

# Estudo Técnico Preliminar 6/2022

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 60550.013058/2021-51

## 2. Descrição da necessidade

Aquisição de material de consumo para a Seção Central de Abastecimento de Material Médico-Hospitalar visando atender as necessidades do Hospital das Forças Armadas - HFA, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas estabelecidas no instrumento convocatório.

### JUSTIFICATIVA E OBJETIVO

Esta solicitação se faz necessária para manter o abastecimento dos materiais médicos hospitalares na Seção Central de Abastecimento de Material Médico-Hospitalar do HFA, atendendo a determinação contida no Calendário de Atividades da Ordem de Serviço N° 7/2020/APG/CMT LOG HFA/HFA/SEPESD/SG-MD, de 14 de setembro de 2020 (60550.028897/2020-93).

O HFA, por se tratar de hospital terciário e último elo na cadeia de evacuação das Forças Armadas em Brasília e adjacências, recebe pacientes acometidos das mais diversas enfermidades.

Essa análise avulta-se como imprescindível por se tratar de materiais a serem empregados no tratamento de pessoas, cuja ausência poderá colocar em risco suas vidas, além da necessidade de abastecimento dos estoques deste hospital. Isto posto, os benefícios diretos e indiretos relacionam-se essencialmente com a salvaguarda da integridade física dos pacientes e servidores envolvidos no atendimento, cujo tratamento necessitará do material elencado.

### RAZÃO DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO

A aquisição do material solicitado visa atender às necessidades da Seção para o período de 01 (um) ano e serão utilizados nos procedimentos realizados nas Clínicas do Hospital das Forças Armadas (HFA) e no atendimento de pacientes, internados ou não

Os materiais serão utilizados em atendimentos ambulatoriais, na emergência e nos leitos de internação do Hospital das Forças Armadas (HFA), contemplando-se também o provável aumento do número de leitos da UTI ou criação de uma nova Unidade de Tratamento Intensivo. O sucesso do processo licitatório vai viabilizar a realização de procedimentos e o tratamento adequado aos pacientes, evitando o encaminhamento para Hospitais conveniados e ensejando a racionalização (economicidade) de recursos colocados à disposição do HFA.

Conforme **Parte n° 450/2021/SCAMMH** (3826698)

### DA DEMANDA CONTRATADA X QUANTIDADE DO MATERIAL A SER FORNECIDO

As quantidades solicitadas dos materiais estão ajustadas às necessidades atuais, e ao novo modelo de gestão do HFA, no intuito de aumento na demanda de atendimentos, visando a excelência no atendimento e no cuidado prestado aos pacientes no HFA, tendo como objetivo oferecer serviços que atendam e superem as expectativas dos usuários, com eficiência, eficácia e efetividade.

O Sistema de Registro de Preços permitirá ao HFA realizar as aquisições decorrentes conforme a sua demanda, que por se tratar de material de saúde, pode variar em razão de sazonalidade das enfermidades, disponibilidade de pessoal e equipamentos e outros fatores.

A quantidade solicitada foi baseada no consumo dos anos 2017, 2018 e 2019, no entanto, novos tratamentos podem surgir, aumentando a previsibilidade do consumo, por este motivo, alguns itens tiveram as quantidades solicitadas maiores do que o consumo dos anos anteriores. Item 23 com maior quantitativo devido ao aumento da demanda de cirurgias.

Ressaltamos que devido à nova padronização com consequente incorporação de itens novos nosso roll de materiais médico-hospitalares, ainda não foi possível determinar a demanda de certos itens. Nesses casos, o quantitativo solicitado representa um valor moderado.

Relação Demanda x Quantidade de medicamento a ser adquirido:

GRUPO	ITEM	DESCRIÇÃO DO CATMAT	ESPECIFICAÇÃO	CAT MAT	UNIDADE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	DEMANDA 2017	DEMANDA 2018	DEMANDA 2019
	1	BOLSA COLETORA DE HEMODERIVADOS, EVA, PARA BIOPROCESSAMENTO, 2000 ML, 3 VIAS, C/ CONECTORES, FILTRO, SENSORES, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA COLETORA (PRÉ), COM CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO E DESCARTE DE ATÉ DOIS LITROS DE SECREÇÃO EM EMBALAGEM DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO, QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO CONTEÚDO, DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE, CONFECCIONADA EM POLIETILENO FLEXÍVEL, COM ANEL DE VEDAÇÃO, SEM VÁLVULA ANTITRANSBORDAMENTO, COM TUBOS CONECTORES NAS TAMPAS PARA LIGAÇÃO DE 4 BOLSAS EM CIRCUITO INTEGRADO, POSSIBILITANDO A COLETA INTERMITENTE DE ATÉ OITO LITROS DE FLUIDOS POR SUÇÃO À VÁCUO. MARCA DE REFERÊNCIA: FIT FIX (PRÉ) OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	422499	UND	2.200	655	1.550	1.849
1	2	BOLSA COLETORA DE HEMODERIVADOS, EVA, PARA BIOPROCESSAMENTO, 2000 ML, 3 VIAS, C/ CONECTORES, FILTRO, SENSORES, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA.	BOLSA COLETORA (FINAL), COM CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO E DESCARTE DE ATÉ DOIS LITROS DE SECREÇÃO EM EMBALAGEM DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO, QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO CONTEÚDO, DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE, CONFECCIONADA EM POLIETILENO FLEXÍVEL, COM ANEL DE VEDAÇÃO, COM TUBO CONECTOR NA TAMPA PARA LIGAÇÃO FINAL DO CIRCUITO INTEGRADO AO SISTEMA DE VÁCUO, COM VÁLVULA HIDROFÓBICA ANTI TRANSBORDAMENTO QUE IMPEDE A PASSAGEM DA SECREÇÃO PARA FORA DO SISTEMA E INTERROMPE A ASPIRAÇÃO QUANDO ESTA BOLSA ESTIVER CHEIA, PARA UTILIZAÇÃO EM DISPOSITIVO COM CIRCUITO INTEGRADO DE 4	422499	UND	2.200	317	205	1.230

		BOLSAS. MARCA DE REFERÊNCIA: FIT FIX (FINAL) OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.						
3	BOLSA COLETORA DE HEMODERIVADOS, EVA, PARA BIOPROCESSAMENTO, 1000 ML, 3 VIAS, COM CONECTORES, FILTRO, SENSORES, ESTÉRIL, TÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA COLETORA, COM CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO E DESCARTE DE ATÉ UM LITRO DE SECREÇÃO, EMBALAGEM DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO, GRADUADA DE 0 A 1000 ML, QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO CONTEÚDO, DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO ATUAL, VIGENTE, CONFECCIONADA EM POLIPROPILENO, CONTENDO VÁLVULA UNIDIRECIONAL COM DIAFRAGMA E VÁLVULA ANTIREFLUXO HIDROFÓBICA, CONECTOR PARA TUBO DE SUÇÃO E FILTRO QUE IMPEDE A ENTRADA DE SECREÇÃO NA REDE DE VÁCUO, INDICADA PARA ENCAIXE EM DISPOSITIVO DE POLICARBONATO COM VACUÔMETRO INTEGRADO. MARCA DE REFERÊNCIA: QIN POT OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	422498	UND	3.250	1.682	1.160	2.478
4	SISTEMA P, ESTOMIA. APLICAÇÃO: INTESTINAL, TIPO: BOLSA C, BASE ADESIVA 1 PEÇA, MODELO: DRENÁVEL, TIPO BOLSA: ANTIODOR OPACA, TIPO BASE: RESINA SINTÉTICA, ESTRUTURA: CONVEXA, TIPO RECORTE BASE ADESIVA: RECORTÁVEL, TIPO USO: ADULTO	BOLSA OSTOMIA, SISTEMA 1 PEÇA PARA USO PÓS-OPERATÓRIO EM ESTOMA COM BASE PLANA DE DUPLA CAMADA ADESIVA COMPOSTA DE ÓXIDO DE FERRO SINTÉTICO, CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA, GOMA GUAR, PECTINA, GELATINA, ESTIRENO-ISOPRENO-ESTIRENO E POLIISOBUTILENO OU MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES, RECORTÁVEL DE 10 A 115 MM E BOLSA DRENÁVEL TRANSPARENTE COM CAPACIDADE PARA 725 ML APROXIMADAMENTE, COMPOSTA DE EVA E À PROVA DE ODORES, JANELA INTEGRADA DE 100 MM OU APROXIMADAMENTE. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	477196	UND	1.000	310	531	870
	SISTEMA P, ESTOMIA. APLICAÇÃO: INTESTINAL, TIPO: BOLSA C, BASE ADESIVA 1 PEÇA, MODELO:	BOLSA PARA COLO/ILEOSTOMIA DE 1 PEÇA, TRANSPARENTE, DRENÁVEL, RECORTÁVEL DE 10 - 76 MM, ADESIVO COM DUPLA CAMADA DE PROTEÇÃO, COMPOSTO POR ÓXIDO DE FERRO SINTÉTICO,						

5	<p>FECHADA, TIPO BOLSA: ANTIODOR, TRANSPARENTE, COMPONENTES: C, FILTRO GASES, TIPO BASE: ADESIVO MICROPOROSO E RESINA SINTÉTICA, ESTRUTURA: PLANA, TIPO RECORTE BASE ADESIVA: RECORTÁVEL, TIPO USO: ADULTO</p>	<p>CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA (CMC), GOMA GUAR, PECTINA, GELATINA, ESTIRENO-ISOPRENO-ESTIRENO (SIS) E POLIISOBUTILENO (PIB) OU OUTROS MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES, ADESIVO EM FORMATO OVAL, BORDA FLEXÍVEL. FILTRO DE CARVÃO INTEGRADO. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	477421	UND	720	ZERO	ZERO	ZERO
6	<p>SISTEMA P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL, TIPO: BOLSA, MODELO: DRENÁVEL, TIPO BOLSA: ANTIODOR OPACA, DIÂMETRO: FLANGE ATÉ 70 MM, TIPO USO: ADULTO, COMPONENTE ADICIONAL: C, ABA P. CINTO</p>	<p>BOLSA PARA COLO/ILEOSTOMIA DE 1 PEÇA, TRANSPARENTE, DRENÁVEL, RECORTÁVEL DE 10-70 MM, COMPOSTA POR UMA PELÍCULA FINA, A PROVA DE ODORE FORMADO POR DICLORETO DE POLIVINILA (PVDC), ETIL VINIL ACETATO (EVA) E POLIETILENO CELULÓSICO OU MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES. PLACA COMPOSTA DE UMA ESTRUTURA FLEXÍVEL DE RESINA HIPOALERGÊNICA. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	477359	UND	1.000	310	531	870
7	<p>SISTEMA P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL, TIPO: BOLSA C, BASE ADESIVA 1 PEÇA, MODELO: DRENÁVEL, TIPO BOLSA: ANTIODOR OPACA, TIPO BASE: RESINA SINTÉTICA, ESTRUTURA: CONVEXA, TIPO RECORTE BASE ADESIVA: RECORTÁVEL, TIPO USO: ADULTO</p>	<p>BOLSA PARA OSTOMIA, PLACA BASE PLANA, COM ACOPLA DE 70 MM, RECORTÁVEL DE 10-65 MM, COMPOSTA DE CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA (CMC), GOMA GUAR, PECTINA, GELATINA, AMIDO DE BATATA, ESTIRENO-ISOPRENOESTIRENO (SIS), POLIISOBUTILENO (PIB), BORRACHA DE BUTILA E HIDROCARBONETO ALICÍCLICO HIDROGENADO OU OUTROS MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES, ADESIVO EM FORMATO OVAL, BORDA FLEXÍVEL, SUPORTE DE CINTO NA PRÓPRIA PLACA E BOLSA PARA COLO/ILEOSTOMIA DE 2 PEÇAS, COM ACOPLA DE 70 MM, TRANSPARENTE, DRENÁVEL. FILTRO DE CARVÃO INTEGRADO. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	477196	UND	1.000	310	531	870
		<p>BOLSA PARA UROSTOMIA DE 1 PEÇA, TRANSPARENTE, RECORTÁVEL DE 10 - 76 MM, COMPOSTA DE ÓXIDO DE FERRO</p>						

8	<p>SISTEMA P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: URINÁRIA, TIPO: BOLSA, MODELO: DRENÁVEL, TIPO BOLSA: ANTIODOR TRANSPARENTE, COMPONENTES: ANTIRREFLUXO, VÁLVULA DRENAGEM, DIÂMETRO: FLANGE ATÉ 70 MM, TIPO USO: ADULTO, COMPONENTE ADICIONAL: C, ABA P, CINTO</p>	<p>SINTÉTICO, CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA (CMC), GOMA GUAR, PECTINA, GELATINA, ESTIRENO-ISOPRENO-ESTIRENO (SIS) E POLIISOBUTILENO (PIB), OU MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES. ADESIVO EM FORMATO OVAL, BORDA FLEXÍVEL. FECHAMENTO INTEGRADO COM FECHAMENTO DE SAÍDA E VÁLVULA ANTIREFLUXO. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	477376	UND	50	29	1	ZERO
9	<p>SISTEMA P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: URINÁRIA, TIPO: BOLSA E BASE ADESIVA COMPATÍVEL 2 PEÇAS, MODELO: DRENÁVEL, TIPO BOLSA: ANTIODOR OPACA, COMPONENTES: ANTIRREFLUXO, VÁLVULA DRENAGEM, TIPO BASE: ADESIVO MICROPOROSO E RESINA SINTÉTICA, ESTRUTURA: CONVEXA, TIPO RECORTE BASE ADESIVA: PRÉ-CORTADA ATÉ 70 MM, DIÂMETRO: FLANGE ATÉ 70 MM, TIPO USO: ADULTO, COMPONENTE ADICIONAL: C, ABA P, CINTO</p>	<p>BOLSA PARA UROSTOMIA DE 2 PEÇAS, COM ACOPLA DE 50 MM, TRANSPARENTE, DRENÁVEL. VÁLVULA DE DRENAGEM. COMPOSTA DE PROPENO POLÍMERO COM ETENO, ANEL DE TRAVAMENTO COMPOSTA DE 2 ACRINONITRINA, E COPOLÍMERO BUTADIENO ESTIRENO OU OUTROS MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES. PLACA BASE PLANA, COM ACOPLA DE 50 MM, RECORTÁVEL DE 10-45 MM, COMPOSTA DE CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA (CMC), GOMA GUAR, PECTINA, GELATINA, AMIDO DE BATATA, ESTIRENO-ISOPRENO-ESTIRENO (SIS), POLIISOBUTILENO (PIB), BORRACHA DE BUTILA E HIDROCARBONETO ALICÍCLICO HIDROGENADO OU MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES, ADESIVO EM FORMATO OVAL, BORDA FLEXÍVEL, SUPORTE DE CINTO NA PRÓPRIA PLACA. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	477333	UND	50	29	1	ZERO
10	<p>BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 100 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA</p>	<p>BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 100 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR FÊMEA.</p>	372627	UND	200	50	95	155

		MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.						
11	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 100 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO- CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 100 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR MACHO. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	372627	UND	200	50	95	155
12	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 300 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO- CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 300 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR FÊMEA. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	372629	UND	200	200	50	210
13	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 300 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO- CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 300 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR MACHO. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	372629	UND	200	200	50	210
	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 500 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 500 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE,						

