

Estudo Técnico Preliminar 8/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 25029.000246/2025-51

2. Descrição da necessidade

2.1. O Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas (INI), um dos Institutos da Fundação Oswaldo Cruz, contribui significativamente para a atenção de referência, para a vigilância e para o desenvolvimento de ações voltadas ao enfrentamento das doenças infecciosas no Brasil, particularmente, no Estado do Rio de Janeiro. A peculiaridade de seu perfil assistencial também faz do INI o principal Centro de Referência de Pesquisa Clínica, Vigilância e Ensino em doenças infecciosas dentre todas as Unidades da Fiocruz.

O INI entende como sua Missão “Produzir conhecimento e tecnologias para melhorar a saúde da população, por meio de ações integradas de pesquisa, atenção à saúde, ensino e vigilância, com interface humana-animal-ambiente, tendo como Valores centrais o compromisso com o SUS e a redução das iniquidades”. Como Visão de futuro o INI se propõe a “Ser reconhecido como liderança nacional e internacional em pesquisa e atenção à saúde em Doenças Infecciosas, com alta capacidade de articulação e resposta rápida para o enfrentamento das ameaças à Saúde Pública”.

Em 2010, por meio da publicação da Portaria nº 4.160 do MS, passou a ser definido como Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas, para atuar como órgão auxiliar do MS na formulação de políticas públicas, no planejamento, no desenvolvimento, na coordenação e na avaliação das ações integradas para a saúde na área da infectologia.

O INI mostrou sua relevância com papel ativo nas grandes emergências sanitárias nacionais como foi o caso da Doença de Chagas, da AIDS e das doenças febris agudas. Mais recentemente, exerceu grande protagonismo no enfrentamento da pandemia de Covid-19 e demonstrou capacidade de rápida mobilização quando, fruto de uma parceria entre o MS e a Fiocruz, permitiu a assistência de milhares de cidadãos acometidos pelo coronavírus, com a construção do Centro Hospitalar com capacidade para até 195 leitos, atualmente com 120 leitos operacionais. A requalificação do Centro Hospitalar durante o ano de 2022 permitiu o avanço em sua missão de fortalecer o SUS por meio de atenção de referência, pesquisas de ponta, geração de protocolos assistenciais e formação de profissionais nos diferentes níveis formativos.

O INI possui também uma estrutura assistencial de Hospital-Dia voltada para o atendimento às diversas situações que dispensam internação hospitalar. Para além da estrutura hospitalar, conta com um ambulatório referenciado, realizando imunizações especiais e atendimento para medicina do viajante, micoses profundas como histoplasmoze, criptococose, esporotricose e outras dermatozoonoses, assim como atendimento multiprofissional para portadores HIV/AIDS e outras ISTs, Mpox, neuroinfecções, síndromes respiratórias causadas por influenza, coronavírus, paracoccidiodomicose pulmonar, tuberculose e síndromes febris agudas. A Unidade tem protagonismo na prevenção ao HIV/AIDS, buscando alcançar impacto na redução de novas infecções.

No campo da pesquisa e ensino, o INI se caracteriza pela excelência na pesquisa clínica, na assistência de elevado padrão de qualidade, no ensino para formar e capacitar novos profissionais na área e parcerias estabelecidas com instituições nacionais e internacionais nessas áreas de atividade.

No campo da Vigilância em Saúde, cinco Laboratórios/Serviço de Referência do INI atuam no diagnóstico de doenças, desenvolvendo atividades no aperfeiçoamento de metodologias e capacitação de profissionais nas seguintes áreas: Tuberculose e Micobacterioses não Tuberculosas; Micoses Sistêmicas; Leishmaniose Tegumentar Americana e Referência Regional para Leishmaniose Visceral; Diagnóstico microscópico da malária para a Região Extra-Amazonica e Diagnóstico Histológico de Doenças Infecciosas. Com essa estrutura, o INI apoia o MS na vigilância epidemiológica, prevenção e controle de agravos, exercendo papel estratégico para o SUS.

Assim, considerada a necessidade estratégica e a possibilidade de pesquisar-se sobre uma doença, a Unidade deve prover infraestrutura adequada para o atendimento aos respectivos usuários, garantindo que os recursos humanos e tecnológicos estejam alinhados com as melhores práticas e inovações na área da saúde, promovendo um ambiente seguro e eficiente para a pesquisa e tratamento. Dessa forma, a Unidade poderá oferecer um suporte integral e de qualidade, atendendo às necessidades específicas de cada usuário e contribuindo para o avanço científico e a melhoria contínua dos serviços prestados.

A aquisição dos bens atenderá às necessidades do Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas-INI, instituição de pesquisa clínica que desenvolve assistência de referência nacional em doenças infecciosas, incluindo consultas ambulatoriais, exames e internação hospitalar. Atende a toda a demanda encaminhada pelo Ministério da Saúde para tratamento e investigação de todos os pacientes que chegam ao Rio de Janeiro ou aqui estão por ocasião de surto, epidemia ou pandemia.

O Serviço de Fisioterapia desenvolve atividades assistenciais nas modalidades ambulatorial, hospitalar e remota, além de atividades de Ensino, Pesquisa e Inovação. O objetivo da presente aquisição é adquirir insumos que viabilizem uma assistência fisioterapêutica de melhor qualidade, eficiência e segurança.

2.2. Justificativa Técnica para escolha da marca

ITEM	CATMAT	MARCA	JUSTIFICATIVA TÉCNICA
2	461082	Sinal Vital	Desempenho Otimizado
15	461082		A escolha
			marca é devido à necessidade de compatibilidade da marca é devido à necessidade de compatibilidade com o equipamento já existente na Unidade. Ela se justifica por visar a garantia do desempenho ótimo, a segurança e a longevidade do dispositivo, buscando não comprometer o funcionamento dos aparelhos, o que oferece o melhor custo-benefício a longo prazo.
			Compatibilidade Total

16	461082		A especificação da com o equipamento Tomógrafo por Impedância Elétrica Modelo Enlight 2100. O insumo adere é item obrigatório sobreposto à cinta de eletrodos do tomógrafo e faz a interface entre essa cinta e o paciente avaliado. Integração Tecnológica O tomógrafo cujo insumo se faz necessário já é parte do parque tecnológico do Centro Hospitalar do INI. Sua indicação e uso são frequentes em cerca de 1 vez /semana.
----	--------	--	--

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Serviço de Fisioterapia	Lívia Dumont Facchinetti

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. A presente contratação deve observar as seguintes lei e norma: Lei nº 14.133 de 1º de abril de 2021, que estabelece normas gerais de licitação e contratação para a Administração Pública e fundacionais da União, dos estados, do Distrito Federal e dos Municípios.

