIL; - ATÓXICA; -APIROGÊNICO; -DESCARTÁVEL (USO ÚNICO); - TODAS AS SONDAS DESCARTÁVEIS SÃO COMPOSTAS DE TUBO DE PVC ATÓXICO FLEXÍVEL COM MODELO DE FURAÇÃO ESPECÍFICA E CONECTOR COM TAMPA.	UND	87	1,64	142,68
52	390.001.470	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº 20 - ESPESSURA DA SONDA: 2MM; - TRAQUEAL PARA ASPIRAÇÃO DE SECREÇÕES DA ARVORE TRAQUEOBRÔNQUICA; -ESTÉRIL; - ATÓXICA; -APIROGÊNICO; -DESCARTÁVEL (USO ÚNICO); - TODAS AS SONDAS DESCARTÁVEIS SÃO COMPOSTAS DE TUBO DE PVC ATÓXICO FLEXÍVEL COM MODELO DE FURAÇÃO ESPECÍFICA E CONECTOR COM TAMPA.	UND	38	1,65	62,70
53	390.001.598	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº 04 - ESPESSURA DA SONDA: 2MM; - TRAQUEAL PARA ASPIRAÇÃO DE SECREÇÕES DA ARVORE TRAQUEOBRÔNQUICA; -ESTÉRIL; - ATÓXICA; -APIROGÊNICO; -DESCARTÁVEL (USO ÚNICO); - TODAS AS SONDAS DESCARTÁVEIS SÃO COMPOSTAS DE TUBO DE PVC ATÓXICO FLEXÍVEL COM MODELO DE FURAÇÃO ESPECÍFICA E CONECTOR COM TAMPA.	UND	30	1,08	32,40

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

O levantamento de mercado foi realizado com a finalidade de identificar a disponibilidade de fornecedores aptos ao fornecimento das sondas de aspiração traqueal, gástricas (nasogástricas), de alimentação enteral, uretrais de alívio e Foley, em diferentes calibres, tamanhos e configurações, bem como verificar a existência de soluções compatíveis com as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde.

Verificou-se que os materiais objeto deste estudo são amplamente comercializados no mercado nacional por fabricantes, distribuidores e empresas especializadas no fornecimento de produtos médico-hospitalares, havendo diversidade de fornecedores capazes de atender às especificações técnicas estabelecidas pela Administração, o que favorece a competitividade e amplia as possibilidades de obtenção da proposta mais vantajosa.

Diante desse cenário, constatou-se que o mercado apresenta condições adequadas para o fornecimento dos materiais, possibilitando o atendimento da demanda da Secretaria Municipal de Saúde em observância aos princípios do planejamento, da eficiência, da economicidade, da competitividade e da seleção da proposta mais vantajosa, previstos na Lei nº 14.133/2021.

SOLUÇÃO 1 - Averiguação no Sistema de Registro de Preços, em busca de Atas disponíveis (vigentes) para atendimento da necessidade, podendo ser do próprio órgão ou Atas registradas por outras entidades públicas por meio do mecanismo de carona.
SOLUÇÃO 2 - Pregão Eletrônico, para aquisição direta dos itens ou para formação de Registro de Preços, com possibilidade de inclusão de itens adicionais visando atender a demandas futuras e/ou substituições emergenciais.

Análise das formas de aquisição:
SOLUÇÃO 1 – A adesão a Ata de Registro de Preços vigente de outro órgão constitui alternativa passível de avaliação para o atendimento da demanda. Contudo, para o presente objeto, essa opção não se mostra a solução mais adequada às necessidades da Secretaria Municipal de Saúde.

As sondas de aspiração traqueal e as sondas nasogástricas são utilizadas em diferentes calibres, tamanhos e especificações, conforme os procedimentos realizados e os perfis dos pacientes atendidos pela Rede Municipal de Saúde. Nesse contexto, a utilização de uma Ata de terceiros estaria condicionada à existência de registro compatível com a totalidade ou com a composição necessária dos itens, suas especificações e quantitativos, além do atendimento aos requisitos legais e às condições estabelecidas na respectiva Ata.

A adesão também limitaria a Administração às especificações, quantitativos, preços, condições de fornecimento e vigência previamente estabelecidos pelo órgão gerenciador, reduzindo a possibilidade de adequar o fornecimento às necessidades específicas identificadas no planejamento da Secretaria Municipal de Saúde.

