

HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
Avenida Professor Alfredo Balena, nº 110 - Bairro Santa Efigênia
Belo Horizonte-MG, CEP 30130-100
- <http://hcmg.ebserh.gov.br>

Termo de Referência - SEI

Processo nº 23537.021514/2020-06

1. DO OBJETO

1.1 Registro de preços para aquisição, **em regime de consignação**, de materiais para atender as demandas dos pacientes assistidos pela Unidade de Cardiologia, Cirurgia Cardiovascular e Cirurgia Torácica Hospital das Clínicas da Universidade Federal de Minas Gerais (HC-UFMG), em substituição ao pregão eletrônico 17/19, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas estabelecidas no Pedido de Material 1309/20 () em anexo.

1.2 O prazo de vigência da contratação é de **12(doze) meses** contados da **publicação no Diário Oficial da União**, não prorrogável.

1.3. Lista de itens a serem licitados:

ITEM	CÓD.	UNIDADE	DESCRIÇÃO	QUANT.	CATMAT	GRUPO
1	673781	UNIDADE	CARDIOVERSOR-DESFIBRILADOR IMPLANTAVEL COM MARCAPASSO MULTI-SITIO IS4-DF4 E IS1/DF4- CARDIOVERSOR DESFIBRILADOR IMPLANTAVEL, CDI/MULTI-SITIO - DISPONIVEL COM CONECTOR IS4/DF4 E IS1/DF4:- CONECTOR IS-1 PARA ATRIO DIREITO- CONECTOR DF-4 PARA VENTRICULO DIREITO- CONECTOR IS-4 E IS-1 PARA VENTRICULO ESQUERDO (DEVERA DISPONIBILIZAR OS DOISMODELOS) - 01 ELETRODO PARA CARDIODESFIBRILADOR COM CONECTOR DF4- PARA IMPLANTES DEVE-SE FORNECER SEMPRE O GERADOR IS1/DF E IS4/DF4, SERAUTILIZADO O QUE FOR MAIS ADEQUADO AO PROCEDIMENTO. CODIGO SUS: 0702040045ALTERADO EM 26/07/17.ALTERADO EM 04/08/2017.	105	394767	GRUPO 01
2	673792	UNIDADE	SISTEMA DE ELETRODOS IS-4 PARA MARCAPASSO MULTI-SITIO 1. ELETRODO PARA SEIO CORONARIO: - TIPO :POLO QUADRIPOlar - CAMARA ESTIMULADA VENTRICULO ESQUERDO - COMPRIMENTO MINIMO DE 75 CM - CONECTOR IS4-LLLL - MEDIDAS MAXIMAS ENTRE OS POLOS: - LV1 (DISTAL) E LV2: 1,30 MM - LV2 E LV3: 1,57 MM - LV3 E LV4(PROXIMAL): 1,30 MM ACESSORIOS: - 01 KIT DE BAINHA 6FR - 01 UN DE FIO GUIA 0,014	126	438342	GRUPO 01

			<ul style="list-style-type: none"> - 1 UN DE CATETER DE ELETROFISIOLOGIA OU SIMILAR - 1 UNIDADE DE CATETER BALAO DE OCLUSAO PARA VENOGRAMA DE 5FR; - 2 UNIDADES DE INTRODUTOR PARA ELETRODO DE MARCAPASSO. <p>2. ELETRODO PARA VENTRICULO DIREITO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - TIPO: BIPOLAR COM FIXACAO ATIVA; - COMPRIMENTO MINIMO DE 58CM PARA VENTRICULO DIREITO; - CONECTOR IS-1; - COM CORTICOIDE. 			
3	673806	UNIDADE	<ul style="list-style-type: none"> -MARCAPASSO MULTISITIO COM CONECTORES; - IS-4 E IS-1 (DISPONIBILIZAR OS DOIS MODELOS) PARA SEIO CORONARIO E IS-1 PARA ATRIO DIREITO E VENTRICULO DIREITO; - TRICAMERAL (ATRIO DIREITO, VENTRICULO DIREITO E SEIO CORONARIANO PARA ESTIMULACAO VENTRICULAR ESQUERDA); - MULTIPROGRAMAVEL; - SENSOR ACELEROMETRO; - PROGRAMACAO INDEPENDENTE DE AMPLITUDE E LARGURA DE PULSO PARA ATRIO, VENTRICULO DIREITO E VENTRICULO ESQUERDO; - PROGRAMACAO DE POLARIDADE UNIPOLAR E BIPOLAR PARA SENSIBILIDADE E ESTIMULACAO; - HISTOGRAMAS E CONTADORES DE EVENTOS CLINICOS; - ARMAZENAMENTO GRAFICO. <p>CODIGO SUS: 07.02.04.043-6.</p>	105	438329	GRUPO 01
4	673737	UNIDADE	<p>CARDIOVERSOR-DESFIBRILADOR IMPLANTAVEL COM MARCAPASSO DUPLA CAMARA- CARDIOVERSOR DESFIBRILADOR IMPLANTAVEL, CDI- BICAMERAL COM CONECTOR DF-4:- ANTIBRADICARDIA E ANTITAQUICARDIA;-COM RESPOSTA DE FREQUENCIA-PORTICOS DE DESFIBRILACAO DF-4;-COMPATIVEL QUANDO UTILIZADO COM ELETRODOS ESPECIFICOS; PARAPERMITIR QUE O PACIENTE POSSA SE SUBMETTER A EXAMES DE RESSONANCIAMAGNETICA POR IMAGEM (RM).IDICACAO RADIOPACA DA COMPATIBILIDADE PARA RM;-CODIGO SUS: 07.02.04.005-3.-ALTERADO EM 26/07/2017.</p>	219	396794	GRUPO 02
5	673748	UNIDADE	<p>ELETRODO PARA CARDIODESFIBRILADOR- ENDOCARDICO COM CORTICOIDE- FIXACAO RETRATIL (ATIVA)- CONECTOR DF-4 (LLHH)- MONO COILACESSORIOS-ESTILETES (GUIAS) ADICIONAIS DE ELETRODO-CHAVE-LITERATURA DO PRODUTO</p> <p>-COMPATIVEL</p>	363	438337	GRUPO 02

			QUANDO UTILIZADO COM ELETRODOS ESPECIFICOS; PARAPERMITIR QUE O PACIENTE POSSA SE SUBMETER A EXAMES DE RESSONANCIAMAGNETICA POR IMAGEM (RM).INDICACAO RADIOPACA DA COMPATIBILIDADE PARA RM;CODIGO SUS: 0702040231ALTERADO EM 26/07/2017.ALTERADO EM 04/08/2017.			
6	673759	UNIDADE	ELETRODO PARA MARCAPASSO-TIPO: BIPOLAR COM FIXACAO ATIVA; - COMPRIMENTO VARIANDO DE 52CM E 58CM;- CONEXAO PADRAO IS-1;- COM CORTICOIDE;- PASSIVEL DE UTILIZACAO ATRIAL E VENTRICULAR;- ESTERIL.-COMPATIVEL QUANDO UTILIZADO COM ELETRODOS ESPECIFICOS; PARAPERMITIR QUE O PACIENTE POSSA SE SUBMETER A EXAMES DE RESSONANCIAMAGNETICA POR IMAGEM (RM).INDICACAO RADIOPACA DA COMPATIBILIDADE PARA RM;- -CODIGO SUS: 0702040240-ALTERADO EM 26/07/2017.-ALTERADO EM 04/08/2017.	200	438329	GRUPO 02
7	673760	UNIDADE	CARDIOVERSOR DESFIBRILADOR IMPLANTAVEL, CDI-UNICAMERAL COM CONECTOR DF-4:- ANTIBRADICARDIA E ANTITAQUICARDIA;-COMPOSTO DE UM CARDIOVERSOR DESFIBRILADOR AUTOMATICO IMPLANTAVEL, COM MARCA-PASSO CAMARA UNICA E RESPOSTA DE FREQUENCIA;- PORTICOS DE DESFIBRILACAO DF-4.-COMPATIVEL QUANDO UTILIZADO COM ELETRODOS ESPECIFICOS; PARAPERMITIR QUE O PACIENTE POSSA SE SUBMETER A EXAMES DE RESSONANCIAMAGNETICA POR IMAGEM (RM).INDICACAO RADIOPACA DA COMPATIBILIDADE PARA RM;COD SUS: 07.02.04.005-3.ALTERADO EM 26/07/2017.ALTERADO EM 04/08/2017.	114	396793	GRUPO 02
8	673715	UNIDADE	GERADOR DE MARCAPASSO BICAMERAL- BICAMERAL;- SENSOR: ACELEROMETRO;- CAPACIDADE DE MONITORAMENTO DO LIMIA R VENTRICULAR;- VASTA CAPACIDADE DE PROGRAMABILIDADE DOS PARAMETROS NAS CAMARAS ATRIAL E VENTRICULAR;- DIVERSAS CAPACIDADES DIAGNOSTICAS;- COM OPCAO DE MODO DE ESTIMULACAO QUE PREVINE A SIMULACAO DESNECESSARIA DOS VENTRICULOS;- GRANDE CAPACIDADE DE MEMORIA PARA ARMAZENAMENTO DE ELETROGRAMAS INDICADOR DE CONDICAO DA BATERIA EM FINAL DE VIDA;- IDENTIFICACAO RADIOPACA;- PESO MAXIMO 35G-COMPATIVEL QUANDO UTILIZADO COM ELETRODOS ESPECIFICOS; PARAPERMITIR QUE O PACIENTE POSSA SE SUBMETER A EXAMES DE RESSONANCIAMAGNETICA POR IMAGEM (RM).IDICACAO RADIOPACA DA COMPATIBILIDADE PARA RM; CODIGO SUS: 0702040410ALTERADO EM 26/07/2017.	300	425392	GRUPO 03

9	673704	UNIDADE	ELETRODO DE MARCAPASSO- TIPO: BIPOLAR COM FIXACAO ATIVA; - COMPRIMENTO VARIANDO DE 52CM A 60CM;- CONECTOR IS-1;- COM CORTICOIDE.- ACESSORIOS: - 1 FERRAMENTA DE INSERCAO DO FIO-GUIA;- 1 PINCA DO FIO-GUIA;- 1 MANIPULO DE CONTROLE DO FIO-GUIA.-COMPATIVEL QUANDO UTILIZADO COM ELETRODOS ESPECIFICOS; PARAPERMITIR QUE O PACIENTE POSSA SE SUBMETER A EXAMES DE RESSONANCIAMAGNETICA POR IMAGEM (RM).IDICACAO RADIOPACA DA COMPATIBILIDADE PARA RM;-ALTERADO EM 26/07/2017.	750	450061	GRUPO 03
10	673690	UNIDADE	GERADOR DE MARCAPASSO UNICAMERAL- UNICAMERAL;- SENSOR: ACELEROMENTRO;- CAPACIDADE DE MONITORAMENTO DO LIMAR VENTRICULAR;- VASTA CAPACIDADE DE PROGRAMABILIDADE DOS PARAMETROS NA CAMARA VENTRICULAR;- DIVERSAS CAPACIDADES DIAGNOSTICAS;- COM OPCA O DE MODO DE ESTIMULACAO QUE PREVINE A SIMULACAO DESNECESSARIA DOS VENTRICULOS;- GRANDE CAPACIDADE DE MEMORIA PARA ARMAZENAMENTO DE ELETROGRAMAS;- INDICADOR DE CONDICAO DE BATERIA EM FINAL DE VIDA;- IDENTIFICACAO RADIOPACA;- PESO MAXIMO 35G;-COMPATIVEL QUANDO UTILIZADO COM ELETRODOS ESPECIFICOS; PARAPERMITIR QUE O PACIENTE POSSA SE SUBMETER A EXAMES DE RESSONANCIAMAGNETICA POR IMAGEM (RM).IDICACAO RADIOPACA DA COMPATIBILIDADE PARA RM;-COD. SUS 0702040428ALTERADO EM 26/07/2017.	200	425391	GRUPO 03
11	673828	UNIDADE	CARDIOVERSOR-DESFIBRILADOR IMPLANTAVEL COM MARCAPASSO MULTI-SITIO-CARDIOVERSOR DESFIBRILADOR IMPLANTAVEL, CDI/MULTI-SITIO COM CONECTOR DF-1/IS1;- ANTIBRADICARDIA E ANTITAQUICARDIA;- COMPOSTO DE UM CARDIOVERSOR DESFIBRILADOR AUTOMATICO IMPLANTAVEL, COM MAR-CAPASSO MULTISITIO; - PORTICOS DE DESFIBRILACAO DF-1;- PORTICO DE ESTIMULACAO E SENSE VENTRICULAR DIREITA IS-1 BIPOLAR;- PORTICO DE ESTIMULACAO E SENSE ATRIAL IS-1 BIPOLAR; -PORTICO DE ESTIMULACAO E SENSE VENTRICULAR ESQUERDA IS-1 BIPOLAR.-CODIGO SUS: 0702040045	90	396795	GRUPO 01
12	673894	UNIDADE	ELETRODO EPICARDICO DE FIXACAO POR SUTUR-TIPO: BIPOLAR;-CAMARA: VENTRICULO OU AURICULA;-FIXACAO: SUTURAS;-COMPRIMENTO: 25-110 CM;-CONECTOR: IS-1 BI;-CONDUTOR: MP35N;-ISOLAMENTO: SILICONE TRATADO;-POLO: LIGA DE PLATINA;-PINO DE LIGACAO: ACO INOXIDAVEL;-ANEL DE LIGACAO: ACO INOXIDAVEL;-COM CORTICOIDE;ACESSORIOS:-01 TUNELIZADORCODIGO SUS: 0702040258	90	438330	AVULSO