14	CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR FÊMEA. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	369557	UND	200	ZERO	50	140
15	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 500 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 500 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR MACHO. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	369557	UND	200	ZERO	50	140
16	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 1000 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 1000 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR FÊMEA. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	369555	UND	200	50	110	60
17	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 1000 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 1000 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR MACHO. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	369555	UND	200	50	110	60
		BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 2000 ML,						

18	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 2000 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR FÊMEA. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	369556	UND	250	140	100	175
19	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 2000 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	369556	UND	250	140	100	175
20	BOLSA TÉRMICA, P/ CALOR, MATERIAL: BORRACHA NATURAL, MODELO: RETANGULAR, CAPACIDADE: CERCA 2000 ML, COMPONENTES: C/ TAMPA ROSQUEÁVEL. MARCA DE REFERÊNCIA: SANITY OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	433749	UND	10	6	2	3
21	BOLSA TÉRMICA, P/ GELO, POLÍMERO FLEXÍVEL, REDONDA, CERCA 25 CM, C/ TAMPA ROSQUEÁVEL	433753	UND	10	ZERO	ZERO	ZERO
22	CAPA PROTEÇÃO MICROSCÓPIO, PLÁSTICO, APROXIMADAMENTE 122 CM, POR 300 CM, VISOR CRISTAL, TRANSPARENTE, DESCARTÁVEL E ESTÉRIL	407722	UND	150	51	37	96

23	CAPA CÂMARA VÍDEO, PLÁSTICO, ESTÉRIL, EQUIPAMENTO CENTRO CIRÚRGICO	CAPA CÂMARA VÍDEO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO ESTÉRIL, APLICAÇÃO EQUIPAMENTO CENTRO CIRÚRGICO	229244	UND	4.000	1.544	1.947	2.473
24	ADJUVANTE P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL, URINÁRIA, TIPO: CINTO ABDOMINAL AJUSTÁVEL, MATERIAL: ELÁSTICO, TIPO USO: P, ASSEGURAR FIXAÇÃO DE BOLSA, COMPONENTE ADICIONAL: ENCAIXE UNIVERSAL, TAMANHO: ADULTO	CINTO ELÁSTICO OPACO DE 100 CM, REAJUSTÁVEL, PARA EQUIPAMENTO DE ESTOMIA, COMPOSTO DE POLIAMIDA (PA), POLIURETANO (PU) E POLIÉSTER (PET) COM GANCHOS COMPOSTOS DE POLIPROPILENO (PP). MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	477255	UND	800	ZERO	ZERO	ZERO
25	ADJUVANTE P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL, TIPO: CLIPE, MATERIAL: POLÍMERO, TIPO USO: P, FECHAMENTO DE BOLSA DRENÁVEL, ESTERILIDADE: REUTILIZÁVEL	CLIQUE, APLICAÇÃO: P/ FECHAMENTO DE BOLSAS DRENÁVEIS - OSTOMIA, COMPONENTES: PLÁSTICO, ADICIONAL: RETO, ESTERILIDADE: REUTILIZÁVEL MARCA DE REFERÊNCIA: CONVATEC OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	477258	UND	120	47	58	93
26	COLCHÃO - USO HOSPITALAR, ESPUMA, DENSIDADE MÍNIMA COMPROVADA DE 28, 1,88 CM, 7 CM, 0,90 CM, TIPO CAIXA DE OVO	COLCHÃO - USO HOSPITALAR, MATERIAL: ESPUMA, DENSIDADE: DENSIDADE MÍNIMA COMPROVADA DE 28, COMPRIMENTO: 1,88 CM, ALTURA BASE: 7 CM, LARGURA: 0,90 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TIPO CAIXA DE OVO. MARCA DE REFERÊNCIA: BIOFLORENCE OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	280423	UND	50	3	1	2
27	COLETOR DE URINA, PLÁSTICO, SISTEMA ABERTO, CERCA DE 2000 ML, GRADUAÇÃO DE 100 EM 100 ML, NÃO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	COLETOR DE URINA, MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO: SISTEMA ABERTO, CAPACIDADE: CERCA DE 2000 ML, GRADUAÇÃO: GRADUAÇÃO DE 100 EM 100 ML, ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, COM CORDÃO PARA PRENDER AO LEITO. MARCA DE REFERÊNCIA: MEDSONDA OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	419399	UND	54.000	31.760	34.190	45.590
	COLETOR DE URINA, PVC, SISTEMA FECHADO, CERCA DE 2000 ML, GRADUAÇÃO DE 100 EM	COLETOR DE URINA, MATERIAL: PVC, TIPO: SISTEMA FECHADO, CAPACIDADE: CERCA DE 2000 ML, GRADUAÇÃO: GRADUAÇÃO DE 100 EM 100 ML, VÁLVULA: VÁLVULA ANTI-REFLUXO, PINÇA: CLAMP						

28	100 ML, VÁLVULA ANTI-REFLUXO, CLAMP CORTA FLUXO, FILTRO HIDROFÓBICO /BACTERIOLÓGICO, CONECTOR UNIVERSAL, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, MEMBRANA AUTOCICATRIZANTE, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	CORTA FLUXO, FILTRO: FILTRO HIDROFÓBICO/BACTERIOLÓGICO, CONECTOR: CONECTOR UNIVERSAL, COMPONENTES: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, OUTROS COMPONENTES: MEMBRANA AUTOCICATRIZANTE, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, COM DISPOSITIVO PARA COLETA. MARCA DE REFERÊNCIA: ADVANTIVE OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	419373	UND	2.400	1.184	1.403	2.022
29	COMPRESSA HOSPITALAR, TIPO: CIRÚRGICA, MATERIAL : 100% ALGODÃO, DIMENSÕES: CERCA DE 25 X 30 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS : C, FIO RADIOPACO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO, EMBALAGEM: EMBALAGEM INDIVIDUAL	COMPRESSA CIRÚRGICA, CAMPO OPERATÓRIO, PRÉ-LAVADO ESTÉRIL, 4 CAMADAS, COM FIO RADIOPACO, SUPER ABSORVENTE, COM ALÇA. ENVELOPE COM 5 UNIDADES. TAMANHO: 25 X 28 CM (PRÉ-ENCOLHIDA).	438055	EMB	20.000	6.505	1.383	5.267
30	CURATIVO, P/ FÍSTULA ABDOMINAL, BORDA C/ PLACA ADESIVA DE RESINA SINTÉTICA, TAMANHO PEQUENO, C/ VIA DE ACESSO P/ DRENAGEM, TRANSPARENTE, TAMPA REMOVÍVEL, C/ GUIA P/ RECORTE, USO ÚNICO	KIT COMPOSTO DE 01 DISPOSITIVO RECEPTOR PARA A COLETA DE SECREÇÕES E ACESSÓRIOS. MÉTODO PASSIVO, NÃO ESTÉRIL, DE COLETA DE SECREÇÕES DE FÍSTULAS EM REGIÃO ABDOMINAL, FERIDAS ABERTAS OU NÃO. RECORTÁVEL DE 104-159 MM. COMPONENTES: 1. PLÁSTICO PROTETOR; 2. GRADE DE DEMARCAÇÃO; 3. DISPOSITIVO RECEPTOR; 4. JANELA; 5. BOBA PARA INFLAR; 6. CANAL PARA DRENAGEM; 7. CLAMP. CAPACIDADE MAXI. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES	445749	UND	500	ZERO	ZERO	ZERO
31	CURATIVO, P/ FÍSTULA ABDOMINAL, BORDA C/ PLACA ADESIVA DE RESINA SINTÉTICA, TAMANHO MÉDIO, TRANSPARENTE, TAMPA REMOVÍVEL, C/ GUIA P/	KIT COMPOSTO DE 01 DISPOSITIVO RECEPTOR PARA A COLETA DE SECREÇÕES E ACESSÓRIOS. MÉTODO PASSIVO, NÃO ESTÉRIL, DE COLETA DE SECREÇÕES DE FÍSTULAS EM REGIÃO ABDOMINAL, FERIDAS ABERTAS OU NÃO. RECORTÁVEL DE 156-228 MM. COMPONENTES: 1. PLÁSTICO PROTETOR; 2. GRADE DE DEMARCAÇÃO; 3. DISPOSITIVO RECEPTOR; 4. JANELA; 5. BOBA	458817	UND	500	ZERO	ZERO	ZERO

	RECORTE, ESTÉRIL, USO ÚNICO	PARA INFLAR; 6. CANAL PARA DRENAGEM; 7. CLAMP. CAPACIDADE MAXI. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES						
32	ADJUVANTE P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL, URINÁRIA, TIPO: ANEL ADESIVO, MATERIAL: MICROPOROSO, TIPO: USO: P, REFORÇO DE FIXAÇÃO DA BASE ADESIVA, TAMANHO: DIÂMETRO CERCA DE 130MM	MAIOR CONFORMIDADE AOS CONTORNOS DO CORPO. COMPOSTO DE ESTIRENO- ISOPRENO-ESTIRENO (SIS), POLIESTIRENO (PS), RESINA DE HIDROCARBONETO HIDROGENADO, ADIAPTO DE DIOCTILO (DOA), DIÓXIDO DE TITÂNIO, CARBOXIMETILCELULOSE (CMC) E AMIDO DE BATATA OU OUTROS COMPONENTES SIMILARES OU SUPERIORES. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES	477266	UND	1.000	ZERO	ZERO	ZERO
33	FRASCO COLETOR, P/ VIAS AÉREAS, PLÁSTICO TRANSPARENTE, CERCA DE 50 ML, TAMPA ROSQUEÁVEL, 2 VIAS, C/ CONECTOR, CORTA-FLUXO, ALÇA, GRADUADO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	FRASCO COLETOR, TIPO: P/ VIAS AÉREAS, MATERIAL: PLÁSTICO TRANSPARENTE, CAPACIDADE: CERCA DE 50 ML, TIPO TAMPA: TAMPA ROSQUEÁVEL, COMPONENTES: 2 VIAS, OUTROS COMPONENTES: C/ CONECTOR, CORTA-FLUXO, COMPONENTES ADICIONAIS: ALÇA, GRADUAÇÃO: GRADUADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, TIPO USO: DESCARTÁVEL, EMBALAGEM: EMBALAGEM INDIVIDUAL. COLETOR DE SECREÇÃO BRONQUINHOS. MARCA DE REFERÊNCIA: WATER SEAL OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	438086	UND	1.000	ZERO	30	310
34	FRASCO COLETOR, UNIVERSAL, PLÁSTICO TRANSPARENTE, CERCA DE 80 ML, TAMPA ROSQUEÁVEL, GRADUADO	FRASCO COLETOR, TIPO: UNIVERSAL, MATERIAL: PLÁSTICO TRANSPARENTE, CAPACIDADE: CERCA DE 80 ML, TIPO TAMPA: TAMPA ROSQUEÁVEL, GRADUAÇÃO: GRADUADO. MARCA DE REFERÊNCIA: JPROLAB OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	439115	UND	4.000	ZERO	ZERO	2.720

35	<p>MATERIAL GASOTERAPIA, MODELO: MACRONEBULIZADOR, SAÍDA: P/ OXIGÊNIO, TIPO MÁSCARA: MÁSCARA EM SILICONE, C/ AJUSTE, TAMANHO: ADULTO, TIPO FRASCO: FRASCO ACRÍLICO GRADUADO, C/ TAMPA, VOLUME: CERCA DE 500 ML, TIPO EXTENSÃO: TRAQUEIA CORRUGADA EM PVC C/ CONECTORES, COMPRIMENTO EXTENSÃO: CERCA DE 2,0 M, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: CONECTOR METAL C/ ROSCA, ESTERILIDADE: ESTERILIZÁVEL. MARCA DE REFERÊNCIA: PROTEC OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	435424	UND	100	43	ZERO	25
36	<p>MATERIAL GASOTERAPIA, MODELO: UMIDIFICADOR, SAÍDA: P/ OXIGÊNIO, TIPO FRASCO: FRASCO PLÁSTICO GRADUADO, C/ TAMPA, VOLUME: CERCA DE 250 ML, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: CONECTOR METAL C/ROSCA, ESTERILIDADE :ESTERILIZÁVEL MARCA DE REFERÊNCIA: PROTEC OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	435413	UND	100	30	71	88
37	<p>ÓRTESE PARA COLUNA VERTEBRAL, COLAR CERVICAL PHILADELPHIA, ESPUMA DE POLIFÓRMIO, APOIO MENTONIANO, OCCIPITAL E ESTERNAL, ABERTURA FRONTAL, TIRAS AJUSTÁVEIS EM VELCRO, PEQUENO</p>	455903	UND	20	ZERO	ZERO	4
38	<p>ÓRTESE PARA COLUNA VERTEBRAL, COLAR CERVICAL PHILADELPHIA, ESPUMA DE POLIFÓRMIO, APOIO MENTONIANO, OCCIPITAL E ESTERNAL, ABERTURA FRONTAL, TIRAS AJUSTÁVEIS EM VELCRO, MÉDIO</p>	455902	UND	20	ZERO	ZERO	4

39	<p>ÓRTESE PARA COLUNA VERTEBRAL, MODELO: COLAR VERTEBRAL, COLAR CERVICAL PHILADELPHIA, MATERIAL: ESPUMA DE PHILADELPHIA, ESPUMA DE POLIFÓRMIO, APOIO MENTONIANO, OCCIPITAL E ESTERNAL, ADICIONAIS: ABERTURA FRONTAL, TIPO FECHO: TIRAS AJUSTÁVEIS EM VELCRO, TAMANHO: GRANDE MARCA DE REFERÊNCIA: PHILADELPHIA OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	455905	UND	20	ZERO	ZERO	4
40	<p>ADJUVANTE P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL, URINÁRIA, TIPO: PROTETOR DE PELE PERIESTOMIA, MATERIAL: RESINA SINTÉTICA, S, ÁLCOOL, ASPECTO FÍSICO: PASTA</p>	<p>BARREIRA PROTETORA DE PELE EM FORMA DE PASTA PARA O CUIDADO DE ESTOMAS INTESTINAIS E URINÁRIOS COMPOSTA DE ESTIRENO-ISOPRENO-ESTIRENO (SIS), BORRACHA DE ISOPRENO LÍQUIDO, POLISOBUTILENO (PIB), DIÓXIDO DE SILÍCIO COLOIDAL, ÓLEO MINERAL, PECTINA, GELATINA, CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA (CMC), DIÓXIDO DE TITÂNIO, METILPARABENO E ETILPARABENO OU OUTROS COMPONENTES SIMILARES OU SUPERIORES. INDICADA PARA O PREENCHIMENTO DE CAVIDADES E DOBRAS CUTÂNEAS AO REDOR DO ESTOMA, PROTEGENDO A PELE DO EFLUENTE DO ESTOMA. SEM ÁLCOOL. NÃO ESTÉRIL. ACONDICIONADO EM TUBO DE 60G OU APROXIMADAMENTE EMBALADO INDIVIDUALMENTE. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES</p>	477276	UND	500	ZERO	ZERO
41	<p>ADJUVANTE P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL, URINÁRIA, TIPO: PROTETOR DE PELE PERIESTOMIA, MATERIAL: RESINA SINTÉTICA, S, ÁLCOOL, ASPECTO FÍSICO: PLACA,</p>	<p>PLACA PERIESTOMAL, HIDROCOLÓIDE, TIPO ANEL, MOLDÁVEL, CERCA 40 MM ANEL MOLDÁVEL INDICADO PARA NIVELAR IRREGULARIDADES CUTÂNEAS E PROMOVER O SELAMENTO SEGURO ENTRE O ESTOMA E A BASE ADESIVA DO EQUIPAMENTO DE ESTOMIA. COMPOSTO POR ESTIRENO-ETILENO/BUTILENO, ETILENO-PROPILENO, ETILENO-ACETATO DE VINILA, POLIPROPILENOGLICOL, ISOBUTILENO-BUTENO, CERA DE PARAFINA, ÓXIDO DE TITÂNIO, HIDROXIETILCELULOSE, POLISSACARÍDEOS,</p>	477280	UND	800	ZERO	ZERO

