
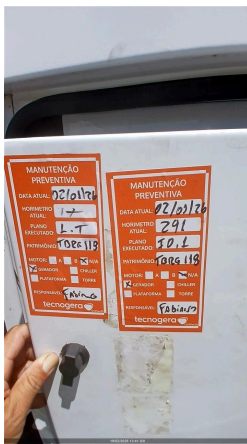


F098-INSTALAÇÃO GMG_REV05

CLIENTE	
NOME	RAZÃO SOCIAL
EMAIL	OBSERVAÇÃO
LOCAL	
NOME TECNOGERA - LOCACAO E TRANSFORMACAO DE ENERGIA SA	ENDEREÇO
ATIVO	
NOME	MARCA
MODELO	PATRIMÔNIO / NÚMERO DE SÉRIE
01- APT	
DATA E HORA DE INICIO 19/02/2026 13:36:00	PRINCIPAIS ETAPAS DA TAREFA
EPIS NECESSÁRIOS Capacete, luvas, protetor audi	PERIGOS EXISTENTES E/OU POTENCIAIS Batida contra, cortes, choque
MEDIDAS PARA CONTROLAR PERIGOS E RISCOS Uso de EPIS.	
02- SEGURANÇA	
POSSUI KIT MITIGAÇÃO? NÃO	KIT MITIGAÇÃO
QUANTIDADE DE KIT MITIGAÇÃO	POSSUI EXTINTOR? NÃO
FOTO DA ETIQUETA DE VALIDADE DO EXTINTOR	EXTINTOR
QUANTIDADE DE EXTINTOR	
03- ATENDIMENTO	
AJUSTE DE HORIMETRO RUM ABS IGUAL AO OPERATION	POSSUI TELEMETRIA? SIM
FOTO DA TELEMETRIA	ETIQUETA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA
	

IDENTIFICAÇÃO DO PATRIMÔNIO
TBRG118

FOTO DO HORIMETRO



HORIMETRO ATUAL
292,00

CONFERIR SE A TENSÃO DO CLIENTE É A MESMA DO GERADOR E QTA
OK

VERIFICAÇÃO DO FASEAMENTO DA REDE ANTES DA INSTALAÇÃO?
OK

04- INSTALAÇÃO

NIVELAMENTO DOS EQUIPAMENTOS
OK

ATERRAMENTO NO QUADRO DO CLIENTE
NOK

CERTIFICO QUE O SISTEMA DE EXAUSTÃO ESTÁ ADEQUADAMENTE INSTALADO, E DIRECIONADO PARA FORA DA ÁREA DE INSTALAÇÃO
SIM

CERTIFICO QUE É POSSÍVEL ABRIR TODAS AS PORTAS DO EQUIPAMENTO
SIM

CERTIFICO QUE O LOCAL ATENDE AOS REQUISITOS DE ESPAÇO E VENTILAÇÃO ADEQUADOS
SIM

05- GERADOR

TENSÃO
440

REAPERTO E DISTANCIAMENTO DE CABOS E TERMINAIS DA BASETA
OK

REGULAGEM DO TRIP DO RELÊ INTEGRADO O DISJUNTOR DE ACORDO COM A TENSÃO
SIM

INTEGRIDADE E ORGANIZAÇÃO DO PAINEL DE COMANDO
OK

QUAIS OS PROBLEMAS IDENTIFICADOS NO PAINEL?

