

I - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A necessidade de aquisição das peças para o equipamento de Raio-X no Pronto Atendimento Municipal de Imbituva é fundamentada na importância estratégica desse equipamento para o diagnóstico preciso e o atendimento eficaz das demandas de urgência e emergência. A indisponibilidade ou mau funcionamento do referido equipamento acarreta impactos diretos na capacidade diagnóstica do P.A., comprometendo a eficiência no atendimento e acarretando potenciais riscos à saúde dos pacientes.

Além disso, ressalta-se a necessidade premente de suporte técnico especializado para a manutenção preventiva e corretiva do equipamento. O conhecimento técnico específico é crucial para garantir a operacionalidade contínua do equipamento, assegurando a disponibilidade do serviço de diagnóstico por imagem.

Portanto, a aquisição das peças necessárias é essencial para mitigar os riscos decorrentes da inoperância do equipamento de Raio-X, garantindo assim a oferta ininterrupta de cuidados de saúde de qualidade à comunidade atendida pelo pronto atendimento municipal.

II – DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES

O município não possui Plano Anual de Contratação, conforme decreto Municipal 6807/2023.

III – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Capacidade Técnica e Legal: A LOTUS INDÚSTRIA E COMÉRCIO Ltda deve comprovar sua capacidade técnica para fornecer as peças de raio X, além de apresentar toda a documentação legal necessária para comprovar sua regularidade fiscal, trabalhista e jurídica.

Conformidade com Normas: As peças fornecidas devem atender às normas técnicas e regulamentações aplicáveis para garantir a segurança e eficácia dos equipamentos de raio X.

Garantia: A empresa fornecedora deve oferecer garantia das peças, assegurando a qualidade e o funcionamento adequado dentro do período estabelecido.

Procedimentos de Recebimento: Estabelecer procedimentos claros para o recebimento das peças, verificando sua conformidade e qualidade no momento da entrega.

Ao estabelecer essas exigências, busca-se garantir que o fornecimento das peças de raio X pela LOTUS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA atenda aos padrões de qualidade, segurança e conformidade necessários para a finalidade pretendida.

IV - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES E MEMÓRIAS DE CÁLCULO

Essa estimativa considera a quantidade e tipo de peças necessárias para a manutenção do equipamento.

Conforme as necessidades identificadas para a manutenção do equipamento de raio X da marca LOTUS modelo MP 0087, em conformidade com a Lei Federal 13.787/2018, apresentamos a seguir a estimativa das quantidades e memórias de cálculo para as peças necessárias:

| ITEM | DESCRIÇÃO | U.M. | QTD |
|-------------|----------------------|-------------|------------|
| 1 | PLACA CONTROLE DE MA | UNI | 1 |
| 2 | PLACA CONTROLE DE KV | UNI | 1 |
| 3 | HARD DISC SSD 1 T | UNI | 1 |

V- LEVANTAMENTO DE MERCADO

A decisão de selecionar a Lotus Indústria e Comércio Ltda como fornecedora primordial foi fundamentada na sua comprovada capacidade de fornecer as peças em conformidade estrita com as exigências do equipamento. A garantia da originalidade e adequação das peças ao modelo MP 0087 reforça a confiança na excelência dos componentes disponibilizados pela empresa.

Além disso, mesmo que a Lotus Indústria e Comércio Ltda não ofereça serviços de suporte técnico especializado, destaca-se pela excelência no fornecimento direto das peças necessárias, o que garante um processo eficiente e sem intermediações, contribuindo para a operacionalidade do equipamento.

A decisão de contratar a empresa Lotus Indústria e Comércio Ltda por Inexigibilidade de Licitação, conforme preconiza a Lei nº 14.133/2021, baseia-se nessa premissa essencial de qualidade e adequação das peças fornecidas.

VI – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Essa estimativa foi elaborada considerando as especificações técnicas dos itens necessários e os valores praticados pela empresa fornecedora, garantindo a conformidade com as exigências do equipamento:

Com base na Lei Federal 13.787/2018, a estimativa de preço para as peças de raio X Lotus modelo MP 0087 e estação de distribuição de imagem online. Não inclui serviços de manutenção corretiva com laudo descritivo dos serviços executados

| ITEM | DESCRIÇÃO | U.M. | QTD | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|--------------|----------------------|------|-----|----------------|---------------------|
| 1 | PLACA CONTROLE DE MA | UNI | 1 | R\$ 5.350,00 | R\$ 5.350,00 |
| 2 | PLACA CONTROLE DE KV | UNI | 1 | R\$ 1.425,00 | R\$ 1.425,00 |
| 3 | HARD DISC SSD 1T | UND | 1 | R\$ 925,00 | R\$ 925,00 |
| TOTAL | | | | | R\$ 7.700,00 |

VII – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta compreende a aquisição imediata de peças para o equipamento de Raio-X descrito, visando o restabelecimento completo do funcionamento do equipamento durante a intervenção. A urgência na entrega das peças se justifica pela necessidade de assegurar a confiabilidade e segurança no uso do equipamento para as atividades do Pronto Atendimento Municipal.

