

## PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIUNA - SP

**Estudo Técnico Preliminar 164/2026****1. Informações Básicas**

Número do processo: 2873-2874/2026

**2. Aquisição de Insumos Hospitalares**

Contratação através de Processo Licitatório, modalidade Ata de Registro de Preço para Aquisição de Insumos Hospitalares pela Secretaria Municipal de Saúde.

**3. Descrição da necessidade**

A presente contratação tem por objetivo atender demanda de insumos hospitalares necessários no cotidiano dos atendimentos realizados pelos profissionais do Hospital Municipal “Walter Ferrari”, Unidade de Pronto Atendimento (UPA), Centro de Especialidades Médicas, que passarão a ter gestão direta da Secretaria de Saúde de Jaguariúna a partir de março/2026, além das 12 (doze) unidades básicas de saúde, serviços de atendimento especializado, vigilância epidemiológica, departamento de assistência odontológica e central de ambulância. Além disso, alguns itens também são insumos dispensados para pacientes graves, acamados ou com dificuldades de locomoção que necessitem de cuidados domiciliares.

Importa ressaltar que esses itens foram considerados desertos, anulados ou fracassados nos Pregões eletrônicos PE 90.075/2025, 90085/2025 e 90.087/2025, realizados entre setembro e novembro de 2025.

Pela nova Lei de Licitações Nº 14.133, de 01 de abril de 2021 entende-se que a aquisição de produtos de marca determinada, com exclusão de similares, é possível em três hipóteses: para continuidade de utilização de marca já existente no serviço público; para adoção de nova marca mais conveniente que as existentes; para padronização de marca ou tipo no serviço público.

Com a municipalização da gestão dos equipamentos de média e alta complexidade da Secretaria de Saúde de Jaguariúna, a indicação de marcas realizada por comissão composta por equipe técnica desses setores torna mais eficiente a aquisição dos itens, como por exemplo, para que não seja impactada a garantia de equipamentos já existentes e não gere gastos para a administração pública com a contratação de manutenção por perda da garantia, ou a indicação de marca para procedimentos médicos específicos .

Desta forma, temos que a indicação de algumas marcas no termo de referência é necessária para continuidade da prestação da assistência à saúde da população e mais eficiente para a aquisição de bens pelo poder público.

## 4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Divisão de Licitação, Contratos, Compras e Almoxarifado da Saúde.	Luciana Maria Boccardo Burini

## 5. Descrição dos Requisitos da Contratação

Solicitamos que a licitação seja realizada na modalidade sistema de registro de preços com vigência de 12 (doze) meses, pois a demanda dos itens deste certame é variável.

As quantidades solicitadas são baseadas no consumo médio dos últimos 12 meses, com um acréscimo em torno de 0% até 30% a depender do item.

## 6. Levantamento de Mercado

Conforme o levantamento de mercado realizado, para o atendimento das necessidades verificando as possibilidades de aquisição de acordo com as especificações e requisitos descritos no Estudo Técnico Preliminar – ETP, dos **insumos hospitalares**.

Com base na pesquisa sugestiva de preços, levantou-se o valor total estimado:

**R\$ 165.711,10 (Cento e sessenta e cinco mil, setecentos e onze reais e dez centavos).**

A Secretaria de Saúde prioriza na contratação da proposta comercial de menor custo financeiro que atenda o descritivo técnico solicitado no Termo de Referência. Os descritivos dos bens não foram retirados de nenhum catálogo eletrônico de padronização, pois a Prefeitura ainda não instituiu seu catálogo eletrônico de padronização e o catálogo federal não contempla os itens demandados. Não existe padronização, seja no âmbito Municipal ou Federal, para aquisição dos itens em questão.

## 7. Descrição da solução como um todo

A descrição da solução como um todo contempla a contratação de empresas para o fornecimento dos produtos descritos, visando atender ao tratamento dos pacientes hospitalizados e usuários do Sistema Único de Saúde (SUS) do município de Jaguariúna.

**Aquisição:** seleção e fornecimento de produtos de acordo com as especificações técnicas e apresentação adequadas, garantindo conformidade com as normas sanitárias e regulamentares vigentes. **Logística de entrega:** recebimento dos produtos em condições adequadas de transporte, respeitando prazos contratuais e boas práticas de manuseio, de forma a assegurar a integridade e qualidade até o destino final. **Armazenamento:** acondicionamento em locais apropriados, arejados e livres de umidade, com controle de

temperatura quando necessário, observando-se as orientações do fabricante e normas de vigilância sanitária, a fim de preservar a estabilidade e eficácia nutricional.

**Controle de validade:** monitoramento contínuo das datas de fabricação e validade, priorizando a utilização dos itens em ordem cronológica (sistema PEPS – primeiro que entra, primeiro que sai), evitando perdas por vencimento. **Distribuição e utilização:** fornecimento dos produtos conforme prescrição médica, atendendo à demanda dos pacientes de forma segura e eficaz, garantindo a continuidade da assistência. **Descarte:** eliminação adequada de embalagens e de eventuais produtos vencidos ou danificados, em conformidade com as normas ambientais e sanitárias, evitando riscos à saúde pública e impactos ambientais indevidos. Assim, a solução como um todo garante não apenas a aquisição dos insumos necessários, mas também a correta gestão de seu ciclo de vida, abrangendo qualidade, segurança, rastreabilidade, sustentabilidade e atendimento pleno à finalidade pública da contratação.

A Secretaria de Saúde opta pelo Sistema de Registro de Preço - SRP, respeitando o artigo nº 82 assim como seus incisos, parágrafos e alíneas da lei federal 14133 de 2021.

## 8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

ITEM	EMBAL.	ITENS	QTTDADE
01	UNID.	CANULA ENDOTRAQUEAL 2.0 S/CUFF - ESPECIFICAÇÕES: CÂNULA ENDOTRAQUEAL SEM CUFF Nº 2,0 PARA INTUBAÇÃO ORAL E NASAL, FABRICADA COM MATERIAL PVC SILICONADO ATÓXICO, TRANSPARENTE, RADIOPACA, SEM BALÃO, PONTAS ARREDONDADAS E ATRAUMÁTICAS, MARCAÇÃO GRADUADA, ORIFÍCIO DE MURPHY, CONECTOR PADRÃO DE 15 MM CONFORME NORMA ISO. EMBALAGEM: INDIVIDUAL E ESTERELIZADO PELO PROCESSO DE ÓXIDO DE ETILENO. MARCAS DE REFERÊNCIA: RUSCH / PORTEX / EMBRAMAC-FREEBAC/COVIDIEN / SOLIDOR	50
02	UNID.	CANULA ENDOTRAQUEAL 2.5 S/CUFF - ESPECIFICAÇÕES: CÂNULA ENDOTRAQUEAL SEM CUFF Nº 2,5 PARA INTUBAÇÃO ORAL E NASAL, FABRICADA COM MATERIAL PVC SILICONADO ATÓXICO, TRANSPARENTE, RADIOPACA, SEM BALÃO, PONTAS ARREDONDADAS E ATRAUMÁTICAS, MARCAÇÃO GRADUADA, ORIFÍCIO DE MURPHY, CONECTOR PADRÃO DE 15 MM CONFORME NORMA ISO. EMBALAGEM: INDIVIDUAL E ESTERELIZADO PELO PROCESSO DE ÓXIDO DE ETILENO. MARCAS DE REFERÊNCIA: RUSCH / PORTEX / EMBRAMAC-FREEBAC/COVIDIEN / SOLIDOR	50
		CANULA ENDOTRAQUEAL 3.0 S/CUFF - ESPECIFICAÇÕES: CÂNULA ENDOTRAQUEAL SEM CUFF Nº 3,0 PARA INTUBAÇÃO ORAL E	