Nº DE SERIE DO CONTROLADOR (MÓDULO)



PARALELISMO/SINCRONISMO
NÃO SE APLICA

FIGURAM PORTAS ABERTAS E CONTROLADORES EXPOSTOS AO TEMPO?
NÃO

SE SIM, FOTO

GERADOR POSSUI INTERCOOLER?
NÃO

INTEGRIDADE DE MANGUEIRAS DO INTERCOOLER

NÍVEL DE ÓLEO LUBRIFICANTE
OK

HÁ VAZAMENTO DE ÓLEO?
NÃO

SE SIM, FOTO

INTEGRIDADE DAS CORREIAS
OK

SE NOK, FOTO

FOTO DA BATERIA

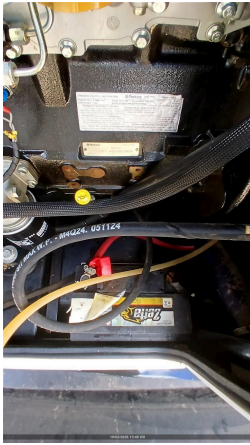


FOTO DA DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE DA BATERIA

VERIFIQUEI A CARGA DAS BATERIAS
SIM

POSSUI CARREGADOR DE BATERIA?
SIM

MODELO DO CARREGADOR DE BATERIA



CONDIÇÕES DO SUPORTE E FIXAÇÃO DAS BATERIAS
OK

SE NOK, FOTO

CONDIÇÃO DOS TERMINAIS DAS BATERIAS
OK

SE NOK, FOTO

NÍVEL DO FLUIDO DO RADIADOR ESTA ACEITÁVEL?
SIM

HÁ VAZAMENTOS NO RADIADOR?
NÃO

VERIFIQUEI CORRETAMENTE O SISTEMA DE RESFRIAMENTO DO GERADOR, INCLUIDO BOMBAS D'AGUA
SIM

REAPERTO E TORQUEAMENTO DE PARAFUSOS DE BARRAMENTO E FINALIZAR COM MARCAÇÃO

CERTIFICO QUE A BACIA DE CONTENÇÃO DO TANQUE (INTERNO/EXTERNO) ESTÁ COM DRENO FECHADO E BUJÃO FIXADO.
OK

06- CABOS

INSTALAÇÃO POSSUI CABOS?
NÃO

MODELO E METRAGEM DO CABO - 1 EX: CABO 35MM X 3M - BAIXA

QUANTIDADE DOS CABOS - 1
0

MODELO E METRAGEM DO CABO - 2 EX: CABO 35MM X 3M - BAIXA

QUANTIDADE DOS CABOS - 2
0

MODELO E METRAGEM DO CABO - 3 EX: CABO 35MM X 3M - BAIXA

QUANTIDADE DOS CABOS - 3
0

MODELO E METRAGEM DO CABO - 4 EX: CABO 35MM X 3M - BAIXA

QUANTIDADE DOS CABOS - 4
0

FORAM INSTALADOS CABOS DE MÉDIA TENSÃO?
NÃO

MODELO E METRAGEM DO CABO - 1 EX: CABO 120MM X 100M 8.7/15KV - MEDIA

QUANTIDADE DOS CABOS - 1
0

MODELO E METRAGEM DO CABO - 2 EX: CABO 120MM X 100M 8.7/15KV - MEDIA

QUANTIDADE DOS CABOS - 2
0

MODELO E METRAGEM DO CABO - 3 EX: CABO 120MM X 100M 8.7/15KV - MEDIA

QUANTIDADE DOS CABOS - 3
0

MODELO E METRAGEM DO CABO - 4 EX: CABO 120MM X 100M 8.7/15KV - MEDIA

QUANTIDADE DOS CABOS - 4
0

CONEXÃO DOS CABOS NO GERADOR	CONEXÃO DOS CABOS NO QUADRO DO CLIENTE
FOTO GERAL DOS CABOS	FIÇARAM PONTAS E EMENDAS DE CABOS EXPOSTAS NÃO
NECESSIDADE DE PROTEÇÕES PARA PESSOAS? (PASSA CABOS, CANAFLEX) NÃO	SE SIM, DETALHAMENTO
ENTRADA DOS CABOS NO QUADRO DO CLIENTE POSSIBILITA FECHAR A PORTA?	SOBRARAM CABOS DA INSTALAÇÃO? NÃO
SE SIM, DETALHAMENTO	FOI IDENTIFICADA ALGUMA AVARIA NOS CABOS? NÃO
FOTO	FOTO
FOTO	

