



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO

- 1.1 A manutenção preventiva justifica para assegurar a prontidão dos geradores, prevenindo possíveis falhas que poderiam comprometer o atendimento à saúde da comunidade atendida.
- 1.2 A medida visa assegurar que os geradores estejam em pleno funcionamento, prevenindo falhas que poderiam comprometer o atendimento em situações emergenciais.
- 1.3 A principal finalidade do gerador é fornecer energia elétrica de forma contínua ou temporária (emergencial) de maneira segura e eficaz com a devida potência necessária para atender as demandas fundamentais da unidade de saúde, evitando prejuízos inesperados de naturezas diversas.
- 1.4 A manutenção preventiva do gerador da UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - ADONIL BORGES DE SOUZA faz-se necessária para preservar a conservação das vacinas dos imunobiológicos, pois se houver queda de energia o gerador entra automático para não ocorrer a perda do material.
- 1.5 O Hospital Municipal São Paulo, atende a população de Americano do Brasil 24 horas por dia, todos os dias da semana, na urgência e emergência, onde exige atendimento imediato e por essa questão possui um geradores de energia de 110 KVA, o qual necessita de manutenção preventiva com o objetivo de evitar possíveis problemas futuros com as eventuais quedas de energia que ocorrem na cidade.

2. ÁREA REQUISITANTE

Setor Requisitante	Responsável
Secretaria de Saúde	Secretária de Saúde

Objeto	Responsável
Prestação de Serviços de manutenção preventiva mensal em 02 grupos de geradores	Maria Denise do Carmo

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

- 3.1. A solução escolhida a ser adotada pela Prefeitura Municipal é a dispensa de licitação em função do valor, considerando a necessidade de entrega imediata dos produtos/serviços, bem como o valor total estimado para a aquisição, conforme disposto no Art. 75, inc. I da Lei 14.133/21;
- 3.2. Ressalta-se que não foram identificados requisitos que restrinjam a competitividade de mercado.

4. MAPA DE RISCOS

RISCO 01: Tempo de Espera	
Probabilidade:	() Baixa (x) Média () Alta
Impacto:	() Baixa () Média (x) Alta
Dano: Empresas autorizadas podem ter uma alta demanda de serviços, o que pode resultar em tempos de espera mais longos para agendar a mão de obra.	
Ação Preventiva: para manter o bom funcionamento dos aparelhos	Responsável: Secretaria de Saúde



Ação de Contingência: Evitar prejuízos a Secretaria de Saúde e ao erário público.

Responsável: Secretaria de Saúde

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADE A SEREM CONTRATADAS

Item	Especificação	Unidade	Quantidade
01	Prestação de Serviços de manutenção preventiva mensal em 02 grupos de geradores.	mensal	01

JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DO OBJETO

4.1. Na presente contratação é impossível a realização do parcelamento da manutenção preventiva.

5. RESULTADOS PRETENDITOS

5.1. A presente contratação visa:

- a) *Manutenção Preventiva de Equipamentos da Saúde; e*
- b) *Preservação de Vacinas e outros Medicamentos;*

6. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

6.1. A contratante disponibilizara os materiais necessários para as manutenções.

7. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

7.1. Com base nos estudos expostos acima, especialmente no que tange à solução de mercado escolhida, considera-se que a manutenção é viável, além de ser necessária para o atendimento das necessidades e interesses da Saúde.

Americano do Brasil/GO, 06 de março de 2024.

Maria Denise do Carmo
Secretária de Saúde