



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ**  
**SISTEMA INTEGRADO DE PATRIMÔNIO, ADMINISTRAÇÃO E**  
**CONTRATOS**



EMITIDO EM 24/10/2024 16:11

## RELATÓRIO DOS MATERIAIS A SEREM LICITADOS

**Licitação:** 23854.008844/2024-39 - PR 7/2024 - UFJ

**Gestora:** 1500 - UFJ

**Assunto:** MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS ENERGETICOS - GRUPO GERADOR

**Tipo:** MATERIAIS

**Status:** SETOR DE COMPRAS - EM ANALISE - SETOR COMPRAS

### LISTA DOS MATERIAIS

Item	Especificação do Material	Unid.	Quant. Requis.
<b>NÃO ASSOCIADO(S) A LOTE/GRUPO</b>			
1	<p><b>5230000000068 GRUPO 104/93 KVA 380/220 VCA EM 60HZ (MOTOR, GERADOR, QUADRO DE COMANDO, COM DISJUNTOR DE PROTEÇÃO) EM CONTÊNER SUPER SILENCIADO LEVE 75 DB(A) @ 1,5M</b></p> <p>GRUPO GERADOR DIESEL, MONTADO EM CONTÊNER, COM POTÊNCIA DE 104 / 93 KVA 83 / 74 KWE (E MERGÊNCIA / PRINCIPAL), TRIFÁSICO, COM FATOR DE POTÊNCIA 0,8, NA TENSÃO DE 380 / 220 VCA EM 60 HZ, PARA FUNCIONAMENTO SINGELO E AUTOMÁTICO, COMPOSTO DE:  MOTOR BAUDOUIN, MODELO 4M10G83/6, 4 CILINDROS, PARTIDA EM 12 VCC. DOTADO DE REGULAGEM ELETRÔNICA DE VELOCIDADE, SISTEMA DE PRÉAQUECIMENTO PERMITINDO A RÁPIDA DISPONIBILIZAÇÃO DO MOTOR PARA A CARGA.  GERADOR WEG, SEM ESCOVAS (BRUSHLESS), CLASSE DE ISOLAÇÃO H, COM IMPREGNAÇÃO A VÁCUO, LIGAÇÃO ESTRELA COM NEUTRO ACESSÍVEL, DOTADO COM EXCITATRIZ ROTATIVA E REGULADOR ELETRÔNICO DE TENSÃO, GRAU DE PROTEÇÃO IP21.  QUADRO DE COMANDO AUTOMÁTICO, DOTADO DE MICROCONTROLADOR DEEP SEA MODELO 4520, MONTADO INTERNAMENTE AO CONTÊNER E ISOLADO DA MÁQUINA. OPERAÇÃO AUTOMÁTICA E MANUAL. EXECUTA SUPERVISÃO 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 PROTEÇÃO.  CHAVE DE TRANSFERÊNCIA COMPOSTA POR CONTATORES, TRIPOLARES, NA CAPACIDADE DE 180 A, MONTADA JUNTO AO COMANDO.  CONTÊNER SUPER SILENCIADO LEVE (SSL) PARA UM NÍVEL DE RUÍDO MÉDIO DE 75 DB(A) @ 1,5M, TANQUE DE COMBUSTÍVEL METÁLICO COM RESERVATÓRIO INTERNO EM POLIETILENO, NA CAPACIDADE DE 105 LITROS, CONFORME NORMA ABNT NBR 16684, INSTALADO NA BASE TIPO ESTANQUE, PRÓPRIA PARA CONTENÇÃO DE LÍQUIDOS. COMPOSTO POR PAINÉIS LATERAIS, TETO E PORTAS PARA ACESSO AO MOTOR E QUADRO ELÉTRICO, FABRICADOS EM CHAPAS E PERFIS DE AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA.</p>	UNIDADE	1
	<b>Quant. Int.</b> 156678 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ		1