03	UNID.	NASAL, FABRICADA COM MATERIAL PVC SILICONADO ATÓXICO, TRANSPARENTE, RADIOPACA, SEM BALÃO, PONTAS ARREDONDADAS E ATRAUMÁTICAS, MARCAÇÃO GRADUADA, ORIFÍCIO DE MURPHY, CONECTOR PADRÃO DE 15 MM CONFORME NORMA ISO. EMBALAGEM: INDIVIDUAL E ESTERELIZADO PELO PROCESSO DE ÓXIDO DE ETILENO. MARCAS DE REFERÊNCIA: RUSCH / PORTEX / EMBRAMAC-FREEBAC/COVIDIEN / SOLIDOR	70
04	UNID.	CANULA NASAL OPTIFLOW ADULTO M - ESPECIFICAÇÕES: CANULA NASAL PARA SISTEMA DE OXIGENAÇÃO POR ALTO FLUXO, USO ADULTO, TAMANHO M. EM SILICONE OU SIMILAR. CAPACIDADE DE FLUXO DE OXIGENIO ATÉ 60 LITROS POR MINUTO. CARACTERÍSTICAS: MATERIAL MACIO, ORIFÍCIOS E CONTORNOS ANATÔMICOS QUE PROPICIE AJUSTE SUAVE E FLUXO SEGURO, COM CONECTOR E SISTEMA DE AJUSTE PARA FIXAÇÃO NA CABEÇA E DE ESTABILIZAÇÃO NA FACE. ATÓXICO, ISENTO DE RESÍDUOS, IMPUREZAS E DE IRRITANTES DÉRMICOS, POSSUIR FLEXIBILIDADE E CONEXOES SEGURAS, DE FÁCIL MONTAGEM, E OFERECER CONFORTO E SEGURANÇA NA UTILIZAÇÃO. NAO ESTÉRIL, BIOCOMPATÍVEL E DE USO ÚNICO. EMBALAGEM SEGURA CONTENDO IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, LOTE E VALIDADE	10
05	UNID.	CANULA NASAL OPTIFLOW JUNIOR G ATE 10 KG - ESPECIFICAÇÕES: CANULA NASAL PARA SISTEMA DE OXIGENAÇÃO POR ALTO FLUXO (CNAF), TAMANHO INFANTIL. EM SILICONE OU SIMILAR. COM VARIAÇÃO DE FLUXO DE OXIGENIO ENTRE 1 A 20 L/MIN. CARACTERÍSTICAS: MATERIAL MACIO, ORICIOS E CONTORNOS ANATÔMICOS QUE PROPICIE AJUSTE SUAVE E FLUXO SEGURO, COM CONECTOR E SISTEMA DE AJUSTE PARA FIXAÇÃO NA CABEÇA E DE ESTABILIZAÇÃO NA FACE. ATÓXICO, ISENTO DE RESÍDUOS, IMPUREZAS E DE IRRITANTES DÉRMICOS, POSSUIR FLEXIBILIDADE E CONEXOES SEGURAS, DE FÁCIL MONTAGEM, E OFERECER CONFORTO E SEGURANÇA NA ULIZAÇÃO. NAO ESTÉRIL, BIOCOMPAVEL E DE USO ÚNICO. EMBALAGEM SEGURA CONTENDO IDENFICAÇÃO DO PRODUTO, LOTE E VALIDADE.	10
06	UNID.	CANULA NASAL OPTIFLOW JUNIOR M ATE 4 KG - ESPECIFICAÇÕES: CANULA NASAL PARA SISTEMA DE OXIGENAÇÃO POR ALTO FLUXO, TAMANHO NEONATAL. EM SILICONE OU SIMILAR. COM VARIAÇÃO DE FLUXO DE OXIGENIO ENTRE 1 A 8 LITROS POR MINUTO. CARACTERÍSTICAS: MATERIAL MACIO, ORIFÍCIOS E CONTORNOS ANATOMICOS QUE PROPICIE AJUSTE SUAVE E FLUXO SEGURO, COM CONECTOR E SISTEMA DE AJUSTE PARA FIXAÇÃO NA CABEÇA E DE ESTABILIZAÇÃO NA FACE. ATÓXICO, ISENTO DE RESÍDUOS, IMPUREZAS E DE IRRITANTES DÉRMICOS, POSSUIR FLEXIBILIDADE E CONEXOES SEGURAS, DE FÁCIL MONTAGEM, E OFERECER CONFORTO E SEGURANÇA NA UTILIZAÇÃO. NAO	10

		ESTÉRIL, BIOCOMPATÍVEL E DE USO ÚNICO. EMBALAGEM SEGURA CONTENDO IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, LOTE E VALIDADE.	
<b>07</b>	UNID.	CANULA NASAL OPTIFLOW JUNIOR XG ATE 20 KG - ESPECIFICAÇÕES: CANULA NASAL PARA SISTEMA DE OXIGENAÇÃO POR ALTO FLUXO, TAMANHO PEDIÁTRICO. EM SILICONE OU SIMILAR. COM VARIAÇÃO DE FLUXO DE OXIGENIO ENTRE 1 A 25 L/MIN. CARACTERÍSTICAS: MATERIAL MACIO, ORICIOS E CONTORNOS ANATOMICOS QUE PROPICIE AJUSTE SUAVE E FLUXO SEGURO, COM CONECTOR E SISTEMA DE AJUSTE PARA FIXAÇÃO NA CABEÇA E DE ESTABILIZAÇÃO NA FACE. ATÓXICO, ISENTO DE RESÍDUOS, IMPUREZAS E DE IRRITANTES DÉRMICOS, POSSUIR FLEXIBILIDADE E CONEXOES SEGURAS, DE FÁCIL MONTAGEM, E OFERECER CONFORTO E SEGURANÇA NA ULIZAÇÃO. NAO ESTÉRIL, BIOCOMPATEL E DE USO ÚNICO. EMBALAGEM SEGURA CONTENDO IDENFICAÇÃO DO PRODUTO, LOTE E VALIDADE	10
<b>08</b>	UNID.	CANULA TRAQUEOSTOMIA METAL 4 LONGA - ESPECIFICAÇÕES: CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA METÁLICA NO 4 (10MM X 9,0 CM) LONGA, CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL, CONTENDO MANDRIL, CANULA INTERNA E EXTERNA RESISTENTE AUTOCLAVAÇÃO COM IDENTIFICACAO DA MARCA E NUMERACAO NA PARTE EXTERNA DO MATERIAL E LOCAL PARA FIXACAO. EMBALAGEM INDIVIDUAL. MINISTÉRIO DA SAÚDE/ REGISTRO ANVISA MARCAS DE REFERÊNCIA: FRADEL / BCI	10
<b>09</b>	UNID.	CANULA TRAQUEOSTOMIA METAL 4 MEDIA - ESPECIFICAÇÕES: CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA METÁLICA NO 4 (10MM X 7,0 CM) MEDIA CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL, CONTENDO MANDRIL, CANULA INTERNA E EXTERNA RESISTENTE AUTOCLAVAÇÃO COM IDENTIFICACAO DA MARCA E NUMERACAO NA PARTE EXTERNA DO MATERIAL E LOCAL PARA FIXACAO. EMBALAGEM INDIVIDUAL. MINISTÉRIO DA SAÚDE/ REGISTRO ANVISA MARCAS DE REFERÊNCIA: FRADEL / BCI	10
<b>10</b>	UNID.	CANULA TRAQUEOSTOMIA METAL 5 MEDIA - ESPECIFICAÇÕES: CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA METÁLICA NO 5 (11MM X 7,5 CM) MEDIA CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL, CONTENDO MANDRIL, CANULA INTERNA E EXTERNA RESISTENTE AUTOCLAVAÇÃO COM IDENTIFICACAO DA MARCA E NUMERACAO NA PARTE EXTERNA DO MATERIAL E LOCAL PARA FIXACAO. EMBALAGEM INDIVIDUAL. MINISTÉRIO DA SAÚDE/ REGISTRO ANVISA MARCAS DE REFERÊNCIA: FRADEL / BCI	10
		CATETER EMBOLECTOMIA 5 FR - ESPECIFICAÇÕES: CATETER PARA EMBOLECTOMIA 5 FR COM BALAO, MONOLÚMEN, PCV,	

