

## ANEXO A - HGuN - PLANILHA DE CUSTO OPME CIRURGIA GERAL, UROLOGIA E OFTALMOLOGIA

## TERMO DE REFERÊNCIA - PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) 01/2020

GRUPO	ITENS	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UNID	HGuN	REQUIS MÍNIMA	Valor Máximo Aceitável (R\$)	VALOR TOTAL
	1	GRAMPEADOR ENDOSCÓPICO LINEAR CORTANTE COM HASTE DE 340MM, <b>MANDIBULA DE 45MM</b> , LAMINA NO GRAMPEADOR, RECAREGAVEL, ARTICULAVEL EM 3 POSIÇÕES A DIRETA E 3 POSIÇÕES A ESQUERDA, ACESSO POR PORTAL DE 12MM, 1 GATILHO DE APREENSÃO DE TECIDO, 1 GATILHO DE AVANÇO E RETORNO DA LAMINA, MODO DE UTILIZAÇÃO 3+1, BOTÃO LATERAL DE RETORNO DA LAMINA, ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UN	200	1	2.647,32	529.464,00
	2	CARGA SEM LÂMINA PARA GRAMPEADOR ENDOSCÓPICO LINEAR CORTANTE 45MM, 2 LINHAS TRIPLAS DE GRAMPOS, PARA O GRAMPEAMENTO DE TECIDO ESPESSO, ALTURA DO GRAMPO PÓS FECHAMENTO 2,0MM, ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPATIVEL COM GRAMPEADOR ENDOSCOPIO DE 45MM DO ITEM 01.	UN	400	1	2.072,77	829.108,00
	3	CARGA SEM LAMINA PARA GRAMPEADOR ENDOSCÓPICO LINEAR CORTANTE 45MM, 2 LINHAS TRIPLAS DE GRAMPOS, PARA O GRAMPEAMENTO DE TECIDO INTERMEDIÁRIO, ALTURA DO GRAMPO PÓS FECHAMENTO 1,8MM, ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPATIVEL COM GRAMPEADOR ENDOSCOPIO DE 45MM DO ITEM 01.	UN	400	1	2.072,77	829.108,00
	4	CARGA SEM LAMINA PARA GRAMPEADOR ENDOSCÓPICO LINEAR CORTANTE 45MM, 2 LINHAS TRIPLAS DE GRAMPOS, PARA O GRAMPEAMENTO DE TECIDO NORMAL, ALTURA DO GRAMPO PÓS FECHAMENTO 1,5MM, ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPATIVEL COM GRAMPEADOR ENDOSCOPIO DE 45MM DO ITEM 01.	UN	400	1	2.072,77	829.108,00
	5	CARGA SEM LAMINA PARA GRAMPEADOR ENDOSCÓPICO LINEAR CORTANTE 45MM, 2 LINHAS TRIPLAS DE GRAMPOS, PARA O GRAMPEAMENTO DE TECIDO VASCULAR, ALTURA DO GRAMPO PÓS FECHAMENTO 1,0MM, ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPATIVEL COM GRAMPEADOR ENDOSCOPIO DE 45MM DO ITEM 01.	UN	400	1	2.072,77	829.108,00
	6	GRAMPEADOR ENDOSCÓPICO LINEAR CORTANTE COM HASTE DE 340MM, <b>MANDIBULA DE 60MM</b> , LAMINA NO GRAMPEADOR, RECAREGAVEL, ARTICULAVEL EM 3 POSIÇÕES A DIRETA E 3 POSIÇÕES A ESQUERDA, ACESSO POR PORTAL DE 12MM, 1 GATILHO DE APREENSÃO DE TECIDO, 1 GATILHO DE AVANÇO E RETORNO DA LAMINA, MODO DE UTILIZAÇÃO 3+1, BOTÃO LATERAL DE RETORNO DA LAMINA, ESTÉRIL, USO ÚNICO.	UN	200	1	2.510,82	502.164,00
