ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenda à necessidade abaixo especificada, cujo objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O Objeto da presente licitação é a escolha da melhor proposta para aquisição de um foco cirúrgico hospitalares para o melhor desempenho dos profissionais do serviço de Saúde da UPA 24HS do município de Irani.

A UPA 24 HS, que no contexto do objeto em adquirir, é responsável por desempenhar a função de primeiro atendimento de urgência e emergência dos munícipes e dos usuários da Br 153 e 282, através de operações do socorro de primeira resposta dos acidentados realizada pelos bombeiros voluntários de Irani, conduz até a UPA 24HS, onde são recebidos para os primeiros atendimentos. Quanto ao foco refletor, por se tratarem de equipamento que auxilia a equipe médica durante os procedimentos clínicos e ambulatoriais, com a iluminação do campo cirúrgico, faz-se necessária a aquisição para auxiliar nos serviços do SUS realizados no município de Irani/SC.

Um foco cirúrgico é utilizado em procedimentos médicos para proporcionar uma iluminação intensa, clara e sem sombras sobre a área operada. Ele é essencial para garantir que os médicos e a equipe médica possam ver os detalhes anatômicos e os tecidos com clareza, o que é crucial para a precisão e a segurança durante o atendimento. Além disso, o foco cirúrgico ajuda a minimizar o risco de erros, melhorar os resultados cirúrgicos e reduzir a fadiga visual da equipe médica.

A aquisição de materiais hospitalares é necessária para atender as demandas do Serviço de Saúde da UPA 24 HS, a fim de proporcionar o melhor atendimento possível para os usuários. Destinados a Secretaria Municipal de Saúde em atendimento das necessidades do município de IRANI - SC, conforme especificações e quantidades definidas neste instrumento.

2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

Atualmente o município possui Plano Anual de Contratações, mas não estava previsto pois foi uma das exigências da Vigilância sanitária regional para adesão ao incentivo financeiro mensal, PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 3, DE 28 DE SETEMBRO DE 2017 PORTARIA GM/MS N.º 1.997, DE 24 DE NOVEMBRO DE 2023 NOTA TÉCNICA N.º 21/2024- CGURG/DAHU/SAES/MS, (em anexo I)

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Trata-se de contratação para do município de Irani/SC, mediante realização de Processo Licitatório, na modalidade

de Dispensa Eletrônica, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

O licitante vencedor deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos materiais que serão entregues, bem como, deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto demandado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza.

O licitante vencedor deverá fornecer o objeto em embalagem íntegra, sem violações, corrosões ou deformidades, devendo ser de boa qualidade e procedência. Deverá ainda, sempre que aplicável ao objeto, entregar produtos que possuam selo INMETRO e tenham sido fabricados dentro dos padrões ABNT, ANVISA, ou de acordo com as determinações de outros órgãos, agências ou congêneres que regulamentem, padronizem e/ou fiscalizem-nos.

Além disso, o FORNECEDOR 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 deverá ainda:

✓ Fornecer os materiais de acordo com as necessidades do Município de Irani, entregando-o no prazo máximo de **5 (cinco) dias**, contados da data da solicitação, **sem a exigência de valor ou quantitativo mínimo, na quantidade e no local determinado pelo setor municipal requisitante, sem custos adicionais**.

✓ Cotar e entregar materiais em conformidade com as características mínimas constantes nas especificações do objeto.

✓ O objeto deverá ser **entregue** nos locais definidos pelo setor requisitante, durante o horário de funcionamento dos estabelecimentos de saúde.

✓ Fornecer materiais de primeira qualidade e estar de acordo com as normas e legislação pertinentes para cada um, e apresentar as características originais do fabricante quando aplicável.

✓ Arcar com as despesas de carga, descarga e frete referentes às entregas dos materiais, inclusive as oriundas da devolução e reposição de mercadorias recusadas por não atenderem ao Edital.

✓ Atender e manter as condições de habilitação.

✓ Responsabilizar-se por eventuais danos decorrentes de acidentes de veículos quando do deslocamento para realização dos trabalhos contratados, sejam eles pessoais, materiais ou morais, inclusive de terceiros, além de notificações por infrações ao Código de Trânsito Brasileiro.

