

ANEXO I- TABELA DO TERMO DE REFERÊNCIA																	
ITEM	TIPO 1	TIPO 2	TIPO 3	SEM BENEFÍCIO / AMPLA PARTICIPAÇÃO	CATMAT	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QTD. RESERVADA / EXCLUSIVA	QTD. AMPLA PARTICIPAÇÃO	QTD. MÍNIMA	QTD. MÁXIMA	QTD. TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR RESERVADA / EXCLUSIVA	VALOR AMPLA PARTICIPAÇÃO	VALOR TOTAL	
GRUPO 01 – PRÓTESE UNICOMPARTIMENTAL DE JOELHO																	
1	-	-	-	x	443864	PRÓTESE DE JOELHO, MATERIAL: TITÂNIO, MODELO: UNICOMPARTIMENTAL , COMPONENTE: COMPONENTE BASE TIBIAL, TIPO CIRURGIA: CIRURGIA PRIMÁRIA , TIPO FIXAÇÃO: CIMENTAÇÃO BIOLÓGICA , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPONENTE BASE TIBIAL METÁLICA PARA PRÓTESE PRIMÁRIA UNICOMPARTIMENTAL DE JOELHO, CIMENTADA, PLATAFORMA FIXA OU MÓVEL, E COM MÍNIMO DE 4 OPÇÕES DE TAMANHOS DISPONÍVEIS. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR TODO O INSTRUMENTAL NECESSÁRIO PARA A REALIZAÇÃO DO PROCEDIMENTO CIRÚRGICO MARCAS DE REFERÊNCIA OU EQUIVALENTE: ZIMMER BIOMET, AMPLITUDE, JOHNSON OU SIMILARES.	UN	0	5	1	5	5	R\$	13.270,41	-	66.352,05	R\$ 66.352,05
2	-	-	-	x	443865	PRÓTESE DE JOELHO, MATERIAL: POLIETILENO, MODELO: UNICOMPARTIMENTAL, COMPONENTE: COMPONENTE TIBIAL SUPERFÍCIE ARTICULAR, TIPO CIRURGIA: CIRURGIA PRIMÁRIA ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPONENTE TIBIAL EM POLIETILENO CROSS-LINKED PARA PRÓTESE PRIMÁRIA UNICOMPARTIMENTAL DE JOELHO, PLATAFORMA FIXA E/OU MÓVEL, E COM TODAS AS OPÇÕES DE TAMANHOS E ESPESURAS DISPONÍVEIS. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR TODO O INSTRUMENTAL NECESSÁRIO PARA A REALIZAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA OU EQUIVALENTE: ZIMMER BIOMET, AMPLITUDE, JOHNSON OU SIMILARES .	UN	0	5	1	5	5	R\$	13.833,33	-	69.166,65	R\$ 69.166,65
3	-	-	-	x	443862	PRÓTESE DE JOELHO, MATERIAL: CROMO COBALTO MOLIBDÊNIO MODELO: UNICOMPARTIMENTAL, COMPONENTE: COMPONENTE FEMORAL, TIPO CIRURGIA: CIRURGIA PRIMÁRIA, TIPO FIXAÇÃO: CIMENTADA, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPONENTE FEMORAL METÁLICO PARA PRÓTESE PRIMÁRIA UNICOMPARTIMENTAL DE JOELHO, CIMENTADO, COM MÍNIMO DE 4 OPÇÕES DE TAMANHOS DISPONÍVEIS. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR TODO O INSTRUMENTAL NECESSÁRIO PARA A REALIZAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA OU EQUIVALENTE: ZIMMER BIOMET, AMPLITUDE, JOHNSON OU SIMILARES.	UN	0	5	1	5	5	R\$	16.907,33	-	84.536,65	R\$ 84.536,65
TOTAL GRUPO 01																R\$	220.055,35
GRUPO 02 – PRÓTESE DE REVISÃO DE JOELHO																	
4	-	-	-	x	434803	PRÓTESE DE JOELHO, MATERIAL: CROMO COBALTO MOLIBDÊNIO MODELO: BICONDILAR, COMPONENTE: COMPONENTE FEMORAL TIPO CIRURGIA: CIRURGIA REVISÃO, TIPO ESTABILIZAÇÃO: COM BLOQUEIO POSTERIOR, TIPO FIXAÇÃO: CIMENTADA ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPONENTE FEMORAL METÁLICO PARA REVISÃO DE PRÓTESE DE JOELHO, FIXAÇÃO CIMENTADA, COM ESTABILIZAÇÃO POSTERIOR E LÁTERO-LATERAL (VARO-VALGO), ENCAIXE PARA HASTE INTRAMEDULAR, ENCAIXE PARA CUNHAS DE AUMENTO FEMORAL, E COM MÍNIMO DE 4 OPÇÕES DE TAMANHOS DISPONÍVEIS. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR TODO O INSTRUMENTAL NECESSÁRIO PARA A REALIZAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA OU EQUIVALENTE: ZIMMER, EXATEC, STRYKER, JOHNSON & JOHNSON OU SIMILARES.	UN	0	5	1	5	5	R\$	27.633,33	-	138.166,65	R\$ 138.166,65

