

Estudo Técnico Preliminar 172/2024

1. Informações Básicas

Número do processo:

2. Descrição da necessidade

2.1 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

2.1.1. A aquisição de Ortese, Prótese e Materiais Especiais (OPME) para a Seção de Ginecologia tem por finalidade suprir a demanda de material para a realização de procedimentos cirúrgicos e ambulatoriais, objetivando tratar pacientes acometidos por patologias de baixa, média e alta complexidade, sendo estes materiais amplamente utilizados em procedimentos cirúrgicos ginecológicos deste nosocômio.

2.2 RAZÃO DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO

2.2.1. O HFA, por se tratar de hospital terciário e último elo na cadeia de evacuação das Forças Armadas em Brasília e adjacências, recebe clientes acometidos das mais diversas enfermidades. Os materiais a serem adquiridos serão de fundamental importância para manter a continuidade dos procedimentos cirúrgicos da Seção de Ginecologia do HFA, proporcionando resolubilidade, satisfação dos usuários e a celeridade no tratamento de pacientes.

2.2.2. Além disso, a aquisição de insumos para atender a demanda do HFA diminuirá futuros encaminhamentos para clínicas conveniadas (OCS), e também, permitirá de forma segura e ininterrupta os procedimentos cirúrgicos que fazem uso desses insumos - OPME, pois frisa-se, a falta de material poderá tornar inoperante o setor.

2.2.3. DA DEMANDA CONTRATADA X QUANTIDADE DO MATERIAL A SER FORNECIDO

2.2.4. A aquisição/contratação alinha-se com o modelo de gestão do HFA no intuito de aumentar a sua capacidade de atendimentos e procedimentos hospitalares, visando sempre oferecer serviços que atendam e superem às expectativas dos usuários e pacientes, com eficiência, eficácia e efetividade.

2.2.5. As quantidades solicitadas dos materiais estão ajustadas às necessidades atuais do hospital.

2.2.6. A quantidade solicitada foi baseada no consumo dos materiais em procedimentos realizados pela Seção de Ginecologia e Obstetrícia em anos anteriores e na média aritmética linear de procedimentos no decorrer do ano, a qual pode sofrer variações para mais ou menos a depender da demanda e do contexto presente.

2.2.7. Relação Demanda x Quantidade do material consumido:

Grupo	Item	Especificação resumida	UND	Consumo 2021	Consumo 2022	Consumo 2023	Quantidade Solicitada
	1	Agulha de biópsia 14 G x 10	UND	0	0	34	200
	2	Bolsa para acondicionamento órgãos e espécimes, carga de 200 ml	UND	0	0	0	100
	3	Trocarte 12 x 100 mm	UND	0	0	0	60
	4	Instrumento para corte e coagulação de até 5 mm (cirurgia aberta)	UND	0	0	0	10

ITENS AVULSOS	5	Instrumento para corte e coagulação de até 7 mm (videocirurgia)	UND	5	11	10	60
	6	Sistema para correção de incontinência urinária, suprapúbico	UND	2	9	5	20
	7	Sistema para correção de incontinência urinária, transobturatório	UND	10	28	14	60
	8	Agulha de veress	UND	0	0	0	50
	9	Manipulador uterino, tipo descartável, com copo cervical, de uso único e descartável	UND	4	10	12	60
	10	Eletrodo: eletrocirúrgico, bola 3 mm x 120 mm, reto, haste 1,8 mm	UND	0	0	0	30
	11	Eletrodo: eletrocirúrgico, bola 5 mm x 120 mm, reto, haste 1,8 mm	UND	0	0	0	30
	12	Eletrodo: eletrocirúrgico, alça 10 mm x 10 mm x 120 mm, reto, haste 1,8 mm	UND	0	0	0	30
	13	Eletrodo: eletrocirúrgico, alça 15 mm x 10 mm x 120 mm, reto, haste 1,8 mm	UND	0	0	0	30
	14	Eletrodo: eletrocirúrgico, alça 20 mm x 10 mm x 120 mm, reto, haste 1,8 mm.	UND	0	0	0	30
	15	Eletrodo: eletrocirúrgico, alça 25 mm x 15 mm x 120 mm, reto, haste 1,8 mm.	UND	0	0	0	30
	16	Eletrodo: eletrocirúrgico, alça 25 mm x 10 mm x 120 mm, reto, haste 1,8 mm.	UND	0	0	0	30
	17	Eletrodo: eletrocirúrgico, alça 30 mm x 15 mm x 120 mm, reto, haste 1,8 mm	UND	0	0	0	30
	18	Ponta Fracionada em INOX Descartável 64 Pontas de Ø 0,2 mm	UND	ITEM NOVO	ITEM NOVO	ITEM NOVO	400

	19	Ponta Fracionada Retangular Descartável Estéril 32 Pontas de Ø 0,2 mm	UND	ITEM NOVO	ITEM NOVO	ITEM NOVO	400
	20	Espéculo vaginal, modelo collin , tamanho Grande, com trava tipo rosca	UND	0	0	500	700
	21	Histerômetro descartável	UND	0	0	100	500
	22	aspirador de vapores médio com ducto aspirador para realização de procedimentos de CAF	UND	0	0	0	80
GRUPO 1 (AMIU)	23	Aspirador manual, intrauterino, cerca de 60 ml	UND	0	0	5	50
	24	Cânula aspiração manual intrauterina cerca de 4 mm	UND	0	0	2	50
	25	Cânula aspiração manual intrauterina cerca de 5 mm	UND	0	0	4	50
	26	Cânula aspiração manual intrauterina cerca de 6 mm	UND	0	0	4	50
	27	Cânula aspiração manual intrauterina cerca de 7 mm	UND	0	0	5	50
	28	Cânula aspiração manual intrauterina cerca de 8 mm	UND	0	0	3	50
	29	Cânula aspiração manual intrauterina cerca de 9 mm	UND	0	0	3	50
	30	Cânula aspiração manual intrauterina cerca de 10 mm	UND	0	0	0	50
	31	Cânula aspiração manual intrauterina cerca de 12 mm	UND	0	0	2	50
	32	Eletrodo bipolar com uma única alça de 4.0 mm	UND	98	121	115	250
	33	Eletrodo de corte, alça 1 pino de 2.9 mm	UND	0	0	0	50
	34	Conjunto irrigação e aspiração, componentes 10 tubos 0,30' em PVC maleável com 2 conectores	UND	91	116	72	300

ITENS AVULSOS	35	Fio: 2-0, esterilidade: estéril, material fio: polidioxanona violeta, modelo agulha: cilíndrica, modelo fio: monofilamentar, tipo agulha: agulha 1/2 círculo	UND	ITEM NOVO	ITEM NOVO	ITEM NOVO	200

2.2.8 As quantidades solicitadas acima da média de consumo justificam-se devido ao fato de nos anos anteriores de 2021 a 2022 encontravam-se em um cenário pós pandemia do COVID-19, o que resultou em uma redução drástica dos procedimentos devido as medidas de restrições elencadas. No ano de 2023 houve um leve aumento da procura pelos procedimentos ambulatoriais e cirúrgicos, porém a real demanda dos procedimentos poderá ser observada no ano de 2024, onde foi retomado de forma plena os atendimentos ambulatoriais e cirúrgicos. Cabe ressaltar que o pregão anterior desta seção somente foi homologado em Junho /2023, com aquisição a partir de agosto do referido ano.