13	077843	UNIDADE	ELETRODO DE MARCAPASSO, BIPOLAR, EPICARDICO, COM FIXACAO ATIVA,DIAMETRO MAXIMO DE 6,8F, COMPOSTO DE SILICONE, CONECTOR TIPO: IS-1/VS-1, ESTERIL.CODIGO SUS: 07.02.04.027-4	94	438330	AVULSO
14	621959	UNIDADE	CARDIOVERSOR DESFIBRILADOR IMPLANTAVEL (CDI) COM MARCAPASSO CAMARA DUPLA - ANTIBRADICARDIA E ANTITAQUICARDIA;- COMPOSTO DE UM CARDIOVERSOR DESFIBRILADOR AUTOMATICO IMPLANTAVEL, COM MARCAPASSO CAMARA DUPLA E RESPOSTA DE FREQUENCIA;- PESO MAXIMO DE 99 GR - PORTICOS DE DESFIBRILACAO DF-1; - PORTICO DE ESTIMULACAO E SENSE VENTRICULAR IS-1 BIPOLAR; - PORTICO DE ESTIMULACAO E SENSE ATRIAL IS-1 BIPOLAR. CODIGO SUS: 07.02.04.005-3.-COMPATIVEL QUANDO UTILIZADO COM ELETRODOS ESPECIFICOS; PARAPERMITIR QUE O PACIENTE POSSA SE SUBMETER A EXAMES DE RESSONANCIAMAGNETICA POR IMAGEM (RM).IDICACAO RADIOPACA DA COMPATIBILIDADE PARA RM.ALTERADO EM 26/11/2008.ALTERADO EM 26/07/2017.	120	396791	GRUPO 02
15	633517	UNIDADE	ELETRODO PARA CARDIODESFIBRILADOR:- ENDORCARDICO COM CORTICOIDE;- FIXACAO RETRATIL (ATIVA);- 02 CONECTORES UNIPOLAR DF-1 E 01 CONECTOR BIPOLAR IS-1;- DEVERA TER DISPONIVEL DUPLO COIL E MONOCOIL- ACESSORIOS:* ESTILETES (GUIAS) ADICIONAIS DE ELETRODO;- COMPATIVEL QUANDO UTILIZADO COM ELETRODOS ESPECIFICOS; PARAPERMITIR QUE O PACIENTE POSSA SE SUBMETER A EXAMES DE RESSONANCIAMAGNETICA POR IMAGEM (RM).IDICACAO RADIOPACA DA COMPATIBILIDADE PARA RM.CODIGO SUS: 07.02.04.023-1.ALTERADO EM 26/07/2017.ALTERADO EM 04/08/2017.	180	438336	GRUPO 02
16	625632	KIT	INTRODUTOR DE ELTRODO DE MARCAPASSO/CARDIODESFRIBILADOR (CDI):PARA USO EM VEIA SUBCLAVIA OU JUGULAR;- CONSISTINDO DE: * DILATADOR VENOSO COM INTRODUTOR; * FIO GUIA; * CALIBRE 6F A 10F; * AGULHA PARA PUNCAO; * SERINGA DESCARTAVEL; * SISTEMA DE TRAVAMENTO DO INTRODUTOR NA BAINHA;- ESTERIL E EM EMBALAGEM DUPLA.COD.SUS 07.02.04.040-1ALTERADO EM 27/11/2008.ALTERADO EM 26/07/2017.ALTERADO EM 28/07/2017.ALTERADO EM 04/08/2017.	1.350	438345	AVULSO

17	621948	UNIDADE	CARDIODESFIBRILADOR IMPLANTAVEL (CDI) DE CAMARA UNICA;- ANTIBRADICARDIA E ANTITAQUIARRITMIA;- COMPOSTO DE UM CARDIOVERSOR DESFIBRILADOR AUTOMATICO IMPLANTAVEL; - COM MARCAPASSO CAMARA UNICA E RESPOSTA DE FREQUENCIA;- PESO MAXIMO DE 99 GR - PORTICOS DE DESFIBRILACAO DF-1; - PORTICOS DE ESTIMULACAO E SENSIBILIDADE VENTRICULAR IS-1 BIPOLAR;-COMPATIVEL QUANDO UTILIZADO COM ELETRODOS ESPECIFICOS; PARAPERMITIR QUE O PACIENTE POSSA SE SUBMETER A EXAMES DE RESSONANCIAMAGNETICA POR IMAGEM (RM).IDICACAO RADIOPACA DA COMPATIBILIDADE PARA RM; CODIGO SUS: 07.02.04.006-1ALTERADO EM 26/07/2017.	90	396793	GRUPO 02
18	673657	UNIDADE	MARCAPASSO UNICAMERAL PARA RECEM NASCIDOS:- GERADOR DE MARCAPASSO CAMARA UNICA;- MODELO DE PREVISAO DE RESPOSTA EM FREQUENCIA;- TEMPO MAXIMO NA FREQUENCIA MAXIMA DE RASTREAMENTO;- MARCADORES DE EVENTO;- PESO MAXIMO DE 13 GRAMAS;- SISTEMAS DE ESTIMULACAO COM CAPTURA AUTOMATICA PULSO A PULSO. ALTERADO EM 26/07/2017ALTERADO EM 30/03/2020 COD SUS : 0702040428	24	398974	AVULSO
19	677986	UNIDADE	AGULHA PARA PUNCAO INTRA-OSSEA 18 G A 20 G- AGULHA E MANDRIL CONFECCIONADOS EM ACO INOXIDAVEL;- AGULHA COM BISEL;- SUPORTE OU APOIO PARA MANUSEIO/PUNCAO;- CONEXAO UNIVERSAL PARA EXTENSORES E SERINGAS;- COMPRIMENTO DE 3 CM (+/-1);- DESCARTAVEL E ESTERIL.-	100	457436	AVULSO
20	659055	UNIDADE	BALAO INTRA-AORTICO - COD. SUS (07.02.05.012-1) - DESCARTAVEL;; - NOS TAMANHOS DE 30CC A 40CC ADULTO E PEDIATRICO;- CONSTANDO DE: CONECTOR EM Y, MEMBRANA DO BALAO, TRAVA DA BAINHA, CATETER, LUMEN CENTRAL OU CORDA GUIA, EXTREMIDADES MACHO DO LUER, TUBO EXTRA CORPOREO, CORDA GUIA, COBERTURA DA CORDA GUIA, PROTETOR DE SUTURA, EXTREMIDADE FEMEA DO LUER CENTRAL, CONECTOR SL, APOIO DE SUTURA, PROTETOR "PEEL OFF",VALVULA HEMOSTATICA, DILATADOR, SERINGA 60ML, TUBO DE PRESSAO, VALVULA DE 03 VIAS, AGULHA ANGIOGRAFICA, COBERTURA DO LUER, BAINHA COM INTRODUTOR STAN-DARD, BAINHA COM INTRODUTOR DE 08 (+/- 0.5) FR, EXTENSAO DO CATETER.ALTERADO EM 10/02/2014	250	446725	AVULSO

21	668271	UNIDADE	BOMBA CENTRIFUGA PARA CEC - PARA PROPULSAO DO SANGUE, - EQUIPADA COM TRANSDUTOR DE FLUXO- ENTRADA E SAIDA- TAMANHO 3/8 CALIBRE;- PRIMING DE 30 A 80ML. ALTERADO EM 07/11/2018.	300	442035	AVULSO
22	661217	UNIDADE	CANULA AORTICA ADULTO,- CURVA 45 GRAUS, - SEM FURO LATERAL, - COM FLANGE OU STOP, - DE 20 A 24 FR, - ARAMADA, - CONFECCIONADA EM POLIURETANO OU PVC,- EMBALAGEM INDIVIDUAL, - ESTERIL.	350	325944	AVULSO
23	638882	UNIDADE	CANULA FEMURAL ARTERIAL CURTA:- RETA;- DE 08 A 24F;- ARAMADA, - CONFECCIONADA EM POLIURETANO OU PVC, - ESTERIL, - COM KIT DE INSERCAO (INTRODUTOR).ALTERADO EM 29/08/2018.	40	434939	AVULSO
24	661396	UNIDADE	CANULA FEMURAL VENOSA LONGA,- ACIMA DE 24 FR, - 70 CM DE COMPRIMENTO, - ARAMADA, - CONFECCIONADA EM POLIURETANO OU PVC, - COM KIT DE INSERCAO.- ESTERIL.	30	439881	AVULSO
25	661239	UNIDADE	CANULA VENOSA- CURVA 90 GRAUS,- PONTA METALICA - DE 12 A 31 FR, - ARAMADA,- CONFECCIONADA EM POLIURETANO OU PVC,- EMBALAGEM INDIVIDUAL, - ESTERIL.	300	436726	AVULSO
26	661261	UNIDADE	CANULA VENOSA, - ESTAGIO DUPLO, - RETA, - DE 28 X 36 FR, - ARAMADA, - CONFECCIONADA EM POLIURETANO OU PVC,- EMBALAGEM INDIVIDUAL, - ESTERIL.	300	395680	AVULSO
27	661240	UNIDADE	CANULA VENOSA, ARAMADA, RETA, ADULTO, DUPLA DRENAGEM:- CANULA PARA DRENAGEM DA VEIA CAVA SUPERIOR E/OU INFERIOR, DUPLO ESTAGIO;- CALIBRE: 36 X 46FR;- COMPRIMENTO DE 40 cm(+/- 5%);- PARA CIRURGIA EXTRACORPOREA;- CONFECCIONADA EM TUDO PVC;- REFORCADA INTERNAMENTE COM ARMACAO DE ACO INOXIDAVEL;- ARAMADA;- PONTA ABERTA, RETA E MULTIPLOS ORIFICIOS LATERAIS(REDONDOS E OVAIS);- ADAPTAVEL A CONECTOR DE 1/2 POLEGADAS;- COM OBTURADOR;- EMBALAGEM INDIVIDUAL;- ESTERIL.	100	310643	AVULSO
28	661250	UNIDADE	CANULA VENOSA- ESTAGIO UNICO, RETA, - DE 12 A 36 FR, - ARAMADA, - CONFECCIONADA EM	400	373378	AVULSO