	7	CARGA SEM LAMINA PARA GRAMPEADOR ENDOSCÓPICO LINEAR CORTANTE 60MM, 2 LINHAS TRIPLAS DE GRAMPOS, PARA O GRAMPEAMENTO DE TECIDO ESPESSO, ALTURA DO GRAMPO PÓS FECHAMENTO 2,0MM, ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPATIVEL COM GRAMPEADOR ENDOSCOPIO DE 60MM DO ITEM 06.	UN	400	1	2.072,77	829.108,00
	8	CARGA SEM LAMINA PARA GRAMPEADOR ENDOSCÓPICO LINEAR CORTANTE 60MM, 2 LINHAS TRIPLAS DE GRAMPOS, PARA O GRAMPEAMENTO DE TECIDO INTERMEDIÁRIO, ALTURA DO GRAMPO PÓS FECHAMENTO 1,8MM, ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPATIVEL COM GRAMPEADOR ENDOSCOPIO DE 60MM DO ITEM 06.	UN	400	1	2.072,77	829.108,00
	9	CARGA SEM LAMINA PARA GRAMPEADOR ENDOSCÓPICO LINEAR CORTANTE 60MM, 2 LINHAS TRIPLAS DE GRAMPOS, PARA O GRAMPEAMENTO DE TECIDO NORMAL, ALTURA DO GRAMPO PÓS FECHAMENTO 1,5MM, ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPATIVEL COM GRAMPEADOR ENDOSCOPIO DE 60MM DO ITEM 06.	UN	400	1	2.072,77	829.108,00
	10	CARGA SEM LAMINA PARA GRAMPEADOR ENDOSCÓPICO LINEAR CORTANTE 60MM, 2 LINHAS TRIPLAS DE GRAMPOS, PARA O GRAMPEAMENTO DE TECIDO VASCULAR, ALTURA DO GRAMPO PÓS FECHAMENTO 1,0MM, ESTÉRIL, USO ÚNICO. COMPATIVEL COM GRAMPEADOR ENDOSCOPIO DE 60MM DO ITEM 06.	UN	400	1	2.072,77	829.108,00

Grupo 1

11	TESOURA COAGULADORA ULTRASSÔNICA PONTA CURVA COBERTURA DE TEFLON, COM DIÂMETRO DE HASTE DE 5MM, COMPRIMENTO DE HASTE 14CM. COM BOTÕES DE CONTROLE MIN/MAX INTEGRADO NA TESOURA E SUPORTE TEFLON PARA APREENSÃO DOS TECIDOS. PARA UTILIZAÇÃO EM VASOS DE ATÉ 5MM. EMBALADA ESTÉRIL. DESCARTÁVEL. <b>OBS, GERADOR EM COMODATO ATÉ DURAR OS ESTOQUES</b>	UN	400	1	5.749,35	2.299.741,33
12	TESOURA COAGULADORA ULTRASSÔNICA PONTA CURVA COBERTURA DE TEFLON, COM DIÂMETRO DE HASTE DE 5MM, COMPRIMENTO DE HASTE 23CM. COM BOTÕES DE CONTROLE MIN/MAX INTEGRADO NA TESOURA E SUPORTE TEFLON PARA APREENSÃO DOS TECIDOS. PARA UTILIZAÇÃO EM VASOS DE ATÉ 5MM. EMBALADA ESTÉRIL. DESCARTÁVEL. <b>OBS, GERADOR EM COMODATO ATÉ DURAR OS ESTOQUES</b>	UN	400	1	5.749,35	2.299.741,33
13	TESOURA COAGULADORA ULTRASSÔNICA PONTA CURVA COBERTURA DE TEFLON, COM DIÂMETRO DE HASTE DE 5MM, COMPRIMENTO DE HASTE 36CM. COM BOTÕES DE CONTROLE MIN/MAX INTEGRADO NA TESOURA E SUPORTE TEFLON PARA APREENSÃO DOS TECIDOS. PARA UTILIZAÇÃO EM VASOS DE ATÉ 5MM. EMBALADA ESTÉRIL. DESCARTÁVEL. <b>OBS, GERADOR EM COMODATO ATÉ DURAR OS ESTOQUES</b>	UN	400	1	5.749,35	2.299.741,33