2.2.9 Em referência ao item 1, no HFA são realizadas biópsias de lesões não palpáveis guiadas por ecografia – core biopsy mamária, pois temos profissionais capacitados para tal procedimento. Utilizamos para essas biópsias material específico (agulha

de 14 G). Ao realizar a biópsia aqui no Serviço de Mastologia, economizamos para o hospital e para o paciente, pois os custos são infinitamente menores. Considerando que está havendo aumento dos casos de câncer de mama, o número de biópsias vem aumentando proporcionalmente no Serviço de Mastologia. Além de otimizar o tempo de realização do procedimento para a paciente, conseguimos antecipar o resultado das biópsias para início adequado do tratamento do câncer de mama.

2.2.10 A inclusão dos itens NOVOS 18 e 19 deve-se pelo fato da compra do material permanente bisturi com fraxx para a realização de procedimentos por alto frequência fracionada, com o objetivo de melhorar a circulação e as camadas do epitélio da região perineal e vaginal, tratando os processos de atrofia vulvovaginal decorrentes do climatério e menopausa e, principalmente devido ao tratamento de quimioterapia e radioterapia em pacientes com câncer.

2.2.11 A inclusão do item NOVO 35, proporciona a resistência para reter a ferida nas suturas interrompidas com a eficiência das suturas contínuas, como melhor forma de atender o paciente.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Seção de Ginecologia e Obstetrícia 01692229184	glydeane cardoso Adriana Xavier de Oliveira Silva

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. DA GARANTIA DO PRODUTO

4.1.1. Não se aplica por se tratar de material de consumo.

4.2. DA VALIDADE DO PRODUTO

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

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

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

4.3. DO FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS EM COMODATO

4.3.1. A possibilidade de realizar o contrato de comodato está prevista nos artigos 579 a 585 do Código Civil consiste no empréstimo gratuito de coisas não fungíveis, por prazo determinado. No comodato o bem é emprestado gratuitamente e deve ser devolvido após o uso ou período acordado. Logo a opção pelo comodato dos itens 4, 5, 32, 33 e 34 irá possibilitar, sem custo adicional, instrumentos sempre atualizados com a manutenção e suporte técnico garantido pelo fornecedor, uma vez que, em se tratando de equipamentos de aplicação médica, a atualização é constante. O regime de comodato ampliará o acesso a instrumentos médicos específicos de última geração, sem custos adicionais, cujo custo de aquisição é por vezes impeditivo, racionalizando recursos, já que a aquisição desse tipo de instrumental é extremamente caro, além de reduzir despesas com capital humano. A contrapartida é que os produtos vencedores do certame devem ser compatíveis com as tecnologias em comodato. O comodato garante a um suporte permanente, possibilidade de troca dos equipamentos nos casos de necessidade de calibração ou manutenção. Com o regime de comodato é possível economizar o valor que seria investido no aluguel de equipamentos médicos, evitando a despesa mensal, e ainda, custos de manutenção corretiva e preventiva para manter o bom funcionamento dos aparelhos. Verifica-se a partir das pesquisas realizadas no sistema compras.gov e com as atas de alguns órgãos que a técnica é usual no meio público, como ata do Hospital Militar de Brasília, UASG: 160008, e Hospital das Forças Armadas - UASG:112408, primando pelo custo-benefício da eficiência, eficácia e efetividade.

4.3.2 O bem concedido em comodato é essencial para a execução das atividades previstas no contrato licitatório, especificamente para a realização dos procedimentos de videolaparoscopia que necessitam do gerador de energia compatível e os instrumentais cirúrgicos utilizados nos procedimentos de histeroscopia. A ausência desses bens poderiam comprometer a eficiência e a qualidade dos serviços, bem como o cumprimento dos prazos estabelecidos no contrato.

4.3.3 A escolha pelo comodato, ao invés da aquisição direta do bem, proporciona vantagens como: Economia e Eficiência evitando a compra de um bem que pode não ser utilizado após o término do contrato, otimizar a alocação de recursos públicos, redução dos custos para a administração pública, já que o bem é fornecido gratuitamente para o período necessário e aproveitamento de recursos existentes.

4.3.4 A concessão do bem em comodato está em conformidade com as diretrizes estabelecidas pela Lei de Licitações e Contratos Administrativos, e todas as formalidades legais e contratuais estão sendo observadas. O contrato de comodato será formalizado com todos os termos necessários para garantir o cumprimento das condições estabelecidas e a preservação do bem.

4.3.5 O comodatário se compromete a utilizar o bem exclusivamente para os fins previstos no contrato de licitação, a zelar pela sua conservação e a devolvê-lo nas condições acordadas. O comodante manterá a responsabilidade pelo gerenciamento e pela verificação da adequação do uso do bem durante o período de comodato.

4.3.6 O comodato reflete a necessidade de garantir a execução eficiente e eficaz do contrato licitatório, alinhando-se aos princípios de economicidade e ao interesse público. A concessão gratuita do bem é uma solução que atende aos requisitos técnicos e financeiros da entidade, beneficiando a administração pública e a consecução dos objetivos estabelecidos no processo licitatório.

4.3.7 O comodatário se compromete a utilizar o bem exclusivamente para os fins acordados e a mantê-lo em boas condições, devolvendo-o no término do comodato

4.3.8 Cabe ao comandante a entrega do material em plenas condições de uso, com possibilidade de substituição imediata de qualquer item caso necessário, sendo o mesmo informado com 24 horas de antecedência dos procedimentos cirúrgicos a serem realizados neste nosocômio.

4.3.9 O comodato será utilizado para os itens abaixo, primando a continuidade e eficácia da realização dos procedimentos cirúrgicos e aumento da produtividade, princípios corolários da administração pública.

Item	Material	Comodato
04	Instrumento para corte e coagulação de até 5 mm (cirurgia aberta)	01 gerador de energia compatível com o objeto licitado para cada unidade hospitalar de acordo com a programação das cirurgias, quando forem solicitados pelo HFA durante a vigência da contratação, contendo todos os cabos conectores necessários à sua utilização.
05	Instrumento para corte e coagulação de até 7 mm (videocirurgia)	01 gerador de energia compatível com o objeto licitado para cada unidade hospitalar de acordo com a programação das cirurgias, quando forem solicitados pelo HFA durante a vigência da contratação, contendo todos os cabos conectores necessários à sua utilização
32	Eletrodo bipolar com uma única alça de 4.0 mm, aplicação histeroscopia cirúrgica, referência 24 fr, característica adicional 0,5 cm de diâmetro, formato alça única, material com camada porcelana, componentes haste 29 cm, cabo conector 65 cm	1 (um) ressectoscópio constituído de 01 ótica de 30° e 4 mm de diâmetro, 01 camisa diagnóstica de 5mm e 01 elemento de trabalho compatível para histeroscopia cirúrgica
33	Eletrodo de corte, alça 1 pino, 16 FR de diâmetro, comprimento em torno de 285 mm de comprimento, filamento de corte loop 90° graus e acoplador de ótica com 2,9 mm de diâmetro e 12°, 162 mm de comprimento, uso único	Mini ressectoscópio de 14,9 FR com elemento de trabalho de ação passiva para acionamento, 1 (um) ressectoscópio, juntamente com (ou constituído de) 1 (uma) ótica de 30° ou 12° e 2.9 mm de diâmetro, 1 (uma) camisa diagnóstica e 01 (um) elemento de trabalho compatíveis para histeroscopia cirúrgica.
	Conjunto irrigação e aspiração, componentes 10 tubos	01 gerador de energia bipolar , 1 (uma) bomba de

34	0,30' em PVC maleável com 2 conectores, tipo uso estéril, uso único, aplicação histeroscopia	irrigação eletrônica, quando solicitado pelo HFA durante a vigência da contratação, contendo todos os cabos conectores necessários
----	--	--

4.4. DA ESCOLHA DA MARCA DE REFERÊNCIA

4.4.1 Não se aplica.

4.5. DOS CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DE AMOSTRAS

4.5.1 Os materiais serão avaliados em um primeiro momento a partir de catálogos, folhetos ou propostas que contenham características do material ofertado, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, além de outras informações pertinentes, encaminhados por meio eletrônico, ou se for o caso, por outro meio e prazo indicados pelo Pregoeiro.