	TAMANHO: CERCA DE 20 X 20 MM	GALACTOMANAN, CARBOXIMETILCELULOSE, GELATINA OU OUTROS COMPONENTES SIMILARES OU SUPERIORES. DIÂMETRO 48MM E ESPESSURA 2.0MM OU MEDIDAS APROXIMADAS. NÃO ESTÉRIL. EMBALADO INDIVIDUALMENTE. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES						
42	REANIMADOR MANUAL, SILICONE, CERCA 2, 0 L, MÁSCARA PLÁSTICO RÍGIDO C/ COXIM SILICONE, VÁLVULA UNIDIRECIONAL POP OFF CERCA 60 CMH2O, RESERVATÓRIO DE O2 EM PLÁSTICO C/ VÁLVULA, ENTRADA DE O2 E EXTENSOR PVC, ADULTO	REANIMADOR MANUAL, MATERIAL BALÃO: SILICONE, CAPACIDADE BALÃO: CERCA 2,0 L, COMPONENTE 1: MÁSCARA PLÁSTICO RÍGIDO C/ COXIM SILICONE, TIPO VÁLVULA: VÁLVULA UNIDIRECIONAL POP OFF CERCA 60 CMH2O, COMPONENTE 2: RESERVATÓRIO DE O2 EM PLÁSTICO C/ VÁLVULA, COMPONENTES 3: ENTRADA DE O2 E EXTENSOR PVC, TAMANHOS: ADULTO MARCA DE REFERÊNCIA: ADVANTIVE OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	456408	UND	60	28	70	45
43	REANIMADOR MANUAL, SILICONE, CERCA 500 ML, MÁSCARA PLÁSTICO RÍGIDO C/ COXIM SILICONE, VÁLVULA UNIDIRECIONAL POP OFF CERCA 40 CMH2O, PEEP, RESERVATÓRIO DE O2 EM PLÁSTICO C/ VÁLVULA, ENTRADA DE O2 E EXTENSOR PVC, INFANTIL	REANIMADOR MANUAL, MATERIAL BALÃO: SILICONE, CAPACIDADE BALÃO: CERCA 2,0 L, COMPONENTE 1: MÁSCARA PLÁSTICO RÍGIDO C/ COXIM SILICONE, TIPO VÁLVULA: VÁLVULA UNIDIRECIONAL POP OFF CERCA 60 CMH2O, COMPONENTE 2: RESERVATÓRIO DE O2 EM PLÁSTICO C/ VÁLVULA, COMPONENTES 3: ENTRADA DE O2 E EXTENSOR PVC, TAMANHOS: INFANTIL MARCA DE REFERÊNCIA: ADVANTIVE OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	456407	UND	5	4	1	ZERO

### 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
SEÇÃO CENTRAL DE ABASTECIMENTO DE MATERIAL MÉDICO-HOSPITALAR	ANTONIO ADALBERTO DE LIMA SILVA - Cap QAO R/1

### 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

#### DA GARANTIA DO PRODUTO

A garantia consiste na prestação pela empresa, de todas as obrigações previstas na Lei nº. 8.078, de 11/09/1990 – Código de Defesa do Consumidor - e alterações subsequentes.

A empresa fornecedora dos bens será responsável pela substituição, troca ou reposição dos materiais porventura entregues com defeito, danificados, ou não compatíveis com as especificações do Termo.

Na substituição de materiais defeituosos, a reposição será por outro com especificações técnicas iguais, ou superiores com aprovação prévia da Contratante, sem custo adicional para a Contratante.

Os produtos deverão ter a garantia mínima de 12 (doze) meses ou a garantia do fornecedor, a contar do recebimento definitivo, podendo o fornecedor oferecer prazo superior ao acima mencionado, sem custo à Administração.

#### **DA VALIDADE DO PRODUTO**

Os produtos deverão na data da entrega, apresentar a seguinte validade:

Quando a validade for superior a 24 (vinte e quatro) meses validade mínima de 60% (sessenta por cento) a partir da data de fabricação.

Quando a validade for igual ou inferior a 24 (vinte e quatro) meses validade mínima de 75% (setenta e cinco por cento) a partir da data de fabricação. Com a aplicação exclusiva a este prazo de validade, na hipótese de absoluta impossibilidade de cumprimento desta condição, devidamente justificada e previamente avaliada pela instância gestora das atas de registro de preços desses fármacos, o hospital, poderá em extrema excepcionalidade, admitir a entrega, obrigando-se o fornecedor, quando acionado, a proceder a imediata substituição, à vista da inviabilidade de utilização dos medicamentos no período de validade.

#### **DO FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS EM COMODATO**

Para os ITENS 1, 2 e 3: o vencedor deverá fornecer os dispositivos de aspiração, em regime de **comodato**, compatíveis com os modelos de bolsas ofertados, contendo REGULADOR DE PRESSÃO COM VACUÔMETRO INTEGRADO E FILTRO HIDROFÓBICO que bloqueia a passagem de resíduos líquidos para a rede de vácuo;

O fornecimento dos itens em comodato deverá respeitar a seguinte quantidade: 08 (oito) aparelhos em comodato para uso na sala de operação ( FIT FIX); 10 (dez) aparelhos em comodato para uso no SRPA (aspiração individual – bolsa de 1L) ( QIN POT);

Promover a manutenção corretiva e preventiva da rede de vácuo com desobstrução dos pontos e possível troca de niples. A manutenção corretiva se dará no ato da instalação do sistema e a preventiva a cada 6 (seis) meses.

A licitante vencedora deverá fornecer manutenção preventiva trimestralmente, deixando cópia da documentação para arquivo no HFA. A manutenção corretiva deverá ser realizada pela licitante vencedora, em prazo não superior a 48 (quarenta e oito) horas após a identificação do mau funcionamento do aparelho.

As manutenções preventivas e corretivas ocorrerão sem ônus ao HFA; Promover treinamento no Centro Cirúrgico do HFA em 2 (dois) dias alternados, no período matutino, para 05 (cinco) funcionários.

#### **DA ESCOLHA DA MARCA DE REFERÊNCIA**

Como informado nos descritivos de cada item, as marcas de referência a serem utilizadas são: FIT FIX (PRÉ) OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES, QIN POT OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES; COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES; HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES; SANITY OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES; CONVATEC OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES; BIOFLORENCE OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES; MEDSONDA OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES; ADVANTIVE OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES; WATER SEAL OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES; JPROLAB OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES; PROTEC OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES; PHILADELPHIA OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.

#### **DOS CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DE AMOSTRAS**

A amostra deve constar os respectivos prospectos e manuais, se for o caso, dispondo também de informações quanto às suas características, tais como, data de fabricação, prazo de validade, sua marca, nº de referência, código do produto e modelo.

As amostras solicitadas deverão estar identificadas com o número da licitação, a descrição e o número do item a que se referem bem como conter os dados de identificação do licitante.

Os exemplares colocados à disposição do HFA serão tratados como protótipos, podendo ser manuseados, desmontados, ou instalados pela equipe técnica responsável pela análise, bem como conectados a equipamentos e submetidos aos testes necessários.

Os licitantes deverão colocar à disposição do HFA todas as condições indispensáveis à realização de testes e fornecer, sem ônus, os manuais impressos em língua portuguesa, necessários ao seu perfeito manuseio, quando for o caso.

A amostra será submetida à avaliação técnica a fim de se verificar a compatibilidade com o especificado, sendo emitido parecer técnico onde constem os critérios observados e o resultado da análise “aprovado ou reprovado”.

Será aprovada a amostra que atender aos seguintes critérios:

Qualidade da matéria prima e componentes;

Embalagem: Observar se o invólucro protege adequadamente o produto/material; facilidade de abertura da embalagem sem delaminação e suas características, tais como data fabricação, prazo de validade, quantidade do produto, marca, número de referência, código do produto e modelo, estão registrados de forma clara na embalagem.

Instrução de uso: Verificar a existência de orientação/instruções de uso que orientem a utilização adequada do produto/material, manuais impressos em língua portuguesa, necessários ao seu perfeito manuseio, quando for o caso.

Praticidade: Verificar praticidade de utilização do material.

Acabamento: Observar qualidade do acabamento do produto/material.

Conformidade Técnica: Avaliar se a especificação técnica é compatível com o produto apresentado e as contidas no Edital.

Desempenho na utilização;

Manuseio: Avaliar se o produto/material é de fácil manuseio.

Segurança: Observar se o produto propicia condições de utilização seguras segundo as normas de Boas Práticas.

Verificação da descrição do material contida no rótulo de acordo com especificação do edital;

Características Técnicas: Observar se a especificação do fabricante está compatível com a finalidade e com características técnicas adequadas; considerar método de esterilização empregado quando for o caso.

Registro do Material na ANVISA: Os materiais licitados deverão estar registrados na Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Caso o produto seja dispensado do registro a empresa deverá apresentar o Certificado de Dispensa de Registro.

Será verificado em cada item se o produto atende à sua especificação, finalidade, objetivo e uso. Além disso, se atende à finalidade com qualidade satisfatória, durabilidade e adequabilidade às necessidades do paciente e/ou do procedimento ao qual é indicado.

A amostra a ser avaliada será enviada pela Seção Central de Compras de Material Médico-Hospitalar e Medicamentos para a Comissão de Análise (BI nº 114/HFA, de 17 junho de 2020), a qual testará e emitirá um Parecer Técnico do item ofertado, contendo o nome da empresa, nº do pregão, nº do item, descrição do item, a marca, justificativa se atende ou não atende às especificações do Edital, a data e a assinatura do servidor responsável pelo teste.

O licitante que deixar de encaminhar amostra no prazo estabelecido e/ou deixar de atender convocação relativa à apresentação de amostra terá sua proposta recusada, assim como no caso de reprovação da amostra.

Não serão aceitas amostras em desacordo com o estabelecido no Edital.

## **ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO**

O prazo de entrega dos bens é de 15 (quinze) dias, contados do(a) recebimento da Nota de Empenho, no seguinte endereço:

**112408 - HOSPITAL DAS FORÇAS ARMADAS:** Setor HFA - Sudoeste - Brasília/DF - CEP: 70673-900, Seção de Almoxarifado, Sala de Entrada, portão de acesso pela Via HCE Dois, quando se tratar de Nota Fiscal com natureza de operação venda, sendo o recebimento, neste momento, de caráter provisório, compreendido no horário entre 7:00 às 11:30 e 13:00 às 15:30h, de segunda a sexta-feira.

Para o HFA: A remessa do pedido deverá ser iniciada após o recebimento da ORDEM DE FORNECIMENTO ao longo do período de vigência da Ata de Registro de Preços (ARP), em conformidade com as necessidades do órgão. Para os órgãos participantes a remessa será iniciada conforme orientações do órgão.

A “ORDEM DE FORNECIMENTO”, será emitida no Sistema SEI do HFA, com o QR de comprovação de autenticidade, assinado Pelo Chefe do SETOR ou seu Substituto.

O prazo estabelecido acima poderá ser prorrogado por solicitação escrita e justificada do licitante, formulada antes de findo o prazo estabelecido, e formalmente aceito pela Autoridade Competente.

A entrega será efetuada em razão da emissão de nota de empenho, ao longo do período de vigência da Ata de Registro de Preços (ARP), em conformidade com as necessidades do órgão.

Caberá à Seção de Almoxarifado com o auxílio do setor solicitante, o recebimento dos materiais, incumbindo-lhe a declaração do aceito dos materiais conforme as especificações do edital.

O recebimento dos materiais licitados está condicionado à conferência, avaliações qualitativas e aceitação final, obrigando-se o licitante vencedor a reparar e corrigir os eventuais vícios, defeitos ou incorreções porventura detectados, na forma prevista no Termo de Referência, na Lei nº 8.666/93 e no Código de Defesa do Consumidor, em tudo o que couber.

Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 15 (quinze) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 15 (quinze) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 15 (quinze) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

## 5. Levantamento de Mercado

Dentro do presente estudo, foram analisados processos de contratações semelhantes feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, com a finalidade de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades do HFA.

Foi observado que para a aquisição de materiais médicos hospitalares, os estabelecimentos de saúde congêneres, em especial os hospitais e as entidades públicas, realizam a contratação de forma similar à que se pretende adotar, cumprindo as respectivas exigências legais e normativas. Abaixo seguem listados alguns processos de aquisição que foram encontradas no sítio de compras do Governo Federal (<https://www.gov.br/compras/pt-br>), realizados nos moldes pretendidos:

Nº Pregão 70/2020 - UASG 155021 - Órgão HOSPITAL DAS CLÍNICAS DE MINAS GERAIS

Nº Pregão 49/2020 - UASG 155011 - Órgão HOSPITAL DAS CLÍNICAS DO TRIÂNGULO MINEIRO

Nº Pregão 27/2020 - UASG 153103 - Órgão UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE - UFRN

Fruto dos estudos de mercado, a equipe de planejamento encontrou as seguintes soluções para o problema levantado:

### Da Solução:

Solução 1 - Encaminhamento dos pacientes para clínicas e/ou Organizações Cívicas de Saúde credenciadas;

Solução 2 - Aquisição dos materiais de saúde para atendimento pelos profissionais lotados do HFA.

### Da análise:

Solução 1 - Não é viável por gerar elevado custo para este Hospital.

Solução 2 - Mostra-se mais adequada pois os materiais serão utilizados em procedimentos realizados pela equipe de saúde do HFA .

Na aquisição em tela não foram identificadas situações específicas ou casos de complexidade técnica do objeto, que pudessem promover a realização de audiência pública para coleta de contribuições a fim de definir a solução mais adequada visando preservar a relação custo-benefício, em face dos itens serem considerados bens comuns.

#### Da conclusão:

Com o exposto, esta equipe conclui que deve-se optar pela Solução 2, por tratar-se daquela que demonstra maior viabilidade e economicidade..

## 6. Descrição da solução como um todo

A presente solicitação justifica-se pela necessidade de manter o abastecimento dos materiais médicos hospitalares na Seção Central de Abastecimento de Material Médico-Hospitalar do HFA, atendendo a determinação contida no Calendário de Atividades da Ordem de Serviço N° 7/2020/APG/CMT LOG HFA/HFA/SEPESD/SG-MD, de 14 de setembro de 2020 (60550.028897/2020-93).

