

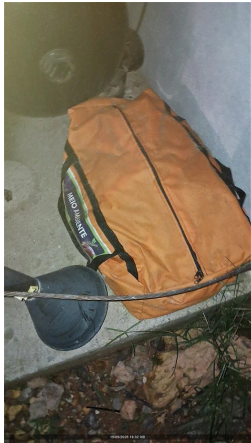
CLIENTE	
NOME	RAZÃO SOCIAL
EMAIL	OBSERVAÇÃO
LOCAL	
NOME TECNOGERA - LOCAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO DE ENERGIA SA	ENDEREÇO
ATIVO	
NOME	MARCA
MODELO	PATRIMÔNIO / NÚMERO DE SÉRIE
01- APT	
DATA E HORA DE INICIO 15/05/2026 09:08:00	PRINCIPAIS ETAPAS DA TAREFA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO, CO
EPIS NECESSÁRIOS CAPACETE DE SEGURANÇA, LUVAS P	PERIGOS EXISTENTES E/OU POTENCIAIS CHOQUE ELÉTRICO, PRENSAMENTO D
MEDIDAS PARA CONTROLAR PERIGOS E RISCOS UTILIZAÇÃO DOS EPI'S NECESSÁRI	
02- SEGURANÇA	
POSSUI KIT MITIGAÇÃO? SIM	KIT MITIGAÇÃO 
QUANTIDADE DE KIT MITIGAÇÃO 1	POSSUI EXTINTOR? SIM

FOTO DA ETIQUETA DE VALIDADE DO EXTINTOR

EXTINTOR



QUANTIDADE DE EXTINTOR  
1

### 03- ATENDIMENTO

AJUSTE DE HORIMETRO RUM ABS IGUAL AO OPERATION

POSSUI TELEMETRIA?  
NÃO

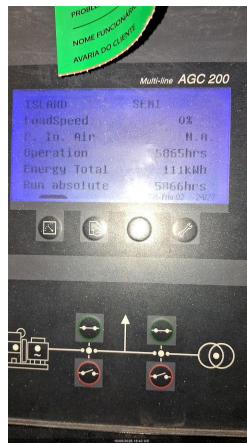
FOTO DA TELEMETRIA

ETIQUETA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA



IDENTIFICAÇÃO DO PATRIMÔNIO

FOTO DO HORIMETRO



HORIMETRO ATUAL  
5865,00

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  
OK

CERTIFICO QUE O SISTEMA DE EXAUSTÃO ESTÁ ADEQUADAMENTE INSTALADO, E DIRECIONADO PARA FORA DA AREA DE INSTALAÇÃO  
N/A

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 389	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	FIGURAM 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.**

**06- CABOS**

**INSTALAÇÃO POSSUI CABOS?**  
SIM

**MODELO E METRAGEM DO CABO - 1 EX: CABO 35MM X 3M - BAIXA**  
120MM X 12M

**QUANTIDADE DOS CABOS - 1**  
21,00

**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?**

**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**

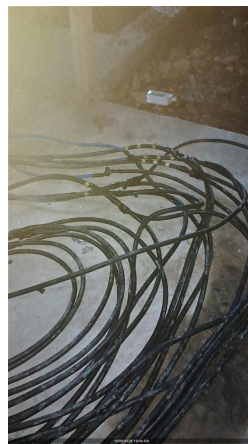
**QUANTIDADE DOS CABOS - 3**  
0

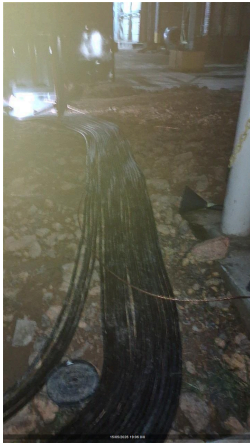
**MODELO E METRAGEM DO CABO - 4 EX: CABO 120MM X 100M 8.7/15KV - MEDIA**

**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)  
NÃO

SE SIM, DETALHAMENTO

ENTRADA DOS CABOS NO QUADRO DO CLIENTE POSSIBILITA FECHAR A PORTA?  
SIM

SOBRARAM CABOS DA INSTALAÇÃO?