4.2. Os requisitos necessários ao atendimento da necessidade compreendem a oferta de quantitativo de item descrito e disposto no item 8;

4.3. Os itens entregues deverão estar em perfeita condição, conforme especificações, prazo e local constantes no projeto básico e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade. Além disso, faz-se necessário o envio de AMOSTRA para os itens 1, 4, 18, 18, 6, 19, 7, 12 e 13.

4.4. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como, consideram-se bens e serviços comuns, aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade possam ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais no mercado. Tratam-se, portanto, de itens encontrados facilmente no mercado. Dessa forma, considerando que é possível estabelecer, para efeito de julgamento das propostas, mediante especificações utilizadas no mercado, padrões de qualidade e desempenho peculiares quanto ao objeto a ser contratado, justificamos o seu enquadramento como bem comum.

4.4.1. Os bens de consumo objeto desta contratação são caracterizados como bens de qualidade comum, aqueles com baixa ou moderada elasticidade-renda da demanda (razão entre a variação percentual da quantidade demandada e a variação percentual da renda média), nos termos do Inciso II, Art. 2º. Do Decreto n. 10.818 de 27 de setembro de 2021.

4.4.2. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

4.5. Em obediência ao art. 18, caput da Lei 14.133/2021, esclarecemos que as especificações do objeto são aquelas que correspondem as essenciais ao bem, sem as quais não poderá ser

atendida as necessidades da Administração. Informamos ainda que o objeto não está contemplado no catálogo eletrônico de padronização de compras, serviços e obras, no âmbito da Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional, conforme preconiza a Portaria SEGES/ME nº 938, de 2 de fevereiro de 2022. Até a presente data há apenas 4 (quatro) itens contemplados no referido catálogo, conforme abaixo:

- Água mineral natural, sem gás, dos códigos CATMAT nº 445484 e nº 445485.
- Café torrado e moído do tipo único, CATMAT nº 606522, nº 606523 e nº 606524;
- Açúcar do tipo cristal coloração branca, CATMAT nº 603269;
- Açúcar do tipo cristal orgânico, CATMAT nº 463990.

4.6. Em acordo com o Art. 40, inc. I da Lei 14.133/2021, informamos que foi observado anteriormente à elaboração deste Estudo:

I - condições de aquisição e pagamento semelhantes às do setor privado;

II - processamento por meio de sistema de registro de preços;

III - determinação de unidades e quantidades a serem adquiridas em função de consumo e utilização prováveis;

IV - condições de guarda e armazenamento que não permitam a deterioração do material;

V - atendimento aos princípios:

- a) da padronização, considerada a compatibilidade de especificações estéticas, técnicas ou de desempenho;
- b) do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso;
- c) da responsabilidade fiscal, mediante a comparação da despesa estimada com a prevista no orçamento.

4.7. Nos termos do art. 7º, inc. XI da Lei nº 12.305, de 02/08/2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos, nas aquisições e contratações governamentais, deve ser dada prioridade para produtos reciclados e recicláveis e para bens, serviços e obras que considerem critérios compatíveis com padrões de consumo social e ambientalmente sustentáveis. Nos termos do art. 1º da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 1, de 19/01/2010, “as especificações para a aquisição de bens, contratação de serviços e obras por parte dos órgãos e entidades da Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional deverão conter critérios de sustentabilidade ambiental, considerando os processos de extração ou fabricação, utilização e descarte dos produtos e matérias primas”. Assim, todos os itens constantes do presente Termo devem obedecer ao seguinte:

4.7.1. Ser constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme normas da ABNT;

4.7.2. Devem ser observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

4.7.3. Os bens devem, preferencialmente, ser 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.

4.8. 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:

4.8.1. A aquisição deverá seguir os seguintes parâmetros de Responsabilidade Socioambiental:

4.8.2. Os critérios de sustentabilidade da demanda deverão estar alinhados a diretriz do art. 5 da Lei 14.133 /2021, Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da Advocacia Geral da União e normativos correlatos.

4.8.3. DA SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL: a empresa deverá apresentar material constituído e embalado com critérios socioambientais vigentes decorrentes da Lei nº 6.938/81 e regulamentos, com os respectivos registros comprovações oficiais (ex. Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras, ANVISA, ou certificação energética), além de atentar para as exigências da Política de Resíduos Sólidos.

4.9. Não há previsão de impactos ambientais já que os rejeitos são coletados em programa específico de destinação de resíduos.

4.10. Em obediência ao art. 3º do Decreto nº 8.540/2015, informamos que a contratação do serviço em epígrafe é essencial e de interesse público, sem as quais não poderá ser atendida as necessidades da Administração, que buscam atender às demandas do Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas-INI, instituição de pesquisa clínica que desenvolve assistência médica de referência nacional em doenças infecciosas, incluindo consultas ambulatoriais, exames e internação hospitalar, ainda, atendendo a toda a demanda encaminhada pelo Ministério da Saúde para tratamento e investigação de todos os pacientes que chegam ao Rio de Janeiro ou aqui estão por ocasião de surto, epidemia ou pandemia.

4.11. Nos termos da [Lei n. 12.527, de 2011](#) (Lei de Acesso à Informação), conforme previsão do artigo 10 da Instrução [Normativa nº 81, de 2022](#), o referido documento é classificado como Público tendo em vista seu enquadramento no inciso VI, art. 6º da Lei 12.527/2011.

5. Levantamento de Mercado

5.1. O levantamento de mercado consiste na prospecção e análise das alternativas possíveis de soluções para a aquisição pretendida. Foram avaliados os Pregões Eletrônicos 030/2023; 040/2022 e 166/2023, aquisições similares realizadas pelos órgãos (UASG 785810) CENTRO DE INTEND.DA MARINHA EM RIO GRANDE, (UASG 120638) BASE AÉREA DE CAMPOGRANDE e (UASG 120195) CENTRO DE AQUISIÇÕES ESPECIFICAS, respectivamente, com objetivo de identificar a existência de nova metodologia, tecnologia ou inovação que melhor atendam às necessidades deste Instituto.