4.5.2 Caso a compatibilidade com as especificações demandadas, sobretudo quanto a padrões de qualidade e desempenho, não possa ser aferida pelos meios previstos, será exigida amostra de forma a assegurar a qualidade do produto, evitando a contratação de produto de qualidade inferior ao licitado.

4.5.3 O parecer técnico e análise do material serão devolvidos por uma comissão composta pela Chefia da Seção de Ginecologia e Obstetrícia e 02 Médicos especialista em Ginecologia, que registrarão em formulário o resultado da análise e os critérios observados, impressão geral do produto/material que justifique ou não o seu emprego na instituição, considerando a opinião dos profissionais que realizarão o teste e se está com conformidade com a descrição técnica do Termo de Referência.

4.5.4 A comissão atestará o produto com o nome, assinatura, data em que o parecer foi devolvido.

Item	Especificação resumida	O que será analisado na amostra
1	Agulha de biópsia 14 G x 10	Será analisada a qualidade do material (acabamento, conformidade técnica, manuseio, características técnicas)
2	Bolsa para acondicionamento órgãos e espécimes, cerca de 200 ml	Será analisada a qualidade do material (acabamento, conformidade técnica, manuseio, características técnicas)
3	trocarte 12 x 100 mm	Será analisada a qualidade do material (grau de escape de gás carbônico durante a videolaparoscopia, praticidade e baixo atrito na introdução das pinças através do mesmo, resistência das válvulas internas e externas, dentre outros)
4	Instrumento para corte e coagulação (videocirurgia)	Será analisada a qualidade do material (acabamento, conformidade técnica, manuseio, características técnicas)
5	Instrumento para corte e coagulação de até 5 mm (cirurgia aberta)	Será analisada a qualidade do material (acabamento, conformidade técnica, manuseio, características técnicas)
6	Sistema para correção de incontinência urinária, retropúbico	Será analisada a qualidade do material (maleabilidade, resistência à pequena tração, praticidade na acoplagem e utilização da agulha, dentre outros)
7	Sistema para correção de incontinência urinária, transobturatório	Será analisada a qualidade do material (maleabilidade, resistência à pequena tração, praticidade na acoplagem e utilização da agulha, dentre outros)
8	Agulha de veress	Será analisada a qualidade do material (acabamento, conformidade técnica, manuseio, características técnicas)

9	Manipulador uterino, tipo descartável, com copo cervical, de uso único e descartável	Será analisada a qualidade do material (acabamento, conformidade técnica, manuseio, características técnicas)
10	Eletrodo: eletrocirúrgico, bola 3 mm x 120 mm, reto, haste 1,8 mm	Será analisada a qualidade do material (acabamento, conformidade técnica, manuseio, características técnicas, compatibilidade com o material presente neste nosocômio)
11	Eletrodo: eletrocirúrgico, bola 5 mm x 120 mm, reto, haste 1,8 mm	Será analisada a qualidade do material (acabamento, conformidade técnica, manuseio, características técnicas, compatibilidade com o material presente neste nosocômio)
12	Eletrodo: eletrocirúrgico, alça 10 mm x 10 mm x 120 mm, reto, haste 1,8 mm	Será analisada a qualidade do material (acabamento, conformidade técnica, manuseio, características técnicas, compatibilidade com o material presente neste nosocômio)
13	Eletrodo: eletrocirúrgico, alça 15 mm x 10 mm x 120 mm, reto, haste 1,8 mm	Será analisada a qualidade do material (acabamento, conformidade técnica, manuseio, características técnicas, compatibilidade com o material presente neste nosocômio)
14	Eletrodo: eletrocirúrgico, alça 20 mm x 10 mm x 120 mm, reto, haste 1,8 mm.	Será analisada a qualidade do material (acabamento, conformidade técnica, manuseio, características técnicas, compatibilidade com o material presente neste nosocômio)
15	Eletrodo: eletrocirúrgico, alça 25 mm x 15 mm x 120 mm, reto, haste 1,8 mm.	Será analisada a qualidade do material (acabamento, conformidade técnica, manuseio, características técnicas, compatibilidade com o material presente neste nosocômio)
16	Eletrodo: eletrocirúrgico, alça 25 mm x 10 mm x 120 mm, reto, haste 1,8 mm.	Será analisada a qualidade do material (acabamento, conformidade técnica, manuseio, características técnicas, compatibilidade com o material presente neste nosocômio)
17	Eletrodo: eletrocirúrgico, alça 30 mm x 15 mm x 120 mm, reto, haste 1,8 mm	Será analisada a qualidade do material (acabamento, conformidade técnica, manuseio, características técnicas, compatibilidade com o material presente neste nosocômio)
18	Ponta Fracionada em INOX Descartável 64 Pontas de Ø 0,2 mm	Será analisada a qualidade do material (acabamento, conformidade técnica, manuseio, características técnicas, compatibilidade com o material presente neste nosocômio)
19	Ponta Fracionada Retangular Descartável Estéril 32 Pontas de Ø 0,2 mm	Será analisada a qualidade do material (acabamento, conformidade técnica, manuseio, características técnicas, compatibilidade com o material presente neste nosocômio)
20	Espéculo vaginal, modelo collin , tamanho Grande, com trava tipo rosca	Será analisada a qualidade do material (acabamento, conformidade técnica, manuseio, características técnicas)
21	Histerômetro descartável	Será analisada a qualidade do material (acabamento, conformidade

