

ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA					
DATA		SETOR REQUISITANTE			
07/06/2024		Centro de Material e Esterilização			
RESPONSÁVEL PELA SOLICITAÇÃO		DIRETORIA			
Laisa Suzart Dias		Liz Lorena Félix Cardoso			
1 – CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO					
<p>O presente termo de referência tem por objeto a Aquisição de Instrumentais Cirúrgicos da Neurologia nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. Itens previstos no Plano de Trabalho do Convênio de Saída 131002393/2023, firmado entre o Estado de Minas Gérias e a Fundação Hospitalar de Montes Claros,</p>					
Item	Especificação	Unidade de medida	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
Estojo de Cirurgia Lombar					
1	02 (dois) Ganchos para serra gígl, não articulado, tamanho único em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a	Unidade	1	45.900,00	45.900,00

<p>especificação de instrumental, certificados rdc/ anvisa.</p>				
<p>01 (um) Aspirador cushion 21cm diâmetro de 1,0mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Rugina lambotte 21cm 15mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e</p>				

<p>física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA</p>				
<p>01 (uma) Espátula 20cm x 07mm maleável em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados</p>				

RDC/ ANVISA				
<p>01 (uma) Espátula 20cm x 12mm maleável em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Dissector duraolivercrona 2/3mm 18cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as</p>				

<p>peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (dois) Afastadores farabeuf medindo 20cm x 12mm maleável em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados</p>				

RDC/ ANVISA.				
<p>02 (duas) Pinças Adson 14cm serrilhada sem dente em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Pinças Adson 14cm dente de rato em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério</p>				

<p>da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados rdc/ anvisa.</p>				
<p>01 (um) Descolador penfield nº1 em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Descolador penfield nº2 em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem</p>				

<p>rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>01 (uma) Pinça Adson protetora de dura 16cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado</p>			

<p>de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Cureta simon 4mm angulada nº 0 3,6mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Cureta simon 22mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação,</p>				

<p>orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Cureta simon retan^o1 6,8mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a</p>				

	<p>procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>01 (uma) Cureta simon 6mm reta em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>01 (uma) Cureta simon reta 6mm 14,5mm reta em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e</p>				

<p>física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Cureta simon 24cm ponta angulada 40° 6,8mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados</p>				

RDC/ ANVISA.				
<p>01 (um) Porta agulha baumgartner 14cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (dois) Portas agulha mayo hegar 16cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as</p>				

<p>peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Pinças shinidt 19,1cm, em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Pinças anatômica</p>				

<p>disseção 16cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Pinças anatômica dente-rato 16cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do</p>				

<p>produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Goiva leksell-stille biarticulada 24cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Goiva jansen 18cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN</p>				

<p>17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Afastador Gelpi 17cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT).</p>				

<p>Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Afastador Weitlaner 14cm 3x4 dente rombo em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Tesouras Metzenbaum curva r/r com vídea 15cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem</p>				

<p>rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>02 (duas) Tesouras Metzenbaum reta r/r com vídea 15cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT).</p>			

<p>Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Pinças Crile curva 16 cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Pinças Crile curva 14 cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação,</p>				

<p>orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>06 (seis) Pinças Bachaus 16cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a</p>			

	<p>especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>01 (uma) Canula Frazier graduada 10,0cm X 0,15mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>02 (duas) Tesouras Frazier duramáter 18cm em aço inoxidável aisi 420, conforme a norma din 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e</p>				

<p>física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Rugina de Cushing 20mm elevador de periósteo em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados</p>				

RDC/ ANVISA.				
<p>01 (uma) Rugina de Cushing 13mm x 20cm aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Rugina Lambote curva 21cm x5mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as</p>				

	<p>peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (hat). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>01 (uma) Pinça Kerisson 18cm ponta para cima angulada 40° 3mm e 2mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados</p>				

RDC/ ANVISA.				
<p>01 (uma) Pinça Kerisson 18cm ponta para cima angulada 40° 4mm e 6mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Aspirador Cushing 21cm diâmetro 1,5mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-</p>				

<p>química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Aspirador Cushing 21cm diâmetro 2,5mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados</p>				

RDC/ ANVISA.				
<p>01 (um) Aspirador Cushing 21cm diâmetro 4mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Pinças Biploar baioneta reta 18cm com cabo medindo 20cm, ponta 1,2mm autoclavável, em aço inoxidável AISI 420 com revestimento isolante conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a</p>				