Desta forma este Estudo Técnico Preliminar, infere que a aquisição dos itens solicitados, representam a melhor solução para atender as necessidades das atividades do Serviço de Fisioterapia – SEFISIO, sendo esta a alternativa mais vantajosa para a Administração. Identificou-se que a tecnologia do uso dos itens listados no item 8 deste Estudo Técnico preliminar, é de suma importância para as atividades do INI – Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas.

Diversas empresas podem atender ao objeto pretendido, por se tratar de objeto de natureza comum, disponíveis no mercado. Na solicitação em análise não foram identificadas situações específicas ou casos de complexidade técnica do objeto, que não pudessem acarretar a realização audiência pública para coleta de contribuições a fim de definir a solução mais adequada visando preservar a relação custo benefício, em face do item ser considerado comum.

6. Descrição da solução como um todo

6.1. Considerando a descrição da necessidade, percorrida no item 2 do estudo técnico preliminar, a contratação do material laboratorial descrito no item 8 deste Estudo Técnico Preliminar, constitui a solução para o atendimento ao problema apresentado, que tem como objetivo atender a demanda dos usuários no que tange a realização de exames e pesquisas, propiciando um melhor atendimento aos pacientes, primando ainda pela excelência dos serviços prestados no Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas-INI, instituição de pesquisa clínica que desenvolve assistência médica de referência nacional em doenças infecciosas.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Nº do Item	Código material /serviço	DESCRIÇÃO CATMAT	DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR	MARCA	UND	QTE
1	479626	FILTRO TERAPIA RESPIRATÓRIA, APLICAÇÃO: P/ ESPIRÔMETRO / PLETISMÓGRAFO, COMPONENTE: C/ PORTA FILTRO EM POLÍMERO, TIPO: BARREIRA MICROBIOLÓGICA, COMPATIBILIDADE: COMPATIBILIDADE ESPECÍFICA, ESTERILIDADE: USO ÚNICO	FILTRO DESCARTÁVEL PARA ESPIROMETRIA. DIMENSÕES: ENCAIXE INTERNO 26MM X ENCAIXE EXTERNO 30MM. VALIDADE INDETERMINADA.	*	UN	50
2	461082	CINTO USO MÉDICO, MATERIAL: ELÁSTICO, APLICAÇÃO: PARA ESTUDO RESPIRATÓRIO, USO C/ SENSOR, TIPO FECHO: AJUSTÁVEL EM VELCRO, TIPO: TORÁCICO	ENVOLTÓRIO DESCARTÁVEL, NÃO INVASIVO, BIOCOMPATÍVEL, EM DIFERENTES TAMANHOS PARA INTERFACE DA CINTA DE ELETRODOS COM CORPO DO PACIENTE. TAMANHO PPP	Sinal Vital	UN	10
3	483798	FILME PLASTIFICAÇÃO DOCUMENTO, MATERIAL: POLASEAL, COMPRIMENTO: 307, COR: INCOLOR, ESPESSURA: 125 MICRONS, LARGURA:	PACOTE 100 UM	*	PCT	1

		220, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TRANSPARENTE CRISTAL				
4	430947	CANCELADO POR SER ITEM DE COMPETENCIA DE AQUISIÇÃO DO SGS	*	*	UN	1
5	430946	CANCELADO POR SER ITEM DE COMPETENCIA DE AQUISIÇÃO DO SGS	*	*	UN	1
6	262069	CANCELADO POR SER ITEM DE COMPETENCIA DE AQUISIÇÃO DO SGS	*	*	UN	2
7	204987	CANCELADO POR SER ITEM DE COMPETENCIA DE AQUISIÇÃO DO SGS	*	*	UN	2
4	472238	MATERIAL P/ VNI - CPAP / BIPAP, TIPO 1: CAPACETE HERMÉTICO, MATERIAL*: POLÍMERO TRANSPARENTE, TIPO BORDA: COXIM SILICONE INFLÁVEL, TAMANHO*: ADULTO, TIPO CONECTOR: C/ ORIFÍCIOS P/ RAMO INSPIRATÓRIO, EXPIRATÓRIO, ADICIONAL: SONDAS, CATETERES E ACESSO FACIAL, C/ TAMPAS, TIPO FIXAÇÃO: FIXADOR AJUSTÁVEL, APRESENTAÇÃO: CONJUNTO COMPLETO	CAPACETE DE OXIGENAÇÃO E ALTA PRESSÃO. PERMITE A FORMAÇÃO DE UM AMBIENTE COM PRESSÃO POSITIVA E ENRIQUECIDO COM OXIGÊNIO. PARA USO ASSOCIADO A UM VENTILADOR MECÂNICO. IMPERMEÁVEL. POSSUI MEMBRANA DE VEDAÇÃO DO PESCOÇO PRODUZIDA COM LÁTEX OU SILICONE. POSSUI FECHOS AJUSTÁVEIS PARA FIXAÇÃO NA CABEÇA. ADAPTÁVEL A DIVERSAS CIRCUNFERÊNCIAS DE PESCOÇO. CONTA COM DUAS VÁLVULAS PARA CONEXÕES DOS CIRCUITOS DE FLUXO INSPIRATÓRIO E/OU EXPIRATÓRIO. ALIMENTAÇÃO POR GASES (OXIGÊNIO E AR COMPRIMIDO): FLUXO MÍNIMO DE 30 LITROS POR MINUTO. TAMANHO M	*	UN	4
5	329057	CANELEIRA, TIPO: PESO DE AREIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO: 3, USO: FISIOTERAPIA	*	*	PAR	2
6	436851	SAPATILHA HOSPITALAR, MATERIAL*: MALHA, MODELO: C/ ELÁSTICO, COR*: C/ COR, SOLADO: SOLA C/ REFORÇO DE LONA E BORRACHA, ANTIDERRAPANTE, TAMANHO*: ÚNICO, ADICIONAL: IMPERMEÁVEL, TIPO USO*: REUTILIZÁVEL	MEIA DE PILATES ANTIDERRAPANTE -TAMANHO 37-40	*	PAR	10