		técnica, manuseio, características técnicas)
22	Aspirador de vapores médio com ducto aspirador para realização de procedimentos de CAF	Será analisada a qualidade do material (acabamento, conformidade técnica, manuseio, características técnicas)
23,24,25,26,27 28,29,30,31	Grupo 1	Serão analisadas a qualidade dos materiais (acabamento, conformidade técnica, manuseio, características técnicas)
32	Eletrodo bipolar com uma única alça de 4.0 mm, aplicação histeroscopia cirúrgica, referência 24 fr, característica adicional 0,5 cm de diâmetro, formato alça única, material com camada porcelana, componentes haste 29 cm, cabo conector 65 cm	Serão analisadas a qualidade dos materiais (verificar o tamanho e circunferência da alça, a resistência, o encaixe adequado da alça no elemento de trabalho, encaixe do cabo de energia no elemento de trabalho e na alça, adequação do comprimento da alça dentro da camisa interna e em relação a ótica)
33	Eletrodo de corte, alça 1 pino, 16 FR de diâmetro, comprimento em torno de 285 mm de comprimento, filamento de corte loop 90° graus e acoplador de ótica com 2,9 mm de diâmetro e 12°, 162 mm de comprimento, uso único	Serão analisadas a qualidade dos materiais (verificar o tamanho e circunferência da alça, a resistência, o encaixe adequado da alça no elemento de trabalho, encaixe do cabo de energia no elemento de trabalho e na alça, adequação do comprimento da alça dentro da camisa interna e em relação a ótica)
34	Conjunto irrigação e aspiração, componentes 10 tubos 0,30' em PVC maleável com 2 conectores, tipo uso estéril, uso único, aplicação histeroscopia	Serão analisadas a qualidade dos materiais (verificar o tamanho e circunferência da alça, a resistência, o encaixe adequado da alça no elemento de trabalho, encaixe do cabo de energia no elemento de trabalho e na alça, adequação do comprimento da alça dentro da camisa interna e em relação a ótica)
35	Fio: 2-0, esterilidade: estéril, material fio: polidioxanona violeta, modelo agulha: cilíndrica	1. Laudo de ensaio ou documento similar, emitido por OAC (Organismo de Avaliação de Conformidade), credenciado pelo INMETRO, atestando a conformidade do produto, nos termos da ABNT - NBR 13904 para o lote em circulação no mercado. 2. Certificado de Análise (laudo) emitido por laboratório credenciado junto ao INMETRO, deverá atestar atender as exigências da ABNT - NBR 13904:2003 - Fios para Sutura Cirúrgica. O laudo deverá comprovar que a análise foi feita para cada matéria prima dos fios e por diâmetro. 3. Comprovação dos registros dos produtos ou da notificação de dispensa do registro no Ministério da Saúde/ANVISA, devendo constar a validade (dia/mes/ano), por meio de: Cópia autenticada do registro no ministério da Saúde publicado no D.O.U., grifando o numero relativo a cada produto cotado ou cópia emitida eletronicamente através do sítio da Agência Nacional da Vigilância Sanitária (ANVISA)

4.6. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

4.6.1 O prazo de entrega dos bens é de 15 (quinze) dias, contados do(a) recebimento da Nota de Empenho, no seguinte endereço: **112408 - HOSPITAL DAS FORÇAS ARMADAS**: Setor HFA - Sudoeste - Brasília/DF - CEP: 70673-900, Seção de Almoxarifado, Sala de Entrada, portão de acesso pela Via HCE Dois, quando se tratar de Nota Fiscal com natureza de operação venda, sendo o recebimento, neste momento, de caráter provisório, compreendido no horário entre 7:00 às 11:30 e 13:00 às 15:30h, de segunda a sexta-feira.

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

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

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

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

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

4.6.7 O recebimento dos materiais licitados está condicionado à conferência, avaliações qualitativas e aceitação final, obrigando-se o licitante vencedor a reparar e corrigir os eventuais vícios, defeitos ou incorreções porventura detectados, na forma prevista no Termo de Referência, na Lei nº 14.133/21 e no Código de Defesa do Consumidor, em tudo o que couber.

4.6.8 Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 10 (dez) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

4.6.9 Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

4.6.10 Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 10 (dez) dias úteis, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

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

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

4.7 EXIGÊNCIA DE GARANTIA DA CONTRATAÇÃO

4.7.1 Não há exigência de garantia de execução por se tratar de material de pronta entrega, sendo o pagamento realizado após o recebimento do material.

5. Levantamento de Mercado

5.1. Das possíveis soluções existentes no mercado

5.1.1. Das Soluções:

5.1.1.1. Solução 1 - Aquisição de OPMEs para Seção de Ginecologia e Obstetrícia

5.1.1.2. Solução 2 - Adquirir materiais de Atas vigentes da Seção de Ginecologia e Obstetrícia

5.1.1.3. Solução 3 - Solicitar empréstimos de materiais para outros Hospitais

5.2 Da análise:

5.2.1. Solução 1 - Melhor custo benefício ao se avaliar o quesito economicidade e eficiência, uma vez que os materiais serão adquiridos em maior escala reduzindo o seu custo e dará continuidade aos atendimentos nesse nosocômio.

- 5.2.2. Solução 2 - No momento não há atas de pregões vigentes da clínica de Ginecologia
- 5.2.3. Solução 3 - Opção menos eficiente, pois além da dificuldade de encontrar hospitais dispostos a emprestar OPMEs, ainda assim precisamos ter processos de compra em andamento para devolução destes materiais futuramente.

5.3. Das Formas:

- 5.3.1. Solução 1 - Buscar atas de registro de preços disponíveis para a realização de adesão.
- 5.3.2. Solução 2 - Registrar intenção de registro de preços junto a outro órgão, na condição de participante.
- 5.3.3. Solução 3 - Realizar licitação própria.

5.4. Da análise:

- 5.4.1. Solução 1 - Não foi encontrada ata de registro de preços disponível para a realização de adesão.
- 5.4.2. Solução 2 - Não foi encontrada intenção de registro de preços disponível para participação.
- 5.4.3. Solução 3 - É possível a realização de licitação, coordenada pela Divisão de Coordenação Administrativa e Financeira - DCAF, Subdivisão de Aquisições, Licitações e Contratos -SDALCP e seus subordinados.

5.4 Da conclusão:

- 5.4.1 Com o exposto, diante da impossibilidade de adesão ou participação, esta equipe conclui que deve-se realizar licitação própria, nos termos da Solução 1.

6. Descrição da solução como um todo

- 6.1. A necessidade foi demonstrada no item 2 do presente Estudo Técnico Preliminar - ETP.
 - 6.1.1 Os requisitos da contratação foram elencados no item 4 do presente ETP.
 - 6.1.2 Foram analisadas as possíveis soluções no item 5 do presente ETP.

6.2. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

- 6.2.1 O objeto da presente aquisição pode ser objetivamente especificado por meio de padrões usuais no mercado. Assim, depreende-se que possa ser classificado como “bem comum” e, portanto, ser adquirido por meio de processo licitatório na modalidade pregão, nos termos do inciso XIII, do art. 6º, da lei 14.133, de 2021.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

GRUPO	ITEM	DESCRIÇÃO DO MAT	ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR	CATMAT	UND	VALOR MÁXIMO	QTDE TOTAL	VALOR TOTAL
		AGULHA BIÓPSIA VIA DE ACESSO: PERCUTÂNEA , MODELO: C/ GAVETA P/ AMOSTRA , APLICAÇÃO: P/ TECIDOS MOLES , DIMENSÃO AGULHA: CERCA DE 14 G X 10 CM , MATERIAL						