<p>esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>02 (duas) Pinças Biploar baioneta reta 20cm com cabo medindo 20cm, ponta 1,2mm autoclavável, em aço inoxidável AISI 420 com revestimento isolante conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-</p>			

	<p>prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>01 (um) Dissector Hardy direito-rombo 21cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>01 (um) Dissector Hardy esquerdo-rombo 21cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no</p>				

<p>encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>01 (um) Dissector Hardy direito-cortante 21cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a</p>			

	<p>especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>01 (uma) Cureta Nicola 21cm esquerda em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>01 (uma) Cureta Nicola direita 21cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e</p>				

<p>física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Cureta Hardy 26cm 6mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados</p>				

RDC/ ANVISA.				
<p>01 (um) Implantador de Hardy baioneta 24cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Cinzel reto 2mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara</p>				

<p>identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Espelho de Kilian nasal 16cmx75mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Espelho de Killian</p>				

<p>nasal nº 3 com 75mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Espelho de Kilian nasal 15cm x 75mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do</p>				

<p>produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Pinças Bipolar baioneta para bisturi elétrico, autoclavável, ponta curva de 1 mm, 16 cm de comprimento, acompanhada de cabo em silicone, autoclavável diâmetro de 4 mm, no mínimo de 3 metros de comprimento. Caneta e cabo autoclaváveis. O aço inoxidável deve ser AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, aço inox com revestimento isolante. Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Pinças Bipolar baioneta para bisturi elétrico, autoclavável, ponta reta de 1,5 mm, 15 cm de comprimento, acompanhada</p>				

<p>de cabo em silicone, autoclavável diâmetro de 4 mm, no mínimo de 3 metros de comprimento. Caneta e cabo autoclaváveis. O aço inoxidável deve ser AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, aço inox com revestimento isolante. Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Endoscópica para hipofise com ponta em colher redonda reta, medindo 25cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT).</p>				

<p>Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Endoscópica para hipofise com ponta oval fenestrada, medindo 25cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Endoscópica para hipófise redonda retal 45° em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem</p>				

<p>rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Microtesoura endoscópica hipófise angulada em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado</p>				

<p>de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Microtesoura endoscópica hipófise curva para cima, corte extra suave, medindo 25cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Microtesoura endoscópica hipófise reta corte suave, medindo 25cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico</p>				

<p>integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>01 (uma) Pinça Nicola 18,5cm ponta biópsia em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT).</p>			

	Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.				
	01 (uma) caixa metálica com tampa perfurada medindo no mínimo 42x24x12, em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.				
Estojo de Coluna Cervical					
2	01 (um) Afastador Taylor 7,5x3cm 20cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico	Unidade	1	52.950,00	52.950,00

<p>integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação de marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT) Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>01 (uma) Espátula 20cm x 10mm maleável em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT).</p>			

<p>Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Espátula 20cm x 12mm maleável em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Cinzel Lambotte 26cm x 24mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas</p>				

<p>cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>01 (um) Afastador Markham Meyerding direito 180mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido</p>			

<p>pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Afastador Markham Meyerding esquerdo 180mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Yasargil baioneta ponta reta 20cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação,</p>				

<p>orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>01 (um) Martelo cirúrgico tipo neufield 150 gramas - em aço inoxidável AISI 420. Conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação de marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT) Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria prima, a fim de verificar a</p>			

	<p>procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>01 (um) Cinzel 29cm x 10mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>01 (um) Aspirador Cushing 1,5mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-</p>				

<p>química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Aspirador Cushing 2,5mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				

<p>01 (um) Aspirador Cushiwg 21cm diâmetro 3 mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. resistente a esterilização química e física. gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. registro do produto junto ao ministério da saúde. devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Aspirador Cushiwg 4mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do</p>				

<p>produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Bico de microaspirador frazier em 90° em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Cureta Simon angulada nº0 em aço inoxidável AISI 420,</p>				

<p>conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>03 (três) Curetas Simon reta nº0 tamanho 22cm x 5,2mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente</p>				

<p>gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Cabo de bisturi nº 04 em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Afastador Farabeuf 1,7 x 25 cm par em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem</p>				

<p>rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>01 (um) Cizalha Liston-Horsley 25cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado</p>			

<p>de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Goiva Leksell-stille angulada articulada em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Dissector dura olivercrona 2/3 18cm aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir</p>				

<p>pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>01 (um) Dissector Davis 18cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a</p>			

	<p>procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>02 (duas) Pinças Adson serrilhada 15 cm, para dissecação em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>02 (duas) Pinças Adson dente de rato 15 cm, para dissecação em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a</p>				