11	UNID.	COMPRIMENTO 80 CM, FLEXÍVEL, GRADUADO EM CM, PONTA ARREDONDADA, CONECTOR LUER LOCK, INTRODUTOR, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL. MARCAS DE REFERÊNCIA: RUSCH	10
12	UNID.	CATETER EPIDURAL - 18 G - ESPECIFICAÇÕES: CATETER EPIDURAL N 18G DE NYLON TRANSPARENTE COM PONTA RADIOPACA, FECHADO NA PONTA, TRES OLHOS LATERAIS RADIOPACOS; 18G COM 0,9MM DE DIAMETRO EXTERNO, PRIMING DE 0,19ML; COM 900MM DE COMPRIMENTO, MARCAS DE 50 A 150MM X 10MM E EM 200MM A PARTIR DA PONTA; COM DISPOSITIVO FACILITADOR PARA INTRODUÇÃO DO CATETER; CONECTOR LUER LOCK QUE POSSIBILITA UMA CONEXÃO SEGURA, HERMÉTICA E RESISTENTE À TRACÇÃO ENTRE O CATETER E A SERINGA, UM GUIA PARA O CATETER; EMBALAGEM ESTÉRIL, INDIVIDUAL, CADA CATETER COM O KIT EQUIVALE A 1 UNIDADE. MARCAS DE REFERÊNCIA: PORTEX / BIONAL	20
13	UNID.	CATETER UMBILICAL ARTERIAL NEONATAL 2,5FR 305MM MONO LUMEN - ESPECIFICAÇÕES: CATETER UMBILICAL EM POLIURETANO (MONO LÚMEN) Nº 2,5 FR- CATETER UMBILICAL EM POLIURETANO, UTILIZÁVEL POR VAI VENOSA OU ARTERIAL; COM LINHA RADIOPACA CONTÍNUA, GRADUAÇÃO CENTIMETRADA DE 4 AOS 25 CM PARA CONTROLE DE PROFUNDIDADE, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APIROGÊNICO, EXTREMIDADE DISTAL ATRAUMÁTICA, COMPRIMENTO APROXIMADO DE 40 CENTÍMETROS. ADAPTADOR EM PVC COM ENCAIXE PARA SERINGAS TIPO LUER-LOCK. EMBALAGEM PROTETORA INDIVIDUAL EM POLIETILENO. INDICADO PARA ACESSO VASCULAR VIA COTO UMBILICAL. HEMO COMPATIBILIDADE DE DO POLIURETANO. ESTERILIZADO POR ÓXIDO DE ETILENO. USO ÚNICO. APRESENTAR DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, DATA DE VALIDADE, NÚMERO DO LOTE, PRODUTO PARA ÁREA HOSPITALAR/SAÚDE, COM REGISTRO NA ANVISA/MINISTÉRIO DA SAÚDE. MARCAS DE REFERÊNCIA: SILMAG -GMI	10
14	UNID.	CATETER UMBILICAL ARTERIAL NEONATAL 3,5FR 410MM MONO LUMEN - ESPECIFICAÇÕES: CATETER UMBILICAL EM POLIURETANO (MONO LÚMEN) Nº 3,5 FR- CATETER UMBILICAL EM POLIURETANO, UTILIZÁVEL POR VAI VENOSA OU ARTERIAL; COM LINHA RADIOPACA CONTÍNUA, GRADUAÇÃO CENTIMETRADA DE 4 AOS 25 CM PARA CONTROLE DE PROFUNDIDADE, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APIROGÊNICO, EXTREMIDADE DISTAL ATRAUMÁTICA, COMPRIMENTO APROXIMADO DE 40 CENTÍMETROS. ADAPTADOR EM PVC COM ENCAIXE PARA SERINGAS TIPO LUER-LOCK. EMBALAGEM PROTETORA INDIVIDUAL EM POLIETILENO. INDICADO PARA ACESSO VASCULAR VIA COTO UMBILICAL. HEMO COMPATIBILIDADE DE DO POLIURETANO. ESTERILIZADO POR ÓXIDO DE ETILENO. USO ÚNICO. APRESENTAR DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO,	10

		DATA DE VALIDADE, NÚMERO DO LOTE, PRODUTO PARA ÁREA HOSPITALAR/SAÚDE, COM REGISTRO NA ANVISA/MINISTÉRIO DA SAÚDE. MARCAS DE REFERÊNCIA: SILMAG -GMI	
<b>15</b>	UNID.	CATETER UMBILICAL FR 4 - 40 CM - ESPECIFICAÇÕES: CATETER UMBILICAL EM POLIURETANO (DUPLO LÚMEN) Nº 4,0 FR- CATETER UMBILICAL EM POLIURETANO, UTILIZÁVEL POR VAI VENOSA OU ARTERIAL; COM LINHA RADIOPACA CONTÍNUA, GRADUAÇÃO CENTIMETRADA DE 4 AOS 25 CM PARA CONTROLE DE PROFUNDIDADE, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APIROGÊNICO, EXTREMIDADE DISTAL ATRAUMÁTICA, COMPRIMENTO APROXIMADO DE 40 CENTÍMETROS. ADAPTADOR EM PVC COM ENCAIXE PARA SERINGAS TIPO LUER-LOCK FORNECIDO COM TORNEIRA DE 2 VIAS. EMBALAGEM PROTETORA INDIVIDUAL EM POLIETILENO. INDICADO PARA ACESSO VASCULAR VIA COTO UMBILICAL. HEMO COMPATIBILIDADE DE DO POLIURETANO. ESTERILIZADO POR ÓXIDO DE ETILENO. USO ÚNICO. APRESENTAR DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, DATA DE VALIDADE, NÚMERO DO LOTE, PRODUTO PARA ÁREA HOSPITALAR/SAÚDE, COM REGISTRO NA ANVISA/MINISTÉRIO DA SAÚDE.	10
<b>16</b>	UNID.	CATETER UMBILICAL FR 6 - 40 CM - ESPECIFICAÇÕES: CATETER UMBILICAL EM POLIURETANO (DUPLO LÚMEN) Nº 6,0 FR- CATETER UMBILICAL EM POLIURETANO, UTILIZÁVEL POR VAI VENOSA OU ARTERIAL; COM LINHA RADIOPACA CONTÍNUA, GRADUAÇÃO CENTIMETRADA DE 4 AOS 25 CM PARA CONTROLE DE PROFUNDIDADE, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APIROGÊNICO, EXTREMIDADE DISTAL ATRAUMÁTICA, COMPRIMENTO APROXIMADO DE 40 CENTÍMETROS. ADAPTADOR EM PVC COM ENCAIXE PARA SERINGAS TIPO LUER-LOCK FORNECIDO COM TORNEIRA DE 2 VIAS. EMBALAGEM PROTETORA INDIVIDUAL EM POLIETILENO. INDICADO PARA ACESSO VASCULAR VIA COTO UMBILICAL. HEMO COMPATIBILIDADE DE DO POLIURETANO. ESTERILIZADO POR ÓXIDO DE ETILENO. USO ÚNICO. APRESENTAR DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, DATA DE VALIDADE, NÚMERO DO LOTE, PRODUTO PARA ÁREA HOSPITALAR/SAÚDE, COM REGISTRO NA ANVISA /MINISTÉRIO DA SAÚDE.	10
<b>17</b>	UNID.	CATETER V CENTRAL PICC 26 G( 1,9 FR X 50 CM) + INTROSYTE 26G (1,9FRX1,9CM) - ESPECIFICAÇÕES: CATETER TIPO CENTRAL DE INSERÇÃO PERIFÉRICA INFANTIL, N. 26G, 1,9FR, COM AGULHA DE PUNÇÃO DESCARTÁVEL, FIO GUIA E COMPRIMENTO DO CATÉTER 50CM, E DEMAIS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS A SEGUIR: ESPECIFICAÇÃO GERAL: ESTÉRIL, CONFECCIONADO EM POLIURETANO, POSSUIR APENAS 01 (UM) FRENCH, COM AGULHA DE PUNÇÃO DESCARTÁVEL. O CATETER DEVERÁ POSSUIR 50CM DE COMPRIMENTO, SER RADIOPACO, FLEXÍVEL, COM LISURA DE SUPERFÍCIE, BIOCAMPATÍVEL, BOA TOLERABILIDADE E GRADUAÇÃO EM TODA EXTENSAO (CM A CM). POSSUIR FIO GUIA E	10

