

**Razão Social:** ROBERTA LAIANA GOMES DE MELO MONTE ME  
**CNPJ** 14.694.736/0001-11 **Insc. Estadual:** 06583880-7 **Insc. Municipal:** 267688-5  
**Representante :** Roberta Laiana Gomes de Melo Monte **cpf** 03888101301  
**Endereço completo:** Av Santos Dumont , 3553 , Compl.803 - papicu – Fortaleza/ce - CEP 60.175-047  
**Telefone:** (85) 3013-6126; (85) 98911-2700  
**E-mail:** [abigproducooseventos@gmail.com](mailto:abigproducooseventos@gmail.com)  
[HTTPS://www.facebook.com/abigproducao](https://www.facebook.com/abigproducao)  
**WEBSITE** ABIGEVENTOS.COM  
**Banco:** Bradesco Agência 0643 Conta Corrente: 0126693-4

**Ao Municipio de Tauá**

**OBJETO :**

REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE GRUPO GERADOR 56/85 ' kvA, COM QUADRO AUTOMATICO, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PUBLICOS DO MUNICIPIO DE TAUÁ-CE, de acordo com as especificações e quantitativos previstos no Anexo I -Terno de Referencia.

LOTE					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	V.UNITARIO	V.TOTAL
1,1	AQUISE;AO E INSTALAQAO DE GRUPO GERADOR 56/85 KVA, COM QUADRO AUTOMATICO.	unid	1	R\$95.961,82( noventa e cinco mil novecentos e sessenta e um reais e oitenta dois centavos)	R\$95.961,82( noventa e cinco mil novecentos e sessenta e um reais e oitenta dois centavos)
<b>VALOR TOTAL :</b> R\$ R\$95.961,82(noventa e cinco mil novecentos e sessenta e um reais e oitenta dois centavos)					

**UM GRUPO GERADOR DIESEL, com potencia de 56 / 85 KVA (Emergencia I Principal), trifasico, com fator de potencia 0,8 na tensao 220 I 127 Vea em 60Hz, para funcionamento **singleto e automatico**, composto de:**

**MOTOR-** Estacionario, de combustao interna per ciclo diesel, com potencia mecanica bruta maxima de 318 CV em rotacao nominal de 1800rpm, seis cilindros em linha, injecao direta de combustivel, turbo alimentado, refrigerado a agua por radiador incorporado. Dotado de regulagem eletronica de velocidade, sensor para nvel

ROBERTA LAIANA GOMES DE MELO MONTE- ME  
 - CNPJ -

d'agua do radiador do motor, sistema de pre-aquecimento permitindo a rapida disponibilizacao do motor para a carga, **consumo de 17,7 l/h** (100% de carga).

**GERADOR** - Sem escovas, classe de Isolacao H, com impregnacao a vacuo, ligacao estrela com neutro acessivel, dotado com excitatriz rotativa e regulador eletronico de tensao, grau de protecao IP-21. excitatriz rotativa, sincrono, trifasico, ligacao estrela, com refrigeracao por ventilador centrifugo montado no proprio eixo.

**QUADRO DE COMANDO AUTOMATICO** - Instalado, dotado de microcontrolador, montado sobre a base do grupo gerador. Operacao automatica e manual. Executa supervisao de sistema de corrente alternada, comandando a partida e parada do grupo gerador em caso de falha da fonte principal (rede), **dotado de disjuntor de protecao.**

**CHAVE DE TRANSFERENCIA** - Composta par contatores, tripolares, na capacidade de **225 A**, montada junta ao comando.

**TANQUE DE COMBUSTIVEL** - Em polietileno, na capacidade de 60 litros, instalado na base do grupo gerador.

#### SINALIZACOES A SEREM UTILIZADAS

##### Medições através da IHM (interface homem/máquina):

- Tensões de fase e de linha do gerador (v);
- Frequencia Gerador (Hz);
- Correntes das fases (A);
- Tempo de funcionamento (h);
- Temperatura da agua do arrefecimento (°C);
- Tensao da bateria(s) (V);
- Numero de partidas.