<p>esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>04 (quatro) Pinças hemostática, tipo crile curva, com 16 cm. Aem aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a</p>				

<p>especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Pinças Hemostática mosquito tipo halsted reta c/ serrilha 10 cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>08 (oito) Pinças Backaus 15 cm, em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e</p>				

<p>física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>03 (três) Pinças Schnidt reta 16cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados</p>				

RDC/ ANVISA.				
<p>01 (um) Afastador Beckman-Eaton articulado, 21 cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Kerrison 20cm 1mm boca para cima, ponta reta 90° para em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-</p>				

<p>química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Kerrison ponta angulada 40ª para cima em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados</p>				

RDC/ ANVISA.				
<p>01 (uma) Pinça Oldeberg angulada 18cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Love Gruenwald para cima 02mmx10mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-</p>				

<p>química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Love Gruenwald para baixo 2mm x 10mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados</p>				

RDC/ ANVISA.				
<p>01 (uma) Tesoura Cirúrgica Metzemaum, reta curva romba, 20cm, em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Tesouras Cirúrgica Metzenbaum, curva ponta romba, 18 cm, em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e</p>				

<p>física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>01 (um) Porta Agulha Hegar microvascular delicado 17,5 cm com vídea, em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de</p>			

<p>instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Kerrison boca para cima 90° 18cm número 03mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Kerrison boca para cima 90° 18cm número 04 mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a</p>				

<p>esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Kerrison boca para cima 40° 18cm, número 03mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442, as pontas deverão ser delicadas, com bom acabamento, sem frestas e folgas no encaixe, as cremalheiras deverão possuir funcionamento suave e progressivo, sem tranco, sem escapar com facilidade, sem raspar no encaixe, sem machucar os dedos, o polimento deverá ser perfeito, sem defeitos superficiais que possam provocar manchas ou corrosão, a peça deverá possuir identificação do fabricante e código do lote de fabricação para efeito de garantia. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado</p>				

<p>de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Love Cushing 18cm 2mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Love 18cm boca reta 3mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir</p>				

<p>pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>01 (uma) Pinça Love 18cm boca reta 4mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-</p>			

<p>prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Love 18cm boca reta 5mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Love 20cm ponta 2mm serrilhada para cima 25° em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no</p>				

<p>encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>01 (um) Afastador de Cloward lombar 23cm em aço inoxidável AISI 420, tamanho 20 cm, em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-</p>			

	<p>prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>01 (um) Afastador Rigby 18cm abertura de 6,5mm, com afastador 70x15mm em aço inoxidável AISI 420, tamanho 20 cm, em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>01 (uma) Cureta Caspar ponta quadrada 4mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas</p>				

<p>cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Cureta Caspar ponta quadrada 5mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido</p>				

<p>pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Cureta Caspar ponta quadrada 6mm, 20cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Cureta Simon ponta angulada 7mm, 20cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação,</p>				

<p>orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>01 (uma) Cureta Simon ponta angulada 8mm, 20 cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a</p>			

	<p>procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>01 (uma) Cureta Scoville disco vazado angulada 20 cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>01 (uma) Cureta Scoville disco vazado reta 20 cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a</p>				

<p>esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Cureta Scoville disco vazado ângulo reverso 20 cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de</p>				

<p>instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Goiva Lempert curvo 19cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. resistente a esterilização química e física. gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. registro do produto junto ao ministério da saúde. devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Goiva Jansen reto 19cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as</p>				

<p>peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>02 (duas) Goiva Jansen curva 19cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			

<p>02 (duas) Afastadores de raiz love 90° em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Pinças bipolar baioneta para bisturi elétrico, autoclavável, ponta curva de 1,5 mm, 18 cm de comprimento, acompanhada de cabo em silicone, autoclavável diâmetro de 4 mm, no mínimo de 3 metros de comprimento. Caneta e cabo autoclaváveis. O aço inoxidável deve ser AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir</p>				

<p>pontos de oxidação, aço inox com revestimento isolante. Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Pinças bipolar baioneta para bisturi elétrico, autoclavável, ponta reta de 1 mm, 20 cm de comprimento, acompanhada de cabo em silicone, autoclavável diâmetro de 4 mm, no mínimo de 3 metros de comprimento. Caneta e cabo autoclaváveis. O aço inoxidável deve ser AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, aço inox com revestimento isolante. Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) pinças bipolar baioneta para bisturi elétrico, autoclavável, ponta reta de 1,5mm, 15 cm de comprimento, acompanhada de cabo em silicone,</p>				