5	-	-	-	x	434819	PRÓTESE DE JOELHO MATERIAL: POLIETILENO MODELO: BICONDILAR, COMPONENTE: COMPONENTE TIBIAL SUPERFÍCIE ARTICULAR. CARACTERÍSTICA FIXAÇÃO: PLATÔ FIXO, TIPO ESTABILIZAÇÃO: CONGRUÊNCIA INTERCONDILAR COM BLOQUEIO ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPONENTE TIBIA DE POLIETILENO CROSS-LINKED PARA REVISÃO DE PRÓTESE DE JOELHO, COM ESTABILIZAÇÃO POSTERIOR E LÁTERO-LATERAL, TIPO PLATAFORMA FIXA, E COM OPÇÃO DE DIVERSOS TAMANHOS E ESPESSURAS. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR TODO O INSTRUMENTAL NECESSÁRIO PARA A REALIZAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA OU EQUIVALENTE: ZIMMER, AMPLITUDE, JOHNSON & JOHNSON OU SIMILARES.	UN	0	5	1	5	5	R\$	14.466,67	-	72.333,35	R\$	72.333,35
6	-	-	-	x	434810	PRÓTESE DE JOELHO, MATERIAL: CROMO COBALTO MOLIBDÊNIO MODELO: BICONDILAR, COMPONENTE: COMPONENTE BASE TIBIAL TIPO CIRURGIA: CIRURGIA REVISÃO, CARACTERÍSTICA FIXAÇÃO: C/ HASTE, TIPO ESTABILIZAÇÃO: PLATÔ FIXO, TIPO FIXAÇÃO: CIMENTADA, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPONENTE BASE TIBIAL METÁLICA PARA REVISÃO DE PRÓTESE DE JOELHO, FIXAÇÃO CIMENTADA, TIPO PLATAFORMA FIXA, COM ENCAIXE PARA HASTE DE FIXAÇÃO INTRAMEDULAR, ENCAIXE PARA CUNHAS DE AUMENTO TIBIAL, E COM MÍNIMO DE 4 OPÇÕES DE TAMANHOS DISPONÍVEIS. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR TODO O INSTRUMENTAL NECESSÁRIO PARA A REALIZAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA OU EQUIVALENTE: ZIMMER, AMPLITUDE, JOHNSON & JOHNSON, LINK OU SIMILARES.	UN	0	5	1	5	5	R\$	25.100,00	-	125.500,00	R\$	125.500,00
7	-	-	-	x	434822	PRÓTESE DE JOELHO, MATERIAL: POLIETILENO, COMPONENTE: COMPONENTE PATELAR, TIPO ESTABILIZAÇÃO: COM 03 PINOS ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPONENTE PATELAR DE POLIETILENO CROSS-LINKED PARA PRÓTESE TOTAL DE JOELHO DE REVISÃO, CIMENTADO, COM FIXAÇÃO POR 3 PINOS E OPÇÃO DE DIVERSOS TAMANHOS (DIÂMETROS). A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR TODO O INSTRUMENTAL NECESSÁRIO PARA A REALIZAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA OU EQUIVALENTE: ZIMMER, AMPLITUDE, JOHNSON & JOHNSON, LINK OU SIMILARES.	UN	0	5	1	5	5	R\$	2.952,48	-	14.762,40	R\$	14.762,40
8	-	-	-	x	434803	PRÓTESE DE JOELHO, MATERIAL: CROMO COBALTO MOLIBDÊNIO MODELO: BICONDILAR, COMPONENTE: COMPONENTE FEMORAL, TIPO CIRURGIA: CIRURGIA REVISÃO, TIPO ESTABILIZAÇÃO: COM BLOQUEIO POSTERIOR, TIPO FIXAÇÃO: CIMENTADA, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPONENTE FEMORAL TOTALMENTE CONSTRITA OU DOBRADIÇA O U HINGED EM CROMO-COBALTO-MOLIBDÊNIO PARA REVISÃO DE PRÓTESE DE JOELHO, FIXAÇÃO CIMENTADA, COM CONJUNTO DE DOBRADIÇA, ESTÉRIL, USO ÚNICO. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR TODO O INSTRUMENTAL NECESSÁRIO PARA A REALIZAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA OU EQUIVALENTE: ZIMMER, AMPLITUDE, JOHNSON & JOHNSON, LINK OU SIMILARES.	UN	0	5	1	5	5	R\$	28.816,67	-	144.083,35	R\$	144.083,35
9	-	-	-	x	434809	PRÓTESE DE JOELHO MATERIAL: CROMO COBALTO MOLIBDÊNIO MODELO: BICONDILAR, COMPONENTE: COMPONENTE BASE TIBIAL, TIPO CIRURGIA: CIRURGIA REVISÃO, CARACTERÍSTICA FIXAÇÃO: C/ HASTE, TIPO ESTABILIZAÇÃO: PLATÔ MÓVEL, TIPO FIXAÇÃO: CIMENTADA, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPONENTE TIBIAL TOTALMENTE CONSTRITA OU DOBRADIÇA OU HINGED EM CROMO-COBALTO-MOLIBDÊNIO PARA REVISÃO DE PRÓTESE DE JOELHO, FIXAÇÃO CIMENTADA, COM CONJUNTO DE DOBRADIÇA, ESTÉRIL, USO ÚNICO. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR TODO O INSTRUMENTAL NECESSÁRIO PARA A REALIZAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA OU EQUIVALENTE: ZIMMER, AMPLITUDE, JOHNSON & JOHNSON, LINK OU SIMILARES.	UN	0	5	1	5	5	R\$	14.708,73	-	73.543,65	R\$	73.543,65

