



Estudo Técnico Preliminar 66/2021

1. Informações Básicas

Número do processo: 64592.006372/2021-42

2. Descrição da necessidade

2.1. O funcionamento das atividades fim e meio das Organizações Militares de Saúde, exigem da Administração uma constante preocupação com a correta gestão dos estoques de todas as classes de suprimentos, mantendo-os em níveis compatíveis com a continuidade de suas rotinas operacionais e administrativas.

2.2 O suprimento do setor NUTRIÇÃO é dinâmico, contínuo e requer adaptações às novidades mercadológicas quando de interesse da Instituição e dos pacientes. Esse serviço é ininterrupto e atende a militares na ativa e reserva, servidores civis e seus dependentes de toda a guarnição.

2.3. O pregão de dietas enterais do setor NUTRIÇÃO é necessário para não haver descontinuidade do serviço prestado, o que afetaria diretamente a capacidade de atendimento do HGuN. Sem as dietas enterais padronizadas, o corpo clínico deste nosocômio não consegue fornecer aos pacientes o suporte adequado, imprescindível à recuperação do paciente, seguindo todas as normas vigentes. Logo, o reabastecimento do estoque evita o aumento de encaminhamentos de pacientes para internações em OCS, onde o custo de internação é mais elevado, o que sobrecarregaria financeiramente o sistema SAMEID/FuSEx.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
NUTRIÇÃO	ALEXANDRE COELHO SERQUIZ - 1º TEN

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 Os materiais deverão ser entregues com base nos parâmetros mínimos a seguir estabelecidos e também descritos no Termo de Referência:

4.1.1 As empresas vencedoras deverão entregar as dietas enterais e disponibilizar os equipamentos acessórios quando for o caso;

4.1.2 A quantidade estimada de dietas enterais que deverá ser licitada estão descritos neste documento, tendo como base a necessidade dos setores do HGuN, e estimativa de aumento de consumo devido anos anteriores;

4.1.3 Não será permitida a entrega de quantidades inferiores a solicitada na nota de empenho, devendo a licitante realizar a entrega integral do quantitativo solicitado pela Nutrição-HGuN;

4.1.4 O licitante informará na sua proposta a apresentação do produto ofertado, de modo a facilitar a aquisição pelo setor requisitante, que dentro do possível solicitará quantitativos múltiplos da quantidade mínima exigida em Edital, a exemplo das caixas ofertadas. Exemplo hipotético: solicitadas 02 caixas de 40 unidades do produto X, o Fornecedor Y poderá entregar 04 caixas de 20 unidades, se esta for a apresentação do seu produto;



4.1.5 As empresas vencedoras deverão realizar a entrega das dietas licitadas com a adoção de todas as medidas relativas à proteção das pessoas ligadas às atividades da empresa e do HGUIN, observadas as leis em vigor;

4.1.6 As empresas vencedoras deverão tomar os devidos cuidados para preservação do meio ambiente, de acordo com as legislações específicas em vigor;

4.1.7 As empresas vencedoras deverão observar a proibição constitucional de trabalho noturno, perigoso ou insalubre para menores de dezoito e de qualquer trabalho para menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos;

4.2 Declaração do licitante de que tem pleno conhecimento das condições necessárias para a prestação do serviço;

4.3 As práticas de sustentabilidade encontram-se previstas conforme a Instrução Normativa SLTI/MPOG no 1, de 19/01/2010, onde no artigo 5º da mesma Instrução Normativa exige que:

4.3.1 Que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme normas da ABNT;

4.3.2 Que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

4.3.3 Que os bens sejam preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;

4.3.4 Que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada da diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como Mercúrio, chumbo, cromo hexavalente, cádmio, bifenil- polibromados, éteresdifenil-polibromados;

4.4 Para fins de equacionar maior economia de escala para o órgão gerenciador em razão de um maior interesse de fornecedores no processo licitatório em decorrência da possibilidade de se fornecer um número maior no quantitativo de itens licitados, bem como proporcionar a possibilidade que outras Organizações Militares venham usufruir do certame, foi aberto a participação aos demais órgãos administrativos como não participantes, nas condições estabelecidas na Lei nº 8.666, de 1993 e no Decreto nº 7.892, de 2013.

5. Levantamento de Mercado

Com base na necessidade do órgão requisitante, foi feito um levantamento de mercado para determinar quais são as soluções e inovações existentes que poderiam atender aos requisitos estabelecidos nesse estudo, de modo a alcançar os resultados pretendidos e atender à necessidade da contratação, levando-se em conta aspectos de economicidade, eficácia, eficiência, padronização, sustentabilidade e inovação. O levantamento de mercado será baseado nas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades e realizada a pesquisa por no meios: <https://www.comprasgovernamentais.gov.br/>, empresas em sites diversos na internet e por fornecedores diretos, buscando sempre priorizar nessa ordem.

6. Descrição da solução como um todo

6.1 Com a aquisição das dietas enterais em questão, será possível manter a capacidade de atendimento do Hospital de Guaranição de Natal para suprir as diversas necessidades dos pacientes deste hospital;

6.2 Esta quantidade dos itens solicitados refere-se a demanda de atendimentos no Hospital de Guaranição de Natal, permitindo atendê-la a contento, trazendo economia para a Instituição, que desta forma evita



encaminhamentos para OCS/PSA (Organização Conveniada de Saúde/ Profissional de Saúde Autônomo). Para o caso de itens recentemente incluídos na padronização foi definida uma estimativa quanto à perspectiva de consumo;

6.3 As empresas vencedoras do processo licitatório, quando explicitado no Termo de Referência, irão fornecer itens adicionais, os quais serão específicos para serem usados em conjunto aos adquiridos no processo licitatório.