A necessidade foi demonstrada no item 1.2. do presente Estudo Técnico Preliminar - ETP.

Os requisitos da contratação foram elencados no item 3. do presente ETP.

Foram analisadas as possíveis soluções no item 4.2 do presente ETP.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

GRUPO	ITEM	DESCRIÇÃO DO CATMAT	ESPECIFICAÇÃO	CAT MAT	UNIDADE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	VALOR UNITÁRIO INICIAL (R\$)	VALOR TOTAL
	1	BOLSA COLETORA DE HEMODERIVADOS, EVA, PARA BIOPROCESSAMENTO, 2000 ML, 3 VIAS, C/ CONECTORES, FILTRO, SENSORES, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA COLETORA (PRÉ), COM CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO E DESCARTE DE ATÉ DOIS LITROS DE SECREÇÃO EM EMBALAGEM DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO, QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO CONTEÚDO, DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE, CONFECCIONADA EM POLIETILENO FLEXÍVEL, COM ANEL DE VEDAÇÃO, SEM VÁLVULA ANTITRANSBORDAMENTO, COM TUBOS CONECTORES NAS TAMPAS PARA LIGAÇÃO DE 4 BOLSAS EM CIRCUITO INTEGRADO, POSSIBILITANDO A COLETA INTERMITENTE DE ATÉ OITO LITROS DE FLUIDOS POR SUÇÃO À VÁCUO. MARCA DE REFERÊNCIA: FIT FIX (PRÉ) OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	422499	UND	2.200	-	-

1			BOLSA COLETORA (FINAL), COM CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO E DESCARTE DE ATÉ DOIS LITROS DE SECREÇÃO EM EMBALAGEM DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO, QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO CONTEÚDO, DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE, CONFECCIONADA EM						
	2	BOLSA COLETORA DE HEMODERIVADOS, EVA, PARA BIOPROCESSAMENTO, 2000 ML, 3 VIAS, C/ CONECTORES, FILTRO, SENSORES, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA.	POLIETILENO FLEXÍVEL, COM ANEL DE VEDAÇÃO, COM TUBO CONECTOR NA TAMPA PARA LIGAÇÃO FINAL DO CIRCUITO INTEGRADO AO SISTEMA DE VÁCUO, COM VÁLVULA HIDROFÓBICA ANTI TRANSBORDAMENTO QUE IMPEDE A PASSAGEM DA SECREÇÃO PARA FORA DO SISTEMA E INTERROMPE A ASPIRAÇÃO QUANDO ESTA BOLSA ESTIVER CHEIA, PARA UTILIZAÇÃO EM DISPOSITIVO COM CIRCUITO INTEGRADO DE 4 BOLSAS. MARCA DE REFERÊNCIA: FIT FIX (FINAL) OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	422499	UND	2.200	-	-	
	3	BOLSA COLETORA DE HEMODERIVADOS, EVA, PARA BIOPROCESSAMENTO, 1000 ML, 3 VIAS, C/ CONECTORES, FILTRO, SENSORES, ESTÉRIL, TÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA COLETORA, COM CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO E DESCARTE DE ATÉ UM LITRO DE SECREÇÃO, EMBALAGEM DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO, GRADUADA DE 0 A 1000 ML, QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO CONTEÚDO, DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO ATUAL, VIGENTE, CONFECCIONADA EM POLIPROPILENO, CONTENDO VÁLVULA UNIDIRECIONAL COM DIAFRAGMA E VÁLVULA ANTI REFLUXO HIDROFÓBICA, CONECTOR PARA TUBO DE SUCÇÃO E FILTRO QUE IMPEDE A ENTRADA DE SECREÇÃO NA REDE DE VÁCUO, INDICADA PARA ENCAIXE EM DISPOSITIVO DE POLICARBONATO COM VACUÔMETRO INTEGRADO. MARCA DE REFERÊNCIA: QIN POT OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	422498	UND	3.250	-	-	
	4	SISTEMA P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL, TIPO: BOLSA C, BASE ADESIVA 1 PEÇA, MODELO: DRENÁVEL, TIPO BOLSA: ANTIODOR OPACA, TIPO BASE: RESINA SINTÉTICA, ESTRUTURA:	BOLSA OSTOMIA, SISTEMA 1 PEÇA PARA USO PÓS-OPERATÓRIO EM ESTOMA COM BASE PLANA DE DUPLA CAMADA ADESIVA COMPOSTA DE ÓXIDO DE FERRO SINTÉTICO, CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA, GOMA GUAR, PECTINA, GELATINA, ESTIRENO-ISOPRENO-ESTIRENO E POLIISOBUTILENO OU MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES, RECORTÁVEL DE 10 A 115 MM E BOLSA DRENÁVEL TRANSPARENTE COM CAPACIDADE PARA 725 ML APROXIMADAMENTE, COMPOSTA DE	477196	UND	1.000	-	-	

	CONVEXA, TIPO RECORTE BASE ADESIVA: RECORTÁVEL, TIPO USO: ADULTO	EVA E À PROVA DE ODORES, JANELA INTEGRADA DE 100 MM OU APROXIMADAMENTE. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.					
5	SISTEMA P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL, TIPO: BOLSA C, BASE ADESIVA 1 PEÇA, MODELO: FECHADA, TIPO BOLSA: ANTIODOR TRANSPARENTE, COMPONENTES: C, FILTRO GASES, TIPO BASE: ADESIVO MICROPOROSO E RESINA SINTÉTICA, ESTRUTURA: PLANA, TIPO RECORTE BASE ADESIVA: RECORTÁVEL, TIPO USO: ADULTO	BOLSA PARA COLO/ILEOSTOMIA DE 1 PEÇA, TRANSPARENTE, DRENÁVEL, RECORTÁVEL DE 10 – 76 MM, ADESIVO COM DUPLA CAMADA DE PROTEÇÃO, COMPOSTO POR ÓXIDO DE FERRO SINTÉTICO, CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA (CMC), GOMA GUAR, PECTINA, GELATINA, ESTIRENO-ISOPRENO- ESTIRENO (SIS) E POLIISOBUTILENO (PIB) OU OUTROS MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES, ADESIVO EM FORMATO OVAL, BORDA FLEXÍVEL. FILTRO DE CARVÃO INTEGRADO. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	477421	UND	720	-	-
6	SISTEMA P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL, TIPO: BOLSA, MODELO: DRENÁVEL, TIPO BOLSA: ANTIODOR OPACA, DIÂMETRO: FLANGE ATÉ 70 MM, TIPO USO: ADULTO, COMPONENTE ADICIONAL: C, ABA P, CINTO	BOLSA PARA COLO/ILEOSTOMIA DE 1 PEÇA, TRANSPARENTE, DRENÁVEL, RECORTÁVEL DE 10-70 MM, COMPOSTA POR UMA PELÍCULA FINA, À PROVA DE ODOR FORMADO POR DICLORETO DE POLIVINILA (PVDC), ETIL VINIL ACETATO (EVA) E POLIETILENO CELULÓSICO OU MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES. PLACA COMPOSTA DE UMA ESTRUTURA FLEXÍVEL DE RESINA HIPOALERGÊNICA. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	477359	UND	1.000	-	-
7	SISTEMA P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL, TIPO: BOLSA C, BASE ADESIVA 1 PEÇA, MODELO: DRENÁVEL, TIPO BOLSA: ANTIODOR OPACA, TIPO BASE: RESINA SINTÉTICA, ESTRUTURA: CONVEXA, TIPO RECORTE BASE ADESIVA: RECORTÁVEL, TIPO USO: ADULTO	BOLSA PARA OSTOMIA, PLACA BASE PLANA, COM ACOPLA DE 70 MM, RECORTÁVEL DE 10-65 MM, COMPOSTA DE CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA (CMC), GOMA GUAR, PECTINA, GELATINA, AMIDO DE BATATA, ESTIRENO-ISOPRENOESTIRENO (SIS), POLIISOBUTILENO (PIB), BORRACHA DE BUTILA E HIDROCARBONETO ALICÍCLICO HIDROGENADO OU OUTROS MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES, ADESIVO EM FORMATO OVAL, BORDA FLEXÍVEL, SUPORTE DE CINTO NA PRÓPRIA PLACA E BOLSA PARA COLO/ILEOSTOMIA DE 2 PEÇAS, COM ACOPLA DE 70 MM, TRANSPARENTE, DRENÁVEL. FILTRO DE CARVÃO INTEGRADO. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	477196	UND	1.000	-	-

8	<p>SISTEMA P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: URINÁRIA, TIPO: BOLSA, MODELO: DRENÁVEL, TIPO BOLSA: ANTIODOR TRANSPARENTE, COMPONENTES: ANTIRREFLUXO, VÁLVULA DRENAGEM, DIÂMETRO: FLANGE ATÉ 70 MM, TIPO USO: ADULTO, COMPONENTE ADICIONAL: C, ABA P, CINTO</p>	<p>BOLSA PARA UROSTOMIA DE 1 PEÇA, TRANSPARENTE, RECORTÁVEL DE 10 – 76 MM, COMPOSTA DE ÓXIDO DE FERRO SINTÉTICO, CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA (CMC), GOMA GUAR, PECTINA, GELATINA, ESTIRENO-ISOPRENO-ESTIRENO (SIS) E POLIISOBUTILENO (PIB), OU MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES. ADESIVO EM FORMATO OVAL, BORDA FLEXÍVEL. FECHAMENTO INTEGRADO COM FECHAMENTO DE SAÍDA E VÁLVULA ANTI REFLUXO. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	477376	UND	50	-	-
9	<p>SISTEMA P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: URINÁRIA, TIPO: BOLSA E BASE ADESIVA COMPATÍVEL 2 PEÇAS, MODELO: DRENÁVEL, TIPO BOLSA: ANTIODOR OPACA, COMPONENTES: ANTIRREFLUXO, VÁLVULA DRENAGEM, TIPO BASE: ADESIVO MICROPOROSO E RESINA SINTÉTICA, ESTRUTURA: CONVEXA, TIPO RECORTE BASE ADESIVA: PRÉ-CORTADA ATÉ 70 MM, DIÂMETRO: FLANGE ATÉ 70 MM, TIPO USO: ADULTO, COMPONENTE ADICIONAL: C, ABA P, CINTO</p>	<p>BOLSA PARA UROSTOMIA DE 2 PEÇAS, COM ACOUPLE DE 50 MM, TRANSPARENTE, DRENÁVEL. VÁLVULA DE DRENAGEM. COMPOSTA DE PROPENO POLÍMERO COM ETENO, ANEL DE TRAVAMENTO COMPOSTA DE ACRINONITRINA, E COPOLÍMERO BUTADIENO ESTIRENO OU OUTROS MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES. PLACA BASE PLANA, COM ACOUPLE DE 50 MM, RECORTÁVEL DE 10-45 MM, COMPOSTA DE CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA (CMC), GOMA GUAR, PECTINA, GELATINA, AMIDO DE BATATA, ESTIRENO-ISOPRENOESTIRENO (SIS), POLIISOBUTILENO (PIB), BORRACHA DE BUTILA E HIDROCARBONETO ALICÍCLICO HIDROGENADO OU MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES, ADESIVO EM FORMATO OVAL, BORDA FLEXÍVEL, SUPORTE DE CINTO NA PRÓPRIA PLACA. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	477333	UND	50	-	-
10	<p>BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 100 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA</p>	<p>BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 100 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR FÊMEA. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	372627	UND	200	-	-
		<p>BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 100 ML,</p>					

11	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 100 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR MACHO. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	372627	UND	200	-	-
12	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 300 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 300 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR FÊMEA. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	372629	UND	200	-	-
13	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 300 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 300 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR MACHO. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	372629	UND	200	-	-
14	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 500 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 500 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR FÊMEA. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	369557	UND	200	-	-
	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 500 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 500 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS					

15	SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR MACHO. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	369557	UND	200	-	-
16	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 1000 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 1000 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR FÊMEA. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	369555	UND	200	-	-
17	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 1000 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 1000 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR MACHO. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	369555	UND	200	-	-
18	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 2000 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 2000 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR FÊMEA. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	369556	UND	250	-	-
19	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 2000 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 2000 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO,	369556	UND	250	-	-

	CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR MACHO. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.					
20	BOLSA TÉRMICA, P/ CALOR, BORRACHA NATURAL, RETANGULAR, CERCA 2000 ML, C/ TAMPA ROSQUEÁVEL	BOLSA TÉRMICA, APLICAÇÃO: P/ CALOR, MATERIAL: BORRACHA NATURAL, MODELO: RETANGULAR, CAPACIDADE: CERCA 2000 ML, COMPONENTES: C/ TAMPA ROSQUEÁVEL. MARCA DE REFERÊNCIA: SANITY OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	433749	UND	10	-	-
21	BOLSA TÉRMICA, P/ GELO, POLÍMERO FLEXÍVEL, REDONDA, CERCA 25 CM, C/ TAMPA ROSQUEÁVEL	BOLSA TÉRMICA, APLICAÇÃO: P/ GELO, MATERIAL: POLÍMERO FLEXÍVEL, MODELO: REDONDA, DIÂMETRO: CERCA 25 CM, COMPONENTES: C/ TAMPA ROSQUEÁVEL. MARCA DE REFERÊNCIA: SANITY OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	433753	UND	10	-	-
22	CAPA PROTEÇÃO MICROSCÓPIO, PLÁSTICO, APROXIMADAMENTE 122 CM, POR 300 CM, VISOR CRISTAL, TRANSPARENTE, DESCARTÁVEL E ESTÉRIL	CAPA PROTEÇÃO MICROSCÓPIO, MATERIAL PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VISOR PARA TECLAS, TAMANHO PADRÃO, ESTÉRIL	407622	UND	150	-	-
23	CAPA CÂMARA VÍDEO, PLÁSTICO, ESTÉRIL, EQUIPAMENTO CENTRO CIRÚRGICO	CAPA CÂMARA VÍDEO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO ESTÉRIL, APLICAÇÃO EQUIPAMENTO CENTRO CIRÚRGICO	229244	UND	4.000	-	-
24	ADJUVANTE P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL URINÁRIA, TIPO: CINTO ABDOMINAL AJUSTÁVEL, MATERIAL: ELÁSTICO, TIPO USO: P, ASSEGURAR FIXAÇÃO DE BOLSA, COMPONENTE ADICIONAL: ENCAIXE UNIVERSAL, TAMANHO: ADULTO	CINTO ELÁSTICO OPACO DE 100 CM, REAJUSTÁVEL, PARA EQUIPAMENTO DE ESTOMIA, COMPOSTO DE POLIAMIDA (PA), POLIURETANO (PU) E POLIÉSTER (PET) COM GANCHOS COMPOSTOS DE POLIPROPILENO (PP). MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	477255	UND	800	-	-
25	ADJUVANTE P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL, TIPO: CLIPE, MATERIAL: POLÍMERO, TIPO USO: P, FECHAMENTO DE BOLSA DRENÁVEL, ESTERILIDADE: REUTILIZÁVEL	CLIQUE, APLICAÇÃO: P/ FECHAMENTO DE BOLSAS DRENÁVEIS - OSTOMIA, COMPONENTES: PLÁSTICO, ADICIONAL: RETO, ESTERILIDADE: REUTILIZÁVEL MARCA DE REFERÊNCIA: CONVATEC OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	477258	UND	120	-	-