14	PINÇA BIPOLAR AVANÇADA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM HASTE DE 24CM DE COMPRIMENTO E DIÂMETRO DE 5MM, ROTAÇÃO 360°, 26,5MM COMPRIMENTO DE SELAGEM, 23,5MM COMPRIMENTO DE CORTE, SELAGEM DE VASOS E TECIDOS COM DIÂMETRO DE ATÉ 7MM, DISPERSÃO TÉRMICA MÉDIA MENOR QUE 1MM. MANDÍBULA COM FECHAMENTO DISTAL. O VENCEDOR DEIXARÁ O GERADOR EM CONSIGNAÇÃO NA INSTITUIÇÃO.	UN	200	1	7.013,33	1.402.666,67
15	PINÇA BIPOLAR AVANÇADA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM HASTE DE 36CM DE COMPRIMENTO E DIÂMETRO DE 5MM, ROTAÇÃO 360°, 26,5MM COMPRIMENTO DE SELAGEM, 23,5MM COMPRIMENTO DE CORTE, SELAGEM DE VASOS E TECIDOS COM DIÂMETRO DE ATÉ 7MM, DISPERSÃO TÉRMICA MÉDIA MENOR QUE 1MM. MANDÍBULA COM FECHAMENTO DISTAL. O VENCEDOR DEIXARÁ O GERADOR EM CONSIGNAÇÃO NA INSTITUIÇÃO.	UN	200	1	7.013,33	1.402.666,67
16	PINÇA BIPOLAR AVANÇADA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM HASTE DE 44CM DE COMPRIMENTO E DIÂMETRO DE 5MM, ROTAÇÃO 360°, 26,5MM COMPRIMENTO DE SELAGEM, 23,5MM COMPRIMENTO DE CORTE, SELAGEM DE VASOS E TECIDOS COM DIÂMETRO DE ATÉ 7MM, DISPERSÃO TÉRMICA MÉDIA MENOR QUE 1MM. MANDÍBULA COM FECHAMENTO DISTAL. O VENCEDOR DEIXARÁ O GERADOR EM CONSIGNAÇÃO NA INSTITUIÇÃO.	UN	200	1	7.013,33	1.402.666,67
17	TROCATER PARA ACESSO ENDOSCÓPICO, COM OBTURADOR EM METAL E POLICARBONATO, MATERIAL POLICARBONATO TRANSLUCIDO, DIÂMETRO 05MM, COMPRIMENTO 100MM, TIPO SEM LAMINA PONTA DILATADORA, RANHURAS LATERAIS NA CANULA, POSSIBILIDADE DE PUNÇÃO ASSITIDA COM OPTICA, DUPLA VALVULA DE RETENÇÃO DE GASES E LIQUIDOS, SENDO UMA VALVULA EM PETALA, PERMITINDO A UTILIZAÇÃO DE INSTRUMENTAIS DE MENOR CALIBRE, VALVULA LATERAL DE ACESSO E RETIRADA DE GASES, ESTERIL, USO ÚNICO.	UN	400	1	1.008,41	403.365,33
18	TROCATER PARA ACESSO ENDOSCÓPICO, COM OBTURADOR EM METAL E POLICARBONATO, MATERIAL POLICARBONATO TRANSLUCIDO, DIÂMETRO 10MM, COMPRIMENTO 100MM, TIPO SEM LAMINA PONTA DILATADORA, RANHURAS LATERAIS NA CANULA, POSSIBILIDADE DE PUNÇÃO ASSITIDA COM OPTICA, DUPLA VALVULA DE RETENÇÃO DE GASES E LIQUIDOS, SENDO UMA VALVULA EM PETALA, PERMITINDO A UTILIZAÇÃO DE INSTRUMENTAIS DE MENOR CALIBRE, VALVULA LATERAL DE ACESSO E RETIRADA DE GASES, ESTERIL, USO ÚNICO.	UN	400	1	1.020,41	408.165,33