Diante dessas limitações, especialmente quanto à possibilidade de não haver Ata com composição, especificações e quantitativos compatíveis com a demanda identificada, conclui-se que a adesão a Ata de Registro de Preços de outro órgão **não representa, no cenário analisado, a alternativa mais adequada para atender integralmente às necessidades da Rede Municipal de Saúde**.

SOLUÇÃO 2 – A realização de **Pregão Eletrônico com adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP)** apresenta-se como a solução mais adequada para atender às necessidades da Secretaria Municipal de Saúde, considerando o uso contínuo das sondas de aspiração traqueal e das sondas nasogástricas, a diversidade de calibres e tamanhos e a demanda variável das unidades integrantes da Rede Municipal de Saúde.

O Sistema de Registro de Preços possibilita que o fornecimento seja realizado de forma parcelada, conforme a necessidade da Administração e o consumo efetivo das unidades, proporcionando maior flexibilidade no abastecimento e permitindo adequar as entregas à demanda assistencial, sem a necessidade de disponibilização imediata de todo o quantitativo estimado.

A adoção do Pregão Eletrônico, por sua vez, favorece a ampliação da competitividade entre os fornecedores e a obtenção de condições mais vantajosas para a Administração, observadas as especificações e condições estabelecidas no instrumento convocatório. O SRP também permite maior agilidade na reposição dos estoques durante a vigência da Ata, conforme a necessidade identificada e os quantitativos registrados.

Diante dessas características, a **SOLUÇÃO 2 mostra-se a alternativa mais adequada**, por conciliar o fornecimento parcelado com a demanda variável dos serviços de saúde, proporcionando maior flexibilidade ao planejamento, racionalidade na gestão dos estoques, potencial de economicidade e continuidade do abastecimento das sondas necessárias à assistência prestada pela Rede Municipal de Saúde.

6. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO/AQUISIÇÃO

O valor estimado para a contratação é de R$ 41.478,22 (quarenta e um mil, quatrocentos e setenta e oito reais e vinte e dois centavos), correspondente ao período de 12 (doze) meses.

Os quantitativos utilizados para a composição do valor estimado foram definidos conforme a Memória de Cálculo 001 de 04/08/2026 (ID 2167004), elaborada com base no histórico de consumo, na demanda assistencial da Rede Municipal de Saúde e nas informações técnicas apresentadas pela unidade demandante.

A estimativa do valor da contratação foi elaborada com base na Análise da Cotação de 15/10/2026 (ID 2276161), realizada em conformidade com os critérios estabelecidos no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, utilizando preços compatíveis com o objeto contratado, conforme documentos constantes dos autos.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

A solução consiste no fornecimento parcelado de sondas de aspiração traqueal, gástricas (nasogástricas), de alimentação enteral, uretrais de alívio e Foley, em diferentes calibres, tamanhos e configurações, destinadas ao atendimento das unidades integrantes da Rede Municipal de Saúde, mediante Pregão Eletrônico com adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP), conforme os quantitativos e especificações técnicas definidos no planejamento da contratação.

O fornecimento será realizado de forma parcelada, de acordo com as necessidades da Administração e a demanda das unidades de saúde, permitindo adequar as entregas ao consumo efetivo dos materiais e à capacidade de armazenamento da Rede Municipal de Saúde. Essa sistemática possibilita maior flexibilidade na reposição dos estoques e contribui para a manutenção da disponibilidade dos insumos necessários à realização dos procedimentos assistenciais.

As sondas deverão atender integralmente às especificações técnicas estabelecidas para cada item, incluindo calibre, tamanho, características e finalidade de uso, devendo ser fornecidas

novas, de primeiro uso, em condições adequadas de integridade, qualidade e segurança e devidamente regularizadas perante os órgãos sanitários competentes, quando aplicável.

As condições de transporte, acondicionamento e entrega deverão preservar a integridade e as características dos materiais, observando as orientações do fabricante e a regulamentação sanitária aplicável. Os produtos deverão ser recebidos pelas unidades ou locais indicados pela Secretaria Municipal de Saúde e submetidos à conferência quanto às especificações, quantidades, integridade das embalagens e demais requisitos estabelecidos no instrumento convocatório.

A solução compreende, ainda, o acompanhamento do fornecimento e o controle dos estoques pela Administração, possibilitando o planejamento das reposições conforme o consumo e a demanda assistencial. Eventuais produtos entregues em desacordo com as especificações, danificados ou em condições inadequadas deverão ser substituídos pelo fornecedor, observadas as condições estabelecidas no instrumento convocatório e na legislação aplicável.