10	-	-	-	x	434819	PRÓTESE DE JOELHO MATERIAL: POLIETILENO MODELO: BICONDILAR, COMPONENTE: COMPONENTE TIBIAL SUPERFÍCIE ARTICULAR. CARACTERÍSTICA FIXAÇÃO: PLATÔ FIXO TIPO ESTABILIZAÇÃO: CONGRUÊNCIA INTERCONDILAR COM BLOQUEIO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPONENTE TIBIAL DE PLÁSTICO TOTALMENTE CONSTRITA OU DOBRADIÇA OU HINGED PARA REVISÃO DE PRÓTESE DE JOELHO, EM POLIETILENO DE PESO MOLECULAR ULTRA-ALTO, CROSS- LINKED, FIXAÇÃO PRESS-FIT OU PARAFUSO DE BLOQUEIO, CONTÉM LINK PARA CONJUNTO DE DOBRADIÇA, ESTÉRIL, USO ÚNICO. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR TODO O INSTRUMENTAL NECESSÁRIO PARA A REALIZAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA OU EQUIVALENTE: ZIMMER, AMPLITUDE, JOHNSON & JOHNSON, LINK OU SIMILARES.	UN	0	5	1	5	5	RS	25.783,33	-	128.916,65	RS	128.916,65
11	-	-	-	x	443802	PRÓTESE DE JOELHO, MATERIAL: TITÂNIO, COMPONENTE: COMPONENTE HASTE TIBIAL / FEMORAL, TIPO CIRURGIA: CIRURGIA REVISÃO, TIPO FIXAÇÃO: CIMENTAÇÃO BIOLÓGICA, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO. HASTE TIBIAL METÁLICA PARA REVISÃO DE PRÓTESE DE JOELHO, FIXAÇÃO COM OU SEM CIMENTO, COM POSSIBILIDADE DE DIFERENTES "OFF SETS", E COM TODAS AS OPÇÕES DE TAMANHOS DISPONÍVEIS. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR TODO O INSTRUMENTAL NECESSÁRIO PARA A REALIZAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA OU EQUIVALENTE: ZIMMER, AMPLITUDE, JOHNSON & JOHNSON, LINK OU SIMILARES.	UN	0	10	5	10	10	RS	14.908,73	-	149.087,30	RS	149.087,30
12	-	-	-	x	443802	PRÓTESE DE JOELHO, MATERIAL: TITÂNIO, COMPONENTE: COMPONENTE HASTE TIBIAL / FEMORAL, TIPO CIRURGIA: CIRURGIA REVISÃO, TIPO FIXAÇÃO: CIMENTAÇÃO BIOLÓGICA, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO. HASTE FEMORAL METÁLICA PARA REVISÃO DE PRÓTESE DE JOELHO, FIXAÇÃO COM OU SEM CIMENTO, COM POSSIBILIDADE DE DIFERENTES "OFF SETS", E COM TODAS AS OPÇÕES DE TAMANHOS DISPONÍVEIS. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR TODO O INSTRUMENTAL NECESSÁRIO PARA A REALIZAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA OU EQUIVALENTE: ZIMMER, AMPLITUDE, JOHNSON & JOHNSON, LINK OU SIMILARES.	UN	0	10	5	10	10	RS	14.408,73	-	144.087,30	RS	144.087,30
13	-	-	-	x	436195	PRÓTESE DE JOELHO, MATERIAL: TITÂNIO, COMPONENTE: BLOCO DE AUMENTO TIBIAL, TIPO CIRURGIA: CIRURGIA REVISÃO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO. CUNHA TIBIAL: COMPONENTE BLOCO DE AUMENTO TIBIAL METÁLICO (CUNHA) PARA REVISÃO DE PRÓTESE DE JOELHO, FIXAÇÃO CIMENTADA, E COM TODAS AS FORMAS E TAMANHOS DISPONÍVEIS. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR TODO O INSTRUMENTAL NECESSÁRIO PARA A REALIZAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA OU EQUIVALENTE: ZIMMER, AMPLITUDE, JOHNSON & JOHNSON, LINK OU SIMILARES.	UN	0	10	5	10	10	RS	7.493,22	-	74.932,20	RS	74.932,20
14	-	-	-	x	436194	PRÓTESE DE JOELHO MATERIAL: TITÂNIO MODELO: DISTAL, COMPONENTE: BLOCO DE AUMENTO FEMORAL, TIPO CIRURGIA: CIRURGIA REVISÃO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO. CUNHA FEMORAL DISTAL: COMPONENTE BLOCO DE AUMENTO FEMORAL DISTAL METÁLICO PARA REVISÃO DE PRÓTESE DE JOELHO, FIXAÇÃO CIMENTADA, E COM TODAS AS OPÇÕES DE TAMANHOS DISPONÍVEIS. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR TODO O INSTRUMENTAL NECESSÁRIO PARA A REALIZAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA OU EQUIVALENTE: ZIMMER, AMPLITUDE, JOHNSON & JOHNSON, LINK OU SIMILARES.	UN	0	10	5	10	10	RS	7.543,63	-	75.436,30	RS	75.436,30