19	TROCATER PARA ACESSO ENDOSCÓPICO, COM OBTURADOR EM METAL E POLICARBONATO, MATERIAL POLICARBONATO TRANSLUCIDO, DIÂMETRO 12MM, COMPRIMENTO 100MM, TIPO SEM LAMINA PONTA DILATADORA, RANHURAS LATERAIS NA CANULA, POSSIBILIDADE DE PUNÇÃO ASSITIDA COM OPTICA, DUPLA VALVULA DE RETENÇÃO DE GASES E LIQUIDOS, SENDO UMA VALVULA EM PETALA, PERMITINDO A UTILIZAÇÃO DE INSTRUMENTAIS DE MENOR CALIBRE, VALVULA LATERAL DE ACESSO E RETIRADA DE GASES, ESTERIL, USO ÚNICO.	UN	400	1	1.020,41	408.165,33
20	GRAMPEADOR LINEAR CORTANTE, RECARREGÁVEL, DESCARTÁVEL, COM ALAVANCA DE DISPARO BILATERAL, BOTÃO DE LIBERAÇÃO RÁPIDA, MARCAÇÃO DE INDICAÇÃO DE EXTREMIDADE, SUPORTE DE DISPARO ONDULADO E ANTIDERRAPANTE, INDICADOR DE COMPRIMENTO NOS DOIS LADOS DA MANDÍBULA, RECARREGÁVEL 11 VEZES PARA UM TOTAL DE 12 DISPAROS. DIMENSÃO APROXIMADA DE 80MM.	UN	400	1	1.797,49	718.994,67
21	CARGA PARA GRAMPEADOR LINEAR CORTANTE, COM ALTURA DOS GRAMPOS 3.8MM, ESTÉRIL, USO DESCARTÁVEL. COMPATÍVEL COM O GRAMPEADOR DO ITEM42	UN	400	1	692,63	277.053,33

Grupo 2	22	GRAMPEADOR CIRCULAR INTRALUMINAL CURVO, COM SISTEMA DE ROTAÇÃO DE LÂMINA, BLOQUEIO DE SEGURANÇA AUTOMÁTICO INTEGRADO, INDICADOR AUDITIVO DE DISPARO, FECHAMENTO DO GRAMPO VARIANDO DE 1MM A 2,5MM, ESTÉRIL, USO DESCARTÁVEL. QUANTIDADE DE GRAMPOS 24, DIÂMETRO EXTERNO DA BIGORNA APROXIMADO DE 21.5MM, DIÂMETRO DA LÂMINA APROXIMADA DE 13.0MM A 24,8 MM	UN	200	1	2.366,70	473.340,00
	23	GRAMPEADOR INTRALUMINAL CIRCULAR RETO, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, DIÂMETRO DA BIRGONA 29MM, QUANTIDADE DE GRAMPOS 24, DIÂMETRO DA LAMINA 20.5MM, ALTURA DOS GRAMPOS 5.0MM. ACESSÓRIOS TRANSANAIS INCLUSOS. EMBALAGEM INDIVIDUAL APROPRIADA, CONTENDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, TIPO E DATA DE ESTERILIZAÇÃO, VALIDADE, Nº DO LOTE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	UN	200	1	2.380,04	476.007,33
	24	GRAMPEADOR INTRALUMINAL CIRCULAR RETO, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, DIÂMETRO DA BIRGONA 33MM, QUANTIDADE DE GRAMPOS 32, DIÂMETRO DA LAMINA 24.8MM, ALTURA DOS GRAMPOS 5.0MM. ACESSÓRIOS TRANSANAIS INCLUSOS. EMBALAGEM INDIVIDUAL APROPRIADA, CONTENDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, TIPO E DATA DE ESTERILIZAÇÃO, VALIDADE, Nº DO LOTE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	UN	200	1	2.380,04	476.007,33
	25	GRAMPEADOR CIRCULAR DESCARTÁVEL, PARA PROLAPSO HEMORROIDÁRIO. ESTÉRIL. MODELO SIMILAR OU QUALIDADE COMPATÍVEL AO MODELO: PPH. DIÂMETRO DA BIGORNA 36MM. ACESSÓRIOS TRANSANAIS INCLUSOS. EMBALAGEM INDIVIDUAL APROPRIADA, CONTENDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, TIPO E DATA DE ESTERILIZAÇÃO, VALIDADE, Nº DO LOTE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	UN	200	1	2.897,83	579.566,67
