



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

O objeto da presente licitação é para futura aquisição com instalação de um Gerador a Diesel para o Hospital Municipal de Ibimirim. Para atender às necessidades da Secretaria Municipal de Saúde, conforme condições, exigências e estimativas, em quantidades previstas, conforme descrito no Termo de Referência.

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A aquisição de um gerador a diesel para o hospital municipal é uma medida estratégica e essencial para garantir a continuidade dos serviços de saúde e a segurança dos pacientes. Em situações de falta de energia elétrica, um gerador assegura que os serviços hospitalares não sejam interrompidos, o que é crucial para a realização de cirurgias, manutenção de equipamentos médicos e preservação de medicamentos que necessitam de refrigeração. Além disso, a operação ininterrupta de sistemas de monitoramento e suporte à vida é vital, pois a ausência de energia pode colocar em risco a vida de pacientes em estado crítico e comprometer a segurança de todos os internados.

A instalação de um gerador proporciona autonomia energética ao hospital, permitindo que a unidade de saúde funcione de maneira independente, mesmo em situações de emergência ou desastres naturais que possam afetar a rede elétrica. Também é importante destacar que a legislação e normas de saúde exigem que os hospitais tenham soluções de contingência para garantir a continuidade do atendimento, e a aquisição do gerador atende a essas exigências legais, evitando possíveis penalidades. Embora a aquisição inicial envolva um investimento, os custos relacionados a interrupções de atendimento, perdas de insumos e a necessidade de locação de geradores temporários em situações de emergência podem ser muito superiores a esse custo.

Por fim, um hospital que demonstra preocupação com a segurança e a qualidade do atendimento reforça sua imagem perante a comunidade, aumentando a confiança da população nos serviços de saúde oferecidos. Portanto, a aquisição de um gerador a diesel é uma decisão que traz benefícios significativos para o hospital e para a população atendida.

Fundamentação:

A contratação, objeto deste Termo de Referência, tem amparo legal, integralmente, nas Leis Federais nº 14.133/2021, e demais legislações aplicáveis a este evento e na condições e exigências descritas no Edital e nas demais prescrições legais aplicáveis ao assunto.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A empresa a ser contratada deve ter caráter idôneo, com experiência mínima de 2 anos na venda e comercialização de produtos conforme especificação. Desta forma, serão necessários o atendimento dos seguintes itens:

1. O item deve ser entregue no prazo máximo de 30 dias corridos, após a solicitação da secretariademandante.
2. O objeto deve ser entregue em sua embalagem de origem;
3. O objeto deve ser entregue de forma íntegra, em bom estado de conservação (equipamento novo).

Para o fornecimento dos objetos o licitante deverá apresentá-lo acondicionado na embalagem de origem, inviolada, com aspecto saudável, dentro do prazo de validade e dos padrões de qualidade exigidos para o consumo humano.

LEVANTAMENTO DE MERCADO

Como o objeto é comum, há no mercado vários fornecedores, sendo assim, não haverá dificuldades em adquirir o produto de qualidade e com preços acessíveis.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A compra de um Gerador a Diesel para um hospital é um investimento significativo que requer planejamento detalhado, análise cuidadosa das necessidades e requisitos, seleção criteriosa do equipamento e fornecedor, além de manutenção contínua. Uma abordagem bem estruturada, incluindo suporte técnico abrangente e assistência constante, garantindo a segurança do hospital em situações de falta de energia elétrica, assegura que os serviços hospitalares não sejam interrompidos e mantendo a qualidade e segurança aos pacientes.



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A estimativa e quantidade levantadas para a aquisição do referido objeto se deu pela necessidade e demanda do hospital, bem como a nova estrutura aumentou o número de leitos de demandas na região.

ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

O valor estimado dos itens é de R\$ 309.739,50 (trezentos e nove mil, setecentos e trinta e nove reais, e cinquenta centavos).

JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Não haverá parcelamento, considerando que o pedido será solicitado de uma única vez para a empresa vencedora no certame.

CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não existem no município outras contratações com o mesmo objeto.

DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A aquisição de um gerador a diesel para o hospital municipal visa garantir a continuidade dos serviços de saúde, especialmente em situações de falta de energia elétrica. Com esse equipamento, o hospital poderá manter o funcionamento de equipamentos essenciais, como ventiladores, monitores cardíacos e sistemas de iluminação, assegurando a segurança e o bem-estar dos pacientes. Além disso, o gerador a diesel proporcionará maior autonomia e confiabilidade, permitindo que o hospital opere de forma ininterrupta, mesmo em momentos críticos. Isso não apenas melhora a qualidade do atendimento, mas também reforça a capacidade de resposta da instituição em emergências, promovendo a confiança da comunidade nos serviços de saúde oferecidos. Em suma, o investimento no gerador representa um passo significativo para a melhoria da infraestrutura hospitalar e a proteção da vida. Assim, a eventual aquisição do gerador a Diesel está alinhada e fundamentada com o planejamento da Secretaria Municipal de Saúde, atendendo os programas e ações inseridos nos instrumentos orçamentários.

PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

A administração garantirá que haverá fiscal para recebimento do produto.

VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Ressaltamos que há viabilidade operacional e orçamentária para a aquisição pretendida, bem como adequação da necessidade identificada na contratação.

Ibimirim, 13 de abril de 2025.

Wellitânia de Melo Siqueira
Secretária Municipal de Saúde