15	-	-	-	x	443861	PRÓTESE DE JOELHO MATERIAL: TITÂNIO MODELO: POSTERIOR COMPONENTE: BLOCO DE AUMENTO FEMORAL, TIPO CIRURGIA: CIRURGIA REVISÃO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO. CUNHA FEMORAL POSTERIOR: COMPONENTE BLOCO DE AUMENTO FEMORAL POSTERIOR METÁLICO PARA REVISÃO DE PRÓTESE DE JOELHO, FIXAÇÃO CIMENTADA, E COM TODAS AS OPÇÕES DE TAMANHOS DISPONÍVEIS. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR TODO O INSTRUMENTAL NECESSÁRIO PARA A REALIZAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA OU EQUIVALENTE: ZIMMER, AMPLITUDE, JOHNSON & JOHNSON, LINK OU SIMILARES.	UN	0	10	5	10	10	R\$	7.321,24	-	73.212,40	R\$	73.212,40
16	-	-	-	x	434968	PRÓTESE DE JOELHO, MATERIAL: TÂNTALO, COMPONENTE: CUNHA FEMORAL, TIPO FIXAÇÃO: CIMENTADA, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPONENTE FEMORAL EM METAL TRABECULAR PARA PRÓTESE DE REVISÃO DE JOELHO, EM TODAS AS FORMAS E TAMANHOS DISPONÍVEIS. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR TODO O INSTRUMENTAL NECESSÁRIO PARA A REALIZAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA OU EQUIVALENTE: ZIMMER, AMPLITUDE, JOHNSON & JOHNSON, LINK OU SIMILARES.	UN	0	5	1	5	5	R\$	24.243,57	-	121.217,85	R\$	121.217,85
17	-	-	-	x	434967	PRÓTESE DE JOELHO, MATERIAL: TÂNTALO, COMPONENTE: CUNHA FEMORAL, TIPO FIXAÇÃO: CIMENTADA, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPONENTE FEMORAL EM METAL TRABECULAR PARA PRÓTESE DE REVISÃO DE JOELHO, EM TODAS AS FORMAS E TAMANHOS DISPONÍVEIS. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR TODO O INSTRUMENTAL NECESSÁRIO PARA A REALIZAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA OU EQUIVALENTE: ZIMMER, AMPLITUDE, JOHNSON & JOHNSON, LINK OU SIMILARES.	UN	0	5	1	5	5	R\$	7.743,63	-	38.718,15	R\$	38.718,15
TOTAL GRUPO 02																	R\$	1.373.997,55
GRUPO 3 – PLACA DE OSTEOTOMIA FEMORAL TIBIAL																		
18	-	-	-	x	435627	PLACA ORTOPÉDICA - PEQUENOS E GRANDES FRAGMENTOS MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL MODELO: CORRETIVA DE FÊMUR QUANTIDADE FUROS: 7 FUROS CARACTERÍSTICA ADICIONAL: COM CUNHA DIÂMETRO FUROS: PARAFUSOS CERCA DE CORTICAL 4,5 MM E ESPONJOSO 6,5 MM, TIPO FIXAÇÃO: FIXAÇÃO AUTOCOMPRESSÃO. PLACA ORTOPÉDICA PARA OSTEOTOMIA DE FÊMUR DISTAL, EM AÇO INOXIDÁVEL OU TITÂNIO, COM ORIFÍCIOS COMPATÍVEIS COM PARAFUSO ESPONJOSO 6,5 MM, CORTICAL 4,5 MM OU BLOQUEADO 5,0 MM AS MEDIDAS MENCIONADAS SÃO APROXIMADAS. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR TODO O MATERIAL NECESSÁRIO PARA A REALIZAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA: SYNTHES, STRYKER, GMREIS.	UN	0	5	1	5	5	R\$	10.783,28	-	53.916,40	R\$	53.916,40

19	-	-	-	x	435626	PLACA ORTOPÉDICA - PEQUENOS E GRANDES FRAGMENTOS MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL MODELO: CORRETIVA DE TÍBIA QUANTIDADE FUIROS: 4 FUIROS CARACTERÍSTICA ADICIONAL: COM CUNHA, DIÂMETRO FUIROS: PARAFUSOS CERCA DE CORTICAL 4,5 MM E ESPONJOSO 6,5 MM, TIPO FIXAÇÃO: FIXAÇÃO AUTOCOMPRESSÃO. <b>PLACA ORTOPÉDICA PARA OSTEOTOMIA DE TÍBIA PROXIMAL, EM AÇO INOXIDÁVEL OU TITÂNIO, COM ORIFÍCIOS COMPATÍVEIS COM PARAFUSO ESPONJOSO 6,5 MM, CORTICAL 4,5 MM OU BLOQUEADO 5,0 MM. AS MEDIDAS MENCIONADAS SÃO APROXIMADAS. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR AS MEDIDAS NECESSÁRIAS PARA A REALIZAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA: SYNTHES, STRYKER, GMREIS.</b>	UN	0	5	1	5	5	R\$	12.034,97	-	60.174,85	R\$	60.174,85
20	-	-	-	x	436637	PARAFUSO ÓSSEO - PEQUENOS E GRANDES FRAGMENTOS MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL MODELO ROSCA: ROSCA PARCIAL DIÂMETRO: CERCA DE 6,5 MM TIPO: ESPONJOSO, TIPO FIXAÇÃO: P/ FIXAÇÃO NÃO RÍGIDA. PARAFUSO ESPONJOSO EM AÇO INOXIDÁVEL OU TITÂNIO, DIÂMETRO DA ROSCA DE 6,5 MM AUTOMACHEANTE, COMPRIMENTO DE 35 MM A 110 MM COMPATÍVEIS COM AS PLACAS OSTEOTOMIA DOS ITENS 35 E 36, TAMANHOS DIVERSOS. AS MEDIDAS MENCIONADAS SÃO APROXIMADAS. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR AS MEDIDAS NECESSÁRIAS PARA A APLICAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA: SYNTHES, STRYKER, GMREIS.	UN	0	30	10	30	30	R\$	1.474,00	-	44.220,00	R\$	44.220,00
21	-	-	-	x	443323	PARAFUSO ÓSSEO - PEQUENOS E GRANDES FRAGMENTOS MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL MODELO: BLOQUEIO, ADICIONAIS: AUTORSQUEANTE MODELO ROSCA: ROSCA TOTAL DIÂMETRO: CERCA DE 4,5 MM TIPO: CORTICAL, TIPO FIXAÇÃO: P/ FIXAÇÃO RÍGIDA. <b>PARAFUSO ORTOPÉDICO CORTICAL EM AÇO INOXIDÁVEL OU TITÂNIO, AUTOMACHEANTE, TIPO BLOQUEIO, COMPATÍVEIS COM AS PLACAS OSTEOTOMIA DOS ITENS 35 E 36, DIÂMETRO DA ROSCA DE 4,5 MM, NÃO ESTÉRIL, DE 10 A 60 MM DE COMPRIMENTO, TAMANHOS DIVERSOS. AS MEDIDAS MENCIONADAS SÃO APROXIMADAS. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR AS MEDIDAS NECESSÁRIAS PARA A APLICAÇÃO DO IMPLANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA: SYNTHES, STRYKER, GMREIS.</b>	UN	0	30	10	30	30	R\$	1.304,43	-	39.132,90	R\$	39.132,90
TOTAL GRUPO 03																R\$	197.444,15	
GRUPO 4 – PRÓTESE DE QUADRIL ACESSO ANTERIOR																		
22	-	-	-	x	425151	CONJUNTO PARA ARTROPLASTIA TOTAL DO QUADRIL PRIMÁRIA NÃO CIMENTADA OU HÍBRIDA ADEQUADO PARA POLI/METAL, POLI/CERÂMICA E CERÂMICA/ CERÂMICA, CONTENDO UM COMPONENTE ACETABULAR EM TITÂNIO RECOBERTO COM PLASMASPRAY E HIDROXIAPATITA NOS TAMANHOS PARES DE 46 A 64MM, COM ORIFÍCIOS PARA FIXAÇÃO COM PARAFUSOS OU COLOCAÇÃO DE PLUGS PARA FIXAÇÃO SOB PRESSÃO (PRESSFIT), COM INSTRUMENTAL COMPATÍVEL COM COLOCAÇÃO POR ACESSO ANTERIOR MINIMAMENTE INVASVO, ACOMPANHA MESA DE TRAÇÃO ESPECIAL PARA ADEQUADA REALIZAÇÃO DA OPERAÇÃO, OU DE MELHOR QUALIDADE. VALIDADE : NO MÍNIMO 75% DO VALIDADE DO FABRICANTE	UN	0	5	1	5	5	R\$	6.447,03	-	32.235,15	R\$	32.235,15
23	-	-	-	x	455344	PARAFUSO ESPONJOSO, MATERIAL TITÂNIO, DIÂMETRO 6,5 MM, APLICAÇÃO P/ FIXAÇÃO ACETABULAR, TIPO CABEÇA ACHATADA, COLO CILINDRICO, COMPRIMENTO 25 a 45 MM VALIDADE : NO MÍNIMO 75% DO VALIDADE DO FABRICANTE .	UN	0	10	5	10	10	R\$	518,09	-	5.180,90	R\$	5.180,90