			POLIURETANO OU PVC, - EMBALAGEM INDIVIDUAL, - ESTERIL.			
29	023877	UNIDADE	CATETER PERITONEAL PARA SISTEMA DE DERIVACAO DE HIDROCEFALIA:- MATERIAL: SILICONE RADIOPACO;- COMPRIMENTO: 90 A 120 cm;- DIAMETRO EXTERNO: 2.2 A 2.5 mm;- EXTREMIDADE DISTAL ABERTA;- NAO TER VALVULA EM FENDA NA EXTREMIDADE.CODIGO SUS: 07.02.01.003-0.ALTERADO EM 04/11/2008.ALTERADO EM 14/04/2011.	50	459211	AVULSO
30	618105	UNIDADE	CATETER ATRIAL PARA SITEMA DE DERIVACAO DE HIDROCEFALIA: - MATERIAL:SILICONE RADIOPACO; - COMPRIMENTO: 40 A 60 cm;- DIAMETRO EXTERNO PROXIMAL: 2,2 A 2,5 mm;- DIAMETRO EXTERNO DISTAL: 2,0 A 2,2 mm;- EXTREMIDADE DISTAL ABERTA;- NAO PODE TER VALVULA EM FENDA NA EXTREMIDADE.CODIGO SUS: 07.02.01.003-0.ALTERADO EM 24/11/2008.ALTERADO EM 14/04/2011.	50	459211	AVULSO
31	675685	KIT	CATETER VENOSO CENTRAL COM INSERCAO PERIFERICA (PICC), EM SILICONE,MONOLUMEN, 3 FR X 55 A 60 CM NO MINIMO, BIOCOMPATIVEL, RADIOPACO,ESTERIL, DEMARCADO A CADA 1 CM. ACOMPANHA: AGULHA PARA PUNCAO RETAEM ACO SILICONIZADA, BISEL TRIFACETADO E AFIADO, BAINHA INTRODUTORIACOM CANULA FLEXIVEL, RADIOPACA, SUPERFICIE LISA, COM DISPOSITIVO BI-PARTIDO E PROTETOR. TODO CONJUNTO DEVE SER RESISTENTE, ATOXICO, API-ROGENICO, ISENTO DE RESIDUOS OU IMPUREZAS, TER FLEXIBILIDADE, DEMAR-CACAO E FIXACAO SEGURA. PROPICIAR PENETRACAO SUAVE NA PELE, COM OMINIMO DE TRAUMA, ADAPTACAO SEGURA A DISPOSITIVOS DE INFUSAO, TECNICADE INTRODUCAO SEGURA, FACIL MANUSEIO E ESTAR DE ACORDO COM A LEGISLA-CAO VIGENTE. EMBALAGEM RESISTENTE COM ABERTURA ASSEPTICA, CONTENDOIDENTIFICACAO DO PRODUTO, LOTE E VALIDADE DE FACIL VISUALIZACAO.ALTERADO EM 15/05/2019	90	437318	AVULSO
32	675696	KIT	KIT CATETER CENTRAL DE INSERSAO PERIFERICA VALVULADO DUPLO LUMEN 5F- CONTENDO:- CATETER VENOSO CENTRAL DE INSERSAO PERIFERICA, COM VALVULA. CONFECCIONADO EM SILICONE OU POLIURETEMO. BIOCOMPATIVEL, RADIOPACO. COM GRADUACAO EXTERNA DE 30 CM(+/- 5%) TERMOSENSIVEL. DIAMETRO 5F(17- 18 GAUGE). LUMEN DUPLO 5F - GUIA INTRODUTOR, - AGULHA COM ALETAS DE SUTURA FLEXIVEIS - EMBALADO INDIVIDUALMENTE, - ESTERIL	90	437327	AVULSO

33	610726	UNIDADE	CATETER DE TERMODILUICAO (SWAN-GANZ) PARA DEBITO CARDIACO CONTINUO:- COM FILAMENTO TERMICO PARA MEDIDA DE DEBITO CARDIACO CONTINUO; - RADIOPACO; - CONFECCIONADO EM PVC E REVESTIDO DE HEPARINA; - CALIBRE 7.5 F; - COMPRIMENTO DE 110 CM; - COM BALAO DIRECIONADOR POR FLUXO DE 07 VIAS: * VIA DISTAL PARA MEDIDA DE PRESSAO DE ARTERIA PULMONAR; * VIA PROXIMAL PARA MEDIDA DE PRESSAO ATRIAL DIREITA; * VIA PARA INFUSAO DE DROGAS VASOATIVAS; * VIA DO TERMISTOR; * VIA DO FILAMENTO TERMICO; * VIA PARA PREENCHIMENTO DO BALAO; * VIA PARA MEDIDA DA SATURACAO VENOSA MISTA - COM MARCAS INDICADORAS DE COMPRIMENTO, DE 10 EM 10 CM; - ACOMPANHADO DE SERINGA LIMITADA EM 1.5 ML, PARA ENCHIMENTO DO BA- LAO. COD. SUS 07.02.05.007-5.ALTERADO EM 02/09/2015	120	463114	AVULSO
34	035333	UNIDADE	CATETER DE TERMODILUICAO (SWAN-GANZ) PEDIATRICO, CALIBRE 05 F: - COMPRIMENTO DE 70 A 90 CM; - COM BALAO DIRECIONADOR POR FLUXO DE 04 VIAS: * VIA DISTAL PARA MEDIDA DE PRESSAO DE ARTERIA PULMONAR; * VIA PROXIMAL PARA MEDIDA DE PRESSAO ATRIAL DIREITA; * VIA DE TEMPERATURA; * VIA PARA ENCHIMENTO DO BALAO; - COM MARCAS INDICADORAS DE COMPRIMENTO, DE 10 EM 10 CM; - ACOMPANHADO DE SERINGA LIMITADA EM 1.5 ML, PARA ENCHIMENTO DO BALAO; - COM CAMISA PROTETORA.	40	459973	AVULSO
35	667348	UNIDADE	BALONETES PARA ENTEROSCOPIA-ACOPLAVEIS AO ENTEROSCOPIO;-COMPATIVEL COM ENTEROSCOPIO EN450T5	50	413878	AVULSO
36	620640	UNIDADE	*BALAO PARA EXTRACAO DE CALCULOS DA VIA BILIAR, TRIPLO LUMEN:- BALAO INFLAVEL COM DIAMETRO MAIOR OU IGUAL A 13 MM;- POSSUI CATETER DE 7 FR REDUZIDO PARA 5 FR EM SUA EXTREMIDADE DISTAL;- POSSUI NO MINIMO 200 CM DE COMPRIMENTO;- E COMPATIVEL COM FIO GUIA DE 0.035" DE DIAMETRO - COM CAPACIDADE PARA INJETAR CONTRASTE DISTAL;- COM MARCACAO RADIOPACA;- EMBALAGEM INDIVIDUAL E ESTERIL.ALTERADO EM 03/12/2018.	250	428881	AVULSO
37	620184	UNIDADE	CONJUNTO PARA DRENAGEM BILIAR TRANS-HEPATICA:- ULTRATHANE 10.2 FR, 40 CM;- COM 32 FUROS LATERAIS PARA DRENAGEM INTERNA E DRENAGEM EXTERNA;- FIO GUIA 038 X 125 CM EXTRA RIGIDO;- 03 DILATADORES DE 06, 08 E 11 FR;- FIXADOR EM SILICONE;- TUBO CONECTOR 14 FR X 30 CM - DUAS AGULHAS DE PUNCAO COM BAINHA E COM SISTEMA DE TRAVA SIMP - LOC.	200	455974	AVULSO

38	667097	UNIDADE	OVERTUBE:-CAPA PROTETORA;-COMPATIVEL CO O TUBO ENDOSCOPICO EN-450T5 DA MARCA FUJINON;-DIAMETRO EXTERNO 13.2MM;-DIAMETRO INTERNO 10.8MM;-DIAMETRO DISTAL 9.8MM;-DIAMETRO EXTERNO DO BALAO 40MM;-COMPRIMENTO FUNCIONAL 1.350MM;-COMPRIMENTO TOTAL 1.450MM.-COMPATIVEL COM ENTEROSCOPIO FUJINON EN450-T5	100	408085	AVULSO
39	073343	UNIDADE	CATETER BALAO PARA EMBOLECTOMIA ARTERIAL OU VENOSA, DIAMETROS DE 2 A 7 FR E COMPRIMENTO DE 60 A 100CM. ESTERILIZADOS, NAO PIROGE-NICOS.CODIGO SUS - 07.02.5.005-9.ALTERADO EM 11/11/2008.ALTERADO EM 07/11/2018.	500	459975	AVULSO
40	630202	UNIDADE	CATETER DIAGNOSTICO PARA ANGIOGRAFIA TIPO PIG TAIL CENTIMETRADO:- CATETER DIAGNOSTICO PARA ANGIOGRAFIATIPO PIG TAIL;- RETO;- MARCACAO RADIOPACA A CADA 1 CM POR PELO MENOS OS PRIMEIROS 20 CM DO CATETER;- 5 FR;- COM APROXIMADAMENTE 100 CM (+/- 2);- COM ESTRUTURA EM NYLON;- DESCARTAVEL;- EMBALAGEM INDIVIDUAL;- ESTERIL.- VASCULAR.ALTERADO 19/01/2015.ALTERADO 09/08/2019.	100	428292	AVULSO
41	630166	UNIDADE	* CATETER PARA DRENAGEM INTERNA E EXTERNA:- 12 FR;- 40 A 50 CM;- SEGMENTO MULTIPERFURADO COM 32 FUROS LATERAIS;- COM DEMARCACAO PROXIMAL RADIOPACA;- MATERIAL FLEXIVEL TIPO ULTRATHANE;- REVESTIMENTO HIDROFILICO;- CANULAS PARA INSERCAO METALICA RIGIDA E PLASTICA FLEXIVEL;- DESCARTAVEL;- COMPATIVEL COM ENDOPROTESES, RETAS E BIFURCADAS.ALTERADO EM 25/07/2017	200	455977	AVULSO
42	672199	KIT	KIT COM CATETER DE HEMODIALISE, ADULTO, DIAMETRO DE 11 A 13 FR-- CATETER DE DUPLO LUMEN;- DE CURTA PERMANENCIA:- COMPRIMENTO DE 20CM (+/-1)- CONFECCIONADO EM POLIURETANO;- RADIOPACO;- COM GUIA E DILATADOR;- ESTERIL	500	437118	AVULSO
43	672304	KIT	CATETER DE HEMODIALISE ADULTO, DE CURTA PERMANENCIA, ALTO FLUXO:- DIAMETRO DE 13,5 FR (+/- 0,5)- DISPONIVEL NOS COMPRIMENTOS: 16 CM (+/-1), 20 CM (+/-1), 30 CM (+/-1)- CATETER DE DUPLO LUMEN;- CONFECCIONADO EM POLIURETANO;- RADIOPACO;- COM GUIA E DILATADOR;- ESTERIL.	250	422695	AVULSO

44	672246	KIT	<p>CATETER PARA HEMODIALISE, ADULTO, LONGA PERMANENCIA, TIPO PERMCATH:- DIAMENTRO DE 12 FR (+/-0,5) - DISPONIVEL NOS TAMANHOS:COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 13 CM (+/- 1) E COMPRIMENTO TOTAL DE 28 CM (+/- 1)COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 19 CM (+/- 1) E COMPRIMENTO TOTAL DE 36 CM (+/- 1)COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 23 CM (+/- 1) E COMPRIMENTO TOTAL DE 40 CM (+/- 1)COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 28 CM (+/- 1) E COMPRIMENTO TOTAL DE 45 CM (+/- 1)COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 33 CM (+/- 1) E COMPRIMENTO TOTAL DE 50 CM (+/- 1)- 01 (UM) INTRODUTOR VASCULAR PERCUTANEO;- 01 (UM) FIO GUIA METALICO PONTA J;- 01 (UMA) AGULHA DE PUNCAO;- 01 (UM) TUNEILIZADOR;- 01 (UM) DILATADOR DE VASOS;- 01 (UMA) SERINGA;- 01 (UM) BISTURI;- 01 (UM) CARTAO DE IDENTIFICACAO DO PACIENTE;- 02 (DUAS) TAMPAS PROTETORAS DE VEDACAO;- EM SILICONE RADIOPACO;- FIXADOR.</p>	200	422695	AVULSO
45	672257	KIT	<p>CATETER PARA HEMODIALISE, ADULTO, LONGA PERMANENCIA, TIPO PERMCATH:- DIAMENTRO DE 13 FR (+/-0,5) - DISPONIVEL NOS TAMANHOS:COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 19 CM (+/- 1) E COMPRIMENTO TOTAL DE 36 CM (+/- 1)COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 23 CM (+/- 1) E COMPRIMENTO TOTAL DE 40 CM (+/- 1)COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 28 CM (+/- 1) E COMPRIMENTO TOTAL DE 45 CM (+/- 1)COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 33 CM (+/- 1) E COMPRIMENTO TOTAL DE 50 CM (+/- 1)- 01 (UM) INTRODUTOR VASCULAR PERCUTANEO;- 01 (UM) FIO GUIA METALICO PONTA J;- 01 (UMA) AGULHA DE PUNCAO;- 01 (UM) TUNEILIZADOR;- 01 (UM) DILATADOR DE VASOS;- 01 (UMA) SERINGA;- 01 (UM) BISTURI;- 01 (UM) CARTAO DE IDENTIFICACAO DO PACIENTE;- 02 (DUAS) TAMPAS PROTETORAS DE VEDACAO;- EM SILICONE RADIOPACO;- FIXADOR.</p>	200	439780	AVULSO
46	672268	KIT	<p>CATETER PARA HEMODIALISE, ADULTO, LONGA PERMANENCIA, TIPO PERMCATH:- DIAMENTRO DE 14 FR (+/-0,5) - DISPONIVEL NOS TAMANHOS:COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 19 CM (+/- 1) E COMPRIMENTO TOTAL DE 36 CM (+/- 1)COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 23 CM (+/- 1) E COMPRIMENTO TOTAL DE 40 CM (+/- 1)COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 28 CM (+/- 1) E COMPRIMENTO TOTAL DE 45 CM (+/- 1)COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 33 CM (+/- 1) E COMPRIMENTO TOTAL DE 50 CM (+/- 1)- 01 (UM) INTRODUTOR VASCULAR PERCUTANEO;- 01 (UM) FIO GUIA METALICO PONTA J;- 01 (UMA) AGULHA DE PUNCAO;- 01 (UM) TUNEILIZADOR;- 01 (UM) DILATADOR DE VASOS;- 01 (UMA) SERINGA;- 01 (UM) BISTURI;- 01 (UM) CARTAO DE IDENTIFICACAO DO PACIENTE;- 02 (DUAS) TAMPAS PROTETORAS DE VEDACAO;- EM SILICONE RADIOPACO;- FIXADOR.</p>	350	419617	AVULSO