SE SIM, DETALHAMENTO

FOI IDENTIFICADA ALGUMA AVARIA NOS CABOS?

FOTO

FOTO

FOTO

**07- DIESEL**

FOTO IDENTIFICAÇÃO DO PATRIMONIO

EQUIPAMENTO COM TANQUE  
INTERNO

EQUIPAMENTO POSSUI AVARIA?

SE SIM, FOTO

POSSUI MARCADOR DE NÍVEL DE COMBUSTIVEL?  
SIM

NÍVEL DE ÓLEO DIESEL (%)  
90,00

CONDIÇÕES DAS MANGUEIRAS DE ABASTECIMENTO

CONDIÇÕES DE CONEXÕES E ABRAÇADEIRAS DE ABASTECIMENTO

HÁ VAZAMENTO DE OLEO?  
NÃO

SE SIM, FOTO

TAMPA DO TANQUE DE COMBUSTIVEL  
OK

BACIA DE CONTENÇÃO

BACIA COM TAMPÃO DE DRENO?

SE NOK, INFORME A MEDIDA NECESSÁRIA

FOTO FRONTAL

FOTO LATERAL DIREITA

FOTO LATERAL ESQUERDA

FOTO TRASEIRA

CONDIÇÕES DE LIMPEZA

FOTO DAS CONEXÕES

**08- INVENTARIO**

FOTO IDENTIFICAÇÃO DO PATRIMONIO



FOTO FRONTAL

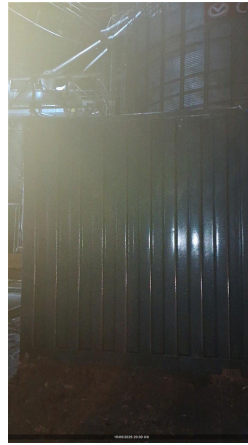


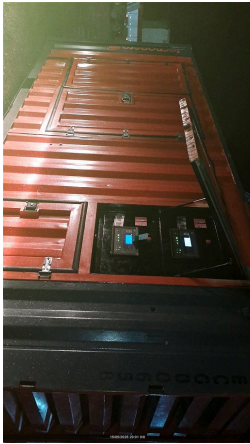
FOTO LATERAL ESQUERDA



FOTO TRASEIRA



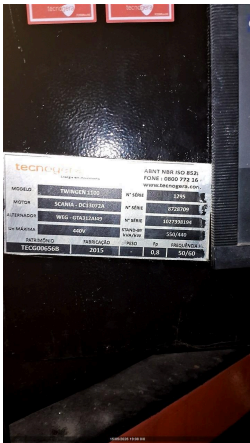
FOTO LATERAL DIREITA



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 NÃO 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 RÚIDOS 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?	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
<b>11- CHAVES</b>	
CHAVES DO GERADOR ENTREGUE PARA O CLIENTE?	NOME DO RESPONSÁVEL DO CLIENTE
CONTATO TELEFONICO DO RESPONSÁVEL 0	
<b>12- OBSERVAÇÃO</b>	
FOTO	FOTO
OBSERVAÇÕES REALIZADO PASSAGENS DOS CABOS	MODO DE OPERAÇÃO SEMI 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 1199557865,00
GARANTO QUE TODA A DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA.MANUAIS DE OPERAÇÃO E REGISTRO DE MANUTENÇÃO ESTÃO DISPONÍVEIS E ATUALIZADOS SIM	COMUNICAÇÃO DO MODEM DE TELEMETRIA
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 GEAN
<b>13- NEAR MISS</b>	
FOTO	NEAR MISS
AÇÃO EFETUADA:	