

CHECK LIST PARA ENTREGA TÉCNICA

Grupos Geradores - Motores Diesel



ATENÇÃO: PARA ATENDERMOS PERFEITAMENTE SUA SOLICITAÇÃO DE ENTREGA TÉCNICA DO(S) GRUPO(S) GERADOR(ES), SOLICITAMOS O CORRETO PREENCHIMENTO DO FORMULÁRIO ABAIXO.

DADOS DO CLIENTE

Nome da Empresa/Cliente: _____ CNPJ/CPF: _____

Nome da obra: _____

Endereço da obra: _____ Número: _____ Bairro: _____

Cidade/UF: _____ CEP: _____ Fone: _____

1 - Contato: _____ E-mail: _____ Fone: _____

2 - Contato: _____ E-mail: _____ Fone: _____

DADOS DO EQUIPAMENTO

Nº da nota fiscal:		Data de recebimento do equipamento:				
Equipamentos:	<input type="checkbox"/> Manual	Quantidade:	<input type="checkbox"/> Automático	Quantidade:		
Sistema:	<input type="checkbox"/> Singelo	Quantidade:	<input type="checkbox"/> Paralelo	Quantidade:		
Número STEMAC (ST):	Marca motor:	Modelo:	Número série:			
	Marca gerador:	Modelo:	Número série:			
Número STEMAC (ST):	Marca motor:	Modelo:	Número série:			
	Marca gerador:	Modelo:	Número série:			
Número STEMAC (ST):	Marca motor:	Modelo:	Número série:			
	Marca gerador:	Modelo:	Número série:			
Transferência	<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não	Tipo:	<input type="checkbox"/> Padrão	<input type="checkbox"/> STR	<input type="checkbox"/> PPR

SOMENTE O TÉCNICO STEMAC DEVERÁ CONECTAR OS CABOS DE BATERIA E DAR A PRIMEIRA PARTIDA NO EQUIPAMENTO SOB O RISCO DE PERDA DA GARANTIA
LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO CONTIDAS NO MANUAL STEMAC

Todas as respostas negativas devem ser justificadas

1. Ligações Elétricas	SIM	NÃO	Justificativa
1.1 O diagrama de ligações elétricas do equipamento está disponível?			
1.2 Os cabos e fiações estão devidamente acomodados em dutos, calhas ou leitos conforme projeto de instalação?			
1.3 A fiação de comando entre o grupo gerador e quadro de comando está devidamente conectada e identificada de acordo com o diagrama?			
1.4 A sequência de fases de rede e grupo estão no sentido horário? (R-S-T)			
1.5 Os cabos de força entre o gerador e a transferência estão conectados e identificados?			
1.6 Os cabos de força entre a entrada de rede e a transferência estão conectados e identificados?			
1.7 Os cabos de força entre a carga e a transferência estão conectados e identificados?			
1.8 Painel de transferência é STEMAC? Em caso negativo, a empresa responsável pela transferência deverá estar presente no momento do start-up.			
1.9 A(s) bateria(s) está(ão) carregada(s) e os cabos de conexão disponíveis?			
2. Sistema de Aterramento	SIM	NÃO	Justificativa
2.1 A malha de aterramento está instalada de acordo com os parâmetros exigidos no Manual STEMAC?			
2.2 Todos os quadros estão conectados ao aterramento?			
2.3 O GMG (em container/sala) está conectado ao aterramento?			
2.4 O(s) tanque(s) de combustível metálico(s) está(ão) conectado(s) ao aterramento?			
3. Sistema de Combustível	SIM	NÃO	Justificativa
Todos os tanques deverão estar abastecidos (tanques diários com mínimo de 50%).			
3.1 O sistema de abastecimento possui tanque principal?			
3.2 O tanque principal está interligado ao tanque diário?			
3.3 O tanque diário está interligado ao motor (alimentação e retorno)?			
3.4 Foi efetuado teste de estanqueidade no sistema (inexistência de vazamentos)?			
3.5 O sistema de abastecimento entre tanque principal e diário é por gravidade? Sendo por gravidade, não é necessário responder o item 3.6.			
3.6 A bomba de combustível entre tanque principal e diário está instalada?			