<p>autoclavável diâmetro de 4 mm, no mínimo de 3 metros de comprimento. Caneta e cabo autoclaváveis. O aço inoxidável deve ser AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, aço inox com revestimento isolante. Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Caixa perfurada em aço inox, medindo mínimo 58x25x16 cm AISI 420, em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido</p>				

	<p>pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
Estojo de Craniotomia					
3	<p>01 (um) Afastador Anderson-Adson 4x4, 20 cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>	Unidade	1	36.500,00	36.500,00
	<p>01 (um) Afastador Weitlaner 2x3 cm, 20 cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir</p>				

<p>pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>01 (uma) Goiva Stille Luer com dupla articulação curva 22cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-</p>			

	<p>prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>02 (duas) Luer Reta 18cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>01 (uma) Cureta Simon ponta angulada 4mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a</p>				

<p>esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Cureta Simon ponta angulada 6mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de</p>				

	<p>instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p> <p>01 (uma) Cureta Simon ponta angulada 7mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p> <p>02 (duas) Curetas Simon ponta angulada 8mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-</p>				
--	---	--	--	--	--

<p>química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>08 (oito) Pinças Bachaus 16cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				

<p>03 (três) Pinças Shinidt 19cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>02 (duas) Pinças Allis 18cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério</p>			

<p>da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (dois) Portas Agulha Mayo Hegar com videa 18cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>04 (quatro) Portas Agulha 15cm Mayo Hegar com videa em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN</p>				

<p>17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>06 (seis) Tesouras Metzenbaum curva 18cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério</p>				

<p>da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>04 (quatro) Tesouras Metzenbaum reta 18cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Pinças Anatômica Graef 10,5cm com dente em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN</p>				

<p>17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Curetas Simon ponta reta 21cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da</p>				

<p>instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Cabo para serra gigli em forma de T em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Dissector Penfield 19cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas</p>				

<p>cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Dissector Olivercrona 19cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido</p>				

<p>pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Rhoton bipolar 22cm x0,4mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Yasargil para tumor em baioneta 22cm 3mm, conforme a norma DIN 17442 em aço inoxidável AISI 420. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação,</p>				

<p>orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>01 (um) Elevador de Cushing arredondado em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a</p>			

	<p>procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>04 (quatro) Brocas de Rocha regulável 14cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>01 (um) Ponta Aspirador Cushing 1,5mm, 21cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a</p>				

<p>esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Ponta Aspirador Cushing 2mm, 21cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de</p>				

<p>instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Ponta Aspirador Cushing 3mm, 21cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Ponta Aspirador Cushing 4mm, 21cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-</p>				

<p>química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Ponta Aspirador Frazier 16cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados</p>				

RDC/ ANVISA.				
<p>01 (uma) Pinça Kerrison angulada 18cm ponta para cima 40° 2mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Kerrison angulada 18cm ponta para cima 40° 3mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e</p>				

<p>física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>01 (uma) Pinça Kerrison angulada 18cm ponta para cima 40° 4mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de</p>			

<p>instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Pinças Cloward Love 03mm x 100 reta, 21cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Tesouras Frazier 18cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as</p>				

<p>peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Passador de Serra Gigli simples em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				

<p>01 (uma) Pinça Adson protetora de dura 16cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Tesouras dura mater 18cm frazier em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca,</p>				

<p>código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>02 (duas) Espatulas maleáveis 20cm 6mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>02 (duas) Canulas Frezier graduadas 2,0mm em aço</p>			

<p>inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>01 (um) Suporte Leyla com 02 braços articulados em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério</p>			

<p>da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Braço Afastador leyla para haste de yasargil em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Bipolar baioneta para bisturi elétrico, autoclavável, ponta reta de 1,5mm, 16 cm de</p>				

<p>comprimento, acompanhada de cabo em silicone, autoclavável diâmetro de 4 mm, no mínimo de 3 metros de comprimento. Caneta e cabo autoclaváveis. O aço inoxidável deve ser AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, aço inox com revestimento isolante. Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Bipolar baioneta para bisturi elétrico, autoclavável, ponta reta de 1,5mm, 18 cm de comprimento, acompanhada de cabo em silicone, autoclavável diâmetro de 4 mm, no mínimo de 3 metros de comprimento. Caneta e cabo autoclaváveis. O aço inoxidável deve ser AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, aço inox com revestimento isolante. Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima,</p>				