1	AGULHA: AÇO INOXIDÁVEL , IMAGEM: ECOGÊNICA / RADIOPACA, GRADUADA , PEÇA DE MÃO: MANOPLA C/ DISPARO SEMI / AUTOMÁTICO , COMPONENTE 1: C/ MANDRIL , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO , EMBALAGEM: INDIVIDUAL	AGULHA AUTOMÁTICA DE BIÓPSIA DE MAMA, 14G X 10 COM DISPARADOR ACOPLADO	610819	UND	R\$ 131,63	200	R\$ 26.326,00
2	BOLSA P/ ACONDICIONAMENTO ÓRGÃOS E ESPÉCIMES, USO EM VIDEOCIRURGIA, PLÁSTICO, C/ ARO METÁLICO, CERCA DE 200 ML, C/ SISTEMA INTRODUTOR, P/ TROCARTER DE 10 MM, ESTÉRIL, USO ÚNICO	BOLSA P/ ACONDICIONAMENTO ÓRGÃOS E ESPÉCIMES, TIPO USO EM VIDEOCIRURGIA, MATERIAL* PLÁSTICO, ABERTURA C/ ARO METÁLICO, VOLUME CERCA DE 200, ADICIONAIS C/ SISTEMA INTRODUTOR	444271	UND	R\$ 146,63	100	R\$ 14.663,00
3	TROCARTE, APRESENTAÇÃO: CONJUNTO, MATERIAL: POLÍMERO, ISENTO LÁTEX NATURAL, TIPO CÂNULA: CÂNULA C/ SUPERFÍCIE ESTRIADA, VÁLVULA: VEDANTE EM SILICONE, COMPONENTE 1: TORNEIRA P/ INSUFLAÇÃO, ADICIONAL: C/ REDUTOR, COMPONENTE 2: OBTURADOR PONTA DISTAL ROMBA NÃO CORTANTE, DIMENSÕES: CERCA 12 X 100 MM, TIPO USO: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL	TROCARTER DE 12 MM, COM LÂMINA	446415	UND	R\$ 216,97	60	R\$ 13.018,20
		TESOURA COAGULADORA DE ENERGIA ULTRASSÔNICA - FINALIDADE: CORTE E COAGULAÇÃO SIMULTÂNEOS DE TECIDOS MOLES; SELAGEM DE VASOS DE ATÉ 7MM, TIPO					

		INSTRUMENTO P/ CORTE E COAGULAÇÃO DE VASO / TECIDO, MODELO: ATÉ 5 MM, APLICAÇÃO:P/ VIDEOCIRURGIA, TIPO PONTA: PONTA CURVA, DIMENSÃO: CERCA DE 5 MM X 35 CM, HASTE: HASTE RETA, C/ MANOPLA, COMPATIBILIDADE: COMPATÍVEL C/ BISTURI ULTRASSÔNICO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO	DESCARTÁVEL PARA CIRURGIAS VIDEOLAPAROSCOPICAS; MODELO: LÂMINA ATIVA CONICA CURVA, COM CABO TRANSDUTOR INTEGRADO, COMPATIBILIDADE: GERADOR DE ENERGIA; MATÉRIA-PRIMA: ALUMÍNIO, TESOURA COM PONTA RECOBERTA POR MATERIAL ANTIADERANTE. DIMENSÕES: 5 MM DE DIÂMETRO X 36 CM DE COMPRIMENTO DE HASTE, APROXIMADAMENTE, COM SUPERFÍCIE EM TEFLON PARA APREENSÃO SEGURA DOS TECIDOS, COM CHAVE DE TRAVAMENTO E ACIONAMENTO MANUAL INTEGRADO. A TESOURA DEVE POSSIBILITAR SELAGEM DE VASOS DE ATÉ 7 MM COM AMPLO CONTROLE DO SANGRAMENTO, COM AVISO SONORO DO PROCESSO DE COAGULAÇÃO, SEM ACUMULO DE RESÍDUOS NO INSTRUMENTO, SEM CAUSAR LESÕES TÉRMICAS, PERIFÉRICAS E SEM UTILIZAÇÃO DE CORRENTE ELÉTRICA ATRAVÉS DO PACIENTE. (com equipamentos gerador de energia em comodato).	472219	UND	R\$ 2.278,22	60	R\$ 136.693,20
			PINÇA PARA SELAGEM DE VASOS,ARTÉRIAS E FEIXES TECIDUAIS DE ATÉ 7MM, COM LÂMINA PARA CORTE,PARA CIRURGIAS ABERTAS, HASTE COM DIÂMETRO DE 5MM, APROXIMADAMENTE, , COMPRIMENTO DA HASTE DE 37CM, APROXIMADAMENTE, EQUIPADA COM MANIPULADOR PARA GIRAR A HASTE ATÉ 360, MANDIBULAS EM FORMATO CURVO,					

5	<p>APLICAÇÃO: P/ CIRURGIA ABERTA, COMPATIBILIDADE: COMPATÍVEL C/ BISTURI BIPOLAR, DIMENSÃO: CERCA DE 5 MM X 20 CM, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO, HASTE: HASTE RETA, C/ MANOPLA, MODELO: ATÉ 7 MM, TIPO PONTA: PONTA CURVA</p>	<p>COM COMPRIMENTO DE SELAGEM ENTORNO DE 24 MM E COMPRIMENTO DE CORTE 21MM, APROXIMADAMENTE, E ABERTURA BILATERAL. ATIVAÇÃO MANUAL, PODENDO SER ATIVADA TAMBÉM POR PEDAL QUANDO DISPONIVEL. MANDIBULA COM REVESTIMENTO DE SILICONE PARA EVITAR ADERENCIA TECIDUAL. PRODUTO ÉSTERIL E DE USO UNICO. APRESENTAÇÃO DE DISPERSÃO TÉRMICA MÉDIA DE ATÉ 2MM. APRESENTAÇÃO EM CAIXA COM UMA UNIDADE. ARMAZENAMENTO EM TEMPERATURA AMBIENTE. DISPERSÃO TÉRMICA MÉDIA DE ATÉ 2MM. ÉSTERIL E DE USO UNICO. APRESENTA APRESENTAÇÃO EM CAIXA COM UMA UNIDADE. ARMAZENAMENTO EM TEMPERATURA AMBIENTE. EMBALADO EM MATERIAL QUE PROMOVA BARREIRA MICROBIANA E ABERTURA ASSÉPTICA, COM DADOS DE IDENTIFICACAO, TIPO DE ESTERILIZACAO. (com equipamentos gerador de energia em comodato).</p>	472195	UND	R\$ 3.375,94	10	R\$ 33.759,40
6	<p>SISTEMA P/ CORREÇÃO DA INCONTINÊNCIA URINÁRIA, USO: FEMININA, MODELO: SUPORTE SUBURETRAL, VIA: TRANSVAGINAL, MATERIAL: FAIXA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTAR, COMPONENTE: SISTEMA COMPLETO PARA IMPLANTAÇÃO, TIPO USO: USO ÚNICO, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, APRESENTAÇÃO:</p>	SLING RETROPÚBICO	450086	UND	R\$ 623,83	20	R\$ 12.476,60

Item Avulso		EMBALAGEM INDIVIDUAL					
	7	SISTEMA P/ CORREÇÃO DA INCONTINÊNCIA URINÁRIA, FEMININA, SUPORTE SUBURETRAL, TRANSOBTURATÓRIA, FAIXA DE POLIPROPILENO MONOFILAMENTAR, SISTEMA COMPLETO PARA IMPLANTAÇÃO, USO ÚNICO, ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	SLING TRANSOBTURATÓRIO	450085	UND	R\$ 604,33	60 R\$ 36.259,80
	8	AGULHA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO PONTA AGULHA: TIPO VERESS, DIMENSÕES: CERCA DE 120 MM, TIPO USO: DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	AGULHA DE INSUFLAÇÃO VERESS COM MECANISMO DE SEGURANÇA COM UM ESTILETE ROMBO, AGULHA DE AÇO INOXIDÁVEL DE CALIBRE DE APROXIMADAMENTE 14, 120MM DE COMPRIMENTO, UMA TORNEIRA PARA INSUFLAÇÃO E UM CONECTOR LUER LOCK PARA A INSUFLAÇÃO DE CAVIDADE ABDOMINAL	439947	UND	R\$ 122,10	50 R\$ 6.105,00
	9	MANIPULADOR UTERINO, DESCARTÁVEL, SISTEMA DE HASTE ROTATÓRIO P/ ANTEVERSÃO DE 130°, RETROVERSÃO DE 90°, C/DILATADOR DE CANAL CERVICAL, PONTE DE SUPORTE, 7CM.	MANIPULADOR UTERINO, TIPO DESCARTÁVEL, COM COPO CERVICAL, DE USO ÚNICO E DESCARTÁVEL	285044	UND	R\$ 882,90	60 R\$ 52.974,00
	10	ELETRODO BISTURI ELÉTRICO APLICAÇÃO: P/ CANETA , TIPO USO: MONOPOLAR , TIPO: PONTA BOLA , MATERIAL PONTEIRA: AÇO INOXIDÁVEL , DIMENSÃO PONTA: DIÂMETRO CERCA DE 3 MM, HASTE: HASTE RETA , COMPRIMENTO HASTE: CERCA DE 5 CM	ELETRODO: ELETROCIRÚRGICO, BOLA 3 MM X 120 MM, RETO, HASTE 1,8 MM COMPATÍVEL COM BISTURI WAVETRONIC 6000	462964	UND	R\$ 96,18	30 R\$ 2.885,40
		ELETRODO BISTURI ELÉTRICO APLICAÇÃO: P/					