##### Teclas de controle:

- Comando de partida:
- Comando de parada Protecoes ANSI Incorporadas

##### ANSI incorporadas

- Sub frequencia (ANSI 81 );

- Sobre frequencia (ANSI 81);
- Baixa Pressao do Oleo (ANSI 63);
- Alta Temperatura (ANSI 26);
- Sobre velocidade (ANSI 12).

**Sinalizacoes atraves de IHM:**

- Falha de partida I parada;
- Baixa pressao do oleo lubrificante;
- Alta temperatura da agua de arrefecimento;
- Sub tensao de bateria(s);
- Sobre I Sub frequencia;
- Diagrama unifilar.

**ACESSORIOS** - conjunto de acessórios do Grupo Gerador:

- 01 segmento elastico para absorcao das vibracoes do motor e dilatacao terrnica do sistema de escape, fabricado em ago inoxldavel, pr6prio para operacoes em altas temperaturas;
- 01 silenciador para absorcao do ruido;
- 01 conjunto de Manuals Tecnicos composto de Manual de Oparacao e Manutencao do Grupo Gerador, Manual de Operacao do Quadro de Comando, Cataloqo do Motor e Catalogo do Gerador.
- Alga de icamsnto para transporte e movirnentacao do equipamento na parte superior do container;
- Bocal de enchimento do tanque de combustive! diarlo. com acesso externo ao container (sem necessidade da abertura das portas);
- Entrada de abastecimento autornatico, para interllqacao de um tanque principal (tanque maior), visando interligacao com o tanque da base do container (tanque principal de fornec1mento do Municipio).

**Declaramos inteira submissao aos termos desta proposta, do Edital e da Legislaçao em vigor.**



DECLARO, sob as sanções administrativas cabíveis, inclusive as criminais e sob as penas da lei, que toda documentação anexada ao sistema é autêntica.

DECLARO, sob as sanções administrativas cabíveis, inclusive as criminais e sob as penas da lei, que toda documentação anexada ao sistema são autênticas. **a) Validade de proposta:** 120 (CENTO E VINTE) dias.

#### ENTREGA CONFORME EDITAL E SEUS ANEXOS

b) Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus Anexos. DECLARAMOS que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possa incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.

#### DECLARAÇÃO

DECLARA, como representante devidamente constituído de ROBERTA LAIANA GOMES DE MELO MONTE - ME inscrita no CNPJ nº 14.697.376/00001-11, doravante denominado (  Licitante /  Consórcio), para fins do disposto no Edital da presente Licitação, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- (a) a proposta apresentada para participar da presente Licitação foi elaborada de maneira independente (pelo  Licitante /  Consórcio), e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- (b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da presente Licitação não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- (c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação quanto a participar ou não da referida licitação;
- (d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente Licitação não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- (e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente Licitação não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do órgão licitante antes da abertura oficial das propostas; e
- (f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la

H) sob as penas da lei, para todos os fins de direito a que se possa prestar nos termos da Lei Complementar nº 123/2006 e Lei 147/2014, especialmente para fins de prova em processo licitatório, ser MICRO EMPRESA-ME, os termos da legislação vigente, não possuindo nenhum dos impedimentos previstos no § 4º do artigo 3º da lei Complementar nº 123/2006 e suas alterações.

Os preços ora propostos incluem todas as despesas diretas, indiretas, benefícios, tributos, contribuições, seguros e licenças de modo a se constituírem em única e total contraprestação pela execução do objeto

Declaro para os devidos fins que nos preços oferecidos estão incluídas todas as despesas incidentes sobre a execução dos serviços referente a frete, tributos, deslocamento de pessoal e demais ônus pertinentes à fabricação e transporte do objeto licitado;

**declaramos que temos à ciência integral das condições de prestação dos serviços, assumindo total responsabilidade pela não visitação do local.**

**Declaramos que aceitamos prorrogar os serviços e locação conforme necessidade da administração por quantos meses for necessários ,caso nossa empresa venha a ser vencedora**

DECLARO, sob as sanções administrativas cabíveis, inclusive as criminais e sob as penas da lei, que toda documentação anexada ao sistema são autênticas.