07- DIESEL




<p>FOTO IDENTIFICAÇÃO DO PATRIMONIO</p> 	<p>EQUIPAMENTO COM TANQUE EXTERNO</p>
<p>EQUIPAMENTO POSSUI AVARIA? NÃO</p>	<p>SE SIM, FOTO</p>
<p>POSSUI MARCADOR DE NÍVEL DE COMBUSTIVEL? SIM</p>	<p>NÍVEL DE ÓLEO DIESEL (%) 0,00</p>
<p>CONDIÇÕES DAS MANGUEIRAS DE ABASTECIMENTO OK</p>	<p>CONDIÇÕES DE CONEXÕES E ABRAÇADEIRAS DE ABASTECIMENTO OK</p>
<p>HÁ VAZAMENTO DE OLEO? NÃO</p>	<p>SE SIM, FOTO</p>
<p>TAMPA DO TANQUE DE COMBUSTIVEL OK</p>	<p>BACIA DE CONTENÇÃO POSSUI</p>
<p>BACIA COM TAMPÃO DE DRENO? SIM</p>	<p>SE NOK, INFORME A MEDIDA NECESSÁRIA</p>
<p>FOTO FRONTAL</p> 	<p>FOTO LATERAL DIREITA</p> 

FOTO LATERAL ESQUERDA

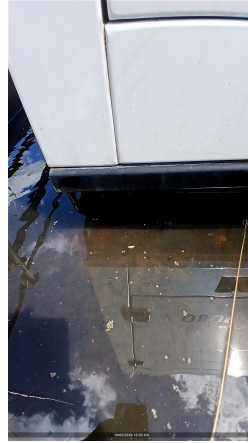


FOTO TRASEIRA



CONDIÇÕES DE LIMPEZA
LIMPO

FOTO DAS CONEXÕES



08- INVENTARIO

FOTO IDENTIFICAÇÃO DO PATRIMONIO



FOTO FRONTAL



FOTO LATERAL ESQUERDA



FOTO TRASEIRA



FOTO LATERAL DIREITA



Nº DE SERIE DO MOTOR



Nº DE SERIE DO ALTERNADOR

09- ACESSORIOS

FOTO IDENTIFICAÇÃO DO PATRIMONIO

FOTO IDENTIFICAÇÃO DO PATRIMONIO



FOTO IDENTIFICAÇÃO DO PATRIMONIO

FOTO IDENTIFICAÇÃO DO PATRIMONIO

FOTO IDENTIFICAÇÃO DO PATRIMONIO

FOTO IDENTIFICAÇÃO DO PATRIMONIO

TRANSFORMADOR
NÃO POSSUI

FOTO FRONTAL

FOTO LATERAL ESQUERDA

FOTO TRASEIRA

FOTO LATERAL DIREITA

TENSÃO

BACIA DE CONTENÇÃO
POSSUI

FOTO FRONTAL



FOTO LATERAL ESQUERDA



FOTO TRASEIRA



FOTO LATERAL DIREITA



BANCO DE CARGA
NÃO POSSUI

FOTO FRONTAL

FOTO LATERAL ESQUERDA

FOTO TRASEIRA

FOTO LATERAL DIREITA

QUADRO
NÃO POSSUI

FOTO FRONTAL

FOTO LATERAL ESQUERDA

FOTO TRASEIRA

FOTO LATERAL DIREITA

CONTÊINER
NÃO POSSUI

FOTO FRONTAL

FOTO LATERAL ESQUERDA

FOTO TRASEIRA

FOTO LATERAL DIREITA

CARRETA REBOQUE
NÃO POSSUI

FOTO FRONTAL

FOTO LATERAL ESQUERDA

FOTO TRASEIRA

FOTO LATERAL DIREITA

10- TESTE

FREQUENCIA (HZ) (3% NOMINAL)