✓ Na execução do objeto o fornecedor deverá fornecer e disponibilizar, em tempo integral, todos os EPIs e EPC’s, em conformidade com a legislação vigente, de forma a atender toda a equipe, orientando-a sobre seu correto e indispensável uso.

✓ Na execução do objeto, os empregados da proponente vencedora deverão dispor de uniforme, identificação e equipamentos de proteção individual, além de possuir as ferramentas necessárias à perfeita execução do objeto.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A previsão da secretaria para contratação do objeto, é a que segue:

ITEM	DESCRITIVO	QUANT.
01	Foco Cirúrgico auxiliar 120 é um equipamento móvel composto por um sistema de um braço e uma cúpula. Os módulos com lentes de alto rendimento permitem que cada cúpula atinja uma intensidade luminosa de aproximadamente 120.000 lux a uma distância de 1 metro do campo operatório. Os LED's brancos.	1 und

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Para o objeto em questão foram feitas pesquisas de acordo com os parâmetros da Lei Federal nº 14.133/2021 e do Decreto Municipal nº 95/2023, isto é, no PNCP bem como com pesquisa de preços com fornecedores do Município. Justifica-se que a pesquisa de preço feita diretamente com os fornecedores se deu em razão de que eles também participam de licitações, bem como tem o objetivo de movimentar a economia local e a fim de **analisar e trazer outras escolhas que estão disponíveis no mercado.**

6. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Após levantamento junto ao PNCP (Portal Nacional de Compras Públicas) não teve êxito, pois são produtos distintos da demanda existente do município, se tratando de produtos diferentes, bem como valores não condizente com preço de mercado para nossa região. Desta forma, foi realizada pesquisa junto aos fornecedores para o item desejado pela secretaria, chegando-se a seguinte estimativa de preços:

ITEM	DESCRITIVO	QUANT.	FORNECEDOR/VALOR	VALOR MEDIANO
01	Foco Cirúrgico auxiliar 120 é um equipamento móvel composto por um sistema de um braço e uma cúpula. Os módulos com lentes de alto rendimento permitem que cada cúpula atinja uma intensidade luminosa de aproximadamente 120.000 lux a uma distância de 1 metro do campo operatório. Os LED's brancos .	1 und	**AGMBIDDING COMERCIAL/ R$ 21.980,00** **DPMED / R$15.398,00** **HOSPMULT/ R$ 29.990,00** **METROMED/ R$17.553,72**	R$ 21.230,43

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A aquisição desse objeto se faz necessária, devido a esses materiais serem de suma importância para a realização dos atendimentos.

A descrição da solução como um todo é a contratação de empresa para aquisição onde deverá estar incluso calibração, testes de segurança e instalação, afim de fornecer os materiais e ferramentas necessárias para o departamento da UPA 24 HS exercer suas atividades com qualidade e eficiência, fornecendo assim um melhor atendimento à população Iraniense, bem como a que traz maiores ganhos do ponto de vista da economicidade e do interesse público é por meio de Dispensa eletrônica.

8. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

A execução do objeto por ser técnica e economicamente viável será realizada de forma integral. Outrossim, devido à natureza não ser divisível do objeto, a licitação será do tipo “menor preço por item”, permitindo assim a ampla participação de licitantes e maximização da concorrência, objetivando maior economia às contratações que se originarem do processo licitatório e melhor aproveitamento dos recursos financeiros disponíveis.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A demanda tem por finalidade a aquisição de foco cirúrgico a fim de atender às necessidades para realizações de atendimentos médicos, procedimentos junto a UPA 24 HS, procedimentos esses aos acidentados, AVC, infartados entre outros.

O equipamento vai permitir que esses pacientes sejam atendidos com segurança para áreas de avaliação ou tratamento.

A pretensa aquisição visa atender às necessidades do UPA 24hs onde haverá otimização e a modernização da sala de estabilização, a qual vigilância recomenda -se o uso deste equipamento, melhorando suas atividades finalísticas e na qualidade e excelência dos serviços ofertados aos seus usuários.

Para tanto, PA 24 HS deve possuir equipamentos hospitalares modernos e adequados, de alta qualidade e performance para desempenhar seu principal propósito que é realizar procedimentos de primeira resposta, o qual pode salva a vida deste usuário, pois tendo um primeiro atendimento com qualidade, o que inclui atendimentos e procedimentos no âmbito desta UPA 24hs.