6.4 O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da nota de empenho, em remessa (única), no seguinte endereço: Órgão Gerenciador: (UG 160345) – Hospital de Guarnição de Natal – Endereço: Avenida Marechal Hermes da Fonseca, 1385, Tirol, Natal-RN - CEP 59.015-145 – Telefone: (84) 3092- 6599, das 07:00 às 16:00h em dias úteis.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1 O quantitativo de serviço demandado: Com base na última contratação, foram utilizadas as quantidades de dietas enterais a serem licitadas com uma margem de segurança, que variou entre 50 a 80% do quantitativo observado. Também foram implementadas reduções nos quantitativos de itens com quantidades a serem adquiridas, julgadas muito elevadas, entre 50 a 80%. As quantidades mínimas e máximas também foram avaliadas de forma a orientar o fornecedor quanto às possíveis quantidades a serem contratadas. Com a otimização do quantitativo a ser demandado, almeja-se evitar faltas dos itens a serem adquiridos, durante a vigência da Ata, bem como aproximar a estimativa de compra o mais próxima possível, da demanda a ser empenhada. Para o caso de itens recentemente incluídos na padronização foi definida uma estimativa quanto à perspectiva de consumo.

As quantidades também levam em conta:

- a) o crescente aumento da demanda no atendimento à família militar, em virtude da ampliação ocorrida em nosso hospital nos últimos anos;
- b) o funcionamento de 10 leitos da Unidade Militar Integrada de Terapia Intensiva (UMITI), que atende às 3 (três) Forças e tem suas atividades voltadas a pacientes idosos e de alta complexidade e que necessitam de cuidados específicos e especiais;
- c) A implementação de 8 leitos exclusivos para UTI COVID-19 e 10 leitos semi-intensivos COVID-19;
- d) o aumento de clínicas especializadas, incluindo cirurgias;

Desta forma, justifica-se de modo mais específico a real necessidade de aquisição de todos itens relacionados, que compõem o objeto da presente licitação.

8. Estimativa do Valor da Contratação

8.1. O valor de referência de cada item do processo licitatório corresponde a média de três valores que foram obtidos através do site "<https://comprasnet.gov.br>", e também de orçamentos de empresas online, em cumprimento à Lei 8. 666/93 e atendendo ao disposto na IN 73/2020 do Ministério da Economia / Secretaria Especial de Desburocratização. A demonstração do cálculo do valor médio obtido para cada item está no anexo I (planilha de custos e formação de preço), juntamente com o histórico de consumo dos materiais hospitalares no SISCOFIS, justificando o quantitativo de material estimado para os cálculos;

8.2. Uma vez obtido o valor unitário de referência de cada item e multiplicando esse valor pela quantidade a ser adquirida, obtivemos o valor total de cada item. Somando-se o valor total de todos os itens, obtém-se o valor



estimado da contratação, que será de R\$ 1.630.729,20 (Um milhão, seiscentos e trinta mil, cento e setecentos e vinte e nove reais e vinte centavos).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. Em regra, conforme § 1º do art. 23 da Lei no 8.666/93, as obras, serviços e compras efetuadas pela Administração serão divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

9.2. Na presente demanda, não é vislumbrado, no momento, a possibilidade de adoção de parcelamento.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda, pois as mesmas ficam a cargo da empresa vencedora do pregão, caso haja necessidade.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. A contratação está alinhada com o Plano de Gestão 2018- 2021 do Hospital de Guaranião de Natal, de acordo com o Item 7 (Objetivo estratégico e organizacionais);

11.2.. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

11.2.1. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Edital 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, devendo os bens terem prazo de validade de no dois terços do prazo total fixado pelo fabricante ou fornecedor;

11.2.2. responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

11.2.3. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

11.2.4. comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

11.2.5 manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

11.2.6 indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

12. Resultados Pretendidos

12.1. Com a contratação pretende-se manter o funcionamento das atividades fim do Hospital de Guaranião de Natal, obedecendo uma gestão de estoque eficaz, das diferentes classes de suprimentos, visando manter os níveis compatíveis com a continuidade de suas rotinas operacionais e administrativas;



12.2. Na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, do tipo menor preço, almeja-se atingir economicidade, eficácia e eficiência com a contratação, bem como o melhor aproveitamento dos recursos materiais, ao se estipular normas e critérios de aceitação do objeto.

13. Providências a serem Adotadas

13.1. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

13.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993;

13.3. O representante da Administração anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. As características químicas das **diets enterais** apresentam um risco potencial ao meio ambiente. Os resíduos de suas embalagens podem possuir alguns componentes resistentes, de difícil decomposição, que podem contaminar o solo e a água;

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

A realização deste pregão atenderá com economicidade as necessidades do Hospital de Guarnição de Natal

16. Responsáveis

ALEXANDRE COELHO SERQUIZ- 1º TEN

Chefe da Nutrição do HGUN

Geórgia de Sousa F. Soares
2º Ten OTT Nutricionista
Idt/MD/EB: 070979657
CRN - RN 5510



Lista de Anexos

Atenção: alguns arquivos digitais enumerados abaixo podem ter sido anexados mesmo sem poderem ser impressos.

- Anexo I - PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS DIETAS 2021.ods (38,04 KB)