Grupo 3	26	CLIP DE TITÂNIO TAMANHO MÉDIO LARGO (8.1MM DE LARGURA X 7.9MM DE ALTURA) PARA LIGADURAS; ACONDICIONADO EM CARTUCHO PLÁSTICO NA COR VERDE ESTÉRIL COM 6 UNIDADES E ESTERILIZADO EM ÓXIDO DE ETILENO. O VENCEDOR DEIXARA O CLIPADOR EM CONSIGNAÇÃO NA INSTITUIÇÃO.	UN	200	1	126,67	25.333,33
	27	CLIP DE TITÂNIO TAMANHO MÉDIO (6.2MM DE LARGURA X 4.9MM DE ALTURA) PARA LIGADURAS; ACONDICIONADO EM CARTUCHO PLÁSTICO NA COR AZUL ESTÉRIL COM 6 UNIDADES E ESTERILIZADO EM ÓXIDO DE ETILENO. O VENCEDOR DEIXARA O CLIPADOR EM CONSIGNAÇÃO NA INSTITUIÇÃO.	UN	200	1	126,67	25.333,33
	28	CLIP DE TITÂNIO PEQUENO (4.0MM DE LARGURA X 3.1MM DE ALTURA) PARA LIGADURAS; CARTUCHO PLÁSTICO NA COR AMARELA COM 6 CLIPS, EMBALADO EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E ESTERILIZADO EM ÓXIDO DE ETILENO. O VENCEDOR DEIXARA O CLIPADOR EM CONSIGNAÇÃO NA INSTITUIÇÃO.	UN	200	1	131,67	26.333,33
	29	CLIP DE TITÂNIO PEQUENO (11.0MM DE LARGURA X 10.7MM DE ALTURA) PARA LIGADURAS; CARTUCHO PLÁSTICO NA COR LARANJA COM 6 CLIPS, EMBALADO EM PAPEL GRAU CIRÚRGICO E ESTERILIZADO EM ÓXIDO DE ETILENO. O VENCEDOR DEIXARA O CLIPADOR EM CONSIGNAÇÃO NA INSTITUIÇÃO.	UN	200	1	126,67	25.333,33
	30	CARTUCHO CONTENDO 12 UNIDADES DE CLIP EM TITANIO PEQUENO-MEDIO . PARA USO COM CLIPADORA PERMANENTE SEQUENCIAL DE 5MM EM VIDEOCIRURGIA (4.5MM DE LARGURA X 4.0MM DE ALTURA). CLIPADOR SERÁ FORNECIDO PELO GANHADOR EM CONSIGNAÇÃO.	UN	200	1	813,33	162.666,67
	31	CARTUCHO CONTENDO 8 UNIDADES DE CLIP EM TITANIO MÉDIO-GRANDE . PARA USO COM CLIPADORA PERMANENTE SEQUENCIAL DE 10MM EM VIDEOCIRURGIA (8.1 MM DE LARGURA X 7.9 MM DE ALTURA). CLIPADOR SERA FORNECIDO AO GANHADOR EM CONSIGNAÇÃO.	UN	200	1	813,33	162.666,67
	32	KIT DE CATETER VASCULAR TOTALMENTE IMPLANTÁVEL, SEGUNDO A TÉCNICA DE SELDINGER, PARA A ADMINISTRAÇÃO DE DROGAS EM TERAPIAS PROLONGADAS, COM CÂMARA DE INJEÇÃO EM TITÂNIO E REVESTIMENTO EXTERNO DE POLISSULFONA COM BASE COM 35 MM DE COMPRIMENTO E 13 MM DE ALTURA, COM 3 ORIFÍCIOS PARA FIXAÇÃO POR PONTOS DE SUTURA E MEMBRANA DE SILICONE RESISTENTE A MAIS DE 3.000 PUNÇÕES, DESDE QUE PUNCIONADO COM CÂNULA DE PUNÇÃO ATRAUMÁTICA . PESO DO PORTE DE 9G. CATÉTER DE SILICONE COM COMPRIMENTO DE 800 