26	COLCHÃO - USO HOSPITALAR, ESPUMA, DENSIDADE MÍNIMA COMPROVADA DE 28, 1,88 CM, 7 CM, 0,90 CM, TIPO CAIXA DE OVO	COLCHÃO - USO HOSPITALAR, MATERIAL: ESPUMA, DENSIDADE: DENSIDADE MÍNIMA COMPROVADA DE 28, COMPRIMENTO: 1,88 CM, ALTURA BASE: 7 CM, LARGURA: 0,90 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TIPO CAIXA DE OVO. MARCA DE REFERÊNCIA: BIOFLORENCE OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	280423	UND	50	-	-
27	COLETOR DE URINA, PLÁSTICO, SISTEMA A BERTO, CERCA DE 2000 ML, GRADUAÇÃO DE 100 EM 100 ML, NÃO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	COLETOR DE URINA, MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO: SISTEMA ABERTO, CAPACIDADE: CERCA DE 2000 ML, GRADUAÇÃO: GRADUAÇÃO DE 100 EM 100 ML, ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, COM CORDÃO PARA PRENDER AO LEITO. MARCA DE REFERÊNCIA: MEDSONDA OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	419399	UND	54.000	-	-
28	COLETOR DE URINA, PVC, SISTEMA FECHADO, CERCA DE 2000 ML, GRADUAÇÃO DE 100 EM 100 ML, VÁLVULA ANTI-REFLUXO, CLAMP CORTA FLUXO, FILTRO HIDROFÓBICO /BACTERIOLÓGICO, CONECTOR UNIVERSAL, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, MEMBRANA AUTOCICATRIZANTE, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	COLETOR DE URINA, MATERIAL: PVC, TIPO: SISTEMA FECHADO, CAPACIDADE: CERCA DE 2000 ML, GRADUAÇÃO: GRADUAÇÃO DE 100 EM 100 ML, VÁLVULA: VÁLVULA ANTI-REFLUXO, PINÇA: CLAMP CORTA FLUXO, FILTRO: FILTRO HIDROFÓBICO /BACTERIOLÓGICO, CONECTOR: CONECTOR UNIVERSAL, COMPONENTES: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, OUTROS COMPONENTES: MEMBRANA AUTOCICATRIZANTE, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, COM DISPOSITIVO PARA COLETA. MARCA DE REFERÊNCIA: ADVANTIVE OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	419373	UND	2.400	-	-
29	COMPRESSA HOSPITALAR, TIPO: CIRÚRGICA, MATERIAL: 100% ALGODÃO, DIMENSÕES: CERCA DE 25 X 30 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: C, FIO RADIOPACO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO, EMBALAGEM: EMBALAGEM INDIVIDUAL	COMPRESSA CIRÚRGICA, CAMPO OPERATÓRIO, PRÉ-LAVADO ESTÉRIL, 4 CAMADAS, COM FIO RADIOPACO, SUPER ABSORVENTE, COM ALÇA ENVELOPE COM 5 UNIDADES. TAMANHO: 25 X 28 CM (PRÉ-ENCOLHIDA).	438055	EMB	20.000	-	-
30	CURATIVO, P/ FÍSTULA ABDOMINAL, BORDA C/ PLACA ADESIVA DE RESINA SINTÉTICA, TAMANHO PEQUENO, C/ VIA DE ACESSO P/ DRENAGEM,	KIT COMPOSTO DE 01 DISPOSITIVO RECEPTOR PARA A COLETA DE SECREÇÕES E ACESSÓRIOS. MÉTODO PASSIVO, NÃO ESTÉRIL, DE COLETA DE SECREÇÕES DE FÍSTULAS EM REGIÃO ABDOMINAL, FERIDAS ABERTAS OU NÃO. RECORTÁVEL DE 104-159 MM. COMPONENTES: 1. PLÁSTICO PROTETOR; 2. GRADE DE	445749	UND	500	-	-

	TRANSPARENTE, TAMPA REMOVÍVEL, C/ GUIA P/ RECORTE, USO ÚNICO	DEMARCAÇÃO; 3. DISPOSITIVO RECEPTOR; 4. JANELA; 5. BOBA PARA INFLAR; 6. CANAL PARA DRENAGEM; 7. CLAMP. CAPACIDADE MAXI. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES					
31	CURATIVO, P/ FÍSTULA ABDOMINAL, BORDA C/ PLACA ADESIVA DE RESINA SINTÉTICA, TAMANHO MÉDIO, TRANSPARENTE, TAMPA REMOVÍVEL, C/ GUIA P/ RECORTE, ESTÉRIL, USO ÚNICO	KIT COMPOSTO DE 01 DISPOSITIVO RECEPTOR PARA A COLETA DE SECREÇÕES E ACESSÓRIOS. MÉTODO PASSIVO, NÃO ESTÉRIL, DECOLETA DE SECREÇÕES DE FÍSTULAS EM REGIÃO ABDOMINAL, FERIDAS ABERTAS OU NÃO. RECORTÁVEL DE 156-228 MM. COMPONENTES: 1. PLÁSTICO PROTETOR; 2. GRADE DE DEMARCAÇÃO; 3. DISPOSITIVO RECEPTOR; 4. JANELA; 5. BOBA PARA INFLAR; 6. CANAL PARA DRENAGEM; 7. CLAMP. CAPACIDADE MAXI. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES	458817	UND	500	-	-
32	ADJUVANTE P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL URINÁRIA, TIPO: ANEL ADESIVO, MATERIAL: MICROPOROSO, TIPO USO: P/ REFORÇO DE FIXAÇÃO DA BASE ADESIVA, TAMANHO: DIÂMETRO CERCA DE 130 MM	ADESIVO FLEXIVEL, ELÁSTICO E MACIO, FORMA EM Y, PARA REFORÇO À FIXAÇÃO E ADERÊNCIA DO ADESIVO DA BOLSA DE ESTOMIA. POSSUI 5 MM DE BORDAS BISELADAS PARA MAIOR CONFORMIDADE AOS CONTORNOS DO CORPO. COMPOSTO DE ESTIRENO-URINÁRIA, TIPO: ANEL ISOPRENO-ESTIRENO (SIS), POLIESTIRENO (PS), RESINA DE HIDROCARBONETO HIDROGENADO, ADIAPTO DE DIOCTILO (DOA), DIÓXIDO DE TITÂNIO, CARBOXIMETILCELULOSE (CMC) E AMIDO DE BATATA OU OUTROS COMPONENTES SIMILARES OU SUPERIORES. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES	477266	UND	1.000	-	-
33	FRASCO COLETOR, P/ VIAS AÉREAS, PLÁSTICO TRANSPARENTE, CERCA DE 50 ML, TAMPA ROSQUEÁVEL, 2 VIAS, C/ CONECTOR, CORTA-FLUXO, ALÇA, GRADUADO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	FRASCO COLETOR, TIPO: P/ VIAS AÉREAS, MATERIAL: PLÁSTICO TRANSPARENTE, CAPACIDADE: CERCA DE 50 ML, TIPO TAMPA: TAMPA ROSQUEÁVEL, COMPONENTES: 2 VIAS, OUTROS COMPONENTES: C/ CONECTOR, CORTA-FLUXO, COMPONENTES ADICIONAIS: ALÇA, GRADUAÇÃO: GRADUADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, TIPO USO: DESCARTÁVEL, EMBALAGEM: EMBALAGEM INDIVIDUAL. COLETOR DE SECREÇÃO BRONQUINHOS. MARCA DE REFERÊNCIA: WATER SEAL OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	438086	UND	1.000	-	-

34	FRASCO COLETOR, UNIVERSAL, PLÁSTICO TRANSPARENTE, CERCA DE 80 ML, TAMPAS ROSQUEÁVEL, GRADUADO	FRASCO COLETOR, TIPO: UNIVERSAL, MATERIAL: PLÁSTICO TRANSPARENTE, CAPACIDADE: CERCA DE 80 ML, TIPO TAMPAS: TAMPAS ROSQUEÁVEL, GRADUAÇÃO: GRADUADO. MARCA DE REFERÊNCIA: JPROLAB OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	439115	UND	4.000	-	-
35	MATERIAL GASOTERAPIA, MACRONEBULIZADOR, P/ OXIGÊNIO, MÁSCARA EM SILICONE, C/ AJUSTE, ADULTO, FRASCO ACRÍLICO GRADUADO, C/ TAMPAS DE 500 ML, TRAQUEIA CORRUGADA EM PVC C/ CONECTORES, CORRUGADA EM PVC C/ CONECTORES, CERCA DE 2,0 M, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: M, CONECTOR METAL C/ ROSCA, /ROSCA, ESTERILIZÁVEL	MATERIAL GASOTERAPIA, MODELO: MACRONEBULIZADOR, SAÍDA: P/ OXIGÊNIO, TIPO MÁSCARA: MÁSCARA EM SILICONE, C/ AJUSTE, TAMANHO: ADULTO, TIPO FRASCO: FRASCO ACRÍLICO GRADUADO, C/ TAMPAS VOLUME: CERCA DE 500 ML, TIPO EXTENSÃO: TRAQUEIA CORRUGADA EM PVC C/ CONECTORES, COMPRIMENTO EXTENSÃO: CERCA DE 2,0 M, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: M, CONECTOR METAL C/ ROSCA, CONECTOR METAL C/ ROSCA, ESTERILIDADE: ESTERILIZÁVEL. MARCA DE REFERÊNCIA: PROTEC OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	435424	UND	100	-	-
36	MATERIAL GASOTERAPIA, UMIDIFICADOR, P/ OXIGÊNIO, FRASCO PLÁSTICO GRADUADO, C/ TAMPAS, CERCA DE 250 ML, CONECTOR METAL C/ ROSCA, ESTERILIZÁVEL	MATERIAL GASOTERAPIA, MODELO: UMIDIFICADOR, SAÍDA: P/ OXIGÊNIO, TIPO FRASCO: FRASCO PLÁSTICO GRADUADO, C/ TAMPAS, VOLUME: CERCA DE 250 ML, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: CONECTOR METAL C/ ROSCA, ESTERILIDADE: ESTERILIZÁVEL MARCA DE REFERÊNCIA: PROTEC OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	435413	UND	100	-	-
37	ÓRTESE PARA COLUNA VERTEBRAL, COLAR CERVICAL PHILADELPHIA, ESPUMA DE POLIFÓRMIO, APOIO MENTONIANO, OCCIPITAL E ESTERNAL, ADICIONAIS: ABERTURA FRONTAL, TIPO FECHO: TIRAS AJUSTÁVEIS EM VELCRO, TAMANHO: PEQUENO	ÓRTESE PARA COLUNA VERTEBRAL, MODELO: COLAR CERVICAL PHILADELPHIA, MATERIAL: ESPUMA DE POLIFÓRMIO, ESTRUTURA: APOIO MENTONIANO, OCCIPITAL E ESTERNAL, ADICIONAIS: ABERTURA FRONTAL, TIPO FECHO: TIRAS AJUSTÁVEIS EM VELCRO, TAMANHO: PEQUENO MARCA DE REFERÊNCIA: PHILADELPHIA OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	455903	UND	20	-	-
38	ÓRTESE PARA COLUNA VERTEBRAL, COLAR CERVICAL PHILADELPHIA, ESPUMA DE POLIFÓRMIO, APOIO MENTONIANO, OCCIPITAL E ESTERNAL,	ÓRTESE PARA COLUNA VERTEBRAL, MODELO: COLAR CERVICAL PHILADELPHIA, MATERIAL: ESPUMA DE POLIFÓRMIO, ESTRUTURA: APOIO MENTONIANO, OCCIPITAL E ESTERNAL, ADICIONAIS: ABERTURA FRONTAL, TIPO FECHO: TIRAS AJUSTÁVEIS EM VELCRO, TAMANHO:	455902	UND	20	-	-

	ABERTURA FRONTAL, TIRAS AJUSTÁVEIS EM VELCRO, MÉDIO	MÉDIO. MARCA DE REFERÊNCIA: PHILADELPHIA OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.					
39	ÓRTESE PARA COLUNA VERTEBRAL, COLAR CERVICAL PHILADELPHIA, MATERIAL: ESPUMA DE POLIFÓRMIO, APOIO MENTONIANO, OCCIPITAL E ESTERNAL, TIPO FECHO: TIRAS AJUSTÁVEIS EM VELCRO, TAMANHO: AJUSTÁVEIS EM VELCRO, GRANDE	ÓRTESE PARA COLUNA VERTEBRAL, MODELO: COLAR CERVICAL PHILADELPHIA, MATERIAL: ESPUMA DE POLIFÓRMIO, ESTRUTURA: APOIO MENTONIANO, OCCIPITAL E ESTERNAL, ADICIONAIS: ABERTURA FRONTAL, TIPO FECHO: TIRAS AJUSTÁVEIS EM VELCRO, TAMANHO: AJUSTÁVEIS EM VELCRO, GRANDE MARCA DE REFERÊNCIA: PHILADELPHIA OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	455905	UND	20	-	-
40	ADJUVANTE P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL URINÁRIA, TIPO: PROTETOR DE PELE PERIESTOMIA, MATERIAL: RESINA SINTÉTICA, S, ÁLCOOL, ASPECTO FÍSICO: PASTA	BARREIRA PROTETORA DE PELE EM FORMA DE PASTA PARA O CUIDADO DE ESTOMAS INTESTINAIS E URINÁRIOS COMPOSTA DE ESTIRENO-ISOPRENO-ESTIRENO (SIS), BORRACHA DE ISOPRENO LÍQUIDO, POLIISOBUTILENO (PIB), DIÓXIDO DE SILÍCIO COLOIDAL, ÓLEO MINERAL, PECTINA, GELATINA, CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA (CMC), DIÓXIDO DE TITÂNIO, METILPARABENO E ETILPARABENO OU OUTROS COMPONENTES SIMILARES OU SUPERIORES. INDICADA PARA O PREENCHIMENTO DE CAVIDADES E DOBRAS CUTÂNEAS AO REDOR DO ESTOMA, PROTEGENDO A PELE DO EFLUENTE DO ESTOMA. SEM ÁLCOOL. NÃO ESTÉRIL. ACONDICIONADO EM TUBO DE 60G OU APROXIMADAMENTE EMBALADO INDIVIDUALMENTE. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES	477276	UND	500	-	-
41	ADJUVANTE P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL URINÁRIA, TIPO: PROTETOR DE PELE PERIESTOMIA, MATERIAL: RESINA SINTÉTICA, S, ÁLCOOL, ASPECTO FÍSICO: PLACA, TAMANHO: CERCA DE 20 X 20 MM	PLACA PERIESTOMAL, HIDROCOLÓIDE, TIPO ANEL, MOLDÁVEL, CERCA 40 MM ANEL MOLDÁVEL INDICADO PARA NIVELAR IRREGULARIDADES CUTÂNEAS E PROMOVER O SELAMENTO SEGURO ENTRE O ESTOMA E A BASE ADESIVA DO EQUIPAMENTO DE ESTOMIA. COMPOSTO POR ESTIRENO-ETILENO/BUTILENO, ETILENO-PROPILENO, ETILENO-ACETATO DE VINILA, POLIPROPILENOGLICOL, ISOBUTILENO-BUTENO, CERA DE PARAFINA, ÓXIDO DE TITÂNIO, HIDROXIETILCELULOSE, POLISSACARÍDEOS, GALACTOMANAN, CARBOXIMETILCELULOSE, GELATINA OU OUTROS COMPONENTES SIMILARES OU SUPERIORES. DIÂMETRO 48MM E ESPESSURA 2.0MM	477280	UND	800	-	-