7	447068	MATERIAL HOSPITALAR, TIPO:CLIQUE, APLICAÇÃO:NASAL, PARA ESPIROMETRIA, COMPONENTES: PLÁSTICO, ESTERILIDADE :USO ÚNICO	*	*	UN	200
8	454175	MATERIAL P/ VNI - CPAP / BIPAP, TIPO 1: FIXADOR CEFÁLICO AJUSTÁVEL, MATERIAL : NEOPRENE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:C/ VELCRO, TAMANHO :ADULTO	FIXADOR CEFÁLICO EM VELCRO COM 5 PONTAS PARA FIXAÇÃO. TAMANHO: GRANDE (L).	Philips Respironics	UN	70
9	329055	CANELEIRA, TIPO:PESO DE AREIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO:1 KG, USO:FISIOTERAPIA	*	*	PAR	3
10	436540	HALTERE, MATERIAL:BORRACHA EVA, TIPO:MACIÇO, FORMA:BOLAS NAS LATERAIS, PESO:2 KG	*	*	PAR	2
11	329054	CANELEIRA, TIPO:PESO DE AREIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO:0,50 KG, USO:FISIOTERAPIA	*	*	PAR	2
12	461243	ELETRODO USO MÉDICO, APLICAÇÃO 1: P/ MONITORIZAÇÃO CARDÍACA - ECG, MODELO: DE SUPERFÍCIE, TIPO: ADESIVO, MATERIAL SENSOR: PRATA/PRATA CLORADA, ADICIONAL 1: C/ GEL CONDUTOR, TAMANHOS: ADULTO, ACESSÓRIO: S/ CABO, ESTERILIDADE: USO ÚNICO	ELETRODO DE ECG REDONDO COM DIÂMETRO DE 2,5CM.	*	UN	200
13	461304	ELETRODO USO MÉDICO, ACESSÓRIO: C/ CABO COMPATÍVEL C/ EQUIPAMENTO, ADICIONAL 1: C/ GEL CONDUTOR, APLICAÇÃO 1: P/ ELETROESTIMULAÇÃO, FISIOTERAPIA, DIMENSÕES: CERCA DE 5 X 5, ESTERILIDADE: USO ÚNICO, MATERIAL SENSOR:	ELETRODO DE SUPERFÍCIE COM CONECTOR DO TIPO PINO BANANA	*	UN	100

		PRATA/PRATA CLORADA, MODELO: DE SUPERFÍCIE, TIPO: ADESIVO				
14	329058	CANELEIRA, TIPO: PESO DE AREIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO: 4 KG, USO: FISIOTERAPIA	*	*	UN	2
15	461082	CINTO USO MÉDICO, MATERIAL: ELÁSTICO, APLICAÇÃO: PARA ESTUDO RESPIRATÓRIO, USO C/ SENSOR, TIPO FECHO: AJUSTÁVEL EM VELCRO, TIPO: TORÁCICO	ENVOLTÓRIO DESCARTÁVEL, NÃO INVASIVO, BIOCOMPATÍVEL, EM DIFERENTES TAMANHOS PARA INTERFACE DA CINTA DE ELETRODOS COM CORPO DO PACIENTE. TAMANHO PP	Sinal Vital	UN	5
16	461082	CINTO USO MÉDICO, MATERIAL: ELÁSTICO, APLICAÇÃO: PARA ESTUDO RESPIRATÓRIO, USO C/ SENSOR, TIPO FECHO: AJUSTÁVEL EM VELCRO, TIPO: TORÁCICO	ENVOLTÓRIO DESCARTÁVEL, NÃO INVASIVO, BIOCOMPATÍVEL, EM DIFERENTES TAMANHOS PARA INTERFACE DA CINTA DE ELETRODOS COM CORPO DO PACIENTE. TAMANHO P	Sinal Vital	UN	5
17	472238	MATERIAL P/ VNI - CPAP / BIPAP, TIPO 1: CAPACETE HERMÉTICO, MATERIAL*: POLÍMERO TRANSPARENTE, TIPO BORDA: COXIM SILICONE INFLÁVEL, TAMANHO*: ADULTO, TIPO CONECTOR: C/ ORIFÍCIOS P/ RAMO INSPIRATÓRIO, EXPIRATÓRIO, ADICIONAL: SONDAS, CATETERES E ACESSO FACIAL, C/ TAMPAS, TIPO FIXAÇÃO: FIXADOR AJUSTÁVEL, APRESENTAÇÃO: CONJUNTO COMPLETO	CAPACETE DE OXIGENAÇÃO E ALTA PRESSÃO. PERMITE A FORMAÇÃO DE UM AMBIENTE COM PRESSÃO POSITIVA E ENRIQUECIDO COM OXIGÊNIO. PARA USO ASSOCIADO A UM VENTILADOR MECÂNICO. IMPERMEÁVEL. POSSUI MEMBRANA DE VEDAÇÃO DO PESCOÇO PRODUZIDA COM LÁTEX OU SILICONE. POSSUI FECHOS AJUSTÁVEIS PARA FIXAÇÃO NA CABEÇA. ADAPTÁVEL A DIVERSAS CIRCUNFERÊNCIAS DE PESCOÇO. CONTA COM DUAS VÁLVULAS PARA CONEXÕES DOS CIRCUITOS DE FLUXO INSPIRATÓRIO E/OU EXPIRATÓRIO. ALIMENTAÇÃO POR GASES (OXIGÊNIO E AR COMPRIMIDO): FLUXO MÍNIMO DE 30 LITROS POR MINUTO. TAMANHO P	*	UN	1
		MATERIAL P/ VNI - CPAP / BIPAP, TIPO 1: CAPACETE HERMÉTICO, MATERIAL*: POLÍMERO TRANSPARENTE, TIPO BORDA: COXIM SILICONE INFLÁVEL, TAMANHO*: ADULTO, TIPO CONECTOR: C/	CAPACETE DE OXIGENAÇÃO E ALTA PRESSÃO. PERMITE A FORMAÇÃO DE UM AMBIENTE COM PRESSÃO POSITIVA E ENRIQUECIDO COM OXIGÊNIO. PARA USO ASSOCIADO A UM VENTILADOR MECÂNICO.			