47	672235	KIT	CATETER DE HEMODIALISE INFANTIL, DE CURTA PERMANENCIA:- DIAMETRO DE 10 FR (+/- 0,5)- DISPONIVEL NOS COMPRIMENTOS: 9 CM (+/-1),12 CM (+/-1),15 CM (+/-1), 16 CM (+/- 1), 20 CM (+/-1)- CATETER DE DUPLO LUMEN;- CONFECCIONADO EM POLIURETANO;- RADIOPACO;- COM GUIA E DILATADOR;- ESTERIL.	200	430269	AVULSO
48	672202	KIT	CATETER DE HEMODIALISE INFANTIL, DE CURTA PERMANENCIA:- DIAMETRO DE 6,5 FR (+/- 0,5)- DISPONIVEL NOS COMPRIMENTOS:7 CM (+/-1),9 CM (+/-1),12 CM (+/-1),15 CM (+/-1)- CATETER DE DUPLO LUMEN;- CONFECCIONADO EM POLIURETANO;- RADIOPACO;- COM GUIA E DILATADOR;- ESTERIL.	100	421249	AVULSO
49	672213	KIT	CATETER DE HEMODIALISE INFANTIL, DE CURTA PERMANENCIA:- DIAMETRO DE 8 FR (+/- 0,5)- DISPONIVEL NOS COMPRIMENTOS:9 CM (+/-1),12 CM (+/-1),15 CM (+/-1)- CATETER DE DUPLO LUMEN;- CONFECCIONADO EM POLIURETANO;- RADIOPACO;- COM GUIA E DILATADOR;- ESTERIL.	125	424769	AVULSO
50	672224	KIT	CATETER DE HEMODIALISE INFANTIL, DE CURTA PERMANENCIA:- DIAMETRO DE 9 FR (+/- 0,5)- DISPONIVEL NOS COMPRIMENTOS:9 CM (+/-1),12 CM (+/-1),15 CM (+/-1)- CATETER DE DUPLO LUMEN;- CONFECCIONADO EM POLIURETANO;- RADIOPACO;- COM GUIA E DILATADOR;- ESTERIL.	100	421250	AVULSO
51	672290	KIT	CATETER PARA HEMODIALISE, INFANTIL, LONGA PERMANENCIA, TIPO PERMCATH:- DIAMETRO DE 10 FR (+/-0,5) - DISPONIVEL NOS TAMANHOS:COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 09 CM (+/- 1) COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 15 CM (+/- 1)COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 18 CM (+/- 1)COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 24 CM (+/- 1)- 01 (UM) INTRODUTOR VASCULAR PERCUTANEO;- 01 (UM) FIO GUIA METALICO PONTA J;- 01 (UMA) AGULHA DE PUNCAO;- 01 (UM) TUNEILIZADOR;- 01 (UM) DILATADOR DE VASOS;- 01 (UMA) SERINGA;- 01 (UM) BISTURI;- 01 (UM) CARTAO DE IDENTIFICACAO DO PACIENTE;- 02 (DUAS) TAMPAS PROTETORAS DE VEDACAO;- EM SILICONE RADIOPACO;- FIXADOR.	200	430269	AVULSO
52	672279	KIT	CATETER PARA HEMODIALISE, INFANTIL, LONGA PERMANENCIA, TIPO PERMCATH:- DIAMETRO DE	100	421249	AVULSO

			6,5 FR (+/-0,5) - DISPONIVEL NOS TAMANHOS:COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 09 CM (+/- 1) COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 15 CM (+/- 1)COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 18 CM (+/- 1)COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 24 CM (+/- 1)- 01 (UM) INTRODUTOR VASCULAR PERCUTANEO;- 01 (UM) FIO GUIA METALICO PONTA J;- 01 (UMA) AGULHA DE PUNCAO;- 01 (UM) TUNEILIZADOR;- 01 (UM) DILATADOR DE VASOS;- 01 (UMA) SERINGA;- 01 (UM) BISTURI;- 01 (UM) CARTAO DE IDENTIFICACAO DO PACIENTE;- 02 (DUAS) TAMPAS PROTETORAS DE VEDACAO;- EM SILICONE RADIOPACO;- FIXADOR.			
53	672280	KIT	CATETER PARA HEMODIALISE, INFANTIL, LONGA PERMANENCIA, TIPO PERMCATH:- DIAMENTRO DE 8 FR (+/-0,5) - DISPONIVEL NOS TAMANHOS:COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 09 CM (+/- 1) COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 15 CM (+/- 1) COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 18 CM (+/- 1) COMPRIMENTO IMPLANTAVEL 24 CM (+/- 1) - 01 (UM) INTRODUTOR VASCULAR PERCUTANEO;- 01 (UM) FIO GUIA METALICO PONTA J;- 01 (UMA) AGULHA DE PUNCAO;- 01 (UM) TUNEILIZADOR;- 01 (UM) DILATADOR DE VASOS;- 01 (UMA) SERINGA;- 01 (UM) BISTURI;- 01 (UM) CARTAO DE IDENTIFICACAO DO PACIENTE;- 02 (DUAS) TAMPAS PROTETORAS DE VEDACAO;- EM SILICONE RADIOPACO;- FIXADOR.	100	424769	AVULSO
54	025883	UNIDADE	CATETER TIPO HICKMAN, ADULTO, DUPLO LUMEN:- DIAMENTRO DE 12,5 FR (+/-0,5)- COMPRIMENTO DE INSERCAO ENTRE 80 E 97CM. - EM SILICONE; - COM FITA RADIOPACA COM CUFF DE DRACON E VITACUFF ANTIMICROBIANO; - COM KIT TUMELIZADOR;	80	424768	AVULSO
55	672326	KIT	CATETER TIPO HICKMAN, INFANTIL, DUPLO LUMEN:- DIAMENTRO DE 7 FR (+/-0,5)- COMPRIMENTO DE INSERCAO ENTRE 60 E 70CM;- EM SILICONE;- COM FITA RADIOPACA COM CUFF DE DRACON E VITACUFF ANTIMICROBIANO;- COM KIT TUMELIZADOR;	150	439063	AVULSO
56	025919	KIT	CATETER TIPO HICKMAN, ADULTO, DUPLO LUMEN:- DIAMENTRO DE 10 FR (+/-0,5)- COMPRIMENTO DE INSERCAO ENTRE 80 E 97CM;- EM SILICONE;- COM FITA RADIOPACA COM CUFF DE DRACON E VITACUFF ANTIMICROBIANO;- COM KIT TUMELIZADOR;	80	439063	AVULSO
57	026274	CONJUNTO	CONJUNTO PARA CIRCULACAO ASSISTIDA CONTENDO UMA BOMBA CENTRIFUGA,PARA PROPULSAO DO SANGUE, EQUIPADA COM TRANSDUTOR DE FLUXO, EN - TRADA E SAIDA. TAMANHO 3/8 CALIBRE. (CODIGO SUS - 07.02.05.001-6)ALTERADO EM 06/11/2008.	350	442035	AVULSO

58	638930	UNIDADE	CONJUNTO PARA CIRCULACAO ASSISTIDA CONTENDO UMA BOMBA CENTRIFUGA, PARA PROPULSAO DO SANGUE, EQUIPADA COM TRANSDUTOR DE FLUXO, ENTRADA E SAIDA, TAMANHO 3/8 CALIBRE:- EM POLICARBONATO;- ROTOR ESTABILIZADO MAGNETICAMENTE;- HIDRAULICOS OTIMIZADOS;- COMPARTIMENTO ESPIRALADO(OTIMIZA RAZAO DE FLUXO);- SISTEMA COM CANAIS DE FLUXO;- UM PONTO DE CONTATO PARA ROTACAO;- SEM SELAGEM;- SEM ZONAS MORTAS;- PRIMING: ENTRE 30 ML A 50ML;- SUPERFICIE: 190 CM QUADRADOS;- FLUXO: 0-10 L/MIN;- ESTERILIZADO EM OXIDO DE ETILENO;- CODIGO SUS 07.02.05.001-6.ALTERADO EM 19/12/2008.ALTERADO EM 26/07/2017.ALTERADO EM 31/07/2017.	300	386937	AVULSO
59	602444	CONJUNTO	CONJUNTO INTRODUTOR 6F, PARA CATETER DE TERMODILUICAO CALIBRE 05F: - COMPOSTO DE: * SERINGA; * CATETER CURTO 18 G SOBRE AGULHA; * FIO GUIA DIAMETRO 0.89 MM E COMPRIMENTO 45 CM, COM PONTA EM "J"; * DILATADOR DE VASO CALIBRE 06F, BAINHA INTRODUTORA 06F, RADIOPACA, COM VALVULA HEMOSTATICA E VIA LATERAL; * CAMISA PROTETORA CONTRA CONTAMINACAO, ADAPTAVEL A BAINHA INTRODUTORA, COM 80 CM DE COMPRIMENTO, COM SISTEMA DE TRAVAS DO CATETER. COD. SUS 07.02.05.034-2.ALTERADO EM 13/11/2008.	30	423565	AVULSO
60	050280	UNIDADE	CONJUNTO INTRODUTOR PARA CATETER DE TERMODILUICAO (SWAN-GANZ) CALIBRE 8,5 F:- COMPOSTO DE: * GAZE ESTERIL; * AGULHA 22G COM SERINGA OU CATETER CURTO 18G SOBRE AGULHA; * FIO GUIA DIAMETRO 0,89MM E COMPRIMENTO 45CM, COM PONTA EM "J"; * BISTURI DESCARTAVEL PARA INCISAO DA PELE; * DILATADOR; * BAINHA INTRODUTORA 8,5 F, RADIOPACA COM VALVULA HEMOSTATICA E VIA LATERAL; * BAINHA PROTETORA CONTRA CONTAMINACAO, ADAPTAVEL A BAINHA INTRODUTORA COM 80CM DE COMPRIMENTO, COM SISTEMA DE TRAVAS DO CATETER. COD. SUS 07.02.05.034-2.ALTERADO EM 10/11/2008.	500	423563	AVULSO
61	630133	UNIDADE	* DILATADOR HIDROFILICO PERCUTANEO:- DE 4,0 A 16 FR;- COM 20 CM;- ESTRUTURA EM NYLON;- DIAMETRO INTERNO DE 025 POLEGADAS A 038 POLEGADAS;- DESCARTAVEL;- COMPATIVEL COM ENDOPROTESES RETAS E BIFURCADAS.	80	448135	AVULSO
62	673680	UNIDADE	ELETRODO PARA USO ATRIAL E VENTRICULAR, COM SISTEMAS DE ESTIMULACAO COMPATIVEL	850	450061	AVULSO