		OU MEDIDAS APROXIMADAS. NÃO ESTÉRIL. EMBALADO INDIVIDUALMENTE. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES						
42	REANIMADOR MANUAL, SILICONE, CERCA 2, 0 L, MÁSCARA PLÁSTICO RÍGIDO C/ COXIM SILICONE, VÁLVULA UNIDIRECIONAL POP OFF CERCA 60 CMH2O, RESERVATÓRIO DE O2 EM PLÁSTICO C/ VÁLVULA, ENTRADA DE O2 E EXTENSOR PVC, ADULTO	REANIMADOR MANUAL, MATERIAL BALÃO: SILICONE, CAPACIDADE BALÃO: CERCA 2,0 L, COMPONENTE 1: MÁSCARA PLÁSTICO RÍGIDO C/ COXIM SILICONE, TIPO VÁLVULA: VÁLVULA UNIDIRECIONAL POP OFF CERCA 60 CMH2O, COMPONENTE 2: RESERVATÓRIO DE O2 EM PLÁSTICO C/ VÁLVULA, COMPONENTES 3: ENTRADA DE O2 E EXTENSOR PVC, TAMANHOS: ADULTO MARCA DE REFERÊNCIA: ADVANTIVE OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	456408	UND	60	-	-	
43	REANIMADOR MANUAL, SILICONE, CERCA 500 ML, MÁSCARA PLÁSTICO RÍGIDO C/ COXIM SILICONE, VÁLVULA UNIDIRECIONAL POP OFF CERCA 40 CMH2O, PEEP, RESERVATÓRIO DE O2 EM PLÁSTICO C/ VÁLVULA, ENTRADA DE O2 E EXTENSOR PVC, INFANTIL	REANIMADOR MANUAL, MATERIAL BALÃO: SILICONE, CAPACIDADE BALÃO: CERCA 2,0 L, COMPONENTE 1: MÁSCARA PLÁSTICO RÍGIDO C/ COXIM SILICONE, TIPO VÁLVULA: VÁLVULA UNIDIRECIONAL POP OFF CERCA 60 CMH2O, COMPONENTE 2: RESERVATÓRIO DE O2 EM PLÁSTICO C/ VÁLVULA, COMPONENTES 3: ENTRADA DE O2 E EXTENSOR PVC, TAMANHOS: INFANTIL MARCA DE REFERÊNCIA: ADVANTIVE OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	456407	UND	5	-	-	
<b>VALOR TOTAL:</b>								

**Estimativa detalhada:**

A quantidade solicitada foi baseada no consumo dos anos 2017, 2018 e 2019, no entanto, novos tratamentos podem surgir, aumentando a previsibilidade do consumo, por este motivo, alguns itens tiveram as quantidades solicitadas maiores do que o consumo dos anos anteriores. Item 23 com maior quantitativo devido ao aumento da demanda de cirurgias.

GRUPO	ITEM	DESCRIÇÃO DO CATMAT	ESPECIFICAÇÃO	CAT MAT	UNIDADE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL	QUANTIDADE MÍN	REQUISIÇÃO MÍN	REQUISIÇÃO MÁX
			BOLSA COLETORA (PRÉ), COM CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO E DESCARTE DE ATÉ DOIS LITROS DE SECREÇÃO EM EMBALAGEM DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO, QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO CONTEÚDO, DE ACORDO COM A						

1	<p>BOLSA COLETORA DE HEMODERIVADOS, EVA, PARA BIOPROCESSAMENTO, 2000 ML, 3 VIAS, C/ CONECTORES, FILTRO, SENSORES, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA</p>	<p>LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE, CONFECCIONADA EM POLIETILENO FLEXÍVEL, COM ANEL DE VEDAÇÃO, SEM VÁLVULA ANTITRANSBORDAMENTO, COM TUBOS CONECTORES NAS TAMPAS PARA LIGAÇÃO DE 4 BOLSAS EM CIRCUITO INTEGRADO, POSSIBILITANDO A COLETA INTERMITENTE DE ATÉ OITO LITROS DE FLUIDOS POR SUCÇÃO À VÁCUO. MARCA DE REFERÊNCIA: FIT FIX (PRÉ) OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	422499	UND	2.200	1.100	100	1.100
1	<p>BOLSA COLETORA DE HEMODERIVADOS, EVA, PARA BIOPROCESSAMENTO, 2000 ML, 3 VIAS, C/ CONECTORES, FILTRO, SENSORES, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA.</p>	<p>BOLSA COLETORA (FINAL), COM CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO E DESCARTE DE ATÉ DOIS LITROS DE SECREÇÃO EM EMBALAGEM DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO, QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO CONTEÚDO, DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO ATUAL VIGENTE, CONFECCIONADA EM POLIETILENO FLEXÍVEL, COM ANEL DE VEDAÇÃO, COM TUBO CONECTOR NA TAMPA PARA LIGAÇÃO FINAL DO CIRCUITO INTEGRADO AO SISTEMA DE VÁCUO, COM VÁLVULA HIDROFÓBICA ANTI TRANSBORDAMENTO QUE IMPEDE A PASSAGEM DA SECREÇÃO PARA FORA DO SISTEMA E INTERROMPE A ASPIRAÇÃO QUANDO ESTA BOLSA ESTIVER CHEIA, PARA UTILIZAÇÃO EM DISPOSITIVO COM CIRCUITO INTEGRADO DE 4 BOLSAS. MARCA DE REFERÊNCIA: FIT FIX (FINAL) OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	422499	UND	2.200	1.100	100	1.100
		<p>BOLSA COLETORA, COM CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO E</p>						

3	<p>BOLSA COLETORA DE HEMODERIVADOS, EVA, PARA BIOPROCESSAMENTO, 1000 ML, 3 VIAS, CONECTORES, FILTRO, SENSORES, ESTÉRIL, TÓXICA, APIROGÊNICA</p>	<p>DESCARTE DE ATÉ UM LITRO DE SECREÇÃO, EMBALAGEM DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO, GRADUADA DE 0 A 1000 ML, QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO CONTEÚDO, DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO ATUAL, VIGENTE, CONFECCIONADA EM POLIPROPILENO, CONTENDO VÁLVULA UNIDIRECIONAL COM DIAFRAGMA E VÁLVULA ANTI REFLUXO HIDROFÓBICA, CONECTOR PARA TUBO DE SUCÇÃO E FILTRO QUE IMPEDE A ENTRADA DE SECREÇÃO NA REDE DE VÁCUO, INDICADA PARA ENCAIXE EM DISPOSITIVO DE POLICARBONATO COM VACUÔMETRO INTEGRADO. MARCA DE REFERÊNCIA: QIN POT OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	422498	UND	3.250	1.625	100	1.625
4	<p>SISTEMA P. ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESINAL, TIPO: BOLSA C, BASE ADESIVA 1 PEÇA, MODELO: DRENÁVEL, TIPO BOLSA: ANTIODOR OPACA, TIPO BASE: RESINA SINTÉTICA, ESTRUTURA: CONVEXA, TIPO RECORTE BASE ADESIVA: RECORTÁVEL, TIPO USO: ADULTO</p>	<p>BOLSA OSTOMIA, SISTEMA 1 PEÇA PARA USO PÓS-OPERATÓRIO EM ESTOMA COM BASE PLANA DE DUPLA CAMADA ADESIVA COMPOSTA DE ÓXIDO DE FERRO SINTÉTICO, CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA, GOMA GUAR, PECTINA, GELATINA, ESTIRENO-ISOPRENO-ESTIRENO E POLIISOBUTILENO OU MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES, RECORTÁVEL DE 10 A 115 MM E BOLSA DRENÁVEL TRANSPARENTE COM CAPACIDADE PARA 725 ML APROXIMADAMENTE, COMPOSTA DE EVA E À PROVA DE ODORES, JANELA INTEGRADA DE 100 MM OU APROXIMADAMENTE. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	477196	UND	1.000	500	100	500

5	<p>SISTEMA P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL, TIPO: BOLSA C, BASE ADESIVA 1 PEÇA, MODELO: FECHADA, TIPO BOLSA: ANTIODOR TRANSPARENTE, COMPONENTES: C. FILTRO GASES, TIPO BASE: ADESIVO MICROPOROSO RESINA SINTÉTICA, ESTRUTURA: PLANA, TIPO RECORTE BASE ADESIVA: RECORTÁVEL, TIPO USO: ADULTO</p>	<p>BOLSA PARA COLO /ILEOSTOMIA DE 1 PEÇA, TRANSPARENTE, DRENÁVEL, RECORTÁVEL DE 10 - 76 MM, ADESIVO COM DUPLA CAMADA DE PROTEÇÃO, COMPOSTO POR ÓXIDO DE FERRO SINTÉTICO, CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA (CMC), GOMA GUAR, PECTINA, GELATINA, ESTIRENO- ISOPRENO-ESTIRENO (SIS) E POLIISOBUTILENO (PIB) OU OUTROS MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES, ADESIVO EM FORMATO OVAL, BORDA FLEXÍVEL. FILTRO DE CARVÃO INTEGRADO. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	477421	UND	720	360	50	360
6	<p>SISTEMA P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL, TIPO: BOLSA, MODELO: DRENÁVEL, TIPO BOLSA: ANTIODOR OPACA, DIÂMETRO: FLANGE ATÉ 70 MM, TIPO USO: ADULTO, COMPONENTE ADICIONAL: C, ABA P, CINTO</p>	<p>BOLSA PARA COLO /ILEOSTOMIA DE 1 PEÇA, TRANSPARENTE, DRENÁVEL, RECORTÁVEL DE 10-70 MM, COMPOSTA POR UMA PELÍCULA FINA, A PROVA DE ODOR FORMADO POR DICLORETO DE POLIVINILA (PVDC), ETIL VINIL ACETATO (EVA) E POLIETILENO CELULÓSICO OU MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES. PLACA COMPOSTA DE UMA ESTRUTURA FLEXÍVEL DE RESINA HIPOALERGÊNICA. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	477359	UND	1.000	500	100	500
	<p>SISTEMA P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL, TIPO: BOLSA C, BASE</p>	<p>BOLSA PARA OSTOMIA, PLACA BASE PLANA, COM ACOUPLE DE 70 MM, RECORTÁVEL DE 10-65 MM, COMPOSTA DE CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA (CMC), GOMA GUAR, PECTINA, GELATINA, AMIDO DE BATATA, ESTIRENO- ISOPRENOESTIRENO (SIS), POLIISOBUTILENO (PIB),</p>						

7	<p>ADESIVA 1 PEÇA, MODELO: DRENÁVEL, TIPO BOLSA: ANTIODOR OPACA, TIPO BASE: RESINA SINTÉTICA, ESTRUTURA: CONVEXA, RECORTE BASE ADESIVA: RECORTÁVEL, TIPO USO: ADULTO</p>	<p>BORRACHA DE BUTILA E HIDROCARBONETO ALICÍCLICO HIDROGENADO OU OUTROS MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES, ADESIVO EM FORMATO OVAL, BORDA FLEXÍVEL, SUPORTE DE CINTO NA PRÓPRIA PLACA E BOLSA PARA COLOPLAST/ILEOSTOMIA DE 2 PEÇAS, COM ACOPLER DE 70 MM, TRANSPARENTE, DRENÁVEL. FILTRO DE CARVÃO INTEGRADO. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	477196	UND	1.000	500	100	500
8	<p>SISTEMA P. ESTOMIA, APLICAÇÃO: URINÁRIA, TIPO: BOLSA, MODELO: DRENÁVEL, TIPO BOLSA: ANTIODOR TRANSPARENTE, COMPONENTES: ANTIRREFLUXO, VÁLVULA DRENAGEM, DIÂMETRO: FLANGE ATÉ 70 MM, TIPO USO: ADULTO, COMPONENTE ADICIONAL: C, ABA P, CINTO</p>	<p>BOLSA PARA UROSTOMIA DE 1 PEÇA, TRANSPARENTE, RECORTÁVEL DE 10 - 76 MM, COMPOSTA DE ÓXIDO DE FERRO SINTÉTICO, CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA (CMC), GOMA GUAR, PECTINA, GELATINA, ESTIRENO-ISOPRENO-ESTIRENO (SIS) E POLIISOBUTILENO (PIB), OU MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES. ADESIVO EM FORMATO OVAL, BORDA FLEXÍVEL. FECHAMENTO INTEGRADO COM FECHAMENTO DE SAÍDA E VÁLVULA ANTIREFLUXO. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	477376	UND	50	25	5	25
	<p>SISTEMA P. ESTOMIA, APLICAÇÃO: URINÁRIA, TIPO: BOLSA E BASE ADESIVA COMPATÍVEL 2 PEÇAS, MODELO: DRENÁVEL, TIPO BOLSA: ANTIODOR OPACA, COMPONENTES:</p>	<p>BOLSA PARA UROSTOMIA DE 2 PEÇAS, COM ACOPLER DE 50 MM, TRANSPARENTE, DRENÁVEL. VÁLVULA DE DRENAGEM. COMPOSTA DE PROPENO POLÍMERO COM ETENO, ANEL DE TRAVAMENTO COMPOSTA DE ACRINONITRINA, E COPOLÍMERO BUTADIENO ESTIRENO OU OUTROS MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES. PLACA BASE PLANA, COM ACOPLER DE 50 MM, RECORTÁVEL DE</p>						

9	<p>ANTIRREFLUXO, VÁLVULA DRENAGEM, TIPO BASE: ADESIVO MICROPOROSO RESINA SINTÉTICA, ESTRUTURA: CONVEXA, RECORTE BASE ADESIVA: PRÉ-CORTADA ATÉ 70 MM, DIÂMETRO: FLANGE ATÉ 70 MM, TIPO USO: ADULTO, COMPONENTE ADICIONAL: C, ABA P, CINTO</p>	<p>10-45 MM, COMPOSTA DE CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA (CMC), GOMA ELÁSTICA, GUAR, PECTINA, GELATINA, AMIDO DE BATATA, ESTIRENO-ISOPRENOESTIRENO (SIS), POLIISOBUTILENO (PIB), BORRACHA DE BUTILA E HIDROCARBONETO ALICÍCLICO HIDROGENADO OU MATERIAIS SIMILARES OU SUPERIORES, ADESIVO EM FORMATO OVAL, BORDA FLEXÍVEL, SUPORTE DE CINTO NA PRÓPRIA PLACA. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	477333	UND	50	25	5	25
10	<p>BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 100 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTOCICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA</p>	<p>BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 100 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTOCICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR FÊMEA. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	372627	UND	200	100	10	100
11	<p>BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 100 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTOCICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA</p>	<p>BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 100 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTOCICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR MACHO. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	372627	UND	200	100	10	100