		INTRODUTOR MUITO DELICADO DE POLIURETANO OU SILICONE. ESTERILIZAÇÃO: ESTERILIZADA INDIVIDUALMENTE, ESTERILIZADO POR ÓXIDO DE ETILENO, COM GARANTIA DA QUALIDADE DO PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO. EMBALAGEM: EMBALAGEM INDIVIDUAL DE USO ÚNICO EM INVÓLUCRO APROPRIADO E DE ACORDO COM O PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO. MARCAS DE REFERÊNCIA: ARGON-BD	
<b>18</b>	UNID.	CATETER V CENTRAL PICC ADULTO 18 G (4,0FRX65CM) + INTROSYTE 18G (4,0FRX3,2CM) - ESPECIFICAÇÕES: CATETER TIPO CENTRAL DE INSERÇÃO PERIFÉRICA (PICC), MATERIAL: CONFECCIONADO EM POLIURETANO E SILICONE , PARA INSERÇÃO PERIFÉRICA ATRAUMÁTICA, BEM ACABADAS LISAS, SEM REBARBAS, RESISTENTE A TORÇÕES, CILÍNDRICO, FLEXÍVEL, ESTÉRIL, COM CALIBRE DE 4 FR (4 FRENCH), DUPLO LÚMEN, ADULTO, 18G, 65CM DE COMPRIMENTO, COM MARCAÇÕES, ASAS DE FIXAÇÃO, COM CORTA FLUXO, INTRODUTOR PERIFÉRICO BIPARTIDO COM TAMANHO APROPRIADO, DESCARTÁVEL, ATÓXICO APIROGENICO, EMBALAGEM: INDIVIDUAL, EM GRAU CIRÚRGICO OU EM OUTRO TIPO DE MATERIAL QUE SEJA COMPATÍVEL COM O MÉTODO DE ESTERILIZAÇÃO UTILIZADO, COM ABERTURA EM PÉTALA, CONTENDO NA SUA PARTE EXTERNA IMPRESSOS EM LÍNGUA PORTUGUESA AS SEGUINTE INFORMações: IDENTIFICAÇÃO, TAMANHO, PROCEDENCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, LOTE, REGISTRO NA ANVISA. MARCAS DE REFERÊNCIA: ARGON-BD / BIOMEDICAL	10
<b>19</b>	UNID.	CATGUT SIMPLES 0 AG KO - GO - ESPECIFICAÇÕES: KIT OBSTETRICO COM 3 FIOS CATGUT SIMPLES N.0 COM AGULHA 3/8 CC - 3,0 CM, 1/2 CC - 4,0 CM, 1/2 CC 5,0CM - FIO PARA SUTURA CIRÚRGICA ABSORVÍVEL DE ORIGEM ANIMAL, SIMPLES, COM 75 CM DE COMPRIMENTO (COM VARIAÇÃO DE 05 CM PARA MAIS OU PARA MENOS). COM UMA AGULHA DE AÇO INOXIDÁVEL. DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. TAMANHO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO. ESTÉRIL. MARCA DE REFERENCIA BIOLINE.	300
<b>20</b>	UNID.	CATGUT SIMPLES 3.0 AG 3,0 CM - GASTRO - ESPECIFICAÇÕES: FIO CATGUT SIMPLES 3-0 COM AGULHA ½ CC 3,0 – FIO PARA SUTURA CIRÚRGICA ABSORVÍVEL DE ORIGEM ANIMAL, SIMPLES, COM 75 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 3-0. COM UMA AGULHA DE AÇO INOXIDÁVEL DE ½ CÍRCULO CILÍNDRICA, COM 3,0 CM DE COMPRIMENTO. DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO. ESTÉRIL, ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO.	10
		CATGUT SIMPLES 3.0 AG 3,0 CM - GASTRO - ESPECIFICAÇÕES: FIO CATGUT SIMPLES 3-0 COM AGULHA 3/8 CC 3,0 – FIO PARA SUTURA CIRÚRGICA ABSORVÍVEL DE ORIGEM ANIMAL, SIMPLES, COM 75 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 3-0. COM	

<b>21</b>	UNID.	UMA AGULHA DE AÇO INOXIDÁVEL DE 3/8 CÍRCULO CILÍNDRICA, COM 3,0 CM DE COMPRIMENTO. DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO. ESTÉRIL, ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO.	10
<b>22</b>	UNID.	DRENO DE KHER 12 - ESPECIFICAÇÕES: DRENO COM FORMATO TUBULAR EM FORMA DE "T"; ESTÉRIL; FABRICADO EM LÁTEX NATURAL; COM HASTE DE 30 CM DE COMPRIMENTO; PONTAS ATRAUMÁTICAS; CALIBRE 12 FR; UTILIZADO NO PÓS-OPERATÓRIO DE CIRURGIAS ABDOMINAIS COM A FINALIDADE DE DRENAR O LÍQUIDO LIVRE PRESENTE NA CAVIDADE ABDOMINAL. EMBALAGEM INDIVIDUAL QUE PROMOVA BARREIRA MICROBIANA COM ABERTURA ASSÉPTICA CONTENDO OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, NÚMERO DE LOTE E VALIDADE. A APRESENTAÇÃO DO PRODUTO DEVERÁ OBEDECER A LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE. MARCAS DE REFERÊNCIA: INCO / TAYLOR	30
<b>23</b>	UNID.	DRENO DE PENROSE ESTERIL N 2 - ESPECIFICAÇÕES: DRENOS; EM LATEX NATURAL, FLEXÍVEL, UNIFORME, DE ALTA RESISTÊNCIA; DRENO DE PENROSE; DE FORMATO TUBULAR, PAREDES FINAS E MALEÁVEIS NÃO COLABADO; DE USO ÚNICO; LIVRE DE GAZE; NÚMERO 2; MEDINDO CERCA E 10MM 30CM; ESTERIL; EMBALADO EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME PLÁSTICO INDIVIDUALMENTE; O PRODUTO DEVERÁ OBEDECER A LEGISLAÇÃO VIGENTE;	100
<b>24</b>	UNID.	DRENO DE PENROSE ESTERIL N 3 - ESPECIFICAÇÕES: DRENOS; EM LATEX NATURAL, FLEXÍVEL, UNIFORME, DE ALTA RESISTÊNCIA; DRENO DE PENROSE; DE FORMATO TUBULAR, PAREDES FINAS E MALEÁVEIS NÃO COLABADO; DE USO ÚNICO; LIVRE DE GAZE; NÚMERO 3; MEDINDO CERCA E 10MM 30CM; ESTERIL; EMBALADO EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E FILME PLÁSTICO INDIVIDUALMENTE; O PRODUTO DEVERÁ OBEDECER A LEGISLAÇÃO VIGENTE;	50
<b>25</b>	UNID.	DRENO DE TORAX 12 - ESPECIFICAÇÕES: DRENO DE TORAX; CONFECCIONADO EM PVC SILICONIZADO; COM CONECTOR CORRESPONDENTE, FUROS NA EXTREMIDADE DISTAL E PONTA ATRAUMÁTICA; GRADUADO, TRANSPARENTE; DIÂMETRO 12 FR - 45CM; ESTERIL; EMBALADO EM MATERIAL QUE PROMOVA BARREIRA BACTERIANA DE ABERTURA E TRANSFERÊNCIA ASÉPTICA, INDIVIDUALMENTE; A APRESENTAÇÃO DO PRODUTO DEVERÁ OBEDECER A LEGISLAÇÃO VIGENTE;	10
		DRENO DE TORAX Nº 26 EM PVC RADIOPACO ESTERIL - ESPECIFICAÇÕES: DRENO DE TORAX; CONFECCIONADO EM PVC SILICONIZADO; COM CONECTOR CORRESPONDENTE, FUROS NA EXTREMIDADE DISTAL E PONTA ATRAUMÁTICA; GRADUADO, COM LINHA RADIOPACA, TRANSPARENTE;	

26	UNID.	DIAMETRO 26 FR - 45CM; ESTERIL; EMBALADO EM MATERIAL QUE PROMOVA BARREIRA BACTERIANA DE ABERTURA E TRANSFERENCIA ASSEPTICA, INDIVIDUALMENTE; A APRESENTACAO DO PRODUTO DEVERA OBEDECER A LEGISLACAO VIGENTE;	20
27	UNID.	DRENO DE TORAX EM PVC RADIOPACO ESTERIL Nº 20 - ESPECIFICAÇÕES: DRENO DE TORAX; CONFECCIONADO EM PVC SILICONIZADO; COM CONECTOR CORRESPONDENTE, FUROS NA EXTREMIDADEDISTAL E PONTA ATRAUMATICA; GRADUADO, COM LINHA RADIOPACA,TRANSPARENTE; DIAMETRO 20 FR - 45CM; ESTERIL; EMBALADO EM MATERIAL QUE PROMOVA BARREIRA BACTERIANA DE ABERTURA E TRANSFERENCIA ASSEPTICA, INDIVIDUALMENTE; A APRESENTACAO DO PRODUTO DEVERA OBEDECER A LEGISLACAO VIGENTE;	30
28	UNID.	DRENO DE TORAX EM PVC RADIOPACO ESTERIL Nº 28 - ESPECIFICAÇÕES: DRENO DE TORAX; CONFECCIONADO EM PVC SILICONIZADO; COM CONECTOR CORRESPONDENTE, FUROS NA EXTREMIDADEDISTAL E PONTA ATRAUMATICA; GRADUADO, COM LINHA RADIOPACA,TRANSPARENTE; DIAMETRO 28 FR - 45CM; ESTERIL; EMBALADO EM MATERIAL QUE PROMOVA BARREIRA BACTERIANA DE ABERTURA E TRANSFERENCIA ASSEPTICA, INDIVIDUALMENTE; A APRESENTACAO DO PRODUTO DEVERA OBEDECER A LEGISLACAO VIGENTE;	10
29	UNID.	DRENO PARA SUCCAO 3,2 - ESPECIFICAÇÕES: DRENO DE SUCCAO 3.2MM (SISTEMA FECHADO), COMPOSTO DE BOMBA DE SUCCAO PLÁSTICA SANFONADA COM CAPACIDADE E ESCALA GRADUADA PARA ATÉ 500 ML, COM TAMPA OBTURADORA PARA ESVAZIAMENTO E ALÇA DE SUSTENTACAO, TUBO EM PVC MULTIPERFURADO E FILAMENTO RADIOPACO EM TODA EXTENSAO COM PINÇA OCLUSORA, DEVIDAMENTE CONECTADA A AGULHA DE AÇO INOX COM PONTA PERFURANTE E PROTETOR, EXTENSOES EM PVC PARA USO DE MAIS 2 VIAS DE SUCCAO, COM CONECTOR EM SILICONE DE 3 VIAS COM CONEXAO PARA A BOMBA DE SUCCAO. EMBALAGEM INDIVIDUAL. ESTÉRIL. MARCAS DE REFERÊNCIA: WALTEX / CLINMED / EMBRAMAC / BIONAL / FLEXOR / BIOVAC.	20
30	UNID.	DRENO PARA SUCCAO 4,8 - ESPECIFICAÇÕES: DRENO DE SUCCAO 4.8MM (SISTEMA FECHADO),COMPOSTO DE BOMBA DE SUCCAO PLÁSTICA SANFONADA COM CAPACIDADE E ESCALA GRADUADA PARA ATÉ 500 ML, COM TAMPA OBTURADORA PARA ESVAZIAMENTO E ALÇA DE SUSTENTACAO, TUBO EM PVC MULTIPERFURADO E FILAMENTO RADIOPACO EM TODA EXTENSAO COM PINÇA OCLUSORA, DEVIDAMENTE CONECTADA A AGULHA DE AÇO INOX COM PONTA PERFURANTE E PROTETOR, EXTENSOES EM PVC PARA USO DE MAIS 2 VIAS DE SUCCAO, COM CONECTOR EM SILICONE DE 3 VIAS COM CONEXAO PARA A BOMBA DE	30