ROBERTA LAIANA GOMES DE MELO MONTE- ME  
- CNPJ -



R&D



DECLARAMOS, sob as penalidades cabíveis, que não possuímos administradores, dirigentes, gerentes, sócios ou componentes do quadro técnico que sejam servidores da Administração Direta ou empregados, diretores ou Conselheiros de entidade da Administração Indireta do Município, ou que o tenham sido nos últimos 180 (cento e oitenta) dias anteriores à data da licitação, ou tenham ocupado cargo ou emprego integrante dos 1º e 2º escalões dos órgãos da Administração Direta ou das entidades da Administração Indireta do Município, nos últimos 12 (doze) meses, nos termos do parágrafo único do artigo 2º do Decreto Municipal nº 19.381/01.

Para a execução deste instrumento jurídico, as partes declaram conhecer a Lei Federal nº 12.846/2013, se comprometem a atuar de forma ética, íntegra, legal e transparente, e estão cientes de que não poderão oferecer, dar ou se comprometer a dar a quem quer que seja, ou aceitar ou se comprometer a aceitar de quem quer que seja, tanto por conta própria quanto por intermédio de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou benefícios de qualquer espécie que constituam prática ilegal ou de corrupção, seja de forma direta, indireta ou por meio de subcontratados ou terceiros, quanto ao objeto deste contrato, ou de outra forma a ele não relacionada. Parágrafo primeiro – A responsabilização da pessoa jurídica subsiste nas hipóteses de alteração contratual, transformação, incorporação, fusão ou cisão societária, ressalvados os atos lesivos ocorridos antes da data da fusão ou incorporação, quando a responsabilidade da sucessora será restrita à obrigação de pagamento de multa e reparação integral do dano causado, até o limite do patrimônio transferido. Parágrafo segundo - As sociedades controladoras, controladas, coligadas ou, no âmbito do respectivo contrato, as consorciadas serão solidariamente responsáveis pela prática dos atos previstos nesta Lei, restringindo-se tal responsabilidade à obrigação de pagamento de multa e reparação integral do dano causado.

DECLARAMOS, sob as penalidades cabíveis, que não possuímos dirigentes, gerentes, sócios ou componentes do quadro técnico que sejam servidores da Administração Direta ou empregados, diretores ou conselheiros de entidade da Administração Indireta do Município, ou que o tenham sido nos últimos 180 (cento e oitenta) dias anteriores à data da licitação, ou tenham ocupado cargos de emprego integrante dos 1º e 2º escalões dos órgãos da Administração Direta ou das entidades da Administração Indireta do Município, nos últimos 12 (doze) meses.

As partes que a esta subscrevem declaram conhecer a Lei Federal nº 12.846 de 1º de agosto de 2013, que dispõe sobre a responsabilidade administrativa e civil de pessoas jurídicas pela prática de atos contra a administração pública, nacional ou estrangeira, e se comprometem a atuar de forma ética, íntegra, legal e transparente na relação com a Administração Municipal.

Para a execução deste instrumento jurídico, as partes declaram conhecer a Lei Federal nº 12.846/2013, se comprometem a atuar de forma ética, íntegra, legal e transparente, e estão cientes de que não poderão oferecer, dar ou se comprometer a dar a quem quer que seja, ou aceitar ou se comprometer a aceitar de quem quer que seja, tanto por conta própria quanto por intermédio de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou benefícios de qualquer espécie que constituam prática ilegal ou de corrupção, seja de forma direta, indireta ou por meio de subcontratados ou terceiros, quanto ao objeto deste contrato, ou de outra forma a ele não relacionada.

Parágrafo primeiro – A responsabilização da pessoa jurídica subsiste na hipótese de alteração contratual, transformação, incorporação, fusão ou cisão societária, ressalvados os atos lesivos ocorridos antes da data da fusão ou incorporação, quando a responsabilidade da sucessora à obrigação de pagamento de multa e reparação integral do dano causado, até o limite do patrimônio transferido.

Parágrafo segundo – As sociedades controladoras, controladas, coligadas ou, no âmbito do respectivo contrato, as consorciadas serão solidariamente responsáveis pela prática dos atos previstos nesta Lei, restringindo-se tal responsabilidade à obrigação de pagamento de multa e reparação integral do dano causado.