18	472238	ORIFÍCIOS P/ RAMO INSPIRATÓRIO, EXPIRATÓRIO, ADICIONAL: SONDAS, CATETERES E ACESSO FACIAL, C/ TAMPAS, TIPO FIXAÇÃO: FIXADOR AJUSTÁVEL, APRESENTAÇÃO: CONJUNTO COMPLETO	IMPERMEÁVEL. POSSUI MEMBRANA DE VEDAÇÃO DO PESCOÇO PRODUZIDA COM LÁTEX OU SILICONE. POSSUI FECHOS AJUSTÁVEIS PARA FIXAÇÃO NA CABEÇA. ADAPTÁVEL A DIVERSAS CIRCUNFERÊNCIAS DE PESCOÇO. CONTA COM DUAS VÁLVULAS PARA CONEXÕES DOS CIRCUITOS DE FLUXO INSPIRATÓRIO E/OU EXPIRATÓRIO. ALIMENTAÇÃO POR GASES (OXIGÊNIO E AR COMPRIMIDO): FLUXO MÍNIMO DE 30 LITROS POR MINUTO. TAMANHO G	*	UN	1
19	436851	SAPATILHA HOSPITALAR, MATERIAL*: MALHA, MODELO: C/ ELÁSTICO, COR*: C/ COR, SOLADO: SOLA C/ REFORÇO DE LONA E BORRACHA, ANTIDERRAPANTE, TAMANHO*: ÚNICO, ADICIONAL: IMPERMEÁVEL, TIPO USO*: REUTILIZÁVEL	MEIA DE PILATES ANTIDERRAPANTE - TAMANHO 41-44	*	PAR	10

7.1. Definição do método para a estimativa das quantidades:

As quantidades estimadas para esta aquisição consideram a necessidade em atender a demanda às atividades do Serviço de Fisioterapia e foram definidas conforme quadro abaixo:

Item	CATMAT	Descrição Solicitada	Memória de Cálculo - Quantidade
1	479626	APLICAÇÃO: P/ ESPIRÔMETRO / PLETISMÓGRAFO, COMPONENTE: C/ PORTA FILTRO EM POLÍMERO, TIPO: BARREIRA MICROBIOLÓGICA, COMPATIBILIDADE: COMPATIBILIDADE ESPECÍFICA, ESTERILIDADE: USO ÚNICO	<u>-INTERNAÇÃO:</u> 20 filtros/mês Então, $20 * 12 = 240$ filtros <u>- AMBULATÓRIO:</u> 10 filtros/mês Então, $10 * 12 = 120$ filtros

			<u>TOTAL:</u> 240 + 120 = 360 filtros * Já previsto o incremento de 50% da quantidade de exames
2	461082	MATERIAL: ELÁSTICO, APLICAÇÃO: PARA ESTUDO RESPIRATÓRIO, USO C/ SENSOR, TIPO FECHO: AJUSTÁVEL EM VELCRO, TIPO: TORÁCICO	<u>-INTERNAÇÃO:</u> Considerando que ainda não dispomos dos tamanhos solicitados, temos a previsão de: <i>Tamanho PPP:</i> 10 unidades/ano <i>Tamanho PP:</i> 5 unidades/ano <i>Tamanho P:</i> 5 unidades/ano
15			
16			
3	483798	MATERIAL: POLASEAL, COMPRIMENTO: 307, COR: INCOLOR, ESPESSURA: 125 MICRONS, LARGURA: 220, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TRANSPARENTE CRISTAL	1 pacote por ano
4	430947	CANCELADO	1 unidade/ano
5	430946	CANCELADO	1 unidade/ano
6	262069	CANCELADO	2 unidades/ano
7	204987	CANCELADO	2 unidades/ano
4		TIPO 1: CAPACETE HERMÉTICO, MATERIAL*: POLÍMERO TRANSPARENTE, TIPO BORDA: COXIM SILICONE	<u>-INTERNAÇÃO:</u>

17	472238	INFLÁVEL, TAMANHO*: ADULTO, TIPO CONECTOR: C/ ORIFÍCIOS P/ RAMO INSPIRATÓRIO, EXPIRATÓRIO, ADICIONAL: SONDAS, CATETERES E ACESSO FACIAL, C/ TAMPAS, TIPO FIXAÇÃO: FIXADOR AJUSTÁVEL, APRESENTAÇÃO: CONJUNTO COMPLETO	Tamanho P: 1 unidade/ano Tamanho M: 4 unidades/ano Tamanho G: 1 unidade/ano
18			
5	329057	TIPO: PESO DE AREIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO: 3, USO: FISIOTERAPIA	Substituição eventual devido a avarias.
6			<u>INTERNAÇÃO:</u>
19	436851	MATERIAL*: MALHA, MODELO: C/ ELÁSTICO, COR*: C/ COR, SOLADO: SOLA C/ REFORÇO DE LONA E BORRACHA, ANTIDERRAPANTE, TAMANHO*: ÚNICO, ADICIONAL: IMPERMEÁVEL, TIPO USO*: REUTILIZÁVEL	Considerando que se trata de nova aquisição, temos a previsão de: Tamanho 37-40: 10 pares/ano Tamanho 41-44: 10 pares/ano
7	447068	APLICAÇÃO: NASAL, PARA ESPIROMETRIA, COMPONENTES: PLÁSTICO, ESTERILIDADE*: USO ÚNICO, TIPO: CLIPE	<u>INTERNAÇÃO:</u> 20 cliques/mês Então, $20 * 12 = 240$ cliques <u>- AMBULATÓRIO:</u> 10 cliques/mês Então, $10 * 12 = 120$ cliques <u>TOTAL:</u> $240 + 120 = 360$ cliques

			* Para dirimir a divergência entre a quantidade prevista e a solicitada, serão utilizados cliques nasais laváveis já disponíveis no Serviço (e não descartáveis) no ambulatório, caso necessário.
8	454175	CARACTERÍSTICA ADICIONAL: C/ VELCRO, MATERIAL*: NEOPRENE, TAMANHO*: ADULTO, TIPO 1: FIXADOR CEFÁLICO AJUSTÁVEL	<u>- INTERNAÇÃO</u> Reposição de cerca de 5 unidades/mês Então, 5 * 12 = 60 unidades
9	329055	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO: 1, TIPO: PESO DE AREIA, USO: FISIOTERAPIA	Substituição eventual devido a avarias.
10	436540	FORMA: BOLAS NAS LATERAIS, MATERIAL: BORRACHA EVA, PESO: 2, TIPO: MACIÇO	<u>- INTERNAÇÃO</u> Aquisição necessária para atender o quantitativo mínimo programado para cada ala no Centro Hospitalar.
11	329054	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO: 0,50, TIPO: PESO DE AREIA, USO: FISIOTERAPIA	<u>- INTERNAÇÃO</u> Aquisição necessária para atender o quantitativo mínimo programado para cada ala no Centro Hospitalar.
12	461243	ACESSÓRIO: S/ CABO, ADICIONAL 1: C/ GEL CONDUTOR, APLICAÇÃO 1: P/ MONITORIZAÇÃO CARDÍACA - ECG,	<u>- AMBULATÓRIO</u> Em um ano, aproximadamente 25 pacientes fazem uso do BIOFEEDBACK (equipamento que necessita deste tipo de eletrodo). Ao longo do