		SUCCÃO. EMBALAGEM INDIVIDUAL. ESTÉRIL. MARCAS DE REFERÊNCIA: WALTEX /CLINMED/EMBRAMAC/BIONAL /FLEXOR /BIOVAC.	
<b>31</b>	UNID.	DRENO PARA SUCCAO 6,4 - ESPECIFICAÇÕES: DRENO DE SUCCÃO 6.4MM (SISTEMA FECHADO), COMPOSTO DE BOMBA DE SUCCÃO PLÁSTICA SANFONADA COM CAPACIDADE E ESCALA GRADUADA PARA ATÉ 500 ML, COM TAMPA OBTURADORA PARA ESVAZIAMENTO E ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, TUBO EM PVC MULTIPERFURADO E FILAMENTO RADIOPACO EM TODA EXTENSAO COM PINÇA OCLUSORA, DEVIDAMENTE CONECTADA A AGULHA DE AÇO INOX COM PONTA PERFURANTE E PROTETOR, EXTENSOES EM PVC PARA USO DE MAIS 2 VIAS DE SUCCÃO, COM CONECTOR EM SILICONE DE 3 VIAS COM CONEXAO PARA A BOMBA DE SUCCÃO. EMBALAGEM INDIVIDUAL. ESTÉRIL. MARCAS DE REFERÊNCIA: WALTEX /CLINMED/EMBRAMAC/BIONAL/FLEXOR /BIOVAC	40
<b>32</b>	UNID.	ETHIBOND 2.0 AG 2,5 CM - CARDIOVASCULAR - ESPECIFICAÇÕES: FIO DE SUTURA ETHIBOND 2,0 COM AGULHA 1/2 CC 2,5CM É UMA SUTURA CIRÚRGICA TRANÇADA, SINTÉTICA, ESTÉRIL, NÃO- ABSORVÍVEL, COMPOSTA DE POLIETILENOTEREFTALATO (PET),ESTERILIZADAS POR ÓXIDO DE ETILENO. DISPONIVEIS NAS VERSOES BRANCA E TINGIDOS (VERDE).MARCAS DE REFERENCIA: JOHNSON.	80
<b>33</b>	UNID.	ETHIBOND 2.0 AG 4,0 CM TRIANGULAR - ORTOPEDIA - ESPECIFICAÇÕES: FIO DE SUTURA ETHIBOND 2,0 COM AGULHA 1/2 CC 4,0 CM TRIANGULAR, É UMA SUTURA CIRÚRGICA TRANÇADA, SINTÉTICA, ESTÉRIL, NÃO- ABSORVÍVEL, COMPOSTA DE POLIETILENOTEREFTALATO (PET), ESTERILIZADAS POR ÓXIDO DE ETILENO. DISPONIVEIS NAS VERSOES BRANCA E TINGIDOS (VERDE).MARCAS DE REFERENCIA: JOHNSON.	50
<b>34</b>	UNID.	ETHIBOND 5.0 AG 4,7 CM - CARDIOVASCULAR - ESPECIFICAÇÕES: FIO DE SUTURA ETHIBOND 5,0 COM AGULHA 1/2 CC 4,7 CM É UMA SUTURA CIRÚRGICA TRANÇADA, SINTÉTICA, ESTÉRIL, NÃO- ABSORVÍVEL, COMPOSTA DE POLIETILENOTEREFTALATO (PET),ESTERILIZADAS POR ÓXIDO DE ETILENO. DISPONIVEIS NAS VERSOES BRANCA E TINGIDOS (VERDE).MARCAS DE REFERENCIA: JOHNSON.	50
<b>35</b>	UNID.	FIO KIRSCHINNER 0,8 X 300 MM - ESPECIFICAÇÕES: FIO DE KIRSCHNER (0,8 X 300) MM, AÇO INOXIDÁVEL, CORPO LISO, SEM OLIVA, PONTA TRIFACETADA PARA FACILITAR PENETRAÇÃO NO OSSO.	20
		FIO KIRSCHNER 1,0 X 300 MM - ESPECIFICAÇÕES: FIO DE KIRSCHNER (1,0 X 300) MM, AÇO INOXIDÁVEL, CORPO LISO,	

<b>36</b>	UNID.	SEM OLIVA, PONTA TRIFACETADA PARA FACILITAR PENETRAÇÃO NO OSSO.	20
<b>37</b>	UNID.	FIO KIRSCHNER 1,5 X 300 MM - ESPECIFICAÇÕES: FIO DE KIRSCHNER (1,5 X 300) MM, AÇO INOXIDÁVEL, CORPO LISO, SEM OLIVA, PONTA TRIFACETADA PARA FACILITAR PENETRAÇÃO NO OSSO.	50
<b>38</b>	UNID.	FIO KIRSCHNER 2,0 X 300 MM REF 232030 - ESPECIFICAÇÕES: FIO DE KIRSCHNER (2,0 X 300) MM, AÇO INOXIDÁVEL, CORPO LISO, SEM OLIVA, PONTA TRIFACETADA PARA FACILITAR PENETRAÇÃO NO OSSO.	50
<b>39</b>	UNID.	FIO STEINMANN 2,5 X 300 MM - ESPECIFICAÇÕES: FIO DE STEINMANN; EM AÇO INOXIDÁVEL; DIÂMETRO DE 2,5 MM; COMPRIMENTO DE 300MM; TIPO LISO, NÃO ESTERIL;	30
<b>40</b>	UNID.	FIO STEINMANN 3,0 X 300 MM - ESPECIFICAÇÕES: FIO DE STEINMANN; EM AÇO INOXIDÁVEL; DIÂMETRO DE 3,0 MM; COMPRIMENTO DE 300MM; TIPO LISO, NÃO ESTERIL;	20
<b>41</b>	UNID.	FIO STEINMANN 3,5 X 300 MM - ESPECIFICAÇÕES: FIO DE STEINMANN; EM AÇO INOXIDÁVEL; DIÂMETRO DE 3,5 MM; COMPRIMENTO DE 300MM; TIPO LISO, NÃO ESTERIL;	20
<b>42</b>	UNID.	FIO STEINMANN 4,5 X 300 MM - ESPECIFICAÇÕES: FIO DE STEINMANN; EM AÇO INOXIDÁVEL; DIÂMETRO DE 4,5MM; COMPRIMENTO DE 300MM; TIPO LISO, NÃO ESTERIL;	20
<b>43</b>	UNID.	FIO STEINMANN 5,0 X 300 MM - ESPECIFICAÇÕES: FIO DE STEINMANN; EM AÇO INOXIDÁVEL; DIÂMETRO DE 5,0 MM; COMPRIMENTO DE 300MM; TIPO LISO, NÃO ESTERIL;	20
<b>44</b>	UNID.	MONOCRYL INCOLOR 4.0 1/2 AGULHA 1,9 MM - ESPECIFICAÇÕES: FIO MONOFILAMENTAR ABSORVÍVEL POLIGLECAPRONE 25, INCOLOR 4-0 1/2 CC 1,9 - FIO CIRÚRGICO MONOFILAMENTO DE POLIGLECAPRONE 25, INCOLOR, ABSORVÍVEL, COM 75 CM DE COMPRIMENTO (COM VARIAÇÃO DE 05 CM PARA MAIS OU PARA MENOS), DIÂMETRO 4-0. COM AGULHA DE AÇO INOXIDÁVEL, ½ CÍRCULO CILÍNDRICA, COM 1,9 CM DE COMPRIMENTO. DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO. ESTÉRIL, ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO.	350
		MONOCRYL INCOLOR 4.0 3/8 AGULHA 1,9 MM - ESPECIFICAÇÕES: FIO MONOFILAMENTAR ABSORVÍVEL POLIGLECAPRONE 25, INCOLOR 4-0 3/8 CC 1,9 - FIO CIRÚRGICO MONOFILAMENTO DE	