11	CANETA , TIPO USO: MONOPOLAR , TIPO: PONTA BOLA , MATERIAL PONTEIRA: AÇO INOXIDÁVEL , DIMENSÃO PONTA: DIÂMETRO CERCA DE 5 MM, HASTE: HASTE RETA , COMPRIMENTO HASTE: CERCA DE 15 CM	ELETRODO: ELETROCIRÚRGICO, BOLA 5 MM X 120 MM, RETO, HASTE 1,8 MM COMPATÍVEL COM BISTURI WAVETRONIC 6000	462979	UND	R\$ 100,25	30	R\$ 3.007,50
12	ELETRODO BISTURI ELÉTRICO APLICAÇÃO: P/ CANETA , TIPO USO: MONOPOLAR , TIPO: PONTA ALÇA , MATERIAL PONTEIRA: FIO DE TUNGSTÊNIO E AÇO INOXIDÁVEL , DIMENSÃO PONTA: DIÂMETRO CERCA DE 10 MM, HASTE: HASTE RETA , COMPRIMENTO HASTE: CERCA DE 12,5 CM	ELETRODO: ELETROCIRÚRGICO, ALÇA 10 MM X 10 MM X 120 MM, RETO, HASTE 1,8 MM. COMPATÍVEL COM BISTURI WAVETRONIC 6000	462956	UND	R\$ 105,35	30	R\$ 3.160,50
13	ELETRODO BISTURI ELÉTRICO APLICAÇÃO: P/ CANETA , TIPO USO: MONOPOLAR , TIPO: PONTA MEIA-ALÇA , MATERIAL PONTEIRA: FIO DE TUNGSTÊNIO E AÇO INOXIDÁVEL , DIMENSÃO PONTA: CERCA DE 15 X 10 MM, HASTE: HASTE RETA , COMPRIMENTO HASTE: CERCA DE 12,5 CM	ELETRODO: ELETROCIRÚRGICO, ALÇA 15 MM X 10 MM X 120 MM, RETO, HASTE 1,8 MM. COMPATÍVEL COM BISTURI WAVETRONIC 6000	462946	UND	R\$ 103,33	30	R\$ 3.099,90
14	ELETRODO BISTURI ELÉTRICO APLICAÇÃO: P/ CANETA , TIPO USO: MONOPOLAR , TIPO: PONTA MEIA-ALÇA , MATERIAL PONTEIRA: FIO DE TUNGSTÊNIO E AÇO INOXIDÁVEL , DIMENSÃO PONTA: CERCA DE 20 X 10 MM, HASTE: HASTE RETA , COMPRIMENTO HASTE: CERCA DE 12,5 CM	ELETRODO: ELETROCIRÚRGICO, ALÇA 20 MM X 10 MM X 120 MM, RETO, HASTE 1,8 MM. COMPATÍVEL COM BISTURI WAVETRONIC 6000	462941	UND	R\$ 103,19	30	R\$ 3.095,70
	ELETRODO BISTURI ELÉTRICO APLICAÇÃO: P/ CANETA , TIPO USO: MONOPOLAR , TIPO:	ELETRODO:					

15	PONTA MEIA-ALÇA , MATERIAL PONTEIRA: FIO DE TUNGSTÊNIO E AÇO INOXIDÁVEL , DIMENSÃO PONTA: CERCA DE 25 X 15 MM, HASTE: HASTE RETA , COMPRIMENTO HASTE: CERCA DE 12,5 CM, ESTERILIDADE: ESTERILIZÁVEL	ELETROCIRÚRGICO, ALÇA 25 MM X 15 MM X 120 MM, RETO, HASTE 1,8 MM.COMPATÍVEL COM BISTURI WAVETRONIC 6000	462947	UND	R\$ 96,85	30	R\$ 2.905,50
16	ELETRODO BISTURI ELÉTRICO APLICAÇÃO: P/ CANETA , TIPO USO: MONOPOLAR , TIPO: PONTA MEIA-ALÇA , MATERIAL PONTEIRA: FIO DE TUNGSTÊNIO E AÇO INOXIDÁVEL , DIMENSÃO PONTA: CERCA DE 25 X 10 MM, HASTE: HASTE RETA , COMPRIMENTO HASTE: CERCA DE 12,5 CM	ELETRODO: ELETROCIRÚRGICO, ALÇA 25 MM X 10 MM X 120 MM, RETO, HASTE 1,8 MM.COMPATÍVEL COM BISTURI WAVETRONIC 6000	462942	UND	R\$ 90,00	30	R\$ 2.700,00
17	ELETRODO BISTURI ELÉTRICO APLICAÇÃO: P/ CANETA , TIPO USO: MONOPOLAR , TIPO: PONTA MEIA-ALÇA , MATERIAL PONTEIRA: FIO DE TUNGSTÊNIO E AÇO INOXIDÁVEL , DIMENSÃO PONTA: CERCA DE 30 X 15 MM, HASTE: HASTE RETA , COMPRIMENTO HASTE: CERCA DE 12,5 CM	ELETRODO: ELETROCIRÚRGICO, ALÇA 30 MM X 15 MM X 120 MM, RETO, HASTE 1,8 MMCOMPATÍVEL COM BISTURI WAVETRONIC 6000	462948	UND	R\$ 86,85	30	R\$ 2.605,50
18	ELETRODO BISTURI ELÉTRICO APLICAÇÃO: P/ CANETA , TIPO USO: MONOPOLAR , TIPO: PONTA AGULHA FRACIONADA C/ 64 ELETRODOS , MATERIAL PONTEIRA: AÇO INOXIDÁVEL , DIMENSÃO PONTA: DIÂMETRO CERCA DE 0,2 MM, ADICIONAL 1: BASE CERCA DE 4 CM , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO	PONTA FRACIONADA EM INOX DESCARTÁVEL 64 PONTAS DE Ø 0,2 MM CADA EM UMA MATRIZ DE 8 X 8 PONTOS PARA USO FORA DE CAVIDADES, COMO VULVA E CORPO TODOCOMPATÍVEL COM CANETA MANÍPULO WAVETRONIC 6000 TOUCH	601081	UND	R\$102,15	400	R\$ 40.860,00
	ELETRODO BISTURI ELÉTRICO APLICAÇÃO: P/ CANETA , TIPO USO:	PONTA FRACIONADA RETANGULAR					