		ESTERILIDADE: USO ÚNICO, MATERIAL SENSOR: PRATA /PRATA CLORADA, MODELO: DE SUPERFÍCIE, TAMANHOS: ADULTO, TIPO: ADESIVO	tratamento são necessários cerca de 8 eletrodos/paciente. Então: $25 * 8 = 200$ eletrodos
13	461304	ACESSÓRIO: C/ CABO COMPATÍVEL C/ EQUIPAMENTO, ADICIONAL 1: C/ GEL CONDUTOR, APLICAÇÃO 1: P/ ELETROESTIMULAÇÃO, FISIOTERAPIA, DIMENSÕES: CERCA DE 5 X 5, ESTERILIDADE: USO ÚNICO, MATERIAL SENSOR: PRATA/PRATA CLORADA, MODELO: DE SUPERFÍCIE, TIPO: ADESIVO	- AMBULATÓRIO Em um ano, aproximadamente 12 pacientes fazem uso do FES (equipamento que necessita deste tipo de eletrodo). Ao longo do tratamento são necessários cerca de 8 eletrodos/paciente. Então: $12 * 8 = 96$ eletrodos
14	329058	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO: 4, TIPO: PESO DE AREIA, USO: FISIOTERAPIA	Substituição eventual devido a avarias.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$):

Nº do Item	Código material /serviço	DESCRIÇÃO CATMAT	DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR	MARCA	UND	QTE	Valor Unitário	Valor Total
1	479626	FILTRO TERAPIA RESPIRATÓRIA, APLICAÇÃO: P/ ESPIRÔMETRO / PLETISMÓGRAFO, COMPONENTE: C/ PORTA FILTRO EM POLÍMERO, TIPO: BARREIRA MICROBIOLÓGICA, COMPATIBILIDADE: COMPATIBILIDADE ESPECÍFICA, ESTERILIDADE: USO ÚNICO	FILTRO DESCARTÁVEL PARA ESPIROMETRIA. DIMENSÕES: ENCAIXE INTERNO 26MM X ENCAIXE EXTERNO 30MM. VALIDADE INDETERMINADA.	*	UN	50		
		CINTO USO MÉDICO, MATERIAL: ELÁSTICO, APLICAÇÃO:	ENVOLTÓRIO DESCARTÁVEL, NÃO INVASIVO ,	Sinal Vital				

	461082	PARA ESTUDO RESPIRATÓRIO, USO C/ SENSOR, TIPO FECHO: AJUSTÁVEL EM VELCRO, TIPO: TORÁCICO	BIOCOMPATÍVEL, EM DIFERENTES TAMANHOS PARA INTERFACE DA CINTA DE ELETRODOS COM CORPO DO PACIENTE. TAMANHO PPP		UN	10		
3	483798	FILME PLASTIFICAÇÃO DOCUMENTO, MATERIAL: POLASEAL, COMPRIMENTO: 307, COR: INCOLOR, ESPESSURA: 125 MICRONS, LARGURA: 220, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TRANSPARENTE CRISTAL	PACOTE 100 UM	*	PCT	1		
4	430947	CANCELADO POR SER ITEM DE COMPETENCIA DE AQUISIÇÃO DO SGS	*	*	UN	1		
5	430946	CANCELADO POR SER ITEM DE COMPETENCIA DE AQUISIÇÃO DO SGS	*	*	UN	1		
6	262069	CANCELADO POR SER ITEM DE COMPETENCIA DE AQUISIÇÃO DO SGS	*	*	UN	2		
7	204987	CANCELADO POR SER ITEM DE COMPETENCIA DE AQUISIÇÃO DO SGS	*	*	UN	2		
4	472238	MATERIAL P/ VNI - CPAP / BIPAP, TIPO 1: CAPACETE HERMÉTICO, MATERIAL*: POLÍMERO TRANSPARENTE, TIPO BORDA: COXIM SILICONE INFLÁVEL, TAMANHO*: ADULTO, TIPO CONECTOR: C/ ORIFÍCIOS P/ RAMO INSPIRATÓRIO, EXPIRATÓRIO, ADICIONAL: SONDAS, CATETERES E ACESSO FACIAL, C/ TAMPAS, TIPO FIXAÇÃO: FIXADOR AJUSTÁVEL, APRESENTAÇÃO: CONJUNTO COMPLETO	CAPACETE DE OXIGENAÇÃO E ALTA PRESSÃO. PERMITE A FORMAÇÃO DE UM AMBIENTE COM PRESSÃO POSITIVA E ENRIQUECIDO COM OXIGÊNIO. PARA USO ASSOCIADO A UM VENTILADOR MECÂNICO. IMPERMEÁVEL. POSSUI MEMBRANA DE VEDAÇÃO DO PESCOÇO PRODUZIDA COM LÁTEX OU SILICONE. POSSUI FECHOS AJUSTÁVEIS PARA FIXAÇÃO NA CABEÇA. ADAPTÁVEL A DIVERSAS CIRCUNFERÊNCIAS DE PESCOÇO. CONTA COM DUAS VÁLVULAS PARA CONEXÕES DOS CIRCUITOS DE FLUXO INSPIRATÓRIO E/OU EXPIRATÓRIO. ALIMENTAÇÃO POR GASES (OXIGÊNIO E AR COMPRIMIDO): FLUXO MÍNIMO DE 30 LITROS POR MINUTO. TAMANHO M	*	UN	4		