24	-	-	-	x	425138	LINER EM POLIETILENO CROSSLINKED (HIGHCROSS) PARA CUP ACETABULAR NOS TAMANHOS: 48 A 64 PARA CABEÇA 28, 32 E 36MM, OU DE MELHOR QUALIDADE. VALIDADE : NO MINIMO 75% DO VALIDADE DO FABRICANTE .	UN	0	5	1	5	5	R\$	1.650,00	-	8.250,00	R\$	8.250,00
25	-	-	-	x	434615	LINER EM CERÂMICA BIOLOX DELTA PARA CUP ACETABULAR NOS TAMANHOS: 48 A 64 PARA CABEÇA 28, 32 OU 36MM, OU DE MELHOR QUALIDADE VALIDADE : NO MINIMO 75% DO VALIDADE DO FABRICANTE.	UN	0	5	1	5	5	R\$	5.401,68	-	27.008,40	R\$	27.008,40
26	-	-	-	x	425083	CABEÇA INTERCAMBIÁVEL EM CERÂMICA BIOLOX DELTA 28, 32 OU 36MM APRESENTADO EM TRÊS ALTURAS SENDO: S, M E L PARA CONE 12/14, OU DE MELHOR QUALIDADE. VALIDADE : NO MINIMO 75% DO VALIDADE DO FABRICANTE	UN	0	5	1	5	5	R\$	4.702,59	-	23.512,95	R\$	23.512,95
27	-	-	-	x	425021	HASTE FEMORAL RETANGULAR EM TITÂNIO-NIOBIO COM OMBRO REDUZIDO COM SUPERFÍCIE REVESTIDA DE HIDROXIAPATITA. TAMANHOS STANDARD (135°) E COM OFFSET ESTENDIDO (127°); CONE 12/14MM. ACOMPANHA INSTRUMENTAL PARA OPERAÇÃO, COMPATÍVEL COM COLOCAÇÃO POR ACESSO ANTERIOR MINIMAMENTE INVASIVO, ACOMPANHA MESA DE TRAÇÃO ESPECIAL PARA ADEQUADA REALIZAÇÃO DA OPERAÇÃO, OU DE MELHOR QUALIDADE. VALIDADE : NO MINIMO 75% DO VALIDADE DO FABRICANTE.	UN	0	5	1	5	5	R\$	5.024,33	-	25.121,65	R\$	25.121,65
TOTAL GRUPO 04																	R\$	121.309,05
GRUPO 5 – ARTROPLASTIA PARCIAL DO QUADRIL																		