CHECK LIST PARA ENTREGA TÉCNICA

Grupos Geradores - Motores Diesel



ATENÇÃO: CONSULTAR ESPECIFICAÇÃO DO FABRICANTE.

4. Sistema de Arrefecimento	SIM	NÃO	Justificativa
4.1 O radiador está abastecido com fluido anticorrosivo?			
4.2 Caso não esteja abastecido, o fluido anticorrosivo encontra-se disponível?			

ATENÇÃO: CONSULTAR ESPECIFICAÇÃO DO FABRICANTE.

5. Sistema de Lubrificação	SIM	NÃO	Justificativa
5.1 O motor está abastecido com óleo lubrificante?			
5.2 Caso não esteja abastecido, o óleo lubrificante encontra-se disponível?			

6. Sistema de Escapamento (somente para sala)	SIM	NÃO	Justificativa
6.1 A tubulação de escapamento de gases encontra-se instalada?			
6.2 O posicionamento da tubulação de escapamento impossibilita a aspiração dos gases de escape para dentro da sala? (recirculação)			

7. Instalação em sala	SIM	NÃO	Justificativa
7.1 Os atenuadores de ruído estão instalados? (sala atenuada)			
7.2 A porta acústica está instalada? (sala atenuada)			
7.3 A coifa/duto entre o radiador e o atenuador/veneziana de exaustão da sala está instalada?			
7.4 Existem obstruções na saída de ar (exaustão) da sala?			
7.5 Existem obstruções na entrada de ar (admissão) da sala?			
7.6 O respiro do motor está instalado, conduzido para fora da sala e desobstruído?			
7.7 O piso encontra-se nivelado conforme indicação do Manual STEMAC?			
7.8 A sala está limpa e desobstruída?			
7.9 O(s) equipamento(s) encontra(m)-se em local de fácil acesso?			

8. Instalação do Container	SIM	NÃO	Justificativa
8.1 Existem obstruções na saída de ar (exaustão)?			
8.2 Existem obstruções na entrada de ar (admissão)?			
8.3 O local de instalação permite a completa abertura das portas?			
8.4 O piso encontra-se nivelado conforme indicação do Manual STEMAC?			
8.5 O(s) equipamento(s) encontra(m)-se em local de fácil acesso?			
8.6 O(s) equipamento(s) encontra(m)-se instalado(s) a que altura em relação ao solo?	() zero a 2 metros	() acima de 2 metros	

9. Testes (todos os testes serão executados em horário comercial)	SIM	NÃO	Justificativa
9.1 Existe disponibilidade para testes com carga? (MÍNIMO 50% DA NOMINAL DO GMG)			
9.2 Existe disponibilidade para manobras de carga com interrupções no fornecimento de energia?			
9.3 Existe LIBERAÇÃO DA CONCESSIONÁRIA para o GMG operar em STR / PPR? (Sistema de Transferência em Rampa / Paralelismo Permanente com a Rede)			
9.4 A energia elétrica proveniente da rede externa está disponível?			
Favor informar o turno mais conveniente para realização dos testes com carga:	<input type="checkbox"/> Manhã	<input type="checkbox"/> Tarde	

10. Geral	SIM	NÃO	Observações
10.1 Se o GMG foi entregue há mais de 06 (seis) meses, os procedimentos de armazenamento e conservação foram realizados conforme especificado nos manuais dos fabricantes?			
10.2 O equipamento foi instalado por:	<input type="checkbox"/> STEMAC	<input type="checkbox"/> CLIENTE	
EMPRESA INSTALADORA:	CONTATO:	FONE:	

O SOLICITANTE ATESTA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES PRESTADAS NESTE DOCUMENTO, SENDO RESPONSÁVEL PELOS POSSÍVEIS ÔNUS CAUSADOS.

Nome:	Assinatura:
Função:	RG:

RETORNAR ESTE CHECK LIST PREENCHIDO PARA O CONTATO ABAIXO

Nome:	E-MAIL:	FONE:	FILIAL:
-------	---------	-------	---------