45	UNID.	POLIGLECAPRONE 25, INCOLOR, ABSORVÍVEL, COM 75 CM DE COMPRIMENTO (COM VARIAÇÃO DE 05 CM PARA MAIS OU PARA MENOS), DIÂMETRO 4-0. COM AGULHA DE AÇO INOXIDÁVEL, 3/8 CÍRCULO CILÍNDRICA, COM 1,9 CM DE COMPRIMENTO. DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO. ESTÉRIL, ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO.	350
46	UNID.	MONOCRYL INCOLOR 5.0 1/2 AGULHA 1,9 MM - ESPECIFICAÇÕES: FIO MONOFILAMENTAR ABSORVÍVEL POLIGLECAPRONE 25, INCOLOR 5-0 1/2 CC 1,9 - FIO CIRÚRGICO MONOFILAMENTO DE POLIGLECAPRONE 25, INCOLOR, ABSORVÍVEL, COM 75 CM DE COMPRIMENTO (COM VARIAÇÃO DE 05 CM PARA MAIS OU PARA MENOS), DIÂMETRO 5-0. COM AGULHA DE AÇO INOXIDÁVEL, ½ CÍRCULO CILÍNDRICA, COM 1,9 CM DE COMPRIMENTO. DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO. ESTÉRIL, ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO.	50
47	UNID.	MONOCRYL INCOLOR 5.0 3/8 AGULHA 1,9 MM - ESPECIFICAÇÕES: FIO MONOFILAMENTAR ABSORVÍVEL POLIGLECAPRONE 25, INCOLOR 5-0 3/8 CC 1,9 - FIO CIRÚRGICO MONOFILAMENTO DE POLIGLECAPRONE 25, INCOLOR, ABSORVÍVEL, COM 75 CM DE COMPRIMENTO (COM VARIAÇÃO DE 05 CM PARA MAIS OU PARA MENOS), DIÂMETRO 5-0. COM AGULHA DE AÇO INOXIDÁVEL, 3/8 CÍRCULO CILÍNDRICA, COM 1,9 CM DE COMPRIMENTO. DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO. ESTÉRIL, ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO.	50
48	UNID.	PDS 1 AG 6,5 CM- FECHAMENTO GERAL (240 CM LAÇADO) - ESPECIFICAÇÕES: FIO DE SUTURA, MATERIAL: POLIDIOXANONA MONOFILAMENTO COBERTURA TRICLOSAN, TIPO FIO: N. 1, COR: VIOLETA, COMPRIMENTO: 240 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM AGULHA, TIPO AGULHA: 1,2 CÍRCULO CILÍNDRICA, COMPRIMENTO AGULHA: 6,50 CM, ESTERILIDADE: ESTÉRIL	200
49	UNID.	PROLENE 2.0 AG 3,0 CM - GASTRO - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIPROPILENO AZUL 2-0, 3/8 CC 3,0 - FIO CIRÚRGICO POLIPROPILENO, COR AZUL, COM 75 CM DE COMPRIMENTO (COM VARIAÇÃO DE 05 CM PARA MAIS OU PARA MENOS), DIÂMETRO 2-0. COM AGULHA CIRCULAR CILÍNDRICA, 3/8 CÍRCULO, COM 3,0 CM DE COMPRIMENTO. PARA FECHAMENTO GERAL. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO. ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO.	70
		PROLENE 3.0 AG 1,5 CM - CARDIOVASCULAR - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIPROPILENO AZUL 3-0, 1/2 CC 1,5 - FIO PARA SUTURA CIRÚRGICA POLIPROPILENO, COR AZUL, COM 75 CM DE COMPRIMENTO (COM VARIAÇÃO DE 05 CM PARA MAIS OU PARA	

<b>50</b>	UNID.	MENOS), DIÂMETRO 3-0. COM AGULHA CIRCULAR CILÍNDRICA ½ CÍRCULO COM 1,5 CM DE COMPRIMENTO. PARA USO CARDIOVASCULAR. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO.	50
<b>51</b>	UNID.	PROLENE 4.0 AG 2,0 CM - CARDIOVASCULAR - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIPROPILENO AZUL 4-0, 2X 1/2 CC 2,0 - FIO PARA SUTURA CIRÚRGICO POLIPROPILENO, COR AZUL, COM APROXIMADAMENTE 50 A 75 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 4-0. COM 2 AGULHAS CIRCULARES CILÍNDRICAS, ½ CÍRCULO, COM 2,0 CM DE COMPRIMENTO. PARA USO CARDIOVASCULAR. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO.	20
<b>52</b>	UNID.	SONDA DE ASPIRAÇÃO TRAQUEAL Nº 20 - ESPECIFICAÇÕES: MATÉRIA-PRIMA PVC ATÓXICO, FLEXÍVEL, TRANSPARENTE CARACTERÍSTICAS PONTA ARREDONDADA, CONECTOR UNIVERSAL TAMANHO Nº 20 EMBALAGEM ESTÉRIL, INDIVIDUAL, EM MATERIAL QUE PROMOVA BARREIRA MICROBIANA E POSSIBILITE ABERTURA ASSÉPTICA ROTULAGEM RESPEITANDO LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE. MARCAS DE REFERÊNCIA: MARKMED / EMBRAMED / MEDSONDA	2.000
<b>53</b>	UNID.	SONDA DE BALÃO RETAL 35CM 10FR 4ML /URODINAMICA - ESPECIFICAÇÕES: SONDA PARA URODINAMICA; EM PVC; TIPO BALAO RETAL; 10 FR; APROXIMADAMENTE 35 CM DE COMPRIMENTO. ESTERIL, DESCARTAVEL; ATÓXICO E HIPOALERGÊNICO. COM CONEXÃO LUER LOCK. EMBALADO EM MATERIAL QUE PROMOVA BARREIRA MICROBIANA E ABERTURA ASSEPTICA; A APRESENTACAO DO PRODUTO DEVERA OBEDECER A LEGISLACAO ATUAL VIGENTE;	300
<b>54</b>	UNID.	SONDA DUPLO LUMEN ALACER 7FR / URODINAMICA - ESPECIFICAÇÕES: SONDA PARA URODINAMICA; EM PVC; TIPO DUPLO LÚMEN; 07 FR; APROXIMADAMENTE 53 CM DE COMPRIMENTO. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL; COMPATÍVEL COM APARELHO ALACER BIOMEDICA, EMBALADO EM MATERIAL QUE PROMOVA BARREIRA MICROBIANA E ABERTURA ASSÉPTICA; A APRESENTAÇÃO DO PRODUTO DEVERA OBEDECER A LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE;	50
<b>55</b>	UNID.	SONDA DUPLO LUMEN ALACER 8FR / URODINAMICA - ESPECIFICAÇÕES: SONDA PARA URODINAMICA; EM PVC; TIPO DUPLO LÚMEN; 08 FR; APROXIMADAMENTE 53 CM DE COMPRIMENTO. ESTÉRIL, DESCARTÁVEL; COMPATÍVEL COM APARELHO ALACER BIOMEDICA, EMBALADO EM MATERIAL QUE PROMOVA BARREIRA MICROBIANA E ABERTURA ASSÉPTICA; A APRESENTAÇÃO DO PRODUTO DEVERA OBEDECER A LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE;	50

