



POR: HUDSON LESSA DA SILVA; CELIO MARCIO GOVETE; -
 HUDSON.SILVA@TECNOGERA.COM.BR; CELIO.GOVETE@TECNOGERA.COM.BR;

EM: 30/05/2026
 13:24:19

CLIENTE		
[REDACTED]		
LOCAL		
NOME TECNOGERA - LOCAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO DE ENERGIA SA		
ATIVO		
NOME	MARCA	
MODELO	PATRIMÔNIO / NÚMERO DE SÉRIE /	
01- APT		
PRINCIPAIS ETAPAS DA TAREFA ANALISAR A MÁQUINA E LIBERAR	EPIS NECESSÁRIOS UNIFORME BOTA CAPACETE ÓCULOS DE SEGURANÇA	PERIGOS EXISTENTES E/OU POTENCIAIS CHOQUES ELÉTRICOS
MEDIDAS PARA CONTROLAR PERIGOS E RISCOS TER ATENÇÃO	DATA E HORA DE INICIO 20/05/2025 16:19:00	
02- SEGURANÇA		
POSSUI KIT MITIGAÇÃO? SIM	KIT MITIGAÇÃO 	QUANTIDADE DE KIT MITIGAÇÃO 1
POSSUI EXTINTOR? SIM	EXTINTOR 	QUANTIDADE DE EXTINTOR 1
GERADOR DEVIDAMENTE ATERRADO? SIM	TENSÃO DO CLIENTE É A MESMA DO GERADOR/QTA? SIM	HÁ NECESSIDADE DE ELEVAR A BASE DO GERADOR? NÃO

03- ATENDIMENTO

POSSUI TELEMETRIA?
NÃO

ETIQUETA DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA



FOTO DO HORIMETRO



04- INVENTARIO

FOTO FRONTAL



CONDIÇÕES DE LIMPEZA
SUJO

CONDIÇÕES DOS ADESIVOS
BOM

EQUIPAMENTO POSSUI AVARIA?
NÃO

FOTO IDENTIFICAÇÃO DO PATRIMONIO



05- PAINEL

INTEGRIDADE DO PAINEL



VERIFICAR LISTA DE PROTEÇÃO PADRÃO
OK

VERIFICAR ULTIMOS ALARMES



PARÂMETRO DA PRESSÃO DE ÓLEO HABILITADO



VERIFICAR SE EXISTEM ADAPTAÇÕES INCORRETAS
NÃO POSSUI

VERIFICAR BORNES DE CONEXÃO DO CONTROLADOR
OK

VERIFICAR APERTO DE PARAFUSOS/BORNES
OK

Nº DE SERIE DO CONTROLADOR (MÓDULO)



VEDAÇÃO DAS PORTAS
OK

PORTA POSSUI AMORTECEDOR?
NÃO

LIMPAR OS PAINÉIS DE COMANDO



O MODELO DO CONTROLADOR É SGC120?
NÃO

PARALELISMO/SINCRONISMO ATUANDO EM AUTOMÁTICO?
NÃO

06- CABOS

CONEXÃO DOS CABOS NO GERADOR

É POSSÍVEL ACESSAR O QUADRO DE CONEXÃO DOS CABOS DO CLIENTE?

NÃO

07- MOTOR
Nº DE SERIE DO MOTOR

NÍVEL DE ÓLEO LUBRIFICANTE

OK

FOTO DA VARETA DE ÓLEO LUBRIFICANTE

HÁ VAZAMENTO DE ÓLEO?

NÃO

VERIFICAR CONDIÇÕES DE ABRAÇADEIRAS NO MOTOR

OK

FOI FEITO A REGULAGEM DE VALVULAS?

NÃO

INTEGRIDADE DA BOMBA D'ÁGUA

OK

INTEGRIDADE DAS CORREIAS

OK

INTEGRIDADE DO ALTERNADOR DC

OK

VERIFICAR FUNCIONAMENTO DA BOMBA DE COMBUSTÍVEL

OK

O MOTOR APRESENTA VIBRAÇÕES ANORMAIS?

NÃO

08- DIESEL
EQUIPAMENTO COM TANQUE EXTERNO

NÃO

EQUIPAMENTO POSSUI AVARIA?

NÃO

POSSUI MARCADOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL?

NÃO

NÍVEL DE ÓLEO DIESEL (%)

100

CONDIÇÕES DE CONEXÕES E ABRAÇADEIRAS DE ABASTECIMENTO

OK

HÁ VAZAMENTO DE ÓLEO?

NÃO

TAMPA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL

OK

BACIA DE CONTENÇÃO

NÃO POSSUI

O MARCADOR DE NÍVEL POSSUI SENSOR DE TELEMETRIA?

NÃO

09- RADIADOR
CONDIÇÕES DO RADIADOR

OK

HÁ VAZAMENTOS NO RADIADOR?

NÃO

COR DO LÍQUIDO DO RADIADOR

ROSA

NÍVEL DO FLUIDO DO RADIADOR ESTA ACEITÁVEL?

SIM

GERADOR POSSUI INTERCOOLER?