	<p>a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p> <p>01 (uma) Caixa perfurada em aço inox, medindo no mínimo 58x25x16 cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
Estojo de Microcirurgia					
4	<p>01 (um) Porta Agulha microvascular delicado 20cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir</p>	Unidade	1	10.088,60	10.088,60

<p>pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (dois) Portas Agulha micro castroviejo curvo. 18 cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-</p>				

	<p>prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>02 (dois) Portas Agulha micro castroviejo reto. 18 cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>01 (uma) Micro Tesoura yasargil reta 22cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no</p>				

<p>encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>02 (duas) Micro Tesouras yasargil curva 22cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a</p>			

	<p>especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>01 (um) Ponta Aspirador cushiwg 1,5cm, 21cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
	<p>01 (um) Ponta Aspirador cushiwg 18cm, em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e</p>				

<p>física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>02 (duas) Pontas Aspirador cushiwg 20cm 160x2mm, em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados</p>			

RDC/ ANVISA.				
<p>03 (três) Pinças Bipolar baioneta para bisturi elétrico, autoclavável, ponta reta de 1,5mm, 16 cm de comprimento, acompanhada de cabo em silicone, autoclavável diâmetro de 4 mm, no mínimo de 3 metros de comprimento. Caneta e cabo autoclaváveis. O aço inoxidável deve ser AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, aço inox com revestimento isolante. Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA</p>				
<p>01 (uma) Pinça Adson micro serrilhada 12cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca,</p>				

<p>código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>01 (uma) Pinça Anatômica de dissecação 12cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>01 (um) Micro Aspirador dissector 19cm em aço</p>			

<p>inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>01 (um) Gancho para duramater simples frazier 15cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério</p>			

<p>da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Gancho para duramater duplo frazier 15cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Gancho para duramater frazier 16cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN</p>				

<p>17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Porta Agulha 16cm de dura máter com videa em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da</p>				

<p>instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (dois) Portas Agulha 18cm de dura mater com videa em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Microdissector micro rugina curvo-rombo em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem</p>				

<p>rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Porta Agulha Jacobson 18cm ponta curva em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado</p>				

<p>de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Pinça Hunt para tumor 20cm ponta 5mm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Bico Aspirador frazier a diâmetro 1,0mm tamanho 18cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas</p>				

<p>cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Bico Aspirador frazier diâmetro 2,0 mm tamanho 18cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado</p>				

<p>de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (um) Bico Aspirador frazier diâmetro 3,0mm tamanho 18cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletro-química nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Micro Tesoura Yasargil reta 16cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas</p>				

<p>cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) Micro Tesouras Yasargil curva 16 cm em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido</p>				

<p>pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>02 (duas) pinças bipolar baioneta para bisturi elétrico, autoclavável, ponta reta de 1,5mm, 15 cm de comprimento, acompanhada de cabo em silicone, autoclavável diâmetro de 4 mm, no mínimo de 3 metros de comprimento. Caneta e cabo autoclaváveis. O aço inoxidável deve ser AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, aço inox com revestimento isolante. Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>				
<p>01 (uma) Caixa metálica com tampa perfurada inox no mínimo 52x28x9 em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no</p>				

<p>encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.</p>			
<p>04 (quatro) Caixas metálica com tampa perfurada inox medindo no mínimo 10,5x9x2 em aço inoxidável AISI 420, conforme a norma DIN 17442. Tratamento térmico integral, acabamento sem rebarbas ou bordas cortantes, não possuir pontos de oxidação, orifícios, frestas ou folgas no encaixe. Resistente a esterilização química e física. Gravação eletroquímica nítida em todas as peças para clara identificação da marca, código de lote. Registro do produto junto ao ministério da saúde. Devidamente gravados com a marca da instituição solicitante (HAT). Apresentação do certificado de análise química fornecido pelo fabricante da matéria-prima, a fim de verificar a</p>			