Dessa forma, a solução proposta contempla de maneira integrada o fornecimento, a entrega, o controle e a reposição das sondas de aspiração traqueal e nasogástricas, proporcionando condições para o abastecimento regular das unidades de saúde, a adequada gestão dos estoques e a continuidade dos procedimentos assistenciais, em conformidade com os princípios do planejamento, eficiência, economicidade e continuidade dos serviços públicos.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

8.1 O parcelamento do objeto mostra-se adequado em razão da natureza divisível das sondas de aspiração traqueal, gástricas (nasogástricas), de alimentação enteral, uretrais de alívio e Foley, em diferentes calibres, tamanhos e configurações, que compreendem itens distintos, com diferentes especificações técnicas, características e finalidades de uso. Cada item poderá ser fornecido de forma independente, sem comprometer a qualidade, a funcionalidade ou o atendimento das necessidades da Secretaria Municipal de Saúde, favorecendo a competitividade e a obtenção de condições mais vantajosas para o fornecimento.

8.2 A adoção do parcelamento por itens observa o disposto no art. 40, § 2º, da Lei Federal nº 14.133/2021, tendo em vista que:

I. o objeto é técnica e economicamente divisível;
II. o parcelamento não compromete a padronização, a qualidade ou a execução do fornecimento; e
III. a divisão dos itens não acarreta aumento desproporcional dos custos para a Administração.

8.3 No presente caso, cada item poderá ser fornecido individualmente, sem prejuízo ao abastecimento das unidades da Rede Municipal de Saúde. O parcelamento amplia a competitividade, possibilita a participação de maior número de fornecedores, inclusive microempresas e empresas de pequeno porte quando cabível, e contribui para a obtenção da

proposta mais vantajosa, em observância aos princípios da eficiência, da economicidade e da competitividade.

8.4 Dessa forma, conclui-se que a solução mais adequada consiste na realização de um único procedimento licitatório, com disputa dos itens de forma individualizada e adoção do critério de julgamento pelo **MENOR PREÇO UNITÁRIO**, assegurando a seleção da proposta mais vantajosa, a ampla competitividade, a isonomia entre os licitantes e a adequada execução do fornecimento, em conformidade com a Lei Federal nº 14.133/2021.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a contratação, pretende-se assegurar o fornecimento regular de sondas de aspiração traqueal, gástricas (nasogástricas), de alimentação enteral, uretrais de alívio e Foley, em diferentes calibres, tamanhos e configurações, de modo a garantir a disponibilidade desses materiais nas unidades de saúde do Município e atender às demandas assistenciais relacionadas à realização de procedimentos de enfermagem e cuidados aos pacientes.

Busca-se, ainda, evitar situações de desabastecimento que possam comprometer a continuidade dos atendimentos, garantindo condições adequadas para a realização de procedimentos de aspiração de secreções, administração de dietas e medicamentos e demais procedimentos que necessitem da utilização das sondas, observadas as especificações e condições de qualidade estabelecidas para os materiais.

Dessa forma, a contratação deverá contribuir para a continuidade e qualidade da assistência prestada aos usuários do Sistema Único de Saúde, bem como para o adequado funcionamento das unidades de saúde, promovendo maior eficiência na gestão dos estoques e utilização racional dos recursos públicos, em atendimento ao interesse público e aos princípios estabelecidos na Lei Federal nº 14.133/2021.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Previamente à contratação, deverão ser adotadas as providências administrativas necessárias à formalização do procedimento, incluindo a verificação da disponibilidade orçamentária, a elaboração e aprovação dos documentos que compõem a fase preparatória e a definição das condições de fornecimento, observadas as especificações, quantidades e demais requisitos estabelecidos neste Estudo Técnico Preliminar e no Termo de Referência.

Deverá ser realizada a instrução do processo de contratação, com a adoção das medidas necessárias à seleção do fornecedor, observando-se os requisitos previstos na Lei Federal nº 14.133/2021, bem como o planejamento da entrega dos materiais de forma compatível com a demanda das unidades de saúde. Considerando tratar-se de materiais de uso rotineiro na assistência, não se vislumbra a necessidade de adequações físicas, estruturais ou tecnológicas para a utilização dos produtos.