56	UNID.	SONDA NASOGASTRICA Nº 12 LONGA - ESPECIFICAÇÕES: SONDA NASOGASTRICA LONGA; CONFECCIONADA EM POLIVINIL, SILICONIZADA; FLEXÍVEL, ATÓXICA, APIROGENICA, TRANSPARENTE, DESCARTÁVEL; COM TAMPA OCLUSIVA, CONECTOR UNIVERSAL; CALIBRE 12 FR; MEDINDO 100 A 110 CM DE COMPRIMENTO, COM ORIFÍCIOS LATERAIS OPOSTOS. ESTÉRIL; EMBALAGEM INDIVIDUAL, EM MATERIAL QUE PROMOVA BARREIRA MICROBIANA E ABERTURA ASSÉPTICA; A APRESENTAÇÃO DO PRODUTO DEVERA OBEDECER A LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE.	100
57	UNID.	SUSPENSORIO ESCROTAL G - ESPECIFICAÇÕES: SUSPENSÓRIO PARA BOLSA ESCROTAL; TECIDO POLIÉSTER, ALGODAO E ELASTANO; TAMANHO: GRANDE; FECHO EM FAIXA ELÁSTICA NA CINTURA; FORMATO ANATÔMICO; PARA BOLSA ESCROTAL; A APRESENTAÇÃO DO PRODUTO DEVERA OBEDECER A LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE.	100
58	UNID.	SUSPENSORIO ESCROTAL M - ESPECIFICAÇÕES: SUSPENSÓRIO PARA BOLSA ESCROTAL; TECIDO POLIÉSTER, ALGODAO E ELASTANO; TAMANHO: MÉDIO; FECHO EM FAIXA ELÁSTICA NA CINTURA; FORMATO ANATÔMICO; PARA BOLSA ESCROTAL; A APRESENTAÇÃO DO PRODUTO DEVERA OBEDECER A LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE.	100
59	UNID.	SUSPENSORIO ESCROTAL P - ESPECIFICAÇÕES: SUSPENSÓRIO PARA BOLSA ESCROTAL; TECIDO POLIÉSTER, ALGODAO E ELASTANO; TAMANHO: PEQUENO; FECHO EM FAIXA ELÁSTICA NA CINTURA; FORMATO ANATÔMICO; PARA BOLSA ESCROTAL; A APRESENTAÇÃO DO PRODUTO DEVERA OBEDECER A LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE.	50
60	UNID.	VICRYL 0 AG 2,5 CM - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIGLICÓLICO VIOLETA 0 ½ CC 25 MM FECHAMENTO - FIO CIRÚRGICO DE ORIGEM SINTÉTICA, POLIGLACTINA/ÁCIDO POLIGLICÓLICO, VIOLETA, IMPREGNADO COM ANTISÉPTICO, COM 75 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 0. COM AGULHA CILÍNDRICA DE ½ CÍRCULO, COM 2,5 MM DE COMPRIMENTO. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO. ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO	70
61	UNID.	VICRYL 0 AG 3,0 CM - CUTICULAR - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIGLICÓLICO VIOLETA 0 ½ CC 30 MM FECHAMENTO - FIO CIRÚRGICO DE ORIGEM SINTÉTICA, POLIGLACTINA/ÁCIDO POLIGLICÓLICO, VIOLETA, IMPREGNADO COM ANTISÉPTICO, COM 70 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 0. COM AGULHA CILÍNDRICA DE ½ CÍRCULO, COM 3,0 MM DE COMPRIMENTO. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO. ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO	160

62	UNID.	VICRYL 0 AG 3,5 CM -GASTRO-GO TAPER (NÃO CUTICULAR) - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIGLICÓLICO VIOLETA 0 ½ CC 35 MM NAO CUTICULAR - FIO CIRÚRGICO DE ORIGEM SINTÉTICA, POLIGLACTINA/ÁCIDO POLIGLICÓLICO, VIOLETA, IMPREGNADO COM ANTISÉPTICO, COM 70 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 0. COM AGULHA CILÍNDRICA DE ½ CÍRCULO, COM 35 MM DE COMPRIMENTO. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO. ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO	300
63	UNID.	VICRYL 0 AG 4,0 CM - GO - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIGLICÓLICO VIOLETA 0 ½ CC 40 MM FECHAMENTO - FIO CIRÚRGICO DE ORIGEM SINTÉTICA, POLIGLACTINA/ÁCIDO POLIGLICÓLICO, VIOLETA, IMPREGNADO COM ANTISÉPTICO, COM 70 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 0. COM AGULHA CILÍNDRICA DE ½ CÍRCULO, COM 40 MM DE COMPRIMENTO. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO. ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO	1.300
64	UNID.	VICRYL 1 AG 3,5 CILINDRICO 90 CM - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIGLICÓLICO VIOLETA 1 ½ CC 3,5 MM FECHAMENTO - FIO CIRÚRGICO DE ORIGEM SINTÉTICA, POLIGLACTINA/ÁCIDO POLIGLICÓLICO, VIOLETA, IMPREGNADO COM ANTISÉPTICO, COM 90 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 1. COM AGULHA CILÍNDRICA DE ½ CÍRCULO, COM 35 MM DE COMPRIMENTO. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO. ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO	100
65	UNID.	VICRYL 1 AG 4,0 CILINDRICO 70 CM - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIGLICÓLICO VIOLETA ½ CC 4,0 MM FECHAMENTO - FIO CIRÚRGICO DE ORIGEM SINTÉTICA, POLIGLACTINA/ÁCIDO POLIGLICÓLICO, VIOLETA, IMPREGNADO COM ANTISÉPTICO, COM 70 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 1. COM AGULHA CILÍNDRICA DE ½ CÍRCULO, COM 40 MM DE COMPRIMENTO. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO. ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO	100
66	UNID.	VICRYL 1 AG 4,8 CM - AGULHA CILINDRICA -FECHAMENTO GERAL - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIGLICÓLICO VIOLETA 1 ½ CC 48 MM – FIO CIRÚRGICO DE ORIGEM SINTÉTICA, POLIGLACTINA, IMPREGNADO COM ANTISÉPTICO, COM 70 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 1. COM AGULHA CILINDRICA COM ½ CÍRCULO, 48 MM DE COMPRIMENTO. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO. ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO	100

67	UNID.	VICRYL 2.0 1/2 AG 3,0 CM - GASTRO - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIGLICÓLICO VIOLETA 2-0 ½ CC 30 MM – FIO CIRÚRGICO DE ORIGEM SINTÉTICA, POLIGLACTINA/ÁCIDO POLIGLICÓLICO, VIOLETA, IMPREGNADO COM ANTISÉPTICO, COM 70 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 2-0. COM AGULHA CILÍNDRICA DE ½ CÍRCULO, COM 30 MM DE COMPRIMENTO. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO, ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO	450
68	UNID.	VICRYL 2.0 3/8 AG 3,0 CM - GASTRO - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIGLICÓLICO VIOLETA 2-0 3/8 CC 30 MM – FIO CIRÚRGICO DE ORIGEM SINTÉTICA, POLIGLACTINA/ÁCIDO POLIGLICÓLICO, VIOLETA, IMPREGNADO COM ANTISÉPTICO, COM 70 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 2-0. COM AGULHA CILÍNDRICA DE 3/8 CÍRCULO, COM 30 MM DE COMPRIMENTO. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO, ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO	450
69	UNID.	VICRYL 2.0 AG 2,5 CM - GASTRO - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIGLICÓLICO VIOLETA 2-0 ½ CC 25 MM – FIO CIRÚRGICO DE ORIGEM SINTÉTICA, POLIGLACTINA/ÁCIDO POLIGLICÓLICO, VIOLETA, IMPREGNADO COM ANTISÉPTICO, COM 70 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 2-0. COM AGULHA CILÍNDRICA DE ½ CÍRCULO, COM 25 MM DE COMPRIMENTO. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO, ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO	250
70	UNID.	VICRYL 2.0 AG 3,5 CM - FECHAMENTO GERAL/GO - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIGLICÓLICO VIOLETA 2-0 ½ CC 35 MM – FIO CIRÚRGICO DE ORIGEM SINTÉTICA, POLIGLACTINA/ÁCIDO POLIGLICÓLICO, VIOLETA, IMPREGNADO COM ANTISÉPTICO, COM 70 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 2-0. COM AGULHA CILÍNDRICA DE ½ CÍRCULO, COM 35 MM DE COMPRIMENTO. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO, ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO	50
71	UNID.	VICRYL 2.0 AG 3,7 CM - AGULHA CILINDRICA -UROLOGIA - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIGLICÓLICO VIOLETA 2-0 ½ CC 37 MM – FIO CIRÚRGICO DE ORIGEM SINTÉTICA, POLIGLACTINA/ÁCIDO POLIGLICÓLICO, VIOLETA, IMPREGNADO COM ANTISÉPTICO, COM 70 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 2-0. COM AGULHA CILÍNDRICA DE ½ CÍRCULO, COM 37 MM DE COMPRIMENTO. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO, ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO	250

