



ANEXO III – TERMO DE REFERÊNCIA
PROCESSO Nº 052/2024
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 003/2024

1. OBJETO

A presente licitação tem por objetivo a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração, visando à aquisição um equipamento Grupo Gerador Estacionário à Diesel na potência mínima de 125 / 140 kVAs (regime de operação contínuo / Stand-By), conforme descrição e especificação que consta no item 3 deste termo de Referência.

2. JUSTIFICATIVA

A aquisição do equipamento destina-se à consecução dos objetivos das Propostas/Planos de Trabalhos 12123.7350001230-05 / 12123.7350001230-07 / 12123.7350001230-09 – MINISTÉRIO DA SAÚDE e respeitadas as decisões do Conselho Municipal de Saúde, acerca da utilização de tais recursos.

3. DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO

A presente licitação tem por objetivo a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração, visando à aquisição de um equipamento gerador de energia, novo, conforme descrição detalhada abaixo:

Item	Descritivo	Qtde.
01.	<p><u>Equipamento Gerador de Energia:</u></p> <p>Grupo Gerador Estacionário à Diesel na potência mínima de 125 / 140 kVAs (regime de operação contínuo / Stand-By). Possuir disjuntor tripolar de proteção mecânico, proteção contra curto circuito, corrente máxima e inversão de fases; painel digital e quadro de transferência automática 200ª, possibilidade de funcionamento manual/automático e teste com protocolo aberto; injeção direta de combustível, refrigerado à água com sistema de radiador, ventilador e bomba centrífuga, no mínimo 4 cilindros em linha, isolamento acústico do tipo cabine atenuada com pressão acústica a 1,5 metros de no máximo 85 dB(A), sistema de pré-aquecimento com controle de temperatura por termostato, bateria, sistema de escapamento de gases, painel de instrumentos com chave de partida e parada, manômetro de pressão de óleo lubrificante, totalizador de horas de funcionamento, dispositivo de segurança para parada automática, possuir tanque para armazenamento do combustível acoplado na base, silenciador acústico. As</p>	01



	<p>tensões de entrada e de saída deverão ser compatíveis com as tensões fornecidas pela concessionária, bem como com as tensões a serem utilizadas pelo usuário, tendo como padrão 380/220V 60Hz, fator de potência 0,8. O equipamento deverá acompanhar os manuais técnicos e de garantia em língua portuguesa.</p>	
--	--	--

OBSERVAÇÕES:

- O equipamento está descrito com as configurações e/ou características mínimas.
- O item que não obedecer à descrição técnica mínima não será aceito.
- O prazo de garantia mínima dos equipamentos de 12 (doze) meses ou 2000 (duas mil horas) horas, contempla o encaminhamento para a garantia durante este prazo.
- Assistência técnica em um raio de 100 km do município.