ROBERTA LAIANA GOMES DE MELO MONTE- ME  
- CNPJ -

Cumpra os critérios de sustentabilidade socioambiental e qualidade ambiental, respeitando as normas de proteção do meio

ambiente, em conformidade com Instrução Normativa nº 01 de 19 de janeiro de 2010 da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão. Lei nº 12.187, de 29/11/2009, Inc XI, do art 7º, da Lei nº 12.305, de 02/08/2010 e art 5º, 6º e 7º do Decreto nº 7.404, de 23/12/2010. Instrução Normativa IBAMA nº 6, de 15/03/2013.

O material ofertado está de acordo com as normas da Agência Brasileira de Normas Técnicas (ABNT); do Instituto Nacional de

Metrologia, Qualidade e Tecnologia (INMETRO); da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA); do Cadastro Técnico

Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e/ou Utilizadoras de Recursos Ambientais (CR CTF/APP - IBAMA); do Certificado Negativo de Débitos do IBAMA (CND IBAMA); do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA);

do Departamento Nacional de Produção Mineral (DNPM); do Serviço de Inspeção Federal/Estadual/Municipal (SIF/SIE/SIM) e do Programa Brasileiro de Certificação Florestal/Conselho de Manejo Florestal (CERFLOR/FSC).

Descartar o material utilizado (lâmpadas, cartuchos, recipientes de tintas, caixas de papelão), fazendo a separação dos resíduos

recicláveis, tendo o cuidado necessário com acondicionamento dos materiais tóxicos: lâmpadas à base de vapor de mercúrio, sódio ou similar; cartuchos e recipientes de tintas e outros, de modo a evitar a evaporação de produtos tóxicos no meio ambiente.

Destinar dos materiais recicláveis às cooperativas e associações dos catadores incentivando a prática da reciclagem e a proteção do meio ambiente.

Utilizar papéis originários de áreas de reflorestamento para reprodução de documentos;

A empresa reconhece sua responsabilidade com o meio ambiente, adotando todas as medidas necessárias para evitar, atenuar ou reparar os impactos resultantes desta atividade, mantendo-se disponível à fiscalização pelos órgãos responsáveis.

Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Por ser expressão da verdade, firmamos a presente.

Fortaleza-CE, 14 de DEZEMBRO de 2023

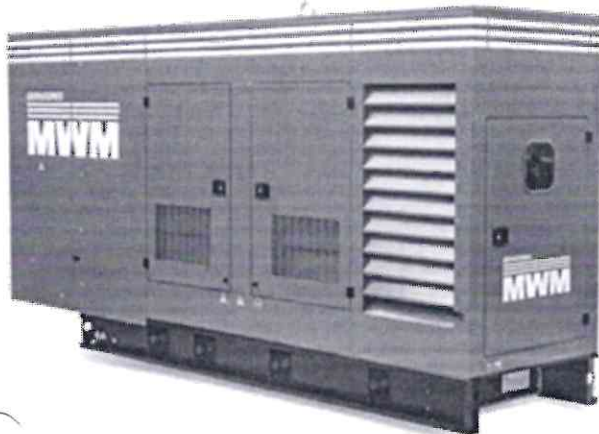
  
ROBERTA LAIANA GOMES DE MELO MONTE /CPF 03888101301  
CNPJ 14694736/0001-11

Socio/diretor

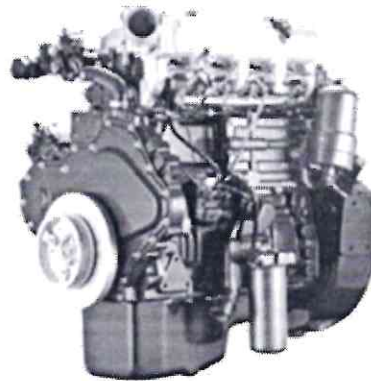
ROBERTA LAIANA GOMES DE MELO MONTE- ME  
- CNPJ -



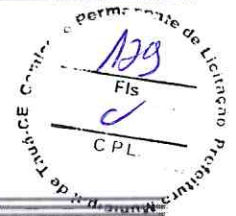
## 1. Gerador 85 kVA - 60Hz



POWERED BY



DSE



## 2. Informações Técnicas

Especificações do Gerador	Unidade	Descrições		
Classe de Regulação		ISO8528		
Frequência	Hz	60		
Fator de Potência		0,8		
Tensão Trifásica	Vca	220 / 127 - 380 / 220 - 440 / 254		
Regime de operação		Stand-By	Prime	COP
Potência do Grupo Gerador	kVA / kW	85 / 68	76 / 61	60 / 48
Potência do Motor Acionador	CV	111.4	100.5	80
Tanque de Combustível		100 litros		
Consumo ± 5%	l/h	20,6	18,4	16,5
Autonomia	h	4,8	5,43	6
Bateria		12V - 95Ah - 750CCA		