72	UNID.	VICRYL 3.0 1/2 AG 3,0 CM - GASTRO - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIGLICÓLICO VIOLETA 3-0 ½ CC 30 MM – FIO CIRÚRGICO DE ORIGEM SINTÉTICA, ÁCIDO POLIGLICÓLICO E/OU POLIGLACTINA, VIOLETA, IMPREGNADO COM ANTISÉPTICO, COM 70 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 3-0. COM AGULHA CILÍNDRICA DE ½ CÍRCULO, COM 30 MM DE COMPRIMENTO. USO GASTROINTESTINAL. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE, DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO. ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO	100
73	UNID.	VICRYL 3.0 3/8 AG 3,0 CM - GASTRO - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIGLICÓLICO VIOLETA 3-0 3/8 CC 30 MM – FIO CIRÚRGICO DE ORIGEM SINTÉTICA, ÁCIDO POLIGLICÓLICO E/OU POLIGLACTINA, VIOLETA, IMPREGNADO COM ANTISÉPTICO, COM 70 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 3-0. COM AGULHA CILÍNDRICA DE 3/8 CÍRCULO, COM 30 MM DE COMPRIMENTO. USO GASTROINTESTINAL. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE, DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO. ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO	100
74	UNID.	VICRYL 3.0 AG 2,0 CM - GASTROINTESTINAL - ETHICON - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIGLICÓLICO VIOLETA 3-0 ½ CC 20 MM – FIO CIRÚRGICO DE ORIGEM SINTÉTICA, POLIGLACTINA/ÁCIDO POLIGLICÓLICO, VIOLETA, IMPREGNADO COM ANTISÉPTICO, COM 70 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 3-0. COM AGULHA CILÍNDRICA DE ½ CÍRCULO, COM 20 MM DE COMPRIMENTO. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIAMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO, ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO	200
75	UNID.	VICRYL 3.0 AG 2,5 CM - GASTRO - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIGLICÓLICO VIOLETA 3-0 ½ CC 25 MM – FIO CIRÚRGICO DE ORIGEM SINTÉTICA, POLIGLACTINA/ÁCIDO POLIGLICÓLICO, VIOLETA, IMPREGNADO COM ANTISÉPTICO, COM 70 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 3-0. COM AGULHA CILÍNDRICA DE ½ CÍRCULO, COM 25 MM DE COMPRIMENTO. USO GASTROINTESTINAL ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIAMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO, ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO	550
76	UNID.	VICRYL 4.0 AG 1,95 CM - PLASTICA INCOLOR - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIGLICÓLICO INCOLOR PLAST/CUTICULAR 4-0 3/8 CT 19 MM - FIO CIRÚRGICO DE ORIGEM SINTÉTICA, ÁCIDO POLIGLICÓLICO E /OU POLIGLACTINA 910, IMPREGNADO COM ANTISÉPTICO, INCOLOR OU BEGE, COM 70 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 4-0. COM AGULHA CIRCULAR TRIANGULAR, PARA PLÁSTICA OU CUTICULAR, 3/8 CÍRCULO, COM 19 MM DE COMPRIMENTO. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA	50

		MALEABILIDADE. DIÂMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO, ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO	
<b>77</b>	UNID.	VICRYL 5.0 AG 1,5 CM - UROLOGIA - ESPECIFICAÇÕES: FIO POLIGLICÓLICO VIOLETA 5-0 ½ CC 15 MM – FIO CIRÚRGICO DE ORIGEM SINTÉTICA, POLIGLACTINA/ÁCIDO POLIGLICÓLICO, VIOLETA, IMPREGNADO COM ANTISÉPTICO, COM 70 CM DE COMPRIMENTO, DIÂMETRO 5-0. COM AGULHA CILÍNDRICA DE ½ CÍRCULO, COM 15 MM DE COMPRIMENTO. ESTÉRIL, DURÁVEL DURANTE TODO O PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, COM BOA MALEABILIDADE. DIAMETRO DA AGULHA COMPATÍVEL COM O FIO, ACONDICIONADO EM ENVELOPE CONTENDO 01 FIO	20

## 9. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 165.711,10

As estimativas dos valores foram realizadas através de pesquisas por diversas fontes de preços, para que seja realizado o preço médio e quadro comparativo de preço. As fontes pesquisadas foram:

- Coleta de cotações de preços junto às empresas especializadas existentes no mercado; e
- Coleta de cotações de preços junto a entes públicos.

O mapa de preço com todas as informações referentes à estimativa de preços consta em anexo no Termo de Referência e Processo de Compra.

Com base na pesquisa sugestiva de preço de mercado, verificou-se que o valor estimado total é de **R\$ 165.711,10 (Cento e sessenta e cinco mil, setecentos e onze reais e dez centavos)**.

Como critério para apuração do valor estimado, adotou-se a média aritmética simples dos preços obtidos, considerando que essa metodologia reflete uma estimativa equilibrada dos valores praticados no mercado, conforme orientações da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021.

## 10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Por se tratar de uma ata de registro de preço o parcelamento se torna indispensável pois:

\* Durante o período de 12 meses os insumos hospitalares incluídos nesse Processo Licitatório, serão solicitados conforme a demanda. Portanto haverá necessidade de compras frequentes durante o ano vigente.

\* A aquisição dos insumos deve ser parcelada para se evitar que os insumos tenham seu prazo de validade expirado no Almoxarifado de Insumos, pois embora tenhamos um consumo

médio mensal de saída, esse pode variar dependendo da demanda.

- \* Embora consigamos ter uma média de consumo mensal dos insumos, esse fator é muito variável devido as demandas sazonais, epidemiológicas.

## **11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes**

Não existem outras contratações ou abertura de processos relacionado aos itens presentes neste estudo técnico preliminar.

## **12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento**

Por ser um SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO a contratação visa justamente a compra parcelada conforme necessidade do setor solicitante.

No que diz respeito ao planejamento o tipo de contratação se faz necessária justamente pelo fato que por mais que tenhamos uma estimativa do quantitativo mensal, o fator é muito variável, então as solicitações conforme necessidade não gerando gastos desnecessários para a administração publica.

A presente contratação encontra respaldo institucional conforme previsão e planejamento desta Secretaria Municipal de Saúde.

Vale a pena ressaltar que o presente ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR foi elaborado em conformidade com as disposições da instrução normativa 58/2022.

A aquisição está prevista no PPA (Plano Plurianual), LDO (Lei de Diretrizes Orçamentária), LOA (Lei Orçamentária Anual).

A aquisição está prevista no Plano de Contratação Anual (ID pca PNCP: 46410866000171-0-000001/2026 de 17 /12/2025).

## **13. Benefícios a serem alcançados com a contratação**

Suprir a demanda contínua de material para atendimento do Hospital Municipal “Walter Ferrari”, Unidade de Pronto Atendimento (UPA), Centro de Especialidades Médicas, além das 12 (doze) Unidades Básicas de Saúde, Serviços de Atendimento Especializado, da Vigilância Epidemiológica.

## **14. Providências a serem Adotadas**

Todas as providências desde a elaboração dos documentos, acompanhamento dos futuros contratos e termos serão acompanhados por agentes fiscalizadores que se enquadram nos meios legais.

## 15. Possíveis Impactos Ambientais

Os insumos e materiais utilizados que alcançarem o fim da sua vida útil ou se tornarem irre recuperáveis devido a obsolescência ou diminuição da demanda de pacientes e/ou seu reparo se tornar antieconômico serão descartados mediante coleta por transportadora de lixo químico, relacionado em planilha de manifesto de transporte de resíduos fornecida pelo site da CETESB com certificado de destinação final CDF para indústria ambiental responsável, com classificação de risco grupo A resíduos sólido em saco plástico para incineração e grupo E materiais perfurocortantes ou escarificantes , sólido em caixa de papelão para incineração, conforme número ONU 2814 6,2 II.

## 16. Declaração de Viabilidade

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

### 16.1. Justificativa da Viabilidade

A partir da análise deste estudo, concluímos que há viabilidade para prosseguimento e conduta dessa solicitação, sendo indispensável a compra dos itens constantes neste pedido.

## 17. Responsáveis

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

**MARIA DA CONCEICAO DE OLIVEIRA CAMILO**

Secretária Municipal de Saúde

**RODRIGO RIBEIRO RIZZI GOIVINHO**

Assistente de Gestão Pública

**LUCIANA MARIA BOCCARDO BURINI**

Enfermeira

**HENRIQUE BARSOTTI**

Agente de contratação



*Assinou eletronicamente em 27/03/2026 às 09:17:47.*