

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacundá
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
Registro de Preços Eletrônico - 230606777/2023

Resultado da Homologação

0001 - AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE GRUPO GERADOR DIESEL, COM CARENAGEM, E SEUS ACESSÓRIOS E QUADROS, POTENCIA 150 KVA, TENSÃO DE SAÍDA 220/127V, VELOCIDADE DE 1800 RPM, FREQUENCIA DE 60 HZ. ESPECIFICAÇÕES GERAIS DO GRUPO GERADOR:

MOTOR: Estacionário, de combustão interna por diesel, com potência mecânica bruta em rotação nominal de 1800 rpm, injeção direta de combustível, turbo alimentado, com regulador mecânico de velocidade, refrigerado a água por radiador incorporado, ventilador e bomba centrífuga. Dotado de sistema de proteção contra alta temperatura da água, baixa pressão do óleo. Deverá conter Filtros com elementos substituíveis para ar tipo seco, para óleo lubrificante e para combustível e Sistema elétrico dotado de alternador para carga das baterias e Sistema de pré-aquecimento do líquido de arrefecimento contendo sensor de nível de combustível.

GERADOR: Síncrono, sem escovas (Brushless), trifásico, classe de isolamento H, com impregnação à vácuo, ligação estrela com neutro acessível, 4 pólos, mancal único, acoplamento por discos flexíveis, enrolamento do estator com passo encurtado, com excitatriz rotativa, regulador eletrônico de tensão e grau de proteção IP21; Rotação nominal de 1800 rpm; Tensão 220/127 Vca.

DESCRIÇÃO SOBRE OS ACESSÓRIOS E QUADROS QUE INTEGRARÃO O GRUPO GERADOR

QUADRO DE COMANDO AUTOMÁTICO: Quadro de comando dotado de microcontrolador, fabricado com chapas de aço galvanizado, montado sobre a base do Grupo Gerador, com compartimentos separados para comando e força, conforme solicita a NR10, Permitindo a operação automática e manual, executando supervisão do sistema de corrente alternada, comandando a partida e parada do grupo gerador em caso de falha da fonte principal rede. Medições: potência ativa kW; potência aparente kVA; energia ativa kWh; tensões de fase e de linha gerador Vca; frequência Hz; corrente das fases do gerador A; temperatura da água °C; tempo de funcionamento h; tensão de bateria.

OBS: O restante da descrição esta no edital e - GS150D6 - Valor Referência: 275.523,09

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
GENSET SOLUTIONS INDUSTRIA, COMERCIO, IMPORTACAO E EXPORTACAO DE GRUPOS MOTO-GERADORES LTDA	GS150D6	1 Unidade	175.000,00	175.000,00	Homologado em 08/09/2023 09:07:35 Por: IRAILDE GONÇALVES BIZARRIAS

IRAILDE GONÇALVES BIZARRIAS

Autoridade Competente