12	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 300 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, EM EVA, 300 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 300 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE SUSTENTAÇÃO, CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR FÊMEA. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	372629	UND	200	100	10	100
13	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 300 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, EM EVA, 300 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 300 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE SUSTENTAÇÃO, CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR MACHO. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	372629	UND	200	100	10	100
14	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 500 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, EM EVA, 500 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 500 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE SUSTENTAÇÃO, CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR FÊMEA. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	369557	UND	200	100	10	100

15	<p>BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 500 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA</p>	<p>BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 500 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR MACHO. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	369557	UND	200	100	10	100
16	<p>BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 1000 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA</p>	<p>BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 1000 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR FÊMEA. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	369555	UND	200	100	10	100
17	<p>BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 1000 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA</p>	<p>BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 1000 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR MACHO. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	369555	UND	200	100	10	100

18	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 2000 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 2000 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR FÊMEA. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	369556	UND	250	125	10	125
19	BOLSA PARENTERAL, EM EVA, 2000 ML, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA	BOLSA PARENTERAL, MATERIAL: EM EVA, CAPACIDADE: 2000 ML, COMPOSIÇÃO: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, PROTETORES, TUBOS DE CONEXÃO, OUTROS COMPONENTES: INJETOR LATERAL AUTO-CICATRIZANTE, PINÇA CLAMP, ADICIONAIS: SISTEMA FECHADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA. QUE POSSUA CONECTOR MACHO. MARCA DE REFERÊNCIA: HALEXISTAR OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	369556	UND	250	125	10	125
20	BOLSA TÉRMICA, P/ CALOR, BORRACHA NATURAL, RETANGULAR, CERCA 2000 ML, C/ TAMPAS ROSQUEÁVEL	BOLSA TÉRMICA, APLICAÇÃO: P/ CALOR, MATERIAL: BORRACHA NATURAL, MODELO: RETANGULAR, CAPACIDADE: CERCA 2000 ML, COMPONENTES: C/ TAMPAS ROSQUEÁVEL. MARCA DE REFERÊNCIA: SANITY OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	433749	UND	10			
21	BOLSA TÉRMICA, P/ GELO, POLÍMERO FLEXÍVEL, REDONDA, CERCA 25 CM,	BOLSA TÉRMICA, APLICAÇÃO: P/ GELO, MATERIAL: POLÍMERO FLEXÍVEL, MODELO: REDONDA, DIÂMETRO: CERCA 25 CM,	433753	UND	10	10	5	10

	CERCA 25 CM, C/TAMPA ROSQUEÁVEL	COMPONENTES: C/ TAMPA ROSQUEÁVEL. MARCA DE REFERÊNCIA: SANITY OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.						
22	CAPA PROTEÇÃO MICROSCÓPIO, PLÁSTICO, APROXIMADAMENTE 122 CM, POR 300 CM. VISOR CRISTAL, TRANSPARENTE, DESCARTÁVEL E ESTÉRIL	CAPA PROTEÇÃO MICROSCÓPIO, MATERIAL PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM VISOR PARA TECLAS, TAMANHO PADRÃO, ESTÉRIL	407722	UND	150	75	10	75
23	CAPA CÂMARA VÍDEO, PLÁSTICO, ESTÉRIL, EQUIPAMENTO CENTRO CIRÚRGICO	CAPA CÂMARA VÍDEO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO ESTÉRIL, APLICAÇÃO EQUIPAMENTO CENTRO CIRÚRGICO	229244	UND	4.000	2.000	100	2.000
24	ADJUVANTE P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL URINÁRIA, TIPO: CINTO ABDOMINAL AJUSTÁVEL, MATERIAL: ELÁSTICO, TIPO USO: P, ASSEGURAR FIXAÇÃO DE BOLSA, COMPONENTE ADICIONAL: ENCAIXE UNIVERSAL, TAMANHO: ADULTO	CINTO ELÁSTICO OPACO DE 100 CM, REAJUSTÁVEL, PARA EQUIPAMENTO DE ESTOMIA, COMPOSTO DE POLIAMIDA (PA), POLIURETANO (PU) E POLIÉSTER (PET) COM GANCHOS COMPOSTOS DE POLIPROPILENO (PP). MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	477255	UND	800	400	50	400
25	ADJUVANTE P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL, TIPO: CLIPE, MATERIAL: POLÍMERO, TIPO USO: P, FECHAMENTO DE BOLSA DRENÁVEL, ESTERILIDADE: REUTILIZÁVEL	CLIQUE, APLICAÇÃO: P/ FECHAMENTO DE BOLSAS DRENÁVEIS - OSTOMIA. COMPONENTES: PLÁSTICO, ADICIONAL: RETO. ESTERILIDADE: REUTILIZÁVEL MARCA DE REFERÊNCIA: CONVATEC OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	477258	UND	120	60	10	60
26	COLCHÃO - USO HOSPITALAR, ESPUMA, DENSIDADE MÍNIMA	COLCHÃO - USO HOSPITALAR, MATERIAL: ESPUMA, DENSIDADE: DENSIDADE MÍNIMA COMPROVADA DE 28, COMPRIMENTO: 1,88 CM, ALTURA BASE: 7 CM, LARGURA: 0,90 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TIPO CAIXA	280423	UND	50	25	5	25

	COMPROVADA DE 28,1,88 CM, 7 CM, 0,90 CM, TIPO CAIXA DE OVO	DE OVO. MARCA DE REFERÊNCIA: BIOFLORENCE OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.						
27	COLETOR DE URINA, PLÁSTICO, SISTEMA ABERTO, CERCA DE 2000 ML, GRADUAÇÃO DE 100 EM 100 ML, NÃO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	COLETOR DE URINA, MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO: SISTEMA ABERTO, CAPACIDADE: CERCA DE 2000 ML, GRADUAÇÃO: GRADUAÇÃO DE 100 EM 100 ML, ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, COM CORDÃO PARA PRENDER AO LEITO. MARCA DE REFERÊNCIA: MEDSONDA OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	419399	UND	54.000	27.000	1.000	27.000
28	COLETOR DE URINA, PVC, SISTEMA FECHADO, CERCA DE 2000 ML, GRADUAÇÃO DE 100 EM 100 ML, VÁLVULA ANTI-REFLUXO, CLAMP CORTA FLUXO, FILTRO HIDROFÓBICO /BACTERIOLÓGICO, CONECTOR UNIVERSAL, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, MEMBRANA AUTOCICATRIZANTE, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	COLETOR DE URINA, MATERIAL: PVC, TIPO: SISTEMA FECHADO, CAPACIDADE: CERCA DE 2000 ML, GRADUAÇÃO: GRADUAÇÃO DE 100 EM 100 ML, VÁLVULA: VÁLVULA ANTI-REFLUXO, PINÇA: CLAMP CORTA FLUXO, FILTRO: FILTRO HIDROFÓBICO /BACTERIOLÓGICO, CONECTOR: CONECTOR UNIVERSAL, COMPONENTES: ALÇA DE SUSTENTAÇÃO, OUTROS COMPONENTES: MEMBRANA AUTOCICATRIZANTE, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, COM DISPOSITIVO PARA COLETA. MARCA DE REFERÊNCIA: ADVANTIVE OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	419373	UND	2.400	1.200	100	1.200
29	COMPRESSA HOSPITALAR, TIPO: CIRÚRGICA, MATERIAL: 100% ALGODÃO, DIMENSÕES: CERCA DE 25 X 30 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS : C, FIO RADIOPACO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO, EMBALAGEM:	COMPRESSA CIRÚRGICA, CAMPO OPERATÓRIO, PRÉ-LAVADO ESTÉRIL, 4 CAMADAS, COM FIO RADIOPACO, SUPER ABSORVENTE, COM ALÇA. ENVELOPE COM 5 UNIDADES. TAMANHO: 25 X 28 CM (PRÉ-ENCOLHIDA).	438055	EMB	20.000	10.000	1.000	10.000

	EMBALAGEM INDIVIDUAL							
30	<p>KIT COMPOSTO DE 01 DISPOSITIVO RECEPTOR PARA A COLETA DE SECREÇÕES E ACESSÓRIOS. MÉTODO PASSIVO, NÃO ESTÉRIL, DE CURATIVO, P/ FÍSTULA ABDOMINAL, BORDA C/ PLACA ADESIVA DE RESINA SINTÉTICA, TAMANHO PEQUENO, C/ VIA DE ACESSO P/ DRENAGEM, TRANSPARENTE, TAMPA REMOVÍVEL, C/ GUIA P/ RECORTE, USO ÚNICO</p>	<p>COLETA DE SECREÇÕES DE FÍSTULAS EM REGIÃO ABDOMINAL, FERIDAS ABERTAS OU NÃO. RECORTÁVEL DE 104-159 MM. COMPONENTES: 1. PLÁSTICO PROTETOR; 2. GRADE DE DEMARCAÇÃO; 3. DISPOSITIVO RECEPTOR; 4. JANELA; 5. BOBA PARA INFLAR; 6. CANAL PARA DRENAGEM; 7. CLAMP. CAPACIDADE MÁX. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES</p>	445749	UND	500	250	50	250
31	<p>KIT COMPOSTO DE 01 DISPOSITIVO RECEPTOR PARA A COLETA DE SECREÇÕES E ACESSÓRIOS. MÉTODO PASSIVO, NÃO ESTÉRIL, DE COLETA DE SECREÇÕES DE FÍSTULAS EM REGIÃO ABDOMINAL, BORDA C/ PLACA ADESIVA DE RESINA SINTÉTICA, TAMANHO MÉDIO, TRANSPARENTE, TAMPA REMOVÍVEL, C/ GUIA P/ RECORTE, ESTÉRIL, USO ÚNICO</p>	<p>COLETA DE SECREÇÕES DE FÍSTULAS EM REGIÃO ABDOMINAL, FERIDAS ABERTAS OU NÃO. RECORTÁVEL DE 156-228 MM. COMPONENTES: 1. PLÁSTICO PROTETOR; 2. GRADE DE DEMARCAÇÃO; 3. DISPOSITIVO RECEPTOR; 4. JANELA; 5. BOBA PARA INFLAR; 6. CANAL PARA DRENAGEM; 7. CLAMP. CAPACIDADE MÁX. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES</p>	458817	UND	500	250	50	250
		<p>ADESIVO FLEXÍVEL, ELÁSTICO E MACIO, FORMA EM Y, PARA REFORÇO À FIXAÇÃO E ADERÊNCIA DO ADESIVO DA BOLSA DE ESTOMIA. POSSUI 5 MM DE BORDAS BISELADAS PARA MAIOR CONFORMIDADE AOS</p>						

32	<p>ADJUVANTE P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL URINÁRIA, TIPO: ANEL ADESIVO, MATERIAL: MICROPOROSO, TIPO: USO: P, REFORÇO DE FIXAÇÃO DA BASE ADESIVA, TAMANHO: DIÂMETRO CERCA DE 130 MM</p>	<p>CONTORNOS DO CORPO. COMPOSTO DE ESTIRENO-ISOPRENO-ESTIRENO (SIS), POLIESTIRENO (PS), RESINA DE 477266 HIDROCARBONETO HIDROGENADO, ADIAPTO DE DIOCTILO (DOA), DIÓXIDO DE TITÂNIO, CARBOXIMETILCELULOSE (CMC) E AMIDO DE BATATA OU OUTROS COMPONENTES SIMILARES OU SUPERIORES. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES</p>	477266	UND	1.000	500	50	500
33	<p>FRASCO COLETOR, P/ VIAS AÉREAS, PLÁSTICO TRANSPARENTE, CERCA DE 50 ML, TAMPAS ROSQUEÁVELS, 2 VIAS, C/ CONECTOR, CORTA-FLUXO, ALÇA, GRADUADO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL</p>	<p>FRASCO COLETOR, TIPO: P/ VIAS AÉREAS, MATERIAL: PLÁSTICO TRANSPARENTE, CAPACIDADE: CERCA DE 50 ML, TIPO TAMPAS: TAMPAS ROSQUEÁVELS, COMPONENTES: 2 VIAS, OUTROS COMPONENTES: C/ CONECTOR, CORTA-FLUXO, COMPONENTES ADICIONAIS: ALÇA, GRADUAÇÃO: GRADUADO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, TIPO USO: DESCARTÁVEL, EMBALAGEM: EMBALAGEM INDIVIDUAL. COLETOR DE SECREÇÃO BRONQUINHOS. MARCA DE REFERÊNCIA: WATER SEAL OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	438086	UND	1.000	500	50	500
34	<p>FRASCO COLETOR, UNIVERSAL, PLÁSTICO TRANSPARENTE, CERCA DE 80 ML, TAMPAS ROSQUEÁVELS, GRADUADO</p>	<p>FRASCO COLETOR, TIPO: UNIVERSAL, MATERIAL: PLÁSTICO TRANSPARENTE, CAPACIDADE: CERCA DE 80 ML, TIPO TAMPAS: TAMPAS ROSQUEÁVELS, GRADUAÇÃO: GRADUADO. MARCA DE REFERÊNCIA: JPROLAB OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	439115	UND	4.000	2.000	100	2.000
		<p>MATERIAL GASOTERAPIA, MODELO: MACRONEBULIZADOR, SAÍDA: P/ OXIGÊNIO, TIPO</p>						

35	<p>MATERIAL GASOTERAPIA, MACRONEBULIZADOR, P/ OXIGÊNIO, MÁSCARA EM SILICONE, C/ AJUSTE, TAMANHO: ADULTO, TIPO FRASCO: FRASCO ACRÍLICO GRADUADO, C/ SILICONE, C/ AJUSTE, TAMPA, VOLUME: CERCA DE 500 ML, TIPO ACRÍLICO GRADUADO, EXTENSÃO: TRAQUEIA C/ TAMPAS, CERCA DE 500 ML, TRAQUEIA CORRUGADA EM PVC C/ CONECTORES, COMPRIMENTO: CERCA DE 2,0 M, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: CONECTOR METAL C/ ROSCA, ESTERILIZÁVEL</p>	<p>MÁSCARA: MÁSCARA EM SILICONE, C/ AJUSTE, TAMANHO: ADULTO, TIPO FRASCO: FRASCO ACRÍLICO GRADUADO, C/ SILICONE, C/ AJUSTE, TAMPA, VOLUME: CERCA DE 500 ML, TIPO ACRÍLICO GRADUADO, EXTENSÃO: TRAQUEIA CORRUGADA EM PVC C/ CONECTORES, COMPRIMENTO: CERCA DE 2,0 M, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: CONECTOR METAL C/ ROSCA, ESTERILIDADE: ESTERILIZÁVEL. MARCA DE REFERÊNCIA: PROTEC OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	435424	UND	100	50	10	50
36	<p>MATERIAL GASOTERAPIA, UMIDIFICADOR, P/ OXIGÊNIO, FRASCO PLÁSTICO GRADUADO, C/ TAMPAS, CERCA DE 250 ML, CONECTOR METAL C/ ROSCA, ESTERILIZÁVEL</p>	<p>MATERIAL GASOTERAPIA, MODELO: UMIDIFICADOR, SAÍDA: P/ OXIGÊNIO, TIPO FRASCO: FRASCO PLÁSTICO GRADUADO, C/ TAMPAS, VOLUME: CERCA DE 250 ML, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: CONECTOR METAL C/ ROSCA, ESTERILIDADE: ESTERILIZÁVEL. MARCA DE REFERÊNCIA: PROTEC OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	435413	UND	100	50	10	50
37	<p>ÓRTESE PARA COLUNA VERTEBRAL, COLAR CERVICAL PHILADELPHIA, ESPUMA DE POLIFÓRMIO, APOIO MENTONIANO, OCCIPITAL E ESTERNAL, ABERTURA FRONTAL, TIRAS AJUSTÁVEIS EM VELCRO, PEQUENO</p>	<p>ÓRTESE PARA COLUNA VERTEBRAL, MODELO: COLAR CERVICAL PHILADELPHIA, MATERIAL: ESPUMA DE POLIFÓRMIO, ESTRUTURA: APOIO MENTONIANO, OCCIPITAL E ESTERNAL, ADICIONAIS: ABERTURA FRONTAL, TIPO FECHO: TIRAS AJUSTÁVEIS EM VELCRO, TAMANHO: PEQUENO MARCA DE REFERÊNCIA: PHILADELPHIA OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.</p>	455903	UND	20	10	5	10
	<p>ÓRTESE PARA COLUNA VERTEBRAL, COLAR</p>	<p>ÓRTESE PARA COLUNA VERTEBRAL, MODELO: COLAR CERVICAL PHILADELPHIA, MATERIAL: ESPUMA DE</p>						

