

À  
 PREFEITURA DE BARROQUINHA -CE  
 PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2024.05.24.01  
 PROCESSO ADMINISTRATIVO NO 052/2024

**PROPOSTA DE PREÇOS**

RAZÃO SOCIAL: SILMAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	
CNPJ: 24.035.925/0001-36	
INSC. EST.: 062.569.464.00-45	INSC. MUNICIPAL: 360.853.0012
OPTANTE PELO SIMPLES? SIM ( ) NÃO ( X )	
ENDEREÇO: AV. PORTUGAL Nº 4851 BAIRRO: ITAPOÃ	BELO HORIZONTE/MG CEP: 31710-400
E-MAIL: silmaquinas@silmaquinas.com.br; licitacao@silmaquinas.com.br	
CONTATO DA LICITANTE: (31) 3615-2073	TELEFONE: (31) 3615-2071
DADOS DO RESPONSÁVEL LEGAL COM PODERES PARA FIRMAR CONTRATO/ATA	
Nome e Cargo: Silvío Moreira Santos – Sócio/Diretor Comercial	
C.P.F.: 110.474.296-91	R.G.: M-242.403 SSP/MG Data Nascimento: 22/12/1950
Endereço residencial: Rua Elza Moreira Lopes, nº 209, Apto. 602, Bairro: Santa Rosa, Belo Horizonte/MG -CEP: 31.255-730	
Telefone/Celular: 31.3615-2073	E-mail: licitacao@silmaquinas.com.br
DADOS BANCÁRIOS: BANCO DO BRASIL – AGENCIA: 1222-X CONTA CORRENTE: 9556-7	

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA / MODELO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
68	GERADOR DE ENERGIA.1.2 Potência kVA (Emergência Principal): 150/136; 1.3 Tensão:220 Vca. Sistema TRIFASICO. Frequência em Hz 60 Hz. Fator de potência 0,8; Operação: SINGELO. Funcionamento: MANUAL; Tipo de montagem: CABINE STANDARD. Combustível: DIESEL. Característica: Injeção direta, 4 tempos com arrefecimento através de radiador; Forma de construção: Especifica para acionamento de equipamentos estacionários. Sistema elétrico: Altemador para carga de bateria e motor de partida. Sistema de proteção: Sensor de temperatura da água e de pressão do óleo do cárter. Altemador Síncrono: Alternador, single bearing, classe de isolamento e elevação de temperatura H, IP-21, acoplamento por discos flexíveis, enrolamento do estator com passo encurtado, regulador eletrônico de tensão instalado na caixa de ligação do gerador. Tipo: Sem Escovas. Números de polos: 4; Excitatriz rotativa alimentada: Bobina Auxiliar. Base Metálica: Construída com estrutura robusta e integralmente soldada, dotada de longarinas e travessas de aço carbono, com reforços nos pontos de apoio dos equipamentos, garantido um perfeito alinhamento, estabilidade estrutural e absorção dos esforços das cargas estáticas e cargas dinâmicas. A base possui chassi estruturado formando uma bacia de contenção para apoio do tanque de combustível, proporcionando a estanqueidade em 110o/o de todos os líquidos e combustíveis do gerador. Acessórios: Amortecedores de vibração, montados entre o motor/alternador e base metálica: SIM; dotado de indicador de nível e bocal de abastecimento: SIM; Bateria(s), montada(s) sobre a base metálica com suporte, cabos e conectores: SIM; Silencioso industrial e segmento elástico em aço inox: SIM. Jogo de manuais técnicos em mídia digital: SIM; Sistema de pré-aquecimento do motor: NÃO. Carregador de Baterias: NAO. Painel de Comando do Grupo Gerador: O painel de comando é montado sobre o grupo gerador, contendo todos os sistemas para partida, parada, supervisão e demais circuitos auxiliares necessários ao funcionamento do grupo gerador. Dotado	GERA POWER BRASIL / GF3-150	UNID.	1	R\$ 135.633,33	R\$ 135.633,33

**MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO**

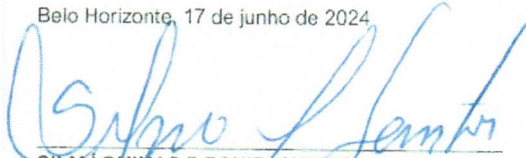
Avenida Portugal, 4851 (Itapoã) Belo Horizonte – Minas Gerais / Cep 31710-400  
 Telefone: 31.3615-2071 E-mail: silmaquinas@silmaquinas.com.br



<p>de um controlador microprocessado, exclusivo para geração de energia e de última geração, efetuando comando, gerenciamento, medição e supervisão de todo o sistema. Etapa de Força do Grupo Gerador: Composto por dispositivo de manobra isolado da etapa de comando e controle, dimensionado de acordo com a potência e tensão do Grupo Gerador. Dispositivo de manobra: DISJUNTOR FIXO; Acionamento: MANUAL. Sistema de Tratamento Acústico Carenagem Silenciada: Carenagem Silenciada para o Grupo Gerador, composta por painéis laterais, teto e portas para acesso ao equipamento, fabricados em chapa e perfis de aço carbono, com pintura eletrostática a pó epóxi de alta espessura para uma melhor resistência em ambientes agressivos. Possui também entrada e saída de ar devidamente dimensionadas para efetuar o tratamento acústico através de revestimento fono absorvente, bem como promover a correta ventilação do Grupo Gerador. O tratamento acústico é projetado e dimensionado para redução de ruído, sendo que os níveis informados abaixo, são individuais e referem-se à média aritmética dos níveis de pressão sonora obtidos a partir de 8 pontos (4 laterais mais 4 vértices) medidos ao redor do enclausuramento e a 1,2 metros de altura, nas condições de campo livre e propagação semiesférica, com tolerância de +/- 3 dB: 85 dB(A) @ 1,5 metros de distância do Grupo Gerador.</p>					
---	--	--	--	--	--

o prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação, independentemente de declaração expressa.

Belo Horizonte, 17 de junho de 2024.



**SILMAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA**  
 CNPJ 24.035.925/0001-36  
 Silvio Moreira Santos – Sócio/Diretor Comercial  
 RG nº. M-242.403 SSP/MG  
 CPF: 110.474.296-91  
 Telefone: (0\*\*31) 3615-2071  
 E-mail: [silmaquinas@silmaquinas.com.br](mailto:silmaquinas@silmaquinas.com.br);

24.035.925/0001-36  
 SILMAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA  
 Av. Portugal, 4.851  
 B. Itapoã – CEP 31710-400  
 BELO HORIZONTE – MG

**MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO**

Avenida Portugal, 4851 (Itapoã) Belo Horizonte – Minas Gerais / Cep 31710-400  
 Telefone: 31.3615-2071 E-mail: [silmaquinas@silmaquinas.com.br](mailto:silmaquinas@silmaquinas.com.br)