MM, CENTIMETRADO, RADIOPACO, CALIBRE 8,5 FR COM DIÂMETROS EXTERNO DE 2,8MM E INTERNO DE 1,1MM. COMPATÍVEL COM RM. O KIT PARA IMPLANTAÇÃO É FORMADO POR: CABO COM LÂMINA DE BISTURI, FIO GUIA EM AÇO INOXIDÁVEL COM PONTA J, AGULHA DE PUNÇÃO 18G, INTRODUTOR, TUNELIZADOR, ELEVADOR DE VEIA, SERINGA 10 ML, 2UNID DE AGULHA COM BISEL HUBER COM ASAS FLEXÍVEIS PARA PUNÇÃO E FIXAÇÃO 22GX30MM, E 1UNID DE AGULHA COM BISEL HUBER 20GX20MM RETA . O SISTEMA É DUPLAMENTE EMBALADO E ESTERILIZADO POR ÓXIDO DE ETILENO.	UN	100	1	3.024,49	302.449,00

Grupo 4	33	KIT DE CATETER VASCULAR TOTALMENTE IMPLANTÁVEL, SEGUNDO A TÉCNICA DE SELDINGER, PARA A ADMINISTRAÇÃO DE DROGAS EM TERAPIAS PROLONGADAS, COM CÂMARA DE INJEÇÃO EM TITÂNIO E REVESTIMENTO EXTERNO DE POLISSULFONA COM BASE COM 30 MM DE COMPRIMENTO E 10,6 MM DE ALTURA, COM 3 ORIFÍCIOS PARA FIXAÇÃO POR PONTOS DE SUTURA E MEMBRANA DE SILICONE RESISTENTE A MAIS DE 3.000 PUNÇÕES, DESDE QUE PUNÇIONADO COM CÂNULA DE PUNÇÃO ATRAUMÁTICA . PESO DO PORTE DE 4,7G. CATÉTER DE POLIURETANO COM COMPRIMENTO DE 800 MM, CENTIMETRADO, RADIOPACO, CALIBRE 8,5 FR COM DIÂMETROS EXTERNO DE 2,8MM E INTERNO DE 1,1MM. COMPATÍVEL COM RM. O KIT PARA IMPLANTAÇÃO É FORMADO POR: CABO COM LÂMINA DE BISTURI, FIO GUIA EM AÇO INOXIDÁVEL COM PONTA J, AGULHA DE PUNÇÃO 18G, INTRODUTOR, TUNELIZADOR, ELEVADOR DE VEIA, SERINGA 10 ML, 2UNID DE AGULHA COM BISEL HUBER COM ASAS FLEXÍVEIS PARA PUNÇÃO E FIXAÇÃO 22GX30MM, E 1UNID DE AGULHA COM BISEL HUBER 20GX20MM RETA . O SISTEMA É DUPLAMENTE EMBALADO E ESTERILIZADO POR ÓXIDO DE ETILENO.	UN	100	1	3.151,88	315.187,67
	34	KIT DE CATETER VASCULAR TOTALMENTE IMPLANTÁVEL, SEGUNDO A TÉCNICA DE SELDINGER, PARA A ADMINISTRAÇÃO DE DROGAS EM TERAPIAS PROLONGADAS, COM CÂMARA DE INJEÇÃO EM TITÂNIO E REVESTIMENTO EXTERNO DE POLISSULFONA COM BASE COM 35MM DE COMPRIMENTO E 13,2 MM DE ALTURA, COM 3 ORIFÍCIOS PARA FIXAÇÃO POR PONTOS DE SUTURA E MEMBRANA DE SILICONE RESISTENTE A MAIS DE 3.000 PUNÇÕES. PESO DO PORTE DE 9G. CATÉTER DE SILICONE COM COMPRIMENTO DE 800MM, CENTIMETRADO, RADIOPACO, CALIBRE 7,5 FR COM DIÂMETROS EXTERNO DE 2,5MM E INTERNO DE 1,5MM E NA PONTA VÁLVULA DISTAL 3-WAY ( GROSHONG ). O KIT PARA IMPLANTAÇÃO É FORMADO POR : CABO COM LÂMINA DE BISTURI, FIO GUIA EM AÇO INOXIDÁVEL COM PONTA J, AGULHA DE PUNÇÃO 18G, INTRODUTOR, TUNELIZADOR, ELEVADOR DE VEIA, SERINGA OMNIFIX 10ML, 2UN DE SURECAN 22GX30MM E 1UN DE SURECAN WINGED 20GX20MM .	UN	100	1	3.173,33	317.333,33