PRESSÃO DO ÓLEO (4,3 ATÉ 6,5) (BAR)

TEMPERATURA DO FLUIDO (70 ATÉ 98 °C)

BATERIA - 01BATERIA: (12,4 ATÉ 13,0 VDC) / 02BATERIA: (24,8 ATÉ 28,5 VDC)

LOAD SPEED (%)

TEMPERATURA AR INTERCOOLER (°C)

SEQUÊNCIA DE FASES ESTÁ CORRETA? (CARGAS TRIFÁSICAS FUNCIONAM?)	CORRENTE (A) (+/-7%NOMINAL) L1
CORRENTE (A) (+/-7%NOMINAL) L2	CORRENTE (A) (+/-7%NOMINAL) L3
TENSÃO (V) (+/-7%NOMINAL) L1-L2	TENSÃO (V) (+/-7%NOMINAL) L2-L3
TENSÃO (V) (+/-7%NOMINAL) L3-L1	PERMITIDO TESTE COM CARGA? NÃO
VERIFICAR SE PRÉ AQUECIMENTO ESTÁ EM BOM FUNCIONAMENTO	HÁ VAZAMENTO DE OLEO?
VERIFICAR RUIDOS DO MOTOR	VERIFICAR FOLGA DAS BORRACHAS DE ACOPLAMENTO DO ALTERNADOR
VIBRAÇÕES ANORMAIS	CERTIFICO QUE TESTEI OS DJUNTORES, PAINÉIS DE CONTROLE, MEDIDORES, E OUTROS COMPONENTES ELETRICOS SIM
QTA INSTALADO E FUNCIONANDO CORRETAMENTE? N/A	CERTIFICO QUE NÃO HÁ NENHUM TIPO DE ALARME NA ECU SIM
VERIFIQUEI O FUNCIONAMENTO DO GERADOR COM OS DEMAIS EQUIPAMENTOS, QUE NÃO PODEM TER SEU FUNCIONAMENTO INTERROMPIDO N/A	VERIFIQUEI AS CONEXÕES E VEDAÇÕES APÓS A INSTALAÇÃO

11- CHAVES

CHAVES DO GERADOR ENTREGUE PARA O CLIENTE?	NOME DO RESPONSÁVEL DO CLIENTE
CONTATO TELEFONICO DO RESPONSÁVEL 0	

12- OBSERVAÇÃO

FOTO	FOTO
OBSERVAÇÕES Não foi possível funcionar a m	MODO DE OPERAÇÃO MANUAL
CLIENTE INSTRUÍDO QUANTO A OPERAÇÃO DO EQUIPAMENTO, VERIFICAÇÃO DIÁRIA DO NÍVEL DE OLEO LUBRIFICANTE E LÍQUIDO DE ARREFECIMENTO E REPOSIÇÃO CASO NECESSÁRIO? SIM	JUSTIFIQUE
NOME DO RESPONSÁVEL DO CLIENTE	CONTATO TELEFONICO DO RESPONSÁVEL 0
GARANTO QUE TODA A DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA, MANUAIS DE OPERAÇÃO E REGISTRO DE MANUTENÇÃO ESTÃO DISPONÍVEIS E ATUALIZADOS SIM	COMUNICAÇÃO DO MODEM DE TELEMETRIA OK
OBSERVAÇÃO TELEMETRIA	SE TELEMETRIA NOK, FOI SOLICITADO SUPORTE REMOTO, O QUE FOI FEITO?
FOI DADO TREINAMENTO DE OPERAÇÃO DO GERADOR? Sim	NOME DA PESSOA QUE RECEBEU O TREINAMENTO Carlos PSV.

13- NEAR MISS

FOTO	NEAR MISS SEM REPORTE DE NEAR MISS
AÇÃO EFETUADA:	