

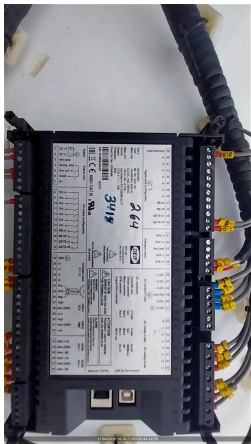
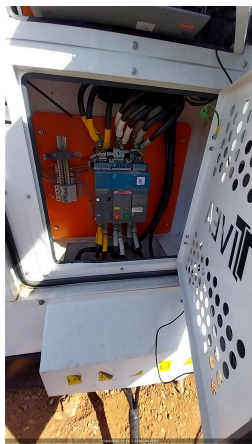
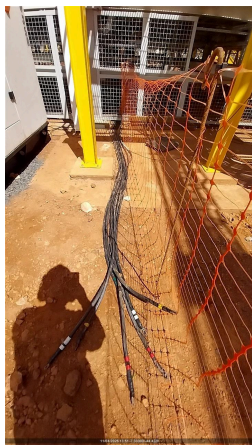


CLIENTE	
NOME	RAZÃO SOCIAL
EMAIL	OBSERVAÇÃO
LOCAL	
NOME TECNOGERA - LOCACAO E TRANSFORMACAO DE ENERGIA SA	ENDEREÇO
ATIVO	
NOME	MARCA
MODELO	PATRIMÔNIO / NÚMERO DE SÉRIE
01- APT	
DATA E HORA DE INICIO 31/03/2026 08:00:00	PRINCIPAIS ETAPAS DA TAREFA Instalação e comissionamento d
EPIS NECESSÁRIOS Capacete com jugular, Óculos d	PERIGOS EXISTENTES E/OU POTENCIAIS Choque Elétrico, presamento de
MEDIDAS PARA CONTROLAR PERIGOS E RISCOS Isolar área, Proibir pessoas n	
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 TRBG00356. TEGG01739. TEGG01774. TEGG01749. TBRG00267. TBRG00262	FOTO DO HORIMETRO
HORIMETRO ATUAL 1,87	CONFERIR SE A TENSÃO DO CLIENTE É A MESMA DO GERADOR E QTA AJUSTADO

VERIFICAÇÃO DO FASEAMENTO DA REDE ANTES DA INSTALAÇÃO? OK	
04- INSTALAÇÃO	
NIVELAMENTO DOS EQUIPAMENTOS OK	ATERRAMENTO NO QUADRO DO CLIENTE OK
CERTIFICO QUE O SISTEMA DE EXAUSTÃO ESTÁ ADEQUADAMENTE INSTALADO, E DIRECIONADO PARA FORA DA AREA 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 440 440 440 V	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 OK	IFICARAM PORTAS ABERTAS E CONTROLADORES EXPOSTOS AO TEMPO? NÃO
SE SIM, FOTO	GERADOR POSSUI INTERCOOLER? SIM
INTEGRIDADE DE MANGUEIRAS DO INTERCOOLER CONFORME	NÍVEL DE ÓLEO LUBRIFICANTE OK
HÁ VAZAMENTO DE OLEO? 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? SIM	MODELO E METRAGEM DO CABO - 1 EX: CABO 35MM X 3M - BAIXA 3 cabos de 240MM x 12,5M BAIXA
QUANTIDADE DOS CABOS - 1 3,00	MODELO E METRAGEM DO CABO - 2 EX: CABO 35MM X 3M - BAIXA 21 CABOS DE 120MM X 12.5M CAB
QUANTIDADE DOS CABOS - 2 21,00	MODELO E METRAGEM DO CABO - 3 EX: CABO 35MM X 3M - BAIXA 28 CABOS DE 120MM X 6 M CABOS
QUANTIDADE DOS CABOS - 3 28,00	MODELO E METRAGEM DO CABO - 4 EX: CABO 35MM X 3M - BAIXA 7 CABOS DE 120MM X 25M CABOS
QUANTIDADE DOS CABOS - 4 7,00	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 	FICARAM PONTAS E EMENDAS DE CABOS EXPOSTAS NÃO
NECESSIDADE DE PROTEÇÕES PARA PESSOAS? (PASSA CABOS, CANAFLEX) JÁ FOI APLICADO	SE SIM, DETALHAMENTO
ENTRADA DOS CABOS NO QUADRO DO CLIENTE POSSIBILITA FECHAR A PORTA? SIM	SOBRARAM CABOS DA INSTALAÇÃO? SIM
SE SIM, DETALHAMENTO 7 CABOS DE 120MM X 25M CABOS	FOI IDENTIFICADA ALGUMA AVARIA NOS CABOS? NÃO
FOTO	FOTO
FOTO	

