



POR: ALEXEY DE OLIVEIRA E OLIVEIRA; DOUGLAS BRAZ DE SOUZA MACIEL; WILLIAN TOBIAS DA SILVA; - EM:
 ALEXEY.OLIVEIRA@TECNOGERA.COM.BR;DOUGLAS.MACIEL@TECNOGERA.COM.BR;WILLIAN.SILVA@TECNOGERA.COM.BR;30/05/2026
 21:19:32

CLIENTE		
TERMINAL MULTIPLO USO (TMULT)	PORTO DO ACU OPERACOES S.A.	
JOSE.LIMA@PORTODOACU.COM.BR	TECG01603 PREVENTIVA IO	
LOCAL		
NOME TECNOGERA - LOCACAO E TRANSFORMACAO DE ENERGIA SA	FAZ SACO DANTAS - DISTRITO INDUSTRIAL - SAO JOAO DA BARRA - RJ - 28200-000	
ATIVO		
NOME	MARCA	
MODELO	PATRIMÔNIO / NÚMERO DE SÉRIE /	
01- APT		
DATA E HORA DE INICIO 03/12/2025 13:01:00	PRINCIPAIS ETAPAS DA TAREFA PREVENTIVA	EPIS NECESSÁRIOS CAPACETE, ÓCULOS, BOTA, LUVAS E UNIFORME NR-10.
PERIGOS EXISTENTES E/OU POTENCIAIS PENSAMENTO DE MÃOS E DEDOS.	MEDIDAS PARA CONTROLAR PERIGOS E RISCOS USO CORRETO DOS EPIS	
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

LIMPO

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?
SIM

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****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**

INTERNO

POSSUI MARCADOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL?

SIM

NÍVEL DE ÓLEO DIESEL (%)

80

CONDIÇÕES DE CONEXÕES E ABRAÇADEIRAS DE**ABASTECIMENTO**

OK

HÁ VAZAMENTO DE ÓLEO?

NÃO

TAMPA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL

OK

BACIA DE CONTENÇÃO
POSSUI

BACIA COM TAMPÃO DE DRENO?
SIM

FOTO DO TAMPÃO DE DRENO DA BACIA DE CONTENÇÃO



FOTO FRONTAL



FOTO LATERAL DIREITA



FOTO LATERAL ESQUERDA



FOTO TRASEIRA



CONDIÇÕES DE LIMPEZA
LIMPO

FOTO IDENTIFICAÇÃO DO PATRIMONIO



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
ROSADO

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
NOK

REALIZADO TESTE NO ALTERNADOR?
NÃO

REALIZADA MANUTENÇÃO I5? (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) 9.7

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? SIM	MODELO DO CARREGADOR DE BATERIA 
TENSÃO DE ENTRADA (ALIMENTAÇÃO)E SAÍDA DO CARREGADOR (VOLTS) 380	CASO APLICAVEL COMPLETAR AGUA DA BATERIA NA	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)

1

13- ACESSORIOS

FOTO IDENTIFICAÇÃO DO PATRIMONIO



TRANSFORMADOR

NÃO POSSUI

BANCO DE CARGA

NÃO POSSUI





**QUADRO
POSSUI**

FOTO FRONTAL



FOTO LATERAL DIREITA



FOTO LATERAL ESQUERDA 	FOTO TRASEIRA 	CONDIÇÕES DE LIMPEZA LIMPO
CONTÊINER NÃO POSSUI	CARRETA REBOQUE NÃO POSSUI	REALIZADO TROCA DO FILTRO DE COMBUSTÍVEL NÃO
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? NÃO	REALIZADO TROCA DO FILTRO DE AR NÃO	POSSUI QTA INTERNO? NÃO
REALIZADO TROCA DO OLEO LUBRIFICANTE? NÃO		
14- TESTE		
PERMITIDO TESTE COM CARGA? NÃO		
15- PARAMETROS		
CONTROLADOR DEIF? NÃO	FOTO DE TODOS OS EVENTOS (LOGS) DO MÊS RECORRENTE 	FOTO DE TODOS OS EVENTOS (LOGS) DO MÊS RECORRENTE 
16- CARENAGEM		
PORTAS TRANCADAS CORRETAMENTE? SIM	CHAVE DO GERADOR NÃO	CONDIÇÃO DAS FECHADURAS DAS PORTAS OK
17- OBSERVAÇÃO		
COMUNICAÇÃO DO MODEM DE TELEMETRIA NÃO TEM TELEMETRIA	OBSERVAÇÕES NÃO TEM TELEMETRIA	
18- NEAR MISS		
NEAR MISS SEM REPORTE DE NEAR MISS		