			COM RESSONANCIA MAGNETICA;- BIPOLAR;- CONEXAO IS 1.- COM DILUICAO DE ESTEROIDES (ACETATO DE DEXAMETASONA);- ISOLAMENTO EXTERNO DE SILICONE;- FIXACAO ATIVA RETRATIL;- COM NO MAXIMO 8FR DE ESPESSURA;- SUPERFICIE DOS ELETRODOS TEXTURIZADOS;- DISPONIVEIS NOS TAMANHOS DE 52 CM E 58 CM;- PERMITE O USO DE INTRODUTORES DE NO MAXIMO 10 FR.			
63	059794	UNIDADE	ELETRODO DE MARCAPASSO TEMPORARIO, PARA INTRODUCAO PELA SUBCLAVEA OU JUGULAR:- COM 02 POLOS METALICOS, COM 10 MM ENTRE UM POLO E OUTRO;- GRADUADO;- COM DIAMETROS DE 04 A 06 FR E COMPRIMENTO DE 100 A 110 CM.- COM BAINHA VALVULADACODIGO SUS: 07.02.04.026-6	200	438329	AVULSO
64	624684	UNIDADE	ENXERTO ARTERIAL INORGANICO COM VALVULA MECANICA:- COM VALVULA DUPLO FOLHETO DE DISCO;- COM CONDUTO VALVADO;- COM DACRON REVESTIDO DE COLAGENO BOVINO (PRE-COAGULADO);- EM TAMANHOS DE 21 A 29 MM.COD. SUS 07.02.04.031-2.ALTERADO EM 27/11/2008.	60	455071	AVULSO
65	079270	UNIDADE	ENXERTO ARTERIAL TUBULAR DE DACRON TIPO DOUBLE-VELOUR BIFURCADO:- FLEXIVEL; - COM LINHA GUIA DE ALTA RESISTENCIA;- BAIXA POROSIDADE, PRE-COAGULADO;- TAMANHO MAIOR QUE 40CM;- CALIBRE ENTRE 12 X 6MM E 22 X 11MM. (CODIGO SUS - 07.02.04.032-0)ALTERADO EM 13/11/2008.ALTERADO EM 08/08/2017.	70	447227	AVULSO
66	073784	UNIDADE	ENXERTO ARTERIAL TUBULAR DE DACRON RETO:- FLEXIVEL;- LINHA GUIA;- ALTA RESISTENCIA;- IMPREGNADO COM COLAGENO;- DE 15CM A 60CM DE COMPRIMENTO;- BAIXA POROSIDADE OU SEM POROSIDADE;- PRE-COAGULADO;- ESTERIL;- CALIBRES: 12MM; 14MM; 16MM, 18MM, 20MM, 22MM, 24MM, 26MM, 28MM, 30MM, 32MM, 34MM, 36MM E 38MM.- CODIGO SUS 07.02.04.033-9ALTERADO EM 11/11/2008.ALTERADO EM 11/06/2010.ALTERADO EM 08/08/2017.ALTERADO EM 29/08/2018.	70	447230	AVULSO
67	073354	UNIDADE	ENXERTO ARTERIAL TUBULAR DE DACRON TIPO WOVEN, RETO, COM 70CM DE COMPRIMENTO:- FLEXIVEL;- ESTERIL;- DE BAIXA POROSIDADE OU SEM POROSIDADE;- IMPREGNADO COM COLAGENO OU ALGUM SISTEMADE SELAGEM DE POROSIDADE;- COM PRESENCA DE LINHA GUIA ALTA RESISTENCIA;- COMPRIMENTO DE 15 A 100 CM; - CALIBRES: 6MM; 7MM; 8MM; 10MM; 16MM;	80	455861	AVULSO

			18MM; 20MM; 22MM E 24MM.(CODIGO SUS - 07.02.04.033-9)ALTERADO EM 11/11/2008.ALTERADO EM 08/08/2017.ALTERADO EM 29/08/2018.			
68	073365	UNIDADE	ENXERTO ARTERIAL TUBULAR DE DACRON, TIPO WOVEN, BIFURCADO;- BAIXA POROSIDADE OU SEM POROSIDADE;- IMPREGNADO COM COLAGENO OU ALGUM SISTEMADE SELAGEM DE POROSIDADE; - PRE-COAGULADO;- FLEXIVEL;- PRESENCA DE LINHA GUIA DE ALTA RESISTENCIA;- COMPRIMENTO MAIOR QUE 40CM; - CALIBRES ENTRE 12 X 6MM E 24 X 12MM. (CODIGO SUS - 93.324.20.0)ALTERADO EM 08/08/2017.ALTERADO EM 29/08/2018.	55	447225	AVULSO
69	624786	CAIXA	ENXERTO ARTERIAL TUBULAR DE PTFE, COM 50 CM DE COMPRIMENTO:- RETO;- LISO;- COM CALIBRES 04, 05, 06, 07 E 08 MM.(CODIGO SUS: 07.02.04.037-1)ALTERADO EM 27/11/2008ALTERADO EM 10/08/2017ALTERADO EM 20/12/2019	150	462092	AVULSO
70	079281	UNIDADE	ENXERTO ARTERIAL TUBULAR DE PTFE, COM 70 CM DE COMPRIMENTO:- RETO;- LISO;- COM CALIBRES 04, 05, 06, 07 E 08 MM. (CODIGO SUS - 07.02.04.037-1)ALTERADO EM 13/11/2008.	40	447370	AVULSO
71	621507	UNIDADE	ENXERTO ARTERIAL TUBULAR PTFE, THIN WALL (PAREDE FINA):- RETO;- LISO;- MEDINDO 10 A 20 CM;- COM CALIBRES 3.5 E 4.0 MM REVESTIDO COM HEPARINA.(CODIGO SUS: 07.02.04.036-3)ALTERADO EM 26/11/2008ALTERADO EM 06/06/2019	50	447346	AVULSO
72	061639	KIT	KIT - CATETER DUPLO LUMEN:- SEMI-IMPLANTAVEL DE HICKMAN (ADULTO);- ESTRUTURA EM SILICONE;- COM 13,5 FR;- COM FITA RADIOPACA COM CUFF DE DRACON E VITACUFF ANTIMICROBIANO;- KIT TUMELIZADOR;- COM 90 CM DE COMPRIMENTO. CODIGO SUS 07.02.05.009-1.ALTERADO EM 10/11/2008.	100	439063	AVULSO

73	609909	UNIDADE	KIT ACESSO VENOSO NA JUGULAR PARA HEMODIALISE:- CONSTITUIDO DE CATETER DE HEMODIALISE DE DUPLO LUMEN;- ESTRUTURA EM POLIURETANO;- CURVO;- AGULHA DE PUNCAO;- GUIA METALICO EM "J";- DILATADOR DE VEIA;- TAMPINHAS INJETORAS;- TAMANHOS 11 F X 20 CM.	400	455852	AVULSO
74	072759	UNIDADE	PATCH DE PERICARDIO BOVINO:- MEDINDO ENTRE 2 A 10 CM DE UM LADO POR 10 A 26CM DO OUTRO LADO;- FORMATO RETANGULAR OU QUADRADO;- FIXADO QUIMICAMENTE COM ESPESSURA ENTRE 0,01 E 0,03 MM;- ESTERILIZADO QUIMICAMENTE COMPROVADA POR ESTUDOS INDIVIDUAIS;CODIGO SUS - 07.02.04.047-9.ALTERADO EM 11/11/2008.ALTERADO EM 07/11/2018.	120	455870	AVULSO
75	692083	UNIDADE	SERINGA HIPODERMICA DESCARTAVEL ESTERIL COM DISPOSITIVO DE SEGURANCA RETRATIL:- CAPACIDADE 20 ML SEM AGULHA, COM BICO LUER LOCK;- COM SISTEMA MANUAL DE RETRACAO E PROTECAO TOTAL DA AGULHA PARA O INTERIOR DO CILINDRO;- COM TRAVA DE SEGURANCA QUE NAO PERMITA O RETORNO DA AGULHA APOS O TRAVAMENTO, ANEL DE RETENCAO, SISTEMA ANTI-REUSO COM COM EMBOLO DESCARTAVEL;- ISENTA DE LATEX;- QUE PERMITA A MANIPULACAO DO EMBOLO ATE A MARCA ZERO SEM O ACIONAMENTO ACIDENTAL DO DISPOSITIVO DE ACORDO COM A NR32;- COMPATIVEL COM TODAS AS MARCAS DE AGULHAS DO MERCADO.	15000	445833	AVULSO
76	642540	UNIDADE	PATCH INORGANICO, 50 CM QUADRADO, 7,5 X 7,5 CM DIAMETRO:- COM SUPORTE;- CONFECCIONADO EM TEREFTALATO DE POLIETILENOGLICOL OU DACRON GRAU MEDICO;- MEDINDO: 7,5 X 7,5 DE DIAMETRO (+/- 0.5)CM X 0,2 CM DE ESPESSURA;- EMBALAGEM INDIVIDUAL;- ESTERIL;-COD. SUS 07.02.04.045-2.ALTERADO EM 19/12/2008.	100	455860	AVULSO
77	668431	UNIDADE	PATCH INORGANICO DE FELTRO 1MM COM SUPORTE- TAMANHO 15X15CM;- COR BRANCA;COD SUS: 07.02.05.043-1	100	455862	AVULSO
78	673850	UNIDADE	SISTEMA DE ELETRODOS IS-1 PARA MARCAPASSO MULTI-SITIO1. -01 UN DE ELETRODO PARA VENTRICULO ESQUERDO: -COMPRIMENTO MINIMO DE 75CM -CONECTOR IS-1 BI	120	396791	GRUPO 01

			-TIPO BIPOLAR -MATERIAL CONDUTOR: SI-PI COM REVESTIMENTO AG-NUCLEO-MP34N -ISOLAMENTOS:POLIURETANO(EXTERNO) SI-PI (INTERIOR) -CORTICOIDE: DEXAMETASONA MAXIMI DE <= 1,0 MG ACESSORIOS: -01 UN DE FIO GUIA 0,014 -CATETER DE ELETROFISIOLOGIA OU SIMILAR -01 UN DE CATETER BALAO DE OCLUSAO PARA VENOGRAMA -02 UN DE INTRODUTOR PARA ELETRODO DE MARCAPASSO. 2. -01 UN DE ELETRODO PARA VENTRICULO DIREITO: -TIPO: BIPOLAR COM FIXACAO ATIVA -COMPRIMENTO MINIMO DE 58 CM PARA VENTRICULO DIREITO -CONECTOR IS-1 - COM CORTICOIDE ACESSORIOS: "CPWK3404" 44L, 1129C			
79	623466	KIT	VALVULA CARDIACA MECANICA:ESPECIFICACOES BASICAS EXIGIDAS:- PROTESES DE DUPLO FOLHETO- PARA VALVA CARDIACA MECANICA MITRAL:- APRESENTA TAMANHO VARIANDO ENTRE 25 MM A 33 MM OU SIMILAR, FORNECIDAS EM KITS COMPLETOS PARA A ESCOLHA DO TAMANHO NO MOMENTO DA CIRURGIA DE TROCA VALVAR MITRAL;- ANGULOS DE ABERTURA DOS FOLHETOS MAIOR QUE 83 GRAUS EM RELACAO AO PLA- NO VALVAR;- BAIXO PERFIL, ANEL DE SUTURA DE POLIESTER OU SIMILAR E ESTRUTURA EM CARVAO PIROLITICO;- PARA VALVA CARDIACA MECANICA AORTICA- APRESENTA TAMANHO SUGERIDO ENTRE 19 MM A 31 MM OU SIMILAR, FORNECIDAS EM KITS COMPLETOS PARA A ESCOLHA DO TAMANHO NO MOMENTO DA CIRURGIA DE TRO- CA VALVAR AORTICA;- ANGULO DE ABERTURA DOS FOLHETOS MAIOR QUE 83 GRAUS EM RELACAO AO PLANO VALVAR;- BAIXO PERFIL, ANEL DE SUTURA DE POLIESTER OU SIMILAR E ESTRUTURA EM CARVAO PIROLITICO.CODIGO SUS N. 07.02.04.057-6ALTERADO EM 04/11/2019	120	440377	AVULSO
80	071960	UNIDADE	VALVULA BIOLOGICA PORCINA:- DEVERA APRESENTAR ANEL DE CELCON OU SIMILAR, RESISTENTE A FADIGA E RESTIMENTO EM DRACON OU SIMILAR;- POSSUIR TRES CUSPIDES;- APRESENTAR BAIXO GRADIENTE E ALTO ORIFICIO EFETIVO PARA POSICAO AORTICA;- APRESENTAR CONFIGURACAO SUPRA-ANULAR OU ANULAR;- POSSUI ELEMENTO RADIOPACO NO ANEL;- BAIXO PERFIL;- COM ESPECIFICACAO MITRAL E AORTICA DISTINTAS;- PARA A MITRAL TAMANHO DE 25 MM A 33 MM OU SIMILAR;- PARA A AORTICA TAMANHO DE 21MM E 29 MM OU SIMILAR;- ESTERILIZACAO QUIMICA COMPROVADA POR ESTUDOS BACTERIOLOGICOS INDI- VIDUAIS.CODIGO SUS - 07.02.04.054-1ALTERADO EM 11/11/2008.ALTERADO EM 04/11/2019.	120	406183	AVULSO