5	329057	CANELEIRA, TIPO: PESO DE AREIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO: 3, USO: FISIOTERAPIA	*	*	PAR	2		
6	436851	SAPATILHA HOSPITALAR, MATERIAL*: MALHA, MODELO: C/ ELÁSTICO, COR*: C/ COR, SOLADO: SOLA C/ REFORÇO DE LONA E BORRACHA, ANTIDERRAPANTE, TAMANHO*: ÚNICO, ADICIONAL: IMPERMEÁVEL, TIPO USO*: REUTILIZÁVEL	MEIA DE PILATES ANTIDERRAPANTE - TAMANHO 37-40	*	PAR	10		
7	447068	MATERIAL HOSPITALAR, TIPO: CLIPE, APLICAÇÃO: NASAL, PARA ESPIROMETRIA, COMPONENTES: PLÁSTICO, ESTERILIDADE : USO ÚNICO	*	*	UN	200		
8	454175	MATERIAL P/ VNI - CPAP / BIPAP, TIPO 1: FIXADOR CEFÁLICO AJUSTÁVEL, MATERIAL : NEOPRENE, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: C/ VELCRO, TAMANHO : ADULTO	FIXADOR CEFÁLICO EM VELCRO COM 5 PONTAS PARA FIXAÇÃO. TAMANHO: GRANDE (L).	Philips Respironics	UN	70		
9	329055	CANELEIRA, TIPO: PESO DE AREIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO: 1 KG, USO: FISIOTERAPIA	*	*	PAR	3		
10	436540	HALTERE, MATERIAL: BORRACHA EVA, TIPO: MACIÇO, FORMA: BOLAS NAS LATERAIS, PESO: 2 KG MACIÇO, FORMA: BOLAS NAS LATERAIS, PESO: 2 KG	*	*	PAR PAR	2 2		
11	329054	CANELEIRA, TIPO: PESO DE AREIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO: 0,50 KG, USO: FISIOTERAPIA	*	*	PAR	2		
12	461243	ELETRODO USO MÉDICO, APLICAÇÃO 1: P/ MONITORIZAÇÃO CARDÍACA - ECG, MODELO: DE SUPERFÍCIE, TIPO: ADESIVO, MATERIAL SENSOR: PRATA/PRATA CLORADA, ADICIONAL 1: C/ GEL CONDUTOR, TAMANHOS: ADULTO, ACESSÓRIO: S/ CABO, ESTERILIDADE: USO ÚNICO	ELETRODO DE ECG REDONDO COM DIÂMETRO DE 2,5CM.	*	UN	200		

13	461304	ELETRODO USO MÉDICO, ACESSÓRIO: C/ CABO COMPATÍVEL C/ EQUIPAMENTO, ADICIONAL 1: C/ GEL CONDUTOR, APLICAÇÃO 1: P/ ELETROESTIMULAÇÃO, FISIOTERAPIA, DIMENSÕES: CERCA DE 5 X 5, ESTERILIDADE: USO ÚNICO, MATERIAL SENSOR: PRATA/PRATA CLORADA, MODELO: DE SUPERFÍCIE, TIPO: ADESIVO	ELETRODO DE SUPERFÍCIE COM CONECTOR DO TIPO PINO BANANA	*	UN	100		
14	329058	CANELEIRA, TIPO:PESO DE AREIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REVESTIDO EM NÁILON COM VELCRO, PESO:4 KG, USO:FISIOTERAPIA	*	*	UN	2		
15	461082	CINTO USO MÉDICO, MATERIAL: ELÁSTICO, APLICAÇÃO: PARA ESTUDO RESPIRATÓRIO, USO C/ SENSOR, TIPO FECHO: AJUSTÁVEL EM VELCRO, TIPO: TORÁCICO	ENVOLTÓRIO DESCARTÁVEL, NÃO INVASIVO , BIOCOMPATIVEL, EM DIFERENTES TAMANHOS PARA INTERFACE DA CINTA DE ELETRODOS COM CORPO DO PACIENTE. TAMANHO PP	Sinal Vital	UN	5		
16	461082	CINTO USO MÉDICO, MATERIAL: ELÁSTICO, APLICAÇÃO: PARA ESTUDO RESPIRATÓRIO, USO C/ SENSOR, TIPO FECHO: AJUSTÁVEL EM VELCRO, TIPO: TORÁCICO	ENVOLTÓRIO DESCARTÁVEL, NÃO INVASIVO , BIOCOMPATIVEL, EM DIFERENTES TAMANHOS PARA INTERFACE DA CINTA DE ELETRODOS COM CORPO DO PACIENTE. TAMANHO P	Sinal Vital	UN	5		

17	472238	MATERIAL P/ VNI - CPAP / BIPAP, TIPO 1: CAPACETE HERMÉTICO, MATERIAL*: POLÍMERO TRANSPARENTE, TIPO BORDA: COXIM SILICONE INFLÁVEL, TAMANHO*: ADULTO, TIPO CONECTOR: C/ ORIFÍCIOS P/ RAMO INSPIRATÓRIO, EXPIRATÓRIO, ADICIONAL: SONDAS, CATETERES E ACESSO FACIAL, C/ TAMPAS, TIPO FIXAÇÃO: FIXADOR AJUSTÁVEL, APRESENTAÇÃO: CONJUNTO COMPLETO	CAPACETE DE OXIGENAÇÃO E ALTA PRESSÃO. PERMITE A FORMAÇÃO DE UM AMBIENTE COM PRESSÃO POSITIVA E ENRIQUECIDO COM OXIGÊNIO. PARA USO ASSOCIADO A UM VENTILADOR MECÂNICO. IMPERMEÁVEL. POSSUI MEMBRANA DE VEDAÇÃO DO PESCOÇO PRODUZIDA COM LÁTEX OU SILICONE. POSSUI FECHOS AJUSTÁVEIS PARA FIXAÇÃO NA CABEÇA. ADAPTÁVEL A DIVERSAS CIRCUNFERÊNCIAS DE PESCOÇO. CONTA COM DUAS VÁLVULAS PARA CONEXÕES DOS CIRCUITOS DE FLUXO INSPIRATÓRIO E/OU EXPIRATÓRIO. ALIMENTAÇÃO POR GASES (OXIGÊNIO E AR COMPRIMIDO): FLUXO MÍNIMO DE 30 LITROS POR MINUTO. TAMANHO P	*	UN	1		
		MATERIAL P/ VNI - CPAP / BIPAP, TIPO 1: CAPACETE HERMÉTICO, MATERIAL*: POLÍMERO TRANSPARENTE, TIPO BORDA: COXIM SILICONE INFLÁVEL, TAMANHO*: ADULTO, TIPO CONECTOR: C/ ORIFÍCIOS P/ RAMO INSPIRATÓRIO, EXPIRATÓRIO, ADICIONAL: SONDAS, CATETERES E ACESSO	CAPACETE DE OXIGENAÇÃO E ALTA PRESSÃO. PERMITE A FORMAÇÃO DE UM AMBIENTE COM PRESSÃO POSITIVA E ENRIQUECIDO COM OXIGÊNIO. PARA USO ASSOCIADO A UM VENTILADOR MECÂNICO. IMPERMEÁVEL. POSSUI MEMBRANA DE					