Especificações do Motor	Unidade	Descrições	
Modelo		D229-3TCAG	
Fabricante		MWM	
Aplicação		Estacionário	
Rotação	rpm	1800	
Configuração		04 Tempos / 03 Cilindros em linha	
Diâmetro x Curso	mm	105 x 120	
Tipo de Aspiração / Sistema de Injeção		Turbo Aftercooler / Mecânica Direta	
Capacidade Volumétrica	l	3,1	
Taxa de Compressão		16,9 : 1	
Alternador do Carregamento de Bateria	A	90	
Especificação de Motor de Partida	Vcc - kW	12 - 3,3	
Sistema de Refrigeração		Água + Ar + Sistema de Ventilação Soprante	
Cap. Total do Líquido Refrigerante	l	15	
Especificação do Líquido Refrigerante		Havoline Xtended Life Premix 50/50	
Especificação de Óleo Lubrificante		SAE 15W40 / API CI-4 / ACEA E7-08	
Cap.de lts de óleo Lubrificante com filtro	l	7	
Interv. para Subst. do filtro de Óleo lub.	h	250	
Especificação do Tipo de Combustível		S500	
Filtro de Combustível		Pré-Filtro	Principal
Especificação do filtro de combustível		N/A	85% p/ Partículas > 7µm + 95% p/ Água
Interv. para Subst. do filtro de combustível	h	250	
Resistência de Pré Aquecimento		1000W - Aplicável apenas para geradores automáticos	

Especificações do Alternador	Descrições
Tipo	Brushless
Excitação	Com Bobina Auxiliar
Regulador de Tensão	Eletrônico incorp. com resp. dinâmica de 8 a 500ms ; regulação estática de 0,5%
Grau de Proteção	IP21
Classe de Isolação	180°C (Classe H)
Distorção Harmônica máxima sem Carga	< 5%
Corrente de Curto Circuito	3x IN durante o período de 10 s
Número de Terminais	12
Caixa de Ligação	Conectável em 3 Tensões
Mancal	Único
Refrigeração	Ar
Forma Construtiva	B15T
Passo do Enrolamento	Encurtado de 2/3
Pintura	Industrial Resistente a Salinidade com Concentração de Sal =< 1 g/m3

Especificações do Painel de Comando		Unidade	Descrições	
Tipo			Manual	Automático
Singelo Sem Rampa			DEEP SEA DS4520	
Singelo com Rampa			DEEP SEA DS8620	
Paralelo Sem Rampa			DEEP SEA DS8610 + DS331	
Paralelo com Rampa			DEEP SEA DS8610 + DS8660	
Tensão Trifásica	Vca		380 - 220 / 400 - 231	
Grau de Proteção			IP-23	
Dimensões (H x L x P)	mm		1200 x 600 x 255	
Proteção			Disjuntor manual termomagnético - tripolar fixo	
Conexão para Paralelismo entre Geradores			Disjuntor Motorizado	
Carregador de Baterias			Não	Sim

Especificações de Montagem		Unidade	Descrições	
Tipo			Aberto	Carenado
Sistema de Escape			Industrial de 3" com Segmento Elástico	Hospitalar de 3" com Segmento Elástico
Largura (L)	mm		1014	1014
Comprimento (C)	mm		1970	2380
Altura (H)	mm		1520	1695
Peso Vazio	kg		980	1210
Pintura			Eletrostática a pó em poliéster (base na cor preta e carenagem na cor azul)	
Tipo de Pintura			Texturizada	
Resistência a Salt Spray			Mínimo 500h (sobre chapa fosfalizada)	
Espessura da Pintura			80 µm [microtexturizada]	
Níveis de Ruídos	1,5 m	dB(A)	103	85
	7,0 m	dB(A)	98	ND
ND - Não Disponível				

2023

