



# Município de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM SUCESSO DO SUL - PR.

## HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 40/2020 - (Processo Licitatório 71/2020)

De acordo com o resultado por fornecedor, também de acordo com o parecer jurídico, e em concordância com a Ata de Sessão eletrônica de Abertura do processo licitatório na modalidade de Pregão Eletrônico nº 40/2020, que teve como objeto a aquisições de um gerador de energia que será usa para o funcionamento do triturador de galhos e para demais atividades de necessidade do município visando atender a demanda de todos os Departamentos da Prefeitura Municipal conforme quantidades, especificações e condições descritas no Termo de Referência constante do Anexo I do Edital. **HOMOLOGO** por seus próprios fundamentos determinando que seja **ADJUDICADO** o seu objeto a favor da empresa licitante **COMPACT POWER MAQUINAS LTDA - EPP**, com o CNPJ nº 11.496.215/0001-61, conforme descrição e valores abaixo relacionados:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	MARCA	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL ITEM (R\$)
1	<p><b>GRUPO GERADOR A DIESEL AUTOMÁTICO</b> Deve desenvolver a potência mínima de (75kVA) em regime uso contínuo, frequência de 60 Hz, comissionamento e start-up. <b>MOTOR DIESEL:</b> Motor diesel estacionário, 4 tempos, arrefecido à água, cilindrada de 4,4 litros, mínima 150 amperes em regime stand-by, 04 cilindros em linha, 1800 rpm, - Injeção eletrônica de combustível; - Refrigeração líquida com radiador, ventilador e bomba centrífuga; - Sistema de arrefecimento com o ventilador e radiador, o acionamento do ventilador e o alternador de carga de 65 Ah totalmente cobertos; - Contendo 01 (uma) bateria 12 V; - Bateria de partida livre de manutenção com cabos e suporte de fixação na base; - Sistema de escapamento com silencioso, segmento elástico, curva e flange; - Válvula de dreno do óleo lubrificante; - Válvula de drenagem do líquido de arrefecimento; - Tanque de combustível em polietileno retangular com capacidade mínima de 100 litros, com visor de nível e possibilidade de conexão externa; - Amortecedor de vibração entre a base e o grupo gerador; - STPM (Sistema de transferência em paralelo momentâneo); - Disjuntor termomagnético tripolar para proteção; - QTA (Quadro de transferência automático); - QTM (Quatro de transferência manual); - Regulador eletrônico de velocidade; - Quadro de transferência remoto; - Quadro de comando remoto; - Painel Autossustentado; - Carregador de baterias e pré-aquecimento 220 volts; - Acabamento em pintura à pó anti-corrosiva. <b>ALTERNADOR:</b> Síncrono, trifásico, auto-excitado tipo brushless (sem escovas), especial para cargas deformantes, equipado com: Classe de isolamento/elevação de temperatura H; - Regulador de voltagem eletrônico; - Classificação de proteção de entrada IP 23. <b>TENSÃO:</b> 380/220/127 VOLTS <b>CONTROLADOR:</b> Sistema de controle com partida, parada e transferência de carga. Monitoramento e diagnóstico das grandezas mecânicas do motor diesel, com medição da temperatura d'água, pressão do óleo lubrificante, indicador do nível de tensão das baterias de partida contador de horas de operação. Monitoramento e diagnóstico das grandezas elétricas do gerador, com medição de tensão, corrente e frequência. Alarmes com proteção para alta temperatura d'água, baixa pressão de óleo lubrificante, falha de partida, sobrevelocidade e sobrecarga. Montado na base do grupo gerador sobre coxins anti-vibração. <b>PRE AQUECIMENTO (220V):</b> Tem a função de manter o bloco do motor pré-aquecido, para evitar que o mesmo assuma carga com o bloco frio e sofra danos. <b>CARREGADOR DE BATERIAIS:</b> Tem a função de manter a bateria do grupo gerador alimentada, garantindo assim a partida do motor. <b>REGULADOR</b></p>	<b>GERA POWER BRASIL/GF3-75</b>	Unid.	01	R\$ 48.900,00	R\$ 48.900,00



# Município de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86

<p><b>ELETRÔNICO DE VELOCIDADE:</b> com a função de garantir eletronicamente a rotação do motor Diesel em 1800 rpm e estabilidade e frequência em 60 Hz.</p> <p><b>CARENAGEM:</b> Carenagem pronta para aplicação ao tempo construída sob chapas de aço em carbono, com preparação acústica para 85 dB (A) a 1,5 metros de distância. Garantia no Mínimo de 12 (doze) meses.</p>					
--	--	--	--	--	--

## VALOR TOTAL HOMOLOGADO DA LICITAÇÃO

**R\$ 48.900,00**

**(Quarenta e Oito Mil e Novecentos Reais)**

Bom Sucesso do Sul, 17 de Novembro de 2020.

**NILSON ANTONIO FEVERSANI**  
Prefeito Municipal