	procedência e a especificação de instrumental, certificados RDC/ ANVISA.				
TOTAL					145.438,60
<p>1.2 – O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.</p> <p>1.3 – O prazo de vigência da contratação é de 01 (um) ano, contados da data da assinatura do contrato, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.</p> <p>1.4 – O contrato ou outro instrumento hábil que o substitua oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.</p>					
2 – FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO					
<p>A Fundação Hospitalar de Montes Claros - Hospital Aroldo Tourinho, entidade filantrópica, inscrita no CNPJ sob o nº 16.920.928/0001-24, torna público que realizará processo de compra objetivando à Aquisição de Instrumentais Cirúrgicos para o Hospital Aroldo Tourinho, visando ao fortalecimento do Sistema Único de Saúde, com recursos do Convênio de Saída 131002393/2023, firmado com o Estado de Minas Gerais, sendo os mesmos essenciais na realização de cirurgias de diversas especialidades, proporcionando maior segurança, agilidade, aumento de produção, dando oportunidade de realização também de procedimentos mais complexos, atendendo assim a necessidade de maior número de pacientes do SUS.</p> <p>O Hospital Aroldo Tourinho, possui centro cirúrgico com oito salas cirúrgicas, atendendo a diversas especialidades dentre elas: neurocirurgia, ortopedia, cirurgia geral, cardíaca, plástica, ginecologia, otorrinolaringologia, realizando e cerca de 530 (quinhentos e trinta) procedimentos cirúrgicos de média e alta complexidade por mês. No entanto, há procedimentos cirúrgicos (principalmente neurológicos) que pela falta dos equipamentos específicos não são executados pelo Hospital.</p> <p>Para realização da maioria dos procedimentos, principalmente de alta complexidade se faz necessário a melhorias do parque tecnológico.</p> <p>Dentre as necessidades apresentadas para o centro cirúrgico propomos prioritariamente a aquisição de instrumentais cirúrgicos abaixo descritos, que foram objeto de proposta para aquisição através de recursos de convênio de saída firmado com o Estado de Minas Gerais.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Estoque de Neurocirurgia - 01 Estoque de Craniotomia. - 01 Estoque de Coluna Cervical - 01 Estoque de Coluna Lombar. <p>Com aquisição dos estoques cirúrgicos acima citados, teremos aumento dos procedimentos</p>					

de alta complexidade da neurologia. O quantitativo estimado para a aquisição não resolve 100% da nossa necessidade, mas por carência de recursos adquiriremos uma unidade de cada estojo cirúrgico e no futuro novas aquisições serão necessárias.

3 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERANDO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

Os instrumentais neurocirúrgicos são ferramentas utilizadas pelos neurocirurgiões, para realização dos diversos procedimentos cirúrgicos da especialidade. São instrumentos de precisão que possuem diversas funções dentro do ato cirúrgico, como diérese, dissecação, hemostasia, apreensão, exposição e síntese. São fabricados em aço inoxidável, permitindo a esterilização antes e após os procedimentos cirúrgicos, mantendo a qualidade do material antioxidante. Estes instrumentos são fundamentais para realização dos procedimentos neurocirúrgico com precisão, segurança e menor tempo de exposição do paciente.

Com aquisição dos artigos médicos hospitalares supracitados a Intuição ampliará o número de procedimentos cirúrgicos, ampliando a realização de novos procedimentos neurocirúrgicos de alta complexidade com ampla autonomia e seguranças no ato cirúrgico.

4– JUSTIFICATIVA DA MODALIDADE

Obedecendo às determinações da Lei 14.133/2021, a Fundação Hospitalar de Montes Claros adotará o Processo Análogo à Licitação conforme regulamentação interna através da Portaria nº 01 – Superintendência/2024.

5 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Sustentabilidade:

As diretrizes relacionadas à sustentabilidade ambiental encontram-se em processo de construção pela CONTRATANTE, devendo até a sua publicação serem seguidas as normas gerais contidas no Guia Geral de Contratação Sustentáveis editado pela AGU, que poderá ser encontrado no site AGU <https://www.gov.br/agu/pt-br/composicao/cgu/cgu/guias/guia-de-contratacoes-sustentaveis-set-2023.pdf>.

Subcontratação

Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

Garantia da contratação

Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

6 – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

O proponente deverá encaminhar sua proposta contendo o descritivo que atende aos parâmetros exigidos em edital e ainda, estar acompanhadas de catálogo(s), folder(s), manuais do(s) itens ofertado(s), atualizado(s), em português, ou com a devida tradução, que comprovem as especificações contidas na proposta apresentada.

As empresas participantes deverão fornecer, junto a proposta, catálogo com informações técnicas de todos os materiais a serem fornecidos. Os catálogos deverão ser originais, com imagens ilustrativos dos Instrumentais e contendo código de referência de forma a comprovar sua legitimidade com os materiais oferecidos.