A intervenção requer cobertura completa, garantindo que todas as peças necessárias estejam disponíveis para a rápida restauração do equipamento de Raio-X, atendendo às demandas operacionais e assistenciais do Pronto Atendimento Municipal.

VIII – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Não se aplica.

IX - DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A aquisição das peças específicas para o equipamento de Raio-X da marca LOTUS, Modelo MP 0087, é crucial para garantir o funcionamento adequado e eficiente

do referido equipamento. Os resultados pretendidos com essa aquisição são os seguintes:

Restabelecimento da Funcionalidade: A substituição das peças corretas permitirá o restabelecimento completo da funcionalidade do equipamento de Raio-X, assegurando sua operação adequada e confiável no ambiente do Pronto Atendimento Municipal.

Garantia de Precisão nos Exames: Com as peças adequadas em funcionamento, será possível garantir a precisão e qualidade dos exames radiológicos realizados, contribuindo para diagnósticos assertivos e tratamentos eficazes aos pacientes atendidos.

Segurança e Confiabilidade: Ao garantir que o equipamento opere conforme as especificações do fabricante, a aquisição das peças LOTUS Model MP 0087 proporcionará segurança tanto para os pacientes submetidos aos exames quanto para os profissionais de saúde envolvidos nos procedimentos.

Minimização de Riscos Operacionais: A realização desta aquisição visa minimizar riscos operacionais decorrentes de falhas no equipamento, evitando interrupções no atendimento e garantindo a continuidade dos serviços radiológicos essenciais no Pronto Atendimento Municipal.

Eficiência e Produtividade: Com o funcionamento adequado do equipamento de Raio-X, espera-se aumentar a eficiência e produtividade das atividades médicas, agilizando o fluxo de pacientes e contribuindo para uma melhor gestão dos recursos disponíveis.

X – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Não se aplica.

XI – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não se aplica, uma vez que a solicitação da manutenção é para equipamento de uma marca e modelo específico.

XII – IMPACTOS AMBIENTAIS

aquisição de peças para o aparelho de Raio-X marca LOTUS pode acarretar

alguns impactos ambientais que precisam ser considerados e gerenciados adequadamente:

Geração de Resíduos: A substituição de peças pode resultar na geração de resíduos, incluindo componentes substituídos, lubrificantes e outros materiais descartados. Para mitigar esse impacto, é necessário adotar práticas de gestão de resíduos sólidos, incluindo a separação adequada, destinação correta e, quando aplicável, a logística reversa de componentes passíveis de reciclagem.

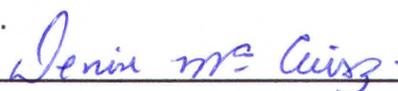
XIII – POSICIONAMENTO SOBRE A ADEQUAÇÃO

Com base nos aspectos técnicos, socioeconômicos e ambientais analisados, concluímos que a aquisição das peças para o equipamento de Raio-X é plenamente viável e justificável. A implementação dessas peças não apenas assegura a eficácia operacional dos equipamentos, beneficiando a comunidade atendida, mas também reflete nosso compromisso com a sustentabilidade e responsabilidade ambiental.

Com a realização da aquisição, tanto da empresa detentora fabricante quanto da autorizada responsável pelo orçamento comercial, buscamos garantir a qualidade, segurança e conformidade das atividades de manutenção, alinhando-se aos padrões estabelecidos pelas normativas vigentes.

Dessa forma, estamos confiantes de que a aquisição dessas peças é perfeitamente viável e contribuirá para a eficiência operacional dos equipamentos, garantindo segurança e precisão nos procedimentos radiológicos.

Imbituva, 18 de março de 2024.



Denise Maria Ciusz
Auxiliar Administrativo
Nº Mat.: 2594810



José Valdenei Menom
Secretário Municipal de Saúde