Após a contratação, deverão ser adotadas as providências relacionadas ao acompanhamento e à fiscalização do fornecimento, incluindo o recebimento e a conferência dos materiais quanto às

quantidades, especificações, condições de embalagem, integridade e demais requisitos previstos na contratação, bem como o controle dos estoques e a adoção das medidas cabíveis em caso de fornecimento em desacordo com as condições estabelecidas.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Para o atendimento da necessidade identificada neste Estudo Técnico Preliminar, não foram identificadas contratações correlatas ou interdependentes que sejam indispensáveis ao fornecimento e à utilização das sondas de aspiração traqueal, gástricas (nasogástricas), de alimentação enteral, uretrais de alívio e Foley, em diferentes calibres, tamanhos e configurações. Os materiais possuem utilização direta nas atividades assistenciais das unidades de saúde, não dependendo de contratação específica de outros bens ou serviços para sua utilização.

Eventuais aquisições de outros materiais médico-hospitalares destinados à assistência aos pacientes poderão ocorrer de forma independente, conforme as necessidades e o planejamento de cada unidade, não constituindo condição para a execução ou utilização do objeto desta contratação.

Dessa forma, não se verifica a necessidade de vinculação desta contratação a outro processo de aquisição ou contratação, podendo o fornecimento das Sondas de Aspiração e Nasogástricas ser realizado de maneira autônoma, observadas as especificações e condições estabelecidas no respectivo Termo de Referência.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

A aquisição de sondas de aspiração traqueal, gástricas (nasogástricas), de alimentação enteral, uretrais de alívio e Foley, em diferentes calibres, tamanhos e configurações poderá gerar impactos ambientais relacionados ao consumo de matérias-primas, à utilização de embalagens e à geração de resíduos decorrentes do fornecimento e da utilização dos produtos nos serviços de saúde.

Considerando a natureza dos materiais e sua utilização nos procedimentos assistenciais, os resíduos decorrentes de seu uso deverão receber manejo e destinação ambientalmente adequados, observando-se a legislação sanitária e ambiental aplicável ao gerenciamento de resíduos de serviços de saúde.

Como medidas mitigadoras, deverão ser observadas as condições adequadas de acondicionamento, armazenamento e utilização dos materiais, de modo a preservar sua integridade e reduzir perdas decorrentes de danos, vencimento ou descarte desnecessário. Também deverá ser observado o atendimento, pelos fornecedores, às normas ambientais aplicáveis às etapas de fabricação, acondicionamento e fornecimento dos produtos.

A adoção do Sistema de Registro de Preços, com fornecimento parcelado conforme a necessidade da Administração, contribui para o adequado gerenciamento dos estoques, permitindo compatibilizar o fornecimento com a demanda das unidades de saúde e reduzir a possibilidade de perdas decorrentes de armazenamento excessivo ou vencimento dos materiais.

Dessa forma, os possíveis impactos ambientais decorrentes da aquisição são considerados controláveis e poderão ser mitigados mediante o adequado planejamento do fornecimento, a gestão eficiente dos estoques, o manejo correto dos resíduos e a observância da legislação sanitária e ambiental aplicável.

13. ANALISE DE RISCO

ITEM DE VERIFICAÇÃO	RISCOS	PROBABILIDADES	CONSEQUÊNCIAS	NÍVEL DE RISCO	AÇÕES SUGERIDAS
1	Licitação deserta ou fracassada, em razão da ausência de propostas ou da desclassificação das propostas ou inabilitação dos licitantes.	Rara	Relevante	Médio	Realizar pesquisa de preços adequada; estabelecer especificações técnicas claras e compatíveis com o mercado; evitar exigências restritivas injustificadas; e promover ampla publicidade do certame.
2	Especificações técnicas excessivamente restritivas ou incompatíveis com os produtos disponíveis no mercado, reduzindo a competitividade.	Rara	Relevante	Médio	Revisar previamente as especificações das sondas de aspiração traqueal e nasogástricas, contemplando os calibres, tamanhos, materiais e demais características necessários ao atendimento da demanda, sem restringir indevidamente a competitividade.
3	Estimativa de preços incompatível com os valores praticados no mercado, dificultando a obtenção de propostas válidas e vantajosas.	Rara	Relevante	Médio	Realizar pesquisa de preços com fontes diversificadas e atualizadas, considerando produtos compatíveis com as especificações, os calibres e as unidades de fornecimento previstos.
4	Atraso ou descontinuidade no fornecimento das sondas, comprometendo a reposição dos estoques e o atendimento das necessidades das unidades de saúde.	Rara	Relevante	Médio	Estabelecer prazos de entrega adequados, acompanhar as solicitações de fornecimento e adotar as medidas administrativas cabíveis em caso de descumprimento contratual, observando os níveis de estoque e a demanda das unidades de saúde.
5	Entrega de sondas em desconformidade com as especificações técnicas, com embalagens danificadas, violadas ou produtos com prazo de validade inadequado.	Rara	Relevante	Médio	Conferir os produtos no recebimento, verificando tipo, calibre, tamanho, quantidade, integridade das embalagens, identificação e prazo de validade; recusar itens em desconformidade e exigir a substituição conforme as condições estabelecidas na contratação.
6	Dimensionamento inadequado dos quantitativos, podendo resultar em insuficiência de sondas ou formação de estoque excessivo.	Rara	Relevante	Médio	Fundamentar os quantitativos no histórico de consumo e nas necessidades informadas pelas unidades de saúde, acompanhar a utilização dos materiais e planejar o fornecimento de forma compatível com a demanda, evitando desabastecimento e desperdícios.