28	-	-	-	x	425057	CONJUNTO PARA HEMIARTROPLASTIA DO QUADRIL COM COMPONENTE BIPOLAR CONTENDO: UMA CABEÇA BIPOLAR COM METAL POLIDO NA SUPERFICIE EXTERNA E POLIETILENO UHMW NA SUPERFICIE INTERNA, COM ANEL DE FIXAÇÃO EM UHMWPE DISPONIVEL EM OITO TAMANHOS, DE 42MM A 56MM EM NÚMEROS PARES PARA CABEÇA 28MM, OU DE MELHOR QUALIDADE.	UN	0	5	1	5	5	R\$	5.433,21	-	27.166,05	R\$	27.166,05
29	-	-	-	x	396065	DOSE DE CIMENTO ORTOPÉDICO SEM ANTIBIÓTICO, ACOMPANHA INSTRUMENTAL PARA A OPERAÇÃO, OU DE MELHOR QUALIDADE.	UN	0	5	1	5	5	R\$	993,33	-	4.966,65	R\$	4.966,65
30	-	-	-	x	425069	ACETÁBULO BIPOLAR, CONE 12/14, DIAMETRO EXTERNO DE 39MM A 55MM, DIÂMETRO INTERNO DE 22,2MM À 28MM, OU DE MELHOR QUALIDADE.	UN	0	5	1	5	5	R\$	3.946,67	-	19.733,35	R\$	19.733,35
31	-	-	-	x	425019	HASTE FEMORAL CIMENTADA POLIDA, SEM COLAR, DUPLA OU TRIPLAMENTE CÔNICA, TAMANHOS 8 A 16MM, CENTRALIZADOR, OU DE MELHOR QUALIDADE. .	UN	0	5	1	5	5	R\$	6.800,00	-	34.000,00	R\$	34.000,00
32	-	-	-	x	455323	CENTRALIZADOR DISTAL DE HASTE CIMENTADA POLIDA EM POLIMETILMETACRILATO, DIÂMETROS 8MM A 16MM, OU DE MELHOR QUALIDADE.	UN	0	5	1	5	5	R\$	619,74	-	3.098,70	R\$	3.098,70

33	-	-	-	x	455298	RESTRITOR (PLUG ) INTRAMEDULAR ABSORVÍVEL PARA HASTE CIMENTADA POLIDA, TAMANHOS 8MM A 18MM, OU DE MELHOR QUALIDADE.	UN	0	5	1	5	5	R\$	698,93	-	3.494,65	R\$	3.494,65
TOTAL GRUPO 05																	R\$	92.459,40
GRUPO 6 – CURATIVO À VÁCUO																		
34	-	-	-	x	484304	ESPONJA HIDROFÓBICA, CONFECCIONADA EM POLIURETANO, MEDINDO 200X125X30MM; 2 UNIDADES DE FILME TRANSPARENTE DE FÁCIL MANUSEIO E ALTA TAXA DE TRANSMISSÃO DE VAPOR, MEDINDO 20X30CM; 01 CONECTOR PORT SET TRANSPARENTE, FLEXÍVEL E COM CLAMP CORTA FLUXO PARA ASPIRAÇÃO DA SECREÇÃO, MEDINDO 180CM DE COMPRIMENTO. KIT INDIVIDUAL, ESTÉRIL, ESTRUTURADO COM PRODUTOS EMBALADOS EM GRAU CIRÚRGICO. A APRESENTAÇÃO DO PRODUTO DEVERÁ OBEDECER À LEGISLAÇÃO VIGENTE.	UN	0	4	1	4	4	R\$	1.729,04	-	6.916,16	R\$	6.916,16
35	-	-	-	x	484302	ESPONJA HIDROFÓBICA, CONFECCIONADA EM POLIURETANO, MEDINDO 250X150X30MM; 3 UNIDADES DE FILME TRANSPARENTE DE FÁCIL MANUSEIO E ALTA TAXA DE TRANSMISSÃO DE VAPOR, MEDINDO 20X30CM; 01 CONECTOR PORT SET TRANSPARENTE, FLEXÍVEL E COM CLAMP CORTA FLUXO PARA ASPIRAÇÃO DA SECREÇÃO, MEDINDO 180CM DE COMPRIMENTO. KIT INDIVIDUAL, ESTÉRIL, ESTRUTURADO COM PRODUTOS EMBALADOS EM GRAU CIRÚRGICO. A APRESENTAÇÃO DO PRODUTO DEVERÁ OBEDECER À LEGISLAÇÃO VIGENTE.	UN	0	4	1	4	4	R\$	1.728,27	-	6.913,08	R\$	6.913,08
36	-	-	-	x	484322	CONECTOR "Y" - UTILIZADO PARA CONECTAR DOIS SISTEMA DE DRENAGEM A PARTIR DE UM ENGATE RÁPIDO. PRODUTO EMBALADO INDIVIDUALMENTE E EM GRAU CIRÚRGICO O QUE PROMOVE UMA BARREIRA ANTIMICROBIANA E PERMITE O USO ASSÉPTICO DO MESMO. APRESENTAÇÃO DO PRODUTO DEVERÁ OBEDECER À LEGISLAÇÃO VIGENTE.	UN	0	10	2	10	10	R\$	251,50	-	2.515,00	R\$	2.515,00