As empresas participantes deverão apresentar, junto à proposta, cópia autenticada dos

certificados atualizados de conformidade de todos os produtos a serem fornecidos, de acordo com as normas abaixo: Certificação de Controle de Qualidade de Fabricação de Instrumentais em aço inoxidável, da marca ofertada, segundo as normas nacionais - NBR ISO 7153-1 e/ou internacionais - DIN 17442; Certificação de Qualidade do Aço utilizado para a fabricação, segundo a norma NBR ISO 7153-1 (o material ofertado deverá ser fornecido em aço inoxidável com certificado AISI 420, com tratamento anti-corrosivo); Certificado de Boas Práticas de Fabricação, RE 891 e Certificado de Boas Práticas de Armazenamento e Distribuição RE 890, do Fabricante, quando o fornecedor for um distribuidor.

Todos os itens deverão ser entregues embalados individualmente, com etiquetas de identificação com as informações escritas em português conforme RDC 185/2001;

As empresas participantes, quando se tratar de distribuidores, deverão apresentar declaração do fabricante, credenciado a comercializar os produtos.

1. Todos os instrumentais deverão ser identificados com o código e o logotipo do fabricante, através de gravação à laser na peça, inclusive com número de série ou lote fabril para garantir condições de total rastreabilidade de todos os itens adquiridos;
2. Todos os instrumentais deverão ser identificados com gravação personalizada a laser, com o logotipo da Instituição (HAT);
3. Todos os instrumentais devem apresentar excelente alinhamento, empunhadura anatômica e peso específico, compatíveis com cada finalidade;
4. As articulações devem se apresentar precisas no encaixe e no movimento; as cremalheiras, com funcionamento progressivo, suave, sem trancos e sem escapar com movimentos falsos;
5. As tesouras devem ter corte preciso para a finalidade, propiciando corte absoluto, sem esmagamento;
6. O porta agulha deverá ter acabamento delicado nas pontas, precisos quanto à apreensão das agulhas, segundo Normas ISO 7151 e DIN 58.298, sem rebarbas, isentos de pontos cortantes para não seccionar o fio. A wídia deverá ser de aço cobalto;
7. Os clamps e pinças devem apresentar ranhuras atraumáticas específicas, proporcionando desempenho de alta exatidão, sem nenhum comprometimento dos tecidos vasculares durante o procedimento cirúrgico;
8. O acabamento de todos os instrumentais deverá se apresentar isenta de fissuras, manchas, rebarbas e pontos cortantes.

7 – CRITÉRIOS DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA

O critério de julgamento será o de MENOR PREÇO, apurado de acordo com o Anexo II – Modelo de Proposta Comercial.

Em caso de empate entre duas ou mais propostas serão utilizados os critérios de desempate

estabelecidos no art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021.

Serão analisadas todas as propostas apresentadas, preservado o sigilo do licitante, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos no Edital.

A desclassificação será sempre fundamentada e registrada na Ata de Procedimento;

8 – EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de Entrega

8.1 – O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias úteis, contados da data de envio da Ordem de Fornecimento ou Ordem de Serviço, em remessa única.

8.2 – A Ordem de Fornecimento ou Ordem de Serviço será sempre enviada pelo e-mail: comissaodecontratacao@aroldotourinho.com.br

8.3 – Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 24 (vinte e quatro) horas úteis de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

8.4 – Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço: Av. João XXIII, 1207 – Edgar Pereira, na cidade de Montes Claros/MG, (Guarita ao lado do Pronto Socorro).

9 - MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

9.1 – O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

9.2 – As comunicações entre a Fundação Hospitalar de Montes Claros e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

9.3 – A Fundação Hospitalar de Montes Claros poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

9.4 – Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, a Fundação Hospitalar de Montes Claros poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterà informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

Fiscalização

9.5 – A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos, conforme dispõe o artigo 177, da Lei nº 14.133, de

2021.

Fiscalização Técnica

9.6 – A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo fiscal do contrato: Laisa Viviane Suzart Dias, matrícula: 1759, ou pelo respectivo substituto: Valeria Alexandra Bastos Mota Adson, matrícula: 4569, conforme dispõe o artigo 177, da Lei nº 14.133, de 2021;

9.6.1 – O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados, conforme determina o art. 117, da Lei nº 14.133, de 2021.

9.6.2 – Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.

9.6.3 – O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

9.6.4 – No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

9.6.5 – O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.

Fiscalização Administrativa

9.7 – O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.

9.7.1 – Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência;

Gestor do Contrato

9.8 – O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

9.9 – O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.

9.10 – O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotar os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.

9.11 – O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

9.12 – O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.

9.13 – O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

10 – CRITÉRIOS DE PAGAMENTO

Recebimento

10.1 – Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

10.2 – Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo máximo de 5 (cinco) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

10.3 – O recebimento definitivo ocorrerá no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante Termo de Recebimento Definitivo detalhado.