	35	KIT DE CATETER VASCULAR TOTALMENTE IMPLANTÁVEL, SEGUNDO A TÉCNICA DE SELDINGER, PARA A ADMINISTRAÇÃO DE DROGAS EM TERAPIAS PROLONGADAS, COM CÂMARA DE INJEÇÃO EM TITÂNIO E REVESTIMENTO EXTERNO DE EPÓXI COM BASE COM 22MM DE COMPRIMENTO E 8,7 MM DE ALTURA, COM 2 ORIFÍCIOS PARA FIXAÇÃO POR PONTOS DE SUTURA E MEMBRANA DE SILICONE RESISTENTE ATÉ 3.000 PUNÇÕES. PESO DO PORTE DE 3G. CATETER DE POLIURETANO COM COMPRIMENTO DE 800MM, CENTIMETRADO, RADIOPACO, CALIBRE 5 FR COM DIÂMETROS EXTERNO DE 1,5MM E INTERNO DE 0,8MM. O KIT PARA IMPLANTAÇÃO É FORMADO POR : CABO COM LÂMINA DE BISTURI, FIO GUIA EM AÇO INOXIDÁVEL COM PONTA J, AGULHA DE PUNÇÃO 20G, INTRODUTOR, TUNELIZADOR, ELEVADOR DE VEIA, SERINGA OMNIFIX 10ML, 2UN DE SURECAN 22GX30MM E 1UN DE SURECAN WINGED 22GX15MM .		100	1	3.024,49	302.449,00
Grupo 5	36	CATETER BALÃO PARA DILATAÇÃO URETERAL 12 FR 4 MM / 6 CM	UN	70	1	1.712,62	119.883,17
	37	CESTA EXTRATORA DE CÁLCULO EM AÇO INOX 2,5 A 3,0 FR. A PARTIR DE 90 CM. 4 FIOS HELICOISAL 15 MM.	UN	70	1	1.235,63	86.494,33
	38	FIO GUIA NITINOL 0,35 X 145 CM	UN	70	1	381,55	26.708,50
	39	CATETER DUPLO J 6 F 26 CM DE SILICONE	UN	70	1	1.275,95	89.316,50
	40	SISTEMA DE IRRIGAÇÃO DESC. C/ BOMBA PARA URETEROSCOPIA	UN	70	1	650,00	45.500,00
Grupo 6	41	FIBRA LASER (FIO MALEÁVEL PARA CICLAGEM), TAMANHO 273/365/950 MICROMETROS. O VENCEDOR FORNECERA O APARELHO FLEXÍVEL COM LASER ATÉ DURAR OS ESTOQUES	UN	100	1	2.937,50	293.750,00
	42	CESTA EM AÇO INOX SEM PONTA 2.4 FR A 2.9 FR, COMPRIMENTO DE 100 A 150 E DIÂMETRO DE 10 A 25 MM	UN	100	1	1.894,67	189.466,67
	43	BAINHA URETRAL DUPLO LUMEM 9,5/12 FR, COMPRIMENTO DE 35 A 45 CM	UN	70	1	1.133,95	79.376,50
	44	FIO GUIA NITINOL 0,35 X 150 CM	UN	70	1	368,22	25.775,17
	45	CATETER URETRAL DUPLO "J" 6 FR X22 A 32 CM COM FIO GUIA TEFLONADO	UN	120	1	192,33	23.080,00
	46	CATETER BALÃO PARA DILATAÇÃO URETERAL 12 FR. 4 MM / 6 CM	UN	70	1	1.887,50	132.125,00
	47	SISTEMA DE IRRIGAÇÃO DESC. C/ BOMBA PARA URETEROSCOPIA	UN	70	1	650,23	45.516,33
	48	AGULHA DE PUNÇÃO ASPIRATIVA, TIPO CHIBA 18G X 20 CM	UN	70	1	285,15	19.960,50
	49	FIO GUIA NITINOL 0,35 X 145 CM	UN	70	1	368,22	25.775,17

Grupo 7	50	CATETER URETERAL EM POLIURETANO COM PONTA ABERTA FRONTAL, DE 5 A 6 FR. ENTRE 60 E 150 CM.	UN	70	1	118,12	8.268,17
	51	CONJUNTO DE DILATADORES RENAI AMPLATZ DE 8 A 30 FR.	UN	70	1	1.887,33	132.113,33