18	472238	FACIAL, C/ TAMPAS, TIPO FIXAÇÃO: FIXADOR AJUSTÁVEL, APRESENTAÇÃO: CONJUNTO COMPLETO	VEDAÇÃO DO PESCOÇO PRODUZIDA COM LÁTEX OU SILICONE. POSSUI FECHOS AJUSTÁVEIS PARA FIXAÇÃO NA CABEÇA. ADAPTÁVEL A DIVERSAS CIRCUNFERÊNCIAS DE PESCOÇO. CONTA COM DUAS VÁLVULAS PARA CONEXÕES DOS CIRCUITOS DE FLUXO INSPIRATÓRIO E/OU EXPIRATÓRIO. ALIMENTAÇÃO POR GASES (OXIGÊNIO E AR COMPRIMIDO): FLUXO MÍNIMO DE 30 LITROS POR MINUTO. TAMANHO G	*	UN	1		
19	436851	SAPATILHA HOSPITALAR, MATERIAL*: MALHA, MODELO: C/ ELÁSTICO, COR*: C/ COR, SOLADO: SOLA C/ REFORÇO DE LONA E BORRACHA, ANTIDERRAPANTE, TAMANHO*: ÚNICO, ADICIONAL: IMPERMEÁVEL, TIPO USO*: REUTILIZÁVEL	MEIA DE PILATES ANTIDERRAPANTE - TAMANHO 41-44	*	PAR	10		

8.1. A partir da definição do objeto, suas respectivas especificações e quantidades a serem adquiridas, foi realizada a estimativa do valor da contratação.

Na realização da estimativa do valor da contratação, utilizamos como referencial, Notas de compras realizadas em 2024, pesquisa de preços em sites especializados (ANEXO I) e ainda, verificado valor homologado nos Pregões Eletrônicos 030/2023; 040/2022 e 166/2023, aquisições similares realizadas pelos órgãos (UASG 785810) e (UASG 120638). Para compor o valor total estimado foi multiplicada a quantidade pelo valor unitário, obtendo-se assim o valor final estimado para a contratação em pauta.

De acordo com o Artigo 5º da IN 65/2021, a pesquisa de preços deve ser realizada mediante a utilização do Painel de Preços, de contratações similares de outros entes públicos, da pesquisa publicada em mídia especializada e da pesquisa com fornecedores. A pesquisa orientada pela IN 65/2021, que dará origem ao mapa comparativo de preços, será realizada em momento oportuno pelo setor responsável.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. A presente contratação comporta o parcelamento da solução, uma vez que à necessidade de promover as atividades desenvolvidas pelo Serviço de Fisioterapia, visando fortalecer nossa

capacidade de resposta às emergências em Saúde Pública, a solução apresentada neste Estudo Técnico Preliminar é a que representa a melhor resposta as demandas do Instituto.

O parcelamento da solução é a regra devendo a licitação ser realizada por item, sempre que o objeto for divisível, desde que se verifique não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando propiciar a ampla participação de licitantes.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. Não há contratações correlatas e/ou interdependentes para a aquisição em epígrafe.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. Por força da determinação do art. 17, do Decreto nº 11.462, de 2023 A indicação da dotação orçamentária fica postergada para o momento da assinatura do contrato ou instrumento equivalente.

ELEMENTO DE DESPESA: 33.90.30.

UASG: 254492

PTRES: 234049

AÇÃO: 8305

11.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2025, conforme detalhamento a seguir:

Nº do DFD	Nº do Item no DFD	ID PCA no PNCP	Data de publicação no PNCP	ID DO ITEM NO PCA	Código Classe /Grupo	Código material /serviço	Identificador da Futura Contratação
	1			3404	6515	479626	
	2			3405	6515	461082	
	3			3406	3610	483798	
	4			3411	6515	472238	
	5			3412	7810	329057	
	6			3413	6532	436851	
	7			3414	6515	447068	

126 /2024	8	33781055000135-0- 000006/2025	27/03/2024	3415	6515	454175	254492-48 /2025
	9			3416	7810	329055	
	10			3417	7830	436540	
	11			3418	7810	329054	
	12			3419	6515	461243	
	13			3420	6515	461304	
	14			3421	7810	329058	
	15			5114	6515	461082	
	16			5115	6515	461082	
	17			5116	6515	472238	
	18			5117	6515	472238	
	19			5118	6532	436851	

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. A partir da referida aquisição pretende-se garantir uma assistência fisioterapêutica de melhor qualidade, mais eficiente e segura.

13. Providências a serem Adotadas

13.1. No específico desta contratação não há necessidade de adequação/providência a serem adotadas.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. Conforme descrito do item 4 deste Estudo Técnico Preliminar, 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:

14.2. A aquisição deverá seguir os seguintes parâmetros de Responsabilidade Socioambiental:

14.2.1. Os critérios de sustentabilidade da demanda deverão estar alinhados a diretriz do art. 5 da Lei 14.133/2021, Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da Advocacia Geral da União e normativos correlatos.

14.2.2. DA SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL: a empresa deverá apresentar material constituído e embalado com critérios socioambientais vigentes decorrentes da Lei nº 6.938/81 e regulamentos, com os respectivos registros comprovações oficiais (ex. Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras, ANVISA, ou certificação energética), além de atentar para as exigências da Política de Resíduos Sólidos.

14.3. Não há previsão de impactos ambientais já que os rejeitos são coletados em programa específico de destinação de resíduos.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Com base no estudo exposto acima, a Equipe de Planejamento, considera que a aquisição dos itens em epígrafe é viável, além de ser necessária para o atendimento das necessidades e interesses da Administração.

16. 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](#).

LIVIA DUMONT FACCHINETTI

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 01/04/2025 às 10:58:57.

MONICA RODRIGUES DA CRUZ

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 31/03/2025 às 15:29:36.

VALDILEA GONCALVES VELOSO DOS SANTOS

Autoridade competente



Assinou eletronicamente em 01/04/2025 às 17:20:14.

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - ANEXO I - DFD 126.pdf (5.03 MB)