10.4 – O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

10.5 – O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou

de saneamento da nota fiscal, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

10.6 – O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

10.7 – Recebida a Nota Fiscal, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §3º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022.

10.7.1 – O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

10.8 – Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal apresentada expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

10.8.1 – O prazo de validade;

10.8.2 – A data da emissão;

10.8.3 – Os dados do contrato e do órgão contratante;

10.8.4 – O período respectivo de execução do contrato;

10.8.5 – O valor a pagar; e

10.8.6 – Eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

10.8.7 – Descrição do produto ou serviço, conforme contrato.

10.8.8 – O fornecedor deverá enviar cópia da nota fiscal e arquivo XML para o e-mail comissaodecontratacao@aroldotourinho.com.br

10.9 – Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante.

10.10 – A nota fiscal deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

10.11 – Previamente à emissão da nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para: a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas; b) identificar possível razão que impeça a contratação no âmbito do órgão ou entidade, tais como a proibição de contratar com a Administração ou com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas (Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018).

10.12 – Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, 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 do contratante.

10.13 – Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, 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.

10.14 – Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

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

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

10.15.1 – Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

10.15.2 – O contratado 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.

Prazo de pagamento

10.16 – O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

Forma de pagamentos

10.17 – O pagamento será realizado por meio de transferência bancária, para crédito em banco, agência e conta-corrente indicados pelo contratado.

11 – FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO

11.1 – O fornecedor será selecionado por meio da realização de Processo Análogo à Licitação, de acordo com as disposições do artigo 33 e 34, da Lei n.º 14.133/2021, que culminará com a seleção da proposta de menor preço.

Forma de fornecimento

11.2 – O fornecimento do objeto será total e imediato.

12 - DO CONTRATO

Encerrado o procedimento licitatório, o representante legal do licitante declarado vencedor será convocado para firmar o termo de contrato, aceitar ou retirar o instrumento equivalente, de acordo com os art. 89 a 91, da Lei 14.133/21.

O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

As comunicações entre a Fundação Hospitalar de Montes Claros e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

A Fundação Hospitalar de Montes Claros poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, a Fundação Hospitalar de Montes Claros poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterà informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

O contrato terá vigência de 12 (doze) meses, a partir da publicação de seu extrato no órgão oficial de imprensa, podendo ser rescindido antecipadamente, sem direito a indenização, caso no período de vigência não seja verificado:

- Que os serviços tenham sido prestados regularmente;
- A juntada de justificativa e motivo, por escrito, de que a Administração mantém interesse na realização do serviço;
- A comprovação de que o valor do contrato e a solução tecnológica permanecem economicamente vantajosos para a Administração;
- Que o contratado mantém as condições iniciais de habilitação.

13 – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

Serão aplicadas, de acordo com art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021 ao contratado que incorrer nas infrações descritas na legislação vigente as seguintes sanções:

- a) Advertência;
- b) Impedimento de licitar e contratar;
- c) Declaração de inidoneidade para licitar e contratar;
- d) Multa.

A aplicação das sanções previstas no Edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante

Todas as sanções previstas no Edital poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.

14 – ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O custo total da contratação é de R\$ **145.438,60** (cento e quarenta e cinco mil, quatrocentos e trinta e oito reais e sessenta centavos), conforme custos unitários apostos na tabela descrita neste instrumento.

15 – ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados pelo Estado de Minas Gerais, e recursos próprios da Fundação Hospitalar de Montes Claros. A contratação será atendida pela seguinte dotação:

Convênio de Saída 131002393/2023

Montes Claros, 06 de junho de 2024.

Laisa Viviane Suzart Dias
Enfermeira do CME
Responsável pela elaboração

Virgílio Bueno
Representante do Serviço de Neurologia
Responsável pela elaboração

Laisa Viviane Suzart Dias
Enfermeira do CME
Responsável pela fiscalização do contrato

Ana Lúcia Araújo
Gerente Assistencial
Responsável pela fiscalização do contrato

Liz Lorena Félix Cardoso
Diretoria Assistencial
De acordo

ANA PAULA LOPES
SANTOS

GUERRA:04454211698

Assinado de forma digital por

ANA PAULA LOPES SANTOS

GUERRA:04454211698

Dados: 2024.06.10 16:40:32 -03'00'

De acordo

Ana Paula Lopes Santos Guerra
Superintendente da Fundação Hospitalar de Montes Claros