	52	CATETER URETRAL DUPLO "J" MEDINDO DE 20 A 55CM E 4,7 FR A 6FR	UN	70	1	192,33	13.463,33
	53	ALÇA DE RESSECÇÃO MONOPOLAR 24 FR.	UN	70	1	3.233,33	226.333,33
	54	ALÇA DE RESSECÇÃO TRANSURETRAL (ALÇA BIPOLAR A EMPRESA DEVE FORNECER TODO EQUIPAMENTO QUE PERMITA O USO DO MATERIAL)	UN	70	1	3.233,33	226.333,33
Grupo 8	55	<b>SOLUÇÃO SALINA BALANCEADA, FORMA FARMACÊUTICA SOLUÇÃO INJETÁVEL INTRA-OCULAR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EM SISTEMA FECHADO. BOLSA DE 500ML</b>	UN	200	1	25,75	5.150,00
	56	BISTURI DESCARTÁVEL, PARA CIRURGIAS DE CATARATA, TAMANHO LÂMINA 2,2 ; 2,75 MM,3 MM ESTERILIDADE ESTÉRIL	UN	210	1	47,00	9.870,00
	57	VISCOELÁSTICO DISPERSIVO,, METILCELULOSE 2% SERINGA 1,5 ML	UN	200	1	81,00	16.200,00
	58	LENTE INTRAOCULAR DOBRAVEL DE ACRILICO HIDROFOBICA, EM PECA UNICA - DESENHO OPTICO BI-CONVEXO; - BORDA QUADRADA; - DIAMETRO OPTICO DE 6MM; - ANGULACAO HAPTICA DE 5 GRAUS APROXIMADAMENTE; - COM FILTRO AMARELO BLOQUEADOR DE LUZ E FILTRO ULTRA-VIOLETA; - CONSTANTE 119 APROXIMADAMENTE; - COM DIOPTRIAS DE + 6.0 A 40.0 D; - COM CARTUCHO DESCARTAVEL; -10 INJETORES AUTOCLAVEIS.- EMBALAGEM UNITÁRIA (01 UNIDADE)	UN	200	1	1.266,67	253.333,33
Item 59	59	SISTEMA DE SLING TRANSOBTURATORIO MEDIO-URETERAL DE TÉCNICA DE FORA PARA DENTRO, COM TELA DE POLIPROPILENO E MACROPOROSO, COM PORÇÃO SUB URETRAL SELADA E SEM PONTAS PARA MELHOR AJUSTE E MINIMIZAR IRRITAÇÃO, PARA TRATAMENTO DA INCONTINÊNCIA URINÁRIA DE ESFORÇO. ACOMPANHA 2 AGULHAS DESCARTÁVEIS.	UN	50	1	973,33	48.666,67
Item 60	60	KIT BYPASS( OBESOS) COM GRAMPEADOR ENDOSCOPICO,CARGAS E TESOURA COAGULADORA PARA REALIZACAO DA CIRURGIA. CONTENDO, 1 TESOURA CURVA COAGULADORA ULTRASSONICA; 5 RECARGAS PARA TECIDO NORMAL ; 1 GRAMPEADOR LINEAR ARTICULADO ENDOSCÓPICO ( 45 MM OU 60 MM) ; 1 TROCATER DE 11MM ; 1 TROCATER DE 12MM; 1 TROCATER DE 5MM ; 2 CÂNULA TROCARTE 12MM ; 1 CÂNULA PARA TROCARTE 5MM ; 2 CARGAS PARA GRAMPEADOR PARA TECIDO VASCULAR . O VENCEDOR DEVERA FORNECER O GERADOR ATE DURAR OS ESTOQUES	UN	40	1	11.823,33	472.933,33
Item 61	61	CONJUNTO IRRIGAÇÃO E ASPIRAÇÃO, COMPONENTES 10 TUBOS 0,30' PVC MALEÁVEL COM 2 CONECTORES, TIPO USO ESTÉRIL, USO ÚNICO, APLICAÇÃO HISTEROSCOPIA COMPATÍVEL COM A BOMBA DE IRRIGAÇÃO COMPATÍVEL COM A MARCA KARL STORZ; - COM 02 CONECTORES, ESTÉRIL, PARA USO COM ENDOMAT	UN	200	1	516,67	103.333,33
<b>TOTAL</b>							<b>27.376.193,00</b>

ARTEMÍSIA LIMA MOURÃO  
Adjunto do Centro Cirúrgico