SIM

INTEGRIDADE DE MANGUEIRAS DO INTERCOOLER

CONFORME

INTEGRIDADE DA CORREIA DO VENTILADOR

OK

FIXAÇÃO E INTEGRIDADE DOS TCS

OK

REALIZADO TESTE NO ALTERNADOR?

SIM

TESTE DE ISOLAÇÃO ENTRE ESTATOR PRINCIPAL X TERRA (4 E 10; 5 E 11; 6 E 12)

NÃO

MEDIÇÃO DE RESISTÊNCIA CAMPO DA EXCITATRIZ (F+) - (F-) (OHMS)

NÃO

MEDIR DIODOS NO SENTIDO CORRETO (D1,D2,D3,D4,D5,D6)

NÃO

MEDIR DIODOS NO SENTIDO INVERSO (D1,D2,D3,D4,D5,D6)

NÃO

TESTE DE ISOLAÇÃO DO ROTOR PRINCIPAL

NÃO

REALIZADA MANUTENÇÃO 15? (TURBINA, ALTERNADOR DC, MOTOR)

NÃO

VERIFICAR COLMEIA DO RADIADOR

OK

10- ALTERNADOR

É POSSIVEL VERIFICAR SE A TAMPA TRASEIRA DO ALTERNADOR ESTÁ LIMPA E INTEGRÁ?
NÃO

É POSSIVEL VERIFICAR A FOLGA NA CERAMICA DOS DIODOS?
NÃO É POSSIVEL VERIFICAR

É POSSIVEL VERIFICAR SOLDA DOS DIODOS?
NÃO É POSSIVEL VERIFICAR

VENTILADOR DO ALTERNADOR LIMPO E INTEGRO
SIM

INTEGRIDADE DA CORREIA DO VENTILADOR
OK

VERIFICAR FIXAÇÃO DA PLACA REGULADORA
OK

PLACA REGULADORA POSSUI FUSIVEL DE PROTEÇÃO?

SIM

REAPERTO E TORQUEAMENTO DE PARAFUSOS DE BARRAMENTO E FINALIZAR COM MARCAÇÃO



TESTE DE ISOLAÇÃO ENTRE ESTATOR PRINCIPAL X TERRA (4 E 10;5 E 11; 6 E 12)
NÃO

11- BATERIA

CONDIÇÕES DO SUPORTE E FIXAÇÃO DAS BATERIAS
OK

CONDIÇÃO DOS TERMINAIS DAS BATERIAS
OK

TERMINAIS DA BATERIA LIVRE DE OXIDAÇÃO
SIM

VERIFICAR SE EXISTEM ADAPTAÇÕES INCORRETAS
NÃO POSSUI

POSSUI CARREGADOR DE BATERIA?
NÃO

CASO APLICAVEL COMPLETAR AGUA DA BATERIA
OK

FOTO DA DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE DA BATERIA



BATERIA POSSUI PROTEÇÃO DE POLOS?

**12- ESCAPAMENTO**

É POSSIVEL VISUALIZAR O FLAP?
NÃO

CORTA-CHAMAS
NÃO

INDICAR NÍVEL DE EMISSÃO DE FUMAÇA (TABELA RINGELMANN)
2

13- ACESSORIOS

TRANSFORMADOR
NÃO POSSUI

BANCO DE CARGA
NÃO POSSUI

QUADRO
NÃO POSSUI

CONTÊINER
NÃO POSSUI

CARRETA REBOQUE
NÃO POSSUI

REALIZADO TROCA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL
SIM

FOTO DA MARCAÇÃO DA DATA DA TROCA NO FILTRO DE COMBUSTÍVEL 	FOTO DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL VELHO 	REALIZADO TROCA DO FILTRO SEPARADOR DE ÁGUA E ÓLEO NÃO
REALIZADO TROCA DO FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE NÃO	REALIZADO TROCA DO FILTRO DE ÁGUA NÃO	REALIZADO LIMPEZA DO FILTRO ROTATIVO? SIM
REALIZADO TROCA DO FILTRO DE AR NÃO	REALIZADO TROCA DO OLEO LUBRIFICANTE? NÃO	POSSUI QTA INTERNO? NÃO

14- TESTE

PERMITIDO TESTE COM CARGA?
NÃO

15- PARAMETROS

CONTROLADOR DEIF?
NÃO

FOTO DE TODOS OS EVENTOS (LOGS) DO MÊS RECORRENTE



16- CARENAGEM

CONDIÇÃO DAS FECHADURAS DAS PORTAS
OK

PORTAS TRANCADAS CORRETAMENTE?
SIM

CHAVE DO GERADOR
ARMAZENADO COM O CLIENTE

17- OBSERVAÇÃO

COMUNICAÇÃO DO MODEM DE TELEMETRIA
NÃO TEM TELEMETRIA

OBSERVAÇÕES
EQUIPAMENTO OK

18- NEAR MISS

NEAR MISS
SEM REPORTE DE NEAR MISS

PREVENTIVA CELIO
20/05/2025 16:57:44



PREVENTIVA MATHEUS
20/05/2025 16:58:37



PREVENTIVA

20/05/2025 16:58:37