07- DIESEL

FOTO IDENTIFICAÇÃO DO PATRIMONIO



EQUIPAMENTO COM TANQUE EXTERNO

EQUIPAMENTO POSSUI AVARIA?
NÃO

SE SIM, FOTO

POSSUI MARCADOR DE NÍVEL DE COMBUSTIVEL?
SIM

NÍVEL DE ÓLEO DIESEL (%)
100,00

CONDIÇÕES DAS MANGUEIRAS DE ABASTECIMENTO
OK

CONDIÇÕES DE CONEXÕES E ABRAÇADEIRAS DE ABASTECIMENTO
OK

HÁ VAZAMENTO DE OLEO?
NÃO

SE SIM, FOTO

TAMPA DO TANQUE DE COMBUSTIVEL
OK

BACIA DE CONTENÇÃO
POSSUI

BACIA COM TAMPÃO DE DRENO?
SIM

SE NOK, INFORME A MEDIDA NECESSÁRIA

FOTO FRONTAL

FOTO LATERAL DIREITA



FOTO LATERAL ESQUERDA

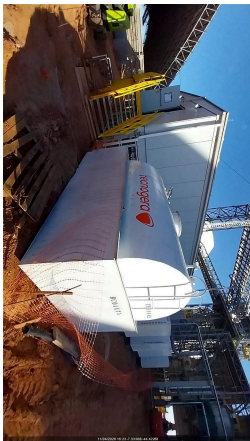
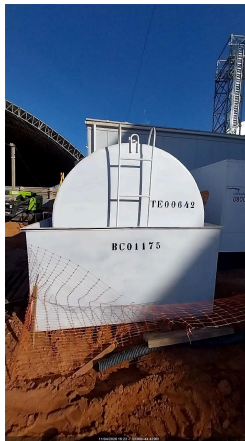
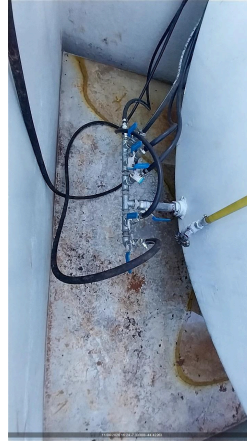


FOTO TRASEIRA



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) 60	PRESSÃO DO ÓLEO (4,3 ATÉ 6,5) (BAR) 5.6
TEMPERATURA DO FLUIDO (70 ATÉ 98 °C) 87	BATERIA - 01BATERIA: (12,4 ATÉ 13,0 VDC) / 02BATERIA: (24,8 ATÉ 28,5 VDC) 28
LOAD SPEED (%) 40	TEMPERATURA AR INTERCOOLER (°C)
SEQUÊNCIA DE FASES ESTÁ CORRETA? (CARGAS TRIFÁSICAS FUNCIONAM?) SIM	CORRENTE (A) (+/-7%NOMINAL) L1 356 A
CORRENTE (A) (+/-7%NOMINAL) L2 378	CORRENTE (A) (+/-7%NOMINAL) L3 367 A
TENSÃO (V) (+/-7%NOMINAL) L1-L2 440 440 v	TENSÃO (V) (+/-7%NOMINAL) L2-L3 440 440 V
TENSÃO (V) (+/-7%NOMINAL) L3-L1 440 440 V	PERMITIDO TESTE COM CARGA? SIM
VERIFICAR SE PRÉ AQUECIMENTO ESTÁ EM BOM FUNCIONAMENTO NOK	HÁ VAZAMENTO DE OLEO? NÃO
VERIFICAR RUIDOS DO MOTOR NORMAL	VERIFICAR FOLGA DAS BORRACHAS DE ACOPLAMENTO DO ALTERNADOR OK
VIBRAÇÕES ANORMAIS OK	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 SIM	VERIFIQUEI AS CONEXÕES E VEDAÇÕES APÓS A INSTALAÇÃO

11- CHAVES

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

12- OBSERVAÇÃO

FOTO	FOTO
OBSERVAÇÕES Relatório de Atividades – Impl	MODO DE OPERAÇÃO AUTOMÁTICO
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 N/A	COMUNICAÇÃO DO MODEM DE TELEMETRIA OK

OBSERVAÇÃO TELEMETRIA Ok	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 Messias Eletricista Brasbio
13- NEAR MISS	
FOTO	NEAR MISS SEM REPORTE DE NEAR MISS
AÇÃO EFETUADA:	