19	MONOPOLAR , TIPO: PONTA AGULHA , MATERIAL PONTEIRA: AÇO INOXIDÁVEL , DIMENSÃO PONTA: DIÂMETRO CERCA DE 0,2 MM, HASTE: HASTE ANGULADA , COMPRIMENTO HASTE: CERCA DE 5 CM, ESTERILIDADE: ESTERILIZÁVEL	DESCARTÁVEL ESTÉRIL 32 PONTAS DE Ø 0,2 MM CADA EM UMA MATRIZ DE 4 X 8 PONTOS PARA USO DENTRO DE CAVIDADES COMPATÍVEL COM CANETA MANÍPULO WAVETRONIC 6000 TOUCH	462994	UND	R\$ 96,13	400	R\$ 38.452,00
20	ESPÉCULO USO MÉDICO APLICAÇÃO: VAGINAL , MODELO: COLLIN , TAMANHO: GRANDE , TRAVAMENTO: C/ TRAVA TIPO ROSCA , MATERIAL: POLÍMERO , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO , EMBALAGEM: EMBALAGEM INDIVIDUAL	ESPÉCULO VAGINAL, MODELO COLLIN , TAMANHO GRANDE, COM TRAVA TIPO ROSCA	479747	UND	R\$ 2,00	800	R\$ 1.600,00
21	DISPOSITIVO P/ MEDIDAS ANTROPOMÉTRICAS TIPO*: HISTERÔMETRO , MATERIAL*: POLÍMERO , ESCALA GRADUAÇÃO: C/ ESCALA MÉTRICA - CM , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, DESCARTÁVEL , EMBALAGEM: EMBALAGEM INDIVIDUAL	HISTERÔMETRO DESCARTÁVEL	442461	UND	R\$ 5,56	500	R\$ 2.780,00
22	ESPÉCULO USO MÉDICO APLICAÇÃO: VAGINAL , MODELO: COLLIN , TAMANHO: MÉDIO , ADICIONAL 2: C/ DUCTO ASPIRADOR , TRAVAMENTO: C/ TRAVA TIPO ROSCA , MATERIAL: POLÍMERO , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO , EMBALAGEM: EMBALAGEM INDIVIDUAL	ASPIRADOR DE VAPORES MÉDIO TAMANHO MÉDIO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL, DUCTO ASPIRADOR PARA REALIZAÇÃO DE PROCEDIMENTOS DE CAF	479754	UND	R\$ 15,37	80	R\$ 1.229,60
23	ASPIRADOR MANUAL MODELO: INTRAUTERINO , TIPO: SERINGA , COMPONENTE: VÁLVULA DUPLA , VOLUME: CERCA DE 60	ASPIRADOR MANUAL MODELO: INTRAUTERINO, CERCA DE 60 ML	481636	UND	R\$ 343,10	50	R\$ 17.155,00

		ML , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO						
	24	CÂNULA ASPIRAÇÃO MANUAL INTRAUTERINA MATERIAL: POLÍMERO , PONTA: PONTA DISTAL FECHADA, C/ ORIFÍCIOS LATERAIS , HASTE: HASTE SEMIRRÍGIDA, GRADUADA , CALIBRE: CERCA DE 4 MM, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO	O MATERIAL DEVE SER COMPATÍVEL COM O ASPIRADOR MANUAL INTRAUTERINO	474821	UND	R\$ 37,44	50	R\$ 1.872,00
	25	CÂNULA ASPIRAÇÃO MANUAL INTRAUTERINA MATERIAL: POLÍMERO , PONTA: PONTA DISTAL FECHADA, C/ ORIFÍCIOS LATERAIS , HASTE: HASTE SEMIRRÍGIDA, GRADUADA , CALIBRE: CERCA DE 5 MM, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO	O MATERIAL DEVE SER COMPATÍVEL COM O ASPIRADOR MANUAL INTRAUTERINO	474822	UND	R\$ 37,39	50	R\$ 1.869,50
	26	CÂNULA ASPIRAÇÃO MANUAL INTRAUTERINA MATERIAL: POLÍMERO , PONTA: PONTA DISTAL FECHADA, C/ ORIFÍCIOS LATERAIS , HASTE: HASTE SEMIRRÍGIDA, GRADUADA , CALIBRE: CERCA DE 6 MM, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO	O MATERIAL DEVE SER COMPATÍVEL COM O ASPIRADOR MANUAL INTRAUTERINO	474823	UND	R\$ 39,65	50	R\$ 1.982,50
GRUPO 1 (AMIU)	27	CÂNULA ASPIRAÇÃO MANUAL INTRAUTERINA MATERIAL: POLÍMERO , PONTA: PONTA DISTAL FECHADA, C/ ORIFÍCIOS LATERAIS , HASTE: HASTE SEMIRRÍGIDA, GRADUADA , CALIBRE: CERCA DE 7 MM, CONECTOR:	O MATERIAL DEVE SER COMPATÍVEL COM O ASPIRADOR MANUAL INTRAUTERINO	474824	UND	R\$ 30,83	50	R\$ 1.541,50

	CONECTOR PADRÃO , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO						
28	CÂNULA ASPIRAÇÃO MANUAL INTRAUTERINA MATERIAL: POLÍMERO , PONTA: PONTA DISTAL FECHADA, C/ ORIFÍCIOS LATERAIS , HASTE: HASTE SEMIRRÍGIDA, GRADUADA , CALIBRE: CERCA DE 8 MM, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO	O MATERIAL DEVE SER COMPATÍVEL COM O ASPIRADOR MANUAL INTRAUTERINO	474825	UND	R\$ 31,85	50	R\$ 1592,50
29	CÂNULA ASPIRAÇÃO MANUAL INTRAUTERINA MATERIAL: POLÍMERO , PONTA: PONTA DISTAL FECHADA, C/ ORIFÍCIO LATERAL , HASTE: HASTE SEMIRRÍGIDA, GRADUADA , CALIBRE: CERCA DE 9 MM, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO	O MATERIAL DEVE SER COMPATÍVEL COM O ASPIRADOR MANUAL INTRAUTERINO	474826	UND	R\$ 35,43	50	R\$ 1.771,50
30	CÂNULA ASPIRAÇÃO MANUAL INTRAUTERINA MATERIAL: POLÍMERO , PONTA: PONTA DISTAL FECHADA, C/ ORIFÍCIO LATERAL , HASTE: HASTE SEMIRRÍGIDA, GRADUADA , CALIBRE: CERCA DE 10 MM, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO	O MATERIAL DEVE SER COMPATÍVEL COM O ASPIRADOR MANUAL INTRAUTERINO	474827	UND	R\$ 36,98	50	R\$ 1.849,00
31	CÂNULA ASPIRAÇÃO MANUAL INTRAUTERINA MATERIAL: POLÍMERO , PONTA: PONTA DISTAL FECHADA, C/ ORIFÍCIO LATERAL , HASTE: HASTE SEMIRRÍGIDA, GRADUADA , CALIBRE: CERCA DE 12 MM, CONECTOR: CONECTOR PADRÃO ,	O MATERIAL DEVE SER COMPATÍVEL COM O ASPIRADOR MANUAL INTRAUTERINO	474828	UND	35,47	50	R\$ 1.773,50

		ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO						
Item Avulso	32	ELETRODO BISTURI ELÉTRICO APLICAÇÃO: P/ ELEMENTO DE TRABALHO , TAMANHO: 24 CH , TIPO USO: BIPOLAR , TIPO: PONTA ALÇA , MATERIAL PONTEIRA: FIO DE TUNGSTÊNIO E AÇO INOXIDÁVEL , HASTE: HASTE RETA , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO	ELETRODO BIPOLAR COM UMA ÚNICA ALÇA DE 4.0 MM, APLICAÇÃO HISTEROSCOPIA CIRÚRGICA, REFERÊNCIA 24 FR, CARACTERÍSTICA ADICIONAL 0,5 CM DE DIÂMETRO, FORMATO ALÇA ÚNICA, MATERIAL COM CAMADA PORCELANA, COMPONENTES HASTE 29 CM, CABO CONECTOR 65 CM (COM EQUIPAMENTOS EM COMODATO)	463018	UND	R\$ 907,47	250	R\$ 226.867,50
	33	ELETRODO BISTURI ELÉTRICO APLICAÇÃO: P/ ELEMENTO DE TRABALHO , TAMANHO: 24 CH , TIPO USO: BIPOLAR , TIPO: PONTA ALÇA , MATERIAL PONTEIRA: FIO DE TUNGSTÊNIO E AÇO INOXIDÁVEL , HASTE: HASTE RETA , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO	ELETRODO DE CORTE, ALÇA 1 PINO, 16 FR DE DIÂMETRO, COMPRIMENTO EM TORNO DE 285 MM DE COMPRIMENTO, FILAMENTO DE CORTE LOOP 90° GRAUS E ACOPLADOR DE ÓTICA COM 2,9 MM DE DIÂMETRO E 12°, 162 MM DE COMPRIMENTO, USO ÚNICO	463018	UND	R\$ 1.846,00	50	R\$ 92.300,00
	34	TUBO HOSPITALAR MATERIAL: PVC TRANSPARENTE , COMPONENTES: CORTA FLUXO NAS 2 VIAS , MODELO: DUPLO , USO: ASPIRAÇÃO E IRRIGAÇÃO , ADICIONAIS: C/ CONECTORES E PONTEIRAS , COMPRIMENTO: 2,0 M , ESTERILIDADE: ESTÉRIL, USO ÚNICO	CONJUNTO IRRIGAÇÃO E ASPIRAÇÃO, COMPONENTES 10 TUBOS 0,30' EM PVC MALEÁVEL COM 2 CONECTORES, TIPO USO ESTÉRIL, USO ÚNICO, APLICAÇÃO HISTEROSCOPIA	459102	UND	R\$ 250,00	300	R\$ 75.000,00
	35	APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM INDIVIDUAL, COMPRIMENTO AGULHA: CERCA DE 35, COMPRIMENTO FIO: CERCA DE 70, DIÂMETRO FIO: 2-0, ESTERILIDADE: ESTÉRIL, MATERIAL FIO: POLIDIOXANONA VIOLETA, MODELO AGULHA: CILÍNDRICA,	DISPOSITIVO DE FECHAMENTO SPIRAL PARA CONTROLE DE TECIDO SEM N~'OS. MATERIAL: POLIDIOXANONA. CARACTERÍSTICAS: ABSORVÍVEL SINTÉTICO, MONOFILAMENTAR NA COR VIOLETA, ANTIBACTERIANO DE ALRGO ESPECTRO, TIPO DE FIO 2-0, FARPAS BIDIRECIONAIS.	487207	UND	R\$ 156,83	200	R\$ 31.366,00

		MODELO FIO: MONOFILAMENTAR, TIPO AGULHA: AGULHA 1/2 CÍRCULO	CARACTERÍSTICAS DA AGULHA: 1/2CÍRCULI, CILÍNDRICA, TAMANHO ENTRE 3.5 E 3.6 CM, ESTÉRIL					
Valor Total								R\$ 897.597,30

7.1 Descrição Detalhada

ITEM	QUANTIDADE MÍNIMA	REQUISICÃO MÍNIMA	REQUISICÃO MÁXIMA
1	100	20	200
2	100	10	100
3	100	6	100
4	60	6	60
5	10	2	10
6	20	2	20
7	60	6	60
8	50	5	50
9	60	6	60
10	30	3	30
11	30	3	30
12	30	3	30
13	30	3	30
14	30	3	30
15	30	3	30
16	30	3	30
17	30	3	30
18	200	40	400
19	200	40	400
20	350	70	700
21	250	50	500
22	80	8	80
23	50	5	50
24	50	5	50
25	50	5	50
26	50	5	50
27	50	5	50
28	50	5	50
29	50	5	50
30	50	5	50
31	50	5	50
32	125	25	250
33	50	5	50
34	150	30	300
35	100	20	200

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 897.597,30

8.1. Os valores constantes da tabela inserida no item 7 do presente Estudo Técnico Preliminar foram obtidos na pesquisa de preços que se formalizou na elaboração do Mapa Comparativo de Preços (7225044).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1 A presente aquisição será dividida em grupos/itens.

9.1.1. Os itens 23,24,25,26,27,28,29,30,31 deverão ser agrupados. Justificativa: As cânulas solicitadas devem ser compatíveis com o aspirador intrauterino (item 23) para não ocorrer impossibilidade no correto funcionamento no ato do procedimento cirúrgico.

9.1.2. Não há a necessidade de agrupamento dos demais itens.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. Não há contratações correlatas e/ou interdependente.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2024, conforme detalhamento a seguir:

I - ID PCA no PNCP: 03277610000125-0-000006/2024

II - Data de publicação no PNCP: 19/05/2023

III - Id do item no PCA: 3434, 3435, 3436, 3437, 3438, 3439, 3440, 3441, 3442, 3443, 3444, 3445, 3446, 3447, 3448, 3449, 3450, 3451, 3452, 3453, 3454, 3455, 3456, 3457, 3458, 3459, 3460, 3461, 3462, 3463, 3464, 3465, 3466 e 3467.

VI - Classe/Grupo: 6515 - INSTRUMENTOS, EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS MÉDICOS E CIRÚRGICOS

V - Identificador da Futura Contratação:112408-90224/2024

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

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

13. Providências a serem Adotadas

13.1. Por se tratar de aquisição que acontece anualmente, não se faz necessária nenhuma adequação.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis.

14.1.1. que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2

14.1.2. que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;

14.1.3. que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs);

14.1.4. respeite as Normas Brasileiras – NBR publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre resíduos sólidos

15. Classificação quanto a Lei 12.527/20

15.1 Tendo em vista o interesse público e a ampla divulgação do processo de licitação para a aquisição de OPME, julga-se não haver necessidade de classificação do presente documento nos termos da Lei 12.527/2011 (Lei de Acesso à Informação).

16. Declaração de Viabilidade

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

16.1. Justificativa da Viabilidade

16.1. A presente aquisição é imprescindível, mostrando-se viável por se tratar de aquisição anual de materiais a serem empregados no tratamento de pessoas, cuja ausência poderá colocar em risco suas vidas.

17. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ADRIANA XAVIER DE OLIVEIRA SILVA

Auxiliar da seção de ginecologia e obstetrícia



Assinou eletronicamente em 04/09/2024 às 12:50:59.

GLYDEANE CARDOSO

Chefe da Seção de Ginecologia e Obstetrícia



Assinou eletronicamente em 04/09/2024 às 12:52:17.