81	673409	UNIDADE	DISPOSITIVO PARA EXTRACAO DE ELETRODO DE MARCAPASSO, COMPATIVEL COMELETRODOS COM LUMENS DE DIAMETRO DE 015 A 032 POL., SISTEMA DE TRACAO DO COMPRIMENTO ATIVO E COMPRIMENTO ATIVO ENTRE 60 E 100 CM,DESCARTAVEL. ALTERADO EM 30/11/2017.	22	457154	AVULSO
82	673395	UNIDADE	EXTRATOR DE ELETRODOS:- PARA REMOCAO PERCUTANEA DE ELETRODOS DE MARCAPASSOS, COM COMPRIMENTO ENTRE 60 E 100CM, DESCARTAVEL.ALTERADO EM 30/11/2017.	22	457154	AVULSO
83	017615	UNIDADE	CANULA ARTERIAL AORTICA:- COM CONECTOR PARA CIRURGIA EXTRACORPOREA;- ARAMADA;- REESTERELIZAVEL EM OXIDO DE ETILENO;- TAMANHOS VARIADOS DE ACORDO COM A NECESSIDADE DO SETOR.- ANGULACAO DA PONTA EM TORNO DE 45 GRAUS	350	338126	AVULSO
84	692571	UNIDADE	MONITOR CARDIACO IMPLANTAVEL COM AS SEGUINTES CARACTERISTICAS:- DEVERA SER PEQUENO, MENOR QUE 90/20/10MM;- DEVERA PERMITIR GRAVACAO DE EVENTOS CARDIACOS EM LONGO PRAZO, MINIMO DE 06 MESES;- SISTEMA DE MONITORAMENTO ACIONADO PELO PACIENTE (BOTAO DISPARA O DISPOSITIVO PARA QUE ELE REGISTRE O SINAL DO CORACAO ANTES, DURANTE E DEPOIS DE UM DESMAIO INEXPLICADO);- DEVERA SER PROGRAMAVEL PARA REGISTRAR RITMOS CARDIACOS ANORMAL- MAIS AUTOMATICAMENTE;- IMPLANTE SUBCUTANEO NA REGIAO PRE-PEITORAL ESQUERDA SOB ANESTESIA LOCAL EM UM PEQUENO PROCEDIMENTO CIRURGICO SEM ELETRODOS INTRAVASCULARES, REGISTRANDO UM SINAL DE ECG BIPOLAR DE ELETRODOS PEQUENOS NAS EXTREMIDADES DO DISPOSITIVO;- ESTERIL, USO UNICO;- LEITURA DAS GRAVACOES DO APARELHO POR TELEMETRIA, SEM COBRANCA ADICIONAL ALEM DAQUELA PARA A AQUISICAO DO APARELHO.	5	327192	AVULSO
85	694544	UNIDADE	VALVULA BIOLOGICA DE PERICARDIO BOVINO:- DEVERA APRESENTAR ANEL DE CELCON OU	300	422398	AVULSO

			SIMILAR, RESISTENTE A FADIGA E REVESTIDO EM DRACON OU SIMILAR;- POSSUIR TRES CUSPIDES DE PERICARDIO BOVINO OU PERICARDIO SUINO;- APRESENTAR BAIXO PERFIL, BAIXO GRADIENTE E ALTO ORIFICIO EFETIVO PARA POSICAO AORTICA;- APRESENTA CONFIGURACAO SUPRA-ANULAR OU ANULAR;- POSSUI ELEMENTO RADIOPACO NO ANEL;- PARA A MITRAL TAMANHOS DE 25 MM A 33 MM OU SIMILAR;- PARA AORTICA TAMANHOS DE 19 MM A 29 MM OU SIMILAR;- COM ESPECIFICACAO MITRAL E AORTICA DISTINTAS;- ESTERILIZACAO QUIMICA COMPROVADA POR ESTUDOS BACTERIOLOGICOS.CODIGO SUS - 07.02.04.054-1ALTERADO EM 30/08/2019.ALTERADO EM 04/11/2019.			
86	692072	UNIDADE	SERINGA HIPODERMICA DESCARTAVEL ESTERIL COM DISPOSITIVO DE SEGURANCA RETRATIL:- CAPACIDADE 10 ML SEM AGULHA, COM BICO LUER LOCK;- COM SISTEMA MANUAL DE RETRACAO E PROTECAO TOTAL DA AGULHA PARA O INTERIOR DO CILINDRO;- COM TRAVA DE SEGURANCA QUE NAO PERMITA O RETORNO DA AGULHA APOS O TRAVAMENTO, ANEL DE RETENCAO, SISTEMA ANTI-REUSO COM EMBOLO DESTACAVEL;- ISENTA DE LATEX;- QUE PERMITA A MANIPULACAO DO EMBOLO ATE A MARCA ZERO SEM O ACIONAMENTO ACIDENTAL DO DISPOSITIVO DE ACORDO COM A NR32;- COMPATIVEL COM TODAS AS MARCAS DE AGULHAS DO MERCADO.	10000	439709	AVULSO
87	694657	UNIDADE	CANULA VENOSA, ARAMADA, RETA, ADULTO, DUPLA DRENAGEM:- CANULA PARA DRENAGEM DA VEIA CAVA SUPERIOR E/OU INFERIOR, DUPLO ESTAGIO;- CALIBRE: 32 X 40FR;- COMPRIMENTO DE 40 cm(+/- 5%);- PARA CIRURGIA EXTRACORPOREA;- CONFECCIONADA EM TUDO PVC;- REFORCADA INTERNAMENTE COM ARMACAO DE ACO INOXIDAVEL;- ARAMADA;- PONTA ABERTA, RETA E MULTIPLOS ORIFICIOS LATERAIS(REDONDOS E OVAIS);- ADAPTAVEL A CONECTOR DE 1/2 POLEGADAS;- COM OBTURADOR;- EMBALAGEM INDIVIDUAL;- ESTERIL.	100	310649	AVULSO

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1 A Unidade de Almoxarifados do Hospital das Clínicas da UFMG, administrado pela Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares (Ebserh), solicita a aquisição dos materiais relacionados no Pedido de Material 1309/20, através da modalidade de compra Pregão Eletrônico. **Os materiais serão adquiridos em regime de consignação.**

2.2 Trata-se de aquisição de materiais que serão licitados para atender às demandas dos pacientes assistidos pela Unidade de Cardiologia, Cirurgia Cardiovascular e Cirurgia Torácica do Hospital das Clínicas da Universidade Federal de Minas Gerais (HC-UFMG).

2.3 Esta unidade oferece atendimento especializado a pacientes que necessitam ser submetidos a Cirurgias Cardiovasculares, subespecialidade responsável pelo tratamento cirúrgico de doenças do coração e dos vasos sanguíneos, tais como cirurgias de carótida, revascularização miocárdica e implante de marca passo, a Cirurgias Torácicas, responsável pelo tratamento de doenças pulmonares e torácicas e a realização de exames, como Ecocardiograma, Eletrocardiograma, Teste Ergométrico, Holter, Tilt Teste, dentre outros.

2.4 Diante da necessidade fática, explicitada pela chefia do setor solicitante, promoverá o HC-UFMG, administrado pela Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares, licitação, seguindo os preceitos legais do artigo 32, inciso IV, Lei 13.303/16, e art. 3º, inciso IV, do Regulamento de Licitações e Contratos da Ebserh, para satisfação da demanda.

3. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

3.1 Os bens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos do Art. 3º, inciso II, do Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019.

4. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.

4.1 O prazo de entrega dos bens é de **03 (três) dias úteis**, contados da solicitação de fornecimento encaminhada pela secretaria de OPME por meio eletrônico, em remessa parcelada, na Secretaria de Órteses e Próteses do Hospital das Clínicas da UFMG no seguinte endereço: Avenida Professor Alfredo Balena, nº 110, Bairro Santa Efigênia BH/MG, em dias úteis, de segunda a sexta-feira no horário de 08h às 16h.

4.2 O prazo de validade na data da entrega não poderá ser inferior a 12 (doze) meses, exceto aqueles cuja validade normal seja comprovadamente inferior a este prazo, caso em que tal situação deverá ser devidamente esclarecida na proposta.

4.2.1 Em situações excepcionais, o HC-UFMG poderá receber os materiais com validade inferior a 12 (doze) meses, desde que acate as justificativas formais apresentadas previamente pelas licitantes vencedoras.

4.3 Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 02 (dois) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

4.4 Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 01 (um) a 04 (quatro) dias úteis, conforme previsto na notificação encaminhada à contratada, e com base na necessidade do HC-UFMG, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das sanções e penalidades previstas neste instrumento e na legislação pertinentes.

4.5 Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 05 (cinco) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

4.5.1 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.

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

5. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

5.1. São obrigações da Contratante:

5.1.1. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

5.1.2. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

5.1.3. Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

5.1.4. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

5.1.5. Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

5.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

5.3. A Secretaria de OPME do HC-UFMG/Ebserh encaminhará à Contratada “O COMUNICADO DE USO” referente aos materiais efetivamente utilizados para emissão da Nota Fiscal.

5.3.1. A Nota Fiscal deverá ser encaminhada ao HC-UFMG/Ebserh em até 48 (quarenta e oito) horas após o recebimento do empenho da quantidade utilizada.

6. OBRIGAÇÃO DA CONTRATADA

6.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

6.1.1. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;

6.1.2. O objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

6.1.3. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

6.1.4. Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

6.1.5. Comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

6.1.6. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

6.1.7. Indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

6.2 Orientações gerais:

6.2.1. Na proposta para cada item cotado as licitantes deverão apresentar descrição detalhada, o número de testes por kit, código de referência, marca e registro dos materiais. Caso existam vários tamanhos para o mesmo item, a licitante deverá identificar na proposta os códigos de referência dos produtos relacionados ao item.

6.2.2. Na proposta da licitante deverá constar a observância de práticas de sustentabilidade, conforme disposto na instrução normativa nº 1 de 19/01/2010, que dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, contratação de serviços ou obras pela Administração Pública Federal Direta, Autárquica e Fundacional e das outras providências.

6.2.3. As proponentes deverão apresentar na proposta a descrição detalhada dos itens cotados, com especial atenção para as marcas, quantidades licitadas e embalagens dos materiais.

6.2.4. Os materiais deverão ser entregues em embalagem original, com rótulo contendo: marca, fabricante, lote, data de fabricação, registro no Ministério da Saúde/ANVISA, e outras informações de acordo com a legislação pertinente.

6.2.5. Todos os itens deste processo exigem registro do produto no Ministério da Saúde/ANVISA, cuja comprovação deverá ser feita através do site da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (www.anvisa.gov.br). Portanto, todos os fornecedores deverão apresentar autorização de funcionamento da empresa (AFE) emitido pelo Ministério da Saúde/ANVISA, nos termos do artigo 1º do decreto 79.074/77 (que regulamenta a Lei 6.360/76); e Alvará de Licença Sanitária dos estabelecimentos envolvidos na execução da ata/contrato, emitido pelo órgão competente da saúde dos estados, Distrito Federal ou municípios, de acordo com o regulamentado pelo Decreto 8.077/13 de 14 de agosto de 2013 e com base na competência atribuída à ANVISA pela Lei 9.782/99.

6.2.5.1. O HC-UFGM se reserva o direito de comprovar a regularidade do produto junto ao Ministério da Saúde, via internet ou por outros meios que julgar necessários.

6.2.5.2. Caso o registro esteja vencido será aceito protocolo de petição para revalidação, conforme previsto no artigo 8º do Decreto 8.077/2013. A revalidação do registro deverá ser requerida com antecedência máxima de doze meses e mínima de seis meses da data do vencimento do registro.

6.2.6. As empresas vencedoras de cada item do certame deverão entregar os materiais, **em regime de consignação**, em perfeitas condições, conforme especificações deste instrumento, no Almoxarifado Central do Hospital das Clínicas da UFGM, em até três dias úteis, impreterivelmente, após a solicitação de fornecimento, sujeitando-se às sanções previstas neste instrumento em caso de atraso no fornecimento.

6.2.7. Para os itens cuja especificação deste edital apresente mais de um tamanho, o preço unitário deverá ser o mesmo, sendo **que a licitante obrigatoriamente deverá possuir todos os tamanhos descritos**, a fim de atendimento de acordo com a especificidade do serviço.

6.2.8. Para cada item cotado as licitantes deverão apresentar na proposta o código de referência do produto, marca e registro. Caso existam vários tamanhos para o mesmo item, a licitante deverá identificar na proposta os códigos de referência dos produtos relacionados ao item.

6.2.9. A licitante, durante a apresentação da proposta deverá cumprir as recomendações e normas emitidas pelos órgãos ambientais, e, no que couber os previstos na Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 01, de 19/01/2010 e da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009, que institui a Política Nacional sobre Mudança do Clima - PNMC, apresentando Declaração de Sustentabilidade Ambiental, na forma do Anexo III do Edital, além das Normas Brasileiras - NBR publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre descartes de resíduos sólidos, matérias contaminantes, bem como a utilização de material atóxico, reciclado e biodegradável.