38	CERVICAL PHILADELPHIA, ESPUMA DE POLIFÓRMIO, APOIO MENTONIANO, OCCIPITAL E ESTERNAL, ABERTURA FRONTAL, TIPO FECHO: TIRAS AJUSTÁVEIS EM VELCRO, TAMANHO: MÉDIO. MARCA DE REFERÊNCIA: PHILADELPHIA OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	POLIFÓRMIO, ESTRUTURA: APOIO MENTONIANO, ADICIONAIS: ABERTURA FRONTAL, TIPO FECHO: TIRAS AJUSTÁVEIS EM VELCRO, TAMANHO: MÉDIO. MARCA DE REFERÊNCIA: PHILADELPHIA OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	455902	UND	20	10	5	10
39	ÓRTESE PARA COLUNA VERTEBRAL, COLAR CERVICAL PHILADELPHIA, ESPUMA DE POLIFÓRMIO, APOIO MENTONIANO, OCCIPITAL E ESTERNAL, ABERTURA FRONTAL, TIPO FECHO: TIRAS AJUSTÁVEIS EM VELCRO, G- GRANDE	ÓRTESE PARA COLUNA VERTEBRAL, MODELO: COLAR CERVICAL PHILADELPHIA, MATERIAL: ESPUMA DE POLIFÓRMIO, ESTRUTURA: APOIO MENTONIANO, ADICIONAIS: ABERTURA FRONTAL, TIPO FECHO: TIRAS AJUSTÁVEIS EM VELCRO, TAMANHO: GRANDE MARCA DE REFERÊNCIA: PHILADELPHIA OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	455905	UND	20	10	5	10
40	ADJUVANTE P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESINAL URINÁRIA, TIPO: PROTETOR DE PELE PERIESTOMIA, MATERIAL: RESINA SINTÉTICA, S, ÁLCOOL, ASPECTO FÍSICO: PASTA	BARREIRA PROTETORA DE PELE EM FORMA DE PASTA PARA O CUIDADO DE ESTOMAS INTESTINAIS E URINÁRIOS COMPOSTA DE ESTIRENO-ISOPRENO-ESTIRENO (SIS), BORRACHA DE ISOPRENO LÍQUIDO, POLIISOBUTILENO (PIB), DIÓXIDO DE SILÍCIO COLOIDAL, ÓLEO MINERAL, PECTINA, GELATINA, CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA (CMC), DIÓXIDO DE TITÂNIO, METILPARABENO E ETILPARABENO OU OUTROS COMPONENTES SIMILARES OU SUPERIORES. INDICADA PARA O PREENCHIMENTO DE CAVIDADES E DOBRAS CUTÂNEAS AO REDOR DO ESTOMA, PROTEGENDO A PELE DO EFLUENTE DO ESTOMA. SEM ÁLCOOL. NÃO ESTÉRIL. ACONDICIONADO EM	477276	UND	500	250	50	250

		TUBO DE 60G OU APROXIMADAMENTE EMBALADO INDIVIDUALMENTE. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES						
41	ADJUVANTE P, ESTOMIA, APLICAÇÃO: INTESTINAL URINÁRIA, TIPO: PROTETOR DE PELE PERIESTOMIA, MATERIAL: RESINA SINTÉTICA, S, ÁLCOOL, ASPECTO FÍSICO: PLACA, TAMANHO: CERCA DE 20 X 20 MM	PLACA PERIOSTOMAL, HIDROCOLÓIDE, TIPO ANEL, MOLDÁVEL, CERCA 40 MM ANEL MOLDÁVEL INDICADO PARA NIVELAR IRREGULARIDADES CUTÂNEAS E PROMOVER O SELAMENTO SEGURO ENTRE O ESTOMA E A BASE ADESIVA DO EQUIPAMENTO DE ESTOMIA. COMPOSTO POR ESTIRENO-ETILENO /BUTILENO, ETILENO-PROPILENO, ETILENO-ACETATO DE VINILA, POLIPROPILENOGLICOL, ISOBUTILENO-BUTENO, CERA DE PARAFINA, ÓXIDO DE TITÂNIO, HIDROXIETILCELULOSE, POLISSACARÍDEOS, GALACTOMANAN, CARBOXIMETILCELULOSE, GELATINA OU OUTROS COMPONENTES SIMILARES OU SUPERIORES. DIÂMETRO 48MM E ESPESSURA 2.0MM OU MEDIDAS APROXIMADAS. NÃO ESTÉRIL. EMBALADO INDIVIDUALMENTE. MARCA DE REFERÊNCIA: COLOPLAST OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES	477280	UND	800	400	50	400
42	REANIMADOR MANUAL, SILICONE, MÁSCARA PLÁSTICO RÍGIDO C/ COXIM SILICONE, TIPO VÁLVULA: VÁLVULA UNIDIRECIONAL POP OFF CERCA 60 CMH2O, RESERVATÓRIO DE O2 EM PLÁSTICO C/ VÁLVULA, ENTRADA	REANIMADOR MANUAL, MATERIAL BALÃO: SILICONE, CAPACIDADE BALÃO: CERCA 2,0 L, COMPONENTE 1: MÁSCARA PLÁSTICO RÍGIDO C/ COXIM SILICONE, TIPO VÁLVULA: VÁLVULA UNIDIRECIONAL POP OFF CERCA 60 CMH2O, RESERVATÓRIO DE O2 EM PLÁSTICO C/ VÁLVULA, ENTRADA DE O2 E	456408	UND	60	30	5	30

	DE O2 E EXTENSOR PVC, ADULTO	EXTENSOR PVC, TAMANHOS: ADULTO MARCA DE REFERÊNCIA: ADVANTIVE OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.						
43	REANIMADOR MANUAL, SILICONE, MÁSCARA PLÁSTICO CERCA 500 ML, RÍGIDO C/ COXIM MÁSCARA PLÁSTICO SILICONE, TIPO VÁLVULA: RÍGIDO C/ COXIM VÁLVULA UNIDIRECIONAL SILICONE, VÁLVULA POP OFF CERCA 60 CMH2O, UNIDIRECIONAL POP OFF CERCA 40 CMH2O, RESERVATÓRIO DE O2 EM PEEP, RESERVATÓRIO DE O2 EM PLÁSTICO C/ VÁLVULA, ENTRADA DE O2 E EXTENSOR PVC, INFANTIL	REANIMADOR MANUAL, MATERIAL BALÃO: SILICONE, CAPACIDADE BALÃO: CERCA 2,0 L, COMPONENTE 1: MÁSCARA PLÁSTICO RÍGIDO C/ COXIM SILICONE, TIPO VÁLVULA: VÁLVULA UNIDIRECIONAL POP OFF CERCA 60 CMH2O, COMPONENTE 2: RESERVATÓRIO DE O2 EM PLÁSTICO C/ VÁLVULA, COMPONENTES 3: ENTRADA DE O2 E EXTENSOR PVC, TAMANHOS: INFANTIL MARCA DE REFERÊNCIA: ADVANTIVE OU OUTRAS SIMILARES OU SUPERIORES.	456407	UND	5	5	5	5

7.1.1 Tendo em vista que todas as informações do documento vinculam a Administração e os responsáveis por sua elaboração, o setor deve se atentar às diferenças de conceito na estimativa detalhada:

7.1.1.2 **QUANTIDADE MÍNIMA:** Eventualmente, o licitante não terá condições ou interesse de fornecer o quantitativo total demandado pelo Órgão. Por essa razão existe a definição de "quantidade mínima". Exemplificando, o HFA realiza pregão para aquisição de 100 canetas e determina que a quantidade mínima será 50. Dessa forma, o primeiro colocado poderá fornecer as primeiras 50 e o segundo as demais.

7.1.1.3 **REQUISIÇÃO MÍNIMA:** Se trata da menor quantidade que será solicitada por empenho.

7.1.1.4 **REQUISIÇÃO MÁXIMA:** Se trata da maior quantidade que será solicitada por empenho.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 1.987.182,40

Os valores constantes da tabela inserida no item 7 do presente Estudo Técnico Preliminar foram obtidos na pesquisa inicial: (3940818).

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

3.1 **Para os ITENS 1, 2 e 3:** o vencedor deverá fornecer os dispositivos de aspiração, em regime de **comodato**, compatíveis com os modelos de bolsas ofertados, contendo REGULADOR DE PRESSÃO COM VACUÔMETRO INTEGRADO E FILTRO HIDROFÓBICO que bloqueia a passagem de resíduos líquidos para a rede de vácuo;

3.1.1 O fornecimento dos itens em comodato deverá respeitar a seguinte quantidade: 08 (oito) aparelhos em comodato para uso na sala de operação ( FIT FIX); 10 (dez) aparelhos em comodato para uso no SRPA (aspiração individual – bolsa de 1L) ( QIN POT);

3.1.2 Promover a manutenção corretiva e preventiva da rede de vácuo com desobstrução dos pontos e possível troca de niples. A manutenção corretiva se dará no ato da instalação do sistema e a preventiva a cada 6 (seis) meses.

3.1.3 A licitante vencedora deverá fornecer manutenção preventiva trimestralmente, deixando cópia da documentação para arquivo no HFA. A manutenção corretiva deverá ser realizada pela licitante vencedora, em prazo não superior a 48 (quarenta e oito) horas após a identificação do mau funcionamento do aparelho.

3.1.4 As manutenções preventivas e corretivas ocorrerão sem ônus ao HFA; Promover treinamento no Centro Cirúrgico do HFA em 2 (dois) dias alternados, no período matutino, para 05 (cinco) funcionários.

3.2 Os itens 1 e 2 foram agrupados tendo em vista a necessidade da compatibilidade das bolsas por serem utilizados em conjunto.

3.3 Os produtos deverão respeitar as determinações da Associação de Normas Técnicas (ABNT) e as embalagens deverão atender às exigências da legislação;

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas e/ou interdependentes.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente aquisição não está prevista no Plano Anual de Contratações, tendo em vista que se trata de material de consumo hospitalar.

A contratação alinha-se com o planejamento da Direção do HFA, assessorada pelos chefes da Divisão de Farmácia deste Hospital, ratificada pela Diretoria Técnica de Saúde – DTS. Esta assertiva ampara-se na medida em que é constante a necessidade de tais materiais para o bom andamento das atividades a que se destina o HFA.

A despesa tem adequação orçamentária e financeira com a Lei Orçamentária Anual e compatibilidade com a Lei de Diretrizes Orçamentárias. Foram observadas, previamente, todas as prescrições constantes do art. 16, inciso I e II, e § 1º incisos I e II da Lei Complementar nº 101, de 04/05/2000 (Lei de Responsabilidade Fiscal) e o art. 7º, § 2º, inciso III da Lei nº 8.666/93.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

O HFA, por se tratar de hospital terciário e último elo na cadeia de evacuação das Forças Armadas em Brasília e adjacências, recebe pacientes acometidos das mais variadas enfermidades. Essa análise avulta-se como imprescindível por se tratar de materiais a serem empregados no tratamento de pessoas, cuja ausência poderá colocar em risco suas vidas, além da necessidade de abastecimento dos estoques deste hospital. Isto posto, os benefícios diretos e indiretos relacionam-se essencialmente com a salvaguarda da integridade física dos pacientes, cujo diagnóstico e tratamento necessitam dos materiais.

## 13. Providências a serem Adotadas

Por se tratar de aquisição de insumos, não se faz necessária nenhuma adequação.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

A presente aquisição não possui relevantes impactos ambientais, contudo deverão ser observados os seguintes requisitos ambientais:

Os critérios de sustentabilidade exigidos no Termo de Referência estão de acordo com no Art. 3º da Lei nº. 8.666/93, com redação dada pela Lei nº. 12.349, de 2010; no Art. 4º, incisos I, III, VI, Art. 5º do Decreto nº. 7.746, de 5 de junho de 2012; Art.

5º do Decreto nº. 7.404, de 23 de dezembro de 2010; Incisos II, III, do Art. 5º da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº. 01, de 19 de janeiro de 2010; Lei nº. 12.305, de 2 de agosto de 2010; Art. 225 da Constituição da República Federativa do Brasil de 1988 e subsidiariamente a Lei nº. 9.985, de 18 de julho de 2000;

A empresa contratada deverá adotar as práticas de sustentabilidade ambiental na execução dos serviços, conforme previsto no artigo 3º da Lei nº 8.666/93 e Instrução Normativa nº 01 de 19/01/2010/SLTI/MPOG;

Em atendimento às normas constantes na Instrução Normativa nº 01/2010/SLTI/MPOG, as licitantes deverão ofertar preferencialmente embalagens que sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2, com origem ambientalmente regular dos recursos naturais utilizados nos bens, serviços e obras e cujo processo de fabricação observe os requisitos ambientais para obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO com produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.

Os materiais ofertados devem ser produzidos por fabricantes compromissados com o meio ambiente, que mantenham programa continuado de sustentabilidade ambiental, e que além de se enquadrarem no disposto nos itens anteriores, comprovem que cumprem a legislação ambiental pertinente ao objeto da licitação.

Os licitantes devem oferecer produtos acondicionados, preferencialmente, em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;

De acordo com o art. 7º, XI, nº 12.305/2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos, os licitantes devem ofertar produtos que sejam acondicionados em embalagens recicladas ou recicláveis, de papelão ou de plástico à base de etanol de cana de açúcar (se for o caso);

Os licitantes devem optar, quando possível, por produtos constituídos por materiais naturais.

## 15. Declaração de Viabilidade

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

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Justificativa

A presente aquisição é imprescindível, mostrando-se viável por se tratar de aquisição que visa à redução de riscos a saúde, higiene e segurança, estabelece que o direito de todos a um ambiente de trabalho em condições propícias e por se tratar de itens de grande demanda, indispensáveis aos usuários deste hospital.

## 16. Responsáveis

ANTONIO ADALBERTO DE LIMA SILVA - CAP QAO R/1  
Chefe da Seção Central de Abastecimento de Material Médico-Hospitalar