Frequência	Significado	Expressão
Raríssima	Evento extraordinário para os padrões conhecidos da gestão e operação do processo de contratação. Embora possa assumir dimensão estratégica para a manutenção do processo, não há histórico disponível para sua ocorrência.	0,1
Rara	Evento casual, inesperado. Muito embora raro, há histórico de ocorrência conhecido por parte dos gestores e operadores do processo de contratação.	0,35
Eventual	Evento usual, corriqueiro. Devido à sua ocorrência habitual, seu histórico é amplamente conhecido por parte dos gestores e operadores do processo de contratação.	0,7
Frequente	Evento se reproduz muitas vezes, se repete seguidamente, de maneira assídua, numerosa e não raro de modo acelerado. Interfere de modo claro no ritmo das atividades, sendo evidente, mesmo para os que conhecem pouco o processo de contratação.	1

Impacto	Significado	Expressão
Irrelevante	Degradação na operação do processo de contratação, porém causando impactos mínimos para o órgão/entidade (em termos financeiros, danos à imagem, afetação da qualidade do processo de contratação).	10
Pouco relevante	Degradação na operação do processo de contratação, causando pequenos impactos no órgão/entidade.	20
Relevante	Interrupção do processo de contratação, causando impactos significativos para o órgão e entidade, porém passível de recuperação.	50
Muito relevante	Interrupção do processo, causando impactos irreversíveis para o órgão/entidade.	100

Consequência	Avaliação do Risco			
Muito Relevante	Médio	Alto	Extremo	Extremo
Relevante	Baixo	Médio	Alto	Extremo
Pouco relevante	Insignificante	Baixo	Médio	Alto
Irrelevante	Insignificante	Insignificante	Baixo	Médio
	Raríssima	Rara	Eventual	Frequente
	Probabilidade			

Consequência	Avaliação do Risco			
Muito Relevante	10	35	70	100
Relevante	5	17,5	35	50
Pouco relevante	2	7	14	20
Irrelevante	1	3,5	7	10
	Raríssima	Rara	Eventual	Frequente
	Probabilidade			

14. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Os estudos preliminares evidenciaram que a contratação da solução descrita mostra-se possível tecnicamente e fundamentadamente necessária.

Diante do exposto, declara-se ser **viável** a contratação pretendida.

Pimenta Bueno/RO, 11 de novembro de 2026.

Equipe responsável pela elaboração do Estudo Técnico Preliminar:

Elaborado por:
Thainara Lagassi de Almeida Luciano
Agente Administrativo

Aprovado por:
Bárbara Carvalho Correa
Coordenadora de Elab. de ETP e Acomp. de Licitação

Documento assinado eletronicamente por **Bárbara Carvalho Correa**, **Coordenadora de Elab. de ETP e Acomp. de Licitação**, em 11/11/2026 às 14:14, horário de Pimenta Bueno/RO, com fulcro no art. 18 do Decreto nº 5.836 de 29/10/2020.

Documento assinado eletronicamente por **Thainara Lagassi De Almeida Luciano**, **AGENTE ADMINISTRATIVO**, em 11/11/2026 às 14:41, horário de Pimenta Bueno/RO, com fulcro no art. 18 do Decreto nº 5.836 de 29/10/2020.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site transparencia.pimentabueno.ro.gov.br, informando o ID **2305054** e o código verificador **136C0978**.

Referência: Processo nº 1-7890/2026. Docto ID: 2305054 v2