6.2.10 Havendo necessidade de substituição do material fornecido, as custas de embalagem, fretes, seguros, taxas e impostos na retirada e devolução serão de inteira responsabilidade dos fornecedores.

6.2.11 As contratadas deverão fornecer à Secretaria de Órteses, Próteses e Materiais especiais (OPME) do Almoxarifado Central, no primeiro fornecimento, os códigos de referência dos produtos, correlacionando-os aos códigos do HC-UFMG.

6.2.12 As licitantes deverão apresentar catálogos em português de todos os modelos e tamanhos dos produtos ofertados.

6.3. Exigências de Amostras:

6.3.1. Em relação à exigência de amostras, a aquisição de produtos sem análise de qualidade, para o uso em serviços de saúde, pode resultar na ocorrência de eventos indesejáveis, levando ao agravamento da condição de saúde do paciente, colocar em risco a saúde do profissional de saúde, além de significar desperdício de recursos financeiros investidos na compra de artigos que não atendam ao propósito a que se destinam. É importante ressaltar que os produtos para saúde representam mais da metade dos produtos utilizados nos procedimentos clínicos e que a aquisição de produtos com qualidade comprometida eleva também o tempo gasto pelos profissionais de saúde na realização de sua rotina de trabalho. A maioria dos estabelecimentos assistenciais de saúde já experimentou a compra de produtos que não atendem às mínimas exigências de segurança e efetividade ou que não cumprem as especificações contratadas no seu registro junto a ANVISA. Como parte integrante do sistema de saúde do Brasil, os estabelecimentos assistenciais também integram o Sistema Nacional de Vigilância Sanitária, SNVS, cabendo-lhes proteger-se e proteger a saúde dos pacientes e de seus profissionais.

6.3.2. Durante a avaliação legal, técnica e funcional dos produtos para saúde, que vai qualificar os artigos nos Estabelecimentos de Assistência à Saúde (EASs), é respeitada a Legislação preconizada pelo Governo Federal, Ministério da Saúde, Agência Nacional de Vigilância Sanitária e Código de Defesa do Consumidor (Lei 8.078 de 11/09/90). Isto compreende a apresentação por parte dos fornecedores dos registros dos artigos na ANVISA, conforme a RDC N° 185/2001 da ANVISA/MS, com sua publicação no D.O.U. ou o documento do cadastramento (RDC 260/02) dos produtos, nos casos aplicáveis. Além disso, é feita uma pesquisa de antecedentes de eventos adversos associados aos produtos nos bancos de dados de gerenciamento de risco, NOTIVISA e Alertas de Tecnovigilância, exigindo as amostras dos produtos. A definição, a caracterização e a formalização deste processo nas EAS garantem a sustentação legal e efetiva da qualificação técnica frente ao processo de licitações e programas de assistência à saúde.

6.3.3. Nesse documento são fixadas todas as especificações técnicas, os prazos mínimos de validade, as condições de armazenamento e entrega, critérios de sustentabilidade, além dos outros condicionantes já mencionados neste texto que subsidiarão a análise das amostras pela Comissão de Controle de Qualidade de Materiais (CCQM) do HC-UFMG, em conjunto com as áreas demandantes de todo o complexo hospitalar e não restringem o caráter competitivo dos processos licitatórios. A elaboração dos instrumentos convocatórios é realizada de acordo com os parâmetros estabelecidos pela Lei 13.303/16. Desta forma, o HC-UFMG entende que a prática de avaliação de amostras, não restringe o caráter competitivo da licitação, nem tão pouco restringe o aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado, uma vez que o a solicitação de amostras, seguindo os critérios do edital, não impactará no caráter competitivo do processo licitatório. Na definição do objeto a ser licitado são fixadas todas as especificações técnicas, os prazos mínimos de validade, as condições de armazenamento e entrega, entre outros condicionantes que subsidiarão a análise das amostras pela Comissão de Controle de Qualidade de Materiais (CCQM) do HC-UFMG, em conjunto com as áreas demandantes de todo o complexo hospitalar.

6.3.4. Para todos os itens, os licitantes deverão apresentar amostra dos itens cotados, exceto dos produtos cujas as marcas estejam em uso na instituição nos últimos 3 (três) meses desde que, os mesmos não tenham sofrido alterações e exceto para as marcas que estiverem no banco de marcas da instituição, nos qual as marcas aprovadas ou reprovadas nos últimos cinco anos são previamente classificadas ou desclassificadas. Também são utilizados catálogos fornecidos pelas licitantes para avaliação dos materiais;

6.3.4.1. No ato da apresentação da amostra a licitante poderá manifestar a intenção de acompanhar o teste da amostra apresentada. A manifestação de intenção de acompanhamento do teste deverá ser solicitada por meio do e-mail: ulic.hcmg@ebserh.gov.br, informando o item cotado. A Administração avaliará a solicitação do fornecedor considerando a privacidade do paciente e ainda a restrição da entrada de representantes na Instituição em função da Covid-19.

6.3.5 As amostras deverão ser entregues em embalagens originais para comercialização, contendo a data e o número do lote de fabricação, prazo de validade e identificadas quanto ao número da licitação, nome da empresa, número do item a que se refere, e outras informações de acordo com a legislação pertinente.

6.3.6. As amostras deverão ser apresentadas em número mínimo de 05 (cinco) Unidades, 02 (dois) Rolos, 01 (um) Pacote, 01 (um) Galão, 01(um) Kit, 01(um) Frasco, 01 (uma) Caixa, de cada, de acordo com a embalagem do item;

6.3.7. As amostras dos produtos deverão ser entregues devidamente identificadas quanto ao nome do licitante, número da licitação e do item, embalagem original, com rótulo contendo: marca , fabricante, lote, data de fabricação, registro ou notificação ou ser declarado dispensado de registro no Ministério da Saúde/ANVISA e outras informações de acordo com a legislação pertinente;

6.3.8. As amostras deverão ser entregues com prazo de validade para uso igual ou superior a 12 (doze) meses;

6.3.9. As amostras solicitadas deverão ser entregues na Unidade de Licitações do Hospital das Clínicas da Universidade Federal de Minas Gerais - Filial EBSEH, localizado na Avenida Professor Alfredo Balena, 110, 1º andar ala leste, Bairro Santa Efigênia BH/MG, CEP: 30130-100; em dias úteis, de segunda a sexta-feira no horário de 08h às 16h.

6.3.9.1. *As amostras solicitadas deverão ser entregues no local indicado no subitem 6.3.9. do Termo de Referência e dentro de até 2 (dois) dias úteis contados da solicitação pelo agente de licitações.*

6.3.10. Os licitantes deverão fornecer amostras além dos quantitativos estabelecidos no item 6.3.6 desse documento, desde que necessário para avaliação do material proposto, no prazo de até 03(três) dias úteis a partir da solicitação do HC/UFMG;

6.3.11. Serão avaliados os seguintes aspectos e padrões mínimos de aceitabilidade:

6.3.11.1. Para todos os Itens:

6.3.11.1.1. As marcas das amostras apresentadas devem ser são iguais as marcas ofertadas pelos licitantes, no dia da etapa de lances desse certame;

6.3.11.1.2. As especificações técnicas das amostras deverão estar de acordo com o descritivo e exigências para os itens, descritos no Termo de Referência, anexo I do edital;

6.3.11.2. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema;

6.4 Orientações específicas:

6.4.1 Para os itens 01 (673781), 02 (673792), 03 (673806), 11 (673828) e 78 (673850): deverão ser cotados em grupo e da mesma marca, sob pena de desclassificação das propostas que não contemplem ambos os itens. O critério de julgamento será o menor preço global.

- Para este grupo deverão ser apresentados relatórios das chefias de cinco serviços de cirurgias cardíacas e/ou vasculares brasileiros que atestem a qualidade dos materiais.
- É obrigatório para todas as empresas o fornecimento de “chaves”, “guias”, “borboletas”, “luvas de eletrodo” e todo e qualquer acessório necessário (extra ou não), em caso de trocas de geradores, eletrodos, reposicionamentos, retiradas de sistema ou para funcionamento dos dispositivos ou sua retirada.
- É obrigatório para cada empresa vencedora da licitação fornecer um técnico capacitado e em tempo hábil (01 hora após acionado) para auxiliar nos procedimentos, com os respectivos programadores.
- Manter os respectivos programadores com suas versões atualizadas em sua última versão.
- Manter no laboratório de marca-passo: programador atualizado em sua última versão (software e hardware) em caráter permanente

6.4.1.1 A justificativa para a adoção do critério de julgamento para os materiais adquiridos em grupo advém da necessidade de reduzir o número de profissionais dentro do centro cirúrgico durante o procedimento, uma vez que o procedimento cirúrgico exige a presença de um profissional técnico da empresa fabricante. Se houver intercorrências e/ou eventos adversos, o fato de serem da mesma marca facilitará a investigação e a definição da responsabilidade do fabricante, fato este que poderá não se resolver quando se tem mais de um fabricante envolvido.

6.4.2 Para o item 02: Quadripolar IS4-LLLL, deverá estar disponível para cada procedimento, no mínimo, 02 (duas) bainhas com curvaturas diferentes.

6.4.3 Para os itens 04 (673737), 05 (673748), 06 (673759), 07 (673760), 14 (621959), 15 (633517) e 17 (621948): deverão ser cotados em grupo e da mesma marca, sob pena de desclassificação das propostas que não contemplem ambos os itens. O critério de julgamento será o menor preço global.

- Para este grupo deverão ser apresentados relatórios das chefias de cinco serviços de cirurgias cardíacas e/ou vasculares brasileiros que atestem a qualidade dos materiais.
- É obrigatório para todas as empresas o fornecimento de “chaves”, “guias”, “borboletas”, “luvas de eletrodo” e todo e qualquer acessório necessário (extra ou não), em caso de trocas de geradores, eletrodos, reposicionamentos, retiradas de sistema ou para funcionamento dos dispositivos ou sua retirada.
- É obrigatório para cada empresa vencedora da licitação fornecer um técnico capacitado e em tempo hábil (01 hora após acionado) para auxiliar nos procedimentos, com os respectivos programadores.
- Manter os respectivos programadores com suas versões atualizadas em sua última versão.
- Manter no laboratório de marca-passo: programador atualizado em sua última versão (software e hardware) em caráter permanente

6.4.3.1 A justificativa para a adoção do critério de julgamento para os materiais adquiridos em grupo advém da necessidade de reduzir o número de profissionais dentro do centro cirúrgico durante o procedimento, uma vez que o procedimento cirúrgico exige a presença de um profissional técnico da empresa fabricante. Se houver intercorrências e/ou eventos adversos, o fato de serem da mesma marca facilitará a investigação e a definição da responsabilidade do fabricante, fato este que poderá não se resolver quando se tem mais de um fabricante envolvido.

6.4.4 Para o item 05: O material deverá ser fornecido estéril, com todos os acessórios necessários ao implante de eletrodo e de acordo com a necessidade do paciente;

Poderão ser solicitados eletrodos de comprimentos variados, forma de fixação ativa ou passiva e de coil único, de acordo com a disponibilidade do fornecedor.

6.4.5 Para o item 06: Deverão ser fornecidos eletrodos de comprimentos variados (52 a 58 cm) de acordo com a necessidade do setor e disponibilidade do fabricante.

6.4.6 Para os itens 08 (673715), 09 (673704) e 10 (673690): deverão ser cotados em grupo e da mesma marca, sob pena de desclassificação das propostas que não contemplarem ambos os itens. **O critério de julgamento será o menor preço global.**

- Para este grupo deverão ser apresentados relatórios das chefias de cinco serviços de cirurgias cardíacas e/ou vasculares brasileiros que atestem a qualidade dos materiais.
- É obrigatório para todas as empresas o fornecimento de “chaves”, “guias”, “borboletas”, “luvas de eletrodo” e todo e qualquer acessório necessário (extra ou não), em caso de trocas de geradores, eletrodos, reposicionamentos, retiradas de sistema ou para funcionamento dos dispositivos ou sua retirada.
- É obrigatório para cada empresa vencedora da licitação fornecer um técnico capacitado e em tempo hábil (40 minutos após acionado) para auxiliar nos procedimentos, com os respectivos programadores.
- Manter os respectivos programadores com suas versões atualizadas em sua última versão.
- Manter no laboratório de marca-passo: programador atualizado em sua última versão (software e hardware) em caráter permanente

6.4.6.1 A justificativa para a adoção do critério de julgamento para os materiais adquiridos em grupo advém da necessidade de reduzir o número de profissionais dentro do centro cirúrgico durante o procedimento, uma vez que o procedimento cirúrgico exige a presença de um profissional técnico da empresa fabricante. Se houver intercorrências e/ou eventos adversos, o fato de serem da mesma marca facilitará a investigação e a definição da responsabilidade do fabricante, fato este que poderá não se resolver quando se tem mais de um fabricante envolvido.