37	-	-	-	x	484316	RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE 150ML PARA A COLETA DE EXSUDATO DA FERIDA; COM SISTEMA DE DRENAGEM À VÁCUO E CONFECCIONADO EM PVC TRANSPARENTE. ALÉM DISSO, POSSUI: GEL HIDROFÓBICO GRANULADOR E SOLIDIFICADOR DE SECREÇÃO; FILTRO DE CARVÃO PARA NEUTRALIZAÇÃO DE ODORES; CONEXÃO DE ENGATE RÁPIDO, TAMPA DE VEDAÇÃO E PINÇA CORTA FLUÍDO. EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM MATERIAL QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO, CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE.	UN	0	2	1	2	2	R\$	1.330,43	-	2.660,86	R\$	2.660,86
38	-	-	-	x	484319	RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE 300ML PARA A COLETA DE EXSUDATO DA FERIDA; COM SISTEMA DE DRENAGEM À VÁCUO E CONFECCIONADO EM PVC TRANSPARENTE. ALÉM DISSO, POSSUI: GEL HIDROFÓBICO GRANULADOR E SOLIDIFICADOR DE SECREÇÃO; FILTRO DE CARVÃO PARA NEUTRALIZAÇÃO DE ODORES; CONEXÃO DE ENGATE RÁPIDO, TAMPA DE VEDAÇÃO E PINÇA CORTA FLUÍDO. EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM MATERIAL QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO, CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE.	UN	0	2	1	2	2	R\$	1.330,76	-	2.661,52	R\$	2.661,52
39	-	-	-	x	484318	RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE 500ML PARA A COLETA DE EXSUDATO DA FERIDA; COM SISTEMA DE DRENAGEM À VÁCUO E CONFECCIONADO EM PVC TRANSPARENTE. ALÉM DISSO, POSSUI: GEL HIDROFÓBICO GRANULADOR E SOLIDIFICADOR DE SECREÇÃO; FILTRO DE CARVÃO PARA NEUTRALIZAÇÃO DE ODORES; CONEXÃO DE ENGATE RÁPIDO, TAMPA DE VEDAÇÃO E PINÇA CORTA FLUÍDO. EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM MATERIAL QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO, CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE.	UN	0	3	1	3	3	R\$	1.717,30	-	5.151,90	R\$	5.151,90
40	-	-	-	x	484317	RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE 1000ML PARA A COLETA DE EXSUDATO DA FERIDA; COM SISTEMA DE DRENAGEM À VÁCUO E CONFECCIONADO EM PVC TRANSPARENTE. ALÉM DISSO, POSSUI: GEL HIDROFÓBICO GRANULADOR E SOLIDIFICADOR DE SECREÇÃO; FILTRO DE CARVÃO PARA NEUTRALIZAÇÃO DE ODORES; CONEXÃO DE ENGATE RÁPIDO, TAMPA DE VEDAÇÃO E PINÇA CORTA FLUÍDO. EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM MATERIAL QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO, CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE.	UN	0	3	1	3	3	R\$	1.580,42	-	4.741,26	R\$	4.741,26
VALOR TOTAL GRUPO 06																	R\$	31.559,78

POR ITEM																		
41	-	-	-	x	451694	BIOMATERIAL IMPLANTÁVEL TIPO: MEMBRANA REGENERAÇÃO TECIDUAL GUIADA, TAMANHO: CERCA DE 20 X 20 X 0,2 MM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BIOABSORVÍVEL APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL, TIPO USO: ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPOSIÇÃO: MATRIZ ORGÂNICA DE COLÁGENO TIPO I ORIGEM: OSSO CORTICAL BOVINO MEMBRANA REGENERAÇÃO TECIDUAL GUIADA COMPOSTA DE MATRIZ ORGÂNICA DE COLÁGENO DE ORIGEM ANIMAL, BIOABSORVÍVEL, DE TAMANHO DE CERCA DE 20 X 20 MM, ESTÉRIL, USO ÚNICO, EMBALAGEM INDIVIDUAL. A EMPRESA DEVERÁ DISPONIBILIZAR O INSTRUMENTAL PARA APLICAÇÃO DO MATERIAL. MARCAS DE REFERÊNCIA OU EQUIVALENTE: DURADRY, DURAGEM E B BRAUN OU DE MELHOR QUALIDADE.	UN	0	5	1	5	5	R\$	16.441,48	-	82.207,40	R\$	82.207,40
42	-	-	-	x	401140	BIOVIDRO EM GRÂNULOS BIOATIVO (S53 P4), INIBIDOR DO CRESCIMENTO BACTERIANO COMPOSTO POR 53% SiO2, Na2o 23\$, CaO 20%P2O5 4% NA SUA FÓRMULA, ABSORVÍVEL, BIOCOMPATÍVEL, OSTEOCONDUTOR E OSTEOESTIMULADOR DE CRESCIMENTO OSSEO NATURAL, DEVIDO A LIXIVIAÇÃO DOS IONS CONTINUAMENTE, INDICADO NO TRATAMENTO DE FRATURAS OSSEAS, PREENCHIMENTO OSSEO, INFECCOES OSSEAS CRONICAS, TUMO OSSEOS BENIGNO ENTRE OUTROS TAMANHOS SERINGA COM 10Cc DE GRANULO GRANDE.	UN	0	5	1	5	5	R\$	25.970,00	-	129.850,00	R\$	129.850,00
43	-	-	-	x	401142	BIOVIDRO EM GRÂNULOS BIOATIVO (S53 P4), INIBIDOR DO CRESCIMENTO BACTERIANO COMPOSTO POR 53% SiO2, Na2o 23\$, CaO 20%P2O5 4% NA SUA FÓRMULA, ABSORVÍVEL, BIOCOMPATÍVEL, OSTEOCONDUTOR E OSTEOESTIMULADOR DE CRESCIMENTO OSSEO NATURAL, DEVIDO A LIXIVIAÇÃO DOS IONS CONTINUAMENTE, INDICADO NO TRATAMENTO DE FRATURAS OSSEAS, PREENCHIMENTO OSSEO, INFECCOES OSSEAS CRONICAS, TUMO OSSEOS BENIGNO ENTRE OUTROS TAMANHOS SERINGA COM 2,5Cc DE GRANULO PEQUENO.	UN	0	5	1	5	5	R\$	25.970,00	-	129.850,00	R\$	129.850,00
44	-	-	-	x	459808	SUBSTITUTO ÓSSEO SINTÉTICO À BASE DE FOSFATO DE CÁLCIO, BIOABSORVÍVEL, EM PÓ, INDICADO PARA PREENCHIMENTO DE DEFEITOS ÓSSEOS E COMO CARREADOR LOCAL DE ANTIBIÓTICOS. PRODUTO ESTÉRIL, DE USO ÚNICO, FORNECIDO EM EMBALAGEM INDIVIDUAL. MARCA DE REFERÊNCIA: STIMULAN.	UN	0	5	1	5	5	R\$	21.178,67	-	105.893,35	R\$	105.893,35