Esta aquisição ocupa um papel de destaque dentro das atividades da UPA, pois, este equipamento está no roteiro para habilitação de sala de estabilização PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 3, DE 28 DE SETEMBRO DE 2017 PORTARIA GM/MS N.º 1.997, DE 24 DE NOVEMBRO DE 2023 NOTA TÉCNICA N.º 21/2024-CGURG/DAHU/SAES/MS, (em anexo I), uma vez que proporcionará uma assistência que preza pela qualidade e excelência dos serviços ofertados aos seus usuários.

Isto posto, os benefícios diretos e indiretos relacionam-se essencialmente com a salvaguarda da integridade física dos pacientes, servidores e colaboradores.

A realização de processo para aquisição deste objeto se justifica face ao interesse público de proporcionar melhor

atendimento de saúde aos munícipes. Contar com equipamentos médico-hospitalares adequados é importante para que os profissionais de saúde consigam promover diagnósticos precisos e direcionar o melhor tratamento. Somente realizando exames clínicos, na chamada anamnese, nem sempre é possível determinar a causa de sintomas e promover um diagnóstico correto, afinal, muitos desconfortos são comuns a mais de um distúrbio, sendo necessária a realização de exames mais específicos. Nesse cenário, os equipamentos médico-hospitalares reduzem as chances de ocorrerem erros de diagnóstico, uma vez que permitem uma análise minuciosa do organismo. Trata-se de item de grande importância para os pacientes que necessitam do mesmo, tornando-se imprescindível para as atividades e atendimentos realizados pelo Fundo Municipal de Saúde.

As contratações governamentais produzem significativo impacto na atividade econômica, tendo em vista o volume de recursos envolvidos, os quais, em grande parte, são instrumentos de realização de políticas públicas. Neste sentido, um planejamento bem elaborado propicia contratações potencialmente mais eficientes, posto que a realização de estudos previamente delineados conduz ao conhecimento de novas modelagens/metodologias ofertadas pelo mercado, resultado na melhor qualidade do gasto e em uma gestão eficiente dos recursos públicos. Neste contexto, o presente documento apresenta os estudos técnicos preliminares que visam assegurar a viabilidade (técnica e econômica) da contratação pretendida e o levantamento dos elementos essenciais que servirão para compor Termo de Referência ou Projeto Básico.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Administração deverá indicar os servidores para acompanhar e fiscalizar a entrega dos kits a serem adquiridos.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade desta demanda.

12. IMPACTOS AMBIENTAIS

Não há previsão de impacto ambiental resultante desta contratação. Todavia, caberá a futura contratada ações a serem adotadas como boas práticas na prestação dos serviços a serem desempenhados por intermédio de seus profissionais:

a) Orientar seus empregados sobre prevenção e controle de risco aos trabalhadores, bem como sobre práticas socioambientais para economia de energia, de água e redução de geração de resíduos sólidos no ambiente onde se prestará o serviço;

b) Utilizar equipamentos e materiais de menor impacto ambiental;

c) Fornecer aos empregados os equipamentos de segurança que se fizerem necessários, para a execução do objeto e fiscalizar o uso, em especial pelo que consta da Norma Regulamentadora nº 6 do MTE;

d) Destinar de forma ambientalmente adequada todos os materiais e equipamentos que foram utilizados no fornecimento do objeto;

e) Observar, durante a vigência do contrato, as práticas definidas na política de responsabilidade socioambiental do órgão, acerca de: Normas de segurança do trabalho; Redução no consumo de energia, água e demais recursos naturais;

f) Manter critérios especiais e privilegiados para aquisição de produtos e equipamentos que apresentem eficiência energética e redução de consumo.

13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Diante do exposto, foi possível concluir que os estudos preliminares evidenciaram pela possibilidade de contratação do item descrito acima, bem como adequada às necessidades desta Administração.

Por fim, havendo a previsão e viabilidade financeira, entende-se como viável e razoável a contratação por meio de processo licitatório descrito neste ETP para atender ao interesse público.

Irani/SC, 02 de setembro de 2024.

_____

Rubia Magnabosco

Responsável pela Elaboração do ETP