6.4.7 Para o itens 08 e 09: Deverão ser fornecidos eletrodos de comprimentos variados (52 a 60 cm) de acordo com a necessidade do setor e disponibilidade do fabricante.

6.4.8 Para o item 10: deverá ter total compatibilidade com o exame de ressonância nuclear magnética e garantia total de 05 anos.

6.4.9 Para os itens 12, 13, 14, 15, 16, 17 e 18:

- Deverão ser apresentados relatórios das chefias de cinco serviços de cirurgias cardíacas e/ou vasculares brasileiros que atestem a qualidade dos materiais.
- É obrigatório para todas as empresas o fornecimento de “chaves”, “guias”, “borboletas”, “luvas de eletrodo” e todo e qualquer acessório necessário (extra ou não), em caso de trocas de geradores, eletrodos, reposicionamentos, retiradas de sistema ou para funcionamento dos dispositivos ou sua retirada.
- É obrigatório para cada empresa vencedora da licitação fornecer um técnico capacitado e em tempo hábil (01 hora após acionado) para auxiliar nos procedimentos, com os respectivos programadores.
- Manter os respectivos programadores com suas versões atualizadas em sua última versão.
- Manter no laboratório de marca-passo: programador atualizado em sua última versão (software e hardware) em caráter permanente

6.4.10 Para o item 12: Deverão ser fornecidos eletrodos com comprimentos variados (25 cm, 35 cm e 54 cm), de acordo com a necessidade do setor.

6.4.11 Para o item 13: A empresa deverá entregar o material após 01 hora da solicitação pelo centro cirúrgico do HC-UFMG. O fornecedor será comunicado quando da solicitação do material, devendo ter esquema logístico preparado para urgências, entregas à noite, fins de semana, feriados, etc.

6.4.12 Para o item 14: Durabilidade da bateria (3 anos), longevidade 06 anos.

6.4.13 Para o item 16: A empresa vencedora deverá fornecer o introdutor com o calibre, de acordo com a solicitação da equipe.

6.4.14 Para o item 20: O tamanho do balão deverá ser fornecido pelo setor de acordo com a necessidade.

6.4.15 Para os itens 29 e 30: deverão ser fornecidos em envelope esterilizado.

6.4.16 Para o item 33: O fornecedor deverá manter no hospital o monitor de debito, para a utilização dos cateteres. Será de responsabilidade do fornecedor a manutenção preventiva e corretiva, incluindo peças de reposição, sem ônus para a contratante.

6.4.17 Para o item 36: O prazo de entrega após a solicitação será de 12 horas.

6.4.18 Para o item 58: Deverá ser apresentados relatórios das chefias de cinco serviços de cirurgias cardíacas e/ou vasculares brasileiros que atestem a qualidade dos materiais.

6.4.19 Para os itens 59 e 60: Deverão ser acondicionados em embalagens estéreis, com registro e data de validade impressos, com instruções de uso.

6.4.20 Para o item 62: Total compatibilidade com o exame de ressonância nuclear magnética.

6.4.21 Para os itens 65 e 67: A empresa deverá entregar o material após 01 hora da solicitação pelo centro cirúrgico. O fornecedor será comunicado quando da solicitação do material (devendo estar logisticamente preparado para atender urgência, entregas à noite, fins de semana, feriados, etc). Deverão ser apresentados relatórios das chefias de cinco serviços de cirurgias cardíacas e/ou vasculares brasileiros que atestem a qualidade dos materiais.

6.4.22 Para o item 78: A bacia do kit do ventrículo esquerdo deverá ter curvatura ajustável.

6.4.23 Para o item 79: A empresa que fornecer o material deverá disponibilizar os conjuntos completos das válvulas para escolha no ato cirúrgico, bem como o jogo de medidores do anel e geradores da válvula e haste; deverá ser informado dados técnicos de: abertura dos folhetos, próximos a 85 graus determinando melhor fluxo, menor gradiente e baixo risco de trombogenicidade; o fabricante deverá apresentar trabalhos científicos que orientam a mais adequada terapêutica anticoagulante e melhor desempenho hemodinâmico.

6.4.24 Para os itens 80 e 85: O diâmetro do anel da válvula (21 a 35 mm) será avaliado pré-operatoriamente, devendo o fornecedor apresentar, quando solicitado, kit com todos os diâmetros para escolha pelo cirurgião. A válvula utilizada deverá ser repostada no jogo e será computada para cobrança;

6.4.24.1 A empresa deverá entregar o material em até 01 hora após a solicitação do material pelo centro cirúrgico; o fornecedor será comunicado quando da solicitação do material (deverá estar previsto esquema para urgências, entregas à noite, fins de semana, feriados, etc.). Deverá ser enviada amostra do material antes da aprovação de compra, para verificar se atende ao exigido no edital, e relatórios das chefias de cinco serviços de cirurgia cardíaca e/ou vascular brasileiros que atestem a qualidade do material oferecido. Deverá apresentar dados de literatura médica sobre a experiência com a utilização da válvula, no mínimo 10 anos.

6.4.25 Para o item 81: em caso de necessidade do uso do dispositivo "one tie" de compressão o fornecimento será de responsabilidade da empresa vencedora.

6.5 Endereço de entrega: Hospital das Clínicas da UFMG, Av. Professor Alfredo Balena, nº 110, Santa Efigênia, Belo Horizonte-MG, CEP: 30130-100 – Almoxarifado Central – Secretaria de OPME – 11º andar.

6.6 Horário de recebimento: segunda a sexta de 08:00 às 16:00h, exceto feriados. Em casos excepcionais o HC-UFMG se reserva o direito de pactuar diretamente com a contratada horários diferenciados para fornecimento dos materiais.

6.7 Dados para faturamento: Razão social: Hospital das Clínicas da UFMG - Ebserh / CNPJ: 15.126.437/0015-49 / UASG: 155021.

7. DA SUBCONTRATAÇÃO

7.1 Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

8. ALTERAÇÃO SUBJETIVA

8.1 É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

9. CONTROLE DA EXECUÇÃO

9.1. Nos termos do art. **101 do Regulamento de Licitações e Contratos da Ebserh**, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

9.1.1. O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

9.1.1.1. A fiscalização, o controle da execução e das obrigações decorrentes deste processo administrativo serão de responsabilidade da Unidade de Almoxarifados, por intermédio dos servidores e/ou empregados públicos indicados na cláusula 15 do presente Termo de Referência.

9.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. **97 do Regulamento de Licitações e Contratos da Ebserh.**

9.3. O representante da Administração anotarà em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

10. GARANTIA CONTRATUAL

10.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução para essa contratação.

11 DO PAGAMENTO

11.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir da data final do período de adimplemento a que se referir, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

11.2. O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o “atesto” pelo servidor competente na nota fiscal apresentada.

11.3. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

11.4. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

11.5. Antes do pagamento, o Contratante realizará consultas para verificar a manutenção das condições de habilitação da Contratada, imprimindo e juntando os resultados ao processo de pagamento.

11.5.1. Serão efetuadas as seguintes consultas:

11.5.1.1. Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF;

11.5.1.2. Cadastro Informativo de créditos não quitados do setor público federal – CADIN;

11.5.1.3. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

11.5.1.4. Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa;

11.5.1.5. Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS;

11.5.1.6. Certidão Negativa de Inidôneos – TCU.

11.6. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua advertência, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.

11.7. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

11.8. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

11.9. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.

11.10. Somente por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante, não será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF.

11.11. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

11.11.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

11.12. A Ebserh não se responsabilizará por qualquer despesa que venha a ser efetuada pela Contratada que porventura não tenha sido acordada no contrato.

11.13. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de encargos moratórios proporcionais aos dias de atraso, apurados desde a data limite prevista para o pagamento até a data do efetivo pagamento, à taxa de 6% (seis por cento) ao ano, aplicando-se a seguinte fórmula:

$$EM = I \times N \times VP$$

EM = Encargos Moratórios a serem acrescidos ao valor originariamente devido

I = Índice de atualização financeira, calculado segundo a fórmula:

I =	(x/ 100)
	365

N = Número de dias entre a data limite prevista para o pagamento e a data do efetivo pagamento

VP = Valor da Parcela em atraso.

12 REVISÃO E CANCELAMENTO DOS PREÇOS REGISTRADOS

12.1. A revisão e o cancelamento dos preços registrados seguirão a disciplina dos artigos 17 a 21 do Decreto nº 7.892, de 23/01/2013.

13 DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

13.1 A sanção de suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com o HC-UFMG/EBSERH poderá também ser aplicada à empresa ou ao profissional que:

13.1.1 Tenha sofrido condenação definitiva por praticar, por meios dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

13.1.2 Tenha praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

13.1.3 Demonstre não possuir idoneidade para contratar com o HC-UFMG/Ebserh em virtude de atos ilícitos praticados;

13.1.4 Convocado dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar o contrato;

13.1.5 Deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

13.1.6 Apresentar documentação falsa exigida para o certame;

13.1.7 Ensejar o retardamento da execução do objeto da licitação;

13.1.8 Não mantiver a proposta;

13.1.9 Falhar ou fraudar na execução do contrato;

13.1.10 Comporta-se de modo inidôneo, inclusive com a prática de atos lesivos à Administração Pública previstos na Lei 12.846/2013.

13.2 Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como ME/EPP ou o conluio entre os licitantes, em qualquer momento da licitação, mesmo após o encerramento da fase de lances.

13.3 A licitante que obtiver objetos adjudicados, nos casos de inexecução parcial ou total das condições fixadas neste instrumento convocatório, erros ou atrasos injustificados na entrega dos materiais, e ainda, quaisquer outras irregularidades, ficará sujeita, garantida prévia defesa, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

13.3.1 advertência por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;

13.3.2 multa moratória de 2% (dois por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 10 (dez) dias;

13.3.3 multa compensatória de 20% (vinte por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;

13.3.4 em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;

13.3.5 suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Ebserh, por prazo não superior a 2 (dois) anos;

13.3.6 As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da Ebserh/HC-UFGM, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, cobrados judicialmente.

13.3.6.1 Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de (30) trinta dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

13.3.6.2 Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a Ebserh/HC-UFGM poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

13.4 A aplicação de quaisquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à CONTRATADA, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 13.303/16, no Regulamento de Licitações e Contratos da EBSEH, e subsidiariamente na Lei nº 9.784/99.

13.5 A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à administração, observado o princípio da proporcionalidade.

13.6 As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

13.7 A aplicação das sanções previstas neste Edital não exclui a possibilidade de aplicações de outras, previstas em Lei, inclusive a responsabilização do fornecedor por eventuais perdas e danos causado à Administração.

13.8 Aos licitantes, será aplicada quando necessário, a Norma Operacional EBSEH nº 03, de 03 de junho de 2016, disponível no sítio http://www.ebserh.gov.br/documents/22765/106576/norma+operacional+03_boletim_servico_169_06_06_16.pdf/a1f7b9b9-4b7c-425a-805a-3811899908d5. Sendo assim, devem tomar conhecimento dessa norma, uma vez que versa sobre o estabelecimento de normas regulamentares sobre o procedimento administrativo, no âmbito da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares - EBSEH, voltado à aplicação de sanções administrativas a licitantes, bem como regulamenta a competência para aplicação das sanções administrativas cabíveis, conforme previsto nas leis, normas e instrumentos convocatórios.

14 ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS

14.1 O critério de aceitabilidade de preços é sigiloso, nos termos do artigo 34 da Lei nº 13.303/2016 e do artigo 13 do Regulamento de Licitações e Contratos da Ebserh.

15 GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

15.1 Os representantes abaixo serão designados para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados:

Matheus Paulo de Lima, SIAPE 3146287, Assistente Administrativo - FISCAL DO CONTRATO;

Monaliza Antunes Ferraz, SIAPE 2347592, Assistente Administrativo - FISCAL SUBSTITUTO DO CONTRATO;

15.2 O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

15.3 A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos.

15.4 O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.



Documento assinado eletronicamente por **Gilson Luiz de Souza, Assistente em Administração**, em 02/10/2020, às 14:38, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Leandro Américo da Cruz, Chefe de Unidade**, em 02/10/2020, às 14:39, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Andrea Maria Silveira, Superintendente**, em 05/10/2020, às 12:19, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Simone Maria de Almeida, Chefe de Unidade**, em 06/10/2020, às 10:35, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Carla de Oliveira Arcebispo, Enfermeiro(a)**, em 07/10/2020, às 08:12, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Renato Braulio, Médico(a)**, em 16/10/2020, às 15:41, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **9314325** e o código CRC **DF836A6F**.