45	-	-	-	x	437278	<b>FIO DE KIRSCHNER, AÇO INOXIDÁVEL, CORPO LISO, SEM OLIVA, PONTA TRIFACETADA PARA FACILITAR PENETRAÇÃO NO OSSO, 1,0x 300mm.</b>	UN	0	200	50	200	200	RS	275,54	-	55.108,00	RS	55.108,00
46	-	-	-	x	437278	<b>FIO DE KIRSCHNER, AÇO INOXIDÁVEL, CORPO LISO, SEM OLIVA, PONTA TRIFACETADA PARA FACILITAR PENETRAÇÃO NO OSSO, 1,5x 300mm.</b>	UN	0	200	50	200	200	RS	284,67	-	56.934,00	RS	56.934,00
47	-	-	-	x	437278	<b>FIO DE KIRSCHNER, AÇO INOXIDÁVEL, CORPO LISO, SEM OLIVA, PONTA TRIFACETADA PARA FACILITAR PENETRAÇÃO NO OSSO, 2,0x 300mm.</b>	UN	0	200	50	200	200	RS	269,92	-	53.984,00	RS	53.984,00
48	-	-	-	x	437278	<b>FIO DE KIRSCHNER, AÇO INOXIDÁVEL, CORPO LISO, SEM OLIVA, PONTA TRIFACETADA PARA FACILITAR PENETRAÇÃO NO OSSO, 2,5x 300mm.</b>	UN	0	200	50	200	200	RS	264,38	-	52.876,00	RS	52.876,00

49	-	-	-	x	437279	<b>FIO DE KIRSCHNER, AÇO INOXIDÁVEL, CORPO LISO, SEM OLIVA, PONTA TRIFACETADA PARA FACILITAR PENETRAÇÃO NO OSSO, 3,0x 300mm.</b>	UN	0	200	50	200	200	R\$	246,67	-	49.334,00	R\$	49.334,00
50	-	-	-	x	437279	<b>FIO DE KIRSCHNER, AÇO INOXIDÁVEL, CORPO LISO, SEM OLIVA, PONTA TRIFACETADA PARA FACILITAR PENETRAÇÃO NO OSSO, 3,5x 300mm.</b>	UN	0	200	50	200	200	R\$	246,67	-	49.334,00	R\$	49.334,00
51	-	-	-	x	437276	<b>FIO MALEÁVEL PARA CERCLAGEM, AÇO INOXIDÁVEL, CORPO LISO, PARA ESTABILIZAÇÃO DE FRATURAS E REGENERAÇÃO DE ESTRUTURA ÓSSEA, 1,0X 1000 MM</b>	UN	0	10	5	10	10	R\$	279,92	-	2.799,20	R\$	2.799,20
52	-	-	-	x	737272	<b>FIO MALEÁVEL PARA CERCLAGEM, AÇO INOXIDÁVEL, CORPO LISO, PARA ESTABILIZAÇÃO DE FRATURAS E REGENERAÇÃO DE ESTRUTURA ÓSSEA, 1,5X 1000 MM</b>	UN	0	10	5	10	10	R\$	291,00	-	2.910,00	R\$	2.910,00

53	-	-	-	x	437937	FIO MALEÁVEL PARA CERCLAGEM, AÇO INOXIDÁVEL, CORPO LISO, PARA ESTABILIZAÇÃO DE FRATURAS E REGENERAÇÃO DE ESTRUTURA ÓSSEA, 2,0X 1000 MM	UN	0	10	5	10	10	R\$	306,80	-	3.068,00	R\$	3.068,00
TOTAL POR ITEM																	R\$	774.147,95
TOTAL																	R\$	2.810.973,23
TIPO 1 - PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVA DE ME/EPP TIPO 2 - SUBCONTRATAÇÃO TIPO 3 - COTA RESERVADA SEM BENEFÍCIO/AMPLA PARTICIPAÇÃO													TOTAL RESERVADA/EXCLUSIVA		R\$	-		
													TOTAL AMPLA PARTICIPAÇÃO		R\$	2.810.973,23		
													VALOR TOTAL		R\$	2.810.973,23		



MINISTÉRIO DA DEFESA  
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	ANEXO I - TABELA GERAL DE ITENS DO TR
Data/Hora de Criação:	05/01/2026 11:27:23
Páginas do Documento:	13
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	14
Hash MD5:	fc18ce8250c61cd99f48b79eb6d2b622
Verificação de Autenticidade:	<a href="https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura">https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura</a>

Este documento foi assinado e conferido eletronicamente com fundamento no artigo 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República pelos assinantes abaixo:

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 2º Ten TUANE NEVES DE BARROS no dia 05/01/2026 às 08:32:13 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 2º Ten LIZZIANE CRISTINA BRANDÃO DOS SANTOS no dia 05/01/2026 às 09:12:49 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Major MARCELO MOTTA PEREIRA no dia 05/01/2026 às 10:25:08 no horário oficial de Brasília.